Anuario de Estadística Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino 2008

GOBIERNO DE ESPAÑA

MINISTERIO DE MEDIO AMBIENTE Y MEDIO RURAL Y MARINO

SUBSECRETARÍA

SECRETARÍA GENERAL TÉCNICA

MINISTERIO
DE MEDIO AMBIENTE
Y MEDIO RURAL Y MARINO

ANUARIO DE ESTADISTICA
MINISTERIO DE MEDIO AMBIENTE
Y MEDIO RURAL Y MARINO
2008

MINISTERIO DE MEDIO AMBIENTE Y MEDIO RURAL Y MARINO

Madrid, 2009

MINISTERIO DE MEDIO AMBIENTE Y MEDIO RURAL Y MARINO

Secretaria General Técnica: Alicia Camacho García. **Subdirector General de Estadística:** Rubén García Nuevo. **Jefa de Área:** María Teresa Rábade Rodríguez. **Jefa de Servicio:** Josefa García López.

Apoyo Técnico: Antonio Pajares Bernárdez (Tragsatec S.A.)

Publicación elaborada por la
Secretaría General Técnica
Subdirección General de Estadística
Madrid, 2009
NIPO: 770-09-265-1
Catálogo General de Publicaciones Oficiales

ÍNDICE DE CONTENIDOS

- ÍNDICE GENERAL
- PRIMERA PARTE: ESTADÍSTICAS BÁSICAS
- SEGUNDA PARTE: ESTADÍSTICAS DE MEDIO AMBIENTE
- TERCERA PARTE: ESTADÍSTICAS DE MEDIO RURAL
- CUARTA PARTE: ESTADÍSTICAS DE MEDIO MARINO

MINISTERIO
DE MEDIO AMBIENTE
Y MEDIO RURAL Y MARINO

PRESENTACION

El Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino, presenta una nueva edición del Anuario de Estadística, fruto de la recopilación de datos de diversas fuentes, internas y externas al MARM, con el objetivo de ofrecer un reflejo cuantitativo de todas las políticas realizadas por este Departamento, que se han visto considerablemente ampliadas.

Cada año el Anuario ha de adaptarse a nuevas situaciones, siendo el del año 2008 realmente excepcional por ser el primero que se edita después de la fusión de los extintos Ministerios de Medio Ambiente y de Agricultura, Pesca y Alimentación, lo que ha supuesto un esfuerzo considerable de todos los implicados en su elaboración.

La nueva estructura consta de cuatro partes fundamentales, fiel reflejo de la nueva estructura del Departamento:

Estadísticas Básicas
Estadísticas de Medio Ambiente
Estadísticas de Medio Rural
Estadísticas de Medio Marino

Aprovechando el potencial de las nuevas tecnologías, se editará en soporte CD-ROM y a través del portal de Internet del MARM (www.marm.es).

Finalmente, al ser esta una obra que recoge aportaciones de múltiples informadores, queremos agradecer la inestimable colaboración que han prestado todos los suministradores de datos. Es de esperar que el esfuerzo invertido en este Anuario se vea recompensado con una amplia difusión y uso del mismo. No obstante, cualquier sugerencia u observación será bien recibida con el objetivo de elaborar un producto adaptado a las necesidades de nuestros usuarios.

Santiago Menéndez de Luarca

Subsecretario de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino

MINISTERIO
DE MEDIO AMBIENTE
Y MEDIO RURAL Y MARINO

INDICE GENERAL

Páginas

PRIMERA PARTE: ESTADÍSTICAS BÁSICAS

CAPITULO 1: TERRITORIO

1.1. Distribución por provincias y comunidades autónomas de la extensión superficial total según zonas altimétricas, 2008 3

1.2. Distribución de los municipios por provincias y comunidades autónomas según estratos de superficie y extensión media, 2007 4

1.3. Distribución autonómica de los municipios según superficie forestal, 2006 5

1.4. Distribución autonómica de los municipios según superficie forestal arbolada, 2006 6

CAPITULO 2: CLIMATOLOGÍA

2.1. Precipitación anual y mensuales medias durante el período 1971/2000 9

2.2. Precipitaciones mensuales, 2007 10

2.3. Temperaturas máxima, mínima y media, 2007 11

2.4. Serie histórica de la precipitación media y total según cuencas hidrográficas de la España Peninsular 12

2.5. Precipitaciones según cuencas hidrográficas y meses, 2007 13

2.6. Serie histórica de la capacidad y el volumen de agua embalsada según cuencas hidrográficas y total nacional 14

CAPITULO 3: DISTRIBUCIÓN GENERAL DEL SUELO SEGÚN USOS Y APROVECHAMIENTOS

3.1. Serie histórica de la distribución de la superficie geográfica según grandes grupos de usos 17

3.2. Estado comparativo de la distribución general de la tierra, 2007-2006 18

3.3. Distribución de la superficie según grandes usos y aprovechamientos del suelo, 2007 19

3.4. Distribución de las tierras de cultivo según grandes grupos de cultivo y ocupación principal, 2007 20

3.5. Distribución de la superficie

3.5.1. De prados y pastizales según aprovechamientos, 2007 21

3.5.2. De terreno forestal según aprovechamientos, 2007 22

3.5.3. No cultivada según usos, 2007 23

CAPITULO 4: ESTRUCTURA DE LAS EXPLOTACIONES AGRARIAS

4.1. Evolución de las principales características de las explotaciones agrarias según los Censos Agrarios del Instituto Nacional de Estadística (INE) 29

4.2. Evolución de las principales características de las explotaciones agrarias según la Encuesta sobre la Estructura de las Explotaciones Agrícolas del Instituto Nacional de Estadística (INE) 30

4.3. Distribución autonómica de las explotaciones agrarias:

4.3.1. Según (ST) y (SAU), 2007 31

4.3.2. Según grandes grupos de usos y aprovechamientos de (SAU), 2007 32

4.3.3. Según sistema de cultivo de tierras labradas y grupo de cultivos: Regadío al aire libre, 2007 33

4.3.4. Según sistema de cultivo de tierras labradas y tipo de cultivos: Regadío en invernadero, 2007 34

4.3.5. Según sistema de cultivo de tierras labradas y tipo de cultivos: Secano, 2007 35

4.3.6. Según tierras dedicadas a pastos permanentes, 2007 36

4.4. Distribución de las explotaciones agrarias sin (SAU), 2007 37

4.5. Distribución autonómica de las explotaciones agrarias según efectivos ganaderos:

4.5.1. Bovinos, 2007 38

4.5.2. Ovinos, 2007 39

4.5.3. Caprinos, 2007 40

4.5.4. Porcinos, 2007 41

4.5.5. Equinos, 2007 42

4.5.6. Aves, 2007 43

4.5.7. Conejas madres, 2007 44

4.5.8. Colmenas, 2007 45

4.6. Distribución autonómica:

4.6.1. Del (MBS) de las explotaciones agrarias según (UDE), 2007 46

4.6.2. De las explotaciones agrarias según (UDE), 2007 47

4.6.3. De las explotaciones agrarias según (OTE), 2007 48

4.6.4. De las explotaciones agrarias según tipo de trabajo realizado y (UTA), 2007 49

4.7. Distribución autonómica:

4.7.1. Del número de las explotaciones forestales según (UDE), 2007 50

4.7.2. De las explotaciones forestales según (SAU), 2007 51

4.7.3. De la superficie de las explotaciones forestales según (UDE), 2007 52

4.7.4. Del número de explotaciones forestales según condición de venta, 2007 53

4.7.5. De la superficie de las explotaciones forestales según condición de venta, 2007 54

4.7.6. Del número de explotaciones forestales de frondosas según (SAU), 2007 55

4.7.7. De la superficie de las explotaciones forestales de frondosas según (SAU), 2007 56

4.7.8. Del número de explotaciones forestales de resinosas según (SAU), 2007 57

4.7.9. De la superficie de las explotaciones forestales de resinosas según (SAU), 2007 58

4.7.10. Del número de explotaciones forestales de mixtas según (SAU), 2007 59

4.7.11. De la superficie de las explotaciones forestales de mixtas según (SAU), 2007 60

4.8. Distribución autonómica del número las explotaciones agrarias dedicadas a:

4.8.1. Turismo, alojamiento y otras actividades lucrativas según (SAU), 2007 61

4.8.2. Artesanía según (SAU), 2007 62

4.8.3. Transformación de productos agrícolas (elaboración de embutidos, queso, vino...) según (SAU), 2007 63

4.8.4. Transformación de la madera (aserrado) según (SAU), 2007 64

4.8.5. Acuicultura (cría de peces, cangrejos, ranas...) según (SAU), 2007 65

4.8.6. Producción de energía renovable para la venta (eólica, biogás, acumuladores solares...) según (SAU), 2007 66

4.8.7. Trabajos bajo contrato (limpieza de la nieve, trabajos de arrastre, de mantenimiento del paisaje...) según (SAU), 2007 67

4.9. Distribución autonómica de las explotaciones agrarias de agricultura ecológica, 2007 68

4.10. Distribución autonómica del número de las explotaciones agrarias según el destino principal de la producción, 2007 69

4.11. Distribución del número total de explotaciones agrarias en la Unión Europea según (OTE), 2007 70

4.12. Distribución del número total de explotaciones agrarias en la Unión Europea según (UDE), 2007 71

CAPITULO 5: DEMOGRAFÍA Y ASPECTOS SOCIALES DEL MEDIO AMBIENTE Y DEL MEDIO RURAL Y MARINO

5.1. Proyecciones de población calculadas para el total de España (a 1 de julio de cada año) 77

5.2. Cifras de población según comunidades autónomas y sexo (a 1 de enero de cada año) 78

5.3. Cifras de población de los censos según el tamaño de los municipios y número de habitantes 79

5.4. Distribución de los municipios según el número de habitantes 80

5.5. Distribución autonómica del número de municipios y habitantes (a 1 de enero de 2007-2008) 81

5.6. Series históricas:

5.6.1. De la población activa, según rama de actividad 82

5.6.2. De la población activa ocupada, según rama de actividad 83

5.6.3. De la población parada según, rama de actividad 84

5.7. Clasificación de la población activa ocupada según sector de actividad, sexo y grupos de edad 85

5.8. Distribución porcentual de la población activa en el sector agrario, según sexo y grupos de edad 86

5.9. Distribución porcentual de la población ocupada en el sector agrario, según situación profesional 87

5.10. Distribución autonómica de la población activa, ocupada y parada, según sector de actividad 88

5.11. Distribución autonómica de los trabajadores agrarios según su relación con el titular de la explotación. Encuesta sobre la Estructura de las Explotaciones Agrícolas del INE, 2007 89

5.12. Serie histórica de la utilización del trabajo en la agricultura de España 90

5.13. Serie histórica de la media anual del paro registrado, según sectores de actividad 91

5.14. Trabajadores afiliados a la Seguridad Social, en alta laboral, según regímenes 92

5.15. Trabajadores afiliados, en alta laboral, del Régimen Especial de Trabajadores Autónomos, según rama de actividad 93

5.16. Altas laborales de trabajadores afiliados al Régimen Especial Agrario (R.E.A.) 94

5.17. Bajas laborales de trabajadores afiliados al Régimen Especial Agrario (R.E.A.) 95

5.18. Empresas inscritas en la Seguridad Social, según sector de actividad y número de trabajadores 96

5.19. Convenios colectivos de trabajo: Principales indicadores 97

5.20. Convenios colectivos de trabajo: Principales indicadores (conclusión) 98

5.21. Apertura de centros de trabajo de nueva creación y total de trabajadores colocados 99

5.22. Trabajadores afectados por expedientes autorizados de regulación de empleo, según sectores de actividad 100

5.23. Pensiones en el Régimen Especial Agrario de trabajadores por cuenta propia: Número e importe medio 101

5.24. Pensiones en el Régimen Especial Agrario de trabajadores por cuenta ajena: Número e importe medio 102

5.25. Beneficiarios de prestaciones por desempleo en el sector agrario según tipo de prestación 103

5.26. Beneficiarios de prestaciones del subsidio de trabajadores eventuales agrarios y número de jornadas trabajadas 104

5.27. Colocaciones registradas: Total y según sectores 105

5.28. Autorizaciones de trabajo concedidos a extranjeros: Total y según sector de actividad 106

5.29. Accidentes en jornada de trabajo: Total y por sectores, según sector de actividad 107

SEGUNDA PARTE: ESTADÍSTICAS DE MEDIO AMBIENTE

CAPITULO 6: AGUA E INDICADORES DEL AGUA

6.1. Recursos Hídricos

6.1.1. Precipitaciones:

6.1.1.1. Serie histórica del indicador de precipitaciones 113

6.1.1.2. Precipitaciones medias por períodos según demarcación hidrográfica terrestre 114

6.1.2. Aguas superficiales:

6.1.2.1. Serie histórica del indicador de recursos hídricos naturales 115

6.1.2.2. Recursos hídricos naturales medios por períodos según demarcación hidrográfica terrestre 116

6.1.2.3. Serie histórica del indicador de almacenamiento en embalses 117

6.1.2.4. Reserva en embalses media por períodos según demarcación hidrográfica terrestre 118

6.1.3. Estado hidrológico:

6.1.3.1. Serie histórica del indicador 119

6.1.3.2. Serie histórica mensual del indicador según demarcación hidrográfica terrestre, 2008 120

6.1.4. Volumen de agua en forma de nieve:

6.1.4.1. Serie histórica del indicador 121

6.1.4.2. Volumen medio por períodos según demarcación hidrográfica terrestre 122

6.2. Usos del Agua

6.2.1. Serie histórica de distribución de agua a los hogares 123

6.2.2. Serie histórica de distribución de agua a otros usos diferentes de los hogares 124

6.2.3. Serie histórica del agua perdida en su distribución: indicador eficiencia uso de agua urbano 125

6.2.4. Agua distribuida a las explotaciones agrícolas por técnicas de riego, 2006 126

6.2.5. Agua suministrada para usos agrícolas, usos industriales y abastecimiento urbano, 2006 127

6.2.6. Serie histórica del valor unitario total del agua 128

6.2.7. Serie histórica del valor unitario del abastecimiento del agua 129

6.2.8. Serie histórica del valor unitario de saneamiento público 130

6.3. Calidad de las aguas

6.3.1. Aguas superficiales:

6.3.1.1. Porcentaje de estaciones de control según contaminación orgánica de los ríos (DBO6), 2007 131

6.3.1.2. Serie histórica del número de estaciones de control según calidad de las aguas de baño continentales 132

6.3.1.3. Serie histórica del número de estaciones de control según calidad de las aguas de baño marinas 133

6.3.2. Aguas subterráneas:

6.3.2.1. Porcentaje de estaciones de control según contaminación por nitratos, 2007 134

CAPITULO 7: ATMÓSFERA

7.1. Evaluación de la calidad del aire

7.1.1. Análisis autonómico de las zonas y aglomeraciones para evaluación de la calidad del aire, 2007 141

7.1.2. Análisis autonómico de las zonas y aglomeraciones para evaluación de la calidad del aire, 2007 (conclusión) 142

7.1.3. Metainformación de las estaciones de cada zona y aglomeración que participan en la evaluación de la calidad del aire, 2007 143

7.1.4. Metainformación de las estaciones de cada zona y aglomeración que participan en la evaluación de la calidad del aire, 2007 (continuación)..... 144

7.1.5. Metainformación de las estaciones de cada zona y aglomeración que participan en la evaluación de la calidad del aire, 2007 (continuación)..... 145

7.1.6. Metainformación de las estaciones de cada zona y aglomeración que participan en la evaluación de la calidad del aire, 2007 (continuación)..... 146

7.1.7. Metainformación de las estaciones de cada zona y aglomeración que participan en la evaluación de la calidad del aire, 2007 (continuación)..... 147

7.1.8. Metainformación de las estaciones de cada zona y aglomeración que participan en la evaluación de la calidad del aire, 2007(conclusión)..... 148

7.1.9. Análisis Autonómico de las estaciones según tipo, 2007 149

7.1.10. Contaminantes determinados que aparecen en cada zona y aglomeración que participan en la evaluación de la calidad del aire, 2007..... 150

7.1.11. Contaminantes determinados que aparecen en cada zona y aglomeración que participan en la evaluación de la calidad del aire, 2007 (continuación) 151

7.1.12. Contaminantes determinados que aparecen en cada zona y aglomeración que participan en la evaluación de la calidad del aire, 2007 (continuación) 152

7.1.13. Contaminantes determinados que aparecen en cada zona y aglomeración que participan en la evaluación de la calidad del aire, 2007 (continuación) 153

7.1.14. Contaminantes determinados que aparecen en cada zona y aglomeración que participan en la evaluación de la calidad del aire, 2007 (continuación) 154

7.1.15. Contaminantes determinados que aparecen en cada zona y aglomeración que participan en la evaluación de la calidad del aire, 2007 (conclusión)..... 155

7.1.16. Estadísticos de evaluación del dióxido de azufre (SO2, valores límite horario, invernal y anual) según estación, 2007..... 156

7.1.17. Estadísticos de evaluación del dióxido de azufre (SO2, valores límite horario, invernal y anual) según estación, 2007 (continuación) 157

7.1.18. Estadísticos de evaluación del dióxido de azufre (SO2, valores límite horario, invernal y anual) según estación, 2007 (continuación) 158

7.1.19. Estadísticos de evaluación del dióxido de azufre (SO2, valores límite horario, invernal y anual) según estación, 2007 (continuación) 159

7.1.20. Estadísticos de evaluación del dióxido de azufre (SO2, valores límite horario, invernal y anual) según estación, 2007 (conclusión) 160

7.1.21. Estadísticos de evaluación del dióxido de azufre (valor límite diario) según estación, 2007 161

7.1.22. Estadísticos de evaluación del dióxido de azufre (valor límite diario) según estación, 2007 (continuación) 162

7.1.23. Estadísticos de evaluación del dióxido de azufre (valor límite diario) según estación, 2007 (continuación) 163

7.1.24. Estadísticos de evaluación del dióxido de azufre (valor límite diario) según estación, 2007 (continuación) 164

7.1.25. Estadísticos de evaluación del dióxido de azufre (valor límite diario) según estación, 2007 (conclusión) 165

7.1.26. Análisis autonómico de la evaluación del dióxido de azufre, 2007 166

7.1.27. Serie histórica de la calidad del aire para el dióxido de azufre según zonas..... 167

7.1.28. Serie histórica de la calidad del aire para el dióxido de azufre según zonas (continuación) 168
7.1.29. Serie histórica de la calidad del aire para el dióxido de azufre según zonas (continuación) 169
7.1.30. Serie histórica de la calidad del aire para el dióxido de azufre según zonas (conclusión)..... 170
7.1.31. Estadísticos de evaluación del dióxido de nitrógeno (NO2, valores límite horario y anual) según estación, 2007 171
7.1.32. Estadísticos de evaluación del dióxido de nitrógeno (NO2, valores límite horario y anual) según estación, 2007 (continuación) 172
7.1.33. Estadísticos de evaluación del dióxido de nitrógeno (NO2, valores límite horario y anual) según estación, 2007 (continuación) 173
7.1.34. Estadísticos de evaluación del dióxido de nitrógeno (NO2, valores límite horario y anual) según estación, 2007 (continuación) 174
7.1.35. Estadísticos de evaluación del dióxido de nitrógeno (NO2, valores límite horario y anual) según estación, 2007 (conclusión) 175
7.1.36. Análisis autonómico de la evaluación del dióxido de nitrógeno, 2007 176
7.1.37. Serie histórica de la calidad del aire para el dióxido de azufre según zona..... 177
7.1.38. Serie histórica de la calidad del aire para el dióxido de azufre según zona (continuación) 178
7.1.39. Serie histórica de la calidad del aire para el dióxido de azufre según zona (continuación) 179
7.1.40. Serie histórica de la calidad del aire para el dióxido de azufre según zona (conclusión) 180
7.1.41. Estadísticos de evaluación de óxidos de nitrógeno (NOx, valor límite anual) según estación, 2007..... 181
7.1.42. Estadísticos de evaluación de óxidos de nitrógeno (NOx, valor límite anual) según estación, 2007 (continuación) 182
7.1.43. Estadísticos de evaluación de óxidos de nitrógeno (NOx, valor límite anual) según estación, 2007 (continuación) 183
7.1.44. Estadísticos de evaluación de óxidos de nitrógeno (NOx, valor límite anual) según estación, 2007 (continuación) 184
7.1.45. Estadísticos de evaluación de óxidos de nitrógeno (NOx, valor límite anual) según estación, 2007(conclusión) 185
7.1.46. Estadísticos de evaluación de partículas PM10 (valores límite diario y anual, sin descontar episodios naturales) según estación, 2007..... 186
7.1.47. Estadísticos de evaluación de partículas PM10 (valores límite diario y anual, sin descontar episodios naturales) según estación, 2007 (continuación) 187
7.1.48. Estadísticos de evaluación de partículas PM10 (valores límite diario y anual, sin descontar episodios naturales) según estación, 2007 (continuación) 188
7.1.49. Estadísticos de evaluación de partículas PM10 (valores límite diario y anual, sin descontar episodios naturales) según estación, 2007 (continuación) 189
7.1.50. Estadísticos de evaluación de partículas PM10 (valores límite diario y anual, sin descontar episodios naturales) según estación, 2007 (conclusión) 190
7.1.51. Análisis autonómico de la evaluación de partículas PM10, 2007 191
7.1.52. Serie histórica de la calidad del aire para PM10 según zonas..... 192
7.1.53. Serie histórica de la calidad del aire para PM10 según zonas (continuación) 193
7.1.54. Serie histórica de la calidad del aire para PM10 según zonas (continuación) 194
7.1.55. Serie histórica de la calidad del aire para PM10 según zonas (conclusión) 195
7.1.56. Estadísticos de evaluación del plomo (Pb, valor límite anual) según estación, 2007 196
7.1.57. Análisis Autonómico de la evaluación para plomo, 2007..... 197
7.1.58. Estadísticos de evaluación del benceno (C6H6) (valor límite anual) según estación, 2007 198
7.1.59. Análisis Autonómico de la evaluación para benceno, 2007..... 199
7.1.60. Estadísticos de evaluación del monóxido de carbono (CO, valor límite anual) según estación, 2007..... 200
7.1.61. Estadísticos de evaluación del monóxido de carbono (CO, valor límite anual) según estación, 2007 (continuación) 201

7.1.62. Estadísticos de evaluación del monóxido de carbono (CO, valor límite anual) según estación, 2007 (conclusión) 202
7.1.63. Análisis autonómico de la evaluación para monóxido de carbono, 2007 203
7.1.64. Estadísticos octohorarios de evaluación del ozono (O3) para protección de la salud según estación, 2007 204
7.1.65. Estadísticos octohorarios de evaluación del ozono (O3) para protección de la salud según estación, 2007 (continuación) 205
7.1.66. Estadísticos octohorarios de evaluación del ozono (O3) para protección de la salud según estación, 2007 (continuación) 206
7.1.67. Estadísticos octohorarios de evaluación del ozono (O3)para protección de la salud según estación, 2007 (conclusión) 207
7.1.68. Estadísticos horarios de evaluación del ozono (O3) para protección de la vegetación según estación, 2007 208
7.1.69. Estadísticos horarios de evaluación del ozono (O3) para protección de la vegetación según estación, 2007 (continuación) 209
7.1.70. Estadísticos horarios de evaluación del ozono (O3) para protección de la vegetación según estación, 2007 (continuación) 210
7.1.71. Estadísticos horarios de evaluación del ozono (O3) para protección de la vegetación según estación, 2007 (conclusión) 211
7.1.72. Análisis autonómico de la evaluación para Ozono, 2007 212
7.1.73. Serie histórica de la calidad de aire para Ozono según zonas 213
7.1.74. Serie histórica de la calidad de aire para Ozono según zonas (continuación) 214
7.1.75. Serie histórica de la calidad de aire para Ozono según zonas (continuación) 215
7.1.76. Serie histórica de la calidad de aire para Ozono según zonas (conclusión) 216
7.1.77. Serie histórica de la calidad del aire para plomo, benceno y monóxido de carbono según zonas 217

7.2. Contaminación atmosférica transfronteriza

7.2.1. Listado de estaciones de fondo de la Red EMEP/VAG/CAMP, 2007 218
7.2.2. Datos automáticos de estadísticos de gases, 2007 219
7.2.3. Serie histórica de los datos de los gases en las estaciones EMEP/CAMP 220
7.2.4. Datos manuales de las medias anuales de aerosoles y gases + aerosoles, 2007 221
7.2.5. Datos manuales de las medias anuales de aniones y cationes en precipitación, 2007 222
7.2.6. Datos manuales de las medias anuales de cationes en PM10, 2007 223
7.2.7. Datos manuales de las medias anuales de especiación de partículas (PM10 y PM2,5), 2007 224
7.2.8. Datos manuales de las medias anuales de metales pesados en PM10, 2007 225
7.2.9. Datos manuales de la deposición anual de metales pesados en precipitación, 2007 226
7.2.10. Datos manuales de las medias anuales de amoníaco, 2007 227
7.2.11. Datos manuales de las medias anuales de compuestos foto-oxidantes (orgánicos), 2007 228
7.2.12. Datos manuales de las medias anuales de compuestos foto-oxidantes (carbonílicos), 2007 229
7.2.13. Datos manuales de las medias anuales de hidrocarburos aromáticos policíclicos (HAP), 2007 230

7.3. Inventario nacional de emisiones de contaminantes a la atmósfera

7.3.1. Síntesis de resultados del inventario:

7.3.1.1. Serie histórica de emisiones de gases de efecto invernadero 231
7.3.1.2. Serie histórica del valor absoluto de gases contaminantes acidificantes, eutrofizantes y precursores del ozono troposférico 232
7.3.1.3. Serie histórica del índice anual de gases contaminantes acidificantes, eutrofizantes y precursores del ozono troposférico 233

7.3.2. Síntesis de proyecciones de emisión de contaminantes atmosféricos 234

CAPITULO 8: RESIDUOS

8.1. Cantidad recogida de residuos urbanos según modalidad, 2007 237

8.2. Cantidad de residuos urbanos tratados según tipo de instalación, 2007 238

8.3. Análisis autonómico del tratamiento de residuos mezclados, 2007 239

8.4. Análisis autonómico de instalaciones de triaje, biometanización y compostaje de residuos orgánicos y de fracción orgánica recogida selectivamente, 2007 240

8.5. Análisis Autonómico de recogida selectiva de vidrio, papel/cartón, envases ligeros y fracción orgánica, 2007 241

8.6. Análisis autonómico de las plantas de incineración de residuos, 2007 242

8.7. Análisis autonómico de las instalaciones de vertido de residuos urbanos, 2007 243

8.8. Análisis Autonómico de envases y residuos de envases, 2007 244

8.9. Serie histórica del consumo, recogida y reciclaje de papel-cartón 245

8.10. Análisis autonómico de plantas de compostaje de la fracción orgánica de los residuos Municipales de recogida selectiva, 2007 246

8.11. Análisis Autonómico de producción y destino de lodos de instalaciones de depuración, 2007 247

8.12. Serie histórica de turismos y comerciales de menos de 3500 Kg. valorizados del mercado nacional e importados 248

8.13. Gestión de neumáticos fuera de uso, 2007 249

8.14. Residuos de aparatos eléctricos y electrónicos gestionados según categoría y uso, 2007 250

CAPITULO 9: COSTAS

9.1. Reparto de los recursos en materia de deslindes según el sentido de las Sentencias de la Audiencia Nacional, 2008 253

9.2. Serie histórica de realización de deslindes 254

9.3. Serie histórica de aprobación de deslindes según demarcación provincial 255

9.4. Balance de actuaciones de la gestión integrada del Dominio Público Marítimo Terrestre, 2008 257

9.5. Concesiones de cultivos marinos otorgadas según provincia/área costera, 2008 258

9.6. Fincas adquiridas, 2008 259

CAPITULO 10: IMPACTO AMBIENTAL

10.1. Evaluación Ambiental de Proyectos:

10.1.1. Periodo 1988 – 2008:

10.1.1.1. Serie histórica 263

10.1.1.2. Distribución por tipo de proyecto 264

10.1.1.3. Distribución por tipo de procedimiento 265

10.1.1.4. Distribución por comunidades autónomas 266

10.1.1.5. Distribución por sectores 267

10.1.2. Año 2008:

10.1.2.1. Serie histórica mensual y ejecución 268

10.1.2.2. Distribución por tipo de proyecto 269

10.2. Evaluación de Planes y Programas: Expedientes por sectores y estados de tramitación iniciados hasta 2008. 270

CAPITULO 11: INDICADORES AMBIENTALES

11.1. Aire

11.1.1. Serie histórica de emisiones de gases acidificantes y eutrofizantes 277

11.1.2. Serie histórica de emisiones de gases de efecto invernadero 278

11.1.3. Serie histórica de emisiones de gases precursores del ozono troposférico 279

11.2. Agricultura

11.2.1. Consumo de fertilizantes

11.2.1.1. Serie histórica 280

11.2.1.2. Análisis autonómico, 2006 281

11.2.2. Consumo de productos fitosanitarios

11.2.2.1. Serie histórica 282

11.2.2.2. Análisis autonómico, 2006 283

11.2.3. Serie histórica de la ecoeficiencia en la agricultura 284

11.2.4. Superficie de agricultura ecológica

11.2.4.1. Serie histórica 285

11.2.4.2. Análisis autonómico de la superficie de agricultura ecológica en relación con la superficie agrícola utilizada, 2006 286

11.2.5. Superficie de regadío

11.2.5.1. Serie histórica respecto a la superficie agrícola total 287

11.2.5.2. Análisis autonómico respecto a la superficie agrícola utilizada (SAU), 2006 288

11.3. Agua

11.3.1. Serie histórica de la calidad de las aguas de baño marinas 289

11.3.2. Serie histórica del consumo de agua para uso urbano y agrícola 290

11.3.3. Serie histórica del cumplimiento del Plan Nacional de saneamiento y depuración 291

11.4. Energía

11.4.1. Serie histórica del consumo anual de energía primaria y distribución por tipo de fuente 292

11.4.2. Serie histórica de le ecoeficiencia del sector energético 293

11.4.3. Serie histórica de la intensidad de CO2 de origen energético 294

11.4.4. Serie histórica de la intensidad de energía primaria 295

11.4.5. Serie histórica del consumo de energías renovables 296

11.5. Hogares

11.5.1. Consumo de agua por hogar.

11.5.1.1. Serie histórica 297

11.5.1.2. Análisis autonómico del volumen de agua distribuido a los hogares, 2005 298

11.5.2. Serie histórica del consumo de energía por hogar 299

11.5.3. Serie histórica de la ecoeficiencia en el sector domestico 300

11.5.4. Serie histórica de las emisiones de CO2 del sector residencial 301

11.5.5. Número de turismos por hogar

11.5.5.1. Serie histórica 302

11.5.5.2. Análisis autonómico, 2006 303

11.5.6. Producción de residuos urbanos por hogar

11.5.6.1. Serie histórica 304

11.5.6.2. Análisis autonómico, 2005 305
11.5.7. Renta disponible bruta
11.5.7.1. Serie histórica de la renta disponible bruta en los hogares 306
11.5.7.2. Análisis autonómico de la renta disponible bruta por hogar y por persona, 2005 307
11.6. Medio urbano
11.6.1. Calidad del aire: Serie histórica de los principales contaminantes 308
11.6.2. Desarrollo local sostenible: municipios adheridos a la red de redes, 2007 309
11.6.3. Patrimonio monumental de las ciudades
11.6.3.1. Serie histórica del patrimonio histórico protegido 310
11.6.3.2. Análisis autonómico del porcentaje de bienes de interés cultural, 2006 311
11.6.4. Análisis autonómico de la presión urbana en el territorio, 2006 312
11.6.5. Análisis del ruido ambiental en Asturias, Cantabria y Murcia, 2007 313
11.7. Naturaleza y Biodiversidad.
11.7.1. Estado de conservación de las especies silvestres españolas, 2007 314
11.7.2 Espacios naturales protegidos .....
11.7.2.1. Serie histórica del porcentaje de superficie ENP 315
11.7.2.2. Superficie protegida según figuras de protección, 2007 316
11.7.2.3. Serie histórica de las figuras de protección de espacios naturales 317
11.8. Pesca.
11.8.1. Serie histórica de producción de acuicultura marina 318
11.8.2. Serie histórica de capturas de la flota pesquera 319
11.8.3. Serie histórica de la ecoeficiencia en el sector pesquero y en la acuicultura marina 320
11.8.4. Serie histórica de la potencia, capacidad y número de buques 321
11.8.5. Análisis autonómico de la capacidad y potencia de la flota pesquera, 2005 322
11.9. Residuos.
11.9.1. Serie histórica de recogida de residuos urbanos 323
11.9.2. Porcentaje de crecimiento de la generación de residuos urbanos el la UE-15, 1995-2005 324
11.9.3. Seria histórica de la cantidad de residuos urbanos tratados según tipo de instalación 325
11.9.4. Serie histórica de destino de lodos de instalaciones de depuración de aguas residuales 326
11.9.5. Serie histórica de la tasa global de reciclado y valorización de residuos de envases 327
11.9.6. Serie histórica de la tasa de reciclado de residuos de envases de vidrio 328
11.9.7. Tasa de reciclado de vidrio en la UE-25, 2006 329
11.9.8. Serie histórica de las tasas de recogida y reciclaje de papel-cartón 330
11.10. Desastres naturales y tecnológicos.
11.10.1. Serie histórica del número de accidentes con posibles daños ambientales producidos por el transporte de mercancías peligrosas 331
11.10.2. Distribución autonómica de los accidentes con posibles daños ambientales producidos por el transporte de mercancías peligrosas, periodo 1997-2006 332
11.10.3. Accidentes industriales con emisión de sustancias químicas peligrosas, periodo 1987-2007 333
11.10.4. Serie histórica de los accidentes de buques petroleros cuyo vertido de hidrocarburo supere las 7 toneladas según provincia 334
11.10.5. Serie histórica de los incendios forestales 335
11.10.6. Serie histórica de las víctimas mortales por desastres naturales 336

11.11. Suelos.

11.11.1. Cambios en la ocupación del suelo, 1990-2000 337

11.11.2. Porcentaje de superficie con riesgo de desertificación, 2003 338

11.11.3. Porcentaje de superficie afectado por erosión, 2006 339

11.11.4. Porcentaje de crecimiento de la superficie urbanizada en el primer Km. de costa entre 1990 y 2000 340

11.11.5. Evolución del porcentaje de superficie urbanizada en los diez primeros kilómetros de costas, 1990-2000 341

11.12. Transporte.

11.12.1. Serie histórica del consumo de biocarburante según tipo 342

11.12.2. Serie histórica del consumo de energía del sector transporte y su porcentaje respecto al total 343

11.12.3. Evolución de la distribución del consumo de energía del transporte por modos 344

11.12.4. Serie histórica de la emisión de contaminantes procedentes del transporte 345

11.12.5. Serie histórica del tráfico aéreo en aeropuertos españoles 346

11.12.6. Serie histórica del volumen de transporte 347

11.13. Turismo.

11.13.1. Serie histórica del número de turistas extranjeros por habitante 348

11.13.2. Número de visitantes a los parques naturales

11.13.2.1. Serie histórica del número de visitantes a los parques nacionales 349

11.13.2.2. Serie histórica de la superficie y número de visitantes de los parques nacionales 350

11.13.3. Población turística equivalente:

11.13.3.1. Análisis autonómico del porcentaje de población turística equivalente con respecto a la población residente, 2005-2006 351

11.13.3.2. Serie histórica de población turística equivalente, turistas extranjeros y población residente 352

11.13.4. Turismo rural: Alojamientos, plazas, turistas y pernoctaciones.

11.13.4.1. Serie histórica 353

11.13.4.2. Análisis autonómico, 2007 354

11.13.5. Turistas extranjeros por kilómetro de costa.

11.13.5.1. Análisis autonómico de la evolución de turistas extranjeros por kilómetro de costa, 2006 355

11.13.5.2. Tasa de crecimiento de turistas extranjeros en las comunidades autónomas costeras, 2006 356

CAPITULO12: SUPERFICIE FORESTAL

12.1. Análisis autonómico:

12.1.1. Del total arbolado, desarbolado y forestal, 2007 359

12.1.2. De la superficie forestal arbolada según titularidad de los montes, 2007 360

12.1.3. De la superficie forestal desarbolada según titularidad de los montes, 2007 361

12.1.4. De la superficie forestal total según titularidad de los montes, 2007 362

12.1.5. De la superficie forestal arbolada según grupo de especies, 2007 363

12.1.6. De la superficie forestal arbolada según forma fundamental de la masa, 2007 364

12.1.7. De existencias medias según el Inventario Forestal Nacional (IFN), 2007 365

12.1.8. Del volumen maderable y de leña, 2007 366

12.2. Distribución de la cabida según formación forestal dominante, 2007 367

CAPITULO 13: REPOBLACIÓN FORESTAL

13.1. Serie histórica de las forestaciones de tierras agrícolas 371

13.2. Análisis autonómico de repoblaciones según tipo y objetivo, 2007 372

13.3. Análisis de los costes asociados a la repoblación por tipos, 2007 373

13.4. Serie histórica del análisis autonómico del número de viveros forestales 374

CAPITULO 14: GESTIÓN FORESTAL SOSTENIBLE

14.1. Análisis autonómico de la superficie forestal ordenada y sin ordenar, 2007 377

14.2. Análisis autonómico de la superficie forestal según titularidad, 2007 378

14.3. Análisis autonómico de la superficie forestal certificada según sistema de certificación, 2007 379

14.4. Análisis autonómico del número de empresas con certificado de cadena de custodia, 2007 380

14.5. Número de certificados de cadena de custodia según categoría del producto y sistemas de certificación reconocidos, 2007 381

CAPITULO 15: INCENDIOS FORESTALES

15.1. Siniestros:

15.1.1. Resumen de los siniestros ocurridos, 2007 387

15.1.2. Serie histórica del número de siniestros, superficies afectadas y pérdidas económicas ocasionadas 388

15.1.3. Serie histórica de los siniestros ocurridos y vegetación afectada 389

15.1.4. Análisis provincial de número de siniestros y superficie afectada, 2007 390

15.1.5. Análisis provincial de número de siniestros y superficie afectada (Datos provisionales 2008) 391

15.1.6. Número, superficie y porcentaje según extensión y tipo de vegetación, 2007 392

15.1.7. Serie histórica del número y porcentaje de conatos 393

15.1.8. Análisis autonómico del número y porcentaje de conatos, 2007 394

15.1.9. Serie histórica del número y superficie de grandes incendios (>= 500 ha) 395

15.1.10. Análisis autonómico del número, superficie y porcentaje de grandes incendios (>= 500 ha), 2007 396

15.1.11. Lugar, superficie y causa de grandes incendios (>= 500 ha), 2007 397

15.1.12. Lugar, superficie y causa de los incendios con superficie arbolada mayor o igual a 100 ha, 2007 398

15.1.13. Análisis autonómico de la fecha, lugar, causa, superficie y medios de extinción del mayor incendio forestal, 2007 399

15.2. Pérdidas:

15.2.1. Superficie afectada según propiedad y tipo de vegetación, 2007 400

15.2.2. Análisis autonómico de la superficie afectada según propiedad, 2007 401

15.2.3. Análisis autonómico del porcentaje de superficies afectadas respecto a las existentes, 2007 402

15.2.4. Análisis autonómico de las especies arbóreas más afectadas, 2007 403

15.2.5. Incendios en el total de montes por especies arbóreas afectadas, 2007 404

15.2.6. Incendios en montes de utilidad pública por especies arbóreas afectadas, 2007 405

15.2.7. Incendios en montes del Estado-CC.AA. por especies arbóreas afectadas, 2007 406

15.2.8. Incendios en montes de consorcio / convenio por especies arbóreas afectadas, 2007 407

15.2.9. Incendios en montes públicos no catalogados por especies arbóreas afectadas, 2007 408

15.2.10. Incendios en montes particulares vecinales por especies arbóreas afectadas, 2007 409

15.2.11. Incendios en montes particulares no vecinales por especies arbóreas afectadas, 2007 410
15.2.12. Perdidas económicas según propiedad y tipo de producto, 2007 411
15.2.13. Efectos ambientales, 2007 412
15.2.14. Análisis autonómico de los siniestros con incidencias de Protección Civil, 2007 413
15.3. Condiciones de peligro: Número de siniestros según probabilidad de ignición e índice de peligro, 2007 414
15.4. Causas:
15.4.1. Análisis de las causas de incendios en el total de montes, 2007 415
15.4.2. Análisis autonómico de los incendios según causa, 2007 416
15.4.3. Análisis autonómico de los incendios según clasificación de causa, 2007 417
15.4.4. Detalles de causas no intencionales de origen antrópico, 2007 418
15.4.5. Número de siniestros según causa y lugar de comienzo, 2007 419
15.4.6. Número de siniestros según causa y clase de día, 2007 420
15.4.7. Motivaciones de incendios intencionados, 2007 421
15.5. Distribución temporal:
15.5.1. Causas y número de siniestros por meses, 2007 422
15.5.2. Número de incendios activos por día, 2007 423
15.5.3. Análisis autonómico del día con mayor número de incendios y mes con mayor superficie afectada, 2007 424
15.5.4. Numero de incendios y vegetación afectada por meses, 2007 425
15.6. Detección y extinción:
15.6.1. Análisis autonómico y total de la detección del siniestro, 2007 426
15.6.2. Tiempo de llegada de los primeros medios de extinción desde la detección, 2007 427
15.6.3. Análisis autonómico del tiempo de llegada del primer medio de extinción, 2007 428
15.6.4. Duración de los siniestros, 2007 429
15.6.5. Medios utilizados en la extinción, 2007 430
15.6.6. Utilización de retardantes, 2007 431
15.6.7. Modelos de combustible, 2007 432
15.6.8. Técnicas de extinción, 2007 433
15.6.9. Distribución de medios del MARM. Campaña de verano 2007 434
15.6.10. Distribución de medios del MARM. Datos provisionales campaña de invierno 2008 435
15.6.11. Distribución de medios del MAR. Datos provisionales campaña de verano, 2008 436
15.7. Los incendios forestales en otros países: Resumen de datos, índices de riesgo y gravedad de los países de la Unión Europea, 2007 437

CAPITULO 16: INVENTARIOS NACIONALES

16.1 Estados erosivos del suelo:
16.1.1. Superficies y pérdidas de suelo según niveles erosivos, 2002 443
16.1.2. Superficies según cualificación de la erosión, 2002 444
16.1.3. Erosión Potencial (Laminar y en regueros), 2002 445
16.1.4. Superficies de zonas de erosión en cárcavas y barrancos según niveles de erosión laminar y en regueros, 2002 446
16.1.5. Superficies según potencialidad y tipología predominante de movimientos en masa, 2002 447
16.1.6. Riesgo de erosión en cauces, 2002 448
16.1.7. Riesgo de erosión eólica, 2002 449

16.2. Zonas húmedas: Análisis autonómico de las zonas húmedas, 2007 450

16.3. Estado de salud de los bosques:

16.3.1. Frecuencia y porcentaje de agentes causantes de daños, 2007 451

16.3.2. Serie histórica de los daños 452

16.3.3. Porcentaje de defoliación en España, UE y Europa, 2006-2007 454

16.3.4. Composición química media del agua de deposición atmosférica de parcelas de la Red Europea de Nivel II, 2007 455

16.3.5. Análisis autonómico de la distribución de feromonas según plaga forestal, 2007 456

16.3.6. Serie histórica de la estimación de emisiones de gases no CO2 en incendios forestales 457

16.3.7. Daños forestales desglosados por especies según la defoliación, 2007 458

16.3.8. Porcentaje de daños forestales según especie y edad del árbol, 2007 459

16.3.9. Análisis autonómico de de los porcentajes de daños forestales, 2007 460

16.4. Emisiones a la atmósfera:

16.4.1. Serie histórica del agregado de emisiones y de las absorciones netas de carbono 461

16.4.2. Serie histórica del valor absoluto las emisiones por tipo de gas 462

16.4.3. Serie histórica de los porcentajes de emisiones por tipo de gas 463

16.4.4. Serie histórica del Índice de evolución anual de emisiones por tipo de gas 464

16.4.5. Serie histórica del valor absoluto de las emisiones por sector de actividad 465

16.4.6. Serie histórica del porcentaje de las emisiones por sector de actividad 466

16.4.7. Serie histórica del Índice de evolución anual de las emisiones por sector de actividad 467

16.4.8. Serie histórica de las emisiones de otros gases de efecto invernadero indirecto 468

16.4.9. Serie histórica de emisiones de CO2 equivalente según sector o categoría de actividad 469

16.4.10. Distribución porcentual por sectores de actividad de las emisiones de CO2 equivalente 470

16.4.11. Serie histórica de las absorciones netas de carbono según origen que provienen de las actividades de "Uso de la Tierra, cambios del uso de la Tierra y Silvicultura" 471

16.4.12. Serie histórica de las emisiones en los incendios de gases de efecto invernadero distintos de CO2 472

16.5. Forestal:

16.5.1. Análisis autonómico de la superficie forestal, IFN3 473

16.5.2. Análisis autonómico de existencias e indicadores, IFN3 474

CAPITULO 17: RED NATURA 2000 Y ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS

17.1. Red Natura:

17.1.1. Análisis Autonómico del estado de la Red, 2008 477

17.1.2. De la superficie total de la Red, 2008 478

17.2. Espacios naturales protegidos:

17.2.1. Número de espacios declarados según figuras de protección y categoría, 2008 479

17.2.2. Análisis autonómico del número total de espacios protegidos, de figura de protección y figura de protección más empleada, 2008 480

17.2.3. Análisis autonómico de las principales figuras de protección, número de espacios declarados y superficie ocupa, 2008 481

17.2.4. Análisis autonómico de las principales figuras de protección, número de espacios declarados y superficie ocupa, 2008 (continuación) 482

17.2.5. Análisis autonómico de las principales figuras de protección, número de espacios declarados y superficie ocupa, 2008 (continuación) 483

17.2.6. Análisis autonómico de las principales figuras de protección, número de espacios declarados y superficie ocupa, 2008 (conclusión) 484

17.2.7. Análisis autonómico del número de planes de ordenación aprobados y de gestión, 2007 485

17.3. Caracterización forestal de la Red Natura 2000 y de la Red de Espacios Naturales Protegidos.

17.3.1. Análisis autonómico de los espacios según Red, 2007 486

17.3.2. Análisis autonómico de la superficie forestal de la Red natura, ENP y ambos, 2007 487

CAPITULO 18: MADERA Y LEÑA

18.1. Serie histórica de las cortas de madera según grupos de especies y valor 491

18.2. Resumen nacional de las cortas de madera y leña según grupos de especies y tipo de propiedad, 2007 492

18.3. Cortas de coníferas según variedad de la especie y volumen cortado, 2007 (m3 con corteza) 493

18.4. Cortas de frondosas según variedad de la especie y volumen cortado, 2007 (m3 con corteza) 494

18.5. Serie histórica de producción y valor en cargadero de la leña 495

18.6. Resumen nacional de la extracción de leña según grupos de especies, 2007 496

18.7. Extracción de leña según propiedad del monte, 2007 497

18.8. Madera, leña, pasta y papel: Comercio exterior de España, 2007 498

18.9. Destino de la madera según grupos de especies y productos, 2007 499

18.10. Destino de la leña recogida según grupos de especies y producto, 2007 500

18.11. Esquema del balance de la madera, 2007 501

CAPITULO 19: CAZA Y PESCA

19.1. Serie histórica de las licencias expedidas para caza y pesca, 2007 505

19.2. Número de licencias expedidas y vigentes y valor económico, 2006 506

19.3. Número de capturas, peso total, peso medio, valor y precio medio según especies cinegéticas, 2006 507

19.4. Número de capturas en aguas continentales, peso total, peso medio, valor y precio según especies piscícolas, 2006 508

19.5. Sueltas de especies cinegéticas y piscícolas, 2006 509

19.6. Producción en granjas cinegéticas y piscifactorías para repoblación, 2006 510

19.7. Número y superficie de terrenos cinegéticos y masas de aprovechamiento pesquero, 2006 511

19.8. Análisis autonómico del número, superficie y longitud de las masas de aprovechamiento pesquero, 2006 512

TERCERA PARTE: ESTADISTICAS DEL MEDIO RURAL

CAPITULO 20: SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.1. Cereales grano

20.1.1. Cereales grano:

20.1.1.1. Serie histórica de superficie, producción y valor 519

20.1.1.2. Resumen nacional de superficie, rendimiento y producción, 2007 520

20.1.1.3. Destino de la producción de grano y semilla utilizada, 2007 521

20.1.1.4. Balance 522

20.1.2. Trigo:

20.1.2.1. Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior 523

20.1.2.2. Serie histórica de superficie y producción según dureza del grano 524

20.1.2.3. Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007 525

20.1.2.4. Análisis provincial de superficie y producción según dureza de grano, 2007 526

20.1.2.5. Comercio exterior de España, 2007 527

20.1.2.6. Harina de trigo: comercio exterior de España, 2007 528

20.1.2.7. Sémola de trigo: comercio exterior de España, 2007 529

20.1.3. Cebada:

20.1.3.1. Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, valor y comercio exterior 530

20.1.3.2. Serie histórica de superficie y producción según tipos 531

20.1.3.3. Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007 532

20.1.3.4. Análisis provincial de superficie y producción según tipos, 2007 533

20.1.3.5. Comercio exterior de España, 2007 534

20.1.4. Avena:

20.1.4.1. Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, valor y comercio exterior 535

20.1.4.2. Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007 536

20.1.5. Centeno:

20.1.5.1. Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior 537

20.1.5.2. Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007 538

20.1.6. Triticale:

20.1.6.1. Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior 539

20.1.6.2. Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007 540

20.1.7. Arroz:

20.1.7.1. Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior 541

20.1.7.2. Análisis provincial de superficie, 2007 542

20.1.7.3. Arroz cáscara: Análisis provincial de rendimiento y producción, 2007 543

20.1.7.4. Arroz cáscara: Comercio exterior de España, 2007 544

20.1.7.5. Arroz cargo: Comercio exterior de España, 2007 545

20.1.7.6. Arroz elaborado: Comercio exterior de España, 2007 546

20.1.8. Maíz:

20.1.8.1. Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior 547

20.1.8.2. Serie histórica de superficie y producción según clases 548
20.1.8.3. Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007 549
20.1.8.4. Análisis provincial de superficie y producción según clases, 2007 550
20.1.8.5. Comercio exterior de España, 2007 551
20.1.9. Sorgo:
20.1.9.1. Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior 552
20.1.9.2. Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007 553
20.2. Leguminosas grano
20.2.1. Leguminosas grano:
20.2.1.1. Serie histórica de superficie, producción y valor 554
20.2.1.2. Resumen nacional de superficie, rendimiento y producción, 2007 555
20.2.1.3. Destino de la producción de grano y semilla utilizada, 2007 556
20.2.1.4. Balance 557
20.2.2. Judías secas:
20.2.2.1. Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior 558
20.2.2.2. Serie histórica de superficie y producción según sistemas de cultivo 559
20.2.2.3. Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007 560
20.2.2.4. Análisis provincial de superficie y producción según sistemas de cultivo, 2007 561
20.2.2.5. Comercio exterior de España, 2007 562
20.2.3. Habas secas:
20.2.3.1. Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior 563
20.2.3.2. Serie histórica de superficie y producción según su utilización 564
20.2.3.3. Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007 565
20.2.3.4. Análisis provincial de superficie y producción según su utilización, 2007 566
20.2.3.5. Comercio exterior de España, 2007 567
20.2.4. Lentejas:
20.2.4.1. Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior 568
20.2.4.2. Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007 569
20.2.5. Garbanzos:
20.2.5.1. Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior 570
20.2.5.2. Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007 571
20.2.5.3. Comercio exterior de España, 2007 572
20.2.6. Guisantes secos:
20.2.6.1. Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior 573
20.2.6.2. Serie histórica de superficie y producción según su utilización 574
20.2.6.3. Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007 575
20.2.6.4. Análisis provincial de superficie y producción según su utilización, 2007 576
20.2.7. Veza:
20.2.7.1. Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, precio y valor 577
20.2.7.2. Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007 578
20.2.8. Yeros:
20.2.8.1. Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, precio y valor 579
20.2.8.2. Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007 580

20.2.9. Altramuz:
20.2.9.1. Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, precio y valor 581
20.2.9.2. Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007 582
20.3. Tubérculos para consumo humano
20.3.1. Tubérculos para consumo humano:
20.3.1.1. Resumen nacional de superficie, rendimiento y producción, 2007 583
20.3.1.2. Destino de la producción y semilla utilizada, 2007 584
20.3.2. Patata:
20.3.2.1. Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior 585
20.3.2.2. Serie histórica de superficie y producción según épocas de recolección 586
20.3.2.3. Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007 587
20.3.2.4. Análisis provincial de superficie y producción según épocas de recolección, 2007 588
20.3.2.5. Comercio exterior de España, 2007 589
20.3.2.6. Balance de la patata 590
20.4. Cultivos industriales
20.4.1. Cultivos industriales:
20.4.1.1. Resumen nacional de superficie, rendimiento y producción, 2007 591
20.4.1.2. Destino de la producción, 2007 592
20.4.2. Caña de azúcar:
20.4.2.1. Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, precio, valor y productos elaborados 593
20.4.2.2. Análisis provincial de superficie, rendimiento, producción y productos elaborados, 2007 594
20.4.3. Remolacha azucarera:
20.4.3.1. Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, precio, valor y productos elaborados 595
20.4.3.2. Análisis provincial de superficie, rendimiento, producción y productos elaborados, 2007 596
20.4.4. Azúcar:
20.4.4.1. Serie histórica de producción y comercio exterior de España 597
20.4.4.2. Comercio exterior de España, 2007 598
20.4.5. Algodón:
20.4.5.1. Algodón bruto: Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior 599
20.4.5.2. Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007 600
20.4.5.3. Algodón fibra (sin cardar ni peinar): Comercio exterior de España, 2007 601
20.4.6. Lino textil:
20.4.6.1. Serie histórica de superficie, rendimiento, producción y comercio exterior 602
20.4.6.2. Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007 603
20.4.7. Cáñamo textil:
20.4.7.1. Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior 604
20.4.7.2. Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007 605
20.4.8. Balances y semillas oleaginosas:
20.4.8.1. Balances de semillas y frutos oleaginosos 606
20.4.8.2. Balance de grasas y aceites vegetales (aceite bruto) 607
20.4.8.3. Balances de tortas oleaginosas 608
20.4.8.4. Semillas oleaginosas: Serie histórica de comercio exterior de España según productos 609

20.4.9. Girasol:

20.4.9.1. Serie histórica de superficie, rendimiento, precio, producción y valor 610

20.4.9.2. Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007 611

20.4.10. Soja:

20.4.10.1. Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior..... 612

20.4.10.2. Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007 613

20.4.10.3. Comercio exterior de España, 2007 614

20.4.11. Lino oleaginoso:

20.4.11.1. Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007 615

20.4.12. Colza:

20.4.12.1. Serie histórica de superficie, rendimiento y producción..... 616

20.4.12.2. Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007 617

20.4.13. Pimiento para pimentón:

20.4.13.1. Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior..... 618

20.4.13.2. Desecado: Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007 619

20.4.14. Azafrán (estigmas tostados):

20.4.14.1. Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior..... 620

20.4.14.2. Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007 621

20.4.15. Tabaco:

20.4.15.1. Tabaco seco no fermentado: Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior..... 622

20.4.15.2. Tabaco seco no fermentado: Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007..... 623

20.4.15.3. Tabaco en rama: Comercio exterior de España, 2007..... 624

20.4.16. Lúpulo (en seco):

20.4.16.1. Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior..... 625

20.4.16.2. Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007 626

20.5. Cultivos forrajeros

20.5.1. Cultivos forrajeros:

20.5.1.1. Resumen nacional de superficie, rendimiento en verde y producción cosechada y uso, 2007..... 627

20.5.1.2. Análisis provincial de la superficie total cosechada según grupos, 2007..... 628

20.5.2. Gramíneas forrajeras:

20.5.2.1. Gramíneas forrajeras: Serie histórica de la superficie cosechada y producción en verde 629

20.5.2.2. Cereales de invierno para forraje: Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción en verde, 2007 630

20.5.2.3. Maíz forrajero: Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción en verde, 2007 631

20.5.2.4. Sorgo forrajero: Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción en verde, 2007 632

20.5.2.5. Ballico: Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción en verde, 2007 633

20.5.2.6. Otras gramíneas forrajeras: Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción en verde, 2007..... 634

20.5.3. Leguminosas forrajeras:

20.5.3.1. Alfalfa: Serie histórica de superficie cosechada, rendimiento, producción en verde, precio y valor 635

20.5.3.2. Veza forraje: Serie histórica de superficie cosechada, rendimiento, producción en verde, precio y valor 636

20.5.3.3. Otras leguminosas forrajeras: Serie histórica de superficie cosechada y producción en verde 637

20.5.3.4. Alfalfa: análisis provincial de superficie, rendimiento y producción en verde, 2007 638
20.5.3.5. Veza forraje: análisis provincial de superficie, rendimiento y producción en verde, 2007 639
20.5.3.6. Trébol: análisis provincial de superficie, rendimiento y producción en verde, 2007 640
20.5.3.7. Esparceta: análisis provincial de superficie, rendimiento y producción en verde, 2007 641
20.5.3.8. Zulla: análisis provincial de superficie, rendimiento y producción en verde, 2007 642
20.5.3.9. Otras leguminosas para forraje: análisis provincial de superficie, rendimiento y producción en verde, 2007 643
20.5.4. Otros cultivos forrajeros:
20.5.4.1. Serie histórica de superficie cosechada y producción en verde 644
20.5.5. Praderas polifitas:
20.5.5.1. Serie histórica de superficie cosechada, rendimiento, producción en verde, precio y valor 645
20.5.5.2. Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción en verde, 2007 646
20.5.6. Raíces y tubérculos:
20.5.6.1. Nabo forrajero: Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción en verde, 2007 647
20.5.6.2. Remolacha forrajera: Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción en verde, 2007 648
20.5.7. Forrajeras varias:
20.5.7.1. Col forrajera: Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción en verde, 2007 649
20.5.7.2. Cultivos forrajeros pastados: Análisis provincial de superficie y producción, 2007 650
20.5.7.3. Barbechos, rastrojeras y otros aprovechamientos: Análisis provincial de superficie y peso vivo mantenido, 2007 651
20.6. Hortalizas
20.6.1. Hortalizas:
20.6.1.1. Serie histórica de superficie, producción y valor 652
20.6.1.2. Resumen nacional de superficie, rendimiento y producción, 2007 653
20.6.1.3. Destino de la producción, 2007 654
20.6.1.4. Análisis provincial de la superficie según formas de cultivo, 2007 655
20.6.1.5. Análisis provincial de la superficie total según cultivos, 2007 656
20.6.2. Col:
20.6.2.1. Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior 657
20.6.2.2. Serie histórica de superficie y producción según variedades 658
20.6.2.3. Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007 659
20.6.2.4. Análisis provincial de superficie y producción según variedades, 2007 660
20.6.3. Espárrago:
20.6.3.1. Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior 661
20.6.3.2. Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007 662
20.6.4. Lechuga:
20.6.4.1. Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior 663
20.6.4.2. Serie histórica de superficie y producción según clases 664
20.6.4.3. Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007 665
20.6.4.4. Análisis provincial de superficie y producción según clases, 2007 666
20.6.5. Escarola:
20.6.5.1. Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior 667
20.6.5.2. Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007 668

20.6.6. Espinaca:
20.6.6.1. Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior..... 669
20.6.6.2. Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007 670
20.6.7. Acelga:
20.6.7.1. Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, precio y valor 671
20.6.7.2. Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007 672
20.6.8 Sandia:
20.6.8.1 Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior..... 673
20.6.8.2 Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007 674
20.6.9. Melón:
20.6.9.1. Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior..... 675
20.6.9.2. Serie histórica de superficie y producción según variedades 676
20.6.9.3. Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007 677
20.6.9.4. Análisis provincial de superficie y producción según clases, 2007 678
20.6.10. Pepino:
20.6.10.1. Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior..... 679
20.6.10.2. Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007 680
20.6.11. Calabacín:
20.6.11.1. Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior..... 681
20.6.11.2. Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007 682
20.6.12. Berenjena:
20.6.12.1. Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior..... 683
20.6.12.2. Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007 684
20.6.13. Tomate:
20.6.13.1. Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior..... 685
20.6.13.2. Serie histórica de superficie y producción según épocas de recolección 686
20.6.13.3. Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007 687
20.6.13.4. Análisis provincial de superficie y producción según épocas de recolección, 2007 688
20.6.13.5. Comercio exterior de España, 2007 689
20.6.14. Pimiento:
20.6.14.1. Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior..... 690
20.6.14.2. Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007 691
20.6.15. Fresa y fresón:
20.6.15.1. Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior..... 692
20.6.15.2. Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007 693
20.6.16. Alcachofa:
20.6.16.1. Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior..... 694
20.6.16.2. Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007 695
20.6.17. Coliflor:
20.6.17.1. Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior..... 696
20.6.17.2. Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007 697
20.6.18. Ajo:
20.6.18.1. Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior..... 698

20.6.18.2. Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007 699
20.6.19. Cebolla:
20.6.19.1. Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior..... 700
20.6.19.2. Serie histórica de superficie y producción según variedades 701
20.6.19.3. Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007 702
20.6.19.4. Análisis provincial de superficie y producción según variedades, 2007 703
20.6.19.5. Comercio exterior de España, 2007 704
20.6.20. Zanahoria:
20.6.20.1. Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, precio y valor 705
20.6.20.2. Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007 706
20.6.21. Champiñón:
20.6.21.1. Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior..... 707
20.6.21.2. Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007 708
20.6.22. Judías verdes:
20.6.22.1. Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior..... 709
20.6.22.2. Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007 710
20.6.23. Guisantes verdes:
20.6.23.1. Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior..... 711
20.6.23.2. Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007 712
20.6.24. Habas verdes:
20.6.24.1. Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior..... 713
20.6.24.2. Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007 714
20.7 Flores y plantas ornamentales
20.7.1. Flores y plantas ornamentales:
20.7.1.1. Resumen nacional de superficie y producción, 2007 715
20.7.2. Claveles:
20.7.2.1. Serie histórica de superficie, rendimiento, producción y comercio exterior 716
20.7.2.2. Serie histórica de superficie y producción según variedades 717
20.7.2.3. Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007 718
20.7.2.4. Análisis provincial de superficie y producción según variedades, 2007 719
20.7.2.5. Comercio exterior de España, 2007 720
20.7.3. Rosas:
20.7.3.1. Serie histórica de superficie, rendimiento, producción y comercio exterior 721
20.7.3.2. Serie histórica de superficie y producción según variedades 722
20.7.3.3. Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007 723
20.7.3.4. Análisis provincial de superficie y producción según variedades, 2007 724
20.7.3.5. Comercio exterior de España, 2007 725
20.7.4. Otras flores:
20.7.4.1. Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007 726
20.7.5. Plantas ornamentales:
20.7.5.1. Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007 727

20.8 Cítricos

20.8.1. Cítricos:

20.8.1.1. Resumen nacional de superficie y árboles diseminados, 2007 728

20.8.1.2. Resumen nacional de rendimiento y producción, 2007 729

20.8.2. Naranjo:

20.8.2.1. Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior 730

20.8.2.2. Análisis provincial de superficie, árboles diseminados, rendimiento y producción, 2007 731

20.8.2.3. Análisis provincial de la superficie, árboles diseminados y producción según variedades, 2007 732

20.8.2.4. Análisis provincial de la superficie, árboles diseminados y producción según variedades, 2007 (continuación) 733

20.8.2.5. Análisis provincial de la superficie, árboles diseminados y producción según variedades, 2007 (conclusión) 734

20.8.2.6. Comercio exterior de España, 2007 735

20.8.2.7. Naranjo amargo: Serie histórica de superficie, árboles diseminados, rendimiento, producción y comercio exterior 736

20.8.2.8. Naranjo amargo: Análisis provincial de superficie, árboles diseminados, rendimiento y producción, 2007 737

20.8.3. Mandarino:

20.8.3.1. Serie histórica de superficie, árboles diseminados, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior 738

20.8.3.2. Análisis provincial de superficie, árboles diseminados, rendimiento y producción, 2007 739

20.8.3.3. Análisis provincial de la superficie, árboles diseminados y producción según variedades, 2007 740

20.8.3.4. Comercio exterior de España, 2007 741

20.8.4. Limonero:

20.8.4.1. Serie histórica de superficie, árboles diseminados, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior 742

20.8.4.2. Análisis provincial de superficie, árboles diseminados, rendimiento y producción, 2007 743

20.8.4.3. Análisis provincial de la superficie, árboles diseminados y producción según variedades, 2007 744

20.8.4.4. Comercio exterior de España, 2007 745

20.8.5. Pomelo:

20.8.5.1. Serie histórica de superficie, árboles diseminados, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior 746

20.8.5.2. Análisis provincial de superficie, árboles diseminados, rendimiento y producción, 2007 747

20.8.6. Otros cítricos:

20.8.6.1. Serie histórica de superficie, árboles diseminados, rendimiento, producción y comercio exterior 748

20.8.6.2. Análisis provincial de superficie, árboles diseminados, rendimiento y producción, 2007 749

20.9 Frutales de fruto fresco no cítricos

20.9.1. Frutales no cítricos:

20.9.1.1. Resumen nacional de la superficie, 2007 750

20.9.1.2. Resumen nacional del rendimiento, producción y destino, 2007 751

20.9.2. Manzano:

20.9.2.1. Serie histórica de superficie, árboles diseminados, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior 752

20.9.2.2. Serie histórica de superficie, árboles diseminados y producción según variedades 753

20.9.2.3. Análisis provincial de superficie, árboles diseminados, rendimiento y producción, 2007 754

20.9.2.4. Análisis provincial de superficie, árboles diseminados y producción según variedades, 2007 755

20.9.2.5. Análisis provincial de superficie, árboles diseminados y producción según variedades, 2007 (conclusión) 756

20.9.2.6. Comercio exterior de España, 2007 757

20.9.3. Peral:

20.9.3.1. Serie histórica de superficie, árboles diseminados, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior 758

20.9.3.2. Serie histórica de superficie, árboles diseminados y producción según variedades 759

20.9.3.3. Análisis provincial de superficie, árboles diseminados, rendimiento y producción, 2007 760

20.9.3.4. Análisis provincial de superficie, árboles diseminados y producción según variedades, 2007 761

20.9.3.5. Análisis provincial de superficie, árboles diseminados y producción según variedades, 2007 (conclusión) 762

20.9.3.6. Comercio exterior de España, 2007 763

20.9.4. Níspero:

20.9.4.1 Serie histórica de superficie, árboles diseminados, rendimiento, producción precio y valor 764

20.9.4.2. Análisis provincial de superficie, árboles diseminados, rendimiento y producción, 2007 765

20.9.5. Otros frutales de pepita:

20.9.5.1. Análisis provincial de superficie, árboles diseminados, rendimiento y producción, 2007 766

20.9.6. Albaricoquero:

20.9.6.1. Serie histórica de superficie, árboles diseminados, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior 767

20.9.6.2. Análisis provincial de superficie, árboles diseminados, rendimiento y producción, 2007 768

20.9.7. Cerezo y guindo:

20.9.7.1. Serie histórica de superficie, árboles diseminados, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior 769

20.9.7.2. Análisis provincial de superficie, árboles diseminados, rendimiento y producción, 2007 770

20.9.8. Melocotonero:

20.9.8.1. Serie histórica de superficie, árboles diseminados, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior 771

20.9.8.2. Comercio exterior de España, 2007 772

20.9.8.3. Análisis provincial de superficie, árboles diseminados, rendimiento y producción, 2007 773

20.9.8.4. Análisis provincial de superficie y producción según variedades, 2007 774

20.9.9. Ciruelo:

20.9.9.1. Serie histórica de superficie, árboles diseminados, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior 775

20.9.9.2. Análisis provincial de superficie, árboles diseminados, rendimiento y producción, 2007 776

20.9.10. Higuera:

20.9.10.1. Serie histórica de superficie, árboles diseminados, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior 777

20.9.10.2. Análisis provincial de superficie, árboles diseminados, rendimiento y producción, 2007 778

20.9.11. Chirimoyo:

20.9.11.1. Serie histórica de superficie, árboles diseminados, rendimiento, producción, precio y valor 779

20.9.11.2. Análisis provincial de superficie, árboles diseminados, rendimiento y producción, 2007 780

20.9.12. Granado:

20.9.12.1. Serie histórica de superficie, árboles diseminados, rendimiento, producción, precio y valor 781

20.9.12.2. Análisis provincial de superficie, árboles diseminados, rendimiento y producción, 2007 782

20.9.13. Aguacate:

20.9.13.1. Serie histórica de superficie, árboles diseminados, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior 783

20.9.13.2. Análisis provincial de superficie, árboles diseminados, rendimiento y producción, 2007 784

20.9.14. Platanera:

20.9.14.1. Serie histórica de superficie, árboles diseminados, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior 785

20.9.14.2. Análisis provincial de superficie, árboles diseminados, rendimiento y producción, 2007 786

20.9.14.3. Comercio exterior de España, 2007 787

20.9.15. Kiwi:

20.9.15.1. Serie histórica de superficie, árboles diseminados, rendimiento, producción, precio y valor..... 788

20.9.15.2. Análisis provincial de superficie, árboles diseminados, rendimiento y producción, 2007 789

20.9.16. Otros frutales de fruto carnoso:

20.9.16.1. Análisis provincial de superficie, árboles diseminados, rendimiento y producción, 2007 790

20.10 Frutales de fruto seco

20.10.1. Almendro:

20.10.1.1. Serie histórica de superficie, árboles diseminados, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior 791

20.10.1.2. Análisis provincial de superficie, árboles diseminados, rendimiento y producción, 2007 792

20.10.2. Avellano:

20.10.2.1. Serie histórica de superficie, árboles diseminados, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior 793

20.10.2.2. Análisis provincial de superficie, árboles diseminados, rendimiento y producción, 2007 794

20.10.3. Nogal:

20.10.3.1. Serie histórica de superficie, árboles diseminados, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior 795

20.10.3.2. Análisis provincial de superficie, árboles diseminados, rendimiento y producción, 2007 796

20.11 Viñedo

20.11.1. Viñedo:

20.11.1.1. Resumen nacional de la superficie, 2007 797

20.11.1.2. Resumen nacional del rendimiento, producción y destino, 2007 798

20.11.1.3. Producción de vino nuevo, campaña 2007-08 799

20.11.1.4. Otros productos de la uva, campaña 2007-08 800

20.11.1.5. Análisis provincial de superficie total y según clases, 2007 801

20.11.1.6. Serie histórica de superficie, rendimiento, producción y destino de la producción 802

20.11.2. Viñedo dedicado a uva de mesa:

20.11.2.1. Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007 803

20.11.2.2. Análisis provincial de superficie y producción según formas de cultivo, 2007 804

20.11.3. Viñedo dedicado a uva de vinificación:

20.11.3.1. Análisis provincial de superficie, 2007 805

20.11.3.2. Análisis provincial de rendimiento y producción, 2007. 806

20.11.4. Viñedo dedicado a uva de pasificación:

20.11.4.1. Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007 807

20.11.5. Viveros de viñedo:

20.11.5.1. Análisis provincial de superficie, 2007 808

20.11.6. Uva:

20.11.6.1. Serie histórica de producción destinada a consumo en fresco, precio, valor y comercio exterior..... 809

20.11.6.2. Serie histórica de producción destinada a transformación..... 810

20.11.6.3. Serie histórica de comercio exterior de productos obtenidos de la transformación de uva..... 811

20.11.6.4. Análisis provincial según destino de la producción, 2007 812

20.11.6.5. Comercio exterior de España, 2007..... 813

20.11.7. Vino:

20.11.7.1. Serie histórica de producción según tipos..... 814

20.11.7.2. Análisis provincial de producción, 2007 815

20.11.7.3. Análisis provincial de la producción de vinos V.C.P.R.D., 2007..... 816

20.11.7.4. Análisis provincial de producción de otros vinos, 2007..... 817

20.11.7.5. Balance del vino..... 818

20.11.7.6. Vinos de calidad producidos en regiones determinadas (V.C.P.R.D.) Superficie y número de viticultores, campaña 2007/2008 819

20.11.7.7. Vino y mosto: Comercio exterior de España..... 821

20.11.7.8. Viñedo: Serie histórica de producción de mosto no dedicado a fermentación y uvas pasas 822

20.11.7.9. Viñedo: Análisis provincial de producción de mostos no dedicados a fermentación y uvas pasas, 2007 823

20.12 Olivar

20.12.1. Olivar:

20.12.1.1. Resumen nacional de la superficie, 2007 824

20.12.1.2. Resumen nacional de rendimiento y producción, 2007..... 825

20.12.1.3. Productos obtenidos de la aceituna, campaña 2007-08 826

20.12.1.4. Datos de producción del aceite de oliva virgen, campaña 2007-08..... 827

20.12.1.5. Serie histórica de superficie, rendimiento y producción 828

20.12.1.6. Serie histórica de producción de aceituna 829

20.12.1.7. Balance de productos 830

20.12.1.8. Olivar de aceituna de mesa: Análisis provincial de superficie, árboles diseminados, rendimiento y producción, 2007 831

20.12.1.9. Olivar de aceituna de almazara: Análisis provincial de superficie, árboles diseminados, rendimiento y producción, 2007 832

20.12.2. Aceituna:

20.12.2.1. Análisis provincial del destino de la producción total, 2007 833

20.12.2.2. Serie histórica de aceituna para aderezo, precio, valor, producto obtenido y comercio exterior..... 834

20.12.2.3. Aceituna aderezada: Comercio exterior de España, 2007..... 835

20.12.2.4. Análisis provincial de productos obtenidos, 2007 836

20.12.2.5. Serie histórica de la aceituna para almazara, productos obtenidos, comercio exterior de aceite de oliva y precios del aceite de oliva virgen 837

20.12.3. Aceite de oliva virgen:

20.12.3.1. Análisis provincial de producción según clases, 2007 838

20.12.3.2. Comercio exterior de España, 2007..... 839

20.13 Otros cultivos leñosos

20.13.1. Otros cultivos leñosos:

20.13.1.1. Resumen nacional de superficie plantada, 2007 840

20.13.1.2. Resumen nacional de rendimiento y producción, 2007..... 841

20.13.1.3. Análisis provincial de superficie y árboles diseminados en plantación regular, 2007 842

20.13.2. Algarrobo:

20.13.2.1. Serie histórica de superficie, árboles diseminados, rendimiento, producción, precio y valor 843

20.13.2.2. Análisis provincial de superficie, árboles diseminados, rendimiento y producción, 2007..... 844

20.13.3. Alcaparra:

20.13.3.1. Serie histórica de superficie, árboles diseminados, rendimiento, producción, precio y valor 845

20.13.3.2. Análisis provincial de superficie, árboles diseminados, rendimiento y producción, 2007..... 846

CAPITULO 21: EFECTIVOS Y PRODUCCIONES GANADERAS

21.1 Efectivos ganaderos

21.1.1. Ganado:

21.1.1.1. Serie histórica del número total de animales según especies 851

21.1.2. Ganado bovino:

21.1.2.1. Serie histórica del número de animales según categorías..... 852

21.1.2.2. Análisis provincial del número de animales según tipos, 2008 (Diciembre) 853

21.1.2.3. Análisis provincial del número de animales según tipos, 2008 (Diciembre) (conclusión)..... 854

21.1.3. Ganado de lidia:

21.1.3.1. Serie histórica del número de terneros herrados..... 855

21.1.3.2. Serie histórica del número de ganaderías inscritas..... 856

21.1.4. Animales vivos:

21.1.4.1. Comercio Exterior de España de reproductores de raza pura, 2007..... 857

21.1.4.2. Comercio Exterior de España, 2007 858

21.1.5. Ganado ovino:

21.1.5.1. Serie histórica del número de animales según tipos 859

21.1.5.2. Análisis provincial del número de animales según tipos, 2008 (Diciembre) 860

21.1.6. Ganado caprino:

21.1.6.1. Serie histórica del número de animales según tipos 861

21.1.6.2. Análisis provincial del número de animales según tipos, 2008 (Diciembre) 862

21.1.7. Ganado porcino:

21.1.7.1. Serie histórica del número de animales según categorías..... 863

21.1.7.2. Análisis provincial del número de animales según tipos, 2008 (Diciembre) 864

28.1.7.3. Análisis provincial del número de animales según tipos, 2008 (Diciembre) (conclusión)..... 865

21.1.7.4. Serie histórica de ganado porcino extensivo 866

21.1.7.5. Ganado porcino extensivo: Análisis provincial del número de animales según tipos, 2008 (Diciembre) 867

21.1.8. Ganado equino:

21.1.8.1. Serie histórica del número de animales 868

21.1.8.2. Análisis provincial del número de animales según tipos..... 869

21.2 Carne

21.2.1. Carne:

21.2.1.1. Serie histórica del número de animales sacrificados y peso canal según especies 870

21.2.1.2. Sacrificio de ganado en mataderos y fuera de ellos, 2008 871

21.2.1.3. Serie histórica de las importaciones de España según tipos 872

21.2.1.4. Serie histórica de las exportaciones de España según tipos 873

21.2.1.5. Balance de aprovisionamiento de carne 874

21.2.1.6. Importaciones de España 2007 875

21.2.1.7. Exportaciones de España 2007 876

21.2.2. Carne de bovino:

21.2.2.1. Serie histórica de animales sacrificados y peso canal medio según categorías 877

21.2.2.2. Serie histórica del peso canal total y precio en vivo percibido según clases de animales 878

21.2.2.3. Análisis autonómico de animales sacrificados y peso canal medio según categorías, 2008 879

21.2.2.4. Análisis autonómico del peso canal total obtenido según destino de la producción y categorías, 2008 880

21.2.2.5. Desagregación provincial de animales sacrificados y peso canal medio según categorías, 2008 881

21.2.2.6. Desagregación provincial del peso canal total obtenido según destino de la producción y categorías, 2008 882

21.2.3. Carne de ovino:

21.2.3.1. Serie histórica del número de animales sacrificados y peso canal medio según categorías 883

21.2.3.2. Serie histórica del peso canal total y del precio en vivo percibido según categorías 884

21.2.3.3. Análisis autonómico del número de animales sacrificados según categorías, 2008 885

21.2.3.4. Análisis autonómico del peso canal según categorías, 2008 886

21.2.3.5. Desagregación provincial del número de animales sacrificados según categorías, 2008 887

21.2.3.6. Desagregación provincial del peso canal según categorías, 2008 888

21.2.4. Carne de caprino:

21.2.4.1. Serie histórica del número de animales sacrificados y peso canal medio según categorías 889

21.2.4.2. Serie histórica del peso canal total y precio en vivo percibido según categorías 890

21.2.4.3. Análisis autonómico del número de animales sacrificados según categorías, 2008 891

21.2.4.4. Análisis autonómico del peso canal según categorías, 2008 892

21.2.4.5. Desagregación provincial del número de animales sacrificados según categorías 2008 893

21.2.4.6. Desagregación provincial del peso canal según categorías, 2008 894

21.2.5. Carne de porcino:

21.2.5.1. Serie histórica del número de animales sacrificados y peso canal medio 895

21.2.5.2. Serie histórica del peso canal total según destino de la producción y precio percibido para cerdos cebados 896

21.2.5.3. Análisis autonómico del número de animales sacrificados y peso canal medio según categorías, 2008 897

21.2.5.4. Análisis autonómico del peso canal total según categorías y destino de la producción, 2008 898

21.2.5.5. Desagregación provincial del número de animales sacrificados y peso canal medio según categorías, 2008 899

21.2.5.6. Desagregación provincial del peso canal total obtenido según categorías y destino de la producción, 2008 900

21.2.6. Carne de equino:

21.2.6.1. Serie histórica del número de animales sacrificados y peso canal según categorías 901

21.2.6.2. Análisis autonómico del número de animales sacrificados según categorías, 2008 902
21.2.6.3. Análisis autonómico del peso canal según categorías, 2008 903
21.2.6.4. Desagregación provincial del número de animales sacrificados y peso canal según categorías, 2008 904
21.2.7. Carne de aves y conejos:
21.2.7.1. Serie histórica de aves sacrificadas, peso canal y precio en vivo percibido 905
21.2.7.2. Análisis autonómico del número de aves sacrificadas, 2008 906
21.2.7.3. Análisis autonómico del peso canal de aves según clases, 2008 907
21.2.7.4. Serie histórica de conejos sacrificados, peso canal, precio en vivo percibido y valor 908
21.2.7.5. Análisis autonómico del número de conejos sacrificados y peso canal, 2008 909
21.2.7.6. Desagregación provincial del número de animales sacrificados y peso canal, 2008 910
21.3 Otras producciones ganaderas
21.3.1. Leche y productos lácteos:
21.3.1.1. Serie histórica de producción según especies 911
21.3.1.2. Balance de productos lácteos 912
21.3.1.3. Análisis provincial de producción de leche según especies, 2007 913
21.3.1.4. Leche de vaca: Serie histórica de vacas de ordeño, rendimiento, producción, consumo, precio y valor 914
21.3.1.5. Leche de vaca: Análisis provincial según producción y destino, 2007 915
21.3.1.6. Leche de oveja: Serie histórica de producción, consumo, precio y valor 916
21.3.1.7. Leche de oveja: Análisis provincial según producción y destino, 2007 917
21.3.1.8. Leche de cabra: Serie histórica de producción, precio y valor 918
21.3.1.9. Leche de cabra: Análisis provincial según producción y destino, 2007 919
21.3.1.10. Serie histórica de comercio exterior. Importaciones 2007 920
21.3.1.11. Serie histórica del comercio exterior. Exportaciones 2007 921
21.3.1.12. Comercio exterior de España. Importaciones 2007 922
21.3.1.13. Comercio exterior de España. Exportaciones 2007 923
21.3.2. Huevos:
21.3.2.1. Huevos de gallina para consumo: Serie histórica de ponedoras, rendimiento y producción 924
21.3.2.2. Huevos para consumo: Serie histórica de ponedoras, producción, precio, valor y comercio exterior 925
21.3.2.3. Análisis provincial del número de ponedoras, 2008 926
21.3.2.4. Análisis provincial de producción, 2008 927
21.3.2.5. Balance de producción de huevos 928
21.3.2.6. Comercio exterior de España. Importaciones. 2007 929
21.3.2.7. Comercio exterior de España. Exportaciones. 2007 930
21.3.3. Lana:
21.3.3.1. Serie histórica de animales esquilados, producción, precio, valor y comercio exterior 931
21.3.3.2. Análisis provincial de número de animales esquilados, 2008 932
21.3.3.3. Análisis provincial de producción, 2008 933
21.3.3.4. Lana (sin cardar ni peinar): Comercio exterior de España, 2007 934
21.3.4. Cueros y pieles:
21.3.4.1. Producción de los últimos años 935
21.3.4.2. Cueros, pieles y peletería, en bruto: Serie histórica de comercio exterior. Importaciones 936

21.3.4.3. Cueros, pieles y peletería, en bruto: Serie histórica de comercio exterior. Exportaciones 937
21.3.4.4. Comercio exterior de España. Importaciones. 2007 938
21.3.4.5. Comercio exterior de España. Exportaciones. 2007 939
21.3.5. Miel y cera:
21.3.5.1. Serie histórica de colmenas, producción, precio, valor y comercio exterior 940
21.3.5.2. Análisis provincial del número de colmenas, 2008 941
21.3.5.3. Análisis provincial de producción, 2008 942
21.3.5.4. Miel natural: Comercio exterior de España, 2007 943

CAPITULO 22: MEDIOS DE PRODUCCIÓN

22.1. Semillas y plantones:
22.1.1. Semillas certificadas: Serie histórica de producción según especies y clases 947
22.1.2. Semillas y plantones agrícolas: Serie histórica de gastos fuera del sector en semillas y plantones. Valores corrientes a precios básicos. (Metodología SEC-95) 948
22.1.3. Semillas y plantones agrícolas: Comercio exterior de España 949
22.1.4. Superficie de maíz genéticamente modificado: Serie histórica de variedades de maíz g.m. incluidas en el Registro de Variedades Comerciales 950
22.2. Fertilizantes:
22.2.1. Nitrogenados: Serie histórica del consumo agrícola 951
22.2.2. Fosfatados: Serie histórica del consumo agrícola 952
22.2.3. Potásicos: Serie histórica del consumo agrícola 953
22.2.4. Fertilizantes: Serie histórica del consumo, total y por hectárea, de superficie fertilizable 954
22.2.5. Fertilizantes: Serie histórica de producción e importaciones de fertilizantes 955
22.2.6. Fertilizantes: Serie histórica de los precios medios anuales pagados por los agricultores 956
22.2.7. Fertilizantes: Serie histórica del importe de los gastos de los agricultores en las diferentes clases de fertilizantes. Valores corrientes a precios básicos. (Metodología SEC-95) 957
22.3. Fitosanitarios:
22.3.1. Serie histórica del consumo según clases. Valores corrientes a precios básicos. (Metodología SEC-95) 958
22.4. Piensos:
22.4.1. Serie histórica de precios medios anuales pagados por los agricultores 959
22.4.2. Serie histórica del importe. Valores corrientes a precios básicos. (Metodología SEC-95) 960
22.5. Energía:
22.5.1. Serie histórica del gasto en combustibles y energía eléctrica en la explotación. Valores corrientes a precios básicos. (Metodología SEC-95) 961
22.6. Maquinaria agrícola:
22.6.1. Serie histórica del Censo de Maquinaria Automotriz (a 31 de diciembre de cada año) 962
22.6.2. Tractores, motocultores y cosechadoras de cereales: Serie histórica de inscripciones anuales de tractores, motocultores y cosechadoras de cereales 963
22.6.3. Tractores, motocultores y cosechadoras de cereales: Serie histórica de existencias de tractores, motocultores y cosechadoras de cereales (a 31 de diciembre de cada año) 964
22.7. Mantenimiento de material:
22.7.1. Serie histórica de gastos. Valores corrientes a precios básicos. (Metodología SEC-95) 965
22.8. Amortizaciones:
22.8.1 Serie histórica del importe de las amortizaciones de bienes de equipo, construcciones y plantaciones de la explotación agrícola. Valores corrientes a precios básicos. (Metodología SEC-95) 966

22.9. Mantenimiento de edificios:

22.9.1. Serie histórica del importe. Valores corrientes a precios básicos. (Metodología SEC-95) 967

22.10. Cultivos forzados:

22.10.1. Superficies dedicadas a cultivos forzados: Análisis provincial de la estimación al final de la campaña 968

22.11. Agricultura ecológica:

22.11.1. Serie histórica de la producción agrícola ecológica 969

22.11.2. Serie histórica del número de operadores según tipo 970

22.11.3. Análisis provincial de la superficie de agricultura ecológica según tipo de cultivo o aprovechamiento, 2008 971

22.11.4. Análisis provincial de la superficie de agricultura ecológica según tipo de cultivo o aprovechamiento, 2008 (conclusión) 972

22.11.5. Análisis provincial del número de explotaciones ganaderas ecológicas según tipos de animales, 2008 973

CAPITULO 23: LA INDUSTRIA DE LA ALIMENTACIÓN Y MEDIO AMBIENTE

23.1. Análisis autonómico de empresas y establecimientos, 2007:

23.1.1. Industria de la Alimentación 977

23.1.2. Industria Forestal 978

23.1.3. Industria de Medio Ambiente 979

23.2. Empresas y establecimientos según subsector de actividad, 2007:

23.2.1. Industria de la Alimentación 980

23.2.2. Industria Forestal 981

23.2.3. Industria de Medio Ambiente 982

23.3. Evolución del número de empresas y establecimientos según subsector de actividad, 2007:

23.3.1. Industria de la Alimentación 983

23.3.2. Industria Forestal 984

23.3.3. Industria de Medio Ambiente 985

23.4. Estructura de los subsectores de actividad según asalariados del establecimiento, 2007:

23.4.1. Industria de la Alimentación 986

23.4.2. Industria Forestal 987

23.4.3. Industria de Medio Ambiente 988

23.5. Indicadores según subsectores de actividad, 2007:

23.5.1. Industria de la Alimentación 989

23.5.2. Industria Forestal 990

23.5.3. Industria de Medio Ambiente 991

23.6. Análisis autonómico de los indicadores de la Industria de la Alimentación, 2007 992

23.7. Participación autonómica en la Industria de la Alimentación, 2007 993

23.8. Evolución del Índice de Producción Industrial. (Base 2005=100) 994

23.8.1. Industria de la Alimentación y Fabricación de Bebidas .....

23.8.2. Industria Forestal 995

23.9. Tasas de variación del Índice de Producción Industrial (Base 2005 = 100) sobre el mismo periodo del año anterior:

23.9.1. Industria de la Alimentación y Fabricación de Bebidas 996

23.9.2. Industria Forestal 997

23.10. Evolución del Índice de Precios Industriales (Base 2005 = 100):

23.10.1. Industria de la Alimentación 998

23.10.2. Industria Forestal 999

23.10.3. Industria de Medio Ambiente 1000

23.11. Tasas de variación del Índice de Precios Industriales (Base 2005 = 100) sobre el mismo período del año anterior:

23.11.1. Industria de la Alimentación 1001

23.11.2. Industria Forestal 1002

23.11.3. Industria de Medio Ambiente. 1003

23.12. Índice de Precios de Consumo (Base 2006 = 100):

23.12.1. Industria de la Alimentación y General 1004

23.12.2. Industria de Medio Ambiente 1005

23.13. Tasas de variación del Índice de Precios de Consumo (Base 2006 = 100) sobre el mismo período del año anterior:

23.13.1. Industria de la Alimentación y General 1006

23.13.2. Industria de Medio Ambiente 1007

23.14. Serie histórica de población activa, ocupada y parada en la Industria de la Alimentación 1008

23.15. Población activa, ocupada y parada en la Industria de la Alimentación según subsector de actividad. Comparación de los dos últimos años 1009

23.16. Tasa de variación de paro de los dos últimos años según subsector de actividad 1010

23.17. Comercio exterior agroalimentario según sectores, 2007-2008 1011

23.18. Comercio exterior agroalimentario según subsectores, 2007 1012

23.19. Comercio exterior agroalimentario según sectores y zonas geográficas, 2007-2008 1013

23.20. Comercio exterior agroalimentario según subsectores y zonas geográficas, 2007 1014

23.21. Valor de los alimentos comprados 1015

23.22. Evolución de la cantidad comprada total y por persona 1016

23.23. Evolución de la cuota de mercado en hogares 1017

23.24. Cuotas de mercado según los canales de compra en hostelería-restauración, 2007-2008 1018

CAPITULO 24: INDICADORES ECONOMICOS DEL MEDIO RURAL

24.1. Precios

24.1.1. Series históricas:

24.1.1.1. Del Índice de Precios Percibidos por los Agricultores 1029

24.1.1.2. Del índice de Precios Pagados por los Agricultores 1030

24.1.1.3. Del Salario Medio Nacional según categorías laborales 1031

24.1.1.4. Del Índice de Salarios Agrarios 1032

24.1.2. Precios de la Tierra:

24.1.2.1. Precios Medios Nacionales de la Tierra según cultivos/aprovechamientos, 2007 1033

24.1.2.2. Precios Medios Generales de la Tierra según clases de cultivo y comunidades autónomas, 2007 1034

24.1.2.3. Serie histórica del Precio Medio General de la Tierra según cultivos/aprovechamientos 1035

24.1.2.4. Serie histórica del Índice de Precios de la Tierra (Base 1997=100) según cultivos/aprovechamientos 1036

24.1.2.5. Serie histórica de la evolución de los Precios de la Tierra 1037

24.1.3. Cánones de Arrendamiento:

24.1.3.1. Canon de Arrendamiento Medio Nacional según cultivos/aprovechamientos, 2007 1038

24.1.3.2. Canon de Arrendamiento Medio según clases de cultivo y comunidades autónomas, 2007 1039

24.1.3.3. Serie histórica del Canon de Arrendamiento Medio Nacional según cultivos/aprovechamientos 1040

24.1.3.4. Serie histórica del Índice de Cánones de Arrendamiento (Base 1999=100) según cultivos/aprovechamientos 1041

24.1.3.5. Serie histórica de la Evolución de los Cánones de Arrendamiento Rústico 1042

24.1.4. Serie histórica del Coste Salarial 1043

24.1.5. Salario Mínimo Interprofesional para trabajadores fijos, según períodos de vigencia 1044

24.1.6. Series históricas del Índice:

24.1.6.1. De Precios de Consumo 1045

24.1.6.2. De Precios Industriales 1046

24.1.6.3. General de Precios de Consumo en la OCDE y Países Miembros 1047

24.1.6.4. De Precios de Consumo en Alimentación de la OCDE y Países Miembros 1048

24.1.6.5. De Precios Percibidos por los Agricultores en la Unión Europea 1049

24.1.6.6. Total de Precios Pagados por los Agricultores en la Unión Europea 1050

24.2. Macromagnitudes Agrarias

24.2.1. Componentes de la Producción de la Rama Agraria:

24.2.1.1. Valores corrientes a precios básicos 1051

24.2.1.2. Estructura en % 1052

24.2.1.3. Valores constantes de 2000 a precios básicos 1053

24.2.2. Consumos intermedios de la Rama Agraria:

24.2.2.1. Valores corrientes a precios básicos 1054

24.2.2.2. Estructura en % 1055

24.2.2.3. Valores constantes de 2000 a precios básicos 1056

24.2.3. Renta de la Agricultura. Valores corrientes a precios básicos 1057

24.2.4. Cuenta de Producción de la Agricultura:

24.2.4.1. Valores corrientes a precios básicos 1058

24.2.4.2. Valores constantes de 2000 a precios básicos 1059

24.2.5. Cuenta de Explotación de la Agricultura. Valores corrientes a precios básicos 1060

24.2.6. Cuenta de Renta Empresarial de la Agricultura. Valores corrientes a precios básicos 1061

24.2.7. Cuenta de Capital de la Agricultura:

24.2.7.1. Valores corrientes a precios básicos 1062

24.2.7.2. Valores constantes de 2000 a precios básicos 1063

24.2.8. Evolución de las Macromagnitudes Agrarias según comunidades autónomas:

24.2.8.1. Andalucía: Valores corrientes a precios básicos 1064

24.2.8.2. Aragón: Valores corrientes a precios básicos 1065

24.2.8.3. Asturias (Principado de): Valores corrientes a precios básicos 1066

24.2.8.4. Baleares (Islas): Valores corrientes a precios básicos 1067

24.2.8.5. Canarias: Valores corrientes a precios básicos 1068

24.2.8.6. Cantabria: Valores corrientes a precios básicos 1069

24.2.8.7. Castilla y León: Valores corrientes a precios básicos 1070

24.2.8.8. Castilla-La Mancha: Valores corrientes a precios básicos 1071
24.2.8.9. Cataluña: Valores corrientes a precios básicos 1072
24.2.8.10. Comunidad Valenciana: Valores corrientes a precios básicos 1073
24.2.8.11. Extremadura: Valores corrientes a precios básicos 1074
24.2.8.12. Galicia: Valores corrientes a precios básicos 1075
24.2.8.13. Madrid (Comunidad de): Valores corrientes a precios básicos 1076
24.2.8.14. Murcia (Región de): Valores corrientes a precios básicos 1077
24.2.8.15. Navarra (Comunidad Foral de): Valores corrientes a precios básicos 1078
24.2.8.16. País Vasco: Valores corrientes a precios básicos 1079
24.2.8.17. Rioja (La): Valores corrientes a precios básicos 1080
24.2.9. Componentes de la Producción de la Rama Forestal:
24.2.9.1. Valores corrientes a precios básicos 1081
24.2.9.2. Estructura % 1082
24.2.9.3. Valores constantes de 1995 a precios básicos 1083
24.2.10. Consumos intermedios de la Rama Forestal.
24.2.10.1. Valores corrientes a precios básicos 1084
24.2.10.2. Estructura en % 1085
24.2.10.3. Valores constantes de 1995 a precios básicos 1086
24.2.11. Renta de la Rama Forestal. Valores corrientes a precios básicos 1087
24.2.12. Cuenta de Producción Forestal.
24.2.12.1. Valores corrientes a precios básicos 1088
24.2.12.2. Valores constantes de 1995 a precios básicos 1089
24.2.13. Cuenta de Explotación Forestal. Valores corrientes a precios básicos 1090
24.2.14. Cuenta de Renta Empresarial Forestal. Valores corrientes a precios básicos 1091
24.2.15. Producto Interior Bruto y Renta Nacional: Serie histórica de sus valores en la Contabilidad Nacional de España 1092
24.2.16. Producción de la rama de la actividad agraria, producción vegetal, producción animal, consumos intermedios y renta agraria en la Unión Europea, 2006. A precios corrientes 1093
24.2.17. Producción de la rama de la actividad agraria, producción vegetal, producción animal, consumos intermedios y renta agraria en la Unión Europea, 2007(P). A precios corrientes 1094
24.2.18. Producción de la rama de la actividad agraria, producción vegetal, producción animal, consumos intermedios y renta agraria en la Unión Europea, 2008(P). A precios corrientes 1095
24.3. Red Contable Agraria Nacional (RECAN)
24.3.1. Evolución de los principales indicadores económicos 1096
24.3.2. Resumen nacional de las principales orientaciones Técnico-Económicas, 2007 1097
24.3.3. Resumen nacional de las principales orientaciones Técnico-Económicas, 2007 (continuación) 1098
24.3.4. Resumen nacional de las principales orientaciones Técnico-Económicas, 2007 (continuación) 1099
24.3.5. Resumen nacional de las principales orientaciones Técnico-Económicas, 2007 (conclusión) 1100
24.4. Financiación Agraria y Pesquera
24.4.1. Resumen general según capítulos del presupuesto de gastos del Ministerio Medio Ambiente y Medio Rural y Marino (Sección 21) 1101
24.4.2. Subvenciones del MARM:
24.4.2.1. En el Sector Agrario, Industria Agroalimentaria y Desarrollo Rural 1102
24.4.2.2. En el Sector Pesquero 1103

24.4.3. Inversiones reales del MARM:

24.4.3.1. En el Sector Agrario, Industria Agroalimentaria y Desarrollo Rural 1104

24.4.3.2. En el Sector Pesquero 1105

24.4.4. Serie histórica de la contribución financiera de la Unión Europea en los Sectores Agrario y Pesquero 1106

24.4.5. Distribución de los pagos con cargo al F.E.A.G.A., según sectores y líneas de actuación, 2008 1107

CUARTA PARTE: ESTADISTICAS DE MEDIO MARINO

CAPITULO 25: PESCA MARITIMA

25.1. Serie histórica de indicadores económicos 1111

25.2. Cuenta de producción de la Pesca Marítima. Valores a precios básicos y de adquisición, 2007 1112

25.3. Serie histórica de indicadores de empleo 1113

25.4. Empleo y actividad, 2007 1114

25.5. Renta de la Pesca Marítima según UTA. Valor a precios corrientes, 2007 1115

25.6. Número de buques pesqueros operativos y eslora media según caladero y tipos de pesca, 2007 1116

25.7. Número de buques pesqueros operativos y arqueo total según caladero y tipo de pesca, 2008. 1117

25.8. Análisis autonómico de las características técnicas de la flota del puerto base, 2007 1118

25.9. Serie histórica del peso vivo y valor de las capturas de buques españoles según conservación, destino y grupo de especies 1119

25.10. Serie histórica del peso vivo y valor de las capturas de buques españoles según zona de captura FAO 1120

CAPITULO 26: ACUICULTURA

26.1. Serie histórica del número de establecimientos con producción según origen del agua y tipo de establecimiento 1123

26.2. Producción según tipo de acuicultura, origen del agua, grupo de especies y valor y cantidad por fase de cultivo, 2007 1124

26.3. Uso de la producción según valor y cantidad por fase de cultivo y destino, 2007 1125

26.4. Serie histórica del número de unidades de trabajo año (UTA) y de personas según tipo de empleo 1126

26.5. Número de unidades de trabajo año (UTA) y de personas según sexo y tipo de empleo, 2007 1127

26.6. Análisis autonómico del número de unidades de trabajo año (UTA) y de personas según tipo de empleo, 2007 1128

CAPITULO 27: INDUSTRIAS DE PRODUCTOS DE LA PESCA

27.1. Series históricas:

27.1.1. Del número de empresas según grupos de tamaño y sector de actividad 1131

27.1.2. De las principales variables económicas para la elaboración y conservación de pescados y productos a base de pescado (continuación) 1132

27.1.3. De las principales variables económicas para la elaboración y conservación de pescados y productos a base de pescado (conclusión) 1133

27.1.4. De los consumos energéticos según producto consumido y subsector de actividad 1134

27.1.5. Del número de personas ocupadas y horas trabajadas en la Industria Pesquera y en el Total de la Industria 1135

CAPITULO 28: COMERCIO EXTERIOR EN EL MEDIO MARINO

28.1. Peso y valor de los productos de la Pesca, 2007 1139

28.2. Peso y valor de los productos de la Pesca según grupos de países, 2007 1140

CAPITULO 29: DATOS SOBRE EMPLEO EN EL MEDIO MARINO

29.1. Serie histórica de empleo según conceptos y fuentes de información 1143
29.2. Serie histórica del número de afiliados de Pesca Marítima y Acuicultura y del Total 1144

MINISTERIO
DE MEDIO AMBIENTE
Y MEDIO RURAL Y MARINO

PRIMERA PARTE

ESTADÍSTICAS BÁSICAS

Capítulo 1.- Territorio

Capítulo 2.- Climatología

Capítulo 3.- Distribución general del suelo según usos y aprovechamientos

Capítulo 4.- Estructura de las explotaciones agrarias

Capítulo 5.- Demografía y aspectos sociales del Medio Ambiente, Medio Rural y Marino

En esta primera parte de "Estadísticas Básicas", se recoge la información estadística disponible y la más relevante, como territorio, suelo, clima, explotaciones agrarias y aspectos demográficos y sociales, para el análisis de los sectores de medio ambiente, rural y marino y sus ramas de actividad correspondientes.

CAPÍTULO 1: TERRITORIO

Se recogen informaciones sobre la extensión superficial de España, incluyendo la ocupada por aguas interiores, y su desagregación por comunidades autónomas, provincias, términos municipales, zonas altimétricas y términos forestales.

TERRITORIO

1.1. Distribución por provincias y comunidades autónomas de la extensión superficial total según zonas altimétricas, 2008

Provincias y Comunidades Autónomas	Extensión superficial total (km^2)	Altitud				
		Hasta 200 m	De 201 a 600 m	De 601 a 1.000 m	De 1.001 a 2.000 m	Más de 2.000 m
Coruña (A)	7.950	2.758	5.030	163	–	–
Lugo	9.856	572	5.991	2.807	486	–
Ourense	7.273	160	2.117	3.498	1.498	–
Pontevedra	4.495	1.528	2.155	810	2	–
GALICIA	**29.574**	**5.018**	**15.293**	**7.278**	**1.986**	**–**
P. DE ASTURIAS	**10.604**	**2.078**	**3.385**	**2.660**	**2.456**	**25**
CANTABRIA	**5.321**	**1.373**	**1.394**	**1.544**	**990**	**20**
Álava	3.037	30	1.218	1.623	166	–
Guipúzcoa	1.980	506	1.137	283	54	–
Vizcaya	2.217	978	1.059	163	17	–
PAÍS VASCO	**7.234**	**1.514**	**3.414**	**2.069**	**237**	**–**
NAVARRA	**10.391**	**107**	**6.063**	**3.426**	**795**	**–**
LA RIOJA	**5.045**	**–**	**1.762**	**1.664**	**1.609**	**10**
Huesca	15.636	432	6.483	4.115	3.652	954
Teruel	14.810	9	2.217	3.421	9.163	–
Zaragoza	17.274	1.086	9.462	5.612	1.114	–
ARAGÓN	**47.720**	**1.527**	**18.162**	**13.148**	**13.929**	**954**
Barcelona	7.728	1.364	1.567	3.687	535	575
Girona	5.910	2.433	958	1.461	855	203
Lleida	12.172	351	4.636	4.175	1.601	1.409
Tarragona	6.303	2.307	2.498	1.347	151	–
CATALUÑA	**32.113**	**6.455**	**9.659**	**10.670**	**3.142**	**2.187**
BALEARES	**4.992**	**4.228**	**627**	**87**	**50**	**–**
Ávila	8.050	–	428	2.679	4.923	20
Burgos	14.292	–	616	10.306	3.370	–
León	15.581	–	403	7.372	7.772	34
Palencia	8.052	–	–	6.133	1.889	30
Salamanca	12.350	20	323	11.354	631	22
Segovia	6.921	–	–	4.065	2.827	29
Soria	10.306	–	–	3.014	7.270	22
Valladolid	8.111	–	–	8.111	–	–
Zamora	10.561	–	–	9.615	944	2
CASTILLA Y LEÓN	**94.224**	**20**	**1.770**	**62.649**	**29.626**	**159**
MADRID	**8.028**	**–**	**1.285**	**4.991**	**1.426**	**326**
Albacete	14.924	–	1.175	11.139	2.610	–
Ciudad Real	19.813	–	2.496	16.839	478	–
Cuenca	17.140	–	25	11.465	5.650	–
Guadalajara	12.214	–	–	5.027	7.178	9
Toledo	15.370	–	6.286	8.621	463	–
CASTILLA – LA MANCHA	**79.461**	**–**	**9.982**	**53.091**	**16.379**	**9**
Alicante	5.817	2.147	2.330	1.340	–	–
Castellón	6.632	1.201	2.278	2.242	911	–
Valencia	10.806	2.737	3.492	3.934	643	–
C. VALENCIANA	**23.255**	**6.085**	**8.100**	**7.516**	**1.554**	**–**
R. DE MURCIA	**11.314**	**1.692**	**4.851**	**3.641**	**1.130**	**–**
Badajoz	21.766	1.099	19.148	1.519	–	–
Cáceres	19.868	17	17.025	2.124	702	–
EXTREMADURA	**41.634**	**1.116**	**36.173**	**3.643**	**702**	**–**
Almería	8.775	784	1.907	3.401	2.587	96
Cádiz	7.440	5.183	1.824	433	–	–
Córdoba	13.771	1.791	8.589	3.391	–	–
Granada	12.647	205	924	4.986	5.996	536
Huelva	10.128	5.513	4.248	367	–	–
Jaén	13.496	79	5.964	4.733	2.715	5
Málaga	7.306	1.289	3.514	2.360	143	–
Sevilla	14.036	8.962	4.954	120	–	–
ANDALUCÍA	**87.599**	**23.806**	**31.924**	**19.791**	**11.441**	**637**
Palmas (Las)	4.066	1.910	1.584	314	258	–
S. C. Tenerife	3.381	658	940	467	1.056	260
CANARIAS	**7.447**	**2.568**	**2.524**	**781**	**1.314**	**260**
Ciudades Autónomas de Ceuta y Melilla	**32**	**31**	**1**	**–**	**–**	**–**
Ceuta	19	18	1	–	–	–
Melilla	13	13	–	–	–	–
ESPAÑA	**505.989**	**57.618**	**156.369**	**198.649**	**88.766**	**4.587**

Fuente de información: Dirección General del Instituto Geográfico Nacional
Fuente: Anuario Estadístico de España

TERRITORIO

1.2. Distribución de los municipios por provincias y comunidades autónomas según estratos de superficie y extensión media, 2007

Provincias y Comunidades Autónomas	Total municipios	Superficie (km^2)												Extensión media (km^2)
		Hasta 5	De 5 a 10	De 10 a 15	De 15 a 20	De 20 a 30	De 30 a 50	De 50 a 100	De 100 a 200	De 200 a 300	De 300 a 500	De 500 a 1.000	Más de 1.000	
Coruña (La)	94	–	1	1	1	6	17	40	24	4	–	–	–	84,6
Lugo	67	–	2	–	–	–	1	14	42	4	4	–	–	147,1
Orense	92	–	2	–	1	11	17	38	18	5	–	–	–	79,1
Pontevedra	62	1	2	–	1	7	18	18	13	1	1	–	–	72,5
GALICIA	**315**	**1**	**7**	**1**	**3**	**24**	**53**	**110**	**97**	**14**	**5**	**–**	**–**	**93,9**
P. DE ASTURIAS	**78**	**–**	**2**	**1**	**–**	**5**	**10**	**25**	**15**	**12**	**6**	**2**	**–**	**135,9**
CANTABRIA	**102**	**1**	**6**	**2**	**13**	**11**	**34**	**28**	**4**	**3**	**–**	**–**	**–**	**52,2**
Álava	51	–	6	4	4	4	12	13	6	2	–	–	–	59,5
Guipúzcoa	88	10	21	15	7	13	13	8	1	–	–	–	–	22,5
Vizcaya	112	13	24	18	22	12	18	3	2	–	–	–	–	19,8
PAÍS VASCO	**251**	**23**	**51**	**37**	**33**	**29**	**43**	**24**	**9**	**2**	**–**	**–**	**–**	**28,8**
NAVARRA [1]	**272**	**20**	**39**	**34**	**24**	**42**	**51**	**50**	**9**	**2**	**1**	**–**	**–**	**38,2**
LA RIOJA	**174**	**9**	**29**	**30**	**26**	**20**	**35**	**21**	**4**	**–**	**–**	**–**	**–**	**29,0**
Huesca	202	2	10	12	15	23	39	48	40	10	2	1	–	77,4
Teruel	236	–	1	5	14	41	72	71	24	4	4	–	–	62,8
Zaragoza	292	13	13	23	40	43	62	55	30	4	6	2	1	59,2
ARAGÓN	**731**	**16**	**24**	**40**	**69**	**107**	**173**	**174**	**94**	**18**	**12**	**3**	**1**	**65,3**
Barcelona	311	21	48	43	41	59	69	29	1	–	–	–	–	24,8
Girona	221	11	42	35	33	25	47	26	2	–	–	–	–	26,7
Lleida	231	2	18	24	25	39	34	53	31	4	1	–	–	52,7
Tarragona	183	6	30	24	19	31	31	30	10	2	–	–	–	34,4
CATALUÑA	**946**	**40**	**138**	**126**	**118**	**154**	**181**	**138**	**44**	**6**	**1**	**–**	**–**	**33,9**
BALEARES	**67**	**–**	**1**	**5**	**6**	**4**	**18**	**15**	**15**	**2**	**1**	**–**	**–**	**74,5**
Ávila	248	2	18	41	51	44	52	33	5	2	–	–	–	32,5
Burgos	371	3	45	73	50	68	59	41	25	6	1	–	–	38,5
León	211	1	–	6	8	31	50	65	41	8	1	–	–	73,8
Palencia	191	–	5	18	22	57	41	35	11	1	1	–	–	42,2
Salamanca	362	4	25	46	34	87	103	53	9	1	–	–	–	34,1
Segovia [2]	209	–	15	27	44	54	43	17	7	2	–	–	–	33,1
Soria	183	3	8	13	23	35	31	44	20	4	2	–	–	56,3
Valladolid	225	–	4	24	37	56	60	34	10	–	–	–	–	36,0
Zamora	248	1	5	33	28	53	61	51	14	1	1	–	–	42,6
CASTILLA Y LEÓN	**2.248**	**14**	**125**	**281**	**297**	**485**	**500**	**373**	**142**	**25**	**6**	**–**	**–**	**41,9**
MADRID	**179**	**–**	**7**	**11**	**13**	**45**	**54**	**38**	**9**	**1**	**–**	**1**	**–**	**44,8**
Albacete	87	–	–	1	1	5	7	24	30	6	6	6	1	171,5
Ciudad Real	102	–	1	1	1	4	7	23	28	16	15	5	1	194,2
Cuenca	238	–	2	3	7	22	71	87	38	6	1	1	–	72,0
Guadalajara	288	1	7	33	42	67	75	43	15	4	1	–	–	42,4
Toledo	204	1	5	8	19	30	43	48	36	9	4	1	–	75,3
CASTILLA-LA MANCHA	**919**	**2**	**15**	**46**	**70**	**128**	**203**	**225**	**147**	**41**	**27**	**13**	**2**	**86,5**
Alicante	141	13	20	15	16	15	26	25	7	1	3	–	–	41,3
Castellón	135	2	8	16	14	19	30	30	15	–	1	–	–	49,1
Valencia	266	63	42	22	17	21	36	35	23	5	1	1	–	40,6
C. VALENCIANA	**542**	**78**	**70**	**53**	**47**	**55**	**92**	**90**	**45**	**6**	**5**	**1**	**–**	**42,9**
R. DE MURCIA	**45**	**–**	**–**	**3**	**5**	**4**	**6**	**5**	**6**	**5**	**3**	**7**	**1**	**251,4**
Badajoz	164	2	3	3	5	13	26	48	32	18	9	4	1	133,7
Cáceres	219	1	5	10	9	24	53	60	40	9	3	4	1	90,7
EXTREMADURA	**383**	**3**	**8**	**13**	**14**	**37**	**79**	**108**	**72**	**27**	**12**	**8**	**2**	**108,7**
Almería	102	–	4	3	8	15	20	30	9	10	2	1	–	86,0
Cádiz	44	–	–	2	2	2	5	12	10	4	5	1	1	169,0
Córdoba	75	–	1	2	5	5	6	13	20	9	8	5	1	183,6
Granada	168	7	10	15	10	22	26	46	19	4	7	2	–	75,3
Huelva	79	–	1	4	1	8	15	15	17	11	6	1	–	128,2
Jaén	97	–	1	2	1	2	20	23	29	11	6	2	–	139,1
Málaga	100	1	6	6	7	17	21	21	18	–	2	1	–	73,1
Sevilla	105	5	4	7	7	7	13	20	20	9	9	4	–	133,7
ANDALUCÍA	**770**	**13**	**27**	**41**	**41**	**78**	**126**	**180**	**142**	**58**	**45**	**17**	**2**	**113,8**
Palmas (Las)	34	–	–	–	1	4	8	5	8	5	3	–	–	119,6
S. C. Tenerife	53	–	1	3	2	8	16	9	13	1	–	–	–	63,8
CANARIAS	**87**	**–**	**1**	**3**	**3**	**12**	**24**	**14**	**21**	**6**	**3**	**–**	**–**	**85,6**
Ciudades Autónomas de Ceuta y Melilla	**2**	**–**	**–**	**1**	**1**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**16,0**
Ceuta	1	–	–	–	1	–	–	–	–	–	–	–	–	19,0
Melilla	1	–	–	1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	13,0
ESPAÑA	**8.110**	**219**	**550**	**728**	**783**	**1.240**	**1.682**	**1.618**	**875**	**228**	**127**	**52**	**8**	**62,4**

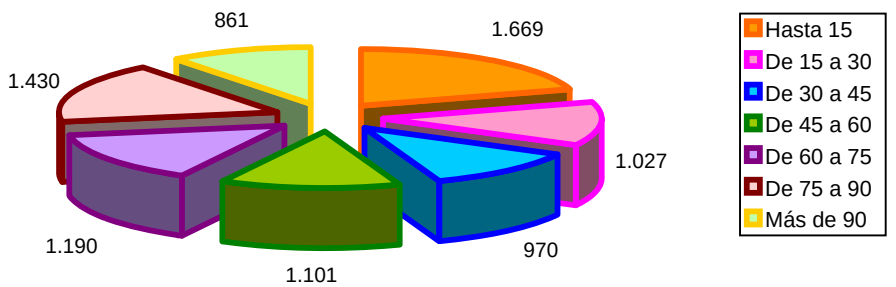
Fuente de información: Dirección General del Instituto Geográfico Nacional
Fuente: Anuario Estadístico de España
[1] Incluye Bárdenas Reales, territorio no adscrito en ningún municipio
[2] Incluye Común Grande de las Pegueras, territorio adscrito a 36 municipios

TERRITORIO

1.3. Distribución autonómica de los municipios según superficie forestal, 2006

Provincias y Comunidades Autónomas	Total municipios	Superficie forestal						
		Hasta 15	De 15 a 30	De 30 a 45	De 45 a 60	De 60 a 75	De 75 a 90	Más de 90
Galicia	314	–	4	18	75	116	86	15
P. De Asturias	78	2	4	7	12	21	25	7
Cantabria	103	8	5	19	19	17	25	10
País Vasco	254	2	14	27	37	85	76	13
Navarra	340	37	44	39	37	42	57	84
La Rioja	175	46	27	16	12	14	14	46
Aragón	735	91	103	117	118	99	147	60
Cataluña	944	190	111	114	132	132	159	106
Baleares	67	9	20	12	8	9	7	2
Castilla Y León	2.304	675	326	240	275	246	314	228
Madrid	181	36	25	20	15	13	40	32
Castilla-La Mancha	920	213	158	123	102	119	134	71
C. Valenciana	542	138	63	70	83	73	81	34
R. De Murcia	45	6	10	9	13	6	1	–
Extremadura	387	30	33	35	56	86	95	52
Andalucía	771	185	78	96	96	90	135	91
Canarias	88	1	2	8	11	22	34	10
ESPAÑA	**8.248**	**1.669**	**1.027**	**970**	**1.101**	**1.190**	**1.430**	**861**

GRÁFICO: Número de municipios españoles según porcentaje de superficie forestal

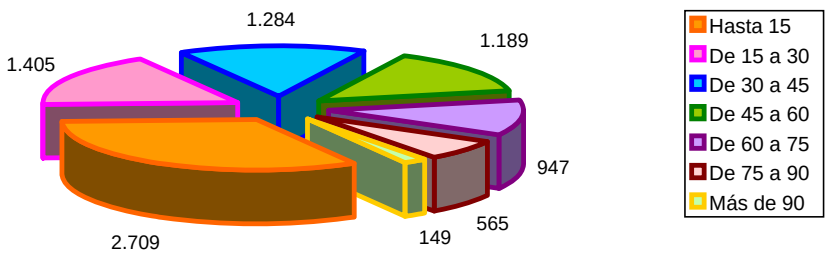


TERRITORIO

1.4. Distribución autonómica de los municipios según superficie forestal arbolada, 2006

Provincias y Comunidades Autónomas	Total municipios	Superficie forestal arbolada						
		Hasta 15	De 15 a 30	De 30 a 45	De 45 a 60	De 60 a 75	De 75 a 90	Más de 90
Galicia	314	1	25	89	126	66	7	–
P. De Asturias	78	2	9	34	28	4	1	–
Cantabria	103	9	22	43	24	4	1	–
País Vasco	254	22	22	35	56	89	28	2
Navarra	340	76	44	36	30	67	45	42
La Rioja	175	77	25	23	18	16	12	4
Aragón	735	263	154	101	96	82	35	4
Cataluña	944	218	124	135	141	147	146	33
Baleares	67	11	24	14	7	7	4	–
Castilla Y León	2.304	937	426	361	297	182	73	28
Madrid	181	68	26	24	24	20	14	5
Castilla-La Mancha	920	316	190	107	103	104	82	18
C. Valenciana	542	255	103	72	54	31	24	3
R. De Murcia	45	21	11	10	2	1		–
Extremadura	387	71	42	84	83	71	32	4
Andalucía	771	327	140	101	90	47	60	6
Canarias	88	35	18	15	10	9	1	–
ESPAÑA	**8.248**	**2.709**	**1.405**	**1.284**	**1.189**	**947**	**565**	**149**

GRÁFICO: Número de municipios españoles según porcentaje de superficie forestal arbolada



CAPÍTULO 2: CLIMATOLOGÍA

Se incluye en este capítulo información sobre los principales factores climáticos, que condicionan la producción agraria (temperaturas, precipitaciones, agua embalsada, etc.) con datos proporcionados por la Agencia Estatal de Meteorología (AEMET), el Anuario Estadístico de España (INE) y el Boletín Hidrológico del MARM.

La información se presenta con la desagregación geográfica de Provincia, Estación meteorológica, Cuenca hidrográfica, Capacidad y Volumen de agua embalsada.

OBSERVACIONES METODOLÓGICAS

La precipitación total se refiere a la suma de las registradas todos los días del mes y la precipitación de cada día será la totalizada entre las 6 horas del día de referencia y las 6 horas del día siguiente.

Las temperaturas máximas, mínimas y medias se corresponden respectivamente con las máximas y mínimas absolutas anuales y medias anuales. Como temperatura máxima diaria se toma el valor máximo registrado entre las 6 horas y las 18 horas del día de referencia, y la temperatura mínima diaria será el valor mínimo registrado desde las 18 horas del día anterior al de referencia y las 6 horas de dicho día.

MINISTERIO
DE MEDIO AMBIENTE
Y MEDIO RURAL Y MARINO

CLIMATOLOGÍA

2.1. Precipitación anual y mensuales medias durante el período 1971/2000 (milímetros)

Estaciones meteorológicas	Total año	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Sept.	Octub.	Nov.	Dic.
Coruña	1.008	128	102	79	85	80	42	30	35	68	110	114	135
Pontevedra (Vigo A.)	1.909	255	219	145	148	141	73	43	40	113	215	228	298
Lugo	1.084	122	108	86	94	93	52	34	34	77	115	122	146
Orense	817	90	81	54	70	67	39	19	23	57	97	93	124
Oviedo (Gijón)	971	94	85	74	93	79	47	45	54	70	104	120	104
Santander	1.246	123	104	105	125	89	62	52	72	85	135	146	117
Bilbao (A)	1.195	126	97	94	124	90	64	62	82	74	121	141	116
San Sebastián	1.738	168	150	144	168	138	96	98	112	138	174	186	167
Vitoria (A)	779	76	65	61	86	70	51	43	45	42	74	89	80
Pamplona (Noain)	721	63	52	52	77	74	47	40	43	43	74	80	75
Logroño	399	27	23	26	44	48	47	31	23	24	31	36	37
León	556	58	46	29	50	58	39	28	24	39	56	58	70
Burgos	555	46	42	31	65	69	46	30	27	36	50	56	57
Soria	502	39	38	28	53	61	46	34	30	31	45	45	51
Valladolid	435	40	32	23	44	47	33	16	18	31	42	51	56
Zamora	363	34	28	18	36	42	30	15	13	22	38	42	44
Salamanca	382	31	27	22	39	48	34	16	11	32	39	42	42
Ávila	400	32	22	23	42	50	37	16	19	29	40	43	44
Segovia	464	38	34	30	47	60	38	21	21	30	46	48	50
Madrid	449	40	36	26	48	54	28	17	14	27	48	54	58
Guadalajara	500	31	31	31	54	74	51	29	29	44	46	39	41
Cuenca	507	45	41	32	56	60	44	15	17	37	53	49	58
Toledo	357	28	28	25	41	44	28	12	9	22	38	40	44
Albacete	367	21	24	28	48	48	36	12	14	32	42	34	28
Ciudad Real	396	36	34	28	44	43	29	9	7	22	47	42	55
Cáceres	523	58	43	35	49	48	23	7	8	26	59	80	87
Badajoz	463	52	43	33	52	40	18	4	5	23	56	64	73
Sevilla	534	65	54	38	57	34	13	2	6	23	62	84	95
Huelva	490	73	43	36	46	30	9	3	4	21	56	74	95
Cádiz (Jerez)	598	89	60	42	54	37	13	2	6	22	67	86	109
Córdoba	536	64	53	40	61	34	17	3	3	24	62	85	89
Jaén	559	74	78	62	56	44	24	4	7	29	48	61	72
Granada	357	41	38	30	38	28	17	4	3	16	42	48	53
Málaga	524	81	55	49	41	25	12	2	6	16	56	95	88
Almería	196	23	21	15	20	14	10	1	1	12	28	28	23
Murcia	301	25	28	30	27	32	20	5	10	27	44	32	21
Alicante	336	22	26	26	30	33	17	6	8	47	52	42	26
Valencia	454	36	32	35	37	34	23	9	19	51	74	51	52
Castellón	442	35	26	29	38	37	20	12	29	62	71	41	46
Palma de Mallorca	410	36	32	28	34	27	16	7	16	48	68	48	46
Barcelona (A)	640	41	29	42	49	59	42	20	61	85	91	58	51
Girona	724	65	44	53	67	80	66	30	48	68	83	70	63
Lleida	369	26	14	27	37	49	34	12	21	39	39	28	28
Zaragoza	318	22	20	20	35	44	31	18	17	27	30	30	23
Huesca	535	39	32	34	53	62	47	20	38	54	54	50	51
Teruel	373	17	14	19	36	56	43	30	40	36	42	22	20
S.C.de Tenerife	214	34	36	29	14	4	1	0	1	6	18	27	44
Las Palmas	324	58	40	34	27	5	1	1	1	9	37	53	59
Ceuta	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Melilla	370	58	58	47	38	27	10	1	3	10	29	44	47

Fuente de información: Dirección General del Instituto Nacional de Meteorología

CLIMATOLOGÍA

2.2. Precipitaciones mensuales, 2007 (milímetros)

Estaciones meteorológicas	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Sept.	Octub.	Nov.	Dic.	Suma
La Coruña	82	157	88	45	54	81	55	29	34	19	54	45	742
Pontevedra (Mourente)	75	185	70	75	117	136	88	12	25	5	100	90	977
Lugo (Aeródromo de Rozas)	83	144	88	57	54	98	49	25	16	19	73	29	734
Orense (Granxa Deputacion)	23	100	39	65	81	54	19	13	15	7	63	23	501
Oviedo (El Cristo)	113	95	163	111	74	43	47	94	31	54	66	31	921
Cantabria (Aeropuerto de Parayas)	132	85	149	68	95	81	33	136	56	52	57	72	1.017
Bilbao (Aeropuerto)	121	105	205	70	89	37	29	155	77	68	74	60	1.089
San Sebastián (Igueldo)	145	135	211	101	121	69	54	278	99	143	45	138	1.536
Vitoria (Aeropuerto de Foronda)	55	101	170	83	69	29	5	43	23	64	26	38	704
Pamplona (Aeropuerto de Noain)	43	78	153	113	85	50	2	43	10	50	17	33	675
Logroño (Agoncillo)	14	67	89	95	38	85	3	11	8	26	7	12	453
León (Virgen del Camino)	25	65	17	52	87	41	1	20	26	35	29	10	410
Burgos (Villafría)	29	66	93	56	106	47	5	17	59	44	48	6	576
Soria (Observatorio)	14	66	44	80	110	29	21	11	22	28	37	19	479
Valladolid (Observatorio)	18	44	18	63	90	67	2	25	63	48	51	8	496
Zamora (Observatorio)	14	52	24	47	139	43	1	9	53	27	31	13	453
Salamanca (Matacán)	9	51	12	71	67	28	1	12	86	42	34	8	422
Ávila (Observatorio)	18	38	10	73	111	20	1	53	9	44	33	13	422
Palencia (Observatorio Meteorológico Autilla del Pino)	12	32	2	0	78	54	2	18	55	32	26	3	315
Segovia (Observatorio)	40	61	27	65	117	43	4	14	13	52	20	5	461
Madrid (Retiro)	12	32	18	89	91	32	–	15	5	54	44	15	406
Guadalajara (El Serranillo)	9	40	16	104	43	37	–	9	9	35	23	5	330
Cuenca	11	52	77	130	37	46	–	27	36	37	21	14	488
Toledo (Buenavista)	8	28	31	92	86	36	1	22	3	56	17	3	383
Albacete (Base Aérea Los Llanos)	12	12	50	89	15	10	0	9	7	59	3	7	272
Ciudad Real (Escuela de Magisterio)	33	33	27	122	77	17	24	8	63	28	35	14	479
Cáceres (Carretera Trujillo)	14	84	16	68	69	55	Ip	16	29	29	90	10	480
Badajoz (Base Aérea de Talavera)	16	56	15	47	35	25	Ip	9	41	37	26	10	315
Sevilla (Aeropuerto)	33	61	9	24	58	3	–	6	33	27	110	13	378
Huelva (Ronda este)	26	84	19	30	30	2	–	36	67	43	48	11	396
Cádiz (Cortadura)	101	52	22	38	67	1	0	0	33	31	56	44	445
Córdoba (Aeropuerto)	13	63	31	60	117	8	–	0	30	26	115	27	488
Jaén (Cerro de los Lirios)	21	38	15	77	80	1	–	0	30	26	72	6	365
Granada (Base Aérea)	30	26	8	55	56	0	Ip	0	90	50	26	12	354
Málaga (Aeropuerto)	15	22	4	99	45	–	–	12	32	32	22	110	393
Almería (Aeropuerto)	35	2	1	30	1	1	–	Ip	37	67	11	26	210
Murcia	76	11	48	63	15	2	Ip	30	33	105	5	10	397
Alicante (Ciudad Jardín)	50	9	57	38	20	2	0	28	132	158	6	14	513
Valencia	84	50	58	51	37	6	–	24	148	337	0	46	841
Castellón (Almazora)	34	23	60	137	17	24	0	2	46	172	Ip	93	609
Palma de Mallorca (Centro Meteorológico)	6	30	69	112	3	Ip	0	62	96	178	52	6	612
Barcelona (Aeropuerto de El Prat)	0	29	19	80	24	2	8	181	20	150	1	22	535
Gerona (Aeropuerto de Gerona)	5	66	19	100	43	30	10	67	7	42	14	27	427
Lérida (Observatorio 2)	12	12	26	68	26	8	0	9	14	18	8	2	202
Tarragona (Tortosa. Observatorio del Ebro)	13	28	69	112	26	6	20	6	29	77	Ip	130	516
Zaragoza (Aeropuerto)	8	26	63	127	47	32	2	31	24	45	0	16	420
Huesca (Monflorite)	10	21	33	124	47	43	14	22	22	6	9	16	367
Teruel	5	35	33	141	40	37	10	71	19	20	1	14	423
S. C. de Tenerife	69	3	91	20	11	0	Ip	Ip	Ip	3	21	77	295
Gran Canaria (Telde. Aeropuerto Gando)	82	0	7	1	1	–	–	–	–	3	16	26	136
Ceuta (Viña Acevedo)	70	99	40	70	18	–	–	1	60	40	215	59	673
Melilla	19	24	15	178	5	1	–	3	6	137	108	70	565

CLIMATOLOGÍA

2.3. Temperaturas máxima, mínima y media, 2007

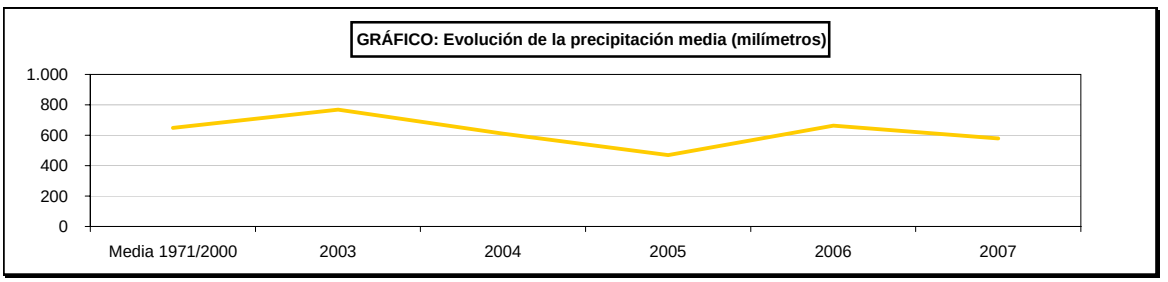
Estaciones meteorológicas	Período histórico 1971/2000			2007			
	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Media	Máxima absoluta	Mínima absoluta	Media	Nº de días con temperatura igual o inferior a 0º
La Coruña	35,2	–0,8	14,4	29,8	2,0	15,1	0
Pontevedra (Mourente)	38,6	–4,0	13,6	33,5	0,3	14,8	3
Lugo (Aeródromo de Rozas)	41,2	–13,2	11,5	35,6	–8,4	11,8	45
Orense (Granxa Deputacion)	42,6	–7,0	14,5	39,4	–6,3	14,9	20
Oviedo (El Cristo)	36,4	–4,8	13,8	32,5	–2,6	13,1	12
Cantabria (Aeropuerto de Parayas)	37,6	–4,0	14,1	30,0	–3,5	14,1	11
Bilbao (Aeropuerto)	41,7	–6,6	14,3	35,6	–3,0	14,6	11
San Sebastián (Igueldo)	38,0	–10,0	13,2	34,6	–3,2	13,3	6
Vitoria (Aeropuerto de Foronda)	38,7	–17,8	11,5	36,3	–9,5	11,4	60
Pamplona (Aeropuerto de Noain)	41,2	–16,2	12,5	37,7	–6,8	13,2	35
Logroño (Agoncillo)	42,8	–9,2	13,5	37,4	–8,0	14,0	30
León (Virgen del Camino)	39,6	–10,4	12,6	33,6	–9,4	10,6	80
Burgos (Villafría)	38,0	–22,0	10,1	36,8	–9,9	10,6	82
Soria (Observatorio)	37,6	–14,0	10,6	36,6	–10,0	10,8	85
Valladolid (Observatorio)	40,2	–11,5	12,3	38,2	–6,8	12,2	50
Zamora (Observatorio)	41,0	–13,4	12,7	38,6	–8,4	12,5	61
Salamanca (Matacán)	39,4	–13,0	11,7	39,0	–10,6	11,8	99
Ávila (Observatorio)	37,6	–16,0	10,4	36,4	–12,4	11,2	75
Palencia (Observatorio Meteorológico Autilla del Pino)	–	–	–	35,6	–7,9	10,4	79
Segovia (Observatorio)	38,6	–15,2	11,9	37,7	–11,8	11,9	47
Madrid (Retiro)	40,6	–8,6	14,4	36,9	–2,2	14,6	9
Guadalajara (El Serranillo)	40,2	–10,4	13,5	–	–	–	–
Cuenca	39,6	–17,8	12,5	38,4	–8,2	13,5	54
Toledo (Buenavista)	42,4	–9,0	15,3	41,3	–6,3	15,4	38
Albacete (Base Aérea Los Llanos)	42,6	–24	13,6	38,8	–8,4	14,3	61
Ciudad Real (Escuela de Magisterio)	43,4	–13,8	14,7	40,4	–5,2	15,3	33
Cáceres (Carretera Trujillo)	42,0	–5,6	16,1	40,8	–3,2	15,8	14
Badajoz (Base Aérea de Talavera)	44,4	–6,6	16,6	41,9	–4,4	16,6	17
Sevilla (Aeropuerto)	46,6	–4,8	18,6	42,9	0,2	19,5	0
Huelva (Ronda este)	43,0	–2,6	18,1	39,4	0,0	18,0	3
Cádiz (Cortadura)	44,7	–5,4	17,7	35,8	2,4	18,6	0
Córdoba (Aeropuerto)	46,6	–7,8	17,6	43,6	–2,6	18,3	5
Jaén (Cerro de los Lirios)	43,5	–5,6	16,9	39,6	–0,8	16,9	3
Granada (Base Aérea)	42,6	–14,2	15,1	39,7	–5,0	15,6	35
Málaga (Aeropuerto)	44,2	–2,6	18,0	38,2	1,0	19,0	0
Almería (Aeropuerto)	41,2	0,4	18,5	39,0	4,0	19,1	0
Murcia	46,1	–5,0	17,8	40,0	0,2	18,8	0
Alicante (Ciudad Jardín)	41,4	–2,6	17,8	34,1	1,5	18,6	0
Valencia	43,4	–5,4	17,2	39,0	2,4	18,5	0
Castellón (Almazora)	38,8	–4,4	17,0	37,2	2,2	18,1	0
Palma de Mallorca (Centro Meteorológico)	40,6	–6,0	16,0	35,0	4,8	28,5	0
Barcelona (Aeropuerto de El Prat)	34,2	–7,2	15,5	31,8	–1,2	16,9	7
Gerona (Aeropuerto de Gerona)	39,0	–13	14,3	37,7	–6,7	15,2	39
Lérida (Observatorio 2)	42,8	–15,4	14,7	40,8	–7,5	15,1	43
Tarragona (Tortosa. Observatorio del Ebro)	43,0	–3,3	17,3	37,4	–1,8	18,1	5
Zaragoza (Aeropuerto)	42,6	–10,4	15,0	39,0	–6,5	15,5	20
Huesca (Monflorite)	42,6	–12,6	13,6	38,2	–6,5	14,1	37
Teruel	39,5	–19,5	11,8	38,8	–12,4	12,0	99
S. C. de Tenerife	40,6	10,0	21,2	38,1	13,2	21,6	0
Gran Canaria (Telde. Aeropuerto Gando)	38,0	9,4	20,3	38,9	12,0	20,6	0
Ceuta (Viña Acevedo)	–	–	–	35,0	4,7	18,6	0
Melilla	41,8	1,0	18,6	36,6	1,8	18,8	0

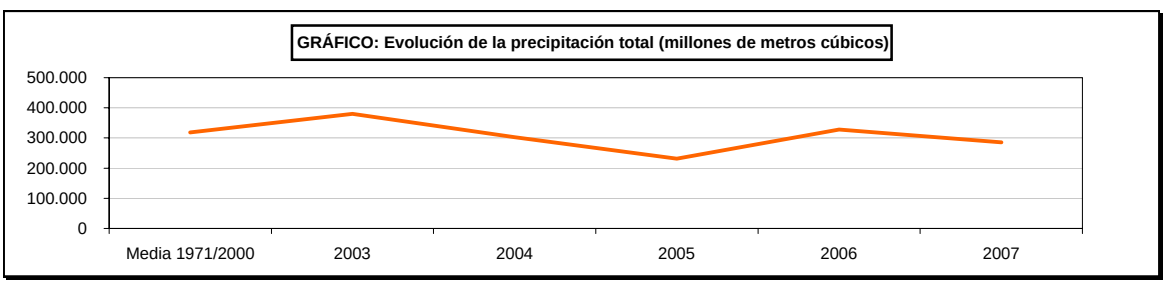
CLIMATOLOGÍA

2.4. Serie histórica de la precipitación media (milímetros) y total (millones de m^3) según cuencas hidrográficas de la España Peninsular

Cuenca	Superficie (Km^2)	Media período 1971/2000		2003		2004		2005		2006		2007	
		Mm	mill.m^3	Mm	mill.m^3	Mm	mill.m^3	Mm	mill.m^3	Mm	mill.m^3	Mm	mill.m^3
Norte	53.913	1.316	70.952	1.412	76.103	1.161	62.593	1.150	62.000	1.389	74.885	1.088	58.657
Duero	78.972	596	47.072	727	57.402	481	37.986	431	34.037	644	50.858	546	43.119
Tajo	55.769	614	34.386	722	40.406	568	31.677	369	20.579	665	37.086	520	29.000
Guadiana	59.873	522	31.249	610	36.535	526	31.493	259	15.507	595	35.624	474	28.380
Guadalquivir	63.085	564	35.597	708	44.646	516	32.552	310	19.556	613	38.671	485	30.596
Sur	18.391	517	9.514	664	12.213	528	9.710	301	5.536	555	10.207	460	8.460
Segura	18.631	347	6.434	395	7.363	433	8.067	222	4.136	391	7.285	411	7.657
Júcar	42.904	467	19.933	613	26.315	584	25.056	351	15.059	456	19.564	595	25.528
Ebro	86.139	605	52.058	758	65.223	597	51.425	508	43.759	520	44.792	531	45.740
Cuencas internas de Cataluña	16.493	705	11.722	831	13.710	696	11.479	683	11.265	550	9.071	521	8.593
TOTAL	**494.170**	**649**	**318.917**	**769**	**379.916**	**611**	**302.038**	**469**	**231.434**	**663**	**328.044**	**578**	**285.630**

Fuente de información: Agencia Estatal de Meteorología



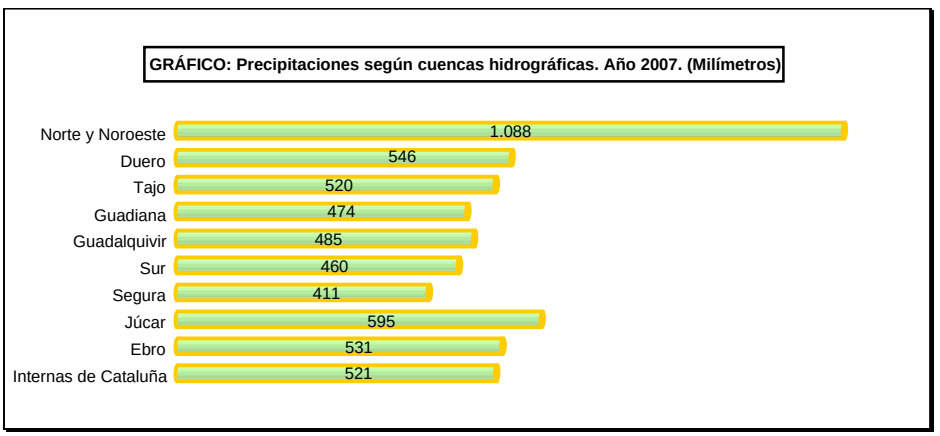


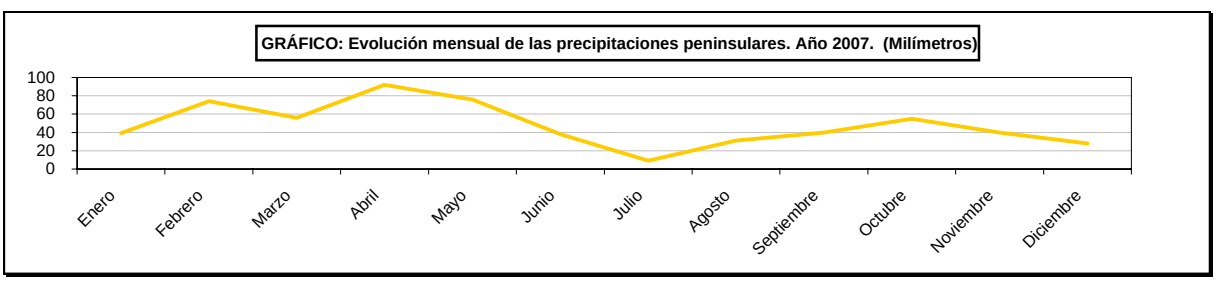
CLIMATOLOGÍA

2.5. Precipitaciones según cuencas hidrográficas y meses, 2007 (milímetros)

Cuencas/Meses	Norte y Noroeste	Duero	Tajo	Guadiana	Guadalquivir	Sur	Segura	Júcar	Ebro	Cuencas internas de Cataluña	**TOTAL PENINSULAR**
Enero	100	27	16	30	46	67	66	36	24	7	39
Febrero	197	78	74	63	63	41	24	38	52	39	74
Marzo	166	37	25	23	29	20	47	61	81	32	56
Abril	84	71	86	90	76	59	80	131	120	138	92
Mayo	105	102	90	72	84	47	29	30	64	58	76
Junio	90	53	52	29	6	1	4	20	37	24	38
Julio	51	5	1	1	0	0	1	2	10	7	9
Agosto	77	23	18	20	10	6	27	33	33	88	31
Septiembre	41	48	34	39	51	62	35	57	22	16	40
Octubre	43	48	51	54	40	61	76	121	39	72	55
Noviembre	74	41	58	40	61	31	11	9	19	10	40
Diciembre	60	13	15	13	19	65	11	57	30	30	28
TOTAL	**1.088**	**546**	**520**	**474**	**485**	**460**	**411**	**595**	**531**	**521**	**578**

Fuente de información: Agencia Estatal de Meteorología

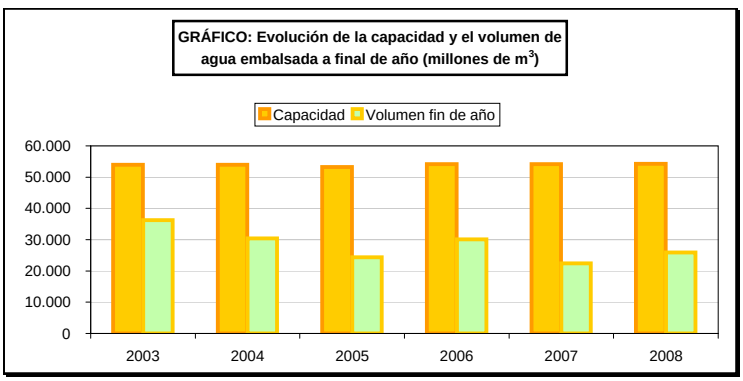




2.6. Serie histórica de la capacidad y el volumen de agua embalsada según cuencas hidrográficas y total nacional. Cifras registradas al final de cada año (millones de metros cúbicos)

Cuenca	2003		2004		2005		2006		2007		2008	
	Capacidad	Volumen fin de año	Capacidad	Volumen fin de año	Capacidad	Volumen fin de año	Capacidad	Volumen fin de año	Capacidad	Volumen fin de año	Capacidad	Volumen fin de año
Norte	4.360	3.027	4.360	2.309	4.360	2.589	4.360	3.335	4.339	1.940	4.339	2.742
Cuencas Internas del País Vasco	–	–	–	–	21	20	21	10	21	15	21	20
Duero	7.463	5.474	7.463	3.498	7.463	3.551	7.463	5.786	7.463	3.751	7.463	4.051
Tajo	10.974	6.795	10.974	5.263	11.009	4.534	11.009	6.482	11.009	4.489	11.012	4.921
Guadiana	9.659	6.737	9.659	6.646	8.859	5.014	8.292	4.875	8.292	4.512	8.630	3.927
Cuenca Atlántica Andaluza	–	–	–	–	–	–	2.216	1.069	2.216	857	1.878	717
Guadalquivir	8.782	6.557	8.782	6.200	8.801	3.555	7.152	2.874	7.149	2.523	7.306	2.621
Sur	1.041	540	1.041	473	1.041	273	1.041	308	1.041	264	1.041	352
Segura	1.129	180	1.129	170	1.129	131	1.129	133	1.129	171	1.129	219
Júcar	3.346	1.073	3.346	1.161	3.346	662	3.346	478	3.346	680	3.346	911
Ebro	6.504	5.294	6.504	4.285	6.504	3.718	7.403	4.393	7.403	3.081	7.403	4.927
Cuencas internas de Cataluña	740	572	740	422	740	337	740	356	740	183	740	495
TOTAL	**53.998**	**36.249**	**53.998**	**30.427**	**53.252**	**24.364**	**54.151**	**30.089**	**54.148**	**22.466**	**54.308**	**25.903**

Fuente: Dirección General del Agua del MARM



CAPÍTULO 3: DISTRIBUCIÓN GENERAL DE USOS Y APROVECHAMIENTOS DE LOS SUELOS

Se incluyen en este capítulo, la distribución general de la tierra según usos y aprovechamientos que se realiza cada año utilizando la información disponible al respecto.

Los datos se obtienen a nivel municipal y se agregan a nivel comarcal, provincial, comunidad autónoma y nacional. Se han tenido en cuenta los resultados de la Encuesta de Superficies y Rendimientos de Cultivos (ESYRCE) del Ministerio de Medio Ambiente, Rural y Marino (MARM), para el análisis de las superficies de cultivos y ocupaciones del suelo. Los resultados obtenidos ofrecen un elevado nivel de calidad y facilitan la revisión de las series de superficies.

Para hacer comparables los datos a nivel internacional, se han tomado en líneas generales, los grupos de clasificación del suelo utilizados por la Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación (F.A.O.), adaptándolos en algunos casos a las peculiaridades de España.

Enlace de interés:

ESYRCE

http://www.mapa.es/es/estadistica/pags/encuestacultivos/resultados.htm

OBSERVACIONES METODOLÓGICAS

Tierras ocupadas por cultivos herbáceos: Engloban las tierras bajo cultivos temporales (contando solo una vez las que dan dos cosechas), las praderas temporales para siega o pastoreo, y las tierras dedicadas a huertas con inclusión de los cultivos de invernadero.

Barbechos y otras tierras no ocupadas: Se incluyen en este grupo todas las tierras de cultivo en descanso o no ocupadas durante el año independientemente del motivo, aunque hayan sido aprovechadas como pastos para el ganado.

Tierras ocupadas por cultivos leñosos: Se refieren a las tierras con cultivos que ocupan el terreno durante largos periodos y no necesitan ser replantados después de cada cosecha. Incluye tierras ocupadas por árboles frutales, árboles de fruto seco, olivos, vides, etc., pero excluye la tierra dedicada a árboles para la producción de leña o de madera.

Prados naturales: Se trata de terrenos con cubierta herbácea natural cuyo aprovechamiento no finaliza al recolectarse o ser aprovechado por el ganado, sino que continúa durante un periodo indefinido de años, aunque el prado admita la posibilidad de un aprovechamiento por siega. Ocasionalmente puede tener árboles forestales cuyas copas cubran menos del 5 por 100 de la superficie del suelo, o matorral (tojo, jara, lentisco) que cubra menos del 20 por 100 de la superficie.

Pastizales: Su diferencia con los prados naturales es que se dan en climas más secos y no son aprovechables por siega.

Monte maderable: Se define así todo el terreno con una "cubierta forestal", es decir, con árboles cuyas copas cubren más del 20 por 100 de la superficie del suelo y que se utilizan para producción de madera o mejora del medio ambiente, estando el pastoreo más o menos limitado. Se incluyen también las superficies temporalmente rasas por corta o quema, así como las zonas repobladas con fines forestales aunque la densidad de sus copas sea inferior al 20 por 100.

Incluye los terrenos cubiertos de pinos, abetos, chopos, hayas, castaños, robles, eucaliptos y otros árboles destinados a la producción de madera.

Monte abierto: Terreno con arbolado adulto cuyas copas cubren del 5 al 20 por 100 de la superficie y que se utilizan principalmente para pastoreo. Según las especies pueden realizarse aprovechamientos de montanera. Se puede labrar, en alternativas generalmente largas, con la doble finalidad de obtener una cosecha y mantener el suelo limpio de matorral.

Comprende las dehesas de pasto y arbolado con encinas, alcornoques, quejigo, rebollo y otros árboles.

La superficie de monte abierto asociada con cultivos o barbechos se contabiliza en el grupo de Tierras de Cultivo pero, siendo necesario destacarla para conocer el total de la superficie arbolada, en el cuadro de Distribución General de Tierras esta superficie se reseña al pie del mismo cuadro.

Monte leñoso: Terreno con árboles de porte achaparrado, procedentes de brote de cepa o raíz, o con matorral o maleza formado por especies inferiores que cubren más del 20 por ciento de la superficie y cuyo aprovechamiento es para leña o pastoreo.

Comprende los terrenos con chaparros de encina, roble, etc. o con matas de jara, tojo, lentisco, aulaga, brezo, etc.

Erial a pastos: Terreno raso con pastos accidentales que normalmente no llega a poder mantener diez kilos de peso vivo por hectárea y año.

Espartizal: Terreno con población de esparto cuya producción no siempre se recolecta. Circunstancialmente puede ser objeto de cuidados culturales para incrementar la producción.

Terrenos improductivos: Son los que encontrándose dentro de las superficies agrícolas no son susceptibles de ningún aprovechamiento, tales como desiertos, pedregales, torrenteras, etc.

Superficies no agrícolas: Incluyen las superficies destinadas a otros usos como poblaciones, caminos, construcciones, carreteras, vías férreas, zonas industriales, fines militares, etc.

Dentro de la superficie no agrícola están comprendidos los ríos y lagos formados por las extensiones correspondientes a lagos, pantanos, charcas, canales y ríos normalmente ocupados por agua sin tomar en consideración que en alguna época estén secos o con un nivel más bajo. Estas extensiones se consignan al máximo nivel normal.

Regadío: Superficies destinadas a la producción de cultivos o mejoramiento de pastos a las que voluntariamente se proporciona agua, con independencia de que estas superficies sean regadas una o varias veces durante el periodo respectivo.

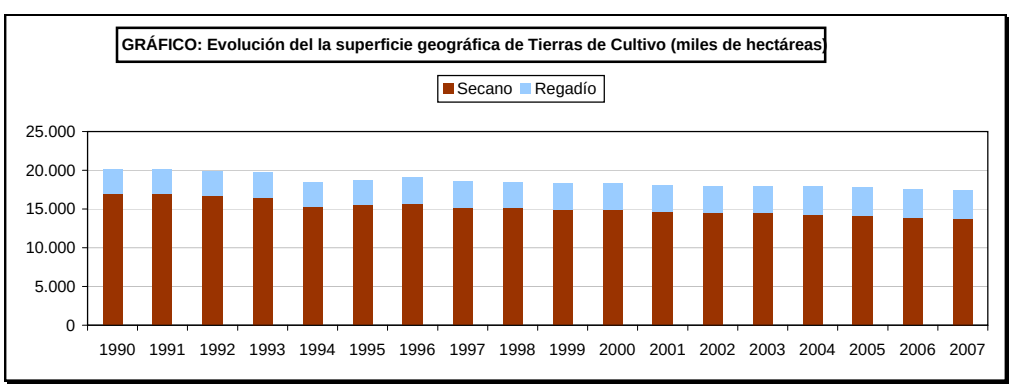
DISTRIBUCIÓN GENERAL DEL SUELO POR USOS Y APROVECHAMIENTOS

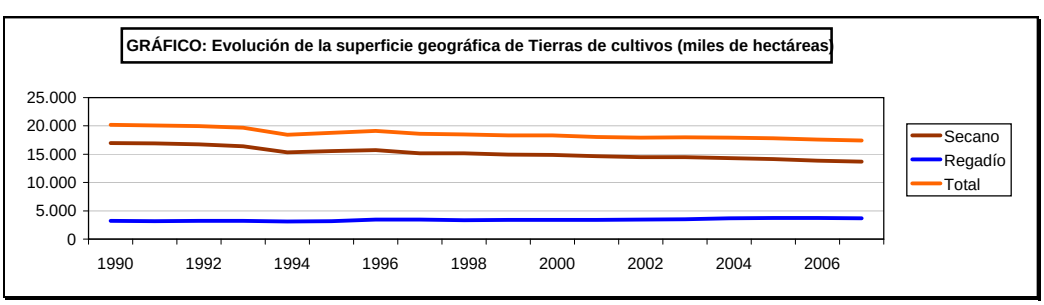
3.1. Serie histórica de la distribución de la superficie geográfica según grandes grupos de usos (miles de hectáreas)

Años	Tierras de cultivo								
	Ocupación por cultivos herbáceos		Barbechos y otras tierras no ocupadas		Ocupación por cultivos leñosos		Total		
	Secano	Regadío	Secano	Regadío	Secano	Regadío	Secano	Regadío	Total
1990	8.898,7	2.274,4	3.979,1	183,2	4.095,6	741,4	16.973,4	3.199,0	20.172,4
1991	8.958,1	2.244,9	3.854,7	200,4	4.082,5	748,1	16.895,3	3.193,4	20.088,7
1992	8.962,0	2.203,0	3.777,3	258,4	3.999,7	746,4	16.739,0	3.207,8	19.946,8
1993	8.541,6	2.198,4	3.948,9	292,4	3.926,7	748,6	16.417,2	3.239,4	19.656,6
1994	8.079,8	2.183,2	3.313,8	187,6	3.935,2	754,5	15.328,8	3.125,3	18.454,1
1995	8.116,1	2.158,8	3.560,5	210,1	3.898,7	809,0	15.575,3	3.177,9	18.753,2
1996	8.280,8	2.309,4	3.582,6	278,0	3.854,0	839,5	15.717,4	3.426,9	19.144,3
1997	8.203,0	2.349,4	3.092,7	203,7	3.889,0	885,1	15.184,6	3.438,2	18.622,9
1998	7.967,9	2.302,5	3.270,7	141,7	3.911,2	920,5	15.149,8	3.364,7	18.514,5
1999	7.931,4	2.287,2	3.113,0	149,3	3.896,8	960,7	14.941,2	3.397,2	18.338,4
2000	7.888,5	2.289,9	3.115,6	106,5	3.892,5	1.011,3	14.896,5	3.407,7	18.304,2
2001	7.338,1	2.215,8	3.407,9	102,5	3.924,9	1.054,6	14.670,8	3.372,9	18.043,7
2002	7.591,4	2.180,7	3.020,8	174,3	3.859,3	1.117,8	14.471,5	3.472,8	17.944,2
2003	7.497,0	2.167,3	3.158,5	194,6	3.846,2	1.117,6	14.501,6	3.479,5	17.981,1
2004	7.452,0	2.173,4	3.014,1	386,4	3.819,0	1.113,0	14.285,1	3.672,8	17.957,8
2005	7.278,2	2.135,2	3.056,5	443,2	3.782,3	1.148,8	14.117,0	3.727,2	17.844,2
2006	6.906,5	2.013,8	3.279,4	520,5	3.679,4	1.179,0	13.865,3	3.713,3	17.578,5
2007	6.698,8	1.992,7	3.398,0	496,9	3.610,8	1.199,7	13.707,6	3.689,4	17.397,0

Años	Prados naturales		Pastizales	Terreno forestal			Otras superficies	Asociación de cultivos herbáceos o barbecho con monte abierto
	Secano	Regadío		Monte maderable	Monte abierto	Monte leñoso		
1990	1.185,5	204,2	5.368,3	7.188,7	3.636,4	4.981,4	7.734,3	269,4
1991	1.135,5	194,9	5.107,1	7.253,1	3.599,3	5.005,6	8.084,1	239,7
1992	1.125,3	195,3	5.151,4	7.254,5	3.696,1	4.964,6	8.145,5	252,8
1993	1.110,6	195,9	5.187,8	7.367,9	3.738,6	5.030,3	8.191,8	217,8
1994	1.114,9	358,5	6.098,2	7.364,6	3.749,6	5.031,3	8.308,3	204,0
1995	1.146,3	353,3	5.506,7	7.216,3	4.210,8	4.964,2	8.336,9	315,6
1996	1.095,2	175,6	5.203,9	7.240,9	4.130,3	5.041,9	8.455,7	360,8
1997	1.244,2	196,0	5.596,1	7.254,9	3.866,3	5.177,3	8.534,6	197,0
1998	1.199,4	286,5	5.627,9	7.421,6	3.867,6	5.122,3	8.448,9	227,4
1999	1.199,8	291,4	5.701,0	7.539,0	3.858,0	5.124,6	8.436,4	213,1
2000	1.213,4	326,9	5.492,8	7.460,3	3.892,7	5.055,2	8.754,3	207,7
2001	1.309,5	353,8	5.547,2	7.661,9	4.045,6	4.752,3	8.788,1	180,9
2002	1.261,5	317,7	5.658,7	7.557,2	4.297,1	4.638,3	8.857,3	113,4
2003	1.253,5	292,0	5.548,2	7.613,7	4.246,1	5.007,3	8.594,8	112,0
2004	1.280,9	127,5	5.569,6	7.733,1	4.093,4	5.046,6	8.728,0	112,0
2005	1.279,7	130,6	5.758,3	7.634,4	4.168,1	4.987,2	8.734,4	112,0
2006	1.425,8	127,0	5.428,4	7.834,6	4.324,4	5.231,8	8.586,0	108,1
2007	1.351,8	125,2	5.343,0	8.299,7	4.414,8	5.231,1	8.374,0	138,1

NOTA: Este cuadro es una recopilación de la información sobre distribución general de la tierra que ha aparecido en los sucesivos Anuarios Estadísticos del Ministerio de Agricultura. Los conceptos de la clasificación han variado a lo largo del período transcurrido, por lo que ha sido necesario establecer equivalencias entre los conceptos de las sucesivas clasificaciones. Para un estudio más detallado remitimos al lector a cada Anuario.





DISTRIBUCIÓN GENERAL DEL SUELO POR USOS Y APROVECHAMIENTOS

3.2. Estado comparativo de la distribución general de la tierra, 2007-2006 (miles de hectáreas)

Aprovechamientos	Secano			Regadío			Total		
	2006 Miles (ha)	2007 Miles (ha)	2007 2006=100	2006 Miles (ha)	2007 Miles (ha)	2007 2006=100	2006 Miles (ha)	2007 Miles (ha)	2007 2006=100
Cultivos herbáceos	6.906,5	6.698,8	97,0	2.013,8	1.992,7	99,0	8.920,2	8.691,5	97,4
Barbechos y otras tierras no ocupadas	3.279,4	3.398,0	103,6	520,5	496,9	95,5	3.799,9	3.894,9	102,5
Cultivos leñosos	3.679,4	3.610,8	98,1	1.179,0	1.199,7	101,8	4.858,4	4.810,5	99,0
TIERRAS DE CULTIVO	**13.865,3**	**13.707,6**	**98,9**	**3.713,3**	**3.689,4**	**99,4**	**17.578,5**	**17.397,0**	**99,0**
Prados naturales	1.425,8	1.351,8	94,8	127,0	125,2	98,6	1.552,8	1.477,0	95,1
Pastizales	5.428,4	5.343,0	98,4	–	–	–	5.428,4	5.343,0	98,4
PRADOS Y PASTOS	**6.854,2**	**6.694,8**	**97,7**	**127,0**	**125,2**	**98,6**	**6.981,1**	**6.820,0**	**97,7**
Monte maderable	7.834,6	8.299,7	105,9	–	–	–	7.834,6	8.299,7	105,9
Monte abierto	4.324,4	4.414,8	102,1	–	–	–	4.324,4	4.414,8	102,1
Monte leñoso	5.231,8	5.231,1	100,0	–	–	–	5.231,8	5.231,1	100,0
TERRENO FORESTAL	**17.390,9**	**17.945,5**	**103,2**	**–**	**–**	**–**	**17.390,9**	**17.945,5**	**103,2**
Erial a pastos	4.054,1	3.788,1	93,4	–	–	–	4.054,1	3.788,1	93,4
Espartizal	336,2	358,8	106,7	–	–	–	336,2	358,8	106,7
Terreno improductivo	1.306,8	1.277,4	97,7	–	–	–	1.306,8	1.277,4	97,7
Superficie no agrícola	2.250,6	2.324,1	103,3	–	–	–	2.250,6	2.324,1	103,3
Ríos y lagos	638,2	625,7	98,0	–	–	–	638,2	625,7	98,0
OTRAS SUPERFICIES	**8.586,0**	**8.374,0**	**97,5**	**–**	**–**	**–**	**8.586,0**	**8.374,0**	**97,5**
SUPERFICIE GEOGRÁFICA TOTAL	**46.696,3**	**46.721,9**	**100,1**	**3.840,2**	**3.814,6**	**99,3**	**50.536,5**	**50.536,5**	**100,0**
Asociación de cultivos herbáceos o barbecho con monte abierto	112,0	112,0	100,0	–	–	–	–	–	–

La determinación de los resultados de la distribución de la tierra se ha realizado, como en años anteriores, partiendo de la información procedente de los cuestionarios de "Superficies ocupadas por los cultivos agrícolas" (municipales y provinciales), y los resultados de la "Encuesta sobre superficies y rendimientos de cultivos". A este respecto se han tratado con especial atención los resultados de barbecho y de prados y pastos, analizando las diferencias entre ambas fuentes de información junto con los coeficientes de variación de la encuesta.

GRÁFICO: Distribución general de la tierra. Año 2006

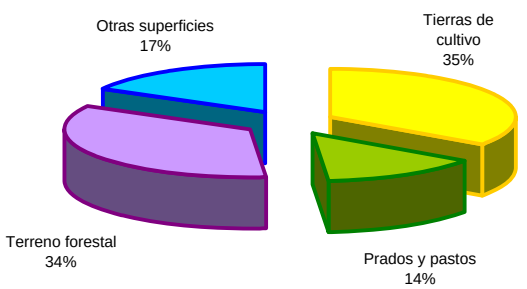
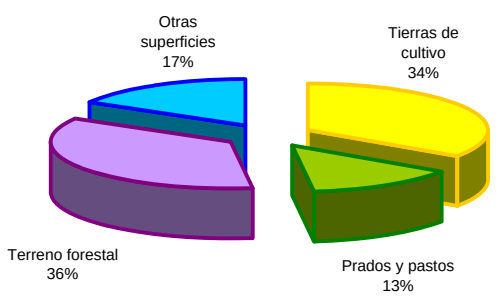


GRÁFICO: Distribución general de la tierra. Año 2007



DISTRIBUCIÓN GENERAL DEL SUELO POR USOS Y APROVECHAMIENTOS

3.3. Distribución de la superficie según grandes usos y aprovechamientos del suelo, 2007 (hectáreas)

Provincias y Comunidades Autónomas	Tierras de cultivo	Prados y pastizales	Terreno forestal	Otras superficies	Superficie geográfica total
A Coruña	145.459	93.657	452.823	103.388	795.327
Lugo	153.069	180.991	581.200	70.340	985.600
Ourense	61.938	141.231	451.757	72.415	727.341
Pontevedra	56.824	56.341	270.484	65.925	449.574
GALICIA	**417.290**	**472.220**	**1.756.264**	**312.068**	**2.957.842**
P. DE ASTURIAS	**23.346**	**308.539**	**458.089**	**270.385**	**1.060.359**
CANTABRIA	**5.823**	**215.611**	**271.402**	**39.298**	**532.134**
Álava	75.243	52.298	133.420	43.768	304.729
Guipúzcoa	4.196	47.539	129.434	17.478	198.647
Vizcaya	5.443	52.407	128.766	35.080	221.696
PAÍS VASCO	**84.882**	**152.244**	**391.620**	**96.326**	**725.072**
NAVARRA	**364.567**	**87.669**	**528.551**	**58.346**	**1.039.133**
LA RIOJA	**158.325**	**103.012**	**146.480**	**95.571**	**503.388**
Huesca	527.077	147.868	478.452	408.896	1.562.293
Teruel	409.295	240.734	405.086	425.223	1.480.338
Zaragoza	779.738	172.966	460.095	314.624	1.727.423
ARAGÓN	**1.716.110**	**561.568**	**1.343.633**	**1.148.743**	**4.770.054**
Barcelona	138.569	26.265	456.735	151.541	773.110
Girona	92.653	44.316	372.453	79.558	588.980
Lleida	387.679	26.462	744.412	55.967	1.214.520
Tarragona	239.700	7.843	305.520	76.107	629.170
CATALUÑA	**858.601**	**104.886**	**1.879.120**	**363.173**	**3.205.780**
BALEARES	**155.798**	**13.825**	**216.245**	**108.334**	**494.202**
Ávila	184.842	250.885	249.471	119.814	805.012
Burgos	605.102	378.632	383.340	62.138	1.429.212
León	308.421	263.993	744.043	241.631	1.558.088
Palencia	472.123	80.596	136.055	114.760	803.534
Salamanca	309.645	378.323	448.932	98.089	1.234.989
Segovia	267.569	136.378	188.553	99.559	692.059
Soria	348.968	18.269	440.576	222.832	1.030.645
Valladolid	575.306	41.830	110.144	83.773	811.053
Zamora	422.436	95.663	241.318	296.510	1.055.927
CASTILLA Y LEÓN	**3.494.412**	**1.644.569**	**2.942.432**	**1.339.106**	**9.420.519**
MADRID	**233.887**	**106.623**	**193.849**	**268.433**	**802.792**
Albacete	663.744	176.003	348.775	297.278	1.485.800
Ciudad Real	1.044.151	283.425	458.847	188.460	1.974.883
Cuenca	795.755	89.517	701.274	119.462	1.706.008
Guadalajara	313.229	98.642	328.149	479.020	1.219.040
Toledo	929.617	194.168	204.361	208.839	1.536.985
CASTILLA-LA MANCHA	**3.746.496**	**841.755**	**2.041.406**	**1.293.059**	**7.922.716**
Alicante	198.334	420	205.980	177.167	581.901
Castellón	153.910	19.795	377.482	113.641	664.828
Valencia	352.976	1.033	568.827	156.411	1.079.247
C. VALENCIANA	**705.220**	**21.248**	**1.152.289**	**447.219**	**2.325.976**
R. DE MURCIA	**565.118**	**21.445**	**276.894**	**267.941**	**1.131.398**
Badajoz	902.703	448.920	662.000	163.000	2.176.623
Cáceres	256.272	600.146	951.000	179.400	1.986.818
EXTREMADURA	**1.158.975**	**1.049.066**	**1.613.000**	**342.400**	**4.163.441**
Almería	216.049	80.975	182.205	398.406	877.635
Cádiz	273.886	123.532	222.982	118.137	738.537
Córdoba	651.309	195.860	439.542	90.420	1.377.131
Granada	535.713	202.406	284.008	231.008	1.253.135
Huelva	172.663	140.019	588.053	107.738	1.008.473
Jaén	642.410	183.995	398.085	125.320	1.349.810
Málaga	303.867	26.779	198.676	199.575	728.897
Sevilla	858.539	132.210	268.769	143.916	1.403.434
ANDALUCÍA	**3.654.436**	**1.085.776**	**2.582.320**	**1.414.520**	**8.737.052**
Las Palmas	15.865	30	18.300	372.364	406.559
S.C. de Tenerife	37.803	29.896	133.642	136.750	338.091
CANARIAS	**53.668**	**29.926**	**151.942**	**509.114**	**744.650**
Ciudades Autónomas (*)					
Ceuta	3	48	377	321	19
Melilla	25	–	97	105	13
ESPAÑA	**17.396.953**	**6.819.983**	**17.945.536**	**8.374.036**	**50.536.508**

Nota: La superficie geográfica de Murcia ha sido modificada por ajuste en la de sus municipios.

(*) Fuente: Censo Agrario 1999, I.N.E.

DISTRIBUCIÓN GENERAL DEL SUELO POR USOS Y APROVECHAMIENTOS

3.4. Distribución de las tierras de cultivo según grandes grupos de cultivo y ocupación principal, 2007 (hectáreas)

Provincias y Comunidades Autónomas	Cultivos herbáceos		Barbechos y otras tierras no ocupadas		Cultivos leñosos		Total tierras de cultivos	
	Secano	Regadío	Secano	Regadío	Secano	Regadío	Secano	Regadío
A Coruña	121.361	4.542	9.979	–	8.611	966,0	139.951	5.508
Lugo	129.680	3.874	8.027	–	10.985	503,0	148.692	4.377
Ourense	22.769	6.058	8.962	–	23.216	933	54.947	6.991
Pontevedra	30.706	2.769	6.949	–	15.987	413	53.642	3.182
GALICIA	**304.516**	**17.243**	**33.917**	**–**	**58.799**	**2.815**	**397.232**	**20.058**
P. DE ASTURIAS	**21.761**	**418**	**–**	**–**	**847**	**320**	**22.608**	**738**
CANTABRIA	**5.476**	**–**	**75**	**–**	**272**	**–**	**5.823**	**–**
Álava	52.788	5.572	3.278	–	10.955	2.650	67.021	8.222
Guipúzcoa	3.237	232	–	–	680	47	3.917	279
Vizcaya	3.367	484	672	–	831	89	4.870	573
PAÍS VASCO	**59.392**	**6.288**	**3.950**	**–**	**12.466**	**2.786**	**75.808**	**9.074**
NAVARRA	**178.604**	**61.060**	**67.465**	**17.968**	**19.202**	**20.268**	**265.271**	**99.296**
LA RIOJA	**45.860**	**19.241**	**22.744**	**6.674**	**48.637**	**15.169**	**117.241**	**41.084**
Huesca	187.158	157.812	101.184	37.646	22.188	21.089	310.530	216.547
Teruel	181.652	20.278	143.583	12.460	46.217	5.105	371.452	37.843
Zaragoza	263.677	147.276	239.124	34.847	60.818	33.996	563.619	216.119
ARAGÓN	**632.487**	**325.366**	**483.891**	**84.953**	**129.223**	**60.190**	**1.245.601**	**470.509**
Barcelona	88.717	9.073	9.754	594	29.455	976	127.926	10.643
Girona	50.549	25.923	3.580	1.449	5.893	5.259	60.022	32.631
Lleida	151.670	92.278	26.340	10.183	57.394	49.814	235.404	152.275
Tarragona	21.998	27.118	15.808	1.365	135.713	37.698	173.519	66.181
CATALUÑA	**312.934**	**154.392**	**55.482**	**13.591**	**228.455**	**93.747**	**596.871**	**261.730**
BALEARES	**61.496**	**8.642**	**31.492**	**1.055**	**49.223**	**3.890**	**142.211**	**13.587**
Ávila	124.750	17.663	31.620	2.903,0	7.319	587	163.689	21.153
Burgos	462.510	24.001	99.677	1.336,0	17.098	480	579.285	25.817
León	87.148	117.716	71.529	18.539	12.338	1.151	171.015	137.406
Palencia	342.022	64.716	61.284	3.254	752,0	95	404.058	68.065
Salamanca	209.037	36.894	54.404	1.979	7.273	58	270.714	38.931
Segovia	192.028	21.863	50.443	1.252,0	1.607	376	244.078	23.491
Soria	262.284	14.098	69.560	1.325,0	1.662	39	333.506	15.462
Valladolid	377.636	98.877	71.466	6.500	18.897	1.930	467.999	107.307
Zamora	200.314	50.032	145.896	8.366	17.188	640	363.398	59.038
CASTILLA Y LEÓN	**2.257.729**	**445.860**	**655.879**	**45.454**	**84.134**	**5.356**	**2.997.742**	**496.670**
MADRID	**58.858**	**17.171**	**105.767**	**9.720**	**41.698**	**673**	**206.323**	**27.564**
Albacete	223.698	93.547	152.971	22.486	132.174	38.868	508.843	154.901
Ciudad Real	220.385	96.959	323.936	68.571	280.779	53.521	825.100	219.051
Cuenca	458.626	26.075	152.669	5.542	139.781	13.062	751.076	44.679
Guadalajara	206.513	14.354	66.966	1.881	22.973	542	296.452	16.777
Toledo	280.758	57.420	313.069	16.603	226.991	34.776	820.818	108.799
CASTILLA-LA MANCHA	**1.389.980**	**288.355**	**1.009.611**	**115.083**	**802.698**	**140.769**	**3.202.289**	**544.207**
Alicante	6.857	17.556	26.255	19.181	58.849	69.636	91.961	106.373
Castellón	6.127	4.628	10.962	4.057	83.367	44.769	100.456	53.454
Valencia	13.831	26.451	23.017	13.815	135.657	140.205	172.505	180.471
C. VALENCIANA	**26.815**	**48.635**	**60.234**	**37.053**	**277.873**	**254.610**	**364.922**	**340.298**
R. DE MURCIA	**58.621**	**50.933**	**204.335**	**40.335**	**113.653**	**97.241**	**376.609**	**188.509**
Badajoz	281.537	91.348	252.320	–	251.760	25.738	785.617	117.086
Cáceres	41.437	61.544	61.622	–	89.185	2.484	192.244	64.028
EXTREMADURA	**322.974**	**152.892**	**313.942**	**–**	**340.945**	**28.222**	**977.861**	**181.114**
Almería	16.949	35.608	43.887	14.988	77.349	27.268	138.185	77.864
Cádiz	158.315	53.417	26.701	1.856,0	28.913	4.684	213.929	59.957
Córdoba	186.074	55.591	42.035	6.348	331.537	29.724	559.646	91.663
Granada	91.368	38.747	70.095	59.069	218.196	58.238	379.659	156.054
Huelva	46.166	12.120	48.540	4.254	35.711	25.872	130.417	42.246
Jaén	27.105	14.655	21.132	4.178	392.075	183.265	440.312	202.098
Málaga	80.747	23.110	16.873	3.156	147.582	32.399	245.202	58.665
Sevilla	348.324	152.995	77.778	29.472	153.575	96.395	579.677	278.862
ANDALUCÍA	**955.048**	**386.243**	**347.041**	**123.321**	**1.384.938**	**457.845**	**2.687.027**	**967.409**
Las Palmas	1.256	5.931	390	875,0	3.292	4.121	4.938	10.927
S.C. de Tenerife	5.024	4.036	1.758	849,0	14.409	11.727	21.191	16.612
CANARIAS	**6.280**	**9.967**	**2.148**	**1.724,0**	**17.701**	**15.848**	**26.129**	**27.539**
ESPAÑA	**6.698.831**	**1.992.706**	**3.397.972**	**496.931**	**3.610.764**	**1.199.749**	**13.707.567**	**3.689.386**

DISTRIBUCIÓN GENERAL DEL SUELO POR USOS Y APROVECHAMIENTOS

3.5.1. Distribución de la superficie de prados y pastizales según aprovechamientos, 2007 (hectáreas)

Provincias y Comunidades Autónomas	Prados naturales			Pastizales	Total prados y pastizales
	Secano	Regadío	Total		
A Coruña	55.768	13.942	69.710	23.947	93.657
Lugo	99.306	24.826	124.132	56.859	180.991
Ourense	43.793	10.948	54.741	86.490	141.231
Pontevedra	27.033	6.758	33.791	22.550	56.341
GALICIA	**225.900**	**56.474**	**282.374**	**189.846**	**472.220**
P. DE ASTURIAS	**207.581**	**1.642**	**209.223**	**99.316**	**308.539**
CANTABRIA	**162.747**	**–**	**162.747**	**52.864**	**215.611**
Álava	21.374	–	21.374	30.924	52.298
Guipúzcoa	43.729	–	43.729	3.810	47.539
Vizcaya	50.797	–	50.797	1.610	52.407
PAÍS VASCO	**115.900**	**–**	**115.900**	**36.344**	**152.244**
NAVARRA	**36.802**	**841**	**37.643**	**50.026**	**87.669**
LA RIOJA	**3.751**	**1.325**	**5.076**	**97.936**	**103.012**
Huesca	25.034	1.618	26.652	121.216	147.868
Teruel	13.456	1.072	14.528	226.206	240.734
Zaragoza	–	10	10	172.956	172.966
ARAGÓN	**38.490**	**2.700**	**41.190**	**520.378**	**561.568**
Barcelona	3.063	7	3.070	23.195	26.265
Girona	12.873	1.403	14.276	30.040	44.316
Lleida	4.324	4.554	8.878	17.584	26.462
Tarragona	–	–	–	7.843	7.843
CATALUÑA	**20.260**	**5.964**	**26.224**	**78.662**	**104.886**
BALEARES	**–**	**–**	**–**	**13.825**	**13.825**
Ávila	57.491	17.631	75.122	175.763	250.885
Burgos	109.529	322	109.851	268.781	378.632
León	36.679	21.016	57.695	206.298	263.993
Palencia	6.200	1.910	8.110	72.486	80.596
Salamanca	141.693	545	142.238	236.085	378.323
Segovia	23.688	598	24.286	112.092	136.378
Soria	589	–	589	17.680	18.269
Valladolid	4.892	817	5.709	36.121	41.830
Zamora	55.711	5.140	60.851	34.812	95.663
CASTILLA Y LEÓN	**436.472**	**47.979**	**484.451**	**1.160.118**	**1.644.569**
MADRID	**21.935**	**1.034**	**22.969**	**83.654**	**106.623**
Albacete	1.003	98	1.101	174.902	176.003
Ciudad Real	–	–	–	283.425	283.425
Cuenca	–	–	–	89.517	89.517
Guadalajara	–	3.711	3.711	94.931	98.642
Toledo	20.963	523	21.486	172.682	194.168
CASTILLA-LA MANCHA	**21.966**	**4.332**	**26.298**	**815.457**	**841.755**
Alicante	–	–	–	420	420
Castellón	1.052	–	1.052	18.743	19.795
Valencia	47	20	67	966	1.033
C. VALENCIANA	**1.099**	**20**	**1.119**	**20.129**	**21.248**
R. DE MURCIA	**–**	**–**	**–**	**21.445**	**21.445**
Badajoz	–	–	–	448.920	448.920
Cáceres	13.000	1.500	14.500	585.646	600.146
EXTREMADURA	**13.000**	**1.500**	**14.500**	**1.034.566**	**1.049.066**
Almería	501	23	524	80.451	80.975
Cádiz	6.642	3	6.645	116.887	123.532
Córdoba	497	16	513	195.347	195.860
Granada	9.905	1.045	10.950	191.456	202.406
Huelva	375	–	375	139.644	140.019
Jaén	18.655	150	18.805	165.190	183.995
Málaga	3.060	19	3.079	23.700	26.779
Sevilla	4.265	156	4.421	127.789	132.210
ANDALUCÍA	**43.900**	**1.412**	**45.312**	**1.040.464**	**1.085.776**
Las Palmas	–	–	–	30	30
S.C. de Tenerife	2.000	–	2.000	27.896	29.896
CANARIAS	**2.000**	**–**	**2.000**	**27.926**	**29.926**
ESPAÑA	**1.351.803**	**125.223**	**1.477.026**	**5.342.957**	**6.819.983**

DISTRIBUCIÓN GENERAL DEL SUELO POR USOS Y APROVECHAMIENTOS

3.5.2. Distribución de la superficie de terreno forestal según aprovechamientos, 2007 hectáreas)

Provincias y Comunidades Autónomas	Terreno forestal				Asociación de cultivos herbáceos o barbecho con monte
	Monte maderable	Monte abierto	Monte leñoso	Total terreno forestal	
A Coruña	367.083	25.629	60.111	452.823	–
Lugo	378.539	68.688	133.973	581.200	–
Ourense	212.630	71.946	167.181	451.757	–
Pontevedra	190.479	26.406	53.599	270.484	–
GALICIA	**1.148.731**	**192.669**	**414.864**	**1.756.264**	**–**
P. DE ASTURIAS	**341.563**	**–**	**116.526**	**458.089**	–
CANTABRIA	**128.338**	**–**	**143.064**	**271.402**	–
Álava	75.863	18.533	39.024	133.420	–
Guipúzcoa	111.121	6.255	12.058	129.434	–
Vizcaya	104.105	7.867	16.794	128.766	–
PAÍS VASCO	**291.089**	**32.655**	**67.876**	**391.620**	**–**
NAVARRA	**376.821**	**2.734**	**148.996**	**528.551**	**–**
LA RIOJA	**100.105**	**2.464**	**43.911**	**146.480**	**–**
Huesca	246.496	97.450	134.506	478.452	–
Teruel	177.588	104.218	123.280	405.086	–
Zaragoza	162.776	139.127	158.192	460.095	–
ARAGÓN	**586.860**	**340.795**	**415.978**	**1.343.633**	**–**
Barcelona	310.232	32.505,0	113.998	456.735	–
Girona	288.150	27.882	56.421	372.453	–
Lleida	345.679	72.772,0	325.961	744.412	–
Tarragona	116.686	37.070	151.764	305.520	–
CATALUÑA	**1.060.747**	**170.229**	**648.144**	**1.879.120**	**–**
BALEARES	**85.268**	**54.155**	**76.822**	**216.245**	**–**
Ávila	86.824	60.765	101.882	249.471	–
Burgos	163.462	51.170	168.708	383.340	–
León	227.451	210.421	306.171	744.043	–
Palencia	57.086	49.854	29.115	136.055	–
Salamanca	49.637	384.442	14.853	448.932	–
Segovia	119.302	33.913	35.338	188.553	–
Soria	404.979	3.464	32.133	440.576	–
Valladolid	78.019	13.426	18.699	110.144	–
Zamora	56.853	31.423	153.042	241.318	–
CASTILLA Y LEÓN	**1.243.613**	**838.878**	**859.941**	**2.942.432**	**–**
MADRID	**76.110**	**67.791**	**49.948**	**193.849**	**–**
Albacete	154.460	92.867	101.448	348.775	6.746
Ciudad Real	88.450	116.455	253.942	458.847	–
Cuenca	456.305	49.949	195.020	701.274	–
Guadalajara	178.248	27.542	122.359	328.149	–
Toledo	47.433	72.118	84.810	204.361	–
CASTILLA-LA MANCHA	**924.896**	**358.931**	**757.579**	**2.041.406**	**6.746**
Alicante	64.634	30.886	110.460	205.980	–
Castellón	104.806	50.678	221.998	377.482	–
Valencia	222.399	303.660	42.768	568.827	–
C. VALENCIANA	**391.839**	**385.224**	**375.226**	**1.152.289**	**–**
R. DE MURCIA	**101.562**	**70.752**	**104.580**	**276.894**	**–**
Badajoz	112.000	410.000	140.000	662.000	30.000
Cáceres	201.000	510.000	240.000	951.000	20.000
EXTREMADURA	**313.000**	**920.000**	**380.000**	**1.613.000**	**50.000**
Almería	92.493	43.964	45.748	182.205	–
Cádiz	42.750	124.050	56.182	222.982	–
Córdoba	88.246	275.846	75.450	439.542	53.388
Granada	160.855	56.991	66.162	284.008	–
Huelva	301.707	194.074	92.272	588.053	28.000,00
Jaén	205.241	71.824	121.020	398.085	–
Málaga	63.746	46.826	88.104	198.676	–
Sevilla	45.643	159.877	63.249	268.769	–
ANDALUCÍA	**1.000.681**	**973.452**	**608.187**	**2.582.320**	**81.388**
Las Palmas	12.450	4.030	1.820	18.300	–
S.C. de Tenerife	116.022	–	17.620	133.642	–
CANARIAS	**128.472**	**4.030**	**19.440**	**151.942**	**–**
ESPAÑA	**8.299.695**	**4.414.759**	**5.231.082**	**17.945.536**	**138.134**

DISTRIBUCIÓN GENERAL DEL SUELO POR USOS Y APROVECHAMIENTOS

3.5.3. Distribución de la superficie no cultivada según usos, 2007 (hectáreas)

Provincias y Comunidades Autónomas	Erial a pastos	Espartizal	Terreno improductivo	Superficie no agrícola	Ríos y lagos	Total
A Coruña	–	–	28.427	68.241	6.720	103.388
Lugo	–	–	17.275	47.721	5.344	70.340
Ourense	–	–	27.772	35.432	9.211	72.415
Pontevedra	–	–	12.506	50.354	3.065	65.925
GALICIA	**–**	**–**	**85.980**	**201.748**	**24.340**	**312.068**
P. DE ASTURIAS	**155.797**	**–**	**57.890**	**46.034**	**10.664**	**270.385**
CANTABRIA	**–**	**1,00**	**28.915**	**10.382**	**–**	**39.298**
Álava	17.725	–	6.970	15.648	3.425	43.768
Guipúzcoa	–	–	2.650	13.203	1.625	17.478
Vizcaya	3.345	190	7.539	22.978	1.028	35.080
PAÍS VASCO	**21.070**	**190**	**17.159**	**51.829**	**6.078**	**96.326**
NAVARRA	**11.500**	**4.903,00**	**8.225**	**28.136**	**5.582**	**58.346**
LA RIOJA	**61.431**	**–**	**7.028**	**19.085**	**8.027**	**95.571**
Huesca	285.475	46,00	73.080	22.505	27.790	408.896
Teruel	360.447	1.147	21.258	36.564	5.807	425.223
Zaragoza	161.701	3.005	53.621	76.327	19.970	314.624
ARAGÓN	**807.623**	**4.198**	**147.959**	**135.396**	**53.567**	**1.148.743**
Barcelona	19.055	–	22.084	102.337	8.065	151.541
Girona	26.212	15	13.649	33.998	5.684	79.558
Lleida	4.397	–	11.704	25.157	14.709	55.967
Tarragona	4.322	–	24.401	36.083	11.301	76.107
CATALUÑA	**53.986**	**15**	**71.838**	**197.575**	**39.759**	**363.173**
BALEARES	**6.987**	**–**	**41.390**	**57.712**	**2.245**	**108.334**
Ávila	80.707	296	18.508	14.592	5.711	119.814
Burgos	–	–	18.426	33.838	9.874	62.138
León	75.952	–	69.110	76.826	19.743	241.631
Palencia	72.662	–	3.635	25.825	12.638	114.760
Salamanca	33.878	–	7.469	39.387	17.355	98.089
Segovia	53.310	–	5.038	34.282	6.929	99.559
Soria	177.009	–	2.520	30.603	12.700	222.832
Valladolid	31.088	–	7.939	37.952	6.794	83.773
Zamora	231.024	–	7.150	35.153	23.183	296.510
CASTILLA Y LEÓN	**755.630**	**296**	**139.795**	**328.458**	**114.927**	**1.339.106**
MADRID	**97.515**	**736**	**22.894**	**136.398**	**10.890**	**268.433**
Albacete	104.574	114.862	17.320	51.438	9.084	297.278
Ciudad Real	102.985	213	25.537	46.698	13.027	188.460
Cuenca	42.554	2.453	10.772	41.636	22.047	119.462
Guadalajara	401.819	769	18.485	42.740	15.207	479.020
Toledo	108.328	3.695	32.235	54.766	9.815	208.839
CASTILLA-LA MANCHA	**760.260**	**121.992**	**104.349**	**237.278**	**69.180**	**1.293.059**
Alicante	63.559	5.034	16.322	82.148	10.104	177.167
Castellón	46.128	–	14.201	42.815	10.497	113.641
Valencia	18.653	–	30.269	89.872	17.617	156.411
C. VALENCIANA	**128.340**	**5.034**	**60.792**	**214.835**	**38.218**	**447.219**
R. DE MURCIA	**56.354**	**87.133**	**36.759**	**76.655**	**11.040**	**267.941**
Badajoz	35.000	–	30.000	50.000	48.000	163.000
Cáceres	50.000	–	40.000	49.400	40.000	179.400
EXTREMADURA	**85.000**	**–**	**70.000**	**99.400**	**88.000**	**342.400**
Almería	207.644	72.480	55.299	52.345	10.638	398.406
Cádiz	17.150	–	10.698	71.077	19.212	118.137
Córdoba	24.880	206	11.396	36.732	17.206	90.420
Granada	103.817	47.079	30.872	35.044	14.196	231.008
Huelva	48.887	–	12.948	20.830	25.073	107.738
Jaén	52.169	12.422	13.599	31.229	15.901	125.320
Málaga	103.787	1.322	15.949	66.790	11.727	199.575
Sevilla	27.726	840	20.769	68.517	26.064	143.916
ANDALUCÍA	**586.060**	**134.349**	**171.530**	**382.564**	**140.017**	**1.414.520**
Las Palmas	122.402	–	171.278	75.515	3.169	372.364
S.C. de Tenerife	78.123	–	33.571	25.056	–	136.750
CANARIAS	**200.525**	–	**204.849**	**100.571**	**3.169**	**509.114**
ESPAÑA	**3.788.078**	**358.847**	**1.277.352**	**2.324.056**	**625.703**	**8.374.036**

MINISTERIO
DE MEDIO AMBIENTE
Y MEDIO RURAL Y MARINO

CAPITULO 4: ESTRUCTURA DE LAS EXPLOTACIONES AGRARIAS

Se incluyen en este capítulo los datos obtenidos a través de la “Encuesta sobre la Estructura de las Explotaciones Agrícolas 2007”, que elabora el Instituto Nacional de Estadística (INE). Dado que la evolución de la estructura de las explotaciones agrícolas constituye un elemento de decisión importante para la orientación de la política agrícola común, el nuevo Reglamento (CE) Núm. 2467/96 del Consejo modifica el Reglamento anterior para ampliarlo al período 1998/ 2007. En él se establece la obligatoriedad de realizar una encuesta exhaustiva o censo entre el 1 de diciembre de 1998 y el 1 de marzo de 2001, en relación a la campaña agrícola 1999 ó 2000 y encuestas por muestreo para las campañas agrícolas de los años 2003, 2005 y 2007.

El Reglamento (CE) Núm. 204/2006 de la Comisión de 6 de febrero de 2006, adapta el Reglamento (CEE) Núm. 571/88 del Consejo y modifica la Decisión 2000/115/CE de la Comisión con vistas a la organización de las encuestas comunitarias sobre la estructura de las explotaciones agrícolas en 2007.

La nueva encuesta de 2007 mantiene, en líneas generales, el esquema de los últimos censos y encuestas para facilitar el estudio de la evolución de la agricultura y la comparabilidad de los datos.

La encuesta de 2007 tiene como objetivos fundamentales los siguientes:

a) Evaluar la situación de la agricultura española y seguir la evolución estructural de las explotaciones agrícolas, así como obtener resultados comparables entre todos los Estados miembros de la Unión Europea.

b) Cumplir con la normativa legal fijada por la Unión Europea en los diferentes reglamentos del Consejo, así como atender a los requerimientos estadísticos nacionales y otras solicitudes internacionales de información estadística acerca del sector agrario.

La información está referida a todo el territorio nacional que comprende la Península, Islas Baleares, Archipiélago Canario y las Ciudades Autónomas de Ceuta y Melilla. Con independencia de las series históricas, el grueso de dicha información se refiere al año agrícola 2007, es decir, la campaña agrícola comprendida entre el 1 de Octubre de 2006 y el 30 de Septiembre de 2007, salvo para la ganadería y la maquinaria de propiedad exclusiva de la explotación, para las que la fecha de referencia es el día de la entrevista. La recogida de la información se efectuó en el último trimestre de 2007.

En la encuesta están incluidas, todas las explotaciones agrícolas que tengan al menos 1 Ha. de Superficie Agrícola Utilizada (SAU), las que dediquen al menos 0,2 Ha. SAU a hortalizas, flores y plantas ornamentales, al aire libre y en abrigo bajo o cultivos en invernadero o frutales (incluidos cítricos) de regadío o viveros; así como las que tuviesen en el Censo Agrario 1999, una o más Unidades Ganaderas (UG) con un Margen Bruto Total (MBT) igual o superior a 0,75 Unidades de Dimensión Europea (UDE).

Estos tres criterios son independientes, es decir, ha de cumplirse al menos uno de ellos para que se considere que la explotación pertenece a la población objeto de estudio.

Las explotaciones netamente forestales se excluyen de la encuesta, si no cumplen las condiciones antes citadas, ya que la encuesta se refiere a explotaciones propiamente agrícolas. Sin embargo, cuando la explotación investigada tenga alguna masa forestal, ésta se recogerá en el cuestionario.

Finaliza el capítulo, con dos tablas de datos de la Encuesta sobre la Estructura de las Explotaciones Agrícolas 2007, de la Unión Europea (EUR-27).

Enlace de interés:

Encuesta sobre la Estructura de las Explotaciones Agrícolas 2007

http://www.ine.es/daco/daco42/agricultura/meto_2007.pdf

OBSERVACIONES METODOLÓGICAS

Explotación Agrícola: Es la unidad técnico-económica de la que se obtienen productos agrarios bajo la responsabilidad de un titular. Dicha unidad técnico-económica se caracteriza por la utilización en común de mano de obra y de los medios de producción: Maquinaria, tierras, edificios, abonos, etc.

Es decir, es una unidad de carácter agrícola (conjunto de tierras y/o ganado), bajo una gestión única, situada en un emplazamiento geográfico determinado y que utiliza los mismos medios de producción.

Explotación agrícola con tierras: Se considera explotación agrícola con tierras aquella cuya superficie total, en una o varias parcelas aunque no sean contiguas, sea igual o superior a 0,1 Ha.

Explotación agrícola sin tierras: Se entiende por explotación agrícola sin tierras la que con menos de 0,1 Ha. posea en total, una o más cabezas de ganado vacuno; dos o más cabezas entre ganado caballar, mular o asnal; seis o más cabezas entre ganado ovino o caprino; dos o más cabezas de ganado porcino; cincuenta o más aves entre gallinas, pavos, patos, ocas, pintadas, palomas, codornices, faisanes y perdices criadas en cautividad; treinta o más conejas madres; diez o más colmenas. Este ganado puede estar en zonas rurales o urbanas.

Situación geográfica de la explotación: Una explotación agrícola se considera, a efectos de la encuesta, situada en el municipio donde se encuentre la mayor parte de las tierras o, en caso de duda, donde radique la edificación única o principal de la explotación.

Las explotaciones agrícolas sin tierras se consideran adscritas al municipio en que el titular tenga declarado su ganado o, a falta de declaración, en el municipio donde radiquen las instalaciones ganaderas.

Titular de la explotación: Se designa como titular de la explotación la persona, física o jurídica que, actuando con libertad y autonomía, asume el riesgo de una explotación agrícola, dirigiéndola por sí o mediante otra persona.

Jefe de la explotación: Es la persona responsable de la gestión corriente y cotidiana de la explotación agrícola. El jefe de la explotación coincide, por lo general, con el titular. En caso de no coincidir, el jefe de la explotación puede ser un miembro de la familia del titular u otra persona asalariada.

Toda explotación tendrá solamente una persona como jefe de la explotación. Será aquella que aporte la mayor contribución a la gestión de la explotación. Si esta contribución se distribuyese de igual manera, se considerará que el jefe de la explotación es la persona de mayor edad.

Superficie total (ST): La superficie total de la explotación está constituida por la superficie de todas las parcelas que integran la misma: la superficie propiedad del titular, la arrendada de otros para su explotación y la superficie explotada con arreglo a otras formas de tenencia. Se excluyen las superficies de propiedad del titular pero cedidas a terceras personas. Se considera parcela o coto redondo toda extensión de tierra que está bajo una sola linde, es decir, rodeada de terreno, edificios o aguas que no pertenezcan a la explotación. Se investiga el número de parcelas que constituyen la superficie total.

Superficie agrícola utilizada (SAU): Es el conjunto de la superficie de tierras labradas y tierras para pastos permanentes. Las tierras labradas comprenden los cultivos herbáceos, los barbechos, los huertos familiares y las tierras consagradas a cultivos leñosos.

Tierras labradas: Son las que reciben cuidados culturales sea cual fuere su aprovechamiento y la fecha en que se hayan realizado dentro del año agrícola. Estos cuidados culturales son los que se efectúan con azada, arado, grada, cultivador, escarificador, extirpadora, etc., no entrando dentro de esta categoría las labores de extender abono, pases de rodillo o de tabla, cortes, escardas a mano, resiembra, etc., practicadas en las praderas permanentes. Se consideran las siguientes clases de cultivos en las tierras labradas: Cultivos herbáceos, barbechos, huertos familiares y cultivos leñosos.

Tierras para pastos permanentes: Son tierras dedicadas a la producción de hierba de forma permanente por un periodo de cinco años o más, que no se incluyen en la rotación de cultivos, tales como prados o praderas permanentes y otra superficies utilizadas para pastos. Se incluyen las dehesas a pastos y también el erial y el matorral cuando sobre ellos se haya realizado algún aprovechamiento ganadero. Se incluyen igualmente las superficies cubiertas de árboles o arbustos forestales que ejercen principalmente una función de protección, así como las líneas de árboles que hay fuera de los bosques y los linderos arbolados que por su importancia se considere conveniente incluir en la superficie arbolada.

Otras Tierras: Se trata de aquellas tierras que formando parte de la explotación no constituyen lo que se ha denominado Superficie Agrícola Utilizada (SAU)**,** tales como eriales, espartizales, matorrales, especies arbóreas forestales y las superficies cubiertas de árboles o arbustos forestales con una misión de protección principalmente.

Tierras de regadío: Se consideran como tales las que, durante el periodo de referencia han recibido agua mediante un procedimiento establecido por el hombre, cualquiera que haya sido la duración o cantidad de los riegos, incluso si fueron de forma eventual.

Tierras de secano: Se consideran como tales las que, durante el periodo de referencia de la encuesta, no han recibido más agua que la de la lluvia.

Margen bruto (MB): Es el saldo entre el valor monetario de la producción bruta y el valor de ciertos costes directos inherentes a esta producción. Ante la imposibilidad de obtener este saldo para cada explotación individual, se calcula a nivel de Comunidad Autónoma un coeficiente normalizado denominado Margen Bruto Standard (MBS) para cada actividad de las explotaciones agrícolas. Por actividad, se entiende cada tipo de cultivo o tipo de ganado explotado en la región. Estos coeficientes, que determinan el margen bruto de cada actividad, se basan en datos medios, generalmente proporcionados por las explotaciones de la Red Contable Agraria, calculados sobre un período de referencia de varios años. Se actualizan cada cierto tiempo, de acuerdo con las tendencias económicas. Para la encuesta de 2005 el período de referencia de los MBS corresponde a la media de los años 2001, 2002 y 2003. Los MBS son facilitados por el Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación (MAPA).

Para cada explotación el margen bruto (MB) de una cierta actividad, se calcula multiplicando su dimensión física, hectáreas o cabezas de ganado según los casos, por el coeficiente correspondiente. La suma de los márgenes brutos de todas las actividades de la explotación nos da el Margen Bruto Total (MBT) de la explotación.

Unidad de dimensión europea (UDE): La dimensión económica se expresa en unas unidades de medida comunitarias conocidas como unidades de dimensión europea (UDE). Una UDE corresponde a 1.200 Euros de margen bruto.

Orientación técnico-económica (OTE): Una de las características utilizadas para agrupar explotaciones agrícolas es su Orientación Técnico-Económica (OTE). La (OTE) se define en función de la proporción del margen bruto de cada actividad, respecto al MBT de la explotación.

Unidades de trabajo-año (UTA): Los datos de trabajo en la explotación se expresan en número de jornadas completas o parciales o bien en unidades de trabajo-año (UTA); una UTA equivale al trabajo que realiza una persona a tiempo completo a lo largo de un año. Una jornada parcial se computa como la mitad de una completa. En el siguiente cuadro se dan las equivalencias entre UTA, jornadas laborales, horas trabajadas y porcentaje del tiempo anual de trabajo de una persona dedicada a tiempo completo:

Porcentaje	Horas	Jornadas	UTA
> 0 a < 25%	> 0 a < 456	> 0 a < 57	> 0 a < 0,250
25 a < 50%	456 a < 912	57 a < 114	0,250 a < 0,500
50 a < 50%	912 a < 1.369	114 a < 171	0,500 a < 0,750
75 a < 50%	1.369 a < 1.826	171 a < 228	0,750 a < 1
100%	1.826 y más	228 y más	1

Unidades ganaderas (UG): Los datos de ganadería se expresan en número de cabezas o en unidades ganaderas (UG), que se obtienen aplicando un coeficiente a cada especie y tipo, para agregar en una unidad común diferentes especies. Vacas lecheras: 1; Otras vacas: 0,8; Bovinos machos de 24 meses y más: 1; Bovinos hembras de 24 meses y más: 0,8; Bovinos de 12 a menos de 24 meses: 0,7; Bovinos de menos de 12 meses: 0,4; Ovinos: 0,1; Caprinos: 0,1; Cerdas madres: 0,5; Cerdas para reposición: 0,5; Lechones: 0,027; Otros porcinos: 0,3; Equinos: 0,8; Gallinas: 0,014; Pollitas destinadas a puesta: 0,014; Pollos de carne y gallos: 0,007; Pavos, patos, ocas y pintadas: 0,03; Otras aves: 0,03; Conejas madres: 0,02. Se exceptúan las colmenas y avestruces que no se convierten a UG.

Ámbito de aplicación: La aplicación de la encuesta se contempla desde tres ámbitos:

Ámbito geográfico: La investigación se extiende a todo el territorio nacional: Península, Islas Baleares, Islas Canarias y las Ciudades Autónomas de Ceuta y Melilla.

Ámbito temporal: La información de la encuesta se refiere al año agrícola 20053, es decir, a la campaña agrícola comprendida entre el 1 de octubre de 2004 y el 30 de septiembre de 2005, salvo para la ganadería que la fecha de referencia es el día de la entrevista. La recogida de la información se efectuó en el último trimestre de 2005. El periodo de referencia para las ayudas directas a la inversión corresponde a los últimos cinco años

Ámbito poblacional: La población objeto de estudio viene definida por los siguientes criterios:

- Todas las explotaciones agrícolas que tengan al menos 1 Ha. de Superficie Agrícola Utilizada (SAU).
- Todas las explotaciones agrícolas que tengan al menos 0,2 Ha. SAU dedicadas a hortalizas, flores y plantas ornamentales al aire libre y en abrigo bajo o cultivos en invernadero o frutales (incluidos cítricos) de regadío o viveros.
- Las explotaciones agrícolas que tuviesen en el Censo Agrario 1999, una o más Unidades Ganaderas (UG) con un Margen Bruto Total (MBT) igual o superior a 0,75 Unidades de Dimensión Europea (UDE).

Estos tres criterios son independientes, es decir, ha de cumplirse al menos uno de ellos para que se considere que la explotación pertenece a la población objeto de estudio.

Las explotaciones netamente forestales se excluyen de la encuesta, si no cumplen las condiciones antes citadas, ya que la encuesta se refiere a explotaciones propiamente agrícolas. Sin embargo, cuando la explotación investigada tenga alguna masa forestal, ésta se recogerá en el cuestionario.

ESTRUCTURA DE LAS EXPLOTACIONES AGRARIAS

4.1. Evolución de las principales características de las explotaciones agrarias según los Censos Agrarios del Instituto Nacional de Estadística (I.N.E.)

Características	Unidad de medida	Censos Agrarios I.N.E.				
		1962	1972	1982	1989	1999
Nº total de explotaciones	Miles	3.007,6	2.571,1	2.375,3	2.284,9	1.790,2
Sin tierras	Miles	150,9	45,5	31,3	20,8	25,7
Con tierras	Miles	2.856,7	2.525,6	2.344,0	2.264,2	1.764,5
Superficie total censada	Miles de (Ha)	44.650,1	45.702,6	44.311,7	42.939,2	42.181,0
Tierras labradas	Miles de (Ha)	19.441,6	19.506,9	18.117,7	16.247,7	16.920,4
Tierras no labradas	Miles de (Ha)	25.208,5	26.195,8	26.194,1	26.691,5	25.260,6
Tierras con especies arbóreas forestales	Miles de (Ha)	11.565,7	10.666,1	9.591,5	9.246,7	8.258,3
Prados o praderas permanentes	Miles de (Ha)	1.768,4	2.352,9	1.508,7	2.133,2	3.587,3
Superficie total regada	Miles de (Ha)	2.034,1	2.498,5	2.680,6	2.633,3	3.315,6
Efectivos ganaderos	Miles de (UG)	–	–	9.553,6	8.872,0	11.849,5
Utilización del trabajo	Miles de (UTA)	–	–	1.496,4	1.262,2	1.188,9
Margen Bruto Total	Miles de (UDE)	–	–	10.845,4	9.069,7	15.539,2

Fuente: I.N.E.
(Ha): Hectáreas
(UG): Unidades ganaderas
(UTA): Unidades de trabajo-año
(UDE): Unidades de dimensión europea

ESTRUCTURA DE LAS EXPLOTACIONES AGRARIAS

4.2. Evolución de las principales características de las explotaciones agrarias según la Encuesta sobre la Estructura de las Explotaciones Agrícolas del Instituto Nacional de Estadística (I.N.E.)

Características	Unidad de medida	Encuesta sobre la Estructura de las Explotaciones Agrícolas I.N.E. [1]		
		2003	2005	2007
Nº total de Explotaciones	Miles	1.140,7	1.079,4	1.043,9
Sin tierras	Miles	12,8	9,7	7,7
Con tierras	Miles	1.127,9	1.069,7	1.036,2
Superficie total Censada	Miles de (Ha)	33.314,1	33.107,0	33.162,1
Tierras labradas	Miles de (Ha)	16.649,0	16.201,9	16.242,7
Tierras no labradas	Miles de (Ha)	16.665,1	16.827,4	16.919,4
Tierras con especies arbóreas forestales	Miles de (Ha)	4.574,4	4.797,8	4.859,2
Prados o praderas permanentes	Miles de (Ha)	2.618,0	2.801,0	2.769,9
Superficie total regada	Miles de (Ha)	3.371,8	3.316,3	3.224,1
Efectivos ganaderos	Miles de (UG)	14.174,3	14.452,3	14.380,6
Utilización del trabajo	Miles de (UTA)	997,7	992,6	967,7
Margen Bruto Total	Miles de (UDE)	12.896,1	14.988,8	16.180,8

Fuente: I.N.E.
(Ha): Hectáreas
(UG): Unidades ganaderas
(UTA): Unidades de trabajo-año
(UDE): Unidades de dimensión europea
[1] La población objeto de observación de la Encuesta sobre la Estructura de las Explotaciones Agrícolas del I.N.E. es la que tiene una (SAU) superior a 1 Ha, o al menos 0,2 Ha de (SAU) ocupadas por cultivos hortícolas y frutales de regadío o de invernadero o una o más unidades ganaderas con un Margen Bruto Total superior o igual a 0,75 (UDE)

ESTRUCTURA DE LAS EXPLOTACIONES AGRARIAS

4.3.1. Distribución autonómica de las explotaciones agrarias según (ST) y (SAU), 2007

Comunidad Autónoma	Nº total de explotaciones	Superficie total (Ha)	Explotaciones con tierras					Nº de explotaciones sin tierras
			Con SAU			Sin SAU		
			Número	ST(ha)	SAU (ha)	Número	ST (ha)	
Galicia	88.037	1.102.844	87.782	1.102.337	748.658	230	507	25
P. de Asturias	30.246	690.138	30.148	689.976	385.062	43	163	55
Cantabria	12.102	419.041	12.081	419.032	285.731	9	9	12
País Vasco	21.695	437.606	21.660	437.597	242.784	2	9	33
Navarra	16.401	894.743	16.209	894.555	588.345	174	188	18
La Rioja	10.937	372.334	10.823	372.255	244.757	56	79	58
Aragón	49.972	3.146.483	48.699	3.143.046	2.398.273	1.005	3.437	268
Cataluña	55.096	1.950.448	54.192	1.949.372	1.166.543	256	1.075	647
Baleares	13.186	314.859	13.170	314.278	194.264	15	581	1
Castilla y León	94.816	6.908.161	92.030	6.900.319	5.471.306	1.112	7.842	1.674
Madrid	8.795	434.779	8.613	434.235	343.185	56	544	126
Castilla-La Mancha	131.729	5.694.723	129.774	5.685.682	4.468.988	464	9.041	1.492
C. Valenciana	135.304	1.013.343	134.539	1.012.206	686.574	559	1.136	206
R. de Murcia	34.157	571.076	33.685	562.929	400.221	399	8.148	73
Extremadura	70.683	3.106.962	69.373	3.104.151	2.700.735	112	2.812	1.197
Andalucía	255.957	6.004.568	252.789	5.956.923	4.508.820	1.504	47.645	1.664
Canarias	14.786	100.033	14.416	99.518	58.238	225	515	145
ESPAÑA	**1.043.899**	**33.162.141**	**1.029.983**	**33.078.411**	**24.892.484**	**6.221**	**83.731**	**7.694**

Fuente: Encuesta sobre la Estructura de las Explotaciones Agrícolas, 2007. INE.
(ha): Hectáreas
(ST): Superficie total
(SAU): Superficie agrícola utilizada.

GRÁFICO: Distribución autonómica del número total de explotaciones agrarias

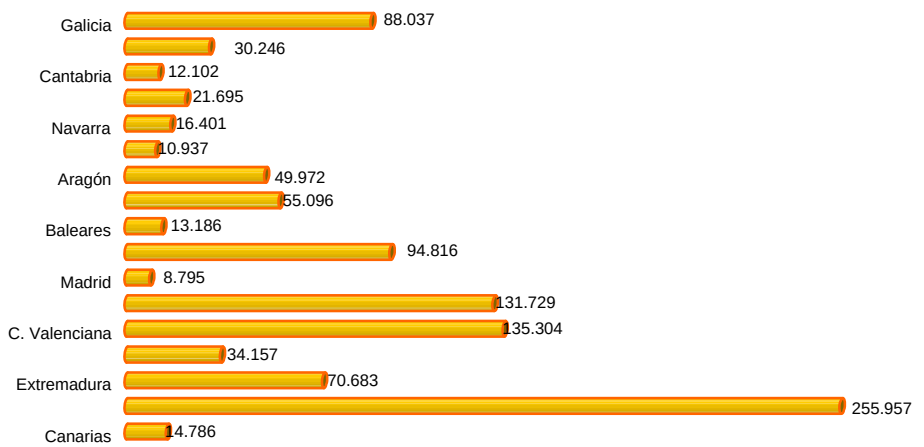
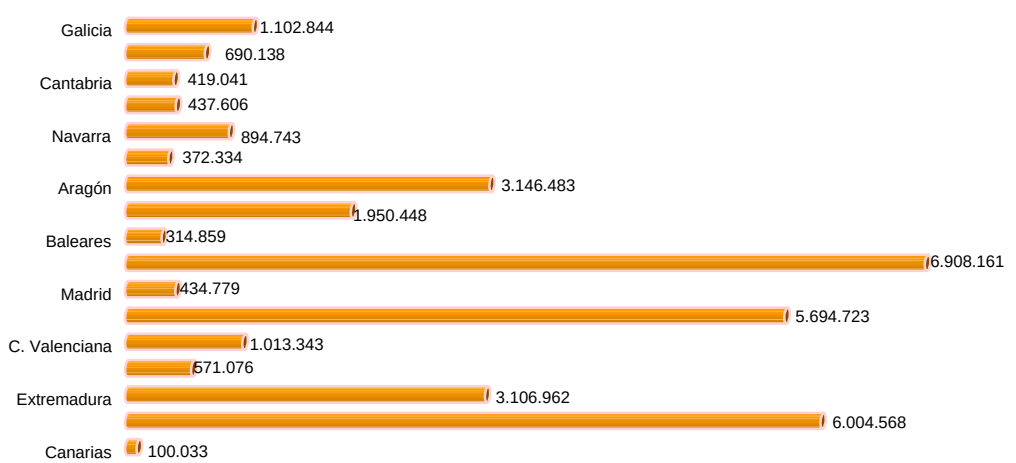


GRÁFICO: Distribución autonómica de la superficie total de explotaciones agrarias (Hectáreas)



ESTRUCTURA DE LAS EXPLOTACIONES AGRARIAS

4.3.2. Distribución autonómica de las explotaciones agrarias según grandes grupos de usos y aprovechamientos de (SAU), 2007

Comunidad Autónoma	Todas las tierras		Tierras labradas		Pastos permanentes		Otras tierras	
	Nº total de explotaciones	SAU(ha)	Nº total de explotaciones	SAU(ha)	Nº total de explotaciones	SAU(ha)	Nº total de explotaciones	SAU(ha)
Galicia	87.782	748.658	83.226	202.253	78.230	546.405	82.794	354.186
P. de Asturias	30.148	385.062	23.907	21.059	29.721	364.002	21.946	305.076
Cantabria	12.081	285.731	6.991	6.969	12.015	278.763	6.616	133.309
País Vasco	21.660	242.784	19.213	83.027	18.580	159.757	14.627	194.821
Navarra	16.209	588.345	14.460	331.062	5.647	257.283	7.216	306.398
La Rioja	10.823	244.757	10.078	137.090	2.228	107.668	2.800	127.577
Aragón	48.699	2.398.273	47.024	1.673.544	8.082	724.729	24.903	748.210
Cataluña	54.192	1.166.543	52.845	790.302	5.331	376.241	37.311	783.905
Baleares	13.170	194.264	13.130	177.900	1.371	16.364	11.309	120.595
Castilla y León	92.030	5.471.306	81.737	3.545.594	36.059	1.925.711	39.499	1.436.855
Madrid	8.613	343.185	6.932	182.522	2.617	160.664	3.184	91.594
Castilla-La Mancha	129.774	4.468.988	128.049	3.893.949	12.702	575.039	40.135	1.225.735
C. Valenciana	134.539	686.574	134.239	564.779	3.911	121.795	64.824	326.768
R. de Murcia	33.685	400.221	33.469	380.272	805	19.950	14.178	170.855
Extremadura	69.373	2.700.735	60.729	1.015.614	32.199	1.685.121	26.535	406.227
Andalucía	252.789	4.508.820	248.400	3.201.103	19.960	1.307.717	92.562	1.495.748
Canarias	14.416	58.238	13.812	35.658	2.069	22.580	9.214	41.795
ESPAÑA	**1.029.983**	**24.892.484**	**978.241**	**16.242.697**	**271.527**	**8.649.789**	**499.653**	**8.269.654**

Fuente: Encuesta sobre la Estructura de las Explotaciones Agrícolas, 2007. INE.
(ha): Hectáreas
(SAU): Superficie agrícola utilizada.

ESTRUCTURA DE LAS EXPLOTACIONES AGRARIAS

4.3.3. Distribución autonómica de las explotaciones agrarias según sistema de cultivo de tierras labradas y grupo de cultivos: Regadío al aire libre, 2007

Comunidad Autónoma	Total de tierras labradas		Grupo de cultivos			
			Herbáceos		Frutales	
	Nº de explotaciones	SAU(ha)	Nº de explotaciones	SAU(ha)	Nº de explotaciones	SAU(ha)
Galicia	63.584	13.123	63.124	11.637	3.638	703
P. de Asturias	16.784	923	16.709	650	183	245
Cantabria	5.606	672	5.582	641	95	24
País Vasco	16.101	7.505	15.958	6.588	323	262
Navarra	10.641	63.715	9.770	48.768	1.350	2.897
La Rioja	6.822	27.517	5.465	12.414	2.267	4.742
Aragón	33.562	401.735	27.920	344.223	8.743	39.321
Cataluña	35.135	223.980	26.454	130.479	15.369	69.962
Baleares	8.466	14.126	6.725	9.684	4.469	3.184
Castilla y León	42.551	410.401	41.143	397.797	2.702	2.567
Madrid	2.581	21.696	2.454	20.843	42	79
Castilla-La Mancha	41.550	497.650	26.721	313.961	2.576	10.943
C. Valenciana	110.812	279.606	22.270	43.606	94.417	201.590
R. de Murcia	24.480	156.939	7.958	65.248	16.655	69.189
Extremadura	23.920	234.760	19.783	170.317	4.562	21.822
Andalucía	118.968	844.332	59.896	321.147	27.945	108.517
Canarias	12.170	25.397	6.133	8.725	8.086	11.674
ESPAÑA	**573.733**	**3.224.077**	**364.065**	**1.906.728**	**193.422**	**547.721**

Comunidad Autónoma	Grupo de cultivos				Otras tierras labradas	
	Olivar		Viñedo			
	Nº de explotaciones	SAU(ha)	Nº de explotaciones	SAU(ha)	Nº de explotaciones	SAU(ha)
Galicia	1	1	1.825	601	47	181
P. de Asturias	–	–	–	–	15	28
Cantabria	–	–	–	–	2	7
País Vasco	48	21	98	514	31	119
Navarra	1.476	1.775	1.796	9.943	50	332
La Rioja	1.147	1.334	1.754	8.923	8	104
Aragón	6.171	8.617	2.286	9.397	42	177
Cataluña	8.175	17.473	1.028	4.746	302	1.319
Baleares	371	719	313	520	17	19
Castilla y León	100	630	1.547	8.870	106	537
Madrid	11	112	314	591	13	70
Castilla-La Mancha	4.737	23.573	15.768	148.945	53	229
C. Valenciana	12.432	11.654	5.740	20.860	360	1.897
R. de Murcia	4.917	8.044	1.885	13.956	130	501
Extremadura	2.484	21.381	1.365	21.016	9	225
Andalucía	53.101	409.180	1.510	3.207	487	2.282
Canarias	179	36	1.315	2.063	1.736	2.900
ESPAÑA	**95.350**	**504.550**	**38.544**	**254.152**	**3.408**	**10.927**

Fuente: Encuesta sobre la Estructura de las Explotaciones Agrícolas, 2007. INE.
(ha): Hectáreas.
(SAU): Superficie agrícola utilizada.

ESTRUCTURA DE LAS EXPLOTACIONES AGRARIAS

4.3.4. Distribución autonómica de las explotaciones agrarias según sistema de cultivo de tierras labradas y tipo de cultivos: Regadío en invernadero, 2007

Comunidad Autónoma	Total		Hortalizas		Flores y plantas ornamentales		Cultivos leñosos	
	Nº de explotaciones	SAU(ha)	Nº de explotaciones	SAU(ha)	Nº de explotaciones	SAU(ha)	Nº de explotaciones	SAU(ha)
Galicia	2.034	210	1.784	131	242	78	8	1
P. de Asturias	440	96	372	84	64	11	4	1
Cantabria	102	35	82	27	20	8	–	–
País Vasco	609	218	505	169	83	38	21	11
Navarra	306	165	273	146	33	19	–	–
La Rioja	49	36	43	33	6	3	–	–
Aragón	55	55	37	34	15	19	3	2
Cataluña	657	603	352	357	269	191	36	55
Baleares	241	153	191	132	50	21	–	–
Castilla y León	486	187	436	164	47	22	3	1
Madrid	135	89	112	83	23	6	–	–
Castilla-La Mancha	100	49	88	39	11	9	1	1
C. Valenciana	913	1.182	595	794	291	329	27	59
R. de Murcia	2.069	6.263	1.622	5.949	444	311	3	3
Extremadura	73	47	68	40	5	7	–	–
Andalucía	19.671	36.961	18.124	33.774	1.153	1.253	394	1.934
Canarias	3.228	6.374	1.341	3.258	159	248	1.728	2.868
ESPAÑA	**31.168**	**52.723**	**26.025**	**45.214**	**2.915**	**2.573**	**2.228**	**4.936**

Fuente: Encuesta sobre la Estructura de las Explotaciones Agrícolas, 2007. INE.
(ha): Hectáreas
(SAU): Superficie agrícola utilizada.

ESTRUCTURA DE LAS EXPLOTACIONES AGRARIAS

4.3.5. Distribución autonómica de las explotaciones agrarias según sistema de cultivo de tierras labradas y tipo de cultivos: Secano, 2007

Comunidad Autónoma	Total tierras labradas		Grupos de cultivos			
			Herbáceos		Frutales	
	Nº de explotaciones	SAU(ha)	Nº de explotaciones	SAU(ha)	Nº de explotaciones	SAU(ha)
Galicia	76.276	189.130	70.143	175.708	18.541	5.483
P. de Asturias	17.910	20.136	13.372	16.604	8.238	3.477
Cantabria	3.167	6.296	2.421	5.571	886	686
País Vasco	9.206	75.523	4.671	57.639	4.832	3.677
Navarra	10.460	267.347	8.999	251.757	1.831	1.522
La Rioja	8.385	109.573	4.417	65.263	2.769	6.855
Aragón	39.562	1.271.810	27.413	1.142.545	14.429	67.392
Cataluña	38.522	566.321	18.159	382.130	16.763	50.790
Baleares	12.363	163.774	9.179	120.735	8.826	35.560
Castilla y León	73.290	3.135.194	63.960	3.078.579	5.343	5.755
Madrid	6.242	160.825	3.154	130.518	357	438
Castilla-La Mancha	122.526	3.396.298	67.580	2.668.880	11.182	46.152
C. Valenciana	56.804	285.173	12.367	66.231	36.674	98.741
R. de Murcia	16.902	223.333	7.629	112.588	9.677	75.661
Extremadura	51.903	780.855	16.803	503.671	5.330	15.586
Andalucía	182.553	2.356.771	51.048	1.197.234	28.834	136.248
Canarias	5.342	10.261	3.092	5.072	724	798
ESPAÑA	**731.413**	**13.018.620**	**384.407**	**9.980.725**	**175.236**	**554.821**

Comunidad Autónoma	Grupos de cultivos				Otras tierras labradas	
	Olivar		Viñedo			
	Nº de explotaciones	SAU(ha)	Nº de explotaciones	SAU(ha)	Nº de explotaciones	SAU(ha)
Galicia	258	32	18.199	7.896	27	11
P. de Asturias	–	–	226	55	–	–
Cantabria	–	–	75	40	–	–
País Vasco	286	173	1.374	14.018	6	15
Navarra	2.924	2.132	2.287	11.936	–	–
La Rioja	2.051	1.581	5.670	35.873	–	–
Aragón	13.366	36.462	7.045	24.814	52	598
Cataluña	20.146	73.454	7.758	59.818	115	130
Baleares	2.754	6.067	1.343	992	254	420
Castilla y León	3.952	5.132	15.356	45.728	–	–
Madrid	4.090	21.015	2.867	8.854	–	–
Castilla-La Mancha	71.681	294.894	56.726	386.349	6	23
C. Valenciana	37.946	61.354	10.298	58.693	218	154
R. de Murcia	8.063	13.631	2.117	21.443	1	10
Extremadura	40.937	187.533	10.346	74.065	–	–
Andalucía	144.432	1.000.008	8.559	23.162	6	119
Canarias	16	2	2.906	4.382	78	7
ESPAÑA	**352.902**	**1.703.470**	**153.152**	**778.118**	**763**	**1.487**

Fuente: Encuesta sobre la Estructura de las Explotaciones Agrícolas, 2007. INE.
(ha): Hectáreas

ESTRUCTURA DE LAS EXPLOTACIONES AGRARIAS

4.3.6. Distribución autonómica de las explotaciones agrarias según tierras dedicadas a pastos permanentes, 2007

Comunidad Autónoma	Total		Secano		Regadío	
	Nº de explotaciones	SAU(ha)	Nº de explotaciones	SAU(ha)	Nº de explotaciones	SAU(ha)
Galicia	78.230	546.405	75.630	518.898	17.244	27.507
P. de Asturias	29.721	364.002	29.645	360.599	1.663	3.403
Cantabria	12.015	278.763	12.015	278.630	77	133
País Vasco	18.580	159.757	18.573	159.675	27	82
Navarra	5.647	257.283	5.565	256.481	93	803
La Rioja	2.228	107.668	2.211	107.576	27	91
Aragón	8.082	724.729	7.956	722.754	404	1.974
Cataluña	5.331	376.241	5.200	373.898	272	2.343
Baleares	1.371	16.364	1.371	16.364	–	–
Castilla y León	36.059	1.925.711	34.596	1.891.149	3.764	34.562
Madrid	2.617	160.664	2.597	160.439	36	225
Castilla-La Mancha	12.702	575.039	12.602	572.714	200	2.325
C. Valenciana	3.911	121.795	3.887	121.676	47	120
R. de Murcia	805	19.950	800	19.464	5	485
Extremadura	32.199	1.685.121	30.853	1.665.054	2.114	20.067
Andalucía	19.960	1.307.717	19.746	1.302.468	303	5.249
Canarias	2.069	22.580	2.051	22.488	20	92
ESPAÑA	**271.527**	**8.649.789**	**265.298**	**8.550.327**	**26.296**	**99.461**

Fuente: Encuesta sobre la Estructura de las Explotaciones Agrícolas, 2007. INE.
(ha): Hectáreas
(SAU): Superficie agrícola utilizada.

ESTRUCTURA DE LAS EXPLOTACIONES AGRARIAS

4.4. Distribución autonómica de las explotaciones agrarias sin (SAU), 2007

Comunidad Autónoma	Total		Erial		Espartizal	
	Nº de explotaciones	ST(ha)	Nº de explotaciones	ST(ha)	Nº de explotaciones	ST(ha)
Galicia	230	507	–	–	–	–
P. de Asturias	43	163	–	–	–	–
Cantabria	9	9	–	–	–	–
País Vasco	2	9	–	–	–	–
Navarra	174	188	–	–	–	–
La Rioja	56	79	–	–	–	–
Aragón	1.005	3.437	32	65	–	–
Cataluña	256	1.075	43	253	–	–
Baleares	15	581	–	–	–	–
Castilla y León	1.112	7.842	78	460	–	–
Madrid	56	544	6	139	–	–
Castilla-La Mancha	464	9.041	39	286	–	–
C. Valenciana	559	1.136	1	1	–	–
R. de Murcia	399	8.148	10	169	2	2
Extremadura	112	2.812	10	62	–	–
Andalucía	1.504	47.645	1	2	–	–
Canarias	225	515	13	33	–	–
ESPAÑA	**6.221**	**83.731**	**233**	**1.470**	**2**	**2**

Comunidad Autónoma	Matorral		Especies arbóreas forestales		Otras superficies	
	Nº de explotaciones	ST(ha)	Nº de explotaciones	ST(ha)	Nº de explotaciones	ST(ha)
Galicia	46	88	66	153	220	266
P. de Asturias	15	150	6	5	22	7
Cantabria	–	–	–	–	9	9
País Vasco	–	–	1	1	1	8
Navarra	–	–	1	8	173	180
La Rioja	4	9	4	4	56	66
Aragón	25	72	13	2.093	967	1.207
Cataluña	3	11	13	232	256	579
Baleares	13	553	12	23	14	5
Castilla y León	45	3.536	66	2.114	999	1.732
Madrid	1	15	–	–	56	390
Castilla-La Mancha	25	7.728	21	218	414	810
C. Valenciana	33	516	3	11	534	609
R. de Murcia	47	6.923	–	–	366	1.053
Extremadura	1	18	7	2.182	99	549
Andalucía	75	237	175	35.762	1.296	11.644
Canarias	12	187	–	–	208	296
ESPAÑA	**345**	**20.043**	**388**	**42.806**	**5.690**	**19.410**

Fuente: Encuesta sobre la Estructura de las Explotaciones Agrícolas, 2007. INE.
(SAU): Superficie agrícola utilizada
(ST): Superficie total
(ha): Hectáreas

ESTRUCTURA DE LAS EXPLOTACIONES AGRARIAS

4.5.1. Distribución autonómica de las explotaciones agrarias según efectivos ganaderos: Bovinos, 2007

Comunidad Autónoma	Total de explotaciones		Explotaciones con tierras				Explotaciones sin tierras	
			Con SAU		Sin SAU			
	Número	Nº de animales	Número	Nº de animales	Número	Nº de animales	Número	Nº de animales
Galicia	48.227	983.433	48.206	979.811	21	3.622	–	–
P. de Asturias	19.272	405.186	19.193	403.026	27	469	52	1.691
Cantabria	7.650	267.275	7.649	267.103	–	–	1	172
País Vasco	7.022	155.112	7.006	153.333	1	125	16	1.654
Navarra	1.848	107.471	1.847	106.299	1	1.172	–	–
La Rioja	305	39.614	237	30.167	30	4.260	39	5.188
Aragón	2.417	362.638	2.083	294.836	218	56.022	115	11.780
Cataluña	4.341	476.975	4.207	438.724	18	5.643	116	32.608
Baleares	525	36.815	512	36.002	14	813	–	–
Castilla y León	14.960	1.170.771	14.277	1.101.108	189	26.238	495	43.424
Madrid	1.236	84.881	1.153	80.666	5	620	77	3.595
Castilla – La Mancha	2.215	298.107	1.959	258.463	71	9.104	185	30.540
C. Valenciana	557	49.794	442	31.707	34	8.109	81	9.978
R. de Murcia	250	69.161	194	48.003	39	19.432	17	1.726
Extremadura	7.397	714.048	7.046	668.957	16	3.413	334	41.679
Andalucía	4.817	501.800	4.440	468.689	138	20.594	238	12.516
Canarias	972	17.476	874	13.094	57	3.471	41	911
ESPAÑA	**124.011**	**5.740.557**	**121.325**	**5.379.988**	**879**	**163.107**	**1.807**	**197.462**

Fuente: Encuesta sobre la Estructura de las Explotaciones Agrícolas, 2007. INE.
(SAU): Superficie agrícola utilizada

GRÁFICO: Distribución autonómica del número de explotaciones de la ganadería bovina

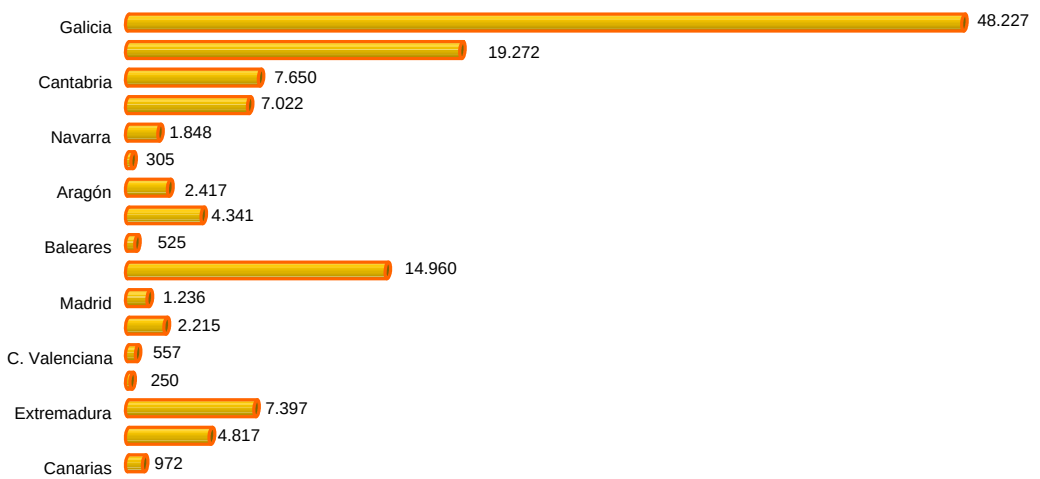
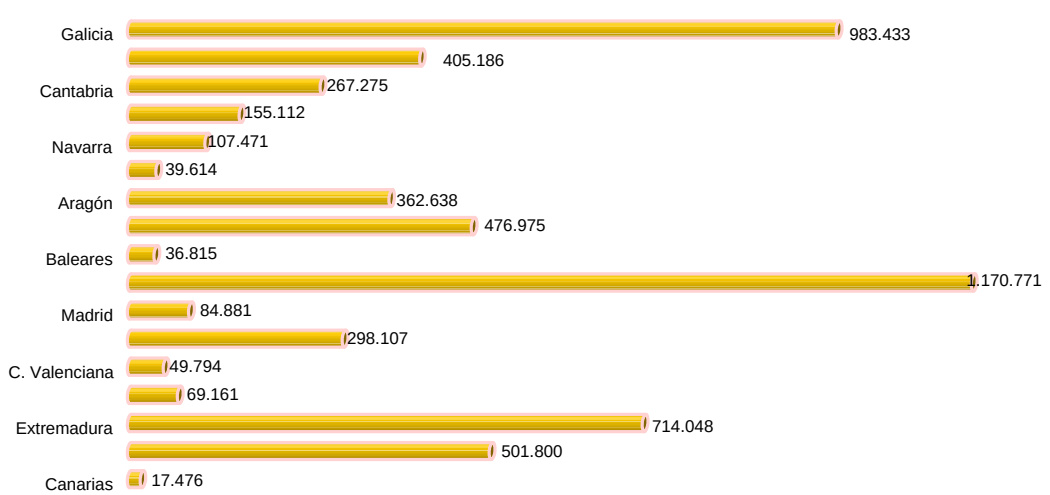


GRÁFICO: Distribución autonómica del número de animales de la ganadería bovina



ESTRUCTURA DE LAS EXPLOTACIONES AGRARIAS

4.5.2. Distribución autonómica de las explotaciones agrarias según efectivos ganaderos: Ovinos, 2007

Comunidad Autónoma	Total de explotaciones		Explotaciones con tierras				Explotaciones sin tierras	
			Con SAU		Sin SAU			
	Número	Nº de animales	Número	Nº de animales	Número	Nº de animales	Número	Nº de animales
Galicia	15.745	250.686	15.737	250.529	1	8	7	148
P. de Asturias	2.643	36.709	2.623	34.963	14	1.706	6	40
Cantabria	1.744	58.099	1.744	58.099	–	–	–	–
País Vasco	4.692	293.442	4.682	292.154	–	–	10	1.287
Navarra	1.933	695.369	1.844	614.343	70	73.511	18	7.514
La Rioja	344	148.926	319	139.802	5	2.510	20	6.615
Aragón	4.213	2.379.387	3.874	2.116.118	230	187.381	109	75.889
Cataluña	2.111	621.493	2.025	613.017	24	1.494	62	6.982
Baleares	3.906	293.148	3.905	292.148	1	1.000	–	–
Castilla y León	10.255	3.924.207	9.086	3.484.963	503	227.582	665	211.662
Madrid	532	110.461	463	87.145	31	16.518	38	6.799
Castilla – La Mancha	6.108	2.658.997	4.871	2.092.758	276	101.504	961	464.735
C. Valenciana	1.681	365.217	1.364	243.524	176	89.684	141	32.009
R. de Murcia	1.477	507.437	1.291	396.116	130	88.435	57	22.886
Extremadura	10.169	3.800.106	9.459	3.537.394	11	890	699	261.822
Andalucía	9.663	2.547.077	8.632	2.159.197	294	58.004	737	329.876
Canarias	1.916	67.751	1.764	61.264	64	1.811	87	4.675
ESPAÑA	**79.132**	**18.758.512**	**73.683**	**16.473.534**	**1.830**	**852.038**	**3.617**	**1.432.939**

Fuente: Encuesta sobre la Estructura de las Explotaciones Agrícolas, 2007. INE.
(SAU): Superficie agrícola utilizada

GRÁFICO: Distribución autonómica del número de explotaciones de la ganadería ovina

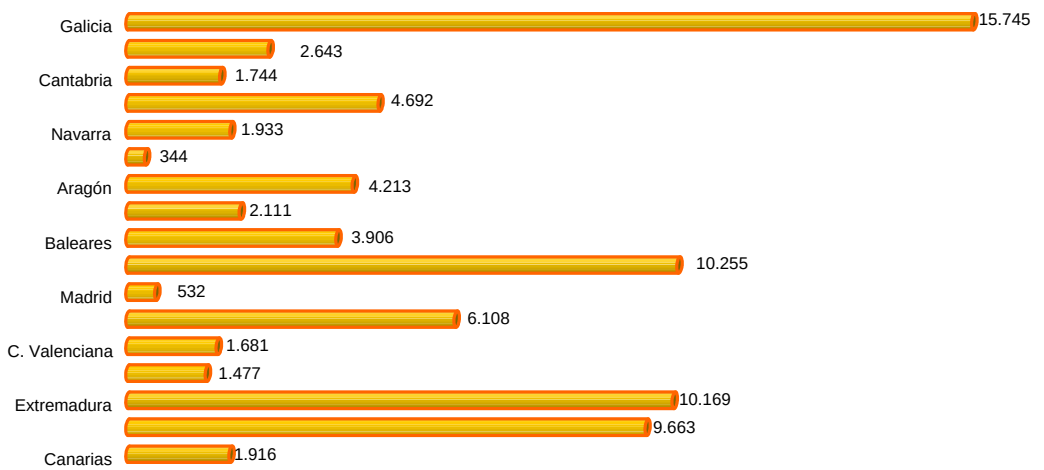
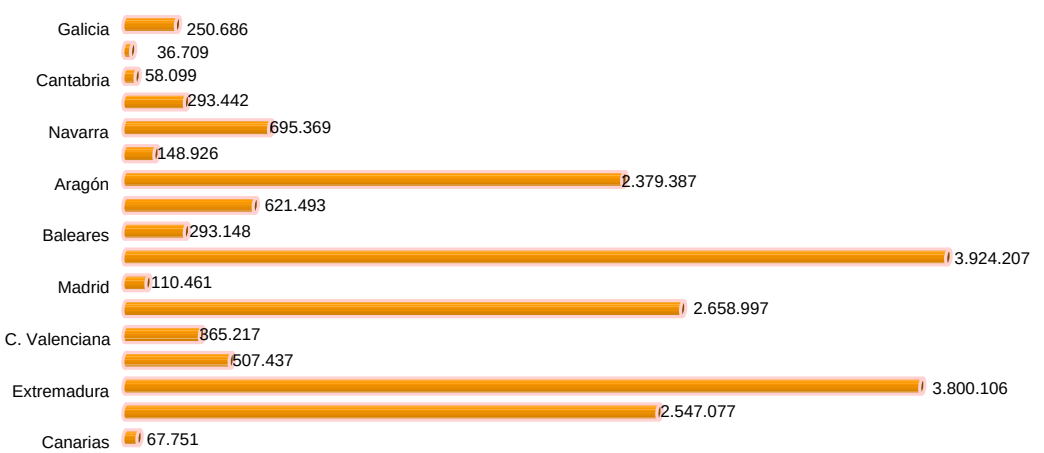


GRÁFICO: Distribución autonómica del número de animales de la ganadería ovina



ESTRUCTURA DE LAS EXPLOTACIONES AGRARIAS

4.5.3. Distribución autonómica de las explotaciones agrarias según efectivos ganaderos: Caprinos, 2007

Comunidad Autónoma	Total de explotaciones		Explotaciones con tierras				Explotaciones sin tierras	
			Con SAU		Sin SAU			
	Número	Nº de animales	Número	Nº de animales	Número	Nº de animales	Número	Nº de animales
Galicia	5.159	31.619	5.158	31.613	1	6	–	–
P. de Asturias	1.042	22.396	1.042	22.396	–	–	–	–
Cantabria	670	13.759	670	13.759	–	–	–	–
País Vasco	1.614	19.266	1.596	15.550	–	–	18	3.716
Navarra	265	7.859	250	7.494	15	365	–	–
La Rioja	114	10.900	114	10.900	–	–	–	–
Aragón	1.657	43.083	1.516	39.657	119	2.459	22	967
Cataluña	1.334	74.179	1.230	56.764	25	6.848	79	10.567
Baleares	1.285	18.311	1.285	18.311	–	–	–	–
Castilla y León	1.671	102.407	1.500	85.841	42	256	129	16.310
Madrid	139	21.529	120	19.148	11	1.685	8	696
Castilla – La Mancha	3.300	370.621	2.389	276.374	221	20.457	690	73.790
C. Valenciana	1.202	96.424	919	63.378	132	4.374	151	28.672
R. de Murcia	1.841	125.287	1.649	107.746	135	16.880	57	661
Extremadura	3.893	284.159	3.557	217.590	35	3.222	301	63.347
Andalucía	8.114	992.590	6.795	762.410	246	54.608	1.073	175.572
Canarias	2.678	241.321	2.433	198.857	119	29.926	126	12.538
ESPAÑA	**35.978**	**2.475.710**	**32.223**	**1.947.788**	**1.101**	**141.086**	**2.654**	**386.836**

Fuente: Encuesta sobre la Estructura de las Explotaciones Agrícolas, 2007. INE.
(SAU): Superficie agrícola utilizada

GRÁFICO: Distribución autonómica del número de explotaciones de la ganadería caprina

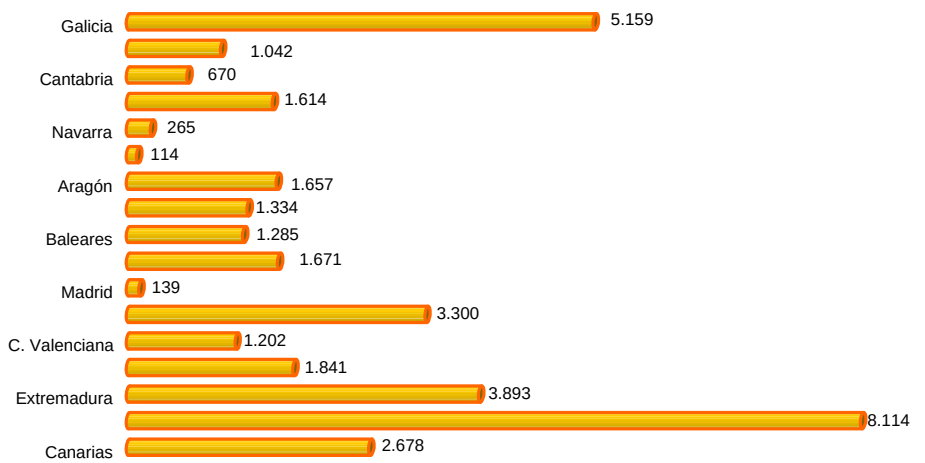
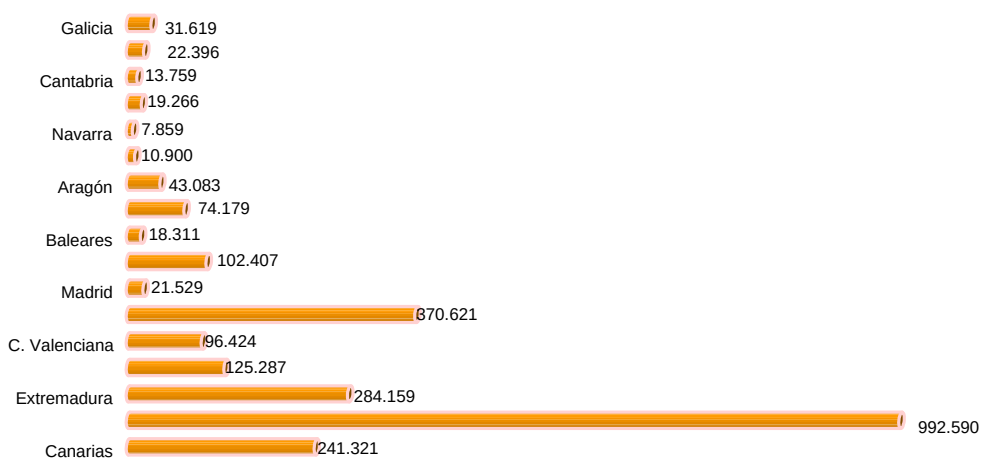


GRÁFICO: Distribución autonómica del número de animales de la ganadería caprina



ESTRUCTURA DE LAS EXPLOTACIONES AGRARIAS

4.5.4. Distribución autonómica de las explotaciones agrarias según efectivos ganaderos: Porcinos, 2007

Comunidad Autónoma	Total de explotaciones		Explotaciones con tierras				Explotaciones sin tierras	
			Con SAU		Sin SAU			
	Número	Nº de animales	Número	Nº de animales	Número	Nº de animales	Número	Nº de animales
Galicia	50.844	1.214.992	50.739	979.184	93	223.812	11	11.997
P. de Asturias	7.984	26.508	7.944	26.224	34	272	6	12
Cantabria	679	15.359	679	15.359	–	–	–	–
País Vasco	1.477	36.794	1.472	24.230	–	–	5	12.564
Navarra	771	591.235	699	393.806	72	197.429	–	–
La Rioja	172	108.229	158	88.598	12	17.585	2	2.045
Aragón	2.562	3.770.459	2.050	2.681.679	473	955.796	39	132.985
Cataluña	5.129	6.422.889	4.789	5.663.253	98	239.623	242	520.013
Baleares	3.376	60.434	3.362	59.896	13	138	1	400
Castilla y León	11.466	3.338.462	10.685	2.138.180	311	817.553	470	382.730
Madrid	66	37.341	57	18.654	9	18.688	–	–
Castilla – La Mancha	1.567	1.396.103	1.341	868.695	78	229.246	148	298.162
C. Valenciana	983	1.130.049	749	795.137	232	322.052	2	12.860
R. de Murcia	857	1.453.077	696	1.210.046	159	241.988	1	1.043
Extremadura	12.218	1.637.254	11.801	1.572.240	66	28.629	351	36.385
Andalucía	7.301	2.118.750	7.066	1.836.914	202	213.759	32	68.077
Canarias	714	65.743	653	44.430	52	20.050	9	1.263
ESPAÑA	**108.166**	**23.423.678**	**104.940**	**18.416.525**	**1.904**	**3.526.620**	**1.319**	**1.480.536**

Fuente: Encuesta sobre la Estructura de las Explotaciones Agrícolas, 2007. INE.
(SAU): Superficie agrícola utilizada

GRÁFICO: Distribución autonómica del número de explotaciones de la ganadería porcina

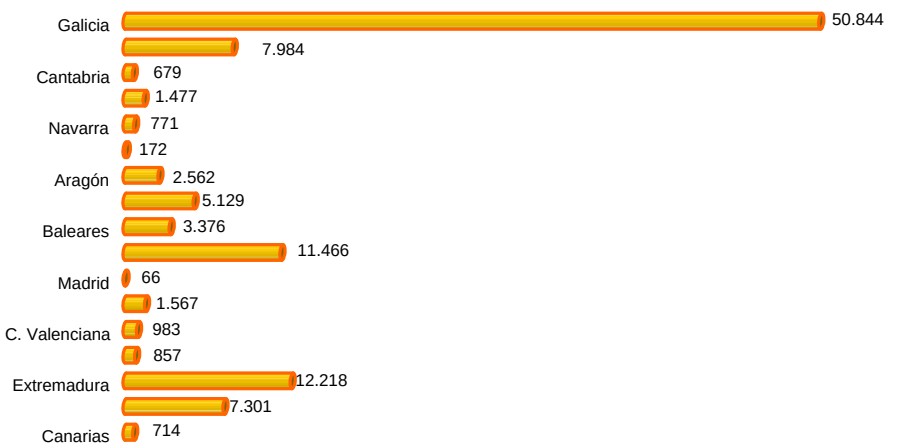
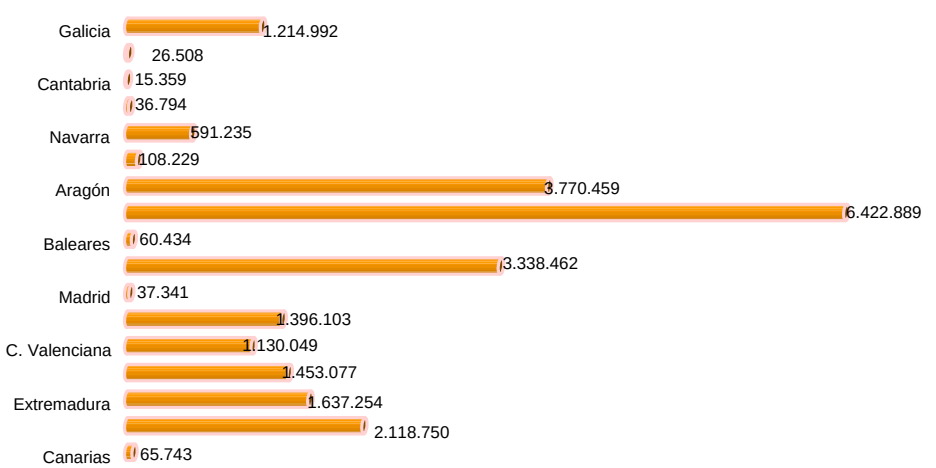


GRÁFICO: Distribución autonómica del número de animales de la ganadería porcina



ESTRUCTURA DE LAS EXPLOTACIONES AGRARIAS

4.5.5. Distribución autonómica de las explotaciones agrarias según efectivos ganaderos: Equinos

Comunidad Autónoma	Total de explotaciones		Explotaciones con tierras				Explotaciones sin tierras	
			Con SAU		Sin SAU			
	Número	Nº de animales	Número	Nº de animales	Número	Nº de animales	Número	Nº de animales
Galicia	14.408	34.881	14.392	34.785	8	74	7	22
P. de Asturias	8.956	24.970	8.915	24.902	13	13	28	55
Cantabria	4.588	23.316	4.577	22.961	–	–	11	355
País Vasco	3.603	18.255	3.598	18.251	–	–	4	4
Navarra	1.350	11.956	1.341	11.885	9	71	–	–
La Rioja	315	1.543	278	1.374	25	134	12	35
Aragón	1.207	4.050	1.112	3.593	95	457	–	–
Cataluña	1.602	15.879	1.577	15.692	2	12	22	175
Baleares	1.626	6.410	1.613	6.321	13	89	–	–
Castilla y León	7.722	33.762	7.259	32.269	142	569	321	924
Madrid	693	4.481	625	4.072	23	299	46	109
Castilla – La Mancha	1.953	8.713	1.710	8.170	48	108	195	435
C. Valenciana	1.745	4.963	1.668	4.519	41	259	37	185
R. de Murcia	695	2.746	676	2.606	18	133	1	7
Extremadura	8.211	22.171	7.939	21.146	6	13	265	1.012
Andalucía	12.059	57.185	10.926	53.020	820	3.089	314	1.076
Canarias	893	1.706	851	1.626	15	39	28	41
ESPAÑA	**71.626**	**276.987**	**69.057**	**267.192**	**1.278**	**5.359**	**1.291**	**4.435**

Fuente: Encuesta sobre la Estructura de las Explotaciones Agrícolas, 2007. INE.
(SAU): Superficie agrícola utilizada

GRÁFICO: Distribución autonómica del número de explotaciones de la ganadería equina

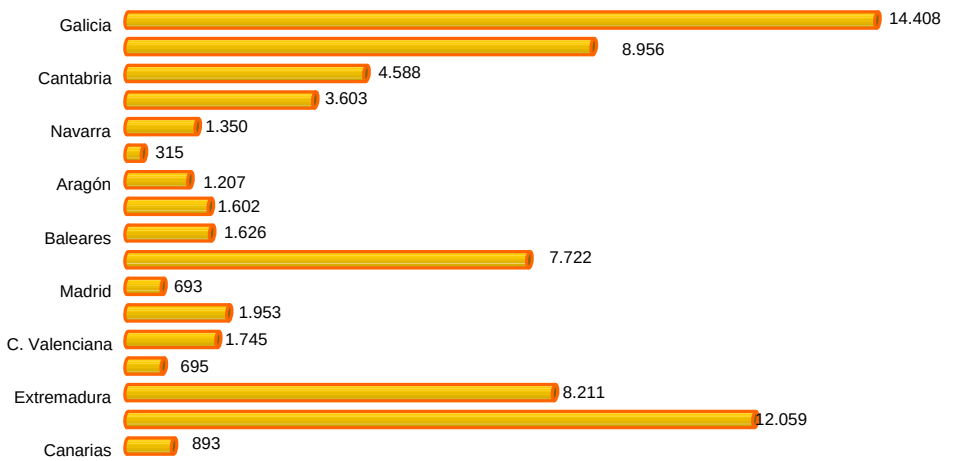
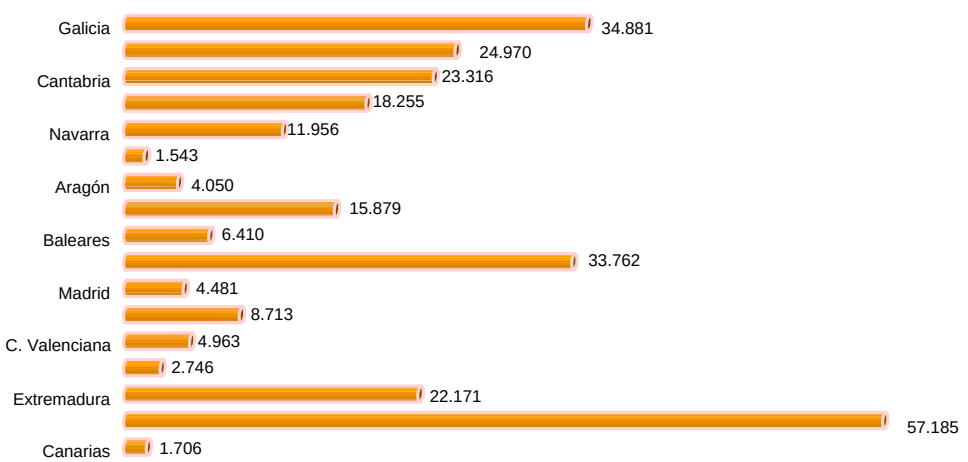


GRÁFICO: Distribución autonómica del número de animales de la ganadería equina



ESTRUCTURA DE LAS EXPLOTACIONES AGRARIAS

4.5.6. Distribución autonómica de las explotaciones agrarias según efectivos ganaderos: Aves (miles), 2007

Comunidad Autónoma	Total de explotaciones		Explotaciones con tierras				Explotaciones sin tierras	
			Con SAU		Sin SAU			
	Número	Nº de animales	Número	Nº de animales	Número	Nº de animales	Número	Nº de animales
Galicia	73.077	13.721	72.962	10.676	99	2.470	16	576
P. de Asturias	18.835	578	18.795	520	35	57	6	0
Cantabria	6.242	308	6.237	268	6	40	–	–
País Vasco	8.904	1.576	8.888	1.170	–	–	16	406
Navarra	2.045	2.625	2.000	1.672	46	953	–	–
La Rioja	676	2.174	649	1.253	18	608	9	313
Aragón	4.443	14.869	4.294	10.715	146	3.971	3	183
Cataluña	7.181	39.437	7.002	31.516	49	2.988	130	4.933
Baleares	7.359	629	7.345	582	14	47	–	–
Castilla y León	15.142	18.740	14.660	8.851	257	8.278	226	1.611
Madrid	718	2.228	690	1.570	19	658	9	0
Castilla – La Mancha	6.380	24.846	6.071	12.420	97	4.129	212	8.297
C. Valenciana	5.192	13.860	5.013	8.874	156	3.575	24	1.411
R. de Murcia	2.034	2.932	1.942	1.614	92	1.319	–	–
Extremadura	11.897	3.223	11.545	2.727	8	323	344	173
Andalucía	16.400	19.773	15.451	14.077	658	4.206	291	1.489
Canarias	2.651	2.929	2.530	971	79	1.956	42	2
ESPAÑA	**189.176**	**164.448**	**186.074**	**109.476**	**1.779**	**35.578**	**1.328**	**19.394**

Fuente: Encuesta sobre la Estructura de las Explotaciones Agrícolas, 2007. INE.
(SAU): Superficie agrícola utilizada

GRÁFICO: Distribución autonómica del número de explotaciones de ganadería avícola

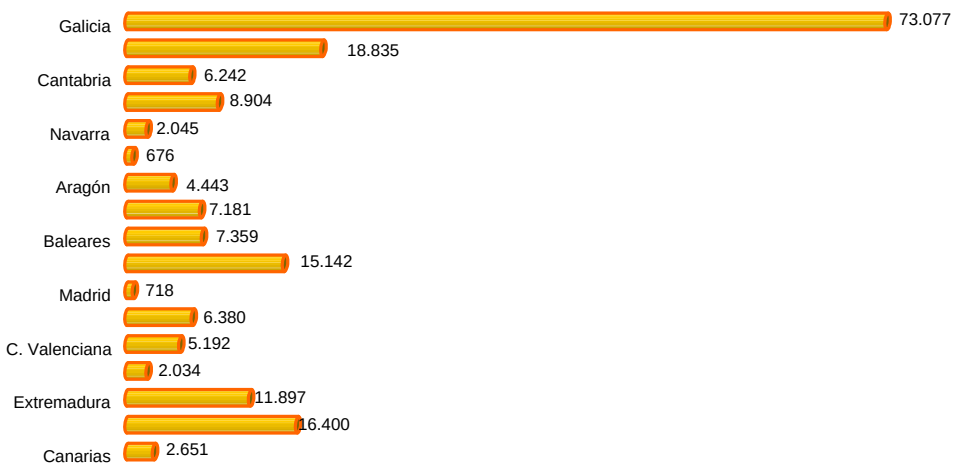
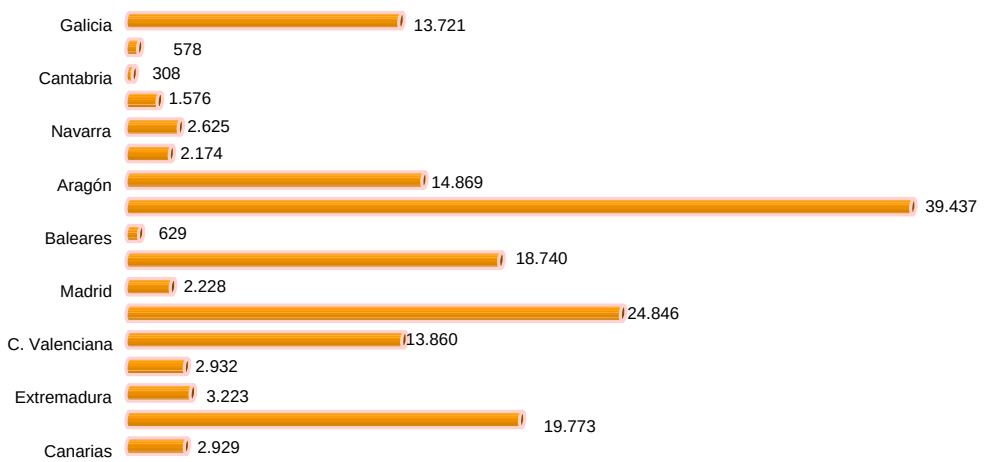


GRÁFICO: Distribución autonómica del número de animales de la ganadería avícola (miles de aves)



ESTRUCTURA DE LAS EXPLOTACIONES AGRARIAS

4.5.7. Distribución autonómica de las explotaciones agrarias según efectivos ganaderos: Conejas madres, 2007

Comunidad Autónoma	Total de explotaciones		Explotaciones con tierras				Explotaciones sin tierras	
			Con SAU		Sin SAU			
	Número	Nº de cabezas	Número	Nº de cabezas	Número	Nº de cabezas	Número	Nº de cabezas
Galicia	21.804	254.562	21.760	217.489	41	35.054	4	2.019
P. de Asturias	3.503	16.917	3.495	12.389	5	3.688	4	840
Cantabria	985	22.038	983	15.931	3	6.106	–	–
País Vasco	2.438	31.648	2.435	25.631	1	3.844	2	2.173
Navarra	256	13.248	253	8.748	3	4.500	–	–
La Rioja	136	6.686	125	2.210	2	1.534	9	2.943
Aragón	1.484	125.672	1.392	57.813	52	51.616	40	16.244
Cataluña	3.863	349.494	3.656	242.509	73	50.688	133	56.297
Baleares	640	5.562	640	5.562	–	–	–	–
Castilla y León	2.213	94.863	2.091	54.008	67	24.871	55	15.984
Madrid	52	419	48	400	4	19	–	–
Castilla – La Mancha	966	100.141	882	49.563	38	32.304	47	18.275
C. Valenciana	2.764	150.594	2.702	142.922	52	7.651	11	21
R. de Murcia	542	26.638	536	20.438	6	6.200	–	–
Extremadura	615	6.498	610	3.150	1	948	4	2.400
Andalucía	1.492	25.369	1.454	25.272	38	98	–	–
Canarias	720	14.971	717	14.580	1	318	1	73
ESPAÑA	**44.473**	**1.245.320**	**43.779**	**898.615**	**387**	**229.439**	**310**	**117.269**

Fuente: Encuesta sobre la Estructura de las Explotaciones Agrícolas, 2007. INE.
(SAU): Superficie agrícola utilizada

GRÁFICO: Distribución autonómica del número de explotaciones de la ganadería cunícula (conejas madre)

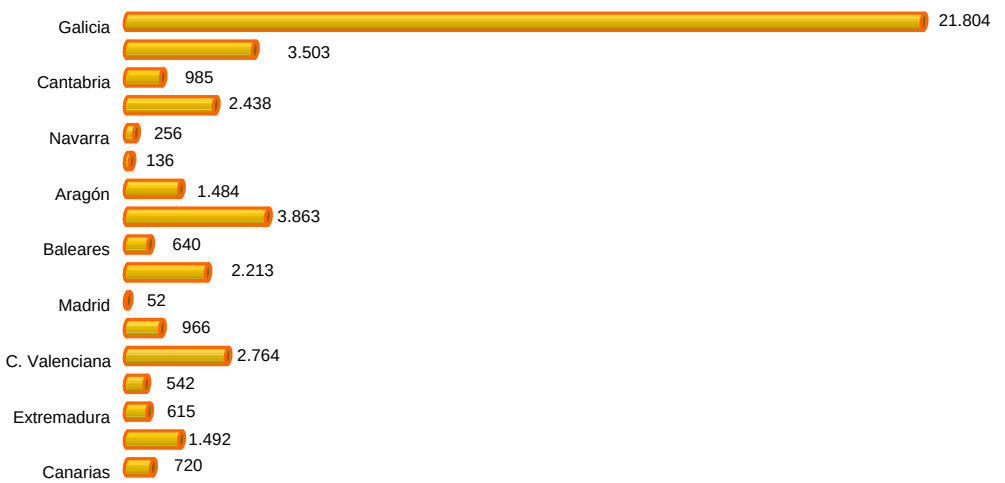
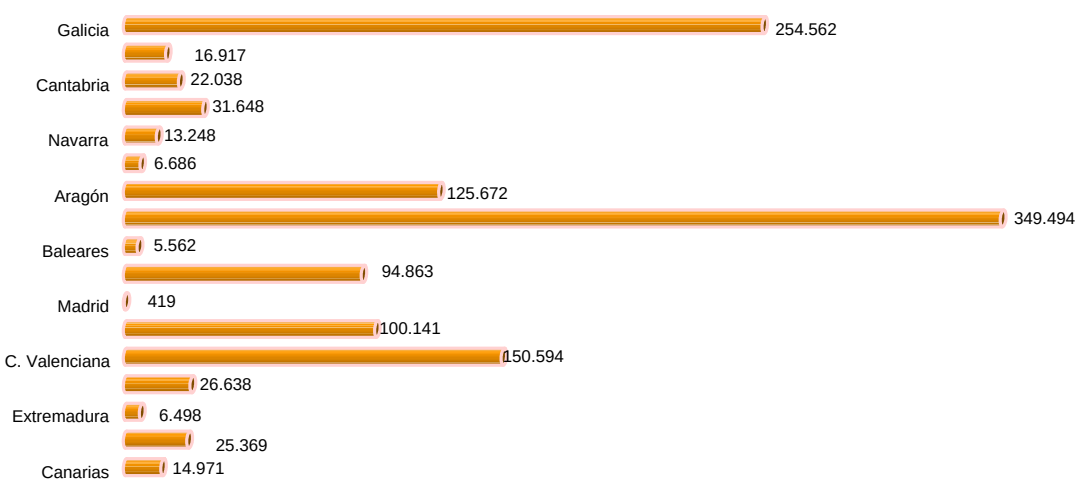


GRÁFICO: Distribución autonómica del número de animales de la ganadería cunícula (conejas madre)



ESTRUCTURA DE LAS EXPLOTACIONES AGRARIAS

4.5.8. Distribución autonómica de las explotaciones agrarias según efectivos ganaderos: Colmenas, 2007

Comunidad Autónoma	Total de explotaciones		Explotaciones con tierras				Explotaciones sin tierras	
			Con SAU		Sin SAU			
	Número	Nº de colmenas	Número	Nº de colmenas	Número	Nº de cabezas	Número	Nº de colmenas
Galicia	5.098	39.473	5.091	39.467	6	6	–	–
P. de Asturias	2.145	11.650	2.139	10.735	6	915	–	–
Cantabria	293	3.088	293	3.088	–	–	–	–
País Vasco	122	1.971	122	1.971	–	–	–	–
Navarra	116	1.388	116	1.388	–	–	–	–
La Rioja	75	6.609	70	6.591	4	17	–	–
Aragón	274	26.872	274	26.872	–	–	–	–
Cataluña	186	18.921	186	18.921	–	–	–	–
Baleares	332	9.078	332	9.078	–	–	–	–
Castilla y León	605	42.742	578	40.885	2	1.275	25	582
Madrid	29	906	29	906	–	–	–	–
Castilla – La Mancha	464	41.679	464	41.679	–	–	–	–
C. Valenciana	897	326.879	896	324.679	1	2.200	–	–
R. de Murcia	53	13.263	53	13.263	–	–	–	–
Extremadura	602	126.991	602	126.991	–	–	–	–
Andalucía	928	148.758	928	148.758	–	–	–	–
Canarias	145	2.240	145	2.240	–	–	–	–
ESPAÑA	**12.364**	**822.508**	**12.318**	**817.512**	**19**	**4.413**	**25**	**582**

Fuente: Encuesta sobre la Estructura de las Explotaciones Agrícolas, 2007. INE.
(SAU): Superficie agrícola utilizada

GRÁFICO: Distribución autonómica del número de explotaciones de la ganadería apícola

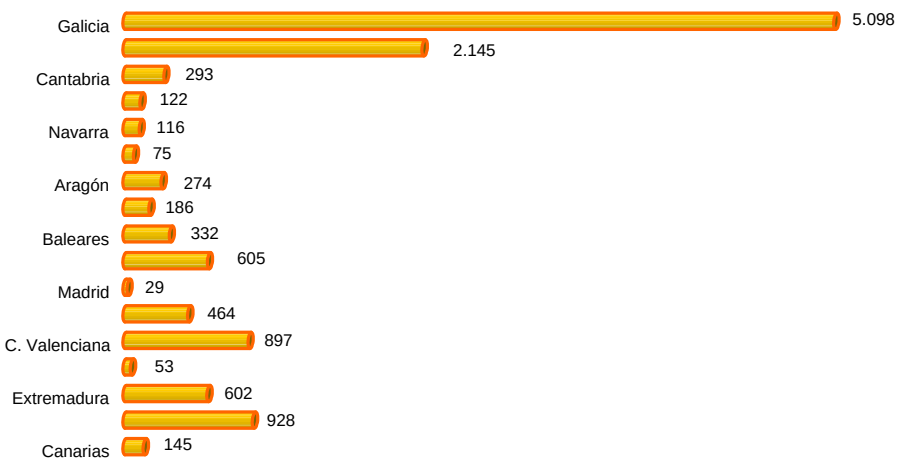
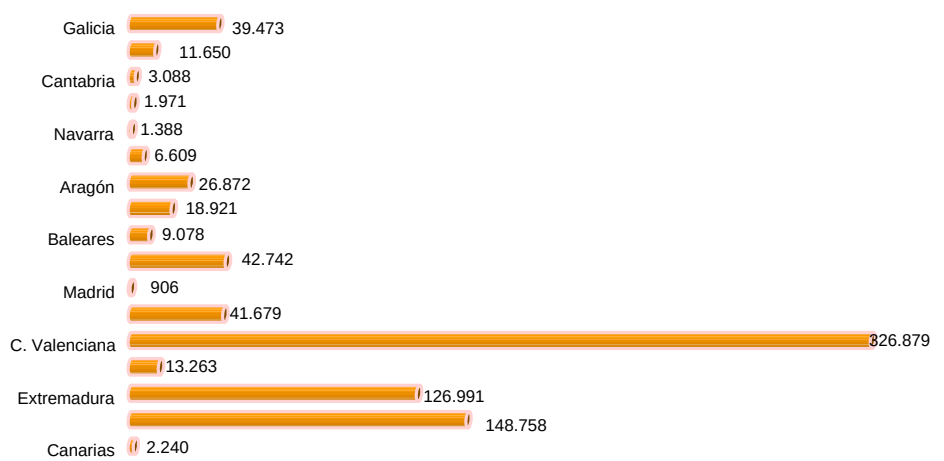


GRÁFICO: Distribución autonómica del número de colmenas de la ganadería apícola



ESTRUCTURA DE LAS EXPLOTACIONES AGRARIAS

4.6.1. Distribución autonómica del (MBS) de las explotaciones agrarias según (UDE), 2007

Comunidad Autónoma	Margen Bruto Total (UDES)	Estratos de (UDE)					
		< 2	2a < 6	6 a< 12	12 a< 40	40 a < 100	>= 100
Galicia	802.032	17.777	64.602	77.334	230.819	211.178	200.319
P. de Asturias	161.313	4.188	19.213	23.766	70.555	35.269	8.322
Cantabria	110.261	1.318	5.553	10.549	44.065	33.188	15.589
País Vasco	178.254	1.765	6.055	8.492	48.691	65.196	48.055
Navarra	301.968	377	1.763	7.458	36.657	104.864	150.850
La Rioja	183.454	17	753	1.907	41.157	74.837	64.783
Aragón	956.330	177	1.734	10.434	186.294	271.954	485.739
Cataluña	1.411.992	2.052	12.534	35.857	224.217	342.791	794.541
Baleares	144.040	373	2.125	5.927	33.257	46.973	55.386
Castilla y León	1.809.154	1.634	12.301	40.273	373.576	661.224	720.145
Madrid	109.065	197	1.066	5.182	22.162	29.937	50.521
Castilla-La Mancha	1.775.101	643	7.681	33.127	349.803	485.762	898.084
C. Valenciana	1.025.496	350	7.012	25.441	234.341	269.778	488.575
R. de Murcia	923.077	149	5.761	10.859	68.551	119.800	717.956
Extremadura	1.217.897	1.613	10.710	32.552	195.329	334.258	643.435
Andalucía	4.580.672	2.239	25.657	87.942	791.727	1.038.110	2.634.997
Canarias	490.696	377	4.842	14.677	87.319	112.272	271.209
ESPAÑA	**16.180.802**	**35.246**	**189.362**	**431.777**	**3.038.520**	**4.237.391**	**8.248.506**

Fuente: Encuesta sobre la Estructura de las Explotaciones Agrícolas, 2007. INE.
(UDE): Unidades de dimensión europea
(MBS): Margen bruto estándar

ESTRUCTURA DE LAS EXPLOTACIONES AGRARIAS

4.6.2. Distribución autonómica de las explotaciones agrarias según (UDE), 2007

Comunidad Autónoma	Número total de explotaciones	Estratos de (UDE)					
		< 2	2 a < 6	6 a < 12	12 a< 40	40 a < 100	>= 100
Galicia	88.028	34.009	27.394	10.759	11.102	3.745	1.019
P. de Asturias	30.246	14.970	7.714	3.364	3.470	681	48
Cantabria	12.102	5.135	2.603	1.455	2.146	640	124
País Vasco	21.695	9.887	4.311	2.425	3.576	1.262	232
Navarra	16.239	4.331	3.922	2.756	2.800	1.751	679
La Rioja	10.937	1.128	2.910	1.945	3.318	1.361	276
Aragón	49.408	8.903	11.759	7.521	13.509	5.248	2.470
Cataluña	55.074	10.634	13.911	8.895	12.272	5.923	3.438
Baleares	13.056	2.879	3.646	2.644	2.767	825	294
Castilla y León	94.741	16.935	19.161	15.601	26.928	12.778	3.340
Madrid	8.672	2.805	1.966	1.451	1.657	588	205
Castilla-La Mancha	130.826	36.319	34.278	20.360	27.332	9.045	3.492
C. Valenciana	134.349	18.757	47.790	30.369	28.894	6.359	2.181
R. de Murcia	33.060	6.565	8.538	6.412	6.483	3.007	2.055
Extremadura	70.631	24.196	15.505	9.616	12.201	6.247	2.865
Andalucía	254.842	16.684	83.479	55.083	68.415	20.745	10.437
Canarias	14.684	898	2.372	3.085	4.864	2.320	1.146
Ceuta y Melilla	7	–	2	–	3	1	–
ESPAÑA	1.038.597	215.035	291.261	183.741	231.737	82.526	34.301

Fuente: Encuesta sobre la Estructura de las Explotaciones Agrícolas, 2007. INE.
(UDE): Unidades de dimensión europea

ESTRUCTURA DE LAS EXPLOTACIONES AGRARIAS

4.6.3. Distribución autonómica de las explotaciones agrarias según (OTE), 2007

Comunidad Autónoma	Cereales Oleaginosas Leguminosas (13)	Cultivos agrícolas diversos (14)	Horticultura (20)	Viticultura (31)	Frutales y cítricos (32)	Olivar (33)	Cultivos leñosos diversos (34)	Bovinos de leche (41)	Bovinos de carne (42)
Galicia	716	4.177	3.331	2.466	737	1	311	14.144	9.708
P. de Asturias	2	595	245	16	1.760	..	12	4.125	9.116
Cantabria	16	70	130	11	32	..	4	2.625	3.730
País Vasco	712	475	1.199	1.263	2.058	24	42	585	2.623
Navarra	4.451	1.134	720	1.442	687	566	948	297	673
La Rioja	654	176	742	4.263	1.494	60	1.242	27	195
Aragón	14.001	4.130	1.084	2.762	8.571	3.076	3.429	100	1.306
Cataluña	8.003	1.807	1.299	4.613	11.263	6.730	7.492	834	1.423
Baleares	895	923	483	75	5.837	244	737	216	36
Castilla y León	37.162	7.186	1.180	6.247	1.984	1.194	1.593	1.931	7.333
Madrid	1.262	341	284	1.455	40	1.597	660	116	953
Castilla-La Mancha	23.021	3.063	1.866	39.806	4.456	24.932	9.770	289	966
C. Valenciana	1.841	1.220	3.557	5.377	87.725	9.770	19.093	36	174
R. de Murcia	511	374	3.646	1.324	20.436	1.777	1.674	25	92
Extremadura	6.183	2.538	508	4.014	6.243	22.203	3.990	218	2.995
Andalucía	14.845	8.679	20.285	3.513	25.019	142.625	12.978	869	1.133
Canarias	20	1.263	1.517	1.987	4.656	1	1.797	208	58
ESPAÑA	**114.295**	**38.151**	**42.076**	**80.634**	**182.998**	**214.800**	**65.772**	**26.645**	**42.514**

Comunidad Autónoma	Bovinos mixtos (43)	Ovinos caprinos y otros herbívoros (44)	Granívoros (50)	Policultivos (60)	Ganadería mixta predominio herbívoros (71)	Ganadería mixta predominio granívoros (72)	Agricultura general y herbívoros (81)	Otros cultivos y ganadería (82)
Galicia	1.511	9.022	2.359	15.195	9.315	3.933	4.889	6.215
P. de Asturias	605	6.478	115	1.702	1.935	1.155	1.418	967
Cantabria	360	3.842	187	53	435	273	160	171
País Vasco	31	8.691	515	643	635	645	121	1.433
Navarra	3	2.970	294	1.731	51	59	126	88
La Rioja	–	979	119	892	8	1	11	73
Aragón	4	4.259	2.296	2.767	150	234	883	355
Cataluña	18	1.917	4.851	2.536	141	578	657	909
Baleares	–	461	93	1.979	185	128	265	500
Castilla y León	114	13.889	2.451	6.735	534	672	3.093	1.443
Madrid	9	1.145	43	645	14	15	48	47
Castilla-La Mancha	9	5.433	1.280	13.861	410	105	967	592
C. Valenciana	–	901	1.368	1.970	70	33	59	1.155
R. de Murcia	2	1.064	583	986	53	43	46	426
Extremadura	5	10.381	2.641	2.664	1.288	1.532	806	2.420
Andalucía	21	8.617	2.301	9.568	373	1.121	892	2.003
Canarias	8	1.489	203	1.021	96	50	160	149
ESPAÑA	**2.700**	**81.538**	**21.699**	**64.948**	**15.693**	**10.577**	**14.601**	**18.946**

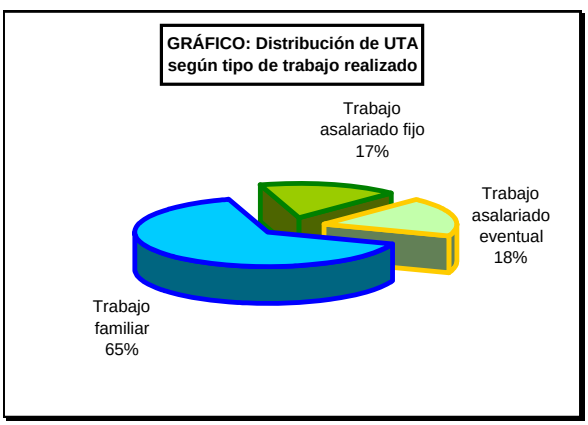
Fuente: Encuesta sobre la Estructura de las Explotaciones Agrícolas, 2007. INE.
(OTE): Orientación Técnico-Económica.

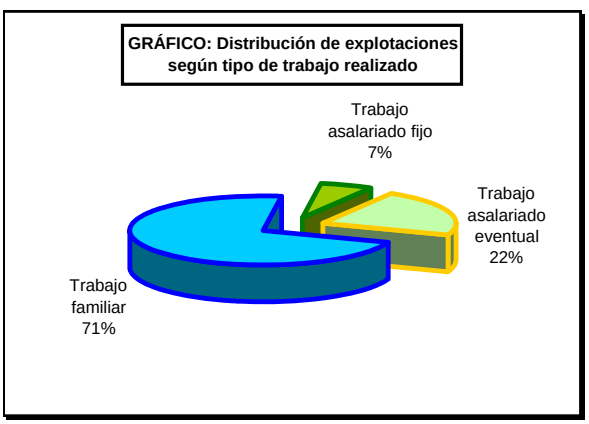
ESTRUCTURA DE LAS EXPLOTACIONES AGRARIAS

4.6.4. Distribución autonómica de las explotaciones agrarias según tipo de trabajo realizado y (UTA), 2007

Comunidad Autónoma	Total de explotaciones		Trabajo familiar		Trabajo asalariado			
					Fijo		Eventual	
	Número	UTA	Número	UTA	Número	UTA	Número	UTA
Galicia	88.037	113.566	85.023	104.431	3.985	7.669	12.580	1.466
P. de Asturias	30.246	30.929	29.335	28.995	1.136	1.779	2.094	155
Cantabria	12.102	12.837	11.185	11.146	998	1.620	551	71
País Vasco	21.695	19.638	20.478	16.278	1.379	2.450	1.500	909
Navarra	16.401	13.706	15.071	8.961	1.885	2.877	3.099	1.868
La Rioja	10.937	9.898	10.092	6.888	1.047	1.580	3.722	1.430
Aragón	49.972	40.245	45.590	26.662	5.826	9.034	7.980	4.549
Cataluña	55.096	67.751	50.072	41.755	8.248	17.521	15.695	8.475
Baleares	13.186	10.339	12.446	7.103	1.702	2.515	3.580	720
Castilla y León	94.816	80.713	87.442	58.129	11.974	18.979	11.519	3.605
Madrid	8.795	6.977	8.030	4.328	1.371	2.244	1.229	404
Castilla-La Mancha	131.729	88.467	126.573	57.717	9.182	17.098	44.084	13.652
C. Valenciana	135.304	74.380	131.185	51.585	8.967	10.596	51.822	12.199
R. de Murcia	34.157	42.809	32.069	16.537	2.944	11.753	11.150	14.518
Extremadura	70.683	61.354	67.747	38.546	5.807	10.193	16.577	12.615
Andalucía	255.957	262.122	242.282	133.344	20.756	31.151	110.362	97.627
Canarias	14.786	31.941	13.433	13.130	3.513	15.540	3.777	3.272
ESPAÑA	**1.043.899**	**967.672**	**988.053**	**625.535**	**90.720**	**164.599**	**301.321**	**177.535**

Fuente: Encuesta sobre la Estructura de las Explotaciones Agrícolas, 2007. INE.
(UTA): Unidades de trabajo-año





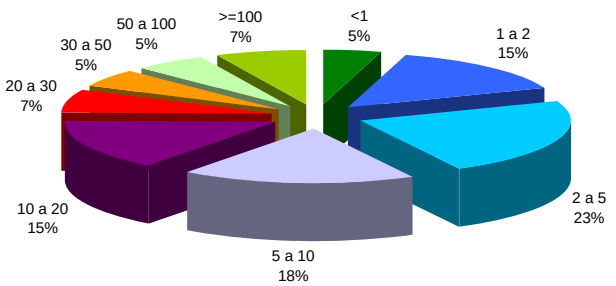
ESTRUCTURA DE LAS EXPLOTACIONES AGRARIAS

4.7.1. Distribución autonómica del número de las explotaciones forestales según (UDE), 2007

Comunidad Autónoma	Estratos de (UDE)								
	< 1	1a < 2	2 a< 5	5 a< 10	10 a < 20	20 a < 30	30 a < 50	50 a < 100	>=100
Galicia	5.676	14.323	18.035	11.371	11.221	3.389	1.970	618	110
P. de Asturias	317	2.168	4.438	3.930	2.953	1.234	425	143	182
Cantabria	11	240	303	251	257	149	175	122	245
País Vasco	83	2.325	4.258	2.811	1.526	288	237	103	143
Navarra	–	285	350	392	586	424	276	351	487
La Rioja	4	1	82	47	44	56	25	71	60
Aragón	–	66	569	900	795	800	337	464	732
Cataluña	94	891	2.700	3.464	3.806	1.578	1.945	1.727	1.026
Baleares	91	259	897	971	551	252	226	256	149
Castilla y León	196	1.731	1.814	2.106	1.559	1.806	1.192	2.284	3.748
Madrid	12	120	151	17	25	21	29	56	116
Castilla-La Mancha	61	352	191	594	488	733	880	813	1.844
C. Valenciana	870	1.817	4.268	2.129	1.263	532	372	192	187
R. de Murcia	–	98	536	355	311	122	158	202	206
Extremadura	38	128	1.063	863	347	260	391	636	1.180
Andalucía	544	1.412	1.788	2.150	1.561	805	1.087	1.609	2.327
Canarias	259	151	93	67	22	15	2	2	1
ESPAÑA	**8.256**	**26.367**	**41.536**	**32.418**	**27.315**	**12.464**	**9.727**	**9.649**	**12.743**

Fuente: Encuesta sobre la Estructura de las Explotaciones Agrícolas, 2007. INE.
(UDE): Unidades de dimensión europea

GRÁFICO: Distribución del número de explotaciones forestales según tamaño (UDE)



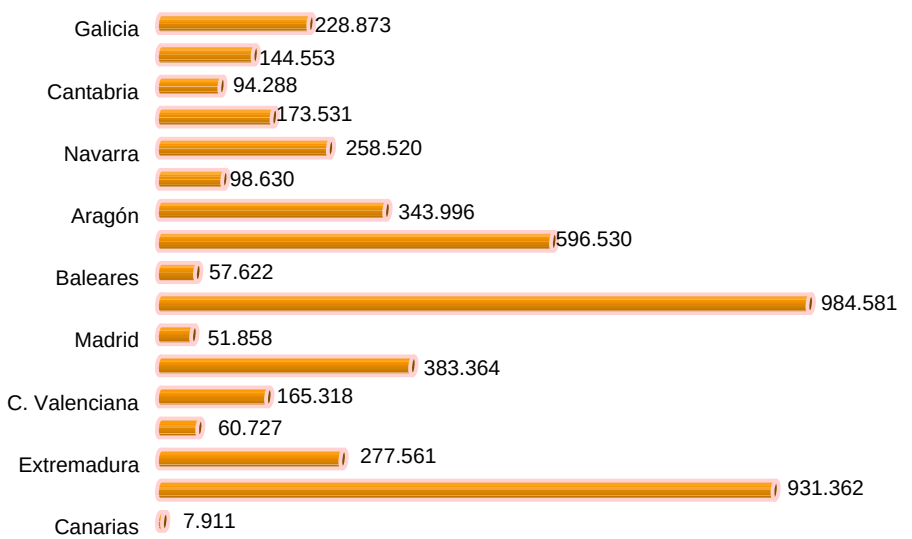
ESTRUCTURA DE LAS EXPLOTACIONES AGRARIAS

4.7.2. Distribución autonómica de las explotaciones forestales según SAU, 2007 (hectáreas)

Comunidad Autónoma	Explotaciones con tierras	Explotaciones sin SAU	Explotaciones con SAU
Galicia	228.873	153	228.720
P. de Asturias	144.553	5	144.548
Cantabria	94.288	–	94.288
País Vasco	173.531	1	173.530
Navarra	258.520	8	258.512
La Rioja	98.630	4	98.626
Aragón	343.996	2.093	341.903
Cataluña	596.530	232	596.298
Baleares	57.622	23	57.599
Castilla y León	984.581	2.114	982.467
Madrid	51.858	–	51.858
Castilla-La Mancha	383.364	218	383.146
C. Valenciana	165.318	11	165.307
R. de Murcia	60.727	–	60.727
Extremadura	277.561	2.182	275.379
Andalucía	931.362	35.762	895.600
Canarias	7.911	–	7.911
ESPAÑA	**4.859.225**	**42.806**	**4.816.419**

Fuente: Encuesta sobre la Estructura de las Explotaciones Agrícolas, 2007. INE.
(SAU): Superficie agrícola utilizada.

GRÁFICO: Distribución autonómica de las explotaciones forestales con tierras (hectáreas)



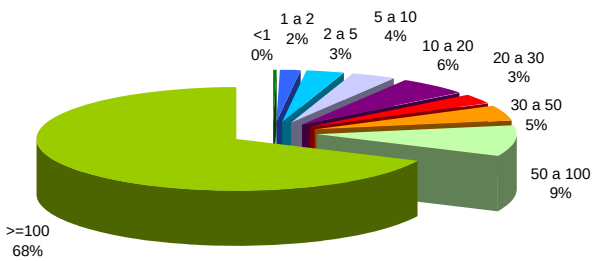
ESTRUCTURA DE LAS EXPLOTACIONES AGRARIAS

4.7.3. Distribución autonómica de la superficie de las explotaciones forestales según (UDE), 2007 (hectáreas)

Comunidad Autónoma	Estratos de (UDE)								
	< 1	1a < 2	2 a< 5	5 a< 10	10 a < 20	20 a < 30	30 a < 50	50 a < 100	>=100
Galicia	7.799	30.248	58.281	38.897	41.098	19.484	9.157	12.569	11.188
P. de Asturias	486	5.116	11.490	12.425	23.277	5.751	3.653	2.819	79.529
Cantabria	10	432	357	1.194	780	375	10.014	14.616	66.511
País Vasco	266	9.874	24.995	20.060	16.679	2.620	6.360	11.379	81.297
Navarra	–	3.921	3.793	10.137	7.394	5.428	6.396	34.683	186.759
La Rioja	1	–	2.448	1.257	3.391	3.082	1.718	1.125	85.603
Aragón	–	2.640	1.742	5.423	10.062	5.203	6.299	17.738	292.797
Cataluña	1.708	6.808	15.332	32.727	41.156	48.054	87.663	109.894	252.957
Baleares	114	527	3.170	5.198	8.323	4.414	9.284	10.901	15.669
Castilla y León	150	2.952	4.404	3.278	22.689	16.475	16.957	60.632	854.930
Madrid	674	26	365	78	392	618	1.671	12.224	35.809
Castilla-La Mancha	182	1.321	660	2.287	15.391	6.155	9.972	35.676	311.502
C. Valenciana	1.562	7.324	14.197	4.854	18.917	7.561	9.341	18.130	83.422
R. de Murcia	–	25	2.117	972	2.588	1.527	11.094	14.691	27.712
Extremadura	538	75	3.568	3.214	4.544	9.168	9.002	33.594	211.674
Andalucía	460	3.850	8.606	27.567	67.250	11.525	24.163	65.848	686.332
Canarias	139	279	195	350	1.146	707	4.977	73	45
ESPAÑA	**14.089**	**75.418**	**155.720**	**169.918**	**285.077**	**148.147**	**227.721**	**456.592**	**3.283.736**

Fuente: Encuesta sobre la Estructura de las Explotaciones Agrícolas, 2007. INE.
(UDE): Unidades de dimensión europea

GRÁFICO: Distribución del de la superficie de explotaciones forestales (hectáreas)



ESTRUCTURA DE LAS EXPLOTACIONES AGRARIAS

4.7.4. Distribución autonómica del número de explotaciones forestales según condición de venta, 2007

Comunidad Autónoma	Comercial		No Comercial		Total
	Con SAU	Sin SAU	Con SAU	Sin SAU	
Galicia	33	33.760	34	32.953	66.780
P. de Asturias	–	7.128	6	8.662	15.796
Cantabria	–	587	–	1.167	1.754
País Vasco	1	7.362	–	4.412	11.775
Navarra	–	828	1	2.323	3.152
La Rioja	–	184	4	204	392
Aragón	1	758	12	3.903	4.674
Cataluña	–	1.124	13	16.106	17.243
Baleares	–	34	12	3.617	3.663
Castilla y León	7	2.823	59	13.614	16.503
Madrid	–	93	–	451	544
Castilla-La Mancha	–	1.424	21	4.532	5.977
C. Valenciana	–	686	3	10.944	11.633
R. de Murcia	–	127	–	1.858	1.985
Extremadura	–	467	7	4.439	4.913
Andalucía	10	2.977	175	10.307	13.469
Canarias	–	34	–	577	611
ESPAÑA	**52**	**60.396**	**347**	**120.069**	**180.864**

Fuente: Encuesta sobre la Estructura de las Explotaciones Agrícolas, 2007. INE.
(SAU): Superficie agrícola utilizada.

ESTRUCTURA DE LAS EXPLOTACIONES AGRARIAS

4.7.5. Distribución autonómica de la superficie de las explotaciones forestales según condición de venta, 2007 (hectáreas)

Comunidad Autónoma	Comercial		No Comercial		Total
	Con SAU	Sin SAU	Con SAU	Sin SAU	
Galicia	114	150.035	39	78.685	228.873
P. de Asturias	–	36.050	5	108.498	144.553
Cantabria	–	20.987	–	73.301	94.288
País Vasco	1	77.054	–	96.476	173.531
Navarra	–	79.908	8	178.604	258.520
La Rioja	–	574	4	98.052	98.630
Aragón	2	63.607	2.091	278.296	343.996
Cataluña	–	120.488	232	475.810	596.530
Baleares	–	1.598	23	56.001	57.622
Castilla y León	147	369.805	1.967	612.662	984.581
Madrid	–	14.941	–	36.917	51.858
Castilla-La Mancha	–	178.079	218	205.067	383.364
C. Valenciana	–	30.436	11	134.871	165.318
R. de Murcia	–	8.361	–	52.366	60.727
Extremadura	–	39.520	2.182	235.859	277.561
Andalucía	5.497	208.253	30.265	687.347	931.362
Canarias	–	979	–	6.932	7.911
ESPAÑA	**5.761**	**1.400.675**	**37.045**	**3.415.744**	**4.859.225**

Fuente: Encuesta sobre la Estructura de las Explotaciones Agrícolas, 2007. INE.
(SAU): Superficie agrícola utilizada.

ESTRUCTURA DE LAS EXPLOTACIONES AGRARIAS

4.7.6. Distribución autonómica del número de explotaciones forestales de frondosas según SAU, 2007

Comunidad Autónoma	Frondosas		Total
	Con SAU	Sin SAU	
Galicia	39.124	13	39.137
P. de Asturias	12.016	6	12.022
Cantabria	1.493	–	1.493
País Vasco	4.295	–	4.295
Navarra	1.926	–	1.926
La Rioja	285	–	285
Aragón	1.779	2	1.781
Cataluña	3.210	–	3.210
Baleares	946	–	946
Castilla y León	7.845	42	7.887
Madrid	210	–	210
Castilla-La Mancha	2.039	21	2.060
C. Valenciana	2.082	–	2.082
R. de Murcia	74	–	74
Extremadura	4.551	7	4.558
Andalucía	11.397	128	11.525
Canarias	377	–	377
ESPAÑA	**93.649**	**219**	**93.868**

Fuente: Encuesta sobre la Estructura de las Explotaciones Agrícolas, 2007. INE.
(SAU): Superficie agrícola utilizada.

ESTRUCTURA DE LAS EXPLOTACIONES AGRARIAS

4.7.7. Distribución autonómica de la superficie de las explotaciones forestales de frondosas según SAU, 2007

Comunidad Autónoma	Frondosas (hectáreas)		Total (hectáreas)
	Con SAU	Sin SAU	
Galicia	89.196	94	89.290
P. de Asturias	93.321	5	93.326
Cantabria	61.964	–	61.964
País Vasco	48.294	–	48.294
Navarra	163.346	–	163.346
La Rioja	55.766	–	55.766
Aragón	33.278	3	33.281
Cataluña	142.228	–	142.228
Baleares	11.603	–	11.603
Castilla y León	430.567	546	431.113
Madrid	21.049	–	21.049
Castilla-La Mancha	109.039	218	109.257
C. Valenciana	27.699	–	27.699
R. de Murcia	3.529	–	3.529
Extremadura	258.134	2.182	260.316
Andalucía	535.548	35.289	570.837
Canarias	1.541	–	1.541
ESPAÑA	**2.086.102**	**38.337**	**2.124.439**

Fuente: Encuesta sobre la Estructura de las Explotaciones Agrícolas, 2007. INE.
(SAU): Superficie agrícola utilizada.

ESTRUCTURA DE LAS EXPLOTACIONES AGRARIAS

4.7.8. Distribución autonómica del número de explotaciones forestales de resinosas según SAU, 2007

Comunidad Autónoma	Resinosas		Total
	Con SAU	Sin SAU	
Galicia	29.222	17	29.239
P. de Asturias	2.552	–	2.552
Cantabria	260	–	260
País Vasco	7.941	1	7.942
Navarra	1.662	1	1.663
La Rioja	184	–	184
Aragón	2.553	–	2.553
Cataluña	10.259	–	10.259
Baleares	2.836	–	2.836
Castilla y León	7.960	22	7.982
Madrid	199	–	199
Castilla-La Mancha	4.113	–	4.113
C. Valenciana	9.934	2	9.936
R. de Murcia	1.194	–	1.194
Extremadura	353	–	353
Andalucía	2.079	56	2.135
Canarias	68	–	68
ESPAÑA	**83.369**	**99**	**83.468**

Fuente: Encuesta sobre la Estructura de las Explotaciones Agrícolas, 2007. INE.
(SAU): Superficie agrícola utilizada.

4.7.9. Distribución autonómica de la superficie de las explotaciones forestales de resinosas según SAU, 2007

Comunidad Autónoma	Resinosas (hectáreas)		Total (hectáreas)
	Con SAU	Sin SAU	
Galicia	93.599	29	93.628
P. de Asturias	16.288	–	16.288
Cantabria	18.109	–	18.109
País Vasco	71.782	1	71.783
Navarra	62.768	8	62.776
La Rioja	40.619	–	40.619
Aragón	248.796	–	248.796
Cataluña	296.511	–	296.511
Baleares	33.478	–	33.478
Castilla y León	460.715	1.093	461.808
Madrid	21.812	–	21.812
Castilla-La Mancha	254.570	–	254.570
C. Valenciana	135.955	11	135.966
R. de Murcia	47.982	–	47.982
Extremadura	15.438	–	15.438
Andalucía	258.879	342	259.221
Canarias	68	–	68
ESPAÑA	**2.077.369**	**1.484**	**2.078.853**

Fuente: Encuesta sobre la Estructura de las Explotaciones Agrícolas, 2007. INE.
(SAU): Superficie agrícola utilizada.

ESTRUCTURA DE LAS EXPLOTACIONES AGRARIAS

4.7.10. Distribución autonómica del número de explotaciones forestales de mixtas según SAU, 2007

Comunidad Autónoma	Mixtas		Total
	Con SAU	Sin SAU	
Galicia	14.271	37	14.308
P. de Asturias	2.733	–	2.733
Cantabria	113	–	113
País Vasco	987	–	987
Navarra	367	–	367
La Rioja	28	4	32
Aragón	425	11	436
Cataluña	4.498	13	4.511
Baleares	448	12	460
Castilla y León	2.265	1	2.266
Madrid	174	–	174
Castilla-La Mancha	203	–	203
C. Valenciana	108	1	109
R. de Murcia	746	–	746
Extremadura	87	–	87
Andalucía	391	3	394
Canarias	181	–	181
ESPAÑA	**28.025**	**82**	**28.107**

Fuente: Encuesta sobre la Estructura de las Explotaciones Agrícolas, 2007. INE.
(SAU): Superficie agrícola utilizada.

ESTRUCTURA DE LAS EXPLOTACIONES AGRARIAS

4.7.11. Distribución autonómica de la superficie de las explotaciones forestales de mixtas según SAU, 2007

Comunidad Autónoma	Mixtas (hectáreas)		Total (hectáreas)
	Con SAU	Sin SAU	
Galicia	45.926	30	45.956
P. de Asturias	34.938	–	34.938
Cantabria	14.214	–	14.214
País Vasco	53.455	–	53.455
Navarra	32.397	–	32.397
La Rioja	2.241	4	2.245
Aragón	59.829	2.090	61.919
Cataluña	157.557	232	157.789
Baleares	12.518	23	12.541
Castilla y León	91.184	475	91.659
Madrid	8.997	–	8.997
Castilla-La Mancha	19.537	–	19.537
C. Valenciana	1.652	–	1.652
R. de Murcia	9.214	–	9.214
Extremadura	1.808	–	1.808
Andalucía	101.173	131	101.304
Canarias	4.870	–	4.870
ESPAÑA	**651.510**	**2.985**	**654.495**

Fuente: Encuesta sobre la Estructura de las Explotaciones Agrícolas, 2007. INE.
(SAU): Superficie agrícola utilizada.

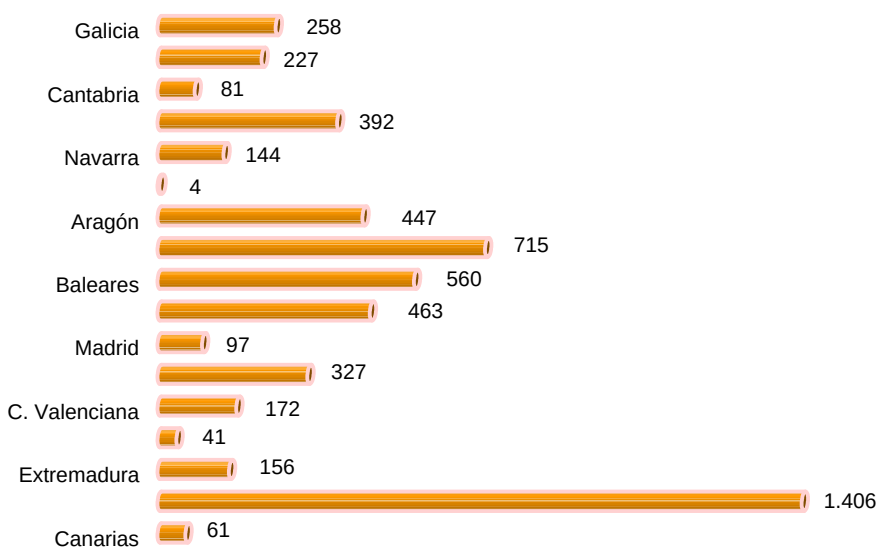
ESTRUCTURA DE LAS EXPLOTACIONES AGRARIAS

4.8.1. Distribución autonómica del número las explotaciones agrarias dedicadas al turismo, alojamiento y otras actividades lucrativas según (SAU), 2007

Comunidad Autónoma	Nº total de explotaciones	Explotaciones con tierras		Nº de explotaciones sin tierras
		Con SAU	Sin SAU	
		Número	Número	
Galicia	258	258	–	–
P. de Asturias	227	227	–	–
Cantabria	81	81	–	–
País Vasco	392	392	–	–
Navarra	144	144	–	–
La Rioja	4	4	–	–
Aragón	447	430	17	–
Cataluña	715	715	–	–
Baleares	560	560	–	–
Castilla y León	463	463	–	–
Madrid	97	96	1	–
Castilla-La Mancha	327	306	1	20
C. Valenciana	172	172	–	–
R. de Murcia	41	41	–	–
Extremadura	156	156	–	–
Andalucía	1.406	1.405	1	–
Canarias	61	60	1	–
ESPAÑA	**5.551**	**5.510**	**21**	**20**

Fuente: Encuesta sobre la Estructura de las Explotaciones Agrícolas, 2007. INE.
(SAU): Superficie agrícola utilizada.

GRÁFICO: Distribución autonómica del número de explotaciones agrarias dedicadas al turismo, alojamiento y otras actividades lucrativas



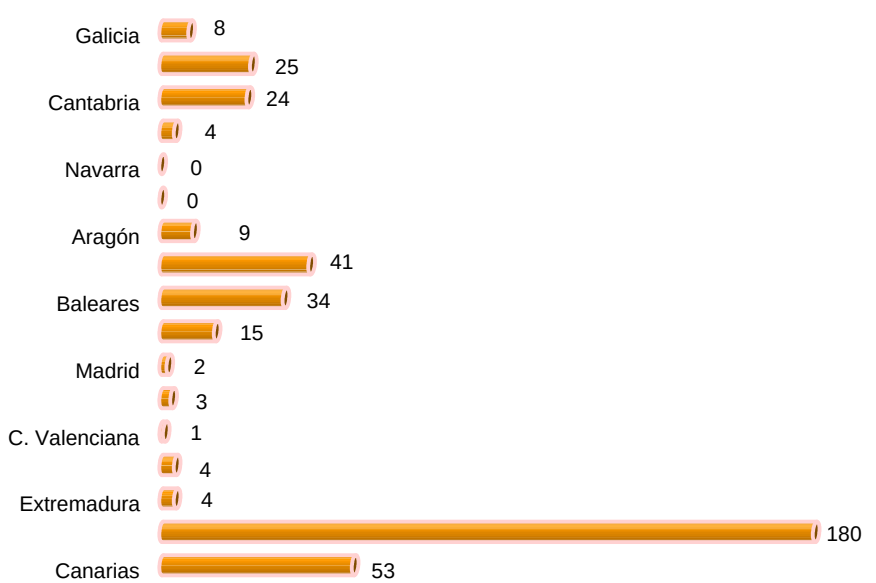
ESTRUCTURA DE LAS EXPLOTACIONES AGRARIAS

4.8.2. Distribución autonómica del número las explotaciones agrarias dedicadas a la artesanía según (SAU), 2007

Comunidad Autónoma	Nº total de explotaciones	Explotaciones con tierras		Nº de explotaciones sin tierras
		Con SAU	Sin SAU	
		Número	Número	
Galicia	8	8	–	–
P. de Asturias	25	25	–	–
Cantabria	24	24	–	–
País Vasco	4	4	–	–
Navarra	–	–	–	–
La Rioja	–	–	–	–
Aragón	9	9	–	–
Cataluña	41	41	–	–
Baleares	34	34	–	–
Castilla y León	15	15	–	–
Madrid	2	2	–	–
Castilla-La Mancha	3	3	–	–
C. Valenciana	1	–	1	–
R. de Murcia	4	4	–	–
Extremadura	4	4	–	–
Andalucía	180	180	–	–
Canarias	53	53	–	–
ESPAÑA	**407**	**406**	**1**	**–**

Fuente: Encuesta sobre la Estructura de las Explotaciones Agrícolas, 2007. INE.
(SAU): Superficie agrícola utilizada.

GRÁFICO: Distribución autonómica del número de explotaciones agrarias dedicadas a la artesanía



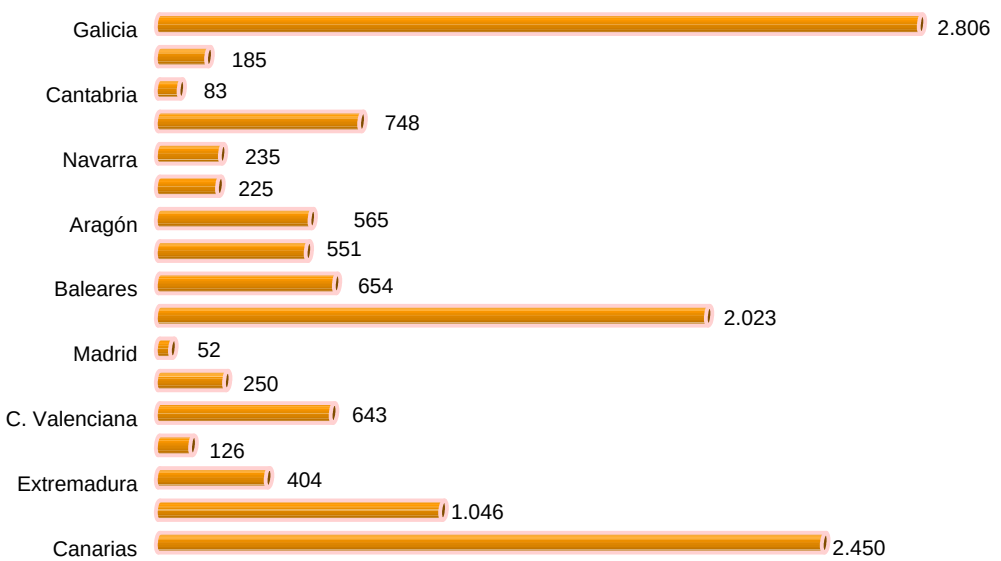
ESTRUCTURA DE LAS EXPLOTACIONES AGRARIAS

4.8.3. Distribución autonómica del número las explotaciones agrarias dedicadas a la transformación de productos agrícolas (elaboración de embutidos, queso, vino, ...) según (SAU), 2007

Comunidad Autónoma	Nº total de explotaciones	Explotaciones con tierras		Nº de explotaciones sin tierras
		Con SAU	Sin SAU	
		Número	Número	
Galicia	2.806	2.806	–	–
P. de Asturias	185	184	1	–
Cantabria	83	83	–	–
País Vasco	748	743	–	5
Navarra	235	222	13	–
La Rioja	225	224	1	–
Aragón	565	537	28	–
Cataluña	551	539	12	–
Baleares	654	654	–	–
Castilla y León	2.023	1.988	–	35
Madrid	52	49	3	–
Castilla-La Mancha	250	246	–	4
C. Valenciana	643	642	1	–
R. de Murcia	126	126	–	–
Extremadura	404	297	–	107
Andalucía	1.046	1.042	2	2
Canarias	2.450	2.393	31	26
ESPAÑA	**13.046**	**12.775**	**92**	**179**

Fuente: Encuesta sobre la Estructura de las Explotaciones Agrícolas, 2007. INE.
(SAU): Superficie agrícola utilizada.

GRÁFICO: Distribución autonómica del número de explotaciones agrarias dedicadas a la transformación de productos agrícolas



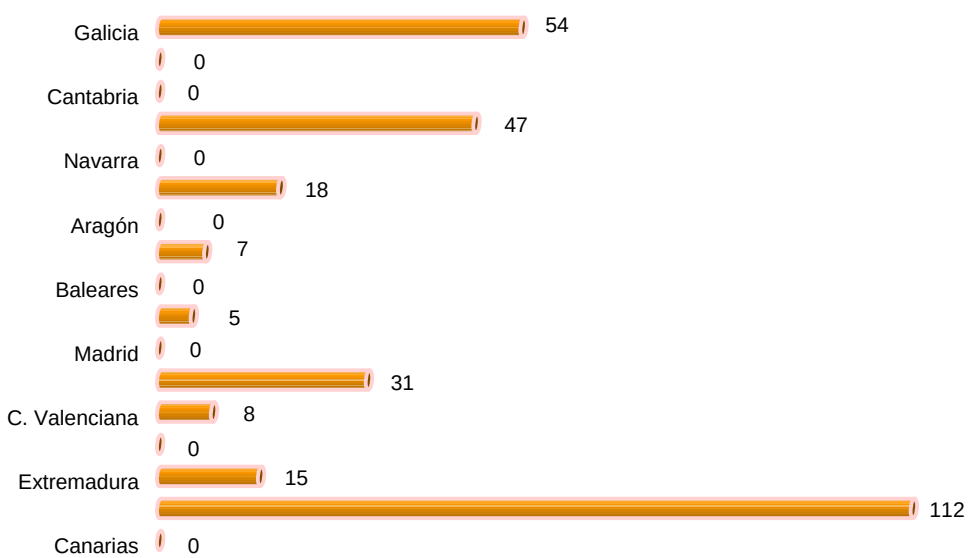
ESTRUCTURA DE LAS EXPLOTACIONES AGRARIAS

4.8.4. Distribución autonómica del número las explotaciones agrarias dedicadas a la transformación de la madera (aserrado) según (SAU), 2007

Comunidad Autónoma	Nº total de explotaciones	Explotaciones con tierras		Nº de explotaciones sin tierras
		Con SAU	Sin SAU	
		Número	Número	
Galicia	54	54	–	–
P. de Asturias	–	–	–	–
Cantabria	–	–	–	–
País Vasco	47	47	–	–
Navarra	–	–	–	–
La Rioja	18	18	–	–
Aragón	–	–	–	–
Cataluña	7	7	–	–
Baleares	–	–	–	–
Castilla y León	5	5	–	–
Madrid	–	–	–	–
Castilla-La Mancha	31	31	–	–
C. Valenciana	8	1	7	–
R. de Murcia	–	–	–	–
Extremadura	15	15	–	–
Andalucía	112	63	49	–
Canarias	–	–	–	–
ESPAÑA	**297**	**241**	**56**	**–**

Fuente: Encuesta sobre la Estructura de las Explotaciones Agrícolas, 2007. INE.
(SAU): Superficie agrícola utilizada.

GRÁFICO: Distribución autonómica del número de explotaciones agrarias dedicadas a la transformación de la madera



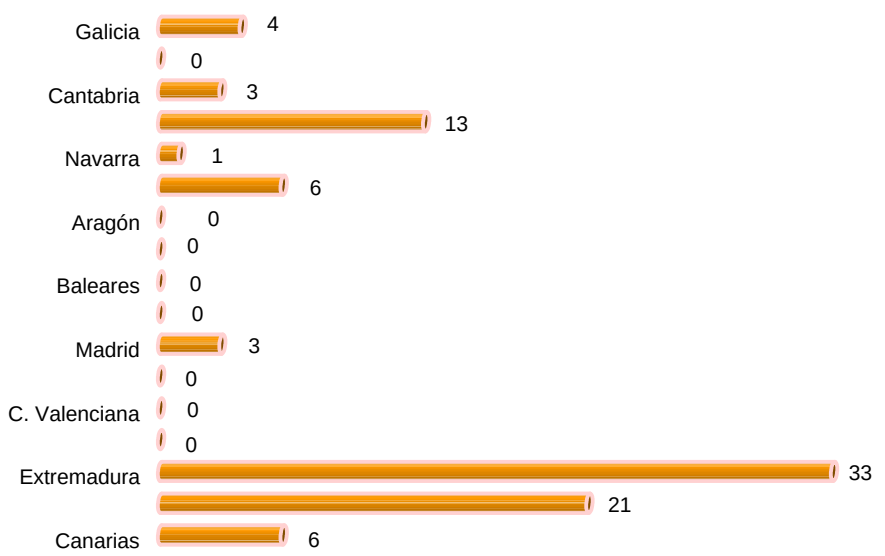
ESTRUCTURA DE LAS EXPLOTACIONES AGRARIAS

4.8.5. Distribución autonómica del número las explotaciones agrarias dedicadas a la Acuicultura (cría de peces, cangrejos, ranas, ...) según (SAU), 2007

Comunidad Autónoma	Nº total de explotaciones	Explotaciones con tierras		Nº de explotaciones sin tierras
		Con SAU	Sin SAU	
		Número	Número	
Galicia	4	4	–	–
P. de Asturias	–	–	–	–
Cantabria	3	3	–	–
País Vasco	13	13	–	–
Navarra	1	1	–	–
La Rioja	6	–	6	–
Aragón	–	–	–	–
Cataluña	–	–	–	–
Baleares	–	–	–	–
Castilla y León	–	–	–	–
Madrid	3	3	–	–
Castilla-La Mancha	–	–	–	–
C. Valenciana	–	–	–	–
R. de Murcia	–	–	–	–
Extremadura	33	33	–	–
Andalucía	21	21	–	–
Canarias	6	6	–	–
ESPAÑA	**90**	**84**	**6**	**–**

Fuente: Encuesta sobre la Estructura de las Explotaciones Agrícolas, 2007. INE.
(SAU): Superficie agrícola utilizada.

GRÁFICO: Distribución autonómica del número de explotaciones agrarias dedicadas a la acuicultura



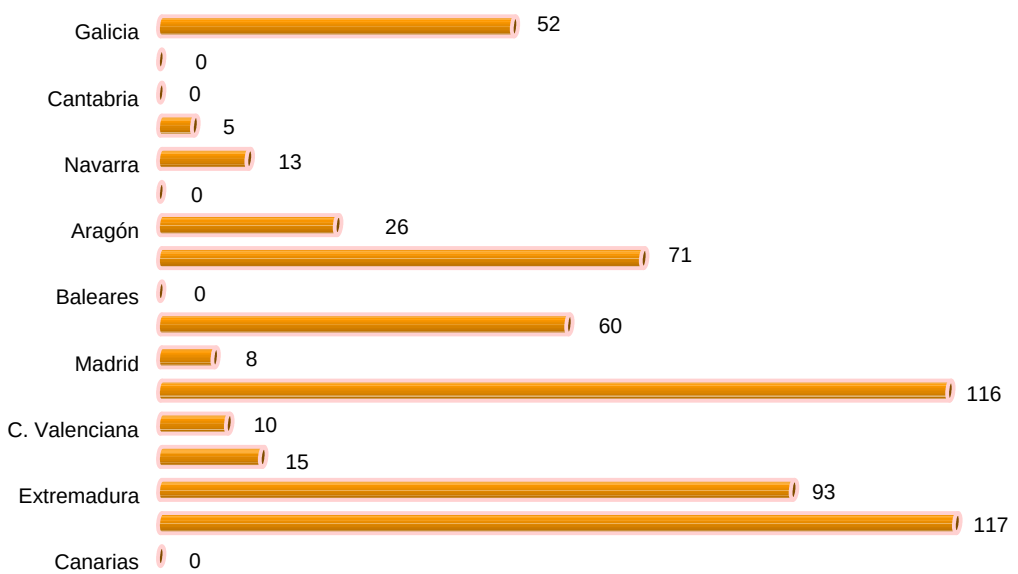
ESTRUCTURA DE LAS EXPLOTACIONES AGRARIAS

4.8.6. Distribución autonómica del número las explotaciones agrarias dedicadas a la producción de energía renovable para la venta (eólica, biogas, acumuladores solares, ...) según (SAU), 2007

Comunidad Autónoma	Nº total de explotaciones	Explotaciones con tierras		Nº de explotaciones sin tierras
		Con SAU	Sin SAU	
		Número	Número	
Galicia	52	52	–	–
P. de Asturias	–	–	–	–
Cantabria	–	–	–	–
País Vasco	5	5	–	–
Navarra	13	13	–	–
La Rioja	–	–	–	–
Aragón	26	26	–	–
Cataluña	71	71	–	–
Baleares	–	–	–	–
Castilla y León	60	59	1	–
Madrid	8	8	–	–
Castilla-La Mancha	116	116	–	–
C. Valenciana	10	10	–	–
R. de Murcia	15	15	–	–
Extremadura	93	93	–	–
Andalucía	117	117	–	–
Canarias	–	–	–	–
ESPAÑA	**586**	**585**	**1**	**–**

Fuente: Encuesta sobre la Estructura de las Explotaciones Agrícolas, 2007. INE.
(SAU): Superficie agrícola utilizada.

GRÁFICO: Distribución autonómica del número de explotaciones agrarias dedicadas a la producción de energía renovable



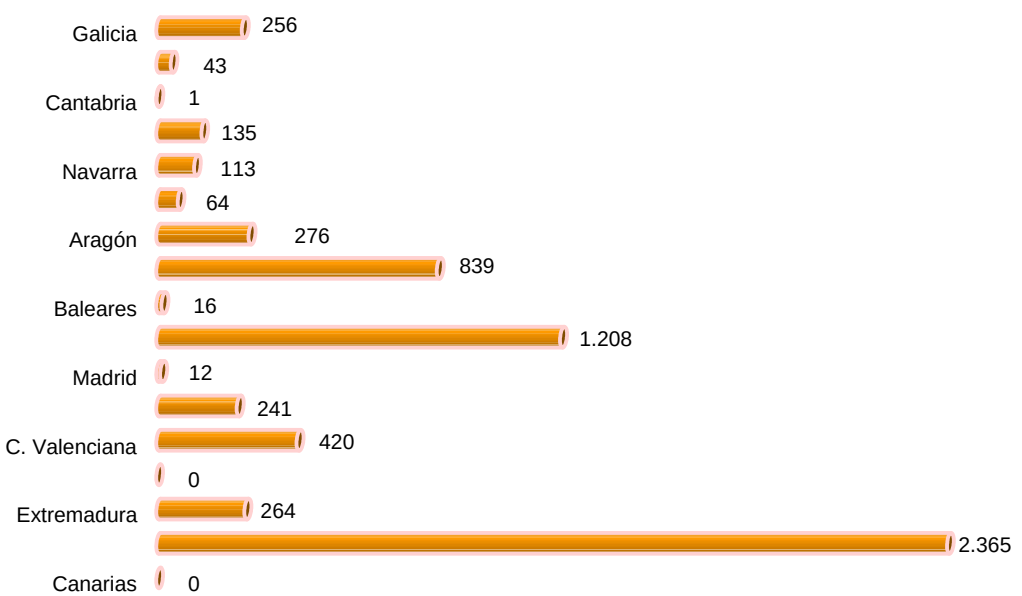
ESTRUCTURA DE LAS EXPLOTACIONES AGRARIAS

4.8.7. Distribución autonómica del número las explotaciones agrarias dedicadas a trabajos bajo contrato (limpieza de la nieve, trabajos de arrastre, de mantenimiento del paisaje, ...) según (SAU), 2007

Comunidad Autónoma	Nº total de explotaciones	Explotaciones con tierras		Nº de explotaciones sin tierras
		Con SAU	Sin SAU	
		Número	Número	
Galicia	256	256	–	–
P. de Asturias	43	43	–	–
Cantabria	1	1	–	–
País Vasco	135	135	–	–
Navarra	113	113	–	–
La Rioja	64	64	–	–
Aragón	276	276	–	–
Cataluña	839	837	–	2
Baleares	16	16	–	–
Castilla y León	1.208	1.197	–	11
Madrid	12	12	–	–
Castilla-La Mancha	241	239	–	2
C. Valenciana	420	420	–	–
R. de Murcia	–	–	–	–
Extremadura	264	264	–	–
Andalucía	2.365	2.355	10	–
Canarias	–	–	–	–
ESPAÑA	**6.253**	**6.228**	**10**	**15**

Fuente: Encuesta sobre la Estructura de las Explotaciones Agrícolas, 2007. INE.
(SAU): Superficie agrícola utilizada.

GRÁFICO: Distribución autonómica del número de explotaciones agrarias dedicadas a trabajos bajo contrato

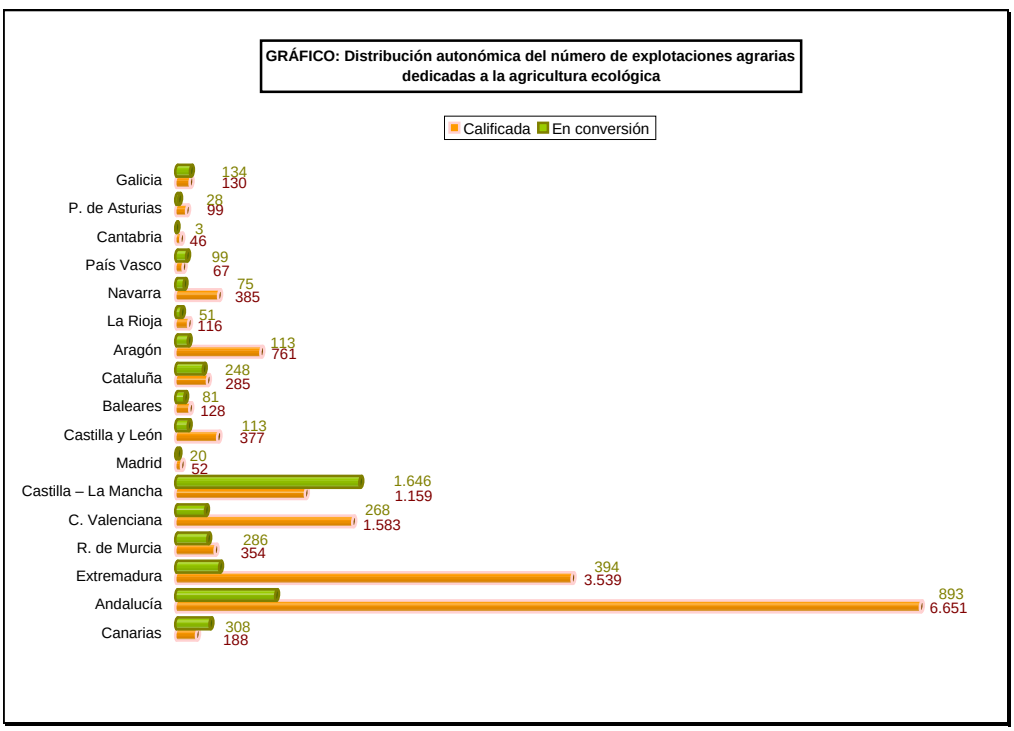


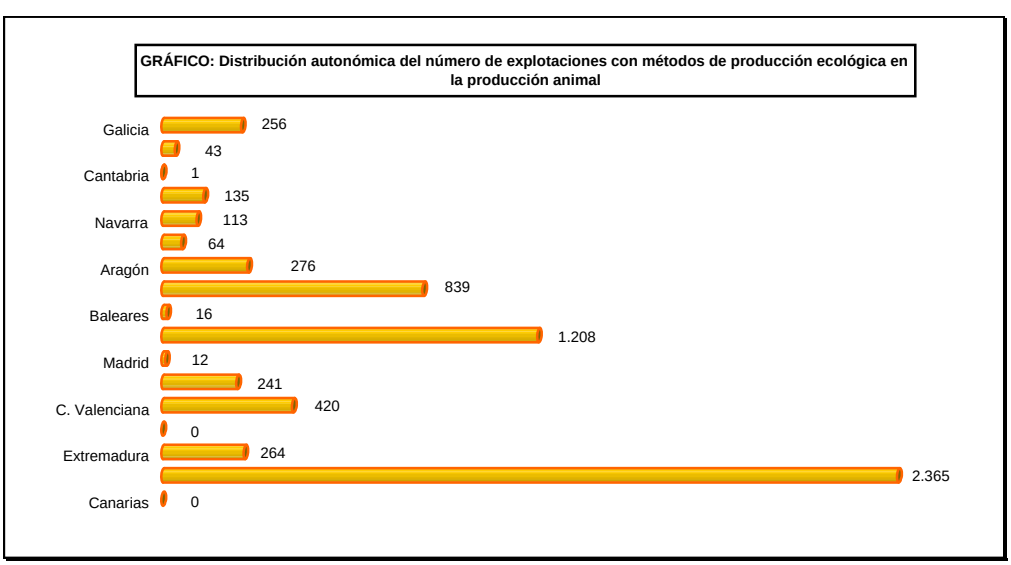
ESTRUCTURA DE LAS EXPLOTACIONES AGRARIAS

4.9. Distribución autonómica de las explotaciones agrarias de agricultura ecológica, 2007

Comunidad Autónoma	Explotaciones con SAU					
	Métodos de producción ecológica (superficie calificada)		En periodo de conversión hacia métodos de agricultura ecológica		Explotaciones con métodos de producción ecológica en la producción animal	
	Nº de explotaciones	Superficie (Ha)	Nº de explotaciones	Superficie (Ha)	Total	En parte
Galicia	130	3.333	134	2.489	96	18
P. de Asturias	99	3.425	28	313	87	4
Cantabria	46	1.028	3	–	13	7
País Vasco	67	216	99	656	18	15
Navarra	385	14.422	75	717	19	21
La Rioja	116	2.120	51	198	2	1
Aragón	761	28.985	113	1.840	–	–
Cataluña	285	19.554	248	2.069	133	–
Baleares	128	5.898	81	1.676	67	3
Castilla y León	377	8.122	113	4.694	1	1
Madrid	52	3.115	20	157	10	–
Castilla – La Mancha	1.159	25.325	1.646	18.743	2	11
C. Valenciana	1.583	22.744	268	3.696	11	4
R. de Murcia	354	16.152	286	6.492	3	–
Extremadura	3.539	63.684	394	5.144	79	1
Andalucía	6.651	116.742	893	27.009	221	308
Canarias	188	747	308	717	31	5
ESPAÑA	**15.920**	**335.612**	**4.760**	**76.610**	**793**	**399**

Fuente: Encuesta sobre la Estructura de las Explotaciones Agrícolas, 2007. INE.
(SAU): Superficie agrícola utilizada





ESTRUCTURA DE LAS EXPLOTACIONES AGRARIAS

4.41. Distribución autonómica del número de las explotaciones agrarias según el destino principal de la producción, 2007

Comunidad Autónoma	Explotaciones que destinan más del 50% de la producción de la explotación a:							
	Consumo del hogar del titular				Ventas directas al consumidor			
	Total de explotaciones	Explotaciones con tierras		Explotaciones sin tierras	Total de explotaciones	Explotaciones con tierras		Explotaciones sin tierras
		Con SAU	Sin SAU			Con SAU	Sin SAU	
Galicia	995	995	–	–	46	45	1	–
P. de Asturias	527	527	–	–	18	18	–	–
Cantabria	34	34	–	–	–	–	–	–
País Vasco	2	2	–	–	–	–	–	–
Navarra	14	14	–	–	9	9	–	–
La Rioja	24	24	–	–	10	10	–	–
Aragón	336	336	–	–	33	33	–	–
Cataluña	100	100	–	–	88	88	–	–
Baleares	46	46	–	–	72	72	–	–
Castilla y León	39	39	–	–	86	60	7	19
Madrid	14	14	–	–	–	–	–	–
Castilla-La Mancha	67	67	–	–	103	103	–	–
C. Valenciana	448	448	–	–	429	429	–	–
R. de Murcia	116	116	–	–	–	–	–	–
Extremadura	42	42	–	–	527	525	–	3
Andalucía	–	–	–	–	26	26	–	–
Canarias	3	3	–	–	–	–	–	–
ESPAÑA	**2.807**	**2.807**	**–**	**–**	**1.447**	**1.418**	**8**	**22**

Fuente: Encuesta sobre la Estructura de las Explotaciones Agrícolas, 2007. INE.
(SAU): Superficie agrícola utilizada.

ESTRUCTURA DE LAS EXPLOTACIONES AGRARIAS

4.11. Distribución del número total de explotaciones agrarias en la Unión Europea según (OTE), 2007 (miles)

Países	Agricultura general (1)	Horticultura (2)	Cultivos leñosos (3)	Herbívoros (4)	Granívoros (5)	Policultivos (6)	Ganadería mixta (7)	Cultivos y ganadería (8)	Sin clasificar	Número total de explotaciones
UE-27	**2.743,8**	**230,9**	**2.416,8**	**2.220,9**	**725,6**	**1.585,0**	**1.553,0**	**1.952,9**	**271,5**	**13.700,4**
Alemania	82,5	9,3	32,3	163,1	12,5	9,8	13,4	47,6	0,0	370,5
Austria	27,6	1,2	16,1	96,1	7,3	3,0	3,6	10,2	0,4	165,4
Bélgica	8,3	3,8	2,0	21,6	3,0	1,1	2,2	5,9	0,1	48,0
Bulgaria	74,5	15,1	32,4	90,8	60,3	46,8	74,4	84,2	14,8	493,1
Chipre	3,9	1,3	27,8	1,9	0,4	3,3	0,2	1,0	0,3	40,1
Dinamarca	24,3	0,8	0,5	8,9	1,8	0,9	0,3	7,2	0,0	44,6
Eslovaquia	16,1	0,3	4,4	10,6	2,9	13,4	7,0	14,4	0,0	69,0
Eslovenia	4,8	0,5	7,0	31,6	0,3	11,5	10,6	9,0	0,0	75,3
España	152,5	42,1	544,2	153,4	21,7	65,0	26,3	33,6	5,3	1.043,9
Estonia	4,2	0,4	0,3	7,0	0,1	2,8	4,3	4,2	0,0	23,3
Finlandia	40,9	2,6	0,6	16,3	0,9	1,1	0,2	5,7	0,1	68,2
Francia	124,4	13,2	92,0	191,3	11,1	22,1	19,0	53,5	0,8	527,4
Grecia	185,7	17,0	448,3	47,7	3,2	96,3	18,9	43,1	0,0	860,2
Holanda	11,4	9,1	4,5	39,1	5,8	1,4	1,8	3,8	0,0	76,7
Hungría	95,8	8,2	93,2	22,8	140,1	65,6	93,6	95,1	12,1	626,3
Irlanda	4,9	0,4	0,1	119,1	0,4	0,1	0,3	3,0	0,1	128,2
Italia	404,2	28,8	805,5	179,8	8,7	159,9	16,7	59,5	16,3	1.679,4
Letonia	30,3	0,4	2,6	32,4	1,2	11,1	11,9	17,9	0,0	107,8
Lituania	43,1	2,7	2,2	48,9	0,6	42,8	46,6	43,3	0,0	230,3
Luxemburgo	0,2	0,0	0,4	1,4	0,0	0,0	0,1	0,2	0,0	2,3
Malta	1,8	1,2	0,7	0,4	0,3	1,7	0,2	4,4	0,3	11,0
Polonia	647,3	36,3	126,1	408,3	116,6	213,2	238,7	493,1	111,4	2.391,0
Portugal	28,0	7,6	101,4	37,8	4,3	47,2	17,6	30,7	0,5	275,1
Reino Unido	39,5	4,5	3,6	137,5	11,2	2,2	3,7	9,6	88,0	299,8
República Checa	10,2	0,9	5,6	10,5	1,5	2,9	2,2	5,7	0,1	39,4
Rumania	644,3	22,6	62,8	315,1	308,8	759,5	938,7	859,0	20,6	3.931,4
Suecia	33,2	1,0	0,5	27,5	0,8	0,8	0,6	8,0	0,2	72,6

Fuente: EUROSTAT. Encuesta Estructuras de Explotaciones Agrarias 2007 (extracción Mayo 2009)
(OTE): Orientación técnico-económica

ESTRUCTURA DE LAS EXPLOTACIONES AGRARIAS

4.12. Distribución del número total de explotaciones agrarias en la Unión Europea según (UDE), 2007 (miles)

Países	Estratos de UDE					Número total de explotaciones
	<4	4<16	16<40	40<100	>= 100	
UE-27	**9.875,6**	**2.135,4**	**837,2**	**544,4**	**307,8**	**13.700,4**
Alemania	94,2	89,1	68,1	74,8	44,3	370,5
Austria	67,8	46,9	33,2	14,4	3,2	165,4
Bélgica	6,7	8,7	7,5	12,8	12,4	48,0
Bulgaria	471,2	15,4	3,2	1,7	1,7	493,1
Chipre	27,9	8,5	2,1	1,1	0,5	40,1
Dinamarca	4,7	14,6	8,8	6,4	10,2	44,6
Eslovaquia	64,1	2,4	0,9	0,6	1,0	69,0
Eslovenia	50,9	19,8	3,7	0,7	0,2	75,3
España	400,4	362,3	164,4	82,5	34,3	1.043,9
Estonia	19,2	2,7	0,8	0,4	0,3	23,3
Finlandia	14,9	24,4	16,2	10,6	2,1	68,2
Francia	110,8	90,1	100,9	142,3	83,2	527,4
Grecia	471,1	296,8	76,1	14,2	1,9	860,2
Holanda	1,0	16,5	12,8	19,5	27,0	76,7
Hungría	574,0	36,9	9,6	3,7	2,2	626,3
Irlanda	38,1	50,4	22,5	14,6	2,7	128,2
Italia	918,8	481,4	159,6	79,8	39,9	1.679,4
Letonia	96,5	8,5	1,7	0,7	0,3	107,7
Lituania	212,3	14,0	2,6	0,9	0,5	230,3
Luxemburgo	0,3	0,5	0,4	0,8	0,3	2,3
Malta	8,4	1,8	0,6	0,1	0,0	11,0
Polonia	1.924,1	367,9	80,3	14,6	4,2	2.391,0
Portugal	207,4	47,2	12,6	5,6	2,2	275,1
Reino Unido	166,8	46,9	30,7	30,0	25,5	299,8
República Checa	24,7	7,1	3,2	1,8	2,5	39,4
Rumania	3.864,0	56,3	6,4	2,9	1,8	3.931,4
Suecia	35,2	18,5	8,5	7,0	3,4	72,6

Fuente: EUROSTAT. Encuesta Estructuras de Explotaciones Agrarias 2007 (extracción Mayo 2009)
(UDE): Unidades de dimensión europea

MINISTERIO
DE MEDIO AMBIENTE
Y MEDIO RURAL Y MARINO

CAPITULO 5: DEMOGRAFÍA Y ASPECTOS SOCIALES

DEL MEDIO AMBIENTE Y MEDIO RURAL Y MARINO

El factor humano constituye uno de los principales recursos de la actividad de los Sectores de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino y de sus ramas correspondientes, por lo que se considera de gran importancia el conocimiento de sus principales características.

Se recogen en este capítulo una serie de tablas con datos, sobre información demográfica y desarrollo de la actividad de los Sectores de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino y de sus ramas correspondientes, procedentes del Instituto Nacional de Estadística (INE), y la información relativa a los sistemas de la Seguridad Social, procedente del Ministerio de Trabajo e Inmigración (METIN), Boletín de Estadísticas Laborales.

Enlaces de interés:

Censos demográficos

http://www.ine.es/inebmenu/mnu_cifraspob.htm

Encuesta de población activa (EPA)

http://www.ine.es/jaxiBD/menu.do?L=0&divi=EPA&his=1&type=db

Boletín de estadísticas laborales

http://www.mtin.es/estadisticas/bel/welcome.htm

OBSERVACIONES METODOLÓGICAS

La Encuesta de Población Activa (EPA), se publicó por primera vez en 1964. Desde esta fecha y hasta finales de 1968 se obtuvieron resultados con referencia trimestral.

De 1969 a 1974 la referencia temporal pasó a ser semestral y a partir de 1975 volvió a ser trimestral.

En 1987 se modificó el cuestionario de la encuesta para adaptarse a las últimas recomendaciones internacionales de entonces (Conferencia internacional de Estadísticos del Trabajo en Ginebra 1982 y la exigencia de adaptar la EPA a la Encuesta de Fuerza de Trabajo de la Comunidad Económica Europea con motivo de la incorporación de España en las Comunidades Europeas en 1986) y se recalcularon series retrospectivas con la nueva metodología desde el tercer trimestre de 1976. Este es el origen de la llamada 'serie homogénea' de la EPA que se ofrece actualmente a los usuarios en INEBASE y en otros soportes a partir de los ficheros finales de la encuesta disponibles desde ese periodo y que continúa hasta la actualidad.

En 1999 la Encuesta de Población Activa se convierte en una 'encuesta continua' pues las entrevistas se realizan a lo largo de las 13 semanas de cada trimestre y no de 12 de las 13 como se venía haciendo hasta ese momento.

En 2002 se introduce una nueva definición operativa de paro produciéndose una ruptura en las series de parados y activos, cuyo impacto se valoró elaborando doble estimación de ambas definiciones a lo largo del año 2001.

Finalmente, en 2005, se produjo el último cambio metodológico sustancial hasta el momento, introduciendo un nuevo cuestionario y control centralizado del sistema de recogida mediante encuesta telefónica asistida por ordenador. A partir de este año, parte de las variables de la encuesta pasaron a recogerse de forma exclusiva en una submuestra anual representativa de la situación promedio del año, en lugar de obtenerse trimestralmente. Son las llamadas 'variables de submuestra anual' cuyos resultados se difunden con periodicidad anual.

En 2005, se calcularon series retrospectivas, para el periodo 1996-2004 con la nueva base de población instaurada ese año, con el fin de mantener la homogeneidad de las estimaciones. El periodo anterior quedó sin variaciones.

Las cifras actuales de la encuesta se encuadran en la metodología instaurada en 2005. La EPA es una investigación por muestreo de periodicidad trimestral, dirigida a la población que reside en viviendas familiares del territorio nacional y cuya finalidad es averiguar las características de dicha población en relación con el mercado de trabajo.

Los entrevistadores del Instituto Nacional de Estadística se ponen en contacto, personal o telefónico, con las viviendas seleccionadas para formar parte de la muestra y recogen la información de las personas que residen en ellas.

Activos: Son las personas de 16 o más años que, durante la semana de referencia (la anterior a aquella en que se realiza la entrevista), suministran mano de obra para la producción de bienes y servicios o están disponibles y en condiciones de incorporarse a dicha producción. Se subdividen en ocupados y parados. Se toma la semana como período de referencia.

En esta Encuesta, por tanto, la población económicamente activa comprende todas las personas de 16 o más años que durante la semana de referencia (la anterior a aquélla en que corresponde realizar la entrevista según el calendario) satisfacen las condiciones necesarias para su inclusión entre las personas ocupadas o paradas.

Población ocupada (o personas con empleo): Es la formada por todas aquellas personas de 16 o más años que durante la semana de referencia han tenido un trabajo por cuenta ajena o ejercido una actividad por cuenta propia, según las definiciones dadas a continuación.

A) Son personas con trabajo por cuenta ajena o asalariadas todas las que entren en las siguientes categorías:

Trabajando: Personas que durante la semana de referencia hayan trabajado, incluso de forma esporádica u ocasional, al menos una hora a cambio de un sueldo, salario u otra forma de retribución conexa, en metálico o en especie.

Con empleo pero sin trabajar: Personas que, habiendo ya trabajado en su empleo actual, estén ausentes del mismo durante la semana de referencia y mantengan un estrecho vínculo con él. La fuerza de este vínculo se determina de acuerdo con la creencia del entrevistado en reincorporarse o no a la empresa y en la percepción o no de algún tipo de remuneración.

Las personas ausentes de su trabajo por causa de enfermedad o accidente, conflicto laboral, suspensión disciplinaria de empleo y sueldo, vacaciones, licencia de estudios, licencia de maternidad u otra clase de licencia, ausencia voluntaria, desorganización temporal del trabajo por razones tales como mal tiempo o averías mecánicas, se consideran

personas con trabajo.

Las suspendidas o separadas de su empleo, a consecuencia de una regulación del mismo, se consideran asalariadas si el empleador les paga al menos el 50 por ciento de su sueldo o si van a reincorporarse a su empleo en los próximos tres meses.

Los aprendices que hayan recibido una retribución en metálico o en especie y los estudiantes que hayan trabajado a cambio de una remuneración a tiempo completo o parcial se consideran como personas asalariadas y se clasifican como trabajando o sin trabajar sobre la misma base que las demás personas con trabajo por cuenta ajena.

Los miembros activos de las fuerzas armadas figuran también entre la población asalariada.

B) Se considerarán personas con una actividad por cuenta propia todas las incluidas en las siguientes categorías:

Trabajando: las personas que durante el período de referencia hayan trabajado, incluso de forma esporádica u ocasional, al menos una hora a cambio de un beneficio o de una ganancia familiar, en metálico o en especie.

Con trabajo pero sin trabajar: las personas que durante el período de referencia tenían que realizar algún trabajo a cambio de un beneficio o ganancia familiar pero han estado temporalmente ausentes del mismo por razones de enfermedad o accidente, vacaciones, fiestas, mal tiempo u otras razones análogas.

Según esta definición, ejercen una actividad por cuenta propia: los empresarios, los trabajadores independientes, los miembros de cooperativas que trabajan en las mismas y los trabajadores familiares no remunerados (ayudas familiares).

Población parada o desempleada: Se considerarán paradas a todas las personas de 16 o más años que reúnan simultáneamente las siguientes condiciones:

Sin trabajo, es decir, que no hayan tenido un empleo por cuenta ajena ni por cuenta propia durante la semana de referencia.

En busca de trabajo, es decir, que hayan tomado medidas concretas para buscar un trabajo por cuenta ajena o hayan hecho gestiones para establecerse por su cuenta durante el mes precedente.

Disponibles para trabajar, es decir, en condiciones de comenzar a hacerlo en un plazo de dos semanas a partir del domingo de la semana de referencia.

Se consideran paradas, las personas de 16 o más años que durante la semana de referencia han estado sin trabajo, disponibles para trabajar y que no buscan empleo porque ya han encontrado uno al que se incorporarán dentro de los tres meses posteriores a la semana de referencia. Por lo tanto, en este caso no se exige el criterio de búsqueda efectiva de empleo.

Las personas ausentes del trabajo, a consecuencia de una suspensión por regulación que no sean consideradas ocupadas, esto es aquellas cuyo empleador les paga menos del 50 por ciento de su sueldo y que van a reincorporarse a su empleo después de pasados tres meses, son paradas si han buscado trabajo y están disponibles para desempeñarlo. Si una persona satisface las condiciones de la definición de parado se considerará como tal, aunque compatibilice esta situación con otras como la de estudiante o labores del hogar.

Los parados se subdividen en: parados que buscan primer empleo y parados que han trabajado anteriormente.

No clasificables: Se incluyen los parados en busca de primer empleo, los parados que llevan tres años o más en paro y los parados que no han declarado la actividad del ultimo empleo o bien la declaración fue incorrecta.

La información desde el punto de vista del régimen de afiliación de los trabajadores a la Seguridad Social procede del Boletín de Estadísticas Laborales, elaborado por el Ministerio de Trabajo y Asuntos Sociales (MTAS), que recopila los principales datos sociolaborales de España, con información sobre los aspectos más significativos y relevantes del mercado de trabajo, las relaciones laborales y la protección social. Los resultados se refieren a la población integrada por los trabajadores en situación de alta laboral y situaciones asimiladas al alta, tales como incapacidad temporal, suspensión por regulación de empleo, desempleo parcial, etc. Se excluyen a los trabajadores en situación de desempleo, por convenios especiales, pertenecientes a empresas acogidas a planes de reconversión y que reciben ayudas en concepto de jubilación anticipada y situaciones especiales sin efecto en cotizaciones.

Paro registrado: El Instituto de Empleo, Servicio Público de Empleo Estatal (INEM) ha estimado series de paro registrado, aplicando a los datos históricos del INEM los criterios establecidos en el modelo de gestión SISPE, para los datos anteriores a mayo de 2005.

Afiliación de trabajadores: En la clasificación de trabajadores afiliados por grupos de edad, a partir de julio de 1997 los movimientos correspondientes a menores de 16 años figuran incluidos en el grupo de "16 a 19 años". Igual ocurre con los movimientos de altas y bajas a partir de marzo de 1997.

Convenios colectivos de trabajo: A efectos estadísticos se recogen, tanto los convenios firmados, como las revisiones de carácter anual que se realizan para aquellos convenios cuya vigencia es de dos o más años.

Los datos que aquí se ofrecen se refieren exclusivamente a expedientes resueltos en primera instancia, es decir, no se incluyen los expedientes resueltos por recurso.

DEMOGRAFÍA Y ASPECTOS SOCIALES

5.1. Proyecciones de población calculadas para el total de España (a 1 de julio de cada año)

Años	Habitantes	Años	Habitantes	Años	Habitantes	Años	Habitantes	Años	Habitantes
1973	34.377.178	1991	38.874.573	2009	45.109.192	2027	50.387.793	2045	53.043.220
1974	34.692.091	1992	39.003.524	2010	45.499.276	2028	50.586.531	2046	53.092.889
1975	35.400.859	1993	39.131.966	2011	45.871.207	2029	50.781.515	2047	53.128.912
1976	35.824.164	1994	39.246.833	2012	46.237.182	2030	50.973.572	2048	53.151.111
1977	36.255.708	1995	39.343.100	2013	46.595.754	2031	51.163.364	2049	53.159.393
1978	36.666.826	1996	39.430.933	2014	46.945.809	2032	51.351.228	2050	53.153.769
1979	36.994.862	1997	39.525.438	2015	47.286.564	2033	51.534.701	2051	53.134.400
1980	37.541.778	1998	39.639.388	2016	47.617.651	2034	51.711.259	2052	53.101.610
1981	37.741.480	1999	39.802.827	2017	47.936.385	2035	51.880.693	2053	53.055.944
1982	37.943.702	2000	40.049.708	2018	48.239.132	2036	52.042.564	2054	52.998.111
1983	38.123.298	2001	40.476.723	2019	48.525.478	2037	52.196.256	2055	52.929.022
1984	38.279.484	2002 (*)	40.964.244	2020	48.796.729	2038	52.341.003	2056	52.849.786
1985	38.419.709	2003	42.004.575	2021	49.054.246	2039	52.476.016	2057	52.761.639
1986	38.536.531	2004	42.640.220	2022	49.299.450	2040	52.600.492	2058	52.665.890
1987	38.631.722	2005	43.209.511	2023	43.533.738	2041	52.713.708	2059	52.563.936
1988	38.716.779	2006	43.739.556	2024	49.758.448	2042	52.815.029		
1989	38.792.361	2007	44.231.870	2025	49.974.892	2043	52.903.982		
1990	38.851.322	2008	44.687.483	2026	50.184.285	2044	52.980.153		

Fuente: I.N.E.

(*) A partir del 2002 son proyecciones calculadas a partir del Censo de Población 2001

DEMOGRAFÍA Y ASPECTOS SOCIALES

5.2. Cifras de población según comunidades autónomas y sexo (a 1 de enero de cada año)

Comunidades Autónomas	Total		Varones		Mujeres	
	2007	2008	2007	2008	2007	2008
Andalucía	8.059.461	8.202.220	3.999.243	4.071.500	4.060.218	4.130.720
Aragón	1.296.655	1.326.918	646.996	664.403	649.659	662.515
Asturias (Principado de)	1.074.862	1.080.138	515.292	518.291	559.570	561.847
Balears (Illes)	1.030.650	1.072.844	517.593	540.395	513.057	532.449
Canarias	2.025.951	2.075.968	1.015.493	1.040.137	1.010.458	1.035.831
Cantabria	572.824	582.138	280.283	285.469	292.541	296.669
Castilla y León	2.528.417	2.557.330	1.251.082	1.269.338	1.277.335	1.287.992
Castilla-La Mancha	1.977.304	2.043.100	995.668	1.033.131	981.636	1.009.969
Cataluña	7.210.508	7.364.078	3.578.176	3.661.028	3.632.332	3.703.050
Comunitat Valenciana	4.885.029	5.029.601	2.432.162	2.508.433	2.452.867	2.521.168
Extremadura	1.089.990	1.097.744	541.692	546.192	548.298	551.552
Galicia	2.772.533	2.784.169	1.337.159	1.344.268	1.435.374	1.439.901
Madrid (Comunidad de)	6.081.689	6.271.638	2.943.778	3.040.658	3.137.911	3.230.980
Murcia (Región de)	1.392.117	1.426.109	706.326	722.999	685.791	703.110
Navarra (Comunidad Foral de)	605.876	620.377	302.330	310.282	303.546	310.095
País Vasco	2.141.860	2.157.112	1.046.795	1.055.150	1.095.065	1.101.962
Rioja (La)	308.968	317.501	155.773	160.342	153.195	157.159
Ciudad A. de Ceuta	76.603	77.389	38.913	39.385	37.690	38.004
Ciudad A. de Melilla	69.440	71.448	35.208	36.336	34.232	35.112
ESPAÑA	**45.200.737**	**46.157.822**	**22.339.962**	**22.847.737**	**22.860.775**	**23.310.085**

Fuente: I.N.E.

DEMOGRAFÍA Y ASPECTOS SOCIALES

5.3. Cifras de población de los censos según el tamaño de los municipios y número de habitantes

	1950	1960	1970	1981	1991	2001	2005	2006	2007	2008
Menos de 101 habitantes	5.357	9.502	30.779	42.684	56.316	60.396	59.925	57.513	59.638	62.234
De 101 a 500 hab.	922.847	964.396	851.140	756.666	738.293	714.260	712.752	708.581	697.081	684.322
De 501 a 1.000 hab.	1.472.892	1.334.468	1.098.881	932.867	827.118	796.662	760.350	756.468	766.160	764.788
De 1.001 a 2.000 hab.	2.306.616	2.132.502	1.753.279	1.513.792	1.457.282	1.426.139	1.359.127	1.338.088	1.336.394	1.326.303
De 2.001 a 5000 hab.	4.712.429	4.406.789	3.924.517	3.344.622	3.187.638	3.155.455	3.163.341	3.147.445	3.207.931	3.217.354
De 5.001 a 10.000 hab.	4.054.930	4.371.489	3.721.484	3.524.103	3.394.233	3.498.499	3.716.869	3.772.119	3.792.020	3.815.486
De 10.001 a 20.000 hab.	3.360.742	3.410.424	3.783.048	3.954.716	4.102.341	4.673.214	4.867.406	4.920.545	4.963.221	5.040.092
De 20.001 a 50.000hab.	2.657.505	3.027.992	3.833.920	4.292.069	4.979.662	5.839.977	6.583.993	6.786.025	7.005.876	6.997.338
De 50.001 a 100.000 hab.	1.884.194	2.442.326	2.469.556	3.521.466	3.773.817	4.231.284	5.147.839	5.312.064	5.444.955	5.848.264
De 100.001 a 500.000 hab.	3.332.672	4.160.188	6.396.468	8.420.510	9.542.029	9.446.485	10.282.131	10.456.384	10.487.449	10.832.927
Más de 500.000 hab.	3.407.689	4.332.860	6.092.975	7.442.765	7.405.143	7.005.000	7.454.797	7.453.732	7.440.012	7.568.714
ESPAÑA	**28.117.873**	**30.582.936**	**33.956.047**	**37.746.260**	**39.463.872**	**40.847.371**	**44.108.530**	**44.708.964**	**45.200.737**	**46.157.822**

Fuente: I.N.E.

5.4. Distribución de los municipios según el número de habitantes

	1991	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Menos de 101 habitantes	927	981	935	945	961	988	973	996	1.036
De 101 a 500 hab.	2.882	2.848	2.888	2.882	2.867	2.842	2.855	2.804	2.750
De 501 a 1.000 hab.	1.155	1.122	1.116	1.096	1.093	1.070	1.065	1.078	1.075
De 1.001 a 2.000 hab.	1.021	993	980	985	968	956	943	942	936
De 2.001 a 5.000 hab.	1.018	1.004	1.007	996	1.004	1.018	1.016	1.025	1.025
De 5.001 a 10.000 hab.	491	510	517	531	535	538	547	545	549
De 10.001 a 20.000 hab.	298	334	337	339	342	344	348	350	357
De 20.001 a 50.000 hab.	172	197	205	204	207	221	228	235	239
De 50.001 a 100.000 hab.	57	63	66	73	74	74	76	77	84
De 100.001 a 500.000 hab.	50	50	51	51	52	52	53	53	55
Más de 500.000 hab.	6	6	6	6	6	6	6	6	6
ESPAÑA	**8.077**	**8.108**	**8.108**	**8.108**	**8.109**	**8.109**	**8.110**	**8.111**	**8.112**

Fuente: I.N.E.

DEMOGRAFIA Y ASPECTOS SOCIALES

5.5. Distribución autónomica de municipios y habitantes (a 1 de enero de 2007)

Comunidades Autónomas	Número de municipios	Número de habitantes
Andalucía	770	8.059.461
Aragón	731	1.296.655
Asturias (Principado de)	78	1.074.862
Balears (Illes)	67	1.030.650
Canarias	87	2.025.951
Cantabria	102	572.824
Castilla y León	2.248	2.528.417
Castilla La Mancha	919	1.977.304
Cataluña	946	7.210.508
Comunidad Valenciana	542	4.885.029
Extremadura	383	1.089.990
Galicia	315	2.772.533
Madrid (Comunidad de)	179	6.081.689
Murcia (Región de)	45	1.392.117
Navarra (Comunidad Foral de)	272	605.876
País Vasco	251	2.141.860
Rioja (La)	174	308.968
Ciudad A. De Ceuta	1	76.603
Ciudad A. De Melilla	1	69.440
ESPAÑA	**8.111**	**45.200.737**

Distribución autónomica de municipios y habitantes (a 1 de enero de 2008)

Comunidades Autónomas	Número de municipios	Número de habitantes
Andalucía	770	8.202.220
Aragón	731	1.326.918
Asturias (Principado de)	78	1.080.138
Balears (Illes)	67	1.072.844
Canarias	88	2.075.968
Cantabria	102	582.138
Castilla y León	2.248	2.557.330
Castilla La Mancha	919	2.043.100
Cataluña	946	7.364.078
Comunidad Valenciana	542	5.029.601
Extremadura	383	1.097.744
Galicia	315	2.784.169
Madrid (Comunidad de)	179	6.271.638
Murcia (Región de)	45	1.426.109
Navarra (Comunidad Foral de)	272	620.377
País Vasco	251	2.157.112
Rioja (La)	174	317.501
Ciudad A. De Ceuta	1	77.389
Ciudad A. De Melilla	1	71.448
ESPAÑA	**8.112**	**46.157.822**

Fuente: I.N.E.

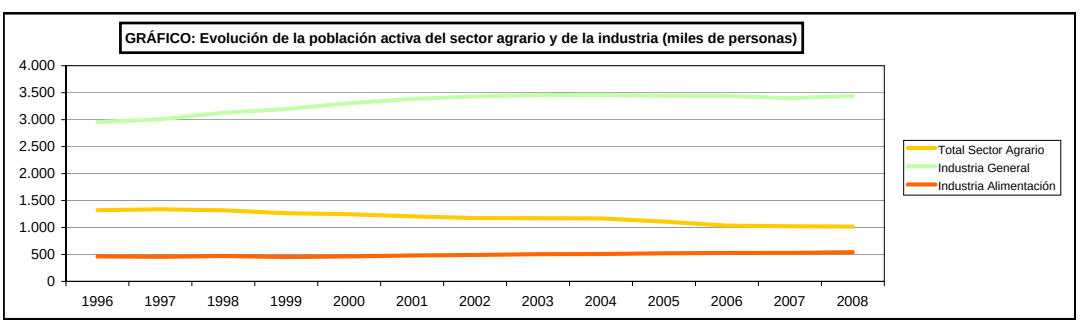
5.6.1. Serie histórica de la población activa, según rama de actividad
Miles de personas mayores de 16 años
(Medias anuales)

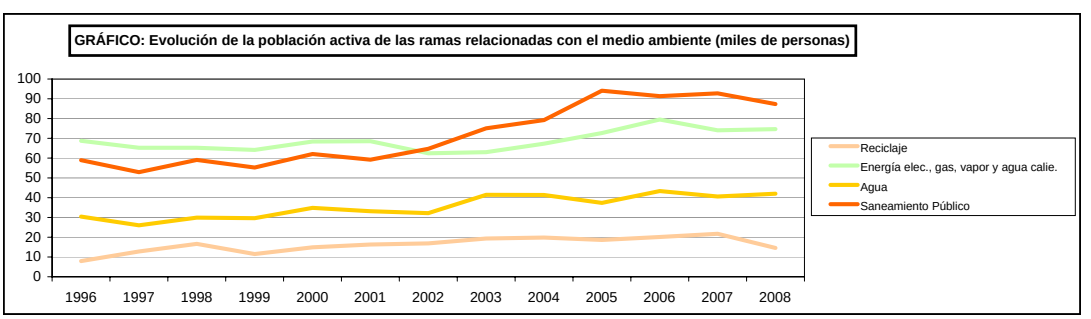
Años	Total	Sector Agrario			Industria					Construcción	Servicios	No clasificables
		Total	Rama Agraria[1]	Pesca	General	de la Alimentación	Madera y corcho. Cestería y Espartería.	Papel. Edición. Artes graficas.	Fabricación muebles. Otras manufactureras.			
1996	16.517,8	1.320,5	1.249,8	70,7	2.952,9	462,6	93,2	204,6	212,5	1.584,7	9.094,3	1.565,4
1997	16.809,6	1.336,8	1.272,0	64,8	3.006,6	454,9	96,5	210,7	220,7	1.621,8	9.315,7	1.528,7
1998	17.081,0	1.317,9	1.253,4	64,6	3.126,9	470,6	95,9	223,5	221,2	1.638,5	9.585,5	1.412,3
1999	17.412,0	1.264,4	1.199,9	64,6	3.196,7	450,8	108,8	228,0	232,1	1.774,0	10.032,8	1.144,2
2000	18.002,3	1.245,1	1.176,5	68,5	3.305,8	463,4	120,4	237,9	246,0	1.920,4	10.577,1	954,0
2001	18.050,7	1.207,3	1.140,9	66,4	3.382,8	480,9	129,8	242,5	238,2	2.055,4	10.802,1	603,2
2002	18.785,6	1.174,6	1.117,0	57,6	3.430,2	489,6	132,3	253,5	231,6	2.189,3	11.357,9	633,6
2003	19.538,1	1.172,4	1.120,5	52,0	3.455,3	504,0	126,4	240,9	254,1	2.312,4	11.954,5	643,5
2004	20.184,4	1.167,6	1.112,2	55,4	3.458,3	508,1	122,5	266,5	239,9	2.462,5	12.490,5	605,6
2005	20.885,7	1.108,2	1.046,3	61,9	3.441,2	520,9	131,3	251,0	236,0	2.509,2	13.009,3	817,9
2006	21.584,8	1.035,0	980,1	55,0	3.438,3	527,4	120,0	245,2	216,9	2.704,6	13.675,1	731,8
2007	22.189,9	1.022,3	966,9	55,4	3.397,4	529,0	111,3	237,4	232,9	2.880,7	14.185,1	704,0
2008	22.848,0	1.016,6	966,1	50,5	3.439,3	541,8	115,8	241,8	241,0	2.822,8	14.791,0	867,1

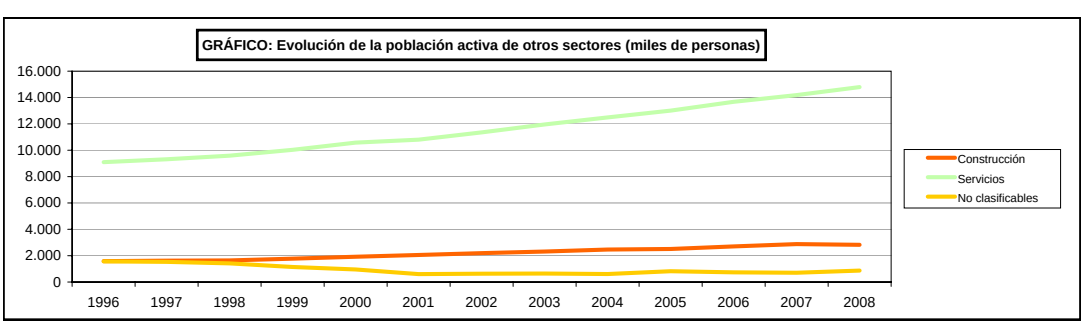
Fuente: I.N.E.
[1] Comprende agricultura, ganadería , caza y silvicultura.
Los datos por sectores de actividad están referidos a CNAE-93.

Ramas relacionadas con el Medio Ambiente				
Años	Reciclaje	Producción y distribución energía elec., gas vapor y agua calie.	Captación depuración y distribución de agua	Actividades de saneamiento público
1996	8,0	68,8	30,5	59,0
1997	12,8	65,2	26,0	52,9
1998	16,7	65,2	29,9	59,1
1999	11,5	64,1	29,6	55,3
2000	14,9	68,4	34,8	62,1
2001	16,3	68,6	33,2	59,2
2002	16,9	62,5	32,2	64,7
2003	19,3	63,0	41,5	75,1
2004	19,9	67,3	41,4	79,3
2005	18,6	72,7	37,4	94,1
2006	20,1	79,5	43,4	91,3
2007	21,8	74,1	40,6	92,8
2008	14,6	74,7	42,0	87,3

Fuente: I.N.E.
Los datos por sectores de actividad están referidos a CNAE-93.







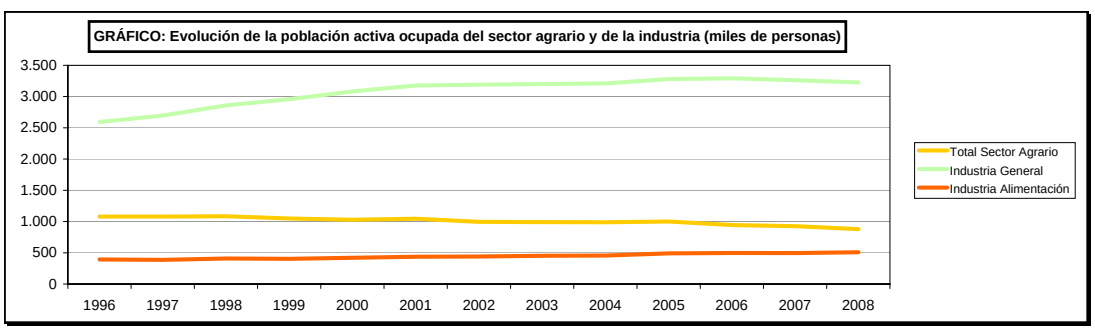
5.6.2. Serie histórica de la población activa ocupada, según rama de actividad
Miles de personas mayores de 16 años
(Medias anuales)

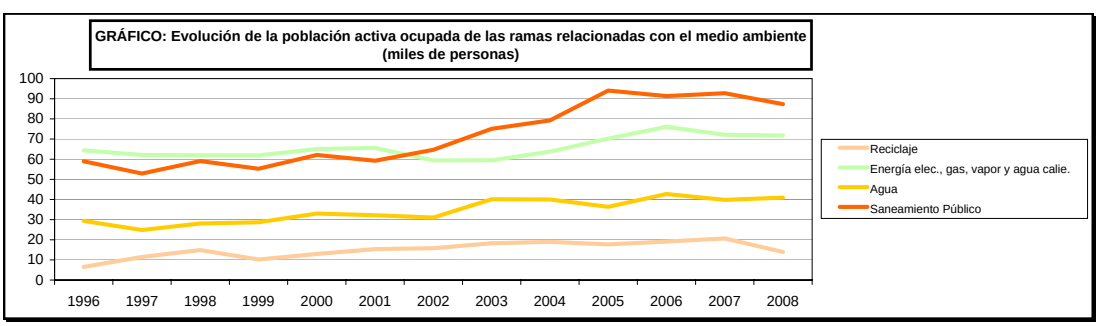
Años	Total	Sector Agrario			Industria					Construcción	Servicios
		Total	Rama Agraria[1]	Pesca	General	de la Alimentación	Madera y corcho. Cestería y Espartería.	Papel. Edición. Artes graficas.	Fabricación muebles. Otras manufactureras.		
1996	12.871,5	1.079,1	1.016,2	62,9	2.592,8	392,8	81,8	178,0	182,4	1.228,1	7.971,5
1997	13.345,6	1.079,6	1.021,1	58,4	2.697,3	386,9	88,8	188,9	194,8	1.305,8	8.262,9
1998	13.904,2	1.084,5	1.026,5	57,9	2.858,3	408,0	89,9	89,9	200,1	1.385,3	8.576,1
1999	14.689,7	1.048,7	989,5	59,2	2.957,9	404,0	101,4	212,0	211,2	1.572,8	9.110,9
2000	15.505,8	1.028,7	964,6	64,1	3.082,4	420,2	113,0	219,4	230,2	1.722,7	9.672,0
2001	16.146,2	1.045,2	981,8	63,4	3.176,7	436,8	123,8	227,8	222,9	1.876,2	10.048,1
2002	16.630,2	995,4	940,7	54,8	3.190,7	441,0	125,2	235,4	216,3	1.980,1	10.464,0
2003	17.295,9	991,0	942,9	48,1	3.200,8	451,5	118,4	223,6	238,6	2.101,6	11.002,5
2004	17.970,7	988,9	937,6	51,4	3.210,9	455,9	113,6	246,6	224,9	2.253,2	11.517,7
2005	18.973,1	1.000,7	940,6	60,0	3.279,9	490,7	126,6	239,0	224,5	2.357,2	12.335,3
2006	19.747,7	944,3	893,0	51,3	3.292,1	496,9	116,4	234,6	207,5	2.542,9	12.968,4
2007	20.356,0	925,6	873,4	52,2	3.261,8	495,8	106,1	229,4	224,7	2.697,4	13.471,0
2008	20.257,0	878,9	831,2	47,8	3.225,5	509,0	107,2	226,4	222,8	2.453,4	13.748,9

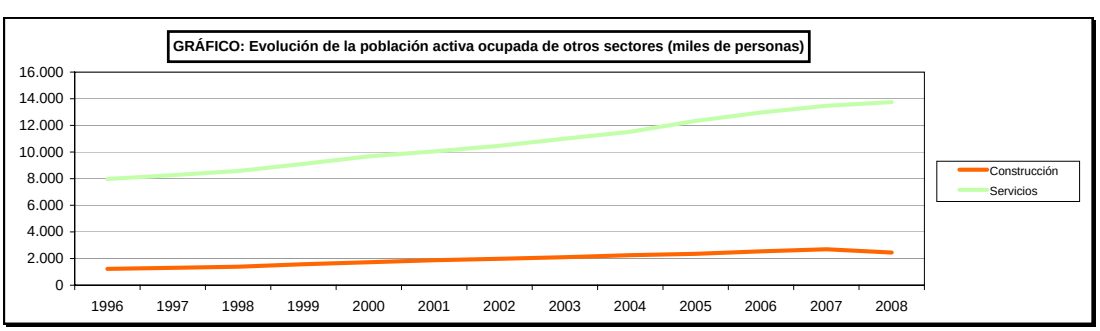
Fuente: I.N.E.
[1] Comprende agricultura, ganadería , caza y silvicultura.
Los datos por sectores de actividad están referidos a CNAE-93.

Ramas relacionadas con el Medio Ambiente				
Años	Reciclaje	Producción y distribución energía elec., gas vapor y agua calie.	Captación depuración y distribución de agua	Actividades de saneamiento público
1996	6,5	64,4	29,4	46,7
1997	11,5	62,2	24,9	41,1
1998	14,9	61,9	28,1	49,0
1999	10,2	61,9	28,7	48,6
2000	13,0	65,0	33,0	54,5
2001	15,4	65,6	32,2	54,0
2002	15,8	59,4	31,0	57,6
2003	18,3	59,5	40,1	65,5
2004	19,0	63,7	40,0	67,2
2005	17,7	70,2	36,4	87,3
2006	19,1	76,1	42,7	84,2
2007	20,7	72,1	39,8	87,2
2008	14,0	71,8	40,9	80,2

Fuente: I.N.E.
Los datos por sectores de actividad están referidos a CNAE-93.



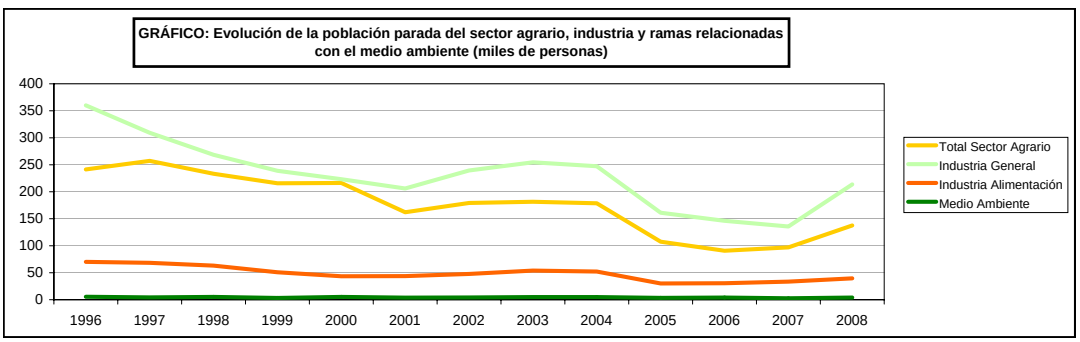


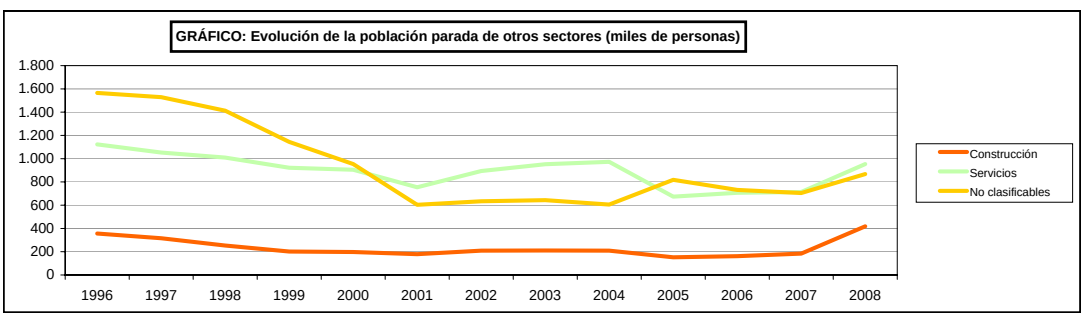


5.6.3. Serie histórica de la población parada, según rama de actividad
Miles de personas mayores de 16 años
(Medias anuales)

Años	Total	Sector Agrario			Industria				Construcción	Servicios	No clasificables	Ramas relacionadas con el Medio Ambiente
		Total	Rama Agraria[1]	Pesca	General	de la Alimentación	Madera y corcho. Cestería y Espartería.	Papel. Edición. Artes graficas.				Producción y distribución energía elec. y agua
1996	3.646,3	241,3	233,9	7,4	360,1	70,1	11,5	26,6	356,7	1.122,8	1.565,4	5,5
1997	3.464,1	257,2	249,8	7,4	309,2	68,3	7,7	21,8	316,0	1.052,9	1.528,8	4,3
1998	3.176,8	233,4	226,9	6,5	268,5	63,1	6,0	18,8	253,2	1.009,4	1.412,3	5,1
1999	2.722,2	215,7	209,9	5,8	238,8	50,9	7,4	16,0	201,8	921,8	1.144,2	3,2
2000	2.496,3	216,3	210,4	5,9	223,3	43,5	7,5	18,5	197,6	905,1	954,0	5,2
2001	1.904,4	162,0	154,6	7,4	206,1	43,7	6,0	14,7	179,1	754,0	603,2	3,9
2002	2.155,3	179,2	170,8	8,4	239,5	47,8	7,1	18,1	209,1	893,9	633,6	4,2
2003	2.242,2	181,4	169,2	12,2	254,5	54,0	8,0	17,3	210,7	952,0	643,5	4,9
2004	2.213,6	178,7	161,7	17,0	247,3	52,2	8,9	19,9	209,2	972,7	605,6	5,0
2005	1.912,5	107,5	105,7	1,8	161,2	30,2	4,7	12,0	151,9	673,8	818,0	3,4
2006	1.837,1	90,7	87,1	3,6	146,2	30,5	3,6	10,6	161,7	706,8	731,7	4,0
2007	1.833,9	96,9	93,6	3,3	135,6	33,5	5,2	8,0	183,4	713,7	704,3	2,7
2008	2.590,0	137,6	134,8	2,8	213,6	39,7	8,6	15,4	418,6	953,5	867,4	4,0

Fuente: I.N.E.
[1] Comprende agricultura, ganadería , caza y silvicultura.
Los datos por sectores de actividad están referidos a CNAE-93.

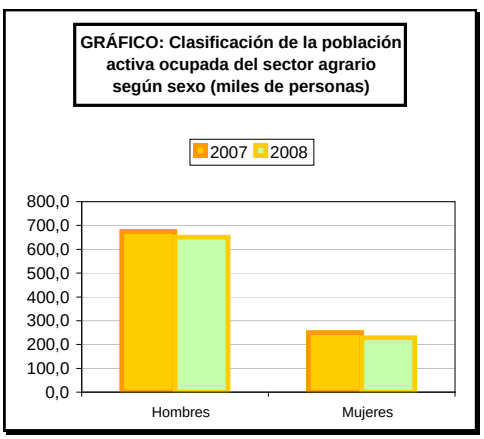


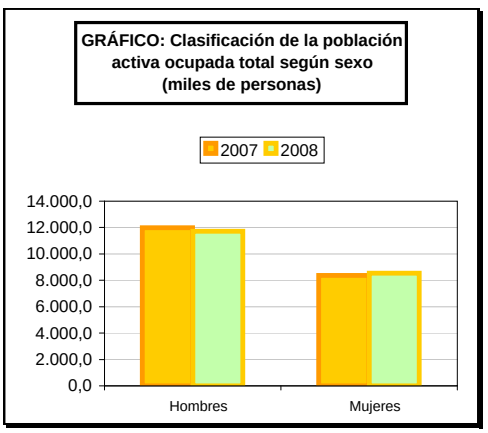


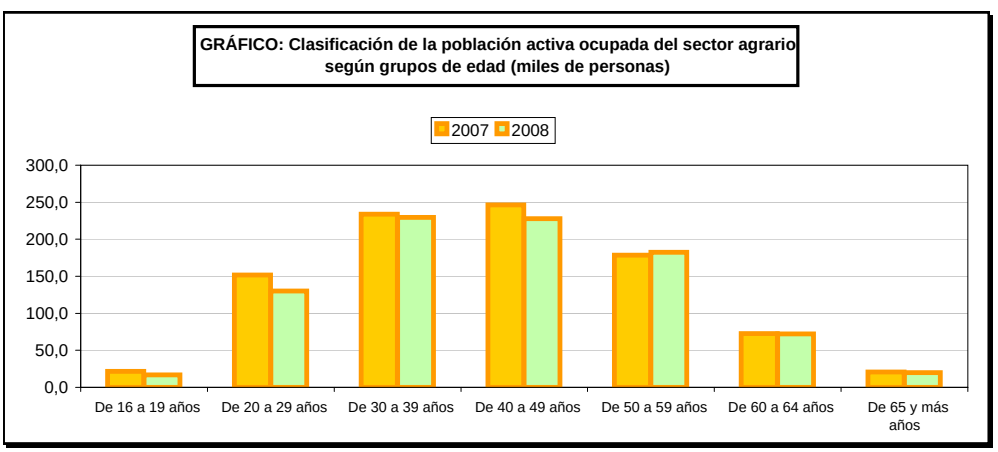
5.7. Clasificación de la población activa ocupada según sector de actividad, sexo y grupos de edad
Miles de personas mayores de 16 años
(Medias anuales)

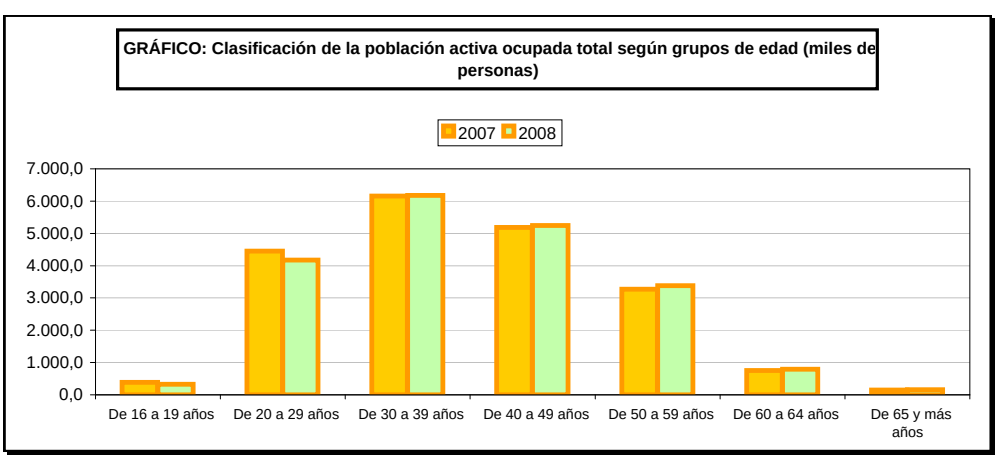
Variables	Miles de personas				Distribución porcentual			
	Sector Agrario [1]		Total		Sector Agrario [1]		Total	
	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008
Hombres	675,2	650,6	11.987,3	11.720,7	72,9	74,0	58,9	57,9
Mujeres	250,4	228,4	8.368,8	8.537,0	27,0	26,0	41,1	42,1
De 16 a 19 años	21,7	17,1	390,8	324,5	2,3	1,9	1,9	1,6
De 20 a 29 años	151,8	130,0	4.452,9	4.176,1	16,4	14,8	21,9	20,6
De 30 a 39 años	233,7	229,8	6.159,4	6.179,7	25,3	26,1	30,3	30,5
De 40 a 49 años	246,4	227,7	5.182,0	5.244,8	26,6	25,9	25,5	25,9
De 50 a 59 años	178,5	182,3	3.276,3	3.384,0	19,3	20,7	16,1	16,7
De 60 a 64 años	72,6	72,1	750,0	793,8	7,8	8,2	3,7	3,9
De 65 y más años	20,8	20,1	144,8	154,8	2,2	2,3	0,7	0,8

Fuente: I.N.E.
[1] Comprende agricultura, ganadería , caza, silvicultura y pesca.
Los datos por sectores de actividad están referidos a CNAE-93.









5.8. Distribución porcentual de la población activa en el sector agrario [1], según sexo y grupos de edad (Medias anuales)

Años	Total	Sexo		Grupos de edad en años						
		Hombres	Mujeres	16-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-64	65 y más
1996	100	72,0	28,0	3,5	16,4	22,7	20,0	21,2	10,4	5,8
1997	100	71,3	28,7	3,7	19,3	24,2	19,3	21,2	9,8	2,5
1998	100	72,4	27,6	3,8	19,2	24,8	20,4	20,6	8,9	2,2
1999	100	71,7	28,3	3,7	19,3	25,0	21,2	20,6	8,3	2,0
2000	100	70,4	29,6	3,6	18,6	25,2	22,5	20,3	8,0	1,7
2001	100	71,3	28,7	3,3	17,8	26,3	22,5	20,3	8,2	1,6
2002	100	70,7	29,3	3,3	17,4	26,0	23,5	19,8	7,9	2,1
2003	100	69,5	30,5	3,2	18,3	25,3	24,3	19,4	7,6	1,9
2004	100	69,9	30,1	2,7	18,6	25,4	24,8	19,9	7,3	1,3
2005	100	70,9	29,1	2,9	18,2	25,2	24,2	20,0	7,2	2,3
2006	100	70,3	29,7	2,8	17,8	24,4	26,1	18,2	7,3	3,5
2007	100	71,2	28,8	2,5	17,4	25,5	26,5	18,7	7,4	2,0
2008	100	71,4	28,6	2,5	16,2	26,3	25,9	19,7	7,4	2,0

Fuente: I.N.E.

[1] Comprende agricultura, ganadería , caza, silvicultura y pesca.

Los datos por sectores de actividad están referidos a CNAE-93.

5.9. Distribución porcentual de la población ocupada en el sector agrario[1], según situación profesional (Medias anuales)

Años	Total	Empleadores	Empresarios sin asalariados y trabajadores independientes	Ayuda familiar	Asalariados			Otros y no clasificables
					Total	Sector Público	Sector Privado	
1996	100	3,3	47,2	14,6	34,1	2,2	31,9	0,7
1997	100	3,5	44,4	13,0	38,3	2,1	36,2	0,8
1998	100	4,1	43,5	12,4	39,4	2,1	37,3	0,6
1999	100	4,4	43,0	10,7	40,9	1,9	39,0	1,0
2000	100	4,3	42,5	10,3	42,0	2,1	40,0	0,8
2001	100	4,6	41,0	9,2	44,6	1,7	42,9	0,6
2002	100	5,0	40,4	8,9	45,0	1,8	43,2	0,7
2003	100	5,3	37,9	9,0	46,9	2,1	44,8	1,0
2004	100	4,9	36,9	8,4	48,8	1,6	47,2	1,1
2005	100	4,8	35,1	8,7	49,0	1,5	47,5	2,4
2006	100	5,7	34,2	7,3	51,2	1,5	49,7	1,6
2007	100	5,8	33,6	5,8	53,4	1,7	51,8	1,4
2008	100	6,1	33,5	5,4	53,8	1,7	52,2	1,2

Fuente: I.N.E.

[1] Comprende agricultura, ganadería , caza, silvicultura y pesca.

Los datos por sectores de actividad están referidos a CNAE-93.

5.10. Distribución autonómica de la población activa, ocupada y parada, según sector de actividad[1]
Miles de personas mayores de 16 años
(Medias anuales)

Comunidades Autónomas	Activos		Ocupados		Parados	
	2007	2008	2007	2008	2007	2008
Galicia	105,7	99,4	103,1	96,4	2,6	3,0
Asturias (Principado de)	20,9	20,3	20,2	19,9	0,6	0,4
Cantabria	9,7	11,2	9,5	11,0	0,2	0,2
País Vasco	16,0	17,5	14,9	16,3	1,1	1,2
Navarra (Comunidad Foral de)	13,2	13,3	12,9	12,8	0,3	0,4
Rioja (La)	8,2	7,1	7,8	6,9	0,3	0,2
Aragón	36,7	30,7	35,6	29,5	1,1	1,2
Cataluña	80,6	73,3	76,7	68,8	3,9	4,5
Balears (Illes)	11,6	10,4	11,0	9,0	0,6	1,4
Castilla y León	82,1	82,8	79,7	80,5	2,3	2,3
Madrid (Comunidad de)	26,7	32,7	25,9	31,6	0,8	1,1
Castilla-La Mancha	63,3	62,3	59,9	55,5	3,4	6,7
Comunitat Valenciana	87,7	87,3	78,2	73,9	9,5	13,5
Murcia (Región de)	66,9	69,8	63,1	60,8	3,8	9,1
Extremadura	52,7	51,7	44,3	43,9	8,4	7,8
Andalucía	305,9	315,8	249,3	234,9	56,6	80,9
Canarias	34,7	31,0	33,2	27,4	1,5	3,5
ESPAÑA	**1022,4**	**1016,1**	**925,4**	**878,9**	**97,0**	**137,2**

Fuente: I.N.E.
[1] Comprende agricultura, ganadería , caza, silvicultura y pesca.
Los datos por sectores de actividad están referidos a CNAE-93.

5.11. Distribución autonómica de los trabajadores agrarios según su relación con el titular de la explotación. Encuesta sobre la Estructura de las Explotaciones Agrícolas del I.N.E., 2007(*)

Comunidades Autónomas	Número de personas que trabajan en la explotación						Trabajo eventual (miles de jornadas)	Número de explotaciones		
	Titulares		Familiares del titular		Con trabajo asalariado fijo					
	Total	Solo en la explotación	Total	Solo en la explotación	Total	100%		Total	Con trabajo asalariado fijo	Con trabajo eventual
Galicia	85.023	71.589	96.193	70.898	9.665	6.597	336	88.037	3.985	12.580
Asturias (Principado de)	29.335	24.848	29.785	22.411	2.211	1.581	36	30.246	1.136	2.094
Cantabria	11.185	8.640	9.060	6.877	2.132	1.463	16	12.102	998	551
País Vasco	20.478	15.299	20.030	12.313	3.323	1.560	207	21.695	1.379	1.500
Navarra (Comunidad Foral de)	15.071	11.009	14.068	9.153	4.181	2.325	426	16.401	1.885	3.099
La Rioja	10.092	7.889	13.267	6.518	2.262	1.197	326	10.937	1.047	3.722
Aragón	45.590	29.843	36.737	23.193	11.702	7.168	1.038	49.972	5.826	7.980
Cataluña	50.072	31.298	44.205	30.059	20.325	15.400	1.934	55.096	8.248	15.695
Baleares (Illes)	12.446	8.358	10.356	7.172	3.066	2.105	165	13.186	1.702	3.580
Castilla y León	87.442	67.482	62.863	43.757	25.088	16.513	823	94.816	11.974	11.519
Madrid (Comunidad de)	8.030	5.053	5.907	3.069	2.871	1.943	92	8.795	1.371	1.229
Castilla-La Mancha	126.573	86.326	154.307	86.643	21.230	14.308	3.118	131.729	9.182	44.084
C. Valenciana	131.185	78.448	101.378	61.671	16.119	7.510	2.788	135.304	8.967	51.822
Murcia (Región de)	32.069	21.068	31.755	14.829	14.801	7.741	3.312	34.157	2.944	11.150
Extremadura	67.747	46.964	60.378	42.293	12.401	8.838	2.878	70.683	5.807	16.577
Andalucía	242.282	158.225	276.416	161.094	41.623	23.829	22.272	255.957	20.756	110.362
Canarias	13.433	9.526	15.510	9.194	17.021	12.273	746	14.786	3.513	3.777
ESPAÑA	**988.053**	**681.865**	**982.215**	**611.144**	**210.021**	**132.351**	**40.515**	**1.043.899**	**90.720**	**301.321**

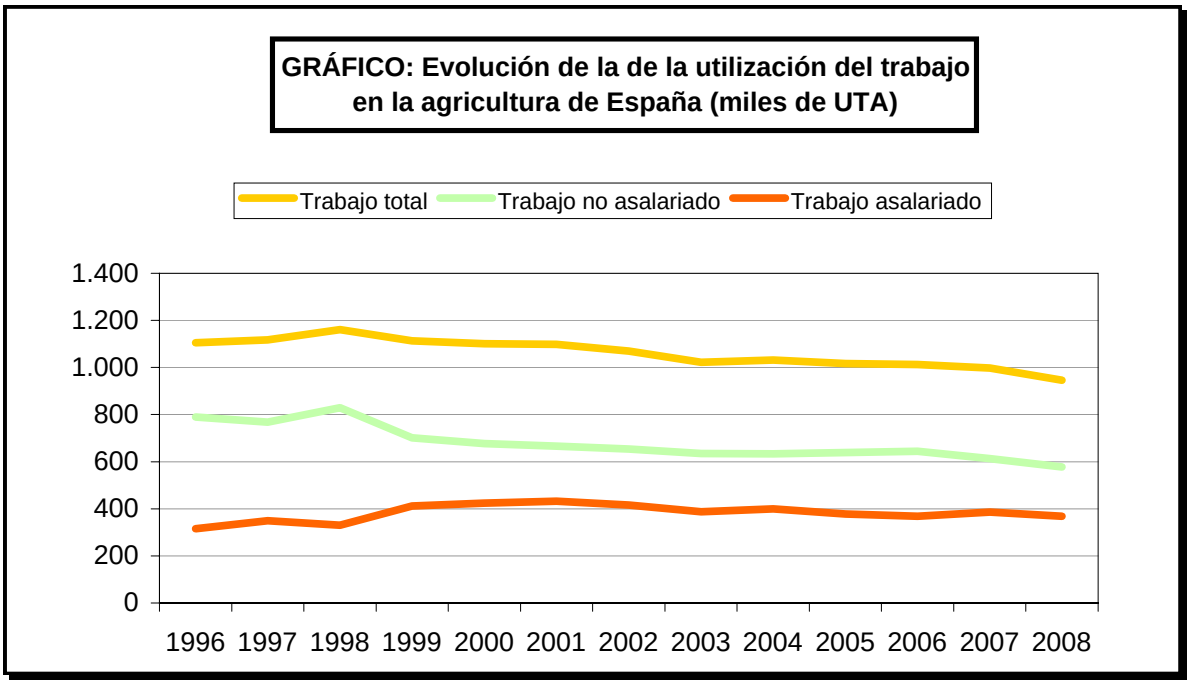
Fuente: Encuesta sobre la Estructura de las Explotaciones Agrícolas del I.N.E, 2007

(*) La población objeto de observación de la Encuesta sobre la Estructura de las Explotaciones Agrícolas del I.N.E. es la que tiene una superficie agrícola utilizada (SAU) superior a 1 ha.

5.12. Serie histórica de la utilización del trabajo en la agricultura de España (Miles de UTA)

Años	Trabajo total	Trabajo no asalariado	Trabajo asalariado
1996	1.105	789	316
1997	1.117	767	350
1998	1.160	830	331
1999	1.113	701	412
2000	1.101	677	425
2001	1.099	666	432
2002	1.069	654	415
2003	1.023	635	388
2004	1.032	633	399
2005	1.017	639	378
2006	1.013	645	369
2007	998	613	385
2008	946	578	368

Fuente:INE/EUROSTAT
(UTA): Unidades de Trabajo-Año.



5.13. Serie histórica de la media anual del paro registrado, según sectores de actividad
(Miles de personas. Último día de cada mes)

Año (media anual)	Total	Sector Agrario	No Agrario				Ramas relacionadas con el Sector Forestal			Sin empleo anterior
			Total	Industria	Construcción	Servicios	Madera y corcho. Cestería y Espartería.	Papel. Edición. Artes graficas.	Fabricación muebles. Otras manufactureras. Reciclaje	
1998	2.359,4	79,2	1.879,2	397,9	256,2	1.225,1	S/d	S/d	S/d	400,9
1999	2.085,2	70,6	1.679,5	344,1	210,5	1.124,9	S/d	S/d	S/d	335,2
2000	1.963,5	63,2	1.601,5	308,7	198,7	1.094,1	S/d	S/d	S/d	298,8
2001	1.930,2	53,6	1.605,5	298,3	199,8	1.107,3	S/d	S/d	S/d	271,0
2002	2.049,6	54,6	1.722,5	312,3	217,6	1.192,5	S/d	S/d	S/d	272,5
2003	2.096,9	50,2	1.775,4	312,3	231,6	1.231,5	S/d	S/d	S/d	271,3
2004	2.113,7	51,5	1.804,5	303,4	236,6	1.264,5	S/d	S/d	S/d	257,7
2005	2.069,9	59,4	1.784,9	298,6	231,4	1.254,8	S/d	S/d	S/d	225,6
2006	2.039,4	63,8	1.751,3	286,7	222,2	1.242,4	9,8	15,8	16,4	224,4
2007	2.039,0	65,0	1.751,3	274,4	234,8	1.242,1	S/d	S/d	S/d	222,8
2008	2.539,9	84,8	2.214,8	320,9	401,8	1.492,0	S/d	S/d	S/d	220,7

Fuente: Ministerio de Trabajo e Inmigración
S/d: Sin dato

5.14. Trabajadores afiliados a la Seguridad Social, en alta laboral, según regímenes (miles de afiliados)
(Medias anuales. Último día de cada mes)

Años	Total Regímenes	Régimen General	Régimen Especial Agrario			Régimen Especial de Trabajadores Autónomos	Régimen Especial de Trabajadores del Mar		
			Total	Cuenta ajena	Cuenta propia		Total	Cuenta ajena	Cuenta ajena
1997	12.932,1	9.172,8	1.156,7	780,9	375,8	2.353,1	81,0	67,0	14,0
1998	13.591,0	9.784,2	1.159,9	799,5	360,5	2.425,0	79,7	65,1	14,6
1999	14.344,9	10.431,1	1.156,5	809,2	347,3	2.509,5	79,2	63,5	15,7
2000	15.062,9	11.106,1	1.139,6	806,9	332,8	2.568,8	79,1	62,1	17,0
2001	15.649,9	11.656,8	1.127,6	812,0	315,6	2.614,9	78,1	61,3	16,8
2002	16.126,3	12.079,3	1.123,5	821,7	301,8	2.656,2	76,4	59,7	16,7
2003	16.613,6	12.472,6	1.134,2	840,7	293,5	2.732,9	75,8	59,3	16,5
2004	17.081,8	12.888,0	1.085,9	802,2	283,7	2.840,4	74,5	58,2	16,3
2005	17.835,4	13.488,9	1.043,7	772,0	271,8	2.935,0	72,8	56,9	15,9
2006	18.596,3	14.161,8	999,3	739,9	259,3	3.018,7	71,7	56,4	15,3
2007	19.152,3	14.706,8	968,9	721,0	247,9	3.121,7	70,7	55,7	15,0
2008 (*)	19.005,6	14.526,0	744,5	744,5	-	3.377,9	69,2	54.4	14,8

Fuente: Ministerio de Trabajo e Inmigración

A partir del 1 de enero de 2008, los trabajadores por cuenta propia del Régimen Especial Agrario pasan a integrarse en el Régimen Especial de Trabajadores por Cuenta Propia o Autónomos, de acuerdo a lo establecido en la Ley 18/2007 de 4 de julio.

(*) El incremento de trabajadores en la actividad agraria, a partir de enero de 2008, se debe a la integración de los trabajadores por cuenta propia del Régimen Especial Agrario en el Régimen Especial de Trabajadores por Cuenta Propia o Autónomos.

5.15. Trabajadores afiliados, en alta laboral, del Régimen Especial de Trabajadores Autónomos, según rama de actividad (miles de afiliados)
(Medias anuales. Último día de cada mes)

Régimen Especial de Trabajadores Autónomos								
Años	Agricultura, ganadería, caza y silvicultura	Pesca y acuicultura	Industria de alimentación, bebidas y tabaco	Industria de madera y corcho. Cestería y espartería.	Industria del papel. Artes gráficas y edición.	Fabricación muebles. Otras industrias manufactureras. Reciclaje.	Producción y distribución de energía eléctrica, gas y agua	Actividades de saneamiento público
1999	1.251	61	347	116	53	164	1	53
2000	1.240	60	353	119	58	173	1	58
2001	1.239	5	356	120	62	175	1	62
2002	1.242	56	360	118	66	174	1	66
2003	1.260	55	365	116	74	172	1	74
2004	1.220	53	369	114	77	171	1	77
2005	1.189	51	375	113	77	172	1	77
2006	1.154	49	378	113	81	172	1	81
2007	1.142	46	396	111	96	170	1	96
2008 (*)	1.160	45	398	103	101	158	1	101

Fuente: Ministerio de Trabajo e Inmigración
A partir del 1 de enero de 2008, los trabajadores por cuenta propia del Régimen Especial Agrario pasan a integrarse en el Régimen Especial de Trabajadores por Cuenta Propia o Autónomos, de acuerdo a lo establecido en la Ley 18/2007 de 4 de julio.
(*) El incremento de trabajadores en la actividad agraria, a partir de enero de 2008, se debe a la integración de los trabajadores por cuenta propia del Régimen Especial Agrario en el Régimen Especial de Trabajadores por Cuenta Propia o Autónomos.

5.16. Altas laborales de trabajadores afiliados al Régimen Especial Agrario (R.E.A.)
(miles de personas)

Años	Nº total de afiliados a la Seguridad Social	Régimen Especial Agrario		
		Total	Cuenta ajena	Cuenta propia(*)
1997	11.864,0	227,2	203,9	23,2
1998	13.492,8	230,2	209,3	20,9
1999	15.270,8	228,9	207,0	21,9
2000	16.148,4	258,5	240,2	18,3
2001	16.356,6	285,7	267,9	17,8
2002	18.342,7	340,4	321,2	19,2
2003	17.215,5	324,9	307,3	17,5
2004	18.161,7	314,3	302,0	12,3
2005	20.694,5	370,9	357,7	13,2
2006	21.601,0	305,9	294,3	11,6
2007	22.358,7	311,1	298,4	12,7
2008 (*)	20.011,1	362,9	362,9	0,2

Fuente: Ministerio de Trabajo e Inmigración

(*) A partir del 1 de enero de 2008, los trabajadores por cuenta propia del Régimen Especial Agrario pasan a integrarse en el Régimen Especial de Trabajadores por Cuenta Propia o Autónomos, de acuerdo a lo establecido en la Ley 18/2007 de 4 de julio.

5.17. Bajas laborales de trabajadores afiliados al Régimen Especial Agrario (R.E.A.)
(miles de afiliados)

Años	Nº total de afiliados a la Seguridad Social	Bajas laborales de afiliados al Régimen Especial Agrario			Bajas laborales de afiliados al Régimen Especial del Mar		
		Total	Cuenta ajena	Cuenta propia	Total	Cuenta ajena	Cuenta propia
1997	11.418,3	208,8	172,6	36,1	S/d	S/d	S/d
1998	12.854,5	219,3	186,7	32,6	S/d	S/d	S/d
1999	14.488,4	232,3	199,3	33,1	S/d	S/d	S/d
2000	15.462,2	236,5	227,9	33,5	S/d	S/d	S/d
2001	15.925,5	273,5	241,7	31,8	S/d	S/d	S/d
2002	17.627,9	309,9	283,2	26,7	S/d	S/d	S/d
2003	19.657,0	338,3	313,3	24,9	S/d	S/d	S/d
2004	17.627,9	332,3	310,4	21,9	S/d	S/d	S/d
2005	19.657,0	332,1	307,3	24,8	350,8	344,7	6,1
2006	21.009,2	313,8	291,1	22,8	364,7	359,2	5,5
2007	21.964,7	311,6	285,1	26,5	393,5	388,4	5,1
2008 (*)	20.506,2	237,6	237,6	0,2	338,6	333,4	5,2

Fuente: Ministerio de Trabajo e Inmigración
(*) A partir del 1 de enero de 2008, los trabajadores por cuenta propia del Régimen Especial Agrario pasan a integrarse en el Régimen Especial de Trabajadores por Cuenta Propia o Autónomos, de acuerdo a lo establecido en la Ley 18/2007 de 4 de julio.
S/d: Sin dato

5.18. Empresas inscritas en la Seguridad Social, según sector de actividad y número de trabajadores

Años	N.º de empresas inscritas				N.º de trabajadores (miles)			
	Total	Sector Agrario	No Agrario	No consta actividad económica	Total	Sector Agrario	No Agrario	No consta actividad económica
1997	977.840	6.336	959.860	11.644	9.280,0	34,1	9.221,9	24,0
1998	1.023.069	6.983	1.013.787	2.299	9.961,0	35,2	9.918,3	7,5
1999	1.071.674	7.483	1.061.690	2.501	10.668,7	37,2	10.623,7	7,8
2000	1.114.378	7.988	1.104.322	2.068	11.280,8	42,0	11.231,7	7,1
2001	1.152.678	8.568	1.142.340	1.770	11.762,7	46,8	11.709,1	6,8
2002	1.190.467	9.436	1.179.451	1.580	12.101,7	50,8	12.044,3	6,6
2003	1.227.989	9.810	1.216.139	2.040	12.433,6	52,8	12.372,5	8,3
2004	1.272.595	10.429	1.261.250	916	12.958,4	56,5	12.899,3	2,6
2005	1.347.758	12.067	1.335.284	407	13.716,3	63,0	13.652,4	0,9
2006	1.386.157	12.308	1.373.842	7	14.347,8	66,2	14.281,5	0,1
2007	1.405.938	13.170	1.392.768	-	14.728,1	75,2	14.652,9	0,0
2008	1.332.090	13.164	1.318.926	-	13.827,2	75,2	13.752,0	0,0

Fuente: Ministerio de Trabajo e Inmigración

5.19. Convenios colectivos de trabajo: Principales indicadores

Años	Número de convenios		Trabajadores afectados (miles)		Jornada media pactada (horas/año)	
	Total	Sector Agrario total	Total	Sector Agrario total	En total convenios	Sector Agrario total
1997	5.040	84	8.365,1	758,7	1.767,8	1.782,6
1998	5.091	89	8.750,6	750,2	1.766,6	1.778,1
1999	5.110	99	9.008,1	650,4	1.765,0	1.773,3
2000	5.252	117	9.230,4	798,4	1.761,3	1.777,4
2001	5.421	110	9.496,0	791,4	1.758,7	1.776,6
2002	5.462	107	9.696,5	783,4	1.756,3	1.774,4
2003	5.522	106	9.995,0	865,7	1.752,9	1.767,1
2004	5.474	111	10.193,5	838,7	1.752,5	1.768,8
2005(*)	5.775	99	10.755,6	826,3	1.751,9	1.770,9
2006	5.887	104	11.119,3	814,0	1.750,2	1.770,9
2007	5.814	94	11.325,3	814,5	1.747,9	1.769,5
2008	4.267	61	9.145,6	386,1	1.751,2	1.779,9

Fuente: Ministerio de Trabajo e Inmigración

(*) Los datos a partir de 2005, se proporcionan según la Clasificación Nacional de Actividades 2009 (CNAE-09), y están sometidos a posibles modificaciones por correcciones en los códigos asignados.

La codificación según la CNAE-2009 se ha realizado para todos los convenios que tienen efectos económicos en los años 2005 a 2009, con el fin de poder disponer de una serie histórica de al menos cinco años.

No obstante, los datos de actividad económica para los años considerados son provisionales y están sometidos a posibles revisiones posteriores de codificación.

5.20. Convenios colectivos de trabajo: Principales indicadores (conclusión)

Año de inicio de los efectos económicos	Aumento salarial (porcentaje)									
	Total de convenios	Sector Agrario	Pesca	Silvicultura y explotación forestal	Industria de la alimentación	Fabricación de muebles	Captación, depuración y distri. de agua	Recogida y trat. de aguas residuales	Recogida, tratamiento y eliminación residuos; valorización	Actividades descont. y otros servicios de gestión de residuos
1997	2,95	3,08	3,66	S/d	S/d	S/d	S/d	S/d	S/d	S/d
1998	2,60	3,01	3,15	S/d	S/d	S/d	S/d	S/d	S/d	S/d
1999	2,72	3,42	2,66	S/d	S/d	S/d	S/d	S/d	S/d	S/d
2000	3,72	3,85	3,03	S/d	S/d	S/d	S/d	S/d	S/d	S/d
2001	3,68	4,32	4,17	S/d	S/d	S/d	S/d	S/d	S/d	S/d
2002	3,85	3,91	3,63	S/d	S/d	S/d	S/d	S/d	S/d	S/d
2003	3,68	3,81	2,78	S/d	S/d	S/d	S/d	S/d	S/d	S/d
2004	3,60	4,00	3,12	S/d	S/d	S/d	S/d	S/d	S/d	S/d
2005(*)	4,04	4,26	3,78	4,62	4,2	4,7	4,1	4,0	4,2	6,0
2006	3,59	4,13	4,09	3,68	3,6	3,7	3,5	4,5	3,8	4,9
2007	4,21	4,62	4,23	4,37	4,4	5,3	4,5	3,9	4,6	5,4
2008	3,57	3,71	3,88	3,06	3,2	3,4	3,1	4,4	3,5	3,8

Fuente: Ministerio de Trabajo e Inmigración.

(*) Los datos a partir de 2005 se refieren al sector agrario total y se proporcionan según agregaciones de la Clasificación de Actividades 2009 (CNAE-09), y están sometidos a posibles modificaciones por correcciones en los códigos asignados.

S/d: Sin dato

5.21. Apertura de centros de trabajo de nueva creación y total de trabajadores colocados

Años	Número de centros				Número de trabajadores colocados			
	Total	Agricultura, Ganadería y Selvicultura	Pesca	Industria Agroalimentaria	Total	Agricultura, Ganadería y Selvicultura	Pesca	Industria Agroalimentaria
1997	121.747	2.701	69	1.333	339.972	6.404	132	6.254
1998	128.004	3.103	61	1.181	382.025	7.497	208	4.664
1999	137.794	2.908	111	1.007	488.473	6.632	226	4.791
2000	154.256	3.110	55	1.040	609.007	7.937	134	5.074
2001	162.275	3.210	89	1.071	676.644	10.422	241	4.845
2002	161.798	2.569	54	828	728.767	8.688	187	3.282
2003	186.005	2.744	58	919	850.224	10.200	184	4.684
2004	209.813	2.850	72	985	1.188.372	12.839	329	6.464
2005	248.313	3.679	52	812	1.407.367	15.945	187	6.087

Fuente: Ministerio de Trabajo e Inmigración.

5.22. Trabajadores afectados por expedientes autorizados de regulación de empleo, según sectores de actividad

Años	Total	Sector Agrario		Industria					Ramas Medio Ambiente		Resto
		Agricultura, Ganadería y Silvicultura	Pesca	General	Industria Agroalimentaria	Industria de madera y corcho. Cestería y espartería.	Industria del papel. Artes gráficas y edición.	Fabricación muebles. Otras industrias manufactureras. Reciclaje.	Producción y distribución energía eléctrica, gas y agua	Actividades de saneamiento público	
1997	158.562	532	7.491	130.622	13.026	S/d	S/d	S/d	S/d	S/d	19.917
1998	79.722	479	6.711	59.331	4.327	S/d	S/d	S/d	S/d	S/d	13.201
1999	77.667	234	8.270	55.334	4.231	590	1.528	948	1.525	4	13.629
2000	60.325	492	6.453	36.916	3.074	279	800	617	714	43	16.464
2001	122.344	140	6.605	94.035	3.599	519	1.196	1.117	1.633	143	21.564
2002	71.643	302	3.479	45.979	3.370	352	1.151	1.338	992	20	21.883
2003	83.481	74	2.462	55.424	2.622	616	1.275	2.107	1.219	41	25.521
2004	60.276	457	2.666	38.363	1.681	456	955	1.259	992	165	18.790
2005	72.563	2.883	6.766	47.597	3.250	468	734	1.202	713	37	15.317
2006	51.952	515	2.883	35.327	2.241	314	670	1.355	689	1	13.227
2007	58.401	345	6.174	36.165	2.304	333	1.192	1.175	575	35	15.717
2008	147.476	261	3.226	114.174	2.568	2.372	2.577	3.960	457	32	33.302

Fuente: Ministerio de Trabajo e Inmigración.
S/d: Sin dato

5.23. Pensiones en el Régimen Especial Agrario de trabajadores por cuenta propia: Número e importe medio
(Miles de pensiones y Euros/mes. Primer día de cada mes)

Años	Total		Incapacidad permanente		Jubilación		Muerte					
							Viudedad		Orfandad		Favor familiar	
	Número	Importe	Número	Importe	Número	Importe	Número	Importe	Número	Importe	Número	Importe
1997	933,7	301,6	232,1	314,7	469,4	333,2	212,3	227,9	15,4	182,9	4,5	210,8
1998	924,4	307,9	56,3	280,8	633,9	339,5	213,3	232,3	16,1	187,0	4,7	215,8
1999	913,1	313,9	51,2	287,6	626,0	346,5	213,9	236,7	17,0	189,4	4,9	221,0
2000	900,9	327,5	46,9	298,8	617,2	361,7	214,0	248,0	17,7	201,9	5,1	234,5
2001	888,8	341,3	42,9	313,3	609,2	377,0	213,7	258,3	17,8	213,1	5,2	246,6
2002	873,7	351,5	39,4	324,1	598,0	387,9	212,8	268,0	18,3	221,4	5,3	255,7
2003	856,3	366,4	37,1	339,7	583,4	403,3	211,7	283,4	18,6	235,3	5,5	270,7
2004	835,3	379,4	35,7	354,4	565,7	415,0	209,8	301,2	18,5	255,2	5,6	290,2
2005	815,1	399,2	34,1	374,0	549,0	436,7	207,8	316,9	18,5	283,5	5,7	309,0
2006	798,3	419,6	32,1	395,0	536,0	459,6	205,8	332,0	18,6	307,7	5,8	328,1

Pensiones en el Régimen Especial de Trabajadores Autónomos: Número e importe medio
(Miles de pensiones y Euros/mes. Primer día de cada mes)

Años	Total		Incapacidad permanente		Jubilación		Muerte					
							Viudedad		Orfandad		Favor familiar	
	Número	Importe	Número	Importe	Número	Importe	Número	Importe	Número	Importe	Número	Importe
1999	833,6	329,1	74,5	358,1	507,8	367,7	222,3	256,1	26,6	134,9	2,4	197,3
2000	857,5	346,1	76,2	378,1	520,4	387,6	229,4	268,9	29,3	140,8	2,4	210,8
2001	881,1	364,4	77,7	402,0	535,1	408,3	236,2	281,0	29,7	148,5	2,4	223,3
2002	904,5	379,4	79,3	420,8	548,7	425,1	242,7	293,1	31,5	153,7	2,4	236,0
2003	926,6	399,5	81,8	445,2	560,6	446,9	249,2	310,5	32,6	162,2	2,4	253,0
2004	946,3	419,9	85,6	469,5	570,0	466,0	255,7	333,1	32,5	173,2	2,5	273,0
2005	968,3	445,6	89,0	498,6	582,6	495,3	261,8	350,3	32,5	187,4	2,4	293,0
2006	996,5	471,5	92,5	527,5	600,8	526,1	268,1	364,2	32,5	200,5	2,5	312,4
2007	1.022,5	496,1	97,1	552,7	616,3	554,1	274,0	380,8	32,6	212,2	2,5	334,5
2008(*)	1.811,6	502,8	129,2	552,8	1.142,5	555,6	479,7	390,0	51,7	278,9	8,4	370,1

Fuente: Ministerio de Trabajo e Inmigración.

(*) A partir del 1 de enero de 2008 los pensionistas del Régimen Especial Agrario por Cuenta Propia se integran en el Régimen Especial de Trabajadores Autónomos, de acuerdo con lo establecido en la Ley 18/2007, de 4 de julio.

5.24. Pensiones en el Régimen Especial Agrario de trabajadores por cuenta ajena: Número e importe medio
(Miles de pensiones y Euros/mes. Primer día de cada mes)

Años	Total		Incapacidad permanente		Jubilación		Muerte					
							Viudedad		Orfandad		Favor familiar	
	Número	Importe Medio	Número	Importe Medio	Número	Importe Medio	Número	Importe Medio	Número	Importe Medio	Número	Importe Medio
1997	677,96	315,89	210,33	339,92	236,96	352,74	206,58	267,01	20,85	156,16	3,25	205,48
1998	679,51	322,45	77,63	318,84	367,57	362,30	208,95	272,75	22,04	158,76	3,32	208,38
1999	678,45	328,39	74,71	325,15	366,65	369,63	210,35	278,12	23,38	160,77	3,35	212,98
2000	676,74	342,54	71,95	336,23	365,71	385,06	211,30	292,88	24,42	170,40	3,36	223,78
2001	675,01	356,71	69,29	350,46	366,21	400,52	211,93	305,08	24,26	180,97	3,32	234,58
2002	672,17	366,90	66,99	360,07	365,07	411,43	211,93	315,22	24,87	188,48	3,31	242,98
2003	669,69	382,12	66,26	374,82	363,59	427,14	211,50	330,37	25,07	201,08	3,27	258,96
2004	664,09	395,04	66,48	386,26	359,32	438,82	210,43	345,58	24,62	218,04	3,23	277,18
2005	659,51	416,15	66,07	406,28	356,83	461,36	209,13	364,18	24,29	241,98	3,19	296,96
2006	657,05	437,07	66,18	425,29	355,86	484,87	207,81	380,78	24,03	264,54	3,17	315,74
2007	652,08	456,28	67,09	439,42	351,66	506,03	206,38	398,77	23,82	283,39	3,13	335,96
2008	648,78	484,43	67,10	460,99	350,41	536,64	204,32	424,24	23,82	314,98	3,13	360,16

Pensiones en el Régimen Especial de Trabajadores del Mar: Número e importe medio
(Miles de pensiones y Euros/mes. Primer día de cada mes)

Años	Total		Incapacidad permanente		Jubilación		Muerte					
							Viudedad		Orfandad		Favor familiar	
	Número	Importe Medio	Número	Importe Medio	Número	Importe Medio	Número	Importe Medio	Número	Importe Medio	Número	Importe Medio
1999	127,15	508,22	10,41	507,64	68,49	652,16	42,03	319,88	5,31	185,91	0,92	262,53
2000	128,26	530,59	10,17	528,52	68,96	681,35	42,55	336,90	5,66	195,15	0,93	275,81
2001	129,08	558,84	9,99	555,98	69,51	718,28	43,06	353,61	5,58	206,77	0,94	289,52
2002	129,70	582,38	9,85	576,59	69,85	747,73	43,43	371,17	5,65	217,13	0,92	308,24
2003	130,08	614,40	9,74	606,14	69,90	785,85	43,81	398,33	5,68	233,09	0,94	327,82
2004	130,18	647,03	9,77	632,92	69,86	819,47	44,15	432,18	5,46	252,41	0,94	359,22
2005	130,34	680,50	9,65	663,15	69,94	861,72	44,50	454,44	5,34	272,64	0,92	384,86
2006	130,89	713,85	9,55	692,70	70,31	904,58	44,93	474,79	5,20	293,34	0,91	405,83
2007	131,05	744,51	9,55	715,99	70,32	943,18	45,23	496,28	5,06	312,25	0,89	427,56
2008	131,11	789,23	9,43	755,17	70,38	998,64	45,44	527,27	4,96	343,14	0,90	453,68

Fuente: Ministerio de Trabajo e Inmigración.

5.25. Beneficiarios de prestaciones por desempleo en el Sector Agrario según tipo de prestación (miles de personas) (Medias anuales. Último día de cada mes)

Años	Total	Nivel contributivo		Nivel asistencial	
		Total	Agrario	Total	Agrario
1997	1.048,1	530,7	11,4	517,4	12,4
1998	928,5	462,3	11,3	466,2	11,9
1999	841,1	440,8	10,9	400,3	10,6
2000	818,5	446,7	10,2	367,9	8,7
2001	866,1	501,3	10,2	357,1	8,3
2002	970,8	565,9	11,1	354,1	8,1
2003	1.004,7	630,4	11,2	357,9	8,3
2004	1.065,1	663,2	12,6	362,7	8,5
2005	1.103,9	687,0	15,4	367,2	8,7
2006	1.145,6	720,4	17,2	373,8	9,3
2007	1.246,3	780,2	21,9	400,5	12,0
2008	1.648,4	1.100,9	30,8	479,9	15,5

Fuente: Ministerio de Trabajo e Inmigración.
Sin incluir el subsidio para trabajadores eventuales agrarios.

5.26. Beneficiarios de prestaciones del subsidio de trabajadores eventuales agrarios y número de jornadas trabajadas
(miles de personas)
(Medias anuales. Último día de cada mes)

Años (media anual)	Total			16-19 años			20-24 años		
	Total	De 0 a 7 jornadas trabajadas	Mas de 7 jornadas trabajadas	Total	De 0 a 7 jornadas trabajadas	Mas de 7 jornadas trabajadas	Total	De 0 a 7 jornadas trabajadas	Mas de 7 jornadas trabajadas
1997	192,7	151,0	41,7	2,5	1,7	0,7	17,5	12,5	5,0
1998	201,6	156,6	45,0	2,9	2,0	0,9	17,2	12,1	5,1
1999	210,6	167,9	42,8	3,3	2,3	1,0	16,9	12,3	4,6
2000	224,2	177,3	46,9	3,7	2,5	1,2	17,1	12,2	4,9
2001	233,5	182,3	51,2	3,9	2,6	1,3	17,0	11,8	5,2
2002	224,6	174,4	50,2	3,5	2,2	1,3	15,2	10,3	4,9
2003	202,0	156,3	45,8	1,4	0,8	0,6	11,2	7,2	4,0
2004	197,3	159,3	38,0	0,4	0,2	0,1	8,4	5,5	2,9
2005	191,3	153,4	37,9	-	-	-	5,8	3,8	2,0
2006	184,9	147,9	36,9	-	-	-	3,5	2,2	1,3
2007	175,2	143,6	31,6	-	-	-	1,8	1,2	0,7
2008	166,3	135,6	30,6	-	-	-	0,8	0,5	0,3

Años (media anual)	25-54 años			55 y mas años		
	Total	De 0 a 7 jornadas trabajadas	Mas de 7 jornadas trabajadas	Total	De 0 a 7 jornadas trabajadas	Mas de 7 jornadas trabajadas
1997	130,9	100,4	30,5	41,9	36,4	5,5
1998	135,9	102,8	33,1	45,5	39,6	5,9
1999	140,4	108,9	31,5	50,1	44,4	5,7
2000	149,2	114,2	35,1	54,1	48,3	5,8
2001	154,6	116,3	38,3	57,9	51,6	6,3
2002	147,8	109,7	38,0	58,2	52,2	6,0
2003	131,9	96,2	35,7	57,5	52,0	5,5
2004	127,9	97,3	30,6	60,6	56,2	4,4
2005	124,7	93,2	31,4	60,7	56,4	4,4
2006	121,0	89,4	31,6	60,4	56,4	4,0
2007	113,2	86,0	27,3	60,1	56,4	3,7
2008	106,4	79,6	26,8	59,0	55,5	3,5

Fuente: Ministerio de Trabajo e Inmigración.

5.27. Colocaciones registradas: Total y según sectores
(miles de personas)

Años	Total	Agrario	Industria	Construcción	Servicios
1997	9.806,0	1.304,7	1.141,7	1.432,4	5.927,3
1998	11.363,8	1.364,3	1.273,4	1.655,9	7.070,3
1999	12.833,3	1.397,4	1.389,7	1.843,5	8.202,6
2000	13.625,5	1.371,9	1.466,0	1.978,0	8.809,7
2001	13.597,4	1.489,6	1.327,0	2.033,5	8.746,6
2002	13.737,3	1.561,9	1.249,5	2.115,3	8.810,0
2003	14.314,4	1.762,4	1.190,4	2.223,6	9.138,0
2004	16.031,1	1.831,6	1.210,3	2.472,5	10.516,7

Fuente: Ministerio de Trabajo e Inmigración.

5.28. Autorizaciones de trabajo concedidos a extranjeros : Total y según sector de actividad (miles de personas)

Años	Total	Sector Agrario	Industria				
			General	Industria Agroalimentaria	Industria de madera y corcho. Cestería y espartería.	Industria del papel. Artes gráficas y edición.	Fabricación muebles. Otras industrias manufactureras. Reciclaje.
1999	118.538	28.094	8.639	1.982	S/d	S/d	S/d
2000	292.120	38.164	17.827	3.031	S/d	S/d	S/d
2001	298.676	47.140	30.276	6.017	S/d	S/d	S/d
2002	318.143	53.221	32.260	8.530	S/d	S/d	S/d
2003	284.463	28.533	26.482	6.414	S/d	S/d	S/d
2004	499.682	75.537	41.708	11.298	2.228	1.536	3.139
2005	995.691	134.661	57.916	12.738	3.625	2.491	4.805
2006	822.682	101.172	48.031	11.274	3.313	2.316	4.163
2007	331.625	42.123	22.844	5.941	1.461	1.001	1.574

Fuente: Ministerio de Trabajo e Inmigración.
S/d: Sin dato

5.29. Accidentes en jornada de trabajo: Total y por sectores, según sector de actividad (miles de personas)

Años	Total	Sector Agrario			Industria				
		Total	Agricultura, Ganadería y Silvicultura	Pesca	General	Industria Agroalimentaria	Industria de madera y corcho. Cestería y espartería.	Industria del papel. Artes gráficas y edición.	Fabricación muebles. Otras industrias manufactureras. Reciclaje.
1997	676.644	44.575	38.833	5.742	226.142	31.300	S/d	S/d	S/d
1998	752.882	47.073	41.340	5.733	241.029	33.413	S/d	S/d	S/d
1999	867.772	47.152	41.589	5.563	265.054	35.908	S/d	S/d	S/d
2000	935.274	44.055	38.841	5.214	273.760	35.891	S/d	S/d	S/d
2001	958.493	41.084	36.275	4.809	268.537	35.949	S/d	S/d	S/d
2002	948.896	38.769	34.154	4.615	253.204	35.013	13.106	11.350	13.725
2003	899.737	33.911	30.031	3.880	234.851	32.893	12.204	11.208	13.479
2004	871.724	35.024	30.916	4.108	244.740	36.861	14.851	11.409	14.565
2005	890.872	34.265	30.578	3.687	242.336	36.350	14.773	11.490	15.314
2006	934.743	34.215	30.649	3.566	242.542	35.457	15.077	11.331	15.571
2007	934.351	34.991	31.361	3.630	239.566	35.651	14.442	10.358	15.481
2008	828.491	33.367	30.082	3.285	216.709	33.667	11.565	9.372	13.160

Fuente: Ministerio de Trabajo e Inmigración.
S/d: Sin dato

MINISTERIO
DE MEDIO AMBIENTE
Y MEDIO RURAL Y MARINO

SEGUNDA PARTE

ESTADISTICAS DE MEDIO AMBIENTE

Capitulo 6.- Agua e indicadores del agua

Capítulo 7.- Atmósfera

Capítulo 8.- Residuos

Capítulo 9.- Costas

Capítulo 10.- Impacto ambiental

Capitulo 11.- Indicadores ambientales

Capitulo 12.- Superficie forestal

Capitulo 13.- Repoblación forestal

Capitulo 14.- Gestión forestal sostenible

Capitulo 15.- Incendios forestales

Capitulo 16.- Inventarios nacionales

Capitulo 17.- Red natura 2000 y espacios naturales protegidos

Capitulo 18.- Madera y leña

Capitulo 19.- Caza y pesca

En esta segunda parte, de "Estadísticas de Medio Ambiente", se incluyen datos sobre la información estadística disponible y la más relevante sobre, agua e indicadores del agua, atmósfera, residuos, costas, impacto ambiental, indicadores ambientales, superficie forestal, repoblación forestal, gestión forestal sostenible, incendios forestales, inventarios nacionales, red natura 2000, madera y leña, caza y pesca, para el análisis del sector del medio ambiente, con sus ramas de actividad correspondientes.

CAPITULO 6: AGUAS E INDICADORES DEL AGUA

Se incluyen en este capitulo, datos sobre la cantidad de recursos hídricos, los usos y la calidad del agua. La información se presenta por Demarcaciones Hidrográficas o Comunidades Autónomas.

La demanda de agua es el volumen en cantidad y calidad, que los usuarios están dispuestos a adquirir para satisfacer un determinado objetivo de producción o consumo. Se encuentra condicionada por factores como el precio de los servicios, el nivel de renta, el tipo de actividad, la tecnología u otros.

Enlaces de interés:

Sistema Integrado de Información del Agua

http://www.mma.es/portal/secciones/acm/aguas_continent_zonas_asoc/sia/index.htm

Boletín Hidrológico

http://servicios3.mma.es/BoleHWeb/inicio.jsp

Observatorio Nacional de la Sequía

http://www.mma.es/portal/secciones/aguas_continent_zonas_asoc/ons/

Programa ERHIN (Evaluación de Recursos Hídricos derivados de de la Innivación de alta montaña)

http://www.mma.es/portal/secciones/aguas_continent_zonas_asoc/ons/situacion_rec_ons/nieve.htm

Resumen sobre SIMPA

http://www99.mma.es:120/siagua/visualizacion/lda/pdfs/SIMPA_resumen.pdf

Instituto Nacional de Estadística

http://www.ine.es

OBSERVACIONES METODOLOGICAS

Recursos hídricos: Se consideran recursos hídricos a todas aquellas fuentes de agua que son útiles o que potencialmente podrían serlo para satisfacer las necesidades humanas y medioambientales. Dentro de los diferentes usos del agua se debe incluir los propios de consumo humano y urbano, agrícola, industrial, recreativo y de actividades medioambientales. Dentro de los recursos hídricos, se incluyen los datos de:

- precipitación
- recursos hídricos naturales
- aportación en ríos
- almacenamiento en embalses
- estado hidrológico
- volumen de agua en forma de nieve

La precipitación es una variable ambiental clave ya que es el origen de los recursos hídricos naturales y puede decirse que desencadena el resto de procesos del ciclo hidrológico. Se muestra el valor medio anual de la precipitación calculado como suma de los valores medios mensuales obtenidos mediante el modelo de Simulación Precipitación-Aportación (SIMPA). SIMPA es un modelo matemático de simulación de las aportaciones naturales de recursos hídricos que ha sido desarrollado por el Centro de Estudios y Experimentación de Obras Públicas (CEDEX). Este modelo emplea los datos recogidos desde 1940 por las más de 5.000 estaciones meteorológicas de la Agencia Estatal de Meteorología.

Los recursos hídricos naturales renovables son la aportación total de agua a un territorio mediante el ciclo hidrológico, suma de la aportación superficial que discurre por la red fluvial y la aportación subterránea, que es la que emana hacia la superficie de un territorio a través de los acuíferos. Se trata de un indicador de gran relevancia para la planificación hidrológica, ya que a partir del valor del recurso hídrico natural es posible estimar el recurso hídrico disponible en un territorio para su empleo en los distintos usos del agua, teniendo en cuenta las necesidades ambientales. Se representa el valor medio anual de los recursos hídricos en régimen natural calculado a partir de los valores mensuales obtenidos mediante el modelo SIMPA.

La aportación en los ríos principales se calcula totalizando los caudales registrados en estaciones de aforo seleccionadas a lo largo de cada año y agregando estos valores a escala nacional y por demarcaciones hidrográficas. Las estaciones seleccionadas se sitúan en puntos próximos a las desembocaduras de los principales ríos y en la cercanía a la frontera con Portugal de los ríos transfronterizos más importantes.

El almacenamiento en embalses muestra el volumen almacenado en los embalses de capacidad superior a 5 hm3, e incluyen los destinados a usos consuntivos y a la generación de energía hidroeléctrica. Los valores se corresponden al comienzo del año hidrológico, el 1 de Octubre de cada año.

El estado hidrológico muestra la incidencia de la sequía en la utilización de los recursos hídricos en las cuencas hidrográficas a través de un índice desarrollado por el Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino para realizar el seguimiento de la sequía. El indicador se elabora a partir de los valores del indicador de seguimiento de la sequía en cada sistema de explotación. Los valores de las demarcaciones hidrográficas se obtienen mediante la ponderación en función del volumen de la demanda de agua en cada sistema respecto al volumen total demandado en la demarcación. De forma análoga se pondera el peso de cada demarcación hidrográfica al calcular el valor nacional.

El volumen de agua en forma de nieve muestra los volúmenes de agua almacenados en forma de nieve en las principales cuencas nivales. Los valores provienen del Programa ERHIN (Estudio de los recursos hídricos derivados de la innivación en alta montaña), cuyo principal cometido es el control sistemático de las reservas nivales disponibles en cada momento en los diferentes ámbitos montañosos españoles, con el fin de integrar las aportaciones hídricas producidas por la fusión de estas reservas en la gestión general de los recursos hídricos del territorio español.

Usos del agua: La demanda de agua es el volumen en cantidad y calidad, que los usuarios están dispuestos a adquirir para satisfacer un determinado objetivo de producción o consumo. Se encuentra condicionada por factores como el precio de los servicios, el nivel de renta, el tipo de actividad, la tecnología u otros.

Los usos del agua se pueden categorizar como consuntivos y no-consuntivos. En el caso de los usos consuntivos, el agua ya no está disponible tras el uso por su evaporación, transpiración, incorporación a productos o cosechas o porque ha sido consumida por personas o el ganado; las pérdidas que se producen en el transporte y almacenamiento del agua también se consideran un uso consuntivo. Los usos no-consuntivos son aquellos en los que el volumen de agua detraído del medio acuático es reincorporado a dicho medio tras su utilización, como sucede en el uso del agua para la generación de energía hidroeléctrica.

Este apartado incluye las siguientes variables:

- Volumen de agua abastecida en el uso urbano (a los hogares y otros usos)
- Agua perdida en la red de distribución
- Consumo de agua de las explotaciones agrícolas por técnicas de riego
- Agua suministrada para usos agrícolas, usos industriales y abastecimiento urbano
- Valor unitario total del agua, valor unitario del abastecimiento del agua y valor unitario del saneamiento público

El volumen de agua abastecida en el uso urbano y el valor unitario del agua proceden de los Indicadores sobre el agua del INE, serie 1996-2006 (referido a la población a 1 de enero de cada año, según el Padrón Municipal).

El agua perdida en la red de distribución procede de la Encuesta sobre el suministro y saneamiento del agua del INE. Por agua perdida en las redes de distribución debe entenderse la diferencia estimada entre el agua suministrada a dichas redes y los consumos medidos. Engloba a las fugas por averías así como los fraudes, errores de medida y consumos no medidos.

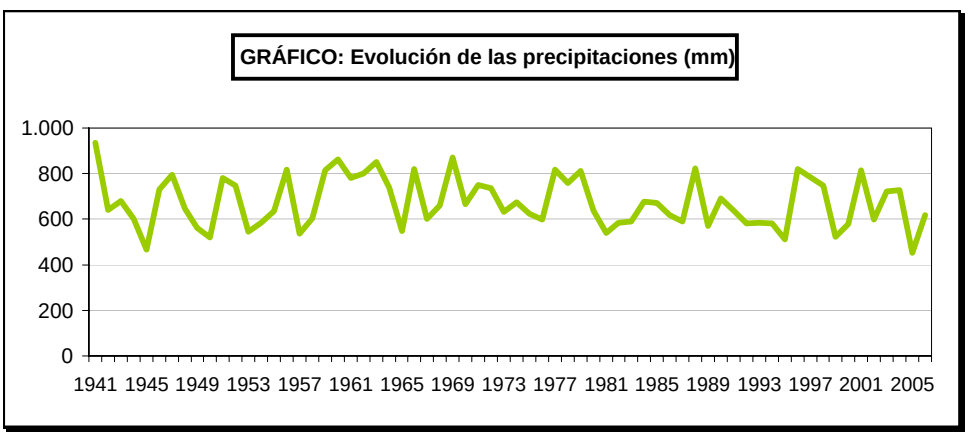
El consumo de agua de las explotaciones agrícolas por técnicas de riego y el agua suministrada para usos agrícolas, usos industriales y abastecimiento urbano proceden de la encuesta sobre el uso del agua en el sector agrario del INE.

AGUA E INDICADORES DEL AGUA

6.1.1.1. RECURSOS HÍDRICOS-PRECIPITACIONES: Serie histórica del indicador de precipitaciones (mm)

Año	Precipitación (mm)	Año	Precipitación (mm)	Año	Precipitación (mm)
1941	935	1963	850	1985	671
1942	640	1964	740	1986	619
1943	679	1965	549	1987	590
1944	600	1966	819	1988	822
1945	465	1967	601	1989	569
1946	730	1968	661	1990	692
1947	796	1969	870	1991	638
1948	646	1970	665	1992	581
1949	562	1971	749	1993	583
1950	520	1972	735	1994	582
1951	780	1973	632	1995	512
1952	747	1974	674	1996	821
1953	546	1975	624	1997	783
1954	583	1976	599	1998	747
1955	636	1977	818	1999	523
1956	818	1978	758	2000	579
1957	536	1979	812	2001	814
1958	603	1980	637	2002	597
1959	815	1981	538	2003	721
1960	861	1982	584	2004	727
1961	781	1983	590	2005	451
1962	801	1984	678	2006	618

Fuente: Agencia Estatal de Meteorología y Centro de Estudios y Experimentación de Obras Públicas (CEDEX).



AGUA E INDICADORES DEL AGUA

6.1.1.2. RECURSOS HÍDRICOS-PRECIPITACIONES: Precipitaciones medias por períodos según demarcación hidrográfica terrestre

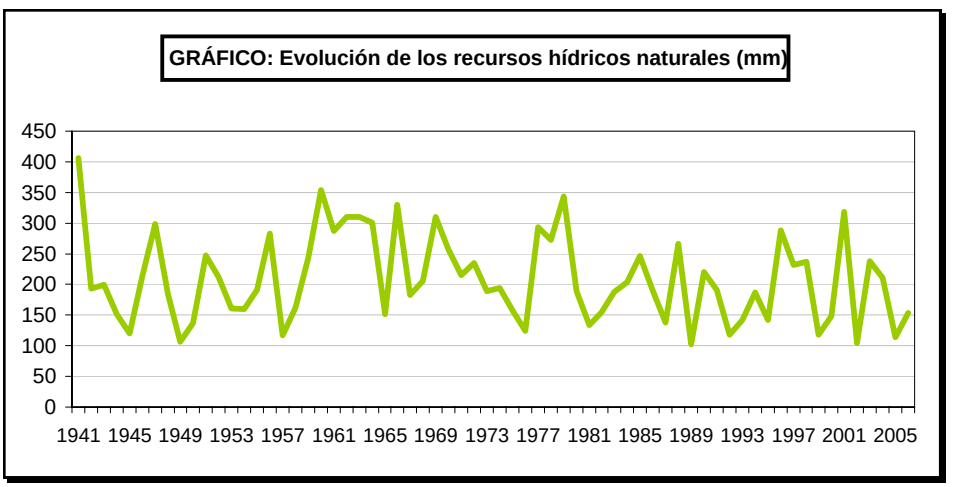
Demarcación hidrográfica	Precipitación media (l / m^2)			
	Periodo 1940/41-2007/08	Periodo 2003/04-2007/08	Año hidrológico 2006/07	Año hidrológico 2007/08
Miño-Sil	1.230,7	1.046,5	1.299,9	923,9
Galicia-Costa	1.500,7	1.444,8	1.984,0	1.285,9
Cuencas Internas País Vasco	1.342,3	1.361,0	1.432,4	1.229,4
Cantábrico	1.269,6	1.247,5	1.418,6	1.113,3
Duero	613,7	567,1	724,8	538,5
Tajo	636,4	566,7	726,4	538,6
Guadiana	522,4	486,3	617,7	464,2
Guadalquivir	579,3	523,9	572,0	521,1
Cuenca Mediterránea Andaluza	528,2	495,3	467,6	466,2
Cuenca Atlántica Andaluza	708,5	640,8	735,6	600,8
Segura	375,0	376,9	406,5	366,3
Júcar	511,5	515,8	536,6	579,6
Ebro	645,8	604,8	576,8	609,8
Cuencas Internas De Cataluña	710,1	647,3	476,9	635,6
Islas Baleares	552,2	589,7	611,0	627,0
Gran Canaria	274,2	283,9	222,8	156,8
Fuerteventura	114,8	123,7	90,4	80,4
Lanzarote	128,5	182,3	110,1	127,9
Tenerife	354,7	372,2	368,8	214,2
La Palma	679,6	751,3	669,3	565,5
La Gomera	358,0	414,4	373,2	187,5
El Hierro	341,1	405,3	483,6	275,4
TOTAL	**654,2**	**619,1**	**703,6**	**594,6**

AGUA E INDICADORES DEL AGUA

6.1.2.1. RECURSOS HÍDRICOS-AGUAS SUPERFICIALES: Serie histórica del indicador de recursos hídricos naturales

Año	Recursos hídricos naturales (mm)	Año	Recursos hídricos naturales (mm)	Año	Recursos hídricos naturales (mm)
1941	406	1963	310	1985	247
1942	193	1964	301	1986	190
1943	199	1965	151	1987	138
1944	152	1966	330	1988	266
1945	120	1967	183	1989	103
1946	214	1968	205	1990	220
1947	299	1969	310	1991	191
1948	183	1970	257	1992	118
1949	106	1971	215	1993	142
1950	136	1972	235	1994	187
1951	247	1973	189	1995	142
1952	212	1974	194	1996	289
1953	161	1975	157	1997	232
1954	160	1976	124	1998	237
1955	191	1977	293	1999	118
1956	283	1978	273	2000	149
1957	117	1979	343	2001	318
1958	161	1980	189	2002	104
1959	243	1981	134	2003	238
1960	354	1982	155	2004	211
1961	287	1983	187	2005	113
1962	310	1984	203	2006	153

Fuente: Centro de Estudios y Experimentación de Obras Públicas (CEDEX).



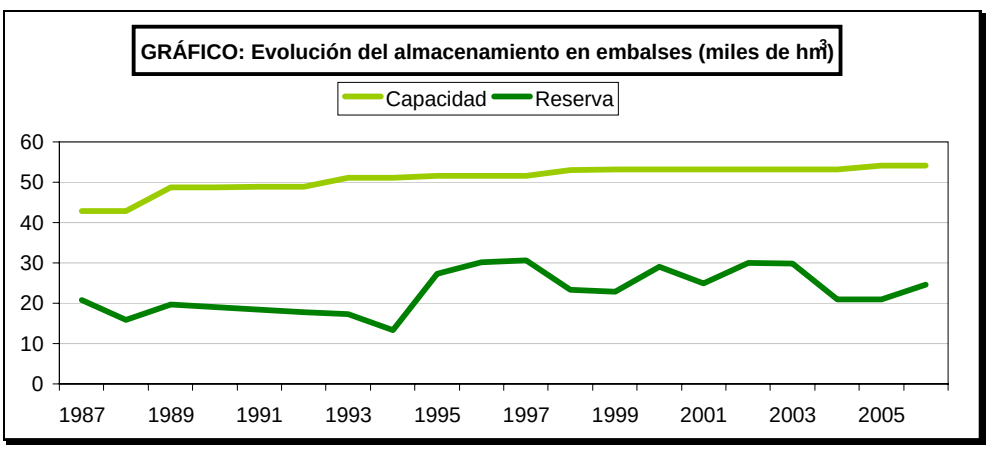
AGUA E INDICADORES DEL AGUA

6.1.2.2. RECURSOS HÍDRICOS-AGUAS SUPERFICIALES: Recursos hídricos naturales medios por períodos según demarcación hidrográfica terrestre

Demarcación hidrográfica	Precipitación media (l / m^2)			
	Periodo 1940/41-2007/08	Periodo 2003/04-2007/08	Año hidrológico 2006/07	Año hidrológico 2007/08
Miño-Sil	743,4	555,2	798,6	443,2
Galicia-Costa	936,7	844,7	1.369,1	629,9
Cuencas Internas País Vasco	751,8	755,9	766,9	653,2
Cantábrico	751,4	731,4	837,9	600,2
Duero	162,7	125,5	191,2	95,5
Tajo	175,4	129,0	200,6	92,2
Guadiana	92,6	64,2	99,9	26,2
Guadalquivir	141,7	88,9	84,1	62,2
Cuenca Mediterránea Andaluza	166,1	119,8	85,1	84,0
Cuenca Atlántica Andaluza	199,5	118,8	129,2	61,7
Segura	51,9	41,8	43,9	29,9
Júcar	80,8	80,7	72,7	92,7
Ebro	188,9	171,6	169,6	164,2
Cuencas Internas De Cataluña	186,5	157,6	74,2	104,1
Islas Baleares	127,5	128,4	128,1	132,2
Gran Canaria	87,4	91,4	55,8	20,6
Fuerteventura	15,9	15,8	10,8	11,1
Lanzarote	17,9	30,5	12,4	12,5
Tenerife	123,3	122,4	98,7	49,7
La Palma	376,4	428,6	303,4	199,3
La Gomera	136,8	154,4	100,4	32,7
El Hierro	125,7	160,2	219,9	67,7
TOTAL	**214,8**	**183,3**	**220,3**	**140,5**

6.1.2.3. RECURSOS HÍDRICOS-AGUAS SUPERFICIALES: Serie histórica del indicador de almacenamiento en embalses

Año	Capacidad (miles de hm^3)	Reserva (miles de hm^3)
1987	42,8	20,9
1988	42,8	15,9
1989	48,7	19,7
1990	48,7	19,1
1991	49,0	18,4
1992	49,0	17,7
1993	51,1	17,2
1994	51,1	13,4
1995	51,6	27,2
1996	51,6	30,2
1997	51,6	30,6
1998	53,1	23,4
1999	53,2	22,8
2000	53,2	29,0
2001	53,2	24,9
2002	53,2	30,0
2003	53,2	29,8
2004	53,3	21,0
2005	54,2	21,0
2006	54,2	24,6



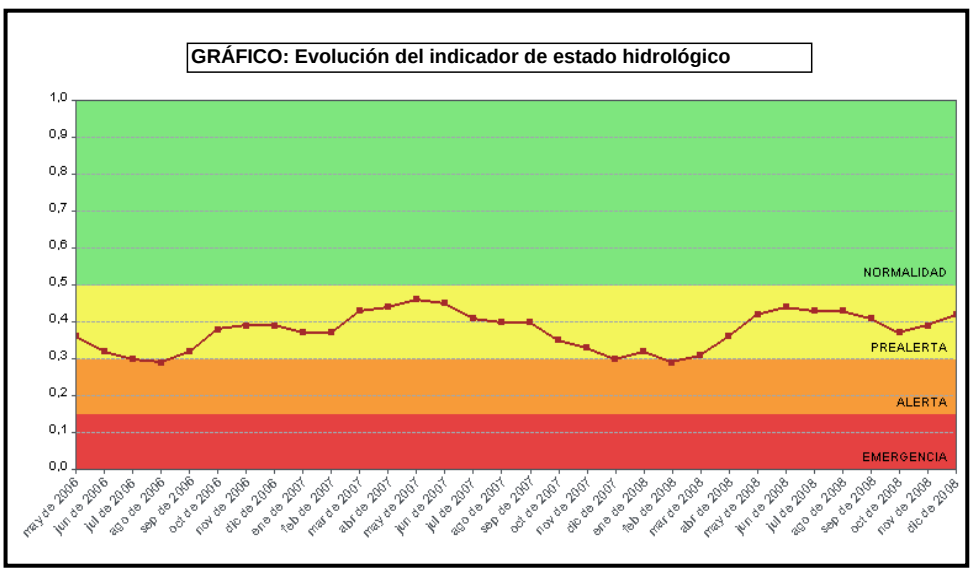
6.1.2.4. RECURSOS HÍDRICOS-AGUAS SUPERFICIALES: Reserva en embalses media por períodos según demarcación hidrográfica terrestre

Demarcación Hidrográfica	Reserva total (miles de hm^3)			
	Periodo 1940/41-2007/08	Periodo 2003/04-2007/08	Año hidrológico 2006/07	Año hidrológico 2007/08
Miño-Sil	1,61	1,67	1,82	1,70
Galicia-Costa	0,33	0,31	0,31	0,38
Cuencas Internas País Vasco	0,01	0,01	0,02	0,02
Cantábrico	0,38	0,40	0,47	0,46
Duero	3,62	3,67	4,57	3,94
Tajo	5,00	4,58	5,05	4,65
Guadiana	3,57	4,72	4,68	3,85
Guadalquivir	2,56	2,93	2,48	2,32
Cuenca Mediterránea Andaluza	0,41	0,32	0,27	0,22
Cuenca Atlántica Andaluza	0,69	0,86	0,70	0,56
Segura	0,15	0,15	0,15	0,17
Júcar	0,73	0,68	0,56	0,70
Ebro	3,42	3,32	3,24	4,15
Cuencas Internas De Cataluña	0,36	0,36	0,24	0,41
TOTAL	**22,86**	**23,97**	**24,57**	**23,53**

AGUA E INDICADORES DEL AGUA

6.1.3.1. RECURSOS HÍDRICOS-ESTADO HIDROLÓGICO: Serie histórica del indicador

Mes	Indicador estado hidrológico	Escenario	Mes	Indicador estado hidrológico	Escenario
junio-06	0,32	Prealerta	octubre-07	0,35	Prealerta
julio-06	0,30	Prealerta	noviembre-07	0,33	Prealerta
agosto-06	0,29	Alerta	diciembre-07	0,30	Prealerta
septiembre-06	0,32	Prealerta	enero-08	0,32	Prealerta
octubre-06	0,38	Prealerta	febrero-08	0,29	Alerta
noviembre-06	0,39	Prealerta	marzo-08	0,31	Prealerta
diciembre-06	0,39	Prealerta	abril-08	0,36	Prealerta
enero-07	0,37	Prealerta	mayo-08	0,42	Prealerta
febrero-07	0,37	Prealerta	junio-08	0,44	Prealerta
marzo-07	0,43	Prealerta	julio-08	0,43	Prealerta
abril-07	0,44	Prealerta	agosto-08	0,43	Prealerta
mayo-07	0,46	Prealerta	septiembre-08	0,41	Prealerta
junio-07	0,45	Prealerta	octubre-08	0,37	Prealerta
julio-07	0,41	Prealerta	noviembre-08	0,39	Prealerta
agosto-07	0,40	Prealerta	diciembre-08	0,42	Prealerta
septiembre-07	0,40	Prealerta			

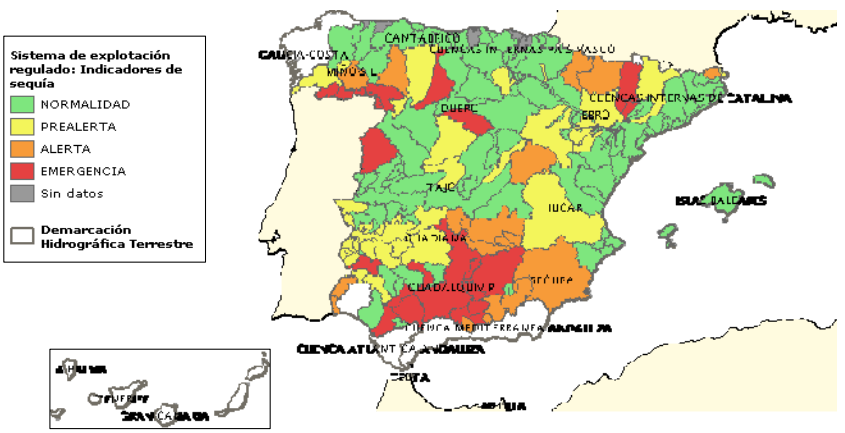


AGUA E INDICADORES DEL AGUA

6.1.3.2. RECURSOS HÍDRICOS-ESTADO HIDROLÓGICO: Serie histórica mensual del indicador según demarcación hidrográfica terrestre, 2008

Demarcación Hidrográfica	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
Miño-Sil	0,26	0,21	0,21	0,57	0,58	0,54	0,47	0,47	0,56	0,28	0,24	0,47
Cantábrico	0,24	0,23	0,43	0,51	0,48	0,51	0,49	0,49	0,31	0,33	0,53	0,53
Duero	0,35	0,30	0,26	0,34	0,42	0,47	0,44	0,45	0,50	0,46	0,41	0,40
Tajo	0,58	0,58	0,57	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,59	0,55	0,58	0,59
Guadiana	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50	0,39	0,39	0,39	0,33	0,33	0,33
Guadalquivir	0,16	0,16	0,26	0,17	0,21	0,17	0,17	0,15	0,16	0,15	0,19	0,16
Segura	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,23
Júcar	0,40	0,34	0,34	0,34	0,34	0,34	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,52
Ebro	0,24	0,21	0,23	0,38	0,53	0,56	0,57	0,56	0,50	0,41	0,45	0,46
Cuencas Internas De Cataluña	-	-	-	-	-	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,53	0,59
Islas Baleares	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60

GRÁFICO: Distribución autonómica del estado hidrológico. Diciembre de 2008

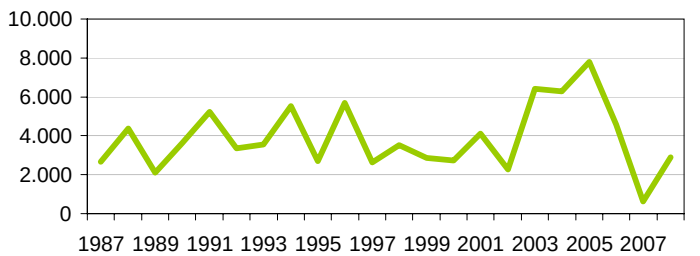


AGUAS E INDICADORES DEL AGUA

6.1.4.1. RECURSOS HÍDRICOS-VOLUMEN DE AGUA EN FORMA DE NIEVE: Serie histórica del indicador

Año	Volumen de agua en forma de nieve (hm^3)	Año	Volumen de agua en forma de nieve (hm^3)
1987	2.668,6	1998	3.512,6
1988	4.359,4	1999	2.857,0
1989	2.090,5	2000	2.724,7
1990	3.634,6	2001	4.122,1
1991	5.243,8	2002	2.278,4
1992	3.368,9	2003	6.424,0
1993	3.559,5	2004	6.275,2
1994	5.537,7	2005	7.794,2
1995	2.693,2	2006	4.579,7
1996	5.694,9	2007	633,9
1997	2.615,4	2008	2.903,3

GRÁFICO: Evolución del almacenamiento en embalses (miles de hm^3)



AGUA E INDICADORES DEL AGUA

6.1.4.2. RECURSOS HÍDRICOS-VOLUMEN DE AGUA EN FORMA DE NIEVE: Volumen medio por períodos según demarcación hidrográfica terrestre

Demarcación Hidrográfica Terrestre	Volumen de agua en forma de nieve media 1987-2008 (hm3)	Volumen de agua en forma de nieve media 2005-2008 (hm3)	Volumen de agua en forma de nieve 2007 (hm3)	Volumen de agua en forma de nieve 2008 (hm3)
Miño - Sil	81,5	106,2	–	56,6
Cantábrico	440,2	764,8	–	170,0
Duero	415,2	713,7	–	156,9
Tajo	427,9	42,8	–	–
Guadalquivir	61,7	44,7	–	–
Cuenca mediterránea andaluza	109,0	66,5	–	–
Ebro	3.089,4	3.069,0	633,9	2.517,5
Cuencas internas de Cataluña	29,0	27,7	–	2,1
TOTAL	**3.889,6**	**4.437,2**	**633,9**	**2.903,0**

GRÁFICO: Distribución del volumen de agua en forma de nieve según demarcación hidrográfica terrestre. Año 2008

AGUA E INDICADORES DEL AGUA

6.2.1. USOS DEL AGUA: Serie histórica de distribución de agua a los hogares

Comunidades Autónomas	Volumen de agua abastecida (litros/habitante/día)										
	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Galicia	107	114	119	124	128	124	131	143	155	152	159
P. de Asturias	142	145	149	149	151	155	158	161	172	180	184
Cantabria	170	176	179	180	188	174	182	185	187	191	201
País Vasco	123	130	137	142	154	151	147	149	150	140	129
Navarra	–	–	–	150	159	147	148	152	144	134	128
La Rioja	–	–	–	180	186	143	140	136	141	145	148
Aragón	155	158	165	169	176	174	170	169	162	153	150
Cataluña	171	179	182	185	186	184	182	183	174	162	150
Baleares	135	137	135	133	129	124	127	130	142	139	150
Castilla y León	129	135	141	148	153	146	155	168	172	160	147
Madrid	151	162	171	176	176	171	166	166	171	159	148
Castilla-La Mancha	134	146	154	184	188	200	185	184	179	174	166
C. Valenciana	144	151	159	164	166	156	158	163	178	171	185
R. de Murcia	122	128	133	140	145	151	146	149	161	162	166
Extremadura	134	138	145	148	156	169	165	163	178	173	183
Andalucía	164	169	176	180	183	181	184	184	189	195	176
Canarias	121	123	127	135	139	135	134	135	147	145	141
Ceuta y Melilla	–	–	–	143	153	158	146	139	142	139	140
ESPAÑA	**146**	**153**	**159**	**165**	**168**	**165**	**164**	**167**	**171**	**166**	**160**

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

6.2.2. USOS DEL AGUA: Serie histórica de distribución de agua a otros usos diferentes de los hogares

Comunidades Autónomas	Volumen de agua abastecida (litros/habitante/día)										
	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Galicia	103	105	111	117	128	151	130	93	83	81	68
P. de Asturias	42	49	51	54	61	87	77	83	92	90	95
Cantabria	122	125	130	139	142	163	150	158	116	122	115
País Vasco	70	77	84	89	91	115	107	128	127	122	114
Navarra	–	–	–	117	129	128	139	148	100	121	133
La Rioja	–	–	–	237	233	207	244	108	131	117	121
Aragón	63	66	67	70	79	74	91	110	88	97	90
Cataluña	68	74	81	90	102	102	84	70	58	50	77
Baleares	94	93	97	98	89	90	88	94	123	116	112
Castilla y León	113	117	123	128	139	130	133	148	108	101	103
Madrid	81	80	78	76	78	79	76	84	70	66	58
Castilla-La Mancha	53	49	57	67	84	68	60	81	71	77	73
C. Valenciana	56	65	69	77	79	83	65	76	77	58	55
R. de Murcia	26	26	25	26	31	79	83	73	87	90	74
Extremadura	21	22	23	25	54	77	82	128	114	102	98
Andalucía	50	55	57	59	66	78	74	82	90	98	87
Canarias	78	80	85	87	81	79	89	90	107	114	71
Ceuta y Melilla	–	–	–	33	36	33	33	45	42	50	49
ESPAÑA	**69**	**72**	**76**	**81**	**88**	**95**	**88**	**91**	**85**	**83**	**80**

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

AGUA E INDICADORES DEL AGUA

6.2.3. USOS DEL AGUA: Serie histórica del agua perdida en su distribución: indicador "eficiencia uso de agua urbano"

Comunidades Autónomas	Agua perdida (miles de metros cúbicos)										
	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Galicia	46.293	47.549	55.928	55.316	52.385	47.728	40.118	35.462	32.914	30.017	28.839
P. de Asturias	11.671	14.823	24.930	20.985	17.352	22.433	25.697	23.736	23.436	22.682	21.555
Cantabria	21.632	16.388	15.977	8.858	15.567	16.215	15.552	14.145	13.650	13.050	12.520
País Vasco	27.597	28.633	21.479	30.108	65.371	71.040	77.691	71.724	69.157	64.608	60.318
Navarra	9.215	9.343	8.124	13.162	8.641	11.754	9.806	8.766	–	–	–
La Rioja	5.875	5.609	6.983	7.635	7.510	6.786	5.289	5.078	–	–	–
Aragón	27.151	36.714	32.023	38.561	44.476	51.127	61.457	61.746	55.670	51.820	48.620
Cataluña	105.445	110.622	115.059	117.978	139.601	119.021	167.632	169.647	153.598	145.149	105.235
Baleares	23.177	23.067	27.593	21.957	21.746	21.146	20.039	18.552	17.873	15.788	14.064
Castilla y León	48.317	57.617	65.796	51.165	63.253	75.609	75.863	72.935	71.680	68.950	65.764
Madrid	63.155	73.099	81.441	85.692	74.981	79.092	76.165	78.449	69.119	66.600	62.477
Castilla-La Mancha	38.847	37.757	38.071	42.826	35.214	36.216	33.958	27.503	26.401	24.011	22.175
C. Valenciana	124.504	125.717	139.747	154.183	125.616	124.971	157.709	154.586	139.191	134.747	124.980
R. de Murcia	20.674	17.247	28.442	18.850	21.789	23.348	19.364	18.215	20.531	19.366	19.433
Extremadura	25.245	31.733	30.866	22.268	19.558	17.242	17.009	15.396	14.989	13.992	12.141
Andalucía	146.706	182.077	195.530	198.345	175.892	163.441	153.328	143.654	135.167	128.487	118.710
Canarias	34.159	46.213	42.528	34.941	35.109	38.478	38.870	37.180	36.313	36.935	34.671
Ceuta y Melilla	5.135	6.814	547	4.563	3.369	7.174	4.869	4.517			
ESPAÑA	**784.798**	**871.022**	**931.064**	**927.393**	**927.430**	**932.821**	**1.000.416**	**961.291**	**879.689**	**836.202**	**751.502**

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

6.2.4. USOS DEL AGUA: Agua distribuida a las explotaciones agrícolas por técnicas de riego, 2006

Comunidades Autónomas	Técnica de riego (miles de metros cúbicos)				
	Aspersión	Goteo	Gravedad	Otros	Total
Navarra	50.806	55.037	331.942	441	438.226
La Rioja	56.095	18.893	102.125	12.724	189.837
Aragón	594.513	95.437	1.562.853	172	2.252.975
Cataluña	137.959	208.835	1.072.468	1.371	1.420.633
Castilla y León	967.893	37.613	1.143.631	38	2.149.175
Castilla-La Mancha	793.585	841.860	85.636	1.185	1.722.266
C. Valenciana	14.535	700.726	827.413	4.428	1.547.102
R. de Murcia	9.764	457.594	59.643	510	527.511
Extremadura	292.002	289.865	830.688	–	1.412.555
Andalucía	398.595	2.451.483	923.176	3.462	3.776.716
Resto de Comunidades Autónomas	93.542	106.017	226.091	2.309	427.959
ESPAÑA	**3.409.289**	**5.263.360**	**7.165.666**	**26.640**	**15.864.955**

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

6.2.5. USOS DEL AGUA: Agua suministrada para usos agrícolas, usos industriales y abastecimiento urbano, 2006

Comunidades Autónomas	Volumen de agua (miles de metros cúbicos)				
	Adquirida y suministrada	Suministrada para usos agrícolas y ganaderos	Suministrada para otros usos industriales	Suministrada para abastecimiento urbano	Suministrada a otras unidades económicas
Navarra	–	–	–	–	–
La Rioja	–	112	–	–	112
Aragón	–	4.712	5.286	9.478	19.476
Cataluña	356	44.439	188	101.620	146.247
Castilla y León	–	–	2.555	1.022	3.577
Castilla-La Mancha	2.338	20	13	171	204
C. Valenciana	4.599	5.772	4.175	1.068	11.015
R. de Murcia	8.833	646	493	29	1.168
Extremadura	–	–	912	0	912
Andalucía	1.001	218	560	4.920	5.698
Resto de Comunidades Autónomas	–	10	184	294	488
ESPAÑA	**17.127**	**55.929**	**14.366**	**118.602**	**188.897**

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

6.2.6. USOS DEL AGUA: Serie histórica del valor unitario total del agua

Comunidades Autónomas	Valor unitario (euros/metro cúbico)										
	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Galicia	0,41	0,41	0,48	0,50	0,54	0,60	0,61	0,62	0,78	0,75	0,71
P. de Asturias	0,36	0,41	0,42	0,45	0,51	0,55	0,59	0,65	0,65	0,74	0,77
Cantabria	0,41	0,41	0,44	0,46	0,53	0,52	0,55	0,60	0,69	0,68	0,71
País Vasco	0,98	1,02	1,04	1,06	1,12	1,09	1,14	1,15	0,83	0,91	0,87
Navarra	–	–	–	0,45	0,60	0,59	0,63	0,73	1,11	1,12	1,25
La Rioja	–	–	–	0,30	0,41	0,42	0,44	0,54	0,96	0,98	0,93
Aragón	0,44	0,46	0,51	0,55	0,59	0,59	0,62	0,66	0,82	0,87	1,04
Cataluña	0,76	0,80	0,86	0,90	0,94	0,91	0,98	1,04	0,92	1,04	1,11
Baleares	1,12	1,16	1,16	1,24	1,32	1,45	1,48	1,42	1,31	1,58	1,61
Castilla y León	0,41	0,41	0,44	0,42	0,42	0,45	0,49	0,53	0,61	0,66	0,83
Madrid	0,64	0,65	0,66	0,68	0,69	0,76	0,81	0,86	1,00	1,09	1,27
Castilla-La Mancha	0,35	0,38	0,39	0,35	0,44	0,48	0,52	0,57	0,63	0,74	0,87
C. Valenciana	0,62	0,60	0,62	0,62	0,66	0,72	0,78	0,83	1,20	1,36	1,30
R. de Murcia	0,94	0,95	0,99	0,99	1,12	1,02	1,08	1,08	1,41	1,52	1,53
Extremadura	0,44	0,49	0,49	0,60	0,72	0,74	0,76	0,73	0,72	0,81	0,84
Andalucía	0,53	0,55	0,57	0,58	0,59	0,64	0,69	0,79	0,94	0,92	0,96
Canarias	1,51	1,52	1,52	1,55	1,58	1,66	1,67	1,68	1,64	1,65	1,74
Ceuta y Melilla	–	–	–	0,53	0,58	0,63	0,68	0,74	0,91	0,98	1,01
ESPAÑA	**0,63**	**0,65**	**0,67**	**0,69**	**0,73**	**0,76**	**0,81**	**0,86**	**0,96**	**1,02**	**1,08**

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

6.2.7. USOS DEL AGUA: Serie histórica del valor unitario del abastecimiento del agua

Comunidades Autónomas	Valor unitario (euros/metro cúbico)										
	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Galicia	0,41	0,41	0,41	0,43	0,45	0,49	0,51	0,50	0,51	0,47	0,50
P. de Asturias	0,29	0,29	0,29	0,29	0,33	0,36	0,39	0,41	0,48	0,47	0,46
Cantabria	0,34	0,32	0,33	0,34	0,34	0,34	0,36	0,40	0,47	0,45	0,49
País Vasco	0,52	0,56	0,58	0,60	0,67	0,64	0,70	0,69	0,38	0,43	0,45
Navarra	–	–	–	0,19	0,32	0,34	0,38	0,44	0,53	0,55	0,60
La Rioja	–	–	–	0,14	0,22	0,21	0,24	0,31	0,39	0,40	0,41
Aragón	0,27	0,28	0,31	0,34	0,37	0,37	0,38	0,42	0,41	0,40	0,47
Cataluña	0,63	0,66	0,72	0,73	0,78	0,76	0,79	0,82	0,77	0,83	0,87
Baleares	0,73	0,75	0,76	0,77	0,81	0,82	0,90	0,92	0,92	1,04	0,95
Castilla y León	0,34	0,32	0,33	0,31	0,36	0,37	0,41	0,41	0,43	0,39	0,41
Madrid	0,53	0,53	0,55	0,57	0,58	0,57	0,61	0,65	0,69	0,75	0,84
Castilla-La Mancha	0,31	0,33	0,33	0,28	0,35	0,37	0,39	0,42	0,47	0,49	0,53
C. Valenciana	0,52	0,50	0,52	0,51	0,55	0,55	0,59	0,64	0,70	0,70	0,78
R. de Murcia	0,73	0,74	0,78	0,79	0,80	0,84	0,88	0,87	0,90	0,97	1,00
Extremadura	0,44	0,49	0,49	0,49	0,56	0,54	0,56	0,54	0,56	0,57	0,59
Andalucía	0,35	0,36	0,37	0,37	0,38	0,44	0,48	0,56	0,63	0,59	0,64
Canarias	1,44	1,44	1,44	1,46	1,39	1,44	1,45	1,44	1,37	1,41	1,43
Ceuta y Melilla	–	–	–	0,53	0,58	0,63	0,68	0,74	0,74	0,79	0,82
ESPAÑA	**0,50**	**0,51**	**0,53**	**0,53**	**0,56**	**0,57**	**0,61**	**0,64**	**0,66**	**0,67**	**0,71**

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

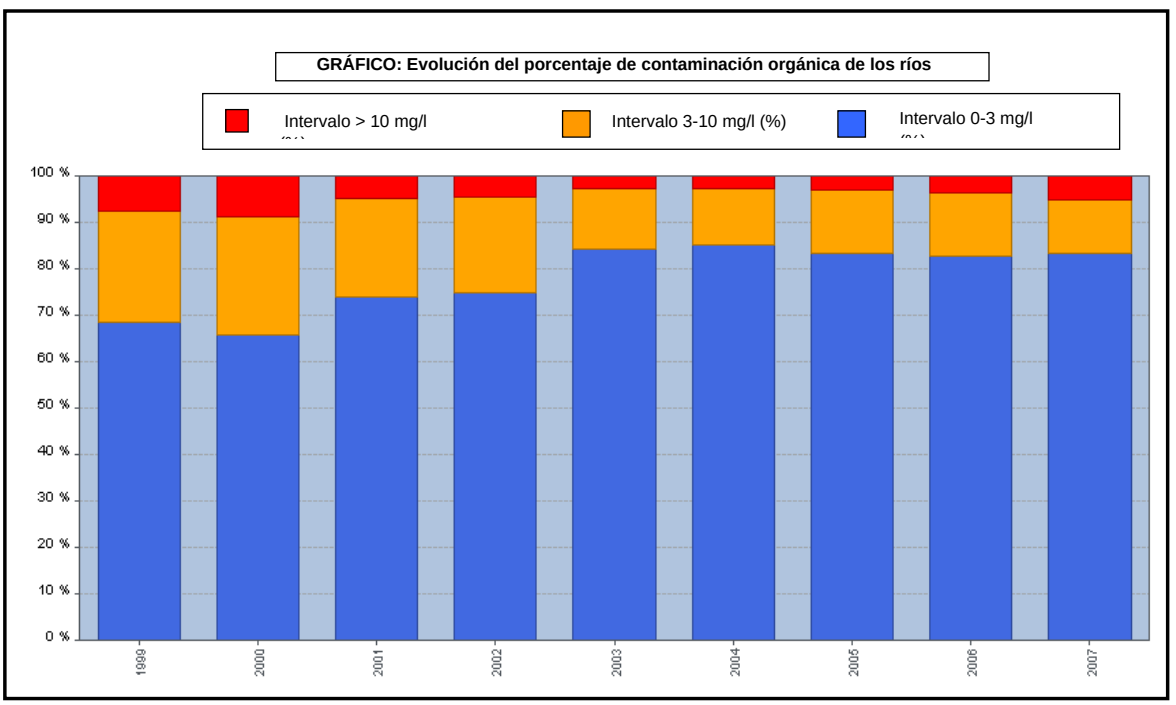
6.2.8. USOS DEL AGUA: Serie histórica del valor unitario del saneamiento público

Comunidades Autónomas	Valor unitario (euros/metro cúbico)										
	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Galicia	–	–	0,07	0,07	0,09	0,11	0,10	0,12	0,27	0,28	0,21
P. de Asturias	0,07	0,12	0,13	0,16	0,18	0,19	0,20	0,24	0,17	0,27	0,31
Cantabria	0,07	0,09	0,11	0,12	0,19	0,18	0,19	0,20	0,22	0,23	0,22
País Vasco	0,46	0,46	0,46	0,46	0,45	0,45	0,44	0,46	0,45	0,48	0,42
Navarra	–	–	–	0,26	0,28	0,25	0,25	0,29	0,58	0,57	0,65
La Rioja	–	–	–	0,16	0,19	0,21	0,20	0,23	0,57	0,58	0,52
Aragón	0,17	0,18	0,20	0,21	0,22	0,22	0,24	0,24	0,41	0,47	0,57
Cataluña	0,13	0,14	0,14	0,17	0,16	0,15	0,19	0,22	0,15	0,21	0,24
Baleares	0,39	0,41	0,40	0,47	0,51	0,63	0,58	0,50	0,39	0,54	0,66
Castilla y León	0,07	0,09	0,11	0,11	0,06	0,08	0,08	0,12	0,18	0,27	0,42
Madrid	0,11	0,12	0,11	0,11	0,11	0,19	0,20	0,21	0,31	0,34	0,43
Castilla-La Mancha	0,04	0,05	0,06	0,07	0,09	0,11	0,13	0,15	0,16	0,25	0,34
C. Valenciana	0,10	0,10	0,10	0,11	0,11	0,17	0,19	0,19	0,50	0,66	0,52
R. de Murcia	0,21	0,21	0,21	0,20	0,32	0,18	0,20	0,21	0,51	0,55	0,53
Extremadura	–	–	–	0,11	0,16	0,20	0,20	0,19	0,16	0,24	0,25
Andalucía	0,18	0,19	0,20	0,21	0,21	0,20	0,21	0,23	0,31	0,33	0,32
Canarias	0,07	0,08	0,08	0,09	0,19	0,22	0,22	0,24	0,27	0,24	0,31
Ceuta y Melilla	–	–	–	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,17	0,19	0,19
ESPAÑA	**0,13**	**0,14**	**0,14**	**0,16**	**0,17**	**0,19**	**0,20**	**0,22**	**0,30**	**0,35**	**0,37**

Fuente: Instituto Nacional de Estadística (INE)

6.3.1.1. CALIDAD DE LAS AGUAS SUPERFICIALES: Porcentaje de estaciones de control según contaminación orgánica de los ríos (DBO6), 2007

Demarcación Hidrográfica	Intervalo 0-3 mg/l (%)	Intervalo 3-10 mg/l (%)	Intervalo >10 mg/l (%)
Miño-Sil	94,1	5,9	–
Galicia Costa	79,0	21,1	–
Cuencas Internas País Vasco	85,0	10,0	5,0
Cantábrico	97,2	2,8	–
Duero	91,7	7,1	1,2
Tajo	67,1	23,2	9,8
Guadiana	57,1	35,7	7,1
Guadalquivir	52,2	21,7	26,1
Cuenca Mediterránea Andaluza	94,4	5,6	–
Cuenca Atlántica Andaluza	100,0	–	–
Segura	100,0	–	–
Júcar	85,6	10,3	4,1
Ebro	97,7	1,1	1,1
TOTAL	**83,3**	**11,4**	**5,3**

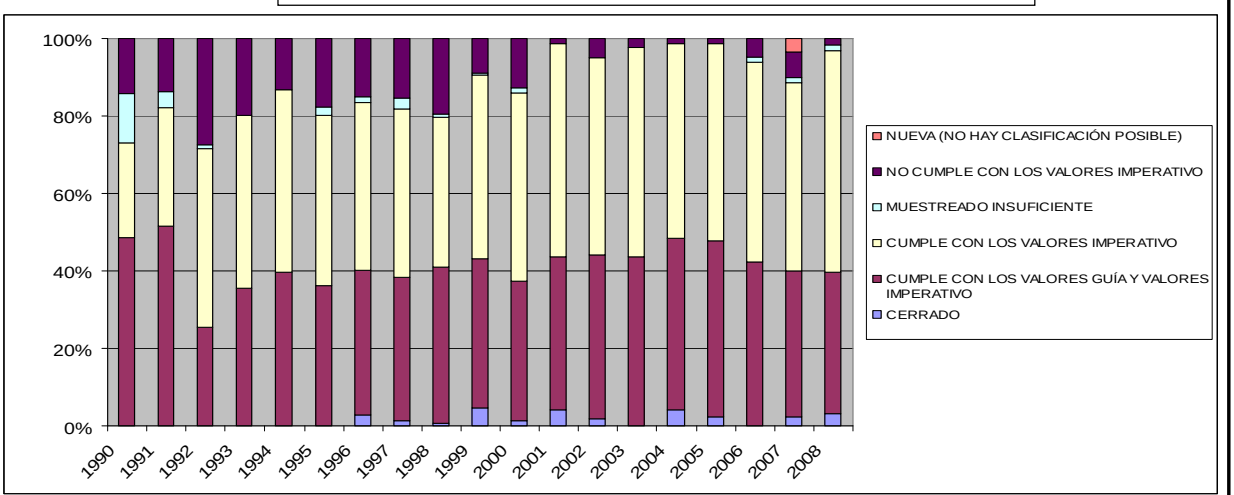


6.3.1.2. CALIDAD DE LAS AGUAS SUPERFICIALES: Serie histórica del número de estaciones de control según calidad de las aguas de baño continentales

Año	Cerrado	Cumple con los valores guía e imperativos	Cumple con los valores imperativos	Muestreado insuficiente	No cumple con los valores imperativos	Nueva (no hay clasificación posible)
1990	–	38	19	10	11	–
1991	–	49	29	4	13	–
1992	–	27	49	1	29	–
1993	–	38	48	–	21	–
1994	–	51	60	–	17	–
1995	–	37	45	2	18	–
1996	4	52	60	2	21	–
1997	2	53	62	4	22	–
1998	1	58	56	1	28	–
1999	7	56	69	1	13	–
2000	2	55	74	2	19	–
2001	6	57	79	–	2	–
2002	3	68	82	–	8	–
2003	–	71	88	–	4	–
2004	7	74	84	–	2	–
2005	4	75	84	–	2	–
2006	–	70	85	2	8	–
2007	4	67	87	2	12	6
2008	6	68	106	3	3	–

Fuente: Ministerio de Sanidad y Consumo

GRÁFICO: Evolución del porcentaje de estaciones de control según calidad de las aguas de baño continentales

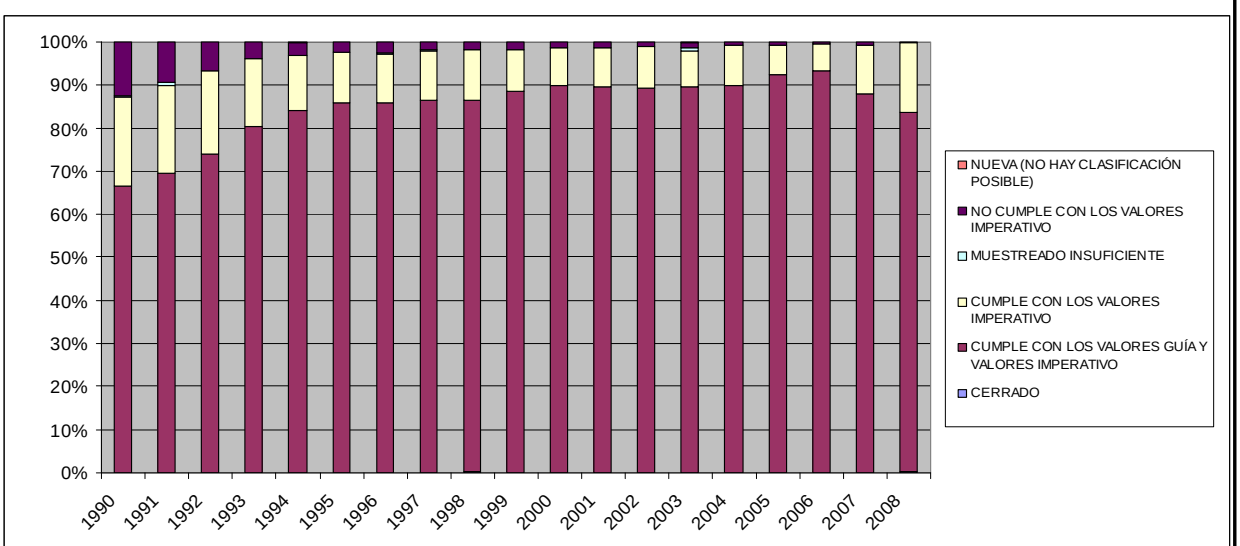


6.3.1.3. CALIDAD DE LAS AGUAS SUPERFICIALES: Serie histórica del número de estaciones de control según calidad de las aguas de baño marinas

Año	Cerrado	Cumple con los valores guía e imperativos	Cumple con los valores imperativos	Muestreado insuficiente	No cumple con los valores imperativos	Nueva (no hay clasificación posible)
1990	–	690	213	4	129	–
1991	–	788	230	8	108	–
1992	–	873	228	–	81	–
1993	–	1.005	196	–	50	–
1994	–	1.125	169	–	38	5
1995	–	1.195	165	–	33	–
1996	–	1.243	163	3	39	–
1997	–	1.267	167	6	25	–
1998	3	1.295	176	–	27	–
1999	–	1.385	149	–	29	–
2000	–	1.415	140	–	21	–
2001	–	1.418	144	–	22	–
2002	1	1.557	169	–	17	–
2003	1	1.554	148	13	19	3
2004	–	1.623	168	2	13	–
2005	1	1.680	122	1	13	–
2006	–	1.725	116	–	12	–
2007	1	1.724	218	–	17	–
2008	4	1.584	304	4	3	–

Fuente: Ministerio de Sanidad y Consumo

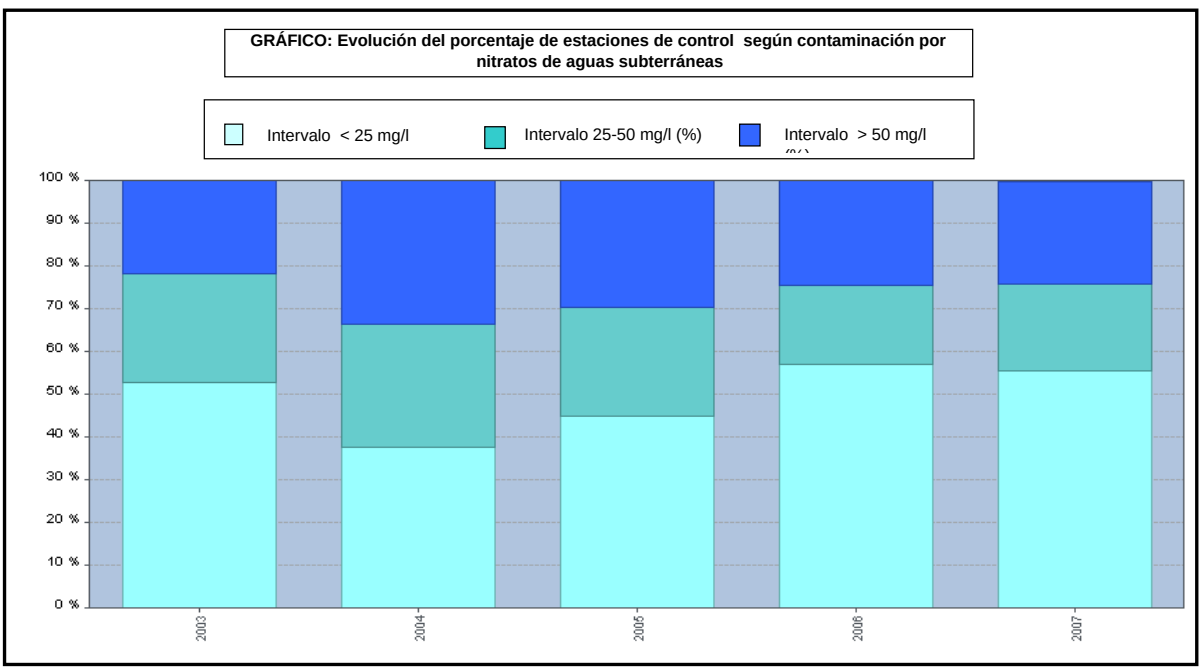
GRÁFICO: Evolución del porcentaje de estaciones de control según calidad de las aguas de baño marinas



6.3.2.1. CALIDAD DE LAS AGUAS SUBTERRÁNEAS: Porcentaje de estaciones de control según contaminación por nitratos, 2007

Demarcación Hidrográfica	Intervalo < 25 mg/l (%)	Intervalo 25-50 mg/l (%)	Intervalo > 50 mg/l (%)
Miño-Sil	66,7	–	33,3
Cantábrico	100,0	–	–
Duero	80,0	10,0	10,0
Tajo	47,1	35,3	17,6
Guadiana	31,3	25,0	43,8
Guadalquivir	51,4	8,6	37,1
Segura	75,0	8,3	16,7
Júcar	56,3	19,7	23,9
Ebro	25,7	45,7	28,6
TOTAL	**55,4**	**20,2**	**24,0**

Fuente: Ministerio de Sanidad y Consumo



CAPITULO 7: ATMÓSFERA

Se incluyen en este capitulo, datos sobre evaluación de la calidad del aire, contaminación atmosférica transfronteriza e inventario nacional de emisiones de contaminantes a la atmósfera.

La evaluación de la calidad del aire, consistente en la determinación de los niveles de contaminantes atmosféricos en el aire ambiente en todo el territorio nacional, se realiza para dar cumplimiento a la Directiva 2008/50/CE (que sustituye a las Directivas 96/62/CE, 1999/30/CE, 2000/69/CE y 2002/3/CE, traspuestas al derecho español mediante los Reales Decretos 1073/2002 y 1796/2003) y a la Ley 34/2007.

El “Programa concertado de seguimiento y de evaluación del transporte a gran distancia de los contaminantes atmosféricos en Europa” (Programa EMEP), puesto en marcha en 1977, forma parte del Convenio de Ginebra sobre contaminación atmosférica transfronteriza a gran distancia y tiene cuatro componentes: recogida de datos de emisiones, mediciones de la calidad del aire, modelización del transporte y la dispersión de contaminantes atmosféricos y modelización integrada. La Vigilancia Mundial de la Atmósfera (VAG), es un proyecto del Programa de Investigación de la Atmósfera y el Medio Ambiente (PIAMA), de la Organización Meteorológica Mundial (OMM), organismo de las Naciones Unidas creado tras la firma del Convenio Meteorológico Mundial.

El Programa CAMP (“Programa Integral de Control Atmosférico”, que es fruto del Convenio Oslo-París para la Protección del Medio Ambiente Marino del Nordeste del Atlántico, de 1992) tiene por objeto conocer los aportes atmosféricos a la región del Nordeste Atlántico y estudiar sus efectos sobre el medio marino.

El Sistema Español de Inventario y Proyecciones de Emisiones de Contaminantes a la Atmósfera se desarrolla con el fin de evaluar y actualizar anualmente las emisiones antropogénicas por fuentes y la absorción de sumideros, así como sus proyecciones, de los gases de efecto invernadero regulados por el Protocolo de Kyoto del Convenio Marco sobre Cambio Climático, así como otros contaminantes regulados por el Convenio de Ginebra de Contaminación Atmosférica Transfronteriza a Larga Distancia y la Directiva de Techos Nacionales de Emisión, de acuerdo con los criterios y normas internacionales y comunitarias vigentes.

OBSERVACIONES METODOLOGICAS

La evaluación de la calidad del aire, consistente en la determinación de los niveles de contaminantes atmosféricos en el aire ambiente en todo el territorio nacional, se realiza para dar cumplimiento a la Directiva 2008/50/CE (que sustituye a las Directivas 96/62/CE, 1999/30/CE, 2000/69/CE y 2002/3/CE, traspuestas al derecho español mediante los Reales Decretos 1073/2002 y 1796/2003) y a la Ley 34/2007.

Para la evaluación y la gestión de la calidad del aire, se delimita el territorio en zonas y aglomeraciones (conurbaciones con población superior a 250.000 habitantes o con una elevada densidad de población). Aparecen las zonas y aglomeraciones utilizadas para la evaluación de 2007. (Si en años anteriores existieron otras zonas que ya no existen, en las tablas de evolución aparecen como "Baja").

Cada zona se evalúa mediante mediciones fijas realizadas en estaciones, o mediante otros métodos estimativos: mediciones indicativas, utilización de modelos de calidad del aire…

Las estaciones, según la Decisión 2001/752/CE de la Comisión, se clasifican, según el área a la que representan en:

- Urbana: zona edificada continua
- Suburbana: zona continua de edificios separados combinada con zonas no urbanizadas
- Rural: las que no son urbanas ni suburbanas

Y, según las fuentes de emisión predominantes, en:

- Tráfico: situadas de tal manera que su nivel de contaminación está influenciado principalmente por las emisiones procedentes de una calle/carretera próxima
- Industria: ídem por fuentes industriales aisladas o zonas industriales
- De fondo: no están influenciadas ni por el tráfico ni por la industria

Los contaminantes para los que se determinan los niveles en el aire y, por lo tanto, se realiza evaluación, eran en 2007: dióxido de azufre (SO_2, para protección de la salud y de los ecosistemas); dióxido de nitrógeno (NO_2, para protección de la salud); óxidos de nitrógeno (NOx, para protección de la vegetación); partículas en suspensión de tamaño inferior a 10 µm (PM10); plomo (Pb); benceno (C_6H_6), monóxido de carbono (CO); y ozono (O_3, protección de la salud y protección de la vegetación).

Se señalan los contaminantes que evalúa cada estación. Sin embargo, en las tablas posteriores puede haber, para una estación concreta, información sobre contaminantes que no aparecen marcados en esta tabla. Ello indica que ese contaminante se ha medido (para fines científicos, de seguimiento de contaminantes, etc.) pero no se ha utilizado para la evaluación de la normativa europea.

Una zona o aglomeración se califica, para cada contaminante, en función de la estación con peor calidad del aire en dicha zona o aglomeración.

Para las mediciones fijas se requiere una captura mínima de datos (86%).

El valor límite (VL) horario para la protección de la salud del SO_2 es 350 µg/m^3, que no puede superarse en más de 24 ocasiones al año (hasta 2005 existía un margen de tolerancia, valor que se sumaba al VL). El valor límite para la protección de los ecosistemas es de 20 µg/m^3 (anual e invernal -1 de octubre a 31 de marzo-).

Para cada estación se ofrece el porcentaje de datos válidos; el máximo, mínimo y media anual del valor horario de SO_2; el número de superaciones del valor límite; el 25º valor más alto (si es menor o igual de 350 indica que no hay superaciones del valor límite); el percentil 99,73 (valor no legislado) que, en una serie de 8760 elementos (es decir, 100% de datos horarios en un año) es el 25º valor más alto de la serie; el porcentaje de datos válidos de invierno y la media de invierno (calculada del 1 de enero al 31 de marzo de 2007 y del 1 de octubre al 31 de diciembre del 2007), incluso para aquellas estaciones que no se utilizan para evaluar los ecosistemas.

El valor límite diario para la protección de la salud del SO_2 es 125 µg/m^3, que no puede superarse en más de 3 ocasiones al año.

Para cada estación se ofrece el porcentaje de datos válidos; el máximo, mínimo y media anual del valor diario de SO_2; el número de superaciones del valor límite; el 4º valor más alto (si es menor o igual de 125 indica que no hay superaciones del valor límite); el percentil 99,2 (valor no legislado) que, en una serie de 365 elementos (es decir, 100% de datos diarios en un año), es el 4º valor más alto de la serie.

Evolución de la evaluación de SO_2 para la salud por zonas (hasta 2005 existe la categoría “Valor límite más margen de tolerancia”. Si una zona existió en algún momento pero ya no existe aparece como “Baja” desde el primer año que no se utilizó para evaluar).

El valor límite (VL) para la protección de la salud del NO_2 es de 200 µg/m^3 (hasta 2010 existe un margen de tolerancia, que en 2007 era de 30 µg/m^3), valor horario que no puede superarse en más de 18 ocasiones al año. El valor límite anual es de 40 µg/m^3 (hasta 2010 existe un margen de tolerancia, que en 2007 era de 6 µg/m^3). Además, según el RD 717/1987, el percentil 98 anual no debe superar 200 µg/m^3.

Para cada estación se ofrece el porcentaje de datos válidos; el máximo, mínimo y media anual del valor horario de NO_2; el número de superaciones del valor límite horario (con y sin margen de tolerancia); el 19º valor más alto (si es menor o igual de 230 indica que no hay superaciones del valor límite + margen de tolerancia); el percentil 99,8 (valor no legislado) que, en una serie de 8760 elementos (es decir, 100% de datos horarios en un año), es el 19º valor más alto; y el percentil 98.

Evolución de la evaluación de NO_2 por zonas (Si una zona existió en algún momento pero ya no existe aparece como “Baja” desde el primer año que no se utilizó para evaluar).

El valor límite anual de NOx para la protección de la vegetación es de 30 µg/m^3. Para cada estación, incluso aquellas que no tienen que evaluar NOx para la protección de la vegetación, se ofrece el porcentaje de datos válidos; el máximo, mínimo y media anual del valor horario de NOx.

El valor límite (VL) diario de PM10 es de 50 µg/m^3, que no debe superarse en más de 35 ocasiones por año. El valor límite anual es de 40 µg/m^3 (hasta 2005 existían para cada uno, un margen de tolerancia, valor que se sumaba al VL).

Para cada estación se ofrece el porcentaje de datos válidos; el máximo, mínimo y media anual (si es inferior o igual a 40 no se supera el VL anual) del valor diario de PM10; el número de superaciones del VL; el 36º valor más alto (si es menor o igual de 50 indica que no hay superaciones del VL diario); el percentil 90,4 que, en una serie de 365 elementos (es decir, 100% de datos diarios en un año), es el 36º valor más alto de la serie.

Los datos que se aportan en esta tabla son los que se midieron en las estaciones. No se han considerado los descuentos por aportaciones de fuentes naturales (principalmente, polvo de origen sahariano).

Evolución de la evaluación de PM10 por zonas (hasta 2005 existe la categoría “Valor límite más margen de tolerancia”. Si una zona existió en algún momento pero ya no existe aparece como “Baja” desde el primer año que no se utilizó para evaluar). Se han tenido en cuenta los descuentos por aportaciones naturales de polvo sahariano.

El valor límite (VL) anual del Pb es de 0,5 µg/m^3 (hasta 2005 existía un margen de tolerancia, valor que se sumaba al VL; y hasta 2010 otro para inmediaciones de fuentes industriales específicas).

Para cada estación se ofrece el porcentaje de datos válidos; el máximo y mínimo diario y la media anual (si es inferior o igual a 0,5 no se supera el VL anual).

El valor límite (VL) anual del C_6H_6 es de 5 µg/m^3 (hasta 2010 existe un margen de tolerancia, que en 2007 era de 3 µg/m^3).
Para cada estación se ofrece el porcentaje de datos válidos; el máximo y mínimo diario y la media anual (si es inferior o igual a 8 no se supera el VL).

La evaluación de C_6H_6, con indicación de las zonas que han superado el valor límite (VL) más el margen de tolerancia; las que tienen valores comprendidos entre el VL y el VL más el margen de tolerancia; las que no han superado el VL; y las que no se han evaluado.

El valor límite anual del CO es de 10 mg/m^3 para la máxima diaria de medias móviles octohorarias. Esta media octohoraria máxima se escoge examinando las medias móviles de ocho horas, calculadas a partir de datos horarios y que se actualizan cada hora. Cada media octohoraria así calculada se atribuye al día y hora en que termina el período, es decir, el primer período de cálculo para cualquier día dado es el período que comienza a las 17:00 de la víspera y termina a la 1:00 de ese día.

El valor objetivo del O_3 para la protección de la salud humana es de 120 µg/m^3 para la maxima diaria de medias moviles octohorarias, que no debe superarse más de 25 días de promedio en 3 años civiles. El valor objetivo a largo plazo es 120 µg/m^3.

El máximo de las medias octohorarias del día se selecciona examinando promedios móviles de ocho horas, calculados a partir de datos horarios y actualizados cada hora. Cada promedio octohorario así calculado se asigna al día y hora en que dicho promedio termina, es decir, el primer período de cálculo para un día cualquiera es el período a partir de las 17.00 h del día anterior hasta la 1.00 h de dicho día.

Un año participa en el promedio si tiene al menos el 86% de los datos de los 6 meses de verano (abril-septiembre), es decir, un número mínimo de 157 días.

Para cada estación se ofrece el porcentaje de datos válidos; la media anual, el mínimo y máximo de la máxima diaria de medias móviles octohorarias; el porcentaje de datos válidos de verano; el número de días que el máximo de las medias octohorarias ha superado 120 µg/m^3 en 2007; el 26º valor más alto; el percentil 93,2 (valor no legislado) que, en una serie de 365 elementos (es decir, 100% de datos diarios en un año), es el 26º valor más alto; el promedio del número de días que el máximo de las medias octohorarias ha superado 120 µg/m^3 en los tres (dos o un) últimos años (si es mayor de 25, se supera el valor objetivo; si es mayor de cero, se supera el valor objetivo a largo plazo); los años que se han tomado para realizar el promedio anterior.

Como valores de protección a la salud también existen para el O_3 los umbrales de información (promedio horario = 180 µg/m^3) y de alerta (promedio horario = 240 µg/m^3).

El valor objetivo del O_3 para la protección de la vegetación es de 18.000 µg/m^3·h de promedio del AOT 40 (calculado de mayo a julio) en un período de 5 años. El valor objetivo a largo plazo es 6.000 µg/m^3·h.

El AOT40 [expresado en (µg/m^3)·h] es la suma de la diferencia entre las concentraciones horarias superiores a los 80 µg/m3 (=40 partes por mil millones) y 80 µg/m3 a lo largo de un período dado, utilizando únicamente los valores horarios medidos entre las 8.00 y las 20.00 horas, Hora de Europa Central (HEC), cada día.

Un año participa en el promedio si tiene al menos el 86% de los datos posibles.

Para calcular el promedio se utiliza el AOT40 corregido que es el AOT40 medido * (nº total posible de horas / nº de valores horarios medido).

La evaluación de O_3 para protección de la salud, con indicación de las zonas que han superado el valor objetivo (VO); las que tienen valores comprendidos entre el valor objetivo a largo plazo (OLP) y el VO; las que no han superado el OLP; y las que no se han evaluado.

El "Programa concertado de seguimiento y de evaluación del transporte a gran distancia de los contaminantes atmosféricos en Europa" (Programa EMEP), puesto en marcha en 1977, forma parte del Convenio de Ginebra sobre contaminación atmosférica transfronteriza a gran distancia y tiene cuatro componentes: recogida de datos de emisiones, mediciones de la calidad del aire, modelización del transporte y la dispersión de contaminantes atmosféricos y modelización integrada. La Vigilancia Mundial de la Atmósfera (**VAG**), es un proyecto del Programa de Investigación de la Atmósfera y el Medio Ambiente (PIAMA), de la Organización Meteorológica Mundial (OMM), organismo de las Naciones Unidas creado tras la firma del Convenio Meteorológico Mundial. El **Programa CAMP** ("Programa Integral de Control Atmosférico", que es fruto del Convenio Oslo-París para la Protección del Medio Ambiente Marino del Nordeste del Atlántico, de 1992) tiene por objeto conocer los aportes atmosféricos a la región del Nordeste Atlántico y estudiar sus efectos sobre el medio marino.

La Red Española EMEP/VAG/CAMP, creada en 1983 y reunificada en 2006, pretende satisfacer los compromisos de medición de contaminantes contraídos por España con los tres Programas anteriores. Las mediciones obtenidas de las estaciones de dicha Red permiten determinar los niveles de contaminación de fondo en una región, así como evaluar el transporte desde fuentes emisoras situadas a grandes distancias de ellas. Por ello, son representativas, en cuanto a calidad del aire y precipitación, de un área extensa en torno a ellas, por lo que son utilizadas para la verificación de los pronósticos de los modelos de predicción de calidad del aire. Además, en ellas se determinan tanto los contaminantes regulados en la legislación europea y nacional, con lo cual dan apoyo a las redes autonómicas y locales en su evaluación de la calidad del aire (véase apartado 7.1), como una serie de contaminantes distintos a los regulados en dicha legislación, lo que permite que también sirvan para estudios científicos sobre dichos compuestos.

De las estaciones que formaban en diciembre de 2007 la Red EMEP/VAG/CAMP española, las ES07 a ES16 forman parte del Programa EMEP y la ES08, además, de CAMP; las ES01, ES05, ES06 y ES17, de VAG.

El año 2007 se considera un periodo de transición en el que se ha conformado la topología de la nueva Red EMEP/VAG/CAMP. Los datos de las estaciones VAG no se incluyen en el presente informe debido a que el porcentaje de datos válidos a lo largo del año no alcanza un número suficientemente representativo, a su diferente programa de mediciones con respecto a EMEP y a la falta de datos en años precedentes.
La recogida de muestras se realiza mediante equipos automáticos (valores horarios) y manuales (valores diarios y semanales).

De los equipos automáticos (gases) se ofrecen medias anuales de dióxido de azufre (SO_2), dióxido de nitrógeno (NO_2) y óxidos de nitrógeno (NOx), calculadas a partir de los valores horarios y, además, la media invernal (de 1 de enero a 31 de marzo y de 1 de octubre a 31 de diciembre) de SO_2. En cuanto al ozono (O_3), se ofrece el número de superaciones del valor 120 µg/m^3 y del umbral de alerta de información (180 µg/m^3), y el AOT40, que es la suma de la diferencia entre las concentraciones horarias superiores a los 80 µg/m3 (=40 partes por mil millones) y 80 µg/m3 a lo largo de un período dado, utilizando únicamente los valores horarios medidos entre las 8.00 y las 20.00 horas, Hora de Europa Central (HEC), cada día. (Un año participa en el promedio si tiene al menos el 86% de los datos posibles. Además, para calcular el promedio se utiliza el AOT40 corregido que es el AOT40 medido * (nº total posible de horas / nº de valores horarios medido)).

De los equipos manuales se ofrecen las medias anuales, a partir de datos diarios (si no se indica lo contrario), de los siguientes compuestos:

- Aerosoles:
  - PM10, PM2,5, SO_4^{2-} en PM10 y NO_3^- en PM10, todos los días
- Gases + aerosoles: HNO_3 + NO_3^- y NH_3 + NH_4^+, todos los días
- Agua de lluvia: pH, SO_4^{2-}, NO_3^-, NH_4^+, Na^+, Mg^{2+}, Ca^{2+}, Cl^-, H^+, K^+ y conductividad, en todas las estaciones excepto en Cabo de Creus, todos los días con precipitación.
- Cationes inorgánicos en PM10: concentración de Na^+, Mg^{2+}, Ca^{2+} y K^+ en los filtros de partículas PM10 en la estación de Campisábalos, una vez por semana.
- Especiación de partículas: determinación de SO_4^{2-}, NO_3^-, Cl^-, Na^+, Mg^{2+}, Ca^{2+}, K^+, NH_4^+ en PM10 y PM2,5: una vez por semana en la estación de Campisábalos.
- Metales pesados: Pb, Cd, As, Ni, Cu, Cr y Zn
  - en PM10, un día a la semana en las estaciones de Niembro y Campisábalos.
  - en precipitación, en ambas estaciones, a partir de muestras semanales.
- Amoníaco: en Niembro y Campisábalos, a partir de muestras semanales.
- Compuestos orgánicos volátiles (COV) y compuestos carbonílicos (aldehídos y cetonas): dos muestras a la semana, en la estación de Campisábalos.
- Hidrocarburos Aromáticos Policíclicos (HAP) en PM10: una muestra por semana, en la estación de Niembro.

Inventario nacional de emisiones de contaminantes a la atmósfera: El Sistema Español de Inventario y Proyecciones de Emisiones de Contaminantes a la Atmósfera se desarrolla con el fin de evaluar y actualizar anualmente las emisiones antropogénicas por fuentes y la absorción de sumideros, así como sus proyecciones, de los gases de efecto invernadero regulados por el Protocolo de Kyoto del Convenio Marco sobre Cambio Climático, así como otros contaminantes regulados por el Convenio de Ginebra de Contaminación Atmosférica Transfronteriza a Larga Distancia y la Directiva de Techos Nacionales de Emisión, de acuerdo con los criterios y normas internacionales y comunitarias vigentes. En este marco, la Unión Europea ha venido adoptando a lo largo del tiempo un conjunto de disposiciones jurídicas que requieren, a los Estados Miembros, la elaboración de sistemas de información sobre inventarios de emisiones y la elaboración de proyecciones de la evolución futura de contaminantes a la atmósfera y de gases de efecto invernadero bajo distintos escenarios.

MINISTERIO
DE MEDIO AMBIENTE
Y MEDIO RURAL Y MARINO

7.1.1. EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE: Análisis autonómico de las zonas y aglomeraciones para evaluación de calidad del aire, 2007

Comunidad Autónoma	Nombre de La Zona	Superficie (Km^2)	Población	Tipo
Galicia	A Coruña	8,0	243.785	Aglomeración
	Ferrol	6,0	83.048	Aglomeración
	Santiago	4,0	93.672	Aglomeración
	Lugo	5,0	85.174	Aglomeración
	Ourense	6,0	107.060	Aglomeración
	Pontevedra	4,0	74.287	Aglomeración
	Vigo	6,0	286.774	Aglomeración
	A (Ferrolterra-Ortegal)	999,0	102.388	No aglomeración
	C (Terra Chá)	10.023,0	310.676	No aglomeración
	D (Valdeorras)	840,0	26.526	No aglomeración
	E (A Límia-Miño)	7.458,0	323.236	No aglomeración
	F (Sur das Rías Baixas)	1.892,0	363.855	No aglomeración
	G (franja Fisterra-Santiago)	3.880,0	327.250	No aglomeración
	H (A Mariña)	172,0	16.681	No aglomeración
	B2 (franja Órdes-Eume II)	4.137,0	276.146	No aglomeración
	I (Arteixo)	94,0	23.175	No aglomeración
Asturias (Principado de)	Occidental	4.596,5	99.987	No aglomeración
	Central	3.052,4	622.024	No aglomeración
	Oriental	2.773,0	80.413	No aglomeración
	Gijón	181,6	274.472	Aglomeración
Cantabria	Bahía de Santander	50,0	234.015	Aglomeración
	Comarca deTorrelavega	185,7	81.095	No aglomeración
	Cantabria Zona Litoral	1.463,5	194.908	No aglomeración
	Cantabria Zona Interior	3.492,8	62.806	No aglomeración
País Vasco	Encartaciones - Alto Nervion	969,2	70.264	No aglomeración
	Bajo Nervion	378,0	880.095	Aglomeración
	Kostaldea	992,2	178.703	No aglomeración
	Donostialdea	348,4	373.767	Aglomeración
	Alto Ibaizabal - Alto Deba	942,9	195.710	No aglomeración
	Goiherri	917,9	147.149	No aglomeración
	Llanada Alavesa	1.305,6	237.958	No aglomeración
	Pais Vasco Ribera	1.376,9	17.542	No aglomeración
Navarra (Comunidad Foral)	Montaña de la Comunidad de Navarra	3.208,0	40.940	No aglomeración
	Zona media de la Comunidad de Navarra	2.577,0	52.954	No aglomeración
	Ribera de la Comunidad de Navarra	4.496,0	178.648	No aglomeración
	Comarca de Pamplona	116,0	270.515	Aglomeración
Rioja (La)	Logroño	20,4	152.444	Aglomeración
	La Rioja	5.021,9	156.524	No aglomeración
Aragón	Comunidad de Aragón Pirineos	16.932,2	199.800	No aglomeración
	Valle del Ebro	10.488,7	177.125	No aglomeración
	Bajo Aragón	4.417,2	57.959	No aglomeración
	Cordillera Ibérica	15.725,7	142.530	No aglomeración
	Zaragoza	166,0	626.801	Aglomeración
Cataluña	Área de Barcelona	340,8	2.803.286	Aglomeración
	Vallès-Baix Llobregat	1.177,0	1.322.292	Aglomeración
	Penedès - Garraf	1.418,4	427.985	No aglomeración
	Camp de Tarragona	993,5	408.420	No aglomeración
	Catalunya Central	2.764,0	274.995	No aglomeración
	Plana de Vic	806,2	139.395	No aglomeración
	Maresme	500,8	493.108	No aglomeración
	Comarques de Girona	3.671,9	377.089	No aglomeración
	Empordà	1.345,8	244.914	No aglomeración
	Alt Llobregat	2.090,0	64.280	No aglomeración
	Pirineu Oriental	2.793,5	63.232	No aglomeración
	Pirineu Occidental	2.917,9	25.903	No aglomeración
	Prepirineu	2.413,8	22.586	No aglomeración
	Terres de Ponent	4.710,1	344.303	No aglomeración
	Terres de L'ebre	3.951,4	198.629	No aglomeración
Baleares (islas)	Palma	74,0	369.995	Aglomeración
	Sierra de Tramuntana	740,0	60.060	No aglomeración
	Menorca-Maó-Es Castell	47,0	37.230	No aglomeración
	Resto Menorca	650,0	53.005	No aglomeración
	Eivissa	11,0	44.114	No aglomeración
	Resto Eivissa-Formentera	643,0	82.026	No aglomeración
	Resto Mallorca	2.827,0	384.220	No aglomeración

7.1.2. EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE: Análisis autonómico de las zonas y aglomeraciones para evaluación de calidad del aire, 2007 (continuación)

Comunidad Autónoma	Nombre de La Zona	Superficie (Km^2)	Población	Tipo
Castilla-león	Burgos	22,4	161.984	Aglomeración
	León y San Andrés del Rabanedo	19,0	163.296	Aglomeración
	Salamanca y Santa Marta deTormes	19,0	168.341	Aglomeración
	Valladolid-Laguna de Duero	47,0	360.000	Aglomeración
	Aranda de Duero	8,3	29.641	No aglomeración
	Miranda de Ebro	5,2	35.397	No aglomeración
	Anllares	530,0	11.209	No aglomeración
	Ponferrada	10,0	61.469	No aglomeración
	La Robla	2,0	3.862	No aglomeración
	Velilla del Río Carrión y Guardo	4,0	10.665	No aglomeración
	Área de Palencia	25,0	90.646	No aglomeración
	Resto del Territorio II	93.500,0	1.400.000	No aglomeración
	Área de núcleos medianos	27,7	235.000	No aglomeración
Madrid (Comunidad de)	Madrid	604,0	2.957.058	Aglomeración
	Comunidad de Madrid-Corredor del Henares	956,6	843.380	Aglomeración
	Comunidad de Madrid-Urbana sur	1.414,2	1.314.187	Aglomeración
	Comunidad de Madrid-Urbana noroeste	1.011,9	586.944	Aglomeración
	Comunidad de Madrid-Sierra norte 2	1.951,8	92.877	No aglomeración
	Comunidad de Madrid-Cuenca del Alberche	1.181,6	72.044	No aglomeración
	Comunidad de Madrid-Cuenca del Tajuña	900,0	39.794	No aglomeración
Castilla-La Mancha	Comarca de Puertollano	3.305,0	72.513	No aglomeración
	Castilla La Mancha - zonas industriales y densamente pobladas	9.534,0	578.754	No aglomeración
	La Mancha	21.025,0	802.831	No aglomeración
	Castilla La Mancha - Sierras y zonas rurales.	45.560,0	523.206	No aglomeración
Comunidad Valenciana	Cervol-Els Ports. área costera	1.213,0	85.250	No aglomeración
	Cervol-Els Ports. área interior	1.964,0	16.492	No aglomeración
	Mijares-Peñagolosa . área costera	1.006,0	205.202	No aglomeración
	Mijares-Peñagolosa. área interior	1.221,0	10.046	No aglomeración
	Palancia-Javalambre. área costera	436,0	130.381	No aglomeración
	Palancia-Javalambre. área interior	966,0	24.085	No aglomeración
	Turia. área costera	1.087,0	287.458	No aglomeración
	Turia. área interior	2.152,0	43.779	No aglomeración
	Júcar-Cabriel. área costera	1.250,0	292.774	No aglomeración
	Júcar-Cabriel. área interior	3.950,0	80.551	No aglomeración
	Bética-Serpis. área costera	1.777,0	455.497	No aglomeración
	Bética-Serpis. área interior	2.228,0	247.522	No aglomeración
	Segura-Vinalopó. área costera	2.177,0	703.218	No aglomeración
	Segura-Vinalopo. área interior	798,0	166.989	No aglomeración
	Castelló	109,0	172.110	Aglomeración
	L'horta	393,0	1.344.118	Aglomeración
	Alacant	201,0	322.431	Aglomeración
	Elx	326,0	219.032	Aglomeración
Murcia (Región de)	Comunidad de Murcia norte	7.169,4	250.662	No aglomeración
	Comunidad de Murcia centro	1.271,7	236.321	No aglomeración
	Comunidad de Murcia litoral	2.197,6	109.337	No aglomeración
	Valle de Escombreras	59,8	16.471	No aglomeración
	Mar Menor	243,2	65.461	No aglomeración
	Cartagena	93,6	207.286	Aglomeración
	Ciudad de Murcia	276,5	506.579	Aglomeración
Extremadura	Cáceres	8,8	79.306	Aglomeración
	Badajoz	13,5	132.832	Aglomeración
	Núcleos de Población de más de 20.000 habitantes	1.967,3	173.164	No aglomeración
	Extremadura Rural	39.689,2	688.079	No aglomeración
Andalucía	Zona Industrial de Huelva	710,8	197.889	No aglomeración
	Zona Industrial de Bahía de Algeciras	584,0	223.403	No aglomeración
	Zona Industrial de Puente Nuevo	448,0	3.109	No aglomeración
	Zona Industrial de Bailén	117,8	18.362	No aglomeración
	Andalucía-núcleos de 50.000 a 250.000 habitantes	1.777,8	811.152	No aglomeración
	Córdoba	141,0	322.867	Aglomeración
	Andalucía-zonas rurales	80.838,9	3.338.184	No aglomeración
	Zona industrial de Carboneras	695,9	33.578	No aglomeración
	Bahía de Cádiz	399,3	345.560	Aglomeración
	Granada y área metropolitana	559,3	436.028	Aglomeración
	Málaga y Costa del Sol	1.239,3	1.095.758	Aglomeración
	Sevilla y área metropolitana	1.390,5	1.149.782	Aglomeración
Canarias (Islas)	Las Palmas de Gran Canaria	100,6	377.203	Aglomeración
	Centro Isla de Gran Canaria	614,9	352.348	Aglomeración
	Sur-oeste isla de Gran Canaria	844,7	85.828	No aglomeración
	Fuerteventura-Lanzarote	2.505,7	226.752	No aglomeración
	Sta. Cruz de Tenerife-La Laguna	252,6	365.249	Aglomeración
	Norte isla de Tenerife	758,9	258.091	Aglomeración
	Sur isla de Tenerife	1.022,8	241.730	No aglomeración
	La Gomera, El Hierro y La Palma	1.346,7	118.702	No aglomeración

7.1.3. EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE: Metainformación de las estaciones de cada zona y aglomeración que participan en la evaluación de la calidad del aire, 2007 (continuación)

Provincias y Comunidades Autónomas	Nombre	Municipio	Tipo de Estación	Tipo de Área	Fuente principal de contaminación
GALICIA					
A Coruña	Corlab 1	Coruña (A)	Tráfico	Urbana	Transporte por carretera
	La Grela	Coruña (A)	Industrial	Urbana	Transporte por carretera
	Ferrol	Ferrol	Tráfico	Urbana	Transporte por carretera
	Plaza de Vigo	Santiago de Compostela	Tráfico	Urbana	Transporte por carretera
	S. Vicente de Vigo	Cambre	Industrial	Rural	Combustión en la producción y transformación de energía
	Cerceda	Cerceda	Industrial	Suburbana	Combustión en la producción y transformación de energía
	Paraxón	Cesuras	Industrial	Rural	Combustión en la producción y transformación de energía
	Bemantes (f-5)	Miño	Industrial	Rural	Combustión en la producción y transformación de energía
	Presa de Villagudín	Ordes	Industrial	Rural	Combustión en la producción y transformación de energía
	Magdalena (B-1)	Pontes de García Rodríguez (As)	Industrial	Suburbana	Combustión en la producción y transformación de energía
	Fraga Redonda (F-2)	Pontes de García Rodríguez (As)	Industrial	Rural	Combustión en la producción y transformación de energía
	Arteixo	Arteixo	Industrial	Rural	Procesos industriales sin combustión
	Pastoriza-Repsol	Arteixo	Industrial	Rural	Procesos industriales sin combustión
Lugo	A Coruña	Lugo	Tráfico	Urbana	Transporte por carretera
	O Saviñao	Saviñao (O)	Fondo	Rural	Agricultura
	Río Cobo	Cervo	Industrial	Suburbana	Procesos industriales sin combustión
	Xove	Xove	Industrial	Suburbana	Procesos industriales sin combustión
	Louseiras (B-2)	Muras	Industrial	Rural	Combustión en la producción y transformación de energía
	Mourence (C-9)	Vilalba	Industrial	Rural	Combustión en la producción y transformación de energía
Orense	Gómez Franqueira	Ourense	Tráfico	Urbana	Transporte por carretera
	Fenosa	Barco de Valdeorras (O)	Industrial	Rural	Transporte por carretera
Pontevedra	Mollabao	Pontevedra	Tráfico	Urbana	Transporte por carretera
	Arenal	Vigo	Tráfico	Urbana	Transporte por carretera
	Estación 2 (oeste)	Vigo	Industrial	Suburbana	Transporte por carretera
	Escuela Naval	Marín	Industrial	Suburbana	
	Campelo	Poio	Industrial	Rural	Procesos industriales sin combustión
P. DE ASTURIAS	Cangas de Narcea	Cangas del Narcea	Industrial	Suburbana	Plantas de combustión no industrial
	Llaranes	Avilés	Tráfico	Suburbana	Transporte por carretera
	Llanoponte	Avilés	Tráfico	Urbana	Procesos industriales sin combustión
	Matadero	Avilés	Industrial	Suburbana	Plantas de combustión industrial
	Plaza de la Guitarra	Avilés	Tráfico	Urbana	Transporte por carretera
	Meriñán	Langreo	Industrial	Rural	Plantas de combustión industrial
	La Felguera	Langreo	Industrial	Urbana	Plantas de combustión no industrial
	Sama I	Langreo	Industrial	Urbana	
	Jardines de Juan XXIII	Mieres	Tráfico	Urbana	Transporte por carretera
	Plaza de Toros	Oviedo	Tráfico	Urbana	Transporte por carretera
	Palacio de Deportes	Oviedo	Tráfico	Suburbana	Transporte por carretera
	Trubia	Oviedo	Industrial	Rural	Procesos industriales sin combustión
	Purificación Tomás	Oviedo	Fondo	Suburbana	
	Blimea	San Martín del Rey Aurelio	Industrial	Suburbana	Plantas de combustión industrial
	Lugones	Siero	Industrial	Urbana	Procesos industriales sin combustión
	Niembro	Llanes	Fondo	Rural	Otras fuentes y sumideros (naturaleza)
	Hermanos Felgueroso	Gijón	Tráfico	Suburbana	Transporte por carretera
	Argentina	Gijón	Tráfico	Suburbana	Transporte por carretera
	Constitución	Gijón	Tráfico	Suburbana	Transporte por carretera
	Avenida de Castilla	Gijón	Tráfico	Urbana	Transporte por carretera
CANTABRIA	Estación del Mediterraneo	Astillero (el)	Industrial	Suburbana	Transporte por carretera
	Parque de Cross	Camargo	Industrial	Urbana	Transporte por carretera
	Tetuán	Santander	Fondo	Urbana	Transporte por carretera
	Santander Centro	Santander	Tráfico	Urbana	Transporte por carretera
	Los Corrales de Buelna	Corrales de Buelna (Los)	Fondo	Urbana	Agricultura
	Zapatón	Torrelavega	Fondo	Urbana	Transporte por carretera
	Barreda	Torrelavega	Tráfico	Urbana	Transporte por carretera
	Escuela de Minas	Torrelavega	Fondo	Urbana	Transporte por carretera
	Castro Urdales	Castro-Urdiales	Fondo	Urbana	Agricultura
	Reinosa	Reinosa	Fondo	Urbana	Transporte por carretera
	Los Tojos	Tojos (Los)	Fondo	Rural	Otras fuentes y sumideros (naturaleza)
PAÍS VASCO					
Álava	Llodio	Llodio	Tráfico	Suburbana	Transporte por carretera
	Areta	Llodio	Industrial	Suburbana	Plantas de combustión industrial
	Agurain	Salvatierra o Agurain	Fondo	Suburbana	Transporte por carretera
	Avenida Gasteiz	Vitoria-Gasteiz	Tráfico	Urbana	Transporte por carretera
	Tres Marzo	Vitoria-Gasteiz	Tráfico	Urbana	Transporte por carretera
	Los Herran	Vitoria-Gasteiz	Tráfico	Urbana	Transporte por carretera
	Parque San Martín	Vitoria-Gasteiz	Fondo	Urbana	
	Izki	Bernedo	Fondo	Rural	
	El Ciego	Elciego	Tráfico	Suburbana	
	Valderejo	Valdegovía	Fondo	Rural	Agricultura
	Lantarón	Lantarón	Industrial	Suburbana	
Guipúzcoa	Pagoeta	Aia	Fondo	Rural	
	Avenida tolosa	Donostia-San Sebastián	Tráfico	Urbana	
	Hernani	Hernani	Tráfico	Urbana	Plantas de combustión industrial
	Renteria	Errenteria	Industrial	Urbana	Transporte por carretera
	Ategorrieta	Donostia-San Sebastián	Tráfico	Urbana	Transporte por carretera
	Puyo	Donostia-San Sebastián	Fondo	Urbana	
	Arrasate	Arrasate o Mondragón	Tráfico	Urbana	Plantas de combustión no industrial
	Azpeitia	Azpeitia	Tráfico	Urbana	Transporte por carretera
	Beasain	Beasain	Tráfico	Suburbana	Plantas de combustión no industrial
	Tolosa	Tolosa	Tráfico	Urbana	Transporte por carretera
Vizcaya	Arrigorriaga	Arrigorriaga	Fondo	Urbana	Plantas de combustión industrial
	Zalla	Zalla	Fondo	Urbana	
	Abanto	Abanto y Ciérvana/Abanto Zierbena	Industrial	Suburbana	Plantas de combustión industrial
	Barakaldo	Barakaldo	Tráfico	Urbana	Transporte por carretera
	Basauri	Basauri	Industrial	Urbana	Plantas de combustión industrial
	Parque Europa	Bilbao	Fondo	Urbana	
	Mazarredo	Bilbao	Tráfico	Urbana	Transporte por carretera
	Getxo	Getxo	Tráfico	Suburbana	Transporte por carretera
	Santa Ana	Getxo	Industrial	Suburbana	
	Ondiz	Leioa	Fondo	Suburbana	
	Muskiz	Muskiz	Industrial	Suburbana	Plantas de combustión industrial
	Nautica	Portugalete	Industrial	Suburbana	Plantas de combustión industrial
	Erandio	Erandio	Tráfico	Urbana	Transporte por carretera
	Sangroniz	Sondika	Tráfico	Suburbana	
	Mundaka	Mundaka	Fondo	Rural	Plantas de combustión no industrial
	Durango	Durango	Industrial	Urbana	Plantas de combustión industrial
	Lemona	Lemoa	Industrial	Suburbana	

7.1.4. EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE: Metainformación de las estaciones de cada zona y aglomeración que participan en la evaluación de la calidad del aire, 2007 (continuación)

Provincias y Comunidades Autónomas	Nombre	Municipio	Tipo de Estación	Tipo de Área	Fuente principal de contaminación
NAVARRA	Alsasua	Altsasu/Alsasua	Fondo	Suburbana	Procesos industriales sin combustión
	Ctcc-Arguedas	Arguedas	Fondo	Rural	Combustión en la producción y transformación de energía
	Ctcc-Funes	Funes	Fondo	Rural	Combustión en la producción y transformación de energía
	Sanguesa	Sangüesa/Zangoza	Industrial	Suburbana	Combustión en la producción y transformación de energía
	Ctcc-Tudela	Tudela	Fondo	Rural	Combustión en la producción y transformación de energía
	Iturrama	Pamplona/Iruña	Fondo	Urbana	Transporte por carretera
	Plaza de la cruz	Pamplona/Iruña	Tráfico	Urbana	Transporte por carretera
	Rotxapea	Pamplona/Iruña	Fondo	Urbana	Transporte por carretera
LA RIOJA	La Cigüeña	La Cigüeña	Tráfico	Urbana	Transporte por carretera
	Alfaro	Alfaro	Industrial	Rural	Plantas de combustión industrial
	Arrúbal	Arrúbal	Industrial	Rural	Agricultura
	Galilea	Galilea	Industrial	Rural	Agricultura
	Pradejón	Pradejón	Industrial	Rural	Agricultura
ARAGÓN					
Huesca	Huesca	Huesca	Tráfico	Urbana	Plantas de combustión no industrial
	Monzón	Monzón	Industrial	Rural	Plantas de combustión industrial
Teruel	Estanca	Alcaiz	Industrial	Rural	Combustión en la producción y transformación de energía
	Alcorisa	Alcorisa	Industrial	Rural	Combustión en la producción y transformación de energía
	Monagrega	Calanda	Industrial	Rural	Combustión en la producción y transformación de energía
	Calanda	Calanda	Industrial	Rural	Combustión en la producción y transformación de energía
	La Cerollera	Cerollera (la)	Industrial	Rural	Combustión en la producción y transformación de energía
	Foz Calanda	Foz-Calanda	Industrial	Rural	Combustión en la producción y transformación de energía
	La Ginebrosa	Ginebrosa (la)	Industrial	Rural	Combustión en la producción y transformación de energía
	Mas de las Matas	Mas de las matas	Industrial	Rural	Combustión en la producción y transformación de energía
	Remota 2	Montalbán	Industrial	Rural	Combustión en la producción y transformación de energía
	Remota 1	Palomar de arroyos	Industrial	Rural	Combustión en la producción y transformación de energía
	Torrevelilla	Torrevelilla	Industrial	Rural	Combustión en la producción y transformación de energía
	Remota Utrillas	Utrillas	Industrial	Suburbana	Combustión en la producción y transformación de energía
	Teruel	Teruel	Tráfico	Urbana	Plantas de combustión no industrial
Zaragoza	Alagón	Alagón	Fondo	Rural	Transporte por carretera
	Bujaraloz	Bujaraloz	Fondo	Rural	Otras fuentes y sumideros (naturaleza)
	Caspe	Caspe	Industrial	Suburbana	
	Chiprana	Chiprana	Industrial	Rural	Combustión en la producción y transformación de energía
	Escatrón	Escatrón	Industrial	Rural	Combustión en la producción y transformación de energía
	Nuclear	Escatrón	Industrial	Rural	Combustión en la producción y transformación de energía
	Sástago	Sástago	Industrial	Rural	Combustión en la producción y transformación de energía
	El Picarral	Zaragoza	Tráfico	Suburbana	Transporte por carretera
	Roger de Flor	Zaragoza	Tráfico	Urbana	Transporte por carretera
	Avenida de Navarra	Zaragoza	Tráfico	Urbana	Transporte por carretera
	Jaime Ferrán	Zaragoza	Industrial	Suburbana	Procesos industriales sin combustión
	Renovales	Zaragoza	Fondo	Urbana	Transporte por carretera
	Las Fuentes	Zaragoza	Tráfico	Urbana	Transporte por carretera
	Centro	Zaragoza	Tráfico	Urbana	Transporte por carretera
CATALUÑA					
Barcelona	I5-Badalona	Badalona	Tráfico	Urbana	Transporte por carretera
	I2-Barcelona (Poble Nou)	Barcelona	Tráfico	Urbana	Transporte por carretera
	Plaça Universitat	Barcelona	Tráfico	Urbana	Transporte por carretera
	Id-Barcelona	Barcelona	Tráfico	Urbana	Transporte por carretera
	Ih-Barcelona(Eixample)	Barcelona	Tráfico	Urbana	Transporte por carretera
	Ij-Barcelona (Gracia-Sant Gervasi)	Barcelona	Tráfico	Urbana	Transporte por carretera
	Zona Universitaria	Barcelona	Fondo	Urbana	Plantas de combustión no industrial
	Escullera	Barcelona	Industrial	Suburbana	Procesos industriales sin combustión
	Il-Ciutadella	Barcelona	Fondo	Urbana	Transporte por carretera
	Barcelona (C/Llums Sole i Sabari)	Barcelona	Fondo	Urbana	Plantas de combustión no industrial
	Barcelona-Port Vell	Barcelona	Industrial	Suburbana	Otros modos de transporte y maquinaria móvil
	Ia-Cornella	Cornellà de Llobregat	Tráfico	Urbana	Plantas de combustión industrial
	Escola Isidre Martí	Esplugues de Llobregat	Fondo	Suburbana	Transporte por carretera
	Im-Gavá	Gavà	Fondo	Suburbana	Plantas de combustión no industrial
	I3-L'hospitalet de Llobregat	Hospitalet de Llobregat (l')	Tráfico	Urbana	Transporte por carretera
	Ajuntament	Molins de Rei	Tráfico	Urbana	Plantas de combustión no industrial
	Ib-El Prat	Prat de Llobregat (el)	Industrial	Urbana	Plantas de combustión industrial
	I4-Sant Adrià de Besòs	Sant Adrià de Besòs	Tráfico	Suburbana	Transporte por carretera
	Eugeni D'ors	Sant Feliu de Llobregat	Tráfico	Urbana	Plantas de combustión no industrial
	Ii-Santa Coloma de Gramenet	Santa Coloma de Gramenet	Tráfico	Urbana	Plantas de combustión no industrial
	Santa Coloma de Gramenet	Santa Coloma de Gramenet	Tráfico	Urbana	Plantas de combustión no industrial
	I8-Sant Vicenç Dels Horts	Sant Vicenç dels Horts	Industrial	Suburbana	Plantas de combustión no industrial
	Escola Verge del Rocio	Sant Vicenç dels Horts	Industrial	Suburbana	Procesos industriales sin combustión
	Ajuntament	Caldes de Montbui	Fondo	Urbana	Plantas de combustión no industrial
	Cal Masaveu	Castellar del Vallès	Fondo	Suburbana	Plantas de combustión no industrial
	Escola	Castellbisbal	Tráfico	Urbana	Plantas de combustión no industrial
	B1-Granollers	Granollers	Industrial	Suburbana	Plantas de combustión industrial
	A9-Martorell	Martorell	Industrial	Suburbana	Transporte por carretera
	Ea-Mollet	Mollet del Vallès	Tráfico	Suburbana	Transporte por carretera
	I6-Montcada i Reixac	Montcada i Reixac	Tráfico	Suburbana	Plantas de combustión industrial
	Montcada-Ajuntament	Montcada i Reixac	Industrial	Suburbana	Plantas de combustión no industrial
	Escola Marinada	Montornès del Vallès	Industrial	Suburbana	Plantas de combustión industrial
	B2-Montornes	Montornès del Vallès	Industrial	Suburbana	Plantas de combustión industrial
	Mercat Municipal	Pallejà	Tráfico	Suburbana	Plantas de combustión no industrial
	Bf-Rubí (Ca N'oriol)	Rubí	Fondo	Suburbana	Plantas de combustión no industrial
	Ad-Sabadell (Gran Via)	Sabadell	Tráfico	Urbana	Extracción y distribución de combustibles fósiles y energía geotérmica
	Sabadell-Ies Escola Industrial	Sabadell	Fondo	Urbana	Plantas de combustión no industrial
	Ic-Sant Andreu de la Barca	Sant Andreu de la Barca	Industrial	Suburbana	Plantas de combustión no industrial
	At-Sant Cugat del Valles	Sant Cugat del Vallès	Fondo	Urbana	Plantas de combustión no industrial
	Ajuntament	Barberà del Vallès	Tráfico	Urbana	Transporte por carretera
	B9-Barberá del Vallés	Barberà del Vallès	Fondo	Urbana	Transporte por carretera
	Ed-Santa Perpetua de Mogoda	Santa Perpètua de Mogoda	Industrial	Suburbana	Plantas de combustión no industrial
	Ajuntament	Sentmenat	Fondo	Suburbana	Plantas de combustión no industrial
	Mina Publica D'aigües	Terrassa	Industrial	Urbana	Plantas de combustión no industrial
	E1-Terrassa	Terrassa	Tráfico	Urbana	Transporte por carretera
	Clariana	Castellet i La Gornal	Tráfico	Rural	Plantas de combustión industrial
	T2-cubelles	Cubelles	Industrial	Suburbana	Combustión en la producción y transformación de energía
	Eb-Vilafranca del Penedès	Vilafranca del Penedès	Fondo	Suburbana	Plantas de combustión no industrial
	Ajuntament	Vilanova i la Geltrú	Fondo	Urbana	Plantas de combustión no industrial
	Aw-Vilanova i la Geltrú	Vilanova i la Geltrú	Tráfico	Urbana	Extracción y distribución de combustibles fósiles y energía geotérmica
	Barri del Tacó	Vilanova i la Geltrú	Industrial	Suburbana	Procesos industriales sin combustión
	Aa-Igualada	Igualada	Industrial	Suburbana	Transporte por carretera
	Col.legi Anselm Cabanes	Manresa	Tráfico	Urbana	Plantas de combustión no industrial
	A8-Manresa	Manresa	Tráfico	Urbana	Transporte por carretera
	Manresa-Ajuntament	Manresa	Tráfico	Suburbana	Plantas de combustión no industria

7.1.5. EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE: Metainformación de las estaciones de cada zona y aglomeración que participan en la evaluación de la calidad del aire, 2007 (continuación)

Provincias y Comunidades Autónomas	Nombre	Municipio	Tipo de Estación	Tipo de Área	Fuente principal de contaminación
CATALUÑA					
Barcelona (Cont.)	Pont de Vilomara i Rocafort	Pont de Vilomara i Rocafort (el)	Industrial	Rural	Tratamiento y eliminación de residuos
	Sant Josep de Calassanç	Súria	Tráfico	Suburbana	Transporte por carretera
	Casal de la Gent Grand	Vilanova del Camí	Fondo	Rural	Plantas de combustión no industrial
	E8-Manlleu	Manlleu	Fondo	Suburbana	Plantas de combustión no industrial
	Manlleu-Ies Antoni Pous i Argila	Manlleu	Fondo	Suburbana	Transporte por carretera
	Escola Era de Dalt	Tona	Industrial	Suburbana	Tratamiento y eliminación de residuos
	Bh-Tona	Tona	Fondo	Rural	Plantas de combustión no industrial
	Bd-Vic (Estadie municipal d'atletisme)	Vic	Fondo	Suburbana	Plantas de combustión no industrial
	Centre civi Santa Ana	Vic	Fondo	Urbana	Plantas de combustión no industrial
	Guarderia de Gros	Mataró	Industrial	Suburbana	Transporte por carretera
	Pablo Iglesias	Mataró	Fondo	Suburbana	Tratamiento y eliminación de residuos
	Ec-Mataró	Mataró	Fondo	Urbana	Plantas de combustión industrial
	Mataro-Laboratori d'aiges	Mataró	Fondo	Suburbana	Plantas de combustión no industrial
	Tiana	Tiana	Fondo	Suburbana	Plantas de combustión no industrial
	Montseny (La Castanya)	Montseny	Fondo	Rural	Otras fuentes y sumideros (naturaleza)
	Ac-Sant Celoni	Sant Celoni	Industrial	Suburbana	Plantas de combustión industrial
	Ar-Santa Maria de Palautordera	Santa Maria de Palautordera	Fondo	Rural	Plantas de combustión no industrial
	Ies Guillem de Bergueda	Berga	Fondo	Suburbana	Plantas de combustión no industrial
	Bk-Berga (Poliesportiu)	Berga	Fondo	Rural	Plantas de combustión no industrial
	Q9-Figols	Fígols	Industrial	Rural	Combustión en la producción y transformación de energía
	Q2-Barriada de Malanyeu	Nou de Berguedà (la)	Industrial	Rural	Combustión en la producción y transformación de energía
	Qa- Cercs (Sant Corneli)	Cercs	Industrial	Rural	Combustión en la producción y transformación de energía
	Q8-Cercs (Sant Jordi)	Cercs	Industrial	Rural	Combustión en la producción y transformación de energía
	Qb- Vallcebre	Vallcebre	Industrial	Rural	Combustión en la producción y transformación de energía
Girona	Al-Agullana	Agullana	Fondo	Rural	Plantas de combustión no industrial
	Ajuntament	Cassà de la Selva	Tráfico	Suburbana	Transporte por carretera
	Bg-Girona	Girona	Tráfico	Suburbana	Transporte por carretera
	Girona(Mercat del lleó)	Girona	Tráfico	Urbana	Plantas de combustión no industrial
	Ax-Santa Pau	Santa Pau	Fondo	Rural	Otros modos de transporte y maquinaria móvil
	Av-Begur	Begur	Fondo	Rural	Otras fuentes y sumideros (naturaleza)
	Ajuntament	Bisbal D'empordà (la)	Fondo	Suburbana	Plantas de combustión no industrial
	Cabo Creus	Cadaqués	Fondo	Rural	Otras fuentes y sumideros (naturaleza)
Lleida	Az-Bellver de Cerdanya	Bellver de Cerdanya	Fondo	Rural	Plantas de combustión no industrial
	Ao-Sort	Sort	Fondo	Rural	Plantas de combustión no industrial
	bBb-Ponts	Ponts	Fondo	Rural	Plantas de combustión no industrial
	Am-Juneda	Juneda	Fondo	Rural	Agricultura
	Ab-Lleida	Lleida	Tráfico	Urbana	Transporte por carretera
	Els Torms	Torms (els)	Fondo	Rural	Agricultura
Tarragona	Col.legi Públic Sant Juliá	Arboç (l')	Industrial	Rural	Plantas de combustión industrial
	Bi-Alcover	Alcover	Industrial	Rural	Procesos industriales sin combustión
	A3-Constantí	Constantí	Industrial	Suburbana	Plantas de combustión industrial
	A1-Perafort	Perafort	Industrial	Rural	Plantas de combustión industrial
	Af-Reus	Reus	Tráfico	Suburbana	Transporte por carretera
	A5-Tarragona (St. Salvador)	Tarragona	Industrial	Suburbana	Plantas de combustión industrial
	A7-Bonavista	Tarragona	Industrial	Suburbana	Plantas de combustión industrial
	As-Tarragona	Tarragona	Industrial	Suburbana	Plantas de combustión industrial
	Darp	Tarragona	Fondo	Urbana	Transporte por carretera
	Be-Tarragona (Parc de la ciutat)	Tarragona	Fondo	Urbana	Plantas de combustión no industrial
	A4-Vila-Seca	Vila-Seca	Industrial	Suburbana	Otros modos de transporte y maquinaria móvil
	Ap-Amposta	Amposta	Fondo	Suburbana	Procesos industriales sin combustión
	Bc-La sènia	Sénia (la)	Fondo	Rural	Plantas de combustión no industrial
	Ay-Gandesa	Gandesa	Fondo	Rural	Plantas de combustión no industrial
	Bj- Guiamets	Guiamets (els)	Fondo	Rural	Agricultura
	U. I. Catalunya	Tortosa	Fondo	Suburbana	Plantas de combustión no industrial
	R4-Vandellós i L'hospitalet(Els Dedalts)	Vandellòs i L'hospitalet de L'infant	Fondo	Rural	Combustión en la producción y transformación de energía
	Viver D'empreses	Vandellòs i L'hospitalet de L'infant	Tráfico	Rural	Combustión en la producción y transformación de energía
BALEARES	Foners	Palma de Mallorca	Tráfico	Urbana	Transporte por carretera
	Castillo de Bellver	Palma de Mallorca	Fondo	Suburbana	Otras fuentes y sumideros (naturaleza)
	San Luis	Mahón	Industrial	Suburbana	Otros modos de transporte y maquinaria móvil
	Pozos	Mahón	Industrial	Urbana	Combustión en la producción y transformación de energía
	Ciutadella de Menorca	Ciutadella deMenorca	Fondo	Suburbana	Transporte por carretera
	Can Misses	Eivissa	Industrial	Suburbana	Plantas de combustión industrial
	Dalt Vila	Eivissa	Industrial	Urbana	Combustión en la producción y transformación de energía
	Sant Antoni de Portmany	Sant Antoni de Portmany	Fondo	Suburbana	Transporte por carretera
	Torre Meteorológica I	Alcúdia	Industrial	Rural	Combustión en la producción y transformación de energía
	Alcudia I	Alcúdia	Fondo	Rural	Otros modos de transporte y maquinaria móvil
	Hospital Joan March	Bunyola	Fondo	Rural	Tratamiento y eliminación de residuos
	Sa Vinyeta -Inca	Inca	Fondo	Suburbana	Transporte por carretera
	Can Llompart	Pollença	Fondo	Rural	Transporte por carretera
	Sa Pobla	Pobla (sa)	Fondo	Rural	Agricultura
CASTILLA Y LEÓN					
Ávila	Estación de autobuses de Ávila	Ávila	Tráfico	Urbana	Transporte por carretera
Burgos	Burgos 1	Burgos	Tráfico	Urbana	Transporte por carretera
	Burgos 3	Burgos	Tráfico	Urbana	Transporte por carretera
	Burgos 4	Burgos	Fondo	Suburbana	Otras fuentes y sumideros (naturaleza)
	Burgos 5	Burgos	Fondo	Urbana	
	Aranda de Duero	Aranda de Duero	Tráfico	Urbana	Transporte por carretera
	Miranda de Ebro 1	Miranda de Ebro	Industrial	Urbana	Combustión en la producción y transformación de energía
	Miranda de Ebro 2	Miranda de Ebro	Industrial	Suburbana	Combustión en la producción y transformación de energía
León	Barrio Pinilla	León	Tráfico	Urbana	Transporte por carretera
	Plaza de toros	León	Tráfico	Urbana	Transporte por carretera
	Barrio de la Palomera	León	Tráfico	Suburbana	Plantas de combustión no industrial
	Fabero	Fabero	Industrial	Rural	Combustión en la producción y transformación de energía
	Palacios del Sil	Palacios del sil	Industrial	Rural	Plantas de combustión no industrial
	Páramo del Sil	Páramo del sil	Industrial	Rural	Plantas de combustión no industrial
	Susañe del Sil	Páramo del sil	Industrial	Rural	Combustión en la producción y transformación de energía
	Hospital	Páramo del sil	Industrial	Rural	Combustión en la producción y transformación de energía
	Anllares	Páramo del sil	Industrial	Rural	Combustión en la producción y transformación de energía
	Anllarinos	Páramo del sil	Industrial	Rural	Combustión en la producción y transformación de energía
	Sorbeda	Páramo del sil	Industrial	Rural	Combustión en la producción y transformación de energía
	Cortiguera	Cabañas raras	Industrial	Suburbana	Transporte por carretera
	Carracedelo	Carracedelo	Industrial	Rural	Plantas de combustión industrial
	San Miguel de Dueñas	Congosto	Industrial	Rural	Transporte por carretera
	Villaverde	Congosto	Industrial	Rural	Transporte por carretera
	Congosto	Congosto	Industrial	Suburbana	Combustión en la producción y transformación de energía
	Compostilla	Ponferrada	Industrial	Rural	Plantas de combustión industrial
	Estación de Autobuses	Ponferrada	Tráfico	Urbana	Transporte por carretera
	Ponferrada 2 Nueva	Ponferrada	Tráfico	Suburbana	Combustión en la producción y transformación de energía
	Ponferrada 3 Nueva	Ponferrada	Industrial	Suburbana	Combustión en la producción y transformación de energía
	Sancedo	Sancedo	Industrial	Rural	Transporte por carretera

7.1.6. EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE: Metainformación de las estaciones de cada zona y aglomeración que participan en la evaluación de la calidad del aire, 2007 (continuación)

Provincias y Comunidades Autónomas	Nombre	Municipio	Tipo de Estación	Tipo de Área	Fuente principal de contaminación
CASTILLA Y LEÓN					
León (Cont.)	Cueto	Sancedo	Industrial	Rural	Combustión en la producción y transformación de energía
	Santa Marina	Toreno	Industrial	Rural	Combustión en la producción y transformación de energía
	Otero	Villadecanes	Industrial	Rural	Plantas de combustión industrial
	Toral de los Vados	Villadecanes	Industrial	Rural	Procesos industriales sin combustión
	Cuadros	Cuadros	Industrial	Rural	Combustión en la producción y transformación de energía
	Matallana de Torio	Matallana de Torío	Industrial	Rural	Combustión en la producción y transformación de energía
	La Robla	Robla (La)	Industrial	Suburbana	Combustión en la producción y transformación de energía
	Las Heras	Robla (La)	Industrial	Urbana	Combustión en la producción y transformación de energía
	Ventosilla	Villamanín	Industrial	Rural	Combustión en la producción y transformación de energía
Palencia	Instituto	Guardo	Industrial	Urbana	Combustión en la producción y transformación de energía
	Compuerto	Velilla del Río Carrión	Industrial	Rural	Combustión en la producción y transformación de energía
	Casa de la Juventud	Velilla del Río Carrión	Industrial	Suburbana	Combustión en la producción y transformación de energía
	Villalba de Guardo	Villalba de Guardo	Industrial	Suburbana	Combustión en la producción y transformación de energía
	Venta de Baños	Venta de Baños	Industrial	Urbana	Transporte por carretera
	Cementos Portland 1	Venta de Baños	Industrial	Rural	
	Cementos Portland 2	Venta de Baños	Industrial	Rural	
	Ccampo de la Juventud	Palencia	Tráfico	Urbana	Transporte por carretera
	Factoría de Palencia	Villamuriel de Cerrato	Industrial	Suburbana	uso de disolventes y otros productos
Salamanca	Parque de los Jesuitas	Salamanca	Tráfico	Urbana	Transporte por carretera
	San José	Salamanca	Fondo	Urbana	Plantas de combustión no industrial
	Salamanca 5	Salamanca	Tráfico	Urbana	Plantas de combustión no industrial
	Salamanca 6	Salamanca	Fondo	Suburbana	
Segovia	Acueducto	Segovia	Tráfico	Urbana	Transporte por carretera
Soria	Soria	Soria	Tráfico	Urbana	Transporte por carretera
Valladolid	La Rubia	Valladolid	Tráfico	Urbana	Transporte por carretera
	Santa Teresa	Valladolid	Tráfico	Urbana	Transporte por carretera
	Cementerio del Carmen	Valladolid	Fondo	Suburbana	Plantas de combustión industrial
	Edificio Informático	Valladolid	Industrial	Suburbana	uso de disolventes y otros productos
	Motores	Valladolid	Industrial	Suburbana	Plantas de combustión industrial
	Carrocerías	Valladolid	Industrial	Suburbana	Procesos industriales sin combustión
	Michelín 1	Valladolid	Industrial	Urbana	Combustión en la producción y transformación de energía
	Michelín 2	Valladolid	Industrial	Suburbana	Combustión en la producción y transformación de energía
	Arco de Ladrillo II	Valladolid	Tráfico	Urbana	
	Labradores II	Valladolid	Tráfico	Urbana	
	Vega Sicilia	Valladolid	Tráfico	Urbana	
	Puente Regueral	Valladolid	Industrial	Urbana	Combustión en la producción y transformación de energía
	Medina del Campo	Medina del Campo	Industrial	Suburbana	Transporte por carretera
Zamora	Peñausende	Peñausende	Fondo	Rural	Otras fuentes y sumideros (naturaleza)
	Jardines Eduardo Barrón	Zamora	Tráfico	Urbana	Transporte por carretera
MADRID	Paseo de Recoletos	Madrid	Tráfico	Urbana	Transporte por carretera
	Carlos V	Madrid	Tráfico	Urbana	Transporte por carretera
	Plaza de España	Madrid	Tráfico	Urbana	Transporte por carretera
	Marañón	Madrid	Tráfico	Urbana	Transporte por carretera
	Marqués de Salamanca	Madrid	Tráfico	Urbana	Transporte por carretera
	Escuelas Aguirre	Madrid	Tráfico	Urbana	Transporte por carretera
	Luca de Tena	Madrid	Tráfico	Urbana	Transporte por carretera
	Ramón y Cajal	Madrid	Tráfico	Urbana	Transporte por carretera
	Manuel Becerra	Madrid	Tráfico	Urbana	Transporte por carretera
	Plaza de Fernández Ladreda	Madrid	Tráfico	Urbana	Transporte por carretera
	Plaza de Castilla	Madrid	Tráfico	Urbana	Transporte por carretera
	Arturo Soria	Madrid	Tráfico	Urbana	Transporte por carretera
	Farolillo	Madrid	Fondo	Urbana	Transporte por carretera
	Alcalá final	Madrid	Tráfico	Urbana	Transporte por carretera
	Casa de Campo	Madrid	Fondo	Suburbana	Transporte por carretera
	Santa Eugenia	Madrid	Tráfico	Urbana	Transporte por carretera
	Barajas I	Madrid	Tráfico	Urbana	
	Paseo de Extremadura	Madrid	Tráfico	Urbana	Transporte por carretera
	Isaac Peral	Madrid	Tráfico	Urbana	Transporte por carretera
	Plaza del Carmen	Madrid	Tráfico	Urbana	Transporte por carretera
	Moratalaz	Madrid	Tráfico	Urbana	Transporte por carretera
	Paseo Pontones	Madrid	Tráfico	Urbana	Transporte por carretera
	Cuatro Caminos	Madrid	Tráfico	Urbana	Transporte por carretera
	Barrio del Pilar	Madrid	Tráfico	Urbana	Transporte por carretera
	Puente de Vallecas	Madrid	Tráfico	Urbana	
	Alcalá de Henares	Alcalá de Henares	Tráfico	Urbana	Otros modos de transporte y maquinaria móvil
	Alcobendas	Alcobendas	Industrial	Urbana	Plantas de combustión no industrial
	Algete	Algete	Fondo	Suburbana	
	Arganda del Rey	Arganda del Rey	Industrial	Urbana	
	Coslada	Coslada	Tráfico	Urbana	Otros modos de transporte y maquinaria móvil
	Rivas-Vaciamadrid	Rivas-Vaciamadrid	Fondo	Suburbana	
	Torrejón de Ardoz II	Torrejon de Ardoz	Fondo	Urbana	Plantas de combustión no industrial
	Alcorcón	Alcorcón	Tráfico	Urbana	Otros modos de transporte y maquinaria móvil
	Aranjuez	Aranjuez	Fondo	Urbana	Plantas de combustión no industrial
	Fuenlabrada	Fuenlabrada	Industrial	Urbana	Plantas de combustión no industrial
	Getafe	Getafe	Tráfico	Urbana	
	Leganés	Leganés	Tráfico	Urbana	Otros modos de transporte y maquinaria móvil
	Móstoles	Móstoles	Fondo	Urbana	Plantas de combustión no industrial
	Valdemoro	Valdemoro	Fondo	Suburbana	
	Colmenar Viejo	Colmenar Viejo	Tráfico	Urbana	Otros modos de transporte y maquinaria móvil
	Collado Villalba	Collado Villalba	Tráfico	Urbana	
	Majadahonda	Majadahonda	Fondo	Suburbana	Plantas de combustión no industrial
	El Atazar	El Atazar	Fondo	Rural	
	Guadalix de la Sierra	Guadalix de la Sierra	Fondo	Rural	
	San Martin de Valdeiglesias	San Martin de Valdeiglesias	Fondo	Rural	
	Villa del Prado	Villa del Prado	Fondo	Rural	
	Orusco de Tajuña	Orusco de Tajuña	Fondo	Rural	
	Villarejo de Salvanes	Villarejo de Salvanes	Fondo	Rural	

7.1.7. EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE: Metainformación de las estaciones de cada zona y aglomeración que participan en la evaluación de la calidad del aire, 2007 (continuación)

Provincias y Comunidades Autónomas	Nombre	Municipio	Tipo de Estación	Tipo de Área	Fuente principal de contaminación
CASTILLA LA MANCHA					
Albacete	Albacete	Albacete	Fondo	Suburbana	Transporte por carretera
Ciudad Real	Calle Ancha	Puertollano	Industrial	Urbana	Plantas de combustión industrial
	Campo de Fútbol	Puertollano	Industrial	Suburbana	Plantas de combustión industrial
	Instituto nº 3	Puertollano	Industrial	Suburbana	Plantas de combustión industrial
	Barrio 630	Puertollano	Industrial	Suburbana	Plantas de combustión industrial
Guadalajara	Azuqueca de Henares	Azuqueca de Henares	Fondo	Suburbana	Transporte por carretera
	Guadalajara	Guadalajara	Fondo	Urbana	Transporte por carretera
	Campisábalos	Campisábalos	Fondo	Rural	Otras fuentes y sumideros (naturaleza)
Toledo	Toledo2	Toledo	Fondo	Suburbana	
	Risco llano	San Pablo de los Montes	Fondo	Rural	Otras fuentes y sumideros (naturaleza)
COMUNIDAD VALENCIANA					
Alicante	Verge Dels Lliris	Alcoy	Fondo	Urbana	Transporte por carretera
	Agost	Agost	Fondo	Urbana	Procesos industriales sin combustión
	Benidorm	Benidorm	Fondo	Suburbana	Transporte por carretera
	Agroalimentari	Elche	Industrial	Suburbana	Procesos industriales sin combustión
	Orihuela	Orihuela	Fondo	Suburbana	Transporte por carretera
	Sant Vicent del Raspeig	San Vicente del Raspeig	Industrial	Urbana	Plantas de combustión industrial
	Monover	Monóvar	Industrial	Suburbana	Procesos industriales sin combustión
	Estación Renfe	Alicante	Tráfico	Urbana	Transporte por carretera
	El Plá	Alicante	Fondo	Urbana	Transporte por carretera
	Elx-3	Elche	Tráfico	Urbana	
Castellón	Sant Jordi	San Jorge	Fondo	Rural	Combustión en la producción y transformación de energía
	Torre Endomenech	Torre Endoménech	Fondo	Rural	Otras fuentes y sumideros (naturaleza)
	Morella	Morella	Fondo	Rural	Combustión en la producción y transformación de energía
	Coratxar	Pobla de Benifassà (La)	Fondo	Rural	Combustión en la producción y transformación de energía
	Vallibona	Vallibona	Fondo	Rural	Combustión en la producción y transformación de energía
	Vilafranca	Villafranca del Cid	Fondo	Rural	Combustión en la producción y transformación de energía
	Zorita	Zorita del Maestrazgo	Fondo	Rural	Combustión en la producción y transformación de energía
	L'alcora-Pm	Alcora (L')	Fondo	Urbana	Plantas de combustión no industrial
	Alcora	Alcora (L')	Fondo	Urbana	Combustión en la producción y transformación de energía
	Almassora 2	Almazora	Industrial	Urbana	Plantas de combustión industrial
	Benicassim	Benicasim	Industrial	Suburbana	Combustión en la producción y transformación de energía
	Burriana	Burriana	Fondo	Rural	Combustión en la producción y transformación de energía
	Burriana Residencia	Burriana	Tráfico	Urbana	
	Penyeta	Castellón de la Plana	Industrial	Suburbana	Combustión en la producción y transformación de energía
	Ermita	Castellón de la Plana	Industrial	Suburbana	Combustión en la producción y transformación de energía
	Onda	Onda	Industrial	Suburbana	Procesos industriales sin combustión
	Cirat	Cirat	Fondo	Rural	Otras fuentes y sumideros (naturaleza)
	Viver	Viver	Fondo	Rural	Otras fuentes y sumideros (naturaleza)
	Grau	Castellón de la Plana	Industrial	Suburbana	Combustión en la producción y transformación de energía
	Patronat d'esports	Castellón de la Plana	Tráfico	Urbana	Plantas de combustión no industrial
Valencia	Puerto de Sagunto	Sagunto	Industrial	Urbana	Procesos industriales sin combustión
	Sagunt-Nord	Sagunto	Fondo	Suburbana	Plantas de combustión industrial
	L'eliana	Eliana (L')	Fondo	Suburbana	Plantas de combustión no industrial
	Paterna-Ceam	Paterna	Fondo	Suburbana	Transporte por carretera
	Villar del Arzobispo	Villar del Arzobispo	Fondo	Rural	Agricultura
	Alzira	Alzira	Fondo	Suburbana	Combustión en la producción y transformación de energía
	Caudete de las Fuentes	Aaudete de lasFuentes	Fondo	Rural	Agricultura
	Zarra	Zarra	Fondo	Rural	Otras fuentes y sumideros (naturaleza)
	Beniganim	Benigánim	Fondo	Suburbana	Plantas de combustión no industrial
	Estación Ferrocarril	Gandia	Fondo	Urbana	Transporte por carretera
	Ontinyent	Ontinyent	Fondo	Rural	Otras fuentes y sumideros (naturaleza)
	Facultats	Burjassot	Fondo	Urbana	Transporte por carretera
	Quart	Quart de poblet	Tráfico	Urbana	Transporte por carretera
	Pista de Silla	Valencia	Tráfico	Urbana	Transporte por carretera
	Nuevo Centro	Valencia	Tráfico	Urbana	Transporte por carretera
	Aragón	Valencia	Tráfico	Urbana	Transporte por carretera
	Linares	Valencia	Tráfico	Urbana	Transporte por carretera
	Vivers	Valencia	Fondo	Urbana	Transporte por carretera
REGIÓN DE MURCIA	Lorca	Lorca	Industrial	Suburbana	Plantas de combustión industrial
	La Aljorra	Cartagena	Industrial	Suburbana	Procesos industriales sin combustión
	Alumbres	Cartagena	Industrial	Suburbana	Procesos industriales sin combustión
	San Ginés	Cartagena	Industrial	Urbana	Procesos industriales sin combustión
	Alcantarilla	Alcantarilla	Industrial	Suburbana	
	San Basilio	Murcia	Tráfico	Suburbana	
EXTREMADURA					
Badajoz	Badajoz	Badajoz	Fondo	Suburbana	Plantas de combustión no industrial
	Mérida	Merida	Fondo	Suburbana	
	Barcarrota	Barcarrota	Fondo	Rural	Otras fuentes y sumideros (naturaleza)
	Zafra	Zafra	Fondo	Suburbana	
Cáceres	Cáceres	Cáceres	Fondo	Suburbana	Plantas de combustión no industrial
	Monfragüe	Toril	Fondo	Rural	Otras fuentes y sumideros (naturaleza)
ANDALUCÍA					
Almería	Mediterráneo	Almería	Tráfico	Urbana	Transporte por carretera
	El Boticario	Almería	Fondo	Suburbana	Transporte por carretera
	El Ejido	El Ejido	Fondo	Urbana	Transporte por carretera
	Benahadux	Benahadux	Industrial	Urbana	
	Villaricos	Cuevas del Almanzora	Industrial	Suburbana	Combustión en la producción y transformación de energía
	Palomares	Cuevas del Almanzora	Industrial	Rural	Combustión en la producción y transformación de energía
	Garrucha	Garrucha	Fondo	Suburbana	Otros modos de transporte y maquinaria móvil
	Carboneras	Carboneras	Industrial	Urbana	Transporte por carretera
	Pza. del Castillo	Carboneras	Industrial	Urbana	
	Agua Amarga	Níjar	Industrial	Suburbana	Combustión en la producción y transformación de energía
	Rodalquilar	Níjar	Industrial	Suburbana	
	Campohermoso	Níjar	Industrial	Suburbana	Transporte por carretera
	Níjar	Níjar	Industrial	Rural	
	La Joya	Níjar	Industrial	Rural	Combustión en la producción y transformación de energía

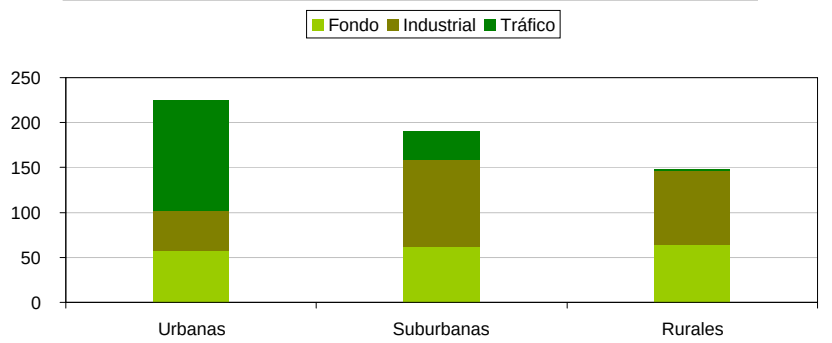
7.1.8. EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE: Metainformación de las estaciones de cada zona y aglomeración que participan en la evaluación de la calidad del aire, 2007 (conclusión)

Provincias y Comunidades Autónomas	Nombre	Municipio	Tipo de Estación	Tipo de Área	Fuente principal de contaminación
ANDALUCÍA (Cont.)					
Cádiz	E4:Rinconcillo	Algeciras	Industrial	Urbana	Procesos industriales sin combustión
	Algeciras Eps	Algeciras	Industrial	Urbana	
	Polideportivo	Barrios (Los)	Industrial	Suburbana	Procesos industriales sin combustión
	Colegio (S1)	Barrios (Los)	Industrial	Urbana	Procesos industriales sin combustión
	Palmones (S5)	Barrios (Los)	Industrial	Urbana	Procesos industriales sin combustión
	Cortijillos	Barrios (Los)	Industrial	Suburbana	Transporte por carretera
	La Línea	Línea de la Concepción (La)	Industrial	Urbana	Procesos industriales sin combustión
	E7:El Zabal	Línea de la Concepción (La)	Fondo	Urbana	Combustión en la producción y transformación de energía
	SanRoque (S6)	San Roque	Industrial	Suburbana	Procesos industriales sin combustión
	Carteya (S9)	San Roque	Industrial	Suburbana	Procesos industriales sin combustión
	Economato	San Roque	Industrial	Rural	Procesos industriales sin combustión
	Guadarranque	San Roque	Industrial	Urbana	Procesos industriales sin combustión
	Madrevieja	San Roque	Industrial	Rural	Procesos industriales sin combustión
	Hostelería	San Roque	Tráfico	Suburbana	Procesos industriales sin combustión
	Cartuja	Jerez de la Frontera	Industrial	Suburbana	
	Jerez-Chapmn	Jerez de la Frontera	Fondo	Urbana	Transporte por carretera
	Algar	Algar	Industrial	Suburbana	Combustión en la producción y transformación de energía
	Arcos	Arcos de la Frontera	Industrial	Suburbana	Combustión en la producción y transformación de energía
	Jedula	Arcos de la Frontera	Industrial	Rural	Combustión en la producción y transformación de energía
	E2: Alcornocales	Barrios (Los)	Fondo	Rural	Otras fuentes y sumideros (naturaleza)
	Prado Rey	Prado del Rey	Industrial	Rural	Combustión en la producción y transformación de energía
	Avda. Marconi	Cádiz	Tráfico	Urbana	Transporte por carretera
	Rio San Pedro	Puerto Real	Fondo	Urbana	Transporte por carretera
	San Fernando	San Fernando	Fondo	Suburbana	Transporte por carretera
Córdoba	Espiel	Espiel	Industrial	Suburbana	Extracción y distribución de combustibles fósiles y energía geotérmica
	Poblado	Espiel	Industrial	Rural	Combustión en la producción y transformación de energía
	El Vacar	Villaviciosa de Córdoba	Industrial	Rural	Transporte por carretera
	Asomadilla	Córdoba	Fondo	Suburbana	
	Lepanto	Córdoba	Fondo	Urbana	
Granada	Granada - Norte	Granada	Tráfico	Urbana	Transporte por carretera
	Paseos Universitarios	Granada	Fondo	Urbana	Otros modos de transporte y maquinaria móvil
	Campus de Cartuja	Granada	Fondo	Suburbana	
Huelva	La Orden	Huelva	Industrial	Urbana	Procesos industriales sin combustión
	Los Rosales	Huelva	Industrial	Urbana	Procesos industriales sin combustión
	Marismas del Titán	Huelva	Industrial	Urbana	Procesos industriales sin combustión
	Pozo Dulce	Huelva	Industrial	Urbana	Procesos industriales sin combustión
	Campus del Carmen	Huelva	Industrial	Urbana	Procesos industriales sin combustión
	Moguer	Moguer	Industrial	Suburbana	Procesos industriales sin combustión
	Mazagon	Moguer	Industrial	Suburbana	Combustión en la producción y transformación de energía
	Niebla	Niebla	Industrial	Urbana	Procesos industriales sin combustión
	La Rábida	Palos de la Frontera	Industrial	Suburbana	Procesos industriales sin combustión
	Palos	Palos de la Frontera	Industrial	Suburbana	Procesos industriales sin combustión
	Punta Umbría	Punta Umbría	Industrial	Urbana	Combustión en la producción y transformación de energía
	San Juan del Puerto	San Juan del Puerto	Industrial	Urbana	Procesos industriales sin combustión
	Doñana	Almonte	Fondo	Rural	Procesos industriales sin combustión
	Cartaya	Cartaya	Fondo	Rural	Procesos industriales sin combustión
	El Arenosillo	Moguer	Fondo	Rural	Combustión en la producción y transformación de energía
	Valverde	Valverde del Camino	Fondo	Suburbana	Procesos industriales sin combustión
Jaén	Bailén	Bailén	Industrial	Urbana	Transporte por carretera
	Ronda del Valle	Jaén	Fondo	Urbana	
	Las Fuentezuelas	Jaén	Fondo	Suburbana	Agricultura
	Torredonjimeno	Torredonjimeno	Industrial	Suburbana	
	Villanueva del Arzobispo	Villanueva del Arzobispo	Industrial	Urbana	Procesos industriales sin combustión
Málaga	El Atabal	Málaga	Fondo	Suburbana	Transporte por carretera
	Carranque	Málaga	Fondo	Urbana	Transporte por carretera
	Marbella	Málaga	Fondo	Suburbana	Transporte por carretera
Sevilla	Sierra Norte	San Nicolás del Puerto	Fondo	Rural	Otras fuentes y sumideros (naturaleza)
	Alcalá de Guadaira	Alcalá de Guadaira	Fondo	Urbana	Transporte por carretera
	Dos Hermanas	Dos Hermanas	Fondo	Urbana	Transporte por carretera
	Aljarafe	Mairena del Aljarafe	Fondo	Suburbana	Transporte por carretera
	Torneo	Sevilla	Tráfico	Urbana	Transporte por carretera
	La Ranilla	Sevilla	Tráfico	Urbana	Transporte por carretera
	Santa Clara	Sevilla	Fondo	Suburbana	Transporte por carretera
	Príncipe	Sevilla	Fondo	Urbana	Transporte por carretera
	San Jerónimo	Sevilla	Industrial	Suburbana	Transporte por carretera
	Bermejales	Sevilla	Fondo	Urbana	
	Centro	Sevilla	Fondo	Urbana	
CANARIAS					
Las Palmas	Jinámar III fase	Palmas de Gran Canaria (Las)	Tráfico	Suburbana	Transporte por carretera
	Néstor Álamo	Palmas de Gran Canaria (Las)	Tráfico	Suburbana	Transporte por carretera
	Mercado central	Palmas de Gran Canaria (Las)	Tráfico	Urbana	
	Agüimes	Agüimes	Tráfico	Suburbana	Transporte por carretera
	Arinaga	Agüimes	Industrial	Rural	Combustión en la producción y transformación de energía
	Sardina	Santa Lucía de Tirajana	Industrial	Suburbana	Combustión en la producción y transformación de energía
	Pedro Lezcano	Telde	Industrial	Suburbana	Combustión en la producción y transformación de energía
	3 Jinamar	Telde	Industrial	Suburbana	Combustión en la producción y transformación de energía
	San Agustín	San Bartolomé de Tirajana	Tráfico	Suburbana	Transporte por carretera
	Playa del Inglés	San Bartolomé de Tirajana	Tráfico	Suburbana	Transporte por carretera
	Castillo del Romeral	San Bartolomé de Tirajana	Industrial	Suburbana	Combustión en la producción y transformación de energía
	Arrecife	Arrecife	Fondo	Urbana	
	Centro de arte Juan Ismael	Puerto del Rosario	Fondo	Urbana	
	Parque de la Piedra	Puerto del Rosario	Fondo	Urbana	
	Costa Teguise	Teguise	Fondo	Suburbana	
S.C. Tenerife	Tome Cano	Santa Cruz de Tenerife	Tráfico	Urbana	Transporte por carretera
	Los Gladiolos	Santa Cruz de Tenerife	Tráfico	Urbana	Transporte por carretera
	Casa Cuna	Santa Cruz de Tenerife	Tráfico	Suburbana	Transporte por carretera
	Viera y Clavijo	Santa Cruz de Tenerife	Tráfico	Urbana	Transporte por carretera
	Merca Tenerife	Santa Cruz de Tenerife	Tráfico	Suburbana	Transporte por carretera
	San Miguel de Tajao	Arico	Industrial	Rural	Combustión en la producción y transformación de energía
	Galletas	Arona	Fondo	Suburbana	Transporte por carretera
	Buzanada	Arona	Fondo	Suburbana	Transporte por carretera
	El río	Arona	Industrial	Rural	Combustión en la producción y transformación de energía
	Igueste de Candelaria	Candelaria	Industrial	Rural	Combustión en la producción y transformación de energía
	Caletilla	Candelaria	Tráfico	Suburbana	Transporte por carretera
	Igueste	Candelaria	Industrial	Suburbana	Combustión en la producción y transformación de energía
	Barranco Hondo	Candelaria	Industrial	Rural	Combustión en la producción y transformación de energía
	Médano	Granadilla de Abona	Fondo	Suburbana	Transporte por carretera
	San Isidro	Granadilla de Abona	Industrial	Suburbana	Transporte por carretera
	Granadilla	Granadilla de Abona	Industrial	Suburbana	Otros modos de transporte y maquinaria móvi

7.1.9. EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE: Análisis autonómico de las estaciones según tipo, 2007

Comunidad Autónoma	Urbanas				Suburbanas				Rurales				Total estaciones
	Fondo	Industrial	Tráfico	Total	Fondo	Industrial	Tráfico	Total	Fondo	Industrial	Tráfico	Total	
Galicia	–	1	7	8	–	6	–	6	1	13	–	14	28
P. de Asturias	–	3	5	8	1	3	5	9	1	2	–	3	20
Cantabria	6	1	2	9	–	1	–	1	1	–	–	1	11
País Vasco	5	3	12	20	2	7	5	14	4	–	–	4	38
Navarra	2	–	1	3	1	1	–	2	3	–	–	3	8
La Rioja	–	–	1	1	–	–	–	–	–	4	–	4	5
Aragón	1	–	6	7	–	3	1	4	2	16	–	18	29
Cataluña	12	2	21	35	17	22	9	48	17	10	2	29	112
Baleares	–	2	1	3	4	2	–	6	4	1	–	5	14
Castilla y León	2	6	18	26	3	13	2	18	1	23	–	24	68
Madrid	3	3	31	37	5	–	–	5	6	–	–	6	48
Castilla-La Mancha	1	1	–	2	3	3	–	6	2	–	–	2	10
C. Valenciana	8	3	9	20	7	7	–	14	14	–	–	14	48
R. de Murcia	–	1	–	1	–	4	1	5	–	–	–	–	6
Extremadura	–	–	–	–	4	–	–	4	2	–	–	2	6
Andalucía	14	19	5	38	11	18	1	30	6	9	–	15	83
Canarias	3	–	4	7	4	7	8	19	–	5	–	5	31
ESPAÑA	**57**	**45**	**123**	**225**	**62**	**97**	**32**	**191**	**64**	**83**	**2**	**149**	**565**

GRÁFICO: Distribución de las estaciones para evaluación de la calidad del aire. Año 2007



7.1.10. EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE: Contaminantes determinados que aparecen en cada zona y aglomeración que participan en la evaluación de la calidad del aire, 2007

Nombre	SO_2 (SALUD)	SO_2 (ECOS.)	NO_2	NO_X	PM10	Plomo	Benceno	CO	O_3
La Orden	X		X		X				X
Los Rosales	X		X						
Marismas Del Titán			X					X	
Pozo Dulce	X				X				
Campus Del Carmen	X		X		X	X	X	X	X
Moguer	X		X		X				
Mazagon			X					X	
Niebla	X		X						
La Rábida			X				X		X
Palos			X		X		X		
Punta Umbría			X			X			
San Juán Del Puerto	X		X		X				
E4:Rinconcillo	X		X		X				
Algeciras Eps	X		X		X		X	X	
Polideportivo	X		X			X			
Colegio (S1)	X		X						
Palmones (S5)	X		X		X				
Cortijillos			X					X	X
La Línea	X		X		X	X			X
E7:El Zabal	X		X						
San Roque (S6)	X		X						
Carteya (S9)			X		X				X
Economato	X		X						
Guadarranque	X		X					X	X
Madrevieja			X						
Hostelería	X		X						
Espiel			X		X	X	X	X	
Poblado	X		X		X		X		
El Vacar	X		X		X		X		
Bailén	X		X		X	X	X	X	
Mediterráneo	X		X			X	X	X	X
El Boticario			X						X
El Ejido	X		X					X	X
Cartuja	X		X		X				X
Jerez-Chapmn	X		X		X			X	X
Motril			X					X	X
Ronda Del Valle	X		X		X		X		X
Las Fuentezuelas	X		X						X
Asomadilla	X		X		X				X
Lepanto	X		X			X	X	X	X
Benahadux	X		X				X	X	
Villaricos	X		X		X		X		
Palomares			X						
Garrucha			X				X		X
Algar			X				X		
Arcos			X				X		
Jedula			X				X	X	
E2: Alcornocales	X	X	X	X	X				X
Prado Rey	X		X		X		X	X	X
Viznar	X	X	X	X	X				X
Doñana	X	X	X	X	X		X		X
Cartaya									X
El Arenosillo						X	X		X
Valverde						X			X
Torredonjimeno	X		X			X	X		
Villanueva Del Arzobispo							X	X	
Sierra Norte	X	X	X	X	X				X
Carboneras			X						
Pza. Del Castillo	X		X			X	X	X	
Agua Amarga									
Rodalquilar			X		X				
Campohermoso					X		X		X
Níjar	X								X
La Joya	X		X						
Avda. Marconi	X		X		X				X
Rio San Pedro	X		X		X		X		X
San Fernando	X		X			X		X	X
Granada - Norte	X		X		X	X	X	X	X
Paseos Universitarios	X		X		X			X	
Campus De Cartuja	X		X		X			X	
El Atabal			X		X			X	X
Carranque	X		X			X	X	X	X
Marbella			X		X			X	X
Alcalá De Guadaira	X		X		X	X		X	X
Dos Hermanas	X		X					X	X
Aljarafe	X		X						X
Torneo	X		X					X	X
La Ranilla	X		X				X	X	
Santa Clara			X					X	X
Principe	X		X			X		X	
San Jerónimo			X						X
Bermejales			X					X	X
Centro	X		X					X	X
Huesca	X		X		X			X	X
Monzón	X		X		X			X	X
Alagón	X		X		X			X	X
Bujaraloz	X		X		X			X	X
Caspe	X		X		X			X	X
Chiprana	X		X					X	
Escatrón	X		X					X	
Nuclear	X		X					X	
Sástago	X		X					X	
Estanca	X		X		X				X
Alcorisa	X		X						
Monagrega	X	X	X	X	X				X

7.1.11. EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE: Contaminantes determinados que aparecen en cada zona y aglomeración que participan en la evaluación de la calidad del aire, 2007 (continuación)

Nombre	SO_2 (SALUD)	SO_2 (ECOS.)	NO_2	NO_X	PM_{10}	Plomo	Benceno	CO	O_3
Calanda	X		X						
La Cerollera	X		X						X
Foz Calanda	X		X						
La Ginebrosa	X		X		X				X
Mas De Las Matas	X		X		X				X
Remota 2	X		X						
Remota 1	X		X						
Torrevelilla	X		X						
Remota Utrillas	X		X						
Teruel	X		X	X	X			X	X
El Picarral			X		X			X	X
Roger De Flor	X		X		X			X	X
Avenida De Navarra						X			X
Jaime Ferrán									X
Renovales	X		X		X			X	X
Las Fuentes									X
Centro									X
Cangas De Narcea	X		X		X			X	X
Llaranes	X		X		X				X
Llanoponte	X		X		X			X	X
Matadero	X		X		X			X	X
Plaza De La Guitarra	X		X		X			X	X
Meriñán	X		X		X				X
La Felguera	X		X		X			X	X
Sama I	X		X		X			X	X
Jardines De Juan Xxiii	X		X		X			X	X
Plaza De Toros	X		X		X			X	X
Palacio De Deportes	X		X		X			X	X
Trubia	X		X		X			X	X
Purificación Tomás	X		X		X			X	X
Blimea	X		X		X			X	X
Lugones	X		X		X			X	X
Niembro	X	X	X	X	X			X	X
Hermanos Felgueroso	X		X		X			X	X
Argentina	X		X		X			X	X
Constitución	X		X		X			X	X
Avenida De Castilla	X		X		X			X	X
Foners	X		X		X	X	X	X	X
Castillo De Bellver	X	X	X	X	X	X	X	X	X
San Luis	X	X	X	X					X
Pozos	X	X	X	X					X
Ciutadella De Menorca	X	X	X	X	X				X
Can Misses	X	X	X	X					X
Dalt Vila	X		X						X
Sant Antoni De Portmany			X	X	X				X
Torre Meteorológica I	X	X	X	X					
Alcudia I	X	X	X	X					X
Hospital Joan March	X	X	X	X	X	X			X
Sa Vinyeta - Inca	X	X	X	X					X
Can Llompart			X	X					X
Sa Pobla	X	X	X	X					
Jinámar Iii Fase	X		X		X				
Néstor Álamo	X		X		X				X
Mercado Central	X		X		X			X	X
Agüimes	X	X	X	X	X				
Arinaga	X		X	X	X				
Sardina	X		X	X	X				
Pedro Lezcano	X		X		X				
3 Jinamar	X		X		X				
San Agustín	X		X		X				
Playa Del Inglés	X		X		X				
Castillo Del Romeral	X	X	X	X	X				
Arrecife	X		X		X				
Centro De Arte Juan Ismael	X		X		X				
Parque De La Piedra	X		X		X				
Costa Teguise	X		X		X				
Tome Cano	X		X				X	X	X
Los Gladiolos	X		X						X
Casa Cuna	X								
Viera Y Clavijo	X								
Merca Tenerife	X		X		X				
San Miguel De Tajao	X		X	X	X				
Galletas	X		X		X				
Buzanada	X		X	X	X				
El Río	X	X	X	X	X				
Igueste De Candelaria	X		X	X	X				X
Caletilla	X		X		X				
Igueste	X		X	X	X				
Barranco Hondo	X		X	X	X				
Médano	X		X		X				
San Isidro	X		X		X				
Granadilla	X	X	X	X	X				
Estación Del Mediterraneo	X		X					X	X
Parque De Cross	X		X		X			X	X
Tetuán	X		X		X			X	X
Santander Centro	X		X		X			X	
Los Corrales De Buelna	X		X		X				X
Zapatón	X		X		X			X	X
Barreda	X		X		X			X	
Escuela De Minas	X		X		X				
Castro Urdales	X		X		X				X
Reinosa	X		X		X				X
Los Tojos	X	X	X	X					X
Calle Ancha	X		X		X		X		X
Campo De Fútbol	X		X		X	X	X	X	X
Instituto Nº 3	X		X						X

7.1.12. EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE: Contaminantes determinados que aparecen en cada zona y aglomeración que participan en la evaluación de la calidad del aire, 2007 (continuación)

Nombre	SO_2 (SALUD)	SO_2 (ECOS.)	NO_2	NO_X	PM_{10}	Plomo	Benceno	CO	O_3
Barrio 630	X		X		X	X	X	X	X
Azuqueca De Henares	X		X		X	X	X	X	X
Guadalajara	X		X		X	X	X	X	X
Toledo2	X		X		X	X	X	X	X
Albacete	X		X	X	X	X	X	X	X
Risco Llano	X	X	X	X	X				X
Campisábalos	X	X	X	X	X				X
Burgos 1			X		X				
Burgos 3	X		X		X		X	X	
Burgos 4	X		X		X			X	X
Burgos5			X		X				
Barrio Pinilla	X		X		X			X	X
Plaza De Toros									X
Barrio De La Palomera	X		X		X				X
Parque De Los Jesuitas	X				X				
San José	X		X		X				X
Salamanca 5	X		X		X			X	X
Salamanca 6	X		X					X	
La Rubia			X		X			X	
Santa Teresa			X		X				
Cementerio Del Carmen			X						X
Edificio Informático			X				X		
Motores			X		X				
Carrocerías			X		X			X	
Michelín 1			X						X
Michelín 2			X						X
Arco De Ladrillo Ii			X		X		X	X	
Labradores Ii	X		X		X			X	
Vega Sicilia					X				X
Puente Regueral	X								X
Aranda De Duero	X		X		X			X	X
Miranda De Ebro 1	X		X		X				X
Miranda De Ebro 2	X		X		X				X
Fabero			X		X				
Palacios Del Sil	X		X						
Páramo Del Sil	X				X				
Susañe Del Sil	X		X		X				
Hospital	X		X						
Anllares	X		X						
Anllarinos	X		X						
Sorbeda	X		X						
Cortiguera	X		X		X				X
Carracedelo					X				
San Miguel De Dueñas	X		X		X				
Villaverde	X		X		X				
Congosto	X		X		X				X
Compostilla	X		X		X				
Estación De Autobuses	X		X					X	
Ponferrada 2 Nueva	X		X		X			X	X
Ponferrada 3 Nueva	X		X		X				X
Sancedo	X		X						
Cueto	X		X						
Santa Marina	X		X		X				
Otero	X				X				
Toral De Los Vados					X				
Cuadros	X		X		X				
Matallana De Torio					X				
La Robla	X				X				
Las Heras	X		X		X				X
Ventosilla	X				X				
Instituto	X		X		X				X
Compuerto	X		X						
Casa De La Juventud	X		X		X				X
Villalba De Guardo	X		X		X				X
Venta De Baños	X		X		X			X	X
Cementos Portland 1	X		X		X				X
Cementos Portland 2			X		X				X
Campo De La Juventud	X		X		X			X	
Factoría De Palencia			X		X		X		
Peñausende	X	X	X	X	X				X
Estación De Autobuses De Ávila	X		X		X			X	X
Acueducto	X		X		X			X	X
Soria	X		X		X				X
Medina Del Campo	X		X		X			X	X
Jardines Eduardo Barrón	X		X		X			X	X
I5-Badalona	X		X					X	X
I2-Barcelona (Poble Nou)					X	X			X
Plaça Universitat					X	X			
Id-Barcelona	X		X		X	X		X	
Ih-Barcelona(Eixample)	X		X		X	X	X	X	X
Ij-Barcelona (Gracia-Sant Gervasi)	X		X		X	X	X	X	X
Zona Universitaria					X	X			
Escullera									X
Il-Ciutadella	X		X				X	X	X
Barcelona (C/Llums Sole I Sabari)					X				
Barcelona-Port Vell					X				
Ia-Cornella	X		X						
Escola Isidre Martí					X				
Im-Gavá	X		X				X		X
I3-L'Hospitalet De Llobregat	X		X		X			X	X
Ajuntament					X				
Ib-El Prat	X		X		X	X	X		
I4-Sant Adrià De Besòs	X		X		X	X		X	X
Eugeni D'Ors					X	X			
Ii-Santa Coloma De Gramenet	X		X					X	X

7.1.13. EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE: Contaminantes determinados que aparecen en cada zona y aglomeración que participan en la evaluación de la calidad del aire, 2007 (continuación)

Nombre	SO_2 (SALUD)	SO_2 (ECOS.)	NO_2	NO_X	PM_{10}	Plomo	Benceno	CO	O_3
Santa Coloma De Gramenet					X				
I8-Sant Vicenç Dels Horts	X		X						X
Escola Verge Del Rocio					X	X			
Ajuntament					X				
Cal Masaveu					X				
Escola					X	X			
B1-Granollers	X		X		X			X	X
A9-Martorell	X		X		X	X	X	X	X
Ea-Mollet	X		X		X			X	X
I6-Montcada I Reixac	X		X						X
Montcada-Ajuntament					X	X			
Escola Marinada					X				
B2-Montornes	X				X		X		
Mercat Municipal					X				
Bf-Rubí (Ca N'Oriol)	X		X		X		X	X	X
Ad-Sabadell (Gran Via)	X		X		X		X	X	X
Sabadell-Ies Escola Industrial					X				
Ic-Sant Andreu De La Barca	X		X		X	X			X
At-Sant Cugat Del Valles	X		X		X			X	X
Ajuntament					X				
B9-Barberá Del Vallés	X		X					X	
Ed-Santa Perpetua De Mogoda	X		X		X				X
Ajuntament					X				
Mina Publica D'Aigües					X				
E1-Terrassa	X		X		X			X	X
Clariana	X		X						
T2-Cubelles	X		X						
Eb-Vilafranca Del Penedès	X		X				X		X
Ajuntament					X	X			
Aw-Vilanova I La Geltrú	X		X				X	X	X
Barri Del Tacó					X				
Col.Legi Públic Sant Juliá					X				
Bi-Alcover	X		X						X
A3-Constantí	X		X		X	X	X		X
A1-Perafort	X		X						
Af-Reus	X		X		X	X	X	X	X
A5-Tarragona (St. Salvador)	X		X					X	
A7-Bonavista	X		X		X			X	
As-Tarragona	X		X		X				
Darp					X	X			
Be-Tarragona (Parc De La Ciutat)	X		X				X	X	X
A4-Vila-Seca	X		X		X	X			X
Aa-Igualada	X		X		X	X		X	X
Col.Legi Anselm Cabanes					X				
A8-Manresa	X		X				X	X	X
Manresa-Ajuntament					X				
Pont De Vilomara I Rocafort					X	X			
Sant Josep De Calassanç					X	X			
Casal De La Gent Grand					X				
E8-Manlleu	X		X						X
Manlleu-Ies Antoni Pous I Argila					X	X			
Escola Era De Dalt					X				
Bh-Tona			X				X		X
Bd-Vic (Estadie Municipal D'Atletisme)									X
Centre Civi Santa Ana					X				
Guarderia De Gros					X				
Pablo Iglesias					X				
Ec-Mataró	X		X				X	X	X
Mataro-Laboratori D'Aiges					X				
Tiana					X	X			
Montseny (La Castanya)					X				
Ac-Sant Celoni	X		X		X	X	X		X
Ar-Santa Maria De Palautordera					X				X
Al-Agullana									X
Ajuntament					X				
Bg-Girona	X						X	X	
Girona(Mercat Del Lleó)					X				
Ax-Santa Pau									X
Av-Begur							X		X
Ajuntament					X	X			
Cabo Creus	X	X	X	X	X				X
Ies Guillem De Bergueda					X				
Bk-Berga (Poliesportiu)					X		X		
Q9-Figols	X		X						
Q2-Barriada De Malanyeu	X								
Qa- Cercs (Sant Corneli)	X		X						
Q8-Cercs (Sant Jordi)	X		X						
Qb- Vallcebre	X		X						
Ak-Pardines									X
Az-Bellver De Cerdanya			X		X	X	X		X
Ao-Sort									X
Bb-Ponts									X
Am-Juneda									X
Ab-Lleida	X		X		X	X	X	X	X
Els Torms	X	X	X	X	X				X
Ap-Amposta									X
Bc-La Sènia					X				X
Ay-Gandesa									X
Bj- Guiamets									X
U. I. Catalunya					X	X			
R4-Vandellós I L'Hospitalet(Els Dedalts)			X					X	X
Viver D'Empreses	X		X						
Sant Jordi	X	X	X	X	X	X			X
Torre Endomenech	X		X		X	X		X	X
Morella	X	X	X	X	X	X			X

7.1.14. EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE: Contaminantes determinados que aparecen en cada zona y aglomeración que participan en la evaluación de la calidad del aire, 2007 (continuación)

Nombre	SO_2 (SALUD)	SO_2 (ECOS.)	NO_2	NO_X	PM_{10}	Plomo	Benceno	CO	O_3
Coratxar	X	X	X	X					X
Vallibona	X	X	X	X					X
Vilafranca	X	X	X	X					X
Zorita	X	X	X	X	X				X
L'Alcora-Pm					X	X			
Alcora	X		X		X			X	X
Elx-3	X		X		X	X		X	X
Cáceres	X		X		X	X	X	X	X
Badajoz	X		X		X	X	X	X	X
Merida	X		X		X	X	X		X
Barcarrota	X	X	X	X	X				X
Zafra	X		X		X	X	X		X
Monfragüe	X	X	X	X	X	X	X		X
Corlab 1	X		X						X
La Grela					X				
Ferrol	X		X						X
Plaza De Vigo	X		X						X
A Coruña	X		X						X
Gomez Franqueira	X		X						X
Mollabao	X		X						X
Arenal	X		X		X				X
Estacion 2 (Oeste)	X		X		X				
Vilanova (G-2)	X		X		X				X
O Saviñao	X	X	X	X	X				X
Fenosa					X				
Escuela Naval	X								X
Campelo	X				X				
Fadibón					X				
Rio Cobo	X				X				
Xove	X				X				
S. Vicente De Vigo	X		X						
Cerceda	X		X		X				
Paraxón	X		X		X				
Bemantes (F-5)	X		X		X				
Presa De Villagudín	X		X		X				
Magdalena (B-1)	X		X		X				X
Fraga Redonda (F-2)	X	X	X	X	X				X
Louseiras (B-2)	X		X		X				X
Mourence (C-9)	X		X		X				X
Arteixo	X				X				
Pastoriza-Repsol	X		X						
Paseo De Recoletos									X
Carlos V									X
Plaza De España									X
Marañón	X		X		X		X	X	X
Marqués De Salamanca	X		X		X			X	X
Escuelas Aguirre									X
Luca De Tena									X
Ramón Y Cajal									X
Manuel Becerra									X
Plaza De Fernández Ladreda									X
Plaza De Castilla	X		X		X		X	X	X
Arturo Soria									X
Farolillo	X		X		X			X	X
Alcalá Final	X		X		X		X	X	X
Casa De Campo	X		X		X		X	X	X
Santa Eugenia									X
Barajas I									X
Paseo De Extremadura									X
Isaac Peral									X
Plaza Del Carmen									X
Moratalaz	X		X		X			X	X
Paseo Pontones									X
Cuatro Caminos									X
Barrio Del Pilar	X		X		X			X	X
Puente De Vallecas	X		X		X			X	X
Alcalá De Henares	X		X		X			X	X
Alcobendas	X		X		X		X	X	X
Algete	X		X		X		X	X	X
Arganda Del Rey	X		X		X		X	X	X
Coslada	X		X		X			X	X
Rivas-Vaciamadrid			X		X				X
Torrejon De Ardoz Ii	X		X		X		X	X	X
Alcorcón	X		X		X			X	X
Aranjuez			X		X				X
Fuenlabrada	X		X		X		X	X	X
Getafe	X		X		X		X	X	X
Leganés	X		X		X			X	X
Móstoles	X		X		X			X	X
Valdemoro			X		X				X
Colmenar Viejo			X		X			X	X
Collado Villalba	X		X		X		X	X	X
Majadahonda	X		X		X			X	X
El Atazar	X	X	X	X	X		X	X	X
Guadalix De La Sierra			X		X				X
San Martin De Valdeiglesias			X		X				X
Villa Del Prado	X	X	X	X	X			X	X
Orusco De Tajuña	X	X	X	X	X			X	X
Villarejo De Salvanes			X		X				X
Lorca	X		X		X				X
La Aljorra	X		X		X				X
Alumbres	X		X		X		X		X
San Ginés	X		X		X		X		X
Alcantarilla	X		X		X		X		X
San Basilio	X		X		X			X	
Alsasua	X		X		X				X

7.1.14. EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE: Contaminantes determinados que aparecen en cada zona y aglomeración que participan en la evaluación de la calidad del aire, 2007 (conclusión)

Nombre	SO_2 (SALUD)	SO_2 (ECOS.)	NO_2	NO_X	PM_{10}	Plomo	Benceno	CO	O_3
Almassora 2	X		X		X			X	
Benicassim	X		X		X			X	
Burriana	X		X		X			X	X
Burriana Residencia					X	X			
Penyeta	X		X						X
Ermita	X		X					X	X
Onda	X		X		X	X			X
Cirat	X		X		X	X		X	X
Puerto De Sagunto	X		X					X	X
Sagunt-Nord	X		X					X	X
Viver	X		X		X	X		X	X
L'Eliana	X		X		X	X		X	X
Paterna-Ceam	X		X		X	X		X	X
Villar Del Arzobispo	X		X		X	X		X	X
Alzira	X		X		X	X		X	X
Caudete De Las Fuentes	X		X		X	X		X	X
Zarra	X	X	X	X	X	X			X
Beniganim	X		X		X	X		X	X
Estación Ferrocarril	X		X					X	X
Verge Dels Lliris	X		X		X	X		X	X
Ontinyent	X		X		X	X		X	X
Agost					X	X			
Benidorm	X		X					X	X
Agroalimentari	X		X		X	X		X	X
Orihuela	X		X		X	X		X	X
Sant Vicent Del Raspeig	X				X	X			X
Monover	X		X		X	X		X	X
Grau	X		X					X	X
Patronat D4Esports	X		X		X	X	X	X	X
Facultats	X		X		X	X		X	X
Quart	X		X					X	X
Pista De Silla	X		X					X	X
Nuevo Centro	X		X					X	X
Aragón	X		X					X	X
Linares	X		X					X	X
Vivers	X		X		X	X	X	X	X
Estación Renfe	X		X					X	X
El Plá	X		X		X	X	X	X	X
Ctcc-Arguedas	X		X		X			X	X
Ctcc-Funes	X		X		X			X	
Sanguesa	X		X		X				
Ctcc-Tudela	X		X		X			X	X
Iturrama	X		X		X		X	X	X
Plaza De La Cruz			X		X				X
Rotxapea	X		X		X				X
Llodio	X		X		X			X	X
Areta	X		X		X			X	X
Arrigorriaga	X		X		X			X	X
Zalla	X		X		X			X	X
Abanto	X		X		X				X
Barakaldo	X		X		X			X	
Basauri	X		X		X				X
Parque Europa	X		X		X			X	X
Mazarredo	X		X					X	X
Getxo	X		X		X			X	X
Santa Ana	X		X						
Ondiz	X								
Muskiz	X		X					X	X
Nautica	X		X						
Erandio	X		X					X	X
Sangroniz	X		X		X			X	X
Pagoeta	X		X		X			X	X
Avenida Tolosa	X		X		X			X	X
Mundaka	X		X		X				X
Hernani	X		X		X				X
Renteria	X		X		X			X	X
Ategorrieta	X		X		X			X	X
Puyo	X		X		X			X	X
Arrasate	X		X		X			X	X
Durango	X		X		X			X	X
Lemona	X		X		X			X	X
Azpeitia	X		X		X			X	X
Beasain	X		X		X			X	X
Tolosa	X		X		X			X	X
Agurain	X		X		X				X
Avenida Gasteiz	X		X		X				X
Tres Marzo	X		X		X			X	X
Los Herran			X					X	
Parque San Martmn	X		X		X			X	X
Izki	X		X		X				X
El Ciego			X		X			X	X
Valderejo	X		X		X			X	X
Lantarón	X		X						
La Cigüeña	X		X		X		X	X	X
Alfaro	X		X		X			X	X
Arrúbal	X		X		X			X	X
Galilea	X		X		X			X	X
Pradejón	X		X		X			X	X

7.1.16. EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE: Estadísticos de evaluación del dióxido de azufre (SO_2, valores límite horario, invernal y anual) según estación, 2007

Nombre	Porcentaje datos	Máximo	Mínimo	Media	Superaciones de 350 µg/m³ (valor límite horario)	25º valor máximo	Percentil 99,73	Porcentaje datos invierno	Media invierno
Izki	93,3	55	–	3	–	20	21	91,5	3
El Ciego	93,8	81	4	6	–	15	15	93,6	6
Llodio	94,8	108	–	6	–	31	31	94,3	6
Areta	94,7	122	–	8	–	34	35	94,0	8
Agurain	94,5	60	–	4	–	16	16	94,9	6
Valderejo	92,1	51	–	4	–	21	21	88,7	4
Avenida Gasteiz	93,5	37	–	6	–	19	20	94,1	7
Tres Marzo	95,0	25	4	6	–	17	17	94,6	7
Parque San Martmn	34,8	20	2	7	–	14	17	47,2	7
Lantarón	94,2	37	2	7	–	17	17	93,1	7
Albacete	96,9	33	2	3	–	18	18	96,6	3
Verge Dels Lliris	89,0	15	3	3	–	9	9	86,1	3
Estación Renfe	84,7	89	3	6	–	29	31	76,4	6
El Plá	94,5	289	3	6	–	95	96	94,7	7
Benidorm	96,6	34	3	4	–	18	18	93,2	4
Agroalimentari	91,6	143	3	4	–	31	33	89,0	5
Elx-3	45,7	28	3	4	–	10	12	50,5	4
Monover	9,9	17	3	4	–	13	16	0,8	4
Orihuela	11,7	30	3	7	–	19	25	3,6	5
Sant Vicent Del Raspeig	93,9	898	3	9	11	256	272	96,8	9
Mediterráneo	97,0	28	3	7	–	12	12	97,9	7
Benahadux	98,9	56	1	11	–	30	30	99,2	9
Carboneras	81,7	59	–	9	–	23	24	83,3	6
Pza. Del Castillo	86,9	31	3	6	–	24	24	83,2	6
Villaricos	93,5	99	2	9	–	54	58	99,1	11
Palomares	56,5	78	1	6	–	51	61	49,8	5
Garrucha	81,2	11	3	5	–	8	8	68,9	5
Agua Amarga	39,3	68	–	6	–	19	26	30,5	2
Rodalquilar	3,3	13	3	7	–	9	11	6,7	7
Campohermoso	77,5	227	–	4	–	57	72	73,2	3
Níjar	83,0	246	–	8	–	68	71	78,2	8
La Joya	80,4	229	–	9	–	88	98	87,4	7
El Ejido	99,0	35	3	8	–	22	22	99,2	8
Estación De Autobuses De Ávila	98,7	50	1	3	–	20	20	99,6	5
Badajoz	94,4	64	–	3	–	22	23	94,4	3
Barcarrota	95,8	18	–	1	–	9	9	95,7	1
Merida	87,7	40	–	2	–	21	22	90,2	2
Zafra	83,0	59	–	2	–	17	17	89,8	2
Torre Meteorológica I	91,6	58	–	4	–	28	29	85,4	4
Alcudia I	95,4	39	–	2	–	19	19	95,6	2
Hospital Joan March	93,9	45	–	4	–	20	21	88,4	3
Ciutadella De Menorca	89,0	30	–	2	–	12	12	92,8	1
Can Misses	94,8	19	–	2	–	17	17	93,6	3
Dalt Vila	77,6	60	–	9	–	54	55	77,6	10
Sa Vinyeta - Inca	97,3	30	–	3	–	21	21	94,7	3
San Luis	79,1	26	–	4	–	23	23	85,9	4
Pozos	61,5	59	–	3	–	44	48	59,0	5
Foners	91,3	58	–	3	–	23	24	96,3	3
Castillo De Bellver	83,0	119	–	3	–	34	38	87,2	3
Sa Pobla	86,3	76	–	4	–	53	54	81,1	4
Sant Antoni De Portmany	74,7	31	–	2	–	8	8	59,5	2
I5-Badalona	99,3	43	1	2	–	17	17	99,2	2
I2-Barcelona (Poble Nou)	70,6	96	1	5	–	46	52	42,2	4
Id-Barcelona	91,5	35	1	2	–	20	20	89,7	3
Ih-Barcelona(Eixample)	76,9	135	1	5	–	46	50	71,9	7
Ij-Barcelona (Gracia-Sant Gervasi)	91,8	114	1	4	–	46	47	89,1	4
Il-Ciutadella	96,4	124	1	4	–	59	60	98,2	4
Bk-Berga (Poliesportiu)	61,3	121	1	6	–	60	71	50,1	4
Clariana	93,9	137	1	3	–	38	39	89,0	4
Ia-Cornella	98,4	55	1	4	–	23	23	99,7	5
T2-Cubelles	99,6	47	1	2	–	17	17	99,6	2
Q9-Figols	93,9	903	–	11	21	314	350	94,3	14
Im-Gavá	98,1	125	1	1	–	12	12	98,6	2
B1-Granollers	91,7	49	1	4	–	30	31	89,0	6
I3-L'Hospitalet De Llobregat	96,3	119	1	3	–	35	35	96,5	3
Aa-Igualada	80,4	116	1	6	–	55	58	85,8	10
E8-Manlleu	91,0	318	1	18	–	167	169	87,8	34
A8-Manresa	97,5	52	1	3	–	27	27	95,3	3
A9-Martorell	93,2	38	1	2	–	22	22	98,3	3
Ec-Mataró	94,7	35	1	5	–	22	23	95,4	5
Ea-Mollet	97,9	20	1	2	–	15	16	97,1	3
I6-Montcada I Reixac	98,9	34	1	3	–	17	17	98,1	4
B2-Montornes	91,5	67	1	4	–	42	43	92,1	6
Q2-Barriada De Malanyeu	82,9	354	–	5	1	126	130	81,6	9
Ib-El Prat	95,1	129	1	5	–	31	33	95,6	7
Bf-Rubí (Ca N'Oriol)	91,7	125	1	3	–	24	25	88,6	4
Ad-Sabadell (Gran Via)	93,2	33	1	4	–	19	20	92,6	4
I4-Sant Adrià De Besòs	97,9	52	1	3	–	21	21	99,7	4
Ic-Sant Andreu De La Barca	97,9	34	1	3	–	19	19	98,8	3
Ac-Sant Celoni	89,3	27	1	2	–	18	18	85,1	3
At-Sant Cugat Del Valles	92,4	73	–	3	–	24	25	93,9	3
Ii-Santa Coloma De Gramenet	92,8	41	1	2	–	12	12	88,0	3
B9-Barberá Del Vallés	93,2	47	1	4	–	33	34	91,3	6
Ed-Santa Perpetua De Mogoda	97,5	51	1	7	–	36	36	97,9	9
I8-Sant Vicenç Dels Horts	99,1	41	1	3	–	25	25	99,0	3
Qa- Cercs (Sant Corneli)	95,1	807	–	13	16	282	291	94,9	17
Q8-Cercs (Sant Jordi)	95,8	432	–	5	2	82	82	98,2	5
E1-Terrassa	99,0	75	1	5	–	35	36	98,9	6
Qb- Vallcebre	97,7	322	1	9	–	104	105	97,9	10
Eb-Vilafranca Del Penedès	87,4	42	1	2	–	16	19	89,1	2
Aw-Vilanova I La Geltrú	93,1	169	1	7	–	68	74	92,2	8
Aranda De Duero	97,5	29	1	6	–	18	18	95,2	7
Burgos 1	53,1	32	1	6	–	17	17	50,4	7
Burgos 3	99,2	46	1	5	–	20	20	98,9	6

7.1.17. EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE: Estadísticos de evaluación del dióxido de azufre (SO_2, valores límite horario, invernal y anual) según estación, 2007 (continuación)

Nombre	Porcentaje datos	Máximo	Mínimo	Media	Superaciones de 350 µg/m³ (valor límite horario)	25º valor máximo	Percentil 99,73	Porcentaje datos invierno	Media invierno
Burgos 4	93,7	69	1	5	–	22	23	92,8	6
Miranda De Ebro 1	99,3	69	1	6	–	19	19	99,4	6
Miranda De Ebro 2	99,1	84	1	4	–	15	16	99,1	5
Cáceres	91,0	32	–	5	–	25	25	88,9	7
Monfragüe	92,2	17	–	2	–	10	10	90,2	2
Algar	80,3	19	4	11	–	17	17	76,7	12
E4:Rinconcillo	96,1	92	3	11	–	52	52	98,0	9
Algeciras Eps	89,1	176	4	17	–	84	88	92,9	15
Arcos	75,8	15	1	6	–	13	13	90,8	6
Jedula	77,1	15	2	6	–	9	9	59,6	6
Polideportivo	97,9	132	2	16	–	77	78	96,3	15
Colegio (S1)	94,4	154	–	11	–	84	84	96,6	10
Palmones (S5)	99,4	65	3	8	–	41	41	99,3	6
Cortijillos	78,3	171	–	7	–	99	103	63,0	8
E2: Alcornocales	86,3	136	2	11	–	68	69	78,0	8
Avda. Marconi	96,3	30	2	5	–	14	14	97,7	6
Cartuja	94,0	31	3	9	–	23	23	90,0	9
Jerez-Chapmn	49,2	18	8	10	–	14	15	49,2	9
La Línea	96,0	174	3	16	–	87	88	97,5	15
E7:El Zabal	95,9	273	3	14	–	84	86	98,6	14
Prado Rey	98,1	14	4	6	–	13	13	96,3	6
Rio San Pedro	98,9	53	6	12	–	26	26	98,4	11
San Fernando	99,3	31	3	10	–	21	21	99,2	10
San Roque (S6)	89,3	167	3	9	–	66	68	88,5	9
Carteya (S9)	65,1	107	3	13	–	50	54	63,6	12
Economato	90,7	258	–	17	–	162	164	87,4	15
Guadarranque	93,3	550	–	18	2	190	191	88,0	18
Hostelería	99,0	126	–	6	–	57	57	99,0	6
Alcora	97,4	100	3	6	–	37	38	98,5	7
Almassora 2	99,4	547	3	14	3	122	122	99,7	17
Benicassim	98,5	315	3	6	–	52	53	98,8	6
Burriana	95,7	210	3	4	–	18	18	92,7	4
Penyeta	93,4	398	3	8	1	135	137	94,1	7
Ermita	93,0	428	3	5	1	37	38	91,2	5
Grau	90,6	338	3	7	–	45	50	87,4	7
Patronat D4Esports	89,5	311	3	6	–	83	91	87,7	6
Cirat	13,9	43	3	5	–	9	23	10,2	5
Morella	96,7	488	3	9	2	179	181	95,6	9
Onda	91,9	79	3	5	–	32	33	90,8	5
Coratxar	93,9	776	3	21	12	264	285	94,7	24
Sant Jordi	96,9	89	3	7	–	62	63	97,5	7
Torre Endomenech	21,7	57	3	5	–	11	34	14,1	5
Vallibona	96,7	538	3	12	2	202	203	95,3	13
Vilafranca	94,8	253	3	7	–	78	80	99,4	6
Viver	15,9	13	3	5	–	10	11	16,4	4
Zorita	89,4	313	3	8	–	160	166	81,9	6
Calle Ancha	97,6	760	2	7	3	145	147	95,7	9
Campo De Fútbol	97,8	1.220	2	13	20	302	330	98,3	16
Instituto Nº 3	98,1	548	2	8	7	176	178	97,6	10
Barrio 630	99,2	716	2	9	4	198	201	99,1	11
Asomadilla	98,1	87	1	9	–	29	29	99,4	9
Lepanto	90,8	64	1	7	–	26	28	97,8	8
Espiel	81,1	95	–	5	–	46	53	97,2	4
Poblado	95,1	280	–	11	–	88	96	90,8	10
El Vacar	97,4	379	–	5	1	92	94	98,9	8
Arteixo	96,6	175	3	5	–	62	64	95,7	4
Pastoriza-Repsol	97,3	607	3	13	3	172	173	94,7	13
S. Vicente De Vigo	94,1	240	2	9	–	126	127	99,0	7
Cerceda	98,9	317	2	10	–	106	107	98,3	10
Paraxón	98,3	113	2	7	–	50	50	96,8	7
Corlab 1	93,1	94	–	11	–	63	63	92,1	11
Ferrol	30,2	138	2	17	–	48	50	47,6	18
Bemantes (F-5)	95,4	417	3	9	3	194	194	96,2	9
Presa De Villagudín	94,6	202	1	6	–	39	41	93,2	6
Magdalena (B-1)	95,8	453	3	5	3	89	90	93,2	5
Fraga Redonda (F-2)	97,6	505	3	10	8	239	248	96,9	9
Vilanova (G-2)	98,3	343	3	7	–	53	53	98,2	7
Plaza De Vigo	72,0	266	–	13	–	102	118	45,6	10
Cabo Creus	95,0	10	–	1	–	4	4	94,1	1
Bg-Girona	91,6	21	1	2	–	14	15	93,3	3
Granada - Norte	95,0	77	6	13	–	44	45	99,6	15
Paseos Universitarios	99,4	80	5	13	–	48	48	99,5	15
Campus De Cartuja	91,1	68	5	9	–	41	41	99,7	11
Motril	80,8	20	4	7	–	12	13	99,7	7
Viznar	92,3	38	0	1	–	9	9	88,8	1
Azuqueca De Henares	96,2	50	2	4	–	25	26	97,2	5
Campisábalos	94,6	36	–	1	–	12	12	93,3	1
Guadalajara	97,8	54	2	4	–	30	30	96,5	5
Pagoeta	96,9	58	3	5	–	22	22	95,3	6
Azpeitia	99,2	29	3	5	–	14	14	98,9	5
Beasain	95,1	29	–	4	–	13	13	94,9	6
Hernani	98,8	22	3	5	–	14	14	99,2	6
Arrasate	95,0	14	3	6	–	12	12	94,8	6
Renteria	95,2	29	–	6	–	15	15	94,9	7
Ategorrieta	95,3	53	1	4	–	9	9	95,0	4
Puyo	95,4	35	3	6	–	16	16	95,1	7
Avenida Tolosa	95,3	30	2	5	–	17	17	95,1	5
Tolosa	95,1	230	2	5	–	10	10	94,8	5
Doñana	99,7	17	3	6	–	11	11	99,6	6
La Orden	97,8	134	3	7	–	44	44	99,1	7
Los Rosales	97,1	169	3	8	–	57	57	98,8	9
Marismas Del Titán	37,5	128	3	7	–	30	41	68,9	7
Pozo Dulce	90,9	170	3	8	–	82	85	82,0	8
Campus Del Carmen	93,7	170	3	5	–	73	76	90,3	5

7.1.18. EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE: Estadísticos de evaluación del dióxido de azufre (SO_2, valores límite horario, invernal y anual) según estación, 2007 (continuación)

Nombre	Porcentaje datos	Máximo	Mínimo	Media	Superaciones de 350 µg/m³ (valor límite horario)	25º valor máximo	Percentil 99,73	Porcentaje datos invierno	Media invierno
Moguer	99,7	225	3	10	–	65	65	99,6	8
Mazagon	68,3	130	–	8	–	31	34	44,3	8
Niebla	96,5	333	3	8	–	125	134	98,7	9
La Rábida	75,8	522	3	13	1	109	124	63,7	11
Palos	83,7	168	2	10	–	65	69	67,7	8
Punta Umbría	45,9	138	3	11	–	37	49	48,8	12
San Juán Del Puerto	96,4	71	1	4	–	37	38	99,5	4
Huesca	80,3	18	–	2	–	11	11	78,4	2
Monzón	97,9	23	1	4	–	13	14	99,0	4
Bailén	90,2	258	2	27	–	183	186	89,1	28
Ronda Del Valle	92,5	31	1	5	–	20	20	91,9	6
Las Fuentezuelas	96,3	26	2	7	–	17	17	99,5	7
Torredonjimeno	94,4	35	3	5	–	11	11	89,6	5
Cortiguera	98,3	732	2	16	25	355	358	98,2	17
San Miguel De Dueñas	94,1	494	2	15	13	293	301	96,7	14
Villaverde	97,4	705	3	20	24	347	356	98,3	16
Congosto	97,6	1.003	2	26	45	459	474	98,7	19
Cuadros	97,7	908	2	32	54	444	448	96,0	28
Fabero	98,3	125	1	5	–	22	23	98,1	5
Barrio Pinilla	95,0	342	2	20	–	216	217	98,7	26
Plaza De Toros	99,8	483	1	18	1	147	147	99,7	22
Barrio De La Palomera	87,0	258	1	8	–	94	97	84,2	9
Matallana De Torio	73,2	785	1	16	7	222	249	91,0	18
Palacios Del Sil	97,1	192	1	2	–	30	33	97,6	2
Páramo Del Sil	97,9	103	–	4	–	61	61	98,8	4
Susañe Del Sil	99,4	237	2	9	–	122	122	99,7	13
Hospital	95,1	147	1	4	–	53	55	91,9	5
Anllares	96,8	112	1	4	–	25	25	99,7	4
Anllarinos	96,0	266	1	4	–	57	57	96,2	3
Sorbeda	99,1	84	1	7	–	48	50	99,6	6
Compostilla	98,4	481	2	11	2	142	144	97,7	13
Estación De Autobuses	98,2	409	1	10	2	88	91	98,8	13
Ponferrada 2 Nueva	98,6	117	1	7	–	50	50	98,8	9
Ponferrada 3 Nueva	99,7	431	1	15	2	150	150	99,7	22
La Robla	86,0	567	1	16	5	245	279	74,9	16
Las Heras	98,3	1.767	1	28	72	628	631	99,7	30
Sancedo	97,5	503	3	12	5	205	206	96,0	11
Cueto	98,9	745	2	14	6	250	254	98,6	14
Santa Marina	98,9	478	–	13	2	205	207	99,0	12
Otero	89,9	609	–	13	3	151	164	85,6	15
Ventosilla	98,6	448	4	15	2	164	167	99,3	22
Ab-Lleida	93,2	40	1	3	–	21	22	87,4	4
Els Torms	92,2	70	–	1	–	15	16	96,6	1
Alfaro	94,8	69	–	4	–	13	13	91,6	4
Arrúbal	83,2	18	–	3	–	14	14	88,3	3
Galilea	81,3	12	–	3	–	8	9	88,5	2
La Cigüeña	90,4	50	–	4	–	30	30	84,5	5
Pradejón	82,8	20	–	3	–	13	13	89,0	4
Rio Cobo	98,0	297	3	11	–	124	125	97,0	13
Xove	93,7	481	3	15	7	232	245	90,5	18
A Coruña	91,8	156	3	6	–	32	32	89,8	6
Louseiras (B-2)	99,0	561	3	9	3	183	184	98,2	10
O Saviñao	93,4	106	0	2	–	41	42	91,4	2
Mourence (C-9)	99,2	819	3	6	6	171	176	99,1	5
Alcalá De Henares	98,8	63	1	7	–	37	37	97,9	8
Alcobendas	99,7	46	1	3	–	24	24	99,7	4
Alcorcón	99,2	42	1	7	–	30	31	99,6	9
Algete	73,3	49	1	5	–	20	22	49,0	7
Arganda Del Rey	99,4	23	1	3	–	13	13	99,6	3
El Atazar	99,0	95	1	3	–	10	10	98,7	4
Collado Villalba	98,9	29	1	2	–	22	22	99,5	4
Coslada	57,0	67	1	8	–	38	41	49,7	11
Fuenlabrada	99,3	33	1	5	–	23	23	99,2	5
Getafe	99,1	43	1	5	–	31	31	98,8	6
Leganés	99,4	30	1	5	–	24	24	99,4	6
Paseo De Recoletos	97,0	138	4	15	–	84	84	99,7	20
Plaza De España	99,9	74	5	13	–	58	58	99,9	17
Marañón	99,8	109	0	15	–	82	82	99,8	21
Marqués De Salamanca	99,8	148	5	15	–	87	87	99,8	22
Escuelas Aguirre	97,5	108	4	13	–	70	71	99,0	18
Luca De Tena	99,9	104	2	11	–	59	59	99,9	16
Ramón Y Cajal	99,7	114	4	13	–	73	73	99,7	18
Manuel Becerra	99,5	133	4	12	–	77	77	99,3	18
Plaza De Fernández Ladreda	99,9	64	5	11	–	40	40	99,9	13
Plaza De Castilla	99,9	78	4	11	–	43	43	99,9	14
Arturo Soria	99,7	108	5	10	–	57	57	99,6	12
Farolillo	99,9	52	1	9	–	34	34	99,9	11
Alcalá Final	99,9	64	4	7	–	39	39	99,9	9
Casa De Campo	99,8	44	3	7	–	26	26	99,6	9
Santa Eugenia	99,8	32	–	8	–	26	26	99,8	10
Barajas I	99,1	44	4	10	–	32	32	98,8	11
Paseo De Extremadura	99,8	55	5	10	–	35	35	99,7	12
Isaac Peral	99,9	94	4	11	–	53	53	99,9	15
Plaza Del Carmen	95,3	91	1	11	–	55	56	94,9	15
Moratalaz	99,9	98	2	12	–	71	71	99,9	18
Paseo Pontones	99,9	75	1	10	–	50	50	99,7	14
Cuatro Caminos	99,8	100	3	13	–	71	71	99,8	18
Barrio Del Pilar	75,8	43	3	7	–	33	34	51,5	10
Puente De Vallecas	99,9	90	1	9	–	41	41	99,8	11
Majadahonda	98,2	22	1	3	–	14	14	96,9	4
Móstoles	99,0	48	1	5	–	29	29	99,2	7
Orusco De Tajuña	99,3	16	1	4	–	9	9	99,1	3
Torrejon De Ardoz Ii	97,8	30	1	5	–	22	22	99,1	7
Villa Del Prado	99,3	14	1	2	–	9	9	99,3	3

7.1.19. EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE: Estadísticos de evaluación del dióxido de azufre (SO_2, valores límite horario, invernal y anual) según estación, 2007 (continuación)

Nombre	Porcentaje datos	Máximo	Mínimo	Media	Superaciones de 350 µg/m³ (valor límite horario)	25º valor máximo	Percentil 99,73	Porcentaje datos invierno	Media invierno
El Atabal	60,9	68	1	7	–	24	26	97,8	8
Carranque	95,8	66	3	10	–	34	34	97,8	9
Marbella	57,2	17	4	6	–	11	12	88,3	6
Alcantarilla	97,9	374	1	11	1	94	96	98,7	11
Alumbres	89,8	395	–	15	3	222	226	82,5	20
San Ginés	96,2	292	–	8	–	48	49	93,3	9
La Aljorra	97,6	58	4	7	–	18	18	96,4	8
Lorca	79,9	63	1	8	–	32	34	74,1	9
San Basilio	92,7	27	–	6	–	17	17	88,3	6
Alsasua	88,2	64	1	4	–	25	26	81,7	5
Ctcc-Arguedas	92,5	93	–	4	–	16	16	91,1	4
Ctcc-Funes	93,6	55	–	4	–	18	19	94,2	4
Iturrama	88,4	144	2	10	–	73	74	84,1	10
Rotxapea	93,0	310	1	9	–	86	86	90,4	10
Sanguesa	80,1	32	–	7	–	24	25	75,4	7
Ctcc-Tudela	93,0	74	–	3	–	18	18	90,7	3
Gomez Franqueira	83,6	78	–	7	–	44	45	76,7	5
Llaranes	99,4	104	2	9	–	57	57	99,3	10
Llanoponte	98,4	178	2	11	–	80	84	97,1	11
Matadero	99,3	449	2	17	2	254	257	99,3	14
Plaza De La Guitarra	99,9	65	2	9	–	42	42	99,9	10
Cangas De Narcea	99,6	188	2	10	–	71	71	99,5	11
Hermanos Felgueroso	97,7	175	2	12	–	106	106	96,7	16
Argentina	98,0	198	2	15	–	121	124	97,7	22
Constitución	97,1	352	2	17	1	133	133	97,4	21
Avenida De Castilla	99,1	176	3	12	–	82	83	98,7	13
Meriñán	98,6	276	2	9	–	132	133	98,1	10
La Felguera	94,0	242	2	13	–	109	112	92,5	14
Sama I	94,5	452	2	9	1	106	110	95,1	9
Niembro	92,1	79	–	4	–	46	46	87,0	6
Jardines De Juan Xxiii	97,7	370	2	18	2	162	164	96,9	18
Plaza De Toros	99,3	1.013	2	30	3	256	257	99,0	37
Palacio De Deportes	94,8	323	2	21	–	167	170	95,9	26
Trubia	98,1	399	2	22	3	173	178	98,0	22
Purificación Tomás	97,3	358	2	24	2	222	225	96,7	31
Blimea	98,9	240	2	10	–	90	90	98,9	12
Lugones	92,1	504	2	24	3	207	213	92,3	28
Venta De Baños	99,6	21	1	4	–	14	14	99,4	5
Cementos Portland 1	94,5	24	–	1	–	8	8	95,6	2
Cementos Portland 2	92,1	37	–	1	–	9	9	96,0	1
Instituto	98,8	537	2	17	6	197	201	99,8	18
Campo De La Juventud	36,5	30	1	5	–	15	17	49,1	5
Compuerto	72,7	634	–	22	39	427	461	82,0	20
Casa De La Juventud	95,6	597	2	25	14	317	317	97,7	24
Villalba De Guardo	87,2	487	–	12	7	248	264	75,6	14
Agüimes	96,3	50	3	9	–	29	29	99,5	8
Arinaga	95,7	35	3	7	–	14	14	98,9	7
Arrecife	84,2	232	3	13	–	93	97	92,1	10
Jinámar Iii Fase	92,2	715	3	13	8	183	191	92,9	12
Néstor Álamo	63,9	147	1	14	–	52	55	59,6	14
Mercado Central	65,8	28	1	7	–	23	24	53,1	8
Centro De Arte Juan Ismael	85,5	227	3	10	–	68	74	85,6	12
Parque De La Piedra	84,3	224	1	16	–	159	161	84,6	23
San Agustín	95,7	44	3	6	–	16	16	97,8	6
Playa Del Inglés	95,3	125	3	9	–	31	32	96,9	9
Castillo Del Romeral	97,0	22	3	7	–	20	20	99,5	7
Sardina	96,7	42	3	6	–	13	14	99,1	5
Costa Teguise	89,3	32	3	10	–	25	25	90,8	11
Pedro Lezcano	85,2	948	3	19	14	217	271	87,6	15
3 Jinamar	87,5	198	3	14	–	60	68	86,8	13
Escuela Naval	50,6	107	3	7	–	45	59	48,1	7
Mollabao	91,9	66	1	7	–	35	36	90,8	8
Campelo	71,9	98	3	8	–	49	54	67,4	5
Arenal	94,7	146	3	7	–	24	24	92,5	7
Estacion 2 (Oeste)	95,3	28	3	5	–	17	17	98,5	5
Parque De Los Jesuitas	97,5	118	1	10	–	69	70	95,0	13
San José	99,7	82	1	5	–	30	30	99,7	6
Salamanca 5	99,1	160	2	6	–	77	78	99,7	9
Salamanca 6	99,5	48	1	5	–	24	24	99,2	5
San Miguel De Tajao	91,1	125	3	12	–	54	54	95,0	14
Galletas	88,7	26	3	8	–	23	23	96,8	9
Buzanada	84,6	55	3	7	–	22	23	93,3	7
El Río	91,6	88	3	13	–	58	59	91,5	17
Igueste De Candelaria	93,3	890	1	22	5	179	186	88,6	19
Caletilla	98,0	441	3	29	3	268	269	99,0	26
Igueste	97,6	374	3	18	2	187	190	97,8	14
Barranco Hondo	98,7	794	3	28	18	319	319	99,5	18
Médano	94,1	86	3	11	–	45	46	91,4	12
San Isidro	95,0	92	3	11	–	26	29	92,8	13
Granadilla	95,0	84	3	11	–	25	25	98,5	11
Tome Cano	98,9	1.091	1	24	37	450	456	98,9	22
Los Gladiolos	94,4	834	7	19	18	292	299	98,2	17
Casa Cuna	92,2	277	–	25	–	176	185	93,1	24
Viera Y Clavijo	72,9	1.034	1	25	5	140	153	79,3	25
Merca Tenerife	86,7	299	–	24	–	121	125	92,1	26
Estación Del Mediterraneo	97,5	80	–	5	–	34	34	97,3	6
Parque De Cross	96,1	67	–	4	–	29	29	96,9	4
Castro Urdales	97,6	64	–	5	–	23	24	97,2	5
Los Corrales De Buelna	97,1	40	–	3	–	18	18	99,1	4
Reinosa	98,9	45	–	6	–	32	32	98,7	8
Tetuán	94,8	42	–	4	–	24	24	98,8	5
Santander Centro	99,1	32	–	7	–	23	23	99,0	8
Los Tojos	96,3	48	–	4	–	27	27	95,8	5
Zapatón	97,5	183	–	6	–	47	47	96,6	6

7.1.20. EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE: Estadísticos de evaluación del dióxido de azufre (SO_2, valores límite horario, invernal y anual) según estación, 2007 (conclusión)

Nombre	Porcentaje datos	Máximo	Mínimo	Media	Superaciones de 350 µg/m³ (valor límite horario)	25º valor máximo	Percentil 99,73	Porcentaje datos invierno	Media invierno
Barreda	96,8	1.136	–	14	17	233	242	95,5	17
Escuela De Minas	90,1	2.204	–	18	11	303	305	82,2	18
Acueducto	98,4	57	1	5	–	23	24	97,0	5
Alcalá De Guadaira	98,3	29	3	6	–	15	15	97,6	8
Dos Hermanas	97,7	23	3	6	–	13	13	98,3	6
Aljarafe	98,9	18	3	6	–	15	15	98,6	6
Sierra Norte	89,4	19	–	3	–	12	12	86,4	4
Torneo	97,6	21	1	4	–	14	14	96,7	4
La Ranilla	96,0	40	3	6	–	17	17	96,0	7
Principe	95,5	17	–	6	–	14	14	99,0	6
Bermejales	85,8	29	2	5	–	18	19	82,9	6
Centro	99,0	14	1	2	–	11	11	99,0	3
Soria	97,7	69	1	5	–	20	20	99,4	6
Bi-Alcover	98,7	340	1	7	–	122	122	99,0	6
A3-Constantí	96,2	129	1	5	–	43	43	96,5	6
A1-Perafort	97,4	239	1	8	–	147	149	97,3	9
Af-Reus	76,3	158	1	3	–	47	55	77,7	3
A5-Tarragona (St. Salvador)	97,7	340	1	8	–	151	156	98,6	10
A7-Bonavista	95,8	130	1	4	–	66	67	94,5	6
As-Tarragona	96,5	513	1	5	5	55	56	98,1	5
Be-Tarragona (Parc De La Ciutat)	99,1	214	1	4	–	74	75	99,4	6
R4-Vandellós I L'Hospitalet(Els Deda	18,4	7	1	1	–	2	6	36,9	1
Viver D'Empreses	81,2	69	1	2	–	18	19	63,1	2
A4-Vila-Seca	96,2	102	1	3	–	28	28	96,0	3
Estanca	99,8	206	1	2	–	72	72	100,0	2
Alcorisa	99,7	547	1	7	8	253	253	99,9	4
Monagrega	99,5	464	1	16	14	335	335	99,9	12
Calanda	99,4	465	1	9	2	219	219	100,0	5
La Cerollera	98,8	623	1	13	1	230	230	99,8	14
Foz Calanda	98,6	370	1	15	1	244	244	97,9	14
La Ginebrosa	99,7	288	1	10	–	167	167	100,0	10
Mas De Las Matas	98,8	271	1	7	–	162	163	99,5	5
Remota 2	95,3	383	3	10	1	159	161	95,3	8
Remota 1	93,5	350	1	9	–	135	138	90,1	10
Teruel	64,9	12	1	2	–	9	9	66,4	2
Torrevelilla	98,4	307	–	5	–	118	124	99,0	4
Remota Utrillas	97,8	303	1	7	–	96	97	99,2	7
Risco Llano	29,3	6	–	1	–	3	4	27,7	1
Toledo2	94,2	57	2	3	–	21	22	98,0	4
Alzira	95,8	28	3	4	–	16	16	94,1	4
Beniganim	22,5	15	3	7	–	12	14	30,1	7
Facultats	98,1	60	3	7	–	30	30	99,9	6
Caudete De Las Fuentes	23,2	57	3	5	–	21	35	34,1	5
Quart	90,5	30	3	4	–	16	16	92,5	4
L'Eliana	16,0	27	3	5	–	16	19	24,4	5
Estación Ferrocarril	89,7	59	3	3	–	16	16	86,6	4
Ontinyent	12,6	38	3	3	–	6	9	25,3	3
Paterna-Ceam	88,0	29	3	5	–	20	21	90,2	5
Puerto De Sagunto	97,4	88	3	5	–	22	23	95,2	5
Sagunt-Nord	97,2	56	3	4	–	19	19	97,4	4
Pista De Silla	91,6	69	3	5	–	32	34	92,6	5
Nuevo Centro	95,6	51	3	5	–	24	25	93,7	6
Aragón	92,9	39	3	6	–	25	25	93,1	8
Linares	94,2	59	3	9	–	44	46	93,5	12
Vivers	96,3	22	3	4	–	15	15	98,0	5
Villar Del Arzobispo	22,0	43	3	4	–	23	37	39,3	4
Zarra	97,2	41	–	1	–	6	6	96,8	1
Medina Del Campo	98,2	280	1	10	–	112	113	97,0	8
La Rubia	94,5	70	–	5	–	29	30	97,9	6
Santa Teresa	92,2	52	–	5	–	21	21	94,5	6
Labradores Ii	90,3	35	–	5	–	24	24	91,2	6
Puente Regueral	93,5	41	–	3	–	20	21	98,1	5
Abanto	94,6	126	1	12	–	87	88	94,9	13
Arrigorriaga	99,3	44	3	7	–	29	29	99,0	8
Barakaldo	90,7	97	3	11	–	47	48	85,9	12
Basauri	91,3	211	–	9	–	45	46	90,8	8
Parque Europa	95,0	222	3	9	–	39	41	94,6	11
Mazarredo	94,4	199	2	11	–	41	42	94,2	12
Durango	95,2	37	3	7	–	24	24	94,9	8
Getxo	95,1	44	1	7	–	30	30	94,9	8
Santa Ana	91,1	72	2	7	–	34	35	86,6	9
Lemona	95,1	80	–	6	–	25	26	94,9	7
Mundaka	95,4	42	–	5	–	23	23	95,1	6
Muskiz	95,3	169	4	8	–	65	66	94,8	8
Nautica	94,9	105	4	10	–	42	43	95,0	12
Zalla	93,9	151	2	9	–	70	71	94,9	8
Erandio	89,1	219	1	10	–	39	41	83,3	10
Sangroniz	94,9	32	3	7	–	21	23	94,5	8
Peñausende	90,3	27	–	1	–	18	18	90,4	1
Jardines Eduardo Barrón	99,6	56	1	4	–	26	26	99,6	5
Alagón	87,3	18	1	3	–	12	12	95,4	4
Bujaraloz	96,2	13	–	2	–	8	8	98,5	2
Caspe	96,8	93	–	2	–	22	22	98,2	2
Chiprana	71,5	60	–	2	–	13	17	63,8	2
Escatrón	69,6	86	–	2	–	14	19	63,6	1
Nuclear	77,7	37	1	2	–	10	10	99,6	3
Sástago	69,5	86	–	2	–	14	19	63,2	1
Roger De Flor	99,8	101	–	4	–	49	49	99,8	6
Avenida De Navarra	99,0	103	–	6	–	54	54	99,6	11
Jaime Ferrán	97,0	116	1	4	–	21	22	99,5	4
Renovales	93,8	142	–	3	–	33	34	99,5	3
Las Fuentes	96,5	91	–	4	–	37	38	99,1	5
Centro	99,9	163	–	9	–	75	75	99,9	14

7.1.21. EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE: Estadísticos de evaluación del dióxido de azufre (valor límite diario) según estación, 2007

Nombre	Porcentaje datos	Máximo	Mínimo	Media	Superaciones de 125 µg/m³ (valor límite diario)	4º valor máximo	Percentil 99,2
Izki	97,3	21	–	3	–	9	9
El Ciego	97,5	19	4	6	–	10	10
Llodio	98,9	23	2	6	–	15	15
Areta	98,6	26	2	8	–	17	17
Agurain	98,9	15	1	4	–	11	11
Valderejo	95,9	16	1	4	–	11	11
Avenida Gasteiz	96,7	18	1	6	–	13	13
Tres Marzo	99,7	13	5	6	–	13	13
Parque San Martmn	36,2	11	4	7	–	10	11
Lantarón	98,6	12	3	7	–	11	11
Albacete	97,5	17	2	3	–	6	6
Verge Dels Lliris	90,4	7	3	3	–	6	6
Estación Renfe	87,1	23	3	6	–	13	13
El Plá	94,8	62	3	6	–	27	27
Benidorm	96,2	14	3	4	–	12	12
Agroalimentari	91,0	12	3	4	–	10	10
Elx-3	45,8	8	3	4	–	7	8
Monover	9,3	11	3	5	–	7	11
Orihuela	11,5	13	3	7	–	11	13
Sant Vicent Del Raspeig	94,5	138	3	9	1	62	62
Mediterráneo	96,4	9	6	7	–	9	9
Benahadux	98,9	20	2	11	–	18	18
Carboneras	81,4	18	–	9	–	16	17
Pza. Del Castillo	85,8	18	3	6	–	16	16
Villaricos	93,7	36	3	9	–	21	21
Palomares	56,2	18	2	6	–	15	16
Garrucha	79,7	7	4	5	–	7	7
Agua Amarga	39,2	22	–	6	–	12	16
Rodalquilar	3,3	9	5	7	–	8	9
Campohermoso	76,7	34	–	4	–	20	22
Níjar	82,5	30	–	8	–	24	25
La Joya	79,7	44	2	9	–	28	28
El Ejido	99,5	19	3	8	–	19	19
Estación De Autobuses De Ávila	98,6	17	1	3	–	10	10
Badajoz	97,8	16	–	3	–	11	11
Barcarrota	96,4	4	–	1	–	4	4
Merida	83,3	15	1	2	–	7	9
Zafra	80,6	11	–	2	–	7	8
Torre Meteorológica I	91,5	18	–	4	–	12	12
Alcudia I	94,3	16	–	2	–	10	10
Hospital Joan March	94,5	21	–	4	–	12	12
Ciutadella De Menorca	88,5	16	–	2	–	8	8
Can Misses	95,9	11	–	2	–	10	10
Dalt Vila	76,4	38	1	9	–	27	28
Sa Vinyeta - Inca	96,2	11	–	3	–	9	9
San Luis	75,9	22	–	4	–	20	20
Pozos	54,5	37	–	3	–	33	34
Foners	91,2	10	–	3	–	9	9
Castillo De Bellver	81,6	23	–	3	–	15	22
Sa Pobla	84,7	45	–	4	–	35	39
Sant Antoni De Portmany	75,1	9	–	2	–	4	4
I5-Badalona	99,5	14	1	2	–	8	8
I2-Barcelona (Poble Nou)	70,4	23	1	5	–	20	21
Id-Barcelona	89,3	14	1	2	–	10	10
Ih-Barcelona(Eixample)	74,0	36	1	6	–	21	24
Ij-Barcelona (Gracia-Sant Gervasi)	92,9	30	1	4	–	19	19
Il-Ciutadella	95,3	25	1	4	–	16	16
Bk-Berga (Poliesportiu)	59,7	28	1	6	–	21	23
Clariana	93,2	16	1	3	–	13	13
Ia-Cornella	98,1	16	1	4	–	13	13
T2-Cubelles	100,0	10	1	2	–	8	8
Q9-Figols	93,7	134	–	11	1	70	70
Im-Gavá	97,8	9	1	1	–	5	5
B1-Granollers	93,4	16	1	4	–	14	14
I3-L'Hospitalet De Llobregat	95,1	36	1	3	–	17	17
Aa-Igualada	80,0	35	1	6	–	28	31
E8-Manlleu	89,6	131	1	18	1	86	86
A8-Manresa	97,3	25	1	3	–	14	14
A9-Martorell	92,9	20	1	2	–	12	12
Ec-Mataró	98,6	17	1	5	–	13	13
Ea-Mollet	96,7	10	1	2	–	9	9
I6-Montcada I Reixac	98,9	13	1	3	–	9	9
B2-Montornes	93,7	33	1	4	–	22	22
Q2-Barriada De Malanyeu	81,9	87	–	5	–	53	55
Ib-El Prat	97,3	28	1	5	–	22	22
Bf-Rubí (Ca N'Oriol)	92,9	20	1	3	–	13	13
Ad-Sabadell (Gran Via)	96,4	14	1	4	–	10	10
I4-Sant Adrià De Besòs	97,5	20	1	3	–	10	10
Ic-Sant Andreu De La Barca	100,0	17	1	3	–	10	10
Ac-Sant Celoni	86,3	11	1	2	–	10	10
At-Sant Cugat Del Valles	90,4	20	–	2	–	12	12
Ii-Santa Coloma De Gramenet	92,3	14	1	2	–	7	7
B9-Barberá Del Vallés	96,2	18	1	4	–	17	17
Ed-Santa Perpetua De Mogoda	96,2	28	1	7	–	22	22
I8-Sant Vicenç Dels Horts	98,9	15	1	3	–	11	11
Qa- Cercs (Sant Corneli)	95,3	154	–	13	1	84	84
Q8-Cercs (Sant Jordi)	96,2	63	–	5	–	32	32
E1-Terrassa	98,9	37	1	5	–	18	18
Qb- Vallcebre	98,1	75	2	9	–	38	38
Eb-Vilafranca Del Penedès	88,5	11	1	2	–	6	6
Aw-Vilanova I La Geltrú	96,7	37	1	7	–	26	26
Aranda De Duero	97,0	13	1	6	–	12	12
Burgos 1	52,9	13	1	6	–	11	12
Burgos 3	99,5	15	1	5	–	14	14

7.1.22. EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE: Estadísticos de evaluación del dióxido de azufre (valor límite diario) según estación, 2007 (continuación)

Nombre	Porcentaje datos	Máximo	Mínimo	Media	Superaciones de 125 µg/m³ (valor límite diario)	4º valor máximo	Percentil 99,2
Burgos 4	92,6	17	1	5	–	14	14
Miranda De Ebro 1	100,0	14	1	6	–	13	13
Miranda De Ebro 2	99,2	11	1	4	–	10	10
Cáceres	92,1	21	–	5	–	18	18
Monfragüe	91,5	12	–	2	–	9	9
Algar	79,5	16	8	11	–	16	16
E4:Rinconcillo	96,2	31	3	11	–	29	29
Algeciras Eps	87,7	54	5	17	–	42	42
Arcos	74,0	13	1	6	–	12	13
Jedula	76,4	8	4	6	–	8	8
Polideportivo	98,1	51	8	16	–	32	32
Colegio (S1)	94,3	43	2	11	–	41	41
Palmones (S5)	100,0	24	3	8	–	20	20
Cortijillos	78,6	56	–	7	–	35	45
E2: Alcornocales	85,2	49	2	11	–	35	35
Avda. Marconi	96,4	11	3	5	–	8	8
Cartuja	93,4	23	3	9	–	22	22
Jerez-Chapmn	49,6	12	9	10	–	11	12
La Línea	95,6	54	4	16	–	42	42
E7:El Zabal	96,2	55	3	14	–	41	41
Prado Rey	97,8	13	4	6	–	13	13
Rio San Pedro	99,5	23	6	12	–	16	16
San Fernando	100,0	18	4	10	–	16	16
San Roque (S6)	88,2	37	3	9	–	26	26
Carteya (S9)	62,7	41	3	13	–	36	40
Economato	89,6	94	–	16	–	74	74
Guadarranque	92,9	116	–	18	–	99	99
Hostelería	99,5	30	–	6	–	21	21
Alcora	96,7	20	3	6	–	15	15
Almassora 2	99,5	115	3	14	–	56	56
Benicassim	98,6	28	3	6	–	21	21
Burriana	95,9	12	3	4	–	8	8
Penyeta	93,4	57	3	8	–	41	41
Ermita	92,1	29	3	5	–	19	19
Grau	91,2	29	3	7	–	18	18
Patronat D4Esports	89,3	42	3	6	–	29	29
Cirat	13,4	10	3	5	–	8	10
Morella	97,3	77	3	9	–	60	60
Onda	92,1	16	3	5	–	11	11
Coratxar	93,2	169	3	21	2	87	87
Sant Jordi	99,2	44	3	7	–	36	36
Torre Endomenech	21,4	11	3	5	–	8	10
Vallibona	96,2	66	3	12	–	58	58
Vilafranca	94,3	53	3	7	–	31	31
Viver	15,3	10	3	5	–	8	10
Zorita	90,7	92	3	8	–	40	40
Calle Ancha	97,5	76	2	7	–	50	50
Campo De Fútbol	97,5	174	2	13	1	85	85
Instituto Nº 3	98,4	81	2	8	–	56	56
Barrio 630	99,7	136	2	9	1	58	58
Asomadilla	98,4	19	2	9	–	14	14
Lepanto	90,7	21	3	7	–	14	14
Espiel	80,8	18	0	5	–	15	16
Poblado	95,6	43	1	11	–	30	30
El Vacar	96,7	69	0	5	–	28	28
Arteixo	96,2	26	3	5	–	18	18
Pastoriza-Repsol	96,7	89	3	13	–	67	67
S. Vicente De Vigo	92,1	48	3	9	–	36	36
Cerceda	98,6	43	3	10	–	30	30
Paraxón	98,4	46	2	7	–	29	29
Corlab 1	93,2	49	2	11	–	32	32
Ferrol	29,9	47	8	17	–	35	46
Bemantes (F-5)	95,1	99	3	9	–	59	59
Presa De Villagudín	94,0	26	3	6	–	20	20
Magdalena (B-1)	94,8	59	3	5	–	27	27
Fraga Redonda (F-2)	97,0	133	3	10	1	80	80
Vilanova (G-2)	98,1	25	3	7	–	21	21
Plaza De Vigo	73,2	63	1	13	–	47	54
Cabo Creus	96,2	3	–	1	–	3	3
Bg-Girona	88,0	10	1	2	–	9	9
Granada - Norte	94,5	32	8	13	–	26	26
Paseos Universitarios	99,5	33	6	13	–	25	25
Campus De Cartuja	90,4	32	5	9	–	24	24
Motril	80,8	10	5	7	–	9	9
Viznar	92,1	5	–	1	–	4	4
Azuqueca De Henares	94,8	14	2	4	–	12	12
Campisábalos	92,9	7	–	1	–	5	5
Guadalajara	98,6	18	2	4	–	11	11
Pagoeta	95,6	14	3	5	–	11	11
Azpeitia	99,7	10	3	5	–	8	8
Beasain	99,7	11	1	4	–	8	8
Hernani	98,9	9	4	5	–	8	8
Arrasate	99,5	9	3	6	–	9	9
Renteria	99,7	13	2	6	–	10	10
Ategorrieta	99,7	8	1	4	–	6	6
Puyo	99,7	12	5	6	–	11	11
Avenida Tolosa	99,7	9	3	5	–	8	8
Tolosa	99,7	15	3	5	–	8	8
Doñana	100,0	11	3	6	–	10	10
La Orden	97,0	20	3	7	–	17	17
Los Rosales	96,7	27	3	8	–	18	18
Marismas Del Titán	37,3	20	3	7	–	13	15
Pozo Dulce	91,0	33	3	8	–	24	24
Campus Del Carmen	92,3	39	3	5	–	17	17

7.1.23. EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE: Estadísticos de evaluación del dióxido de azufre (valor límite diario) según estación, 2007 (continuación)

Nombre	Porcentaje datos	Máximo	Mínimo	Media	Superaciones de 125 µg/m³ (valor límite diario)	4º valor máximo	Percentil 99,2
Moguer	100,0	30	3	10	–	25	25
Mazagon	68,0	21	1	8	–	14	15
Niebla	96,2	80	3	8	–	36	36
La Rábida	74,5	45	3	14	–	36	36
Palos	83,0	37	3	10	–	22	22
Punta Umbría	45,2	22	6	11	–	20	21
San Juán Del Puerto	96,7	16	1	5	–	12	12
Huesca	78,1	12	–	2	–	9	9
Monzón	97,5	10	1	4	–	8	8
Bailén	88,0	75	3	27	–	63	63
Ronda Del Valle	92,1	15	1	5	–	12	12
Las Fuentezuelas	95,3	13	2	7	–	13	13
Torredonjimeno	94,5	9	3	5	–	7	7
Cortiguera	98,6	213	3	16	1	80	80
San Miguel De Dueñas	94,5	101	3	15	–	65	65
Villaverde	97,8	87	5	20	–	70	70
Congosto	98,4	141	3	26	1	104	104
Cuadros	97,8	358	2	32	15	201	201
Fabero	97,8	39	2	5	–	15	15
Barrio Pinilla	93,4	124	2	21	–	77	77
Plaza De Toros	99,7	77	2	18	–	69	69
Barrio De La Palomera	84,1	41	2	8	–	31	33
Matallana De Torio	72,3	121	1	16	–	79	88
Palacios Del Sil	95,9	26	1	2	–	7	7
Páramo Del Sil	97,8	56	1	4	–	35	35
Susañe Del Sil	99,5	67	2	9	–	61	61
Hospital	93,4	18	1	4	–	16	16
Anllares	94,8	18	1	4	–	11	11
Anllarinos	95,6	26	1	4	–	14	14
Sorbeda	99,2	34	1	7	–	25	25
Compostilla	99,2	67	3	12	–	41	41
Estación De Autobuses	97,5	52	1	10	–	32	32
Ponferrada 2 Nueva	98,1	37	1	7	–	24	24
Ponferrada 3 Nueva	100,0	84	1	15	–	70	70
La Robla	85,8	77	3	16	–	68	68
Las Heras	98,4	155	1	28	5	134	134
Sancedo	98,4	113	3	12	–	45	45
Cueto	99,5	123	3	14	–	71	71
Santa Marina	99,5	77	4	13	–	48	48
Otero	89,3	85	1	13	–	59	59
Ventosilla	98,1	85	4	15	–	63	63
Ab-Lleida	92,1	19	1	3	–	11	11
Els Torms	91,5	9	–	1	–	5	5
Alfaro	95,6	11	–	4	–	8	8
Arrúbal	82,7	14	–	3	–	12	13
Galilea	81,1	7	–	3	–	7	7
La Cigüeña	89,6	33	–	4	–	11	11
Pradejón	82,7	12	–	4	–	12	12
Rio Cobo	97,5	80	4	11	–	51	51
Xove	93,4	182	3	15	2	100	100
A Coruña	92,1	20	3	6	–	13	13
Louseiras (B-2)	99,5	100	3	9	–	66	66
O Saviñao	93,4	18	–	2	–	14	14
Mourence (C-9)	99,5	63	3	6	–	43	43
Alcalá De Henares	98,6	22	1	7	–	18	18
Alcobendas	100,0	15	1	3	–	11	11
Alcorcón	99,7	20	1	7	–	18	18
Algete	72,6	16	3	5	–	13	14
Arganda Del Rey	99,2	12	1	3	–	7	7
El Atazar	99,2	9	1	3	–	7	7
Collado Villalba	99,2	12	1	2	–	11	11
Coslada	57,0	22	1	8	–	21	21
Fuenlabrada	100,0	16	1	5	–	14	14
Getafe	99,5	20	1	5	–	17	17
Leganés	99,7	17	1	5	–	15	15
Paseo De Recoletos	96,7	55	5	15	–	44	44
Plaza De España	100,0	34	6	13	–	32	32
Marañón	100,0	44	3	15	–	42	42
Marqués De Salamanca	100,0	54	6	15	–	46	46
Escuelas Aguirre	96,2	46	5	13	–	38	38
Luca De Tena	100,0	56	3	11	–	36	36
Ramón Y Cajal	99,7	42	5	13	–	37	37
Manuel Becerra	99,5	48	4	12	–	36	36
Plaza De Fernández Ladreda	100,0	27	6	11	–	24	24
Plaza De Castilla	100,0	30	5	11	–	28	28
Arturo Soria	99,7	27	5	10	–	25	25
Farolillo	100,0	27	2	9	–	25	25
Alcalá Final	100,0	23	4	7	–	19	19
Casa De Campo	100,0	19	4	7	–	14	14
Santa Eugenia	100,0	27	1	8	–	23	23
Barajas I	99,2	22	5	10	–	21	21
Paseo De Extremadura	100,0	23	6	10	–	21	21
Isaac Peral	100,0	35	4	11	–	30	30
Plaza Del Carmen	95,1	38	4	11	–	30	30
Moratalaz	100,0	43	3	12	–	37	37
Paseo Pontones	100,0	30	2	10	–	28	28
Cuatro Caminos	100,0	43	4	13	–	36	36
Barrio Del Pilar	75,9	20	4	7	–	19	19
Puente De Vallecas	100,0	27	2	9	–	20	20
Majadahonda	98,6	14	1	3	–	10	10
Móstoles	99,2	22	1	5	–	18	18
Orusco De Tajuña	100,0	8	2	4	–	8	8
Torrejon De Ardoz Ii	97,0	17	1	5	–	14	14
Villa Del Prado	100,0	7	1	2	–	6	6

7.1.24. EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE: Estadísticos de evaluación del dióxido de azufre (valor límite diario) según estación, 2007 (continuación)

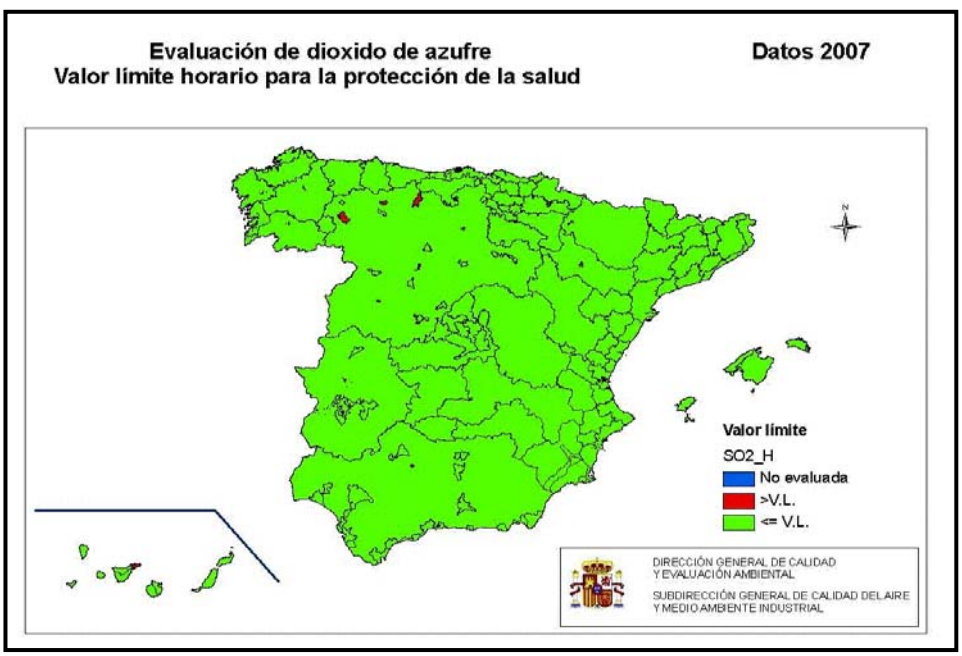
Nombre	Porcentaje datos	Máximo	Mínimo	Media	Superaciones de 125 µg/m³ (valor límite diario)	4º valor máximo	Percentil 99,2
El Atabal	61,1	18	1	7	–	15	17
Carranque	95,1	26	3	10	–	19	19
Marbella	56,7	8	4	6	–	7	8
Alcantarilla	98,6	54	2	11	–	36	36
Alumbres	89,6	158	2	15	2	94	94
San Ginés	96,7	54	3	8	–	20	20
La Aljorra	97,3	14	5	7	–	13	13
Lorca	76,7	21	3	8	–	16	16
San Basilio	91,2	13	1	6	–	11	11
Alsasua	91,5	20	1	4	–	11	11
Ctcc-Arguedas	95,6	13	–	4	–	11	11
Ctcc-Funes	97,5	14	1	4	–	10	10
Iturrama	91,5	47	2	10	–	38	38
Rotxapea	95,6	85	1	9	–	38	38
Sanguesa	80,0	22	–	7	–	20	22
Ctcc-Tudela	97,5	12	–	3	–	8	8
Gomez Franqueira	82,2	35	–	7	–	25	35
Llaranes	99,5	35	2	9	–	25	25
Llanoponte	98,4	42	2	11	–	37	37
Matadero	99,5	106	3	17	–	73	73
Plaza De La Guitarra	100,0	28	2	9	–	26	26
Cangas De Narcea	99,7	49	2	10	–	31	31
Hermanos Felgueroso	99,2	62	2	12	–	46	46
Argentina	98,6	92	2	15	–	55	55
Constitución	98,1	85	2	17	–	61	61
Avenida De Castilla	100,0	38	4	12	–	33	33
Meriñán	98,4	34	2	9	–	31	31
La Felguera	91,8	47	2	13	–	33	33
Sama I	94,0	39	2	9	–	30	30
Niembro	93,2	42	–	4	–	20	20
Jardines De Juan Xxiii	97,0	62	3	19	–	57	57
Plaza De Toros	100,0	127	2	30	1	110	110
Palacio De Deportes	95,6	84	2	21	–	71	71
Trubia	98,9	103	4	22	–	65	65
Purificación Tomás	97,5	108	3	24	–	91	91
Blimea	98,1	34	3	10	–	29	29
Lugones	93,4	141	2	24	2	106	106
Venta De Baños	100,0	11	1	4	–	10	10
Cementos Portland 1	94,5	6	–	1	–	5	5
Cementos Portland 2	92,1	8	–	1	–	5	5
Instituto	98,6	108	3	17	–	57	57
Campo De La Juventud	36,7	10	1	5	–	8	9
Compuerto	70,7	128	4	22	1	98	106
Casa De La Juventud	94,5	111	2	25	–	84	84
Villalba De Guardo	87,1	89	1	12	–	71	71
Agüimes	96,2	20	3	9	–	15	15
Arinaga	95,3	11	3	7	–	11	11
Arrecife	80,0	91	3	13	–	60	62
Jinámar Iii Fase	91,8	118	4	13	–	60	60
Néstor Álamo	63,3	33	3	14	–	28	28
Mercado Central	65,2	18	1	7	–	17	18
Centro De Arte Juan Ismael	82,5	93	3	10	–	38	39
Parque De La Piedra	81,1	132	1	17	1	104	112
San Agustín	94,8	13	3	6	–	10	10
Playa Del Inglés	94,8	38	3	9	–	20	20
Castillo Del Romeral	97,0	19	3	7	–	18	18
Sardina	96,4	11	3	6	–	9	9
Costa Teguise	85,8	24	5	10	–	19	19
Pedro Lezcano	84,1	165	5	19	2	98	108
3 Jinamar	84,9	92	4	15	–	28	41
Escuela Naval	44,9	25	3	7	–	19	24
Mollabao	92,6	27	2	7	–	21	21
Campelo	68,5	31	3	8	–	26	27
Arenal	94,0	13	3	7	–	12	12
Estacion 2 (Oeste)	95,6	15	3	5	–	10	10
Parque De Los Jesuitas	97,5	37	1	10	–	31	31
San José	100,0	22	1	5	–	13	13
Salamanca 5	99,2	38	2	6	–	29	29
Salamanca 6	99,7	14	1	5	–	13	13
San Miguel De Tajao	89,3	50	3	12	–	34	34
Galletas	87,7	17	3	8	–	16	16
Buzanada	83,0	19	3	7	–	17	17
El Río	91,2	50	3	13	–	37	37
Igueste De Candelaria	92,6	198	2	22	1	75	75
Caletilla	97,5	165	5	29	5	138	138
Igueste	96,7	97	4	18	–	81	81
Barranco Hondo	98,1	124	3	28	–	115	115
Médano	92,9	44	3	11	–	29	29
San Isidro	94,3	23	4	11	–	17	17
Granadilla	94,3	23	3	11	–	20	20
Tome Cano	100,0	227	4	24	7	147	147
Los Gladiolos	94,3	130	8	19	1	104	104
Casa Cuna	94,8	130	4	25	1	83	83
Viera Y Clavijo	72,9	216	4	25	1	93	94
Merca Tenerife	88,0	92	7	24	–	56	56
Estación Del Mediterraneo	97,8	17	–	5	–	14	14
Parque De Cross	95,3	14	1	4	–	11	11
Castro Urdales	98,1	18	–	5	–	14	14
Los Corrales De Buelna	97,8	12	–	3	–	11	11
Reinosa	100,0	20	1	6	–	17	17
Tetuán	95,3	16	–	4	–	11	11
Santander Centro	99,5	20	1	7	–	15	15
Los Tojos	96,2	30	–	4	–	15	15
Zapatón	97,5	30	1	6	–	18	18

7.1.25. EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE: Estadísticos de evaluación del dióxido de azufre (valor límite diario) según estación, 2007 (conclusión)

Nombre	Porcentaje datos	Máximo	Mínimo	Media	Superaciones de 125 µg/m³ (valor límite diario)	4º valor máximo	Percentil 99,2
Barreda	96,7	137	1	14	1	77	77
Escuela De Minas	90,7	192	2	18	2	82	82
Acueducto	98,1	20	1	5	–	13	13
Alcalá De Guadaira	99,2	11	4	6	–	11	11
Dos Hermanas	97,8	11	3	6	–	9	9
Aljarafe	100,0	14	3	6	–	13	13
Sierra Norte	90,4	9	–	3	–	8	8
Torneo	97,5	9	2	4	–	8	8
La Ranilla	95,6	12	3	6	–	11	11
Principe	96,2	12	1	6	–	11	11
Bermejales	85,2	14	3	5	–	11	11
Centro	99,5	10	1	2	–	8	8
Soria	96,4	17	1	5	–	13	13
Bi-Alcover	98,9	46	1	7	–	32	32
A3-Constantí	98,9	27	1	5	–	17	17
A1-Perafort	95,9	90	1	8	–	40	40
Af-Reus	74,3	22	1	3	–	14	19
A5-Tarragona (St. Salvador)	97,5	66	1	8	–	45	45
A7-Bonavista	97,8	30	1	4	–	25	25
As-Tarragona	96,2	24	1	4	–	19	19
Be-Tarragona (Parc De La Ciutat)	99,5	25	1	4	–	23	23
R4-Vandellós I L'Hospitalet(Els Dedalts)	18,1	2	1	1	–	1	1
Viver D'Empreses	81,9	12	1	2	–	8	8
A4-Vila-Seca	97,5	14	1	3	–	12	12
Estanca	99,7	26	1	2	–	17	17
Alcorisa	99,5	94	1	7	–	59	59
Monagrega	99,2	117	1	16	–	81	81
Calanda	99,2	82	1	9	–	53	53
La Cerollera	98,1	71	1	13	–	59	59
Foz Calanda	98,6	71	1	15	–	61	61
La Ginebrosa	99,5	81	1	10	–	51	51
Mas De Las Matas	98,1	55	1	7	–	42	42
Remota 2	98,6	74	3	10	–	51	51
Remota 1	94,8	71	1	9	–	37	37
Teruel	64,7	7	1	2	–	6	6
Torrevelilla	97,8	59	1	5	–	40	40
Remota Utrillas	98,6	81	1	7	–	36	36
Risco Llano	22,7	2	–	1	–	2	2
Toledo2	95,1	11	2	3	–	9	9
Alzira	97,5	16	3	4	–	9	9
Beniganim	22,2	11	3	7	–	11	11
Facultats	97,8	28	3	7	–	17	17
Caudete De Las Fuentes	22,7	17	3	5	–	10	12
Quart	90,1	11	3	4	–	10	10
L'Eliana	15,1	14	3	5	–	12	14
Estación Ferrocarril	88,8	16	3	3	–	8	8
Ontinyent	12,6	7	3	3	–	4	7
Paterna-Ceam	88,8	14	3	5	–	13	13
Puerto De Sagunto	97,3	28	3	5	–	14	14
Sagunt-Nord	99,5	14	3	4	–	8	8
Pista De Silla	91,2	22	3	5	–	13	13
Nuevo Centro	97,5	18	3	5	–	15	15
Aragón	94,8	16	3	6	–	14	14
Linares	92,1	33	3	9	–	27	27
Vivers	98,1	12	3	4	–	10	10
Villar Del Arzobispo	21,6	23	3	4	–	11	12
Zarra	97,0	9	–	1	–	3	3
Medina Del Campo	98,1	50	1	10	–	45	45
La Rubia	91,0	22	–	5	–	14	14
Santa Teresa	88,8	15	–	5	–	13	13
Labradores Ii	87,1	14	–	5	–	13	13
Puente Regueral	91,8	16	–	4	–	14	14
Abanto	98,6	63	4	12	–	41	41
Arrigorriaga	99,7	23	4	7	–	15	15
Barakaldo	95,1	26	4	11	–	23	23
Basauri	94,0	27	1	9	–	22	22
Parque Europa	99,7	27	3	9	–	23	23
Mazarredo	98,4	34	3	11	–	25	25
Durango	99,7	14	3	7	–	13	13
Getxo	99,7	19	2	7	–	16	16
Santa Ana	95,1	22	3	7	–	20	20
Lemona	99,7	20	2	6	–	14	14
Mundaka	99,7	18	2	5	–	13	13
Muskiz	99,7	38	4	8	–	25	25
Nautica	98,9	42	5	10	–	25	25
Zalla	98,4	29	3	9	–	27	27
Erandio	93,4	35	3	10	–	19	19
Sangroniz	99,5	15	4	7	–	13	13
Peñausende	91,5	11	–	1	–	8	8
Jardines Eduardo Barrón	100,0	19	1	4	–	11	11
Alagón	86,6	9	1	3	–	9	9
Bujaraloz	95,3	6	–	2	–	4	4
Caspe	95,9	12	–	2	–	8	8
Chiprana	69,6	12	–	2	–	6	6
Escatrón	68,5	19	–	2	–	7	9
Nuclear	77,0	13	1	2	–	5	9
Sástago	68,2	19	–	2	–	7	9
Roger De Flor	99,7	46	1	4	–	18	18
Avenida De Navarra	98,6	28	–	6	–	22	22
Jaime Ferrán	97,0	27	2	4	–	10	10
Renovales	93,4	24	1	3	–	14	14
Las Fuentes	94,5	20	1	4	–	15	15
Centro	100,0	42	1	9	–	38	38

7.1.26. EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE: Análisis autonómico de la evaluación del dióxido de azufre, 2007

Comunidades Autónomas	Número de zonas en relación al valor límite para la salud (media horaria)			Número de zonas en relación al valor límite para la salud (media diaria)			Total zonas
	>Valor límite	≤ Valor límite	No evaluadas	> Valor límite	≤ Valor límite	No evaluadas	
Galicia	–	16	–	–	16	–	16
P. de Asturias	–	4	–	–	4	–	4
Cantabria	–	4	–	–	4	–	4
País Vasco	–	8	–	–	8	–	8
Navarra	–	4	–	–	4	–	4
La Rioja	–	2	–	–	2	–	2
Aragón	–	5	–	–	5	–	5
Cataluña	–	15	–	–	15	–	15
Baleares	–	7	–	–	7	–	7
Castilla y León	3	10	–	1	12	–	13
Madrid	–	7	–	–	7	–	7
Castilla-La Mancha	–	4	–	–	4	–	4
C. Valenciana	–	18	–	–	18	–	18
R. de Murcia	–	7	–	–	7	–	7
Extremadura	–	4	–	–	4	–	4
Andalucía	–	12	–	–	12	–	12
Canarias	1	7	–	2	6	–	8



7.1.27. EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE: Serie histórica de la calidad del aire para el dióxido de azufre según zonas

Comunidad Autónoma	Nombre de La Zona	Valor límite	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
Galicia	A Coruña	horario	SE	SE	SE	SE	<AL	<AL	<AL
		diario	SE	SE	SE	SE	<AL	<AL	<AL
	Ferrol	horario	SE	SE	SE	SE	<AL	SE	<AL
		diario	SE	SE	SE	SE	<AL	SE	<AL
	Santiago	horario	SE	SE	SE	SE	<AL	<AL	<AL
		diario	SE	SE	SE	SE	<AL	<AL	<AL
	Lugo	horario	SE	SE	SE	SE	<AL	<AL	<AL
		diario	SE	SE	SE	SE	<AL	<AL	<AL
	Ourense	horario	SE	SE	SE	SE	<AL	SE	<AL
		diario	SE	SE	SE	SE	<AL	SE	<AL
	Pontevedra	horario	SE	SE	SE	SE	<AL	<AL	<AL
		diario	SE	SE	SE	SE	<AL	<AL	<AL
	Vigo	horario	SE	SE	SE	SE	<AL	<AL	<AL
		diario	SE	SE	SE	SE	<AL	<AL	<AL
	Galicia Zona A (Ferrol Terra-Ortegal)	horario	<AL	<AL	<AL	<AL	<AL	<AL	<AL
		diario	<AL	<AL	<AL	<AL	<AL	<AL	<AL
	Galica Zona B	horario	<AL	<AL	<AL	Baja	Baja	Baja	Baja
		diario	<AL	<AL	<AL	Baja	Baja	Baja	Baja
	Galicia Zona C (Terra Chá)	horario	<AL	<AL	<AL	<AL	<AL	<AL	<AL
		diario	<AL	<AL	<AL	<AL	<AL	<AL	<AL
	Galicia Zona D (Valdeorras)	horario	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE
		diario	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE
	Galicia Zona E (A Límia-Miño)	horario	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE
		diario	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE
	Galicia Zona F (Sur Das Rías Baixas)	horario	<AL	<AL	<AL	<AL	<AL	<AL	<AL
		diario	<AL	<AL	<AL	<AL	<AL	<AL	<AL
	Galicia Zona G (Franja Fisterrera-Santiago)	horario	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE
		diario	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE
	Galicia Zona H (A Mariña)	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	> VL+MT	<VL	<VL	<VL
	B2 (Franja Órdes-Eume Ii)	horario				>VL;<VL+MT	<VL	<VL	<VL
		diario				> VL+MT	<VL	<VL	<VL
	Galicia Zona I-Arteixo	horario				> VL+MT	> VL+MT	<VL	<VL
		diario				> VL+MT	> VL+MT	<VL	<VL
P. de Asturias	Asturias Occidental	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Asturias Central	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	> VL+MT	<VL
		diario	<VL	<VL	> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT	<VL
	Asturias Oriental	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Gijón	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
Cantabria	Bahía De Santander	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Comarca De Torrelavega	horario	>VL;<VL+MT	<VL	>VL;<VL+MT	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	> VL+MT	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Cantabria Zona Litoral	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Cantabria Zona Interior	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
País Vasco	Encartaciones - Alto Nervion	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Bajo Nervion	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Kostaldea	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Donostialdea	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Alto Ibaizabal - Alto Deba	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Goiherri	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Llanada Alavesa	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Pais Vasco Ribera	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
Navarra	Montaña De La Comunidad De Navarra	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	SE	SE	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	SE	SE	<VL
	Zona Media De La Comunidad De Navarra	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Ribera De La Comunidad De Navarra	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Comarca De Pamplona	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
La Rioja	Alto Valle Del Ebro	horario	<VL	<VL	<VL	SE	SE	Baja	Baja
		diario	<VL	<VL	<VL	SE	SE	Baja	Baja
	Bajo Valle Del Ebro	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	Baja	Baja
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	Baja	Baja
	Sierras Y Somontanos Riojanos	horario	<VL	<VL	<VL	SE	<VL	Baja	Baja
		diario	<VL	<VL	<VL	SE	<VL	Baja	Baja
	Logroño	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	La Rioja	horario						<VL	<VL
		diario						<VL	<VL

SE: Sin evaluar
<VL: Menor que el valo límite
>VL+MT: Mayor que el valor límite más margen de tolerancia
>VL;<VL+MT: Entre valor límite y valor límite más margen de Tolerancia

7.1.28. EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE: Serie histórica de la calidad del aire para el dióxido de azufre según zonas (continuación)

Comunidad Autónoma	Nombre de La Zona	Valor límite	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
Aragón	Comunidad De Aragón Pirineos	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Valle Del Ebro	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Bajo Aragón	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	> VL+MT	<VL	<VL	<VL
	Cordillera Ibérica	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Zaragoza	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
Cataluña	Àrea De Barcelona	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	> VL+MT	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Vallès-Baix Llobregat	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Penedès - Garraf	horario	<VL	<VL	>VL;<VL+MT	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	> VL+MT	<VL	<VL	<VL	<VL
	Camp De Tarragona	horario	<VL	<VL	>VL;<VL+MT	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Catalunya Central	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Plana De Vic	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	> VL+MT	> VL+MT	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Maresme	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Comarques De Girona	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Empordà	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Alt Llobregat	horario	> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT	<VL	<VL	<VL
		diario	> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT	<VL	<VL	<VL
	Pirineu Oriental	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Pirineu Occidental	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Prepirineu	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Terres De Ponent	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Terres De L'Ebre	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
Baleares	Palma	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Sierra De Tramuntana	horario	SE	SE	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	SE	SE	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Inca-Lloseta	horario	<VL	<VL	<VL	Baja	Baja	Baja	Baja
		diario	<VL	<VL	<VL	Baja	Baja	Baja	Baja
	Alcúdia	horario	<VL	<VL	<VL	Baja	Baja	Baja	Baja
		diario	<VL	<VL	<VL	Baja	Baja	Baja	Baja
	Mallorca Centro-Sur	horario	SE	SE	<VL	Baja	Baja	Baja	Baja
		diario	SE	SE	<VL	Baja	Baja	Baja	Baja
	Mallorca Levante-Centro	horario	SE	SE	<VL	Baja	Baja	Baja	Baja
		diario	SE	SE	<VL	Baja	Baja	Baja	Baja
	Mallorca Sur	horario	SE	SE	<VL	Baja	Baja	Baja	Baja
		diario	SE	SE	<VL	Baja	Baja	Baja	Baja
	Mallorca Este	horario	SE	SE	<VL	Baja	Baja	Baja	Baja
		diario	SE	SE	<VL	Baja	Baja	Baja	Baja
	Menorca-Maó-Es Castell	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Resto Menorca	horario	SE	SE	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	SE	SE	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Eivissa	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Resto Eivissa-Formentera	horario	SE	SE	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	SE	SE	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Resto Mallorca	horario				<VL	<VL	<VL	<VL
		diario				<VL	<VL	<VL	<VL
Castilla y León	Burgos	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	León Y San Ándres Del Rabanedo	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Salamanca Y Santa Marta De Tormes	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Valladolid-Laguna De Duero	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Aranda De Duero	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Miranda De Ebro	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Anllares	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Ponferrada	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT
		diario	> VL+MT	<VL	<VL	<VL	> VL+MT	<VL	<VL
	La Robla	horario	> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT
		diario	> VL+MT	> VL+MT	<VL	> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT
	Velilla Del Río Carrión Y Guardo	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	> VL+MT
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Área De Palencia	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Resto Del Territorio	horario	<VL	<VL	<VL	Baja	Baja	Baja	Baja
		diario	<VL	<VL	<VL	Baja	Baja	Baja	Baja
	Resto Del Territorio Ii	horario				<VL	<VL	<VL	<VL
		diario				<VL	<VL	<VL	<VL
	Área De Núcleos Medianos	horario				<VL	<VL	<VL	<VL
		diario				<VL	<VL	<VL	<VL

SE: Sin evaluar
<VL: Menor que el valo límite
>VL+MT: Mayor que el valor límite más margen de tolerancia
>VL;<VL+MT: Entre valor límite y valor límite más margen de Tolera

7.1.29. EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE: Serie histórica de la calidad del aire para el dióxido de azufre según zonas (continuación)

Comunidad Autónoma	Nombre de La Zona	Valor límite	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
Madrid	Madrid	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Comunidad De Madrid Aeropuerto	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	Baja
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	Baja
	Comunidad De Madrid Sur	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	Baja
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	Baja
	Comunidad De Madrid Autopista A6	horario	SE	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	Baja
		diario	SE	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	Baja
	Comunidad De Madrid Sierra Norte	horario	SE	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	Baja
		diario	SE	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	Baja
	Comunidad De Madrid Oeste	horario	SE	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	Baja
		diario	SE	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	Baja
	Comunidad De Madrid Sudeste	horario	SE	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	Baja
		diario	SE	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	Baja
	Madrid - Corredor Del Henares	horario							<VL
		diario							<VL
	Madrid - Urbana Sur	horario							<VL
		diario							<VL
	Madrid - Urbana Noroeste	horario							<VL
		diario							<VL
	Madrid - Sierra Norte	horario							<VL
		diario							<VL
	Madrid - Cuenca Del Alberche	horario							<VL
		diario							<VL
	Madrid - Cuenca Del Tajuña	horario							<VL
		diario							<VL
Castilla La Mancha	Comarca De Puertollano	horario	> VL+MT	> VL+MT	Baja	Baja	Baja	Baja	Baja
		diario	> VL+MT	<VL	Baja	Baja	Baja	Baja	Baja
	Castilla La Mancha Zonas Industriales Y Densamente Pobladas	horario	<VL	<VL	Baja	Baja	Baja	Baja	Baja
		diario	<VL	<VL	Baja	Baja	Baja	Baja	Baja
	Castilla La Mancha Núcleos Con Un Nivel Medio De Industrialización	horario	<VL	<VL	Baja	Baja	Baja	Baja	Baja
		diario	<VL	<VL	Baja	Baja	Baja	Baja	Baja
	La Mancha, Montes De Toledo Y Sierras	horario	<VL	<VL	Baja	Baja	Baja	Baja	Baja
		diario	<VL	<VL	Baja	Baja	Baja	Baja	Baja
	Comarca De Puertollano	horario			>VL;<VL+MT	>VL;<VL+MT	> VL+MT	<VL	<VL
		diario			<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Castilla La Mancha-Zonas Industriales Densamente Pobladas	horario			<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario			<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	La Mancha	horario			<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario			<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Castilla La Mancha-Sierras Y Rurales	horario			<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario			<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
Comunidad Valenciana	Cervol-Els Ports. Área Costera	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Cervol-Els Ports. Área Interior	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Mijares-Peñagolosa . Área Costera	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Mijares-Peñagolosa. Área Interior	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Palancia-Javalambre. Área Costera	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Palancia-Javalambre. Área Interior	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Turia. Área Costera	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	SE	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Turia. Área Interior	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Jucar-Cabriel. Área Costera	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Jucar-Cabriel. Área Interior	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Bética-Serpis. Área Costera	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Bética-Serpis. Área Interior	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Segura-Vinalopó. Área Costera	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Segura-Vinalopo. Área Interior	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Castelló	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	L'Horta	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Alacant	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Elx	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
Región de Murcia	Comunidad De Murcia Norte	horario	<VL	<VL	<VL	SE	SE	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	SE	SE	<VL	<VL
	Comunidad De Murcia Centro	horario	SE	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	SE	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Comunidad De Murcia Litoral	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Valle De Escombreras	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Mar Menor	horario	SE	<VL	<VL	SE	SE	<VL	<VL
		diario	SE	<VL	<VL	SE	SE	<VL	<VL
	Cartagena	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Ciudad De Murcia	horario	SE	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	SE	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL

SE: Sin evaluar
<VL: Menor que el valo límite
>VL+MT: Mayor que el valor límite más margen de tolerancia
>VL;<VL+MT: Entre valor límite y valor límite más margen de Tolerancia

7.1.30. EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE: Serie histórica de la calidad del aire para el dióxido de azufre según zonas (conclusión)

Comunidad Autónoma	Nombre de La Zona	Valor límite	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
Extremadura	Cáceres	horario	SE	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	SE	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Badajoz	horario	SE	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	SE	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Núcleos De Población De Más De 20.000 Habitantes	horario	SE	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	SE	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Extremadura Rural	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
Andalucía	Andalucia Espacios Naturales Y Áreas Forestales	horario	<VL	<VL	Baja	Baja	Baja	Baja	Baja
		diario	<VL	<VL	Baja	Baja	Baja	Baja	Baja
	Andalucia Zonas Agricolas	horario	<VL	<VL	Baja	Baja	Baja	Baja	Baja
		diario	<VL	<VL	Baja	Baja	Baja	Baja	Baja
	Zona Industrial De Huelva	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Zona Industrial De Bahía De Algeciras	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	> VL+MT	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	> VL+MT	> VL+MT	<VL
	Zona Industrial De Puente Nuevo	horario	SE	<VL	<VL	SE	<VL	<VL	<VL
		diario	SE	<VL	<VL	SE	<VL	<VL	<VL
	Zona Industrial Carboneras	horario	SE	<VL	Baja	Baja	Baja	Baja	Baja
		diario	SE	<VL	Baja	Baja	Baja	Baja	Baja
	Zona Industrial Alcala De Guadaira	horario	<VL	<VL	Baja	Baja	Baja	Baja	Baja
		diario	<VL	<VL	Baja	Baja	Baja	Baja	Baja
	Zona Industrial De Bailén	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Andalucia-Núcleos De 50.000 A 250.000 Habitantes	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Sevilla	horario	<VL	<VL	Baja	Baja	Baja	Baja	Baja
		diario	<VL	<VL	Baja	Baja	Baja	Baja	Baja
	Córdoba	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Málaga	horario	<VL	<VL	Baja	Baja	Baja	Baja	Baja
		diario	<VL	<VL	Baja	Baja	Baja	Baja	Baja
	Costa Del Sol	horario	<VL	<VL	Baja	Baja	Baja	Baja	Baja
		diario	<VL	<VL	Baja	Baja	Baja	Baja	Baja
	Granada	horario	<VL	<VL	Baja	Baja	Baja	Baja	Baja
		diario	<VL	<VL	Baja	Baja	Baja	Baja	Baja
	Andalucia-Zonas Rurales	horario			<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario			<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Zona Industrial De Carboneras	horario			<VL	SE	<VL	<VL	<VL
		diario			<VL	SE	<VL	<VL	<VL
	Bahía De Cádiz	horario			<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario			<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Granada Y Área Metropolitana	horario			<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario			<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Málaga Y Costa Del Sol	horario			<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario			<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Sevilla Y Área Metropolitana	horario			<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario			<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
Canarias	Las Palmas De Gran Canaria	horario	<VL	<VL	SE	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	SE	<VL	<VL	<VL	<VL
	Zona Centro De La Isla De Gran Canaria	horario	SE	SE	SE	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	SE	SE	SE	<VL	<VL	<VL	<VL
	Sudoeste De La Isla De Gran Canaria	horario	SE	SE	SE	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	SE	SE	SE	<VL	<VL	<VL	<VL
	Fuerteventura Y Lanzarote	horario	SE	SE	SE	SE	<VL	SE	<VL
		diario	SE	SE	SE	SE	<VL	SE	<VL
	Santa Cruz De Tenerife-La Laguna	horario	<VL	>VL;<VL+MT	SE	<VL	<VL	> VL+MT	> VL+MT
		diario	<VL	> VL+MT	SE	<VL	<VL	> VL+MT	> VL+MT
	Norte De La Isla De Tenerife	horario	SE	SE	SE	SE	<VL	SE	SE
		diario	SE	SE	SE	SE	<VL	SE	SE
	Sur De La Isla De Tenerife	horario	<VL	<VL	SE	<VL	> VL+MT	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	SE	<VL	<VL	<VL	> VL+MT
	La Gomera, El Hierro Y La Palma	horario	SE	SE	SE	SE	<VL	SE	SE
		diario	SE	SE	SE	SE	<VL	SE	SE

SE: Sin evaluar
<VL: Menor que el valo límite
>VL+MT: Mayor que el valor límite más margen de tolerancia
>VL;<VL+MT: Entre valor límite y valor límite más margen de Tolerancia

7.1.31. EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE: Estadísticos de evaluación del dióxido de nitrógeno (NO_2, valores límite horario y anual) según estación, 2007

Nombre	Porcentaje datos	Máximo	Mínimo	Media	Superaciones de 230 µg/m³ (valor límite horario + margen)	Superaciones de 200 µg/m³ (valor límite horario)	19º valor máximo	Percentil 99,8	Percentil 98
Izki	94,3	47	–	6	–	–	25	25	17
El Ciego	98,1	86	2	10	–	–	50	50	31
Llodio	99,0	126	–	30	–	–	99	100	74
Areta	97,4	125	5	36	–	–	96	96	77
Agurain	99,5	119	2	24	–	–	97	97	70
Valderejo	98,6	66	1	7	–	–	21	21	16
Avenida Gasteiz	97,6	204	–	36	–	2	153	155	100
Tres Marzo	99,1	174	1	34	–	–	125	125	90
Parque San Martmn	98,6	130	4	30	–	–	105	105	77
Lantarón	36,2	110	5	29	–	–	84	93	72
Albacete	98,3	85	1	16	–	–	62	62	46
Verge Dels Lliris	95,6	124	2	20	–	–	89	91	60
Estación Renfe	87,9	139	4	21	–	–	109	110	78
El Plá	79,9	213	4	36	–	2	172	174	137
Benidorm	88,8	176	3	32	–	–	123	128	93
Agroalimentari	93,8	64	4	8	–	–	41	42	26
Elx-3	92,0	210	4	17	–	1	93	94	64
Monover	42,6	87	4	19	–	–	66	73	55
Orihuela	8,5	46	4	7	–	–	21	41	22
Sant Vicent Del Raspeig	10,1	37	4	6	–	–	21	33	21
Mediterráneo	97,0	160	6	43	–	–	120	121	97
Benahadux	99,4	79	2	13	–	–	63	63	44
Carboneras	98,4	78	3	11	–	–	55	55	36
Pza. Del Castillo	80,2	93	–	10	–	–	60	62	41
Villaricos	71,8	91	3	14	–	–	64	67	39
Palomares	96,0	113	2	12	–	–	84	85	48
Garrucha	53,2	114	3	13	–	–	92	98	71
Agua Amarga	81,3	106	3	21	–	–	80	81	58
Rodalquilar	58,8	110	–	13	–	–	72	81	42
Campohermoso	38,5	93	3	15	–	–	59	68	42
Níjar	51,6	157	1	9	–	–	75	98	39
La Joya	98,6	118	3	20	–	–	93	94	72
El Ejido	99,6	194	1	33	–	–	142	142	95
Estación De Autobuses De Ávila	80,6	166	2	9	–	–	92	99	46
Badajoz	95,1	28	–	3	–	–	15	15	10
Barcarrota	81,9	163	2	12	–	–	94	100	55
Merida	84,6	91	2	7	–	–	49	52	30
Zafra	44,0	47	–	4	–	–	29	35	19
Torre Meteorológica I	71,2	63	–	9	–	–	50	52	38
Alcudia I	53,5	141	–	5	–	–	37	52	20
Hospital Joan March	96,1	78	–	10	–	–	54	55	34
Ciutadella De Menorca	87,3	78	–	13	–	–	71	71	49
Can Misses	94,8	83	–	14	–	–	73	73	55
Dalt Vila	82,1	71	–	12	–	–	59	60	40
Sa Vinyeta - Inca	79,9	62	–	5	–	–	49	51	31
San Luis	73,9	69	–	9	–	–	58	59	42
Pozos	91,4	190	–	45	–	–	140	140	109
Foners	77,4	131	–	13	–	–	95	100	64
Castillo De Bellver	89,0	41	–	5	–	–	28	29	18
Sa Pobla	78,9	71	–	6	–	–	47	53	29
Sant Antoni De Portmany	93,8	73	–	7	–	–	58	58	27
I5-Badalona	98,2	166	1	40	–	–	141	141	103
I2-Barcelona (Poble Nou)	69,5	152	3	42	–	–	120	127	95
Id-Barcelona	85,3	360	1	47	6	14	189	197	122
Ih-Barcelona(Eixample)	88,7	361	7	66	7	22	205	208	143
Ij-Barcelona (Gracia-Sant Gervasi)	95,3	263	1	63	6	10	178	178	135
Il-Ciutadella	92,4	280	1	46	2	5	171	172	114
Bk-Berga (Poliesportiu)	57,7	111	1	21	–	–	64	67	54
Clariana	93,9	95	1	19	–	–	78	79	59
Ia-Cornella	94,6	246	1	51	1	4	163	165	122
T2-Cubelles	90,4	147	1	23	–	–	109	111	81
Q9-Figols	81,9	118	–	8	–	–	94	98	59
Im-Gavá	98,0	167	1	21	–	–	100	100	66
B1-Granollers	98,0	156	1	34	–	–	119	119	87
I3-L'Hospitalet De Llobregat	95,4	279	1	42	2	3	147	150	105
Aa-Igualada	91,4	142	1	27	–	–	91	92	67
E8-Manlleu	87,4	134	1	22	–	–	91	92	63
A8-Manresa	96,1	170	1	32	–	–	113	113	78
A9-Martorell	94,2	171	1	40	–	–	126	128	93
Ec-Mataró	96,5	156	1	27	–	–	119	121	85
Ea-Mollet	96,5	197	1	45	–	–	133	134	106
I6-Montcada I Reixac	85,6	182	1	44	–	–	146	148	109
B2-Montornes	64,7	81	–	5	–	–	48	54	26
Q2-Barriada De Malanyeu	87,4	446	1	61	9	16	197	202	146
Ib-El Prat	93,9	174	1	29	–	–	119	120	85
Bf-Rubí (Ca N'Oriol)	96,8	305	1	51	12	22	211	212	140
Ad-Sabadell (Gran Via)	90,7	244	1	43	1	1	131	132	103
I4-Sant Adrià De Besòs	99,5	241	1	45	1	4	155	157	104
Ic-Sant Andreu De La Barca	93,7	162	1	34	–	–	116	116	85
Ac-Sant Celoni	92,7	205	1	33	–	1	138	141	96
At-Sant Cugat Del Valles	95,1	180	1	51	–	–	153	154	115
Ii-Santa Coloma De Gramenet	92,3	222	1	33	–	2	135	139	88
B9-Barberá Del Vallés	93,2	257	1	51	7	24	207	210	146
Ed-Santa Perpetua De Mogoda	97,1	243	2	41	1	4	139	140	96
I8-Sant Vicenç Dels Horts	84,5	152	–	9	–	–	76	79	39
Qa- Cercs (Sant Corneli)	98,5	25	1	3	–	–	19	19	11
Q8-Cercs (Sant Jordi)	97,0	202	1	44	–	1	160	160	120
E1-Terrassa	88,1	126	1	17	–	–	84	85	60
Qb- Vallcebre	90,0	98	–	9	–	–	72	74	41
Eb-Vilafranca Del Penedès	94,6	114	1	23	–	–	80	81	64
Aw-Vilanova I La Geltrú	93,5	121	1	26	–	–	93	94	72
Aranda De Duero	98,8	265	1	35	1	3	136	138	89
Burgos 1	52,3	150	1	30	–	–	115	121	87
Burgos 3	99,3	155	1	35	–	–	117	117	90

7.1.32. EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE: Estadísticos de evaluación del dióxido de nitrógeno (NO_2, valores límite horario y anual) según estación, 2007 (continuación)

Nombre	Porcentaje datos	Máximo	Mínimo	Media	Superaciones de 230 µg/m³ (valor límite horario + margen)	Superaciones de 200 µg/m³ (valor límite horario)	19º valor máximo	Percentil 99,8	Percentil 98
Burgos 4	91,3	154	1	20	–	–	112	112	71
Miranda De Ebro 1	97,5	147	1	20	–	–	103	105	76
Miranda De Ebro 2	99,4	102	2	25	–	–	78	79	64
Cáceres	98,1	190	2	23	–	–	78	79	56
Monfragüe	88,5	188	2	15	–	–	110	114	61
Algar	84,1	74	1	7	–	–	40	46	24
E4:Rinconcillo	70,1	25	2	6	–	–	16	17	12
Algeciras Eps	77,8	127	7	29	–	–	107	108	82
Arcos	89,9	184	4	42	–	–	125	126	96
Jedula	60,7	42	–	5	–	–	21	23	13
Polideportivo	95,4	42	1	6	–	–	28	28	16
Colegio (S1)	98,7	118	4	18	–	–	94	95	61
Palmones (S5)	99,4	125	3	22	–	–	93	93	65
Cortijillos	91,0	152	4	26	–	–	114	118	82
E2: Alcornocales	95,3	140	2	16	–	–	101	101	68
Avda. Marconi	79,6	80	3	11	–	–	60	61	42
Cartuja	92,0	131	2	24	–	–	94	96	65
Jerez-Chapmn	93,1	77	4	9	–	–	59	60	37
La Línea	48,5	122	2	23	–	–	92	100	74
E7:El Zabal	93,3	127	1	28	–	–	104	106	80
Prado Rey	96,6	132	4	28	–	–	102	103	78
Rio San Pedro	76,2	32	2	4	–	–	9	10	7
San Fernando	93,6	128	2	21	–	–	79	80	57
San Roque (S6)	99,3	115	10	27	–	–	96	96	69
Carteya (S9)	97,2	131	4	19	–	–	107	107	63
Economato	89,8	143	4	21	–	–	103	105	76
Guadarranque	92,0	140	3	16	–	–	91	94	60
Hostelería	95,7	286	1	18	3	4	134	136	78
Alcora	83,4	108	3	18	–	–	82	83	56
Almassora 2	93,1	126	3	27	–	–	99	101	76
Benicassim	97,5	154	4	30	–	–	111	113	88
Burriana	99,5	205	4	31	–	1	131	133	90
Penyeta	92,8	83	4	14	–	–	72	72	52
Ermita	99,1	118	4	24	–	–	97	97	74
Grau	92,4	90	4	13	–	–	63	63	47
Patronat D4Esports	74,8	145	4	26	–	–	100	103	80
Cirat	88,9	202	4	23	–	1	102	103	75
Morella	78,0	136	4	28	–	–	122	122	91
Onda	7,4	107	4	10	–	–	39	101	50
Coratxar	72,5	137	4	7	–	–	46	46	28
Sant Jordi	89,9	121	4	12	–	–	91	91	51
Torre Endomenech	83,6	59	4	6	–	–	34	35	17
Vallibona	94,6	88	4	10	–	–	53	53	31
Vilafranca	15,8	89	4	13	–	–	60	70	53
Viver	96,2	78	4	7	–	–	42	42	20
Zorita	77,1	100	4	11	–	–	64	69	39
Calle Ancha	12,6	154	4	14	–	–	53	100	51
Campo De Fútbol	86,9	32	4	6	–	–	25	25	17
Instituto Nº 3	97,1	160	2	23	–	–	125	126	86
Barrio 630	99,0	115	2	19	–	–	88	88	61
Asomadilla	89,7	215	2	24	–	1	126	131	80
Lepanto	99,3	161	2	20	–	–	112	113	80
Espiel	96,5	120	5	25	–	–	89	89	66
Poblado	82,1	123	1	26	–	–	101	101	78
El Vacar	87,9	126	–	12	–	–	75	77	47
Arteixo	98,4	56	–	7	–	–	37	38	23
Pastoriza-Repsol	97,6	79	–	17	–	–	67	67	51
S. Vicente De Vigo	97,9	125	2	15	–	–	86	86	57
Cerceda	95,1	91	1	17	–	–	69	69	45
Paraxón	98,9	138	3	15	–	–	58	59	41
Corlab 1	82,6	739	1	28	5	6	81	87	58
Ferrol	92,4	166	2	46	–	–	131	132	99
Bemantes (F-5)	23,9	233	3	43	1	1	127	160	109
Presa De Villagudín	97,3	109	2	8	–	–	51	52	29
Magdalena (B-1)	92,7	158	1	12	–	–	32	33	23
Fraga Redonda (F-2)	93,5	65	2	7	–	–	48	50	30
Vilanova (G-2)	97,3	76	2	5	–	–	48	48	21
Plaza De Vigo	94,4	85	2	8	–	–	68	68	46
Cabo Creus	59,8	208	–	55	–	3	166	169	140
Bg-Girona	92,2	66	–	5	–	–	28	29	16
Granada - Norte	56,6	134	1	35	–	–	106	111	86
Paseos Universitarios	86,1	196	5	46	–	–	166	168	123
Campus De Cartuja	91,0	193	5	38	–	–	141	143	101
Motril	91,6	193	5	31	–	–	137	142	92
Viznar	93,9	126	3	16	–	–	90	91	63
Azuqueca De Henares	93,8	85	–	8	–	–	60	61	36
Campisábalos	96,9	168	2	26	–	–	128	129	91
Guadalajara	86,7	39	–	3	–	–	19	21	11
Pagoeta	99,1	200	2	30	–	–	155	156	99
Azpeitia	96,8	67	2	8	–	–	45	45	26
Beasain	97,8	168	1	23	–	–	89	90	66
Hernani	99,3	98	4	30	–	–	83	84	66
Arrasate	98,7	140	–	32	–	–	95	95	74
Renteria	99,2	136	3	31	–	–	97	98	79
Ategorrieta	99,4	205	2	32	–	1	106	106	75
Puyo	98,1	141	2	39	–	–	117	117	86
Avenida Tolosa	99,5	117	2	31	–	–	96	97	77
Tolosa	99,2	150	1	28	–	–	99	101	76
Doñana	99,3	138	–	39	–	–	103	104	82
La Orden	99,8	47	2	5	–	–	24	24	15
Los Rosales	94,2	126	3	22	–	–	91	92	64
Marismas Del Titán	97,6	122	2	19	–	–	91	92	64
Pozo Dulce	99,7	91	1	10	–	–	61	61	36
Campus Del Carmen	84,6	101	2	15	–	–	85	88	57

7.1.33. EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE: Estadísticos de evaluación del dióxido de nitrógeno (NO_2, valores límite horario y anual) según estación, 2007 (continuación)

Nombre	Porcentaje datos	Máximo	Mínimo	Media	Superaciones de 230 µg/m³ (valor límite horario + margen)	Superaciones de 200 µg/m³ (valor límite horario)	19º valor máximo	Percentil 99,8	Percentil 98
Moguer	85,4	114	5	25	–	–	78	80	55
El Arenosillo	40,8	38	–	7	–	–	24	32	18
Mazagon	61,1	54	–	7	–	–	29	31	22
Niebla	82,5	96	2	14	–	–	69	71	48
La Rábida	84,1	107	8	23	–	–	76	77	52
Palos	98,3	103	2	17	–	–	66	66	46
Punta Umbría	69,8	107	2	14	–	–	75	78	44
San Juán Del Puerto	86,6	152	1	28	–	–	107	109	72
Huesca	88,5	158	2	16	–	–	99	104	61
Monzón	93,2	126	2	14	–	–	91	95	59
Bailén	76,6	189	1	33	–	–	106	110	86
Ronda Del Valle	97,0	310	3	35	7	26	210	211	139
Las Fuentezuelas	91,6	97	2	16	–	–	78	79	56
Torredonjimeno	92,2	137	1	21	–	–	83	85	63
Cortiguera	98,5	152	1	18	–	–	84	84	54
San Miguel De Dueñas	97,6	99	1	16	–	–	73	74	48
Villaverde	97,8	107	1	19	–	–	84	85	54
Congosto	96,7	137	1	18	–	–	99	99	59
Cuadros	93,8	148	1	30	–	–	101	105	72
Fabero	98,4	43	2	9	–	–	30	31	21
Barrio Pinilla	93,5	204	1	39	–	1	131	133	99
Plaza De Toros	99,8	260	2	56	2	4	165	169	125
Barrio De La Palomera	87,0	147	1	30	–	–	116	117	84
Matallana De Torio	67,4	163	1	17	–	–	69	75	49
Palacios Del Sil	96,8	90	3	30	–	–	84	85	68
Páramo Del Sil	84,8	64	1	11	–	–	31	31	21
Susañe Del Sil	99,4	93	2	17	–	–	70	71	48
Hospital	94,8	103	1	12	–	–	47	47	30
Anllares	97,0	200	1	11	–	–	131	131	50
Anllarinos	97,0	46	4	13	–	–	21	21	16
Sorbeda	99,1	93	1	12	–	–	33	33	22
Compostilla	97,6	209	4	23	–	1	93	93	63
Estación De Autobuses	98,3	143	1	34	–	–	87	87	69
Ponferrada 2 Nueva	98,1	135	1	18	–	–	73	73	56
Ponferrada 3 Nueva	98,0	142	1	17	–	–	82	83	59
La Robla	71,9	103	1	22	–	–	89	89	65
Las Heras	98,3	90	2	16	–	–	67	69	48
Sancedo	97,1	133	–	12	–	–	68	68	36
Cueto	98,9	148	1	11	–	–	80	80	43
Santa Marina	98,2	112	1	12	–	–	73	73	42
Ventosilla	69,4	187	3	28	–	–	99	105	73
Az-Bellver De Cerdanya	98,6	85	1	9	–	–	70	70	45
Ab-Lleida	93,2	148	1	25	–	–	115	116	78
Els Torms	95,3	46	–	6	–	–	33	33	18
Alfaro	92,9	88	–	12	–	–	62	62	43
Arrúbal	83,3	43	–	12	–	–	35	36	28
Galilea	82,7	74	–	8	–	–	36	37	25
La Cigüeña	84,5	225	–	24	–	3	152	155	104
Pradejón	82,1	68	–	9	–	–	52	53	35
A Coruña	87,4	178	2	32	–	–	128	132	88
Louseiras (B-2)	96,3	33	2	3	–	–	23	24	11
O Saviñao	96,7	52	–	5	–	–	34	34	19
Mourence (C-9)	95,6	45	2	5	–	–	37	37	23
Alcalá De Henares	99,2	312	1	35	16	43	227	230	128
Alcobendas	99,7	350	3	51	36	69	258	261	159
Alcorcón	99,5	318	4	71	50	90	271	273	171
Algete	74,1	134	1	16	–	–	112	114	77
Aranjuez	99,4	109	1	21	–	–	90	90	66
Arganda Del Rey	99,5	91	1	18	–	–	76	76	60
El Atazar	99,2	110	1	4	–	–	60	61	31
Colmenar Viejo	99,5	271	1	34	10	23	207	208	125
Collado Villalba	98,9	208	1	32	–	2	164	164	110
Coslada	56,9	398	1	56	38	55	291	325	165
Fuenlabrada	99,3	219	1	44	–	4	177	177	131
Getafe	99,2	367	1	53	44	79	272	273	169
Guadalix De La Sierra	99,7	56	1	12	–	–	46	46	35
Leganés	99,6	247	1	46	7	33	214	214	151
Paseo De Recoletos	96,9	629	4	93	177	267	416	416	232
Plaza De España	99,9	287	3	62	15	46	228	228	156
Marañón	99,8	430	9	80	92	149	311	314	188
Marqués De Salamanca	99,3	339	4	56	12	29	212	213	144
Escuelas Aguirre	96,9	325	9	68	23	44	236	237	150
Luca De Tena	99,3	441	7	83	40	87	267	268	172
Ramón Y Cajal	99,0	534	1	53	48	76	288	288	157
Manuel Becerra	99,5	318	2	52	4	10	188	189	126
Plaza De Fernández Ladreda	99,9	302	7	64	9	19	201	201	142
Plaza De Castilla	99,9	278	8	68	10	20	202	202	153
Arturo Soria	99,7	311	4	37	6	10	178	178	103
Farolillo	99,9	239	1	46	3	7	168	168	120
Alcalá Final	99,9	450	6	66	75	135	296	296	181
Casa De Campo	99,5	193	2	35	–	0	149	151	112
Santa Eugenia	99,3	376	4	67	50	103	267	268	180
Barajas I	99,2	352	5	63	20	45	232	234	153
Paseo De Extremadura	99,8	354	2	65	30	54	246	247	161
Isaac Peral	99,9	273	4	68	6	26	210	211	164
Plaza Del Carmen	94,9	210	5	55	–	1	150	152	115
Moratalaz	99,8	258	2	48	3	3	174	175	124
Paseo Pontones	99,8	436	1	71	75	149	288	289	192
Cuatro Caminos	99,0	369	3	65	28	63	243	245	165
Barrio Del Pilar	75,7	320	5	55	30	53	249	255	163
Puente De Vallecas	99,9	243	4	44	1	6	179	184	127
Majadahonda	99,3	169	2	28	–	–	141	141	96
Móstoles	99,1	259	1	42	1	6	182	183	135
Orusco De Tajuña	99,4	81	1	5	–	–	64	65	36
Rivas-Vaciamadrid	99,7	158	1	33	–	–	129	130	96
San Martin De Valdeiglesias	99,6	72	1	10	–	–	57	57	38

7.1.34. EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE: Estadísticos de evaluación del dióxido de nitrógeno (NO_2, valores límite horario y anual) según estación, 2007 (continuación)

Nombre	Porcentaje datos	Máximo	Mínimo	Media	Superaciones de 230 µg/m³ (valor límite horario + margen)	Superaciones de 200 µg/m³ (valor límite horario)	19º valor máximo	Percentil 99,8	Percentil 98
Torrejon De Ardoz II	97,4	245	1	22	1	1	148	149	85
Valdemoro	99,1	149	1	27	–	–	122	122	92
Villa Del Prado	99,4	86	1	9	–	–	68	68	46
Villarejo De Salvanes	99,1	143	1	17	–	–	120	126	84
El Atabal	94,5	126	4	18	–	–	94	94	63
Carranque	98,6	182	3	36	–	–	136	136	99
Marbella	93,4	94	4	20	–	–	76	76	54
Alcantarilla	96,0	334	–	27	5	8	139	142	78
Alumbres	93,8	273	–	26	2	9	183	187	107
San Ginés	97,5	327	–	31	6	15	193	194	118
La Aljorra	91,4	226	–	23	–	1	123	130	77
Lorca	91,1	168	1	17	–	–	109	112	62
San Basilio	93,9	228	1	37	–	5	148	151	99
Alsasua	84,8	118	1	25	–	–	86	87	63
Ctcc-Arguedas	95,2	44	–	5	–	–	30	31	18
Ctcc-Funes	94,5	59	–	7	–	–	39	39	25
Iturrama	92,4	155	–	35	–	–	127	129	96
Plaza De La Cruz	86,0	155	2	28	–	–	93	95	69
Rotxapea	93,0	164	1	23	–	–	106	111	70
Sanguesa	76,0	16	1	5	–	–	15	15	13
Ctcc-Tudela	95,1	85	–	12	–	–	60	60	43
Gomez Franqueira	70,5	209	–	32	–	1	156	165	105
Llaranes	99,1	102	2	27	–	–	78	78	60
Llanoponte	98,4	201	2	47	–	1	156	157	107
Matadero	99,3	313	6	19	6	7	151	153	78
Plaza De La Guitarra	99,9	151	2	30	–	–	105	105	81
Cangas De Narcea	99,2	114	2	23	–	–	77	77	60
Hermanos Felgueroso	97,6	164	2	27	–	–	117	121	86
Argentina	99,4	84	2	22	–	–	71	71	54
Constitución	98,3	238	3	31	2	3	154	155	94
Avenida De Castilla	99,4	151	3	34	–	–	117	117	91
Meriñán	98,6	97	6	26	–	–	73	73	58
La Felguera	96,8	135	3	27	–	–	94	94	64
Sama I	93,0	239	3	24	1	1	127	128	72
Niembro	96,0	64	–	6	–	–	42	42	23
Jardines De Juan Xxiii	98,1	97	5	21	–	–	67	67	51
Plaza De Toros	98,3	174	4	47	–	–	125	125	99
Palacio De Deportes	93,5	526	3	44	5	7	150	154	102
Trubia	99,8	221	3	15	–	1	71	73	38
Purificación Tomás	98,1	159	2	22	–	–	96	97	64
Blimea	99,1	82	2	17	–	–	68	68	47
Lugones	93,8	161	2	36	–	–	118	118	91
Venta De Baños	99,6	239	1	29	1	2	151	153	82
Cementos Portland 1	94,7	106	–	18	–	–	83	83	59
Cementos Portland 2	92,1	79	–	12	–	–	56	57	39
Instituto	99,8	199	2	21	–	–	103	103	68
Campo De La Juventud	36,5	156	1	41	–	–	106	114	95
Compuerto	73,7	130	–	19	–	–	106	107	85
Casa De La Juventud	95,9	125	2	14	–	–	82	82	57
Villalba De Guardo	87,3	116	–	12	–	–	81	82	57
Factoría De Palencia	90,1	285	2	11	14	14	156	173	36
Agüimes	96,3	85	1	11	–	–	65	66	43
Arinaga	95,9	85	1	11	–	–	68	70	37
Arrecife	90,1	386	–	17	7	13	188	191	75
Jinámar Iii Fase	87,5	329	2	26	1	1	135	140	89
Néstor Álamo	99,1	415	11	24	12	18	197	208	82
Mercado Central	83,0	137	2	37	–	–	112	114	90
Centro De Arte Juan Ismael	85,9	454	–	13	6	10	140	172	50
Parque De La Piedra	78,9	92	–	2	–	–	59	61	19
San Agustín	95,7	115	1	31	–	–	90	91	72
Playa Del Inglés	96,4	106	4	18	–	–	78	79	56
Castillo Del Romeral	97,3	104	2	15	–	–	73	74	50
Sardina	96,6	106	1	17	–	–	80	80	57
Costa Teguise	89,2	98	–	8	–	–	38	40	22
Pedro Lezcano	87,2	585	–	20	28	39	273	311	88
3 Jinamar	90,6	201	–	20	–	2	95	100	57
Mollabao	79,4	203	–	24	–	1	173	175	118
Arenal	77,4	192	2	44	–	–	161	165	128
Estacion 2 (Oeste)	84,4	206	2	24	–	2	139	144	95
San José	99,7	153	1	25	–	–	109	109	81
Salamanca 5	99,2	270	2	34	3	8	176	176	109
Salamanca 6	99,5	96	1	18	–	–	74	75	53
San Miguel De Tajao	95,1	146	–	12	–	–	91	94	45
Galletas	86,9	142	–	14	–	–	96	101	62
Buzanada	86,8	123	–	16	–	–	83	84	54
El Río	97,7	103	1	11	–	–	53	53	28
Igueste De Candelaria	98,5	188	1	22	–	–	102	103	68
Caletilla	96,6	139	–	26	–	–	115	116	84
Igueste	99,1	160	1	24	–	–	90	92	61
Barranco Hondo	95,7	173	–	29	–	–	120	123	76
Médano	95,1	204	–	16	–	1	127	128	80
San Isidro	97,7	110	–	10	–	–	69	70	35
Granadilla	96,9	202	–	11	–	1	104	104	55
Tome Cano	98,9	235	2	19	1	3	141	142	82
Los Gladiolos	74,8	215	1	30	–	1	148	154	104
Merca Tenerife	68,4	236	1	24	2	6	106	134	63
Estación Del Mediterraneo	93,4	98	–	18	–	–	77	77	56
Parque De Cross	96,7	121	–	21	–	–	84	84	61
Castro Urdales	98,8	121	–	21	–	–	91	91	68
Los Corrales De Buelna	98,3	110	–	23	–	–	85	87	62
Reinosa	98,8	125	–	15	–	–	80	82	53
Tetuán	94,8	100	–	21	–	–	75	76	57
Santander Centro	97,9	130	1	38	–	–	99	99	79
Los Tojos	95,3	56	–	4	–	–	31	31	15
Zapatón	96,5	132	–	25	–	–	90	90	68
Barreda	95,6	171	1	35	–	–	132	132	89
Escuela De Minas	90,0	104	1	27	–	–	87	89	67
Acueducto	97,7	290	1	36	1	2	129	132	97
Alcalá De Guadaira	98,4	134	4	27	–	–	110	111	78
Dos Hermanas	95,8	138	4	23	–	–	105	106	73

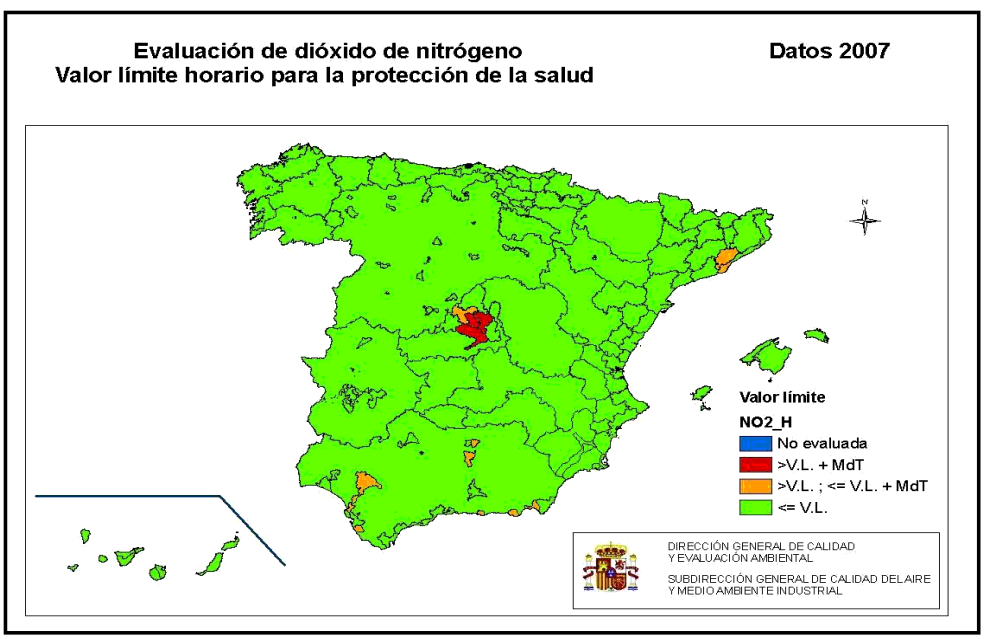
7.1.35. EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE: Estadísticos de evaluación del dióxido de nitrógeno (NO_2, valores límite horario y anual) según estación, 2007 (conclusión)

Nombre	Porcentaje datos	Máximo	Mínimo	Media	Superaciones de 230 µg/m³ (valor límite horario + margen)	Superaciones de 200 µg/m³ (valor límite horario)	19º valor máximo	Percentil 99,8	Percentil 98
Aljarafe	97,5	153	5	25	–	–	106	107	78
Sierra Norte	75,0	32	5	10	–	–	23	24	18
Torneo	97,6	253	3	48	1	2	164	164	109
La Ranilla	89,3	271	8	45	3	21	205	209	124
Santa Clara	99,0	157	–	30	–	–	122	122	91
Principe	85,8	205	2	40	–	1	156	161	105
San Jerónimo	68,0	244	4	27	1	2	110	121	77
Bermejales	89,8	226	–	29	–	3	156	158	101
Centro	99,1	129	–	27	–	–	105	105	78
Soria	97,4	152	1	27	–	–	93	93	64
Bi-Alcover	90,9	207	1	12	–	1	76	77	53
A3-Constantí	98,0	117	1	18	–	–	79	79	53
A1-Perafort	94,9	101	1	13	–	–	72	74	48
Af-Reus	94,9	133	1	19	–	–	87	90	62
A5-Tarragona (St. Salvador)	97,6	167	1	25	–	–	114	115	78
A7-Bonavista	88,7	132	1	27	–	–	112	114	80
As-Tarragona	94,0	151	1	25	–	–	99	100	74
Be-Tarragona (Parc De La Ciutat)	98,5	156	1	32	–	–	126	127	92
R4-Vandellós I L'Hospitalet(Els Dedalts)	93,2	90	1	5	–	–	37	38	19
Viver D'Empreses	94,3	200	1	17	–	–	148	153	92
A4-Vila-Seca	92,4	160	1	25	–	–	119	120	82
Estanca	99,8	42	1	5	–	–	33	33	21
Alcorisa	99,6	64	1	3	–	–	36	36	16
Monagrega	98,3	63	–	6	–	–	50	50	29
Calanda	99,3	55	1	3	–	–	26	26	13
La Cerollera	97,7	36	1	2	–	–	20	20	9
Foz Calanda	99,2	59	1	3	–	–	26	26	14
La Ginebrosa	99,6	34	3	5	–	–	24	24	15
Mas De Las Matas	98,5	40	3	4	–	–	25	25	13
Remota 2	90,7	139	3	10	–	–	50	50	29
Remota 1	97,0	72	1	9	–	–	39	39	23
Teruel	63,6	107	2	20	–	–	78	82	58
Torrevelilla	99,7	65	1	2	–	–	22	22	9
Remota Utrillas	94,9	116	1	5	–	–	42	43	20
Risco Llano	29,1	17	–	4	–	–	13	14	11
Toledo2	91,0	364	2	25	5	8	152	157	105
Alzira	92,4	136	4	15	–	–	85	87	58
Beniganim	19,5	123	4	14	–	–	54	79	45
Facultats	51,8	97	4	15	–	–	64	70	51
Caudete De Las Fuentes	11,7	66	4	9	–	–	35	49	34
Quart	66,8	160	4	27	–	–	125	134	90
L'Eliana	9,8	92	4	11	–	–	52	77	52
Estación Ferrocarril	85,1	118	4	23	–	–	90	93	66
Ontinyent	13,3	38	4	5	–	–	14	27	14
Paterna-Ceam	32,8	216	4	11	–	1	69	114	46
Puerto De Sagunto	95,7	168	4	30	–	–	105	106	80
Sagunt-Nord	93,9	145	4	17	–	–	103	104	65
Pista De Silla	91,2	195	4	55	–	–	165	166	130
Nuevo Centro	94,4	229	6	45	–	8	180	181	123
Aragón	94,6	219	4	38	–	3	156	157	99
Linares	75,3	323	4	64	2	2	172	174	145
Vivers	99,2	128	5	27	–	–	101	102	76
Villar Del Arzobispo	15,6	42	4	6	–	–	30	38	27
Zarra	95,1	35	–	4	–	–	18	19	11
Medina Del Campo	62,1	112	1	36	–	–	95	98	77
La Rubia	93,6	178	3	46	–	–	131	134	99
Santa Teresa	94,3	130	3	38	–	–	111	113	81
Cementerio Del Carmen	86,5	84	3	20	–	–	63	64	50
Edificio Informático	97,7	125	2	21	–	–	88	89	56
Motores	97,3	201	2	27	–	1	172	172	86
Carrocerías	96,4	110	2	23	–	–	98	98	71
Michelín 1	95,7	182	–	23	–	–	140	140	82
Michelín 2	99,0	168	3	30	–	–	127	128	87
Arco De Ladrillo Ii	94,3	233	3	44	1	2	160	162	114
Labradores Ii	87,4	156	1	40	–	–	117	119	90
Vega Sicilia	83,9	135	–	28	–	–	108	108	78
Puente Regueral	92,4	143	3	33	–	–	110	111	82
Abanto	99,0	111	2	24	–	–	95	95	78
Arrigorriaga	99,4	101	2	29	–	–	87	87	68
Barakaldo	94,7	117	7	41	–	–	99	99	86
Basauri	94,5	137	2	33	–	–	88	89	74
Parque Europa	99,1	112	2	35	–	–	98	99	80
Mazarredo	98,1	142	–	41	–	–	111	112	88
Durango	99,3	166	9	38	–	–	101	102	79
Getxo	98,8	108	5	31	–	–	96	97	79
Santa Ana	94,2	134	–	33	–	–	98	98	80
Lemona	99,3	93	2	23	–	–	70	71	55
Mundaka	99,5	78	1	12	–	–	58	58	42
Muskiz	98,7	92	–	14	–	–	69	70	47
Nautica	97,2	164	1	30	–	–	98	98	72
Zalla	98,5	80	5	20	–	–	64	64	50
Erandio	92,9	247	–	32	1	1	133	134	101
Sangroniz	97,6	105	5	32	–	–	92	94	76
Peñausende	92,9	57	–	5	–	–	32	33	18
Jardines Eduardo Barrón	98,7	224	2	36	–	6	153	153	94
Alagón	85,9	110	2	18	–	–	84	87	56
Bujaraloz	55,9	75	2	12	–	–	55	60	44
Caspe	94,4	36	–	5	–	–	29	29	19
Chiprana	30,4	25	–	4	–	–	19	22	14
Escatrón	53,7	71	–	10	–	–	38	46	30
Nuclear	51,8	61	–	7	–	–	42	44	25
Sástago	53,6	71	–	10	–	–	38	46	30
El Picarral	99,4	196	5	37	–	–	140	143	97
Roger De Flor	98,6	189	4	44	–	–	145	146	98
Avenida De Navarra	99,6	197	6	65	–	–	175	177	132
Jaime Ferrán	95,9	170	1	39	–	–	136	137	91
Renovales	98,3	107	3	21	–	–	75	75	54
Las Fuentes	95,3	157	–	32	–	–	105	106	75
Centro	99,9	174	6	40	–	–	123	123	86

7.1.36. EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE: Análisis autonómico de la evaluación de del dióxido de nitrógeno, 2007

Comunidades Autónomas	Número de zonas en relación al valor límite para la salud (media horaria)				Número de zonas en relación al valor límite para la salud (media diaria)				Total zonas
	>VL+MdT	≤ VL+ MdT; >VL	≤ VL	no evaluada	>VL+ MdT	≤ VL+ MdT; >VL	≤ VL	no evaluada	
Galicia	–	–	16	–	1	3	12	–	16
P. de Asturias	–	–	4	–	1	–	3	–	4
Cantabria	–	–	4	–	–	–	4	–	4
País Vasco	–	–	8	–	–	1	7	–	8
Navarra	–	–	4	–	–	–	4	–	4
La Rioja	–	–	2	–	–	–	2	–	2
Aragón	–	–	5	–	–	1	4	–	5
Cataluña	–	2	13	–	2	–	13	–	15
Baleares	–	–	7	–	–	1	6	–	7
Castilla y León	–	–	13	–	–	1	12	–	13
Madrid	3	1	3	–	3	–	4	–	7
Castilla-La Mancha	–	–	4	–	–	–	4	–	4
C. Valenciana	–	–	18	–	1	–	17	–	18
R. de Murcia	–	–	7	–	–	–	7	–	7
Extremadura	–	–	4	–	–	–	4	–	4
Andalucía	–	2	10	–	1	3	8	–	12
Canarias	1	–	7	–	–	–	8	–	8

VL: valor límite
MdT: Margen de Tolerancia



7.1.37. EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE: Serie histórica de la calidad del aire para el dióxido de azufre según zona

Comunidad Autónoma	Nombre de La Zona	Valor límite	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
Galicia	A Coruña	horario	SE	SE	SE	SE	<VL	<VL	<VL
		diario	SE	SE	SE	SE	>VL;<VL+MT	<VL	>VL;<VL+MT
	Ferrol	horario	SE	SE	SE	SE	SE	SE	<VL
		diario	SE	SE	SE	SE	SE	SE	>VL;<VL+MT
	Santiago	horario	SE	SE	SE	SE	>VL;<VL+MT	> VL+MT	<VL
		diario	SE	SE	SE	SE	> VL+MT	<VL	> VL+MT
	Lugo	horario	SE	SE	SE	SE	<VL	<VL	<VL
		diario	SE	SE	SE	SE	<VL	<VL	<VL
	Ourense	horario	SE	SE	SE	SE	<VL	<VL	<VL
		diario	SE	SE	SE	SE	>VL;<VL+MT	<VL	<VL
	Pontevedra	horario	SE	SE	SE	SE	<VL	<VL	<VL
		diario	SE	SE	SE	SE	<VL	<VL	<VL
	Vigo	horario	SE	SE	SE	SE	<VL	<VL	<VL
		diario	SE	SE	SE	SE	<VL	<VL	>VL;<VL+MT
	Galicia Zona A (Ferrol Terra-Ortegal)	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Galica Zona B	horario	<VL	<VL	<VL	Baja	Baja	Baja	Baja
		diario	<VL	<VL	<VL	Baja	Baja	Baja	Baja
	Galicia Zona C (Terra Chá)	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Galicia Zona D (Valdeorras)	horario	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE
		diario	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE
	Galicia Zona E (A Límia-Miño)	horario	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE
		diario	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE
	Galicia Zona F (Sur Das Rías Baixas)	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	SE	SE	SE
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	SE	SE	SE
	Galicia Zona G (Franja Fisterrera-Santiago)	horario	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE
		diario	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE
	Galicia Zona H (A Mariña)	horario	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE
		diario	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE
	B2 (Franja Órdes-Eume Ii)	horario				<VL	<VL	<VL	<VL
		diario				<VL	<VL	<VL	<VL
	Galicia Zona I-Arteixo	horario				<VL	<VL	>VL;<VL+MT	<VL
		diario				<VL	<VL	<VL	<VL
P. de Asturias	Asturias Occidental	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Asturias Central	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	>VL;<VL+MT	<VL	>VL;<VL+MT	<VL	>VL;<VL+MT	<VL	> VL+MT
	Asturias Oriental	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Gijón	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	>VL;<VL+MT	>VL;<VL+MT	>VL;<VL+MT	<VL	<VL	<VL
Cantabria	Bahía De Santander	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	>VL;<VL+MT	>VL;<VL+MT	<VL	<VL	<VL
	Comarca De Torrelavega	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	>VL;<VL+MT	<VL	>VL;<VL+MT	<VL
	Cantabria Zona Litoral	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Cantabria Zona Interior	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
País Vasco	Encartaciones - Alto Nervion	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Bajo Nervion	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	>VL;<VL+MT
	Kostaldea	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Donostialdea	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	>VL;<VL+MT	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Alto Ibaizabal - Alto Deba	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Goiherri	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Llanada Alavesa	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	>VL;<VL+MT	<VL	<VL
	Pais Vasco Ribera	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
Navarra	Montaña De La Comunidad De Navarra	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	SE	SE	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	SE	SE	<VL
	Zona Media De La Comunidad De Navarra	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Ribera De La Comunidad De Navarra	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Comarca De Pamplona	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
La Rioja	Alto Valle Del Ebro	horario	<VL	<VL	<VL	SE	SE	Baja	Baja
		diario	<VL	<VL	<VL	SE	SE	Baja	Baja
	Bajo Valle Del Ebro	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	Baja	Baja
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	Baja	Baja
	Sierras Y Somontanos Riojanos	horario	<VL	<VL	<VL	SE	<VL	Baja	Baja
		diario	<VL	<VL	<VL	SE	<VL	Baja	Baja
	Logroño	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	La Rioja	horario						<VL	<VL
		diario						<VL	<VL

SE: Sin evaluar
<VL: Menor que el valo límite
>VL+MT: Mayor que el valor límite más margen de tolerancia
>VL;<VL+MT: Entre valor límite y valor límite más margen de Tolerancia

7.1.38. EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE: Serie histórica de la calidad del aire para el dióxido de azufre según zona (continuación)

Comunidad Autónoma	Nombre de La Zona	Valor límite	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
Aragón	Comunidad De Aragón Pirineos	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Valle Del Ebro	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Bajo Aragón	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Cordillera Ibérica	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Zaragoza	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	> VL+MT	>VL;<VL+MT	>VL;<VL+MT	>VL;<VL+MT	> VL+MT	>VL;<VL+MT	>VL;<VL+MT
Cataluña	Àrea De Barcelona	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	>VL;<VL+MT
		diario	> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT
	Vallès-Baix Llobregat	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	>VL;<VL+MT
		diario	>VL;<VL+MT	>VL;<VL+MT	>VL;<VL+MT	>VL;<VL+MT	>VL;<VL+MT	> VL+MT	> VL+MT
	Penedès - Garraf	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Camp De Tarragona	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Catalunya Central	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Plana De Vic	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Maresme	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Comarques De Girona	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Empordà	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Alt Llobregat	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Pirineu Oriental	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Pirineu Occidental	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Prepirineu	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Terres De Ponent	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Terres De L'Ebre	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
Baleares	Palma	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	>VL;<VL+MT	> VL+MT	>VL;<VL+MT
	Sierra De Tramuntana	horario	SE	SE	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	SE	SE	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Inca-Lloseta	horario	<VL	<VL	<VL	Baja	Baja	Baja	Baja
		diario	<VL	<VL	<VL	Baja	Baja	Baja	Baja
	Alcúdia	horario	<VL	<VL	<VL	Baja	Baja	Baja	Baja
		diario	<VL	<VL	<VL	Baja	Baja	Baja	Baja
	Mallorca Centro-Sur	horario	SE	SE	<VL	Baja	Baja	Baja	Baja
		diario	SE	SE	<VL	Baja	Baja	Baja	Baja
	Mallorca Levante-Centro	horario	SE	SE	<VL	Baja	Baja	Baja	Baja
		diario	SE	SE	<VL	Baja	Baja	Baja	Baja
	Mallorca Sur	horario	SE	SE	<VL	Baja	Baja	Baja	Baja
		diario	SE	SE	<VL	Baja	Baja	Baja	Baja
	Mallorca Este	horario	SE	SE	<VL	Baja	Baja	Baja	Baja
		diario	SE	SE	<VL	Baja	Baja	Baja	Baja
	Menorca-Maó-Es Castell	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Resto Menorca	horario	SE	SE	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	SE	SE	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Eivissa	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Resto Eivissa-Formentera	horario	SE	SE	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	SE	SE	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Resto Mallorca	horario				<VL	<VL	<VL	<VL
		diario				<VL	<VL	<VL	<VL
Castilla y León	Burgos	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	>VL;<VL+MT	<VL	<VL	<VL	<VL
	León Y San Ándres Del Rabanedo	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	>VL;<VL+MT	>VL;<VL+MT	<VL	<VL	> VL+MT	> VL+MT	<VL
	Salamanca Y Santa Marta De Tormes	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	> VL+MT	> VL+MT	<VL
	Valladolid-Laguna De Duero	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	>VL;<VL+MT	<VL	>VL;<VL+MT	<VL	>VL;<VL+MT	>VL;<VL+MT	>VL;<VL+MT
	Aranda De Duero	horario	>VL;<VL+MT	>VL;<VL+MT	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	>VL;<VL+MT	>VL;<VL+MT	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Miranda De Ebro	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Anllares	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	>VL;<VL+MT	<VL	<VL	<VL	<VL
	Ponferrada	horario	<VL	<VL	>VL;<VL+MT	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	La Robla	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Velilla Del Río Carrión Y Guardo	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Área De Palencia	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	>VL;<VL+MT	> VL+MT	<VL	<VL	<VL	>VL;<VL+MT	<VL
	Resto Del Territorio	horario	<VL	<VL	<VL	Baja	Baja	Baja	Baja
		diario	<VL	<VL	<VL	Baja	Baja	Baja	Baja
	Resto Del Territorio Ii	horario				<VL	<VL	<VL	<VL
		diario				<VL	<VL	<VL	<VL
	Área De Núcleos Medianos	horario				<VL	<VL	<VL	<VL
		diario				>VL;<VL+MT	>VL;<VL+MT	> VL+MT	<VL

SE: Sin evaluar
<VL: Menor que el valo límite
>VL+MT: Mayor que el valor límite más margen de tolerancia
>VL;<VL+MT: Entre valor límite y valor límite más margen de Tolera

7.1.39. EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE: Serie histórica de la calidad del aire para el dióxido de azufre según zona (continuación)

Comunidad Autónoma	Nombre de La Zona	Valor límite	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
Madrid	Madrid	horario	>VL;<VL+MT	<VL	<VL	> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT
		diario	> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT
	Comunidad De Madrid Aeropuerto	horario	<VL	<VL	<VL	>VL;<VL+MT	>VL;<VL+MT	<VL	Baja
		diario	<VL	<VL	>VL;<VL+MT	>VL;<VL+MT	> VL+MT	>VL;<VL+MT	Baja
	Comunidad De Madrid Sur	horario	<VL	<VL	<VL	>VL;<VL+MT	>VL;<VL+MT	> VL+MT	Baja
		diario	>VL;<VL+MT	>VL;<VL+MT	>VL;<VL+MT	> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT	Baja
	Comunidad De Madrid Autopista A6	horario	SE	<VL	>VL;<VL+MT	<VL	<VL	<VL	Baja
		diario	SE	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	Baja
	Comunidad De Madrid Sierra Norte	horario	SE	<VL	>VL;<VL+MT	<VL	<VL	<VL	Baja
		diario	SE	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	Baja
	Comunidad De Madrid Oeste	horario	SE	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	Baja
		diario	SE	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	Baja
	Comunidad De Madrid Sudeste	horario	SE	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	Baja
		diario	SE	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	Baja
	Madrid - Corredor Del Henares	horario							> VL+MT
		diario							> VL+MT
	Madrid - Urbana Sur	horario							> VL+MT
		diario							> VL+MT
	Madrid - Urbana Noroeste	horario							>VL;<VL+MT
		diario							<VL
	Madrid - Sierra Norte	horario							<VL
		diario							<VL
	Madrid - Cuenca Del Alberche	horario							<VL
		diario							<VL
	Madrid - Cuenca Del Tajuña	horario							<VL
		diario							<VL
Castilla La Mancha	Comarca De Puertollano	horario	<VL	<VL	Baja	Baja	Baja	Baja	Baja
		diario	<VL	<VL	Baja	Baja	Baja	Baja	Baja
	Castilla La Mancha Zonas Industriales Y Densamente Pobladas	horario	<VL	<VL	Baja	Baja	Baja	Baja	Baja
		diario	<VL	<VL	Baja	Baja	Baja	Baja	Baja
	Castilla La Mancha Núcleos Con Un Nivel Medio De Industrialización	horario	<VL	<VL	Baja	Baja	Baja	Baja	Baja
		diario	<VL	<VL	Baja	Baja	Baja	Baja	Baja
	La Mancha, Montes De Toledo Y Sierras	horario	<VL	<VL	Baja	Baja	Baja	Baja	Baja
		diario	<VL	<VL	Baja	Baja	Baja	Baja	Baja
	Comarca De Puertollano	horario			<VL	>VL;<VL+MT	<VL	<VL	<VL
		diario			<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Castilla La Mancha-Zonas Industriales Densamente Pobladas	horario			<VL	<VL	<VL	>VL;<VL+MT	<VL
		diario			<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	La Mancha	horario			<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario			<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Castilla La Mancha-Sierras Y Rurales	horario			<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario			<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
Comunidad Valenciana	Cervol-Els Ports. Área Costera	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Cervol-Els Ports. Área Interior	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Mijares-Peñagolosa . Área Costera	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Mijares-Peñagolosa. Área Interior	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Palancia-Javalambre. Área Costera	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Palancia-Javalambre. Área Interior	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Turia. Área Costera	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Turia. Área Interior	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Jucar-Cabriel. Área Costera	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Jucar-Cabriel. Área Interior	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Bética-Serpis. Área Costera	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Bética-Serpis. Área Interior	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Segura-Vinalopó. Área Costera	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Segura-Vinalopo. Área Interior	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Castelló	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	>VL;<VL+MT	>VL;<VL+MT	>VL;<VL+MT	<VL	>VL;<VL+MT	<VL	<VL
	L'Horta	horario	<VL	<VL	<VL	>VL;<VL+MT	>VL;<VL+MT	<VL	<VL
		diario	>VL;<VL+MT	>VL;<VL+MT	>VL;<VL+MT	> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT
	Alacant	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	>VL;<VL+MT	>VL;<VL+MT	<VL	>VL;<VL+MT	>VL;<VL+MT	>VL;<VL+MT	<VL
	Elx	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	SE	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
Región de Murcia	Comunidad De Murcia Norte	horario	<VL	<VL	<VL	SE	SE	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	SE	SE	<VL	<VL
	Comunidad De Murcia Centro	horario	SE	<VL	<VL	SE	<VL	<VL	<VL
		diario	SE	<VL	<VL	SE	<VL	<VL	<VL
	Comunidad De Murcia Litoral	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Valle De Escombreras	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Mar Menor	horario	SE	<VL	<VL	SE	SE	<VL	<VL
		diario	SE	<VL	<VL	SE	SE	<VL	<VL
	Cartagena	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	>VL;<VL+MT	>VL;<VL+MT	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Ciudad De Murcia	horario	SE	>VL;<VL+MT	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	SE	>VL;<VL+MT	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL

SE: Sin evaluar
<VL: Menor que el valo límite
>VL+MT: Mayor que el valor límite más margen de tolerancia
>VL;<VL+MT: Entre valor límite y valor límite más margen de Tolerancia

7.1.40. EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE: Serie histórica de la calidad del aire para el dióxido de azufre según zona (conclusión)

Comunidad Autónoma	Nombre de La Zona	Valor límite	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
Extremadura	Cáceres	horario	SE	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	SE	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Badajoz	horario	SE	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	SE	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Núcleos De Población De Más De 20.000 Habitantes	horario	SE	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	SE	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Extremadura Rural	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
Andalucía	Andalucia Espacios Naturales Y Áreas Forestales	horario	<VL	<VL	Baja	Baja	Baja	Baja	Baja
		diario	<VL	<VL	Baja	Baja	Baja	Baja	Baja
	Andalucia Zonas Agricolas	horario	<VL	<VL	Baja	Baja	Baja	Baja	Baja
		diario	<VL	<VL	Baja	Baja	Baja	Baja	Baja
	Zona Industrial De Huelva	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Zona Industrial De Bahía De Algeciras	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	>VL;<VL+MT
	Zona Industrial De Puente Nuevo	horario	SE	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	SE	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Zona Industrial Carboneras	horario	SE	<VL	Baja	Baja	Baja	Baja	Baja
		diario	SE	<VL	Baja	Baja	Baja	Baja	Baja
	Zona Industrial Alcala De Guadaira	horario	<VL	<VL	Baja	Baja	Baja	Baja	Baja
		diario	<VL	<VL	Baja	Baja	Baja	Baja	Baja
	Zona Industrial De Bailén	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Andalucia-Núcleos De 50.000 A 250.000 Habitantes	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	>VL;<VL+MT
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	>VL;<VL+MT
	Sevilla	horario	<VL	<VL	Baja	Baja	Baja	Baja	Baja
		diario	<VL	>VL;<VL+MT	Baja	Baja	Baja	Baja	Baja
	Córdoba	horario	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL	>VL;<VL+MT	<VL	<VL
	Málaga	horario	<VL	<VL	Baja	Baja	Baja	Baja	Baja
		diario	>VL;<VL+MT	>VL;<VL+MT	Baja	Baja	Baja	Baja	Baja
	Costa Del Sol	horario	<VL	<VL	Baja	Baja	Baja	Baja	Baja
		diario	<VL	<VL	Baja	Baja	Baja	Baja	Baja
	Granada	horario	<VL	<VL	Baja	Baja	Baja	Baja	Baja
		diario	>VL;<VL+MT	>VL;<VL+MT	Baja	Baja	Baja	Baja	Baja
	Andalucia-Zonas Rurales	horario			<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario			<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Zona Industrial De Carboneras	horario			<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario			<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Bahía De Cádiz	horario			<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario			<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Granada Y Área Metropolitana	horario			<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario			<VL	<VL	>VL;<VL+MT	>VL;<VL+MT	>VL;<VL+MT
	Málaga Y Costa Del Sol	horario			<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario			>VL;<VL+MT	<VL	<VL	<VL	<VL
	Sevilla Y Área Metropolitana	horario			<VL	<VL	<VL	<VL	>VL;<VL+MT
		diario			<VL	<VL	>VL;<VL+MT	>VL;<VL+MT	> VL+MT
Canarias	Las Palmas De Gran Canaria	horario	<VL	<VL	SE	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	>VL;<VL+MT	<VL	SE	>VL;<VL+MT	<VL	<VL	<VL
	Zona Centro De La Isla De Gran Canaria	horario	SE	SE	SE	<VL	<VL	<VL	> VL+MT
		diario	SE	SE	SE	<VL	<VL	<VL	<VL
	Sudoeste De La Isla De Gran Canaria	horario	SE	SE	SE	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	SE	SE	SE	<VL	<VL	<VL	<VL
	Fuerteventura Y Lanzarote	horario	SE	SE	SE	SE	<VL	SE	<VL
		diario	SE	SE	SE	SE	<VL	SE	<VL
	Santa Cruz De Tenerife-La Laguna	horario	<VL	<VL	SE	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	>VL;<VL+MT	<VL	SE	<VL	<VL	<VL	<VL
	Norte De La Isla De Tenerife	horario	SE	SE	SE	SE	<VL	SE	SE
		diario	SE	SE	SE	SE	<VL	SE	SE
	Sur De La Isla De Tenerife	horario	<VL	<VL	SE	> VL+MT	>VL;<VL+MT	<VL	<VL
		diario	<VL	<VL	SE	<VL	>VL;<VL+MT	<VL	<VL
	La Gomera, El Hierro Y La Palma	horario	SE	SE	SE	SE	<VL	SE	SE
		diario	SE	SE	SE	SE	<VL	SE	SE

SE: Sin evaluar
<VL: Menor que el valo límite
>VL+MT: Mayor que el valor límite más margen de tolerancia
>VL;<VL+MT: Entre valor límite y valor límite más margen de Tolerancia

7.1.41. EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE: Estadísticos de evaluación de óxidos de nitrógeno (NO_X, valor límite anual) según estación, 2007

Nombre	Porcentaje datos	Máximo	Mínimo	Media
Izki	94,3	58	2	10
El Ciego	98,1	209	4	16
Llodio	99,0	399	–	53
Areta	97,4	902	5	69
Agurain	99,5	594	2	42
Valderejo	98,6	195	3	12
Avenida Gasteiz	97,6	848	–	68
Tres Marzo	99,1	824	6	71
Parque San Martmn	98,6	567	11	52
Lantarón	36,2	645	5	63
Albacete	98,3	266	4	34
Verge Dels Lliris	95,6	492	5	33
Estación Renfe	87,9	336	6	28
El Plá	79,9	758	6	72
Benidorm	88,8	628	6	56
Agroalimentari	93,8	194	6	11
Elx-3	91,9	416	6	27
Monover	42,6	301	10	35
Orihuela	8,5	208	6	21
Sant Vicent Del Raspeig	10,1	258	6	16
Mediterráneo	97,0	1.098	11	68
Benahadux	99,4	123	5	18
Carboneras	98,4	149	6	19
Pza. Del Castillo	80,2	183	–	12
Villaricos	71,8	145	8	20
Palomares	96,0	533	5	23
Garrucha	53,2	391	9	29
Agua Amarga	81,3	267	9	34
Rodalquilar	58,8	131	6	24
Campohermoso	38,3	140	3	22
Níjar	51,6	241	1	15
La Joya	98,6	634	6	37
El Ejido	99,6	962	3	51
Estación De Autobuses De Ávila	81,9	273	2	15
Badajoz	95,1	44	–	4
Barcarrota	81,9	360	2	16
Merida	83,2	188	2	12
Zafra	44,0	77	–	7
Torre Meteorológica I	71,2	148	–	12
Alcudia I	53,5	147	–	7
Hospital Joan March	96,1	292	1	13
Ciutadella De Menorca	87,3	178	–	18
Can Misses	94,8	180	1	21
Dalt Vila	82,1	133	–	14
Sa Vinyeta - Inca	79,9	162	–	9
San Luis	73,9	154	–	14
Pozos	91,2	914	–	82
Foners	77,0	579	–	18
Castillo De Bellver	89,0	83	–	8
Sa Pobla	78,9	81	–	9
Sant Antoni De Portmany	93,8	145	1	9
I5-Badalona	98,2	881	3	74
I2-Barcelona (Poble Nou)	69,5	470	5	67
Id-Barcelona	85,3	877	7	80
Ih-Barcelona(Eixample)	86,4	1.976	9	153
Ij-Barcelona (Gracia-Sant Gervasi)	95,3	1.304	3	121
Il-Ciutadella	92,4	838	3	76
Bk-Berga (Poliesportiu)	57,7	453	3	32
Clariana	93,8	261	3	25
Ia-Cornella	94,6	869	3	80
T2-Cubelles	90,1	439	3	31
Q9-Figols	81,9	1.053	–	23
Im-Gavá	98,0	787	3	31
B1-Granollers	98,0	1.933	3	97
I3-L'Hospitalet De Llobregat	95,4	1.205	3	75
Aa-Igualada	91,4	545	3	49
E8-Manlleu	87,3	695	3	46
A8-Manresa	96,1	1.067	3	65
A9-Martorell	94,2	951	3	100
Ec-Mataró	96,4	552	3	40
Ea-Mollet	96,5	1.120	3	151
I6-Montcada I Reixac	85,6	1.116	3	111
B2-Montornes	64,1	143	–	7
Q2-Barriada De Malanyeu	87,4	1.190	3	150
Ib-El Prat	93,9	1.208	3	62
Bf-Rubí (Ca N'Oriol)	96,8	1.108	3	126
Ad-Sabadell (Gran Via)	90,7	995	3	85
I4-Sant Adrià De Besòs	99,5	779	3	88
Ic-Sant Andreu De La Barca	93,7	910	3	85
Ac-Sant Celoni	92,7	1.083	3	72
At-Sant Cugat Del Valles	95,1	656	3	87
Ii-Santa Coloma De Gramenet	92,3	1.234	3	72
B9-Barberá Del Vallés	93,1	1.094	3	113
Ed-Santa Perpetua De Mogoda	97,1	657	4	80
I8-Sant Vicenç Dels Horts	84,4	438	–	17
Qa- Cercs (Sant Corneli)	98,5	164	1	6
Q8-Cercs (Sant Jordi)	97,0	818	3	87
E1-Terrassa	86,8	315	3	26
Qb- Vallcebre	89,9	306	–	15
Eb-Vilafranca Del Penedès	94,5	414	3	35
Aw-Vilanova I La Geltrú	93,5	382	3	37
Aranda De Duero	98,8	1.225	3	65
Burgos 1	51,5	685	3	55
Burgos 3	99,3	612	3	65

7.1.42. EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE: Estadísticos de evaluación de óxidos de nitrógeno (NO_X, valor límite anual) según estación, 2007 (continuación)

Nombre	Porcentaje datos	Máximo	Mínimo	Media
Burgos 4	90,0	777	3	39
Miranda De Ebro 1	96,3	605	3	34
Miranda De Ebro 2	99,4	385	5	54
Cáceres	97,8	1.003	4	46
Monfragüe	88,6	361	2	28
Algar	83,9	96	1	11
E4:Rinconcillo	70,1	31	6	11
Algeciras Eps	77,8	546	16	47
Arcos	89,9	519	7	64
Jedula	60,7	82	3	10
Polideportivo	95,4	165	5	12
Colegio (S1)	98,7	240	7	26
Palmones (S5)	99,4	288	6	31
Cortijillos	90,9	418	10	40
E2: Alcornocales	95,2	349	4	26
Avda. Marconi	79,5	143	8	19
Cartuja	92,0	754	5	50
Jerez-Chapmn	93,1	263	9	17
La Línea	48,5	995	5	41
E7:El Zabal	93,0	404	4	41
Prado Rey	96,6	449	10	42
Rio San Pedro	76,1	38	4	8
San Fernando	93,6	758	5	46
San Roque (S6)	99,3	425	28	54
Carteya (S9)	97,2	366	9	35
Economato	89,8	452	9	34
Guadarranque	91,9	264	6	27
Hostelería	95,7	547	3	31
Alcora	83,4	288	6	29
Almassora 2	93,1	537	6	54
Benicassim	97,5	817	6	48
Burriana	99,5	922	6	70
Penyeta	92,8	368	6	33
Ermita	99,1	411	6	38
Grau	92,4	216	6	18
Patronat D4Esports	74,8	545	6	49
Cirat	88,9	676	6	48
Morella	76,1	586	6	54
Onda	7,4	200	6	19
Coratxar	72,5	264	6	13
Sant Jordi	89,9	357	6	19
Torre Endomenech	83,6	351	6	11
Vallibona	94,6	191	6	18
Vilafranca	15,8	161	7	23
Viver	96,2	174	6	13
Zorita	77,1	163	6	18
Calle Ancha	12,6	227	9	27
Campo De Fútbol	86,9	82	6	13
Instituto Nº 3	97,1	406	5	46
Barrio 630	99,0	314	5	31
Asomadilla	89,4	787	5	44
Lepanto	99,3	401	5	30
Espiel	96,5	664	8	38
Poblado	82,1	575	3	47
El Vacar	87,8	557	–	22
Arteixo	98,3	142	1	12
Pastoriza-Repsol	97,5	316	3	46
S. Vicente De Vigo	98,7	433	2	23
Cerceda	95,1	140	3	26
Paraxón	98,9	274	7	24
Corlab 1	82,5	879	3	34
Ferrol	92,4	968	2	110
Bemantes (F-5)	23,9	606	2	79
Presa De Villagudín	97,3	115	2	9
Magdalena (B-1)	92,7	206	3	20
Fraga Redonda (F-2)	93,5	143	2	10
Vilanova (G-2)	97,3	82	2	6
Plaza De Vigo	94,4	335	2	12
Cabo Creus	59,7	673	–	124
Bg-Girona	92,2	68	–	6
Granada - Norte	56,6	711	3	107
Paseos Universitarios	86,1	1.165	13	98
Campus De Cartuja	91,0	928	13	68
Motril	91,6	754	13	53
Viznar	93,9	427	6	30
Azuqueca De Henares	93,8	183	–	10
Campisábalos	96,8	773	5	52
Guadalajara	86,7	43	–	4
Pagoeta	99,1	950	5	56
Azpeitia	96,7	102	4	10
Beasain	97,8	516	3	47
Hernani	99,3	652	9	63
Arrasate	98,7	496	5	59
Renteria	99,2	698	4	63
Ategorrieta	99,4	1.001	8	80
Puyo	98,1	954	2	86
Avenida Tolosa	99,5	501	4	55
Tolosa	99,2	944	6	61
Doñana	99,3	892	9	98
La Orden	99,7	58	4	8
Los Rosales	94,0	344	6	34
Marismas Del Titán	97,5	735	4	35
Pozo Dulce	99,6	417	3	22
Campus Del Carmen	84,5	594	4	24

7.1.43. EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE: Estadísticos de evaluación de óxidos de nitrógeno (NO_x, valor límite anual) según estación, 2007 (continuación)

Nombre	Porcentaje datos	Máximo	Mínimo	Media
Moguer	85,3	164	14	37
El Arenosillo	40,8	46	3	12
Mazagon	61,1	68	–	12
Niebla	82,4	336	4	23
La Rábida	84,0	168	10	34
Palos	98,3	176	5	23
Punta Umbría	69,7	260	5	24
San Juán Del Puerto	86,4	877	3	57
Huesca	82,7	209	2	24
Monzón	87,2	229	2	23
Bailén	76,6	805	4	70
Ronda Del Valle	97,0	1.354	7	60
Las Fuentezuelas	91,6	230	4	25
Torredonjimeno	92,1	307	4	34
Cortiguera	98,5	517	3	26
San Miguel De Dueñas	97,6	303	5	29
Villaverde	97,8	430	–	34
Congosto	96,7	622	2	27
Cuadros	93,7	719	3	44
Fabero	98,4	208	4	16
Barrio Pinilla	93,1	935	3	87
Plaza De Toros	99,8	987	5	131
Barrio De La Palomera	86,5	494	4	43
Matallana De Torio	67,4	412	2	28
Palacios Del Sil	96,8	121	11	42
Páramo Del Sil	84,8	76	4	15
Susañe Del Sil	99,4	169	4	19
Hospital	94,7	200	3	16
Anllares	96,4	425	3	17
Anllarinos	97,0	75	9	15
Sorbeda	99,1	102	3	13
Compostilla	97,6	740	8	40
Estación De Autobuses	98,3	444	4	70
Ponferrada 2 Nueva	97,6	339	3	27
Ponferrada 3 Nueva	95,5	439	3	41
La Robla	71,9	519	1	37
Las Heras	98,3	593	5	29
Sancedo	97,1	401	3	25
Cueto	98,9	575	4	18
Santa Marina	98,2	354	3	18
Ventosilla	69,3	499	5	40
Az-Bellver De Cerdanya	98,6	187	3	14
Ab-Lleida	93,2	613	3	45
Els Torms	95,3	60	–	7
Alfaro	92,8	173	1	18
Arrúbal	83,3	81	1	18
Galilea	82,7	159	–	9
La Cigüeña	84,3	487	2	46
Pradejón	82,8	152	–	14
A Coruña	87,4	759	2	69
Louseiras (B-2)	96,3	52	2	4
O Saviñao	96,7	70	–	6
Mourence (C-9)	95,6	143	2	9
Alcalá De Henares	99,2	1.317	4	82
Alcobendas	99,7	1.377	6	91
Alcorcón	99,5	1.451	6	168
Algete	74,1	378	6	26
Aranjuez	99,4	454	3	36
Arganda Del Rey	99,5	361	3	38
El Atazar	99,2	154	3	7
Colmenar Viejo	99,4	957	3	60
Collado Villalba	98,9	975	3	72
Coslada	56,8	1.693	7	136
Fuenlabrada	99,3	903	3	80
Getafe	99,2	1.618	3	120
Guadalix De La Sierra	99,7	272	4	22
Leganés	99,5	1.293	3	116
Paseo De Recoletos	96,9	2.300	7	189
Plaza De España	99,9	988	7	115
Marañón	99,8	1.893	13	174
Marqués De Salamanca	99,3	1.453	5	105
Escuelas Aguirre	96,9	1.154	11	125
Luca De Tena	99,3	1.622	9	179
Ramón Y Cajal	99,0	1.733	2	94
Manuel Becerra	99,5	1.504	3	93
Plaza De Fernández Ladreda	99,9	1.300	8	128
Plaza De Castilla	99,9	888	9	145
Arturo Soria	99,7	1.444	4	68
Farolillo	99,9	886	3	76
Alcalá Final	99,9	1.602	8	119
Casa De Campo	99,5	460	2	50
Santa Eugenia	99,3	1.146	6	133
Barajas I	99,1	1.178	8	107
Paseo De Extremadura	99,8	1.305	3	124
Isaac Peral	99,9	764	5	111
Plaza Del Carmen	94,9	1.314	7	97
Moratalaz	99,8	1.902	3	84
Paseo Pontones	99,8	1.165	5	126
Cuatro Caminos	99,0	1.134	5	110
Barrio Del Pilar	75,7	1.231	6	91
Puente De Vallecas	99,9	976	5	73
Majadahonda	99,3	689	4	50
Móstoles	99,1	1.141	3	83
Orusco De Tajuña	99,4	128	3	9
Rivas-Vaciamadrid	99,7	777	3	74
San Martin De Valdeiglesias	99,6	189	3	15

7.1.44. EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE: Estadísticos de evaluación de óxidos de nitrógeno (NO_x, valor límite anual) según estación, 2007 (continuación)

Nombre	Porcentaje datos	Máximo	Mínimo	Media
Torrejon De Ardoz II	97,3	989	3	51
Valdemoro	99,0	809	3	54
Villa Del Prado	99,4	175	3	13
Villarejo De Salvanes	99,1	573	3	30
El Atabal	94,5	399	9	30
Carranque	98,5	1.035	6	63
Marbella	93,2	163	6	28
Alcantarilla	95,9	807	1	49
Alumbres	93,8	515	1	37
San Ginés	97,5	694	–	49
La Aljorra	91,4	511	2	38
Lorca	91,1	400	1	23
San Basilio	93,9	544	3	70
Alsasua	82,7	424	3	46
Iturrama	91,8	924	2	64
Plaza De La Cruz	85,9	794	5	52
Rotxapea	93,0	739	1	45
Sanguesa	74,0	342	1	21
Gomez Franqueira	66,4	670	2	83
Llaranes	99,1	468	6	54
Llanoponte	98,4	917	9	116
Matadero	99,3	710	15	62
Plaza De La Guitarra	99,9	800	7	87
Cangas De Narcea	99,2	280	7	40
Hermanos Felgueroso	97,6	887	5	70
Argentina	99,3	607	5	65
Constitución	98,3	1.581	6	99
Avenida De Castilla	99,4	658	8	68
Meriñán	98,6	366	9	43
La Felguera	96,8	532	6	46
Sama I	93,0	1.076	6	46
Niembro	96,0	98	–	7
Jardines De Juan Xxiii	98,1	571	8	47
Plaza De Toros	98,2	705	9	96
Palacio De Deportes	93,5	2.002	6	111
Trubia	99,8	258	9	40
Purificación Tomás	98,1	481	5	42
Blimea	98,8	332	5	31
Lugones	93,8	1.035	5	85
Venta De Baños	99,5	401	3	54
Cementos Portland 1	94,8	356	–	29
Cementos Portland 2	92,1	320	–	17
Instituto	99,2	752	4	41
Campo De La Juventud	36,5	652	3	91
Compuerto	73,7	733	1	34
Casa De La Juventud	95,9	378	5	23
Villalba De Guardo	87,3	457	–	19
Factoría De Palencia	89,9	969	3	21
Agüimes	95,2	214	4	18
Arinaga	95,9	152	4	15
Arrecife	90,1	484	5	30
Jinámar Iii Fase	83,5	528	6	49
Néstor Álamo	99,1	600	22	61
Mercado Central	83,0	532	11	69
Centro De Arte Juan Ismael	85,9	730	–	19
Parque De La Piedra	79,7	316	–	6
San Agustín	93,4	373	3	53
Playa Del Inglés	96,3	362	9	35
Castillo Del Romeral	94,1	190	5	23
Sardina	93,3	240	3	27
Costa Teguise	87,9	128	2	18
Pedro Lezcano	80,1	1.270	2	53
3 Jinamar	90,5	403	4	41
Mollabao	79,4	979	2	147
Arenal	77,5	584	2	63
San José	98,7	647	3	66
Salamanca 5	99,2	1.336	5	57
Salamanca 6	99,2	318	3	32
San Miguel De Tajao	94,6	311	2	20
Galletas	77,4	556	3	39
Buzanada	78,2	402	2	22
El Río	94,9	194	2	17
Igueste De Candelaria	98,5	510	3	38
Caletilla	94,3	563	2	63
Igueste	99,0	437	3	48
Barranco Hondo	94,0	528	3	53
Médano	92,9	391	2	29
San Isidro	93,0	281	2	14
Granadilla	95,8	384	2	20
Tome Cano	98,9	851	10	41
Los Gladiolos	74,5	909	6	46
Estación Del Mediterraneo	93,4	455	0	29
Parque De Cross	96,7	633	1	40
Castro Urdales	98,8	412	1	33
Los Corrales De Buelna	98,3	387	–	37
Reinosa	98,8	268	1	23
Tetuán	94,8	360	1	31
Santander Centro	97,9	581	2	74
Los Tojos	95,3	70	1	5
Zapatón	96,5	670	1	41
Barreda	95,6	1.012	1	77
Escuela De Minas	90,0	461	3	50
Acueducto	97,7	1.222	3	53
Alcalá De Guadaira	98,3	546	9	43
Dos Hermanas	95,7	616	9	38
Aljarafe	97,5	390	9	38
Sierra Norte	74,9	58	9	16
Torneo	97,6	1.046	6	101
La Ranilla	89,3	1.329	13	92
Santa Clara	99,0	942	7	61

7.1.45. EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE: Estadísticos de evaluación de óxidos de nitrógeno (NO_X, valor límite anual) según estación, 2007 (conclusión)

Nombre	Porcentaje datos	Máximo	Mínimo	Media
Principe	85,7	751	10	69
San Jerónimo	68,0	735	9	48
Bermejales	89,8	1.139	0	62
Centro	99,1	538	2	42
Soria	97,4	597	3	58
Bi-Alcover	90,9	338	3	19
A3-Constantí	98,0	252	3	24
A1-Perafort	94,9	264	3	17
Af-Reus	94,9	527	3	30
A5-Tarragona (St. Salvador)	97,6	423	3	37
A7-Bonavista	88,7	440	3	36
As-Tarragona	94,0	448	3	36
Be-Tarragona (Parc De La Ciutat)	98,5	976	3	52
R4-Vandellós I L'Hospitalet(Els Dedalts)	93,2	92	3	7
Viver D'Empreses	94,3	470	3	23
A4-Vila-Seca	92,4	644	3	40
Estanca	99,8	100	3	8
Alcorisa	99,6	101	3	5
Monagrega	98,3	112	1	8
Calanda	99,3	113	3	6
La Cerollera	97,7	78	3	5
Foz Calanda	99,2	68	1	7
La Ginebrosa	99,6	69	3	6
Mas De Las Matas	98,5	74	3	6
Remota 2	90,7	516	6	26
Remota 1	97,0	129	3	17
Teruel	61,5	189	2	29
Torrevelilla	99,7	173	3	4
Remota Utrillas	94,0	167	3	10
Risco Llano	29,1	18	1	4
Toledo2	91,0	906	5	49
Alzira	92,4	416	6	31
Beniganim	19,5	235	6	27
Facultats	51,8	313	6	34
Caudete De Las Fuentes	11,7	151	6	13
Quart	66,8	545	6	54
L'Eliana	9,8	234	6	25
Estación Ferrocarril	85,1	433	6	40
Ontinyent	13,3	144	6	12
Paterna-Ceam	32,8	406	6	24
Puerto De Sagunto	95,7	689	6	64
Sagunt-Nord	93,9	481	6	35
Pista De Silla	91,2	1.052	6	121
Nuevo Centro	94,4	1.217	9	101
Aragón	94,6	938	6	101
Linares	75,3	847	6	175
Vivers	99,2	969	6	48
Villar Del Arzobispo	15,6	167	6	11
Zarra	95,1	46	0	4
Medina Del Campo	62,1	541	3	82
La Rubia	93,6	957	9	98
Santa Teresa	94,3	681	7	71
Cementerio Del Carmen	86,5	293	5	36
Edificio Informático	97,7	429	3	37
Motores	97,5	735	3	48
Carrocerías	96,5	892	3	42
Michelín 1	95,7	844	3	46
Michelín 2	99,0	687	4	49
Arco De Ladrillo Ii	94,3	1.268	7	96
Labradores Ii	87,4	802	1	78
Vega Sicilia	83,9	768	–	59
Puente Regueral	92,4	775	7	62
Abanto	99,0	644	4	46
Arrigorriaga	99,4	511	7	58
Barakaldo	94,7	590	13	75
Basauri	94,5	379	4	62
Parque Europa	99,1	449	5	66
Mazarredo	98,1	584	–	76
Durango	99,3	618	16	74
Getxo	98,8	381	9	52
Santa Ana	94,2	597	2	72
Lemona	99,3	527	2	41
Mundaka	99,5	146	1	16
Muskiz	98,7	378	–	22
Nautica	97,2	521	1	62
Zalla	98,0	228	8	32
Erandio	92,9	758	2	67
Sangroniz	97,6	610	8	62
Peñausende	92,9	65	–	5
Jardines Eduardo Barrón	98,7	1.023	5	79
Alagón	78,1	216	2	30
Bujaraloz	44,4	137	2	17
Caspe	94,4	62	–	7
Chiprana	25,6	34	–	4
Escatrón	43,5	123	–	15
Nuclear	51,8	92	1	12
Sástago	43,4	123	–	15

7.1.46. EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE: Estadísticos de evaluación de particulas PM10 (valores límite diario y anual, sin descontar episodios naturales) según estación, 2007

Nombre	Porcentaje datos	Máximo	Mínimo	Media	Superaciones de 50 µg/m³ (valor límite diario)	36º valor máximo	Percentil 90,4
Izki	98,1	59	3	14	4	23	23
El Ciego	98,6	84	4	21	7	33	33
Llodio	99,2	81	8	30	33	48	48
Areta	98,4	89	10	34	37	51	52
Agurain	99,5	72	7	24	9	39	39
Valderejo	99,5	64	4	15	2	23	23
Avenida Gasteiz	97,0	93	6	27	27	46	46
Tres Marzo	99,7	127	7	27	25	45	45
Parque San Martmn	37,3	82	5	29	15	38	53
Albacete	90,4	95	8	39	56	57	59
Agost	57,8	150	7	41	52	56	64
Verge Dels Lliris	61,6	55	3	24	4	34	38
El Plá	63,3	114	0	40	46	53	60
Agroalimentari	57,3	85	9	31	18	42	47
Elx-3	31,0	106	11	38	17	41	57
Monover	9,9	60	7	24	3	7	42
Orihuela	7,1	44	13	26	0	0	41
Sant Vicent Del Raspeig	59,7	138	7	41	55	59	73
Mediterráneo	25,8	564	12	48	26	45	69
Carboneras	49,6	117	5	24	14	37	48
Pza. Del Castillo	42,5	132	24	57	86	68	83
Villaricos	99,7	204	7	34	63	57	57
Palomares	27,7	204	13	38	17	39	54
Garrucha	48,2	155	17	43	37	51	60
Agua Amarga	52,9	43	6	18	0	22	25
Rodalquilar	73,7	509	14	52	112	79	82
Campohermoso	89,6	417	8	35	46	55	57
Níjar	59,7	434	6	27	14	35	46
El Ejido	72,3	314	14	48	88	60	67
Estación De Autobuses De Ávila	100,0	127	9	25	13	39	39
Badajoz	89,9	60	5	22	8	35	38
Barcarrota	95,9	122	4	16	5	27	28
Merida	93,2	73	1	23	17	37	41
Zafra	41,9	133	1	20	4	24	30
Hospital Joan March	69,0	48	6	18	0	25	29
Ciutadella De Menorca	97,0	80	12	29	14	41	42
Foners	90,4	101	7	33	22	47	47
Castillo De Bellver	88,0	96	8	25	11	38	38
Sant Antoni De Portmany	96,7	148	7	30	35	50	51
I2-Barcelona (Poble Nou)	32,1	136	15	54	59	62	76
Plaça Universitat	51,2	84	11	43	43	53	59
Id-Barcelona	51,5	165	15	54	97	70	80
Ih-Barcelona(Eixample)	52,9	128	16	50	77	61	69
Ij-Barcelona (Gracia-Sant Gervasi)	48,2	220	18	46	58	55	66
Zona Universitaria	55,1	93	8	33	24	45	53
Barcelona (C/Llums Sole I Sabari)	94,8	103	12	38	66	58	59
Barcelona-Port Vell	80,0	109	11	40	54	55	58
Ies Guillem De Bergueda	29,3	51	7	28	1	33	44
Bk-Berga (Poliesportiu)	27,4	74	9	31	11	30	51
Ajuntament	31,5	52	7	25	1	29	34
Cal Masaveu	52,3	79	7	35	28	48	53
Escola	46,0	104	15	39	28	48	55
Escola Isidre Martí	32,3	76	14	33	13	37	51
B1-Granollers	44,7	176	15	57	75	82	98
I3-L'Hospitalet De Llobregat	48,0	97	11	41	41	52	62
Aa-Igualada	50,7	78	13	35	24	47	55
Manlleu-Ies Antoni Pous I Argila	47,1	198	7	42	32	50	67
Col.Legi Anselm Cabanes	45,5	127	15	44	54	59	69
Manresa-Ajuntament	38,1	126	14	42	33	49	64
A9-Martorell	48,2	183	5	41	34	50	62
Guarderia De Gros	72,1	68	10	34	37	51	53
Pablo Iglesias	50,7	84	10	30	12	38	46
Mataro-Laboratori D'Aiges	43,6	64	9	29	9	38	44
Ajuntament	45,5	161	18	43	47	54	61
Ea-Mollet	44,1	143	2	46	54	61	77
Montcada-Ajuntament	41,6	137	14	45	50	60	76
Escola Marinada	28,8	82	18	41	24	46	61
B2-Montornes	44,1	118	14	39	37	52	65
Montseny (La Castanya)	98,1	49	3	14	0	24	24
Mercat Municipal	45,5	121	18	51	75	65	76
Ib-El Prat	45,2	327	20	89	136	114	153
Pont De Vilomara I Rocafort	78,1	86	2	30	15	45	48
Bf-Rubí (Ca N'Oriol)	42,5	108	8	40	36	51	61
Ad-Sabadell (Gran Via)	42,7	196	21	48	55	57	67
Sabadell-Ies Escola Industrial	35,1	94	7	42	34	50	68
I4-Sant Adrià De Besòs	45,2	113	16	44	50	57	71
Ic-Sant Andreu De La Barca	47,4	203	17	54	82	65	77
Ac-Sant Celoni	46,0	93	16	44	57	57	65
At-Sant Cugat Del Valles	45,5	100	16	41	45	54	65
Eugeni D'Ors	45,5	140	7	52	84	63	75
Santa Coloma De Gramenet	42,2	100	16	44	51	55	64
Ajuntament	37,5	112	14	39	31	47	61
Ar-Santa Maria De Palautordera	45,2	473	9	33	11	40	49
Ed-Santa Perpetua De Mogoda	40,8	145	14	50	59	62	81
Escola Verge Del Rocio	41,9	112	17	48	59	61	80
Ajuntament	35,9	94	9	32	13	40	50
Sant Josep De Calassanç	49,3	99	12	40	28	48	53
Mina Publica D'Aigües	43,3	84	9	34	13	42	49
E1-Terrassa	45,8	261	14	47	50	54	68
Tiana	41,4	82	3	33	17	43	52
Escola Era De Dalt	45,2	147	11	43	47	58	68
Centre Civi Santa Ana	42,7	134	14	43	44	56	70
Casal De La Gent Grand	36,2	76	15	38	23	45	56
Ajuntament	41,1	94	13	38	32	49	60

7.1.47. EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE: Estadísticos de evaluación de particulas PM10 (valores límite diario y anual, sin descontar episodios naturales) según estación, 2007 (continuación)

Nombre	Porcentaje datos	Máximo	Mínimo	Media	Superaciones de 50 µg/m3 (valor límite diario)	36º valor máximo	Percentil 90,4
Barri Del Tacó	42,5	169	18	62	98	80	91
Aranda De Duero	97,8	76	6	30	18	46	46
Burgos 1	52,6	53	11	22	1	27	32
Burgos 3	98,6	78	18	35	27	49	49
Burgos 4	96,2	76	4	24	28	45	45
Burgos5	96,4	69	10	28	11	41	41
Miranda De Ebro 1	99,5	218	5	39	81	65	65
Miranda De Ebro 2	99,2	95	6	27	16	41	41
Cáceres	93,2	79	1	19	6	32	33
Monfragüe	69,3	78	0	14	3	22	25
Algar	81,6	168	9	31	12	44	45
E4:Rinconcillo	98,9	203	15	35	32	50	50
Algeciras Eps	86,6	152	9	24	7	34	35
Arcos	78,6	82	5	31	29	48	51
Jedula	66,9	85	4	31	20	46	49
Polideportivo	73,4	71	3	24	4	35	37
Palmones (S5)	88,5	250	19	42	67	55	56
E2: Alcornocales	93,2	123	8	23	7	34	35
Avda. Marconi	97,0	149	14	43	95	66	66
Cartuja	95,3	225	13	45	115	65	67
Jerez-Chapmn	95,1	190	8	38	64	58	59
La Línea	94,8	275	16	41	71	60	61
E7:El Zabal	11,2	284	22	51	9	32	63
Prado Rey	88,8	159	9	28	13	42	42
Rio San Pedro	97,0	122	5	27	15	39	40
San Fernando	62,2	109	11	29	6	38	40
San Roque (S6)	82,5	260	16	39	50	54	55
Carteya (S9)	97,3	215	11	30	19	42	42
L'Alcora-Pm	66,6	78	8	30	24	42	51
Alcora	87,4	80	6	32	33	50	51
Almassora 2	85,5	161	10	50	119	78	87
Benicassim	95,3	50	2	16	–	25	25
Burriana	96,2	65	7	26	6	39	39
Burriana Residencia	54,3	70	11	34	23	45	51
Patronat D4Esports	68,5	105	10	36	38	52	59
Cirat	7,7	21	4	12	–	0	17
Morella	86,3	45	1	13	–	22	23
Onda	80,0	110	7	24	6	35	36
Sant Jordi	66,9	50	6	20	–	28	30
Torre Endomenech	17,5	33	1	10	–	9	15
Viver	11,0	26	6	14	–	7	21
Zorita	96,4	66	1	13	2	22	22
Calle Ancha	97,0	230	15	52	148	85	86
Campo De Fútbol	99,2	199	5	35	57	59	59
Barrio 630	97,3	220	6	38	70	62	62
Asomadilla	98,4	326	12	43	99	63	65
Lepanto	89,9	448	10	46	108	70	71
Espiel	87,1	142	4	22	12	37	38
Poblado	93,2	145	3	17	6	28	30
El Vacar	86,9	256	–	19	11	30	32
Arteixo	83,8	96	1	18	3	27	27
Fadibón	99,7	78	8	23	4	36	36
Cerceda	98,6	62	6	21	2	33	33
Paraxón	99,2	45	7	17	–	24	24
Corlab 1	43,8	134	6	36	24	47	54
La Grela	99,7	58	11	23	1	30	30
Ferrol	20,0	65	3	37	28	39	58
Bemantes (F-5)	96,2	52	8	22	2	33	33
Presa De Villagudín	95,1	53	1	20	1	32	32
Fraga Redonda (F-2)	95,3	52	6	17	1	26	27
Vilanova (G-2)	97,5	46	7	20	–	30	30
Plaza De Vigo	22,5	111	9	39	27	43	65
Ajuntament	43,0	135	8	30	9	36	43
Cabo Creus	93,7	61	6	19	2	26	26
Ajuntament	43,3	185	10	33	24	42	55
Girona(Mercat Del Lleó)	30,4	71	13	33	11	38	50
Granada - Norte	65,2	339	16	62	155	87	93
Paseos Universitarios	55,9	288	16	48	66	64	72
Campus De Cartuja	98,1	280	15	40	65	61	61
Motril	58,6	168	14	35	15	44	49
Viznar	95,1	165	4	21	13	34	34
Azuqueca De Henares	94,8	80	5	25	19	43	43
Campisábalos	37,3	29	1	8	–	9	14
Guadalajara	98,4	92	5	30	32	49	49
Pagoeta	94,8	64	5	17	2	26	27
Azpeitia	95,6	65	6	25	11	39	39
Beasain	99,7	88	7	28	31	45	45
Hernani	97,0	76	5	27	6	39	39
Arrasate	99,5	135	8	32	58	60	60
Renteria	99,7	100	11	35	54	56	56
Ategorrieta	99,2	55	10	26	6	39	39
Puyo	99,7	71	10	26	6	38	38
Avenida Tolosa	68,8	56	4	21	2	31	33
Tolosa	99,7	102	11	36	50	53	53
Doñana	99,2	115	5	20	4	33	33
La Orden	94,0	121	12	31	27	47	48
Los Rosales	58,6	119	8	32	20	43	49
Marismas Del Titán	60,8	170	16	42	48	55	62
Pozo Dulce	96,4	134	17	42	93	62	62
Campus Del Carmen	91,0	185	13	42	86	67	68
Moguer	95,3	157	10	34	33	49	50
Mazagon	80,0	61	4	27	7	40	41
Niebla	84,4	139	7	40	87	69	71
La Rábida	71,8	177	10	37	37	51	53

7.1.48. EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE: Estadísticos de evaluación de particulas PM10 (valores límite diario y anual, sin descontar episodios naturales) según estación, 2007 (continuación)

Nombre	Porcentaje datos	Máximo	Mínimo	Media	Superaciones de 50 µg/m3 (valor límite diario)	36º valor máximo	Percentil 90,4
Palos	89,3	128	10	30	19	44	45
San Juán Del Puerto	93,4	158	1	41	87	61	62
Huesca	79,7	40	5	17	–	27	29
Monzón	86,9	49	6	19	–	28	29
Bailén	85,2	365	13	54	151	76	78
Ronda Del Valle	95,6	446	9	43	82	66	67
Torredonjimeno	60,8	236	11	45	70	58	67
Villanueva Del Arzobispo	94,8	268	8	36	53	58	60
Cortiguera	85,8	60	4	17	2	27	28
Carracedelo	94,3	92	4	27	30	49	49
San Miguel De Dueñas	97,5	53	5	16	1	24	24
Villaverde	92,1	55	4	18	1	27	28
Congosto	97,8	56	5	16	2	24	25
Cuadros	97,8	104	5	25	28	43	44
Fabero	97,5	80	1	22	9	35	35
Barrio Pinilla	92,3	95	14	40	58	59	60
Plaza De Toros	96,4	78	13	30	9	41	41
Barrio De La Palomera	83,3	108	3	22	12	35	38
Matallana De Torio	87,4	68	3	17	3	29	29
Palacios Del Sil	95,9	19	9	13	–	15	15
Páramo Del Sil	98,1	65	1	24	12	39	40
Susañe Del Sil	99,2	68	2	16	6	26	26
Hospital	92,3	37	4	16	–	22	23
Anllares	95,1	20	6	9	–	11	11
Anllarinos	95,3	76	3	16	6	28	29
Sorbeda	99,2	18	2	10	–	12	12
Compostilla	98,1	57	5	19	3	31	31
Ponferrada 2 Nueva	95,1	59	4	20	2	34	34
Ponferrada 3 Nueva	100,0	27	8	15	0	20	20
La Robla	99,5	62	5	21	3	34	34
Las Heras	95,3	95	7	33	27	48	49
Santa Marina	99,2	65	4	14	1	22	22
Otero	90,4	64	3	18	3	29	29
Toral De Los Vados	99,7	64	6	24	9	40	40
Ventosilla	97,5	72	3	15	3	24	25
Az-Bellver De Cerdanya	29,3	62	6	20	3	22	35
Ab-Lleida	41,9	164	8	42	40	53	67
Ao-Sort	24,7	66	3	25	6	25	39
Els Torms	93,7	83	4	17	1	29	29
Alfaro	92,6	89	1	24	17	43	45
Arrúbal	83,0	75	8	29	17	45	46
Galilea	82,5	61	1	17	1	28	29
La Cigüeña	88,0	64	3	21	3	33	33
Pradejón	82,2	100	5	28	22	44	47
Rio Cobo	98,1	54	6	17	1	28	28
Xove	98,6	58	7	22	4	34	34
Louseiras (B-2)	98,4	49	6	16	–	24	25
O Saviñao	92,3	51	3	12	1	21	21
Mourence (C-9)	98,1	49	6	18	–	27	27
Alcalá De Henares	97,8	111	8	44	104	68	68
Alcobendas	98,4	92	7	29	43	52	52
Alcorcón	99,7	99	16	43	99	68	68
Algete	74,0	65	6	22	6	35	40
Aranjuez	98,6	83	7	30	26	47	47
Arganda Del Rey	98,9	110	6	38	83	64	64
El Atazar	99,2	66	3	19	9	31	31
Colmenar Viejo	98,9	60	3	21	4	34	34
Collado Villalba	98,6	103	10	32	39	51	51
Coslada	55,6	131	11	50	83	68	81
Fuenlabrada	98,1	95	6	36	61	61	62
Getafe	99,5	123	10	40	85	69	69
Guadalix De La Sierra	99,2	78	4	27	22	44	44
Leganés	100,0	122	13	47	120	81	81
Paseo De Recoletos	96,7	136	10	41	86	67	68
Plaza De España	100,0	96	9	36	65	59	59
Marañón	99,5	108	8	39	72	65	65
Marqués De Salamanca	100,0	93	8	33	47	55	55
Escuelas Aguirre	96,2	102	10	35	58	55	55
Luca De Tena	100,0	199	10	47	123	73	73
Ramón Y Cajal	99,7	91	5	27	27	47	47
Manuel Becerra	99,2	94	8	32	41	55	55
Plaza De Fernández Ladreda	96,7	116	4	40	83	66	67
Plaza De Castilla	100,0	98	10	39	70	62	62
Arturo Soria	99,5	72	6	25	14	42	42
Farolillo	100,0	77	6	27	22	45	45
Alcalá Final	99,7	94	5	30	33	50	50
Casa De Campo	100,0	78	5	25	15	41	41
Santa Eugenia	100,0	95	6	37	75	62	62
Barajas I	98,9	83	7	28	25	47	47
Paseo De Extremadura	100,0	118	8	33	48	56	56
Isaac Peral	100,0	88	5	30	38	52	52
Plaza Del Carmen	81,9	82	10	32	34	50	52
Moratalaz	100,0	80	6	29	35	50	50
Paseo Pontones	100,0	100	8	38	71	62	62
Cuatro Caminos	100,0	123	8	36	63	63	63
Barrio Del Pilar	75,9	109	7	38	59	58	63
Puente De Vallecas	100,0	82	7	28	29	48	48
Majadahonda	96,2	59	5	22	4	37	37
Móstoles	98,9	78	6	30	41	53	53
Orusco De Tajuña	98,6	73	5	25	12	40	40
Rivas-Vaciamadrid	94,0	110	12	45	104	72	73
San Martin De Valdeiglesias	98,9	89	10	29	19	45	45
Torrejon De Ardoz Ii	96,2	123	12	47	121	75	75
Valdemoro	100,0	109	8	39	79	65	65

7.1.49. EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE: Estadísticos de evaluación de particulas PM10 (valores límite diario y anual, sin descontar episodios naturales) según estación, 2007 (continuación)

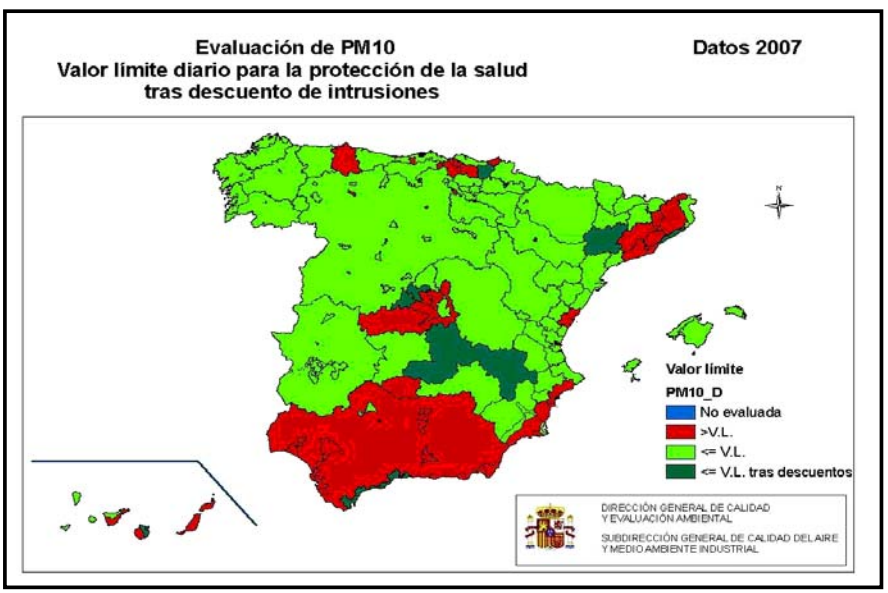
Nombre	Porcentaje datos	Máximo	Mínimo	Media	Superaciones de 50 µg/m3 (valor límite diario)	36º valor máximo	Percentil 90,4
Villa Del Prado	100,0	98	6	34	46	56	56
Villarejo De Salvanes	98,6	78	9	30	31	50	50
El Atabal	91,2	277	9	38	63	58	59
Marbella	92,9	365	9	32	27	49	50
Alcantarilla	92,3	101	5	25	17	43	44
Alumbres	100,0	267	11	39	66	59	59
San Ginés	98,6	268	14	45	110	64	64
La Aljorra	95,9	267	11	51	134	78	79
Lorca	91,8	165	6	26	13	39	40
San Basilio	88,8	81	8	27	9	39	40
Alsasua	88,0	59	8	25	4	37	38
Ctcc-Arguedas	98,4	72	1	22	16	43	43
Ctcc-Funes	98,4	90	4	28	25	47	48
Iturrama	94,8	102	16	39	50	54	55
Plaza De La Cruz	91,2	91	10	33	30	48	49
Rotxapea	96,2	51	5	18	1	28	28
Sanguesa	80,0	69	4	16	3	25	26
Ctcc-Tudela	100,0	89	3	23	20	42	42
Fenosa	85,5	157	6	31	32	47	52
Gomez Franqueira	45,2	84	6	28	7	37	43
Llaranes	97,8	91	13	37	65	57	58
Llanoponte	96,7	108	10	39	87	61	61
Matadero	94,0	218	10	61	214	93	96
Plaza De La Guitarra	96,4	105	21	49	146	66	66
Cangas De Narcea	97,5	74	10	27	6	38	38
Hermanos Felgueroso	96,7	72	6	30	29	48	49
Argentina	98,1	86	11	39	70	56	56
Constitución	97,5	107	22	46	115	63	63
Avenida De Castilla	98,9	70	14	33	27	48	48
Meriñán	97,8	98	11	41	80	64	65
La Felguera	93,4	101	6	38	62	57	58
Sama I	94,0	148	13	45	112	69	70
Niembro	86,9	58	4	20	1	31	32
Jardines De Juan Xxiii	96,7	65	12	27	9	41	41
Plaza De Toros	100,0	71	13	30	14	44	44
Palacio De Deportes	93,2	112	4	39	74	64	64
Trubia	96,7	91	8	27	9	41	41
Purificación Tomás	95,9	101	5	23	6	36	36
Blimea	98,1	74	17	36	25	49	49
Lugones	93,2	174	15	69	237	109	110
Venta De Baños	98,9	83	3	27	19	46	46
Cementos Portland 1	95,6	78	2	22	12	37	37
Cementos Portland 2	93,7	75	2	23	15	38	39
Instituto	98,6	57	14	29	1	38	38
Campo De La Juventud	34,8	67	12	30	7	36	46
Casa De La Juventud	95,6	80	2	22	6	32	32
Villalba De Guardo	83,0	68	2	25	6	38	39
Factoría De Palencia	95,9	46	2	14	0	22	22
Agüimes	96,4	116	8	25	20	40	40
Arinaga	95,6	127	9	30	27	46	46
Arrecife	84,4	138	14	43	96	67	68
Jinámar Iii Fase	94,3	115	14	35	51	56	57
Néstor Álamo	53,7	135	11	29	11	36	42
Mercado Central	98,1	132	17	40	62	57	57
Centro De Arte Juan Ismael	83,0	161	7	42	93	65	67
Parque De La Piedra	81,4	124	7	36	39	51	54
San Agustín	93,7	340	11	42	81	65	66
Playa Del Inglés	97,0	192	10	35	53	57	57
Castillo Del Romeral	97,3	150	13	38	63	61	61
Sardina	97,3	185	13	40	74	65	66
Costa Teguise	70,4	211	0	49	100	92	100
Pedro Lezcano	90,1	69	11	24	6	34	37
3 Jinamar	94,8	105	7	32	35	50	54
Campelo	66,9	70	6	29	13	44	45
Arenal	49,6	104	7	37	34	49	63
Estacion 2 (Oeste)	77,8	53	11	24	2	36	38
Parque De Los Jesuitas	96,7	129	10	26	11	36	36
San José	99,2	121	2	25	17	41	41
Salamanca 5	94,3	76	12	24	8	37	38
San Miguel De Tajao	79,2	140	14	39	53	59	65
Galletas	90,7	136	12	43	83	67	69
Buzanada	86,9	212	8	36	37	52	53
El Río	71,5	206	16	37	36	51	58
Igueste De Candelaria	98,1	111	9	38	50	57	58
Caletilla	98,4	197	12	31	33	48	50
Igueste	97,0	113	7	30	36	52	53
Barranco Hondo	98,6	136	13	38	64	63	63
Médano	91,2	110	7	36	37	51	53
San Isidro	98,1	126	10	31	45	53	53
Granadilla	97,8	218	10	37	58	62	62
Merca Tenerife	92,1	241	5	50	129	89	90
Estación Del Mediterraneo	95,6	95	11	31	31	49	49
Parque De Cross	90,4	97	10	38	66	59	60
Castro Urdales	98,4	67	6	27	7	39	40
Los Corrales De Buelna	98,9	82	1	32	45	55	55
Reinosa	95,1	77	3	22	6	35	35
Tetuán	96,4	74	9	30	27	47	48
Santander Centro	98,9	86	12	36	43	52	52
Zapatón	97,8	79	9	28	7	40	40
Barreda	97,3	102	14	41	73	58	59
Escuela De Minas	85,8	90	4	28	13	40	41
Acueducto	97,5	119	1	18	10	32	32
Alcalá De Guadaira	98,9	224	17	47	129	72	72
Aljarafe	69,6	293	20	58	150	74	81

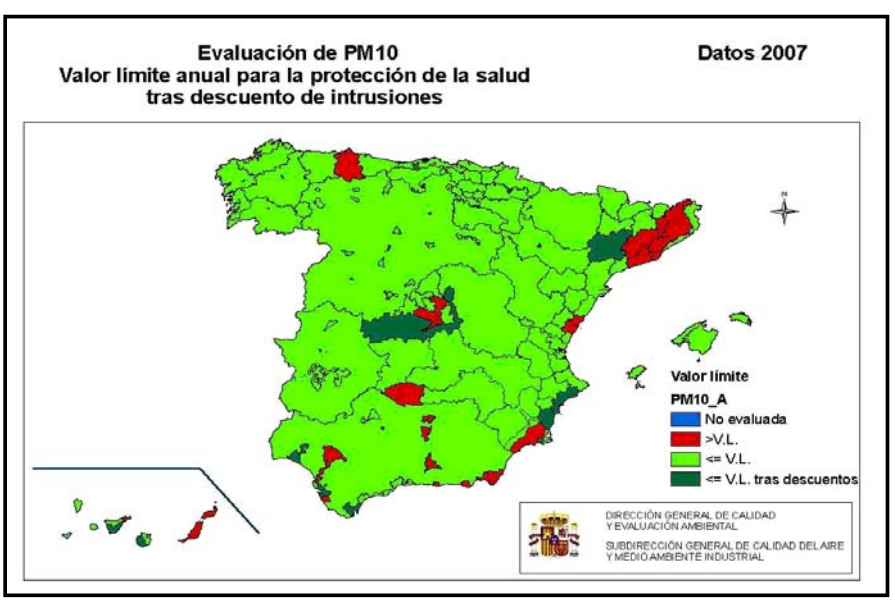
7.1.50. EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE: Estadísticos de evaluación de particulas PM10 (valores límite diario y anual, sin descontar episodios naturales) según estación, 2007 (conclusión)

Nombre	Porcentaje datos	Máximo	Mínimo	Media	Superaciones de 50 µg/m3 (valor límite diario)	36º valor máximo	Percentil 90,4
Sierra Norte	86,3	153	2	22	11	36	38
Torneo	75,1	100	17	40	50	53	54
Santa Clara	64,1	199	19	53	112	71	80
Bermejales	84,7	100	10	30	17	43	44
Soria	94,3	83	2	23	12	39	39
Col.Legi Públic Sant Juliá	35,1	98	4	39	27	46	59
Bc-La Sènia	52,3	109	2	18	3	25	29
A3-Constantí	49,0	99	13	35	18	43	51
Af-Reus	49,6	97	13	36	32	47	61
A7-Bonavista	48,8	87	12	36	26	46	54
As-Tarragona	49,9	81	9	31	13	42	49
Darp	47,1	83	2	32	13	42	48
U. I. Catalunya	51,5	89	3	28	13	37	46
A4-Vila-Seca	51,5	99	10	34	27	47	55
Estanca	99,5	127	1	26	20	44	44
Monagrega	98,1	76	3	17	5	29	29
La Ginebrosa	98,1	104	3	24	20	43	43
Mas De Las Matas	98,6	103	5	23	11	38	38
Remota 2	88,5	76	3	18	10	31	31
Remota 1	96,2	74	10	23	11	38	38
Teruel	84,4	61	5	17	1	26	27
Remota Utrillas	89,9	76	1	21	9	35	37
Risco Llano	40,8	39	2	10	–	13	17
Toledo2	89,6	94	16	41	63	55	56
Alzira	61,4	74	5	27	5	37	39
Beniganim	14,5	49	11	24	–	21	32
Facultats	53,4	84	8	36	21	46	53
Caudete De Las Fuentes	11,5	32	5	18	–	11	29
L'Eliana	8,5	29	6	16	–	0	25
Ontinyent	11,0	41	6	18	–	9	27
Paterna-Ceam	48,0	71	8	31	10	40	47
Aragón	51,8	39	–	18	–	27	29
Vivers	59,2	79	10	31	12	41	45
Villar Del Arzobispo	16,4	42	5	23	–	20	35
Zarra	93,2	53	3	14	3	24	25
Medina Del Campo	97,3	77	3	24	14	40	40
La Rubia	96,4	63	6	24	7	37	38
Santa Teresa	97,5	90	7	25	19	42	43
Motores	87,1	108	4	32	32	49	51
Carrocerías	96,2	75	6	22	7	35	35
Arco De Ladrillo Ii	98,9	74	7	28	13	40	40
Labradores Ii	93,7	80	6	31	19	45	46
Vega Sicilia	96,4	83	3	20	17	39	39
Abanto	89,9	86	6	28	33	50	51
Arrigorriaga	99,7	136	8	39	82	69	69
Barakaldo	94,8	105	8	38	58	59	61
Basauri	93,7	100	10	36	55	55	55
Parque Europa	98,6	95	6	31	34	50	50
Durango	99,7	96	6	31	41	52	52
Getxo	93,7	74	7	29	19	46	46
Lemona	99,7	57	5	23	6	35	35
Mundaka	99,5	51	6	20	1	29	29
Zalla	98,9	67	5	25	8	40	40
Sangroniz	99,5	79	10	31	27	49	49
Peñausende	95,6	68	1	11	2	18	19
Jardines Eduardo Barrón	98,6	82	14	32	19	44	44
Alagón	93,7	65	8	26	8	40	41
Bujaraloz	72,6	183	3	23	16	36	41
Caspe	93,2	183	1	19	13	39	41
Chiprana	45,2	185	4	23	4	29	35
Escatrón	46,3	67	6	25	5	34	42
Nuclear	46,9	102	8	29	15	38	46
Sástago	45,8	67	6	25	4	34	42
El Picarral	97,3	175	8	61	209	96	97
Roger De Flor	99,7	205	12	56	198	84	84
Avenida De Navarra	99,5	261	17	75	286	111	111
Renovales	96,2	149	5	46	125	83	83
Las Fuentes	93,2	176	15	60	196	94	95

7.1.51. EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE: Análisis autonómico de la evaluación de partículas PM10, 2007

Comunidades Autónomas	Número de zonas en relación al valor límite para la salud (media horaria)			Número de zonas en relación al valor límite para la salud (media diaria)			Total zonas
	>Valor límite	≤ Valor límite	No evaluadas	> Valor límite	≤ Valor límite	No evaluadas	
Galicia	–	16	–	–	16	–	16
P. de Asturias	2	2	–	2	2	–	4
Cantabria	2	2	–	1	3	–	4
País Vasco	5	3	–	–	8	–	8
Navarra	1	3	–	–	4	–	4
La Rioja	–	2	–	–	2	–	2
Aragón	1	4	–	1	4	–	5
Cataluña	8	7	–	7	8	–	15
Baleares	–	7	–	–	7	–	7
Castilla y León	2	11	–	–	13	–	13
Madrid	5	2	–	2	5	–	7
Castilla-La Mancha	3	1	–	2	2	–	4
C. Valenciana	6	12	–	2	16	–	18
R. de Murcia	3	4	–	2	5	–	7
Extremadura	–	4	–	–	4	–	4
Andalucía	11	1	–	9	3	–	12
Canarias	8	–	–	4	4	–	8





7.1.52. EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE: Serie histórica de la calidad del aire para PM10 según zonas

Comunidad Autónoma	Nombre de La Zona	Valor límite	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
Galicia	A Coruña	horario	SE	SE	SE	SE	<VL-I	<VL-I	<VL-I
		diario	SE	SE	SE	SE	<VL-I	<VL-I	<VL-I
	Ferrol	horario	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE
		diario	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE
	Santiago	horario	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE
		diario	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE
	Lugo	horario	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE
		diario	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE
	Ourense	horario	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE
		diario	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE
	Pontevedra	horario	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE
		diario	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE
	Vigo	horario	SE	SE	SE	SE	<VL-I	<VL-I	<VL-I
		diario	SE	SE	SE	SE	<VL-I	<VL-I	<VL-I
	Galicia Zona A (Ferrol Terra-Ortegal)	horario	SE	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I
		diario	SE	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I
	Galica Zona B	horario	<VL-I	<VL-I	<VL-I	Baja	Baja	Baja	Baja
		diario	<VL-I	<VL-I	<VL-I	Baja	Baja	Baja	Baja
	Galicia Zona C (Terra Chá)	horario	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I
		diario	<VL-I	<VL	<VL-I	<VL	<VL	<VL	<VL
	Galicia Zona D (Valdeorras)	horario	SE	SE	SE	SE	<VL-I	<VL-I	<VL-I
		diario	SE	SE	SE	SE	<VL-I	<VL-I	<VL-I
	Galicia Zona E (A Límia-Miño)	horario	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE
		diario	SE	SE	SE	SE	SE	SE	SE
	Galicia Zona F (Sur Das Rías Baixas)	horario	SE	SE	SE	SE	> VL+MT	> VL+MT	<VL-I
		diario	SE	SE	SE	SE	> VL+MT	<VL	<VL-I
	Galicia Zona G (Franja Fisterrera-Santiago)	horario	SE	SE	SE	SE	<VL-I	> VL+MT	<VL-I
		diario	SE	SE	SE	SE	<VL-I	> VL+MT	<VL-I
	Galicia Zona H (A Mariña)	horario	SE	SE	<VL-I	> VL+MT	<VL-I	<VL-I	<VL-I
		diario	SE	SE	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I
	B2 (Franja Órdes-Eume Ii)	horario				<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I
		diario				<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I
	Galicia Zona I-Arteixo	horario				<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I
		diario				<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I
P. de Asturias	Asturias Occidental	horario	SE	SE	> VL+MT	>VL;<VL+MT	> VL+MT	<VL-I	<VL-I
		diario	SE	SE	> VL+MT	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I
	Asturias Central	horario	SE	> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT
		diario	SE	> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT
	Asturias Oriental	horario	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I
		diario	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I
	Gijón	horario	> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT
		diario	> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT	<VL-I	> VL+MT	<VL-I	> VL+MT
Cantabria	Bahía De Santander	horario	>VL;<VL+MT	>VL;<VL+MT	> VL+MT	>VL;<VL+MT	<VL-I	> VL+MT	> VL+MT
		diario	>VL;<VL+MT	<VL-I	> VL+MT	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I
	Comarca De Torrelavega	horario	<VL	>VL;<VL+MT	> VL+MT	> VL+MT	<VL	> VL+MT	> VL+MT
		diario	<VL	<VL-I	<VL	<VL	<VL-I	> VL+MT	<VL
	Cantabria Zona Litoral	horario	>VL;<VL+MT	>VL;<VL+MT	<VL	>VL;<VL+MT	<VL	<VL-I	<VL-I
		diario	<VL-I	<VL-I	>VL;<VL+MT	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I
	Cantabria Zona Interior	horario	<VL-I	<VL-I	>VL;<VL+MT	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I
		diario	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I
País Vasco	Encartaciones - Alto Nervion	horario	>VL;<VL+MT	>VL;<VL+MT	>VL;<VL+MT	>VL;<VL+MT	<VL	<VL	> VL+MT
		diario	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I
	Bajo Nervion	horario	>VL;<VL+MT	>VL;<VL+MT	> VL+MT	> VL+MT	<VL	> VL+MT	> VL+MT
		diario	<VL-I	<VL-I	>VL;<VL+MT	> VL+MT	<VL	<VL-I	<VL-I
	Kostaldea	horario	SE	SE	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I
		diario	SE	SE	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I
	Donostialdea	horario	>VL;<VL+MT	>VL;<VL+MT	>VL;<VL+MT	> VL+MT	<VL	> VL+MT	> VL+MT
		diario	<VL-I	<VL-I	<VL-I	> VL+MT	<VL-I	<VL-I	<VL-I
	Alto Ibaizabal - Alto Deba	horario	<VL	<VL-I	> VL+MT	> VL+MT	<VL	> VL+MT	> VL+MT
		diario	>VL;<VL+MT	<VL-I	<VL-I	<VL	<VL	> VL+MT	<VL-I
	Goiherri	horario	>VL;<VL+MT	SE	>VL;<VL+MT	> VL+MT	<VL	> VL+MT	<VL
		diario	<VL-I	SE	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I
	Llanada Alavesa	horario	>VL;<VL+MT	<VL-I	>VL;<VL+MT	>VL;<VL+MT	<VL-I	<VL	<VL-I
		diario	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I
	Pais Vasco Ribera	horario	<VL	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I
		diario	<VL	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I
Navarra	Montaña De La Comunidad De Navarra	horario	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	SE	SE	<VL-I
		diario	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	SE	SE	<VL-I
	Zona Media De La Comunidad De Navarra	horario	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	> VL+MT	<VL-I
		diario	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I
	Ribera De La Comunidad De Navarra	horario	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL	<VL	<VL-I	<VL-I
		diario	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I
	Comarca De Pamplona	horario	<VL-I	>VL;<VL+MT	<VL-I	>VL;<VL+MT	<VL	<VL	<VL
		diario	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I
La Rioja	Alto Valle Del Ebro	horario	SE	<VL-I	<VL-I	SE	SE	Baja	Baja
		diario	SE	<VL-I	<VL-I	SE	SE	Baja	Baja
	Bajo Valle Del Ebro	horario	SE	<VL-I	<VL	>VL;<VL+MT	<VL-I	Baja	Baja
		diario	SE	<VL-I	<VL	<VL-I	<VL-I	Baja	Baja
	Sierras Y Somontanos Riojanos	horario	SE	<VL-I	<VL-I	SE	<VL-I	Baja	Baja
		diario	SE	<VL-I	<VL-I	SE	<VL-I	Baja	Baja
	Logroño	horario	<VL-I	>VL;<VL+MT	>VL;<VL+MT	>VL;<VL+MT	<VL-I	<VL-I	<VL-I
		diario	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I
	La Rioja	horario						<VL	<VL-I
		diario						<VL-I	<VL-I

SE: Sin evaluar
<VL: Menor que el valo límite
>VL+MT: Mayor que el valor límite más margen de tolerancia
>VL;<VL+MT: Entre valor límite y valor límite más margen de Tolerancia
<VL-I: Menor que valor límite tras descuento de intrusiones

7.1.53. EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE: Serie histórica de la calidad del aire para PM10 según zonas (continuación)

Comunidad Autónoma	Nombre de La Zona	Valor límite	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
Aragón	Comunidad De Aragón Pirineos	horario	<VL-I	<VL	<VL-I	SE	<VL-I	<VL-I	<VL-I
		diario	<VL-I	<VL	<VL-I	SE	<VL-I	<VL-I	<VL-I
	Valle Del Ebro	horario	<VL-I	<VL	<VL-I	SE	<VL-I	<VL-I	<VL-I
		diario	<VL-I	<VL	<VL-I	SE	<VL-I	<VL-I	<VL-I
	Bajo Aragón	horario	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I
		diario	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I
	Cordillera Ibérica	horario	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I
		diario	<VL-I	<VL	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I
	Zaragoza	horario	>VL;<VL+MT	<VL-I	>VL;<VL+MT	>VL;<VL+MT	> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT
		diario	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT
Cataluña	Àrea De Barcelona	horario	> VL+MT	> VL+MT	<VL	> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT
		diario	> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT
	Vallès-Baix Llobregat	horario	> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT
		diario	> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT
	Penedès - Garraf	horario	<VL-I	>VL;<VL+MT	>VL;<VL+MT	<VL-I	<VL-I	> VL+MT	> VL+MT
		diario	>VL;<VL+MT	> VL+MT	>VL;<VL+MT	<VL-I	> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT
	Camp De Tarragona	horario	>VL;<VL+MT	> VL+MT	<VL-I	<VL-I	> VL+MT	<VL	<VL-I
		diario	> VL+MT	> VL+MT	>VL;<VL+MT	<VL-I	> VL+MT	> VL+MT	<VL-I
	Catalunya Central	horario	<VL-I	>VL;<VL+MT	<VL-I	>VL;<VL+MT	<VL-I	> VL+MT	> VL+MT
		diario	>VL;<VL+MT	>VL;<VL+MT	<VL-I	<VL-I	<VL-I	> VL+MT	> VL+MT
	Plana De Vic	horario	<VL	<VL	SE	SE	<VL-I	<VL	> VL+MT
		diario	> VL+MT	> VL+MT	SE	SE	<VL-I	<VL	> VL+MT
	Maresme	horario	<VL-I	>VL;<VL+MT	<VL-I	>VL;<VL+MT	<VL	<VL-I	<VL
		diario	>VL;<VL+MT	>VL;<VL+MT	<VL-I	<VL-I	<VL	<VL-I	<VL-I
	Comarques De Girona	horario	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT
		diario	> VL+MT	>VL;<VL+MT	<VL-I	>VL;<VL+MT	> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT
	Empordà	horario	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I
		diario	>VL;<VL+MT	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I
	Alt Llobregat	horario	SE	SE	SE	SE	SE	<VL	<VL
		diario	SE	SE	SE	SE	SE	<VL	<VL
	Pirineu Oriental	horario	SE	SE	SE	SE	<VL	<VL	<VL
		diario	SE	SE	SE	SE	<VL	<VL	<VL
	Pirineu Occidental	horario	SE	SE	SE	SE	SE	<VL	<VL
		diario	SE	SE	SE	SE	SE	<VL	<VL
	Prepirineu	horario	SE	SE	SE	SE	SE	<VL	<VL
		diario	SE	SE	SE	SE	SE	<VL	<VL
	Terres De Ponent	horario	>VL;<VL+MT	>VL;<VL+MT	SE	<VL-I	> VL+MT	> VL+MT	<VL
		diario	> VL+MT	> VL+MT	SE	<VL-I	> VL+MT	> VL+MT	<VL
	Terres De L'Ebre	horario	SE	SE	SE	SE	<VL	<VL	<VL
		diario	SE	SE	SE	SE	<VL	<VL	<VL
Baleares	Palma	horario	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I
		diario	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I
	Sierra De Tramuntana	horario	SE	SE	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I
		diario	SE	SE	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I
	Inca-Lloseta	horario	<VL-I	<VL-I	<VL-I	Baja	Baja	Baja	Baja
		diario	<VL-I	<VL-I	<VL-I	Baja	Baja	Baja	Baja
	Alcúdia	horario	<VL-I	<VL-I	<VL-I	Baja	Baja	Baja	Baja
		diario	<VL-I	<VL-I	<VL-I	Baja	Baja	Baja	Baja
	Mallorca Centro-Sur	horario	SE	SE	<VL-I	Baja	Baja	Baja	Baja
		diario	SE	SE	<VL-I	Baja	Baja	Baja	Baja
	Mallorca Levante-Centro	horario	SE	SE	<VL-I	Baja	Baja	Baja	Baja
		diario	SE	SE	<VL-I	Baja	Baja	Baja	Baja
	Mallorca Sur	horario	SE	SE	<VL-I	Baja	Baja	Baja	Baja
		diario	SE	SE	<VL-I	Baja	Baja	Baja	Baja
	Mallorca Este	horario	SE	SE	<VL-I	Baja	Baja	Baja	Baja
		diario	SE	SE	<VL-I	Baja	Baja	Baja	Baja
	Menorca-Maó-Es Castell	horario	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I
		diario	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I
	Resto Menorca	horario	SE	SE	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I
		diario	SE	SE	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I
	Eivissa	horario	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I
		diario	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I
	Resto Eivissa-Formentera	horario	SE	SE	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I
		diario	SE	SE	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I
	Resto Mallorca	horario				<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I
		diario				<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I
Castilla y León	Burgos	horario	<VL-I	<VL-I	<VL	<VL	> VL+MT	> VL+MT	<VL-I
		diario	<VL-I	<VL-I	> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT	<VL	<VL-I
	León Y San Ándres Del Rabanedo	horario	>VL;<VL+MT	>VL;<VL+MT	> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT
		diario	>VL;<VL+MT	>VL;<VL+MT	<VL-I	<VL	> VL+MT	<VL-I	<VL-I
	Salamanca Y Santa Marta De Tormes	horario	SE	<VL-I	<VL-I	<VL-I	> VL+MT	<VL-I	<VL-I
		diario	SE	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I
	Valladolid-Laguna De Duero	horario	>VL;<VL+MT	>VL;<VL+MT	<VL-I	<VL	> VL+MT	> VL+MT	<VL-I
		diario	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	> VL+MT	<VL	<VL-I
	Aranda De Duero	horario	>VL;<VL+MT	>VL;<VL+MT	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I
		diario	>VL;<VL+MT	>VL;<VL+MT	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL
	Miranda De Ebro	horario	SE	<VL-I	<VL	> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT
		diario	SE	<VL-I	<VL	> VL+MT	> VL+MT	<VL-I	<VL-I
	Anllares	horario	<VL-I	<VL-I	<VL-I	SE	<VL	<VL-I	<VL
		diario	<VL-I	<VL-I	<VL-I	SE	> VL+MT	<VL-I	<VL
	Ponferrada	horario	SE	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL
		diario	SE	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL
	La Robla	horario	<VL-I	>VL;<VL+MT	<VL	<VL	<VL	> VL+MT	<VL-I
		diario	<VL-I	>VL;<VL+MT	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I
	Velilla Del Río Carrión Y Guardo	horario	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I
		diario	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I
	Área De Palencia	horario	SE	>VL;<VL+MT	SE	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I
		diario	SE	>VL;<VL+MT	SE	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL
	Resto Del Territorio	horario	>VL;<VL+MT	<VL-I	<VL-I	Baja	Baja	Baja	Baja
		diario	<VL-I	<VL-I	<VL-I	Baja	Baja	Baja	Baja
	Resto Del Territorio Ii	horario				<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I
		diario				<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I
	Área De Núcleos Medianos	horario				<VL-I	<VL	<VL	<VL-I
		diario				<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I

SE: Sin evaluar
<VL: Menor que el valo límite
>VL+MT: Mayor que el valor límite más margen de tolerancia
>VL;<VL+MT: Entre valor límite y valor límite más margen de Tolera
<VL-I: Menor que valor límite tras descuento de intrusiones

7.1.54. EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE: Serie histórica de la calidad del aire para PM10 según zonas (continuación)

Comunidad Autónoma	Nombre de La Zona	Valor límite	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
Madrid	Madrid	horario	>VL;<VL+MT	>VL;<VL+MT	<VL	> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT
		diario	>VL;<VL+MT	<VL-I	<VL-I	>VL;<VL+MT	<VL	> VL+MT	<VL-I
	Comunidad De Madrid Aeropuerto	horario	<VL-I	>VL;<VL+MT	> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT	Baja
		diario	<VL-I	<VL-I	>VL;<VL+MT	> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT	Baja
	Comunidad De Madrid Sur	horario	<VL-I	<VL-I	> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT	Baja
		diario	<VL-I	<VL-I	<VL-I	> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT	Baja
	Comunidad De Madrid Autopista A6	horario	SE	>VL;<VL+MT	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	Baja
		diario	SE	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	Baja
	Comunidad De Madrid Sierra Norte	horario	SE	<VL-I	>VL;<VL+MT	<VL	<VL	<VL-I	Baja
		diario	SE	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	Baja
	Comunidad De Madrid Oeste	horario	SE	<VL-I	>VL;<VL+MT	<VL	<VL	<VL-I	Baja
		diario	SE	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	Baja
	Comunidad De Madrid Sudeste	horario	SE	>VL;<VL+MT	>VL;<VL+MT	<VL	<VL	<VL	Baja
		diario	SE	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	Baja
	Madrid - Corredor Del Henares	horario							> VL+MT
		diario							> VL+MT
	Madrid - Urbana Sur	horario							> VL+MT
		diario							> VL+MT
	Madrid - Urbana Noroeste	horario							<VL
		diario							<VL-I
	Madrid - Sierra Norte	horario							<VL-I
		diario							<VL-I
	Madrid - Cuenca Del Alberche	horario							<VL
		diario							<VL-I
	Madrid - Cuenca Del Tajuña	horario							<VL-I
		diario							<VL-I
Castilla La Mancha	Comarca De Puertollano	horario	>VL;<VL+MT	> VL+MT	Baja	Baja	Baja	Baja	Baja
		diario	>VL;<VL+MT	>VL;<VL+MT	Baja	Baja	Baja	Baja	Baja
	Castilla La Mancha Zonas Industriales Y Densamente Pobladas	horario	>VL;<VL+MT	>VL;<VL+MT	Baja	Baja	Baja	Baja	Baja
		diario	>VL;<VL+MT	<VL-I	Baja	Baja	Baja	Baja	Baja
	Castilla La Mancha Núcleos Con Un Nivel Medio De Industrialización	horario	>VL;<VL+MT	>VL;<VL+MT	Baja	Baja	Baja	Baja	Baja
		diario	<VL-I	<VL-I	Baja	Baja	Baja	Baja	Baja
	La Mancha, Montes De Toledo Y Sierras	horario	<VL-I	<VL-I	Baja	Baja	Baja	Baja	Baja
		diario	<VL-I	<VL	Baja	Baja	Baja	Baja	Baja
	Comarca De Puertollano	horario			> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT
		diario			> VL+MT	<VL	> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT
	Castilla La Mancha-Zonas Industriales Densamente Pobladas	horario			> VL+MT	<VL	> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT
		diario			>VL;<VL+MT	<VL-I	<VL	> VL+MT	<VL
	La Mancha	horario			> VL+MT	<VL	> VL+MT	> VL+MT	<VL
		diario			> VL+MT	<VL	> VL+MT	> VL+MT	<VL-I
	Castilla La Mancha-Sierras Y Rurales	horario			<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL
		diario			<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL	<VL
Comunidad Valenciana	Cervol-Els Ports. Área Costera	horario	<VL	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I
		diario	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL	<VL	<VL	<VL-I
	Cervol-Els Ports. Área Interior	horario	<VL	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL	<VL-I
		diario	<VL-I	<VL-I	<VL	<VL	<VL	<VL	<VL
	Mijares-Peñagolosa . Área Costera	horario	SE	<VL-I	<VL-I	<VL	<VL	> VL+MT	> VL+MT
		diario	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	> VL+MT
	Mijares-Peñagolosa. Área Interior	horario	SE	<VL	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I
		diario	<VL	<VL	<VL-I	<VL-I	<VL	<VL	<VL
	Palancia-Javalambre. Área Costera	horario	<VL-I	<VL	<VL	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I
		diario	<VL-I	<VL	<VL	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I
	Palancia-Javalambre. Área Interior	horario	<VL	<VL	<VL-I	<VL	<VL-I	<VL-I	<VL-I
		diario	<VL	<VL	<VL-I	<VL-I	<VL	<VL-I	<VL
	Turia. Área Costera	horario	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I
		diario	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I
	Turia. Área Interior	horario	<VL	<VL	<VL	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I
		diario	<VL	<VL	<VL	<VL-I	<VL	<VL-I	<VL-I
	Jucar-Cabriel. Área Costera	horario	SE	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I
		diario	<VL	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I
	Jucar-Cabriel. Área Interior	horario	<VL	<VL	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I
		diario	<VL	<VL-I	<VL	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I
	Bética-Serpis. Área Costera	horario	SE	<VL	<VL-I	<VL-I	> VL+MT	<VL-I	<VL-I
		diario	SE	<VL	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I
	Bética-Serpis. Área Interior	horario	<VL-I	<VL	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I
		diario	<VL-I	<VL	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I
	Segura-Vinalopó. Área Costera	horario	SE	<VL	<VL-I	<VL-I	> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT
		diario	SE	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	> VL+MT	<VL
	Segura-Vinalopo. Área Interior	horario	SE	<VL	<VL-I	<VL	<VL-I	<VL-I	<VL-I
		diario	SE	<VL	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I
	Castelló	horario	<VL-I	<VL-I	<VL	<VL-I	> VL+MT	<VL	<VL
		diario	<VL-I	<VL-I	>VL;<VL+MT	<VL-I	> VL+MT	<VL-I	<VL-I
	L'Horta	horario	<VL-I	<VL-I	>VL;<VL+MT	<VL-I	<VL-I	<VL-I	> VL+MT
		diario	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I
	Alacant	horario	SE	<VL	<VL-I	<VL-I	<VL	> VL+MT	<VL
		diario	SE	<VL	<VL-I	>VL;<VL+MT	<VL-I	<VL	<VL-I
	Elx	horario	SE	<VL	<VL	<VL-I	> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT
		diario	SE	<VL	<VL	<VL-I	<VL-I	> VL+MT	<VL-I
Región de Murcia	Comunidad De Murcia Norte	horario	<VL-I	<VL-I	<VL-I	SE	SE	<VL-I	<VL
		diario	<VL	<VL-I	<VL-I	SE	SE	<VL-I	<VL
	Comunidad De Murcia Centro	horario	SE	<VL-I	<VL-I	SE	> VL+MT	<VL-I	<VL-I
		diario	SE	<VL-I	<VL-I	SE	> VL+MT	<VL-I	<VL-I
	Comunidad De Murcia Litoral	horario	<VL-I	<VL-I	<VL-I	SE	> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT
		diario	<VL-I	<VL-I	<VL-I	SE	<VL	> VL+MT	> VL+MT
	Valle De Escombreras	horario	SE	<VL-I	<VL-I	SE	> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT
		diario	SE	<VL-I	<VL-I	SE	<VL-I	<VL	<VL-I
	Mar Menor	horario	SE	<VL-I	<VL-I	SE	SE	<VL-I	<VL
		diario	SE	<VL-I	<VL-I	SE	SE	<VL-I	<VL
	Cartagena	horario	SE	<VL-I	<VL-I	SE	> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT
		diario	SE	<VL-I	<VL-I	SE	<VL	<VL	<VL
	Ciudad De Murcia	horario	SE	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	> VL+MT	<VL-I
		diario	SE	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	> VL+MT	<VL-I

SE: Sin evaluar
<VL: Menor que el valo límite
>VL+MT: Mayor que el valor límite más margen de tolerancia
>VL;<VL+MT: Entre valor límite y valor límite más margen de Tolerancia
<VL-I: Menor que valor límite tras descuento de intrusiones

7.1.55. EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE: Serie histórica de la calidad del aire para PM10 según zonas (conclusión)

Comunidad Autónoma	Nombre de La Zona	Valor límite	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
Extremadura	Cáceres	horario	SE	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I
		diario	SE	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I
	Badajoz	horario	SE	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I
		diario	SE	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I
	Núcleos De Población De Más De 20.000 Habitantes	horario	SE	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I
		diario	SE	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I
	Extremadura Rural	horario	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I
		diario	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I
Andalucía	Andalucia Espacios Naturales Y Áreas Forestales	horario	<VL-I	<VL-I	Baja	Baja	Baja	Baja	Baja
		diario	<VL-I	<VL-I	Baja	Baja	Baja	Baja	Baja
	Andalucia Zonas Agricolas	horario	<VL-I	<VL-I	Baja	Baja	Baja	Baja	Baja
		diario	<VL-I	<VL-I	Baja	Baja	Baja	Baja	Baja
	Zona Industrial De Huelva	horario	>VL;<VL+MT	>VL;<VL+MT	<VL-I	<VL	<VL	> VL+MT	> VL+MT
		diario	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL
	Zona Industrial De Bahía De Algeciras	horario	>VL;<VL+MT	>VL;<VL+MT	<VL	<VL	> VL+MT	> VL+MT	<VL
		diario	<VL-I	<VL-I	<VL	<VL-I	> VL+MT	> VL+MT	<VL
	Zona Industrial De Puente Nuevo	horario	SE	SE	<VL-I	<VL-I	<VL	<VL-I	<VL-I
		diario	SE	SE	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I
	Zona Industrial Carboneras	horario	SE	>VL;<VL+MT	Baja	Baja	Baja	Baja	Baja
		diario	SE	>VL;<VL+MT	Baja	Baja	Baja	Baja	Baja
	Zona Industrial Alcala De Guadaira	horario	SE	>VL;<VL+MT	Baja	Baja	Baja	Baja	Baja
		diario	SE	<VL-I	Baja	Baja	Baja	Baja	Baja
	Zona Industrial De Bailén	horario	> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT
		diario	> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT
	Andalucia-Núcleos De 50.000 A 250.000 Habitantes	horario	>VL;<VL+MT	<VL-I	<VL-I	<VL-I	> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT
		diario	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL	> VL+MT	> VL+MT
	Sevilla	horario	>VL;<VL+MT	>VL;<VL+MT	Baja	Baja	Baja	Baja	Baja
		diario	>VL;<VL+MT	>VL;<VL+MT	Baja	Baja	Baja	Baja	Baja
	Córdoba	horario	> VL+MT	> VL+MT	>VL;<VL+MT	> VL+MT	<VL	> VL+MT	> VL+MT
		diario	> VL+MT	> VL+MT	<VL-I	>VL;<VL+MT	<VL-I	> VL+MT	<VL
	Málaga	horario	<VL-I	<VL-I	Baja	Baja	Baja	Baja	Baja
		diario	<VL-I	<VL-I	Baja	Baja	Baja	Baja	Baja
	Costa Del Sol	horario	>VL;<VL+MT	<VL-I	Baja	Baja	Baja	Baja	Baja
		diario	>VL;<VL+MT	<VL-I	Baja	Baja	Baja	Baja	Baja
	Granada	horario	> VL+MT	<VL	Baja	Baja	Baja	Baja	Baja
		diario	> VL+MT	>VL;<VL+MT	Baja	Baja	Baja	Baja	Baja
	Andalucia-Zonas Rurales	horario			<VL-I	<VL-I	> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT
		diario			<VL-I	<VL-I	> VL+MT	<VL-I	<VL-I
	Zona Industrial De Carboneras	horario			<VL-I	<VL-I	<VL	<VL	> VL+MT
		diario			<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	> VL+MT
	Bahía De Cádiz	horario			<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	> VL+MT
		diario			<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL-I	<VL
	Granada Y Área Metropolitana	horario			<VL-I	<VL-I	> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT
		diario			<VL-I	<VL-I	<VL	<VL	> VL+MT
	Málaga Y Costa Del Sol	horario			<VL-I	<VL-I	> VL+MT	<VL-I	<VL
		diario			<VL-I	<VL-I	<VL	<VL-I	<VL-I
	Sevilla Y Área Metropolitana	horario			>VL;<VL+MT	> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT
		diario			<VL-I	<VL	<VL-I	> VL+MT	> VL+MT
Canarias	Las Palmas De Gran Canaria	horario	>VL;<VL+MT	<VL	SE	<VL	<VL	<VL	<VL
		diario	>VL;<VL+MT	<VL	SE	<VL	<VL-I	<VL	<VL-I
	Zona Centro De La Isla De Gran Canaria	horario	SE	SE	SE	SE	<VL	> VL+MT	<VL
		diario	SE	SE	SE	SE	<VL	<VL	<VL-I
	Sudoeste De La Isla De Gran Canaria	horario	SE	SE	SE	SE	> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT
		diario	SE	SE	SE	SE	<VL-I	<VL	<VL
	Fuerteventura Y Lanzarote	horario	SE	SE	SE	SE	> VL+MT	SE	> VL+MT
		diario	SE	SE	SE	SE	<VL-I	SE	> VL+MT
	Santa Cruz De Tenerife-La Laguna	horario	>VL;<VL+MT	<VL	SE	> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT
		diario	> VL+MT	<VL	SE	> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT
	Norte De La Isla De Tenerife	horario	SE	SE	SE	SE	> VL+MT	SE	SE
		diario	SE	SE	SE	SE	<VL-I	SE	SE
	Sur De La Isla De Tenerife	horario	>VL;<VL+MT	<VL	SE	> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT	> VL+MT
		diario	<VL	<VL	SE	> VL+MT	<VL	> VL+MT	<VL
	La Gomera, El Hierro Y La Palma	horario	SE	SE	SE	SE	> VL+MT	SE	SE
		diario	SE	SE	SE	SE	<VL-I	SE	SE

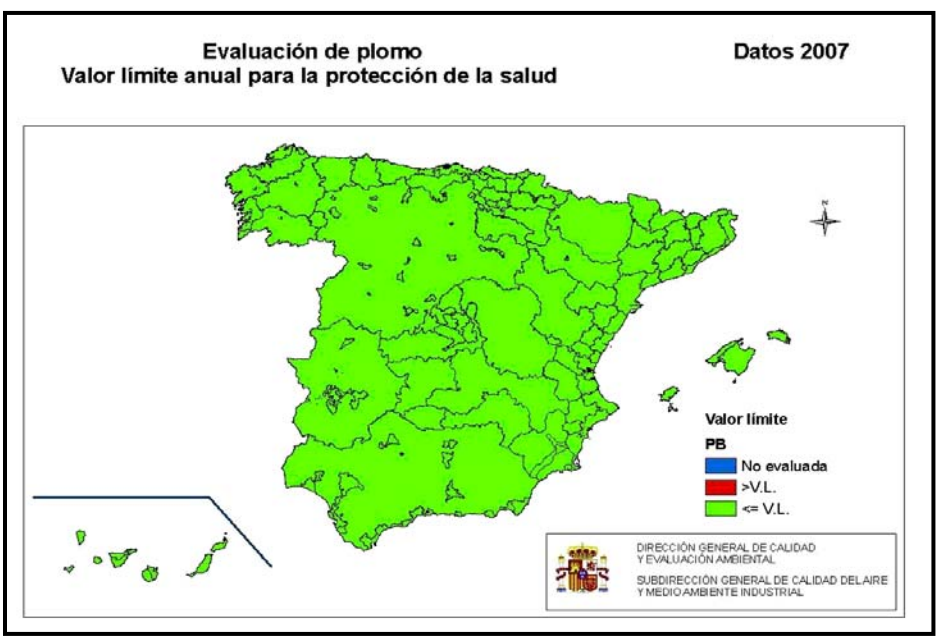
SE: Sin evaluar
<VL: Menor que el valo límite
>VL+MT: Mayor que el valor límite más margen de tolerancia
>VL;<VL+MT: Entre valor límite y valor límite más margen de Tolerancia
<VL-I: Menor que valor límite tras descuento de intrusiones

7.1.56. EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE: Estadísticos de evaluación del plomo (Pb, valor límite anual) según estación, 2007

Nombre	Porcentaje datos	Máximo	Mínimo	Media
Albacete	2,7	0,01	–	0,01
Agost	20,0	0,13	–	0,03
Verge Dels Lliris	20,8	0,02	–	0,00
El Plá	26,3	0,05	–	0,01
Agroalimentari	23,8	0,03	–	0,01
Elx-3	11,8	0,04	–	0,01
Monover	6,9	0,02	–	–
Orihuela	4,9	0,02	–	0,01
Sant Vicent Del Raspeig	20,3	0,06	–	0,01
Badajoz	12,1	0,03	–	0,01
Merida	12,3	0,02	–	–
Zafra	4,9	0,02	–	–
I2-Barcelona (Poble Nou)	32,1	0,05	0,01	0,02
Plaça Universitat	51,2	0,05	0,01	0,01
Id-Barcelona	51,5	0,12	0,01	0,02
Ih-Barcelona(Eixample)	52,9	0,07	0,01	0,02
Ij-Barcelona (Gracia-Sant Gervasi)	48,8	0,05	0,01	0,01
Zona Universitaria	55,6	0,07	0,01	0,01
Escola	12,9	0,02	0,01	0,01
Aa-Igualada	14,0	0,03	0,01	0,01
Manlleu-Ies Antoni Pous I Argila	11,2	0,07	0,01	0,02
A9-Martorell	14,0	0,03	0,01	0,01
Montcada-Ajuntament	13,7	0,03	0,01	0,01
Ib-El Prat	13,7	0,07	0,01	0,02
Pont De Vilomara I Rocafort	80,6	0,06	0,00	0,01
I4-Sant Adrià De Besòs	14,0	0,04	0,01	0,01
Ic-Sant Andreu De La Barca	13,2	0,06	0,01	0,02
Ac-Sant Celoni	14,0	0,03	0,01	0,01
Eugeni D'Ors	13,7	0,14	0,01	0,03
Escola Verge Del Rocio	13,4	0,07	0,01	0,02
Sant Josep De Calassanç	12,6	0,02	0,01	0,01
Tiana	13,2	0,03	0,01	0,01
Ajuntament	14,0	0,02	0,01	0,01
Cáceres	11,8	0,04	–	–
Monfragüe	6,9	0,02	–	–
L'Alcora-Pm	41,4	0,47	–	0,08
Burriana Residencia	37,8	1,00	–	0,10
Patronat D4Esports	25,5	0,19	–	0,04
Cirat	5,2	0,02	–	0,01
Morella	24,4	0,01	–	–
Onda	41,4	0,13	–	0,03
Sant Jordi	24,7	0,02	–	–
Torre Endomenech	11,5	0,01	–	–
Viver	7,7	0,12	–	0,01
Campo De Fútbol	6,0	0,01	–	0,01
Ajuntament	14,0	0,05	0,01	0,02
Azuqueca De Henares	26,0	0,03	0,01	0,02
Guadalajara	28,0	0,02	–	0,01
Az-Bellver De Cerdanya	9,9	0,05	0,01	0,01
Ab-Lleida	11,0	0,03	0,01	0,01
A3-Constantí	13,7	0,02	0,01	0,01
Af-Reus	14,0	0,02	0,01	0,01
Darp	13,2	0,02	0,01	0,01
U. I. Catalunya	14,3	0,03	0,01	0,01
A4-Vila-Seca	13,4	0,02	0,01	0,01
Toledo2	24,9	0,01	–	–
Alzira	23,3	0,11	–	0,01
Beniganim	10,1	0,01	–	–
Facultats	20,0	0,15	–	0,01
Caudete De Las Fuentes	8,2	0,01	–	–
L'Eliana	6,0	0,01	–	–
Ontinyent	7,7	0,02	–	–
Paterna-Ceam	15,9	0,03	–	0,01
Vivers	17,8	0,13	–	0,01
Villar Del Arzobispo	11,5	0,01	–	–
Avenida De Navarra	86,3	0,10	–	0,03
Jaime Ferrán	89,6	0,34	–	0,03

7.1.57. EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE: Análisis Autonómico de la evaluación para plomo, 2007

Comunidades Autónomas	Número de zonas en relación al valor límite para la salud			Total zonas
	>Valor límite	≤ Valor límite	No evaluadas	
Galicia	–	16	0	16
P. de Asturias	–	4	–	4
Cantabria	–	4	–	4
País Vasco	–	8	–	8
Navarra	–	4	–	4
La Rioja	–	2	–	2
Aragón	–	5	–	5
Cataluña	–	15	–	15
Baleares	–	7	–	7
Castilla y León	–	13	–	13
Madrid	–	7	–	7
Castilla-La Mancha	–	4	–	4
C. Valenciana	–	18	–	18
R. de Murcia	–	7	–	7
Extremadura	–	4	–	4
Andalucía	–	12	–	12
Canarias	–	8	–	8



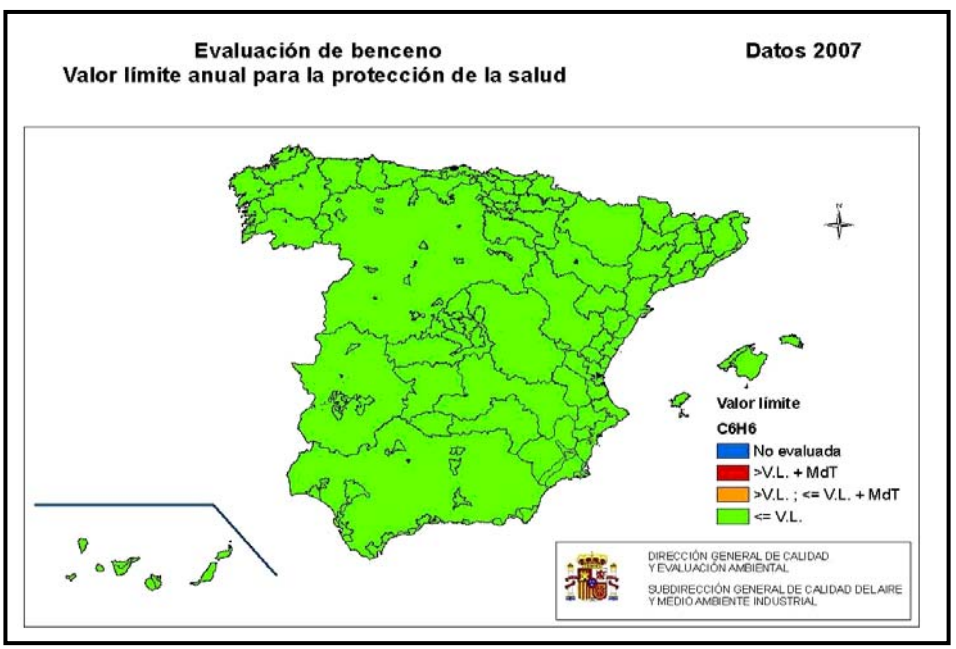
7.1.58. EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE: Estadísticos de evaluación del benceno (C_6H_6) (valor límite anual) según estación, 2007

Nombre	Porcentaje datos	Máximo	Mínimo	Media
El Plá	85,8	6,1	1,0	1,4
Mediterráneo	72,3	5,2	0,7	2,4
Badajoz	85,8	2,6	–	0,7
Merida	65,2	6,7	–	0,9
Zafra	66,3	2,5	0,1	1,2
Foners	82,2	5,6	–	1,4
Castillo De Bellver	70,4	4,8	0,2	0,9
I2-Barcelona (Poble Nou)	25,8	5,1	0,4	1,4
Ih-Barcelona(Eixample)	44,7	12,9	0,5	3,8
Ij-Barcelona (Gracia-Sant Gervasi)	42,5	13,1	0,4	3,1
Il-Ciutadella	48,5	4,0	0,4	1,2
Bk-Berga (Poliesportiu)	27,4	1,9	0,1	0,6
Im-Gavá	40,3	1,7	0,9	0,9
A8-Manresa	45,2	7,5	0,9	1,5
A9-Martorell	49,9	5,2	0,4	1,2
Ec-Mataró	36,2	2,6	0,1	1,0
B2-Montornes	41,6	4,5	0,4	1,1
Ib-El Prat	49,6	4,9	0,4	1,1
Bf-Rubí (Ca N'Oriol)	41,1	4,3	0,4	1,1
Ad-Sabadell (Gran Via)	44,1	8,3	0,4	1,8
Ac-Sant Celoni	47,1	2,7	0,1	1,0
Bh-Tona	41,4	4,5	0,9	1,0
Eb-Vilafranca Del Penedès	43,3	4,5	0,4	0,8
Aw-Vilanova I La Geltrú	45,8	3,1	0,9	1,1
Burgos 3	82,2	3,2	0,1	1,2
Cáceres	75,9	4,2	0,1	1,1
Monfragüe	86,3	4,3	–	0,7
Algeciras Eps	77,8	1,9	–	0,4
Cortijillos	42,5	2,4	–	0,6
Rio San Pedro	32,1	6,2	0,5	2,6
Guadarranque	21,6	7,3	–	1,5
Patronat D4Esports	32,9	3,2	1,0	1,4
Calle Ancha	94,5	23,2	0,4	3,0
Campo De Fútbol	58,9	38,0	0,2	3,2
Barrio 630	84,7	20,4	0,2	1,8
Lepanto	84,7	4,3	0,4	2,3
Av-Begur	40,6	1,4	0,1	0,7
Bg-Girona	46,9	4,2	0,4	1,3
Granada - Norte	92,6	4,9	–	0,7
Campus Del Carmen	91,0	5,8	–	1,6
La Rábida	95,9	5,9	–	1,2
Palos	94,8	1,9	–	0,2
Ronda Del Valle	83,3	8,1	–	1,1
Plaza De Toros	12,1	0,2	0,1	0,1
Az-Bellver De Cerdanya	28,0	4,5	0,1	0,7
Ab-Lleida	46,9	4,2	0,1	1,1
Bb-Ponts	28,8	1,5	–	0,3
La Cigüeña	89,9	2,9	–	0,3
Alcobendas	98,4	2,5	0,1	0,3
Algete	74,3	5,6	0,1	1,5
Arganda Del Rey	98,9	2,4	0,3	0,9
El Atazar	95,1	4,8	0,1	0,4
Collado Villalba	98,6	3,1	0,1	0,9
Fuenlabrada	97,5	4,9	0,1	1,0
Getafe	93,2	6,5	0,1	0,8
Marañón	98,1	7,6	0,2	1,9
Escuelas Aguirre	95,6	4,9	0,2	0,6
Plaza De Castilla	92,6	4,1	0,4	1,9
Alcalá Final	99,7	5,4	0,2	0,9
Casa De Campo	99,2	2,1	0,2	0,7
Barajas I	99,2	1,6	0,1	0,3
Torrejon De Ardoz Ii	89,6	1,5	0,1	0,4
Carranque	92,1	2,2	–	0,3
Alcantarilla	74,8	7,5	0,3	1,0
Alumbres	69,9	6,6	0,5	1,3
San Ginés	94,8	3,0	0,4	0,7
Iturrama	94,5	1,4	–	0,6
Llaranes	92,9	12,6	0,1	2,0
Constitución	98,1	1,6	–	0,3
La Felguera	92,9	1,9	0,1	0,4
Palacio De Deportes	95,6	3,1	–	0,4
Campo De La Juventud	10,1	1,1	0,3	0,5
Factoría De Palencia	93,2	2,9	0,1	0,1
Tome Cano	100,0	9,8	1,0	1,4
Santander Centro	74,0	9,6	0,4	2,0
Acueducto	66,3	3,8	0,1	0,8
La Ranilla	44,7	7,6	–	3,1
A3-Constantí	44,7	45,0	0,1	3,9
Af-Reus	48,2	3,0	0,9	1,0
As-Tarragona	51,2	25,0	0,4	2,3
Be-Tarragona (Parc De La Ciutat)	49,0	13,0	0,2	1,1
Vivers	59,2	4,4	1,0	1,5
Medina Del Campo	28,8	127,6	11,0	41,8
Edificio Informático	93,2	2,3	0,1	0,2
Arco De Ladrillo Ii	10,1	0,9	0,7	0,9
Jardines Eduardo Barrón	72,6	5,8	0,1	1,1

7.1.59. EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE: Análisis Autonómico de la evaluación para benceno, 2007

Comunidades Autónomas	Número de zonas en relación al valor límite para la salud				Total zonas
	>VL+MdT	≤ VL+ MdT; >VL	≤ VL	no evaluada	
Galicia	–	–	16	–	16
P. de Asturias	–	–	4	–	4
Cantabria	–	–	4	–	4
País Vasco	–	–	8	–	8
Navarra	–	–	4	–	4
La Rioja	–	–	2	–	2
Aragón	–	–	4	1	5
Cataluña	–	–	15	–	15
Baleares	–	–	7	–	7
Castilla y León	–	–	13	–	13
Madrid	–	–	7	–	7
Castilla-La Mancha	–	–	4	–	4
C. Valenciana	–	–	18	–	18
R. de Murcia	–	–	7	–	7
Extremadura	–	–	4	–	4
Andalucía	–	–	12	–	12
Canarias	–	–	8	–	8

VL: Valor límite
MdT: Margen de Tolerancia



7.1.60. EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE: Estadísticos de evaluación del monóxido de carbono (CO, valor límite anual) según estación, 2007

Nombre	Porcentaje datos	Máximo	Mínimo	Media	Superaciones de 10 mg/m3 (valor límite anual)
El Ciego	98,6	0,2	0,1	0,6	–
Llodio	98,6	0,4	0,1	0,9	–
Areta	98,1	0,4	0,1	0,9	–
Valderejo	98,9	0,2	0,1	0,4	–
Tres Marzo	98,4	0,5	0,2	1,7	–
Los Herran	59,2	0,4	0,2	1,1	–
Parque San Martmn	35,9	0,5	0,2	1,3	–
Albacete	96,7	0,4	0,1	1,1	–
Verge Dels Lliris	89,6	0,3	0,1	0,9	–
Estación Renfe	86,9	0,5	0,1	1,1	–
El Plá	89,3	0,5	0,1	2,6	–
Benidorm	94,8	0,3	0,1	0,6	–
Agroalimentari	66,9	0,6	0,1	3,2	–
Elx-3	44,7	0,5	0,1	1,3	–
Monover	7,4	0,4	0,2	0,8	–
Orihuela	9,9	0,5	0,2	0,9	–
Mediterráneo	96,2	0,4	0,1	1,5	–
Benahadux	95,9	0,2	0,1	0,6	–
La Joya	64,7	0,3	0,1	1,0	–
El Ejido	96,2	0,4	0,2	1,9	–
Estación De Autobuses De Ávila	97,5	0,9	0,2	2,2	–
Badajoz	92,9	1,0	0,2	2,6	–
Merida	42,5	0,5	0,1	4,0	–
Zafra	37,0	0,7	0,1	3,0	–
Foners	77,8	0,4	0,1	2,0	–
Castillo De Bellver	63,8	0,2	0,1	0,6	–
I5-Badalona	98,1	0,4	0,2	1,1	–
I2-Barcelona (Poble Nou)	71,0	0,5	0,2	1,6	–
Id-Barcelona	81,6	0,6	0,2	1,9	–
Ih-Barcelona(Eixample)	90,4	1,2	0,4	3,1	–
Ij-Barcelona (Gracia-Sant Gervasi)	94,3	0,9	0,3	2,5	–
Il-Ciutadella	89,3	0,6	0,2	3,7	–
B1-Granollers	97,0	0,6	0,2	2,0	–
I3-L'Hospitalet De Llobregat	94,8	0,6	0,2	2,4	–
Aa-Igualada	77,5	0,6	0,1	1,6	–
A8-Manresa	94,5	0,6	0,2	3,0	–
A9-Martorell	86,3	0,7	0,2	1,5	–
Ec-Mataró	87,1	0,6	0,2	2,6	–
Ea-Mollet	96,2	0,5	0,2	1,7	–
Bf-Rubí (Ca N'Oriol)	90,4	0,8	0,2	3,4	–
Ad-Sabadell (Gran Via)	91,5	0,9	0,2	2,6	–
I4-Sant Adrià De Besòs	87,4	0,5	0,2	1,7	–
At-Sant Cugat Del Valles	89,3	0,6	0,2	1,6	–
Ii-Santa Coloma De Gramenet	98,1	0,6	0,2	1,5	–
B9-Barberá Del Vallés	93,2	0,6	0,2	1,8	–
E1-Terrassa	96,4	0,7	0,2	2,6	–
Aw-Vilanova I La Geltrú	96,2	0,6	0,2	1,5	–
Aranda De Duero	97,3	0,9	0,2	3,1	–
Burgos 3	99,7	0,3	0,1	1,8	–
Burgos 4	0,6	0,8	0,5	1,0	–
Miranda De Ebro 1	100,0	0,5	0,1	1,4	–
Cáceres	78,6	0,9	0,1	4,3	–
Algar	6,0	0,3	0,3	0,3	–
Algeciras Eps	93,4	0,6	0,3	1,3	–
Arcos	85,5	0,3	0,2	0,7	–
Jedula	95,3	0,3	0,3	0,4	–
Cortijillos	98,9	0,4	0,2	0,8	–
Avda. Marconi	95,6	0,7	0,1	1,8	–
Cartuja	94,8	0,6	0,4	1,2	–
Jerez-Chapmn	46,6	0,5	0,3	2,0	–
Prado Rey	97,8	0,2	0,1	0,3	–
San Fernando	99,2	0,9	0,5	2,1	–
Guadarranque	98,6	0,6	0,2	1,3	–
Hostelería	71,5	0,4	0,3	0,7	–
Alcora	87,4	0,4	0,1	1,4	–
Almassora 2	94,8	0,5	0,1	1,3	–
Benicassim	65,2	0,3	0,1	0,7	–
Burriana	88,5	0,2	0,1	0,9	–
Ermita	90,4	0,4	0,1	1,0	–
Grau	86,0	0,6	0,1	2,7	–
Patronat D4Esports	87,4	0,6	0,1	1,6	–
Cirat	9,0	0,5	0,3	1,0	–
Torre Endomenech	14,8	0,4	0,1	1,5	–
Viver	6,9	0,3	0,2	0,5	–
Campo De Fútbol	96,2	0,4	0,2	1,1	–
Barrio 630	93,2	0,5	0,2	2,7	–
Asomadilla	44,9	0,7	0,1	1,8	–
Lepanto	89,3	0,6	0,1	1,8	–
Magdalena (B-1)	10,1	0,7	0,1	1,0	–
Fraga Redonda (F-2)	12,3	0,7	0,1	1,3	–
Bg-Girona	79,7	0,6	0,2	2,5	–
Granada - Norte	92,9	1,0	0,3	3,0	–
Paseos Universitarios	91,2	0,9	0,4	2,1	–
Campus De Cartuja	88,5	0,6	0,1	1,4	–
Motril	91,8	0,7	0,1	1,9	–
Azuqueca De Henares	95,6	0,4	0,1	1,4	–

7.1.61. EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE: Estadísticos de evaluación del monóxido de carbono (CO, valor límite anual) según estación, 2007 (continuación)

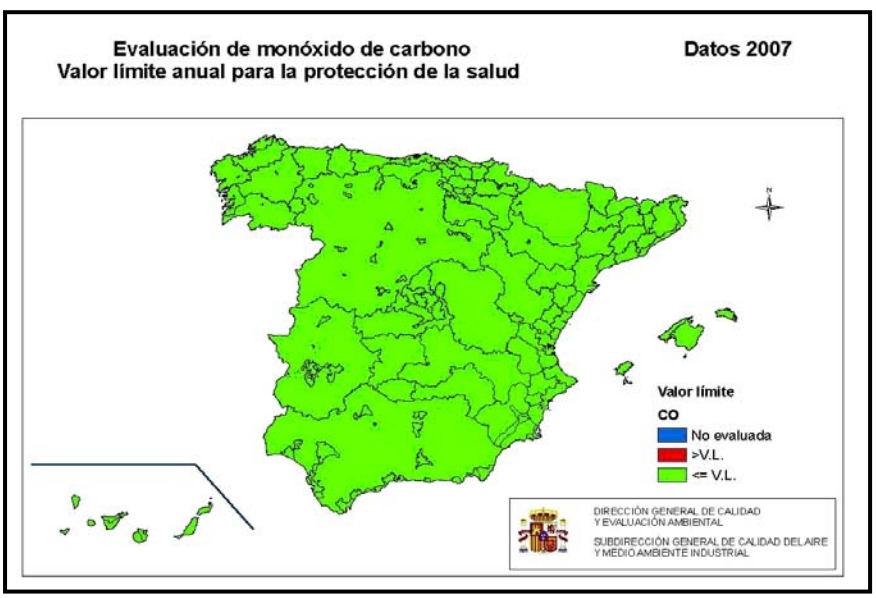
Nombre	Porcentaje datos	Máximo	Mínimo	Media	Superaciones de 10 mg/m3 (valor límite anual)
Guadalajara	99,5	0,6	0,1	2,0	–
Pagoeta	95,3	0,3	0,1	0,5	–
Azpeitia	98,1	0,5	0,1	1,7	–
Beasain	99,7	0,5	0,1	1,8	–
Arrasate	94,5	0,5	0,1	1,8	–
Renteria	99,7	0,5	0,1	1,5	–
Ategorrieta	98,6	0,6	0,3	1,9	–
Puyo	78,9	0,3	0,1	0,8	–
Avenida Tolosa	98,4	0,4	0,1	0,9	–
Tolosa	99,7	0,4	0,1	1,2	–
Los Rosales	91,5	1,2	0,5	2,3	–
Marismas Del Titán	90,7	1,1	0,6	2,1	–
Pozo Dulce	96,2	2,0	1,6	2,9	–
Campus Del Carmen	97,0	1,0	0,6	2,5	–
Mazagon	92,6	0,2	0,1	0,5	–
Huesca	58,9	0,6	0,1	1,6	–
Monzón	66,0	0,7	0,1	3,2	–
Bailén	43,0	0,8	0,2	1,6	–
Ronda Del Valle	85,2	0,9	0,4	2,6	–
Villanueva Del Arzobispo	86,9	0,9	0,1	2,6	–
Barrio Pinilla	91,8	1,2	0,2	3,8	–
Plaza De Toros	99,5	0,9	0,4	2,4	–
Estación De Autobuses	95,6	0,7	0,1	2,6	–
Ponferrada 2 Nueva	98,6	0,5	0,1	2,1	–
Ab-Lleida	91,8	0,6	0,2	1,5	–
Alfaro	94,8	0,5	0,2	1,6	–
Arrúbal	82,7	0,7	0,3	1,0	–
Galilea	80,8	0,7	0,5	1,1	–
La Cigüeña	89,0	0,8	0,3	1,6	–
Pradejón	82,7	0,8	0,3	1,4	–
Alcalá De Henares	99,7	1,1	0,2	2,6	–
Alcobendas	99,5	0,7	0,1	2,1	–
Alcorcón	100,0	0,9	0,1	2,4	–
Algete	74,5	0,2	0,1	0,8	–
Arganda Del Rey	98,9	0,3	0,2	0,9	–
El Atazar	98,6	0,2	0,1	0,5	–
Colmenar Viejo	99,5	0,6	0,2	3,2	–
Collado Villalba	98,6	0,5	0,1	1,8	–
Coslada	57,0	0,9	0,1	3,2	–
Fuenlabrada	98,4	0,6	0,1	1,7	–
Getafe	99,2	0,6	0,1	2,4	–
Leganés	99,7	1,0	0,3	3,0	–
Paseo De Recoletos	97,0	1,1	0,2	5,1	–
Plaza De España	100,0	0,8	0,3	2,8	–
Marañón	99,7	1,1	0,3	4,9	–
Marqués De Salamanca	98,9	0,9	0,2	3,7	–
Escuelas Aguirre	96,2	0,8	0,3	2,6	–
Luca De Tena	100,0	1,0	0,3	3,7	–
Ramón Y Cajal	99,5	0,7	0,1	3,1	–
Manuel Becerra	99,5	0,8	0,2	2,9	–
Plaza De Fernández Ladreda	99,5	0,8	0,2	2,5	–
Plaza De Castilla	100,0	0,7	0,2	2,1	–
Arturo Soria	99,7	0,7	0,1	3,4	–
Farolillo	98,6	0,7	0,2	2,9	–
Alcalá Final	100,0	0,8	0,2	4,0	–
Casa De Campo	99,7	0,4	0,1	1,3	–
Santa Eugenia	99,5	0,6	0,1	1,7	–
Paseo De Extremadura	99,7	0,7	0,3	2,1	–
Isaac Peral	99,7	0,7	0,1	1,9	–
Plaza Del Carmen	93,7	0,7	0,3	2,4	–
Moratalaz	100,0	0,7	0,2	3,2	–
Paseo Pontones	99,5	0,7	0,2	2,0	–
Cuatro Caminos	100,0	0,8	0,1	3,4	–
Barrio Del Pilar	75,1	0,7	0,1	3,2	–
Puente De Vallecas	99,7	0,6	0,1	3,4	–
Majadahonda	96,4	0,6	0,1	1,5	–
Móstoles	98,6	0,6	0,1	1,9	–
Orusco De Tajuña	98,6	0,2	0,1	0,5	–
Torrejon De Ardoz Ii	96,2	0,6	0,1	2,1	–
Villa Del Prado	99,7	0,2	0,1	0,6	–
El Atabal	91,2	0,3	0,2	0,7	–
Carranque	96,7	0,7	0,2	2,1	–
Marbella	94,0	0,6	0,1	1,2	–
San Basilio	55,6	1,8	1,1	4,3	–
Ctcc-Arguedas	98,1	0,3	0,1	0,8	–
Ctcc-Funes	95,9	0,3	0,1	1,3	–
Iturrama	88,8	1,1	0,3	3,7	–
Ctcc-Tudela	98,9	0,3	0,1	0,6	–
Llanoponte	98,4	0,6	0,1	2,5	–
Matadero	99,2	0,4	0,1	0,9	–
Plaza De La Guitarra	100,0	0,7	0,2	2,3	–
Cangas De Narcea	99,5	0,5	0,1	1,3	–
Hermanos Felgueroso	99,2	0,4	0,1	2,0	–
Argentina	98,6	0,6	0,1	2,5	–
Constitución	98,1	0,6	0,1	2,4	–
Avenida De Castilla	100,0	0,5	0,2	1,2	–

7.1.62. EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE: Estadísticos de evaluación del monóxido de carbono (CO, valor límite anual) según estación, 2007 (conclusión)

Nombre	Porcentaje datos	Máximo	Mínimo	Media	Superaciones de 10 mg/m3 (valor límite octohorario)
La Felguera	92,1	0,9	0,1	2,6	–
Sama I	86,6	0,6	0,1	2,4	–
Jardines De Juan Xxiii	96,4	0,4	0,1	1,4	–
Plaza De Toros	100,0	0,7	0,3	1,6	–
Palacio De Deportes	95,6	0,5	0,1	3,4	–
Trubia	100,0	0,4	0,1	1,1	–
Purificación Tomás	95,3	0,6	0,3	1,5	–
Blimea	97,5	0,5	0,1	2,5	–
Lugones	92,1	0,8	0,2	2,6	–
Venta De Baños	96,7	0,6	0,1	1,5	–
Campo De La Juventud	35,1	1,0	0,1	3,9	–
Mercado Central	29,3	0,6	0,1	2,1	–
Salamanca 5	99,2	0,4	0,1	2,8	–
Salamanca 6	95,3	0,5	0,1	1,6	–
Tome Cano	98,4	1,3	0,2	3,2	–
Estación Del Mediterraneo	96,4	0,5	0,2	3,0	–
Parque De Cross	95,6	0,8	0,2	3,3	–
Tetuán	95,1	0,6	0,1	4,2	–
Santander Centro	98,6	0,7	0,2	2,6	–
Zapatón	97,8	0,5	0,1	2,0	–
Barreda	93,2	0,7	0,2	1,6	–
Acueducto	97,3	0,6	0,1	2,1	–
Alcalá De Guadaira	98,1	0,5	0,3	1,3	–
Dos Hermanas	98,4	0,6	0,2	2,2	–
Torneo	93,2	0,9	0,1	2,5	–
La Ranilla	95,1	1,0	0,3	3,3	–
Santa Clara	99,5	0,5	0,1	2,2	–
Principe	95,6	0,8	0,2	1,7	–
Bermejales	86,6	0,6	0,1	2,4	–
Centro	98,6	0,6	0,1	1,8	–
Af-Reus	93,4	0,5	0,2	1,5	–
A5-Tarragona (St. Salvador)	98,4	0,4	0,2	1,1	–
A7-Bonavista	97,3	0,3	0,2	0,7	–
As-Tarragona	16,7	0,4	0,2	0,5	–
Be-Tarragona (Parc De La Ciutat)	98,1	0,4	0,2	1,1	–
R4-Vandellós I L'Hospitalet(Els Dedalts)	91,8	0,3	0,2	0,9	–
Teruel	80,8	0,4	0,1	1,3	–
Toledo2	88,8	0,5	0,1	2,0	–
Alzira	95,3	0,3	0,1	0,7	–
Beniganim	8,2	1,1	0,6	2,0	–
Facultats	97,5	0,4	0,1	1,2	–
Caudete De Las Fuentes	14,3	0,3	0,1	0,9	–
Quart	89,9	0,4	0,1	1,1	–
L'Eliana	6,6	0,5	0,2	0,9	–
Estación Ferrocarril	87,7	0,4	0,1	1,4	–
Ontinyent	12,9	0,2	0,1	0,7	–
Paterna-Ceam	69,0	0,3	0,1	1,2	–
Puerto De Sagunto	86,0	0,5	0,1	1,2	–
Sagunt-Nord	65,2	0,7	0,1	1,6	–
Pista De Silla	95,3	0,6	0,1	2,5	–
Nuevo Centro	92,9	0,8	0,1	3,0	–
Linares	77,5	1,0	0,1	3,4	–
Vivers	97,3	0,5	0,1	1,7	–
Villar Del Arzobispo	8,8	0,4	0,2	0,7	–
Medina Del Campo	81,4	0,6	0,1	1,8	–
La Rubia	99,2	0,7	0,1	2,9	–
Carrocerías	94,3	0,7	0,2	2,1	–
Arco De Ladrillo Ii	98,4	1,1	0,2	4,5	–
Labradores Ii	94,8	0,6	0,2	1,5	–
Arrigorriaga	99,7	0,3	0,1	0,6	–
Barakaldo	95,1	0,5	0,2	1,8	–
Parque Europa	97,8	0,4	0,1	1,1	–
Mazarredo	98,9	0,5	0,2	1,1	–
Durango	99,7	0,6	0,2	2,7	–
Getxo	98,9	0,5	0,1	1,4	–
Lemona	96,2	0,4	0,2	1,1	–
Muskiz	95,1	0,3	0,1	0,8	–
Zalla	74,3	0,2	0,1	0,5	–
Erandio	89,3	0,6	0,2	3,4	–
Sangroniz	98,9	0,5	0,2	1,0	–
Jardines Eduardo Barrón	95,6	0,8	0,1	4,3	–
Alagón	93,4	0,5	0,2	1,6	–
Bujaraloz	57,0	0,8	0,1	1,6	–
Caspe	84,7	0,6	0,1	2,6	–
Chiprana	83,3	0,4	0,1	1,0	–
Escatrón	92,1	0,3	0,1	1,0	–
Nuclear	88,5	0,3	0,1	1,0	–
Sástago	91,5	0,3	0,1	1,0	–
El Picarral	98,9	0,4	0,1	1,1	–
Roger De Flor	99,2	0,6	0,1	1,6	–
Avenida De Navarra	99,2	0,7	0,2	1,6	–
Jaime Ferrán	96,2	0,4	0,1	1,0	–
Renovales	90,1	0,4	0,1	1,4	–
Las Fuentes	94,8	0,4	0,1	1,2	–
Centro	98,4	0,5	0,2	1,3	–

7.1.63. EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE: Análisis Autonómico de la evaluación para monóxido de carbono, 2007

Comunidades Autónomas	Número de zonas en relación al valor límite para la salud			Total zonas
	> Valor límite	≤ Valor límite	no evaluada	
Galicia	–	16	–	16
P. de Asturias	–	4	–	4
Cantabria	–	4	–	4
País Vasco	–	8	–	8
Navarra	–	4	–	4
La Rioja	–	2	–	2
Aragón	–	5	–	5
Cataluña	–	15	–	15
Baleares	–	7	–	7
Castilla y León	–	13	–	13
Madrid	–	7	–	7
Castilla-La Mancha	–	4	–	4
C. Valenciana	–	18	–	18
R. de Murcia	–	7	–	7
Extremadura	–	4	–	4
Andalucía	–	12	–	12
Canarias	–	8	–	8



7.1.64. EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE: Estadísticos octohorarios de evaluación del ozono (O_3) para protección de salud según estación, 2007

Nombre	Porcentaje datos	Media	Mínimo	Máximo	Porcentaje datos verano	Superaciones de 120 µg/m^3 (valor límite octohorario)	26º valor máximo	Percentil 93,2	Media superior a 120 µg/m^3 (valor límite octohorario)	Años media
Izki	98,6	86	38	140	98,9	27	121	121	32	2005;2006;2007;
El Ciego	97,0	82	18	140	97,3	15	117	117	29	2005;2006;2007;
Llodio	98,9	47	1	105	100,0	0	76	76	0	2005;2006;2007;
Areta	98,4	44	1	110	100,0	0	73	74	1	2005;2006;2007;
Agurain	99,5	77	6	145	100,0	9	109	109	17	2006;2007;
Valderejo	98,9	87	32	146	99,5	26	122	122	25	2005;2006;2007;
Avenida Gasteiz	97,0	57	1	113	95,6	0	92	92	2	2005;2006;2007;
Tres Marzo	97,8	61	2	123	97,3	2	96	96	2	2005;2006;2007;
Parque San Martmn	35,9	75	12	127	23,0	2	95	106	18	2005;2006;
Albacete	94,8	70	9	136	96,7	16	114	115	38	2005;2006;2007;
Verge Dels Lliris	90,1	80	37	154	93,4	12	112	114	18	2005;2007;
Estación Renfe	61,1	64	18	127	49,2	1	92	96	3	2005;2006;
El Plá	83,3	77	10	133	93,4	8	107	109	5	2005;2006;2007;
Benidorm	94,3	84	43	135	100,0	5	112	113	21	2005;2007;
Agroalimentari	94,3	96	27	157	93,4	61	132	133	61	2007;
Elx-3	43,3	71	11	142	36,1	1	93	99		
Monover	97,3	86	36	150	96,2	20	118	118	20	2006;2007;
Orihuela	95,1	63	6	117	92,9	0	91	91	0	2006;2007;
Mediterráneo	96,2	75	28	121	95,1	1	103	104	2	2005;2006;2007;
El Boticario	98,4	98	46	149	98,4	49	127	128	42	2006;2007;
Benahadux	66,0	78	36	116	68,9	0	97	100		
Garrucha	78,6	92	32	147	89,6	27	121	123	16	2005;2006;2007;
Agua Amarga	41,4	92	30	154	41,5	23	120	129		
Rodalquilar	47,7	99	46	143	73,2	23	119	130		
Campohermoso	84,4	86	24	134	91,3	12	114	114	12	2005;2007;
Níjar	97,8	92	52	150	97,8	29	123	123	29	2007;
La Joya	73,4	99	43	158	56,3	44	127	129		
El Ejido	95,1	83	30	129	92,9	14	114	114	19	2005;2006;2007;
Estación De Autobuses De Ávila	99,7	70	7	128	99,5	2	108	108	16	2006;2007;
Badajoz	95,1	88	14	162	97,3	25	120	121	28	2005;2007;
Barcarrota	94,0	83	31	158	92,9	12	112	113	30	2005;2006;2007;
Merida	85,2	82	8	142	82,0	19	118	119		
Zafra	85,5	93	35	143	78,7	35	123	126		
Alcudia I	91,5	79	3	145	89,1	7	111	112	9	2006;2007;
Hospital Joan March	93,7	73	27	129	100,0	2	98	98	2	2007;
Ciutadella De Menorca	75,9	78	31	142	54,6	3	102	104	0	2006;
Can Misses	96,4	80	29	134	100,0	10	112	113	7	2006;2007;
Dalt Vila	86,9	71	30	129	94,0	4	103	104	1	2005;2006;2007;
Sa Vinyeta - Inca	93,4	83	36	140	100,0	6	112	112	18	2005;2006;2007;
San Luis	85,8	74	25	139	85,8	2	99	102	2	2007;
Pozos	85,8	64	2	128	88,5	2	97	98	1	2005;2007;
Foners	92,1	58	12	123	86,9	1	88	88	1	2006;2007;
Castillo De Bellver	84,9	86	36	166	82,0	25	120	122	3	2005;
Can Llompart	95,9	92	25	164	100,0	55	135	135	23	2005;2006;2007;
Sant Antoni De Portmany	85,2	67	28	134	76,5	3	94	96		
I5-Badalona	99,5	61	2	121	98,9	1	98	98	2	2006;2007;
I2-Barcelona (Poble Nou)	72,1	67	4	123	97,8	1	97	98	3	2005;2007;
Ih-Barcelona(Eixample)	92,1	44	2	100	93,4	0	77	78	0	2005;2007;
Ij-Barcelona (Gracia-Sant Gervasi)	95,9	50	4	114	96,7	0	87	87	0	2005;2006;2007;
Escullera	98,9	74	2	158	100,0	28	121	121	27	2005;2006;2007;
Il-Ciutadella	95,1	59	3	125	91,3	1	100	101	2	2006;2007;
Bk-Berga (Poliesportiu)	59,2	82	13	155	68,3	26	121	126		
Im-Gavá	94,0	75	16	134	97,3	4	111	111	4	2007;
B1-Granollers	96,7	55	1	112	96,2	0	97	97	7	2005;2006;2007;
I3-L'Hospitalet De Llobregat	96,4	59	4	120	96,2	0	97	97	2	2006;2007;
Aa-Igualada	80,6	71	7	130	86,3	3	108	111	11	2005;2006;2007;
E8-Manlleu	88,2	66	6	142	93,4	9	112	113	24	2006;2007;
A8-Manresa	97,3	53	1	112	98,9	0	94	94	2	2005;2006;2007;
A9-Martorell	98,6	51	4	110	98,4	0	88	89	1	2005;2006;2007;
Ec-Mataró	98,4	74	15	131	97,8	7	111	112	13	2006;2007;
Ea-Mollet	96,7	52	1	111	96,7	0	92	92	9	2006;2007;
I6-Montcada I Reixac	92,1	55	2	113	93,4	0	92	93	0	2005;2006;2007;
Bf-Rubí (Ca N'Oriol)	90,4	63	3	118	95,6	0	98	99	6	2005;2006;2007;
Ad-Sabadell (Gran Via)	96,4	52	2	118	96,7	0	93	93	0	2005;2006;2007;
I4-Sant Adrià De Besòs	96,7	61	1	132	95,1	1	101	101	3	2005;2007;
Ic-Sant Andreu De La Barca	92,9	50	4	120	95,1	0	88	88	1	2005;2006;2007;
Ac-Sant Celoni	91,8	62	2	122	94,5	1	105	106	10	2005;2006;2007;
At-Sant Cugat Del Valles	81,1	59	3	106	86,3	0	94	97	0	2006;2007;
Ii-Santa Coloma De Gramenet	94,3	60	2	116	95,6	0	98	99	2	2005;2006;2007;
Ar-Santa Maria De Palautordera	98,9	76	6	138	99,5	24	119	119	30	2005;2006;2007;
Ed-Santa Perpetua De Mogoda	96,7	66	8	120	96,7	0	108	108	0	2007;
I8-Sant Vicenç Dels Horts	98,9	57	2	120	98,4	0	99	99	3	2005;2006;2007;
E1-Terrassa	99,5	46	1	107	99,5	0	81	81	1	2006;2007;
Bh-Tona	89,0	85	14	158	89,6	47	128	128	48	2005;2006;2007;
Bd-Vic (Estadie Municipal D'Atletisn	95,1	72	3	173	92,4	31	123	123	44	2005;2006;2007;
Eb-Vilafranca Del Penedès	92,9	78	25	131	93,4	7	114	115	24	2006;2007;
Aw-Vilanova I La Geltrú	90,7	76	8	135	92,9	11	114	115	13	2005;2006;2007;
Aranda De Duero	95,6	63	8	122	97,3	1	97	98	3	2005;2006;2007;
Burgos 4	97,5	69	21	130	96,2	2	96	97	27	2005;2006;2007;
Miranda De Ebro 1	97,3	55	4	122	95,1	1	86	87	6	2005;2006;2007;
Miranda De Ebro 2	96,4	49	2	123	93,4	2	83	84	14	2005;2006;2007;
Cáceres	92,6	87	16	154	95,1	46	130	134	68	2005;2006;2007;
Monfragüe	92,1	85	6	145	96,2	36	124	124	27	2005;2007;
Arcos	78,1	94	34	155	74,9	25	120	125		
Cortijillos	98,4	91	36	143	98,4	28	122	122	17	2005;2006;2007;
E2: Alcornocales	98,4	77	28	135	97,3	2	105	105	11	2005;2006;2007;
Avda. Marconi	95,9	78	20	135	94,5	6	110	110	8	2005;2006;2007;
Cartuja	92,1	86	30	154	93,4	15	118	118	26	2005;2006;2007;
Jerez-Chapmn	48,2	83	26	126	47,0	6	110	115	35	2005;2006;
La Línea	94,0	84	26	132	90,7	7	111	111	9	2005;2006;2007;
Prado Rey	93,4	96	38	151	100,0	35	124	124	47	2006;2007;
Rio San Pedro	99,2	81	24	136	98,9	6	110	110	10	2005;2006;2007;
San Fernando	99,2	89	31	142	98,9	28	121	121	23	2005;2006;2007;
Carteya (S9)	97,0	83	33	139	95,6	6	110	111	17	2005;2006;2007;

7.1.65. EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE: Estadísticos octohorarios de evaluación del ozono (O_3) para protección de salud según estación, 2007 (continuación)

Nombre	Porcentaje datos	Media	Mínimo	Máximo	Porcentaje datos verano	Superaciones de 120 µg/m³ (valor límite octohorario)	26º valor máximo	Percentil 93,2	Media superior a 120 µg/m³ (valor límite octohorario)	Años media
Guadarranque	95,6	76	17	126	97,8	5	104	105	5	2007;
Alcora	86,0	81	19	136	79,2	13	116	118	48	2006;
Burriana	98,1	59	11	115	97,3	0	89	90	4	2005;2006;2007;
Penyeta	92,3	86	26	149	91,8	16	117	118	18	2005;2006;2007;
Ermita	87,1	61	7	108	92,9	0	88	88	1	2005;2007;
Grau	84,7	76	11	131	91,8	7	108	110	7	2005;2006;2007;
Patronat D4Esports	86,3	71	11	129	90,7	2	100	102	3	2006;2007;
Cirat	97,8	85	26	148	96,2	16	117	117	30	2006;2007;
Morella	92,3	104	62	183	93,4	71	136	136	71	2005;2006;2007;
Onda	91,8	85	19	150	90,2	20	119	119	19	2006;2007;
Coratxar	86,0	89	47	169	92,9	22	119	121	34	2005;2007;
Sant Jordi	97,8	83	22	133	100,0	10	114	114	14	2005;2007;
Torre Endomenech	97,3	78	21	139	97,8	7	108	108	8	2006;2007;
Vallibona	96,7	100	61	169	98,9	67	131	132	70	2005;2006;2007;
Vilafranca	93,7	88	53	182	89,1	18	115	116	44	2005;2007;
Viver	79,5	80	35	143	63,4	11	113	116	31	2006;
Zorita	97,3	93	23	177	100,0	46	129	129	43	2006;2007;
Calle Ancha	94,5	69	12	130	96,2	3	106	106	22	2005;2006;2007;
Campo De Fútbol	97,5	79	19	138	98,4	7	108	109	21	2005;2006;2007;
Instituto Nº 3	97,3	60	14	120	97,3	–	90	90	16	2005;2006;2007;
Barrio 630	99,5	72	16	158	100,0	18	118	118	41	2005;2006;2007;
Asomadilla	98,1	83	22	145	96,7	33	123	124	45	2006;2007;
Lepanto	91,2	76	16	139	85,3	21	117	118	34	2006;
Corlab 1	86,6	30	3	83	85,8	–	55	57	–	2006;2007;
Ferrol	26,0	36	10	55	6,6	–	41	50	–	–
Magdalena (B-1)	95,1	69	5	135	97,3	4	105	107	4	2005;2006;2007;
Fraga Redonda (F-2)	93,7	66	25	126	93,4	2	95	96	5	2005;2006;2007;
Vilanova (G-2)	96,2	74	29	134	95,6	4	101	101	6	2005;2006;2007;
Plaza De Vigo	69,6	56	8	118	97,8	–	80	83	0	2006;2007;
Al-Agullana	97,8	93	48	149	98,9	40	126	126	45	2006;2007;
Av-Begur	97,3	95	48	153	98,4	43	126	126	46	2005;2006;2007;
Cabo Creus	95,6	89	37	142	98,4	23	120	120	37	2005;2006;2007;
Ak-Pardines	97,3	99	50	165	98,4	55	135	135	49	2005;2006;2007;
Ax-Santa Pau	93,2	85	31	149	95,6	37	124	125	47	2006;2007;
Granada - Norte	95,9	73	8	146	91,8	15	113	113	29	2005;2006;2007;
Campus De Cartuja	82,5	76	16	143	65,0	17	114	118	54	2006;
Motril	97,5	73	29	117	98,4	–	97	98	1	2005;2006;2007;
Viznar	94,0	99	49	150	92,9	61	127	127	74	2005;2006;2007;
Azuqueca De Henares	95,3	82	8	160	94,0	48	134	134	55	2005;2006;2007;
Campisábalos	87,7	86	45	129	90,2	5	112	112	33	2005;2006;2007;
Guadalajara	98,4	83	6	161	98,4	54	136	137	62	2005;2006;2007;
Pagoeta	95,3	82	39	128	96,7	7	108	108	15	2005;2006;2007;
Azpeitia	99,2	63	2	131	99,5	3	99	99	10	2005;2006;2007;
Beasain	92,6	47	2	100	86,3	–	77	77	1	2005;2007;
Hernani	98,1	48	3	105	97,3	–	73	74	–	2005;2006;2007;
Arrasate	99,2	57	1	119	98,9	–	91	91	1	2005;2006;2007;
Renteria	98,4	50	4	105	100,0	–	80	81	–	2005;2006;2007;
Ategorrieta	98,1	45	2	92	98,9	–	71	72	–	2005;2006;2007;
Puyo	99,5	58	6	112	99,5	–	86	86	1	2005;2006;2007;
Avenida Tolosa	99,2	67	12	121	99,5	1	99	99	7	2005;2006;2007;
Tolosa	98,4	49	2	128	97,8	1	84	84	1	2006;2007;
Doñana	99,2	85	30	150	98,4	16	118	118	30	2005;2006;2007;
Cartaya	97,3	90	22	156	99,5	44	129	129	25	2005;2007;
La Orden	92,9	86	31	162	85,8	27	121	123	27	2005;2006;2007;
Campus Del Carmen	94,3	93	43	146	90,2	38	127	127	32	2006;2007;
El Arenosillo	92,6	91	40	156	88,5	32	123	123	47	2005;2007;
Mazagon	59,7	85	30	148	52,5	17	114	122	69	2006;
La Rábida	91,5	86	19	158	91,8	34	127	127	21	2005;2007;
Valverde	88,0	88	47	147	89,1	24	119	121	45	2005;2006;2007;
Huesca	78,4	75	12	149	87,4	10	110	113	24	2005;2007;
Monzón	89,3	72	10	129	95,6	6	110	112	29	2005;2007;
Ronda Del Valle	95,9	86	7	150	95,1	45	124	125	46	2005;2006;2007;
Las Fuentezuelas	96,7	89	27	148	94,0	54	128	128	56	2006;2007;
Cortiguera	98,1	86	6	159	97,3	34	124	125	43	2005;2006;2007;
Congosto	97,8	71	13	123	96,2	2	104	104	18	2005;2006;2007;
Barrio Pinilla	94,3	60	3	118	90,2	–	98	98	3	2005;2006;2007;
Plaza De Toros	99,7	52	2	108	100,0	–	89	89	1	2005;2006;2007;
Barrio De La Palomera	84,4	64	3	120	88,0	–	100	100	5	2005;2006;2007;
Ponferrada 2 Nueva	99,7	66	2	136	100,0	10	110	110	14	2005;2006;2007;
Ponferrada 3 Nueva	100,0	71	3	135	100,0	8	112	112	8	2006;2007;
Las Heras	95,9	70	9	118	92,4	–	100	100	11	2005;2006;2007;
Az-Bellver De Cerdanya	95,9	89	8	155	95,1	38	124	125	43	2005;2006;2007;
Am-Juneda	95,3	78	6	154	95,1	31	123	123	35	2005;2006;2007;
Ab-Lleida	90,7	61	2	123	96,7	2	99	100	10	2005;2006;2007;
Bb-Ponts	96,2	78	10	153	99,5	36	126	126	49	2005;2006;2007;
Ao-Sort	90,1	82	22	130	88,5	8	111	112	16	2005;2007;
Els Torms	95,1	91	24	165	94,0	45	131	132	56	2005;2006;2007;
Alfaro	95,1	81	6	140	98,9	17	115	116	17	2007;
Arrúbal	82,7	55	3	104	78,1	0	83	86	2	2005;2006;
Galilea	80,3	75	16	139	73,8	6	104	106	29	2005;2006;
La Cigüeña	86,9	69	7	125	91,8	9	105	107	18	2005;2006;2007;
Pradejón	82,5	76	5	130	76,0	6	105	108	17	2005;2006;
A Coruña	84,1	61	4	136	87,4	8	99	101	8	2007;
Louseiras (B-2)	98,9	81	40	148	100,0	10	110	110	13	2005;2006;2007;
O Saviñao	95,1	80	19	153	94,0	21	117	118	17	2005;2006;2007;
Mourence (C-9)	97,3	76	9	137	98,4	8	108	108	10	2005;2006;2007;
Alcalá De Henares	98,6	69	3	141	100,0	21	120	120	44	2005;2006;2007;
Alcobendas	98,9	64	5	149	98,9	21	117	117	18	2005;2006;2007;
Alcorcón	100,0	40	4	96	100,0	–	76	76	1	2005;2006;2007;
Algete	73,2	93	11	161	96,2	51	131	136	51	2007;
Aranjuez	98,6	64	4	129	98,4	2	107	108	27	2005;2006;2007;
Arganda Del Rey	98,4	73	3	147	97,8	43	127	127	43	2007;
El Atazar	97,8	99	33	169	98,4	69	139	140	69	2007;
Colmenar Viejo	99,7	79	9	144	99,5	31	124	124	53	2005;2006;2007;

7.1.66. EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE: Estadísticos octohorarios de evaluación del ozono (O_3) para protección de salud según estación, 2007 (continuación)

Nombre	Porcentaje datos	Media	Mínimo	Máximo	Porcentaje datos verano	Superaciones de 120 µg/m³ (valor límite octohorario)	26º valor máximo	Percentil 93,2	Media superior a 120 µg/m³ (valor límite octohorario)	Años media
Collado Villalba	98,4	74	11	151	97,3	22	117	119	22	2007;
Coslada	56,4	56	5	146	63,4	2	91	99	–	–
Fuenlabrada	99,2	68	3	157	99,5	16	114	114	22	2005;2006;2007;
Getafe	98,4	61	4	131	97,8	1	105	105	1	2007;
Guadalix De La Sierra	100,0	68	4	127	100,0	5	107	107	5	2007;
Leganés	99,7	66	4	144	100,0	8	112	112	18	2005;2006;2007;
Paseo De Recoletos	97,0	38	4	91	94,0	–	69	70	–	2005;2006;2007;
Plaza De España	100,0	54	6	109	100,0	–	90	90	–	2005;2006;2007;
Marañón	99,5	40	3	131	99,5	1	74	74	–	2005;2006;2007;
Marqués De Salamanca	100,0	49	6	116	100,0	0	85	85	1	2006;2007;
Escuelas Aguirre	95,3	44	5	105	91,8	–	80	81	1	2005;2006;2007;
Luca De Tena	99,2	39	6	111	100,0	–	73	73	–	2005;2006;2007;
Ramón Y Cajal	99,5	54	5	109	99,5	–	87	87	1	2005;2006;2007;
Manuel Becerra	99,5	50	4	119	99,5	–	88	88	–	2005;2006;2007;
Plaza De Fernández Ladreda	99,7	50	7	102	100,0	–	85	85	–	2005;2006;2007;
Plaza De Castilla	100,0	44	5	97	100,0	–	75	75	–	2005;2006;2007;
Arturo Soria	99,7	61	6	121	100,0	1	102	102	3	2005;2006;2007;
Farolillo	100,0	59	4	124	100,0	2	102	102	8	2005;2006;2007;
Alcalá Final	99,2	52	4	117	100,0	–	94	94	3	2005;2006;2007;
Casa De Campo	99,7	69	3	132	100,0	11	112	112	29	2005;2006;2007;
Santa Eugenia	99,7	47	6	103	99,5	–	88	88	–	2007;
Barajas I	98,1	58	4	118	99,5	–	97	98	3	2005;2006;2007;
Paseo De Extremadura	99,7	50	6	105	100,0	–	88	88	2	2005;2006;2007;
Isaac Peral	100,0	51	7	107	100,0	–	81	81	1	2005;2006;2007;
Plaza Del Carmen	94,8	51	3	108	94,5	–	93	93	1	2005;2006;2007;
Moratalaz	100,0	50	3	106	100,0	–	88	88	1	2005;2006;2007;
Paseo Pontones	99,5	52	8	109	100,0	–	89	89	1	2005;2006;2007;
Cuatro Caminos	99,7	56	4	121	100,0	1	97	97	3	2005;2006;2007;
Barrio Del Pilar	75,3	62	6	117	100,0	–	98	102	1	2005;2006;2007;
Puente De Vallecas	100,0	61	6	127	100,0	2	101	101	4	2005;2006;2007;
Majadahonda	98,1	81	9	151	100,0	43	129	129	49	2005;2006;2007;
Móstoles	98,1	73	7	136	96,7	19	118	119	22	2005;2006;2007;
Orusco De Tajuña	99,2	93	24	158	98,9	57	132	132	57	2007;
Rivas-Vaciamadrid	99,5	74	5	143	99,5	36	124	124	36	2007;
San Martin De Valdeiglesias	99,7	89	24	147	100,0	42	125	125	42	2007;
Torrejon De Ardoz Ii	98,1	73	8	142	96,7	29	122	123	60	2005;2007;
Valdemoro	100,0	72	7	137	100,0	10	113	113	10	2007;
Villa Del Prado	97,8	71	5	124	97,8	2	107	107	2	2007;
Villarejo De Salvanes	98,6	84	13	142	98,4	31	123	124	31	2007;
El Atabal	98,6	91	39	143	98,4	25	120	121	27	2005;2006;2007;
Carranque	96,7	79	24	132	96,2	5	109	109	9	2006;2007;
Marbella	95,1	95	45	155	98,9	34	123	123	37	2005;2006;2007;
Alcantarilla	98,6	74	2	131	100,0	13	113	114	16	2005;2007;
Alumbres	97,5	86	25	148	96,7	20	118	118	44	2005;2006;2007;
San Ginés	97,5	65	13	119	99,5	–	96	96	4	2005;2006;2007;
La Aljorra	97,8	78	24	125	98,9	3	106	106	6	2005;2006;2007;
Lorca	93,4	86	25	173	94,0	22	119	120	40	2005;2007;
San Basilio	91,2	85	4	153	95,6	46	127	128	25	2006;2007;
Alsasua	91,2	67	3	117	98,9	0	96	96	–	2005;2006;2007;
Ctcc-Arguedas	97,3	91	9	157	98,9	47	128	129	67	2005;2006;2007;
Ctcc-Funes	97,5	91	19	159	96,7	36	128	129	36	2007;
Iturrama	93,2	68	6	135	94,0	5	104	105	7	2005;2006;2007;
Plaza De La Cruz	89,9	54	6	131	98,9	6	96	98	6	2007;
Rotxapea	95,6	72	7	133	99,5	6	106	107	19	2006;2007;
Ctcc-Tudela	98,4	82	6	146	98,9	29	122	123	53	2005;2006;2007;
Gomez Franqueira	65,8	50	4	139	75,4	3	74	79	–	–
Llaranes	99,5	38	6	81	99,5	–	63	63	–	2005;2006;2007;
Llanoponte	98,4	39	3	92	100,0	–	69	69	–	2005;2006;2007;
Matadero	98,9	50	13	105	98,9	–	78	78	–	2005;2006;2007;
Plaza De La Guitarra	100,0	61	11	121	100,0	1	93	93	–	2005;2006;2007;
Cangas De Narcea	99,7	67	7	130	100,0	3	96	96	3	2005;2006;2007;
Hermanos Felgueroso	97,5	54	15	110	98,4	–	80	81	–	2005;2006;2007;
Argentina	99,2	64	10	133	100,0	4	100	100	2	2005;2006;2007;
Constitución	98,1	47	4	113	97,8	–	79	79	–	2005;2006;2007;
Avenida De Castilla	100,0	59	12	113	100,0	–	89	89	–	2005;2006;2007;
Meriñán	97,0	40	7	99	96,2	–	69	70	–	2005;2006;2007;
La Felguera	90,4	50	4	109	87,4	–	85	86	1	2006;2007;
Sama I	92,9	35	4	89	93,4	–	62	63	–	2005;2006;2007;
Niembro	98,6	81	36	134	98,4	9	111	112	10	2005;2006;2007;
Jardines De Juan Xxiii	96,7	37	2	113	98,4	–	67	69	–	2005;2006;2007;
Plaza De Toros	96,7	47	3	134	98,9	2	83	83	5	2005;2006;2007;
Palacio De Deportes	95,6	51	9	116	94,5	–	82	84	1	2005;2006;2007;
Trubia	100,0	68	11	118	100,0	–	99	99	7	2005;2006;2007;
Purificación Tomás	97,5	64	10	122	98,4	1	94	94	4	2005;2006;2007;
Blimea	98,1	51	7	97	96,7	–	80	80	2	2005;2006;2007;
Lugones	93,4	56	10	117	92,9	–	88	88	–	2005;2006;2007;
Venta De Baños	99,2	63	3	123	98,9	2	102	102	19	2005;2006;2007;
Cementos Portland 1	92,9	77	4	138	94,5	8	111	112	19	2006;2007;
Cementos Portland 2	86,3	79	6	144	86,9	14	113	116	14	2007;
Instituto	100,0	76	16	124	100,0	5	109	109	13	2005;2006;2007;
Campo De La Juventud	35,6	51	10	75	24,0	–	63	70	5	2005;2006;
Casa De La Juventud	92,1	73	17	135	92,9	5	109	109	9	2005;2006;2007;
Villalba De Guardo	86,9	81	10	136	98,9	11	114	114	11	2007;
Néstor Álamo	12,6	49	16	138	–	2	44	74	–	2005;2006;
Mercado Central	99,7	24	9	56	100,0	–	38	38	–	2005;2006;2007;
Escuela Naval	40,8	56	3	104	42,1	–	82	91	6	2005;
Mollabao	78,4	50	9	125	80,3	2	82	88	–	2006;
Arenal	83,6	71	3	161	93,4	13	101	104	13	2007;
Parque De Los Jesuitas	79,7	45	11	96	100,0	–	67	69	7	2005;2006;2007;
San José	100,0	72	5	128	100,0	5	107	107	15	2005;2006;2007;
Salamanca 5	98,1	67	9	126	98,4	1	100	101	1	2006;2007;
Salamanca 6	17,3	52	27	72	–	–	57	67	–	–
Igueste De Candelaria	95,6	48	7	107	98,4	–	82	83	–	2005;2006;2007;
Tome Cano	94,0	78	30	163	100,0	4	102	103	5	2005;2006;2007;

7.1.67. EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE: Estadísticos octohorarios de evaluación del ozono (O_3) para protección de salud según estación, 2007 (conclusión)

Nombre	Porcentaje datos	Media	Mínimo	Máximo	Porcentaje datos verano	Superaciones de 120 µg/m^3 (valor límite octohorario)	26º valor máximo	Percentil 93,2	Medis superior a 120 µg/m^3 (valor límite octohorario)	Años media
Tome Cano	74,3	73	20	122	78,7	2	93	99	–	–
Los Gladiolos	94,5	67	16	113	93,4	–	92	92	–	2005;2007;
Estación Del Mediterraneo	96,4	71	18	139	96,2	10	111	112	6	2005;2006;2007;
Parque De Cross	96,7	67	15	139	96,2	6	104	105	3	2005;2006;2007;
Castro Urdales	98,6	72	10	125	97,8	2	103	103	2	2005;2006;2007;
Los Corrales De Buelna	98,6	56	7	112	98,9	–	86	86	1	2006;2007;
Reinosa	98,4	69	13	133	98,4	3	96	96	11	2005;2006;2007;
Tetuán	94,8	68	9	148	91,3	9	110	110	9	2005;2006;2007;
Los Tojos	95,9	83	43	157	96,7	16	113	113	23	2005;2006;2007;
Zapatón	95,6	63	12	118	97,8	–	93	93	4	2005;2006;2007;
Acueducto	95,3	67	13	124	97,3	1	103	104	6	2005;2006;2007;
Alcalá De Guadaira	98,4	87	18	159	100,0	45	128	130	43	2005;2006;2007;
Dos Hermanas	95,1	84	18	163	93,4	37	126	127	32	2005;2006;2007;
Aljarafe	97,3	87	26	164	99,5	41	127	128	54	2005;2006;2007;
Sierra Norte	88,8	88	32	138	88,0	11	115	116	39	2005;2006;2007;
Torneo	95,3	66	22	120	95,6	–	101	101	–	2005;2006;2007;
Santa Clara	99,5	86	20	164	99,5	49	133	133	60	2005;2006;2007;
San Jerónimo	95,6	64	15	120	95,6	0	99	99	12	2005;2006;2007;
Bermejales	89,9	77	14	159	87,4	34	123	124	31	2005;2006;2007;
Centro	96,2	79	16	158	96,2	30	124	126	28	2005;2007;
Soria	96,4	51	15	88	94,0	–	75	75	6	2005;2006;2007;
Bi-Alcover	99,2	84	29	138	98,4	13	115	115	19	2006;2007;
Ap-Amposta	86,6	75	7	126	82,0	7	110	111	8	2005;2006;
Bc-La Sènia	99,5	94	45	146	98,9	35	123	123	36	2005;2006;2007;
A3-Constantí	97,5	75	17	120	97,8	–	106	106	6	2005;2006;2007;
Ay-Gandesa	95,1	84	21	149	91,8	22	119	120	21	2005;2006;2007;
Bj- Guiamets	96,7	85	20	151	96,2	25	119	121	25	2007;
Af-Reus	92,1	72	9	134	95,6	1	104	104	2	2005;2006;2007;
Be-Tarragona (Parc De La Ciutat)	98,6	74	8	145	98,4	8	109	110	16	2005;2006;2007;
R4-Vandellós I L'Hospitalet(Els Dedalts)	84,7	96	51	163	98,9	35	123	126	35	2007;
A4-Vila-Seca	95,9	74	11	154	94,0	8	109	110	20	2005;2006;2007;
Estanca	99,5	87	19	146	98,9	35	125	125	37	2005;2006;2007;
Monagrega	84,9	75	21	124	83,6	2	103	105	27	2005;2006;
La Cerollera	97,0	94	51	168	96,2	41	131	131	48	2005;2006;2007;
La Ginebrosa	99,2	82	15	148	98,4	19	118	118	17	2006;2007;
Mas De Las Matas	94,3	86	19	156	89,6	29	122	123	43	2005;2006;2007;
Teruel	63,6	75	32	124	61,2	2	100	105	50	2005;
Risco Llano	15,3	85	49	115	17,5	–	88	105	59	2005;
Toledo2	86,9	79	10	164	85,3	39	126	129	72	2006;
Alzira	96,4	85	13	152	97,8	36	127	129	21	2005;2006;2007;
Beniganim	94,5	79	15	139	92,9	14	115	116	19	2006;2007;
Facultats	72,1	61	7	115	50,3	–	95	99	–	–
Caudete De Las Fuentes	95,9	96	28	159	96,7	67	133	134	67	2007;
Quart	84,9	41	6	85	82,0	–	61	62	–	2006;
L'Eliana	97,0	82	13	143	98,9	24	120	120	30	2005;2006;2007;
Estación Ferrocarril	87,4	74	14	130	89,1	6	110	112	6	2006;2007;
Ontinyent	96,7	83	33	135	97,3	12	114	115	12	2007;
Paterna-Ceam	67,1	75	13	132	73,8	2	107	110	2	2006;
Puerto De Sagunto	93,7	75	12	129	93,4	4	107	107	4	2007;
Sagunt-Nord	98,6	59	13	121	98,4	1	86	87	1	2006;2007;
Pista De Silla	92,3	36	4	83	94,5	–	51	52	–	2006;2007;
Nuevo Centro	97,0	47	2	96	98,9	–	74	74	–	2006;2007;
Aragón	94,8	36	2	83	95,6	–	61	62	–	2007;
Linares	90,7	44	4	96	93,4	–	74	74	–	2006;2007;
Vivers	97,5	61	2	112	99,5	–	94	94	1	2006;2007;
Villar Del Arzobispo	87,4	84	38	138	88,5	9	114	115	28	2006;2007;
Zarra	94,3	88	39	139	94,5	15	117	118	38	2006;2007;
Medina Del Campo	98,1	75	9	144	98,9	9	113	113	26	2005;2006;2007;
Cementerio Del Carmen	97,5	67	4	137	99,5	3	105	105	22	2005;2006;2007;
Michelín 1	92,6	67	6	128	90,2	3	106	106	22	2005;2006;2007;
Michelín 2	97,5	77	4	143	96,7	15	116	116	31	2005;2006;2007;
Vega Sicilia	98,9	66	3	146	99,5	4	107	107	18	2005;2006;2007;
Puente Regueral	98,6	65	3	146	98,4	6	107	107	15	2005;2006;2007;
Abanto	99,2	66	4	115	98,9	–	93	93	2	2005;2006;2007;
Arrigorriaga	98,9	53	2	128	99,5	1	84	84	2	2005;2006;2007;
Basauri	94,5	58	4	117	93,4	–	88	92	5	2005;2006;2007;
Parque Europa	98,6	61	3	129	100,0	1	94	94	5	2005;2006;2007;
Mazarredo	97,3	57	5	111	96,7	–	87	89	1	2005;2006;2007;
Durango	98,4	56	2	112	99,5	–	88	88	1	2005;2006;2007;
Getxo	99,2	66	4	117	99,5	–	100	100	4	2005;2006;2007;
Lemona	95,9	54	1	132	93,4	1	84	85	2	2005;2006;2007;
Mundaka	99,5	76	33	128	99,5	3	105	105	10	2005;2006;2007;
Muskiz	99,2	74	14	131	100,0	5	105	105	6	2005;2006;2007;
Zalla	98,1	65	6	140	97,8	3	98	99	8	2005;2006;2007;
Erandio	92,1	58	2	110	98,4	–	91	91	1	2005;2006;2007;
Sangroniz	98,4	66	8	117	99,5	–	96	97	1	2005;2006;2007;
Peñausende	97,3	92	34	147	96,2	30	123	123	37	2005;2006;2007;
Jardines Eduardo Barrón	98,9	61	5	137	98,9	1	91	91	3	2005;2006;2007;
Alagón	88,2	70	6	165	88,0	16	113	115	16	2007;
Bujaraloz	96,7	83	17	148	93,4	30	123	124	57	2006;2007;
Caspe	98,1	86	9	147	96,2	38	127	127	38	2007;
Chiprana	66,6	93	22	149	65,6	27	121	129	–	–
Escatrón	82,5	84	12	152	91,3	25	120	125	25	2007;
Nuclear	82,2	77	14	133	90,2	8	110	112	8	2007;
Sástago	81,9	84	12	152	90,7	25	120	125	25	2007;
El Picarral	99,2	50	2	109	100,0	–	86	86	–	2005;2006;2007;
Roger De Flor	41,6	34	1	80	33,9	–	55	65	–	2005;2006;
Avenida De Navarra	99,2	29	1	76	98,4	–	53	53	–	2005;2006;2007;
Jaime Ferrán	96,7	50	3	135	94,0	5	95	95	3	2006;2007;
Renovales	96,7	52	2	136	94,0	7	94	95	4	2005;2007;
Las Fuentes	93,7	56	2	138	89,1	5	99	101	5	2007;
Centro	100,0	48	2	119	100,0	–	83	83	–	2007;
Los Tojos	96,3	48	–	4	–	27	27	96	5	–
Zapatón	97,5	183	–	6	–	47	47	97	6	–

7.1.68. EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE: Estadísticos horarios de evaluación del ozono (O3) para protección de la vegetación según estación, 2007

Nombre	Porcentaje datos	Máximo	Mínimo	Media	Superaciones de 180 µg/m³ (umbral información horario)	Superaciones de 240 µg/m³ (umbral alerta horario)	Porcentaje datos válidos para AOT40	AOT40 corregido	AOT40 promedio	Años media
Izki	97,0	156	7	73	–	–	96,1	11.956	18.519	2003;2004;2005;2006;2007;
El Ciego	94,0	156	2	63	–	–	99,6	12.798	22.103	2004;2005;2006;2007;
Llodio	95,0	127	–	29	–	–	98,7	450	1.063	2003;2004;2005;2006;2007;
Areta	94,7	138	–	25	–	–	99,4	376	2.249	2004;2005;2006;2007;
Agurain	97,4	164	2	54	–	–	97,5	9.452	14.165	2003;2004;2006;2007;
Valderejo	97,1	175	10	72	–	–	97,7	12.813	17.395	2003;2004;2005;2006;2007;
Avenida Gasteiz	95,7	128	–	40	–	–	94,4	2.255	4.588	2003;2004;2005;2006;2007;
Tres Marzo	96,2	163	–	42	–	–	93,9	3.223	5.834	2003;2004;2005;2006;2007;
Parque San Martmn	34,8	136	2	55	–	–	18,3	12.871	15.257	2004;2005;2006;
Albacete	96,0	149	2	51	–	–	96,7	19.331	29.458	2003;2004;2005;2006;2007;
Verge Dels Lliris	91,8	171	2	61	–	–	97,8	13.329	19.739	2003;2004;2005;2007;
Estación Renfe	61,6	147	2	47	–	–	65,9	3.614	5.782	2003;2004;2005;2006;
El Plá	83,7	150	2	54	–	–	97,0	12.252	11.075	2004;2005;2006;2007;
Benidorm	94,7	147	11	72	–	–	99,8	13.718	18.134	2004;2005;2007;
Agroalimentari	95,5	176	4	72	–	–	93,7	31.735	22.699	2003;2004;2007;
Elx-3	43,9	181	2	50	1	–	15,6	7.439	–	–
Monover	97,1	190	2	66	1	–	99,6	20.549	20.498	2006;2007;
Orihuela	95,5	128	2	39	–	–	89,8	4.222	6.532	2006;2007;
Sant Vicent Del Raspeig	87,7	153	2	57	–	–	79,6	18.528	–	–
Mediterráneo	97,1	130	2	55	–	–	99,1	5.580	7.432	2003;2004;2005;2006;2007;
El Boticario	99,0	162	4	74	–	–	98,5	25.146	25.890	2006;2007;
Benahadux	66,4	126	5	60	–	–	72,6	8.565	–	–
Garrucha	80,4	163	5	69	–	–	90,8	22.624	19.288	2005;2006;2007;
Agua Amarga	42,8	168	2	72	–	–	56,5	20.498	–	–
Rodalquilar	48,9	155	5	79	–	–	97,6	16.682	16.682	2007;
Campohermoso	85,7	148	–	62	–	–	96,4	12.317	16.380	2005;2007;
Níjar	98,2	155	2	77	–	–	97,7	18.495	18.495	2007;
La Joya	75,1	174	8	81	–	–	64,6	23.130	–	–
El Ejido	95,7	145	2	58	–	–	99,3	16.743	17.696	2003;2004;2005;2006;2007;
Estación De Autobuses De Ávila	99,6	137	3	50	–	–	98,9	8.091	15.511	2003;2004;2006;2007;
Badajoz	95,8	177	1	62	–	–	97,9	17.308	15.516	2003;2004;2005;2007;
Barcarrota	96,7	166	2	60	–	–	95,4	10.592	18.504	2003;2004;2005;2006;2007;
Merida	88,0	155	1	56	–	–	88,0	16.302	16.302	2007;
Zafra	87,6	151	9	77	–	–	92,7	23.534	23.534	2007;
Alcudia I	93,5	149	–	62	–	–	83,7	3.028	11.639	2004;2005;2006;
Hospital Joan March	93,7	132	8	63	–	–	99,2	5.692	5.692	2007;
Ciutadella De Menorca	75,7	152	2	62	–	–	18,8	1.783	–	–
Can Misses	96,6	145	–	63	–	–	99,6	10.109	10.099	2006;2007;
Dalt Vila	87,8	134	–	56	–	–	97,4	3.813	2.786	2005;2007;
Sa Vinyeta - Inca	94,0	146	4	62	–	–	99,9	13.769	17.739	2005;2006;2007;
San Luis	88,0	147	–	59	–	–	92,7	3.350	5.791	2005;2007;
Pozos	87,0	131	–	52	–	–	92,0	4.062	4.379	2005;2007;
Foners	91,5	126	1	42	–	–	74,4	1.408	833	2003;2005;2006;
Castillo De Bellver	88,0	170	3	71	–	–	90,1	19.740	14.869	2003;2005;2007;
Can Llompart	96,0	177	1	72	–	–	99,8	17.725	13.022	2005;2006;2007;
Sant Antoni De Portmany	85,9	138	1	52	–	–	87,1	100	6.677	2006;2007;
I5-Badalona	99,7	137	1	38	–	–	98,9	3.281	7.889	2003;2004;2006;2007;
I2-Barcelona (Poble Nou)	73,4	150	–	41	–	–	98,6	2.901	7.916	2003;2004;2005;2007;
Ih-Barcelona(Eixample)	94,1	110	1	28	–	–	95,0	643	1.573	2003;2004;2005;2007;
Ij-Barcelona (Gracia-Sant Gervasi)	96,6	124	1	33	–	–	96,0	1.763	1.457	2005;2006;2007;
Escullera	98,2	185	–	46	1	–	99,6	15.564	18.472	2003;2005;2006;2007;
Il-Ciutadella	96,9	145	1	37	–	–	93,8	4.807	4.847	2006;2007;
Bk-Berga (Poliesportiu)	61,5	182	1	57	1	–	83,4	20.233	–	–
Im-Gavá	94,7	155	1	49	–	–	96,3	14.016	14.016	2007;
B1-Granollers	97,5	135	1	31	–	–	95,1	4.873	15.937	2003;2004;2005;2006;2007;
I3-L'Hospitalet De Llobregat	97,7	128	1	38	–	–	95,5	4.481	6.346	2003;2004;2005;2006;2007;
Aa-Igualada	80,9	151	–	43	–	–	73,2	10.832	12.939	2003;2005;2006;
E8-Manlleu	90,2	186	1	38	1	–	96,7	13.274	22.084	2006;2007;
A8-Manresa	97,6	140	1	32	–	–	97,9	5.122	6.756	2003;2004;2005;2006;2007;
A9-Martorell	98,8	124	1	27	–	–	99,3	3.596	7.368	2003;2004;2005;2006;2007;
Ec-Mataró	99,1	165	1	53	–	–	99,2	10.196	15.185	2006;2007;
Ea-Mollet	98,0	121	1	25	–	–	99,7	4.260	11.911	2006;2007;
I6-Montcada I Reixac	93,4	123	1	29	–	–	90,4	3.061	4.475	2003;2005;2006;2007;
Bf-Rubí (Ca N'Oriol)	92,1	144	1	39	–	–	99,0	5.449	13.258	2005;2006;2007;
Ad-Sabadell (Gran Via)	97,2	133	1	33	–	–	95,5	2.856	2.540	2003;2004;2005;2006;2007;
I4-Sant Adrià De Besòs	97,5	155	1	35	–	–	92,5	6.783	7.834	2004;2005;2007;
Ic-Sant Andreu De La Barca	94,1	128	1	29	–	–	97,8	3.832	4.585	2003;2005;2006;2007;
Ac-Sant Celoni	93,9	172	1	33	–	–	98,6	8.374	13.621	2003;2004;2005;2006;2007;
At-Sant Cugat Del Valles	83,9	122	1	35	–	–	92,1	4.138	2.909	2003;2005;2006;2007;
Ii-Santa Coloma De Gramenet	95,0	135	1	34	–	–	95,2	6.136	5.579	2003;2004;2005;2006;2007;
Ar-Santa Maria De Palautordera	99,0	185	1	48	2	–	99,0	18.862	24.475	2004;2005;2006;2007;
Ed-Santa Perpetua De Mogoda	97,8	135	3	38	–	–	97,4	9.413	9.413	2007;
I8-Sant Vicenç Dels Horts	99,2	139	1	32	–	–	98,6	5.128	8.571	2003;2004;2005;2006;2007;
E1-Terrassa	99,5	127	1	31	–	–	99,6	1.611	2.534	2006;2007;
Bh-Tona	90,1	192	1	59	1	–	87,1	23.888	29.974	2005;2006;2007;
Bd-Vic (Estadie Municipal D'Atletisme)	95,6	211	1	43	4	–	86,8	20.694	30.645	2003;2004;2005;2006;2007;
Eb-Vilafranca Del Penedès	95,5	148	7	53	–	–	95,4	17.634	24.267	2006;2007;
Aw-Vilanova I La Geltrú	92,2	169	1	51	–	–	97,6	13.713	15.185	2003;2004;2005;2006;2007;
Aranda De Duero	96,4	136	1	45	–	–	95,0	5.311	10.105	2003;2004;2005;2006;2007;
Burgos 4	98,0	142	3	49	–	–	98,9	5.240	18.604	2004;2005;2006;2007;
Miranda De Ebro 1	98,4	138	–	36	–	–	96,7	2.696	7.457	2003;2005;2006;2007;
Miranda De Ebro 2	97,2	131	1	32	–	–	96,7	90	6.736	2003;2004;2005;2006;2007;
Cáceres	93,4	159	1	64	–	–	93,8	18.995	25.321	2003;2004;2005;2006;2007;
Monfragüe	92,5	153	2	62	–	–	97,6	16.917	15.278	2003;2004;2005;2007;
Arcos	80,1	171	13	79	–	–	84,0	22.752	–	–
Cortijillos	98,4	165	10	72	–	–	98,1	14.434	11.752	2004;2005;2006;2007;
E2: Alcornocales	98,7	147	3	64	–	–	96,7	6.705	15.880	2003;2004;2005;2006;2007;
Avda. Marconi	96,3	148	2	61	–	–	96,8	5.815	10.856	2003;2004;2005;2006;2007;
Cartuja	93,8	180	3	61	–	–	99,1	18.054	21.221	2003;2004;2005;2006;2007;
Jerez-Chapmn	48,7	138	5	63	–	–	62,8	14.139	24.963	2005;2006;
La Línea	95,4	140	7	65	–	–	90,8	5.777	12.011	2004;2005;2006;2007;
Prado Rey	93,6	165	13	83	–	–	99,2	23.390	25.717	2006;2007;
Rio San Pedro	99,2	157	2	61	–	–	98,6	9.912	12.878	2003;2004;2005;2006;2007;
San Fernando	99,3	175	5	71	–	–	98,4	15.518	19.240	2004;2005;2006;2007;

7.1.69. EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE: Estadísticos horarios de evaluación del ozono (O3) para protección de la vegetación según estación, 2007 (continuación)

Nombre	Porcentaje datos	Máximo	Mínimo	Media	Superaciones de 180 µg/m³ (umbral información horario)	Superaciones de 240 µg/m³ (umbral alerta horario)	Porcentaje datos válidos para AOT40	AOT40 corregido	AOT40 promedio	Años media
Carteya (S9)	97,7	146	3	67	–	–	98,4	7.910	14.326	2003;2004;2005;2007;
Guadarranque	96,0	144	5	57	–	–	97,8	5.921	5.921	2007;
Alcora	87,5	152	2	55	–	–	88,0	18.017	24.099	2006;2007;
Burriana	97,8	142	2	36	–	–	94,9	3.226	10.573	2004;2005;2006;2007;
Penyeta	93,6	171	2	69	–	–	95,7	17.121	17.689	2003;2004;2005;2006;2007;
Ermita	88,7	125	2	38	–	–	93,5	2.823	6.121	2003;2004;2005;2007;
Grau	86,9	169	2	49	–	–	93,9	9.261	13.533	2003;2004;2005;2006;2007;
Patronat D4Esports	88,5	147	2	49	–	–	93,9	7.153	9.202	2006;2007;
Cirat	98,1	161	5	63	–	–	97,6	17.449	23.455	2006;2007;
Morella	93,0	198	10	94	5	–	91,9	25.246	31.482	2003;2004;2005;2006;2007;
Onda	92,9	167	4	64	–	–	81,9	19.683	19.404	2003;2004;2006;
Coratxar	86,9	182	8	78	1	–	91,9	10.096	21.153	2003;2005;2007;
Sant Jordi	98,2	143	2	63	–	–	99,6	15.341	20.248	2003;2004;2005;2007;
Torre Endomenech	97,4	153	2	54	–	–	99,6	10.619	15.228	2006;2007;
Vallibona	97,3	180	13	89	–	–	99,4	21.324	31.922	2003;2004;2005;2006;2007;
Vilafranca	94,5	218	13	74	4	–	83,7	15.144	33.343	2003;2005;
Viver	81,5	151	2	60	–	–	45,2	18.288	27.058	2006;
Zorita	97,0	192	2	66	4	–	98,9	23.915	25.080	2003;2004;2005;2006;2007;
Calle Ancha	95,7	221	2	50	1	–	93,8	11.591	16.360	2003;2004;2005;2006;2007;
Campo De Fútbol	98,3	245	2	57	5	1	98,1	11.466	23.023	2003;2004;2005;2006;2007;
Instituto Nº 3	98,1	219	2	43	2	–	98,6	3.360	14.956	2003;2004;2005;2006;2007;
Barrio 630	99,2	288	2	53	4	1	98,4	17.296	24.838	2003;2004;2005;2006;2007;
Asomadilla	98,1	162	1	57	–	–	93,6	19.237	22.587	2006;2007;
Lepanto	92,3	168	1	47	–	–	84,6	16.079	20.590	2006;
Corlab 1	89,5	108	2	20	–	–	81,8	62	336	2006;
Ferrol	27,6	61	6	25	–	–	–	–	–	–
Magdalena (B-1)	96,8	166	2	50	–	–	99,2	1.426	3.848	2005;2006;2007;
Fraga Redonda (F-2)	95,5	150	2	55	–	–	95,5	944	4.359	2003;2004;2005;2006;2007;
Vilanova (G-2)	97,6	163	4	61	–	–	96,4	990	5.041	2005;2006;2007;
Plaza De Vigo	71,2	133	–	41	–	–	97,6	–	–	2006;2007;
Al-Agullana	98,1	176	11	79	–	–	98,6	21.934	26.089	2003;2004;2005;2006;2007;
Av-Begur	97,6	167	5	81	–	–	97,4	21.271	23.870	2003;2004;2005;2006;2007;
Cabo Creus	97,1	151	2	76	–	–	98,2	13.323	26.111	2003;2004;2005;2006;2007;
Ak-Pardines	97,6	177	26	85	–	–	98,5	28.639	28.166	2003;2004;2005;2006;2007;
Ax-Santa Pau	94,5	168	2	55	–	–	96,4	19.073	28.653	2003;2005;2006;2007;
Granada - Norte	96,9	164	5	45	–	–	94,8	17.652	20.030	2003;2004;2005;2006;2007;
Campus De Cartuja	83,1	167	5	54	–	–	37,2	16.109	27.050	2006;
Motril	97,4	123	3	53	–	–	98,7	5.632	7.431	2003;2004;2005;2006;2007;
Viznar	95,5	169	6	87	–	–	93,9	27.367	27.801	2003;2004;2005;2006;2007;
Azuqueca De Henares	96,8	179	2	54	–	–	97,4	23.472	26.021	2003;2004;2005;2006;2007;
Campisábalos	94,8	158	6	70	–	–	97,0	12.016	24.349	2003;2004;2005;2006;2007;
Guadalajara	98,7	183	2	56	2	–	98,4	24.390	28.362	2003;2004;2005;2006;2007;
Pagoeta	92,5	145	4	71	–	–	96,1	5.193	11.086	2003;2004;2005;2006;2007;
Azpeitia	97,1	150	–	39	–	–	96,8	3.188	10.326	2004;2005;2006;2007;
Beasain	93,9	109	2	27	–	–	90,1	505	2.894	2003;2004;2005;2007;
Hernani	94,6	113	–	31	–	–	97,6	581	896	2003;2004;2005;2006;2007;
Arrasate	95,3	132	1	35	–	–	95,3	2.977	4.974	2003;2004;2005;2006;2007;
Renteria	94,2	119	1	32	–	–	99,3	684	2.112	2003;2004;2005;2006;2007;
Ategorrieta	95,2	116	–	27	–	–	99,0	103	531	2003;2004;2005;2006;2007;
Puyo	95,3	122	–	37	–	–	99,3	1.183	3.325	2004;2005;2006;2007;
Avenida Tolosa	95,3	133	1	44	–	–	90,9	3.315	8.102	2004;2005;2006;2007;
Tolosa	94,5	162	–	26	–	–	96,2	1.376	3.293	2003;2006;2007;
Doñana	99,3	164	2	62	–	–	98,2	16.497	20.233	2004;2005;2006;2007;
Cartaya	97,9	177	–	61	–	–	99,8	23.341	17.832	2004;2005;2006;2007;
La Orden	93,7	190	7	63	3	–	96,1	16.903	14.880	2003;2005;2006;2007;
Campus Del Carmen	95,5	178	13	69	–	–	90,3	19.364	12.609	2005;2006;2007;
El Arenosillo	94,5	167	5	70	–	–	88,3	18.442	22.022	2004;2005;2007;
Mazagon	61,1	160	5	64	–	–	66,2	2.339	31.335	2006;
La Rábida	93,9	170	4	64	–	–	93,6	16.010	13.153	2004;2005;2006;2007;
Valverde	88,6	163	17	76	–	–	79,9	19.274	29.402	2005;
Huesca	80,5	155	1	56	–	–	98,4	15.201	24.638	2003;2005;2007;
Monzón	90,3	137	1	53	–	–	93,9	12.067	24.050	2003;2004;2005;2007;
Ronda Del Valle	96,1	162	1	62	–	–	93,8	23.181	26.926	2003;2004;2005;2006;2007;
Las Fuentezuelas	97,6	160	4	71	–	–	98,5	23.734	25.294	2006;2007;
Cortiguera	97,8	182	2	60	1	–	98,0	10.140	13.029	2004;2005;2006;2007;
Congosto	97,5	152	4	55	–	–	95,9	1.205	7.244	2004;2005;2006;2007;
Barrio Pinilla	95,3	131	1	38	–	–	87,4	5.537	5.240	2003;2004;2005;2006;2007;
Plaza De Toros	99,8	122	1	35	–	–	99,7	2.007	1.611	2003;2004;2005;2006;2007;
Barrio De La Palomera	87,0	127	2	41	–	–	83,9	5.844	7.099	2004;2005;2006;
Ponferrada 2 Nueva	99,3	159	1	43	–	–	98,7	5.040	11.311	2005;2006;2007;
Ponferrada 3 Nueva	99,7	158	1	47	–	–	99,4	7.606	7.463	2006;2007;
Las Heras	96,7	138	3	51	–	–	89,8	1.283	8.035	2003;2004;2005;2006;2007;
Az-Bellver De Cerdanya	97,0	175	1	61	–	–	96,1	23.869	27.398	2003;2004;2005;2006;2007;
Am-Juneda	96,8	173	1	56	–	–	99,2	21.113	27.211	2003;2004;2005;2006;2007;
Ab-Lleida	92,6	151	1	38	–	–	99,7	6.775	13.976	2003;2004;2005;2006;2007;
Bb-Ponts	97,3	168	1	49	–	–	99,3	21.534	28.722	2003;2004;2005;2006;2007;
Ao-Sort	92,0	141	4	57	–	–	88,6	14.708	20.086	2003;2004;2005;2006;2007;
Els Torms	96,4	182	3	76	1	–	93,7	25.597	31.627	2003;2004;2005;2006;2007;
Alfaro	95,2	151	–	61	–	–	98,2	13.525	13.525	2007;
Arrúbal	83,3	120	–	33	–	–	99,7	1.321	3.252	2005;2006;2007;
Galilea	81,7	146	–	58	–	–	99,6	6.405	13.084	2005;2006;2007;
La Cigüeña	90,2	138	3	51	–	–	96,2	8.263	15.124	2004;2005;2006;2007;
Pradejón	82,8	151	1	56	–	–	96,3	7.901	11.760	2005;2006;2007;
A Coruña	87,8	146	2	46	–	–	92,3	4.460	4.460	2007;
Louseiras (B-2)	99,2	164	10	71	–	–	99,9	2.559	7.763	2003;2005;2006;2007;
O Saviñao	97,1	167	2	63	–	–	97,9	6.400	7.824	2003;2004;2005;2006;2007;
Mourence (C-9)	97,9	143	2	56	–	–	99,3	2.310	7.666	2003;2004;2005;2006;2007;
Alcalá De Henares	99,1	163	1	41	–	–	99,8	14.483	24.597	2003;2004;2006;2007;
Alcobendas	99,4	176	1	42	–	–	99,7	9.771	19.740	2003;2004;2006;2007;
Alcorcón	99,6	119	1	24	–	–	98,9	905	3.635	2003;2004;2006;2007;
Algete	73,7	181	2	72	1	–	99,9	21.285	42.571	2005;2007;
Aranjuez	98,9	150	1	41	–	–	98,7	9.285	29.274	2003;2004;2006;2007;
Arganda Del Rey	99,1	167	1	48	–	–	99,8	20.771	41.542	2005;2007;
El Atazar	97,5	195	1	83	5	–	97,6	26.336	52.673	2005;2007;

7.1.70. EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE: Estadísticos horarios de evaluación del ozono (O3) para protección de la vegetación según estación, 2007 (continuación)

Nombre	Porcentaje datos	Máximo	Mínimo	Media	Superaciones de 180 µg/m³ (umbral información horario)	Superaciones de 240 µg/m³ (umbral alerta horario)	Porcentaje datos válidos para AOT40	AOT40 corregido	AOT40 promedio	Años media
Colmenar Viejo	99,4	163	1	60	–	–	98,2	15.712	30.746	2003;2004;2006;2007;
Collado Villalba	98,6	169	1	47	–	–	95,8	16.598	33.196	2005;2007;
Coslada	56,7	162	1	33	–	–	61,7	4.095	–	–
Fuenlabrada	99,1	179	1	45	–	–	98,4	12.149	26.352	2003;2004;2006;2007;
Getafe	98,3	140	1	38	–	–	99,2	7.330	14.660	2005;2007;
Guadalix De La Sierra	99,7	145	1	44	–	–	99,3	8.672	17.344	2005;2007;
Leganés	99,4	162	1	42	–	–	99,2	10.778	18.568	2003;2004;2006;2007;
Paseo De Recoletos	94,4	123	3	25	–	–	96,1	416	1.177	2003;2004;2006;2007;
Plaza De España	99,9	133	1	36	–	–	99,7	3.200	5.573	2003;2004;2006;2007;
Marañón	99,5	159	–	28	–	–	99,3	1.011	1.080	2003;2004;2006;2007;
Marqués De Salamanca	99,3	133	3	35	–	–	99,6	1.481	3.702	2003;2004;2005;2006;2007;
Escuelas Aguirre	95,2	123	4	29	–	–	91,9	1.171	3.211	2003;2004;2006;2007;
Luca De Tena	99,3	120	1	24	–	–	99,8	237	1.039	2003;2004;2006;2007;
Ramón Y Cajal	99,4	122	1	39	–	–	99,6	1.881	4.743	2003;2004;2006;2007;
Manuel Becerra	99,3	140	2	35	–	–	99,6	2.433	3.895	2003;2004;2006;2007;
Plaza De Fernández Ladreda	95,6	123	1	33	–	–	95,6	1.561	5.022	2003;2004;2006;2007;
Plaza De Castilla	95,6	114	3	31	–	–	95,4	710	1.337	2003;2004;2006;2007;
Arturo Soria	99,6	138	4	41	–	–	99,7	6.421	11.538	2003;2004;2006;2007;
Farolillo	99,7	143	1	37	–	–	99,7	6.836	14.005	2003;2004;2006;2007;
Alcalá Final	95,1	128	1	33	–	–	95,5	3.953	8.721	2003;2004;2006;2007;
Casa De Campo	95,4	149	–	46	–	–	95,4	10.855	22.427	2003;2004;2006;2007;
Santa Eugenia	99,8	117	2	29	–	–	99,6	2.542	6.700	2003;2004;2005;2007;
Barajas I	98,5	133	–	38	–	–	99,9	4.763	8.861	2003;2004;2006;2007;
Paseo De Extremadura	99,7	127	1	30	–	–	99,7	2.547	7.363	2003;2004;2006;2007;
Isaac Peral	95,9	127	1	36	–	–	96,6	892	3.960	2003;2004;2007;
Plaza Del Carmen	94,8	134	2	33	–	–	92,3	4.243	8.656	2003;2004;2006;2007;
Moratalaz	95,5	123	–	34	–	–	95,3	1.739	4.945	2003;2004;2006;2007;
Paseo Pontones	99,1	124	1	34	–	–	99,6	3.183	5.446	2003;2004;2006;2007;
Cuatro Caminos	95,5	140	3	38	–	–	95,6	5.016	9.942	2003;2004;2006;2007;
Barrio Del Pilar	72,5	145	3	42	–	–	95,4	5.002	10.199	2003;2004;2006;2007;
Puente De Vallecas	99,9	140	4	42	–	–	99,9	7.048	13.483	2003;2004;2006;2007;
Majadahonda	98,4	166	1	57	–	–	98,8	19.439	34.475	2003;2004;2006;2007;
Móstoles	98,6	165	1	47	–	–	96,5	14.469	23.581	2003;2004;2006;2007;
Orusco De Tajuña	98,9	171	4	76	–	–	98,1	25.186	50.372	2005;2007;
Rivas-Vaciamadrid	99,5	159	1	47	–	–	99,4	18.342	36.685	2005;2007;
San Martin De Valdeiglesias	99,3	164	1	71	–	–	99,2	18.427	36.855	2005;2007;
Torrejon De Ardoz Ii	98,5	159	1	47	–	–	96,8	15.941	35.031	2007;
Valdemoro	99,5	158	1	46	–	–	98,9	14.107	28.215	2005;2007;
Villa Del Prado	98,4	138	1	50	–	–	97,2	7.670	15.341	2005;2007;
Villarejo De Salvanes	99,2	156	1	62	–	–	99,3	19.400	38.800	2005;2007;
El Atabal	99,0	150	3	70	–	–	98,1	18.910	21.451	2005;2006;2007;
Carranque	98,1	141	2	54	–	–	98,8	10.752	14.063	2006;2007;
Marbella	96,1	166	2	72	–	–	98,5	21.714	25.228	2004;2005;2006;2007;
Alcantarilla	98,6	162	2	44	–	–	98,9	14.655	23.429	2004;2005;2006;2007;
Alumbres	97,0	157	2	62	–	–	98,6	14.752	21.482	2003;2004;2006;2007;
San Ginés	98,7	132	2	43	–	–	99,6	3.170	9.677	2003;2004;2006;2007;
La Aljorra	97,0	137	1	55	–	–	99,1	11.876	23.919	2003;2004;2006;2007;
Lorca	96,1	201	1	56	–	–	96,7	17.383	26.007	2003;2004;2007;
San Basilio	93,9	229	2	48	–	–	98,0	24.024	22.239	2003;2004;2005;2006;2007;
Alsasua	88,6	126	2	49	–	–	99,9	2.464	2.382	2004;2005;2006;2007;
Ctcc-Arguedas	93,4	166	–	74	–	–	98,9	21.519	30.305	2004;2005;2006;2007;
Ctcc-Funes	93,9	163	1	75	–	–	93,6	18.788	18.788	2007;
Iturrama	90,3	158	2	49	–	–	94,8	6.737	8.199	2005;2006;2007;
Plaza De La Cruz	87,8	161	–	39	–	–	99,6	4.488	4.545	2004;2006;2007;
Rotxapea	93,0	154	1	52	–	–	99,4	7.022	12.354	2004;2006;2007;
Ctcc-Tudela	94,6	158	0	60	–	–	98,6	13.781	26.157	2004;2005;2006;2007;
Gomez Franqueira	70,8	154	2	32	–	–	84,5	659	–	–
Llaranes	99,3	91	5	26	–	–	98,6	–	413	2003;2004;2005;2006;2007;
Llanoponte	98,5	104	2	27	–	–	99,8	174	99	2003;2004;2005;2006;2007;
Matadero	98,8	113	2	35	–	–	99,8	172	422	2003;2004;2005;2006;2007;
Plaza De La Guitarra	99,9	130	7	43	–	–	99,7	1.640	1.785	2003;2004;2005;2006;2007;
Cangas De Narcea	99,7	162	3	46	–	–	100,0	4.255	3.277	2003;2004;2005;2006;2007;
Hermanos Felgueroso	98,1	138	2	39	–	–	100,0	73	508	2003;2004;2005;2006;2007;
Argentina	99,4	141	4	44	–	–	100,0	2.376	1.831	2003;2004;2005;2006;2007;
Constitución	98,4	124	2	30	–	–	98,9	411	2.498	2003;2004;2005;2006;2007;
Avenida De Castilla	99,9	120	6	41	–	–	100,0	698	3.161	2003;2004;2005;2006;2007;
Meriñán	97,8	126	3	25	–	–	94,8	13	565	2003;2004;2005;2006;2007;
La Felguera	94,1	144	2	30	–	–	92,1	1.108	3.392	2003;2004;2006;2007;
Sama I	93,5	115	–	21	–	–	89,6	11	706	2003;2004;2005;2006;2007;
Niembro	99,0	142	3	69	–	–	98,5	6.740	8.913	2004;2005;2006;2007;
Jardines De Juan Xxiii	97,4	143	2	22	–	–	99,8	180	976	2003;2004;2005;2006;2007;
Plaza De Toros	97,5	138	3	31	–	–	98,8	1.421	3.687	2003;2004;2005;2006;2007;
Palacio De Deportes	95,6	125	5	33	–	–	97,8	831	2.872	2003;2004;2005;2006;2007;
Trubia	99,9	149	4	47	–	–	99,8	3.316	5.109	2003;2004;2005;2006;2007;
Purificación Tomás	98,2	133	5	45	–	–	98,9	2.657	5.796	2003;2004;2005;2006;2007;
Blimea	98,5	115	3	32	–	–	96,4	231	1.404	2003;2004;2005;2006;2007;
Lugones	93,9	128	2	37	–	–	89,8	1.327	2.062	2003;2004;2005;2006;2007;
Venta De Baños	99,2	138	1	41	–	–	97,6	5.270	14.964	2003;2004;2005;2006;2007;
Cementos Portland 1	94,9	150	–	52	–	–	95,0	9.613	15.055	2006;2007;
Cementos Portland 2	88,8	156	–	54	–	–	83,0	9.947	–	–
Instituto	99,8	139	5	56	–	–	99,9	8.790	13.845	2003;2004;2005;2006;2007;
Campo De La Juventud	36,3	91	6	39	–	–	15,1	–	8.698	2003;2004;2005;2006;
Casa De La Juventud	93,3	148	8	60	–	–	91,6	6.372	11.051	2003;2004;2005;2006;2007;
Villalba De Guardo	87,2	145	2	54	–	–	98,0	9.147	13.489	2004;2007;
Néstor Álamo	13,4	177	1	31	–	–	–	–	170	2003;2004;2005;2006;
Mercado Central	99,3	72	5	18	–	–	98,7	–	17	2003;2004;2005;2006;2007;
Escuela Naval	48,9	116	2	38	–	–	53,5	1.061	–	–
Mollabao	82,6	146	2	37	–	–	85,4	725	57	2006;
Arenal	84,9	176	2	54	–	–	92,4	6.103	6.103	2007;
Parque De Los Jesuitas	80,1	109	1	34	–	–	100,0	254	10.465	2003;2004;2005;2006;2007;
San José	99,7	141	1	48	–	–	99,4	9.457	15.695	2003;2004;2005;2006;2007;
Salamanca 5	97,9	138	1	47	–	–	98,8	5.809	5.090	2006;2007;
Salamanca 6	17,3	86	1	30	–	–	–	–	–	–
Igueste De Candelaria	96,1	122	1	37	–	–	97,1	857	1.865	2003;2004;2005;2006;2007;

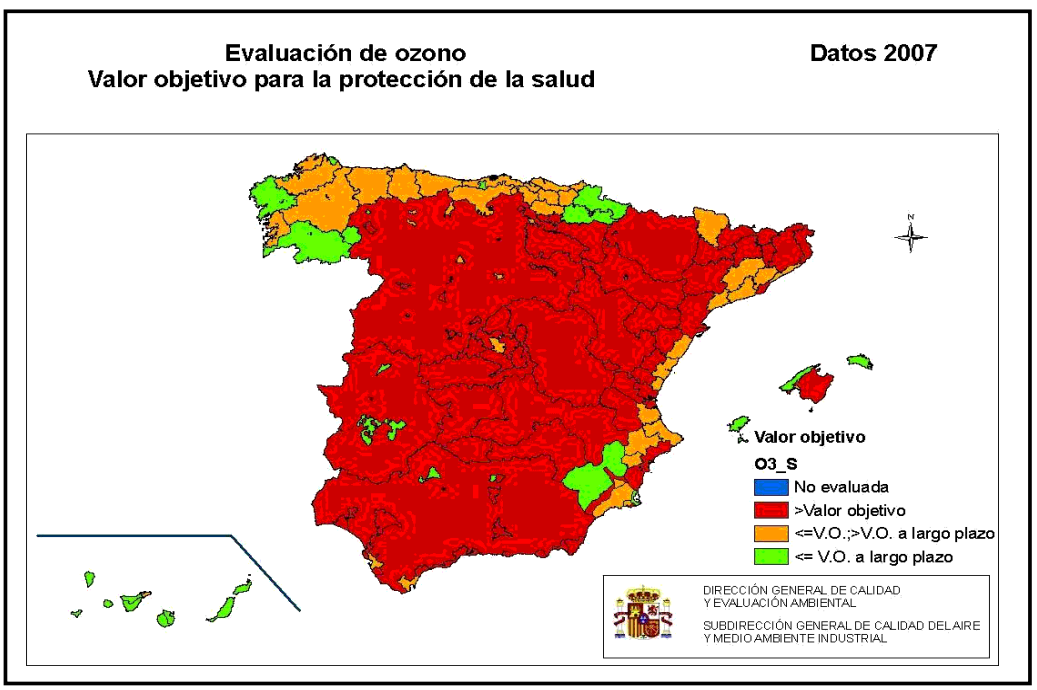
7.1.71. EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE: Estadísticos horarios de evaluación del ozono (O3) para protección de la vegetación según estación, 2007 (conclusión)

Nombre	Porcentaje datos	Máximo	Mínimo	Media	Superaciones de 180 µg/m³ (umbral información horario)	Superaciones de 240 µg/m³ (umbral alerta horario)	Porcentaje datos válidos para AOT40	AOT40 corregido	AOT40 promedio	Años media
Tome Cano	93,3	179	6	63	–	–	97,9	2.094	2.533	2003;2004;2005;2006;2007;
Los Gladiolos	94,6	118	4	55	–	–	98,3	1.539	2.600	2003;2004;2005;2006;2007;
Estación Del Mediterraneo	97,9	145	–	49	–	–	97,6	4.208	9.316	2003;2006;2007;
Parque De Cross	97,9	146	–	47	–	–	96,3	3.440	2.982	2003;2004;2006;2007;
Castro Urdales	98,7	143	1	53	–	–	95,8	4.819	3.914	2003;2004;2006;2007;
Los Corrales De Buelna	98,8	130	2	38	–	–	97,0	1.257	1.798	2006;2007;
Reinosa	98,4	157	2	52	–	–	96,8	1.808	16.028	2003;2004;2006;2007;
Tetuán	95,6	152	–	49	–	–	85,6	4.425	12.015	2003;2004;2006;
Los Tojos	97,4	196	7	72	2	–	96,0	8.432	18.052	2003;2004;2006;2007;
Zapatón	96,7	132	–	42	–	–	95,7	2.942	6.457	2003;2004;2006;2007;
Acueducto	96,8	139	1	46	–	–	97,6	7.886	12.012	2003;2004;2005;2006;2007;
Alcalá De Guadaira	98,5	192	3	61	5	–	99,0	22.352	25.026	2004;2005;2006;2007;
Dos Hermanas	95,0	199	3	56	6	–	87,7	19.505	21.406	2004;2005;2006;2007;
Aljarafe	97,7	182	6	60	2	–	98,6	18.307	31.145	2003;2004;2005;2006;2007;
Sierra Norte	90,1	153	3	60	–	–	98,7	15.777	24.218	2005;2006;2007;
Torneo	96,6	148	12	46	–	–	95,4	7.251	6.435	2003;2004;2005;2006;2007;
Santa Clara	99,2	201	3	54	7	–	98,8	24.124	28.556	2004;2005;2006;2007;
San Jerónimo	96,8	145	3	40	–	–	99,0	6.959	14.348	2003;2005;2006;2007;
Bermejales	91,0	194	–	48	4	–	98,7	18.482	19.323	2003;2004;2005;2006;2007;
Centro	97,3	189	–	51	3	–	98,2	18.258	20.559	2004;2005;2007;
Soria	97,7	100	1	40	–	–	92,3	296	5.632	2003;2004;2005;2007;
Bi-Alcover	98,8	233	2	68	2	–	97,9	12.944	18.833	2006;2007;
Ap-Amposta	88,2	149	1	54	–	–	95,9	10.976	15.234	2004;2005;2006;2007;
Bc-La Sènia	99,5	163	12	81	–	–	98,9	23.308	29.017	2005;2006;2007;
A3-Constantí	98,7	149	7	54	–	–	99,3	9.583	15.787	2003;2004;2005;2007;
Ay-Gandesa	96,0	157	1	68	–	–	91,9	17.604	19.802	2003;2004;2005;2006;2007;
Bj- Guiamets	97,2	177	3	67	–	–	96,1	18.183	25.693	2006;2007;
Af-Reus	94,3	172	1	52	–	–	98,6	8.573	10.667	2003;2004;2005;2006;2007;
Be-Tarragona (Parc De La Ciutat)	98,7	185	1	49	2	–	97,9	9.663	15.668	2004;2005;2006;2007;
R4-Vandellós I L'Hospitalet(Els Dedalts)	86,0	174	15	80	–	–	98,6	19.980	19.980	2007;
A4-Vila-Seca	97,7	161	1	50	–	–	95,8	13.997	19.629	2003;2004;2005;2006;2007;
Estanca	99,7	172	1	65	–	–	99,9	15.746	19.333	2003;2004;2005;2006;2007;
Monagrega	86,0	136	4	61	–	–	99,8	4.619	11.708	2003;2004;2005;2006;2007;
La Cerollera	97,8	179	1	82	–	–	99,2	12.478	21.951	2003;2004;2005;2006;2007;
La Ginebrosa	99,6	173	5	65	–	–	99,5	12.125	14.385	2003;2004;2005;2006;2007;
Mas De Las Matas	95,5	176	2	67	–	–	87,7	15.100	18.882	2003;2004;2005;2006;2007;
Teruel	66,3	130	1	51	–	–	69,4	10.664	22.570	2004;2005;
Risco Llano	29,2	133	18	72	–	–	36,2	8.432	32.114	2003;2004;2005;2006;
Toledo2	91,0	178	2	51	–	–	94,7	20.950	27.830	2006;2007;
Alzira	97,1	163	3	56	–	–	97,9	27.702	20.367	2003;2004;2005;2007;
Beniganim	95,5	150	2	52	–	–	98,3	17.861	22.276	2005;2006;2007;
Facultats	72,7	126	2	40	–	–	47,4	6.651	–	–
Caudete De Las Fuentes	97,3	173	2	75	–	–	99,7	32.645	37.395	2005;2007;
Quart	86,5	102	2	27	–	–	89,3	–	2.055	2003;2004;2007;
L'Eliana	97,9	172	2	53	–	–	98,6	19.909	24.092	2005;2006;2007;
Estación Ferrocarril	89,0	143	2	51	–	–	96,0	12.954	15.763	2003;2004;2006;2007;
Ontinyent	97,6	147	4	68	–	–	100,0	17.466	23.079	2006;2007;
Paterna-Ceam	68,5	143	2	53	–	–	82,3	13.283	15.404	2006;
Puerto De Sagunto	94,4	154	2	53	–	–	99,3	11.895	14.169	2003;2004;2006;2007;
Sagunt-Nord	99,4	134	2	39	–	–	98,6	1.451	2.843	2006;2007;
Pista De Silla	92,3	100	2	24	–	–	95,6	–	143	2003;2004;2005;2006;2007;
Nuevo Centro	97,4	104	2	29	–	–	97,8	609	2.049	2004;2005;2006;2007;
Aragón	94,9	96	2	23	–	–	98,6	42	291	2003;2004;2007;
Linares	92,4	109	2	29	–	–	94,9	280	256	2003;2004;2006;2007;
Vivers	97,3	119	2	40	–	–	99,1	3.290	4.878	2003;2004;2006;2007;
Villar Del Arzobispo	88,9	174	2	63	–	–	93,2	16.681	25.088	2006;2007;
Zarra	97,0	150	20	76	–	–	97,1	17.418	26.727	2003;2004;2006;2007;
Medina Del Campo	98,5	150	1	49	–	–	98,8	13.141	22.331	2003;2004;2005;2006;2007;
Cementerio Del Carmen	98,3	146	–	44	–	–	100,0	7.648	19.755	2003;2004;2005;2006;2007;
Michelín 1	95,4	146	–	44	–	–	96,4	4.942	17.141	2003;2004;2005;2006;2007;
Michelín 2	97,5	155	1	54	–	–	96,7	12.345	19.180	2003;2004;2005;2006;2007;
Vega Sicilia	99,0	153	–	44	–	–	99,0	7.898	14.914	2003;2004;2005;2007;
Puente Regueral	99,4	156	–	42	–	–	100,0	9.144	13.958	2003;2004;2005;2006;2007;
Abanto	96,9	122	1	47	–	–	96,3	2.462	4.885	2003;2005;2006;2007;
Arrigorriaga	95,1	158	–	31	–	–	98,6	1.495	3.540	2003;2004;2005;2006;2007;
Basauri	92,7	145	–	35	–	–	89,6	2.083	5.355	2003;2004;2005;2006;2007;
Parque Europa	94,9	148	–	39	–	–	99,0	2.514	6.204	2004;2005;2006;2007;
Mazarredo	98,0	131	2	36	–	–	95,7	1.138	3.375	2003;2005;2006;2007;
Durango	95,2	125	–	34	–	–	94,8	1.913	4.935	2003;2004;2005;2006;2007;
Getxo	97,2	128	–	45	–	–	97,4	4.023	5.427	2003;2004;2005;2006;2007;
Lemona	94,9	143	–	31	–	–	88,9	1.851	3.582	2003;2004;2005;2007;
Mundaka	97,3	136	–	58	–	–	97,5	4.185	8.004	2003;2004;2005;2006;2007;
Muskiz	97,1	138	2	56	–	–	97,1	6.633	8.008	2003;2004;2005;2006;2007;
Zalla	94,4	164	2	42	–	–	99,2	3.652	8.509	2004;2005;2006;2007;
Erandio	91,0	124	–	35	–	–	97,0	1.539	2.518	2003;2004;2005;2006;2007;
Sangroniz	94,9	133	2	42	–	–	98,7	3.015	4.848	2003;2004;2005;2006;2007;
Peñausende	96,7	157	2	77	–	–	96,7	13.265	21.864	2003;2004;2005;2006;2007;
Jardines Eduardo Barrón	99,4	148	1	43	–	–	98,2	3.594	8.329	2003;2004;2005;2006;2007;
Alagón	90,1	180	1	48	–	–	95,7	9.459	23.304	2003;2004;2005;2007;
Bujaraloz	97,9	164	3	62	–	–	98,4	21.303	32.019	2004;2006;2007;
Caspe	98,3	160	1	67	–	–	99,6	20.377	20.377	2007;
Chiprana	69,5	164	–	72	–	–	84,6	18.411	–	–
Escatrón	85,1	170	–	61	–	–	97,2	16.622	16.622	2007;
Nuclear	85,7	146	1	57	–	–	90,9	9.174	9.174	2007;
Sástago	84,9	170	–	61	–	–	97,2	16.711	16.711	2007;
El Picarral	99,4	122	1	34	–	–	99,8	1.213	743	2003;2004;2005;2006;2007;
Roger De Flor	42,0	90	–	22	–	–	35,2	122	1.286	2003;2004;2005;2006;
Avenida De Navarra	99,6	92	–	20	–	–	98,6	2	69	2003;2005;2006;2007;
Jaime Ferrán	97,0	148	1	32	–	–	97,8	3.360	2.961	2003;2004;2005;2006;2007;
Renovales	97,8	153	1	38	–	–	96,8	1.583	1.919	2003;2004;2005;2007;
Las Fuentes	95,4	161	–	37	–	–	91,9	6.802	6.802	2007;
Centro	99,9	134	–	33	–	–	99,8	1.550	1.550	2007;

7.1.72. EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE: Análisis Autonómico de la evaluación para Ozono, 2007

Comunidades Autónomas	Valores par ala protección de la salud				Valores para la protección de la vegetación				Total zonas
	>VO	≤VO >OLP	≤OLP	No evaluada	>VO	≤VO >OLP	≤OLP	No evaluada	
Galicia	–	10	6	–	–	7	9	–	16
P. de Asturias	–	4	–	–	–	1	3	–	4
Cantabria	–	3	1	–	–	1	3	–	4
País Vasco	1	7	–	–	1	5	2	–	8
Navarra	1	1	2	–	1	1	2	–	4
La Rioja	1	1	–	–	–	2	–	–	2
Aragón	4	1	–	–	4	1	–	–	5
Cataluña	9	6	–	–	12	3	–	–	15
Baleares	1	3	3	–	–	4	3	–	7
Castilla y León	5	8	–	–	4	9	–	–	13
Madrid	6	1	–	–	6	1	–	–	7
Castilla-La Mancha	4	–	–	–	4	–	–	–	4
C. Valenciana	7	11	–	–	10	5	3	–	18
R. de Murcia	2	3	2	–	2	3	2	–	7
Extremadura	3	–	1	–	2	2	–	–	4
Andalucía	8	2	2	–	8	2	–	2	12
Canarias	–	1	7	–	–	–	8	–	8

VO: Valor objetivo
OLP: Valor objetivo a largo plazo



7.1.73. EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE: Serie histórica de la calidad del aire para ozono según zonas

Comunidad Autónoma	Nombre de La Zona	Valor límite	2004	2005	2006	2007
Galicia	A Coruña	horario	SE	<OLP	<OLP	<OLP
		diario	SE	<OLP	<OLP	<OLP
	Ferrol	horario	SE	SE	SE	<OLP
		diario	SE	SE	SE	<OLP
	Santiago	horario	SE	<OLP	<OLP	<OLP
		diario	SE	<OLP	<OLP	<OLP
	Lugo	horario	SE	<OLP	<OLP	>OLP;<VO
		diario	SE	<OLP	<OLP	<OLP
	Ourense	horario	SE	<OLP	<OLP	<OLP
		diario	SE	<OLP	<OLP	<OLP
	Pontevedra	horario	SE	<OLP	<OLP	<OLP
		diario	SE	<OLP	<OLP	<OLP
	Vigo	horario	SE	<OLP	<OLP	>OLP;<VO
		diario	SE	<OLP	<OLP	>OLP;<VO
	Galicia Zona A (Ferrol Terra-Ortegal)	horario	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO
		diario	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO	<OLP
	Galicia Zona C (Terra Chá)	horario	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO
		diario	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO
	Galicia Zona D (Valdeorras)	horario	SE	SE	SE	SE
		diario	SE	SE	SE	SE
	Galicia Zona E (A Límia-Miño)	horario	SE	SE	SE	SE
		diario	SE	SE	SE	SE
	Galicia Zona F (Sur Das Rías Baixas)	horario	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO
		diario	>OLP;<VO	>OLP;<VO	<OLP	<OLP
	Galicia Zona G (Franja Fisterrera-Santiago)	horario	SE	SE	SE	SE
		diario	SE	SE	SE	SE
	Galicia Zona H (A Mariña)	horario	SE	SE	SE	SE
		diario	SE	SE	SE	SE
	B2 (Franja Órdes-Eume Ii)	horario	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO
		diario	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO
	Galicia Zona I-Arteixo	horario	SE	SE	SE	SE
		diario	SE	SE	SE	SE
P. de Asturias	Asturias Occidental	horario	>OLP;<VO	<OLP	>OLP;<VO	>OLP;<VO
		diario	<OLP	SE	<OLP	<OLP
	Asturias Central	horario	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO
		diario	<OLP	SE	<OLP	<OLP
	Asturias Oriental	horario	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO
		diario	<OLP	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO
	Gijón	horario	<OLP	>OLP;<VO	<OLP	>OLP;<VO
		diario	<OLP	SE	<OLP	<OLP
Cantabria	Bahía De Santander	horario	<OLP	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO
		diario	<OLP	>OLP;<VO	SE	<OLP
	Comarca De Torrelavega	horario	<OLP	>OLP;<VO	>OLP;<VO	<OLP
		diario	<OLP	<OLP	SE	<OLP
	Cantabria Zona Litoral	horario	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO
		diario	<OLP	<OLP	<OLP	<OLP
	Cantabria Zona Interior	horario	>OLP;<VO	>VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO
		diario	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO
País Vasco	Encartaciones - Alto Nervion	horario	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO
		diario	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO
	Bajo Nervion	horario	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO
		diario	<OLP	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO
	Kostaldea	horario	>OLP;<VO	>VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO
		diario	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO
	Donostialdea	horario	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO
		diario	>OLP;<VO	<OLP	<OLP	<OLP
	Alto Ibaizabal - Alto Deba	horario	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO
		diario	<OLP	<OLP	<OLP	<OLP
	Goiherri	horario	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO
		diario	<OLP	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO
	Llanada Alavesa	horario	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO
		diario	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO
	Pais Vasco Ribera	horario	>OLP;<VO	>VO	>VO	>VO
		diario	>OLP;<VO	>VO	>VO	>VO
Navarra	Montaña De La Comunidad De Navarra	horario	SE	SE	SE	<OLP
		diario	SE	SE	SE	<OLP
	Zona Media De La Comunidad De Navarra	horario	<OLP	>OLP;<VO	<OLP	<OLP
		diario	<OLP	<OLP	<OLP	<OLP
	Ribera De La Comunidad De Navarra	horario	>VO	>VO	>VO	>VO
		diario	>VO	>VO	>VO	>VO
	Comarca De Pamplona	horario	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO
		diario	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO
La Rioja	Alto Valle Del Ebro	horario	SE	SE	Baja	Baja
		diario	SE	SE	Baja	Baja
	Bajo Valle Del Ebro	horario	SE	>OLP;<VO	Baja	Baja
		diario	SE	>OLP;<VO	Baja	Baja
	Sierras Y Somontanos Riojanos	horario	SE	>VO	Baja	Baja
		diario	SE	>OLP;<VO	Baja	Baja
	Logroño	horario	>OLP;<VO	>VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO
		diario	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO
	La Rioja	horario			>VO	>VO
		diario			>OLP;<VO	>OLP;<VO

SE: Sin evaluar
<OLP: Menor que objetivo a largo plazo
>OLP;<VO: Entre valor objetivo a largo plazo y valor objetivo
>VO: Mayor que valor objetivo

7.1.74. EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE: Serie histórica de la calidad del aire para ozono según zonas (continuación)

Comunidad Autónoma	Nombre de La Zona	Valor límite	2004	2005	2006	2007
Aragón	Comunidad De Aragón Pirineos	horario	>VO	>VO	>VO	>VO
		diario	>VO	>VO	>VO	>VO
	Valle Del Ebro	horario	>VO	>VO	>VO	>VO
		diario	>VO	>VO	>VO	>VO
	Bajo Aragón	horario	>VO	>VO	>VO	>VO
		diario	>VO	>VO	>VO	>VO
	Cordillera Ibérica	horario	>VO	>VO	>VO	>VO
		diario	>VO	>VO	>VO	>VO
	Zaragoza	horario	>OLP;<VO	>OLP;<VO	<OLP	>OLP;<VO
		diario	<OLP	<OLP	<OLP	>OLP;<VO
Cataluña	Àrea De Barcelona	horario	>VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>VO
		diario	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>VO
	Vallès-Baix Llobregat	horario	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO
		diario	>VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO
	Penedès - Garraf	horario	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>VO	>OLP;<VO
		diario	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>VO
	Camp De Tarragona	horario	>VO	>OLP;<VO	>VO	>OLP;<VO
		diario	>VO	>OLP;<VO	>VO	>VO
	Catalunya Central	horario	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO
		diario	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO
	Plana De Vic	horario	>VO	>VO	>VO	>VO
		diario	>VO	>VO	>VO	>VO
	Maresme	horario	SE	SE	>OLP;<VO	>OLP;<VO
		diario	SE	SE	>OLP;<VO	>OLP;<VO
	Comarques De Girona	horario	>VO	>VO	>VO	>VO
		diario	>VO	>VO	>VO	>VO
	Empordà	horario	>VO	>VO	>VO	>VO
		diario	>VO	>VO	>VO	>VO
	Alt Llobregat	horario	SE	SE	>OLP;<VO	SE
		diario	SE	SE	>OLP;<VO	SE
	Pirineu Oriental	horario	>VO	>VO	>VO	>VO
		diario	>VO	>VO	>VO	>VO
	Pirineu Occidental	horario	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO
		diario	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>VO
	Prepirineu	horario	>VO	>VO	>VO	>VO
		diario	>VO	>VO	>VO	>VO
	Terres De Ponent	horario	>VO	>VO	>VO	>VO
		diario	>VO	>VO	>VO	>VO
	Terres De L'Ebre	horario	>OLP;<VO	>VO	>VO	>VO
		diario	>VO	>VO	>OLP;<VO	>VO
Baleares	Palma	horario	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO
		diario	>VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO
	Sierra De Tramuntana	horario	SE	<OLP	>OLP;<VO	<OLP
		diario	SE	>OLP;<VO	>OLP;<VO	<OLP
	Menorca-Maó-Es Castell	horario	SE	<OLP	<OLP	>OLP;<VO
		diario	SE	>OLP;<VO	>OLP;<VO	<OLP
	Resto Menorca	horario	SE	<OLP	<OLP	<OLP
		diario	SE	>OLP;<VO	>OLP;<VO	<OLP
	Eivissa	horario	SE	<OLP	>OLP;<VO	>OLP;<VO
		diario	SE	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO
	Resto Eivissa-Formentera	horario	SE	<OLP	>OLP;<VO	<OLP
		diario	SE	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO
	Resto Mallorca	horario	SE	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>VO
		diario	SE	>VO	>VO	>OLP;<VO
Castilla y León	Burgos	horario	>OLP;<VO	>VO	>VO	>VO
		diario	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>VO	>VO
	León Y San Ándres Del Rabanedo	horario	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO
		diario	<OLP	<OLP	>OLP;<VO	>OLP;<VO
	Salamanca Y Santa Marta De Tormes	horario	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO
		diario	>OLP;<VO	>VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO
	Valladolid-Laguna De Duero	horario	>VO	>VO	>VO	>VO
		diario	>VO	>VO	>VO	>VO
	Aranda De Duero	horario	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO
		diario	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO
	Miranda De Ebro	horario	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO
		diario	<OLP	<OLP	>OLP;<VO	>OLP;<VO
	Anllares	horario	SE	SE	SE	SE
		diario	SE	SE	SE	SE
	Ponferrada	horario	>OLP;<VO	>VO	>VO	>VO
		diario	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO
	La Robla	horario	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO
		diario	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO
	Velilla Del Río Carrión Y Guardo	horario	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO
		diario	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO
	Área De Palencia	horario	>OLP;<VO	>VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO
		diario	>OLP;<VO	>VO	>VO	>OLP;<VO
	Resto Del Territorio II	horario	>VO	>VO	>VO	>VO
		diario	>VO	>VO	>VO	>VO
	Área De Núcleos Medianos	horario	>VO	>VO	>VO	>VO
		diario	>VO	>VO	>VO	>VO

SE: Sin evaluar
<OLP: Menor que objetivo a largo plazo
>OLP;<VO: Entre valor objetivo a largo plazo y valor objetivo
>VO: Mayor que valor objetivo

7.1.75. EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE: Serie histórica de la calidad del aire para ozono según zonas (continuación)

Comunidad Autónoma	Nombre de La Zona	Valor límite	2004	2005	2006	2007
Madrid	Madrid	horario	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO
		diario	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO
	Comunidad De Madrid Aeropuerto	horario	>VO	>VO	>VO	Baja
		diario	>VO	>VO	>VO	Baja
	Comunidad De Madrid Sur	horario	>VO	>VO	>VO	Baja
		diario	>VO	>VO	>VO	Baja
	Comunidad De Madrid Autopista A6	horario	>VO	>VO	>VO	Baja
		diario	>VO	>VO	>VO	Baja
	Comunidad De Madrid Sierra Norte	horario	>VO	>VO	>VO	Baja
		diario	>VO	>VO	>VO	Baja
	Comunidad De Madrid Oeste	horario	>VO	>VO	>VO	Baja
		diario	>VO	>VO	>VO	Baja
	Comunidad De Madrid Sudeste	horario	>VO	>VO	>VO	Baja
		diario	>VO	>VO	>VO	Baja
	Madrid - Corredor Del Henares	horario				>VO
		diario				>VO
	Madrid - Urbana Sur	horario				>VO
		diario				>VO
	Madrid - Urbana Noroeste	horario				>VO
		diario				>VO
	Madrid - Sierra Norte	horario				>VO
		diario				>VO
	Madrid - Cuenca Del Alberche	horario				>VO
		diario				>VO
	Madrid - Cuenca Del Tajuña	horario				>VO
		diario				>VO
Castilla La Mancha	Comarca De Puertollano	horario	>VO	>VO	>VO	>VO
		diario	>VO	>VO	>VO	>VO
	Castilla La Mancha Zonas Industriales Y Densamente Pobladas	horario	>VO	>VO	>VO	>VO
		diario	>VO	>VO	>VO	>VO
	La Mancha	horario	>VO	>VO	>VO	>VO
		diario	>VO	>VO	>VO	>VO
	Castilla La Mancha-Sierras Y Rurales	horario	>VO	>VO	>VO	>VO
		diario	>VO	>VO	>VO	>VO
Comunidad Valenciana	Cervol-Els Ports. Área Costera	horario	>VO	>VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO
		diario	>VO	>VO	>VO	>VO
	Cervol-Els Ports. Área Interior	horario	>VO	>VO	>VO	>VO
		diario	>VO	>VO	>VO	>VO
	Mijares-Peñagolosa . Área Costera	horario	>VO	>OLP;<VO	>VO	>OLP;<VO
		diario	>VO	>VO	>VO	>VO
	Mijares-Peñagolosa. Área Interior	horario	<OLP	<OLP	>VO	>VO
		diario	<OLP	<OLP	>VO	>OLP;<VO
	Palancia-Javalambre. Área Costera	horario	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO
		diario	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO
	Palancia-Javalambre. Área Interior	horario	<OLP	<OLP	>VO	>VO
		diario	<OLP	<OLP	>VO	<OLP
	Turia. Área Costera	horario	<OLP	>VO	>VO	>VO
		diario	<OLP	>VO	>VO	>VO
	Turia. Área Interior	horario	<OLP	>VO	>VO	>VO
		diario	<OLP	<OLP	>VO	>OLP;<VO
	Jucar-Cabriel. Área Costera	horario	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO
		diario	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>VO
	Jucar-Cabriel. Área Interior	horario	<OLP	>VO	>VO	>VO
		diario	<OLP	>VO	>VO	>VO
	Bética-Serpis. Área Costera	horario	>OLP;<VO	>VO	>VO	>OLP;<VO
		diario	>OLP;<VO	>VO	>VO	>VO
	Bética-Serpis. Área Interior	horario	>VO	>VO	>VO	>OLP;<VO
		diario	>OLP;<VO	>VO	>VO	>VO
	Segura-Vinalopó. Área Costera	horario	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>VO	>VO
		diario	>OLP;<VO	>VO	>VO	>VO
	Segura-Vinalopo. Área Interior	horario	<OLP	<OLP	>OLP;<VO	>OLP;<VO
		diario	<OLP	<OLP	>VO	>VO
	Castelló	horario	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO
		diario	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO
	L'Horta	horario	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO
		diario	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO	<OLP
	Alacant	horario	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO
		diario	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO
	Elx	horario	<OLP	<OLP	>OLP;<VO	>OLP;<VO
		diario	<OLP	<OLP	<OLP	<OLP
Región de Murcia	Comunidad De Murcia Norte	horario	SE	SE	<OLP	<OLP
		diario	SE	SE	<OLP	<OLP
	Comunidad De Murcia Centro	horario	>OLP;<VO	>VO	>OLP;<VO	>VO
		diario	>OLP;<VO	>VO	>OLP;<VO	>VO
	Comunidad De Murcia Litoral	horario	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO
		diario	>OLP;<VO	>VO	>OLP;<VO	>VO
	Valle De Escombreras	horario	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>VO	>VO
		diario	<OLP	>OLP;<VO	>VO	>OLP;<VO
	Mar Menor	horario	SE	SE	<OLP	<OLP
		diario	SE	SE	<OLP	<OLP
	Cartagena	horario	>OLP;<VO	>OLP;<VO	<OLP	>OLP;<VO
		diario	>OLP;<VO	>OLP;<VO	<OLP	>OLP;<VO
	Ciudad De Murcia	horario	>VO	>VO	>VO	>OLP;<VO
		diario	>VO	>VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO

SE: Sin evaluar
<OLP: Menor que objetivo a largo plazo
>OLP;<VO: Entre valor objetivo a largo plazo y valor objetivo
>VO: Mayor que valor objetivo

7.1.76. EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE: Serie histórica de la calidad del aire para ozono según zonas (conclusión)

Comunidad Autónoma	Nombre de La Zona	Valor límite	2004	2005	2006	2007
Extremadura	Cáceres	horario	>VO	>VO	>VO	>VO
		diario	>VO	>VO	>VO	>VO
	Badajoz	horario	>VO	>OLP;<VO	>VO	>VO
		diario	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO
	Núcleos De Población De Más De 20.000 Habitantes	horario	SE	SE	<OLP	<OLP
		diario	SE	SE	<OLP	>OLP;<VO
	Extremadura Rural	horario	>VO	>VO	>VO	>VO
		diario	>VO	>OLP;<VO	>VO	>VO
Andalucía	Zona Industrial De Huelva	horario	>VO	>VO	>VO	>VO
		diario	>OLP;<VO	SE	>VO	>OLP;<VO
	Zona Industrial De Bahía De Algeciras	horario	>VO	>VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO
		diario	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO
	Zona Industrial De Puente Nuevo	horario	SE	SE	SE	<OLP
		diario	SE	SE	SE	SE
	Zona Industrial De Bailén	horario	SE	SE	SE	<OLP
		diario	SE	SE	SE	SE
	Andalucia-Núcleos De 50.000 A 250.000 Habitantes	horario	>OLP;<VO	>VO	>VO	>VO
		diario	>VO	>VO	>VO	>VO
	Córdoba	horario	>VO	>VO	>VO	>VO
		diario	SE	SE	>VO	>VO
	Andalucia-Zonas Rurales	horario	>VO	>VO	>VO	>VO
		diario	>VO	>VO	>VO	>VO
	Zona Industrial De Carboneras	horario	SE	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>VO
		diario	SE	SE	>VO	>VO
	Bahía De Cádiz	horario	>VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO	>OLP;<VO
		diario	>VO	>VO	>VO	>VO
	Granada Y Área Metropolitana	horario	>OLP;<VO	>VO	>VO	>VO
		diario	SE	SE	>VO	>VO
	Málaga Y Costa Del Sol	horario	>OLP;<VO	>VO	>VO	>VO
		diario	SE	SE	>VO	>VO
	Sevilla Y Área Metropolitana	horario	>VO	>VO	>VO	>VO
		diario	SE	>VO	>VO	>VO
Canarias	Las Palmas De Gran Canaria	horario	<OLP	<OLP	<OLP	<OLP
		diario	<OLP	<OLP	<OLP	<OLP
	Zona Centro De La Isla De Gran Canaria	horario	SE	<OLP	SE	SE
		diario	SE	<OLP	SE	SE
	Sudoeste De La Isla De Gran Canaria	horario	SE	<OLP	SE	SE
		diario	SE	<OLP	SE	SE
	Fuerteventura Y Lanzarote	horario	SE	<OLP	SE	SE
		diario	SE	<OLP	SE	SE
	Santa Cruz De Tenerife-La Laguna	horario	>OLP;<VO	<OLP	>OLP;<VO	>OLP;<VO
		diario	<OLP	<OLP	<OLP	<OLP
	Norte De La Isla De Tenerife	horario	SE	<OLP	SE	SE
		diario	SE	<OLP	SE	SE
	Sur De La Isla De Tenerife	horario	<OLP	<OLP	<OLP	<OLP
		diario	<OLP	<OLP	<OLP	<OLP
	La Gomera, El Hierro Y La Palma	horario	SE	<OLP	SE	SE
		diario	SE	<OLP	SE	SE

SE: Sin evaluar
<OLP: Menor que objetivo a largo plazo
>OLP;<VO: Entre valor objetivo a largo plazo y valor objetivo
>VO: Mayor que valor objetivo

7.1.77. EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DEL AIRE: Serie histórica de la calidad del aire para plomo, benceno y monóxido de carbono según zonas

Contaminante	Superación del valor límite			
	Comunidad Autónoma	Nombre de La Zona	Año	Tipo de superaciór
Plomo	–	–	–	–
Benceno	Cataluña	Camp De Tarragona	2.005	>VL; <VL+MdT
Monóxido de Carbon(	Madrid	Comunidad De Madrid Su	2.005	>VL+MdT

>VL+MdT: Mayor que valor límite más margen de tolerancia

>VL;<VL+MdT: Entre valor límite y valor límite más margen de tolerancia

(*) Para el plomo la serie histórica es 2001-2007 y para el benceno y el monóxido de carbono es 2003-2007

ATMÓSFERA

7.2.1. CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA TRANSFRONTERIZA: Listado de estaciones de fondo de la Red EMEP/VAG/CAMP, 2007

Comunidades Autónomas y provincias	Estación
GALICIA	
A Coruña	Noia
Lugo	O Saviñao
ASTURIAS	Niembro
CATALUÑA	
Lleida	Els Torms
Girona	Cabo de Creus
BALEARES	Mahón
CASTILLA Y LEÓN	
Zamora	Peñausende
CASTILLA LA MANCHA	
Guadalajara	Campisábalos
Toledo	San Pablo de los Montes
	Risco Llano
COMUNIDAD VALENCIANA	
Valencia	Zarra
EXTREMADURA	
Badajoz	Barcarrota
ANDALUCÍA	
Granada	Víznar
Huelva	Doñana

ATMÓSFERA

7.2.2. CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA TRANSFRONTERIZA: Datos automáticos de estadísticos de gases, 2007

Estación	SO_2 (µg/m3)		NO_2 (µg/m3)	NOx (µg/m3)	O_3		
					Número de superaciones		AOT 40 (µg/m3 ·h) promedio de 5 años
	Media anual	Media invernal	Media anual	Media anual	> 120 (µg/m3)	>180 (µg/m3)	
Víznar	1,0	0,8	8,3	9,8	61,0	–	27.801
Niembro	3,9	5,9	6,2	7,0	9,0	–	8.913
Campisábalos	0,8	0,8	3,3	3,6	5,0	–	24.349
Cabo de Creus	1,2	0,7	5,4	6,0	23,0	–	26.111
Barcarrota	1,0	0,7	3,5	3,8	12,0	–	18.504
Zarra	0,8	0,8	3,9	4,1	15,0	–	26.727
Peñausende	1,2	1,3	4,9	5,2	30,0	–	21.864
Els Torms	1,2	1,1	6,0	6,5	45,0	1	31.627
O Saviñao	2,1	1,8	5,4	5,9	21,0	–	7.824

7.2.3. CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA TRANSFRONTERIZA: Serie histórica de los datos de los gases en las estaciones EMEP/CAMP

Estación	Contaminates	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
Víznar	SO2	1,2	0,9	0,5	0,7	0,8	0,5	1,0
	NO2	7,6	7,8	8,0	8,0	7,0	7,3	8,2
	NOX	8,7	8,9	9,2	9,4	8,3	8,5	9,7
	O3	78,0	78,0	74,0	80,0	89,0	90,0	87,0
Niembro	SO2	3,3	5,1	4,4	4,4	5,1	5,1	3,9
	NO2	6,3	4,7	5,2	6,6	6,8	6,5	6,1
	NOX	7,3	5,4	6,0	7,6	7,9	7,6	7,0
	O3	59,0	53,0	65,0	68,0	68,0	67,0	69,0
Campisábalos	SO2	1,0	0,8	0,6	0,8	0,8	0,9	0,8
	NO2	3,0	3,0	2,9	3,0	3,3	3,5	3,2
	NOX	3,2	3,3	3,2	3,4	3,6	3,8	3,5
	O3	85,0	74,0	77,0	73,0	80,0	75,0	69,0
Cabo de Creus	SO2	0,7	0,8	0,6	0,5	0,8	0,6	1,2
	NO2	5,3	4,2	3,7	5,4	4,4	4,9	5,3
	NOX	6,0	4,9	4,1	6,1	4,9	5,5	6,0
	O3	93,0	84,0	93,0	84,0	82,0	80,0	76,0
Barcarrota	SO2	1,4	1,4	1,1	1,0	1,4	1,1	1,0
	NO2	4,1	2,7	3,8	4,4	4,3	3,4	3,5
	NOX	4,4	2,9	4,1	4,8	4,6	3,8	3,8
	O3	57,0	60,0	67,0	63,0	68,0	65,0	60,0
Zarra	SO2	1,4	1,3	1,4	0,9	0,8	0,7	0,8
	NO2	3,2	4,0	4,7	3,7	3,5	4,5	3,8
	NOX	3,4	4,2	4,9	4,0	3,8	4,7	4,1
	O3	80,0	81,0	83,0	79,0	84,0	81,0	76,0
Peñausende	SO2	1,5	1,4	1,2	1,5	1,6	1,5	1,2
	NO2	3,7	3,2	3,2	3,9	4,3	5,3	4,8
	NOX	4,1	3,5	3,5	4,3	4,7	5,6	5,2
	O3	82,0	76,0	84,0	75,0	78,0	71,0	77,0
Els Torms	SO2	1,3	1,4	1,4	0,9	1,3	1,1	1,2
	NO2	8,1	5,4	5,0	4,7	4,8	5,7	6,0
	NOX	9,2	5,8	5,4	5,3	5,3	6,2	6,5
	O3	67,0	78,0	80,0	73,0	78,0	77,0	76,0
Risco Llano	SO2	1,3	1,2	1,1	1,1	1,2	1,5	–
	NO2	3,1	2,4	2,9	3,0	3,9	4,5	–
	NOX	3,4	2,7	3,1	3,3	4,2	4,9	–
	O3	92,0	91,0	93,0	98,0	86,0	84,0	–
O Saviñao	SO2	–	2,9	2,8	3,0	2,9	2,8	2,1
	NO2	–	4,0	5,4	5,5	7,0	6,0	5,3
	NOX	–	4,5	6,2	6,1	7,6	6,6	5,8
	O3	–	70,0	62,0	60,0	56,0	63,0	63,0

7.2.4. CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA TRANSFRONTERIZA: Datos manuales de las medias anuales de aerosoles y gases+aerosoles, 2007

Estación	Aerosoles (µg/m^3)				Gases+Aerosoles (µg/m^3)	
	PM10	PM2,5	SO_4^{2-} en PM10	NO_3^- en PM10	HNO_3+NO_3^-	NH_3+NH_4+
Víznar	20,6	10,8	0,7	0,5	0,6	2,0
Niembro	19,8	11,7	1,1	0,4	0,7	1,9
Campisábalos	7,8	6,8	0,4	0,2	0,4	1,0
Cabo de Creus	18,5	10,0	0,9	0,5	0,7	1,4
Barcarrota	15,9	8,2	0,7	0,3	0,5	1,9
Zarra	14,3	8,8	0,8	0,4	0,5	1,5
Peñausende	10,7	6,4	0,6	0,3	0,6	1,2
Els Torms	17,5	12,3	0,9	0,5	0,6	4,1
Risco Llano	10,2	7,0	0,5	0,3	0,5	1,4
O Saviñao	12,0	8,0	0,8	0,3	0,6	1,9

ATMÓSFERA

7.2.5. CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA TRANSFRONTERIZA: Datos manuales de las medias anuales de aniones y cationes en precipitación, 2007

Estación	PH	SO_4^{2-} (mgS/l)	NO_3^- (mgN/l)	NH_4^+ (mgN/l)	Na^+ (mg/l)	Mg^{2+} (mg/l)	Ca^{2+} (mg/l)	Cl^- (mg/l)	H^+ (µeq/l)	K^+ (mg/l)	Conductividad (µS/cm)
Víznar	6,6	0,4	0,3	0,5	0,3	0,2	1,4	0,4	0,2	0,2	17,9
Niembro	5,1	1,1	0,5	0,5	5,9	0,7	0,8	8,5	7,4	0,3	46,2
Campisábalos	5,7	0,5	0,4	0,4	0,2	0,1	1,0	0,3	1,8	0,1	16,7
Barcarrota	5,9	0,3	0,2	0,3	0,5	0,1	0,8	0,6	1,3	0,2	11,6
Zarra	6,2	0,5	0,4	0,4	0,5	0,1	1,5	0,6	0,7	0,1	16,9
Peñausende	5,8	0,3	0,2	0,4	0,2	0,0	0,4	0,3	1,7	0,1	9,2
Els Torms	6,6	0,9	0,7	0,9	0,5	0,2	2,2	0,9	0,2	0,4	29,4
Risco Llano	6,3	0,6	0,4	0,7	0,3	0,1	0,9	0,5	0,5	0,2	17,7
O Saviñao	5,3	0,6	0,2	0,3	2,1	0,2	0,5	2,1	4,8	0,2	22,0

ATMÓSFERA

7.2.6. CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA TRANSFRONTERIZA: Datos manuales de las medias anuales de cationes en PM10, 2007

Estación	Concentración de (µg/m^3)			
	Na^+	Mg^{2+}	Ca^{2+}	K^+
Campisábalos	0,31	0,03	0,23	0,05

ATMÓSFERA

7.2.7. CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA TRANSFRONTERIZA: Datos manuales de las medias anuales de especiación de particulas (PM10 y PM2,5), 2007

	Estación	Determinación de (µg/m^3)							
		SO_4^{2-}	NO_3^-	Cl^-	Na^+	Mg^{2+}	Ca^{2+}	K^+	NH_4^+
PM10	Campisábalos	0,52	0,27	0,39	0,18	0,03	0,20	0,04	0,80
PM2,5	Campisábalos	0,37	0,17	0,25	0,11	0,01	0,09	0,03	0,62

ATMÓSFERA

7.2.8. CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA TRANSFRONTERIZA: Datos manuales de las medias anuales de metales pesados en PM10, 2007

Estación	ng/m^3						
	Plomo	Cadmio	Arsenico	Niquel	Cobre	Cromo	Zinc
Niembro	6,90	0,09	0,24	3,20	52,64	2,55	27,14
Campisábalos	0,99	0,02	0,06	0,50	15,38	0,78	3,55

7.2.9. CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA TRANSFRONTERIZA: Datos manuales de la deposición anual de metales pesados en precipitación, 2007

Estación	mg/m^2.año						
	Plomo	Cadmio	Arsénico	Níquel	Cobre	Cromo	Zinc
Niembro	3.605,4	97,0	190,3	52.616,9	14.984,3	76.155,9	81.475,2
Campisábalos	1.497,2	36,0	68,2	957,4	5.771,9	2.862,4	23.541,4

7.2.10. CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA TRANSFRONTERIZA: Datos manuales de las medias anuales de amoniaco, 2007

Estación	Amoniaco µg NH_3/m^3
Niembro	1,01
Campisábalos	0,75

7.2.11. CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA TRANSFRONTERIZA: Datos manuales de las medias anuales de compuestos foto-oxidantes (orgánicos), 2007

Compuestos	Estación Campisábalos nmol/mol
Etano	0,78
Eteno	0,31
Propano	0,50
Propeno	0,99
Isobutano	0,23
Butano	0,55
Acetileno	0,02
T-2 Buteno	0,06
1-Buteno	2,16
C-2 Buteno	0,87
Pentano	0,32
T-2 Penteno	0,29
C-2 Penteno	0,15
Hexano	0,17
Isopreno	0,06
Heptano	0,62
Benceno	0,29
Octano	0,07
Tolueno	3,03
Isopentanc	0,07

7.2.12. CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA TRANSFRONTERIZA: Datos manuales de las medias anuales de compuestos foto-oxidantes (carbonílicos), 2007

Compuestos	Estación Campisábalos ng/l
Formaldehído	0,48
Acetaldehído	2,08
Acetona+Acroleína	6,83
Propanal	0,03
Crotonaldehido	0,27
2-Butanona	0,74
Benzaldehido	0,32
Pentanal	0,16
Tolualdehido	0,28
Hexana	0,16

7.2.13. CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA TRANSFRONTERIZA: Datos manuales de las medias anuales de hidrocarburos aromáticos policíclicos (HAP), 2007

Compuestos	Estación Niembro ng/m^3
Naftaleno	0,01
Acenaftileno	0,03
Acenafteno	0,06
Fluoreno	0,01
Fenantreno	0,01
Antraceno	0,01
Fluoranteno	0,02
Pireno	0,01
Benzo_A_Antraceno	0,02
Criseno	0,02
Benzo_J_Fluoranteno	0,02
Benzo_B_Fluoranteno	0,03
Benzo_K_Fluoranteno	0,01
Benzo_A_Pireno	0,02
Indeno_123_Cd_Pireno	0,03
Dibenzo_Ah_Antraceno	0,03
Benzo_Ghi_Perilenc	0,03

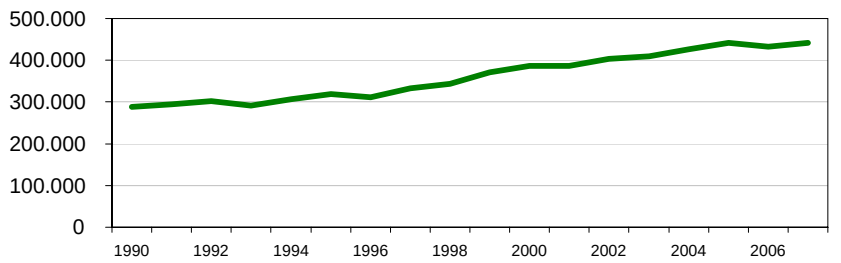
ATMÓSFERA

7.3.1.1. INVENTARIO NACIONAL DE EMISIONES DE CONTAMINANTES A LA ATMÓSFERA: Serie histórica de emisiones de gases de efecto invernadero

Año	Emisiones Kilotoneladas de CO_2 equivalente
Año base PK	289.773
1990	288.135
1991	294.650
1992	302.032
1993	290.740
1994	307.043
1995	319.166
1996	311.946
1997	332.714
1998	343.290
1999	371.607
2000	385.768
2001	386.118
2002	403.065
2003	410.258
2004	426.018
2005	441.150
2006	433.070
2007	442.322

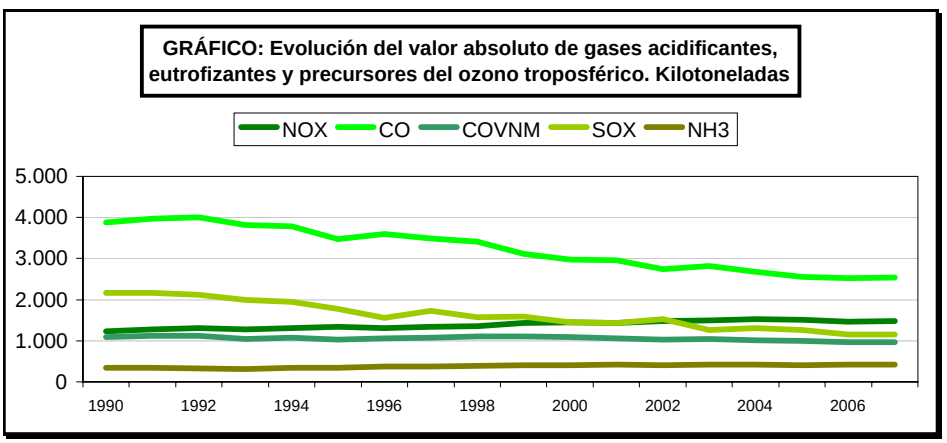
PK: Protocolo de Kioto

GRÁFICO: Evolución de las emisiones de gases de efecto invernadero. Kilotoneladas de CO_2 equivalente



7.3.1.2. INVENTARIO NACIONAL DE EMISIONES DE CONTAMINANTES A LA ATMÓSFERA: Serie histórica del valor absoluto de gases contaminantes acidificantes, eutrofizantes y precursores del ozono troposférico

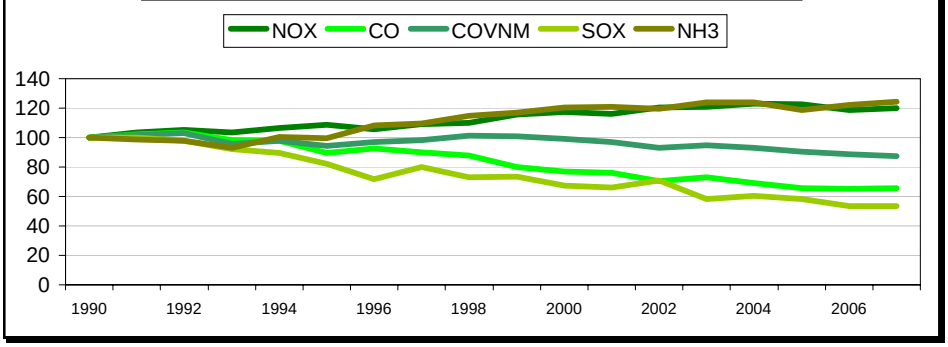
Año	Valor absoluto (kilotoneladas)				
	NO_X	CO	COVNM	SO_X	NH_3
1990	1.235,1	3.878,1	1.094,8	2.165,8	341,8
1991	1.276,1	3.967,5	1.115,1	2.165,7	337,0
1992	1.302,4	4.005,9	1.128,7	2.118,7	334,5
1993	1.279,1	3.815,1	1.046,4	1.994,1	318,3
1994	1.315,8	3.789,5	1.073,3	1.940,9	343,8
1995	1.339,9	3.473,3	1.031,1	1.781,2	340,2
1996	1.303,0	3.591,7	1.060,9	1.553,4	369,8
1997	1.346,8	3.486,5	1.075,2	1.733,4	374,5
1998	1.357,4	3.411,9	1.107,8	1.579,7	391,9
1999	1.429,5	3.110,9	1.102,5	1.593,2	400,0
2000	1.450,0	2.981,1	1.085,2	1.455,5	411,2
2001	1.434,6	2.958,4	1.062,5	1.427,6	412,8
2002	1.486,0	2.734,4	1.020,6	1.530,8	409,0
2003	1.490,2	2.825,4	1.039,9	1.265,7	423,8
2004	1.519,1	2.686,7	1.019,9	1.308,7	423,0
2005	1.514,8	2.548,0	990,2	1.264,4	405,7
2006	1.465,1	2.529,1	973,4	1.160,0	417,5
2007	1.481,5	2.545,7	958,1	1.154,4	425,6



7.3.1.3. INVENTARIO NACIONAL DE EMISIONES DE CONTAMINANTES A LA ATMÓSFERA: Serie histórica del Índice anual de gases contaminantes acidificantes, eutrofizantes y precursores del ozono troposférico

Año	Índice anual (1990=100)				
	NO_X	CO	COVNM	SO_X	NH_3
1990	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1991	103,3	102,3	101,9	100,0	98,6
1992	105,4	103,3	103,1	97,8	97,9
1993	103,6	98,4	95,6	92,1	93,1
1994	106,5	97,7	98,0	89,6	100,6
1995	108,5	89,6	94,2	82,2	99,5
1996	105,5	92,6	96,9	71,7	108,2
1997	109,0	89,9	98,2	80,0	109,6
1998	109,9	88,0	101,2	72,9	114,7
1999	115,7	80,2	100,7	73,6	117,0
2000	117,4	76,9	99,1	67,2	120,3
2001	116,2	76,3	97,0	65,9	120,8
2002	120,3	70,5	93,2	70,7	119,7
2003	120,7	72,9	95,0	58,4	124,0
2004	123,0	69,3	93,2	60,4	123,8
2005	122,6	65,7	90,4	58,4	118,7
2006	118,6	65,2	88,9	53,6	122,2
2007	119,9	65,6	87,5	53,3	124,5

GRÁFICO: Evolución del índice anual de gases acidificantes, eutrofizantes y precursores del ozono troposférico. Kilotoneladas



7.3.2. INVENTARIO NACIONAL DE EMISIONES DE CONTAMINANTES A LA ATMÓSFERA: Síntesis de proyecciones de emisión de contaminantes atmosféricos

Gas	Año	Escenario Tendencial o sin medidas	Escenario Base o con medidas	Escenario Objetivo o con medidas adicionales
GEI (kt CO2eq)	Media 2008-2012	1.603.788	1.603.788	1.603.788
GEI (% frente año base)	Media 2008-2012	70,0	39,8	36,6
SO_X (t CO_2eq))	2.010	1.603.788	1.603.788	1.603.788
SO_X (% frente al techo)	2.010	145,8	–46,3	–46,4
NO_X (t de CO2eq)	2.010	1.603.788	1.603.788	1.603.788
NO_X (% frente al techo)	2.010	102,5	35,2	19,1
COVNM (t CO_2eq)	2.010	1.603.788	1.603.788	1.603.788
COVNM (% frente al techo)	2.010	97,5	15,0	12,6
NH_3 (t CO_2eq)	2.010	1.603.788	1.603.788	1.603.788
NH_3 (% frente al techo)	2.010	35,4	10,0	15,2

GEI: Gases de efecto invernadero

CAPITULO 8: RESIDUOS

Se incluyen en este capitulo, datos sobre residuos, residuos procedentes de la limpieza de vías publicas, zonas verdes áreas recreativas y playas, animales domésticos muertos, así como muebles y enseres y vehículos abandonados, residuos y escombros procedentes de obras menores de construcción y reparación domiciliaria, residuos Urbanos o municipales.

OBSERVACIONES METODOLOGICAS

Residuo: Cualquier sustancia u objeto del cual su poseedor se desprenda o del que tenga la obligación o la intención de desprenderse.

Residuos urbanos o municipales: Los generados en los domicilios particulares, comercios, oficina y servicios, así como todos aquellos que no tengan la calificación de peligrosos y que por su naturaleza o composición puedan asimilarse a los producidos en los anteriores lugares o actividades.

Tendrán también la calificación de residuos urbanos, los siguientes: Residuos procedentes de la limpieza de vías publicas zonas verdes áreas recreativas y playas. Animales domésticos muertos, así como muebles y enseres, y vehículos abandonados. Residuos y escombros procedentes de obras menores de construcción y reparación domiciliaria.

Gestión: La recogida, el almacenamiento, el transporte, la valorización y la eliminación de los residuos, incluida la vigilancia de estas actividades, así como la vigilancia de los mismos.

Reciclado: La transformación de los residuos, dentro de un proceso de producción, para su fin inicial o para otros fines, incluido el compostaje y la biometanización, pero no la incineración con recuperación de energía.

Valorización: Todo procedimiento que permita el aprovechamiento de los recursos contenidos en los residuos sin poner en peligro la salud humana y sin utilizar métodos que puedan causar perjuicios al medio ambiente.

Eliminación: Todo procedimiento dirigido, bien al vertido de los residuos o bien a su destrucción, total o parcial, realizado sin poner en peligro la salud humana y sin utilizar métodos que puedan causar perjuicios al medio ambiente.

Recogida: Toda operación consistente en recoger, clasificar, agrupar o preparar residuos para su transporte.

Recogida selectiva: El sistema de recogida diferenciada de materiales orgánicos fermentables y de materiales reciclables, así como cualquier otro sistema de recogida diferenciada que permita la separación de los materiales valorizables contenidos en los residuos.

Vertedero: Instalación de eliminación que se destine al depósito de residuos en la superficie o bajo tierra

Enmienda orgánica. Compost: Producto higienizado y estabilizado obtenido mediante descomposición biológica aeróbica (incluyendo fase termofilica) de materiales orgánicos biodegradables, bajo condiciones controladas.

Residuo orgánico biodegradable: Residuo o subproducto de origen vegetal o animal utilizado como materia prima, susceptible de trasformarse por acción de los microorganismos aerobios o anaerobios y dar lugar a un tipo de enmienda orgánica.

Enmienda orgánica: Enmienda procedente de materiales carbonatados de origen vegetal o animal utilizada fundamentalmente para mantener o aumentar el contenido en materia orgánica del suelo, mejorar sus propiedades físicas y mejorar también sus propiedades o actividad química o biológica.

Biometanización: Digestión anaerobia: es un proceso biológico en el que la materia orgánica en ausencia de oxigeno, y mediante la acción de un grupo de bacterias especificas, se descompone en productos gaseosos o “biogás” y en digestato, que es una mezcla de productos minerales y compuestos de difícil degradación.

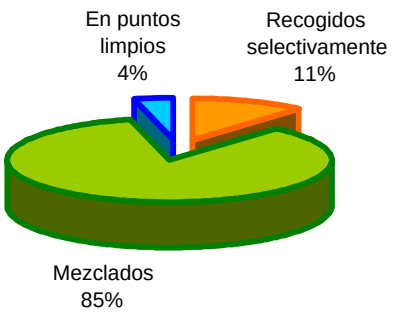
El biogás contiene un alto porcentaje de metano por lo que es susceptible de un aprovechamiento energético mediante su combustión en motores, en turbinas o en calderas, bien solo o mezclado con otro combustible.

RESIDUOS

8.1. Cantidad recogida de residuos urbanos según modalidad, 2007

Modalidad de Recogida	Recogida (toneladas/año)	Porcentaje
Cantidad de residuos recogidos selectivamente (Papel, Vidrio Envases Ligeros y F. Orgánica)	2.668.897	11
Cantidad de residuos mezclados	19.993.461	85
Cantidad de residuos depositados en puntos limpio	899.841	4
ESPAÑA	**23.562.199**	**100**

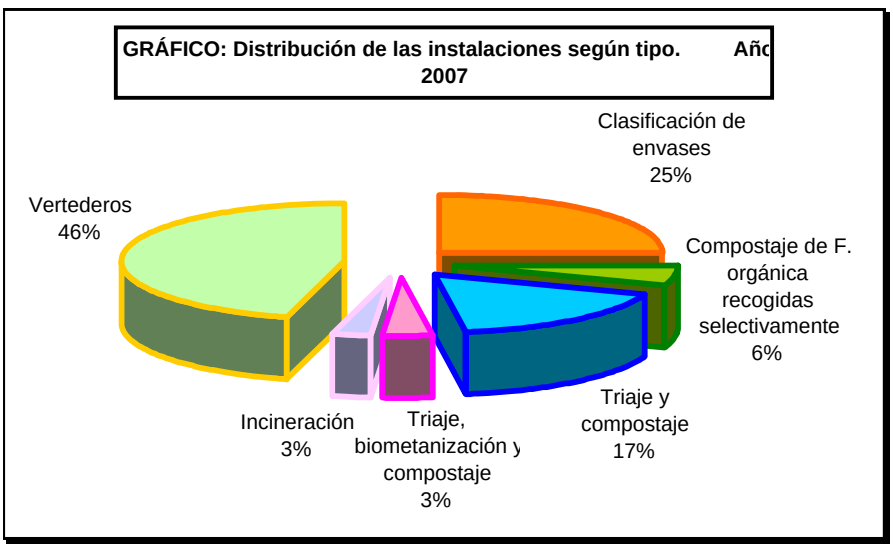
GRÁFICO: Distribución de la recogida de residuos urbanos. Año 2007

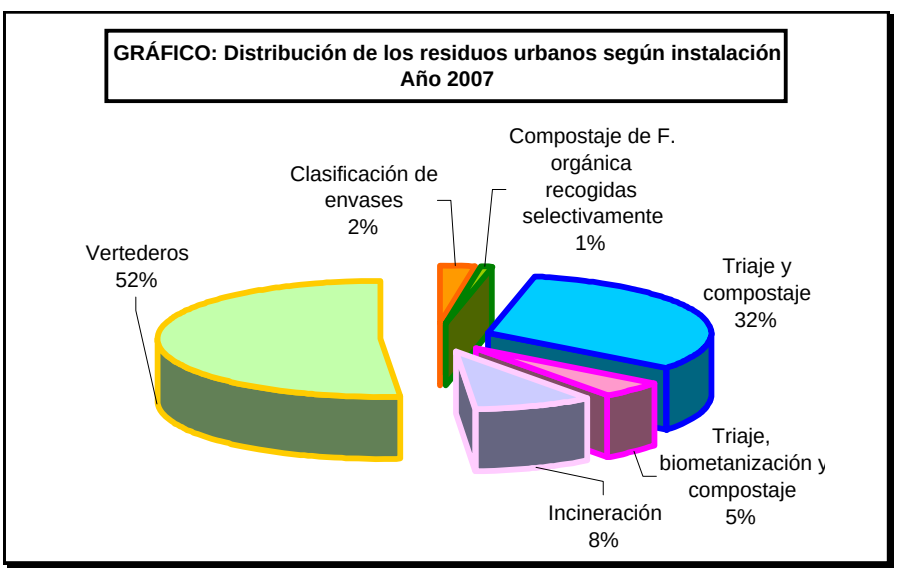


RESIDUOS

8.2. Cantidad de residuos urbanos tratados según tipo de instalación, 2007

Instalaciones de Tratamiento y eliminación	Nº centros	Entrada (tonelada/año)
Instalaciones de clasificación de envase	88	559.271
instalaciones de compostaje de F. orgánica recogida selectivament	20	161.781
Instalaciones de triaje y compostaj	61	7.249.622
Instalaciones de triaje, biometanización y compostaj	12	1.041.153
Instalaciones de incineración	10	1.911.649
Vertederos	162	11.609.567

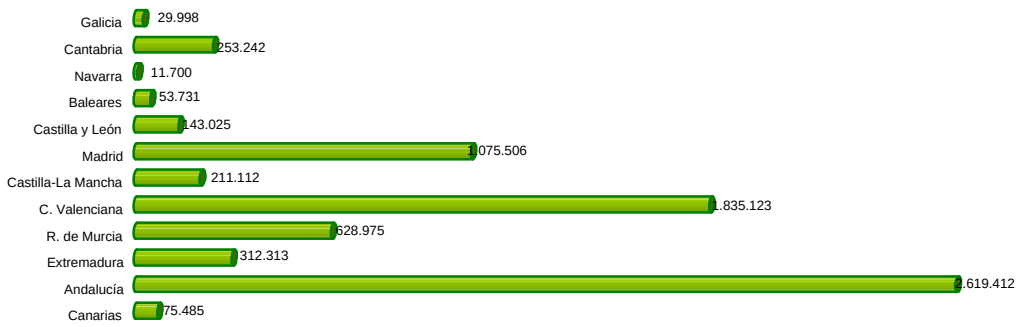




8.3. Análisis autonómico del tratamiento de residuos mezclados, 2007

Comunidad Autónoma	Número de plantas	Entrada total residuos (toneladas)	Entrada fracción orgánica de recogida selectiva (t)	Compost producido (t)	Otros materiales clasificados						Rechazo (t)
					Vidrio (t)	Plástico (t)	Cartón (t)	Chatarra (t)		Complejos (t)	
								Férrica	No férrica		
Galicia	1	29.998	1.938	268	1.810	1.765	3.930	917	32	274	9.681
Cantabria	1	253.242	–	11.740	716	1.124	7.544	3.713	77	155	191.958
Navarra	1	11.700	9.200	1.752	30	80	600	240	2	20	5.800
Baleares	1	53.731	1.979	8.416	204	–	1.015	–	–	–	29.157
Castilla y León	3	143.025	–	8.899	2.355	725	2.190	1.888	124	–	61.181
Madrid	3	1.075.506	–	90.760	599	17.484	35.135	26.058	480	2.364	846.377
Castilla-La Mancha	8	211.112	–	41.927	71	2.137	4.559	6.429	27	99	75.064
C. Valenciana	8	1.835.123	–	177.095	4.644	4.681	26.458	16.847	194	20	1.315.953
R. de Murcia	6	628.975	–	61.562	1.822	2.412	8.438	6.985	198	212	414.600
Extremadura	5	312.313	–	26.192	1.045	1.386	6.042	6.638	167	51	204.190
Andalucía	22	2.619.412	20.253	134.528	1.454	10.712	25.806	16.180	1.156	2.692	1.833.484
Canarias	2	75.485	11.487	6.000	37	904	1.010	887	13	30	58.857
ESPAÑA	**61**	**7.249.622**	**44.857**	**569.139**	**14.787**	**43.410**	**122.727**	**86.782**	**2.470**	**5.917**	**5.046.302**

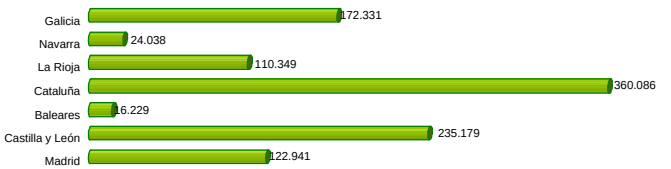
GRÁFICO: Distribución autonómica de recogida de residuos mezclados. Año 2007 (toneladas)



8.4. Análisis autonómico de instalaciones de triaje, biometanización y compostaje de residuos orgánicos y de fracción orgánica recogida selectivamente , 2007

Comunidades Autónomas	Número de instalaciones	Total (t)	Biometanización (t)			Compostaje (t)				Compost producido (t)	Rechazo total (t)	Materiales recuperados (t)					
			Residuos mezclados	FO	FV	Fracción de biotemanización	Residuos mezclados	FO	FV			Vidrio	Plástico	Cartón	Chatarra		Complejos
															Férrica	No férrica	
Galicia	1	172.331	42.423	–	–	–	129.908	–	–	2.028	–	–	1.853	–	1.931	–	–
Navarra	1	24.038	24.038	–	–	–	–	–	–	–	11.220	–	–	–	–	–	–
La Rioja	1	110.349	–	–	–	–	–	–	–	1.992	70.209	672	1.009	1.566	1.212	82	96
Cataluña	3	360.086	167.749	17.640	1.643	–	–	167.749	5.305	14.872	222.260	–	–	–	–	–	–
Baleares	1	16.229	–	–	–	–	–	3.125	13.104	–	–	–	–	–	–	–	–
Castilla y León	4	235.179	41.610	–	–	–	193.569	–	–	32.482	304.834	3.126	644	5.949	4.253	45	130
Madrid	1	122.941	122.941	–	–	–	–	–	–	–	106.739	–	–	–	–	–	–
ESPAÑA	**12**	**########**	**398.761**	**17.640**	**1.643**	**110.349**	**323.477**	**170.874**	**18.409**	**51.374**	**715.262**	**3.798**	**3.506**	**7.515**	**7.396**	**127**	**226**

GRÁFICO: Distribución autonómica de residuos orgánicos y fracción orgánica recogida selectivamente para triaje, biometanización y compostaje. Año 2007 (toneladas)



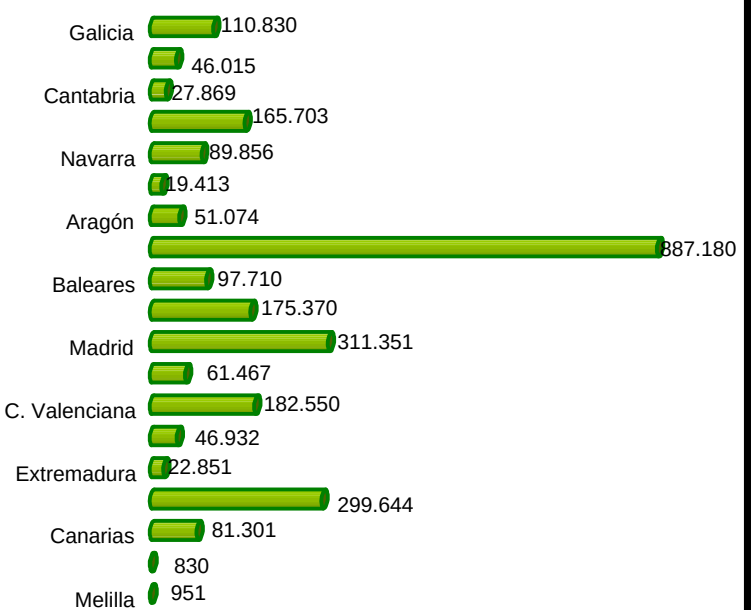
RESIDUOS

8.5. Análisis Autonómico de recogida selectiva de vidrio, papel/cartón, envases ligeros y fracción orgánica, 2007

Comunidad Autónoma	Cantidad recogida (toneladas)
Galicia	110.830
P. de Asturias	46.015
Cantabria	27.869
País Vasco	165.703
Navarra	89.856
La Rioja	19.413
Aragón	51.074
Cataluña	887.180
Baleares	97.710
Castilla y León	175.370
Madrid	311.351
Castilla-La Mancha	61.467
C. Valenciana	182.550
R. de Murcia	46.932
Extremadura	22.851
Andalucía	299.644
Canarias	81.301
Ceuta	830
Melilla	951
ESPAÑA	**2.677.946**

(1)Datos de Papel/cartón, vidrio y parte de envases ligeros proceden de Aspapel/Recipap, Ecovidrio

GRÁFICO: Distribución autonómica de recogida selectiva de vidrio, papel/cartón, envases ligeros y fracción orgánica. Año 2007 (toneladas)

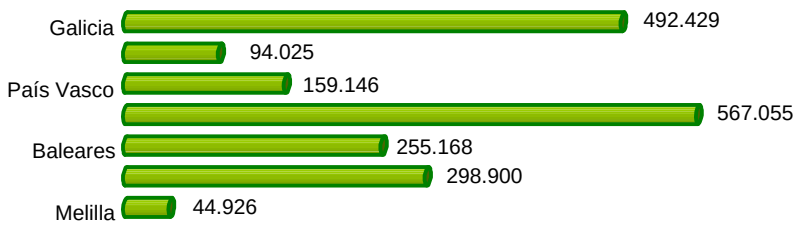


RESIDUOS

8.6. Análisis autonómico de las plantas de incineración de residuos, 2007

Comunidad Autónoma	Número de plantas	Cantidad de residuos incinerados (t)
Galicia	1	492.429
Cantabria	1	94.025
País Vasco	1	159.146
Cataluña	4	567.055
Baleares	1	255.168
Madrid	1	298.900
Melilla	1	44.926
ESPAÑA	**10**	**1.911.649**

GRÁFICO: Distribución autonómica de residuos incinerados. Año 2007 (toneladas)



8.7. Análisis autonómico de las instalaciones de vertido de residuos urbanos, 2007

Comunidad Autónoma	Número de vertederos	Residuos urbanos vertidos (t)	Vertederos con captación de metano y producción de energía eléctrica
Galicia	3	382.352	1
P. de Asturias	1	485.857	1
Cantabria	1	156.192	1
País Vasco	8	635.529	4
Navarra	10	208.952	1
La Rioja	2	72.139	1
Aragón	18	563.733	–
Cataluña	25	1.925.810	3
Baleares	3	394.058	–
Castilla y León	20	665.692	1
Madrid	5	2.599.626	5
Castilla-La Mancha	7	728.414	–
C. Valenciana	14	1.955.488	–
R. de Murcia	4	518.035	1
Extremadura	7	399.539	–
Andalucía	28	2.991.450	2
Canarias	5	1.370.082	1
Ceuta	1	42.723	–
ESPAÑA	**162**	**16.095.671**	**22**

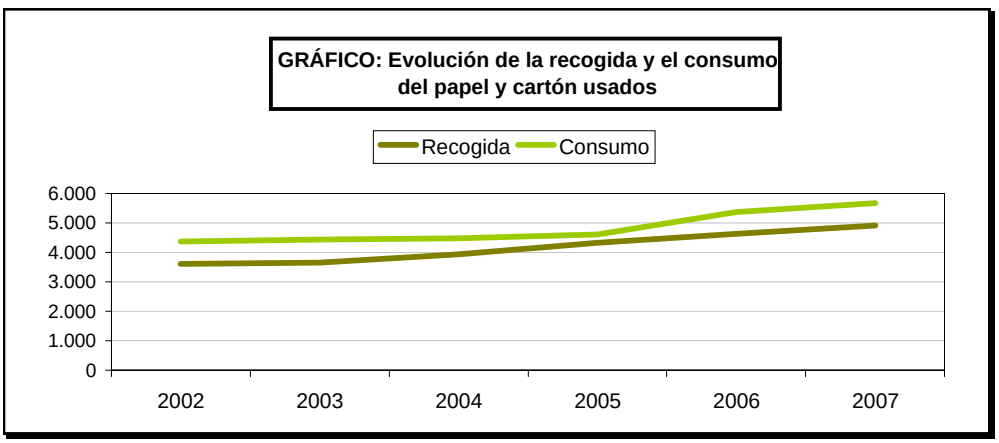
8.8. Análisis autonómico de envases y residuos de envases, 2007

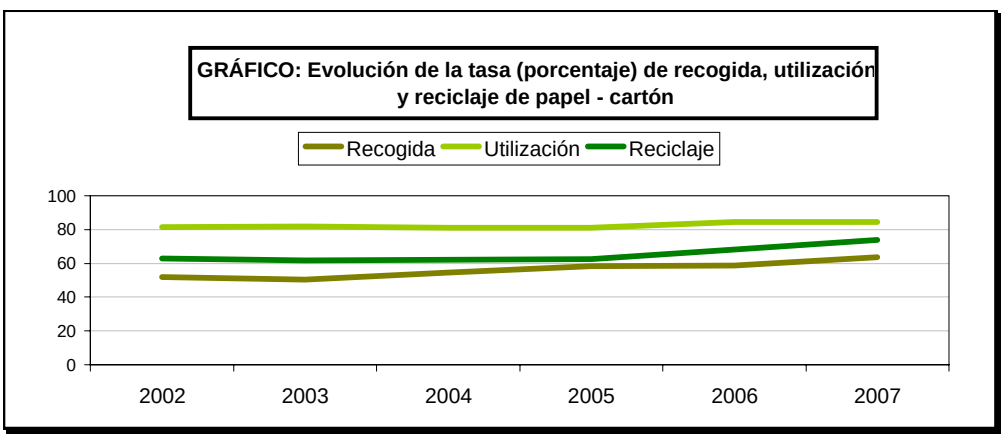
Comunidad Autónoma	Habitantes	Contenedores (unidades)	Vidrio reciclado (miles de toneladas)	Kilogramos por habitante	Habitantes por contenedor
Galicia	2.772.533	1.847	41	15	256
P. de Asturias	1.074.862	2.768	11	10	388
Cantabria	572.824	2.372	11	18	241
País Vasco	2.141.860	8.096	52	24	265
Navarra	605.876	3.025	14	23	200
La Rioja	308.968	1.181	7	21	262
Aragón	1.296.655	5.071	21	16	256
Cataluña	7.210.508	26.306	147	20	274
Baleares	1.030.650	4.063	22	21	254
Castilla y León	2.528.417	12.123	39	15	209
Madrid	6.081.689	15.285	70	12	398
Castilla-La Mancha	1.977.304	6.180	18	9	320
C. Valenciana	4.885.029	16.218	71	14	301
R. de Murcia	1.392.117	5.222	17	12	267
Extremadura	1.089.990	2.693	8	8	405
Andalucía	8.059.461	21.374	72	9	377
Canarias	2.025.951	8.015	23	11	253
Ceuta	76.603	48	0	1	1.596
Melilla	69.440	110		0	631
Total C.C.A.A.	**45.200.737**	**150.997**	**642**	**14**	**299**
No distribuible	**–**	**–**	**15**	**–**	**–**
Total vidrios procedentes de contenedores	**45.200.737**	**–**	**657**	**15**	**–**
Total vidrios procedentes de otras fuentes	**–**	**–**	**279**	**–**	**–**
ESPAÑA	**45.200.737**	**150.997**	**936**	**21**	**299**

RESIDUOS

8.9. Serie histórica del consumo, recogida y reciclaje de papel-cartón

Años	Recogida de papel y cartón usados	Importación	Exportación	Consumo papel y cartón usados	Tasa (porcentaje) de		
					Recogida	Utilización	Reciclaje
2002	3.617	860	107	4.370	52	82	63
2003	3.643	911	112	4.443	51	82	62
2004	3.927	822	275	4.474	55	81	62
2005	4.323	808	512	4.619	59	81	63
2006	4.638	1.116	383	5.371	59	85	68
2007	4.911	1.249	492	5.678	64	85	74
Porcentaje 07/06	6	12	29	6	–	–	–





RESIDUOS

8.10. Análisis autonómico de plantas de compostaje de la fracción orgánica de los residuos Municipales de recogida selectiva, 2007

Comunidad Autónoma	Número de plantas	Entrada total de residuos (toneladas)	Residuos form (t)	Residuos F.V. (t)	Compost producido (t)	Rechazo a vertedero o incineración (t)
Cataluña	19	155.914	115.881	40.033	20.727	25.944
Baleares	1	5.867	1.240	4.627	935	157
ESPAÑA	**20**	**161.781**	**117.121**	**44.660**	**21.662**	**26.101**

8.11. Análisis Autonómico de producción y destino de lodos de instalaciones de depuración, 2007

Comunidad Autónoma	Lodos de depuradora producidos (t m.s.)	Lodos de depuradora utilizados en suelos agrícolas (t m.s.)
Galicia	49.375	40.361
P. de Asturias	2.229	1.413
Cantabria	7.733	274
País Vasco	24.399	1.729
Navarra	9.886	9.527
La Rioja	4.686	4.607
Aragón	31.986	11.184
Cataluña	309.960	163.944
Baleares	66.811	59.442
Castilla y León	45.361	38.528
Madrid	238.229	154.920
Castilla-La Mancha	35.746	23.661
C. Valenciana	165.447	155.249
R. de Murcia	2.731	1.003
Extremadura	9.430	6.114
Andalucía	102.899	82.677
Canarias	35.185	24
Ceuta y Melilla	1.460	–
ESPAÑA	**1.143.553**	**754.657**

RESIDUOS

8.12. Serie histórica de turismos y comerciales de menos de 3500 Kg. valorizados del mercado nacional e importados

Año	Vehículos valorizados		
	Nacionales	Importados	Total
2003	751.686	250.562	1.002.248
2004	822.491	274.164	1.096.655
2005	867.164	275.721	1.142.885
2006	954.715	238.679	1.193.394
2007	927.960	189.230	1.117.190

RESIDUOS

8.13. Gestión de neumáticos fuera de uso, 2007

Gestión	Signus[1]		TNU[2]	
	Cantidad (t)	Porcentaje	Cantidad (t)	Porcentaje
Reutilizado y Recauchutado	18.035	11	8.852	16
Reciclado de material	123.575	76	22.684	41
Valorización energética	21.960	13	23.790	43
TOTAL	**163.570**	**100**	**55.326**	**100**

[1]Sistema integrado de gestión de neumáticos
[2] Tratamiento de neumáticos usados

8.14. Residuos de aparatos eléctricos y electrónicos gestionados según categoría y uso, 2008

Categoría	Uso doméstico		Uso profesional		Objetivo R.D.
	Toneladas	Porcentaje de valorización	Toneladas	Porcentaje de valorización	
Grandes electrodomésticos	251.389	97	15	80	80
Pequeños electrodomésticos	3.610	93	2	81	70
Equipos de Informática y Telecomun.	12.977	78	4.043	70	75
Aparatos electrónicos de consumo	15.192	85	61	84	75
Aparatos de alumbrado	489	99	1.398	96	70
Herramientas eléctricas y electrónicas	787	91	2	66	70
Juguetes o equipos deportivos	195	90	3.466	57	70
Aparatos médicos	69	75	472	1	–
Instrumentos de vigilancia y contro	38	63	18	61	70
Máquinas expendedoras	3	82	331	88	80
TOTAL	**284.749**		**9.808**		

CAPITULO 9: COSTAS

Se incluyen en este capitulo, datos sobre reparto en materia de deslindes, realización de deslindes, aprobación de deslindes, balance de actuaciones de la gestión integrada del Dominio Publico terrestre, concesiones de cultivos marinos y fincas adquiridas.

Enlaces de interés:

http://www.mma.es/portal/secciones/aguas_marinas_litoral/gdpmt/procedimientos.htm

http://www.mma.es/portal/secciones/aguas_marinas_litoral/gdpmt/deslinde.htm

http://www.mma.es/portal/secciones/aguas_marinas_litoral/gdpmt/titulos_ocupacion.htm

OBSERVACIONES METODOLOGICAS

Deslinde del dominio público marítimo-terrestre: Consiste en determinar y delimitar los bienes pertenecientes al dominio público marítimo-terrestre.

Autorización para ocupación del dominio público marítimo-terrestre para la realización de determinadas actividades: Consiste en autorizar el uso del dominio público Marítimo-Terrestre para determinadas actividades de interés particular, siempre que tal uso requiera la ocupación del mismo o suponga la prestación de un servicio a terceros.

Concesión para la ocupación del dominio público marítimo-terrestre: Consiste en el otorgamiento de una concesión para ocupar privativamente bienes del dominio público marítimo-terrestre estatal, con obras o instalaciones no desmontables, así como con instalaciones desmontables que, por su naturaleza, finalidad u otras circunstancias, requieran un plazo de ocupación superior a un año.

Reservas del dominio público marítimo-terrestre a favor de la Administración del Estado: Consiste en el ejercicio de una declaración en virtud de la cual, la Administración del Estado se reserva la utilización o aprovechamiento directo del dominio público marítimo-terrestre, para el cumplimiento de fines de su competencia. Esta utilización supone la exclusión de otros usos por terceros que puedan ser incompatibles con las finalidades de la reserva.

Recuperación posesoria del dominio público marítimo-terrestre: Consiste en el restablecimiento de la plena posesión por la Administración del Estado de bienes del dominio público marítimo-terrestre, ilegítimamente ocupados por terceros.

Procedimiento sancionador por infracciones cometidas en materia de costas: Tiene por objeto el ejercicio de la potestad sancionadora frente a infracciones administrativas en materia de costas.

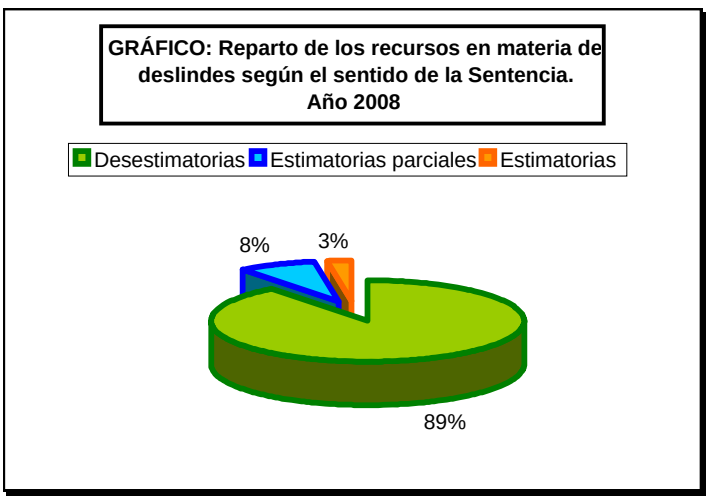
Adscripción del dominio público marítimo-terrestre a favor de las Comunidades Autónomas: Es el acto en virtud del cual la Administración del Estado destina un bien de dominio público marítimo-terrestre a las Comunidades Autónomas para la construcción de nuevos puertos y vías de transporte de titularidad de aquéllas, o de ampliación o modificación de las existentes.

MINISTERIO
DE MEDIO AMBIENTE
Y MEDIO RURAL Y MARINO

COSTAS

9.1. Reparto de los recursos en materia de deslindes según el sentido de las Sentencias de la Audiencia Nacional, 2008

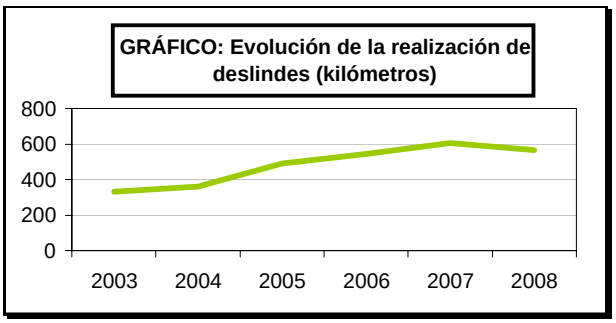
Sentidos de las Sentencias	Número de recursos
Desestimatorias	312
Estimatorias parciales	28
Estimatorias	9



COSTAS

9.2. Serie histórica de realización de deslindes

Año	Deslindes (km)
2003	332,4
2004	359,9
2005	488,4
2006	542,9
2007	604,4
2008	565,4



9.3. Seria histórica de aprobación de deslindes según demarcación provincial (kilómetros)

Provincias y Comunidades Autónomas	Longitud DPM-T(*)	Total deslindado	Resta por deslindar	Porcentaje completado	Aprobados 2003	Aprobados 2004	Aprobados 2005	Aprobados 2006	Aprobados 2007	Aprobados 2008
A Coruña	1.089,8	872,2	217,6	80,0	85,7	119,2	25,6	103,2	119,7	6,5
Lugo	220,0	220,0	–	100,0	–	–	–	–	–	–
Pontevedra	575,0	484,0	91,0	84,2	18,9	50,4	43,1	13,8	50,4	31,1
GALICIA	**1.884,8**	**1.576,2**	**308,6**		**104,6**	**169,5**	**68,7**	**117,0**	**170,1**	**37,6**
P. DE ASTURIAS	**657,5**	**590,6**	**66,9**	**89,8**	**39,4**	**–**	**1,2**	**5,9**	**29,9**	**26,4**
CANTABRIA	**615,0**	**476,3**	**138,7**	**77,5**	**15,1**	**23,2**	**188,6**	**89,5**	**36,4**	**33,3**
Guipúzcoa	235,3	234,7	0,5	99,8	23,4	12,2	–	4,7	–	–
Vizcaya	279,7	206,6	73,2	73,8	7,2	20,0	7,7	0,0	10,2	7,4
PAÍS VASCO	**515,0**	**441,3**	**73,7**		**30,6**	**32,2**	**7,7**	**4,7**	**10,2**	**7,4**
Barcelona	139,9	122,6	17,3	87,6	–	0,0	0,6	12,8	3,5	–
Girona	289,5	262,6	26,9	90,7	0,7	5,3	1,4	0,4	0,3	–
Tarragona	327,0	320,4	6,7	98,0	–	–	6,8	0,0	–	–
CATALUÑA	**756,4**	**705,6**	**50,8**		**0,7**	**5,3**	**8,7**	**13,3**	**3,8**	**–**
BALEARES	**1.328,4**	**1.044,9**	**283,5**	**78,7**	**–**	**–**	**–**	**128,6**	**180,0**	**271,0**
Alicante	274,4	169,2	105,2	61,7	0,9	3,0	13,9	1,3	1,1	4,5
Castellón	123,3	106,1	17,2	86,1	–	–	0,2	0,7	–	–
Valencia	126,0	116,1	9,9	92,1	–	9,0	–	7,7	11,9	18,9
C. VALENCIANA	**523,7**	**391,4**	**132,3**		**0,9**	**12,0**	**14,0**	**9,7**	**13,0**	**23,5**
R. DE MURCIA	**271,6**	**244,4**	**27,2**	**90,0**	**11,4**	**16,7**	**22,0**	**25,8**	**66,1**	**–**
Almería	245,4	198,0	47,5	80,7	62,5	11,5	14,9	11,5	40,6	23,5
Cádiz	493,1	413,7	79,5	83,9	7,6	15,9	9,0	–	11,1	15,6
Granada	80,1	79,0	1,2	98,5	1,8	1,3	15,8	2,0	1,7	–
Huelva	514,5	353,0	161,5	68,6	7,9	16,1	3,9	25,0	1,2	28,1
Málaga	168,0	104,8	63,2	62,4	2,0	1,3	5,4	0,4	10,5	19,9
Sevilla	599,9	445,7	154,2	74,3	5,6	0,4	0,9	–	–	14,5
ANDALUCÍA	**2.101,1**	**1.594,1**	**507,0**		**87,5**	**46,4**	**49,9**	**38,9**	**65,0**	**101,5**
Las Palmas	740,3	525,6	214,7	71,0	27,1	38,7	50,0	51,4	18,1	40,3
S.C. de Tenerife	676,2	641,6	34,6	94,9	15,1	15,9	77,8	58,0	6,9	24,6
CANARIAS	**1.416,5**	**1.167,2**	**249,3**		**42,2**	**54,6**	**127,7**	**109,4**	**25,1**	**64,9**
Ciudades Autónomas										
Ceuta	22,8	17,8	5,1	77,8	–	–	–	–	–	–
Melilla	7,3	4,9	2,4	66,8	–	–	–	–	4,9	–
ESPAÑA	**10.100,0**	**8.254,6**	**1.845,4**	**81,7**	**332,4**	**359,9**	**488,4**	**542,9**	**604,4**	**565,4**

(*) Dominio Público Marítimo Terrestre

9.3. Serie histórica de aprobación de deslindes según demarcación provincial

GRÁFICO: Porcentaje de costa deslindada por demarcación provincial. Año 2008

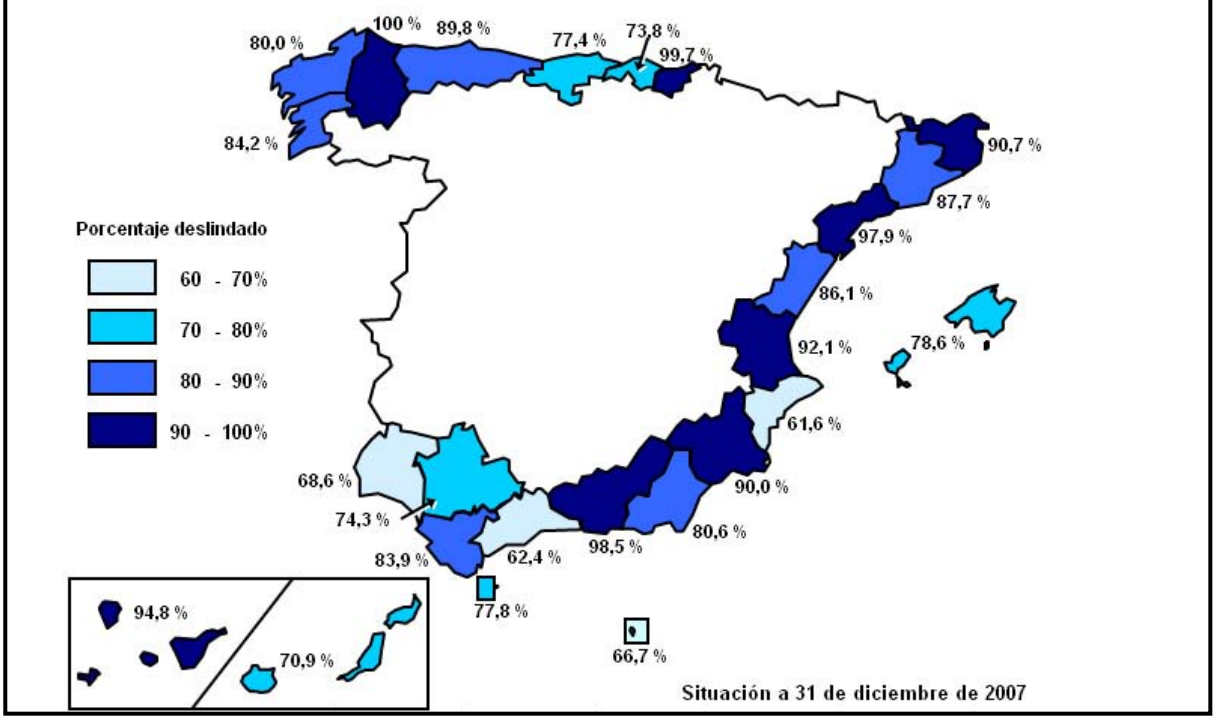
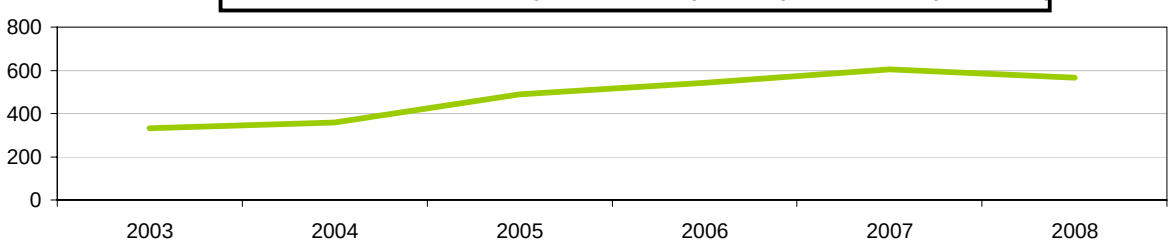


GRÁFICO: Evolución de la longitud de costa aprobada para deslindar (kilómetros)



COSTAS

9.4. Balance de actuaciones de la gestión Integrada del Dominio Público Marítimo Terrestre, 2008

Provincias y Comunidades Autónomas	Concesiones otorgadas (Artículo 146)	Reservas	Adscripciones	Autorizaciones	Cultivos marinos y vertidos	
					Informes	Concesiones
A Coruña	6	2	3	34	16	8
Lugo	1	1	1	5	1	–
Pontevedra	3	1	5	54	13	8
GALICIA	**10**	**4**	**9**	**93**	**30**	**16**
P. DE ASTURIAS	**5**	–	–	**142**	**4**	**6**
CANTABRIA	**18**	**3**	**6**	**54**	**7**	**1**
Guipúzcoa	8	–	4	62	–	–
Vizcaya	5	–	–	104	1	–
PAÍS VASCO	**13**	–	**4**	**166**	**1**	–
Barcelona	1	–	1	210	3	1
Girona	2	–	2	85	1	–
Tarragona	2	–	1	28	3	–
CATALUÑA	**5**	–	**4**	**323**	**7**	**1**
BALEARES	**2**	–	**1**	**301**	**6**	**3**
Alicante	5	2	2	83	2	3
Castellón	1	–	–	15	4	4
Valencia	2	–	–	122	5	1
C. VALENCIANA	**8**	**2**	**2**	**220**	**11**	**8**
R. DE MURCIA	**1**	**1**	**1**	**136**	**3**	**2**
Almería	–	2	–	–	7	–
Granada	2	–	–	179	1	1
Huelva	3	–	–	–	33	–
Sevilla	1	–	–	–	1	2
ANDALUCÍA-ATLÁNTICC	**14**	**1**	–	**1**	**16**	**3**
ANDALUCÍA- MEDITERRÁNEC	**2**		**2**	**1**		
Las Palmas	7	–	2	59	6	1
S.C. de Tenerife	2	–	1	37	5	1
CANARIAS	**9**	–	**3**	–	**11**	**2**
ESPAÑA	**93**	**13**	**32**	**1.712**	**138**	**45**

COSTAS

9.5. Concesiones de cultivos marinos otorgadas según provincia/área costera, 2008

Comunidades Autónomas	Concesiones otorgadas
A Coruña	8
Pontevedra	8
GALICIA	**16**
P. DE ASTURIAS	**6**
CANTABRIA	**1**
Barcelona	1
CATALUÑA	**1**
BALEARES	**1**
Alicante	1
Castellón	3
Valencia	1
C. VALENCIANA	**5**
R. DE MURCIA	**2**
Granada	1
ANDALUCÍA	**1**
Las Palmas	1
S.C. de Tenerife	1
CANARIAS	**2**
ESPAÑA	**35**

COSTAS

9.6. Fincas adquiridas, 2008

Provincia	Título	Superficie (m^2)	Valor (euros)
Lugo	Expropiación Terrenos Pl. Arelonga	5.306,2	16.503,2
Lugo	Expropiación Terrenos senda de Lagoay Peizas	2.335,0	14.686,5
Pontevedra	Adquisición Finca en Islote de Insuiña	3.080,0	184.104,0
Girona	Expropiación para restauración de Los Aiguamolls	–	25.273,1
Murcia	Expropiación Finca El Pl. Honda, T.M. Cartagena	4.393,1	12.383.994,2
Las Palmas	Adquisición Finca Juncalillo del Sur	1.520.087,0	10.646.090,0
Tenerife	Expropiación para actuación Amb. Playa Nueva	9.395,0	347.843,7

MINISTERIO
DE MEDIO AMBIENTE
Y MEDIO RURAL Y MARINO

CAPITULO 10: IMPACTO AMBIENTAL

Desde el año 1986 está incorporada a la legislación española la evaluación ambiental para proyectos y actividades específicas y desde el año 2006 para Planes y programas elaborados por la Administración.

En este capitulo se pretende suministrar mediante datos y gráficos la evolución de la evaluación ambiental desde el año 1988 al 2008 según los diferentes sectores de actividad, el tipo de procedimiento y las diferentes situaciones administrativas de los expedientes. Esta información se presenta desglosada a nivel de comunidades autónomas.

Del mismo modo, se presentan tablas que reflejan la evaluación de Planes y Programas, iniciados hasta el 2008, también por sectores y estado de tramitación.

Enlaces de interés:

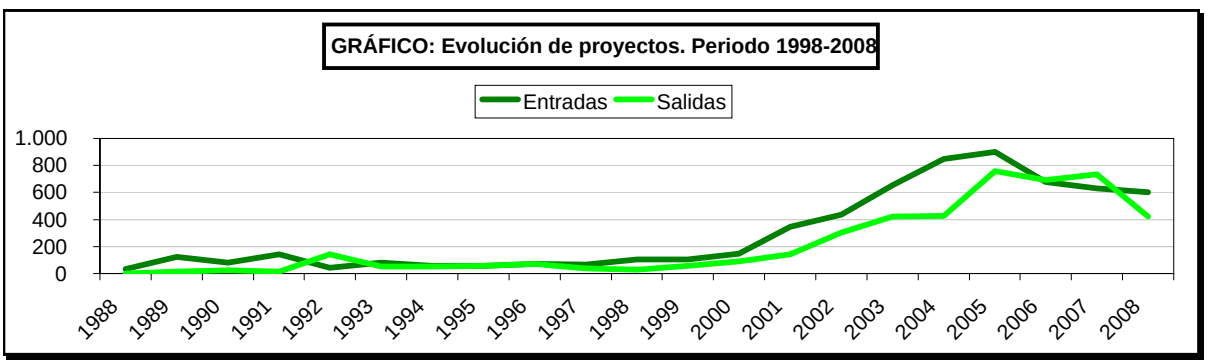
htpps://servicios.marm.es/irj/portal/anonymus/consultaproyectos

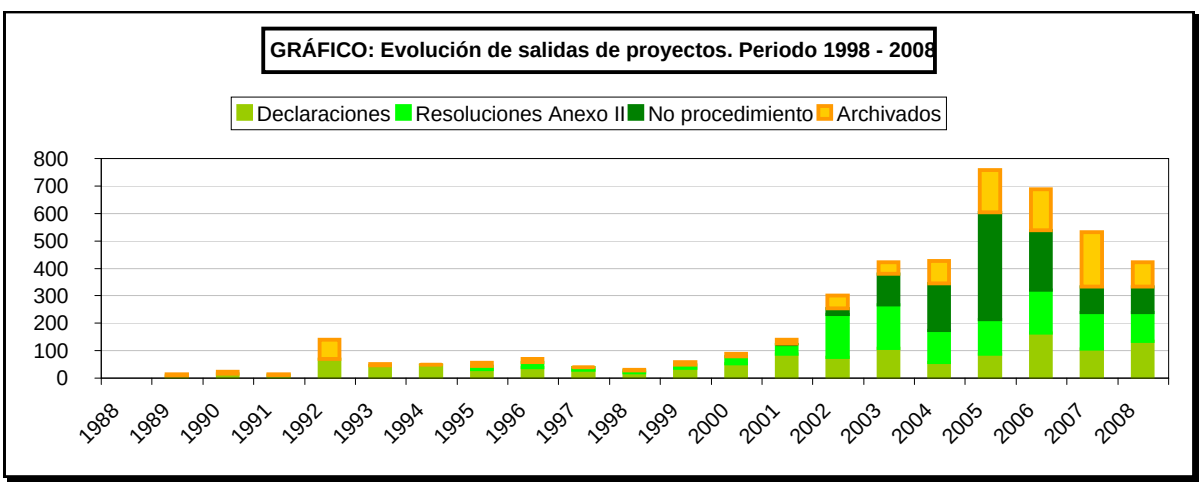
MINISTERIO
DE MEDIO AMBIENTE
Y MEDIO RURAL Y MARINO

IMPACTO AMBIENTAL

10.1.1.1. EVALUACIÓN AMBIENTAL DE PROYECTOS: Serie histórica del periodo 1998-2008

Año	Entradas	Salidas						No resueltos
		Resueltos				Archivados	Total Salidas	
		Declaración de impacto ambiental	Resoluciones Anexo II- Proyectos	No procedimiento	Total Resueltos			
1988	33	–	–	–	–	–	–	33
1989	122	7	–	–	7	8	15	107
1990	82	13	–	–	13	11	24	58
1991	142	9	–	–	9	4	13	129
1992	44	67	–	–	67	74	141	-97
1993	82	44	–	–	44	7	51	31
1994	59	47	–	–	47	3	50	9
1995	57	31	10	–	41	14	55	2
1996	71	38	18	–	56	14	70	1
1997	66	28	10	–	38	2	40	26
1998	106	18	8	–	26	4	30	76
1999	106	34	13	–	47	11	58	48
2000	145	52	26	–	78	10	88	57
2001	348	86	35	2	123	17	140	208
2002	436	74	158	20	252	50	302	134
2003	652	108	158	111	377	45	422	230
2004	847	56	116	170	343	84	427	420
2005	900	87	126	388	601	158	759	141
2006	677	164	155	217	537	153	690	-13
2007	631	104	134	93	331	200	736	-105
2008	601	134	104	93	331	92	423	178



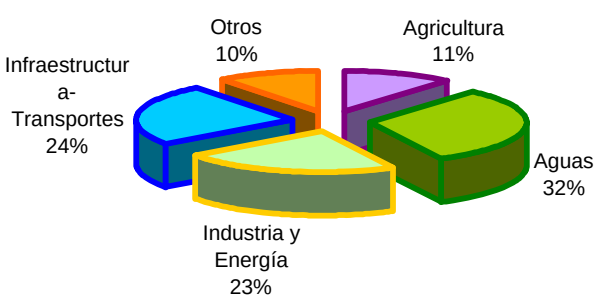


IMPACTO AMBIENTAL

10.1.1.2.EVALUACIÓN AMBIENTAL DE PROYECTOS:
Distribución por tipos de proyectos del periodo 1998-2008

Tipo de Proyecto por Sector	Número Total de proyectos
Transformaciones en Regadío	728
Total sector Agricultura	**728**
Extracciones de agua: Pozos, ríos	47
Balsas, depósitos de agua	26
Conectores, colectores y tuberías	121
Actuaciones en costas	301
Depuradora	199
Desaladora	57
Estación automática en cauces	2
Encauzamiento	574
Gran Presa	314
Restauración ecológica de ríos	16
Restauración hidrológica forestal	334
Trasvase	8
Total sector Aguas	**1.999**
Energía Maremotriz	4
Central térmica	150
Parques eólicos	110
Gaseoductos	204
Aprovechamientos hidroeléctricos	329
Industria química	21
Líneas eléctricas	214
Minería	368
Actividades radioactivas	13
Residuos	8
Subestación eléctrica de transformación	25
Total sector Industria y Energía	**1.446**
Aeropuerto y helipuertos	202
Autopista	80
Autovía	307
Carreteras	275
Ferrocarril	292
Puertos	221
Proyectos de urbanización	8
Variante	180
Total sector Infraestructura-Transportes	**1.565**
Otros	666
Proyectos Transfronterizos	3
Total otros	**669**
TOTAL	**6.407**

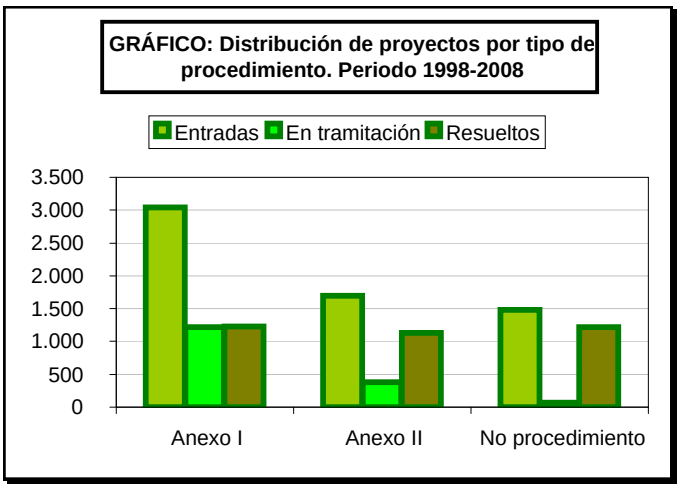
GRÁFICO: Distribución de los proyectos por sector. Periodo 1998-2008



IMPACTO AMBIENTAL

10.1.1.3. EVALUACIÓN AMBIENTAL DE PROYECTOS:
Distribución por tipo de procedimiento del periodo 1998-2008

Proyectos	Tipo de procedimiento		
	Anexo I	Anexo II	No procedimiento
Entradas	3.037	1.692	1.478
En tramitación	1.216	378	65
Resueltos	1.224	1.134	1.215



IMPACTO AMBIENTAL

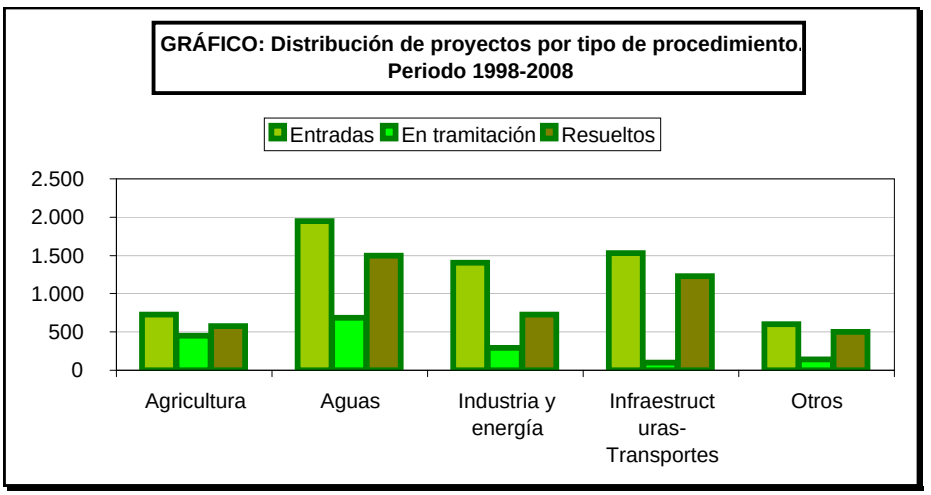
10.1.1.4. EVALUCACIÓN AMBIENTAL DE PROYECTOS:
Distribución por Comunidades Autónomas del periodo 1998-2008

Comunidad Autónoma	Entrada	En tramitación	Resuleto
Galicia	332	90	189
P. de Asturias	197	43	125
Cantabria	179	51	90
País Vasco	88	26	48
Navarra	50	11	31
La Rioja	98	26	55
Aragón	345	93	196
Cataluña	394	68	273
Baleares	82	13	51
Castilla y León	688	179	393
Madrid	251	62	154
Castilla-La Mancha	745	145	456
C. Valenciana	491	122	294
R. de Murcia	291	72	185
Extremadura	600	165	338
Andalucía	1.365	341	800
Canarias	133	44	68
Sin asignar	45	1	0
ESPAÑA	**6.407**	**1.667**	**3.769**

IMPACTO AMBIENTAL

10.1.1.5. EVALUACIÓN AMBIENTAL DE PROYECTOS: Distribución por sectores del periodo 1998-2008

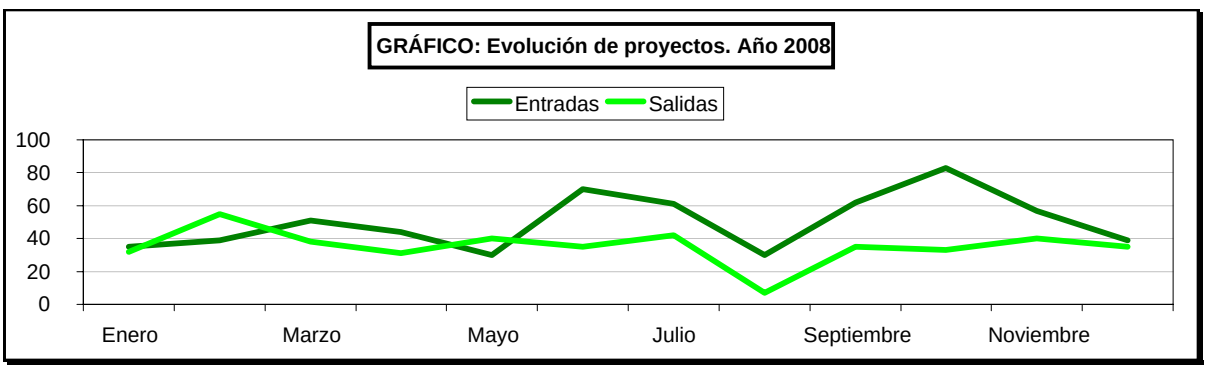
Proyectos	Sectores				
	Agricultura	Aguas	Industria y energía	Infraestructuras-Transportes	Otros
Entradas	726	1.945	1.407	1.526	603
En tramitación	451	682	296	99	145
Resueltos	581	1.494	726	1.230	504

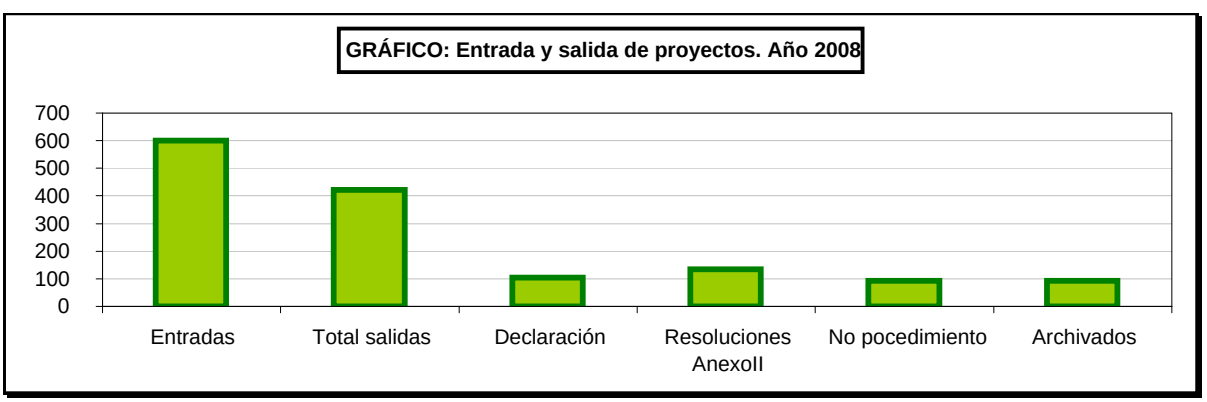


IMPACTO AMBIENTAL

10.1.2.1. EVALUACIÓN AMBIENTAL DE PROYECTOS: Serie histórica mensual y ejecución, 2008

Año	Entradas	Salidas						No resueltos
		Resueltos				Archivados	Total Salidas	
		Declaración de impacto ambiental	Resoluciones Anexo II- Proyectos	No procedimiento	Total Resueltos			
Enero	35	5	11	8	24	8	32	3
Febrero	39	5	20	9	34	21	55	-16
Marzo	51	10	11	9	30	8	38	13
Abril	44	6	10	11	27	4	31	13
Mayo	30	16	16	6	38	2	40	-10
Junio	70	10	13	8	31	4	35	35
Julio	61	12	13	11	36	6	42	19
Agosto	30	2	3	2	7	–	7	23
Septiembre	62	5	8	10	23	12	35	27
Octubre	83	12	6	10	28	5	33	50
Noviembre	57	6	11	7	24	16	40	17
Diciembre	39	15	12	2	29	6	35	4
TOTAL	**601**	**104**	**134**	**93**	**331**	**92**	**423**	**178**





10.1.2.2. EVALUACIÓN AMBIENTAL DE PROYECTOS: Distribución por tipo de proyecto, 2008

Tipo de Proyecto	Proyectos en tramitación	Proyectos evaluados
Transformaciones en Regadío	145	41
Total sector Agricultura	**145**	**41**
Extracciones de agua: Pozos, ríos	23	10
Balsas, depósitos de agua	12	3
Conectores, colectores y tuberías	35	22
Actuaciones en costas	118	12
Depuradora	29	5
Desaladora	16	6
Estación automática en cauces	1	–
Encauzamiento	98	9
Gran Presa	75	7
Restauración ecológica de ríos	3	9
Restauración hidrológica forestal	42	29
Trasvase		1
Total sector Aguas	**452**	**113**
Energía Maremotriz	5	–
Central térmica	46	1
Parques eólicos	82	–
Gaseoductos	54	22
Aprovechamientos hidroeléctricos	150	20
Industria química	4	5
Líneas eléctricas	118	8
Minería	210	1
Actividades radioactivas	3	–
Residuos	3	–
Subestación eléctrica de transformación	3	–
Total sector Industria y Energía	**678**	**57**
Aeropuerto y helipuertos	56	20
Autopista	11	4
Autovía	59	14
Carreteras	64	10
Ferrocarril	60	34
Puertos	24	13
Proyectos de urbanización	6	1
Variante	14	7
Total sector Infraestructura-Transportes	**294**	**103**
Otros	76	17
Proyectos Transfronterizos	3	–
Total otros	**79**	**17**
Sin asignar	23	–
TOTAL	**1.671**	**331**

GRÁFICO: Distribución de los proyectos en tramitación por sector. Año 2008

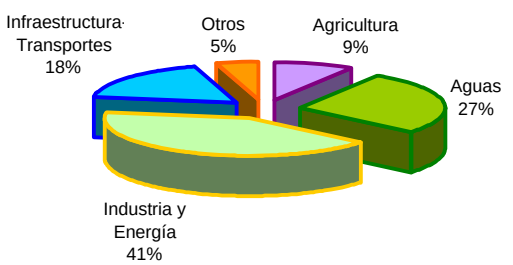
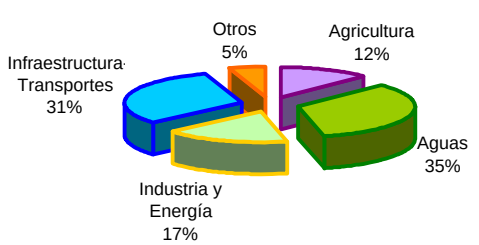


GRÁFICO: Distribución de los proyectos evaluados por sector. Año 2008

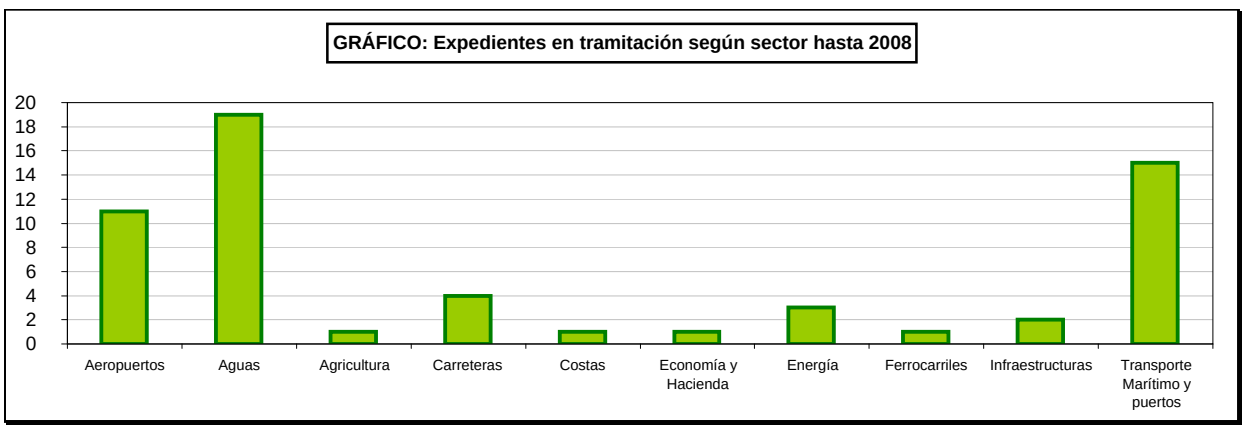


IMPACTO AMBIENTAL

10.2. EVALUACIÓN DE PLANES Y PROGRAMAS: Expedientes por sectores y estado de tramitación iniciados hasta 2008

Tipo de plan	Estado de tramitación						Total general
	Asignado a Consejero	Consultas doc. Ref.	Inf. Sostenibilidad	Resuelto Anexo II	Resuelto Fin memoria ambient.	Resuelto No aplicable EAE	
Aeropuertos	1	9	1	–	–	–	11
Aguas	1	8	–	–	10	–	19
Agricultura	–	–	–	–	1	–	1
Carreteras	–	–	1	–	–	3	4
Costas	–	–	–	–	–	1	1
Economía y Hacienda	–	–	–	–	1 (22)*	–	1
Energía	–	–	–	1	2	–	3
Ferrocarriles	–	–	1	–	1	–	1
Infraestructuras	–	–	1	–	–	–	2
Transporte Marítimo y puertos	4	1	–	2	–	8	15
TOTAL	**6**	**18**	**4**	**3**	**15**	**12**	**58**

(*) Hay un solo expediente abierto incluyendo los 22 programas nacionales



CAPITULO 11: INDICADORES AMBIENTALES

Se incluyen en este capitulo, datos sobre los indicadores ambientales, tales como, aire, agricultura, agua, energía, hogares, industria, medio urbano, naturaleza y biodiversidad, pesca, residuos, desastres naturales y tecnológicos, suelo, transporte y turismo.

Para la elaboración del Perfil Ambiental se mantiene en la línea de trabajos realizados por la Agencia Europea de Medio Ambiente y de otros organismos internacionales (Comisión Europea, OCDE, Naciones Unidas, etc.). En este sentido, algunos de los indicadores que se incluyen coinciden con los establecidos por la Unión Europea para seguimiento de su Estrategia de Desarrollo Sostenible, utilizados por la Comisión para la elaboración de los llamados Informes de Síntesis o Informes de Primavera y por los definidos por la AEMA en su Conjunto básico de indicadores (Core Set of Indicators).

La concepción y elaboración del Perfil Ambiental ha seguido muy de cerca los criterios y metodologías utilizados por la Agencia Europea de Medio Ambiente en la preparación de sus informes de evaluación ambiental.

Enlaces de interés:

http://www.mma.es/portal/secciones/calidad_contaminacion/indicadores_ambientales/perfil_ambiental_2007/pdf/pae2007_cap0.pdf

http://www.mma.es/portal/secciones/calidad_contaminacion/indicadores_ambientales/banco_publico_ia/index.htm

http://www.mma.es/portal/secciones/calidad_contaminacion/indicadores_ambientales/banco_publico_ia/index.htm#4

OBSERVACIONES METODOLOGICAS

Para el Ministerio de Medio Ambiente y Medio rural y Marino, un indicador ambiental es una variable que ha sido socialmente dotada de un significado añadido al derivado de su propia configuración científica, con el fin de reflejar de forma sintética una preocupación social con respecto al medio ambiente e insertarla coherentemente en el proceso de toma de decisiones.

Los indicadores, por tanto, proveen información para describir áreas o temas ambientales específicos y se utilizan para ilustrar y comunicar fenómenos complejos de manera sencilla, con inclusión de las tendencias en el tiempo. Esto permite su utilización como herramientas de información y son empleados habitualmente en la elaboración de informes y publicaciones específicas. Son la base, por ejemplo, en la elaboración del Perfil Ambiental de España, publicación realizada por este Ministerio sobre la situación ambiental de España, con información desagregada por comunidades autónomas y referencias a la UE que también permite realizar un seguimiento de las políticas sectoriales y de integración.

El Banco Público de Indicadores Ambientales (BPIA) del Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino contiene una selección de indicadores ambientales desarrollada con el fin de ampliar el conocimiento de los aspectos ambientales más destacables en la totalidad o en parte del territorio español, elaborados de un modo sintético y con el mayor rigor posible.

Presenta un carácter público que facilita a todos los usuarios el acceso a la mejor información ambiental disponible, para lo cual se ha elegido como modo de difusión la web del Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino. Se trata de un proyecto abierto y dinámico en lo que a inclusión y actualización de indicadores se refiere. Los indicadores se estructuran en 14 áreas no cerradas y que podrían ampliarse, igual que el número de indicadores que integran cada una de ellas.

Los indicadores de BPIA son seleccionados en base a los siguientes criterios:

- Deben ser RELEVANTES para el conocimiento del medio ambiente en España y contribuir al incremento de la conciencia ambiental de la sociedad española.
- Los DATOS para su elaboración deben estar DISPONIBLES, ya sea en fuentes oficiales o, en su defecto, en otros organismos, instituciones, asociaciones, etc., cuyo prestigio en el ámbito de que se trate esté reconocido públicamente.
- Deben poder ser ACTUALIZADOS REGULARMENTE conforme a sus características de periodicidad y siempre que la carga de trabajo que ello represente sea razonable.
- Deben ser FÁCILMENTE INTERPRETABLES, susceptibles de ser comprendidos por la gran mayoría de la población.

A continuación se enumeran y describen sucintamente los principales indicadores incluidos en BPIA en las tablas adjuntas se podrá acceder al link para una mayor información:

AIRE

Emisiones a la atmósfera de gases de Efecto Invernadero (GEI): Emisiones agregadas de los 6 gases de efecto invernadero incluidos en el Protocolo de Kioto CO_2, CH_4 , N_20 y fluorados (SF_6, HFC y PFC), expresadas en kilo toneladas de CO_2 equivalente (kt CO_2-eq).

Emisiones a la atmósfera de gases acidificantes y eutrofizantes y precursores del ozono troposférico: Emisiones agregadas totales anuales de sustancias acidificantes y eutrofizantes (SO_2, NO_x y NH_3) expresadas como equivalentes en ácido y de precursores del ozono troposférico (NO_x, COVNM, CO y CH_4) expresado como COVNM equivalente.

Emisiones a la atmósfera de partículas: Emisiones de material particulado primario menor de 10 y 2,5 mm (PM_{10} y $PM_{2,5}$) y precursores de material particulado secundario (NO_x, NH_3, SO_2) ponderados por sus factores de formación de partículas correspondientes.

Calidad del aire de fondo regional para protección de la salud y la vegetación: Media de las concentraciones medias de todas las estaciones para cada contaminante y año la. Incluye el valor mínimo y el valor máximo de las medias.

AGRICULTURA

Consumo de fertilizantes: Cantidad anual de fertilizantes inorgánicos (nitrogenados, fosfatados y potásicos) aplicados por hectárea de superficie fertilizable.

Consumo de productos fitosanitarios: Cantidad anual de productos fitosanitarios (expresados en kg de ingrediente activo) aplicados por hectárea de tierra de cultivo (constituida por los cultivos herbáceos y los leñosos y excluyendo los barbechos, y otras tierras no ocupadas).

Superficie de agricultura ecológica: Superficie dedicada a la agricultura ecológica. Incluye también el porcentaje que ésta representa sobre la Superficie Agrícola Útil.

Superficie de regadío respecto a la superficie agrícola total: Porcentaje de superficie agrícola de regadío frente a la superficie agrícola utilizada, constituida por el conjunto de las tierras labradas (cultivos herbáceos, los barbechos, los huertos familiares y las tierras dedicadas a cultivos leñosos) y las tierras para pastos permanentes.

Eficiencia ambiental de la agricultura: Comparación de la evolución del crecimiento económico del sector con algunas de las principales variables que lo caracterizan: consumo de fertilizantes, consumo de fitosanitarios y superficie de regadío.

AGUA

Consumo de agua: Volumen de agua distribuida en las redes de abastecimiento urbano en España.

Reservas de agua embalsada: Reservas de agua embalsada en los embalses peninsulares y relación con su capacidad de embalse.

Contaminación orgánica en los ríos: Análisis del porcentaje de puntos de muestreo con diferente intervalo de Demanda Biológica de Oxígeno (DBO_5) y de concentración de amonio en las estaciones de control de la red de calidad de las aguas.

Calidad de las aguas de baño litorales: Análisis del porcentaje de puntos de muestreo con diferente categoría sanitaria de calidad de las aguas de baño marinas y continentales (No apta, Buena calidad y Muy buena calidad).

Depuración de aguas residuales urbanas: Grado de conformidad con lo establecido por la Directiva 91/271/CE sobre tratamiento de aguas residuales urbanas medido como porcentaje de habitantes equivalentes con tratamiento de aguas residuales respecto al total de los habitantes equivalentes existentes.

ENERGÍA

Intensidad de la energía primaria: Cociente entre el consumo anual de energía primaria y el Producto Interior Bruto.

Intensidad de las emisiones de CO2 de origen energético: Relación entre las emisiones totales de CO_2 equivalente con origen en la producción y transformación de la energía y el Producto Interior Bruto. Las emisiones totales incluyen las correspondientes a CO_2, CH_4 y N_2O ponderadas en función de sus potenciales de calentamiento atmosférico.

Energías renovables: Porcentaje del consumo de energía procedente de fuentes renovables respecto al consumo total de energía primaria. Las fuentes de energía renovable consideradas son: hidráulica, minihidráulica, eólica, biomasa, biogás, biocarburantes, residuos urbanos, solar térmica, solar fotovoltaica, solar termoeléctrica y geotermia.

Ecoeficiencia en el sector energético: Relación entre el consumo de energía primaria (ktep), las emisiones de Gases de Efecto Invernadero (GEI) procedentes de la utilización de combustibles fósiles para la producción de energía (kt de CO_2 eq) y el Producto Interior Bruto (expresada en millón de € a precios constantes de 1995), presentadas en forma de índice.

HOGARES

Consumo de agua por hogar: Consumo de agua en los hogares españoles en base a los resultados presentados por la Encuesta sobre suministro y tratamiento de agua realizada anualmente por el Instituto Nacional de Estadística (INE). En ella se considera el volumen de agua distribuida a los hogares, dentro del epígrafe “agua destinada a abastecimiento urbano”.

Consumo de energía por hogar: Consumo energético de los hogares desagregado en usos eléctricos y usos térmicos. Los usos eléctricos se facilitan en kWh / hogar (kilowatios hora) y el de los usos térmicos y el total en tep /hogar (toneladas equivalentes de petróleo).

Ecoeficiencia en el sector domestico: Este indicador muestra las tendencias observadas en una serie de presiones al medio ambiente producidas por el sector residencial (generación de residuos, consumo energético, emisiones de CO_2 y consumo de agua) así como la renta disponible bruta de los hogares (variable ésta que representa el desarrollo económico del sector.

Emisiones de CO2 de origen energético: Emisiones de CO_2 procedentes de la combustión de origen residencial que incluye las producidas por: calderas, turbinas de gas, motores estacionarios y otros equipos como estufas, cocinas, etc.

Producción de residuos urbanos por hogar: Cantidad media anual de residuos urbanos generados por hogar.

MEDIO URBANO

Calidad del aire en medio urbano: Situación media de la calidad del aire del conjunto de municipios de España de más de 100.000 habitantes: NO2, PM10 y ozono.

Patrimonio monumental de las ciudades: Número de bienes inmuebles que gozan de protección en virtud de la Ley 16/1985 de Patrimonio Histórico Español en las siguientes categorías: monumento, jardín histórico, conjunto histórico, sitio histórico y zona arqueológica.

Presión urbana en el territorio: Relación entre el número de habitantes que viven en núcleos de población de más de 10.000 habitantes con la extensión total de la comunidad autónoma respectiva con el fin de aproximarse a la presión que ejerce la población urbana sobre el conjunto del territorio de dicha comunidad.

Ruido ambiental: Niveles sonoros de la Red estatal de infraestructuras del transporte (grandes ejes viarios, aeropuertos y grandes ejes ferroviarios): Indicadores Lden y Ln.

NATURALEZA Y BIODIVERSIDAD

Espacios Naturales Protegidos: Superficie declarada Espacio Natural Protegido (ENP) según la Ley 42/2007, de 13 de diciembre, del Patrimonio Natural y de la Biodiversidad así como la superficie incluida dentro de la Red Natura 2000. Presenta información de superficie protegida total y desagregada según las distintas figuras de protección considerando los solapes de las áreas que pueden pertenecer a varías figuras de protección, distinguiendo también entre superficies terrestres y marinas.

Defoliación de las masas forestales: Grado de defoliación de las masas forestales de coníferas y frondosas evaluado mediante el % de árboles que pertenecen a cada uno de los tres rangos o niveles de defoliación establecidos (nulo, ligero y agrupación de los niveles moderado, grave y terminal).

Catalogación de las especies amenazadas en España: Número de taxones amenazados y catalogados incluidos en el Catálogo Español de Especies Amenazadas (incluye taxones o poblaciones en las categorías "En peligro de extinción" y "Vulnerable").

Superficie de bosques y otras formaciones forestales: Superficie forestal en España ocupada por bosques y otras formaciones forestales.

PESCA

Producción de acuicultura: Producción controlada de especies piscícolas (marinas y continentales) y moluscos (mejillón) destinadas al comercio.

Capturas de la flota pesquera: Capturas de pescado (medidas en toneladas) extraídas por la flota pesquera española. Incluye las capturas totales y las procedentes de los ecosistemas marinos circundantes al territorio nacional hasta 200 millas de la costa (aguas adyacentes) distribuidas por áreas de pesca (Cantábrico-Noroeste, Golfo de Cádiz, Canarias y Mediterráneo).

Ecoeficiencia del sector pesquero: Este indicador mide la eficiencia en el sector pesquero comparando el crecimiento económico (en términos de VAB) con datos relativos a la flota pesquera (arqueo, potencia y número de buques), cantidad de capturas y producción de la acuicultura.

Número de buques de la flota pesquera: Número de barcos y capacidad total de la flota pesquera española.

RESIDUOS

Generación de residuos urbanos: Cantidad de residuos urbanos recogidos por habitante y año.

Gestión de residuos urbanos: vertido e incineración: Cantidades de residuos urbanos recogidos depositadas en vertedero o valorizadas mediante su incineración.

Reciclaje de papel-cartón: Tasa anual de reciclado de papel-cartón.

Reciclaje de vidrio: Tasa anual de reciclado de residuos de envases de vidrio obtenida como el cociente entre la cantidad anual de envases de vidrio reciclados y la cantidad anual de envases de vidrio consumidos.

Reciclaje y valorización de residuos de envases: Tasas de reciclado y de valorización de envases usados y de residuos de envases entendidas como la relación por cociente (expresada en %) entre la cantidad de residuos de envases reciclados y valorizados (reciclados o incinerados con recuperación de energía) y la cantidad total de residuos de envases producidos.

Producción y destino de lodos de instalaciones de depuración: Producción anual y destino final de los lodos generados en la depuración de las aguas residuales medidos como materia seca.

DESASTRES NATURALES Y RIESGOS TECNOLÓGICOS

Accidentes por carretera y ferrocarril con posibles daños ambientales: Número de accidentes con posibles daños ambientales producidos durante el transporte de mercancías peligrosas por carretera y por ferrocarril.

Accidentes industriales en los que intervienen sustancias peligrosas: Número accidentes en instalaciones industriales incluidas en el ámbito de la normativa Seveso.

Accidentes de buques petroleros en las costas españolas: Número de accidentes de buques petroleros en las costas españolas en los que se haya producido un vertido de hidrocarburos.

Incendios forestales: Número de incendios y superficies forestal (arbolada y no arbolada) afectada.

Periodos de sequía: porcentaje de precipitación normal (PPN): El Porcentaje de Precipitación Normal (PPN) se emplea para el estudio de la sequía y se calcula como la relación porcentual existente entre la precipitación acumulada en un año y la media anual de las precipitaciones, para una región y un periodo dado.

Víctimas mortales debidas a desastres naturales: Número de total víctimas mortales producidas como consecuencia de distintos fenómenos naturales. Se especifican también las víctimas debidas a inundaciones.

SUELOS

Ocupación del suelo: Cambios en la ocupación de suelo 1990-2000.

Superficie afectada por erosión: Porcentaje de suelo afectado por distintos grados de erosión, respecto al total nacional o autonómico.

Superficie con riesgo de desertificación: Porcentaje de superficie del territorio con riesgo de desertificación.

TRANSPORTE

Consumo de biocarburantes: Cantidad total de biocarburantes consumida anualmente en España.

Emisión de contaminantes a la atmósfera procedentes del transporte: Cantidad de gases de efecto invernadero, acidificantes y precursores del ozono troposférico emitida a la atmósfera procedente del sector del transporte, presentadas en forma de índice.

Eficiencia ambiental del transporte: Relación entre el Producto Interior Bruto y el consumo de energía y las emisiones de GEI procedentes del transporte.

Volumen total de transporte interurbano: distribución modal: Cantidades totales anuales de viajeros transportados por carretera, ferrocarril, aire y mar así como de mercancías transportadas por carretera, ferrocarril, mar y tubería. Los primeros se expresan como viajeros-kilómetro mientras que las mercancías lo hacen como toneladas-kilómetro, siempre por modos de transporte.

TURISMO

Número de turistas extranjeros por habitante: Relación entre el número de turistas extranjeros que visitan España y los habitantes censados en el padrón municipal.

Número de visitantes a los Parques Nacionales: Relación entre el número total de visitantes anuales a los Parques Nacionales y la superficie total de éstos.

Población Turística Equivalente (PTE) en relación con la población residente: Relación, medida en porcentajes, entre la Población Turística Equivalente y la población residente. Permite evaluar, con independencia de la estacionalidad, la presión que el sector turístico ejerce sobre el territorio y los recursos al tener en cuenta el número total de pernoctaciones y no solamente el número de turistas.

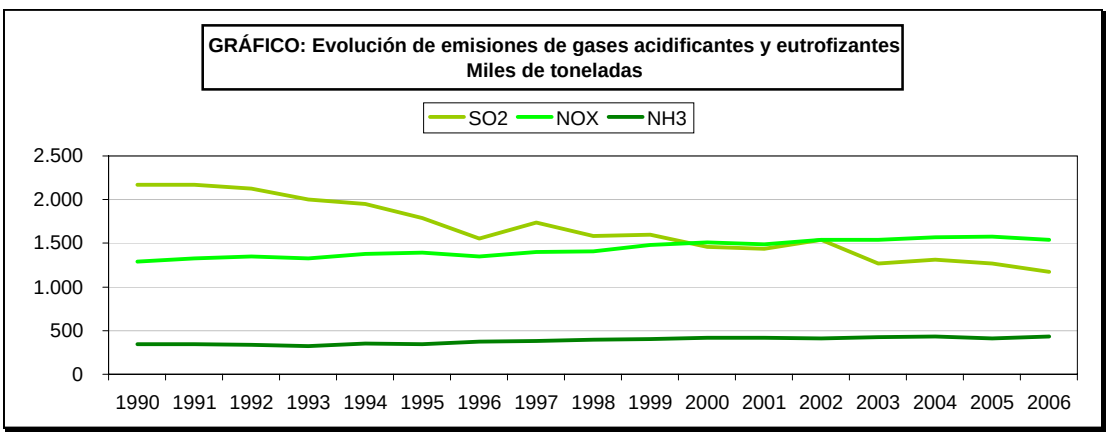
Turistas extranjeros por km de costa: El indicador muestra la relación entre el número de turistas extranjeros que visitan España y la longitud de la costa.

MINISTERIO
DE MEDIO AMBIENTE
Y MEDIO RURAL Y MARINO

INDICADORES AMBIENTALES

11.1.1. AIRE: Serie histórica de emisiones de gases acidificantes y eutrofizantes

Años	Emisiones (Miles de toneladas)			Índice (1990=100)		
	SO_2	NO_X	NH_3	SO_2	NO_X	NH_3
1990	2.171	1.291	346	100,0	100,0	100,0
1991	2.172	1.330	341	100,1	103,0	98,7
1992	2.124	1.350	338	97,8	104,5	97,6
1993	1.999	1.324	321	82,1	102,5	92,9
1994	1.949	1.376	350	89,8	106,6	101,2
1995	1.788	1.392	344	82,4	107,9	99,6
1996	1.557	1.350	373	71,7	104,5	107,8
1997	1.740	1.402	379	80,2	108,6	109,6
1998	1.582	1.409	396	72,9	109,1	114,4
1999	1.596	1.479	403	73,5	114,6	116,6
2000	1.460	1.510	416	67,3	116,9	120,4
2001	1.434	1.487	416	66,1	115,2	120,4
2002	1.537	1.538	413	70,8	119,1	119,4
2003	1.271	1.543	427	58,6	119,5	123,6
2004	1.313	1.570	429	60,5	121,6	124,0
2005	1.267	1.575	411	58,4	122,0	119,0
2006	1.174	1.537	431	54,1	119,1	124,8



http://www.mma.es/secciones/calidad_contaminacion/indicadores_ambientales/banco_publico_ia/pdf/AIREmisionesAcidificantes.pdf

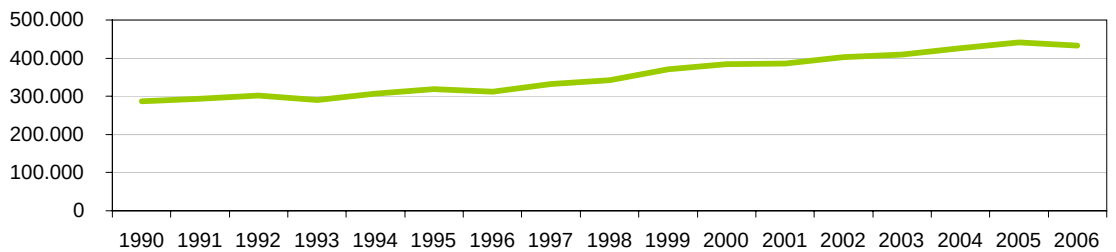
INDICADORES AMBIENTALES

11.1.2. AIRE: Serie histórica de emisiones de gases de efecto invernadero

Año	Emisiones (Kilotoneladas equivalentes de $C(_2)$)							Índice
	CO_2	CH_4	N_2O	HFCs	PCFs	SF_6	Total	
Año base	228.508	28.031	27.795	4.645	833	108	289.920	100,0
1990	228.508	28.031	27.795	2.403	883	67	287.687	99,2
1991	235.363	28.607	27.325	2.179	827	73	294.374	101,5
1992	242.364	29.512	26.162	2.763	790	76	301.667	104,1
1993	233.115	29.802	24.250	2.258	831	80	290.336	100,1
1994	244.856	30.442	26.980	3.458	819	89	306.644	105,8
1995	255.601	31.049	26.542	4.645	833	108	318.778	110,0
1996	243.004	32.451	29.719	5.197	797	115	311.283	107,4
1997	262.663	33.473	29.038	6.126	820	130	332.250	114,6
1998	270.774	34.523	30.417	5.809	769	139	342.431	118,1
1999	296.362	34.709	31.546	7.164	704	175	370.660	127,8
2000	307.742	35.805	32.647	8.170	412	205	384.981	132,8
2001	311.631	36.704	31.421	5.284	240	183	385.463	133,0
2002	330.639	37.116	30.502	3.892	264	207	402.620	138,9
2003	334.657	37.546	32.427	5.033	267	208	410.138	141,5
2004	351.950	37.490	31.394	4.680	272	254	426.040	147,0
2005	368.263	37.397	29.706	5.006	244	272	440.888	152,1
2006	359.627	37.516	30.075	5.550	248	324	433.340	149,5

(1) Excluye los datos del sector de actividad "Cambio de uso de suelo y silvicultura
(2) Año base: 1990 para CC_2, CH_4 y N_2O
1995 para los gases fluorados

GRÁFICO: Evolución de emisiones totales de gases de efecto invernadero. Kilotoneladas de CO_2 equivalente

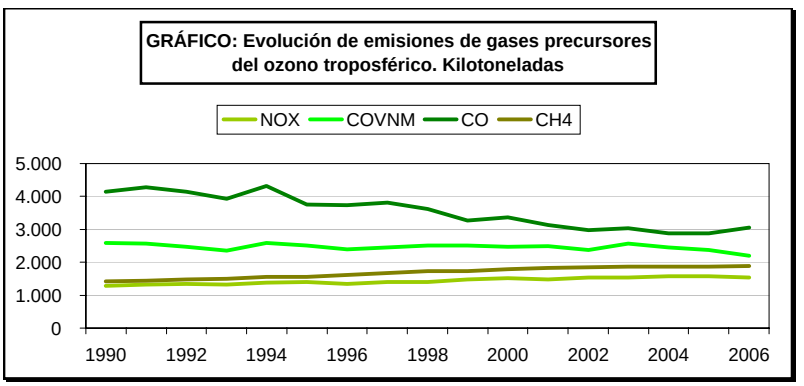


http://www.mma.es/secciones/calidad_contaminacion/indicadores_ambientales/banco_publico_ia/pdf/AIREmisionesGEI.pdf

INDICADORES AMBIENTALES

11.1.3. AIRE: Serie histórica de emisiones de gases precursores del ozono troposférico

Año	Emisiones (Kilotoneladas)			
	NO_X	COVNM	CO	CH_4
1990	1.291	2.595	4.151	1.416
1991	1.330	2.572	4.283	1.447
1992	1.350	2.475	4.142	1.479
1993	1.324	2.351	3.934	1.492
1994	1.376	2.586	4.316	1.549
1995	1.392	2.508	3.746	1.561
1996	1.350	2.401	3.727	1.619
1997	1.402	2.459	3.812	1.680
1998	1.409	2.503	3.627	1.724
1999	1.479	2.518	3.262	1.729
2000	1.510	2.479	3.362	1.795
2001	1.487	2.483	3.138	1.825
2002	1.538	2.373	2.982	1.851
2003	1.543	2.568	3.038	1.869
2004	1.570	2.453	2.880	1.863
2005	1.575	2.383	2.888	1.872
2006	1.537	2.196	3.053	1.895

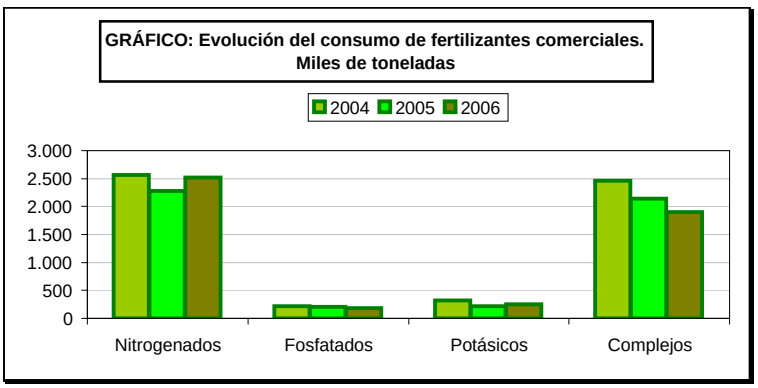


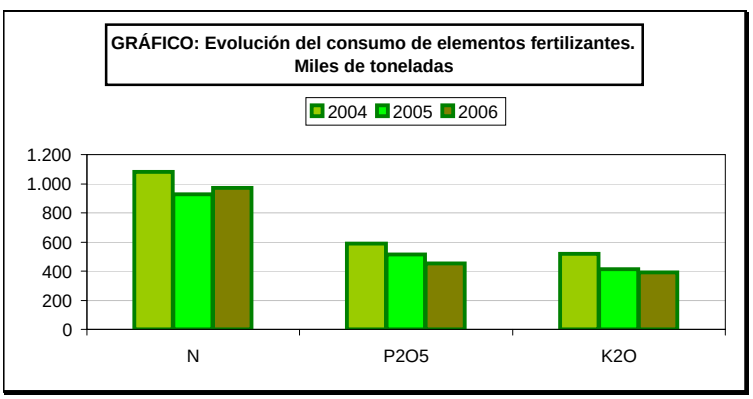
http://www.mma.es/secciones/calidad_contaminacion/indicadores_ambientales/banco_publico_ia/pdf/AIREmisionesPrecursoresO3.pdf

INDICADORES AMBIENTALES

11.2.1.1. AGRICULTURA: Serie histórica del consumo de fertilizantes

Fertilizantes	Consumo (Miles de toneladas)		
	2004	2005	2006
Nitrogenadas simples	2.566	2.277	2.515
Fosfatados simples	219	210	178
Potásicos simples	325	221	248
Complejos	2.460	2.136	1.901
Total fertilizantes comerciales	**5.570**	**4.844**	**4.843**
N	1.080	927	970
P_2O_5	589	513	452
K_2O	518	414	390
Total elementos fertilizantes	**2.187**	**1.854**	**1.812**





http://www.mma.es/secciones/calidad_contaminacion/indicadores_ambientales/banco_publico_ia/pdf/AGRConsumoFertilizantes.pdf

INDICADORES AMBIENTALES

11.2.1.2. AGRICULTURA: Análisis autonómico del consumo de fertilizantes, 2006

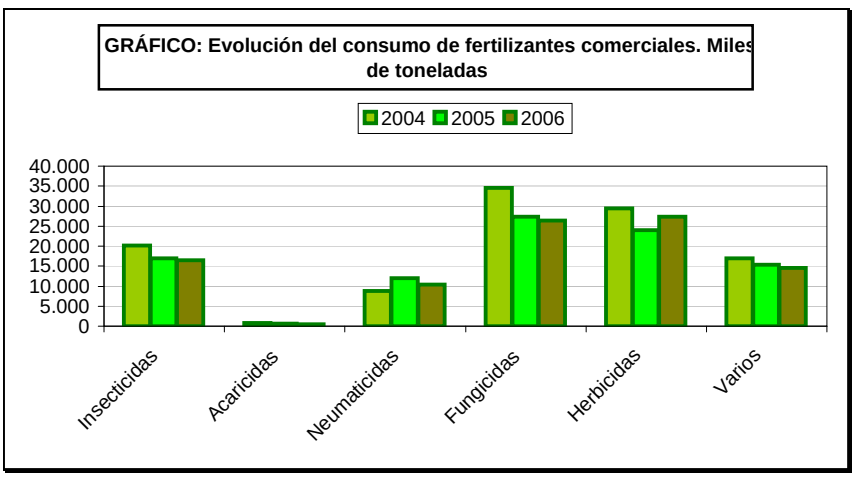
Comunidades Autónomas	Consumo fertilizantes (Kg./ha)			
	Nitrogenados	Fosfatados	Potásicos	Total
Galicia	40,7	33,6	26,1	100,4
P. de Asturias	31,4	11,4	12,3	55,0
Cantabria	7,5	13,7	13,6	34,7
País Vasco	77,3	74,9	30,3	182,5
Navarra	64,0	45,4	30,0	139,3
La Rioja	101,7	59,5	52,7	213,8
Aragón	66,5	34,4	21,6	122,4
Cataluña	59,8	33,8	44,7	138,3
Baleares	18,0	5,8	3,7	27,5
Castilla y León	73,3	37,5	29,5	140,4
Madrid	45,4	32,2	36,1	113,7
Castilla-La Mancha	38,1	14,5	13,1	65,7
C. Valenciana	132,2	61,9	68,7	262,8
R. de Murcia	166,0	99,8	54,2	320,0
Extremadura	46,1	23,1	29,0	98,2
Andalucía	60,7	22,5	24,9	108,1
Canarias	135,6	85,4	113,3	334,2
ESPAÑA	**63,0**	**31,0**	**27,6**	**121,7**

http://www.mma.es/secciones/calidad_contaminacion/indicadores_ambientales/banco_publico_ia/pdf/AGRConsumoFertilizantes.pdf

INDICADORES AMBIENTALES

11.2.2.1. AGRICULTURA: Serie histórica del consumo de productos fitosanitarios

Productos fitosanitarios	Consumo (Toneladas)		
	2004	2005	2006
Insecticidas	20.122,4	17.033,6	16.469,9
Acaricidas	721,0	692,9	531,4
Neumaticidas	8.746,9	11.971,6	10.397,4
Fungicidas	34.560,6	27.382,3	26.351,2
Herbicidas	29.417,4	23.985,2	27.386,7
Varios	16.891,0	15.294,0	14.543,5
TOTAL	**110.459,3**	**96.359,6**	**96.157,2**



http://www.mma.es/secciones/calidad_contaminacion/indicadores_ambientales/banco_publico_ia/pdf/AGRConsumoFitosanitarios.pdf

INDICADORES AMBIENTALES

11.2.2.2. AGRICULTURA: Análisis autonómico del consumo de productos fitosanitarios, 2006

Comunidades Autónomas	Consumo fitosanitarios (Kg./ha)				
	Fungicidas	Herbicidas	Insecticidas	Otros	Total
Galicia	4,2	2,9	1,2	0,7	9,0
P. de Asturias	0,9	6,0	2,3	3,0	12,1
Cantabria	4,5	9,3	3,0	6,7	23,5
País Vasco	3,4	4,7	1,8	1,5	11,5
Navarra	0,8	1,8	0,7	0,4	3,8
La Rioja	9,7	3,7	4,4	1,1	18,9
Aragón	0,7	1,2	0,9	0,3	3,1
Cataluña	2,7	2,8	1,9	1,0	8,4
Baleares	1,4	0,9	4,7	0,4	7,4
Castilla y León	0,4	1,3	0,3	0,1	2,1
Madrid	0,6	4,1	1,0	0,7	6,4
Castilla-La Mancha	0,8	0,7	0,7	0,2	2,4
C. Valenciana	3,1	5,5	8,3	3,5	20,4
R. de Murcia	5,3	3,5	6,3	6,4	21,5
Extremadura	1,2	2,1	2,5	0,3	6,1
Andalucía	2,5	2,7	2,9	1,8	9,9
Canarias	51,5	7,8	31,6	8,9	99,8

http://www.mma.es/secciones/calidad_contaminacion/indicadores_ambientales/banco_publico_ia/pdf/AGRConsumoFitosanitarios.pdf

INDICADORES AMBIENTALES

11.2.3. AGRICULTURA: Serie histórica de la ecoeficiencia en la agricultura

Año	Índice (2000=100)			
	Consumo fertilizantes / ha	Consumo fitosanitario / ha	Superficie de regadío	VAB
2000	100,0	100,0	100,0	100,0
2001	97,6	11,6	100,6	105,3
2002	93,0	109,5	101,2	106,4
2003	102,4	112,8	101,8	112,1
2004	97,3	129,3	102,4	109,5
2005	84,2	114,5	103,6	103,6
2006	82,3	116,4	101,3	100,5

VAB: Valor añadido bruto

http://www.mma.es/secciones/calidad_contaminacion/indicadores_ambientales/banco_publico_ia/pdf/AGREcoeficiencia.pdf

INDICADORES AMBIENTALES

11.2.4.1. AGRICULTURA: Serie histórica de la superficie de agricultura ecológica

Año	Superficie de agricultura ecológica (miles de ha)
1994	17,2
1995	24,1
1996	103,7
1997	152,1
1998	269,5
1999	352,2
2000	380,9
2001	485,1
2002	665,1
2003	725,3
2004	733,2
2005	807,6
2006	926,4

http://www.mma.es/secciones/calidad_contaminacion/indicadores_ambientales/banco_publico_ia/pdf/AGREcologica.pdf

INDICADORES AMBIENTALES

12.2.4.2. AGRICULTURA: Análisis autonómico de la superficie de agricultura ecológica en relación con la superficie agrícola utilizada (SAU), 2006

Comunidades Autónomas	Superficie de Agricultura ecológica (ha)	SAU	Agricultura ecológica / SAU
Galicia	9.623	904.101	1,06
P. de Asturias	3.280	417.440	0,79
Cantabria	6.967	246.464	2,83
País Vasco	1.015	223.687	0,45
Navarra	26.424	484.541	5,45
La Rioja	8.609	217.978	3,95
Aragón	70.516	2.024.779	3,48
Cataluña	55.355	1.041.406	5,32
Baleares	18.841	221.088	8,52
Castilla y León	12.639	5.501.982	0,23
Madrid	5.140	293.632	1,75
Castilla-La Mancha	46.335	4.313.024	1,07
C. Valenciana	30.798	746.556	4,13
R. de Murcia	23.908	475.016	5,03
Extremadura	64.557	3.149.595	2,05
Andalucía	537.269	4.771.462	11,26
Canarias	5.114	63.449	8,06
ESPAÑA	**926.390**	**25.096.200**	**3,69**

http://www.mma.es/secciones/calidad_contaminacion/indicadores_ambientales/banco_publico_ia/pdf/AGREcologica.p

INDICADORES AMBIENTALES

11.2.5.1. AGRICULTURA: Serie histórica de la superficie de regadío respecto a la superficie agrícola total

Año	Superficie agrícola total	Superficie regadío	Porcentaje sup. de regadío sobre sup. agraria
2002	25.254.678	3.316.682	13,1
2003	25.029.424	3.335.540	13,3
2004	24.942.736	3.354.416	13,4
2005	24.973.015	3.396.601	13,6
2006	25.096.200	3.319.790	13,2

http://www.mma.es/secciones/calidad_contaminacion/indicadores_ambientales/banco_publico_ia/pdf/AGRSuperficieRegadio.pdf

INDICADORES AMBIENTALES

11.2.5.2. AGRICULTURA: Análisis autonómico de la superficie de regadío respecto a la superficie agrícola utilizada (SAU), 2006

Comunidades Autónomas	Superficie agrícola total	Superficie regadío	Porcentaje sup. de regadío sobre sup. agraria
Galicia	29.076	904.101	3,2
P. de Asturias	1.621	417.440	0,4
Cantabria	325	246.464	0,1
País Vasco	8.710	223.687	3,9
Navarra	88.243	484.541	18,2
La Rioja	32.457	217.978	14,9
Aragón	378.869	2.024.779	18,7
Cataluña	249.665	1.041.406	24,0
Baleares	16.188	221.088	7,3
Castilla y León	414.659	5.501.982	7,5
Madrid	20.115	293.632	6,9
Castilla-La Mancha	462.674	4.313.024	10,7
C. Valenciana	297.444	746.556	39,8
R. de Murcia	167.334	475.016	35,2
Extremadura	202.315	3.149.595	6,4
Andalucía	927.957	4.771.462	19,4
Canarias	22.137	63.449	34,9
ESPAÑA	**3.319.789**	**25.096.200**	**13,2**

http://www.mma.es/secciones/calidad_contaminacion/indicadores_ambientales/banco_publico_ia/pdf/AGRSuperficieRegadio.pdf

INDICADORES AMBIENTALES

11.3.1. AGUA: Serie histórica de la calidad de las aguas de baño marinas

Año	Porcentaje de aguas		
	No aptas para baño	De buena calidad	De muy buena calidad
1991	11,7	34,6	53,7
1992	7,5	34,7	57,8
1993	4,3	25,0	70,7
1994	3,4	24,6	72,0
1995	2,9	21,0	76,1
1996	3,3	20,8	75,7
1997	2,1	20,4	77,5
1998	2,1	21,0	76,4
1999	2,1	16,6	81,3
2000	1,6	15,7	82,7
2001	1,2	14,1	84,1
2002	1,2	14,3	84,5
2003	1,8	14,1	84,5
2004	1,2	14,3	84,8
2005	1,0	13,2	85,9

Fuente: Ministerio de Sanidad y Consumo
http://www.mma.es/secciones/calidad_contaminacion/indicadores_ambientales/procesp_seleccion/pdf/AGUCalidadMarinas.pdf

INDICADORES AMBIENTALES

11.3.2. AGUA: Serie histórica del consumo de agua para uso urbano y agrícola

Año	Agricultura (millones de m^3)	Abastecimiento urbano (millones de m^3)				
		Sectores económicos	Hogares	Consumos municipales	Otros	Total
1996		613.920	2.095.649	238.055	128.493	3.076.117
1997	17.622.410	669.077	2.198.357	234.901	126.989	3.229.324
1998	18.634.780	709.490	2.288.712	242.124	134.485	3.374.811
1999	17.681.327	754.551	2.368.128	271.754	141.285	3.535.718
2000	17.027.790	840.165	2.482.085	303.548	155.882	3.781.680
2001	16.663.038	920.127	2.459.548	312.882	178.093	3.870.650
2002	17.038.136	891.039	2.511.810	325.785	127.063	3.855.697
2003	17.568.073	933.309	2.602.904	349.747	133.655	4.019.615
2004	17.807.665	969.340	2.700.928	304.704	67.427	4.042.399

http://www.mma.es/secciones/calidad_contaminacion/indicadores_ambientales/procesp_seleccion/pdf/AGUDisponibilidad.pdf

INDICADORES AMBIENTALES

11.3.3. AGUA: Serie histórica del cumplimiento del Plan Nacional de saneamiento y depuración

Año	Porcentaje según grado de conformidad con lo establecido en la Directiva91/271/CE		
	Conforme	En construcción	No conforme
1995	41	13	46
2000	58	20	22
2005	76	13	11
2006	77	14	9

http://www.mma.es/secciones/calidad_contaminacion/indicadores_ambientales/procesp_seleccion/pdf/AGUDepuracion.pdf

INDICADORES AMBIENTALES

11.4.1 ENERGÍA: Serie histórica del consumo anual de energía primaria y distribución por tipo de fuente

Año	Consumo de energía primaria (ktep)*	Porcentaje de consumo de:						
		Carbón	Petróleo	Gas Natural	Nuclear	Renovables		
						Hidráulica y minihidráulica	Otras	Total
2000	124.889	17,3	51,8	12,2	13,0	2,0	3,4	5,4
2001	127.734	15,3	52,2	12,8	13,0	2,8	3,6	6,4
2002	132.357	16,5	51,1	14,2	12,4	1,5	3,9	5,4
2003	136.202	14,8	50,9	15,6	11,8	2,6	4,2	6,8
2004	141.846	14,7	50,1	17,4	11,7	1,9	4,3	6,3
2005	145.512	14,6	49,3	20,0	10,3	1,2	4,7	5,9

(*) 1 ktep= 10^{10} kcal.

Fuentes: Instituto para la diversificación y ahorro de la energía (IDEA). Ministerio de Industria, Turismo y Comercio (MITC)

http://www.mma.es/secciones/calidad_contaminacion/indicadores_ambientales/procesp_seleccion/pdf/ENRConsumoEnergiaPrimaria.pdf

INDICADORES AMBIENTALES

11.4.2. ENERGÍA: Serie histórica de la ecoeficiencia del sector energético

Año	Índice (1990=100)		
	PIB	Consumo energía primaria	Emisiones GEI*
1990	100	100	100
1991	103	103	101
1992	103	104	111
1993	102	103	103
1994	105	106	104
1995	108	111	112
1996	110	111	95
1997	115	118	111
1998	120	126	109
1999	125	132	130
2000	130	138	136
2001	134	141	129
2002	137	146	146
2003	140	151	137
2004	144	157	149
2005	149	161	162

(*) GEI: Gases efecto invernadero

http://www.mma.es/secciones/calidad_contaminacion/indicadores_ambientales/procesp_seleccion/pdf/ENREcoeficiencia.pdf

INDICADORES AMBIENTALES

11.4.3. ENERGÍA: Serie histórica de la intensidad de CO2 de origen energético

Año	Emisiones energéticas de CO_2 por unidad de PIB (kt de CO2-eq / millón de euros))
1990	0,19
1991	0,19
1992	0,20
1993	0,19
1994	0,19
1995	0,20
1996	0,17
1997	0,18
1998	0,17
1999	0,20
2000	0,20
2001	0,18
2002	0,20
2003	0,19
2004	0,20
2005	0,21

http://www.mma.es/secciones/calidad_contaminacion/indicadores_ambientales/procesp_seleccion/pdf/ENRIntensidadCO2.pdf

INDICADORES AMBIENTALES

11.4.3. ENERGÍA: Serie histórica de la intensidad de energía primaria

Año	Consumo de energía primaria por unidad de PIB (ktep/millón de euros)		
	UE - 25	UE - 15	España
1991	–	0,22	0,22
1992	–	0,21	0,22
1993	0,24	0,21	0,22
1994	0,23	0,21	0,22
1995	0,23	0,21	0,23
1996	0,24	0,21	0,22
1997	0,23	0,20	0,22
1998	0,22	0,20	0,22
1999	0,22	0,20	0,23
2000	0,21	0,19	0,23
2001	0,21	0,19	0,23
2002	0,21	0,19	0,23
2003	0,21	0,19	0,22
2004	0,21	0,19	0,22

ktep= 10^{10}kcal
Fuente: EUROSTAT
http://www.mma.es/secciones/calidad_contaminacion/indicadores_ambientales/procesp_seleccion/pdf/ENRIntensidadEnergiaPrimaria.pdf

INDICADORES AMBIENTALES

11.4.5. ENERGÍA: Serie histórica del consumo de energías renovables

Año	Consumo de energías renovables (ktep)												Consumo total de energía primaria
	Hidráulica (>10MW)	Minihidráulica (<10 MW)	Eólica	Biomasa	Biogás	Biocarburantes	RSU	Solar térmica	Solar fotovoltaica	Solar termoeléctrica	Geotermia	Total renovables	
2000	2.155	380	403	3.443	76	51	227	31	2	–	8	6.776	124.889
2001	3.118	410	596	3.598	85	51	276	36	2	–	8	9.180	127.734
2002	1.624	365	826	3.794	99	121	304	41	3	–	8	7.182	132.357
2003	3.067	465	1.037	3.942	123	184	351	47	3	–	8	9.228	136.202
2004	2.292	433	1.383	3.991	210	228	281	53	5	–	8	8.884	141.846
2005	1.337	342	1.799	4.127	221	265	377	62	7	–	8	8.545	145.512
Objetivo PER 2010	2.536	575	3.914	9.208	455	2.200	395	376	52	509	–	20.228	167.100

ktep= 10^{10}kcal

Fuentes: Instituto para la diversificación y ahorro de la energía (IDEA). Ministerio de Industria, Turismo y Comercio (MITC)

http://www.mma.es/secciones/calidad_contaminacion/indicadores_ambientales/procesp_seleccion/pdf/ENRRenovable.pdf

INDICADORES AMBIENTALES

11.5.1.1. HOGARES: Serie histórica del consumo de agua por hogar

Años	Volumen de agua distribuida a los hogares (m^3/hogar)	Consumo medio por habitante y día
1998	187	159
1999	187	165
2000	190	168
2001	183	165
2002	181	164
2003	183	167
2004	186	171
2005	180	166

Fuente: INE
http://www.mma.es/secciones/calidad_contaminacion/indicadores_ambientales/banco_publico_ia/pdf/HOGConsumoDeAgua.pdf

INDICADORES AMBIENTALES

11.5.1.2. HOGARES: Análisis autonómico del volumen de agua distribuido a los hogares, 2005

Comunidades Autónomas	Agua (miles de m^3)	Número de hogares	m^3 / hogar
Galicia	152.756	891.535	171,3
P. de Asturias	70.926	384.588	184,4
Cantabria	39.225	180.484	217,3
País Vasco	108.580	732.018	148,3
Navarra	28.982	190.868	151,8
La Rioja	15.955	104.259	153,0
Aragón	70.879	447.828	158,3
Cataluña	413.627	2.503.271	165,2
Baleares	49.879	360.105	138,5
Castilla y León	146.634	923.390	158,8
Madrid	345.347	1.970.772	175,2
Castilla-La Mancha	120.222	646.262	186,0
C. Valenciana	293.036	1.602.350	182,9
R. de Murcia	78.941	434.755	181,6
Extremadura	68.442	368.373	185,8
Andalucía	558.838	2.454.930	227,6
Canarias	104.171	633.025	164,6
Ceuta y Melilla	7.124	36.896	193,1
ESPAÑA	**2.673.564**	**14.865.709**	**179,9**

Fuente: INE

http://www.mma.es/secciones/calidad_contaminacion/indicadores_ambientales/banco_publico_ia/pdf/HOGConsumoDeAgua.pdf

INDICADORES AMBIENTALES

11.5.2. HOGARES: Serie histórica del consumo de energía por hogar

Años	Intensidad energética de los hogares[1]		
	Usos eléctricos (kWh/hogar)	Usos térmicos (Tep/hogar)[2]	Total (tep/hogar)[2]
1991	2.898,7	0,60	0,84
1992	2.929,1	0,61	0,86
1993	2.977,7	0,60	0,86
1994	2.846,1	0,64	0,88
1995	2.878,9	0,62	0,87
1996	3.042,4	0,63	0,89
1997	3.013,0	0,61	0,86
1998	3.264,5	0,65	0,93
1999	3.422,5	0,64	0,93
2000	3.353,4	0,63	0,92
2001	3.690,6	0,74	1,05
2002	3.672,3	0,76	1,07
2003	3.845,5	0,75	1,08
2004	4.006,8	0,77	1,11
2005	4.174,0	0,76	1,12
2006	4.210,6	0,71	1,07

(1) Incluidos los consumos finales de energías renovables para usos térmicos (biomasa y solar térmica)

(2) Tep: Toneladas equivalentes de petróleo

Fuentes: Instituto para la diversificación y ahorro de la energía (IDEA)
Ministerio de Industria, Turismo y Comercio (MITC)

http://www.mma.es/secciones/calidad_contaminacion/indicadores_ambientales/banco_publico_ia/pdf/HOGEnergiaPorHogar.pdf

INDICADORES AMBIENTALES

11.5.3. HOGARES: Serie histórica de la ecoeficiencia en el sector doméstico

Años	Ecoeficiencia en el sector doméstico					
	Número de hogares (miles)	Producción de residuos por hogar (toneladas)	Consumo energético por hogar (tep)*	Consumo de agua por hogar (m^3)	Emisiones de CO_2 (kt) en el sector	Renta bruta disponible por hogar (euros)
2000	13.086,2	1,4	0,9	189,7	16.582	31.780
2001	13.468,1	1,4	1,1	182,6	16.725	32.957
2002	13.482,7	1,5	1,1	181,5	17.335	34.097
2003	14.187,4	1,5	1,1	183,5	18.675	35.533
2004	14.528,3	1,6	1,1	186,0	19.513	37.193
2005	14.865,7	1,6	1,1	180,0	19.675	39.074

(*) tep: toneladas equivalentes de petróleo

http://www.mma.es/secciones/calidad_contaminacion/indicadores_ambientales/banco_publico_ia/pdf/HOGEcoeficiencia.pdf

INDICADORES AMBIENTALES

11.5.4. HOGARES: Serie histórica de emisiones de CO_2 del sector residencial

Años	Emisiones de CO_2 procedentes del sector residencial (kt)*	Hogares	Emisiones por hogar (toneladas)
1990	12.979	–	–
1991	14.374	–	–
1992	14.457	–	–
1993	14.298	–	–
1994	14.915	–	–
1995	14.023	–	–
1996	15.194	–	–
1997	15.063	–	–
1998	15.456	–	–
1999	16.249	–	–
2000	16.582	13.086.197	1,27
2001	16.725	13.468.068	1,24
2002	17.335	13.842.739	1,25
2003	18.675	14.187.443	1,32
2004	19.513	14.528.259	1,34
2005	19.675	14.865.709	1,32
2006	18.110	15.604.300	1,16

(*)Plantas de combustión residenciales (< 50 MW)

http://www.mma.es/secciones/calidad_contaminacion/indicadores_ambientales/banco_publico_ia/pdf/HOGEmisionesCO2.pdf

INDICADORES AMBIENTALES

11.5.5.1. HOGARES: Serie histórica del número de turismos por hogar

Año	Turismos	Hogares	Turismos por hogar
1998	16.176.787	12.263.412	1,32
1999	16.974.296	12.671.666	1,34
2000	17.570.782	13.086.197	1,34
2001	18.150.880	13.468.068	1,35
2002	18.732.632	13.842.741	1,35
2003	18.688.320	14.187.443	1,32
2004	19.541.918	14.528.259	1,35
2005	20.250.377	14.865.709	1,36
2006	20.636.377	15.604.400	1,32

Fuentes: DGT, INE

http://www.mma.es/secciones/calidad_contaminacion/indicadores_ambientales/banco_publico_ia/pdf/HOGTurismosPorHogar.pdf

INDICADORES AMBIENTALES

11.5.5.2. HOGARES: Análisis autonómico del número de turismos por hogar, 2006

Comunidades Autónomas	Turismos	Hogares	Turismos por hogar
Galicia	1.370.117	968.600	1,41
P. de Asturias	460.774	407.100	1,13
Cantabria	261.079	193.500	1,35
País Vasco	893.371	789.500	1,13
Navarra	273.940	208.000	1,32
La Rioja	121.433	112.000	1,08
Aragón	532.544	467.300	1,14
Cataluña	3.192.804	2.542.000	1,26
Baleares	615.592	364.900	1,69
Castilla y León	1.142.913	928.800	1,23
Madrid	3.101.068	2.098.300	1,48
Castilla-La Mancha	851.057	656.200	1,30
C. Valenciana	2.272.712	1.721.100	1,32
R. de Murcia	639.261	442.700	1,44
Extremadura	487.017	367.000	1,33
Andalucía	3.433.730	2.638.000	1,30
Canarias	914.277	655.200	1,40
Ceuta y Melilla	73.049	44.200	1,65
ESPAÑA	**20.636.738**	**15.604.400**	**1,36**

Fuentes: DGT,INE

http://www.mma.es/secciones/calidad_contaminacion/indicadores_ambientales/banco_publico_ia/pdf/HOGTurismosPorHogar.pdf

INDICADORES AMBIENTALES

11.5.6.1. HOGARES: Serie histórica de la producción de residuos urbanos por hogar

Año	Residuos (toneladas)			Número de hogares	Residuos por hogar (toneladas)	Índice (1998 = 100)
	Mezclados	Recogidos selectivamente	Total			
1998	20.951.669	1.470.095	22.421.764	12.263.412	1,83	100,0
1999	22.895.689	1.573.710	24.469.399	12.671.666	1,93	105,6
2000	23.792.175	2.712.815	26.504.990	13.086.197	2,03	110,8
2001	24.019.377	2.596.519	26.615.896	13.468.068	1,98	108,1
2002	24.015.152	2.580.646	26.595.798	13.842.739	1,92	105,1
2003	24.583.907	3.002.795	27.586.702	14.187.443	1,94	106,3
2004	21.207.615	6.385.527	27.593.142	14.528.259	1,90	103,9
2005	21.639.537	6.422.808	28.062.345	14.865.709	1,89	103,2

Fuente: INE
http://www.mma.es/secciones/calidad_contaminacion/indicadores_ambientales/banco_publico_ia/pdf/HOGResiduos.pdf

INDICADORES AMBIENTALES

11.5.6.2. HOGARES: Análisis autonómico de la producción de residuos urbanos por hogar, 2005

Comunidades Autónomas	Residuos (toneladas)			Número de hogares	Residuos por hogar (toneladas)
	Mezclados	Recogidos selectivamente	Total		
Galicia	1.082.235	340.481	1.422.716	891.535	1,60
P. de Asturias	488.924	128.298	617.222	384.588	1,60
Cantabria	305.404	63.508	368.912	180.484	2,04
País Vasco	1.068.437	396.928	1.465.365	732.018	2,00
Navarra	296.984	94.498	391.482	190.868	2,05
La Rioja	153.588	35.920	189.508	104.259	1,82
Aragón	604.292	208.734	813.026	447.828	1,82
Cataluña	3.061.306	739.961	3.801.267	2.503.271	1,52
Baleares	616.766	246.749	863.515	360.105	2,40
Castilla y León	1.210.143	872.520	2.082.663	923.390	2,26
Madrid	3.239.910	770.809	4.010.719	1.970.772	2,04
Castilla-La Mancha	945.058	203.944	1.149.002	646.262	1,78
C. Valenciana	2.199.421	483.672	2.683.093	1.602.350	1,67
R. de Murcia	654.403	142.103	796.506	434.755	1,83
Extremadura	490.811	127.206	618.017	368.373	1,68
Andalucía	3.971.183	1.264.250	5.235.433	2.454.930	2,13
Canarias	1.169.504	278.882	1.448.386	633.025	2,29
Ceuta y Melilla	81.168	24.345	105.513	36.896	2,86
ESPAÑA	**21.639.537**	**6.422.808**	**28.062.345**	**14.865.709**	**1,89**

Fuente: INE
http://www.mma.es/secciones/calidad_contaminacion/indicadores_ambientales/banco_publico_ia/pdf/HOGResiduos.pdf

INDICADORES AMBIENTALES

11.5.7.1. HOGARES: Serie histórica de la renta disponible bruta en los hogares

Año	Renta disponible bruta de los hogares	Número de hogares	Renta disponible bruta por hogar		Renta disponible bruta per cápita	
			Euros	Índice 2000-2005	Euros	Índice 2000-2005
2000	415.873.000	13.086.197	31.780	100,0	10.329	100,0
2001	443.864.000	13.468.068	32.957	103,7	10.900	105,5
2002	471.993.000	13.842.739	34.097	107,3	11.425	110,6
2003	504.128.000	14.187.443	35.533	111,8	12.002	116,2
2004	540.353.000	14.528.259	37.193	117,0	12.657	122,5
2005	580.858.000	14.865.707	39.074	123,0	13.384	129,6

Fuente: INE

http://www.mma.es/secciones/calidad_contaminacion/indicadores_ambientales/banco_publico_ia/pdf/HOGRentaDisponibleBruta.pdf

INDICADORES AMBIENTALES

11.5.7.2. HOGARES: Análisis autonómico de la renta disponible bruta por hogar y por persona, 2005

Comunidades Autónomas	Renta disponible bruta (euros)	
	Por hogar	Por habitante
Galicia	36.364	11.944
P. de Asturias	36.808	13.376
Cantabria	43.007	14.012
País Vasco	49.134	17.066
Navarra	51.602	16.858
La Rioja	41.460	14.532
Aragón	40.672	14.563
Cataluña	41.828	15.269
Baleares	39.771	14.743
Castilla y León	36.063	13.470
Madrid	47.938	16.074
Castilla-La Mancha	32.309	11.142
C. Valenciana	35.157	12.306
R. de Murcia	33.472	11.048
Extremadura	29.986	10.327
Andalucía	33.997	10.798
Canarias	36.397	11.936
Ceuta y Melilla	49.636	13.261
TOTAL	**39.074**	**13.384**

Fuente: INE
http://www.mma.es/secciones/calidad_contaminacion/indicadores_ambientales/banco_publico_ia/pdf/HOGRentaDisponibleBruta.pdf

INDICADORES AMBIENTALES

11.6.1. MEDIO URBANO-CALIDAD DEL AIRE: Serie histórica de los principales contaminantes

Año	PM_{10} (Índice 2001=100)		NO_2 (Índice 2001=100)		O_3 (Índice 2001=100)
	Concentración media anual (µg/m^3)	Días al año que se supera la concentración media diaria de 50 µg/m^3	Concentración media anual (µg/m^3)	Horas año que se supera la concentración media horaria de 200 µg/m^3	Días al año que se supera la concentración de 120µg/m3 de máximo diario de medias móviles octohorarias
1995	102,1	119,6	111,0	221,0	74,6
1996	91,3	85,5	113,4	103,8	110,9
1997	92,5	88,1	109,3	240,1	72,5
1998	100,1	134,0	109,0	215,4	125,9
1999	96,8	96,8	111,5	184,9	108,9
2000	104,6	120,1	98,1	84,1	103,0
2001	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
2002	96,8	105,7	95,8	48,7	105,1
2003	93,4	103,9	89,1	27,5	170,5
2004	89,6	82,9	88,4	42,7	206,4
2005	88,6	85,6	89,5	69,8	232,1
2006	88,8	86,3	86,4	65,4	208,9

(*) Valor ponderado en municipios con más de 100.000 habitantes

http://www.mma.es/secciones/calidad_contaminacion/indicadores_ambientales/banco_publico_ia/pdf/MUBCalidadAireSintesis.pdf

INDICADORES AMBIENTALES

11.6.2. MEDIO URBANO: Análisis autonómico de municipios adheridos a la red de redes de desarrollo local sostenible, 2007

Comunidades Autónomas	Municipios adheridos	Población adherida	Población Total	Porcentaje sobre total
Cantabria	83	391.022	572.824	68,3
País Vasco	170	1.618.891	2.141.860	75,6
Navarra	165	519.478	605.876	85,7
Aragón	26	131.015	1.296.655	10,1
Cataluña	384	5.993.419	7.210.508	83,1
Baleares	64	938.995	1.030.650	91,1
Castilla-La Mancha	564	1.681.067	1.932.261	87,0
C. Valenciana	191	2.163.488	4.692.449	46,1
Andalucía	333	6.004.150	8.059.461	74,5
ESPAÑA	**1.980**	**19.441.525**	**27.542.544**	**70,6**

http://www.mma.es/secciones/calidad_contaminacion/indicadores_ambientales/banco_publico_ia/pdf/MUBDesarrolloLocalSostenible.pdf

INDICADORES AMBIENTALES

11.6.3.1. MEDIO URBANO: Serie histórica del patrimonio histórico protegido

Año	Monumento	Jardín histórico	Conjunto histórico	Sitio histórico	Zona arqueológica	Total
1990	8.129	69	554	58	270	9.080
1995	10.291	74	637	77	499	11.578
1999	11.773	80	756	93	658	13.360
2001	12.178	78	743	140	706	13.845
2002	12.252	80	773	156	739	14.000
2003	12.468	85	794	174	838	14.359
2004	12.500	91	838	226	895	14.550
2005	12.772	89	843	216	922	14.842
2006	13.385	90	849	223	932	15.479

Fuente: Ministerio de Cultura
http://www.mma.es/secciones/calidad_contaminacion/indicadores_ambientales/banco_publico_ia/pdf/MUBPatrimonio.pdf

INDICADORES AMBIENTALES

11.6.3.2. MEDIO URBANO: Análisis autonómico del porcentaje de bienes de interés cultural, 2007

Comunidades Autónomas	Porcentaje de bienes de interés cultural sobre el total
Galicia	4,3
P. de Asturias	2,0
Cantabria	1,9
País Vasco	1,8
Navarra	1,1
La Rioja	1,0
Aragón	4,9
Cataluña	14,1
Baleares	19,4
Castilla y León	8,3
Madrid	3,1
Castilla-La Mancha	4,8
C. Valenciana	6,4
R. de Murcia	2,8
Extremadura	1,6
Andalucía	17,9
Canarias	3,8
Ceuta	0,6
Melilla	0,1

(*) Se refiere a núcleos de población de más de 10.000 habitantes
Fuente: Ministerio de Cultura
http://www.mma.es/secciones/calidad_contaminacion/indicadores_ambientales/banco_publico_ia/pdf/MUBPatrimonio.pdf

INDICADORES AMBIENTALES

11.6.4. MEDIO URBANO: Análisis autonómico de la presión urbana en el territorio, 2006

Comunidades Autónomas	Densidad del hecho urbano (hab / km^2)	Variación porcentual respecto a 2001
Galicia	63,5	5,4
P. de Asturias	87,5	2,0
Cantabria	72,7	9,1
País Vasco	236,9	1,8
Navarra	30,6	10,7
La Rioja	38,8	17,4
Aragón	18,2	6,5
Cataluña	179,6	14,1
Baleares	168,0	26,2
Castilla y León	15,0	4,6
Madrid	702,8	10,3
Castilla-La Mancha	12,8	16,3
C. Valenciana	170,1	19,0
R. de Murcia	114,0	16,5
Extremadura	12,6	12,1
Andalucía	71,9	11,3
Canarias	236,5	21,4
Ceuta y Melilla	4.460,4	3,5
ESPAÑA	**69,0**	**12,0**

(*) Se refiere a núcleos de población de más de 10.000 habitantes
Fuente: INE
http://www.mma.es/secciones/calidad_contaminacion/indicadores_ambientales/banco_publico_ia/pdf/MUBPresionUrbana.pdf

INDICADORES AMBIENTALES

11.6.5. MEDIO URBANO: Análisis del ruido ambiental en Asturias, Cantabria y Murcia, 2006

Comunidad Autónoma	Vías de gran capacidad a cargo del Estado (Km)	Vías de gran capacidad con mapa de ruido (Km)	Superficie afectada (Km^2)	Población afectada >55Lden (hab)*	Población afectada >65Lden (hab)*	Población afectada >55Lnoche (hab)*	Número de hospitales afectados	Número de centros educativos afectados
Asturias	287	126	114	76.600	14.700	22.780	1	36
Cantabria	214	135	93	73.600	9.000	10.400	2	42
Murcia	297	195	267	62.000	7.600	12.700	4	52

Lden: índice de medida de ruido día-tarde-noche

Fuente: Ministerio de Fomento

http://www.mma.es/secciones/calidad_contaminacion/indicadores_ambientales/banco_publico_ia/pdf/MUBRuidoAmbiental.pdf

INDICADORES AMBIENTALES

11.7.1. NATURALEZA Y BIODIVERSIDAD: Estados de conservación de las especies silvestres españolas, 2007

	Taxones de vertebrados amenazados en España					
	Peces	Anfibios	Reptiles	Aves	Mamíferos	Total
No evaluados	30	3	25	117	16	191
Evaluados	41	33	77	175 (1)	91	417
Total	**71**	**36**	**102**	**292**	**107**	**608**
De los taxones evaluados						
Datos insuficientes	0	0	4	25	5	34
Preocupación menos	6	13	36	10	48	113
Casi amenazados	0	9	14	32	17	72
Amenazados	35	11	23	99	21	189
De los taxones amenazados:						
Vulnerable	22	7	9	45	14	97
En peligro	11	4	9	39	4(2)	63
En peligro crítico	2	0	5	15	3	25

(1) De los 175 taxones evaluados de aves, 9 están extintos

(2) Para la especie de Oso pardo sólo se consideran las poblaciones de la Cordillera Cantábrica

http://www.mma.es/secciones/calidad_contaminacion/indicadores_ambientales/banco_publico_ia/pdf/NATEstadoConservacionEspecies.pdf

INDICADORES AMBIENTALES

11.7.2.1. NATURALEZA Y BIODIVERSIDAD: Serie histórica del porcentaje de superficie ENP

Años	Porcentaje de superficie ENP respecto superficie total
1990	4,4
1994	5,8
1998	7,3
2001	7,9
2003	8,8
2004	8,9
2005	9,2
2007	9,2

ENP: Espacio Natural Protegido

http://www.mma.es/secciones/calidad_contaminacion/indicadores_ambientales/banco_publico_ia/pdf/NATEspaciosNaturalesProtegidos.pdf

INDICADORES AMBIENTALES

11.7.2.2. NATURALEZA Y BIODIVERSIDAD: Superficie protegida según figuras de protección, 2007

SUPERFICIE PROTEGIDA	ENP y RED NATURA 2000	ENP	RED NATURA 2000
Superficie terrestre protegida (ha)	13.576.855	4.670.837	13.387.679
Superficie marina protegida (ha)	799.075	178.221	759.638
Total superficie protegida (ha)	14.375.930	4.849.058	14.147.316
Porcentaje Superficie terrestre protegida	26,8	9,2	26,4

http://www.mma.es/secciones/calidad_contaminacion/indicadores_ambientales/banco_publico_ia/pdf/NATEspaciosNaturalesProtegidos.pdf

INDICADORES AMBIENTALES

11.7.2.3. NATURALEZA Y BIODIVERSIDAD: Serie histórica de las figuras de protección de espacios naturales

Año	LIC		ZEPA		ENP	
	Número	Superficie (ha)	Número	Superficie (ha)	Número	Superficie (ha)
2003	1.301	11.949.736	416	7.836.617	1.023	4.185.982
2005	1.381	11.262.047	512	9.104.799	1.184	4.640.003
2007	1.440	12.351.030	560	9.707.835	1.229	4.849.058

http://www.mma.es/secciones/calidad_contaminacion/indicadores_ambientales/banco_publico_ia/pdf/NATEspaciosNaturalesProtegidos.pdf

INDICADORES AMBIENTALES

11.8.1. PESCA: Serie histórica de producción de acuicultura marina

Año	Producción acuicultura marina (toneladas)		
	Total	Excepto mejillón	Peces
1985	250.244	4.599	–
1986	251.636	4.641	–
1987	249.845	4.390	–
1988	250.624	7.614	–
1989	201.748	8.738	–
1990	182.967	9.667	–
1991	204.362	9.142	–
1992	149.870	10.960	–
1993	105.107	14.626	–
1994	157.491	14.804	–
1995	201.741	19.491	–
1996	206.394	17.932	–
1997	210.201	21.408	–
1998	285.078	24.016	–
1999	290.736	28.767	–
2000	278.625	30.895	–
2001	277.558	31.572	20.924
2002	293.833	33.856	24.719
2003	277.898	30.942	25.113
2004	332.059	37.232	29.931
2005	246.372	37.057	30.498

http://www.mma.es/secciones/calidad_contaminacion/indicadores_ambientales/procesp_seleccion/pdf/PESAcuiculturaMarina.pdf

INDICADORES AMBIENTALES

11.8.2. PESCA: Serie histórica de captura de la flota pesquera

Año	Capturas totales (toneladas)	Capturas aguas adyacentes (toneladas)
1994	1.096.080	380.926
1995	1.178.941	405.752
1996	1.173.722	432.354
1997	1.204.069	474.460
1998	1.242.579	479.062
1999	1.170.284	430.900
2000	1.069.869	415.384
2001	1.109.129	427.537
2002	892.882	325.320
2003	897.048	276.967
2004	854.145	284.699

Fuente: EUROSTAT

http://www.mma.es/secciones/calidad_contaminacion/indicadores_ambientales/procesp_seleccion/pdf/PESCapturas.pdf

INDICADORES AMBIENTALES

11.8.3. PESCA: Serie histórica de la ecoeficiencia en el sector pesquero y en la acuicultura marina

Año	Índice 2000=100					
	Capturas	Número de buques	Potencia (KW)	Arqueo (TRB)	Acuicultura	VAB
2000	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
2001	103,7	92,2	97,4	100,0	99,6	104,9
2002	83,5	89,9	96,5	99,4	105,5	106,4
2003	83,8	87,5	94,4	98,5	99,7	104,0
2004	79,8	85,3	91,4	95,9	119,2	106,3
2005	–	83,4	90,1	96,0	88,4	–

TRB: Toneladas de registro bruto
VAB: Valor añadido bruto
http://www.mma.es/secciones/calidad_contaminacion/indicadores_ambientales/procesp_seleccion/pdf/PESEcoeficiencia.pdf

INDICADORES AMBIENTALES

11.8.4. PESCA: Serie histórica de la potencia, capacidad y número de buques

Año	Potencia (KW)	Arqueo (Gross Ton)	Número de buques
1998	833.160	225.477	16.558
1999	801.232	203.307	16.105
2000	798.495	207.916	15.745
2001	778.116	207.919	14.520
2002	770.514	206.724	14.148
2003	753.539	204.840	13.773
2004	729.577	199.391	13.430
2005	719.733	199.649	13.132

http://www.mma.es/secciones/calidad_contaminacion/indicadores_ambientales/procesp_seleccion/pdf/PESNumeroBuquesFlotaPesquera.pdf

INDICADORES AMBIENTALES

11.8.5. PESCA: Análisis autonómico de la capacidad y potencia de la flota pesquera, 2005

Comunidades Autónomas	Arqueo (Gross Ton)	Potencia (KW)
Galicia	204.466	377.331
P. de Asturias	12.241	30.827
Cantabria	11.643	28.347
País Vasco	82.050	150.679
Cataluña	27.177	128.905
Baleares	3.916	24.091
C. Valenciana	27.917	104.735
R. de Murcia	4.226	17.130
Andalucía	64.754	184.129
Canarias	36.953	76.003
Ceuta	16.066	23.790
Melilla	296	998

http://www.mma.es/secciones/calidad_contaminacion/indicadores_ambientales/procesp_seleccion/pdf/PESNumeroBuquesFlotaPesquera.pdf

INDICADORES AMBIENTALES

11.9.1. RESIDUOS: Serie histórica de recogida de residuos urbanos

Tipo de residuos	Recogida residuos urbanos (t/hab)	
	2005	2006
Residuos mezclados	0,44	0,45
Residuos recogidos selectivamente (papel, vidrio , envases ligeros y fracción orgánica)	0,05	0,06
Residuos recogidos en puntos limpios	0,01	0,02
TOTAL	0,50	0,52

INDICADORES AMBIENTALES

11.9.2. RESIDUOS: Porcentaje de crecimiento de la generación de residuos urbanos el la UE-15, 1995-2005

País de la UE-15	Porcentaje de crecimiento
Alemania	12,8
Austria	44,2
Bélgica	1,1
Dinamarca	30,0
España	15,6
Finlandia	13,1
Francia	14,5
Grecia	44,7
Holanda	14,5
Irlanda	42,9
Italia	22,2
Luxemburgo	20,0
Portugal	14,8
Reino Unido	17,3
Suecia	24,9

http://www.mma.es/secciones/calidad_contaminacion/indicadores_ambientales/banco_publico_ia/pdf/RESGeneracionUrbanos.pdf

INDICADORES AMBIENTALES

11.9.3. RESIDUOS: Seria histótica de la cantidad de residuos urbanos tratados según tipo de instalación

Tipo de instalación	2005		2006	
	Número de instalaciones	Residuos tratados (t)	Número de instalaciones	Residuos tratados (t)
Clasificación de envases	67	330.638	90	606.200
Compostaje de fracción orgánica	23	243.921	18	160.017
Triaje y compostaje	59	6.455.248	59	6.991.541
Triaje, biometanización y compostaje	9	1.123.818	13	1.168.565
Incineración	10	1.915.279	10	2.024.586
Vertaderos	188	14.695.940	183	16.007.098
TOTAL	356	24.764.844	373	26.958.007

http://www.mma.es/secciones/calidad_contaminacion/indicadores_ambientales/banco_publico_ia/pdf/RESEnvases.pdf

INDICADORES AMBIENTALES

11.9.4. RESIDUOS: Serie histórica de destino de lodos de intalaciones de depuración de aguas residuales

Año	Destino de lodos de instalaciones de depuración de aguas residuales (1.000 t de materia seca)				
	Uso agrícola	Depósito en vertedero	Incineración con recuperación de energía	Otros usos	Total
1997	332,0	131,6	20,0	205,2	688,8
1998	354,0	143,6	33,5	185,0	716,1
1999	413,7	150,9	33,5	186,7	784,8
2000	454,3	153,1	70,2	176,0	853,6
2001	606,1	131,0	54,8	100,4	892,3
2002	658,5	160,5	68,9	99,4	987,3
2003	669,6	162,8	76,8	103,0	1.012,2
2004	662,0	156,5	39,2	147,6	1.005,3
2005	628,6	163,9	39,7	154,0	986,2
2006	687,0	168,1	41,1	168,8	1.065,0

http://www.mma.es/secciones/calidad_contaminacion/indicadores_ambientales/banco_publico_ia/pdf/RESLodos.pdf

INDICADORES AMBIENTALES

11.9.5. RESIDUOS: Serie histórica de la tasa global de reciclado y valorización de residuos de envases

Año	Tasa de reciclado (porcentaje)	Tasa de valorización (porcentaje)
1997	34,0	37,0
1998	34,0	37,0
1999	37,9	42,0
2000	39,8	44,2
2001	44,2	50,5
2002	44,3	49,8
2003	43,1	48,3
2004	47,4	53,0
2005	50,4	56,1

http://www.mma.es/secciones/calidad_contaminacion/indicadores_ambientales/banco_publico_ia/pdf/RESEnvases.pdf

INDICADORES AMBIENTALES

11.9.6. RESIDUOS: Serie histórica de la tasa de reciclado de residuos de envases de vidrio

Año	Tasa de reciclado de vidrio (Porcentaje)
1990	26,8
1991	27,1
1992	27,3
1993	29,0
1994	31,1
1995	32,0
1996	38,0
1997	37,0
1998	37,2
1999	37,5
2000	31,3
2001	32,5
2002	36,3
2003	38,2
2004	41,0
2005	44,6
2006	50,8
2007	56,0

http://www.mma.es/secciones/calidad_contaminacion/indicadores_ambientales/banco_publico_ia/pdf/RESVidrio.pdf

INDICADORES AMBIENTALES

11.9.7. RESIDUOS: Tasa de reciclado de vidrio en la UE-25, 2006

País	Tasa de reciclado de vidrio (porcentaje)
Alemania	89
Austria	84
Bélgica	91
Bulgaria	33
Dinamarca	75
España	51
Estonia	32
Finlandia	72
Francia	60
Grecia	10
Hungría	18
Irlanda	81
Italia	59
Noruega	90
Países bajos	77
Polonia	28
Portugal	46
R. Unido e Irlanda	50
República Checa	76
República eslovaca	35
Rumania	9
Suecia	92
Suiza	96
Turquía	22

http://www.mma.es/secciones/calidad_contaminacion/indicadores_ambientales/banco_publico_ia/pdf/RESVidrio.pdf

INDICADORES AMBIENTALES

11.9.8. RESIDUOS: Serie histórica de las tasas de recogida y reciclaje de papel-cartón

Año	Tasa de recogida (porcentaje)	Tasa de reciclaje (porcentaje)
1995	41,4	52,2
1996	41,1	53,6
1997	42,0	54,2
1998	43,4	55,9
1999	46,0	56,1
2000	48,6	56,8
2001	54,6	65,6
2002	52,0	62,9
2003	50,5	61,6
2004	54,6	62,2
2005	58,9	62,5
2006	58,5	68,3

Fuente: Aspapel
http://www.mma.es/secciones/calidad_contaminacion/indicadores_ambientales/banco_publico_ia/pdf/RESPapel.pdf

INDICADORES AMBIENTALES

11.10.1. DESASTRES NATURALES Y TECNOLÓGICOS: Serie histórica del número de accidentes con posibles daños ambientales producidos por el transporte de mercancías peligrosas

Año	Carretera	Ferrocarril	Total
1997	29	10	39
1998	50	8	58
1999	34	sd	34
2000	53	4	57
2001	44	2	46
2002	47	1	48
2003	55	5	60
2004	64	4	68
2005	61	2	63
2006	46	1	47

Fuente: Dirección General de Protección Civil y Emergencias. Ministerio del Interior
http://www.mma.es/secciones/calidad_contaminacion/indicadores_ambientales/banco_publico_ia/pdf/DESAccidentesIndustriales.pdf

INDICADORES AMBIENTALES

11.10.2. DESASTRES NATURALES Y TECNOLÓGICOS: Distribución autonómica de los accidentes con posibles daños ambientales producidos por el transporte de mercancías peligrosas, periodo 1997-2006

Comunidades Autónomas	Ferrocarril	Carretera
Galicia	–	21
P. de Asturias	–	20
Cantabria	2	7
País Vasco	6	41
Navarra	–	9
Aragón	7	59
Cataluña	5	65
Baleares	–	3
Castilla y León	1	44
Madrid	2	26
Castilla-La Mancha	1	36
C. Valenciana	1	48
R. de Murcia	3	17
Extremadura	–	4
Andalucía	9	75
Canarias	–	8
ESPAÑA	**37**	**483**

Fuente: Dirección General de Protección Civil y Emergencias. Ministerio del Interior

http://www.mma.es/secciones/calidad_contaminacion/indicadores_ambientales/banco_publico_ia/pdf/DESAccidentesCarreteraFFCC.pdf

INDICADORES AMBIENTALES

11.10.3. DESASTRES NATURALES Y TECNOLÓGICOS: Accidentes industriales con emisión de sustancias químicas peligrosas, periodo 1987-2007

Comunidades Autónomas	Número de accidentes
Galicia	3
Cantabria	1
País Vasco	5
Aragón	2
Cataluña	13
Castilla y León	3
Madrid	1
Castilla-La Mancha	1
R. de Murcia	2
Andalucía	2
Canarias	1
TOTAL	**34**

Fuente: Dirección General de Protección Civil y Emergencias. Ministerio del Interior

http://www.mma.es/secciones/calidad_contaminacion/indicadores_ambientales/banco_publico_ia/pdf/DESAccidentesIndustriales.pdf

11.10.4. DESASTRES NATURALES Y TECNOLÓGICOS: Serie histórica de los accidentes de buques petroleros cuyo vertido de hidrocarburo supere las 7 toneladas según provincia

Comunidades Autónomas	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	Total
Galicia	1,0	2,0	2,0	4,0	2,0	1,0	–	1,0	1,0	1,0	4,0	2,0	1,0	–	–	–	22,0
P. de Asturias	–	–	–	–	–	–	–	–	1,0	–	–	–	1,0	–	–	–	2,0
País Vasco	–	–	4,0	1,0	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5,0
Cataluña	–	–	2,0	1,0	2,0	2,0	–	–	2,0	–	1,0	3,0	2,0	2,0	–	–	17,0
Baleares	–	–	–	–	–	–	–	1,0	–	–	–	2,0	–	–	–	1,0	4,0
C. Valenciana	–	1,0	–	–	1,0	–	–	–	1,0	–	–	1,0	–	1,0	–	–	5,0
R. de Murcia	1,0	–	–	–	–	–	–	–	1,0	1,0	–	–	–	–	–	–	3,0
Andalucía*	7,0	4,0	–	4,0	2,0	5,0	5,0	2,0	3,0	5,0	2,0	6,0	1,0	2,0	2,0	2,0	52,0
Canarias	1,0	3,0	1,0	4,0	3,0	2,0	1,0	–	–	–	1,0	–	–	2,0	–	1,0	19,0
TOTAL	**10,0**	**10,0**	**9,0**	**14,0**	**10,0**	**10,0**	**6,0**	**4,0**	**9,0**	**7,0**	**8,0**	**14,0**	**5,0**	**7,0**	**2,0**	**4,0**	**129,0**

(*) En Andalucía se incluyen los accidentes producidos en Ceuta y Melilla
Fuente: Dirección General de la Marina mercante. Ministerio de Fomento
http://www.mma.es/secciones/calidad_contaminacion/indicadores_ambientales/banco_publico_ia/pdf/DESAccidentesMarinos.pdf

INDICADORES AMBIENTALES

11.10.5. DESASTRES NATURALES Y TECNOLÓGICOS: Serie histórica de los incendios forestales

Año	Número de incendios	Superficie forestal incendiada			
		Total (ha)	Arboladas (ha)	No arboladas (ha)	Media (ha/incendio)
1990	12.913	203.032	72.993	130.039	15,7
1991	13.531	260.318	116.896	143.422	19,2
1992	15.955	105.277	40.438	64.839	6,6
1993	14.254	89.267	33.161	56.106	6,3
1994	19.263	437.635	250.433	187.202	22,7
1995	25.827	143.484	42.389	101.095	5,6
1996	16.771	59.814	10.531	49.283	3,6
1997	22.320	98.503	21.326	77.177	4,4
1998	22.446	133.643	42.959	90.684	6,0
1999	28.237	82.217	24.034	58.183	4,5
2000	24.118	188.586	46.138	142.448	7,8
2001	19.547	93.297	19.363	73.934	4,8
2002	19.929	107.464	25.197	82.267	5,4
2003	18.616	148.172	53.673	94.499	8,0
2004	21.396	134.193	51.732	82.461	6,3
2005	25.492	188.672	69.350	119.322	7,4
2006	16.334	155.363	71.803	84.280	9,5
2007	10.917	82.027	33.069	48.959	7,5

http://www.mma.es/secciones/calidad_contaminacion/indicadores_ambientales/banco_publico_ia/pdf/DESIncendios.pdf

INDICADORES AMBIENTALES

11.10.6. DESASTRES NATURALES Y TECNOLÓGICOS: Serie histórica de las víctimas mortales por desastres naturales

Año	Inundaciones	Tormentas	Incendios forestales	Deslizamientos	Golpes de Calor	Aludes de Nieve	Episodios de nieve y frío	Temporales marítimos	Total
1995	22	19	8	7	–	7	–	19	82
1996	110	13	1	8	–	1	2	13	148
1997	–	14	4	2	–	–	5	13	38
1998	–	2	4	–	–	–	1	36	43
1999	5	20	8	–	1	–	–	17	51
2000	14	28	6	–	–	4	2	37	91
2001	9	17	1	1	–	2	4	27	61
2002	13	12	6	1	–	4	–	15	51
2003	9	8	11	2	60	4	–	5	99
2004	7	6	4	–	23	5	3	20	68
2005	8	8	19	–	4	1	3	sd	43
2006	9	9	8	5	14	–	–	sd	45
2007	11	4	1	2	–	–	–	sd	18
TOTAL	**217**	**160**	**81**	**28**	**102**	**28**	**20**	**202**	**838**

sd: sin datos

Fuente: Dirección General de Protección Civil y Emergencias

http://www.mma.es/secciones/calidad_contaminacion/indicadores_ambientales/banco_publico_ia/pdf/DESVictimasMortales.pdf

INDICADORES AMBIENTALES

11.11.1. SUELOS: Cambios en la ocupación del suelo, período 1990-2000

Ocupación del suelo	Land Cover 1990 (km^2)	Land Cover 2000 (km^2)	Porcentaje de variación
Superficies artificiales	6.692	8.378	25,2
Tierras de labor y cultivos permanentes	160.072	159.918	–0,1
Praderas y zonas agrícolas heterogéneas	93.982	94.470	0,5
Bosques y matorrales boscosos	137.273	137.675	0,3
Pastizal natural y matorrales	91.785	89.101	–2,9
Espacios abiertos con poca o sin vegetación	12.673	12.566	–0,8
Humedales	1.110	1.129	1,7
Láminas de agua	2.847	3.197	12,3
TOTAL	**506.434**	**506.434**	**–**

Fuente: Instituto Geográfico Nacional. Ministerio de Fomento
http://www.mma.es/secciones/calidad_contaminacion/indicadores_ambientales/procesp_seleccion/pdf/SUECambiosOcupacion.pdf

INDICADORES AMBIENTALES

11.11.2. SUELOS: Porcentaje de superficie con riesgo de desertificación, 2003

Nivel de riesgo de desertificación	Porcentaje de superficie en riesgo
Sin riesgo: zonas húmedas y zonas subhúmedas húmedas	32,9
Bajo	14,0
Medio	21,7
Alto	20,4
Muy alto	11,1

http://www.mma.es/secciones/calidad_contaminacion/indicadores_ambientales/procesp_seleccion/pdf/SUEDesertificacion.pdf

INDICADORES AMBIENTALES

11.11.3. SUELOS: Porcentaje de superficie afectado por erosión, 2006

Nivel de erosión	Porcentaje de superficie
Con procesos erosivos extremos, muy altos y altos	12,6
Con procesos erosivos medios	34,1
Con procesos erosivos bajos y muy bajos	53,3

Fuente: Instituto Geográfico Nacional. Ministerio de Fomento
http://www.mma.es/secciones/calidad_contaminacion/indicadores_ambientales/procesp_seleccion/pdf/SUEErosion.pdf

INDICADORES AMBIENTALES

11.11.4. SUELOS: Porcentaje de crecimiento de la superficie urbanizada en el primer km. de costa entre 1990 y 2000

Comunidades Autónomas	Porcentaje de crecimiento
Galicia	0,03
P. de Asturias	0,11
Cantabria	0,19
País Vasco	0,14
Cataluña	0,07
Baleares	0,26
C. Valenciana	0,30
R. de Murcia	0,16
Andalucía	0,15
Canarias	0,08
Melilla	0,10

Fuente: Instituto Geográfico Nacional. Ministerio de Fomento
http://www.mma.es/secciones/calidad_contaminacion/indicadores_ambientales/procesp_seleccion/pdf/SUESuperficieUrbanizadaPrimerKm.pdf

INDICADORES AMBIENTALES

11.11.5. SUELOS: Evolución del porcentaje de superficie urbanizada en los diez primeros kilómetros de costas, 1990-2000

Provincias y Comunidades Autónomas	1990	2000
A Coruña	5,1	5,7
Lugo	1,6	1,8
Pontevedra	9,3	10,1
GALICIA		
P. DE ASTURIAS	3,7	4,4
CANTABRIA	7,3	9,3
Guipúzcoa	8,1	8,9
Vizcaya	6,9	7,8
PAÍS VASCO		
Barcelona	27,6	30,8
Girona	10,6	10,9
Tarragona	11,5	13,4
CATALUÑA		
BALEARES	5,2	7,2
Alicante	12,2	18,6
Castellón	6,2	8,9
Valencia	13,1	17,0
C. VALENCIANA		
R. DE MURCIA	7,0	9,0
Almería	3,9	4,7
Cádiz	8,5	9,9
Granada	2,1	2,6
Huelva	4,2	5,5
Málaga	12,1	14,8
ANDALUCÍA		
Las Palmas	5,2	5,6
S.C. de Tenerife	4,1	4,6
CANARIAS		
Ciudades Autónomas		
Ceuta	34,3	34,3
Melilla	49,2	53,4
Islas Chafarinas	29,0	29,1

Fuente: Instituto Geográfico Nacional. Ministerio de Fomento

http://www.mma.es/secciones/calidad_contaminacion/indicadores_ambientales/procesp_seleccion/pdf/SUESuperficieUrbanizada10Km.pdf

INDICADORES AMBIENTALES

11.12.1. TRANSPORTE: Serie histórica del consumo de biocarburante según tipo

Año	Gasolina	Gasóleo	Bioetanol	Biodiesel
2000	8.539	26.054	–	–
2001	8.406	27.901	–	–
2002	8.147	28.767	–	–
2003	8.052	31.004	152,0	5,8
2004	7.721	33.019	168,6	9,4
2005	7.269	34.295	176,5	27,0
2006	6.940	35.257	178,9	62,9
2007 (P)	6.696	36.730	176,0	303,0

P: Provisional
Fuente: CORES y APPA
http://www.mma.es/secciones/calidad_contaminacion/indicadores_ambientales/banco_publico_ia/pdf/TPTBiocarburantes.pdf

INDICADORES AMBIENTALES

11.12.2. TRANSPORTE: Serie histórica del consumo de energía del sector transporte y su porcentaje respecto al total

Año	Consumo de energía (millón de tep)		Porcentaje de transporte respecto al total
	Total	Transporte	
1990	60,7	22,7	37,4
1991	62,7	23,2	37,0
1992	62,6	23,9	38,2
1993	62,8	23,7	37,8
1994	65,4	25,2	38,6
1995	68,7	26,6	38,7
1996	70,7	27,5	38,8
1997	73,9	29,1	39,4
1998	80,2	30,3	37,8
1999	82,6	31,5	38,1
2000	86,8	32,3	37,2
2001	90,3	33,8	37,4
2002	92,1	34,4	37,3
2003	97,2	36,2	37,3
2004	100,7	37,6	37,6
2005	103,2	37,5	37,5
2006	101,6	39,2	39,2

Fuente: Ministerio de Industria, Turismo y Comercio
http://www.mma.es/secciones/calidad_contaminacion/indicadores_ambientales/banco_publico_ia/pdf/TPTConsumo.pdf

INDICADORES AMBIENTALES

11.12.3. TRANSPORTE: Evolución de la distribución del consumo de energía del transporte por modos

Transporte	1995	2006
Carretera	76,3	65,3
Ferrocarril	1,1	0,6
Aéreo	12,3	11,1
Metro	0,1	0,1
Marítimo	10,1	22,7
Tubería	0,2	0,2

Fuente: Ministerio de Fomento

http://www.mma.es/secciones/calidad_contaminacion/indicadores_ambientales/banco_publico_ia/pdf/TPTConsumo.pdf

INDICADORES AMBIENTALES

11.12.4. TRANSPORTE: Serie histórica de la emisión de contaminantes procedentes del transporte

Año	Índice 1990=100		
	Gases efecto invernadero	Sustancias acidificantes	Precursores de ozono
1990	100,0	100,0	100,0
1991	103,8	104,3	104,3
1992	110,1	109,4	109,9
1993	108,9	108,5	104,3
1994	113,8	111,7	105,8
1995	115,5	106,1	99,5
1996	123,2	108,0	101,6
1997	124,3	98,0	96,3
1998	135,8	101,0	97,4
1999	143,7	104,6	94,7
2000	148,1	101,6	89,5
2001	155,0	101,9	87,4
2002	158,6	101,6	83,4
2003	166,3	101,7	81,7
2004	173,1	101,1	78,9
2005	178,7	97,0	75,3
2006	183,7	94,6	71,3

http://www.mma.es/secciones/calidad_contaminacion/indicadores_ambientales/banco_publico_ia/pdf/TPTEmisiones.pdf

INDICADORES AMBIENTALES

11.12.5. TRANSPORTE: Serie histórica del tráfico aéreo en aeropuertos españoles

Año	Interior	Internacional	Total
1970	10	12	22
1975	18	19	37
1980	25	21	46
1985	22	28	50
1990	35	38	73
1995	40	55	95
2000	57	81	138
2005	76	103	179
2006	81	110	191
2007	89	119	208

Fuente: Ministerio de Fomento

http://www.mma.es/secciones/calidad_contaminacion/indicadores_ambientales/banco_publico_ia/pdf/TPTAereo.pdf

INDICADORES AMBIENTALES

11.12.6. TRANSPORTE: Serie histórica del volumen de transporte

Año	Transporte de viajeros (miles de millones de viajeros-km)				Transporte de mercancías (miles de millones de toneladas-km)			
	Carretera	Ferrocarril	Aéreo	Marítimo	Carretera	Ferrocarril	Tubería	Marítimo
1990	207,8	16,7	7,1	1,1	151,0	11,6	6,4	33,0
1995	297,0	16,6	10,0	1,0	213,0	10,4	8,2	38,0
1996	304,3	16,8	11,1	1,1	221,3	10,4	8,2	35,1
1997	322,3	17,9	13,2	1,2	228,4	11,5	9,0	36,5
1998	321,0	18,9	13,1	1,3	276,3	11,8	6,9	32,3
1999	341,3	19,7	14,5	1,3	279,6	11,8	8,9	32,3
2000	352,9	20,2	17,0	1,4	297,6	12,2	9,9	35,9
2001	359,7	20,8	17,8	1,3	322,6	12,3	10,2	38,4
2002	364,3	21,2	17,3	1,3	324,2	12,2	10,4	38,2
2003	373,1	21,1	18,8	1,3	337,9	12,4	10,2	39,7
2004	385,6	20,8	20,5	1,4	334,1	12,0	11,4	43,1
2005	392,6	21,6	23,2	1,4	367,5	11,6	12,7	43,8
2006	392,5	22,1	25,9	1,6	368,3	11,6	12,8	42,5

Fuente: Ministerio de Fomento

http://www.mma.es/secciones/calidad_contaminacion/indicadores_ambientales/banco_publico_ia/pdf/TPTVolumen.pdf

INDICADORES AMBIENTALES

11.13.1. TURISMO: Serie histórica del número de turistas extranjeros por habitante

Año	Habitantes según padrón	Turistas extranjeros	Turistas por habitante
1995	40.460.055	34.919.575	0,86
1996	39.669.394	36.221.008	0,91
1997	39.761.023	39.552.720	0,99
1998	38.852.651	43.396.083	1,09
1999	40.202.160	46.775.869	1,16
2000	40.499.790	47.897.915	1,18
2001	41.116.842	50.093.555	1,22
2002	41.837.894	52.326.767	1,25
2003	42.717.064	50.853.815	1,22
2004	43.197.684	52.429.832	1,24
2005	44.108.530	55.576.513	1,26
2006	44.708.964	58.451.142	1,31

Fuente: INE
http://www.mma.es/secciones/calidad_contaminacion/indicadores_ambientales/banco_publico_ia/pdf/TURExtranjeros.pdf

INDICADORES AMBIENTALES

11.13.2.1. TURISMO: Serie histórica del número de visitantes a los parques nacionales

Año	Número total de visitantes	Superficie (ha)	Visitantes por hectárea
1996	8.469.074	223.410	38
1997	8.862.218	223.410	40
1998	9.076.653	223.410	41
1999	9.927.726	315.037	32
2000	10.253.159	315.037	33
2001	10.002.517	315.037	32
2002	9.621.493	315.037	31
2003	10.296.382	323.517	32
2004	11.134.880	327.049	34
2005	11.261.190	327.049	34
2006	10.979.470	327.049	33

http://www.mma.es/secciones/calidad_contaminacion/indicadores_ambientales/banco_publico_ia/pdf/TURVisitantesParques.pdf

INDICADORES AMBIENTALES

11.13.2.2. TURISMO: Serie histórica de la superficie y número de visitantes de los parques nacionales

Parque Nacional	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
VISITANTES											
Aigüestortes	333.734	345.545	349.021	369.223	382.624	410.427	362.822	356.411	341.759	337.484	355.633
A. de Cabrera	39.265	43.215	52.796	47.302	44.983	64.078	66.302	66.535	73.540	71.987	74.532
Cabañeros	22.984	30.145	51.000	52.921	59.015	51.822	63.277	63.739	70.782	66.943	73.926
C. Taburiente	250.000	210.141	265.961	288.032	347.619	377.726	375.753	395.264	367.938	377.852	371.558
Doñana	366.287	417.287	385.393	384.276	385.563	394.401	407.693	361.984	391.536	376.521	376.287
Garajonay	450.000	550.000	525.000	569.000	615.000	520.000	507.000	641.754	859.860	854.824	842.467
I. Atlánticas	–	–	–	–	–	–	–	171.999	182.394	213.897	220.240
Picos de Europa	1.676.392	1.535.376	1.451.697	1.619.588	1.869.063	1.669.973	1.596.825	1.990.255	2.221.761	2.472.345	1.863.847
Ordesa	624.503	601.500	603.004	624.263	635.876	657.045	622.014	619.700	582.800	592.100	316.700
Sierra Nevada				250.000	275.000	292.128	302.520	315.000	558.489	645.738	728.137
T. Daimiel	130.774	285.371	146.652	112.195	115.503	109.753	100.099	107.437	128.640	123.413	100.666
Teide	3.000.000	3.237.000	3.554.782	3.868.839	3.722.913	3.589.164	3.448.622	3.364.873	3.540.195	3.349.204	3.567.701
Timanfaya	1.575.135	1.606.638	1.691.347	1.742.087	1.800.000	1.866.000	1.768.566	1.841.431	1.815.186	1.778.882	1.787.776
Total visitantes	**8.469.074**	**8.862.218**	**9.076.653**	**9.927.726**	**10.253.159**	**10.002.517**	**9.621.493**	**10.296.382**	**11.134.880**	**11.261.190**	**10.679.470**
SUPERFICIE (ha)											
Aigüestortes	14.119	14.119	14.119	14.119	14.119	14.119	14.119	14.119	14.119	14.119	14.119
A. de Cabrera	10.021	10.021	10.021	10.021	10.021	10.021	10.021	10.021	10.021	10.021	10.020
Cabañeros	39.000	39.000	39.000	39.000	39.000	39.000	39.000	39.000	39.000	39.000	39.015
C. Taburiente	4.690	5.690	4.690	4.690	4.690	4.690	4.690	4.690	4.690	4.690	4.699
Doñana	50.720	50.720	50.720	50.720	50.720	50.720	50.720	50.720	54.252	54.252	54.251
Garajonay	3.986	3.986	3.986	3.986	3.986	3.986	3.986	3.986	3.986	3.986	3.984
I. Atlánticas	–	–	–	–	–	–	–	8.480	8.480	8.480	8.480
Picos de Europa	64.660	64.660	64.660	64.660	64.660	64.660	64.660	64.660	64.660	64.660	64.660
Ordesa	15.608	15.608	15.608	15.608	15.608	15.608	15.608	15.608	15.608	15.608	15.608
Sierra Nevada	–	–	–	86.208	86.208	86.208	86.208	86.208	86.208	86.208	86.208
T. Daimiel	1.928	1.928	1.928	1.928	1.928	1.928	1.928	1.928	1.928	1.928	1.928
Teide	13.571	13.571	13.571	18.990	18.990	18.990	18.990	18.990	18.990	18.990	18.990
Timanfaya	5.107	5.107	5.107	5.107	5.107	5.107	5.107	5.107	5.107	5.107	5.107
Total superficie	**223.410**	**224.410**	**223.410**	**315.037**	**315.037**	**315.037**	**315.037**	**323.517**	**327.049**	**327.049**	**327.069**

http://www.mma.es/secciones/calidad_contaminacion/indicadores_ambientales/banco_publico_ia/pdf/TURVisitantesParques.pdf

INDICADORES AMBIENTALES

11.13.3.1. TURISMO: Análisis autonómico del porcentaje de población turística equivalente con respecto a la población residente, 2005-2006

Comunidades Autónomas	2005	2006
Galicia	5,8	5,5
P. de Asturias	5,7	4,6
Cantabria	10,0	9,2
País Vasco	3,3	2,5
Navarra	4,1	3,2
La Rioja	6,0	4,8
Aragón	6,5	5,5
Cataluña	7,8	7,5
Baleares	31,4	29,9
Castilla y León	8,5	8,1
Madrid	3,0	2,8
Castilla-La Mancha	6,9	6,5
C. Valenciana	9,2	9,1
R. de Murcia	6,6	5,3
Extremadura	6,1	6,3
Andalucía	7,9	7,4
Canarias	18,2	17,2
Ceuta y Melilla	3,1	1,2
ESPAÑA	**7,7**	**7,3**

Fuente: INE

http://www.mma.es/secciones/calidad_contaminacion/indicadores_ambientales/banco_publico_ia/pdf/TURPTE.pdf

INDICADORES AMBIENTALES

11.13.3.2. TURISMO: Serie histórica de población turística equivalente, turistas extranjeros y población residente

Año	Número			Índice		
	PTE	Población residente	Turistas extranjeros	PTE	Población residente	Turistas extranjeros
2000	952.409	40.499.791	47.897.915	100,0	100,0	100,0
2001	955.039	41.116.842	50.093.555	100,3	101,5	104,6
2002	928.455	41.837.894	53.326.767	97,5	103,3	109,2
2003	938.468	42.717.064	52.477.553	98,5	105,5	109,6
2004	1.025.396	43.197.684	53.598.827	107,7	106,7	111,9
2005	968.198	44.108.530	55.576.513	101,7	108,9	116,0
2006	1.046.309	44.708.964	58.451.142	109,9	110,4	122,0

Fuente: INE
http://www.mma.es/secciones/calidad_contaminacion/indicadores_ambientales/banco_publico_ia/pdf/TURPTE.pdf

INDICADORES AMBIENTALES

11.13.4.1. TURISMO RURAL: Serie histórica de alojamientos, plazas, turistas y pernoctaciones

Año	Alojamientos	Plazas	Turistas	Pernoctaciones
2001	5.497	42.925	1.210.891	3.660.815
2002	6.004	51.010	1.370.369	4.104.680
2003	6.974	59.884	1.467.539	4.476.140
2004	8.234	71.488	1.754.360	5.492.516
2005	9.629	83.916	1.982.902	6.306.329
2006	10.830	95.906	2.425.429	7.438.393
2007	11.559	103.455	2.661.357	7.969.361

Fuente: INE
http://www.mma.es/secciones/calidad_contaminacion/indicadores_ambientales/banco_publico_ia/pdf/TURRural.pdf

INDICADORES AMBIENTALES

11.13.4.2. TURISMO RURAL: Análisis autonómico de alojamientos, plazas, turistas y pernoctaciones, 2007

Comunidades Autónomas	Alojamientos	Plazas	Turistas	Pernoctaciones
Galicia	474	5.747	169.991	376.270
P. de Asturias	1.024	8.180	168.237	661.705
Cantabria	350	5.939	173.573	502.906
País Vasco	276	2.882	112.044	318.351
Navarra	448	3.121	94.104	318.351
La Rioja	82	767	25.459	68.461
Aragón	766	5.866	110.652	402.707
Cataluña	1.397	11.068	316.486	959.130
Baleares	142	2.499	93.505	458.669
Castilla y León	2.263	20.109	584.975	1.460.054
Madrid	173	3.034	122.782	227.575
Castilla-La Mancha	860	6.616	163.243	412.954
C. Valenciana	824	7.840	139.505	417.950
R. de Murcia	235	2.580	47.471	158.766
Extremadura	370	4.312	117.877	272.268
Andalucía	1.135	8.969	171.732	600.615
Canarias	740	3.925	49.716	370.915
ESPAÑA	**11.559**	**103.454**	**2.661.352**	**7.987.647**

Fuente: INE
http://www.mma.es/secciones/calidad_contaminacion/indicadores_ambientales/banco_publico_ia/pdf/TURRural.pdf

INDICADORES AMBIENTALES

11.13.5.1. TURISMO: Análisis autonómico de la evolución de turistas extranjeros por kilómetro de costa, 2006

Comunidades Autónomas	2004	2005	2006
Galicia	507	792	838
P. de Asturias	370	569	514
Cantabria	672	1.401	1.382
País Vasco	3.924	3.931	4.289
Cataluña	16.715	20.070	21.464
Baleares	6.673	6.763	7.078
C. Valenciana	9.465	10.428	10.589
R. de Murcia	1.893	1.809	2.105
Andalucía	7.920	8.838	9.045
Canarias	6.627	5.964	6.070
ESPAÑA	**6.118**	**6.368**	**6.632**

Fuente: INE

http://www.mma.es/secciones/calidad_contaminacion/indicadores_ambientales/banco_publico_ia/pdf/TURExtranjerosCosta.pdf

INDICADORES AMBIENTALES

11.13.5.2. TURISMO: Tasa de crecimiento de turistas extranjeros en las comunidades autónomas costeras, 2006

Comunidades Autónomas	Tasa de crecimiento de turistas extranjeros 2004-2006 (%)
Galicia	65,3
P. de Asturias	39,0
Cantabria	105,7
País Vasco	9,3
Cataluña	28,4
Baleares	6,1
Castilla y León	
C. Valenciana	11,9
R. de Murcia	11,2
Andalucía	14,2
Canarias	–8,4
ESPAÑA	**8,4**

Fuente: INE
http://www.mma.es/secciones/calidad_contaminacion/indicadores_ambientales/banco_publico_ia/pdf/TURExtranjerosCosta.pdf

CAPITULO 12: SUPERFICIE FORESTAL

Se incluyen en este capitulo, datos sobre total arbolado, desarbolado y forestal, superficie del total arbolado, desarbolado y forestal, superficie forestal arbolada según titularidad de los montes, superficie forestal desarbolada según titularidad de los montes, superficie forestal total según titularidad de los montes, superficie forestal arbolada según grupo de especies, la superficie forestal arbolada según forma fundamental de la masa, existencias medias según el Inventario Forestal Nacional (IFN), volumen maderable y de leña, distribución de la cabida según formación forestal dominante.

Enlaces de interés:

http://www.mma.es/portal/secciones/biodiversidad/montes_politica_forestal/estadisticas_forestal/pdf/6_2006.pdf

OBSERVACIONES METODOLOGICAS

SUPERFICIE FORESTAL

Superficie Forestal Arbolada: Terreno poblado con especies forestales arbóreas como manifestación vegetal dominante y cuya fracción de cabida cubierta (FCC) es superior al 5%. Se compone de:

Monte arbolado: Terreno con arbolado cuya FCC>=20%.

Monte arbolado ralo: Cuando el 10%=<FCC<20%. También incluye los terrenos con especies de matorral o pastizal natural como manifestación vegetal dominante, pero con árboles de FCC entre 10 y 20%.

Monte arbolado disperso: Terreno ocupado por especies arbóreas como presencia vegetal dominante con una FCC entre 5% y 10%, igualmente incluye el terreno con especies de matorral o pastizal natural como manifestación dominante, pero con presencia de árboles forestales con FCC entre 5% y 10%. Representa la transición entre el monte arbolado y el monte desarbolado.

Superficie Forestal Desarbolada: La que supone una FCC <5% de las especies forestales arbóreas, si las tiene, y está formada por el monte desarbolado, cuya definición es la siguiente:

Monte desarbolado: Terreno poblado con especies de matorral y/o pastizal natural o con débil intervención humana, con presencia o no de árboles forestales, pero con FCC< 5%.

Para obtener la superficie forestal por comunidad autónoma se ha partido de las superficies del tercer Inventario Forestal Nacional (IFN3). El periodo del inventario actual, el IFN3, es de 11 años (1996-2007), por ello los datos presentados son referentes a todo el periodo. No se dispone de información completa de la Comunidad Autónoma de Andalucía y de la Comunidad Valenciana, por tanto los datos de dichas comunidades cuando se presentan se

Las definiciones de las formas fundamentales de la masa se adjuntan a continuación:

Monte alto: Terreno ocupado por una masa arbórea nacida de semilla.

Monte medio: Cuando coexisten pies de la misma especie, unos procedentes de semilla (brinzales) y otros de brote de cepa o raíz (chirpiales).

Monte bajo: Masa arbórea compuesta por pies procedentes de brotes de cepa y/o raíz.

CLASIFICACIÓN DE LOS MONTES

Montes del Estado o de las Comunidades Autónomas: Los pertenecientes al Estado o a las Comunidades Autónomas.

Montes de Utilidad Pública: Son los montes pertenecientes a entidades locales que han sido declarados como tal. Pueden estar consorciados con organismos forestales en cuyo caso se incluyen en el grupo de consorciados.

Montes de Entidades Locales de Libre Disposición: Comprende los montes pertenecientes a entidades locales, municipios, diputaciones vecinales en mano común que no han sido declarados de Utilidad Pública. Pueden estar consorciados o convenidos con organismos forestales, en cuyo caso se incluyen en el grupo de consorciados.

Montes de Particulares: Son los pertenecientes a particulares. Como, en los casos anteriores pueden estar consorciados o convenidos con organismos forestales, en cuyo caso se incluyen en el grupo de consorciados.

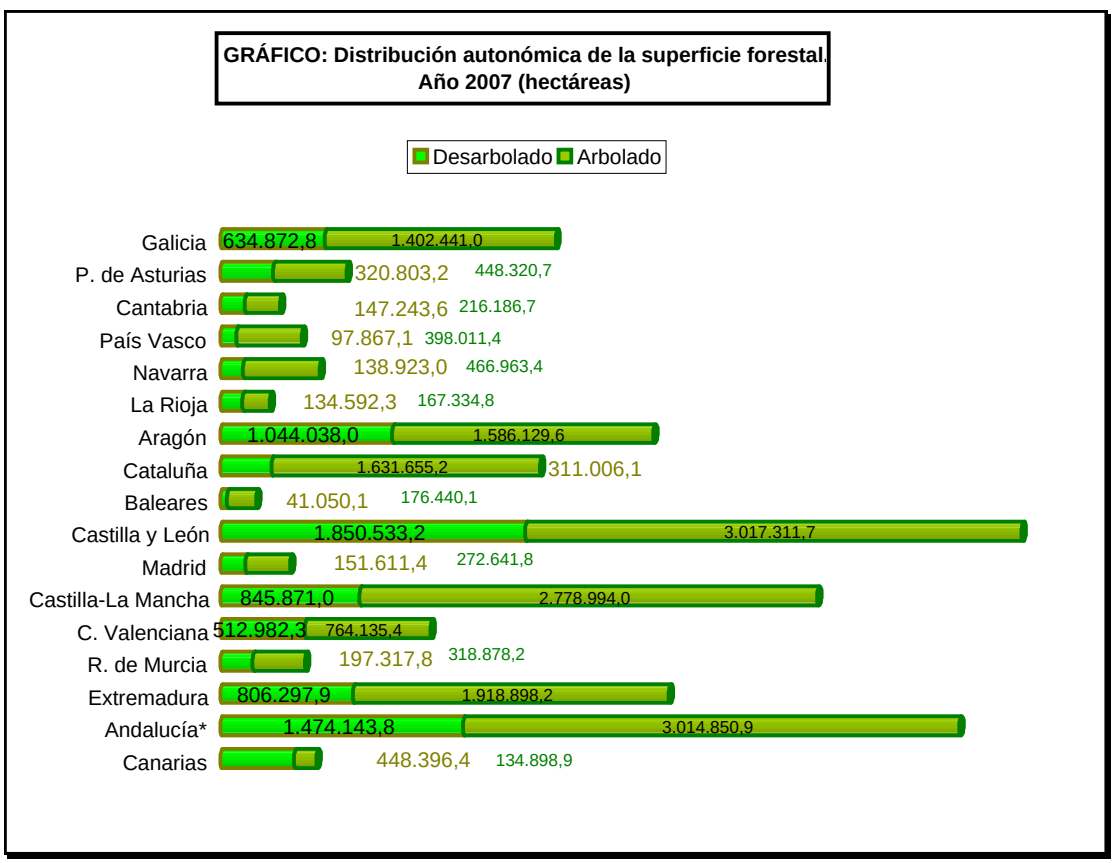
Montes de Empresas o Industrias Forestales: Los pertenecientes a dichas entidades.

SUPERFICIE FORESTAL

12.1.1. Análisis autonómico del total arbolado, desarbolado y forestal, 2007 (hectáreas)

Comunidad Autónoma	Superficie forestal arbolada FCC > 5%			Superficie forestal desarbolada FCC < 5%	Total forestal
	Arbolado ralo FCC 10 - 20 %	Arbolado disperso FCC 5 - 10 %	Total		
Galicia	84.568,9	31.035,5	1.402.441,0	634.872,8	2.037.313,8
P. de Asturias	16.932,3	3.995,2	448.320,7	320.803,2	769.123,9
Cantabria	6.993,9	1.415,3	216.186,7	147.243,6	363.430,3
País Vasco	2.336,7	438,2	398.011,4	97.867,1	495.878,4
Navarra	20.855,8	2.791,8	466.963,4	138.923,0	605.886,4
La Rioja	8.376,8	1.251,2	167.334,8	134.592,3	301.927,1
Aragón	162.964,7	13.643,1	1.586.129,6	1.044.038,0	2.630.167,6
Cataluña	79.015,9	13.777,2	1.631.655,2	311.006,1	1.942.661,3
Baleares	6.715,4	3.294,8	176.440,1	41.050,1	217.490,2
Castilla y León	262.143,8	44.310,2	3.017.311,7	1.850.533,2	4.867.844,9
Madrid	32.795,9	12.337,9	272.641,8	151.611,4	424.253,2
Castilla-La Mancha	404.295,3	52.820,1	2.778.994,0	845.871,0	3.624.865,1
C. Valenciana	121.751,4	12.072,1	764.135,4	512.982,3	1.277.117,7
R. de Murcia	32.859,8	11.486,2	318.878,2	197.317,8	516.196,0
Extremadura	183.404,5	25.867,3	1.918.898,2	806.297,9	2.725.196,1
Andalucía*	430.353,1	59.174,8	3.014.850,9	1.474.143,8	4.488.994,7
Canarias	9.817,1	615,4	134.898,9	448.396,4	583.295,3
ESPAÑA	**1.866.181,4**	**290.326,2**	**18.714.092,1**	**9.157.550,0**	**27.871.642,1**

FUENTE: Mapa Forestal de España MFE50, Octubre 2008
Datos procedentes del Cruce completo del Banco de Datos
* La C.A. de Andalucía es temporal



SUPERFICIE FORESTAL

12.1.2. Análisis autonómico de la superficie forestal arbolada según titularidad de los montes, 2007 (hectáreas)

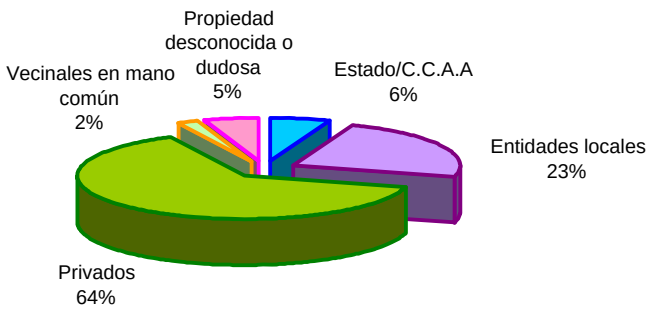
Comunidad Autónoma	Estado/C.C.A.A	Entidades locales	Privados	Vecinales en mano común	Propiedad desconocida o dudosa	Total
Galicia	20.045	2.991	1.069.493	312.921	–	1.405.450
P. de Asturias	8.434	157.261	281.882	3.540	–	451.117
Cantabria	113	139.461	74.682	–	–	214.256
País Vasco[1]	13.067	158.783	218.647	–	114	390.611
Navarra	39.572	296.567	126.525	–	–	462.664
La Rioja	17.044	121.188	31.320	–	–	169.552
Aragón	77.211	657.398	843.381	–	–	1.577.990
Cataluña	67.923	230.499	1.327.791	–	–	1.626.213
Baleares	3.465	3.581	179.331	–	–	186.377
Castilla y León	63.923	1.101.903	1.816.492	–	–	2.982.318
Madrid	36.291	45.919	187.876	–	–	270.086
Castilla-La Mancha	169.944	549.712	2.019.941	–	–	2.739.597
C. Valenciana	63.292	186.599	280.407	–	224.161	754.459
R. de Murcia	53.904	61.611	200.777	–	–	316.292
Extremadura	29.309	121.899	1.770.043	–	–	1.921.251
Andalucía[2]	389.042	295.891	1.046.977	–	754.684	2.486.594
Canarias	14.121	53.323	66.361	286	–	134.091
ESPAÑA	**1.066.700**	**4.184.586**	**11.541.926**	**316.747**	**978.959**	**18.088.918**

[1] La propiedad peculiar se incluye se incluye dentro de la propiedad privada

[2] Todos los datos corresponden al IFN3 excepto algunas provincias andaluzas que corresponden al IFN2

IFN: Inventario Forestal Nacional

GRÁFICO: Distribución de los montes según titularidad. Año 2007



SUPERFICIE FORESTAL

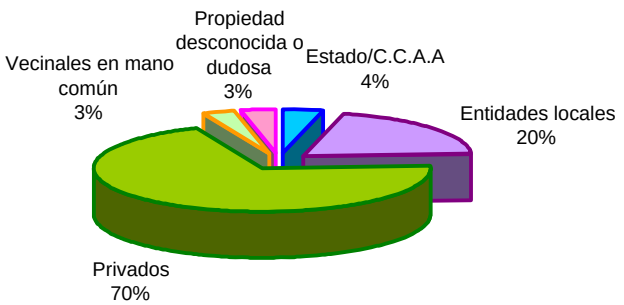
12.1.3. Análisis autonómico de la superficie forestal desarbolada según titularidad de los montes, 2007 (hectáreas)

Comunidad Autónoma	Estado/C.C.A.A	Entidades locales	Privados	Vecinales en mano común	Propiedad desconocida o dudosa	Total
Galicia	16.889	5.452	316.057	295.725	–	634.123
P. de Asturias	3.562	173.801	131.186	4.932	–	313.481
Cantabria	53	118.028	27.121	–	–	145.202
País Vasco[1]	2.193	52.432	49.766	–	54	104.445
Navarra	22.087	68.817	32.945	–	–	123.849
La Rioja	5.449	56.115	70.360	–	–	131.924
Aragón	10.620	300.726	718.975	–	–	1.030.321
Cataluña	26.594	120.227	157.449	–	–	304.270
Baleares	2.961	1.397	32.866	–	–	37.224
Castilla y León	21.628	526.711	1.277.074	–	–	1.825.413
Madrid	12.306	14.007	123.694	–	–	150.007
Castilla-La Mancha	39.109	61.810	724.263	–	–	825.182
C. Valenciana	31.770	121.831	208.791	–	138.489	500.881
R. de Murcia	4.136	23.651	141.941	–	–	169.728
Extremadura	3.129	29.426	773.428	–	–	805.983
Andalucía[2]	138.807	209.532	1.380.830	–	162.740	1.891.909
Canarias	13.206	29.115	387.220	13	–	429.554
ESPAÑA	**354.499**	**1.913.078**	**6.553.966**	**300.670**	**301.283**	**9.423.496**

[1] La propiedad peculiar se incluye se incluye dentro de la propiedad privada

[2] Todos los datos corresponden al IFN3 excepto algunas provincias andaluzas que corresponden al IFN2

GRÁFICO: Distribución de los montes según titularidad. Año 2007



SUPERFICIE FORESTAL

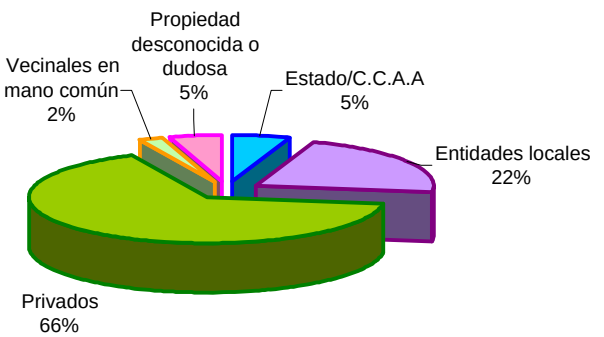
12.1.4. Análisis autonómico de la superficie forestal total según titularidad de los montes, 2007 (hectáreas)

Comunidad Autónoma	Estado/C.C.A.A	Entidades locales	Privados	Vecinales en mano común	Propiedad desconocida o dudosa	Total
Galicia	36.934	8.443	1.385.550	608.646	–	2.039.573
P. de Asturias	11.996	331.062	413.068	8.472	–	764.598
Cantabria	166	257.489	101.803	–	–	359.458
País Vasco[1]	15.260	211.215	268.413	–	168	495.056
Navarra	61.659	365.384	159.470	–	–	586.513
La Rioja	22.493	177.303	101.680	–	–	301.476
Aragón	87.831	958.124	1.562.356	–	–	2.608.311
Cataluña	94.517	350.726	1.485.240	–	–	1.930.483
Baleares	6.426	4.978	212.197	–	–	223.601
Castilla y León	85.551	1.628.614	3.093.566	–	–	4.807.731
Madrid	48.597	59.926	311.570	–	–	420.093
Castilla-La Mancha	209.053	611.522	2.744.204	–	–	3.564.779
C. Valenciana	95.062	308.430	489.198	–	362.650	1.255.340
R. de Murcia	58.040	85.262	342.718	–	–	486.020
Extremadura	32.438	151.325	2.543.471	–	–	2.727.234
Andalucía[2]	527.849	505.423	2.427.807	–	917.424	4.378.503
Canarias	27.327	82.438	453.581	300	–	563.646
ESPAÑA	**1.421.199**	**6.097.664**	**18.095.892**	**617.418**	**1.280.242**	**27.512.415**

[1] La propiedad peculiar se incluye se incluye dentro de la propiedad privada

[2] Todos los datos corresponden al IFN3 excepto algunas provincias andaluzas que corresponden al IFN2

GRÁFICO: Distribución de los montes según titularidad. Año 2007



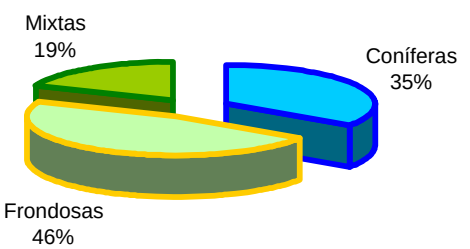
SUPERFICIE FORESTAL

12.1.5. Análisis autonómico de la superficie forestal arbolada según grupo de especies, 2007 (hectáreas)

Comunidad Autónoma	Coníferas	Frondosas	Mixtas	**Total Arbolado**
Galicia	506.026	562.417	337.008	**1.405.451**
P. de Asturias	35.964	386.045	29.107	**451.117**
Cantabria	20.248	169.279	24.730	**214.257**
País Vasco	178.596	159.737	52.278	**390.610**
Navarra	97.299	285.246	80.120	**462.664**
La Rioja	47.777	100.906	20.868	**169.552**
Aragón	834.575	181.621	561.794	**1.577.991**
Cataluña	716.058	335.117	575.037	**1.626.212**
Baleares	92.236	78.731	15.410	**186.377**
Castilla y León	906.025	1.698.476	377.817	**2.982.318**
Madrid	80.009	157.249	32.828	**270.086**
Castilla-La Mancha	1.103.669	1.100.444	535.484	**2.739.598**
C. Valenciana	530.429	71.598	152.433	**754.459**
R. de Murcia	270.621		45.670	**316.292**
Extremadura	121.648	1.643.561	156.041	**1.921.250**
Andalucía*	618.263	1.511.743	356.589	**2.486.595**
Canarias	81.759	36.474	15.858	**134.091**
ESPAÑA	**6.241.202**	**8.478.644**	**3.369.072**	**18.088.920**

* Todos los datos corresponden al IFN3 excepto algunas provincias andaluzas que corresponden al IFN2

GRÁFICO: Distribución de la superficie forestal arbolada según grupo de especies. Año 2007



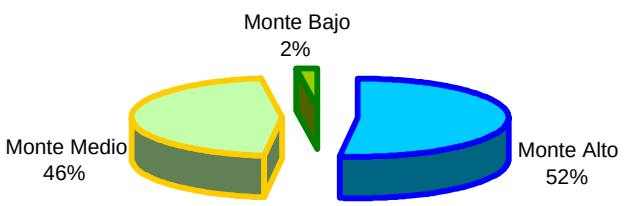
SUPERFICIE FORESTAL

12.1.6. Análisis autonómico de la superficie forestal arbolada según forma fundamental de la masa, 2007 (hectáreas)

Comunidad Autónoma	Monte Alto	Monte Medio	Monte Bajo	**Total Arbolado**
Galicia	794.221	568.786	42.444	**1.405.451**
P. de Asturias	98.524	313.165	39.428	**451.117**
Cantabria	41.909	153.858	18.490	**214.257**
País Vasco	217.903	167.513	5.194	**390.610**
Navarra	183.446	271.584	7.634	**462.664**
La Rioja	62.988	103.409	3.154	**169.552**
Aragón	1.044.096	528.829	5.065	**1.577.991**
Cataluña	1.010.443	568.361	47.408	**1.626.212**
Baleares	126.550	58.019	1.808	**186.377**
Castilla y León	1.402.376	1.539.065	40.878	**2.982.318**
Madrid	100.526	164.672	4.889	**270.086**
Castilla-La Mancha	1.421.780	1.300.674	17.143	**2.739.598**
C. Valenciana	568.594	181.122	4.743	**754.459**
R. de Murcia	301.047	14.328	917	**316.292**
Extremadura	606.946	1.200.225	114.079	**1.921.250**
Andalucía*	598.518	463.534	1.053	**1.063.105**
Canarias	68.372	64.483	1.236	**134.091**
ESPAÑA*	**8.648.239**	**7.661.627**	**355.563**	**16.665.430**

* Faltan por incluir datos de Andalucía que no tienen completados los datos de IFN3, por lo que el Total est también incompleto

GRÁFICO: Distribución de la superficie forestal arbolada según forma fundamental de la masa. Año 2007



12.1.7. Análisis autonómico de existencias medias según el Inventario Forestal Nacional (IFN), 2007

Comunidad Autónoma	IFN3				IFN2			
	Año del IFN	Volumen maderable (m^3 con corteza)	Cantidad de pies mayores	Cantidad de pies menores	Año del IFN	Volumen maderable (m^3 con corteza)	Cantidad de pies mayores	Cantidad de pies menores
Galicia	1.998	133.092.754	688.061.951	937.470.406	1986-87	90.397.515	478.465.099	462.474.516
P. de Asturias	1.998	47.300.541	262.047.945	385.021.574	1.988	32.577.250	175.998.280	253.325.257
Cantabria	2.000	25.206.929	139.995.412	183.575.264	1987-88	19.309.309	97.309.277	143.762.246
País Vasco	2.005	54.816.506	226.980.023	323.524.187	1.996	43.727.142	181.805.593	325.466.402
Navarra	1.999	54.651.039	266.606.811	441.259.193	1989-90	45.349.058	230.248.092	360.845.645
La Rioja	1.999	15.516.950	117.714.161	124.166.834	1.987	9.569.904	85.416.491	116.472.292
Aragón	2004-05	74.338.313	734.991.219	1.352.197.973	1993-94	44.575.286	489.142.878	932.225.755
Cataluña	2000-01	118.157.125	1.035.407.888	1.638.995.489	1989-90	80.040.743	798.899.957	1.470.239.766
Baleares	1.999	7.525.457	62.796.997	103.509.384	1986-87	5.451.412	45.923.035	55.511.419
Castilla y León	2002-04	153.771.658	1.210.642.112	1.987.334.660	1991-92	86.602.609	740.246.643	1.349.090.285
Madrid	2.000	10.895.345	83.508.240	115.452.507	1.990	6.798.903	56.094.587	85.226.136
Castilla-La Mancha	2003-04	83.734.225	858.701.263	1.539.020.381	1992-93	49.524.473	500.117.900	1.025.681.397
C. Valenciana	2005-2006	20.065.059	231.693.591	425.079.613	1.994	10.946.124	151.430.435	235.627.475
R. de Murcia	1.999	6.919.544	84.597.294	87.127.120	1986-87	3.144.308	43.218.188	46.845.088
Extremadura	2.001	33.255.502	246.854.913	345.455.952	1.990	19.060.829	154.974.856	214.926.320
Andalucía*	2006-2007	30.203.792	247.741.560	298.850.119	1995-96	40.794.501	402.855.610	513.480.154
Canarias	2.002	13.543.532	63.241.562	119.908.071	1.992	9.452.859	42.948.193	85.563.792

* IFN3: Sólo Jaén y Córdoba

SUPERFICIE FORESTAL

12.1.8. Análisis autonómico del volumen maderable y de leña, 2007

Comunidad Autónoma	Volumen con corteza maderable (m^3 con corteza)	Volumen sin corteza maderable (m^3 sin corteza)	Incremento anual de madera con corteza (m^3)	Volumen de Leña (m^3)
Galicia	133.092.754	101.695.437	11.022.004	7.433.109
P. de Asturias	47.300.541	39.636.180	3.156.054	4.760.974
Cantabria	25.206.929	20.959.926	2.477.046	2.135.734
País Vasco	54.816.506	45.333.134	3.831.251	3.841.156
Navarra	54.651.039	46.803.748	1.794.500	4.474.946
La Rioja	15.516.950	12.656.075	728.058	1.318.834
Aragón	74.338.313	57.213.857	2.760.375	6.355.450
Cataluña	118.157.125	89.397.841	3.964.276	10.299.440
Baleares	7.525.457	6.032.266	173.025	893.854
Castilla y León	153.771.658	115.331.861	7.204.096	16.138.076
Madrid	10.895.345	8.481.218	393.877	1.202.673
Castilla-La Mancha	83.734.225	59.565.513	3.374.244	9.243.013
C. Valenciana	20.065.059	14.788.455	755.533	2.045.237
R. de Murcia	6.919.544	4.852.446	240.300	623.551
Extremadura	33.255.502	25.665.358	1.223.227	12.307.457
Andalucía *	30.203.792	22.737.978	1.136.090	5.480.029
Canarias	13.543.532	10.349.016	382.543	1.029.647
ESPAÑA	**882.994.271**	**681.500.309**	**44.616.499**	**89.583.180**

* Los datos de Andalucía corresponden solo a las provincias de Córdoba y Jaén

GRÁFICO: Distribución autonómica del volumen con corteza maderable. Año 2007 (m^3)

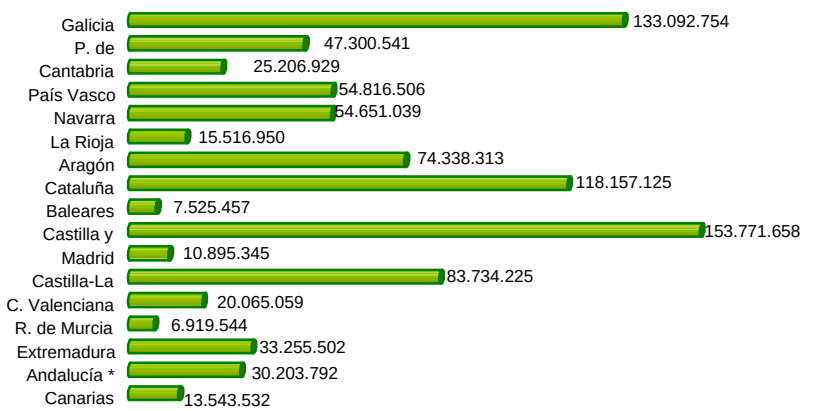
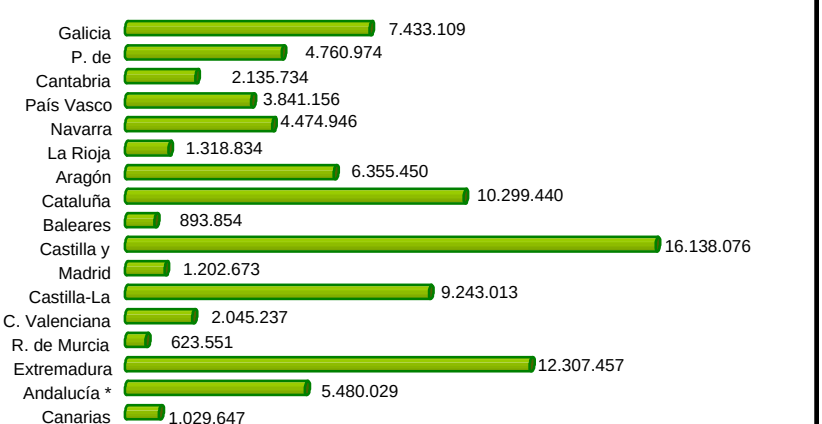


GRÁFICO: Distribución autonómica del volumen de leña. Año 2007 (m^3)



SUPERFICIE FORESTAL

12.2. Distribución de la cabida según formación forestal dominante, 2007

Especie	Superficie (Hectáreas)				Volumen con corteza (m^3)	Área basimétrica (m^2)	Cantidad de pies mayores (Nº)	Cantidad de pies menores (Nº)
	Monoespecífica principalmente	En mezcla con coníferas	En mezcla con quercíneas	En mezcla con otras frondosas				
P. sylvestris	968.034	333.981	121.705	34.354	138.328.929	24.327.940	765.753.846	331.064.732
P. pinaster	1.119.255	218.879	49.214	244.072	135.647.387	23.331.395	601.994.873	376.994.167
Fagus sylvatica	385.687	55.259	28.142	70.741	69.540.687	10.703.913	250.079.040	217.734.297
P. halepensis	1.661.783	88.765	32.919	–	68.180.068	16.640.309	655.445.058	474.595.770
P. nigra	645.531	133.544	187.517	–	67.156.220	13.041.755	517.460.693	256.978.047
Q .ilex	2.835.839	179.624	696.927	6.849	62.023.594	25.269.042	1.232.951.562	3.252.724.989
Eucalyptus sp. / E. globulus E. camadulensis (*)	564.706	230.043	20.756	25.884	56.120.628	7.258.673	279.956.701	450.246.794
Q. pyrenaica / Q. humilis	692.218	87.316	331.030	98.204	46.783.846	11.421.935	607.076.965	963.236.507
P. radiata	226.057	27.042	13.833	20.084	41.495.765	5.092.890	113.828.077	47.863.037
Q robur / Q. petraea	298.472	53.866	96.308	152.424	39.590.255	7.313.517	191.414.527	266.017.582
Castanea sativa	124.053	3.869	63.096	127.627	25.026.352	5.881.377	140.947.752	172.755.026
P.pinea	311.989	73.913	7.611	–	18.189.155	4.124.537	113.939.158	71.300.793
Populus nigra / P.x canadensis	97.041	–	–	227.078	16.553.404	2.217.693	50.348.130	21.017.320
Q. suber	245.636	48.084	214.899	65.629	14.817.540	4.775.314	95.098.631	28.920.307
Q .faginea / Q. canariensis	146.715	147.205	382.919	–	14.453.963	4.673.666	293.790.523	436.065.074
P. uncinata	44.355	126.428	–	8.955	13.600.602	2.495.928	76.101.808	35.810.190
P. canariensis	77.913	2.820	–	3.869	9.980.412	1.426.857	24.967.377	4.244.087
Abies alba	17.077	52.807	–	30.670	6.604.595	668.463	14.784.041	13.266.800
Juniperus spp.	375.930	–	142.203	15.337	6.052.417	2.098.540	111.893.597	581.564.185
Betula spp.	–	8.955	–	119.062	5.360.296	1.086.499	56.209.054	106.996.030
Alnus glutinosa	–	–	–	214.534	2.311.611	402.228	13.090.316	9.371.520
Fraxinus spp.	–	–	–	227.078	1.775.276	405.484	10.289.750	13.677.132
Mírica faya / Erica arborea	–	–	–	32.135	1.375.810	325.382	23.209.065	80.603.156
Olea europea	11696	–	–	46753	1235018	585656	25079626	80.765.950

*En el caso del Eucaliptus, las superficies son para toda la especie, en cambio los datos de volumen, área basimétrica y cantidad de pies mayores y menores son sólo para las especies E. globulus y E. camadulensis.

MINISTERIO
DE MEDIO AMBIENTE
Y MEDIO RURAL Y MARINO

CAPITULO 13: REPOBLACIÓN FORESTAL

Se incluyen en este capitulo, datos sobre forestaciones de tierras agrícolas, repoblaciones según tipo y objetivo, costes asociados a la repoblación por tipos y numero de viveros forestales.

Enlaces de interés:

http://www.mma.es/portal/secciones/biodiversidad/montes_politica_forestal/estadisticas_forestal/pdf/7_2006.pdf.

OBSERVACIONES METODOLOGICAS

Las definiciones de los términos empleados en las tablas, son las siguientes:

Repoblaciones preferentemente protectoras: Son las que su motivación principal es la defensa de embalses, riberas y vegas, la lucha contra la erosión, la fijación de dunas y otras actuaciones para la conservación o mejora del medio ambiente, sin perjuicio de que puedan utilizarse para la producción de madera y otros productos forestales.

Repoblaciones preferentemente productoras: Son las que su motivación principal es la producción de madera y otros productos forestales.

Primera repoblación: Repoblación forestal de terrenos desnudos.

Segunda repoblación: Repoblación de superficies de bosque cortadas o incendiadas.

Reposición de marras: Resiembra o plantación de pies perdidos.

Para las repoblaciones protectoras: la mayoría de los costes están asociados a la propiedad pública, en concreto a los montes propiedad de las Comunidades Autónomas o del Estado (57%) y a los montes de entidades locales catalogados como Montes de Utilidad Pública (36%).

MINISTERIO
DE MEDIO AMBIENTE
Y MEDIO RURAL Y MARINO

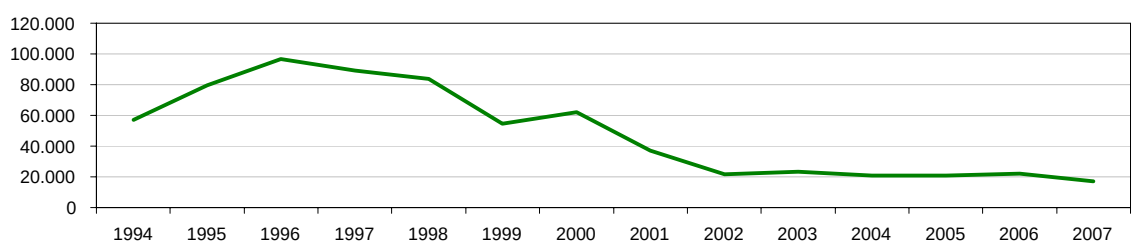
REPOBLACIONES

13.1. Serie histórica de las forestaciones de tierras agrícolas

Comunidad Autónoma	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
Galicia	–	994	6.224	6.673	14.151	3.992	15.398
P. de Asturias	1.885	1.922	2.503	2.015	1.915	1.435	1.244
Cantabria	–	–	–	188	347	3	185
País Vasco	3.559	2.276	5.785	4.673	4.918	5.215	7.182
Navarra	180	142	305	775	1.187	331	–
La Rioja	48	227	206	48	768	446	568
Aragón	780	2.280	–	770	285	515	–
Cataluña	12	843	579	240	35	57	–
Baleares	–	501	287	–	229	38	28
Castilla y León	31.498	22.959	15.724	11.767	11.178	9.287	–
Madrid	1.873	907	1.371	625	1.206	810	690
Castilla-La Mancha	6.998	14.951	15.371	12.372	15.329	10.000	12.372
C. Valenciana	2.952	446	–	926	328	503	–
R. de Murcia	1.698	1.184	1.261	1.184	1.261	1.924	–
Extremadura	854	9.603	13.166	7.992	7.594	14.646	9.518
Andalucía	4.709	20.159	33.802	38.874	22.938	5.187	14.940
Canarias	–	–	–	–	10	135	–
ESPAÑA	**57.046**	**79.394**	**96.584**	**89.122**	**83.679**	**54.524**	**62.125**

Comunidad Autónoma	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	**Total**
Galicia	8.892	1.259	4.754	260	–	6.267	–	**68.864**
P. de Asturias	1.136	–	–	–	–	–	–	**14.055**
Cantabria	138	298	286	176	–	–	–	**1.621**
País Vasco	8.425	4.186	2.136	1.676	–	–	–	**50.031**
Navarra	238	183	259	403	237	182	59	**4.481**
La Rioja	370	1.297	896	795	559	950	127	**7.305**
Aragón	1.150	960	–	1.250	1.046	–	1.157	**10.193**
Cataluña	–	–	–	–	–	–	–	**1.766**
Baleares	–	–	–	–	–	–	–	**1.083**
Castilla y León	5.477	7.436	10.437	9.600	10.984	3.067	7.598	**157.012**
Madrid	672	540	364	322	190	283	280	**10.133**
Castilla-La Mancha	1.828	3.493	3.973	5.147	4.057	6.357	4.642	**116.890**
C. Valenciana	–	–	–	–	–	–	–	**5.155**
R. de Murcia	–	–	–	–	–	–	–	**8.512**
Extremadura	1.554	–	8	1.224	3.584	4.954	2.547	**77.244**
Andalucía	7.350	2.075	129	–	–	–	557	**150.720**
Canarias	–	53	11	41	14	17	–	**281**
ESPAÑA	**37.230**	**21.780**	**23.253**	**20.894**	**20.671**	**22.077**	**16.966**	**685.345**

GRÁFICO: Evolución de las forestaciones de tierras agrícolas

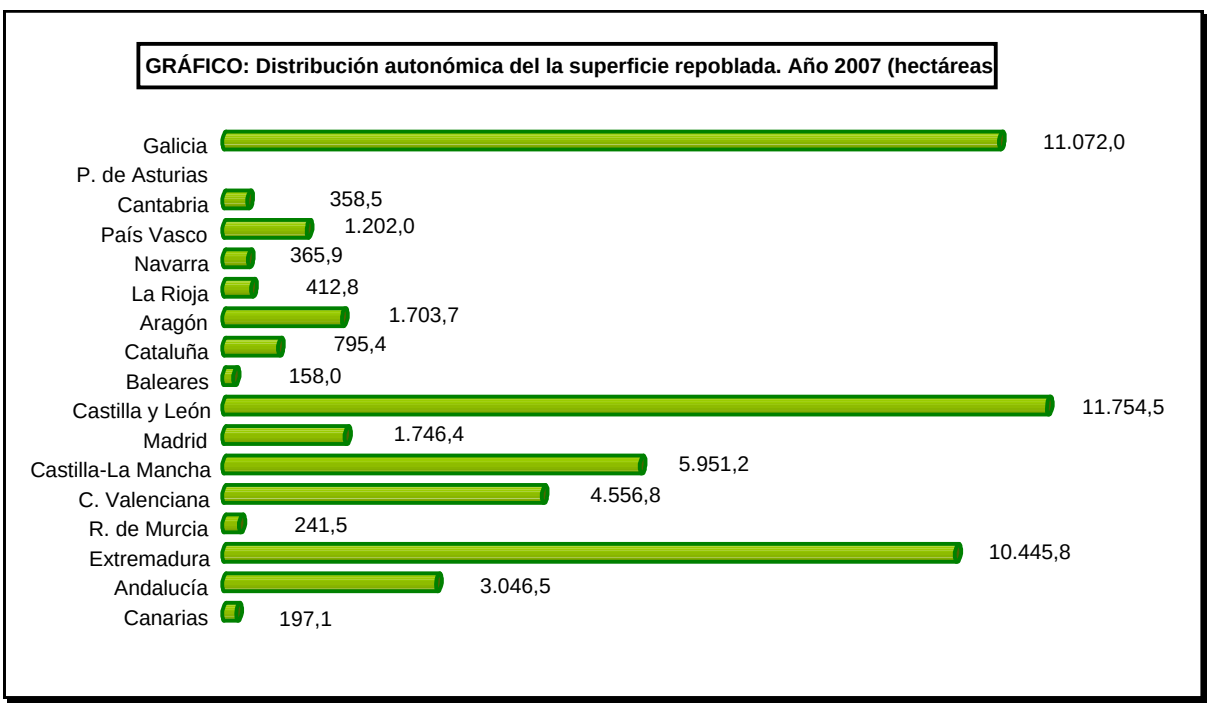


REPOBLACIONES

13.2. Análisis autonómico de repoblaciones según tipo y objetivo, 2007 (hectáreas)

Comunidad Autónoma	Protectoras	Productoras	Total	Superficie de reposición de marras	Política Agraria Común (PAC)	**Superficie total repoblada por CC.AA.**
Galicia	–	11.072,0	11.072,0	–	–	11.072,0
P. de Asturias	–	–	–	–	–	
Cantabria	118,1	240,4	358,5	18,2	–	358,5
País Vasco	491,4	710,6	1.202,0	547,0	–	1.202,0
Navarra	122,3	184,5	306,9	–	59,0	365,9
La Rioja	238,1	48,1	286,3	563,5	126,6	412,8
Aragón	546,7	–	546,7	–	1.157,0	1.703,7
Cataluña	726,7	68,7	795,4	8,0	–	795,4
Baleares	158,0	–	158,0	73,8	–	158,0
Castilla y León	3.813,0	343,5	4.156,5	903,0	7.598,0	11.754,5
Madrid	1.466,4	–	1.466,4	415,2	280,0	1.746,4
Castilla-La Mancha	1.299,2	10,0	1.309,2	–	4.642,0	5.951,2
C. Valenciana	4.556,8	–	4.556,8	36,3	–	4.556,8
R. de Murcia	241,5	–	241,5	–	–	241,5
Extremadura	7.899,2	–	7.899,2	1.121,5	2.546,5	10.445,8
Andalucía	2.489,3	–	2.489,3	–	557,3	3.046,5
Canarias	197,1	–	197,1	105,0	–	197,1
ESPAÑA	24.363,7	12.677,9	37.041,6	3.791,5	16.966,4	54.008,0

Fuente de información: Anuario de Estadística Forestal, 2006



REPOBLACIONES

13.3. Análisis de los costes asociados a la repoblación por tipos, 2007

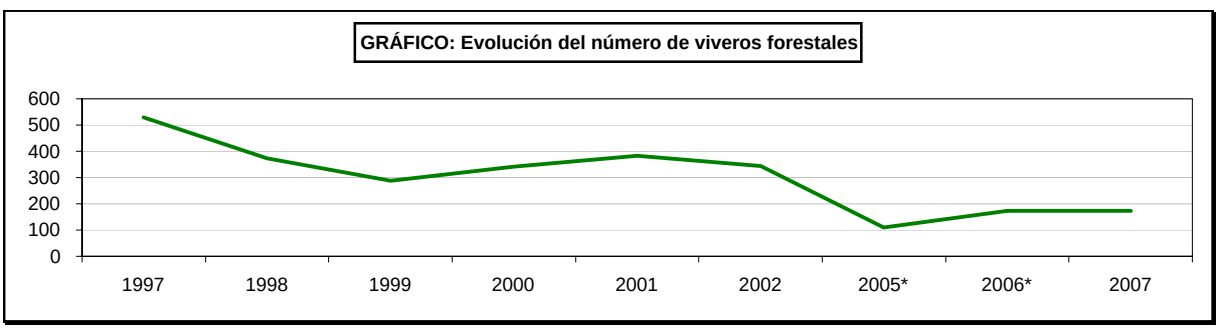
	Repoblaciones protectoras		Repoblaciones productoras	
	Superficie repoblada	Reposición marras	Superficie repoblada	Reposición marras
Superficie	24.363,72 (ha)	3.428 (ha)	12.678 (ha)	363,18 (ha)
Coste unitario	1830(€/ha)	875 (€/ha)	2.407 (€/ha)	875 (€/ha)
Coste total	44.585.613 (€)	2.999.789 (€)	30.515.697 (€)	317.783 (€)

REPOBLACIONES

13.4. Serie histórica del análisis autonómico del número de viveros forestales

Comunidad Autónoma	Número de viveros								
	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2005*	2006*	2007
Galicia	76	40	32	34	22	22	7	–	–
P. de Asturias	16	14	16	16	16	16	8	4	–
Cantabria	6	6	6	6	7	6	4	–	4
País Vasco	80	75	63	71	78	67	–	1	3
Navarra	7	7	6	6	6	6	9	11	11
La Rioja	4	4	4	4	4	4	–	3	4
Aragón	25	24	79	30	27	26	6	5	5
Cataluña	30	43	2	28	29	40	13	18	28
Baleares	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Castilla y León	89	58	19	68	55	48	–	101	69
Madrid	12	13	–	–	2	4	–	1	25
Castilla-La Mancha	114	41	35	36	96	96	7	5	6
C. Valenciana	20	5	3	18	21	–	12	12	9
R. de Murcia	11	13	4	4	4	–	4	–	–
Extremadura	19	10	–	–	–	–	25	–	–
Andalucía	12	12	10	12	7	–	6	–	–
Canarias	7	7	9	7	7	7	8	12	9
ESPAÑA	**529**	**373**	**289**	**341**	**382**	**343**	**110**	**174**	**174**

* En 2005 y 2006 no se ha obtenido la información de todas las autonomías ni se han hecho estimaciones de esos datos como en años anteriores



CAPITULO 14: GESTIÓN FORESTAL SOSTENIBLE

Se incluyen en este capitulo, datos sobre superficie forestal ordenada y sin ordenar, superficie forestal certificada según sistema de certificación, numero de empresas con certificado de cadena de custodia y numero de certificados de cadena de custodia según categoría del producto y sistemas de certificación reconocidos.

Enlaces de interés:

http://www.mma.es/portal/secciones/biodiversidad/montes_politica_forestal/estadisticas_forestal/pdf/7_2006.pdf

OBSERVACIONES METODOLOGICAS

Se utiliza como referencia la superficie forestal total, que incluye forestal arbolado y desarbolado.

Se presenta la superficie ordenada por titularidad del monte, pública o privada.

En algunas comunidades autónomas, se desconoce esta información. En estos casos se ha optado por introducir toda la superficie ordenada como pública ya que hay mayores probabilidades de que se ordene la superficie forestal pública antes que la privada.

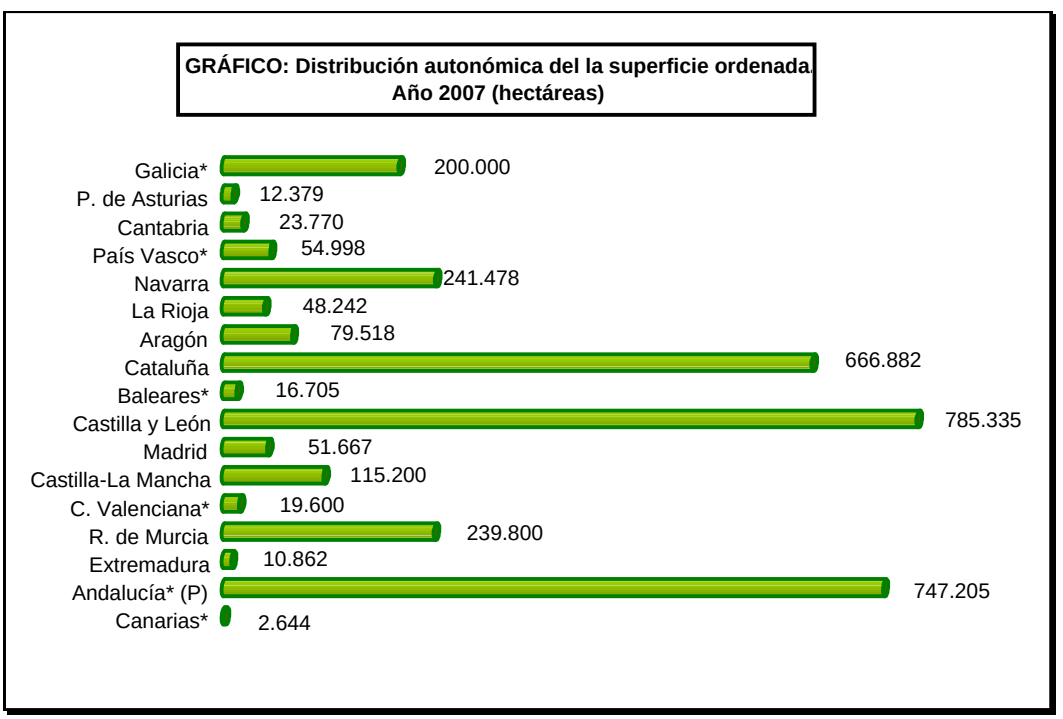
MINISTERIO
DE MEDIO AMBIENTE
Y MEDIO RURAL Y MARINO

GESTIÓN FORESTAL SOSTENIBLE

14.1. Análisis autonómico de la superficie forestal ordenada y sin ordenar, 2007 (hectáreas)

Comunidad Autónoma	Superficie ordenada	% Superficie ordenada respecto al total forestal	Superficie sin ordenar	**Superficie total forestal**
Galicia*	200.000	9,81	1.839.574	**2.039.574**
P. de Asturias	12.379	1,62	752.219	**764.598**
Cantabria	23.770	6,61	335.689	**359.459**
País Vasco*	54.998	11,11	440.057	**495.055**
Navarra	241.478	41,17	345.035	**586.513**
La Rioja	48.242	16,00	253.234	**301.476**
Aragón	79.518	3,05	2.528.794	**2.608.312**
Cataluña	666.882	34,54	1.263.600	**1.930.482**
Baleares*	16.705	7,47	206.895	**223.600**
Castilla y León	785.335	16,33	4.022.397	**4.807.732**
Madrid	51.667	12,30	368.426	**420.093**
Castilla-La Mancha	115.200	3,23	3.449.580	**3.564.780**
C. Valenciana*	19.600	1,56	1.235.738	**1.255.338**
R. de Murcia	239.800	49,34	246.219	**486.019**
Extremadura	10.862	0,40	2.716.370	**2.727.232**
Andalucía* (P)	747.205	16,55	3.767.036	**4.514.241**
Canarias*	2.644	0,47	561.001	**563.645**
ESPAÑA	**3.316.285**	**13,78**	**24.331.864**	**27.648.149**

* Mismos datos que en 2005 al no haber obtenido actualizaciones de las C.C.A.A.
(P) Provisional



14.2. Análisis autonómico de la superficie forestal según titularidad, 2007 (hectáreas)

Comunidad Autónoma	Superficie privada ordenada	% Superficie ordenada respecto superficie privada	Superficie forestal privada	Superficie pública ordenada	% Superficie ordenada respecto superficie pública	Superficie forestal pública
Galicia*	198.000	9,93	1.994.196	2.000	4,41	45.377
P. de Asturias	–	–	421.540	12.379	3,61	343.058
Cantabria	–	–	101.803	23.770	9,23	257.655
País Vasco*	11.442	4,26	268.581	43.556	19,23	226.475
Navarra	2.665	–	159.470	238.813	55,92	427.043
La Rioja	328	0,32	101.680	47.914	23,98	199.796
Aragón	–	–	1.562.356	79.518	7,60	1.045.955
Cataluña	403.970	27,20	1.485.240	262.912	59,05	445.243
Baleares*	7.458	3,51	212.197	9.247	81,08	11.404
Castilla y León	98.258	3,18	3.093.566	687.077	40,08	1.714.165
Madrid	17.589	5,65	311.570	34.078	31,40	108.523
Castilla-La Mancha	–	–	2.744.204	115.200	14,04	820.575
C. Valenciana*	–	–	851.848	19.600	4,86	403.492
R. de Murcia	135.800	39,62	342.718	104.000	72,57	143.302
Extremadura	–	–	2.543.471	10.862	5,91	183.763
Andalucía*	355.663	10,31	3.448.937	391.542	36,75	1.065.304
Canarias*	–	–	453.881	2.644	2,41	109.765
ESPAÑA	**1.231.173**	**6,13**	**20.097.258**	**2.085.112**	**27,61**	**7.550.895**

* Mismos datos que en 2005 al no haber obtenido actualizaciones de las C.C.A.A.

GESTIÓN FORESTAL SOSTENIBLE

14.3. Análisis autonómico de la superficie forestal certificada según sistema de certificación, 2007

Comunidades Autónomas	Superficie certificada F.S.C. (Forest Stewardship Council) (ha)	Superficie certificada P.E.F.C. (Programme for the Endorsement of Forest Certification Schemes) (ha)
Galicia	10.011,4	115.738,0
P. de Asturias	2.147,8	2.228,0
Cantabria	41,8	22.555,6
País Vasco	–	52.480,0
Navarra	13.577,0	136.394,5
La Rioja	–	47.861,4
Aragón	333,0	77,7
Cataluña	–	74.358,0
Baleares	–	–
Castilla y León	10.654,0	460.506,1
Madrid	–	–
Castilla-La Mancha	–	–
C. Valenciana	1.075,0	1.218,8
R. de Murcia	–	10.070,0
Extremadura	268,0	–
Andalucía	125.613,0	124.582,2
Canarias	1.531,0	–
ESPAÑA	**165.252,0**	**1.048.070,1**

14.4. Análisis autonómico del número de empresas con certificado de cadena de custodia, 2007

Comunidades Autónomas	Número de empresas con certificado de cadena de custodia (Forest Stewardship Council)
Galicia	8
P. de Asturias	2
Cantabria	2
País Vasco	9
Navarra	3
La Rioja	1
Aragón	–
Cataluña	17
Baleares	9
Castilla y León	–
Madrid	9
Castilla-La Mancha	2
C. Valenciana	11
R. de Murcia	–
Extremadura	1
Andalucía	3
Canarias	–
ESPAÑA	**77**

No se disponen de los datos de PEFC

14.5. Número de certificados de cadena de custodia según categoría del producto y sistemas de certificación reconocidos, 2007

Categoría del producto	Nº de certificados de cadena de custodia (Forest Stewardship Council)	Nº de certificados de cadena de custodia (Programme for the Endorsement of Forest Certification Schemes)
Celulosas, pasta y papel	18	14
Mobiliario, decoración, puertas, ventanas y suelos	24	9
Comercio	3	11
Aserrío	3	9
Tableros	6	14
Aserrío y tableros	3	–
Aserrío y transformación	–	3
Varios	–	7
Madera sin especificar	9	1
Aprovechamientos forestales	–	2
Aprovechamiento forestal, transporte aserrío y comercio (en algunos casos no incluyen todas)	5	22
Aprovechamiento forestal, trasporte y fabricación de tablero	–	3
Otros	6	13
TOTAL	77	108

MINISTERIO
DE MEDIO AMBIENTE
Y MEDIO RURAL Y MARINO

CAPITULO 15: INCENDIOS FORESTALES

Se incluyen en este capitulo, datos sobre siniestros, perdidas, condiciones de peligro, causas, distribución temporal, detección y extinción e incendios forestales en otros países.

Enlaces de interés:

http://www.mma.es/secciones/biodiversidad/defensa_incendios/estadisticas_incendios/pdf/avance_informativo_enero_2009.pdf

www.mma.es/portal/secciones/biodiversidad/defensa_incendios, del MARM en lo relativo a incendios forestales.

www.cortafuegos.com, como apoyo al personal docente para la preparación de actividades con los alumnos.

www.inforiesgos.es, de la Dirección General de Protección Civil y Emergencias del Ministerio del Interior en lo relativo a incendios forestales.

OBSERVACIONES METODOLOGICAS

Estadística General de Incendios Forestales (EGIF): La Estadística General de Incendios Forestales (EGIF) ha seguido elaborándose en el Centro de Coordinación de la Información Nacional de Incendios Forestales (CCINIF) a partir de la información del año 2007 suministrada por las Comunidades Autónomas. Esta base de datos, instrumento básico para la planificación de la defensa contra los incendios forestales, es trasladada, una vez que está completa la información de cada año, a la Comisión Europea para nutrir la base de datos descentralizada de la Unión. El Área de Defensa contra Incendios Forestales (ADCIF) cuenta actualmente con un servicio informático cuya principal función es el mantenimiento y actualización tanto de la aplicación informática EGIFW, que gestiona la principal base de datos de incendios forestales como del resto de aplicaciones desarrolladas.

El ADCIF continúa la labor de formación en relación con la EGIF impartiendo diversas clases a solicitud de las Comunidades Autónomas, tanto para personal técnico como para agentes forestales.

Durante el año 2008 se ha participado en cursos organizados por Castilla y León, Castilla la Mancha y Murcia. Las materias impartidas abarcan desde el Parte de Incendio y manejo de las diversas aplicaciones utilizadas para el manejo de la EGIF hasta causalidad y motivaciones de incendios forestales.

Índice NDVI (Normalized Difference Vegetation Index): Indice que mide la actividad fotosintética de la vegetación, relacionada con el contenido de humedad de la parte viva y, por tanto, con su facilidad para arder. Esta información es remitida por la Agencia Española de Meteorología (AEMET) al CCINIF obtenida a partir del procesamiento de imágenes NOAA.

Medios de extinción del Ministerio de Medio Ambiente, y Medio Rural y Marino en servicio: Se muestra un plano y un listado con los medios de extinción y sus periodos operativos para la extinción. El despliegue de medios varía a lo largo de la campaña y alcanza su máximo entre el 1 de julio y el 30 de septiembre. Esta información será actualizada según se produzcan la apertura y cierre de bases. Se acompaña a esta información un fichero con las “Normas para la intervención de medios de la DGMNPF en la extinción de incendios forestales” que recoge los requisitos y limitaciones para la intervención de los mismos.

Partes de intervenciones: El CCINIF elabora un mapa de localización de los siniestros en los que intervienen medios de extinción con indicación de su estado (activo, controlado, extinguido o reactivado) y su nivel de gravedad potencial, además de un documento que detalla los medios del Ministerio de Medio Ambiente, y Medio Rural y Marino que intervienen en cada siniestro.

De este parte de intervención se publican dos versiones según la información sea o no definitiva: Parte provisional con las intervenciones del día en curso, siendo actualizado conforme se suceden los acontecimientos.

Parte definitivo con las intervenciones y horas voladas en el día anterior por las aeronaves del Ministerio. Se elabora a primera hora del día siguiente con los datos definitivos de las actuaciones. No necesita actualización

Avance de Incendios Forestales: Muestra las principales cifras de incendios del año y su comparación con el decenio anterior a nivel nacional. Este cuadro es elaborado por el CCINIF a partir de los datos proporcionados por las Comunidades Autónomas y es actualizado con carácter semanal durante el periodo 1 de julio a 30 de septiembre y con carácter mensual el resto del año.

Acciones de Extinción: El apoyo a las Comunidades Autónomas se realiza con los siguientes medios:

1.- Medios aéreos: Aviones CL-215 T Avión anfibio.

Aviones Air Tractor 802 Fire Boss: Avión mixto carga en tierraanfibio.

Aviones Air Tractor 802: Avión carga en tierra.

Aviones de Coordinación y Observación ACO: Avión Cessna Push-Pull 347

Helicópteros bombarderos: Kamov K32A 11 BC: Helicóptero bombardero con helibalde de 4.500 litros.

Helicópteros BK-117: Son helicópteros propiedad del MARM operados por la Guardia Civil en virtud de un Convenio entre el Ministerio de Medio Ambiente, y Medio Rural y Marino y el Ministerio del Interior. No realizan labores de extinción sino que son un elemento de apoyo a otras muchas actividades de defensa contra incendios.

2.- Medios terrestres:

Brigadas Helitransportadas (BRIF): Son brigadas de combatientes especialistas en la extinción a cuyo mando se sitúa un técnico forestal. Estas brigadas son equipos de élite con personal muy preparado, tanto físicamente como en el manejo de las técnicas de extinción. Intervienen en pequeños incendios alrededor de su base y son especialmente valiosas en el combate de grandes incendios. Son medios de cobertura nacional. Por su tamaño y periodos operativos se diferencian en BRIF-i, BRIF-A BRIF-B.

Área de defensa contra incendios forestales: unidades móviles de meteorología y transmisiones (ummt): Son vehículos todo terreno dotados de una estación meteorológica automática, equipo de comunicaciones radio en banda aérea y terrestre y unidad de recepción de imágenes enviadas desde ACO. Su labor principal es la de servir de apoyo al Director de Extinción de la Comunidad Autónoma en los grandes incendios. Cuando no hay incendio realizan tareas complementarias tales como planimetrías con GPS de incendios anteriores, vigilancia, estudios locales, etc. Se contó con 11 UMMT distribuidas en las siguientes localizaciones: A Coruña, Monflorite (Huesca), Rosinos de la Requejada (Zamora), Valladolid, Albacete, Cuenca, Cáceres, Valencia, Granada, Huelva y Madrid.

Se consideran medios de cobertura regional y estuvieron operativos del 1 de julio al 30 de septiembre

MINISTERIO
DE MEDIO AMBIENTE
Y MEDIO RURAL Y MARINO

INCENDIOS FORESTALES

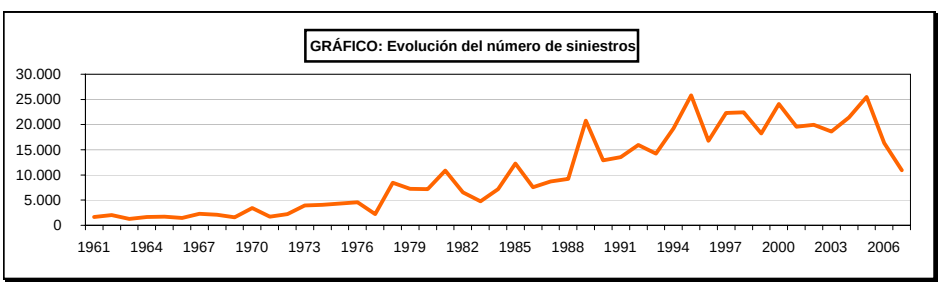
15.1.1. SINIESTROS: Resumen de los siniestros ocurridos, 2007

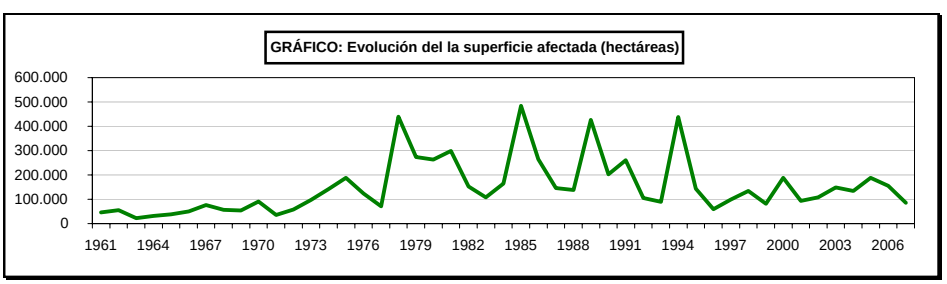
Número siniestros	Nº conatos (< 1 ha)		7.523
	Nº siniestros (> 1 ha)		3.409
	Total		**10.932**
Clasificación siniestros	Que afectaron sólo a superficie no arbolada		7.979
	Que afectaron a Espacios Naturales Protegidos		971
	Grandes incendios (> 500 ha)		16
	Con incidencias de Protección Civil		220
Superficie (ha)	Vegetación leñosa	Arbolada	29.403
		No arbolada	42.392
		Total	71.794
	Vegetación herbácea		14.318
	Total Forestal		**86.113**
	Otras superficies no forestales		12.593
Pérdidas	Nº de fallecidos		1
	Nº de heridos		41
	Pérdidas económicas		20.807.091
	Gastos de extinción		5.697.156

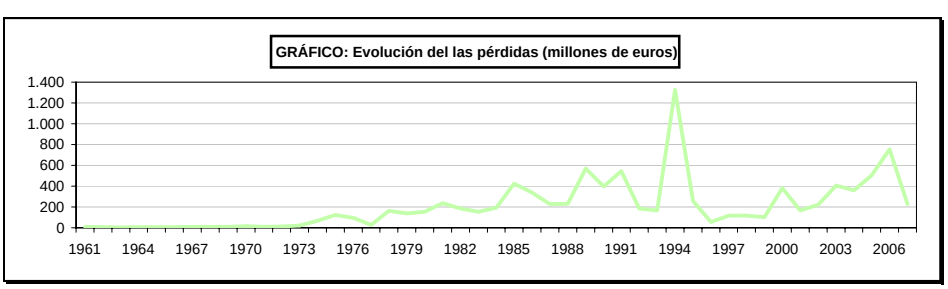
INCENDIOS FORESTALES

15.1.2. SINIESTROS: Serie histórica del número de siniestros, superficies afectadas y pérdidas económicas ocasionadas

Años	Número de siniestros	Superficie afectada (hectáreas)			Pérdida (millones de euros)		
		Arbolada	Desarbolada	Totales	Productos primarios	Beneficios ambientales	Total pérdidas
1961	1.680	34.056	12.195	46.251	5,6	3,5	9,0
1962	2.022	23.911	31.571	55.482	3,6	3,1	6,6
1963	1.302	13.279	9.400	22.679	1,9	1,9	3,8
1964	1.645	17.671	13.727	31.398	2,2	3,3	5,5
1965	1.686	21.777	16.241	38.018	2,5	3,6	6,1
1966	1.443	24.644	24.710	49.354	2,7	4,2	6,9
1967	2.299	33.930	42.645	76.575	3,5	5,2	8,6
1968	2.115	20.449	36.048	56.497	5,0	4,2	9,2
1969	1.558	19.238	34.501	53.739	4,7	3,9	8,6
1970	3.450	35.723	54.824	90.547	8,4	7,1	15,5
1971	1.718	13.234	21.810	35.044	4,1	4,0	8,0
1972	2.194	18.412	39.341	57.753	6,6	6,1	12,7
1973	3.932	41.233	55.756	96.989	11,7	9,5	21,1
1974	4.088	59.822	82.293	142.115	22,3	46,3	68,6
1975	4.340	110.679	77.916	188.595	39,8	83,5	123,2
1976	4.577	55.308	68.269	123.577	18,6	75,6	94,2
1977	2.221	28.977	41.772	70.749	6,3	20,4	26,7
1978	8.471	161.698	277.828	439.526	55,7	106,0	161,7
1979	7.222	120.153	153.414	273.567	38,1	101,1	139,2
1980	7.190	92.293	170.724	263.017	40,7	114,1	154,8
1981	10.878	141.631	156.657	298.288	58,0	177,7	235,7
1982	6.545	65.326	87.577	152.903	30,1	155,9	186,0
1983	4.791	50.930	57.170	108.100	23,5	130,1	153,5
1984	7.203	54.491	110.628	165.119	34,8	159,6	194,3
1985	12.238	176.266	308.210	484.476	110,5	313,4	423,9
1986	7.570	113.923	150.964	264.887	86,6	253,1	339,7
1987	8.679	48.993	97.669	146.662	35,8	190,5	226,3
1988	9.247	39.521	98.213	137.734	40,5	191,8	232,3
1989	20.811	182.448	244.245	426.693	214,9	352,8	567,7
1990	12.913	72.993	130.039	203.032	82,3	314,1	396,4
1991	13.531	116.896	143.422	260.318	168,5	377,2	545,7
1992	15.955	40.438	64.839	105.277	53,6	131,5	185,1
1993	14.254	33.161	56.106	89.267	48,5	119,1	167,6
1994	19.263	250.433	187.202	437.635	438,9	886,6	1.325,5
1995	25.827	42.389	101.095	143.484	108,7	150,1	258,7
1996	16.771	10.531	49.283	59.814	29,8	24,4	54,2
1997	22.320	21.326	77.177	98.503	72,2	44,5	116,7
1998	22.446	42.959	90.684	133.643	52,5	65,2	117,6
1999	18.237	24.034	58.183	82.217	59,0	43,3	102,2
2000	24.118	46.138	142.448	188.586	148,4	232,6	381,0
2001	19.547	19.363	73.934	93.297	73,4	92,9	166,3
2002	19.929	25.197	82.267	107.464	99,3	121,2	220,5
2003	18.616	53.673	94.499	148.172	117,4	288,2	405,6
2004	21.396	51.732	82.461	134.193	66,7	293,0	359,6
2005	25.492	69.350	119.322	188.672	126,7	379,1	505,7
2006	16.334	71.083	84.280	155.363	318,9	433,8	752,7
2007	10.932	29.403	56.710	86.113	26,5	201,1	227,6







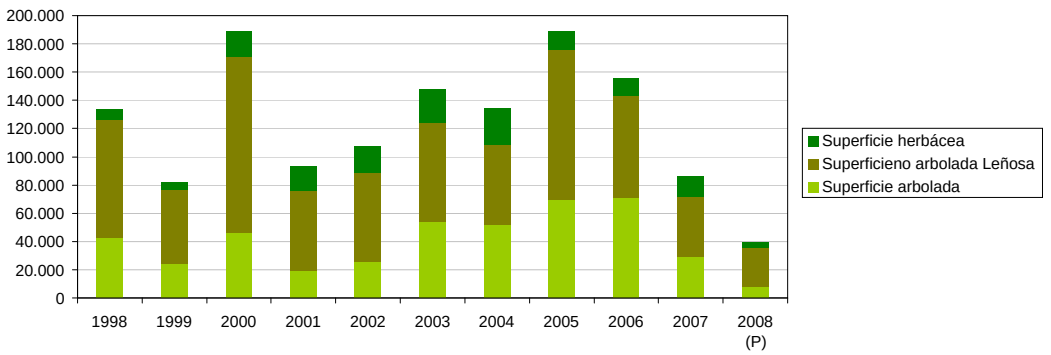
INCENDIOS FORESTALES

15.1.3. SINIESTROS: Serie histórica de los siniestros ocurridos y vegetación afectada

Año	Número de conatos (< 1 ha)	Número de incendios (> = 1 ha)	Total siniestros	Vegetación Leñosa (ha.)		Vegetación herbácea	Total Superficie forestal (ha)	Porcentaje Superficie afectada	Número grandes incendios (> 500 ha)
				Superficie Arbolada	Superficie Matorral y monte abierto	Superficie Pastos y Dehesas			
1998	14.343	8.103	22.446	42.959,3	83.123,1	7.560,3	133.642,7	0,52	25
1999	11.650	6.587	18.237	24.034,3	52.962,2	5.221,0	82.217,4	0,32	16
2000	14.547	9.571	24.118	46.138,2	124.394,1	18.053,4	188.585,7	0,73	49
2001	12.455	7.092	19.547	19.363,4	56.347,4	17.586,8	93.297,5	0,36	16
2002	12.110	7.819	19.929	25.196,9	63.810,9	18.456,2	107.464,1	0,42	18
2003	11.982	6.634	18.616	53.673,0	70.467,8	24.031,6	148.172,5	0,57	43
2004	13.750	7.646	21.396	51.732,2	56.606,1	25.854,3	134.192,6	0,52	21
2005	16.475	9.017	25.492	69.396,8	106.227,2	13.073,6	188.697,5	0,73	48
2006	10.741	5.593	16.334	71.082,9	72.053,3	12.226,7	155.362,8	0,60	58
2007	7.523	3.409	10.932	29.402,6	42.391,6	14.318,4	86.112,5	0,33	16
Media Decenio	**12.558**	**7.147**	**19.705**	**43.297,9**	**72.838,4**	**15.638,2**	**131.774,5**	**0,51**	**31**
2008 (P)	7.431	4.181	11.612	7.636,4	28.069,7	4.188,7	39.894,8	0,15	3

(P) Datos provisionales proporcionados por las Comunidades Autónomas

GRÁFICO: Evolución de la superficie afectada según tipo de vegetación. (hectáreas)



INCENDIOS FORESTALES

15.1.4. SINIESTROS: Análisis provincial de número de siniestros y superficie afectada, 2007

Provincias y Comunidades Autónomas	Siniestros					Superficie (hectáreas)					
						Superficie forestal					No forestal
	Número		Reproducciones		Total siniestros	Arbolada	No arbolada			Total forestal	
	Conatos	Incendios	< 1 hectárea	> = 1 hectárea			Leñosa	Herbácea	Total		
A Coruña	462	81	13	1	557	481,2	568,3	9,4	577,7	1.058,9	0,6
Lugo	250	91	9	–	350	116,9	412,1	8,5	420,7	537,6	3,4
Ourense	952	489	20	4	1.465	355,1	4.317,4	73,1	4.390,5	4.745,6	2,6
Pontevedra	678	72	31	4	785	237,7	469,7	1,5	471,3	709,0	3,3
GALICIA	**2.342**	**733**	**73**	**9**	**3.157**	**1.190,9**	**5.767,6**	**92,6**	**5.860,1**	**7.051,1**	**9,9**
P. DE ASTURIAS	**637**	**425**	**11**	**10**	**1.083**	**359,5**	**2.189,8**	**141,0**	**2.330,8**	**2.690,8**	**0,0**
CANTABRIA	**49**	**246**	**–**	**1**	**296**	**203,3**	**1.878,3**	**1.371,2**	**3.249,6**	**3.452,8**	**0,0**
Álava	19	5	–	–	24	0,5	6,6	7,7	14,3	14,7	4,7
Guipúzcoa	9	4	–	–	13	10,0	5,4	11,5	16,9	26,9	–
Vizcaya	10	15	–	1	26	22,8	31,6	0,2	31,7	54,5	–
PAÍS VASCO	**38**	**24**	**–**	**1**	**63**	**33,3**	**43,5**	**19,3**	**62,8**	**96,1**	**4,7**
NAVARRA	**393**	**108**	**3**	**–**	**504**	**109,3**	**346,0**	**18,6**	**364,6**	**473,9**	**260,1**
LA RIOJA	**72**	**20**	**1**	**–**	**93**	**8,3**	**36,6**	**24,6**	**61,2**	**69,5**	**44,5**
Huesca	69	29	1	–	99	79,9	37,0	29,0	66,0	145,9	395,4
Teruel	98	21	–	–	119	622,0	867,2	41,8	909,0	1.531,0	97,7
Zaragoza	147	50	–	–	197	38,8	65,8	78,9	144,8	183,5	118,4
ARAGÓN	**314**	**100**	**1**	**–**	**415**	**740,7**	**970,1**	**149,7**	**1.119,7**	**1.860,4**	**611,5**
Barcelona	177	24	2	–	203	279,9	80,7	2,0	82,7	362,5	164,2
Girona	150	11	4	–	165	53,7	67,4	1,6	69,0	122,7	16,9
Lleida	69	20	3	–	92	61,8	28,9	24,9	53,8	115,6	77,3
Tarragona	85	33	–	1	119	452,2	559,0	0,2	559,2	1.011,5	177,9
CATALUÑA	**481**	**88**	**9**	**1**	**579**	**847,5**	**736,0**	**28,7**	**764,7**	**1.612,3**	**436,4**
BALEARES	**106**	**7**	**–**	**–**	**113**	**22,6**	**59,1**	**42,2**	**101,3**	**123,9**	**3,5**
Ávila	111	29	–	–	140	58,1	313,1	477,4	790,5	848,6	19,2
Burgos	89	24	–	–	113	68,2	38,7	24,3	63,0	131,2	354,5
León	156	226	–	2	384	156,5	2.800,7	313,9	3.114,6	3.271,1	91,2
Palencia	32	15	–	–	47	8,6	14,4	30,0	44,4	53,0	490,2
Salamanca	248	73	6	–	327	34,8	876,1	1.072,5	1.948,6	1.983,3	313,2
Segovia	38	14	–	–	52	3,5	12,7	696,3	709,0	712,5	428,4
Soria	52	20	–	1	73	8,4	56,5	53,2	109,7	118,1	295,7
Valladolid	31	7	1	–	39	6,6	6,1	10,6	16,7	23,3	46,1
Zamora	143	192	–	1	336	291,5	1.742,7	585,0	2.327,7	2.619,2	183,5
CASTILLA Y LEÓN	**900**	**600**	**7**	**4**	**1.511**	**636,2**	**5.861,0**	**3.263,1**	**9.124,1**	**9.760,3**	**2.222,0**
MADRID	**161**	**68**	**1**	**–**	**230**	**10,2**	**166,2**	**273,4**	**439,6**	**449,8**	**143,4**
Albacete	56	7	–	–	63	4,4	6,9	6,7	13,7	18,1	1,3
Ciudad Real	56	53	–	–	109	6,8	703,1	344,1	1.047,2	1.054,0	371,2
Cuenca	114	32	3	–	149	30,7	28,5	116,4	144,8	175,5	405,3
Guadalajara	145	50	1	–	196	22,5	98,0	116,2	214,2	236,6	161,3
Toledo	106	70	1	–	177	42,7	112,4	387,1	499,6	542,3	129,9
CASTILLA-LA MANCHA	**477**	**212**	**5**	**–**	**694**	**107,0**	**948,9**	**970,6**	**1.919,4**	**2.026,5**	**1.069,0**
Alicante	62	27	1	1	91	36,2	48,8	5,8	54,6	90,7	24,3
Castellón	82	30	2	–	114	1.358,3	6.386,0	56,4	6.442,4	7.800,7	1.790,3
Valencia	135	33	2	–	170	242,2	47,6	43,6	91,2	333,3	32,8
C. VALENCIANA	**279**	**90**	**5**	**1**	**375**	**1.636,6**	**6.482,3**	**105,7**	**6.588,1**	**8.224,7**	**1.847,4**
R. DE MURCIA	**94**	**18**	**1**	**–**	**113**	**66,2**	**67,2**	**26,8**	**93,9**	**160,2**	**23,8**
Badajoz	134	162	2	1	299	323,9	995,3	1.254,2	2.249,5	2.573,4	728,9
Cáceres	285	163	1	–	449	708,9	1.023,3	1.727,0	2.750,3	3.459,2	89,2
EXTREMADURA	**419**	**325**	**3**	**1**	**748**	**1.032,9**	**2.018,6**	**2.981,2**	**4.999,8**	**6.032,6**	**818,1**
Almería	52	34	–	–	86	52,5	376,4	29,7	406,1	458,6	16,2
Cádiz	63	21	–	–	84	48,6	62,9	65,1	128,0	176,6	159,7
Córdoba	49	39	–	–	88	233,2	1.856,9	297,0	2.153,9	2.387,1	2.604,6
Granada	53	24	–	–	77	48,6	108,1	24,5	132,6	181,2	37,8
Huelva	86	47	5	1	139	642,4	762,5	250,8	1.013,3	1.655,6	55,2
Jaén	102	53	1	1	157	40,4	150,7	320,3	471,0	511,4	116,7
Málaga	54	25	–	1	80	77,1	140,7	117,3	258,0	335,1	240,3
Sevilla	65	43	–	–	108	247,5	153,2	163,6	316,8	564,2	52,0
ANDALUCÍA	**524**	**286**	**6**	**3**	**819**	**1.390,2**	**3.611,4**	**1.268,1**	**4.879,5**	**6.269,8**	**3.282,5**
Las Palmas	49	10	–	–	59	6.745,1	8.465,6	3.490,4	11.956,0	18.701,1	518,0
S.C. de Tenerife	62	18	–	–	80	14.262,7	2.743,4	51,4	2.794,8	17.057,5	1.297,9
CANARIAS	**111**	**28**	**–**	**–**	**139**	**21.007,8**	**11.209,0**	**3.541,8**	**14.750,8**	**35.758,6**	**1.815,9**
ESPAÑA	**7.397**	**3.378**	**126**	**31**	**10.932**	**29.402,6**	**42.391,6**	**14.318,4**	**56.710,0**	**86.113,0**	**12.592,6**

INCENDIOS FORESTALES

15.1.5. SINIESTROS: Análisis provincial de número de Siniestros y superficie afectada. Datos provisionales, 2008

Provincias y Comunidades Autónomas	Número de Siniestros		Superficies (hectáreas)				Porcentaje de superficie respecto a la existente	
	Conatos < 1 ha	Incendios >= 1 ha	Forestal Leñosa			Forestal Herbácea		
			Arbolada	Matorral y Monte Bajo	Total		Arbolada	Forestal
A Coruña	300	83	194,6	360,5	555,1	–	0,05	0,11
Lugo	211	81	126,2	742,3	868,4	–	0,03	0,13
Ourense	880	469	477,8	3.870,5	4.348,3	–	0,15	0,75
Pontevedra	462	78	202,7	378,3	581,0	–	0,09	0,19
GALICIA [1]	**1.853**	**711**	**1.001,3**	**5.351,5**	**6.352,8**	**–**	**0,07**	**0,31**
P. DE ASTURIAS [1]	**835**	**1.132**	**298,9**	**4.256,2**	**4.555,1**	**–**	**0,09**	**0,68**
CANTABRIA	**31**	**176**	**668,2**	**1.358,7**	**2.026,8**	**83,5**	**0,43**	**0,65**
Álava	20	5	2,0	9,2	11,2	21,1	–	0,02
Guipúzcoa	17	8	23,1	118,1	141,2	1,0	0,02	0,10
Vizcaya	21	22	37,6	26,4	64,0	1,6	0,03	0,04
PAÍS VASCO	**58**	**35**	**62,7**	**153,6**	**216,3**	**23,7**	**0,02**	**0,05**
NAVARRA	**441**	**159**	**173,1**	**894,1**	**1.067,2**	**61,6**	**0,05**	**0,21**
LA RIOJA [1]	**75**	**23**	**9,0**	**85,0**	**93,9**	**–**	**0,01**	**0,03**
Huesca	70	23	23,9	52,2	76,0	–	0,01	0,01
Teruel	63	16	23,7	42,8	66,5	–	0,01	0,01
Zaragoza	125	48	1.945,8	380,0	2.325,8	–	0,99	0,33
ARAGÓN [1]	**258**	**87**	**1.993,4**	**475,0**	**2.468,3**	**–**	**0,20**	**0,10**
Barcelona	160	12	16,4	19,5	35,8	0,8	–	0,01
Girona	89	8	17,1	6,5	23,6	2,4	0,01	0,01
Lleida	77	23	139,8	176,6	316,4	66,4	0,04	0,05
Tarragona	54	10	19,3	22,5	41,9		0,01	0,02
CATALUÑA	**380**	**53**	**192,6**	**225,0**	**417,6**	**69,5**	**0,02**	**0,03**
BALEARES	**117**	**4**	**5,7**	**19,0**	**24,6**	**19,7**	**0,01**	**0,02**
Ávila	125	64	130,4	1.028,8	1.159,2	208,4	0,10	0,24
Burgos	85	34	64,9	297,4	362,3	109,5	0,02	0,05
León	189	475	438,5	4.678,0	5.116,5	534,8	0,26	0,60
Palencia	44	29	28,0	55,5	83,6	86,8	0,04	0,03
Salamanca	208	61	61,5	275,6	337,1	242,3	0,05	0,05
Segovia	47	16	627,1	366,2	993,3	30,2	0,37	0,30
Soria	79	13	19,8	81,1	100,9	28,4	0,01	0,02
Valladolid	40	19	22,9	5,3	28,2	38,6	0,02	0,02
Zamora	193	275	296,5	4.917,9	5.214,4	590,1	0,24	1,14
CASTILLA Y LEÓN	**1.010**	**986**	**1.689,7**	**11.705,7**	**13.395,4**	**1.868,9**	**0,11**	**0,34**
MADRID	**172**	**52**	**4,2**	**43,9**	**48,1**	**292,2**	**0,00**	**0,09**
Albacete	65	8	15,4	9,6	25,0	6,4	0,01	0,01
Ciudad Real	45	48	25,0	175,3	200,3	877,1	0,02	0,13
Cuenca	134	27	29,8	32,7	62,5	96,7	0,01	0,02
Guadalajara	172	43	31,6	59,4	91,0	54,0	0,01	0,02
Toledo	113	67	80,8	81,0	161,8	411,7	0,15	0,14
CASTILLA-LA MANCHA	**529**	**193**	**182,6**	**358,1**	**540,7**	**1.445,8**	**0,02**	**0,06**
Alicante	71	15	44,9	72,9	117,8	2,1	0,07	0,05
Castellón	67	6	17,6	18,1	35,7	277,5	0,01	0,08
Valencia	157	25	231,5	54,7	286,2	22,5	0,08	0,05
C. VALENCIANA	**295**	**46**	**294,0**	**145,7**	**439,7**	**302,1**	**0,06**	**0,06**
R. DE MURCIA [1]	**100**	**15**	**18,1**	**138,9**	**157,1**	**8,1**	**0,02**	**0,06**
Badajoz	139	135	166,9	213,3	380,3	–	0,07	0,04
Cáceres	356	232	128,6	738,2	866,7	–	0,03	0,07
EXTREMADURA [2]	**495**	**367**	**295,5**	**951,5**	**1.247,0**	**–**	**0,04**	**0,06**
Almería	44	20	28,4	354,8	383,2	–	0,03	0,07
Cádiz	53	17	150,3	825,3	975,6	–	0,12	0,25
Córdoba	53	8	6,2	115,6	121,8	–	–	0,02
Granada	89	30	25,3	245,8	271,1	–	0,01	0,05
Huelva	135	22	65,5	63,1	128,6	–	0,01	0,02
Jaén	118	10	5,2	67,3	72,5	–	–	0,01
Málaga	62	12	64,3	178,8	243,1	–	0,07	0,08
Sevilla	95	11	27,0	24,1	51,1	–	0,01	0,01
ANDALUCÍA [2]	**649**	**130**	**372,2**	**1.874,8**	**2.247,0**	**–**	**0,02**	**0,05**
Las Palmas	53	2	0,0	7,7	7,7	1,1	–	–
S.C. de Tenerife	80	9	375,4	23,3	398,7	12,6	0,47	0,17
CANARIAS	**133**	**11**	**375,4**	**31,0**	**406,4**	**13,7**	**0,39**	**0,09**
Ciudades Autónomas								
Ceuta	–	1	–	2,1	2,1	–	–	0,16
ESPAÑA	**7.431**	**4.181**	**7.636,4**	**28.069,7**	**35.706,1**	**4.188,7**	**0,07**	**0,15**

[1] Sin diferenciación entre superficie desarbolada herbácea y Leñosa

[2] Sin datos de superficie herbácea

INCENDIOS FORESTALES

15.1.6. SINIESTROS: Número, superficie y porcentaje según extensión y tipo de vegetación, 2007

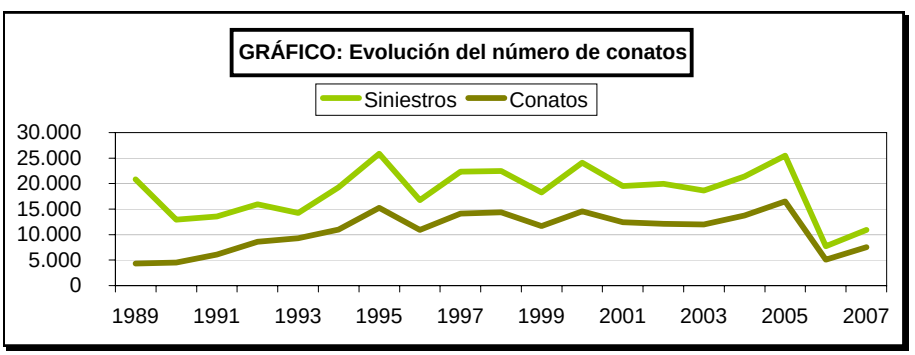
Superficie forestal (ha)	Número de siniestros		Vegetación Leñosa					
			Monte arbolado		Monte no arbolado			
	Número	Porcentaje	Superficie (ha)	Porcentaje	Monte abierto (ha)	Mat. Y M. Bajo (ha)	Total (ha)	Porcentaje
Menor de 1	7.523	68,82	297,7	1,01	51,8	746,5	798,3	1,88
>= 1 y < 3	1.788	16,36	490,2	1,67	82,8	1.550,3	1.633,1	3,85
>= 3 y < 5	579	5,30	264,3	0,90	87,6	1.216,4	1.304,0	3,08
>= 5 y < 10	449	4,11	426,0	1,45	103,7	1.774,7	1.878,4	4,43
>= 10 y < 25	337	3,08	751,8	2,56	85,8	3.003,0	3.088,7	7,29
> = 25 y < 100	187	1,71	1.337,3	4,55	369,0	5.082,1	5.451,1	12,86
> = 100 y < 250	36	0,33	1.193,2	4,06	14,0	2.730,7	2.744,7	6,47
>= 250 y < 500	17	0,16	1.000,2	3,40	64,4	2.851,4	2.915,8	6,88
> = 500 y < 1000	9	0,08	549,8	1,87	26,7	2.376,7	2.403,4	5,67
> = 1000 y < 5000	4	0,04	1.708,5	5,81	279,7	3.496,1	3.775,7	8,91
> = 5000	3	0,03	21.383,7	72,73	3.243,5	13.154,8	16.398,3	38,68
TOTALES	**10.932**		**29.402,6**		**4.409,1**	**37.982,5**	**42.391,6**	

Superficie forestal (ha)	Vegetación Herbácea					Vegetación forestal	
	Dehesas (ha)	Pastos (ha)	Zonas húmedas (ha)	Total (ha)	Porcentaje	Total (ha)	Porcentaje
Menor de 1	6,2	305,7	46,2	358,1	2,50	1.454,1	1,69
>= 1 y < 3	23,0	577,4	84,3	684,7	4,78	2.808,0	3,26
>= 3 y < 5	11,6	435,2	57,4	504,2	3,52	2.072,6	2,41
>= 5 y < 10	49,0	606,6	31,4	687,0	4,80	2.991,3	3,47
>= 10 y < 25	108,6	900,8	93,5	1.102,9	7,70	4.943,4	5,74
> = 25 y < 100	299,7	1.395,9	144,4	1.839,9	12,85	8.628,3	10,02
> = 100 y < 250	199,4	1.160,6	20,0	1.380,0	9,64	5.317,9	6,18
>= 250 y < 500	389,0	1.358,3	–	1.747,3	12,20	5.663,3	6,58
> = 500 y < 1000	457,0	1.871,4	68,0	2.396,4	16,74	5.349,6	6,21
> = 1000 y < 5000	117,0	14,3	–	131,3	0,92	5.615,6	6,52
> = 5000	2.765,9	720,7	–	3.486,6	24,35	41.268,6	47,92
TOTALES	**4.426,4**	**9.346,9**	**545,1**	**14.318,4**		**86.112,5**	

INCENDIOS FORESTALES

15.1.7. SINIESTROS: Serie histórica del número y porcentaje de conatos

Años	Número de Siniestros	Número de conatos	Porcentaje de conatos
1989	20.811	4.327	20,79
1990	12.913	4.521	35,01
1991	13.531	6.079	44,93
1992	15.955	8.619	54,02
1993	14.254	9.269	65,03
1994	19.263	10.961	56,90
1995	25.827	15.222	58,94
1996	16.771	10.918	65,10
1997	22.320	14.136	63,33
1998	22.446	14.343	63,90
1999	18.237	11.650	63,88
2000	24.118	14.547	60,32
2001	19.547	12.415	63,51
2002	19.929	12.111	60,77
2003	18.616	11.982	64,36
2004	21.396	13.750	64,26
2005	25.492	16.475	64,63
2006	7.712	5.070	65,74
2007	10.932	7.523	68,82



INCENDIOS FORESTALES

15.1.8. SINIESTROS: Análisis autonómico del número y porcentaje de conatos, 2007

Comunidades Autónomas	Número de siniestros	Número de conatos	Porcentaje de conatos
Galicia	3.157	2.415	76,50
Principado de Asturias	1.083	648	59,83
Cantabria	296	49	16,55
País Vasco	63	38	60,32
C. Foral de Navarra	504	396	78,57
La Rioja	93	73	78,49
Aragón	415	315	75,90
Cataluña	579	490	84,63
Baleares (Islas)	113	106	93,81
Castilla y León	1.511	907	60,03
C. de Madrid	230	162	70,43
Castilla-La Mancha	694	482	69,45
C. Valenciana	375	284	75,73
Región de Murcia	113	95	84,07
Extremadura	748	422	56,42
Andalucía	819	530	64,71
Canarias	139	111	79,86
ESPAÑA	**10.932**	**7.523**	**68,82**

INCENDIOS FORESTALES

15.1.9. SINIESTROS : Serie histórica del número y superficie de grandes incendios (>= 500 ha)

Años	Número de siniestros	Nº siniestros >= 500 ha.	Superficie forestal (ha)	Superficie afectada por grandes incendios	
				Hectáreas	Porcentaje
1998	22.446	25	133.642,7	41.761,6	31,25
1999	18.237	16	82.217,4	17.399,1	21,16
2000	24.118	49	188.585,7	63.634,7	33,74
2001	19.547	16	93.297,7	20.325,2	21,79
2002	19.929	18	107.472,1	14.582,0	13,57
2003	18.616	42	148.173,1	66.530,6	44,90
2004	21.396	21	134.192,6	56.725,8	42,27
2005	25.492	49	188.697,5	84.594,3	44,83
2006	16.334	58	155.362,8	72.119,1	46,42
2007	10.932	16	86.112,5	52.233,7	60,66

INCENDIOS FORESTALES

15.1.10. SINIESTROS: Análisis autonómico del número, superficie y porcentaje de grandes incendios (>= 500 ha), 2007

Comunidades Autónomas	Número de siniestros	Nº de grandes incendios	% Grandes incendios	Superficies afectadas (hectáreas)		
				Arbolada	No arbolada	Forestal
Galicia	3.157	1	0,03	1.190,9	5.860,1	7.051,1
Principado de Asturias	1.083	–	–	359,5	2.330,8	2.690,3
Cantabria	296	1	0,34	203,3	3.249,6	3.452,8
País Vasco	63	–	–	33,3	62,8	96,1
C. Foral de Navarra	504	–	–	109,3	364,6	473,9
La Rioja	93	–	–	8,3	61,2	69,5
Aragón	415	1	0,24	740,7	1.119,7	1.860,4
Cataluña	579	–	–	847,5	764,7	1.612,3
Baleares (Islas)	113	–	–	22,6	101,3	123,9
Castilla y León	1.511	4	0,27	636,2	9.124,1	9.760,3
C. de Madrid	230	–	–	10,2	439,6	449,8
Castilla-La Mancha	694	1	0,14	107,0	1.919,4	2.026,5
C. Valenciana	375	2	0,53	1.636,6	6.588,1	8.224,7
Región de Murcia	113	–	–	66,2	93,9	160,2
Extremadura	748	2	0,27	1.032,9	4.999,8	6.032,6
Andalucía	819	2	0,24	1.390,2	4.879,5	6.269,8
Canarias	139	2	1,44	21.007,8	14.750,8	35.758,6
ESPAÑA	**10.932**	**16**	**0,15**	**29.402,6**	**56.710,0**	**86.112,5**

Comunidades Autónomas	Superficie afectada por grandes incendios (ha)			Porcentaje de sup. afectada por grandes incendios		
	Arbolada	No arbolada	Forestal	Arbolada	No arbolada	Forestal
Galicia	264,1	269,9	534,0	22,18	4,61	7,57
Principado de Asturias	–	–	–	–	–	–
Cantabria	–	505,0	505,0	–	15,54	14,63
País Vasco	–	–	–	–	–	–
C. Foral de Navarra	–	–	–	–	–	–
La Rioja	–	–	–	–	–	–
Aragón	598,3	837,9	1.436,2	80,78	74,83	77,20
Cataluña	–	–	–	–	–	–
Baleares (Islas)	–	–	–	–	–	–
Castilla y León	–	2.366,4	2.366,4	–	25,94	24,25
C. de Madrid	–	0,0	0,0	–	–	–
Castilla-La Mancha	–	721,0	721,0	–	37,56	35,58
C. Valenciana	888,5	5.931,4	6.819,9	54,29	90,03	82,92
Región de Murcia	–	–	–	–	–	–
Extremadura	285,7	937,5	1.223,2	27,66	18,75	20,28
Andalucía	697,5	2.437,1	3.134,6	50,17	49,94	50,00
Canarias	20.907,9	14.585,6	35.493,5	99,52	98,88	99,26
ESPAÑA	**23.642,0**	**28.591,8**	**52.233,7**	**80,41**	**27,05**	**60,66**

INCENDIOS FORESTALES

15.1.11. SINIESTROS : Lugar, superficie y causa de grandes incendios (>= 500 ha), 2007

Fecha de inicio	Provincia de inicio	Término municipal de origen	Superficies (hectáreas)					Causa
			Vegetación Leñosa		Vegetación herbácea	Total forestal	Total no forestal	
			Arbolada	No arbolada				
7-mar	Castellón	Gaibiel	412,7	632,1	–	1.044,8	–	Rayo
27-jul	Córdoba	Obejo	216,3	1.791,1	117,3	2.124,7	2.382,3	Otras Neglicencias
27-jul	Las Palmas	Tejeda	6.745,1	8.441,2	3.486,6	18.672,9	518,0	Intencionado
29-jul	Huelva	Niebla	481,2	514,7	14,0	1.009,9	18,7	Otras Neglicencias
30-jul	S.C. de Tenerife	Los Realejos	14.162,8	2.657,8	–	16.820,6	1.275,7	Intencionado
31-jul	Salamanca	Aldeadávila de la Ribera	–	571,0	–	571,0	–	Líneas eléctricas
31-jul	Salamanca	Puertas	–	–	670,0	670,0	–	Motores y máquinas
1-ago	Teruel	Torre de las Arcas	598,3	837,9	–	1.436,2	36,7	Desconocida
19-ago	Ciudad Real	Villanueva de San Carlos	–	582,0	139,0	721,0	204,0	Intencoinado
24-ago	Cáceres	Jaraiz de la Vera	150,0	–	457,0	607,0	–	Intencionado
24-ago	Cáceres	Alcántara	135,7	480,5	–	616,2	55,9	Motores y máquinas
28-ago	Castellón	Useras	475,8	5.299,3	–	5.775,0	1.706,7	Motores y máquinas
28-ago	Segovia	Espirdo	–	–	625,4	625,4	9,6	Líneas eléctricas
14-sep	A Coruña	Muros	264,1	269,9	–	534,0	–	Intencionado
14-nov	León	Villablino	–	500,0	–	500,0	–	Intencionado
21-dic	Cantabria	Selaya	–	–	505,0	505,0	–	Intencionado
		TOTAL	**23.642,0**	**22.577,5**	**6.014,3**	**52.233,7**	**6.207,6**	

INCENDIOS FORESTALES

15.1.12. SINIESTROS: Lugar, superficie y causa de los incendios con superficie arbolada mayor o igual a 100 ha, 2007

Fecha de inicio	Provincia de inicio	Término municipal de origen	Superficies (hectáreas)					Causa
			Vegetación Leñosa		Vegetación herbácea	Total forestal	Total no forestal	
			Arbolada	No arbolada				
16-feb	Cantabria	Cabuerniga	25,9	82,8	–	108,7	–	Intencionado
7-mar	Castellón	Gaibiel	412,7	632,1	–	1.044,8	–	Rayo
7-mar	Castellón	Culla	260,8	167,2	–	428,2	–	Rayo
8-mar	Castellón	Cervera del Maestre	40,0	93,8	–	133,8	17,0	Intencionado
8-mar	Castellón	Borriol	48,1	112,2	–	160,3	–	Líneas eléctricas
12-abr	Ourense	Carballeda de Valdeorras	–	118,0	–	118,0	–	Desconocida
13-may	Asturias	Villaviciosa	105,7	111,0	40,0	256,6	–	Trabajos forestales
12-jun	Huelva	Lepe	39,5	103,9	59,0	202,4	–	Motores y máquinas
29-jun	Badajoz	Hinojosa del Valle	–	0,0	118,0	118,0	–	Motores y máquinas (Cosechadoras)
1-jul	Badajoz	Zalamea de la Serena	–	19,3	99,1	118,5	40,0	Motores y máquinad (Cosechadoras)
3-jul	Badajoz	Monterrubio de la Serena	125,0	0,0	–	125,0	–	Intencionado
4-jul	Barcelona	Navas	153,7	10,9	–	164,6	17,8	Intencionado
4-jul	Tarragona	Mont-Roig del Camp	31,8	288,1	–	319,9	159,0	Líneas eléctricas
9-jul	Huelva	El Cerro de Andévalo	5,4	37,1	61,5	104,0	–	Desconocida
13-jul	Cáceres	Ruanes	–	–	307,0	307,0	–	Intencionado
14-jul	Cáceres	Cáceres	54,6	48,3	51,4	154,3	–	Intencionado
14-jul	Cáceres	Brozas	–	–	127,0	127,0	–	Intencionado
15-jul	Badajoz	Fuente del Maestre	–	281,0	–	281,0	–	Intencionado
15-jul	Valencia	Higueruelas	136,1	0,0	0,5	136,5	16,7	Intencionado
27-jul	Córdoba	Obejo	216,3	1.791,1	117,3	2.124,7	2.382,3	Otras Neglicencias
27-jul	Las Palmas	Tejeda	6.745,1	8.441,2	3.486,6	18.672,9	518,0	Intencionado
27-jul	S.C. de Tenerife	Alarejo	22,9	49,8	46,0	118,6	18,0	Líneas eléctricas
28-jul	Sevilla	El Garrobo	184,1	48,4	21,1	253,6	–	Intencionado
29-jul	Huelva	Niebla	481,2	514,7	14,0	1.009,9	18,7	Otras Neglicencias
30-jul	S.C. de Tenerife	Los Realejos	14.162,8	2.657,8	–	16.820,6	1.275,7	Intencionado
31-jul	Ávila	San Juan del Olmo	5,0	123,0	300,0	428,0	–	Motores y máquinas
31-jul	Salamanca	Aldeadávila de la Ribera	–	571,0	–	571,0	–	Líneas eléctricas
31-jul	Salamanca	Puertas	–	–	670,0	670,0	–	Motores y máquinas
31-jul	Zamora	Bermillo de Sayago	25,0	20,0	293,0	338,0	30,0	Intencionado
1-ago	Teruel	Torre de las Arcas	598,3	837,9	–	1.436,2	36,7	Desconocida
3-ago	Badajoz	Frenegal de la Sierra	–	100,0	30,0	130,0	–	Ferrocarril
5-ago	Cáceres	Cabezabellosa	132,0	56,0	–	188,0	–	Rayo
5-ago	Cáceres	Ibahernando	–	–	280,0	280,0	–	Rayo
5-ago	Zamora	Samir de los Caños	–	321,3	–	321,3	7,3	Intencionado
10-ago	Ourense	A Veiga	0,5	250,0	–	250,5	–	Intencionado
11-ago	Badajoz	Valencia del Ventoso	–	–	389,0	389,0	–	Intencionado
18-ago	Salamanca	Puerto Seguro	–	180,0	117,0	297,0	–	Intencionado
19-ago	Ciudad Real	Villanueva de San Carlos	–	582,0	139,0	721,0	204,0	Intencionado
22-ago	Cáceres	La Cumbre	163,0	–	–	163,0	–	Intencionado
24-ago	Cáceres	Jaraiz de la Vera	150,0	–	457,0	607,0	–	Intencionado
24-ago	Cáceres	Alcántara	135,7	480,5	–	616,2	55,9	Motores y máquinas
28-ago	Castellón	Les Useres	475,8	5.299,3	–	5.775,0	1.706,7	Motores y máquinas
28-ago	Segovia	Espirdo	–	–	625,4	625,4	9,6	Líneas eléctricas
6-sep	Tarragona	Pradell de la Teixeta	340,1	100,0	–	440,1	–	Intencionado
7-sep	Zamora	Villanueva de las Peras	194,7	–	25,0	219,6	5,6	Intencionado
14-sep	A Coruña	Muros	264,1	269,9	–	534,0	–	Intencionado
28-sep	Ourense	Carballeda de Valdeorras	–	180,0	–	180,0	–	Intencionado
18-oct	Toledo	Villarrubia de Santiago	–	–	113,0	113,0	5,0	Quema para regenerar Pastos
21-oct	Asturias	Degaña	–	116,3	–	116,3	–	Intencionado
2-nov	Ourense	A Mezquita	–	140,0	–	140,0	–	Intencionado
2-nov	Zamora	Porto	–	100,0	70,0	170,0	–	Intencionado
2-nov	Zamora	Pedralba de la Pradeira	–	199,0	12,0	211,0	–	Intencionado
2-nov	Zamora	Figueruela de Arriba	–	112,0	–	112,0	–	Intencionado
3-nov	Pontevedra	A Lama	1,4	135,0	–	136,4	–	Intencionado
9-nov	León	Páramo del Sil	15,0	263,1	–	278,1	–	Intencionado
9-nov	León	Peranzanes	15,0	90,9	–	105,9	–	Intencionado
10-nov	León	Balboa	–	210,5	–	210,5	–	Quema para regenerar Pastos
10-nov	Ourense	Muiños	3,0	179,0	–	182,0	–	Intencionado
10-nov	Ourense	Carballeda de Valdeorras	11,0	130,0	–	141,0	–	Otras Neglicencias
10-nov	Ourense	Chandrexa de Queixa	30,0	290,0	–	320,0	–	Intencionado
12-nov	Ourense	Entrimo	–	150,0	–	150,0	–	Intencionado
14-nov	León	Villablino	–	500,0	–	500,0	–	Intencionado
17-nov	León	Murias de Paredes	4,0	70,4	100,0	174,4	–	Intencionado
18-nov	Ávila	Navarrevisca	18,0	74,4	49,6	142,0	–	Otras Neglicencias
20-dic	Cantabria	Vega de Pas	–	–	210,0	210,0	–	Intencionado
21-dic	Cantabria	Selaya	–	–	505,0	505,0	–	Intencionado
22-dic	Cantabria	Villacarriedo	–	–	113,0	113,0	–	Intencionado
25-dic	Cantabria	Soba	–	25,0	95,0	120,0	–	Intencionado
28-dic	Cantabria	Ruesga	2,3	472,8	–	475,0	–	Intencionado
		TOTAL	**25.835,3**	**28.238,0**	**9.141,5**	**63.214,9**	**6.524,0**	

INCENDIOS FORESTALES

15.1.13. SINIESTROS: Análisis autonómico de la fecha, lugar, causa, superficie y medios de extinción del mayor incendio forestal, 2007

Comunidades Autónomas	Fechas		Provincia	T. Municipal de origen	Causa		Superficie Leñosa (ha)		Superficie herbácea (ha)	Total forestal (ha)	Superficie no forestal (ha)	Medios de extinción		
	Origen	Final			Clase	Tipo	Arbolada	No arbolada				Personal	Aeronaves	Medios pesados
Galicia	14-sep	17-sep	A Coruña	Muros	Intencionado	Cierta	264,1	269,9	–	534,0	–	176	10	18
Principado de Asturias	13-may	14-may	Asturias	Villaviciosa	Trabajos forestales	Supuesta	105,7	111,0	40,0	256,6	–	35	2	10
Cantabria	21-dic	21-dic	Cantabria	Selaya	Intencionado	Supuesta	–	505,0	–	505,0	–	7	–	–
País Vasco	01-ene	01-ene	Guipuzcoa	San Sebastián	Otras negligencias	–	6,0	–	11,5	17,5	–	25	–	1
C. Foral de Navarra	16-feb	17-feb	Navarra	Araitz	Trabajos forestales	Supuesta	57,4	30,0	–	87,4	–	28	–	3
La Rioja	04-mar	04-mar	La Rioja	Murillo de Río Ieza	Quema agrícola	Supuesta	–	8,8	–	8,8	0,5	14	1	2
Aragón	01-ago	03-ago	Teruel	Torre de las Arcas	Desconocida	Cierta	598,3	837,9	–	1.436,2	36,7	204	8	20
Cataluña	06-sep	09-sep	Tarragona	Pradell de la Teixeta	Intencionado	Supuesta	340,1	100,0	–	440,1	–	566	14	91
Baleares (Islas)	16-feb	20-feb	Baleares	Escorca	Quema agrícola	Cierta	3,0	50,9	–	53,9	–	54	4	4
Castilla y León	31-jul	01-ago	Salamanca	Puertas	Motores y máquinas	Supuesta	–	–	670,0	670,0	–	68	4	5
C. de Madrid	04-ago	05-ago	Madrid	El Berrueco	Otras negligencias	Supuesta	–	76,6	–	76,6	–	210	11	23
Castilla-La Mancha	19-ago	20-ago	Ciudad Real	Villanueva de San Carlos	Intencionado	Cierta	–	582,0	139,0	721,0	204,0	123	8	14
C. Valenciana	28-ago	07-sep	Castellón	Les Useres	Motores y máquinas	Cierta	475,8	5.299,3	–	5.775,0	1.706,7	765	38	10
Región de Murcia	21-jun	23-jun	Murcia	Abanilla	Quema de matorrales	Supuesta	65,0	18,0	–	83,0	3,0	147	7	17
Extremadura	24-ago	01-sep	Cáceres	Alcántara	Motores y máquinas	Supuesta	135,7	480,5	–	616,2	55,9	170	6	17
Andalucía	27-jul	02-ago	Córdoba	Obejo	Otras neglicencias	Cierta	216,3	1.791,1	117,3	2.124,7	2.382,3	691	26	21
Canarias	27-jul	25-ago	Las Palmas	Tejeda	Intencionado	Cierta	6.745,1	8.441,2	3.486,6	18.672,9	518,0	601	10	66

INCENDIOS FORESTALES

15.2.1. PÉRDIDAS: Superficie afectada según propiedad y tipo de vegetación, 2007

Tipo de propiedad	Número de montes		Vegetación Leñosa					
			Monte arbolado		Monte no arbolado			
	Número	Porcentaje	Superficie (ha)	Porcentaje	Monte Abierto (ha)	Mat. Y M. Bajo (ha)	Total (ha)	Porcentaje
Utilidad Pública	1.186	10,44	15.747,4	53,56	771,4	6.083,0	6.854,4	16,17
Estado-CC.AA.	584	5,14	982,0	3,34	9,3	1.460,9	1.470,2	3,47
Consorcio / Convenio	194	1,71	3.072,6	10,45	279,7	1.328,3	1.608,0	3,79
Públicos no catalogado	688	6,06	674,3	2,29	23,9	2.858,7	2.882,6	6,80
Particulares vecinales	1.111	9,78	506,1	1,72	62,2	3.339,6	3.401,8	8,02
Particulares no vecinales	7.595	66,87	8.420,2	28,64	3.262,6	22.912,0	26.174,6	61,74
TOTAL	**11.358**		**29.402,6**		**4.409,1**	**37.982,5**	**42.391,6**	

Tipo de propiedad	Vegetación Herbácea					Vegetación forestal	
	Dehesas (ha)	Pastos (ha)	Zonas húmedas (ha)	Total (ha)	Porcentaje	Total (ha)	Porcentaje
Utilidad Pública	179,1	1.753,8	103,1	2.036,0	14,22	24.637,9	28,61
Estado-CC.AA.	67,8	173,9	82,3	324,0	2,26	2.775,7	3,22
Consorcio / Convenio	44,8	139,4	1,5	185,7	1,30	4.866,3	5,65
Públicos no catalogado	641,4	520,5	92,0	1.254,0	8,76	4.810,8	5,59
Particulares vecinales	1,9	456,3	4,8	463,0	3,23	4.370,9	5,08
Particulares no vecinales	3.491,4	6.303,4	261,4	10.056,2	70,23	44.650,9	51,85
TOTAL	**4.426,4**	**9.347,4**	**545,1**	**14.318,9**		**86.112,5**	

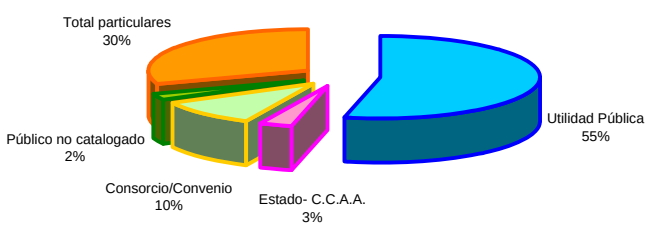
INCENDIOS FORESTALES

15.2.2. PÉRDIDAS: Análisis autonómico de la superficie afectada según propiedad, 2007

Comunidades Autónomas	Utilidad Pública		Estado- C.C.A.A.		Consorcio/Convenio		Público no catalogado		Total particulares		Total	
	Superficie (ha)	Porcentaje	Superficie (ha)	Porcentaje	Superficie (ha)	Porcentaje	Superficie (ha)	Porcentaje	Superficie (ha)	Porcentaje	Superficie (ha)	Porcentaje
Galicia	1,5	0,12	–	–	344,7	28,95	3,2	0,26	841,5	70,66	1.190,9	4,05
Principado de Asturias	14,1	3,93	–	–	2,5	0,70	–	–	342,9	95,38	359,5	1,22
Cantabria	190,2	93,58	0,1	0,07	–	–	1,3	0,64	11,6	5,71	203,3	0,69
País Vasco	4,1	12,17	–	–	–	–	–	–	29,2	87,33	33,3	0,11
C. Foral de Navarra	52,1	47,67	3,0	2,74	–	–	18,8	17,16	35,4	32,42	109,3	0,37
La Rioja	1,2	14,39	0,3	3,00	–	–	1,1	12,95	5,8	69,66	8,3	0,03
Aragón	14,3	1,93	19,8	2,68	505,9	68,30	2,8	0,38	197,8	26,71	740,7	2,52
Cataluña	31,2	3,68	1,3	0,15	0,6	0,07	11,3	1,33	803,2	94,77	847,5	2,88
Baleares (Islas)	1,5	6,68	0,1	0,22	–	–	–	–	21,0	93,10	22,6	0,08
Castilla y León	227,9	35,81	6,0	0,95	19,1	3,01	18,4	2,90	364,8	57,34	636,2	2,16
C. de Madrid	3,8	37,40	–	0,20	–	–	0,5	4,43	5,9	57,97	10,1	0,03
Castilla-La Mancha	20,6	19,29	5,4	5,00	1,2	1,15	4,6	4,28	75,2	70,29	107,0	0,36
C. Valenciana	140,7	8,60	41,8	2,55	52,8	3,23	0,1	0,01	1.401,2	85,62	1.636,6	5,57
Región de Murcia	0,4	0,53	0,0	0,00	–	–	0,3	0,44	65,6	99,03	66,2	0,23
Extremadura	160,8	15,57	25,0	2,42	40,2	3,89	0,3	0,03	806,6	78,09	1.032,9	3,51
Andalucía	80,2	5,77	357,0	25,68	625,6	45,00	22,3	1,60	305,2	21,96	1.390,2	4,73
Canarias	14.802,9	70,46	522,3	2,49	1.479,9	7,04	589,4	2,81	3.613,2	17,20	21.007,8	71,45
ESPAÑA	**15.747,4**		**981,9**		**3.072,6**		**674,3**		**8.926,3**		**29.402,6**	

GRÁFICO: Distribución autonómica de la superficie afectada. Año 2007 (hectáreas)

GRÁFICO: Distribución de la superficie afectada según propiedad. Año 2007



INCENDIOS FORESTALES

15.2.3. PÉRDIDAS: Análisis autonómico del porcentaje de superficies afectadas respecto a las existentes, 2007

Comunidades Autónomas	Número de siniestros por cada 10.000 ha forestales	Porcentaje de superficie arbolada afectada	Porcentaje de superficie forestal afectada
Galicia	15,72	0,08	0,34
Principado de Asturias	14,82	0,10	0,37
Cantabria	5,75	0,12	0,67
País Vasco	1,38	0,01	0,02
C. Foral de Navarra	9,52	0,03	0,09
La Rioja	3,16	0,01	0,02
Aragón	1,36	0,08	0,06
Cataluña	2,96	0,06	0,08
Baleares (Islas)	5,28	0,02	0,06
Castilla y León	3,35	0,03	0,22
C. de Madrid	5,85	0,01	0,11
Castilla-La Mancha	2,00	0,01	0,06
C. Valenciana	3,09	0,26	0,68
Región de Murcia	2,20	0,03	0,03
Extremadura	3,28	0,07	0,27
Andalucía	1,84	0,08	0,14
Canarias	2,86	20,02	7,36
ESPAÑA	**4,06**	**0,22**	**0,32**

INCENDIOS FORESTALES

15.2.4. PÉRDIDAS: Análisis autonómico de las especies arbóreas más afectadas, 2007

Comunidades Autónomas	Especie 1 Nombre	Superficies (ha) S.A.C[1]	C.A.C.[2]	Total	Especie 2 Nombre	Superficies (ha) S.A.C[1]	C.A.C.[2]	Total
Galicia	Pinus pinaster	496,39	166,66	663,05	Eucalyptus globulus	44,46	200,65	245,11
Principado de Asturias	Eucalytus globulus	4,00	194,12	198,12	Castanea sativa	13,95	43,44	57,39
Cantabria	Quercus pyrenaica	82,02	11,89	93,91	Quercus robur	48,57	4,36	52,93
País Vasco	Eucalyptus nittens	0,45	9,00	9,45	Pinus radiata	1,70	6,71	8,41
C. Foral de Navarra	Quercus robur	6,50	29,70	36,20	Pinus halepensis	15,90	3,00	18,90
La Rioja	Populus nigra	0,27	3,65	3,92	Pinus halepensis	2,10	–	2,10
Aragón	Pinus nigra	353,38	75,94	429,32	Quercus ilex	231,29	1,00	232,29
Cataluña	Pinus halepensis	360,47	188,85	549,32	Pinus nigra	114,70	67,92	182,62
Baleares (Islas)	Pinus halepensis	5,56	15,03	20,59	Pinus nigra	1,40	–	1,40
Castilla y León	Quercus pyrenaica	260,82	161,87	422,69	Pinus sylvestris	45,17	1,12	46,29
C. de Madrid	Pinus pinea	–	5,48	5,48	Pinus halepensis	2,59	–	2,59
Castilla-La Mancha	Quercus ilex	16,68	6,47	23,15	Pinus pinea	16,86	1,59	18,45
C. Valenciana	Pinus halepensis	625,35	981,88	1.607,23	Pinus pinea	20,00	–	20,00
Región de Murcia	Pinus halepensis	65,00	0,84	65,84	Populus alba	0,16	0,13	0,29
Extremadura	Quercus ilex	476,71	200,38	677,09	Quercus pyrenaica	4,21	144,15	148,36
Andalucía	Eucalytus globulus	403,50	170,86	574,36	Pinus pinea	440,51	9,04	449,55
Canarias	Pinus canariensis	8.119,24	12.640,49	20.759,73	Fayal-brezal canario	224,16	–	224,16

[1] Sin aprovechamiento comercial (arbolado joven)

[2] Con aprovechamiento comercial (arbolado maduro)

15.2.5. PÉRDIDAS: Incendios en el total de montes por especies arbóreas afectadas, 2007

Especie	Superficie (ha)			Volúmenes (m^3)	
	Sin aprovechamiento comercial	Con aprovechamiento comercial	Total	Maderable	Recuperable
Pinus sylvestris	67,7	2,6	70,2	60,0	47,0
Pinus uncinata	14,5	6,2	20,8	–	–
Pinus pinea	481,7	44,4	526,0	–	–
Pinus halepensis	1.123,3	1.274,2	2.397,5	13.394,0	12.724,0
Pinus nigra	488,4	158,9	647,4	4.782,0	3.550,0
Pinus pinaster	540,9	309,3	850,1	28.171,0	21.934,0
Pinus canariensis	8.120,0	12.640,5	20.760,5	–	–
Pinus radiata	24,5	50,3	74,8	6.315,0	5.755,0
Picea excelsa	0,1	–	0,1	–	–
Pseudotsuga menziesii	11,5	–	11,5	–	–
Larix sp.	–	1,0	1,0	87,0	78,0
Cupressus sp.	0,1	–	0,1	–	–
Juniperus oxycedrus	2,8	–	2,8	–	–
Junip. Sabina, phoenicea	10,5	5,0	15,5	1.766,0	1.678,0
Otras comíferas	0,1		0,1		
Total coníferas	**10.886,1**	**14.492,3**	**25.378,4**	**54.575,0**	**45.766,0**
Quercus robur	103,1	66,9	170,1	3.305,0	2.882,0
Quercus petraea	3,0	7,4	10,4		
Quercus pyrenaica	469,5	335,7	805,1	572,0	483,0
Quercus faginea	28,7	5,7	34,5		
Quercus ilex	815,4	298,8	1.114,1	2.002,0	1.442,0
Quercus suber	100,2	40,0	140,2	23,0	15,0
Quercus rubra	2,4	4,0	6,4	250,0	226,0
Otros Quercus	26,5	23,1	49,6	562,0	562,0
Populus x canadiensis	6,4	14,1	20,4	174,0	3,0
Populus alba	13,1	13,7	26,8	460,0	460,0
Populus tremula	0,2	–	0,2	–	–
Populus nigra	11,4	9,1	20,5	146,0	127,0
Alnus glutinosa	1,2	0,8	2,0	5,0	3,0
Fraxinus sp.	8,8	10,9	19,7	–	–
Ulmus sp.	6,5	0,7	7,2	2,0	2,0
Salix sp.	2,5	15,1	17,6	10,0	4,0
Otros Populus	6,7	19,1	25,8	196,0	130,0
Otros árboles de ribera	11,2	2,0	13,2	–	–
Eucalyptus globulus	477,1	585,9	1.063,0	39.298,0	28.458,0
Eucalyptus camaldulensis	6,7	32,3	39,0	–	–
Erica arborea canaria	–	–	–	–	–
Eucalyptus nittens	0,5	9,0	9,5	–	–
Olea auropaea	14,3	3,6	17,9	10,0	7,0
Otros Eucalyptus	4,0	2,8	6,8	208,0	157,0
Fagus sylvatica	0,8	3,6	4,4	618,0	557,0
Castanea sativa	26,4	64,9	91,3	3.887,0	3.125,0
Betula sp.	50,1	2,5	52,5	54,0	45,0
Otras frondosas	0,9	2,5	3,3	24,0	19,0
Fayal - Brezal canario	224,2		224,2	–	–
Robinia pseudoacacia	3,4	0,1	3,4	–	–
Total frondosas	**2.424,9**	**1.574,1**	**3.999,0**	**51.806,0**	**38.707,0**
Sin especificar	24,9	0,3	25,2	–	–
TOTAL ARBOLADO	**13.335,9**	**16.066,7**	**29.402,5**	**106.381,0**	**84.473,0**

INCENDIOS FORESTALES

15.2.6. PÉRDIDAS: Incendios en montes de utilidad pública por especies arbóreas afectadas, 2007

Especie	Superficie (ha)			Volúmenes (m^3)	
	Sin aprovechamiento comercial	Con aprovechamiento comercial	Total	Maderable	Recuperable
Pinus sylvestris	29,3	0,6	30,0	–	–
Pinus uncinata	11,4	6,1	17,5	–	–
Pinus pinea	13,3	19,6	32,9	–	–
Pinus halepensis	51,2	116,2	167,4	9.586	9.567
Pinus nigra	7,5	12,0	19,5	566	475
Pinus pinaster	5,3	8,1	13,4	71	56
Pinus canariensis	4.909,6	9.872,2	14.781,8	–	–
Pinus radiata	3,9	20,9	24,7	3.508	3.350
Picea excelsa	0,1	–	0,1	–	–
Pseudotsuga menziesii	1,2	–	1,2	–	–
Juniperus oxycedrus	0,1	–	0,1	–	–
Junip. Sabina, phoenicea	8,9	4,8	13,7	1.766	1.678
Total coníferas	**5.041,8**	**10.060,4**	**15.102,2**	**15.497**	**15.126**
Quercus robur	57,1	23,7	80,7	1.618	1.502
Quercus petraea	0,9	–	0,9	–	–
Quercus pyrenaica	235,6	26,9	262,5	208	197
Quercus faginea	0,3	–	0,3	–	–
Quercus ilex	84,8	3,0	87,8	–	–
Quercus suber	75,2	0,3	75,5	–	–
Quercus rubra	0,9	4,0	4,9	250	226
Otros Quercus	–	15,0	15,0	562	562
Populus alba	–	0,4	0,4	–	–
Populus nigra	1,0	0,2	1,2	–	–
Fraxinus sp.	0,1	0,1	0,2	–	–
Otros árboles de ribera	4,6	–	4,6	–	–
Eucalyptus globulus	73,0	2,9	75,8	207	177
Erica arborea canaria	0,0	–	–	–	–
Fagus sylvatica	0,8	3,6	4,4	618	557
Castanea sativa	–	10,3	10,3	350	286
Fayal - Brezal canario	20,0	–	20,0	–	–
Robinia pseudoacacia	0,4	–	0,4	–	–
Total frondosas	**554,7**	**90,4**	**645,0**	**3.813**	**3.507**
Sin especificar	0,1	0,1	0,2	–	–
TOTAL ARBOLADO	**5.596,6**	**10.150,8**	**15.747,4**	**19.310**	**18.633**

INCENDIOS FORESTALES

15.2.7. PÉRDIDAS: Incendios en montes del Estado-C.C.A.A. por especies arbóreas afectadas, 2007

Especie	Superficie (ha)			Volúmenes (m^3)	
	Sin aprovechamiento comercial	Con aprovechamiento comercial	Total	Maderable	Recuperable
Pinus sylvestris	0,1	–	0,1	–	–
Pinus uncinata	0,6	–	0,6	–	–
Pinus pinea	93,2	5,2	98,5	–	–
Pinus halepensis	42,5	41,5	83,9	–	–
Pinus nigra	0,1	2,4	2,5	445	445
Pinus pinaster	1,8	28,8	30,5	–	–
Pinus canariensis	–	522,3	522,3	–	–
Junip. Sabina, phoenicea	–	–	–	–	–
Total coníferas	**138,3**	**600,2**	**738,5**	445	445
Quercus pyrenaica	–	5,2	5,2	–	–
Quercus ilex	2,1	11,1	13,3	–	–
Quercus suber	–	1,5	1,5	–	–
Otros Quercus	–	0,1	0,1	–	–
Populus x canadiensis	0,3	0,2	0,5	–	–
Populus alba	6,0	2,0	8,1	162	162
Populus nigra	0,1	0,4	0,5	20	20
Fraxinus sp.	0,2	10,5	10,7	–	–
Ulmus sp.	1,1	–	1,1	–	–
Salix sp.	0,1	10,6	10,7	–	–
Otros Populus	0,9	11,9	12,7	51	36
Otros árboles de ribera	2,8	1,4	4,2	–	–
Eucalyptus globulus	1,6	169,4	171,0	–	–
Eucalyptus camaldulensis	0,7	0,1	0,8	–	–
Olea auropaea	0,5	–	0,5	–	–
Otros Eucalyptus	2,5	–	2,5	–	–
Otras frondosas	0,1	–	0,1	–	–
Total frondosas	**18,9**	**224,4**	**243,4**	233	218
TOTAL ARBOLADO	**157,2**	**824,7**	**981,9**	678	663

15.2.8. PÉRDIDAS: Incendios en montes de consorcio / convenio por especies arbóreas afectadas, 2007

Especie	Superficie (ha)			Volúmenes (m^3)	
	Sin aprovechamiento comercial	Con aprovechamiento comercial	Total	Maderable	Recuperable
Pinus sylvestris	13,0	0,9	13,9	56	47
Pinus pinea	285,4	3,1	288,5	–	–
Pinus halepensis	21,5	61,2	82,6	13	12.724
Pinus nigra	358,6	69,7	428,3	3.725	3.550
Pinus pinaster	319,7	24,9	344,6	456	21.934
Pinus canariensis	487,1	956,7	1.443,8	–	–
Pinus radiata	0,8	0,1	0,9	23	5.755
Total coníferas	**1.486,1**	**1.116,6**	**2.602,6**	**4.273**	**44.010**
Quercus robur	0,1	–	0,1	–	–
Quercus pyrenaica	0,1	–	0,1	–	–
Quercus ilex	83,5	–	83,5	–	–
Quercus rubra	1,5	–	1,5	–	–
Otros Quercus	0,1	–	0,1	–	–
Populus x canadiensis	0,2	–	0,2	–	–
Eucalyptus globulus	314,5	0,9	315,4	196	143
Eucalyptus camaldulensis	–	32,0	32,0	–	–
Castanea sativa	1,0	–	1,0	–	–
Fayal - Brezal canario	36,1	–	36,1	–	–
Total frondosas	**437,1**	**32,9**	**469,9**	**196**	**143**
TOTAL ARBOLADO	**1.923,2**	**1.149,4**	**3.072,6**	**4.469**	**44.153**

INCENDIOS FORESTALES

15.2.9. PÉRDIDAS: Incendios en montes públicos no catalogados por especies arbóreas afectadas, 2007

Especie	Superficie (ha)			Volúmenes (m^3)	
	Sin aprovechamiento comercial	Con aprovechamiento comercial	Total	Maderable	Recuperable
Pinus pinea	21,6	–	21,6	–	–
Pinus halepensis	12,5	3,2	15,7	96	88
Pinus nigra	1,2	–	1,2	–	–
Pinus pinaster	2,0	0,8	2,8	76	59
Pinus canariensis	589,4	–	589,4	–	–
Cupressus sp.	–	–	0,0	–	–
Junip. Sabina, phoenicea	–	0,2	0,2	–	–
Total coníferas	**626,7**	**4,1**	**630,8**	**172**	**147**
		–			
Quercus robur	0,7	0,1	0,8	13	10
Quercus pyrenaica	2,8	–	2,8	–	–
Quercus faginea	0,3	5,0	5,2	–	–
Quercus ilex	2,6	–	2,6	–	–
Otros Quercus	0,0	–	–	–	–
Populus x canadiensis	1,5	1,5	3,0	–	–
Populus alba	3,7	1,6	5,3	–	–
Populus tremula	6,5	1,7	8,2	1	1
Populus nigra	3,3	0,1	3,5	–	–
Fraxinus sp.	0,1	–	0,1	–	–
Salix sp.	0,4	–	0,4	–	–
Otros Populus	–	0,5	0,5	–	–
Otros árboles de ribera	2,0	0,1	2,1	–	–
Eucalyptus globulus	0,1	1,4	1,5	221	176
Eucalyptus camaldulensis	–	0,2	0,2	–	–
Otros Eucalyptus	0,2	1,0	1,2	–	–
Castanea sativa	3,5	2,5	6,0	–	–
Total frondosas	**27,7**	**15,7**	**43,4**	**235**	**187**
TOTAL ARBOLADO	**654,4**	**19,8**	**674,2**	**407**	**334**

INCENDIOS FORESTALES

15.2.10. PÉRDIDAS: Incendios en montes particulares vecinales por especies arbóreas afectadas, 2007

Especie	Superficie (ha)			Volúmenes (m^3)	
	Sin aprovechamiento comercial	Con aprovechamiento comercial	Total	Maderable	Recuperable
Pinus sylvestris	5,7	1,0	6,7	–	–
Pinus pinea	9,0	5,1	14,1	–	–
Pinus halepensis	90,9	38,7	129,6	85	60
Pinus nigra	42,4	22,5	64,9	6	–
Pinus pinaster	35,0	51,4	86,4	6.836	5.126
Pinus radiata	3,9	1,7	5,7	135	116
Juniperus oxycedrus	–	–	–	–	–
Otras comíferas	0,1	–	0,1	–	–
Total coníferas	**186,9**	**120,4**	**307,3**	**7.062**	**5.302**
Quercus robur	6,7	0,2	7,0	4	3
Quercus pyrenaica	41,3	4,7	45,9	106	83
Quercus faginea	9,7	0,5	10,1	–	–
Quercus ilex	24,3	37,3	61,6	1.551	1.085
Quercus suber	1,6	1,8	3,4	22	15
Otros Quercus	–	–	0,0	–	–
Populus x canadiensis	1,2	0,3	1,5	1	1
Populus alba	0,8	0,3	1,1	–	–
Populus nigra	–	0,1	0,1	–	–
Alnus glutinosa	–	0,2	0,2	–	–
Fraxinus sp.	0,1	0,1	0,1	–	–
Ulmus sp.	–	–	–	–	–
Salix sp.	–	0,4	0,4	–	–
Otros Populus	0,2	–	0,2	–	–
Otros árboles de ribera	1,5	0,1	1,6	–	–
Eucalyptus globulus	29,5	10,2	39,7	2.424	1.946
Olea auropaea	–	3,3	3,3	10	7
Castanea sativa	0,8	3,0	3,8	289	228
Betula sp.	13,3	2,1	15,4	27	21
Otras frondosas	–	0,5	0,5	–	–
Robinia pseudoacacia	2,7	0,0	2,7	–	–
Total frondosas	**133,6**	**65,0**	**198,6**	**4.434**	**3.389**
TOTAL ARBOLADO	**320,5**	**185,4**	**505,9**	**11.496**	**8.691**

15.2.11. PÉRDIDAS: Incendios en montes particulares no vecinales por especies arbóreas afectadas, 2007

Especie	Superficie (ha)			Volúmenes (m^3)	
	Sin aprovechamiento comercial	Con aprovechamiento comercial	Total	Maderable	Recuperable
Pinus sylvestris	19,5	–	19,5	4	3
Pinus uncinata	2,5	0,2	2,7	–	–
Pinus pinea	59,1	11,4	70,5	–	–
Pinus halepensis	904,8	1.013,5	1.918,3	3.614	2.996
Pinus nigra	78,6	52,4	131,0	40	22
Pinus pinaster	177,2	195,3	372,4	20.732	16.335
Pinus canariensis	2.133,9	1.289,2	3.423,2	–	–
Pinus radiata	15,9	27,6	43,5	2.647	2.270
Pseudotsuga menziesii	10,3	–	10,3	–	–
Larix sp.	–	1,0	1,0	87	78
Cupressus sp.	0,1	–	0,1	–	–
Juniperus oxycedrus	2,7	–	2,7	–	–
Junip. Sabina, phoenicea	1,6	–	1,6	–	–
Total coníferas	**3.406,2**	**2.590,5**	**5.996,8**	**27.124**	**21.704**
Quercus robur	38,5	43,0	81,5	1.670	1.367
Quercus petraea	2,1	7,4	9,5	–	–
Quercus pyrenaica	189,8	298,9	488,6	258	203
Quercus faginea	18,5	0,3	18,8	–	–
Quercus ilex	618,0	247,3	865,3	451	357
Quercus suber	23,5	36,4	59,8	1	–
Otros Quercus	26,3	8,0	34,3	–	–
Populus x canadiensis	3,2	12,1	15,3	173	2
Populus alba	2,5	9,4	11,9	298	298
Populus tremula	0,2	–	0,2	–	–
Populus nigra	3,8	6,7	10,5	125	106
Alnus glutinosa	1,1	0,6	1,7	5	3
Fraxinus sp.	5,1	0,1	5,2	–	–
Ulmus sp.	5,4	0,7	6,0	2	2
Salix sp.	2,0	4,1	6,1	10	4
Otros Populus	5,7	6,7	12,4	145	94
Otros árboles de ribera	0,2	0,5	0,7	–	–
Eucalyptus globulus	58,5	401,1	459,5	36.250	26.016
Eucalyptus camaldulensis	6,0	–	6,0	–	–
Eucalyptus nittens	0,5	9,0	9,5	–	–
Olea auropaea	13,8	0,3	14,1	–	–
Otros Eucalyptus	1,3	1,8	3,0	208	157
Castanea sativa	21,1	49,1	70,2	3.248	2.611
Betula sp.	36,8	0,4	37,2	27	24
Otras frondosas	0,7	1,9	2,7	24	19
Fayal - Brezal canario	168,0	–	168,0	–	–
Robinia pseudoacacia	0,3	0,1	0,3	–	–
Total frondosas	**1.252,7**	**1.145,7**	**2.398,4**	**42.895**	**31.263**
Sin especificar	24,8	0,2	25,0	–	–
TOTAL ARBOLADO	**4.683,7**	**3.736,4**	**8.420,1**	**70.019**	**52.967**

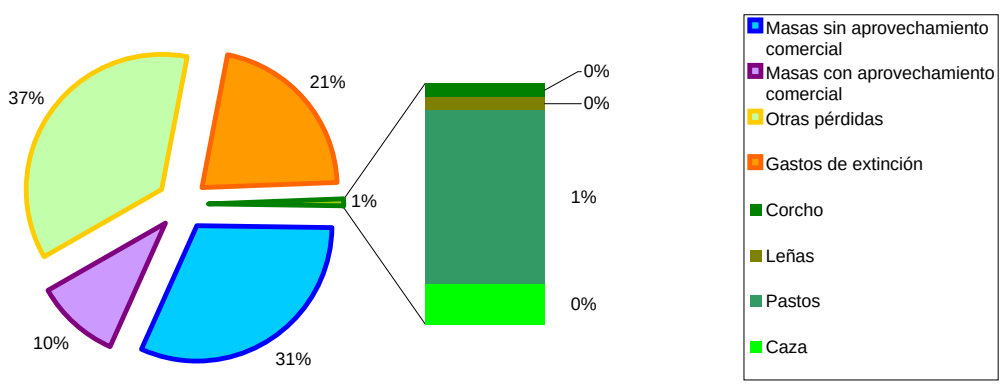
INCENDIOS FORESTALES

15.2.12. PÉRDIDAS: Económicas según propiedad y tipo de producto, 2007

Producto	Utilidad Pública		Estado - C.C.A.A.		Consorcio / Convenio	
	Euros	Porcentaje	Euros	Porcentaje	Euros	Porcentaje
Masas sin aprovechamiento comercial	861.671	35,27	168.862	3,53	3.245.821	37,65
Masas con aprovechamiento comercial	322.850	13,22	28.717	0,60	209.912	2,43
Corcho	–	–	–	–	–	–
Resina	–	–	–	–	–	–
Frutos y setas	–	–	–	–	–	–
Leñas	7.765	0,32	29	–	–	–
Pastos	74.335	3,04	2.796	0,06	691	0,01
Caza	669	0,03	662	0,01	51	–
Otras pérdidas	585.952	23,99	3.539.627	73,95	4.247.207	49,26
Total	**1.853.242**	**75,87**	**3.740.693**	**78,15**	**7.703.682**	**89,35**
Gastos de extinción	589.506	24,13	1.045.529	21,84	918.080	10,65
TOTAL	**2.442.748**		**4.786.222**		**8.621.762**	

Producto	Pública no catalogada		Total Particulares		Total	
	Euros	Porcentaje	Euros	Porcentaje	Euros	Porcentaje
Masas sin aprovechamiento comercial	138.769	14,03	3.887.830	40,23	8.302.953	31,33
Masas con aprovechamiento comercial	16.017	1,62	2.126.052	22,00	2.703.548	10,20
Corcho	–	–	10.421	0,11	10.421	0,04
Resina	–	–	–	–	0	–
Frutos y setas	–	–	2	–	2	–
Leñas	279	0,03	2.943	0,03	11.016	0,04
Pastos	2.371	0,24	57.612	0,60	137.805	0,52
Caza	2.785	0,28	27.391	0,28	31.558	0,12
Otras pérdidas	566.331	57,24	670.671	6,94	9.609.788	36,26
Total	**726.552**	**73,44**	**6.782.922**	**70,19**	**20.807.091**	**78,51**
Gastos de extinción	262.835	26,57	2.881.206	29,81	5.697.156	21,50
TOTAL	**989.387**		**9.664.128**		**26.504.247**	

GRÁFICO: Distribución de las pérdidas económicas según tipo de producto. Año 2007



INCENDIOS FORESTALES

15.2.13. PÉRDIDAS: Efectos ambientales, 2007

Impacto	Total Siniestros		Vegetación Leñosa				Vegetación Herbácea	
			Superficie arbolada		Superficie no arbolada			
	Número	Porcentaje	Superficie (ha)	Porcentaje	Superficie (ha)	Porcentaje	Superficie (ha)	Porcentaje
Superficie arbolada quemada autoregenerable								
Del 60% al 100%	10.317	94,37	24.435,7	83,11	30.008,1	70,79	14.318,4	100,00
Del 30% al 59%	468	4,28	2.338,9	7,95	4.199,7	9,91	–	–
Menos del 30%	147	1,34	2.628,0	8,94	8.183,8	19,31	–	–
Efecto en la vida silvestre								
Inapreciable	8.202	75,03	862,0	2,93	4.345,1	10,25	2.495,1	17,43
Pasajero	2.688	24,59	5.340,8	18,16	19.235,1	45,37	6.359,7	44,42
Permanente	42	0,38	23.199,8	78,90	18.811,4	44,38	5.463,6	38,16
Riesgo de erosión								
Bajo	9.064	82,91	1.535,8	5,22	6.250,3	14,74	5.387,9	37,63
Moderado	1.677	15,34	10.835,8	36,85	21.787,8	51,40	7.121,9	49,74
Alto	191	1,75	17.030,9	57,92	14.353,4	33,86	1.808,6	12,63
Alteración del paisaje y valores recreativos								
Inapreciable	8.512	77,86	946,0	3,22	4.672,4	11,02	2.723,5	19,02
Pasajero	2.372	21,70	13.277,6	45,16	32.821,2	77,42	11.505,7	80,36
Permanente	48	0,44	15.178,9	51,62	4.897,9	11,55	89,2	0,62
Efecto en la economía local								
Inapreciable	10.470	95,77	2.771,5	9,43	14.307,8	33,75	4.596,4	32,10
Pasajero	455	4,16	26.137,9	88,90	27.878,9	65,77	9.721,6	67,90
Permanente	7	0,06	493,2	1,68	204,9	0,48	0,5	–
Impacto global (escala de 0 a 10)								
0	7.096	64,91	422,5	1,44	2.433,0	5,74	1.663,4	11,62
1	1.317	12,05	336,8	1,15	1.845,6	4,35	842,7	5,89
2	1.107	10,13	487,2	1,66	2.600,8	6,14	1.151,0	8,04
3	915	8,37	998,7	3,40	4.914,3	11,59	2.585,2	18,06
4	325	2,97	1.150,0	3,91	4.909,1	11,58	1.555,9	10,87
5	114	1,04	8.240,1	28,03	13.044,8	30,77	6.168,7	43,08
6	31	0,28	1.323,4	4,50	2.733,9	6,45	289,1	2,02
7	17	0,16	14.950,8	50,85	3.624,2	8,55	48,1	0,34
8	8	0,07	1.152,3	3,92	6.186,0	14,59	14,5	0,10
9	2	0,02	340,8	1,16	100,0	0,24	–	–
10	–	–	–	–	–	–	–	–
TOTAL	10.932		29.402,6		42.391,6		**14.318,4**	

INCENDIOS FORESTALES

15.2.14. PÉRDIDAS: Análisis autonómico de los siniestros con incidencias de Protección Civil, 2007

Comunidades Autónomas	Número de siniestros con cortes de:				Número de incendios con desalojo de núcleos urbanos	Número de incendios con daños en edificios
	Carreteras	L. Férreas	L. Eléctricas	L. Telefónicas		
Galicia	7	–	8	2	–	1
Principado de Asturias	–	–	1	–	–	–
Cantabria	2	–	–	–	1	–
C. Foral de Navarra	1	–	–	–	1	–
La Rioja	–	–	1	–	–	2
Aragón	10	6	8	–	–	2
Cataluña	25	7	12	3	9	2
Baleares (Islas)	4	–	3	–	2	–
Castilla y León	19	9	7	6	2	5
C. de Madrid	2	–	–	–	1	1
Castilla-La Mancha	2	–	–	–	–	1
C. Valenciana	11	–	2	1	9	3
Región de Murcia	5	–	3	–	1	1
Extremadura	7	4	–	1	–	2
Andalucía	14	6	13	1	8	1
Canarias	8	–	4	2	4	3
ESPAÑA	**117**	**32**	**62**	**16**	**38**	**24**

INCENDIOS FORESTALES

15.3. CONDICIONES DE PELIGRO: Número de siniestros según probabilidad de ignición e índice de peligro, 2007

Probabilidad de Ignición	Índice de peligro												Superficie Forestal (ha)	Superficie Media (ha)
	Prealerta		Alerta		Alarma		Alarma extrema		Sin datos		Total			
	Número	Porcentaje	Número	Porcentaje	Número	Porcentaje	Número	Porcentaje	Número	Porcentaje	Número	Porcentaje		
1% - 10%	369	8,27	23	1,14	8	0,50	–	–	1	0,04	401	3,67	755,5	1,9
11% - 20%	500	11,21	278	13,82	15	0,94	1	0,76	8	0,29	802	7,34	3.155,0	3,9
21% - 30%	352	7,89	409	20,33	47	2,95	1	0,76	22	0,80	831	7,60	9.356,0	11,3
31% - 40%	270	6,05	540	26,84	59	3,71	3	2,29	27	0,99	899	8,22	1.934,3	2,2
41% - 50%	151	3,39	226	11,23	116	7,29	3	2,29	21	0,77	517	4,73	1.583,7	3,1
51% - 60%	7	0,16	96	4,77	322	20,23	–	–	10	0,37	435	3,98	18.184,3	41,8
61% - 70%	1	0,02	45	2,24	247	15,52	5	3,82	3	0,11	301	2,75	1.773,6	5,9
71% - 80%	2	0,04	30	1,49	237	14,89	10	7,63	–	–	279	2,55	2.641,0	9,5
81% - 90%	–	–	7	0,35	141	8,86	19	14,50	1	0,04	168	1,54	3.236,7	19,3
91% - 100%	–	–	7	0,35	59	3,71	9	6,87	–	–	75	0,69	19.064,2	254,2
Sin datos	2.808	62,96	351	17,45	341	21,42	80	61,07	2.644	96,60	6.224	56,93	24.428,4	3,9
TOTAL	**4.460**		**2.012**		**1.592**		**131**		**2.737**		**10.932**		**86.112,5**	**7,9**

INCENDIOS FORESTALES

15.4.1. CAUSAS: Análisis de las causas de incendios en el total de montes, 2007

Causa	Número de siniestros			Número Causantes Identificados	Superficies (ha)			
	Tipo de Causa				Vegetación Leñosa		Vegetación Herbácea	Total Forestal
	Cierta	Supuesta	Total		Arbolada	No arbolada		
Rayo	**414**	**57**	**471**	**471**	**923,4**	**1.184,5**	**469,4**	**2.577,3**
Quema agrícola	558	476	1.034	271	252,3	590,3	318,8	1.161,4
Quema para regenerar Pastos	244	215	459	27	79,3	1.254,0	369,6	1.702,9
Trabajos forestales	170	65	235	134	230,8	226,2	78,6	535,6
Hogueras	97	93	190	45	102,1	115,4	50,6	268,1
Fumadores	79	237	316	8	126,9	191,4	195,5	513,8
Quema de basuras	87	92	179	24	31,8	41,0	66,7	139,5
Escape de vertedero	42	24	66	66	2,7	34,2	38,9	75,7
Quema de matorral	150	229	379	33	109,7	383,5	63,8	556,9
Ferrocarril	61	42	103	103	89,0	443,9	137,8	670,7
Líneas eléctricas	195	53	248	248	215,9	1.125,4	952,9	2.294,2
Motores y máquinas	276	112	388	207	853,5	6.453,2	1.670,4	8.977,1
Maniobras militares	5	–	5	4	–	3,2	1,4	4,6
Otras	183	202	385	62	809,7	2.818,7	436,0	4.064,4
Negligencias y causas accidentales	**2.147**	**1.840**	**3.987**	**1.232**	**2.903,6**	**13.680,4**	**4.380,9**	**20.964,9**
Intencionado	**1.255**	**3.371**	**4.626**	**102**	**24.464,2**	**24.925,9**	**8.983,4**	**58.373,6**
Desconocida	**1.691**	**–**	**1.691**	**–**	**1.072,0**	**2.325,2**	**462,7**	**3.859,8**
Reproducción	**88**	**69**	**157**	**149**	**39,4**	**275,6**	**22,0**	**336,9**
TOTAL	**5.595**	**5.337**	**10.932**	**1.954**	**29.402,6**	**42.391,6**	**14.318,4**	**86.112,5**

GRÁFICO: Distribución del número de siniestros según causa. Año 2007

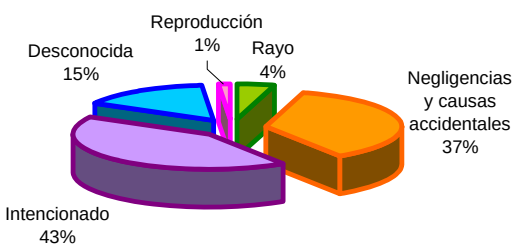


GRÁFICO: Distribución del la superficie afectada según causa. Año 2007

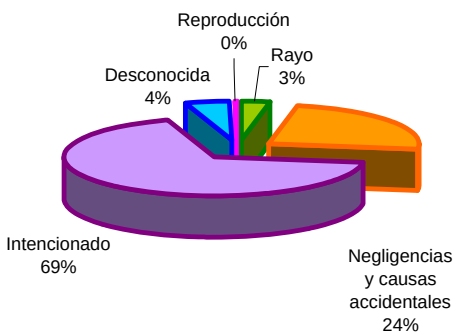
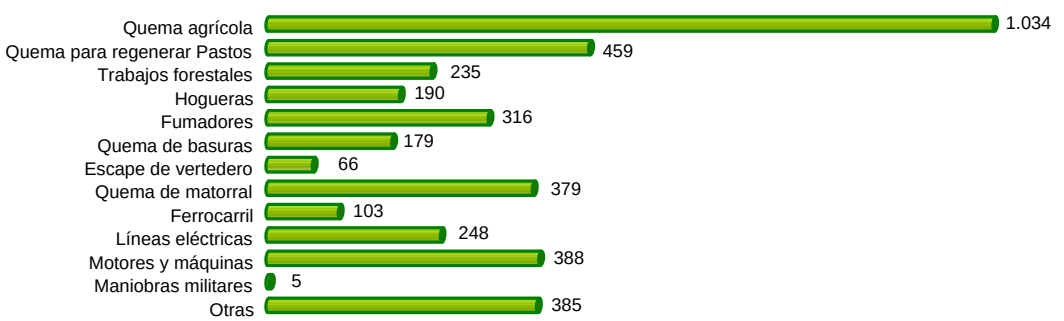


GRÁFICO: Número de siniestros causados accidentalmente o por negligencias. Año 2007



INCENDIOS FORESTALES

15.4.2. CAUSAS: Análisis autonómico de los incendios según causa, 2007

Comunidades Autónomas	Rayo		Negligencias y causas accidentales		Intencionado		Desconocida		Reproducción		Total	
	Número	Porcentaje	Número	Porcentaje	Número	Porcentaje	Número	Porcentaje	Número	Porcentaje	Número	Porcentaje
Galicia	48	1,52	355	11,24	2.194	69,50	478	15,14	82	2,60	3.157	28,88
Principado de Asturias	7	0,65	395	36,47	179	16,53	481	44,41	21	1,94	1.083	9,91
Cantabria	–	–	4	1,35	281	94,93	10	3,38	1	0,34	296	2,71
País Vasco	1	1,59	30	47,62	17	26,98	14	22,22	1	1,59	63	0,58
C. Foral de Navarra	2	0,40	369	73,21	42	8,33	88	17,46	3	0,60	504	4,61
La Rioja	–	–	49	52,69	34	36,56	9	9,68	1	1,08	93	0,85
Aragón	66	15,90	281	67,71	33	7,95	34	8,19	1	0,24	415	3,80
Cataluña	52	8,98	308	53,20	123	21,24	86	14,85	10	1,73	579	5,30
Baleares (Islas)	7	6,19	55	48,67	42	37,17	9	7,96	–	–	113	1,03
Castilla y León	80	5,29	686	45,40	703	46,53	31	2,05	11	0,73	1.511	13,82
C. de Madrid	10	4,35	137	59,57	45	19,57	37	16,09	1	0,43	230	2,10
Castilla-La Mancha	69	9,94	411	59,22	203	29,25	6	0,86	5	0,72	694	6,35
C. Valenciana	64	17,07	173	46,13	119	31,73	13	3,47	6	1,60	375	3,43
Región de Murcia	6	5,31	49	43,36	19	16,81	38	33,63	1	0,88	113	1,03
Extremadura	24	3,21	219	29,28	322	43,05	179	23,93	4	0,53	748	6,84
Andalucía	32	3,91	411	50,18	238	29,06	129	15,75	9	1,10	819	7,49
Canarias	3	2,16	55	39,57	32	23,02	49	32,25	–	–	139	1,27
ESPAÑA	**471**		**3.987**		**4.626**		**1.691**		**157**		**10.932**	

INCENDIOS FORESTALES

15.4.3. CAUSAS: Análisis autonómico de los incendios según clasificación de causa, 2007

Comunidad Autónoma	Número total de siniestros	Siniestros con causa desconocida		Siniestros con causa conocida					
				Cierta		Supuesta		Total	
		Número	Porcentaje	Número	Porcentaje	Número	Porcentaje	Número	Porcentaje
Galicia	3.157	478	15,14	607	22,66	2.072	77,34	2.679	84,86
Principado de Asturias	1.083	481	44,41	416	69,10	186	30,90	602	55,59
Cantabria	296	10	3,38	85	29,72	201	70,28	286	96,62
País Vasco	63	14	22,22	34	69,39	15	30,61	49	77,78
C. Foral de Navarra	504	88	17,46	102	24,52	314	75,48	416	82,54
La Rioja	93	9	9,68	46	54,76	38	45,24	84	90,32
Aragón	415	34	8,19	241	63,25	140	36,75	381	91,81
Cataluña	579	86	14,85	493	100,00	–	–	493	85,15
Baleares (Islas)	113	9	7,96	73	70,19	31	29,81	104	92,04
Castilla y León	1.511	31	2,05	577	38,99	903	61,01	1.480	97,95
C. de Madrid	230	37	16,09	130	67,36	63	32,64	193	83,91
Castilla-La Mancha	694	6	0,86	458	66,57	230	33,43	688	99,14
C. Valenciana	375	13	3,47	182	50,28	180	49,72	362	96,53
Región de Murcia	113	38	33,63	22	29,33	53	70,67	75	66,37
Extremadura	748	179	23,93	135	23,73	434	76,27	569	76,07
Andalucía	819	129	15,75	461	66,81	229	33,19	690	84,25
Canarias	139	49	35,25	53	58,89	37	41,11	90	64,75
ESPAÑA	**10.932**	**1.691**	**15,47**	**4.115**	**44,53**	**5.126**	**55,47**	**9.241**	**84,54**

INCENDIOS FORESTALES

15.4.4. CAUSAS: Detalles de causas no intencionales de origen antrópico, 2007

negligencias y causas accidentales	Número de siniestros Tipo de causa			Número de causantes identificados	Superficies (hectáreas)			
					Vegetación Leñosa		Vegetación Herbácea	Total Forestal
	Cierta	Supuesta	Total		Arbolada	No arbolada		
De rastrojos	79	56	135	26	14,6	76,8	61,9	153,3
De restos de poda	97	59	156	58	38,9	126,2	57,9	222,9
De linderos y bordes de fincas	46	53	99	18	6,3	20,8	21,0	48,1
De bordes de acequia	21	30	51	10	2,4	13,8	42,8	59,1
Otras quemas agrícolas	20	12	32	5	19,6	66,4	25,1	131,0
Sin especificar	295	266	561	154	150,6	286,3	110,2	547,1
Total quema agrícola	**558**	**476**	**1.034**	**271**	**232,3**	**590,3**	**318,8**	**1.161,4**
Quemas de matorral	29	37	66	8	11,9	146,1	21,9	179,8
Quemas de herbáceas	5	16	21	2	0,3	1,4	158,2	159,9
Otras quemas para pastos	8	8	16	2	0,8	6,1	17,0	23,8
Sin especificar	202	154	356	15	66,3	1.100,5	172,6	1.339,4
Total quema para regenerar pastos	**244**	**215**	**459**	**27**	**79,3**	**1.254,0**	**369,6**	**1.702,9**
Matorral próximo a edificaciones	3	4	7	–	0,1	6,1	0,4	6,5
Para limpieza de caminos o sendas	8	8	16	1	1,2	1,3	2,8	5,2
Focos de animales nocivos	1	–	1	–	0,0	0,7	–	0,7
Otros	6	14	20	3	–	3,5	2,9	6,5
Sin especificar	132	203	335	29	108,4	371,9	57,8	538,0
Total quema de matorral	**150**	**229**	**379**	**33**	**109,7**	**383,5**	**63,8**	**556,9**
Cosechadoras	48	16	64	42	42,7	105,9	310,5	459,1
Vehículos ligeros y pesados	32	19	51	16	5,7	46,2	83,5	135,4
Accidentes de vehículos	30	1	31	23	1,4	12,3	34,0	47,7
Maquinaria fija	5	1	6	5	0,1	1,1	5,1	6,3
Otros	99	21	120	73	249,7	855,7	488,4	1.593,8
Sin especificar	62	54	116	48	553,9	5.432,1	748,9	6.734,8
Total motores y máquinas	**276**	**112**	**388**	**207**	**853,5**	**6.453,2**	**1.670,4**	**8.977,1**
Actividades apícolas	5	4	9	6	19,4	6,6	2,2	28,2
Fuegos artificiales	15	10	25	8	7,2	4,4	12,5	24,1
Globos	4	–	4	2	2,9	0,0	0,0	2,9
Juegos de niños	24	29	53	7	3,9	13,4	30,0	47,2
Restos de poda de urbanización	6	2	8	3	0,1	1,4	1,1	2,5
Otros	97	69	166	24	525,4	780,8	245,0	1.551,2
Sin especificar	32	88	120	12	250,9	2.012,2	145,2	2.408,2
Total otras	**183**	**202**	**385**	**62**	**809,7**	**2.818,7**	**436,0**	**4.064,4**

GRÁFICO: Distribución del número de siniestros causados accidentalmente o por negligencias. Año 2007

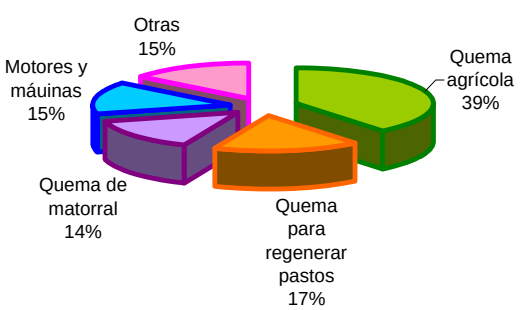
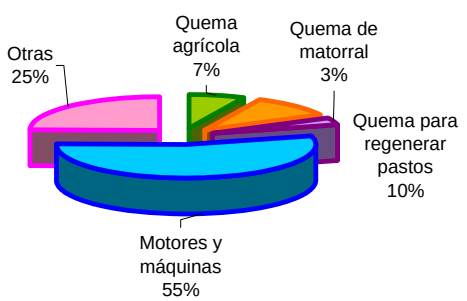


GRÁFICO: Distribución del la superficie afectada en siniestros con causas accidentales o negligencias. Año 2007



INCENDIOS FORESTALES

15.4.5. CAUSAS: Número de siniestros según causa y lugar de comienzo, 2007

Causa	Lugar de comienzo											
	Carretera	Pista Forestal	Senda	Edificios	Excursionistas	Vías Férreas	Cultivos	Urbanizaciones	Basureros	Otros Lugares	Total	
											Número	Porcentaje
Rayo	**17**	**38**	**23**	**5**	**–**	**–**	**29**	**2**	**6**	**351**	**471**	**4,31**
Quema agrícola	6	11	9	13	–	1	981	–	–	13	1.034	9,46
Quema para regenerar pastos	75	91	98	15	2	4	56	1	–	117	459	4,20
Trabajos forestales	25	57	11	11	–	1	16	4	3	107	235	2,15
Hogueras	24	29	13	24	8	1	19	7	4	61	190	1,74
Fumadores	174	33	28	12	11	–	10	6	1	41	316	2,89
Quema de basuras	21	11	15	19	1	3	9	7	43	50	179	1,64
Escape de vertedero	2	–	1	–	–	–	–	–	63	–	66	0,60
Quema de matorral	61	59	44	24	4	4	59	2	–	122	379	3,47
Ferrocarril	–	–	–	–	–	103	–	–	–	–	103	0,94
Líneas eléctricas	23	21	12	23	1	2	25	5	1	135	248	2,27
Motores y máquinas	97	42	17	40	1	4	93	10	2	82	388	3,55
Maniobras militares	–	1	–	–	–	–	–	–	–	4	5	0,05
Otras	57	54	39	34	13	2	28	26	5	127	385	3,52
Negligencias y causas accidentales	**565**	**409**	**287**	**215**	**41**	**125**	**1.296**	**68**	**122**	**859**	**3.987**	**36,48**
Intencionado	**934**	**895**	**798**	**136**	**30**	**18**	**414**	**52**	**18**	**1.331**	**4.626**	**42,32**
Desconocida	**328**	**211**	**181**	**81**	**21**	**8**	**121**	**20**	**2**	**718**	**1.691**	**15,47**
Reproducción	**26**	**13**	**13**	**3**	**–**	**–**	**14**	**4**	**2**	**82**	**157**	**1,44**
TOTAL	**1.870**	**1.566**	**1.302**	**440**	**92**	**151**	**1.874**	**146**	**150**	**3.341**	**10.932**	

INCENDIOS FORESTALES

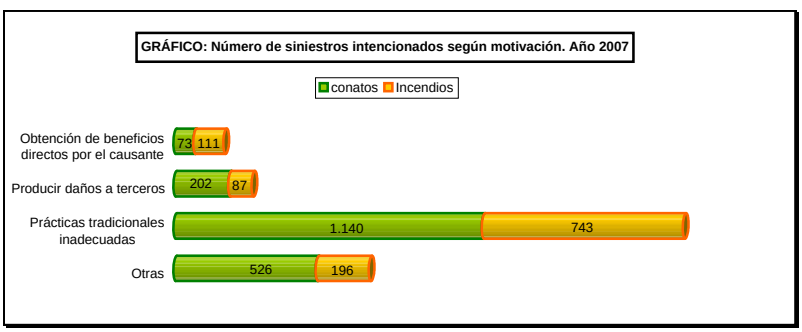
15.4.6. CAUSAS: Número de siniestros según causa y clase de día, 2007

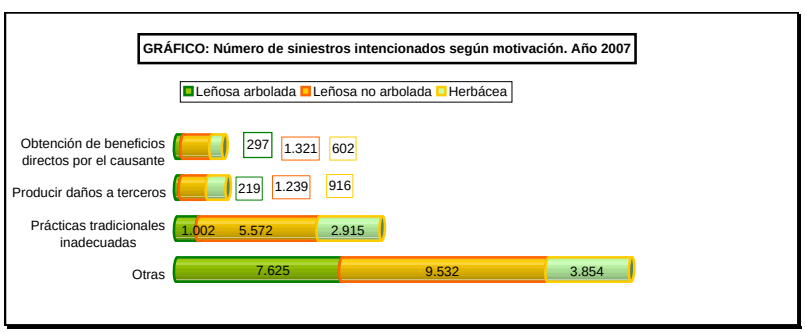
Causa	Clase de día									
	Festivo		Sábado		Laborable víspera de festivo		Laborable		Total	
	Número	Porcentaje	Número	Porcentaje	Número	Porcentaje	Número	Porcentaje	Número	Porcentaje
Rayo	**152**	**7,05**	**39**	**2,49**	**13**	**3,18**	**267**	**3,93**	**471**	**4,31**
Quema agrícola	168	7,80	139	8,86	44	10,76	683	10,04	1.034	9,46
Quema para regenerar pastos	97	4,50	74	4,72	10	2,44	278	4,09	459	4,20
Trabajos forestales	22	1,02	32	2,04	10	2,44	171	2,51	235	2,15
Hogueras	45	2,09	33	2,10	9	2,20	103	1,51	190	1,74
Fumadores	50	2,32	50	3,19	10	2,44	206	3,03	316	2,89
Quema de basuras	28	1,30	29	1,85	9	2,20	113	1,66	179	1,64
Escape de vertedero	6	0,28	9	0,57	2	0,49	49	0,72	66	0,60
Quema de matorral	82	3,81	66	4,21	14	3,42	217	3,19	379	3,47
Ferrocarril	6,00	0,28	20,00	1,28	3,00	0,73	74,00	1,09	103,00	0,94
Líneas eléctricas	37	1,72	28	1,79	6	1,47	177	2,60	248	2,27
Motores y máquinas	35	1,62	42	2,68	24	5,87	287	4,22	388	3,55
Maniobras militares	–	–	–	–	–	–	5,00	0,07	5,00	0,05
Otras	84	3,90	58	3,70	15	3,67	228	3,35	385	3,52
Negligencias y causas accidentales	**660**	**30,64**	**580**	**36,99**	**156**	**38,13**	**2.591**	**38,08**	**3.987**	**36,48**
Intencionado	**993**	**46,08**	**676**	**43,11**	**169**	**41,32**	**2.788**	**41,00**	**4.626**	**42,32**
Desconocida	**322**	**14,94**	**253**	**16,14**	**62**	**15,16**	**1.054**	**15,50**	**1.691**	**15,47**
Reproducción	**28**	**1,30**	**20**	**1,28**	**9**	**2,20**	**100**	**1,47**	**157**	**1,44**
TOTAL	**2.155**		**1.568**		**409**		**6.800**		**10.932**	

INCENDIOS FORESTALES

15.4.7. CAUSAS: Motivaciones de incendios intencionados, 2007

Motivación	Número de siniestros		Número de causantes identificados	Vegetación leñosa		Vegetación herbácea	Total forestal
	Conatos	Incendios		Arbolada	No arbolada		
Motivaciones orientadas a la obtención de beneficios directos por el causant							
Provocadas por cazadores para facilitar la caza	40	103	1	293,3	1.310,5	584,6	2.188,5
Obtener salarios en la extinción de los mismos o en la restauración	–	–	–	–	–	–	–
Para hacer bajar el precio de la madera	1	–	–	–	0,4	–	0,4
Para obtener modificaciones en el uso del suelo	20	4	2	3,9	2,0	10,2	16,1
Provocados por delincuentes etc. para distraer a la G. Civil o Policía	8	1	–	0,2	1,2		1,5
Para favorecer la producción de productos del monte	4	1	1	–	6,6	0,8	7,4
Forzar resoluciones de consorcios o convenios	–	2	–	–	0,7	6,3	7,0
Motivaciones orientadas a producir daños a terceros							
Provocados por venganzas	50	39	4	122,6	724,4	590,9	1.437,8
Provocados contra el acotamiento de caza	7	15	–	59,3	389,3	210,5	659,1
Disensiones en cuanto a la titularidad de los montes públicos o privados	–	1	–	2,1	–	–	2,1
Represalia al reducirse las inversiones públicas en los montes	–	–	–	–	–	–	–
Provocados por grupos políticos para crear malestar social	2	–	–	–	–	0,3	0,3
Animadversión contra repoblaciones forestales	–	–	–	–	–	–	–
Rechazo a la creación o existencia de espacios naturales protegidos	4	4	1	7,0	29,4	3,0	39,4
Vandalismo	134	25	7	19,9	48,4	109,4	177,7
Resentimiento por expropiaciones	2	2		0,6	2,7	2,1	5,3
Venganza por multas impuestas	3	1	1	7,6	42,6	–	50,3
Motivaciones debidas a prácticas tradicionales inadecuada							
Provocados por campesinos para eliminar matorral y residuos agrícolas	867	325	13	450,7	2.000,2	704,0	3.154,9
Provocados por pastores y ganaderos para regenerar el pasto	244	395	15	507,0	3.346,1	2.206,2	6.059,3
Provocados para ahuyentar animales (lobos, jabalíes)	29	23	1	44,8	225,8	5,2	275,8
Otras motivaciones							
Provocados por pirómanos	180	55	15	379,4	321,7	191,0	889,0
Ritos pseudoreligiosos y satanismo	–	–	–	–	–	–	–
Para contemplar las labores de extinción	5	2	2	2,6	1,3	–	3,9
Otras motivaciones	341	139	10	7.243,5	9.211,4	3.663,6	20.118,5
Sin datos	976	572	29	15.322,7	7.261,3	695,4	23.279,5
Total	**2.917**	**1.709**	**102**	**24.467,2**	**24.925,9**	**8.983,4**	**58.373,6**





INCENDIOS FORESTALES

15.5.1. DISTRIBUCIÓN TEMPORAL: Causas y número de siniestros por meses, 2007

Motivación	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Total
Motivaciones orientadas a la obtención de beneficios directos por el causante													
Provocadas por cazadores para facilitar la caza	31	2	3	3	2	1	16	13	11	19	28	14	143
Obtener salarios en la extinción de los mismos o en la restauración	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Para hacer bajar el precio de la madera	–	–	–	–	1	–	–	–	–	–	–	–	1
Para obtener modificaciones en el uso del suelo	–	–	3	1	–	–	4	2	4	4	5	1	24
Provocados por delincuentes etc. para distraer a la G. Civil o Policía	–	1	–	–	–	3	–	1	2	–	–	2	9
Para favorecer la producción de productos del monte	1	–	–	–	1	–	1	1	–	–	1	–	5
Forzar resoluciones de consorcios o convenios	–	–	–	–	–	–	–	2	–	–	–	–	2
Motivaciones orientadas a producir daños a terceros													
Provocados por venganzas	1	1	3	3	3	6	17	19	27	1	7	1	89
Provocados contra el acotamiento de caza	–	–	–	–	–	–	14	4	–	3	1	–	22
Disensiones en cuanto a la titularidad de los montes públicos o privados	–	–	–	1	–	–	–	–	–	–	–	–	1
Represalia al reducirse las inversiones públicas en los montes	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Provocados por grupos políticos para crear malestar social	–	–	2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	2
Animadversión contra repoblaciones forestales	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0
Rechazo a la creación o existencia de espacios naturales protegidos	–	–	–	–	1	–	–	1	–	1	3	2	8
Vandalismo	1	1	5	3	12	19	49	33	23	4	9	–	159
Resentimiento por expropiaciones	–	–	–	–	–	–	1	1	–	1	1	–	4
Venganza por multas impuestas	–	–	1	1	–	–	1	–	1	–	–	–	4
Motivaciones debidas a prácticas tradicionales inadecuadas													
Provocados por campesinos para eliminar matorral y residuos agrícolas	22	12	105	80	24	35	54	63	208	147	371	71	1.192
Provocados por pastores y ganaderos para regenerar el pasto	84	35	106	85	32	11	9	25	48	39	99	66	639
Provocados para ahuyentar animales (lobos, jabalíes)	2	1	3	2	1	1	5	–	17	4	11	5	52
Otras motivaciones													
Provocados por pirómanos	4	1	18	13	8	9	29	35	69	24	17	8	235
Ritos pseudoreligiosos y satanismo	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Para contemplar las labores de extinción	–	–	–	–	2	–	1	3	1	–	–	–	7
Otras motivaciones	10	7	32	17	20	16	46	91	87	51	90	13	480
Sin datos	38	15	118	111	71	72	159	213	247	111	315	78	1.548
Total	**194**	**76**	**399**	**320**	**178**	**173**	**406**	**507**	**745**	**409**	**958**	**261**	**4.626**

INCENDIOS FORESTALES

15.5.2. DISTRIBUCIÓN TEMPORAL: Número de incendios activos por día, 2007

Día	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
1	12	4	37	5	10	17	47	88	42	10	61	4
2	7	3	55	2	5	18	32	69	57	14	73	8
3	17	4	62	4	1	16	26	67	45	4	69	7
4	8	6	70	11	5	32	51	56	59	8	76	9
5	11	3	42	22	10	23	43	113	66	5	51	4
6	17	4	30	21	16	16	46	59	56	11	62	14
7	11	10	27	22	23	22	52	35	76	14	71	11
8	6	3	36	18	30	18	38	41	69	19	86	24
9	10	4	25	16	45	23	45	48	66	16	81	25
10	24	10	53	9	47	15	55	58	82	24	103	21
11	19	13	70	22	37	21	55	72	56	31	122	11
12	24	11	62	18	43	25	48	74	58	30	120	22
13	22	15	60	15	57	21	43	60	74	28	97	33
14	24	15	63	36	18	23	55	74	67	25	90	25
15	7	45	68	35	25	13	57	53	71	30	71	54
16	12	106	60	41	27	10	46	55	71	28	103	53
17	37	21	66	46	36	5	43	60	32	23	124	39
18	77	11	99	51	32	8	49	50	31	29	190	19
19	53	6	31	61	25	11	54	57	36	37	51	13
20	53	1	17	41	17	16	49	44	40	59	5	20
21	21	5	32	66	17	19	46	51	43	87	3	21
22	–	11	26	47	14	20	44	59	40	76	–	16
23	6	7	27	68	5	42	56	44	32	48	1	13
24	4	11	32	49	10	37	50	65	54	6	1	25
25	2	9	40	10	7	29	47	49	49	16	18	34
26	4	9	17	5	6	35	50	29	61	12	14	4
27	23	16	13	3	6	21	62	49	66	23	21	9
28	14	22	4	2	8	25	67	70	85	38	9	13
29	12	–	10	2	12	32	75	65	63	30	18	9
30	1	–	3	1	15	57	63	39	25	44	12	8
31	1	–	2	–	13	–	98	57	–	42	–	18

INCENDIOS FORESTALES

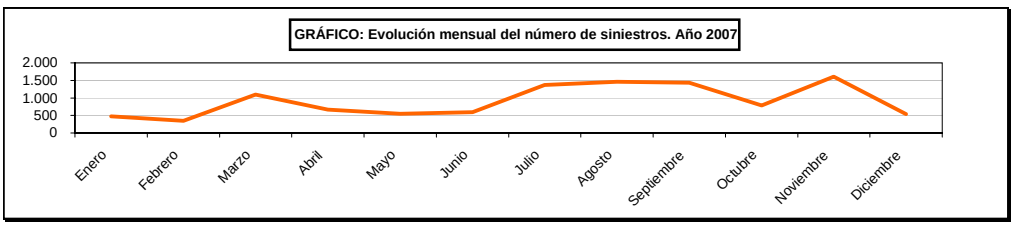
15.5.3. DISTRIBUCIÓN TEMPORAL: Análisis autonómico del día con mayor número de incendios y mes con mayor superficie afectada, 2007

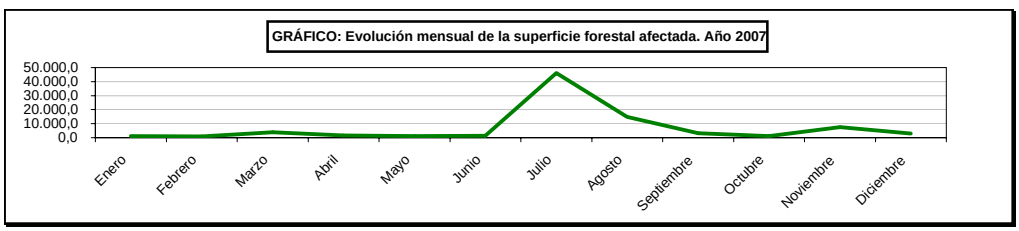
Comunidades Autónomas	Día con mayor número de siniestros activos		Mes con mayor número de superficie afectada	
	Número	Fecha	Superficie forestal (ha)	Mes
Galicia	92	39.404	3.262,65	Noviembre
Principado de Asturias	40	39.129	555,40	Marzo
Cantabria	22	39.100	1.705,59	Diciembre
País Vasco	3	20-ene y 13-mar	36,04	Enero
C. Foral de Navarra	18	39.860	136,85	Marzo
La Rioja	3	-ago ; 26-sep ; 27-sep y 31-dic	13,44	Marzo
Aragón	18	40.054	1.512,56	Agosto
Cataluña	14	39.998	721,14	Julio
Baleares (Islas)	5	39.954	57,84	Febrero
Castilla y León	53	40.135	3.655,35	Noviembre
C. de Madrid	12	40.030	282,45	Agosto
Castilla-La Mancha	20	40.030	1.038,78	Agosto
C. Valenciana	16	40.037	5.801,99	Agosto
Región de Murcia	4	40.013	116,42	Junio
Extremadura	15	40.005	3.064,01	Agosto
Andalucía	16	40.012	4.504,76	Julio
Canarias	8	29-jul y 31-jul	35.650,77	Julio

INCENDIOS FORESTALES

15.5.4. DISTRIBUCIÓN TEMPORAL: Número de incendios y vegetación afectada por meses, 2007

Mes	Número de siniestros			Superficies (hectáreas)									
	Conatos	Incendios	Total	Vegetación Leñosa				Vegetación herbácea				Total	Total no
	< 1 ha	> = 1 ha	siniestros	Arboleda	Monte abierto	Mat. Y M. Bajo	Total	Dehesas	Pastos	Zonas húmedas	Total	forestal	forestal
Enero	274	201	475	85,4	34,6	923,2	1.043,2	16,2	124,8	4,0	145,0	1.188,2	7,1
Febrero	212	136	348	191,1	23,4	505,8	720,3	0,0	78,8	38,9	117,7	838,0	14,6
Marzo	691	404	1.095	1.128,3	82,9	2.511,9	3.723,1	2,1	136,9	128,8	267,7	3.990,8	109,1
Abril	433	234	667	220,7	25,8	1.157,6	1.404,1	0,6	91,6	11,4	103,6	1.507,7	4,6
Mayo	387	164	551	360,0	36,0	623,6	1.019,6	1,3	103,1	7,0	111,4	1.130,9	7,3
Junio	455	143	598	334,0	73,7	414,0	821,7	215,0	387,8	14,0	616,7	1.438,4	593,9
Julio	931	437	1.368	23.023,8	3.645,3	12.388,3	39.057,4	3.030,0	4.014,9	51,7	7.096,6	46.154,0	6.328,4
Agosto	1.063	401	1.464	2.167,9	273,1	9.177,6	11.618,6	1.132,5	2.121,8	13,6	3.267,9	14.886,5	4.414,2
Septiembre	1.115	321	1.436	1.127,7	112,0	1.670,2	2.909,9	20,5	359,3	18,3	398,1	3.308,1	573,5
Octubre	592	193	785	154,0	3,7	829,5	987,2	1,1	239,3	27,5	267,9	1.255,1	138,5
Noviembre	1.048	562	1.610	506,3	50,4	6.356,4	6.913,1	0,6	527,1	105,7	633,4	7.546,5	344,0
Diciembre	322	213	535	103,3	48,1	1.424,5	1.576,0	6,5	1.161,7	124,2	1.292,4	2.868,4	57,5
TOTAL	**7.523**	**3.409**	**10.932**	**29.402,6**	**4.409,1**	**37.982,5**	**71.794,1**	**4.426,4**	**9.346,9**	**545,1**	**14.318,4**	**86.112,5**	**12.592,6**



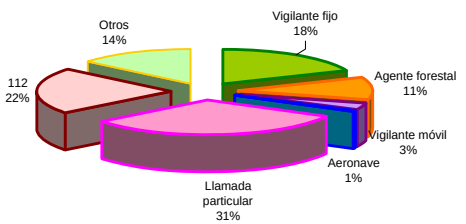


INCENDIOS FORESTALES

15.6.1. DETECCIÓN Y EXTINCIÓN: Análisis autonómico y total de la detección del siniestro, 2007

Comunidades Autónomas	Vigilante fijo		Agente forestal		Vigilante móvil		Aeronave		Llamada particular		112		Otros	
	Número	Porcentaje	Número	Porcentaje	Número	Porcentaje	Número	Porcentaje	Número	Porcentaje	Número	Porcentaje	Número	Porcentaje
Galicia	767	24,30	167	5,29	93	2,95	19	0,60	1.280	40,54	145	4,59	686	21,73
Principado de Asturias	71	6,56	63	5,82	90	8,31	20	1,85	650	60,02	70	6,46	119	10,99
Cantabria	–	–	196	66,22	6	2,03	2	0,68	38	12,84	43	14,53	11	3,72
País Vasco	–	–	12	19,05	3	4,76	–	–	23	36,51	13	20,63	12	19,05
C. Foral de Navarra	4	0,79	6	1,19	4	0,79	1	0,20	109	21,63	358	71,03	22	4,37
La Rioja	10	10,75	23	24,73	–	–	–	–	44	6,00	11	11,83	5	5,38
Aragón	56	13,49	62	14,94	3	0,72	3	0,72	143	34,46	123	29,64	25	6,02
Cataluña	26	4,49	61	10,54	9	1,55	2	0,35	406	70,12	15	2,59	60	10,36
Baleares (Islas)	6	5,13	3	2,65	1	0,88	2	1,77	31	27,43	61	53,98	9	7,96
Castilla y León	291	19,26	306	20,25	8	0,53	15	0,99	298	19,72	345	22,83	248	16,41
C. de Madrid	46	20,00	6	2,61	1	0,43	–	–	2	0,87	141	61,30	34	14,78
Castilla-La Mancha	158	22,77	99	14,27	31	4,47	2	0,29	71	10,23	292	42,07	41	5,91
C. Valenciana	71	18,93	27	7,20	26	6,93	2	0,53	129	34,40	92	24,53	28	7,47
Región de Murcia	16	14,16	7	6,19	3	2,65	–	–	47	41,59	25	22,12	15	13,27
Extremadura	161	21,52	58	7,75	24	3,21	1	0,13	87	11,63	339	45,32	78	10,43
Andalucía	314	38,34	62	7,57	14	1,71	4	0,49	62	7,57	258	31,50	105	12,82
Canarias	24	17,27	14	10,07	7	5,04	2	1,44	27	19,42	54	38,85	11	7,91
ESPAÑA	**2.021**	**18,49**	**1.172**	**10,72**	**323**	**2,95**	**75**	**0,69**	**3.447**	**31,53**	**2.385**	**21,82**	**1.509**	**13,80**

GRÁFICO: Distribución de la detección de siniestros. Año 2007



INCENDIOS FORESTALES

15.6.2. DETECCIÓN Y EXTINCIÓN: Tiempo de llegada de los primeros medios de extinción desde la detección, 2007

Tiempo de llegada (Minutos)	Siniestros						Superficies						
	Conatos		Incendios		Total		Arbolada		No arbolada		Forestal		
	Número	Porcentaje	Número	Porcentaje	Número	Porcentaje	Hectáreas	Porcentaje	Hectáreas	Porcentaje	Hectáreas	Porcentaje	Media (ha)
Sin datos	32	0,43	16	0,47	48	0,44	4,4	0,01	56,6	0,10	61,0	0,07	1,3
<= 5	907	12,06	226	6,63	1.133	10,36	239,8	0,82	1.364,7	2,41	1.604,5	1,86	1,4
> 5 - <= 10	1.113	14,79	342	10,03	1.455	13,31	14.832,5	50,45	4.956,4	8,74	19.788,9	22,98	1 13,6
> 10 - <= 15	1.362	18,10	505	14,81	1.867	17,08	8.438,5	28,70	16.798,9	29,62	25.237,4	29,31	13,5
> 15 - <=30	2.494	33,15	1.171	34,35	3.665	33,53	3.264,8	11,10	16.015,2	28,24	19.280,0	22,39	5,3
> 30 - <= 45	836	11,11	501	14,70	1.337	12,23	1.867,4	6,35	10.034,5	17,69	11.901,9	13,82	8,9
> 45 - < = 60	301	4,00	250	7,33	551	5,04	261,9	0,89	1.997,4	3,52	2.259,2	2,62	4,1
> 60 - < = 90	212	2,82	168	4,93	380	3,48	302,4	1,03	1.924,1	3,39	2.226,5	2,59	5,9
> 90 - <= 120	63	0,84	62	1,82	125	1,14	31,7	0,11	533,3	0,94	565,1	0,66	4,5
> 120	39	0,52	102	2,99	141	1,29	157,4	0,54	2.479,8	4,37	2.637,2	3,06	18,7
No intervienen	164	2,18	66	1,94	230	2,10	1,9	0,01	548,9	0,97	550,8	0,64	2,4
													7,9
TOTAL	**7.523**		**3.409**		**10.932**		**29.402,6**		**56.710,0**		**86.112,5**		**7,9**

INCENDIOS FORESTALES

15.6.3. DETECCIÓN Y EXTINCIÓN: Análisis autonómico del tiempo de llegada del primer medio de extinción, 2007

Comunidades Autónomas	Número total de siniestros	Sin medios de extinción		Con intervención de medios de extinción					
				Sin datos		Con datos			
						Llegada <= 15'		Llegada <= 30'	
		Número	Porcentaje	Número	Porcentaje	Número	Porcentaje	Número	Porcentaje
Galicia	3.157	–	–	6	0,19	1.463	46,43	2.617	83,05
Principado de Asturias	1.083	155	14,31	–	–	115	12,39	386	41,59
Cantabria	296	16	5,41	–	–	74	26,43	186	66,43
País Vasco	63	1	1,59	–	–	19	30,65	48	77,42
C. Foral de Navarra	504	–	–	–	–	252	50,00	453	89,88
La Rioja	93	–	–	–	–	42	45,16	75	80,65
Aragón	415	2	0,48	1	0,24	149	36,17	298	72,33
Cataluña	579	1	0,17	–	–	315	54,50	513	88,75
Baleares (Islas)	113	–	–	1	0,88	41	36,61	91	81,25
Castilla y León	1.511	52	3,44	15	1,03	728	50,42	1.158	80,19
C. de Madrid	230	–	–	–	–	92	40,00	191	83,04
Castilla-La Mancha	694	1	0,14	–	–	242	34,92	470	67,82
C. Valenciana	375	–	–	3	0,80	137	36,83	272	73,12
Región de Murcia	113	1	0,88	7	6,25	45	42,86	84	80,00
Extremadura	748	1	0,13	2	0,27	415	55,70	659	88,46
Andalucía	819	–	–	4	0,49	267	32,76	523	64,17
Canarias	139	–	–	9	6,47	59	45,38	96	73,85
ESPAÑA	**10.932**	**230**	**2,10**	**48**	**0,45**	**4.455**	**41,82**	**8.120**	**76,22**

Campaña de Verano (Julio - Septiembre)

Comunidades Autónomas	Número total de siniestros	Sin medios de extinción		Con intervención de medios de extinción					
				Sin datos		Con datos			
						Llegada <= 15'		Llegada <= 30'	
		Número	Porcentaje	Número	Porcentaje	Número	Porcentaje	Número	Porcentaje
Galicia	1.051	–	–	3	0,29	556	53,05	947	90,36
Principado de Asturias	130	35	26,92	–	–	7	7,37	48	50,53
Cantabria	12	–	–	–	–	4	33,33	8	66,67
País Vasco	9	1	11,11	–	–	1	12,50	7	87,50
C. Foral de Navarra	172	–	–	–	–	97	56,40	160	93,02
La Rioja	34	–	–	–	–	16	47,06	31	91,18
Aragón	162	–	–	–	–	57	35,19	126	77,78
Cataluña	247	–	–	–	–	148	59,92	222	89,88
Baleares (Islas)	47	–	–	–	–	18	38,30	38	80,85
Castilla y León	736	3	0,41	1	0,14	399	54,51	635	86,75
C. de Madrid	151	–	–	–	–	76	50,33	136	90,07
Castilla-La Mancha	353	–	–	–	–	144	40,79	283	80,17
C. Valenciana	142	–	–	2	1,41	56	40,00	105	75,00
Región de Murcia	48	–	–	3	6,25	19	42,22	34	75,56
Extremadura	413	1	0,24	–	–	228	55,34	361	87,62
Andalucía	508	–	–	3	0,59	190	37,62	364	72,08
Canarias	53	–	–	1	1,89	32	61,54	46	88,46
ESPAÑA	**4.268**	**40**	**0,94**	**13**	**0,31**	**2.048**	**48,59**	**3.551**	**84,25**

INCENDIOS FORESTALES

15.6.4 DETECCIÓN Y EXTINCIÓN: Duración de los siniestros, 2007

Desde detección hasta control

Duración del siniestro (horas)	Siniestros		Superficies (hectáreas)			
	Número	Porcentaje	Arbolada	No arbolada	Forestal	Forestal Media
Sin datos	846	7,7	146,3	2.028,5	2.174,7	2,6
< 1	4.964	45,4	240,3	1.756,6	1.996,9	0,4
>= 1 - < 3	4.101	37,5	1.148,8	7.491,0	8.639,8	2,1
>= 3 - < 6	720	6,6	1.381,5	7.912,5	9.294,0	12,9
>= 6 - < 12	154	1,4	948,9	4.736,2	5.685,1	36,9
>= 12 - < 24	87	0,8	1.146,1	4.729,2	5.875,3	67,5
>= 24 - < 48	45	0,4	2.331,7	5.019,3	7.351,0	163,4
>= 48 - < 72	4	0,0	340,1	156,5	496,6	124,1
>= 72 - < 96	4	0,0	14.854,9	9.873,0	24.727,9	6.182,0
>= 96	7	0,1	6.864,0	13.007,4	19.871,4	2.838,8
TOTAL	**10.932**		**29.402,6**	**56.710,0**	**86.112,5**	**7,9**

Desde detección hasta extinción

Duración del siniestro (horas)	Siniestros		Superficies (hectáreas)			
	Número	Porcentaje	Arbolada	No arbolada	Forestal	Forestal Media
Sin datos	40	0,4	1,3	78,1	79,4	2,0
< 1	2.138	19,6	26,7	646,1	672,8	0,3
>= 1 - < 3	5.590	51,1	495,1	4.099,6	4.594,7	0,8
>= 3 - < 6	2.003	18,3	722,2	5.958,5	6.680,6	3,3
>= 6 - < 12	602	5,5	1.287,4	6.245,7	7.533,0	12,5
>= 12 - < 24	343	3,1	670,8	5.394,0	6.064,8	17,7
>= 24 - < 48	154	1,4	868,2	5.748,1	6.616,3	43,0
>= 48 - < 72	32	0,3	1.774,5	3.327,2	5.101,8	159,4
>= 72 - < 96	11	0,1	919,6	828,8	1.748,4	158,9
>= 96	19	0,2	22.636,9	24.384,0	47.020,8	2.474,8
TOTAL	**10.932**		**29.402,6**	**56.710,0**	**86.112,5**	**7,9**

INCENDIOS FORESTALES

15.6.5. DETECCIÓN Y EXTINCIÓN: Medios utilizados en la extinción, 2007

Personal	Siniestros en los que interviene		Total efectivos	
	Número	Porcentaje	Número	Porcentaje
Técnicos	1.664	15,22	2.865	1,85
Agentes Forestales	8.465	77,43	15.164	9,77
Bomberos profesionales	4.469	40,88	27.518	17,73
Brigadistas	7.104	64,98	76.509	49,28
Voluntariado Organizado	1.065	9,74	6.146	3,96
Otro Personal Civil	1.866	17,07	13.673	8,81
Fuerzas de Seguridad	3.742	34,23	12.137	7,82
Fuerzas del Ejército	51	0,47	1.232	0,79
TOTAL	**28.426**		**155.244**	

Medios Terrestres Pesados	Siniestros en los que interviene		Total efectivos	
	Número	Porcentaje	Número	Porcentaje
Autobombas	7.968	72,89	15.187	82,89
Bulldozer	233	2,13	367	2,00
Tractores Agrícolas	485	4,44	1.218	6,65
Otros	1.164	10,65	1.550	8,46
TOTAL	**9.850**		**18.322**	

Medios aéreos	Siniestros en los que interviene		Total efectivos	
	Número	Porcentaje	Número	Porcentaje
Aviones Anfibios	214	1,96	337	6,42
Aviones de Carga en Tierra	531	4,86	869	16,55
Helicópteros de Extinción	614	5,62	854	16,27
Helicópteros de Transporte	2.068	18,92	2.902	55,28
Aviones de Coordinación	266	2,43	288	5,49
TOTAL	**3.693**		**5.250**	

GRÁFICO: Distribución de los efectivos personales. Año 2007

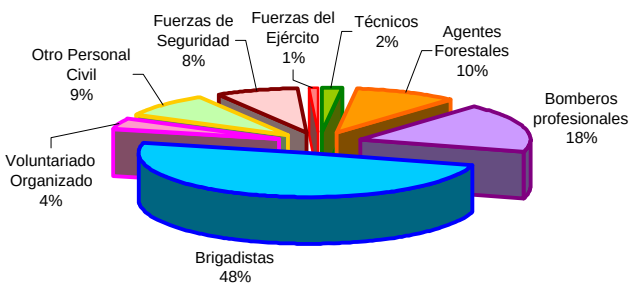


GRÁFICO: Distribución de los Medios Terrestres Pesados. Año 2007

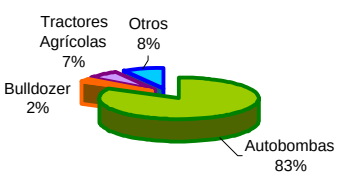
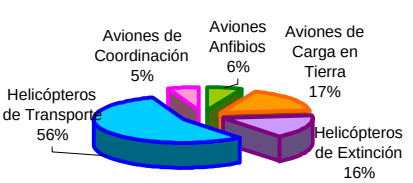


GRÁFICO: Distribución de los Medios aéreos Año 2007



INCENDIOS FORESTALES

15.6.6. DETECCIÓN Y EXTINCIÓN: Utilización de retardantes, 2007

Tipo de fuego	Número total de siniestros	Siniestros con utilización deretardantes							
		Amónicos		Espumantes		Viscosantes		Total	
		Número	Porcentaje	Número	Porcentaje	Número	Porcentaje	Número	Porcentaje
De superficie	10.346	81	73,64	333	79,47	6	66,67	370	79,74
De copas	118	2	1,82	11	2,63	3	33,33	13	2,80
De subsuelo	28	–	–	2	0,48	–	–	2	0,43
De superficie y copas	321	24	21,82	62	14,80	–	–	67	14,44
De superficie y subsuelo	94	1	0,91	3	0,72	–	–	4	0,86
De copas y subsuelo	2	–	–	–	–	–	–	–	–
Todos los tipos	23	2	1,82	8	1,91	–	–	8	1,72
TOTAL	**10.932**	**110**		**419**		**9**		**464**	

INCENDIOS FORESTALES

15.6.7. DETECCIÓN Y EXTINCIÓN: Modelos de combustible, 2007

Modelos de combustible	Número de siniestros	Superficies (hectáreas)			
		Vegetación Leñosa		Vegetación herbácea	Total forestal
		Arbolada	No arbolada		
Pastos	1.943	78,9	459,6	4.109,2	4.647,7
Matorral	4.631	615,8	8.926,2	231,0	9.773,0
Bosques	869	15.342,4	3.089,0	4,7	18.436,1
Restos	233	21,7	71,3	5,0	98,0
Pastos y Matorral	1.401	1.187,3	11.728,6	3.483,6	16.399,5
Pastos y Bosques	175	300,4	73,8	368,8	742,9
Pastos y Restos	93	14,2	19,1	765,5	798,8
Matorral y Bosques	968	2.549,8	3.915,4	102,4	6.567,6
Matorral y Restos	125	25,0	202,9	8,4	236,2
Bosques y Restos	56	22,0	21,1	2,2	45,3
Pastos, Matorral y Bosques	263	8.497,2	12.126,4	4.931,1	25.554,8
Pastos, Matorral y Restos	58	36,7	714,3	178,9	929,9
Pastos, Bosques y Restos	13	5,9	2,2	5,6	13,7
Matorral, Bosques y Restos	56	102,7	52,5	1,9	157,0
Todos los modelos	48	602,7	989,3	120,2	1.712,1
TOTAL	**10.932**	**29.402,6**	**42.391,6**	**14.318,4**	**86.112,5**

INCENDIOS FORESTALES

15.6.8. DETECCIÓN Y EXTINCIÓN: Técnicas de extinción, 2007

Tipo de fuego	Número total de siniestros	Número de siniestros con ataque				Ataque indirecto: nº de siniestros con	
		Directo	Indirecto	Ambos	Sin actuación	Apertura, cortafuegos o líneas de defensa	Utilización de contrafuego
De superficie	10.346	9.892	47	194	213	111	144
De copas	118	115	–	3	–	2	1
De subsuelo	28	25	2	1	–	3	–
De superficie y copas	321	274	1	44	2	34	23
De superficie y subsuelo	94	90	–	4	–	4	1
De copas y subsuelo	12	2	–	–	–	–	–
Todos los tipos	23	18	–	5	–	5	2
TOTAL	**10.942**	**10.416**	**50**	**251**	**215**	**159**	**171**

INCENDIOS FORESTALES

15.6.9. DETECCIÓN Y EXTINCIÓN: Distribución de medios del MARM. Campaña de verano, 2007

Tipo	Base	Número de Aeronaves	Periodo Verano 2007	Zona preferente
Aviones Anfibios (5.500 litros)	TORREJÓN (Madrid) CL-215 T	2	Todo el año	Madrid - Castilla La Mancha - Castilla y León
	MATACÁN (Salamanca) CL-215	2	Todo el año	Castilla y León - Galicia - Asturias - Extremadura
	TALAVERA LA REAL (Badajoz) CL-215	2	16-6 a 30-9	Extremadura - Andalucía - Castilla La Mancha
	LABACOLLA (La Coruña) CL-215 T	1/2/3	1-6 a 30-9	Galicia - Castilla y León - Asturias
	ZARAGOZA (Zaragoza) CL-215 T	1/2	16-6 a 30-9	Aragón - Cataluña - C. Valenciana - País Vasco - Navarra - La Rioja
	POLLENSA (Islas Baleares) CL-215 T	1	1-6 a 30-9	Baleares - Cataluña - C.Valenciana
	LOS LLANOS (Albacete) CL-215 T	1	16-6 a 15-8	Castilla La Mancha - Andalucía - C. Valenciana - Murcia
	MÁLAGA (Málaga) CL-215 T	1/2	16-6 a 30-9	Andalucía - Murcia - Extremadura - Ceuta - Melilla
Helicóptero Bombardero de Agua (4.500 litros)	HUELMA (Jaén)	1	16-6 a 15-10	Andalucía - Castilla La Mancha - Extremadura - Murcia
	VILLARES DE JADRAQUE (Guadalajara)	1	16-6 a 15-10	Castilla La Mancha - Castilla u León - Madrid - La Rioja - Aragón - Murcia
	LA ALMORAIMA (Cádiz)	1	16-6 a 15-10	Andalucía - Ceuta
	IBIAS (Asturias)	1	16-6 a 15-10	Asturias - Galicia - Castilla y León
	TENERIFE (Tenerife)	1	1-7 a 30-10	Canarias
	CABEZA DE BUEY (Badajoz)	1	16-6 a 15-10	Extremadura - Andalucía - Castilla La Mancha
	MONFLORITE (Zaragoza)	1	15-7 a 13-11	Aragón - Navarra - La Rioja - Cataluña
	CARAVACA (Murcia)	1	16-7 a 14-11	Murcia - C.Valenciana - Andalucía - Castilla La Mancha
Aviones de Carga en Tierra (3.100 litros)	TAFALLA (Navarra)	1	3-7 a 2-10	Navarra - La Rioja - País Vasco - Aragón
	AMPURIABRAVA (Girona)	2	3-7 a 2-10	Cataluña - Aragón - C.Valenciana - Baleares
	AGONCILLO (La Rioja)	2	1-7 a 30-9	La Rioja - Navarra - Aragón - País Vasco - Castilla y León
	NIEBLA (Huelva)	1	1-7 a 30-9	Andalucía - Extremadura
	XINZO (Orense)	2	1-7 a 30-9	Galicia - Asturias - Castilla y León
	SON BONET (Islas Baleares)	1	1-7 a 30-9	Baleares - Cataluña - C.Valenciana
Aviones Anfibios (3.100 litros)	MANISES (Valencia)	2	1-7 a 30-9	C.Valenciana - Aragón - Cataluña - Baleares
	REUS (Tarragona)	2	1-7 a 30-9	Cataluña - Aragón - C.Valenciana - Baleares
	ROSINOS (Zaragoza)	2	1/16-7 a 30-9/15-10	Castilla y León - Galicia - Asturias - Extremadura
Brigada Helitransportadora Grande	TABUYO (León)	2	5-7 a 3-11	Castilla y león - Asturias - Galicia
	PINOFRANQUEADO (Cáceres)	2	15-6/3-7 a 14-10/1-11	Extremadura - Andalucía - Castilla y León - Castilla La Mancha
	DAROCA (Zaragoza)	2	15-6 a 14-10	Aragón - Castilla La Mancha - Murcia - Cataluña - C.Valenciana - Madrid
	PRADO DE LOS ESQUILADORES (Cuenca)	2	15-6 a 14-10	Castilla La Mancha - C.Valenciana - Murcia
	TINEO (Asturias)	2	1-7 a 30-10	Asturias - Galicia - Castilla y León
	LAZA (Orense)	2	15-6 a 14-10	Galicia - Asturias - Castilla y León
	LUBIA (Soria)	2	5-7 a 3-11	Castilla y León - Castilla La Mancha - Aragón - La Rioja
	LA PALMA (Tenerife)	2	3-7 a 1-11	Canarias
	LA IGLESUELA (Toledo)	2	15-6 a 14-10	Extremadura - Castilla La Mancha - Castilla y León - Madrid
Brigada Helitransportadora Mediana	PUERTO DEL PICO (Avila)	1	15-6 a 14-10	Castilla y León - Castilla La Mancha - Extremadura - Madrid
Avión de coordinación y observación	LA IGLESUELA (Toledo)	1	1-7 a 30-9	Madrid - Castilla La Mancha - Castilla y León - Extremadura
	MANISES (Valencia)	1	1-7 a 30-9	C.Valenciana - Cataluña - Murcia - Aragón - Baleares
	LABACOLLA (La Coruña)	1	1-7 a 30-9	Galicia - Castilla y León - Asturias
	SEVILLA (Sevilla)	1	1-7 a 30-9	Andalucía - Murcia - Extremadura
Helicóptero BK-117 de coordinación y observación (Guardia Civil)	TORREJÓN (Madrid)	1	16-7 a 15-8	Madrid - Castilla La Mancha - Castilla y León

INCENDIOS FORESTALES

15.6.10. DETECCIÓN Y EXTINCIÓN: Distribución de medios del MARM. Datos provisionales campaña de invierno, 2008

Tipo	Base	Número de aeronaves	Periodo Verano 2007	Zona preferente
Aviones Anfibios (5.500 litros)	TORREJÓN (Madrid) CL-215 T	2	Todo el año	Madrid - Castilla La Mancha - Castilla y León
	MATACÁN (Salamanca) CL-215	2	Todo el año	Castilla y León - Galicia - Asturias - Extremadura
	REUS (Tarragona) CL-215	1	20-3 a 24-3	Cataluña - Aragón - C.Valenciana
Helicóptero Bombardero de Agua (4.500 litros)	MUCHAMIEL (Alicante)	1	16-1 a 14-6	C.Valenciana - Murcia - Castilla La Mancha
	TABUYO (León)	1	16-2 a 15-4	Castilla y león - Asturias - Galicia
	TINEO (Asturias)	1	16-2 a 15-4	Asturias - Galicia - Castilla y León
	LAZA (Orense)	1	1-3 a 21-4	Galicia - Asturias - Castilla y León
Brigada Heliotransportadora de Invierno	TABUYO (León)	1	16-2 a 15-4	Castilla y león - Asturias - Galicia
	PINOFRANQUEADO (Cáceres)	1	1-2 a 31-3	Extremadura - Andalucía - Castilla y León - Castilla La Mancha
	TINEO (Asturias)	1	16-2 a 15-4	Asturias - Galicia - Castilla y León
	LAZA (Orense)	1	1-3 a 29-4	Galicia - Asturias - Castilla y León
	CANTABRIA (Cantabria)	1	18-2 a 17-4	Cantabria - Castilla y León - Asturias
Equipo de Prevención Integral	A CORUÑA	1	a 30-4 Y 1-11 a 31-12	Noia
	LUGO	1	a 30-4 Y 1-11 a 31-12	Lugo - Sarria
	OURENSE	1	a 30-4 Y 1-11 a 31-12	A Pobra de Trives
	PONTEVEDRA	1	a 30-4 Y 1-11 a 31-12	Pontareas
	ASTURIAS 1	1	a 30-4 Y 1-11 a 31-12	Pola de Lena
	ASTURIAS 2	1	a 30-4 Y 1-11 a 31-12	Cangas de Onís
	CANTABRIA	1	a 30-4 Y 1-11 a 31-12	Cabuérniga
	NAVARRA 1	1	a 30-4 Y 1-11 a 31-12	Baztán
	NAVARRA 2	1	a 30-4 Y 1-11 a 31-12	Burguete
	ZAMORA	1	a 30-4 Y 1-11 a 31-12	Sanabria
	LEÓN	1	a 30-4 Y 1-11 a 31-12	León
	ÁVILA	1	a 30-4 Y 1-11 a 31-12	Barco de Ávila
	HUESCA	1	a 30-4 Y 1-11 a 31-12	Somontano
	CÁCERES	1	a 30-4 Y 1-11 a 31-12	Hurdes

INCENDIOS FORESTALES

15.6.11. DETECCIÓN Y EXTINCIÓN: Distribución de medios del MARM. Datos provisionales campaña de verano, 2008

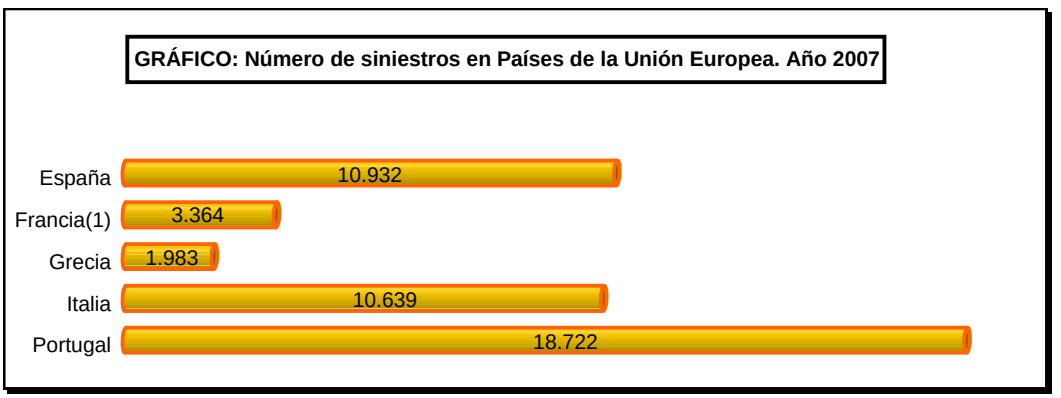
Tipo	Base	Número de aeronaves	Periodo Verano 2007	Zona preferente
Aviones Anfibios (5.500 litros)	TORREJÓN (Madrid) CL-215 T	3	Todo el año	Madrid - Castilla La Mancha - Castilla y León
	MATACÁN (Salamanca) CL-215	2	Todo el año	Castilla y León - Galicia - Asturias - Extremadura
	TALAVERA LA REAL (Badajoz) CL-215	2	16-6 a 30-9	Extremadura - Andalucía - Castilla La Mancha
	LABACOLLA (La Coruña) CL-215 T	2/3	1-7 a 30-9	Galicia - Castilla y León - Asturias
	ZARAGOZA (Zaragoza) CL-215 T	1/2	16-6 a 30-9	Aragón - Cataluña - C. Valenciana - País Vasco - Navarra - La Rioja
	POLLENSA (Islas Baleares) CL-215 T	1	1-6 a 30-9	Baleares - Cataluña - C.Valenciana
	LOS LLANOS (Albacete) CL-215 T	1	16-6 a 15-8	Castilla La Mancha - Andalucía - C. Valenciana - Murcia
	MÁLAGA (Málaga) CL-215 T	1/2	16-6 a 30-9	Andalucía - Murcia - Extremadura - Ceuta - Melilla
Helicóptero Bombardero de Agua (4.500 litros)	HUELMA (Jaén)	1	16-6 a 15-10	Andalucía - Castilla La Mancha - Extremadura - Murcia
	VILLARES DE JADRAQUE (Guadalajara)	1	16-6 a 15-10	Castilla La Mancha - Castilla u León - Madrid - La Rioja - Aragón - Murcia
	LA ALMORAIMA (Cádiz)	1	16-6 a 15-10	Andalucía - Ceuta
	IBIAS (Asturias)	1	16-6 a 15-10	Asturias - Galicia - Castilla y León
	TENERIFE (Tenerife)	1	1-7 a 30-10	Canarias
	CABEZA DE BUEY (Badajoz)	1	16-6 a 15-10	Extremadura - Andalucía - Castilla La Mancha
	PLASENCIA DEL MONTE (Huesca)	1	16-6 a 15-10	Aragón - Navarra - La Rioja - Cataluña
	CARAVACA (Murcia)	1	16-6 a 15-10	Murcia - C.Valenciana - Andalucía - Castilla La Mancha
Aviones de Carga en Tierra (3.100 litros)	TAFALLA (Navarra)	1	1-7 a 30-9	Navarra - La Rioja - País Vasco - Aragón
	AMPURIABRAVA (Girona)	2	1-7 a 30-9	Cataluña - Aragón - C.Valenciana - Baleares
	AGONCILLO (La Rioja)	2	1-7 a 30-9	La Rioja - Navarra - Aragón - País Vasco - Castilla y León
	NIEBLA (Huelva)	1	1-7 a 30-9	Andalucía - Extremadura
	XINZO (Orense)	2	1-7 a 30-9	Galicia - Asturias - Castilla y León
	SON BONET (Islas Baleares)	1	1-7 a 30-9	Baleares - Cataluña - C.Valenciana
Aviones Anfibios (3.100 litros)	MANISES (Valencia)	2	1-7 a 30-9	C.Valenciana - Aragón - Cataluña - Baleares
	REUS (Tarragona)	2	1-7 a 30-9	Cataluña - Aragón - C.Valenciana - Baleares
	ROSINOS (Zaragoza)	2	1/16-7 a 30-9/15-10	Castilla y León - Galicia - Asturias - Extremadura
Brigada Helitransportadora Grande	TABUYO (León)	2	15-6 a 14-10	Castilla y león - Asturias - Galicia
	PINOFRANQUEADO (Cáceres)	2	15-6 a 14-10	Extremadura - Andalucía - Castilla y León - Castilla La Mancha
	DAROCA (Zaragoza)	2	15-6 a 14-10	Aragón - Castilla La Mancha - Murcia - Cataluña - C.Valenciana - Madrid
	PRADO DE LOS ESQUILADORES (Cuenca)	2	15-6 a 14-10	Castilla La Mancha - C.Valenciana - Murcia
	TINEO (Asturias)	2	1-7 a 30-10	Asturias - Galicia - Castilla y León
	LAZA (Orense)	2	15-6 a 14-10	Galicia - Asturias - Castilla y León
	LUBIA (Soria)	2	15-6 a 14-10	Castilla y León - Castilla La Mancha - Aragón - La Rioja
	LA PALMA (Tenerife)	2	15-6 a 14-10	Canarias
	LA IGLESUELA (Toledo)	2	15-6 a 14-10	Extremadura - Castilla La Mancha - Castilla y León - Madrid
Brigada Helitransportadora Mediana	PUERTO DEL PICO (Avila)	1	15-6 a 14-10	Castilla y León - Castilla La Mancha - Extremadura - Madrid
Avión de coordinación y observación	LA IGLESUELA (Toledo)	1	1-7 a 30-9	Madrid - Castilla La Mancha - Castilla y León - Extremadura
	MANISES (Valencia)	1	1-7 a 30-9	C.Valenciana - Cataluña - Murcia - Aragón - Baleares
	LABACOLLA (La Coruña)	1	1-7 a 30-9	Galicia - Castilla y León - Asturias
	SEVILLA (Sevilla)	1	1-7 a 30-9	Andalucía - Murcia - Extremadura
Helicóptero BK-117 de coordinación y observación (Guardia Civil)	TORREJÓN (Madrid)	1	16-7 a 15-8	Madrid - Castilla La Mancha - Castilla y León

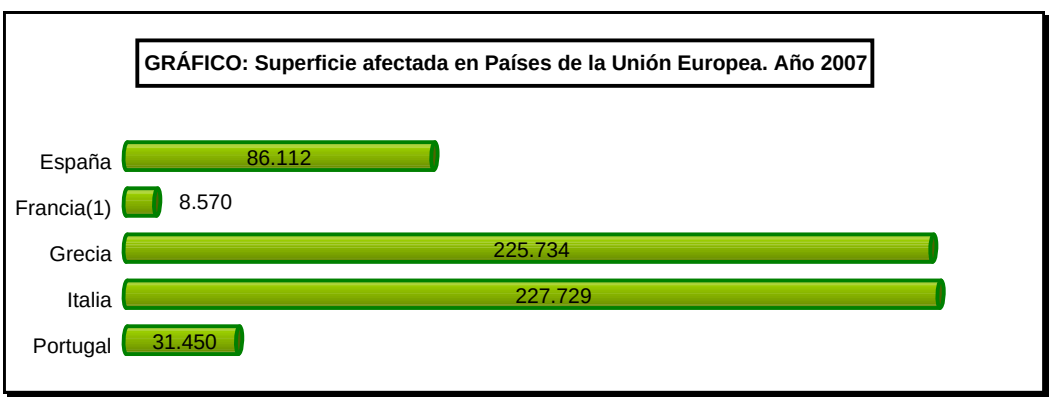
INCENDIOS FORESTALES

15.7. LOS INCENDIOS FORESTALES EN OTROS PAÍSES:
Resumen de datos, índices de riesgo y gravedad de los países de la Unión Europea, 2007

País	Nº de siniestros	Superficie forestal	Riesgo	Gravedad
España	10.932	86.112	4,19	0,33
Francia[1]	3.364	8.570	36,28	7,77
Grecia	1.983	225.734	2,81	3,20
Italia	10.639	227.729	13,13	2,81
Portugal	18.722	31.450	63,27	1,06

[1] Solo la Región Mediterránea y Las Landas





[1] Solo la Región Mediterránea y Las Landas

MINISTERIO
DE MEDIO AMBIENTE
Y MEDIO RURAL Y MARINO

CAPITULO 16: INVENTARIOS NACIONALES

Se incluyen en este capitulo, datos sobre estados erosivos del suelo, zonas húmedas, estado de salud de los bosques, sumideros de carbono e inventarios forestales nacionales.

Enlaces de interés:

http://www.mma.es/portal/secciones/biodiversidad/inventarios/ifn/index.htm

http://www.mma.es/portal/secciones/biodiversidad/inventarios/ines/index.htm

http://www.mma.es/portal/secciones/biodiversidad/montes_politica_forestal/estadisticas_forestal/caracterizacion_super_forestales.htm#5

http://www.mma.es/portal/secciones/biodiversidad/conservacion_humedas/zonas_humedas/inventario_humedale

http://www.mma.es/portal/secciones/calidad_contaminacion/atmosfera/emisiones/inventario.htm f

OBSERVACIONES METODOLOGICAS

Inventario Nacional de Erosión de Suelos: Tiene como objetivos detectar, cuantificar y reflejar cartográficamente los principales procesos de erosión en el territorio nacional y determinar su evolución en el tiempo mediante su inventariación de forma continua. Mejora y actualiza anteriores Mapas de Estados Erosivos. El primer ciclo se ha iniciado en 2001, y se prevé su finalización en 2012.

De acuerdo con el Real Decreto 1415/2000, de 21 de julio, por el que se desarrolla la estructura orgánica básica del Ministerio de Medio Ambiente, la Subdirección General de Montes, de la DGB asume, entre otras, la función de realización de estudios y estadísticas en materia de conservación de la Naturaleza. Dentro de estas se incluye la elaboración y actualización del Inventario Nacional de Erosión de Suelos (INES) y el correspondiente Mapa de Estados erosivos.

Inventario Nacional de Zonas Húmedas: Alcanzar un grado de conocimiento adecuado de la situación de un recurso y de su estado de conservación es la única manera posible de detectar posibles cambios en el mismo, por lo que los trabajos de inventariación suelen ser una actividad básica en cualquier programa de conservación de la biodiversidad. En este contexto, la legislación española prevé, en dos de sus leyes básicas (Ley del Patrimonio Natural y la Biodiversidad y Ley de Aguas), la elaboración de un Inventario Nacional de Zonas Húmedas.

En aplicación de la Ley de Aguas, la Dirección General de Obras Hidráulicas elaboró en 1990 el primer trabajo moderno de inventariación de humedales en España ("Estudio de las Zonas Húmedas de la España Peninsular. Tipificación e Inventario"), que fue actualizado en 1996 ("Actualización del Inventario de Zonas Húmedas. Banco de Datos"). Los resultados de estos trabajos previos de inventariación indicaban la existencia de más de 2.500 humedales en España, de muy distintos tamaños, tipologías y estados de conservación.

Mientras tanto se aprobó el "Plan Estratégico Español para la Conservación y el Uso Racional de los Humedales, en el marco de los Ecosistemas Acuáticos de que dependen", cuyo objetivo operativo 1.1., como no podía ser menos, hace referencia a la necesidad ineludible de elaborar y mantener actualizado un Inventario Nacional de Humedales reglado. Por otro lado algunas Comunidades Autónomas, en aplicación de sus propias competencias sobre inventariación y catalogación de humedales, comenzaron a elaborar inventarios de carácter regional con una escala de trabajo muy detallada y una orientación más interesada por el ecosistema que por el recurso agua.

Finalmente, y ya que el art. 9.3 de la Ley 42/2007 de 13 de diciembre (Ley del Patrimonio Natural y la Biodiversidad) prevé que "por el Ministerio …, con la información suministrada por las Comunidades Autónomas en cuyo territorio se encuentren, se elaborará y se mantendrá permanentemente actualizado un Inventario Español de Zonas Húmedas, a fin de conocer su evolución y, en su caso, indicar las medidas de protección que deben recoger los planes hidrológicos de cuencas", y ya que una de las funciones específicas atribuidas al Comité de Humedales es el seguimiento del Inventario Nacional de Humedales, dicho Comité empezó a trabajar en el diseño de una propuesta de regulación del Inventario Nacional de Humedales, a través de un proyecto específico de Real Decreto.

Finalmente, el 12 de marzo de 2004 fue aprobado el Real Decreto 435/2004, de 12 de marzo, "por el que se regula el Inventario Nacional de Zonas Húmedas" (BOE nº 73 de 25 de marzo de 2004).

El art. 2 de dicho Real Decreto atribuye al Ministerio de Medio Ambiente, a través de la actual Dirección General para la Biodiversidad, la elaboración y mantenimiento actualizado del Inventario Nacional de Zonas Húmedas, con la información suministrada por las Comunidades Autónomas. Para ello, se indica la obligatoriedad de que esta Dirección General establezca y mantenga actualizada una base de datos específica en la que se sustente dicho registro y que permita gestionar el Inventario en los términos señalados en el Real Decreto 435/2004, esto es, entendiendo esta gestión como la facilitación de los procesos de inclusión de humedales, la modificación de los datos existentes en los humedales del inventario, la inclusión de una cartografía digital de calidad y, muy particularmente, la necesidad de satisfacer las solicitudes de información y posibilitar la consulta pública permanente de dicho Inventario Nacional de Zonas Húmedas.

Estado de salud de los bosques: El mantenimiento de un adecuado equilibrio dinámico y sostenible en nuestros sistemas forestales es el principio que sostiene la Sanidad Forestal, entendida no como combate y erradicación de los enemigos de los vegetales, sino como herramienta de corrección ante los sucesos que ponen en peligro la supervivencia de los bosques.

Junto a los fenómenos de plagas, enfermedades forestales y a los extremos climáticos, han surgido nuevos problemas que requieren una especial atención y estudio por parte de la Sanidad Forestal: tanto la Contaminación Atmosférica como los posibles efectos del Cambio Climático son elementos cuya importancia debe ser evaluada, y ante la cual son necesarias nuevas estrategias.

El papel de la Dirección General de Medio Natural y Política Forestal se centra en el desarrollo de técnicas de control y mitigación no agresivas al medio, como son la lucha biológica y biotecnológica, el manejo selvícola, y el seguimiento y estudio continuados de la salud de nuestros montes.

Objetivos:

- Seguimiento del estado de salud de los bosques en España y de los principales agentes nocivos que afectan a nuestros sistemas forestales.
- Coordinación y dirección técnica de las Redes Europeas de Daños en los bosques (Nivel I y Nivel II), indicadores periódicos del estado de vitalidad forestal a nivel nacional en el marco europeo de referencia.
- Evaluación del papel y respuesta de los bosques y ecosistemas afines ante el Cambio Climático.
- Armonización de actividades en materia de Sanidad forestal en coordinación con otras Administraciones, presencia activa en el ámbito internacional y participación en las iniciativas legislativas del mundo forestal.

Inventario de Gases de Efecto Invernadero: El sistema español de inventario (SEI), regulado en el art. 27 de la ley 34/2007, 15 de noviembre, de calidad del aire y protección de la atmósfera, contiene el acumulado de las emisiones de gases de efecto invernadero (GEI) y de otros contaminantes de la atmósfera.

Se trata del inventario oficial que se emplea para conocer la evolución de la contaminación del aire y se emplea para cumplir con las obligaciones de información que España tiene suscritas en los convenios internacionales de cambio climático (protocolo de Kioto) y de Ginebra (sobre contaminación a larga distancia), así como ante la Unión Europea.

En lo que se refiere específicamente a las emisiones de GEI tanto para el total de España como para su desagregación por comunidades autónomas, utiliza las fuentes de información por sectores disponibles y la metodología internacionalmente acordada del panel IPCC y de la llamada “EMEP-CORINAIR” de estimación de emisiones, por tipo de gas dentro de cada sector de actividad económica.

Tercer inventario forestal nacional (IFN3) 1997-2000: Podría definirse como un proyecto encaminado a obtener el máximo de información posible sobre la situación, régimen de propiedad y protección, naturaleza, estado legal, probable evolución y capacidad productora de todo tipo de bienes de los montes españoles.

La unidad básica de trabajo es la provincia y, al ser un inventario continuo, se repiten las mismas mediciones cada 10 años, recorriéndose todo el territorio nacional en cada ciclo decenal.

Por erosión del suelo se entiende normalmente la remoción del material terrestre, en superficie o a escasa profundidad, por acción del agua (erosión hídrica) o del viento (erosión eólica).

Tiene como objetivos detectar, cuantificar y reflejar cartográficamente los principales procesos de erosión en el territorio nacional y determinar su evolución en el tiempo mediante su inventariación de forma continua. Mejora y actualiza anteriores Mapas de Estados Erosivos. El primer ciclo se ha iniciado en 2001, y se prevé su finalización en 2012.

Objetivos:

- Suministrar una información estadística homogénea y adecuada sobre el estado y la evolución de los ecosistemas forestales españoles.
- Servir como instrumento para la coordinación de las políticas forestales y de conservación de la naturaleza de las comunidades autónomas y del Estado.
- Formar un sistema de datos de fácil acceso que posibilite la educación y la participación ciudadana en el ámbito forestal.Constituir un elemento de la red europea de información y comunicación forestal, biológica y medioambiental.

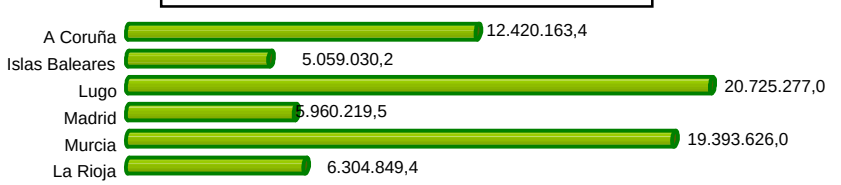
MINISTERIO
DE MEDIO AMBIENTE
Y MEDIO RURAL Y MARINO

INVENTARIO NACIONAL

16.1.1. ESTADOS EROSIVOS DEL SUELO: Superficies y pérdidas de suelo según niveles erosivos, 2002

Nivel erosivo ($t \cdot ha^{-1} \cdot año^{-1}$)	Provincia	Superficie geográfica		Pérdidas de suelo		Pérdidas medias ($t \cdot ha^{-1} \cdot año^{-1}$)
		Hectáreas	Porcentaje	$t \cdot año^{-1}$	Porcentaje	
0 - 5	A Coruña	419.896,3	58,8	610.512,0	4,9	1,5
	Islas Baleares	288.215,1	57,7	462.119,5	9,1	1,6
	Lugo	515.653,2	52,3	795.944,2	3,8	1,5
	Madrid	480.705,6	59,9	686.265,0	11,5	1,4
	Murcia	513.232,7	45,4	1.136.231,6	5,9	2,2
	La Rioja	229.626,5	45,5	491.901,3	7,8	2,1
5 - 10	A Coruña	96.981,3	12,2	703.014,8	5,7	7,3
	Islas Baleares	74.668,2	15,0	527.993,8	10,4	7,1
	Lugo	142.358,0	14,4	1.025.437,4	5,0	7,2
	Madrid	91.127,2	11,4	636.400,4	10,7	7,0
	Murcia	217.849,2	19,3	1.555.694,5	8,0	7,1
	La Rioja	94.593,5	18,8	680.105,5	10,8	7,2
10 - 25	A Coruña	124.472,5	15,7	2.002.055,5	16,1	16,1
	Islas Baleares	64.836,4	13,0	1.015.424,8	20,1	15,7
	Lugo	156.781,3	15,9	2.499.170,1	12,1	15,9
	Madrid	76.577,8	9,5	1.172.612,8	19,7	15,3
	Murcia	199.535,9	17,6	3.124.984,9	16,1	15,7
	La Rioja	100.622,3	19,9	1.595.441,0	25,3	15,9
25 - 50	A Coruña	66.410,6	8,4	2.329.735,3	18,8	35,1
	Islas Baleares	26.621,1	5,3	925.350,5	18,3	34,8
	Lugo	75.113,7	7,6	2.618.636,2	12,6	34,9
	Madrid	29.825,1	3,7	1.045.587,0	17,5	35,1
	Murcia	82.834,0	7,3	2.884.926,0	14,9	34,8
	La Rioja	44.077,8	8,7	1.527.656,5	24,2	34,7
50 - 100	A Coruña	36.788,3	4,6	2.543.079,0	20,5	69,1
	Islas Baleares	12.906,9	2,6	885.165,6	17,5	68,6
	Lugo	39.903,8	4,1	2.778.185,6	13,4	69,6
	Madrid	18.006,4	2,2	1.226.255,9	20,6	68,1
	Murcia	49.029,4	4,3	3.444.607,9	17,8	70,3
	La Rioja	18.451,9	3,7	1.247.097,2	19,8	67,6
100 - 200	A Coruña	16.214,0	2,0	2.214.175,9	17,8	136,6
	Islas Baleares	4.622,4	0,9	622.822,4	12,3	134,7
	Lugo	23.244,1	2,4	3.254.045,6	15,7	140,0
	Madrid	5.787,7	0,7	767.054,5	12,9	132,5
	Murcia	27.432,5	2,4	3.770.662,1	19,4	137,5
	La Rioja	4.435,1	0,9	577.132,0	9,2	130,1
> 200	A Coruña	6.437,2	0,8	2.017.591,1	16,2	313,4
	Islas Baleares	1.771,0	0,4	620.153,6	12,3	350,2
	Lugo	18.932,9	1,9	7.753.858,0	37,4	409,5
	Madrid	1.463,5	0,2	426.043,9	7,2	291,1
	Murcia	10.932,5	1,0	3.476.519,1	17,9	318,3
	La Rioja	617,6	0,1	185.515,9	2,9	300,4
Superficie Erosionable	A Coruña	767.200,1	96,5	12.420.163,4	100,0	16,2
	Islas Baleares	473.641,1	94,9	5.059.030,2	100,0	10,7
	Lugo	971.987,0	98,6	20.725.277,0	100,0	21,3
	Madrid	703.493,2	87,6	5.960.219,5	100,0	8,5
	Murcia	1.100.837,0	97,3	19.393.626,0	100,0	17,6
	La Rioja	492.454,6	97,6	6.304.849,4	100,0	12,8
Láminas de agua superficiales y humedales	A Coruña	6.282,2	0,8			
	Islas Baleares	3.996,4	0,8			
	Lugo	4.805,5	0,5			
	Madrid	7.024,3	0,9			
	Murcia	5.799,5	0,5			
	La Rioja	2.404,6	0,5			
Superficies artificiales	A Coruña	21.556,1	2,7			
	Islas Baleares	21.528,6	4,3			
	Lugo	8.827,0	0,9			
	Madrid	92.251,8	11,5			
	Murcia	24.623,7	2,2			
	La Rioja	9.667,8	1,9			
Total	A Coruña	795.038,4	100,0			
	Islas Baleares	499.166,1	100,0			
	Lugo	985.619,5	100,0			
	Madrid	802.796,4	100,0			
	Murcia	1.131.260,3	100,0			
	La Rioja	504.526,9	100,0			

GRÁFICO: Pérdidas de suelo en la superficie erosionable ($t.año^{-1}$)

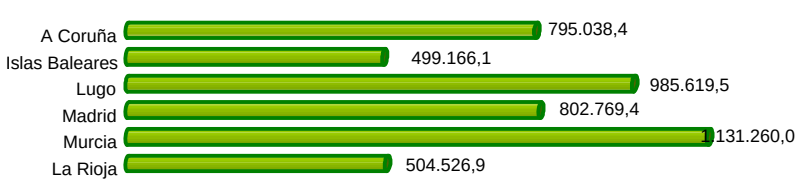


INVENTARIO NACIONAL

16.1.2. ESTADOS EROSIVOS DEL SUELO: Superficies según cualificación de la erosión, 2002

Cualificación de la erosión	Provincia	Superficie geográfica	
		Hectáreas	Porcentaje
Nula	A Coruña	–	–
	Islas Baleares	18.392,4	3,7
	Lugo	20.663,2	2,1
	Madrid	7.580,0	0,9
	Murcia	–	–
	La Rioja	–	–
Muy leve	A Coruña	470.938,4	59,2
	Islas Baleares	9.896,6	2,0
	Lugo	552.204,0	56,0
	Madrid	360.785,4	45,0
	Murcia	6.164,5	0,5
	La Rioja	29.232,2	5,8
Leve	A Coruña	20.346,7	2,6
	Islas Baleares	22.189,9	4,5
	Lugo	80.336,0	8,2
	Madrid	54.803,5	6,8
	Murcia	188.856,7	16,7
	La Rioja	57.500,1	11,4
Moderada - leve	A Coruña	8.340,8	1,1
	Islas Baleares	85.265,0	17,1
	Lugo	–	–
	Madrid	43.059,8	5,4
	Murcia	224.768,5	19,9
	La Rioja	31.602,6	6,3
Moderada - grave	A Coruña	59.781,5	7,5
	Islas Baleares	130.473,0	26,2
	Lugo	61.087,5	6,2
	Madrid	29.360,2	3,7
	Murcia	157.513,3	13,9
	La Rioja	88.386,3	17,5
Grave	A Coruña	133.445,9	16,8
	Islas Baleares	121.649,9	24,4
	Lugo	45.306,0	4,6
	Madrid	94.039,6	11,7
	Murcia	184.829,1	16,3
	La Rioja	107.509,7	21,3
Muy grave	A Coruña	74.346,9	9,4
	Islas Baleares	85.774,2	17,2
	Lugo	212.389,6	21,6
	Madrid	113.864,9	14,2
	Murcia	338.705,1	30,0
	La Rioja	178.223,7	35,3
Superficie erosionable	A Coruña	767.200,1	96,5
	Islas Baleares	473.641,1	94,9
	Lugo	971.987,0	98,6
	Madrid	703.493,2	87,6
	Murcia	1.100.837,0	97,3
	La Rioja	492.454,6	97,6
Láminas de agua superficiales y humedales	A Coruña	6.282,2	0,8
	Islas Baleares	3.996,4	0,8
	Lugo	4.805,5	0,5
	Madrid	7.024,3	0,9
	Murcia	5.799,5	0,5
	La Rioja	2.404,6	0,5
Superficie artificial	A Coruña	21.556,1	2,7
	Islas Baleares	21.528,6	4,3
	Lugo	8.827,0	0,9
	Madrid	92.251,8	11,5
	Murcia	24.623,7	2,2
	La Rioja	9.667,8	1,9
Total	A Coruña	795.038,4	100,0
	Islas Baleares	499.166,1	100,0
	Lugo	985.619,5	100,0
	Madrid	802.769,4	100,0
	Murcia	1.131.260,0	100,0
	La Rioja	504.526,9	100,0

GRÁFICO: Superficie erosionable (hectáreas)



INVENTARIO NACIONAL

16.1.3. ESTADOS EROSIVOS DEL SUELO: Erosión potencial (laminar y en regueros), 2002

Nivel erosivo ($t \cdot ha^{-1} \cdot año^{-1}$)	Provincia	Capacidad climática de recuperación de la vegetación						Superficie geográfica	
		Baja		Media		Alta			
		Hectáreas	Porcentaje	Hectáreas	Porcentaje	Hectáreas	Porcentaje	Hectáreas	Porcentaje
0 - 5	A Coruña	–	–	330,0	–	9.436,8	1,2	9.766,8	1,2
	Islas Baleares	57.447,6	11,5	–	–	–	–	57.447,6	11,5
	Lugo	–	–	24.868,4	2,5	19.155,2	1,9	44.023,7	4,5
	Madrid	63.827,0	8,0	5.082,8	0,6	1.801,0	0,2	70.710,8	8,8
	Murcia	64.505,6	5,7	365,1	–	–	–	64.870,8	5,7
	La Rioja	5.858,3	1,2	17.140,2	3,4	161,6	–	23.160,0	4,6
5 - 10	A Coruña	–	–	220,6	–	2.504,2	0,3	2.724,8	0,3
	Islas Baleares	33.400,6	6,7	–	–	–	–	33.400,6	6,7
	Lugo	–	–	6.404,4	0,7	5.025,9	0,5	11.430,2	1,2
	Madrid	72.511,4	9,0	8.747,4	1,1	4,3	–	80.990,1	10,1
	Murcia	68.567,9	6,1	1.590,6	0,1	–	–	70.158,5	6,2
	La Rioja	5.217,1	1,0	30.344,7	6,0	374,3	0,1	35.936,2	7,1
10 - 25	A Coruña	–	–	1.182,5	0,2	19.788,7	2,5	20.791,2	2,6
	Islas Baleares	103.495,3	20,7	–	–	–	–	103.495,3	20,7
	Lugo	–	–	41.331,5	4,2	28.039,0	2,8	69.370,5	7,0
	Madrid	112.009,7	14,0	18.849,8	2,4	72,7	0,0	130.932,1	16,3
	Murcia	202.137,1	17,9	7.144,1	0,6	–	–	209.281,3	18,5
	La Rioja	7.627,5	1,5	49.558,8	9,8	1.978,6	0,4	59.164,8	11,7
25 - 50	A Coruña	–	–	2.926,4	0,4	58.299,6	7,3	61.226,0	7,7
	Islas Baleares	68.537,5	13,7	–	–	–	–	68.537,5	13,7
	Lugo	–	–	54.432,8	5,5	35.592,8	3,6	90.025,6	9,1
	Madrid	75.187,4	9,4	16.291,3	2,0	197,7	0,0	91.676,4	11,4
	Murcia	127.686,6	11,3	5.427,1	0,5	–	–	133.113,7	11,8
	La Rioja	7.162,7	1,4	36.368,6	7,2	4.124,3	0,8	47.655,6	9,5
50 - 100	A Coruña	–	–	4.678,8	0,6	106.804,4	13,4	111.483,2	14,0
	Islas Baleares	56.200,5	11,3	–	–	–	–	56.200,5	11,3
	Lugo	–	–	53.433,7	5,4	36.711,9	3,7	90.145,6	9,1
	Madrid	67.691,8	8,4	19.847,9	2,5	389,0	0,1	87.928,7	11,0
	Murcia	131.185,0	11,6	5.827,5	0,5	–	–	137.012,5	12,1
	La Rioja	8.018,9	1,6	35.819,5	7,1	10.321,2	2,1	54.159,5	10,7
100 - 200	A Coruña	–	–	5.526,8	0,7	132.989,6	16,7	138.516,4	17,4
	Islas Baleares	44.384,7	8,9	–	–	–	–	44.384,7	8,9
	Lugo	–	–	57.184,3	5,8	52.682,9	5,4	109.867,2	11,2
	Madrid	69.069,2	8,6	23.375,5	2,9	978,2	0,1	93.423,0	11,6
	Murcia	135.741,4	12,0	6.682,9	0,6	–	–	142.424,3	12,6
	La Rioja	7.777,9	1,5	35.061,8	7,0	18.626,9	3,7	61.466,6	12,2
> 200	A Coruña	–	–	15.107,6	1,9	407.321,8	51,2	422.429,4	53,1
	Islas Baleares	110.174,8	22,1	–	–	–	–	110.174,8	22,1
	Lugo	–	–	262.685,2	26,7	294.442,7	29,9	557.127,9	56,5
	Madrid	73.054,1	9,1	65.875,3	8,2	8.902,8	1,1	147.832,1	18,4
	Murcia	316.493,6	28,0	27.482,4	2,4	–	–	343.976,0	30,4
	La Rioja	11.713,7	2,3	72.439,7	14,4	126.758,5	25,1	210.911,8	41,8
Superficie Erosionable	A Coruña	–	–	29.972,7	3,8	737.145,0	92,7	767.117,7	96,5
	Islas Baleares	473.641,1	94,9	–	–	–	–	473.641,1	94,9
	Lugo	–	–	500.340,4	50,8	471.650,4	47,9	971.990,8	98,6
	Madrid	533.350,5	66,4	157.797,0	19,7	12.345,8	1,5	703.493,2	87,6
	Murcia	1.046.317,2	92,5	54.519,8	4,8	–	–	1.100.837,0	97,3
	La Rioja	53.376,0	10,6	276.733,2	54,9	162.345,3	32,2	492.454,6	97,6
Láminas de agua superficiales y humedales	A Coruña	–	–	481,5	0,1	5.824,6	0,7	6.306,1	0,8
	Islas Baleares	3.996,4	0,8	–	–	–	–	3.996,4	0,8
	Lugo	–	–	3.336,7	0,3	1.437,3	0,2	4.774,0	0,5
	Madrid	4.232,0	0,5	2.698,4	0,3	93,9	–	7.024,3	0,9
	Murcia	5.794,2	0,5	5,4	–	–	–	5.799,5	0,5
	La Rioja	466,6	0,1	1.275,0	0,3	663,0	0,1	2.404,6	0,5
Superficies artificiales	A Coruña	–	–	4.510,1	0,6	17.104,5	2,2	21.614,6	2,7
	Islas Baleares	21.528,6	4,3	–	–	–	–	21.528,6	4,3
	Lugo	–	–	5.742,8	0,6	3.112,0	0,3	8.854,8	0,9
	Madrid	81.831,3	10,2	9.386,4	1,2	1.034,1	0,1	92.251,8	11,5
	Murcia	24.555,2	2,2	68,5	0,0	–	–	24.623,7	2,2
	La Rioja	927,1	0,2	7.202,4	1,4	1.538,3	0,3	9.667,8	1,9
Total	A Coruña	–	–	34.964,3	4,4	760.074,1	95,6	795.038,4	100,0
	Islas Baleares	499.166,1	100,0	–	–	–	–	499.166,1	100,0
	Lugo	–	–	509.419,8	51,7	476.199,7	48,3	985.619,5	100,0
	Madrid	619.413,8	77,2	169.881,8	21,2	13.473,8	1,7	802.769,4	100,0
	Murcia	1.076.666,6	95,2	54.593,7	4,8	–	–	1.131.260,3	100,0
	La Rioja	54.769,7	10,8	285.210,6	56,6	164.546,6	32,6	504.526,9	

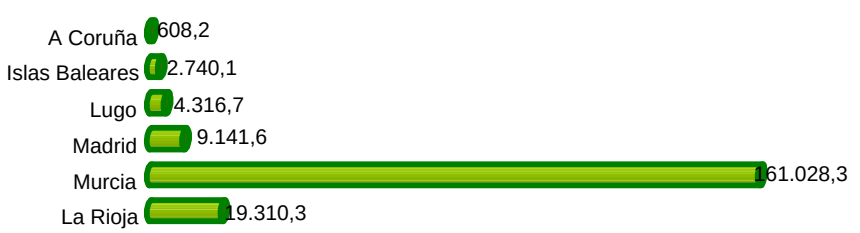
INVENTARIO NACIONAL

16.1.4. ESTADOS EROSIVOS DEL SUELO: Superficies de zonas de erosión en cárcavas y barrancos según niveles de erosión laminar y en regueros, 2002

Nivel erosivo ($t \cdot ha^{-1} \cdot año^{-1}$)	Provincia	Superficie erosionable (ha)	Superficie de erosión en cárcavas y barrancos	
			Hectáreas	Porcentaje[1]
0 - 5	A Coruña	419.896,3	398,0	0,1
	Islas Baleares	288.215,1	1.842,8	0,6
	Lugo	515.653,2	1.571,3	0,3
	Madrid	480.705,6	6.564,5	1,4
	Murcia	513.232,7	70.438,4	13,7
	La Rioja	229.656,5	9.558,1	4,2
5 - 10	A Coruña	96.981,3	93,3	0,1
	Islas Baleares	74.668,2	467,1	0,6
	Lugo	142.358,0	1.051,6	0,7
	Madrid	91.127,2	1.448,6	1,6
	Murcia	217.849,2	31.053,0	14,3
	La Rioja	94.593,5	3.599,3	3,8
10 - 25	A Coruña	124.472,5	70,4	0,1
	Islas Baleares	64.836,4	323,4	0,5
	Lugo	156.781,3	1.238,3	0,8
	Madrid	76.577,8	792,0	1,0
	Murcia	199.535,9	30.315,1	15,2
	La Rioja	100.622,3	3.857,0	3,8
25 - 50	A Coruña	66.410,6	17,6	0,0
	Islas Baleares	26.621,1	83,8	0,3
	Lugo	75.113,7	370,3	0,5
	Madrid	29.825,1	173,6	0,6
	Murcia	82.834,0	13.328,9	16,1
	La Rioja	44.077,8	1.621,2	3,7
50 - 100	A Coruña	36.788,3	9,6	0,0
	Islas Baleares	12.906,9	15,9	0,1
	Lugo	39.903,8	63,8	0,2
	Madrid	18.006,4	128,5	0,7
	Murcia	49.029,4	8.532,4	17,4
	La Rioja	18.451,9	523,4	2,8
100 - 200	A Coruña	16.214,0	7,1	0,0
	Islas Baleares	4.622,4	4,6	0,1
	Lugo	23.244,1	12,4	0,1
	Madrid	5.787,7	31,8	0,6
	Murcia	27.432,5	5.326,8	19,4
	La Rioja	4.435,1	135,5	3,1
> 200	A Coruña	6.437,2	12,2	0,2
	Islas Baleares	1.771,0	2,5	0,1
	Lugo	18.932,9	9,1	0,1
	Madrid	1.463,5	2,7	0,2
	Murcia	10.923,5	2.033,8	18,6
	La Rioja	617,6	15,9	2,6
Total	A Coruña	767.200,1	608,2	0,1
	Islas Baleares	473.641,1	2.740,1	0,6
	Lugo	971.987,0	4.316,7	0,4
	Madrid	703.493,2	9.141,6	1,3
	Murcia	1.100.837,0	161.028,3	14,6
	La Rioja	492.454,6	19.310,3	3,9

[1] Los porcentajes están referidos a cada nivel erosivo

GRÁFICO: Superficies de erosión en cárcavas y barrancos (hectáreas)



16.1.5. ESTADOS EROSIVOS DEL SUELO: Superficies según potencialidad y tipología predominante de movimientos en masa, 2002

Tipología predominante	Provincia	Potencialidad										Superficie geográfica	
		Nula o muy baja		Baja o moderada		Media		Alta		Muy alta			
		Hectáreas	Porcentaje	Hectáreas	Porcentaje	Hectáreas	Porcentaje	Hectáreas	Porcentaje	Hectáreas	Porcentaje	Hectáreas	Porcentaje
Derrumbes en general	A Coruña	–	–	–	–	136.245,9	17,1	7.243,9	0,9	52,5	0,0	143.542,2	18,1
	Islas Baleares	–	–	–	–	24.999,9	5,0	5.795,3	1,2	777,1	0,2	31.572,2	6,3
	Lugo	–	–	–	–	61.868,6	6,3	3.491,8	0,4	50,3	0,0	65.410,6	6,6
	Madrid	–	–	–	–	62.727,1	7,8	9.332,3	1,2	2.974,7	0,4	75.186,4	9,4
	Murcia	–	–	–	–	119.808,5	10,6	10.007,1	0,9	4.131,6	0,4	133.947,1	11,8
	La Rioja	–	–	–	–	26.538,7	5,3	10.176,6	2,0	835,5	0,2	37.550,8	7,5
Deslizamientos	A Coruña	–	–	–	–	3.297,3	0,4	105,6	–	–	–	3.402,9	0,4
	Islas Baleares	–	–	–	–	20.947,9	4,2	340,0	0,1	–	–	21.287,9	4,3
	Lugo	–	–	–	–	8.075,7	0,8	66,2	–	540,1	0,1	8.681,9	0,9
	Madrid	–	–	–	–	347,0	0,0	119,7	–	60,2	–	528,0	0,1
	Murcia	–	–	–	–	2.538,0	0,2	49,8	–	1,9	–	2.589,8	0,2
	La Rioja	–	–	–	–	2,8	0,0	–	–	–	–	2,8	–
Derrumbes en general y deslizamientos	A Coruña	–	–	–	–	255.050,3	32,1	165.878,5	20,9	16.231,4	2,0	437.160,3	55,0
	Islas Baleares	–	–	–	–	111.892,6	22,4	83.551,2	16,7	10.627,3	2,1	206.071,2	41,3
	Lugo	–	–	–	–	177.721,4	18,0	247.561,9	25,1	121.410,6	12,3	546.693,9	55,5
	Madrid	–	–	–	–	94.571,4	11,8	19.863,5	2,5	1.443,2	0,2	116.115,6	14,5
	Murcia	–	–	–	–	381.179,0	33,7	145.554,9	12,9	28.156,8	2,5	557.890,7	49,1
	La Rioja	–	–	–	–	147.339,3	29,2	29.220,2	5,8	363,8	0,1	176.923,3	35,1
Flujos	A Coruña	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	Islas Baleares	–	–	–	–	5.635,5	1,1	81,9	–	–	–	5.717,3	1,2
	Lugo	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	Madrid	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	Murcia	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	La Rioja	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Derrumbes en general y flujos	A Coruña	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	Islas Baleares	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	Lugo	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	Madrid	–	–	–	–	11.344,5	1,4	3.825,1	0,5	0,7	–	15.201,5	1,9
	Murcia	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	La Rioja	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Deslizamientos y flujos	A Coruña	–	–	–	–	–	–	190,7	–	–	–	190,7	–
	Islas Baleares	–	–	–	–	649,2	0,1	2.243,0	0,5	3.988,4	0,8	6.880,6	1,4
	Lugo	–	–	–	–	14.361,9	1,5	758,2	0,1	–	–	15.120,1	1,5
	Madrid	–	–	–	–	8.722,9	1,1	1.358,6	0,2	87,9	–	10.190,2	1,3
	Murcia	–	–	–	–	13.526,9	1,2	10.159,5	0,9	742,9	0,1	24.429,2	2,2
	La Rioja	–	–	–	–	7.839,5	1,6	4.229,0	0,8	1.118,8	0,2	13.187,4	2,6
Complejos o mixtos	A Coruña	–	–	–	–	1.276,5	0,2	797,6	0,1	–	–	2.074,1	0,3
	Islas Baleares	–	–	–	–	20.662,9	4,1	2.933,4	0,6	37,4	–	23.633,7	4,7
	Lugo	–	–	–	–	0,1	0,0	23.208,7	2,4	34.636,8	3,5	57.845,6	5,9
	Madrid	–	–	–	–	602,3	0,1	256,2	0,0	32,2	–	892,5	0,1
	Murcia	–	–	–	–	3.936,1	0,4	4.045,3	0,4	9,1	–	7.990,5	0,7
	La Rioja	–	–	–	–	11.461,2	2,3	47.763,8	9,5	472,0	0,1	59.697,1	11,9
Sin tipología	A Coruña	0,8	–	180.806,1	22,7	20,8	–	2,1	–	–	–	180.829,9	22,7
	Islas Baleares	2,5	–	178.471,8	35,8	3,9	–	–	–	–	–	178.478,2	35,8
	Lugo	193,4	–	278.041,5	28,2	–	–	–	–	–	–	278.234,9	28,2
	Madrid	51.791,8	6,5	434.032,0	54,1	–	–	–	–	–	–	485.379,1	60,5
	Murcia	136,3	–	376.853,4	33,3	–	–	–	–	–	–	376.989,7	33,3
	La Rioja	65,9	–	205.027,4	40,6	–	–	0,1	–	–	–	205.093,3	40,6
Superficie erosionable	A Coruña	0,8	–	180.806,1	22,7	395.890,8	49,8	174.218,5	21,9	16.283,9	2,1	767.200,1	96,5
	Islas Baleares	2,5	–	178.471,8	35,8	184.791,9	37,0	94.944,7	19,0	15.430,2	3,1	473.641,1	94,9
	Lugo	193,4	–	278.041,5	28,2	262.027,6	26,6	275.086,8	27,9	156.637,7	15,9	971.987,0	98,6
	Madrid	51.791,8	6,5	434.032,0	54,1	178.315,2	22,2	34.755,3	4,3	4.599,0	0,6	703.493,2	87,6
	Murcia	163,3	–	376.853,4	33,3	520.988,5	46,1	169.816,6	15,0	33.042,2	2,9	1.100.837,0	97,3
	La Rioja	65,9	–	205.027,4	40,6	193.181,5	38,3	91.389,7	18,1	2.790,1	0,6	492.454,6	97,6
Láminas de agua superficiales y humedales	A Coruña	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	6.282,2	0,8
	Islas Baleares	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3.996,4	0,8
	Lugo	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4.805,5	0,5
	Madrid	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	7.024,3	0,9
	Murcia	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5.799,5	0,5
	La Rioja	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	2.404,6	1,9
Superficies artificiales	A Coruña	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	21.556,1	2,7
	Islas Baleares	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	21.528,6	4,3
	Lugo	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8.827,0	0,9
	Madrid	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	92.251,8	11,5
	Murcia	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	24.623,7	2,2
	La Rioja	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	9.667,8	1,9
Total	A Coruña	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	795.038,4	100,0
	Islas Baleares	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	499.166,1	100,0
	Lugo	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	985.619,5	100,0
	Madrid	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	802.769,4	100,0
	Murcia	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1.131.260,3	100,0
	La Rioja	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	504.526,9	100,0

Los porcentajes están referidos a la superficie de la Provincia

INVENTARIO NACIONAL

16.1.6. ESTADOS EROSIVOS DEL SUELO: Riesgo de erosión en cauces, 2002

Riesgo de erosión en cauces	Provincia	Superficie geográfica	
		Hectáreas	Porcentaje
Bajo	A Coruña	38.289,4	4,8
	Islas Baleares	27.719,9	5,6
	Lugo	139.774,9	14,2
	Madrid	60.120,6	7,5
	Murcia	–	–
	La Rioja	493,6	0,1
Medio	A Coruña	725.391,7	91,2
	Islas Baleares	370.971,3	74,3
	Lugo	587.324,0	59,6
	Madrid	742.648,8	92,5
	Murcia	797.371,1	70,5
	La Rioja	450.137,8	89,2
Alto	A Coruña	31.357,3	3,9
	Islas Baleares	100.475,0	20,1
	Lugo	258.520,6	26,2
	Madrid	–	–
	Murcia	333.889,2	29,5
	La Rioja	53.895,5	10,7
Muy alto	A Coruña	–	–
	Islas Baleares	–	–
	Lugo	–	–
	Madrid	–	–
	Murcia	–	–
	La Rioja	–	–
Total	A Coruña	795.038,4	100,0
	Islas Baleares	499.166,1	100,0
	Lugo	985.619,5	100,0
	Madrid	802.769,4	100,0
	Murcia	1.131.260,3	100,0
	La Rioja	504.526,9	100,0

INVENTARIO NACIONAL

16.1.7. ESTADOS EROSIVOS DEL SUELO: Riesgo de erosión eólica, 2002

Riesgo de erosión eólica	Provincia	Superficie geográfica	
		Hectáreas	Porcentaje
Muy bajo	A Coruña	541.226,7	68,1
	Islas Baleares	203.292,4	40,7
	Lugo	729.372,5	74,0
	Madrid	504.031,2	62,8
	Murcia	694.426,9	61,4
	La Rioja	377.859,0	74,9
Bajo	A Coruña	224.083,8	28,2
	Islas Baleares	86.799,9	17,9
	Lugo	236.011,8	23,9
	Madrid	199.462,0	24,9
	Murcia	368.719,7	32,6
	La Rioja	64.226,4	12,7
Medio	A Coruña	1.003,4	0,1
	Islas Baleares	161.683,3	32,4
	Lugo	6.602,7	0,7
	Madrid	–	–
	Murcia	37.690,4	3,3
	La Rioja	50.369,2	10,0
Alto	A Coruña	886,2	0,1
	Islas Baleares	21.865,4	4,4
	Lugo	–	–
	Madrid	–	–
	Murcia	–	–
	La Rioja	–	–
Muy alto	A Coruña	–	–
	Islas Baleares	–	–
	Lugo	–	–
	Madrid	–	–
	Murcia	–	–
	La Rioja	–	–
Superficie erosionable	A Coruña	767.200,1	96,5
	Islas Baleares	473.641,1	94,9
	Lugo	971.987,0	98,6
	Madrid	703.493,2	87,6
	Murcia	1.100.837,0	97,3
	La Rioja	492.454,6	97,6
Láminas de agua superficiales y humedales	A Coruña	6.282,2	0,8
	Islas Baleares	3.996,4	0,8
	Lugo	4.805,5	0,5
	Madrid	7.024,3	0,9
	Murcia	5.799,5	0,5
	La Rioja	2.404,6	0,5
Superficies artificiales	A Coruña	21.556,1	2,7
	Islas Baleares	21.528,6	4,3
	Lugo	8.827,0	0,9
	Madrid	92.251,8	11,5
	Murcia	24.623,7	2,2
	La Rioja	9.667,8	1,9
Total	A Coruña	795.038,4	100,0
	Islas Baleares	499.166,1	100,0
	Lugo	985.619,5	100,0
	Madrid	802.769,4	100,0
	Murcia	1.131.260,3	100,0
	La Rioja	504.526,9	100,0

INVENTARIO NACIONAL

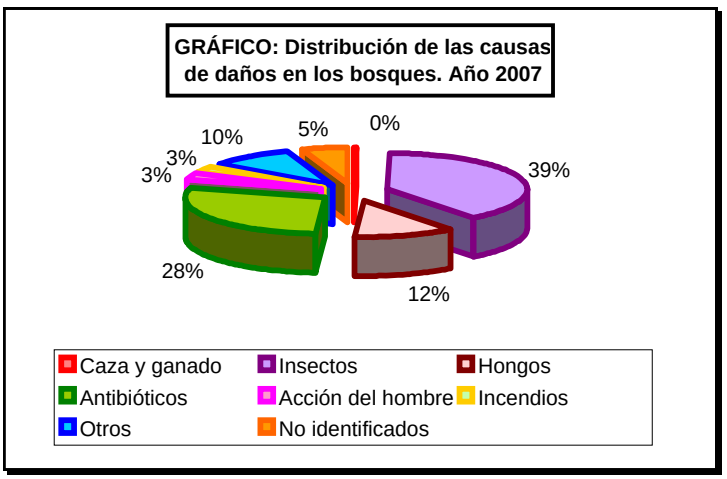
16.2. ZONAS HÚMEDAS: Análisis autonómico de las zonas húmedas, 2007

Comunidad Autónoma	Provincia	Nombre del humedal	B.O.E.
GALICIA	A Coruña	Ría de Ortigueira y Ladrido	Nº 110 (08/05/90)
		Laguna y arenal de Valdoviño	Nº 73 (26/03/93)
		Complejo de las playas, dunas y lagunas de Corrubedo	Nº 73 (26/03/93)
	Lugo	Ría del Eo o Ribadeo	Nº 273 (15/11/94)
	Pontevedra	Complejo intermareal Umia-Grove, la Lanzada, Punta Carreirón y Lago Bodeira	Nº 110 (08/05/90)
P. DE ASTURIAS	Asturias	Ría del Eo o Ribadeo	Nº 273 (15/11/94)
CANTABRIA	Cantabria	Marismas de Santoña, Victoria y Joyel	Nº 273 (15/11/94)
PAÍS VASCO	Álava	Colas del embalse de Ullibarri	Nº 278 (20/11/02)
		Salburúa	Nº 278 (20/11/02)
		Lago de Caicedo-Yuso y Salinas de Añana	Nº 278 (20/11/02)
		Lagunas de Laguardia (Carralogroño, Carravalseca, Prao de la Paúl y Musco)	Nº 296 (09/12/96)
	Guipúzcoa	Txingudi	Nº 278 (20/11/02)
	Vizcaya	Ría de Mundaka-Gernika	Nº 73 (26/03/93)
NAVARRA	Navarra	Embalse de Las Cañas	Nº 278 (18/11/96)
		Laguna de Pitillas	Nº 278 (18/11/96)
LA RIOJA	La Rioja	Humedales de la Sierra de Urbión	Nº 47 (24/02/06)
ARAGÓN	Teruel	Laguna de Gallocanta	Nº 135 (07/06/94)
	Zaragoza	Salada de Chiprana	Nº 135 (07/06/94)
		Laguna de Gallocanta	Nº 135 (07/06/94)
CATALUÑA	Girona	Aiguamolls de l'Empordà	Nº 73 (26/03/93)
		Lago de Banyoles	Nº 14 (16/01/03)
	Lleida	Parque Nacional de Aigüestortes y Estany de Sant Maurici	Nº 47 (24/02/06)
	Tarragona	Delta del Ebro	Nº 73 (26/03/93)
BALEARES	Baleares	S'Albufera de Mallorca	Nº 110 (08/05/90)
		Salinas de Ibiza y Formentera	Nº 298 (14/12/93)
CASTILLA Y LEÓN	Palencia	Lagunas de La Nava de Fuentes	Nº 278 (20/11/02)
	Zamora	Lagunas de Villafáfila	Nº 110 (08/05/90)
MADRID	Madrid	Humedales del Macizo de Peñalara	Nº 47 (24/02/06)
CASTILLA-LA MANCHA	Ciudad Real	Lagunas de Alcázar de San Juan (Yeguas y Camino de Villafranca)	Nº 73 (26/03/93)
		Laguna de La Vega o del Pueblo	Nº 110 (08/05/90)
		Laguna del Prado	Nº 73 (26/03/93)
		Parque Nacional de Las Tablas de Daimiel	Nº 199 (20/08/82)
	Cuenca	Laguna de El Hito	Nº 14 (16/01/03)
		Laguna de Manjavacas	Nº 73 (26/03/93)
	Guadalajara	Lagunas de Puebla de Beleña	Nº 14 (16/1/03)
COMUNIDAD VALENCIANA	Alicante	Marjal de Pego-Oliva	Nº 273 (15/11/94)
		Salinas de Santa Pola	Nº 110 (08/05/90)
		Pantano del Hondo	Nº 110 (08/05/90)
		Salinas de la Mata-Torrevieja	Nº 110 (08/05/90)
	Castellón	Prat de Cabanes-Torreblanca	Nº 110 (08/05/90)
	Valencia	L'Albufera de Valencia	Nº 110 (08/05/90)
		Marjal de Pego-Oliva	Nº 273 (15/11/94)
R. DE MURCIA	Murcia	Mar Menor	Nº 273 (15/11/94)
EXTREMADURA	Badajoz	Embalse de Orellana	Nº 73 (26/03/93)
		Complejo lagunar de La Albuera	Nº 14 (16/01/03)
ANDALUCÍA	Almería	Salinas del Cabo de Gata	Nº 110 (08/05/90)
		Albufera de Adra	Nº 273 (15/11/94)
		Paraje Natural Punta Entinas-Sabinar	Nº 47 (24/2/06)
	Cádiz	Doñana	Nº 199 (20/08/82)
		Reserva Natural Complejo Endorreico de Espera	Nº 47 (24/02/06)
		Lagunas de Cádiz: Laguna de Medina y Laguna Salada	Nº 110 (08/05/90)
		Bahía de Cádiz	Nº 278 (20/11/02)
	Córdoba	Reserva Natural Laguna del Conde o El Salobral	Nº 47 (24/02/06)
		Lagunas del Sur de Córdoba: Zóñar, Rincón y Amarga	Nº 110 (08/05/90)
		Reserva Natural Laguna de Tíscar	Nº 47 (24/02/06)
		Embalses de Cordobilla y Malpasillo	Nº 273 (15/11/94)
		Reserva Natural Laguna de los Jarales	Nº 47 (24/2/06)
	Granada	Humedales y Turberas de Padul	Nº 47 (24/02/06)
	Huelva	Marismas de Odiel	Nº 110 (08/05/90)
		Doñana	Nº 199 (20/08/82)
		Paraje Natural Lagunas de Palos y las Madres	Nª 47 (24/02/06)
	Jaén	Reserva Natural Laguna del Chinche	Nº 47 (24/02/06)
		Reserva Natural Laguna Honda	Nº 47 (24/02/06)
	Málaga	Laguna de Fuentedepiedra	Nº 59 (08/03/96)
		Reserva Natural Lagunas de Campillos	Nº 47 (24/02/06)
	Sevilla	Doñana	Nº 199 (20/08/82)
		Embalses de Cordobilla y Malpasillo	Nº 273 (15/11/94)
		Paraje Natural Brazo del Este	Nº 47 (24/02/06)
CANARIAS	Las Palmas	Saladar de Jandía o Playa del Matorral	Nº 278 (20/11/02)

INVENTARIO NACIONAL

16.3.1. ESTADO DE SALUD DE LOS BOSQUES:
Frecuencia y porcentaje de agentes causantes de daños, 2007

Causas de daños	Número	Porcentaje
Caza y ganado	42	0,3
Insectos	5.065	39,1
Hongos	1.505	11,6
Antibióticos	3.688	28,4
Acción del hombre	358	2,8
Incendios	351	2,7
Otros	1.259	9,7
No identificados	698	5,4
TOTAL	**12.966**	**100,0**



INVENTARIO NACIONAL

16.3.2. ESTADO DE SALUD DE LOS BOSQUES: Serie histórica de los daños

Año	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
Nº de puntos de observación	322	388	457	447	436	462	460	456*	454	460	462	465	611	620	620	620	620	620	620	620	620
Nº de coníferas evaluadas	3.084	4.792	5.371	5.296	5.212	5.521	5.510	5.563	5.367	5.495	5.544	5.576	7.371	7.545	7.522	7.532	7.514	7.498	7.511	7.511	7.520
Nº de frondosas evaluadas	2.824	4.468	5.597	55.432	5.250	5.567	5.530	5.381	5.529	5.545	5.544	5.584	7.293	7.335	7.358	7.348	7.366	7.382	7.369	7.369	7.360
Nº Total de árboles evaluados	5.908	9.260	10.968	10.728	10.462	11.088	11.040	10.944	10.896	11.040	11.088	11.160	14.664	14.880	14.880	14.880	14.880	14.880	14.880	14.880	14.880
Defoliación en coníferas (%)																					
Del 0% al 10% de la copa defoliada	67,9	71,1	77,9	77,8	67,8	55,6	49,9	43,9	32,8	33,1	38,9	39,1	41,0	38,1	33,8	28,7	27,0	27,5	20,4	21,2	22,2
Del 11% al 25% de la copa defoliada	21,5	21,2	17,7	17,7	24,9	30,9	35,4	37,0	49,1	48,9	49,6	48,0	49,2	49,9	54,6	55,7	58,9	58,5	60,2	60,0	62,0
Del 26% al 60% de la copa defoliada	9,9	6,2	2,9	2,9	5,2	11,0	11,7	13,0	14,9	13,5	8,8	9,1	7,2	7,3	8,6	12,2	11,5	10,2	16,2	15,5	12,9
Más del 60% de la copa defoliada	0,7	1,1	0,5	0,3	0,8	0,8	1,1	1,9	1,9	2,3	1,2	1,3	1,2	0,6	1,1	0,9	1,2	1,3	1,4	1,0	0,9
Muertos o desparecidos	–	0,5	1,0	1,4	1,4	1,8	2,0	4,3	1,3	2,4	1,6	2,5	1,5	4,1	2,0	2,5	1,4	2,5	1,7	2,3	2,1
Defoliación de frondosas (%)																					
Del 0% al 10% de la copa defoliada	58,8	65,7	75,4	78,9	60,7	45,7	39,7	32,9	24,8	25,3	28,4	34,2	31,7	28,3	23,9	19,5	18,3	20,4	13,5	13,1	13,7
Del 11% al 25% de la copa defoliada	26,0	26,8	19,9	16,3	31,9	43,1	48,9	47,5	46,6	54,0	55,8	51,4	52,2	55,9	61,7	63,2	62,6	63,6	63,2	62,5	66,8
Del 26% al 60% de la copa defoliada	14,5	5,7	2,9	3,3	5,3	8,1	8,3	13,1	22,8	16,6	12,1	10,1	12,8	13,0	10,9	14,3	14,9	13,5	19,9	20,9	16,3
Más del 60% de la copa defoliada	0,7	1,1	0,8	1,0	1,4	1,1	1,2	2,9	3,2	2,1	1,6	1,4	1,0	0,6	0,9	0,9	1,3	1,0	1,4	1,6	1,6
Muertos o desparecidos	–	0,6	1,0	0,5	0,7	2,0	1,9	3,6	2,7	2,0	2,1	3,0	2,3	2,1	2,6	2,1	3,0	1,6	2,0	1,9	1,6
Defoliación en coníferas y frondosas(%)																					
Del 0% al 10% de la copa defoliada	63,5	68,5	76,7	78,3	64,2	50,6	44,8	38,5	28,7	29,2	33,7	36,7	36,4	33,3	28,9	24,2	22,7	24,0	17,0	17,2	18,0
Del 11% al 25% de la copa defoliada	26,0	23,9	18,9	17,0	28,4	37,0	42,2	42,2	47,8	51,4	52,7	49,7	50,7	52,9	58,1	59,4	60,7	61,0	61,7	61,2	64,4
Del 26% al 60% de la copa defoliada	12,1	6,0	2,9	3,1	5,2	9,5	10,0	13,1	18,9	15,1	10,4	9,6	9,9	10,1	9,7	13,2	13,2	11,9	18,0	18,2	14,6
Más del 60% de la copa defoliada	0,7	1,1	0,7	0,6	1,1	1,0	1,1	2,4	2,6	2,2	1,4	1,3	1,1	0,6	1,0	0,9	1,2	1,1	1,4	1,3	1,2
Muertos o desparecidos	–	0,5	1,0	0,9	1,1	1,9	1,9	4,0	2,0	2,2	1,8	2,7	1,9	3,1	2,3	2,3	2,2	2,0	1,9	2,1	1,8
Decoloración en coníferas (%)																					
Del 0% al 10% de la copa decolorada	78,4	79,1	83,9	89,7	91,8	90,0	88,1	80,7	81,7	78,7	91,0	92,5	93,5	91,0	93,4	94,1	94,7	94,6	92,2	94,4	96,2
Del 11% al 25% de la copa decolorada	15,5	19,1	14,2	8,7	6,4	8,0	9,3	13,3	13,4	14,7	6,5	4,0	3,9	4,1	3,7	3,0	3,6	2,5	5,2	2,8	1,5
Del 26% al 60% de la copa decolorada	5,1	1,0	0,7	0,2	0,2	0,2	0,5	0,8	2,8	2,9	0,8	0,5	0,5	0,7	0,6	0,2	0,1	0,1	0,2	0,2	0,3
Más del 60% de la copa decolorada	1,0	0,3	0,2	0,2	0,2	–	0,1	0,9	0,8	1,4	0,1	0,5	0,7		0,4	0,2	0,2	0,3	0,6	0,3	–
Muertos o desparecidos	–	0,5	1,0	1,4	1,4	1,8	2,0	4,3	1,3	2,4	1,6	2,5	1,5	4,1	2,0	2,5	1,4	2,5	1,7	2,3	2,1
Decoloración en frondosas (%)																					
Del 0% al 10% de la copa decolorada	66,2	88,5	90,9	94,9	95,5	92,4	93,7	88,7	93,1	97,1	97,1	96,3	95,8	96,3	94,3	96,4	94,6	97,5	97,1	94,8	96,9
Del 11% al 25% de la copa decolorada	26,6	10,2	7,5	3,4	3,3	4,6	3,7	4,2	3,4	0,7	0,8	0,6	1,7	1,6	2,3	1,2	2,0	0,9	0,7	2,6	1,3
Del 26% al 60% de la copa decolorada	6,4	0,6	0,3	0,6	0,4	0,8	0,4	1,9	0,5	–	–	0,1	0,1	0,1	0,6	0,2	0,2	–	0,1	0,5	0,2
Más del 60% de la copa decolorada	0,7	0,1	0,4	0,6	0,1	0,1	0,3	1,7	0,4	0,2	–	0,1	–	–	0,2	0,1	0,2	–	0,1	0,2	–
Muertos o desparecidos	–	0,6	1,0	0,5	0,7	2,0	1,9	3,6	2,7	2,0	2,1	3,0	2,3	2,1	2,6	2,1	3,0	1,6	2,0	1,9	1,6
Decoloración en coníferas y frondosas (%)																					
Del 0% al 10% de la copa decolorada	72,6	83,6	87,5	92,3	93,7	91,2	91,0	84,6	87,5	88,0	94,1	94,4	94,7	93,6	93,8	95,2	94,6	96,0	94,6	94,6	96,5
Del 11% al 25% de la copa decolorada	20,8	14,8	10,8	6,0	4,8	6,3	6,5	8,8	8,3	7,7	3,7	2,3	2,8	2,8	3,0	2,1	2,8	1,7	3,0	2,7	1,4
Del 26% al 60% de la copa decolorada	5,7	0,8	0,5	0,4	0,3	0,5	0,5	1,3	1,6	1,4	0,4	0,3	0,3	0,4	0,6	0,2	0,2	–	0,1	0,4	0,3
Más del 60% de la copa decolorada	0,9	0,2	0,3	0,4	0,1	0,1	0,2	1,3	0,6	0,8	0,1	0,3	0,3	–	0,3	0,1	0,2	0,2	0,4	0,3	–
Muertos o desparecidos	–	0,5	1,0	0,9	1,1	1,9	1,9	4,0	2,0	2,2	1,8	2,7	1,9	3,1	2,3	2,3	2,2	2,0	1,9	2,1	1,8

* A partir del 1994 el número de puntos incluye los muestreados en Canarias

16.3.2. ESTADO DE SALUD DE LOS BOSQUES: Gráficos de evolución de los daños

GRÁFICO: Evolución del número de árboles evaluados

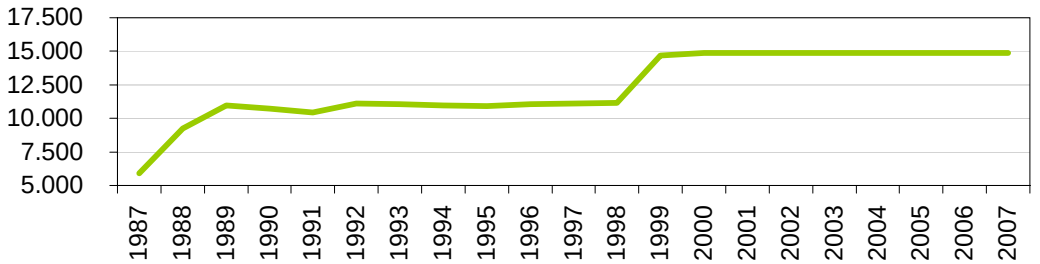


GRÁFICO: Evolución del porcentaje de árboles según porcentaje de defoliación

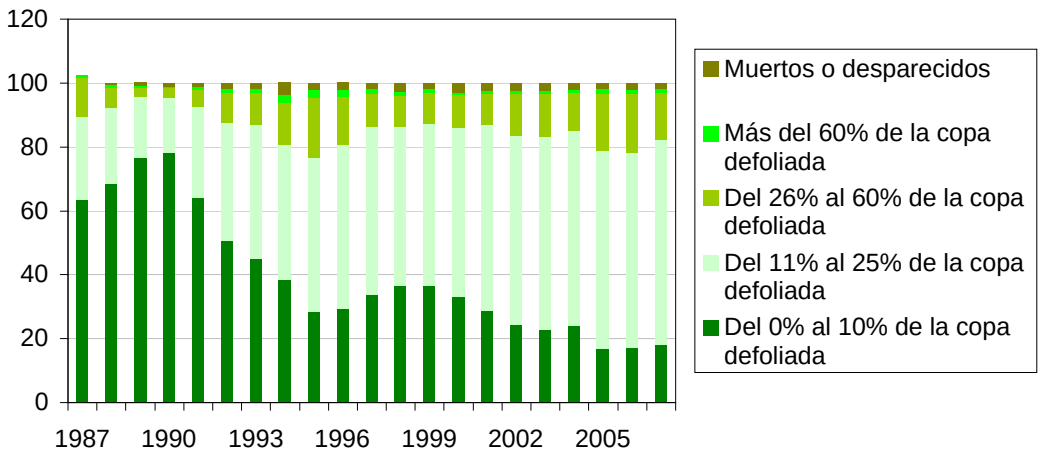
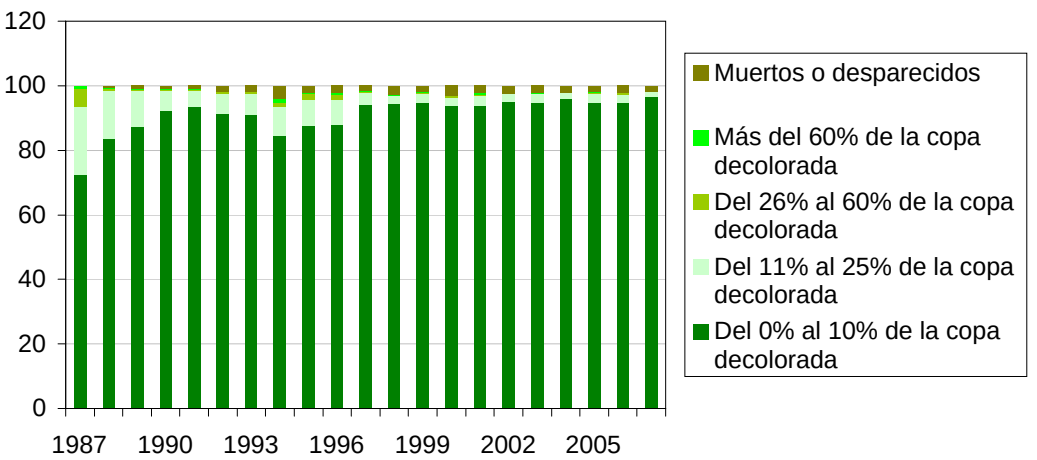


GRÁFICO: Evolución del porcentaje de árboles según porcentaje de decoloración

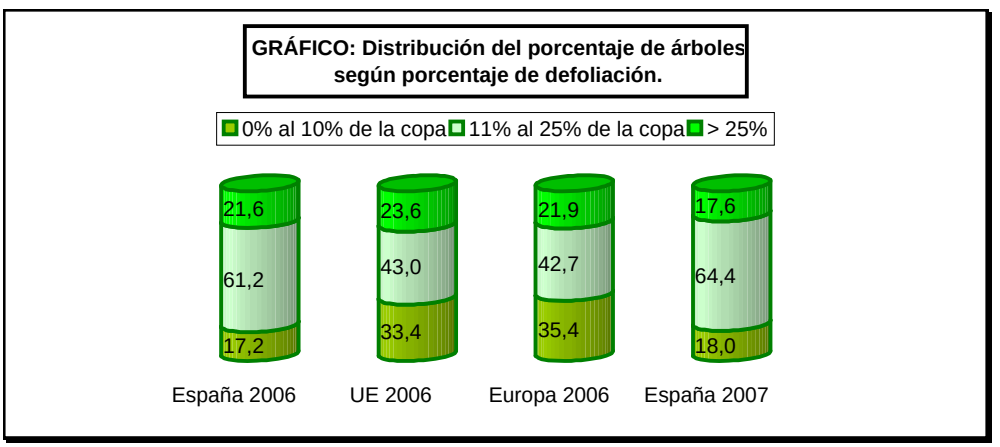


INVENTARIO NACIONAL

16.3.3. ESTADO DE SALUD DE LOS BOSQUES: Porcentaje de defoliación en España, UE y Europa, 2006-2007

	2006			2007
	España	UE	Europa	España
Nº de puntos de observación	620	4.919	6.046	620
Nº de coníferas evaluadas	7.511	62.761	74.262	7.520
Nº de frondosas evaluadas	7.369	46.324	55.618	7.360
Total	14.880	109.085	129.880	14.880
Defoliación en coníferas (%)				
0% al 10% de la copa	21,2	37,6	38,6	22,2
11% al 25% de la copa	60,0	41,7	42,2	62,0
> 25%	18,8	20,7	19,2	15,8
Defoliación en frondosas (%)				
0% al 10% de la copa	13,1	27,8	31,1	13,7
11% al 25% de la copa	62,5	44,6	43,5	66,8
> 25%	24,4	27,6	25,4	19,5
Defoliación en coníferas y frondosas (%				
0% al 10% de la copa	17,2	33,4	35,4	18,0
11% al 25% de la copa	61,2	43,0	42,7	64,4
> 25%	21,6	23,6	21,9	17,6

En UE y Europa no están incluidos los puntos de observación de las Islas Canarias
Fuente datos UE y Europa: Forest Condition in Europe. 2007 Technical Report of ICP Forests



16.3.4 ESTADO DE SALUD DE LOS BOSQUES: Composición química media del agua de deposición atmosférica de parcelas de la Red Europea de Nivel II, 2007

Parcela	Precipitación Total Anual (mm)		c 25ºC[1]	PH	K	Na	Ca	Mg	N-NH_4	n-NO_3	S-SO_4	Cl	Alcalinidad
			µS·cm^{-1}		mg·l^{-1}								µeq·l^{-1}
05Ps	Trascolación	495	41	5,7	4,6	1,0	2,6	0,5	0,4	0,8	1,0	5,1	68
	Precipitación incidente	703	26	5,9	2,9	0,8	2,2	0,3	0,5	0,6	0,5	3,4	51
06Qi	Trascolación	952	60	6,6	5,6	1,4	5,6	0,7	0,5	0,8	2,6	4,1	124
	Precipitación incidente	972	47	6,3	1,0	1,6	9,0	0,5	0,7	0,8	5,3	6,2	49
10Pps	Trascolación	329	90	6,5	8,6	4,6	5,2	1,7	0,7	2,4	3,2	15,0	75
	Precipitación incidente	512	51	5,7	2,7	3,0	3,1	0,5	0,5	0,8	1,3	11,3	31
11Qs	Trascolación	624	41	5,9	3,6	1,2	2,2	0,4	0,5	0,8	0,7	4,2	64
	Precipitación incidente	737	34	5,9	1,9	0,9	2,8	0,2	0,5	0,5	0,6	4,3	50
15Fs	Trascolación	1.761	40	6,3	4,2	2,0	1,8	0,3	0,5	0,5	0,8	5,1	61
	Precipitación incidente	2.093	34	5,9	1,9	0,9	2,8	0,2	0,5	0,5	0,6	4,3	50
22Pn	Trascolación	524	49	6,2	3,8	1,3	5,1	0,6	0,5	1,5	1,2	4,8	67
	Precipitación incidente	578	43	6,2	2,0	0,9	4,0	0,3	0,5	0,6	0,8	6,1	48
25Ph	Trascolación	464	95	6,7	3,7	2,9	11,6	1,0	0,9	3,3	2,2	8,9	171
	Precipitación incidente	531	73	6,6	2,9	1,9	7,1	0,4	0,8	1,0	1,4	9,4	115
36Qi	Trascolación	471	58	6,3	7,2	1,7	5,0	0,7	0,5	0,7	1,1	6,1	86
	Precipitación incidente	579	49	6,2	3,7	1,5	5,4	0,4	0,9	0,7	1,3	9,4	53
30Ps	Trascolación	443	45	5,5	5,9	1,2	3,6	0,6	0,6	1,2	0,7	5,0	39
	Precipitación incidente	657	42	6,0	2,8	1,1	3,3	0,2	0,6	0,4	0,7	6,0	43
33Qp	Trascolación	773	31	6,1	3,0	0,9	2,0	0,3	0,5	0,5	0,8	2,5	58
	Precipitación incidente	1.097	33	5,8	2,6	1,1	2,1	0,2	0,5	0,4	0,7	4,1	21
37Ppr	Trascolación	407	70	6,5	4,7	1,9	4,4	0,7	2,6	1,6	1,1	6,7	152
	Precipitación incidente	516	64	6,5	4,8	1,6	4,1	0,4	2,1	0,6	0,9	8,0	103
54Ph	Trascolación	578	215	6,9	12,0	45,4	31,9	9,5	2,6	31,5	9,0	48,0	172
	Precipitación incidente	734	71	6,7	0,6	5,7	3,2	0,8	0,4	0,8	1,5	10,1	124
102Ppr	Trascolación	1.676	93	5,0	4,4	7,3	2,3	1,7	0,7	1,4	2,2	17,2	40
	Precipitación incidente	2.200	42	5,0	1,5	2,9	1,7	0,5	0,4	0,4	0,9	7,8	23

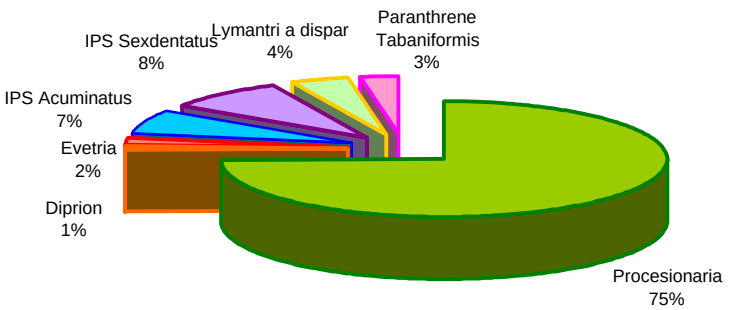
[1]Conductividad eléctrica

Datos de 13 de las 54 parcelas de la Red Europea de Nivel II

16.3.5. ESTADO DE SALUD DE LOS BOSQUES: Análisis Autonómico de la distribución de feromonas según plaga forestal, 2007

Comunidades Autónomas	Procesionaria	Diprion	Evetria	IPS Acuminatus	IPS Sexdentatus	Lymantri a dispar	Paranthrene Tabaniformis	Total
Galicia	2.200	–	500	30	125	–	–	2.855
Cantabria	470	–	50	–	–	50	–	570
País Vasco	–	–	–	15	–	–	–	15
C. Foral de Navarra	30	80	–	75	100	–	–	285
La Rioja	–	–	–	105	120	–	–	225
Aragón	820	130	140	1.120	860	100	167	3.337
Cataluña	1.220	–	40	393	475	100	10	2.238
Baleares (Islas)	12.600	–	–	–	–	450	–	13.050
Castilla y León	300	230	–	603	330	200	150	1.813
C. de Madrid	6.818	75	40	337	183	177	226	7.856
Castilla-La Mancha	3.380	–	20	275	1.160	210	200	5.245
C. Valenciana	3.000	–	22	–	40	200	–	3.262
Región de Murcia	40	–	–	90	120	–	170	420
Extremadura	890	–	25	–	80	470	270	1.735
Andalucía	1.500	–	–	–	140	–	–	1.640
ESPAÑA	**33.268**	**515**	**837**	**3.043**	**3.733**	**1.957**	**1.193**	**44.546**

GRÁFICO: Distribución de feromonas según plaga forestal. Año 2007



16.3.6. ESTADO DE SALUD DE LOS BOSQUES: Serie histórica de la estimación de emisiones de gases no CO_2 en incendios forestales

Año	Gas			
	CH_4	CO	N_2O	NO_X
1990	8.140	71.228	56	2.023
1991	11.642	101.867	80	2.893
1992	4.327	37.860	30	1.075
1993	3.704	32.414	25	920
1994	25.019	218.919	172	6.217
1995	6.850	59.935	47	1.702
1996	1.999	17.490	14	497
1997	5.990	52.410	41	1.488
1998	5.841	51.112	40	1.451
1999	3.672	32.133	25	913
2000	7.576	66.292	52	1.883
2001	3.097	27.098	21	770
2002	4.881	42.706	34	1.213
2003	6.732	58.908	46	1.673
2004	5.414	47.373	37	1.345
2005	11.249	98.432	77	2.795
2006	24.336	212.938	167	6.047

16.3.7. ESTADO DE SALUD DE LOS BOSQUES: Daños forestales desglosados por especies según la defoliación, 2007

Especie	Número de árboles cuya clase de defoliación* es:					Porcentaje de árboles cuya clase de defoliación* es:							
	0	1	2	3	4	0	1	2	3	4	0+1	2+3	2+3+4
Pinus halepensis	86	1.562	435	7	29	4,1	73,7	20,5	0,3	1,4	77,8	20,9	22,2
Pinus nigra	332	642	179	6	4	28,6	55,2	15,4	0,5	0,3	83,8	15,9	16,3
Pinus pinaster	491	813	75	5	78	33,6	55,6	5,1	0,3	5,3	89,2	5,5	10,8
Pinus Pinea	57	304	64	1	5	13,2	70,5	14,9	0,2	1,2	83,8	15,1	16,2
Pinus Sylvestris	411	734	77	3	8	33,3	59,5	6,2	0,2	0,7	92,9	6,5	7,1
Otras	291	609	137	44	31	26,2	54,8	12,3	4,0	2,8	80,9	16,3	19,1
Total coníferas	**1.668**	**4.664**	**967**	**66**	**155**	**22,2**	**62,0**	**12,9**	**0,9**	**2,1**	**84,2**	**13,7**	**15,8**
Eucalyptus sp	248	309	172	24	56	30,7	38,2	21,3	3,0	6,9	68,9	24,2	31,2
Fagus Sylvatica	64	248	64	2	1	16,9	65,4	16,9	0,5	0,3	82,3	17,4	17,7
Quercus ilex	275	2.339	535	56	3	8,6	72,9	16,7	1,8	0,1	81,5	18,4	18,5
Quercus pyrenaica	124	650	72	8	2	14,5	75,9	8,4	0,9	0,2	90,4	9,4	9,6
Quercus suber	41	281	67	4	1	10,4	71,3	17,0	1,0	0,3	81,7	18,0	18,3
Otras	255	1.093	291	21	54	14,9	63,8	17,0	1,2	3,2	78,7	18,2	21,4
Total frondosas	**1.007**	**4.920**	**1.201**	**115**	**117**	**13,7**	**66,9**	**16,3**	**1,6**	**1,6**	**80,5**	**17,9**	**19,5**
< 60 años	1.768	5.998	1.555	149	228	18,2	61,9	16,0	1,5	2,4	80,1	17,6	19,9
>= 60 años	907	3.586	613	32	44	17,5	69,2	11,8	0,6	0,9	86,7	12,5	13,3
Total	**2.675**	**9.584**	**2.168**	**181**	**272**	**18,0**	**64,4**	**14,8**	**1,2**	**1,8**	**82,4**	**15,8**	**17,6**

*Clases de defoliación y porcentaje de defoliación de cada clase:
0: No defoliado (0%-10%)
1: Ligeramente defoliado (11%-25%)
2: Moderadamente defoliado (26%-60%)
3: Gravemente defoliado (61%-99%)
4: Seco o desaparecido (100%)

16.3.8. ESTADO DE SALUD DE LOS BOSQUES: Porcentaje de daños forestales según especie y edad del árbol, 2007

Especie	Árboles hasta 60 años					Árboles de 60 años o más				
	Porcentaje de árboles cuya clase de defoliación* es:									
	0	1	2	3	4	0	1	2	3	4
Pinus halepensis	3,61	71,54	22,98	0,47	1,40	5,14	78,94	14,63		1,29
Pinus nigra	25,76	56,06	17,48	0,35	0,35	36,39	52,79	9,51	0,98	0,33
Pinus pinaster	33,48	54,23	5,43	0,27	6,59	33,92	60,18	4,13	0,59	1,18
Pinus Pinea	11,83	72,11	15,49		0,56	19,74	63,16	11,84	1,32	3,95
Pinus Sylvestris	31,17	60,65	7,40	0,22	0,56	39,00	56,60	3,23	0,29	0,88
Otras	24,23	52,69	15,26	5,26	2,56	30,72	59,64	5,42	0,90	3,31
Total coníferas	**21,07**	**61,20**	**14,44**	**1,02**	**2,27**	**25,21**	**64,27**	**8,54**	**0,50**	**1,49**
Eucalyptus sp	30,66	38,20	21,26	2,97	6,92	–	–	–	–	–
Fagus Sylvatica	7,14	75,00	17,86	–	–	22,59	59,83	16,32	0,84	0,42
Quercus ilex	6,84	69,84	20,47	2,73	0,12	10,40	76,17	12,65	0,71	0,06
Quercus pyrenaica	17,22	76,09	5,35	1,00	0,33	8,14	75,58	15,50	0,78	–
Quercus suber	2,74	65,75	28,77	2,74	–	12,15	72,59	14,33	0,62	0,31
Otras	14,32	60,63	18,66	1,74	4,66	15,53	67,42	15,03	0,63	1,39
Total frondosas	**14,50**	**62,70**	**18,13**	**2,22**	**2,46**	**12,60**	**72,34**	**13,92**	**0,69**	**0,44**

*Clases de defoliación y porcentaje de defoliación de cada clase:

0: No defoliado (0%-10%)

1: Ligeramente defoliado (11%-25%)

2: Moderadamente defoliado (26%-60%)

3: Gravemente defoliado (61%-99%)

4: Seco o desaparecido (100%)

16.3.9. ESTADO DE SALUD DE LOS BOSQUES: Análisis autonómico de los porcentajes de daños forestales, 2007

Comunidad Autónoma	Porcentaje de daños en coníferas según y frondosas cuya clase de defoliación es :								
	No defoliado (0%-10%)			Ligeramente defoliado (11%-25%)			Moderadamente defoliado (11% -25%)		
	Coníferas	Frondosas	Total	Coníferas	Frondosas	Total	Coníferas	Frondosas	Total
Galicia	31,2	9,2	20,7	50,9	57,2	53,9	9,4	23,1	16,0
P. de Asturias	63,4	18,4	30,1	34,8	50,9	46,8	1,8	22,2	16,9
Cantabria	–	38,9	38,9	–	55,6	55,6	–	3,7	3,7
País Vasco	78,5	47,1	65,0	17,6	44,5	29,2	1,5	7,7	4,2
Navarra	16,3	9,4	11,6	60,0	63,9	62,5	23,0	25,6	24,8
La Rioja	47,0	13,3	36,5	51,5	80,0	60,4	–	6,7	2,1
Aragón	30,0	5,5	23,2	63,1	82,8	68,5	6,0	10,5	7,3
Cataluña	1,2	2,2	1,6	59,8	52,4	56,9	37,4	41,7	39,1
Baleares	2,5	–	1,9	53,5	68,4	57,4	41,5	26,3	37,5
Castilla y León	31,9	14,7	21,9	61,6	73,6	68,5	5,3	9,3	7,6
Madrid	–	4,2	1,4	75,0	95,8	81,9	25,0	–	16,7
Castilla-La Mancha	27,8	9,7	20,7	59,5	69,8	63,5	9,1	18,2	12,7
C. Valenciana	12,0	26,5	13,6	70,3	73,5	70,6	15,7	–	14,0
R. de Murcia	3,1	–	3,1	85,4	–	85,4	8,0	–	8,0
Extremadura	29,4	11,1	14,0	65,3	77,8	75,8	3,5	8,0	7,3
Andalucía	11,7	20,0	17,0	78,5	65,3	70,1	6,2	13,6	10,9
Canarias	4,2	6,7	5,1	73,1	74,8	73,7	9,8	16,0	12,2

Comunidad Autónoma	Porcentaje de daños en coníferas según y frondosas cuya clase de defoliación es :						Total muestreados		
	Gravemente defoliado (61%-99%)			Seco o desaparecido					
	Coníferas	Frondosas	Total	Coníferas	Frondosas	Total	Coníferas	Frondosas	Total
Galicia	0,9	3,9	2,3	7,5	6,7	7,1	650	598	1.248
P. de Asturias	–	1,6	1,2	–	–	5,1	112	320	432
Cantabria	–	–	–	–	1,9	1,9	–	216	216
País Vasco	–	0,7	0,3	2,4	–	1,4	205	155	360
Navarra	0,7	0,7	0,7	–	0,7	0,5	135	297	432
La Rioja	1,5	–	1,0	–	–	–	66	30	96
Aragón	0,6	1,2	0,8	0,3	–	0,2	1.094	418	1.512
Cataluña	0,5	2,4	1,2	1,2	1,4	1,3	1.102	722	1.824
Baleares	1,3	5,3	2,3	1,3	–	0,9	159	57	216
Castilla y León	0,6	0,6	0,6	0,7	1,9	1,4	1.004	1.396	2.400
Madrid	–	–	–	–	–	–	48	24	72
Castilla-La Mancha	1,0	1,7	1,3	2,6	0,7	1,9	1.109	715	1.824
C. Valenciana	0,3	–	0,2	1.072,0	–	1,5	407	49	456
R. de Murcia	0,7	–	0,7	2,8	–	2,8	288	–	288
Extremadura	–	3,2	2,7	1,8	–	0,3	170	886	1.056
Andalucía	0,3	0,7	0,5	3,3	0,5	1,5	778	1.358	2.136
Canarias	11,4	1,7	7,7	1,6	0,8	1,3	193	119	312

INVENTARIO NACIONAL

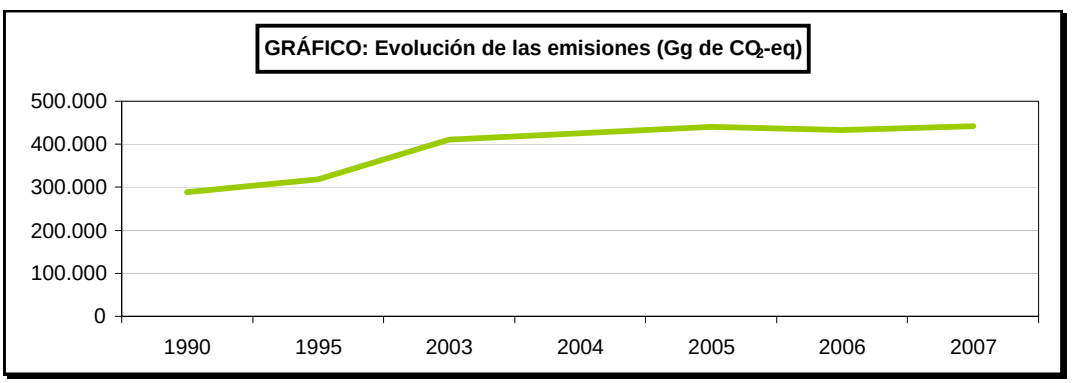
16.4.1. EMISIONES A LA ATMÓSFERA: Serie histórica del agregado de emisiones y de las absorciones netas de carbono

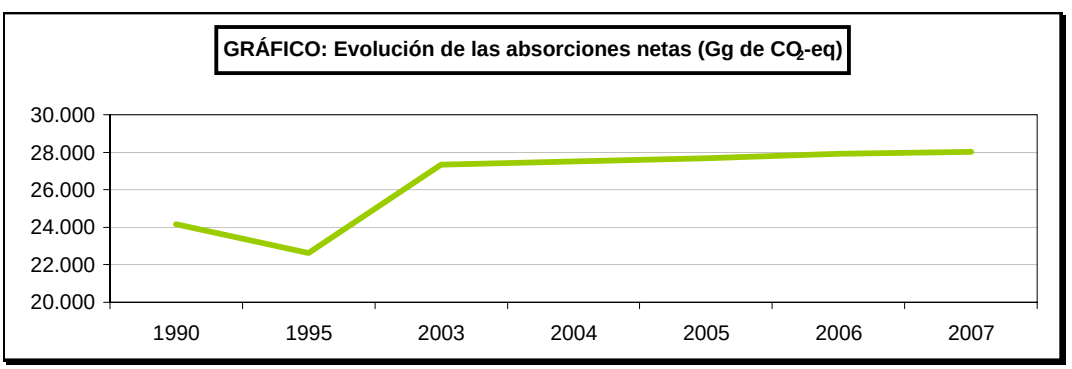
Año	Agregado de emisiones[1]		Absorciones netas de carbono[2]	
	Valores absolutos (Gigagramos Cc_2-eq)[3]	Índice de evolución anua Año base =100	Valores absolutos (Gigagramos Cc_2-eq)	Índice de evolución anual Año base =100
Año Base PK	289.773,2	100,0		
1990	288.134,7	99,4	24.179,0	100,0
1995	319.165,9	110,1	22.615,0	105,3
2003	410.257,7	141,6	27.346,0	127,3
2004	426.257,7	147,0	27.518,0	128,1
2005	441.150,5	152,2	27.675,0	128,8
2006	433.069,8	149,5	27.908,0	129,9
2007	442.321,6	152,6	28.035,0	130,5
Quinquenio 03-07		148,6		128,9

[1]No se contabilizan las emisiones /absorciones correspondientes a las actividades de "Uso de la Tierra, cambios del uso de la Tierra y Silvicultura"

[2] Corresponde a las actividades de "Uso de la Tierra, cambios del uso de la Tierra y Silvicultura"

[3]CO2-equivalente: Se calcula ponderando las emisiones de cada gas con los respectivos coeficientes asignados por el IPCC (Papel Intergubernamental sobre el Cambio Climático





INVENTARIO NACIONAL

16.4.2. EMISIONES A LA ATMÓSFERA: Serie histórica del valor absoluto las emisiones por tipo de gas

Año	Gas (Gigagramos de Co_2 equivalente)						Total gases
	CO_2	NH_4	NO_2	HFC	PFC	SF_6	
1990	228.446,8	28.587,4	27.747,4	2.403,2	882,9	66,9	288.134,7
1995	255.255,7	31.819,8	26.504,2	4.645,4	832,5	108,3	319.166,0
2003	334.020,6	38.336,4	32.392,9	5.032,8	267,3	207,7	410.257,7
2004	351.384,2	38.071,4	31.357,0	4.679,9	272,0	254,0	426.018,5
2005	367.996,9	37.944,2	29.687,3	5.006,1	244,4	271,6	441.150,5
2006	358.418,1	38.510,5	30.020,3	5.549,6	247,6	323,6	433.069,8
2007	366.366,4	39.058,7	30.470,4	5.837,0	249,1	340,0	442.321,6

No están contabilizadas las emisiones correspondientes al sector "Usos de la Tierra, cambios en el uso de la Tierra y Silvicultura"

16.4.3. EMISIONES A LA ATMÓSFERA: Serie histórica de los porcentajes[1] de emisiones por tipo de gas

Año	Gas						Total gases
	CO_2	NH_4	NO_2	HFC	PFC	SF_6	
1990	79,3	9,9	9,6	0,8	0,3	0,0	100,0
1995	80,0	10,0	8,3	1,5	0,3	0,0	100,0
2003	81,4	9,3	7,9	1,2	0,1	0,1	100,0
2004	82,5	8,9	7,4	1,1	0,1	0,1	100,0
2005	83,4	8,6	6,7	1,1	0,1	0,1	100,0
2006	82,8	8,9	6,9	1,3	0,1	0,1	100,0
2007	82,8	8,8	6,9	1,3	0,1	0,1	100,0

[1] Porcentajes sobre el total de Co2-eq del inventario

No están contabilizadas las emisiones correspondientes al sector "Usos de la Tierra, cambios en el uso de la Tierra y Silvicultura"

INVENTARIO NACIONAL

16.4.4. EMISIONES A LA ATMÓSFERA: Serie histórica del Índice de evolución anual de emisiones por tipo de gas

Año	Gas					
	CO_2 [1]	NH_4 [1]	NO_2 [1]	HFC [2]	PFC [2]	SF_6 [2]
1990	100,0	100,0	100,0	51,7	106,1	61,8
1995	111,7	111,3	95,5	100,0	100,0	100,0
2003	146,2	134,1	116,7	108,3	32,1	191,7
2004	153,8	133,2	113,0	100,7	32,7	234,4
2005	161,1	132,7	107,0	107,8	29,4	250,7
2006	156,9	134,7	108,2	119,5	29,7	298,7
2007	160,4	136,6	109,8	125,7	29,9	313,8

[1] Año 1990=100 para CO_2, CH_4 y NO_2

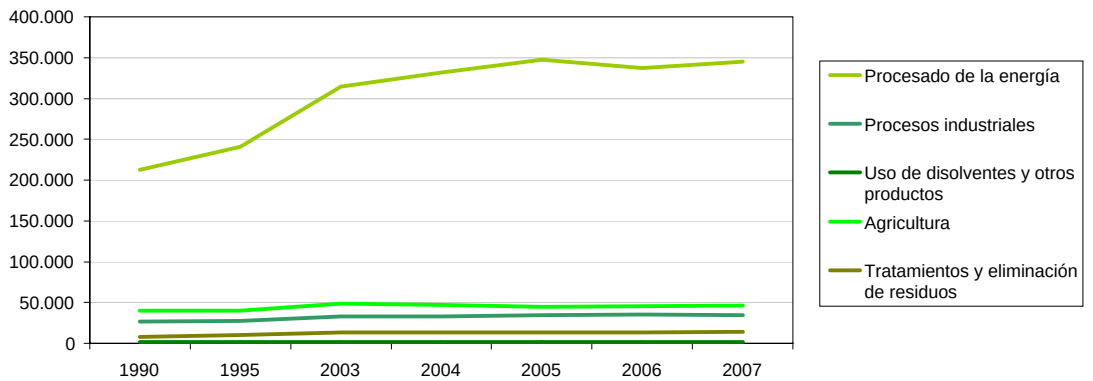
[2] Año 1995=100 para los gases fluorados

No están contabilizadas las emisiones correspondientes al sector "Usos de la Tierra, cambios en el uso de la Tierra y Silvicultura"

16.4.5. EMISIONES A LA ATMÓSFERA: Serie histórica del valor absoluto de las emisiones por sector de actividad

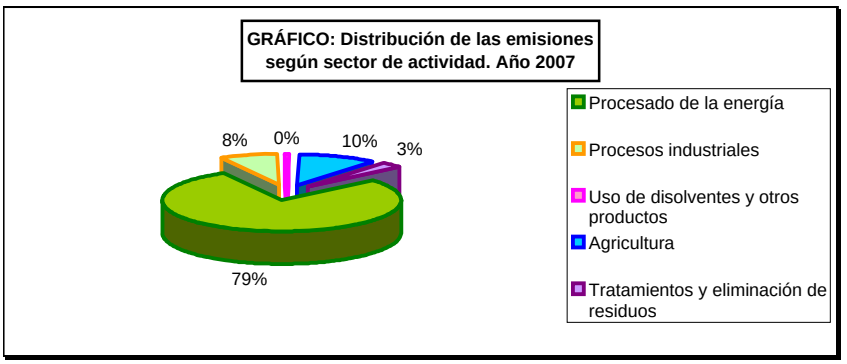
Sector	Valores absolutos (Gigagramos de CO_2 equivalente)						
	1990	1995	2003	2004	2005	2006	2007
Procesado de la energía	212.465,02	240.705,53	314.441,60	331.500,24	347.308,80	337.170,02	345.391,32
Procesos industriales	26.314,29	27.411,17	32.722,32	32.860,15	34.321,67	35.007,86	34.852,48
Uso de disolventes y otros productos	1.387,85	1.343,58	1.596,23	1.517,91	1.481,74	1.517,27	1.674,20
Agricultura	40.330,18	39.877,02	48.323,12	47.191,80	44.878,13	45.817,68	46.425,65
Tratamientos y eliminación de residuos	7.637,31	9.828,64	13.174,38	12.948,35	13.160,16	13.556,93	13.977,90
Total sectores	**288.134,65**	**319.165,94**	**410.257,65**	**426.018,45**	**441.150,50**	**433.069,76**	**442.321,55**
Cambio uso suelo y silvicultura	–21.290,92	–22.456,81	–27.190,82	–27.392,72	–27.415,09	–27.344,98	–27.996,96

GRÁFICO: Evolución de las emisiones según sector de actividad (Gg de CO_2-eq)



16.4.6. EMISIONES A LA ATMÓSFERA: Serie histórica del porcentaje de las emisiones por sector de actividad

Sector	Porcentaje respecto al total de CO_2 equivalente del inventario						
	1990	1995	2003	2004	2005	2006	2007
Procesado de la energía	73,7	75,4	76,6	77,8	78,7	77,9	78,1
Procesos industriales	9,1	8,6	8,0	7,7	7,8	8,1	7,9
Uso de disolventes y otros productos	0,5	0,4	0,4	0,4	0,3	0,4	0,4
Agricultura	14,0	12,5	11,8	11,1	10,2	10,6	10,5
Tratamientos y eliminación de residuos	2,7	3,1	3,2	3,0	3,0	3,1	3,2
Total sectores	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**



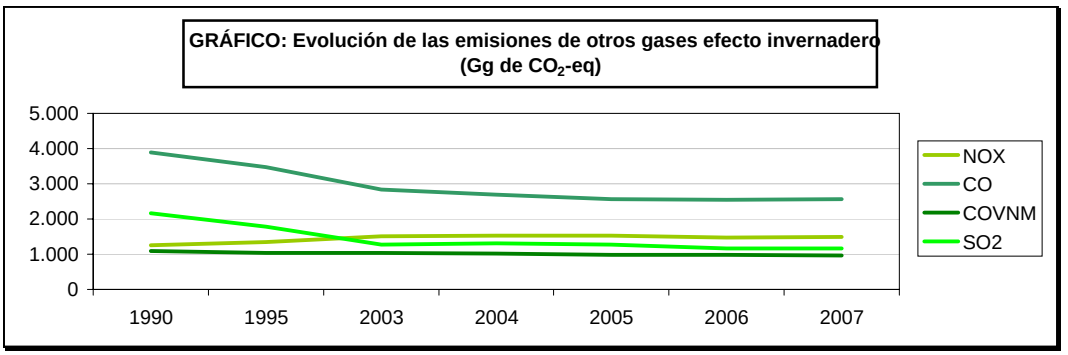
INVENTARIO NACIONAL

16.4.7. EMISIONES A LA ATMÓSFERA: Serie histórica del índice de evolución anual de las emisiones por sector de actividad

Sector	Índice de evolución anual (año 1990=100)						
	1990	1995	2003	2004	2005	2006	2007
Procesado de la energía	100	113,3	148,0	156,0	163,5	158,7	162,6
Procesos industriales	100	104,2	124,4	124,9	130,4	133,0	132,4
Uso de disolventes y otros productos	100	96,8	115,0	109,4	106,8	109,3	120,6
Agricultura	100	98,9	119,8	117,0	111,3	113,6	115,1
Tratamientos y eliminación de residuos	100	128,7	172,5	169,5	172,3	177,5	183,0

16.4.8. EMISIONES A LA ATMÓSFERA: Serie histórica de las emisiones de otros gases de efecto invernadero indirecto

Año	Valores absolutos (gigagramos)				Índice de evolución anual (año 1990=100)			
	NO_X	CO	COVNM	SO_2	NO_X	CO	COVNM	SO_2
1990	1.246,4	3.884,8	1.095,2	2.166,8	100,0	100,0	100,0	100,0
1995	1.347,2	3.477,2	1.031,1	1.781,9	108,1	89,5	94,1	82,2
2003	1.501,4	2.831,6	1.039,9	1.266,8	120,5	72,9	95,0	58,5
2004	1.531,7	2.693,7	1.020,0	1.309,9	122,9	69,3	93,1	60,5
2005	1.530,3	2.556,8	990,5	1.265,9	122,8	65,8	90,4	58,4
2006	1.481,4	2.538,3	973,6	1.161,5	118,9	65,3	88,9	53,6
2007	1.498,5	2.555,2	958,2	1.156,0	120,2	65,8	87,5	53,4



16.4.9. EMISIONES A LA ATMÓSFERA: Serie histórica de emisiones de CO_2 equivalente según sector o categoría de actividad

Categoría de actividad	Emisiones de CO_2 equivalente (gigagramos)						
	1990	1995	2003	2004	2005	2006	2007
Industrias del sector energético	77.694,3	86.812,8	106.528,0	115.937,7	126.075,1	117.080,6	123.035,5
Industrias manufactureras y de la construcción	46.660,8	53.314,6	68.625,8	70.744,0	71.518,1	69.737,1	68.329,7
Transporte	57.483,2	66.983,4	97.471,8	101.290,3	105.547,7	108.611,5	112.268,5
Otros sectores	26.400,1	29.392,3	38.093,7	39.454,0	40.081,3	37.788,0	37.737,2
TOTAL ACTIVIDADES DE COMBUSTIÓN	208.238,4	236.503,1	310.719,2	327.426,0	343.222,1	333.217,2	341.370,9
Combustibles y sólidos	1.835,2	1.482,6	1.115,2	1.064,4	1.028,8	1.054,6	977,8
Petróleo y gas natural	2.391,4	2.719,8	2.607,2	3.009,8	3.057,9	2.898,2	3.042,6
TOTAL EMISIONES FUGITIVAS DE LOS COMBUSTIBLE	4.226,6	4.202,4	3.722,4	4.074,2	4.086,7	3.952,8	4.020,4
Total procesado de la energía	**212.465,0**	**240.705,5**	**314.441,6**	**331.500,2**	**347.308,8**	**337.170,0**	**345.391,3**
Productos minerales	15.659,3	16.114,2	21.123,3	21.606,1	22.224,4	22.616,9	22.345,0
Industria química	3.767,8	3.238,9	2.779,9	2.551,3	2.642,0	2.307,0	2.151,7
Producción metalúrgica	4.417,1	3.303,9	3.501,5	3.679,7	4.076,3	4.097,4	4.053,5
Producción de halocarburos y SF_6	2.403,2	4.637,9	1.749,2	786,5	680,9	863,4	707,2
Consumo de halocarburos y SF_6	66,9	116,2	3.568,5	4.236,5	4.698,0	5.123,1	5.595,1
Total procesos industriales	**26.314,3**	**27.411,2**	**32.722,3**	**32.860,2**	**34.321,7**	**35.007,8**	**34.852,5**
Uso de disolventes y de otros productos	**1.387,9**	**1.343,6**	**1.596,2**	**1.517,9**	**1.481,7**	**1.517,3**	**1.674,2**
Fermentación entérica	11.779,6	12.043,9	14.005,2	13.696,1	13.485,9	13.331,5	13.559,5
Gestión del estiércol	8.695,4	9.781,4	11.588,6	11.983,8	11.871,2	12.356,5	12.438,8
Cultivo de arroz	227,5	137,2	297,9	309,0	300,3	268,5	268,5
Suelos agrícolas	19.089,7	17.403,8	21.884,7	20.757,9	18.891,0	19.437,0	19.734,7
Quema en campo de residuos agrícolas	538,0	510,8	546,6	445,1	329,8	424,2	424,2
Total agricultura	**40.330,2**	**39.877,0**	**48.323,1**	**47.191,8**	**44.878,1**	**45.817,7**	**46.425,7**
Depósito en vertederos	4.976,1	6.895,8	9.371,0	9.059,6	9.226,2	9.506,1	9.761,1
Tratamiento de aguas residuales	2.312,5	2.492,0	3.168,8	3.268,6	3.330,6	3.397,2	3.541,6
Incineración de residuos	94,8	35,8	18,2	9,4	9,3	9,6	10,1
Otros	253,9	405,1	616,4	610,4	594,0	644,1	665,2
Total tratamiento y eliminación de residuos	**7.637,3**	**9.828,7**	**13.174,4**	**12.948,0**	**13.160,2**	**13.556,9**	**13.977,9**
TOTAL (EMISIÓN BRUTA)	**288.134,7**	**319.166,0**	**410.257,6**	**426.018,1**	**441.150,5**	**433.069,7**	**442.321,6**

16.4.10. EMISIONES A LA ATMÓSFERA: Serie histórica de la distribución porcentual por sectores de actividad de las emisiones de CO_2 equivalente

Categoría de actividad	Porcentaje de emisiones de CO_2 equivalente (gigagramos)						
	1990	1995	2003	2004	2005	2006	2007
Industrias del sector energético	27,0	27,2	26,0	27,2	28,6	27,0	27,8
Industrias manufactureras y de la construcción	16,2	16,7	16,7	16,6	16,2	16,1	15,5
Transporte	20,0	21,0	23,8	23,8	23,9	25,1	25,4
Otros sectores	9,2	9,2	9,3	9,3	9,1	8,7	8,5
TOTAL ACTIVIDADES DE COMBUSTIÓN	72,3	74,1	75,8	76,9	77,8	77,0	77,2
Combustibles y sólidos	0,6	0,5	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2
Petróleo y gas natural	0,8	0,9	0,6	0,7	0,7	0,7	0,7
TOTAL EMISIONES FUGITIVAS DE LOS COMBUSTIBLE	1,5	1,3	0,9	1,0	0,9	0,9	0,9
Total procesado de la energía	**73,7**	**75,4**	**76,7**	**77,8**	**78,7**	**77,9**	**78,1**
Productos minerales	5,4	5,1	5,2	5,1	5,0	5,2	5,1
Industria química	1,3	1,0	0,7	0,6	0,6	0,5	0,5
Producción metalúrgica	1,5	1,0	0,9	0,9	0,9	1,0	0,9
Producción de halocarburos y SF_6	0,8	1,5	0,4	0,2	0,2	0,2	0,2
Consumo de halocarburos y SF_6	0,0	0,0	0,9	1,0	1,1	1,2	1,3
Total procesos industriales	**9,1**	**8,6**	**8,0**	**7,7**	**7,8**	**8,1**	**7,9**
Uso de disolventes y de otros productos	**0,5**	**0,4**	**0,4**	**0,4**	**0,3**	**0,4**	**0,4**
Fermentación entérica	4,1	3,8	3,4	3,2	3,1	3,1	3,1
Gestión del estiércol	3,0	3,1	2,8	2,8	2,7	2,9	2,8
Cultivo de arroz	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Suelos agrícolas	6,6	5,5	5,3	4,9	4,3	4,5	4,5
Quema en campo de residuos agrícolas	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Total agricultura	**14,0**	**12,5**	**11,8**	**11,1**	**10,2**	**10,6**	**10,5**
Depósito en vertederos	1,7	2,2	2,3	2,1	2,1	2,2	2,2
Tratamiento de aguas residuales	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8
Incineración de residuos	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Otros	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,2	0,2
Total tratamiento y eliminación de residuos	**2,7**	**3,1**	**3,2**	**3,0**	**3,0**	**3,1**	**3,2**
TOTAL (EMISIÓN BRUTA)	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**

16.4.11. EMISIONES A LA ATMÓSFERA: Serie histórica de las absorciones netas de carbono según origen que provienen de las actividades de "Uso de la Tierra, cambios del uso de la Tierra y Silvicultura"

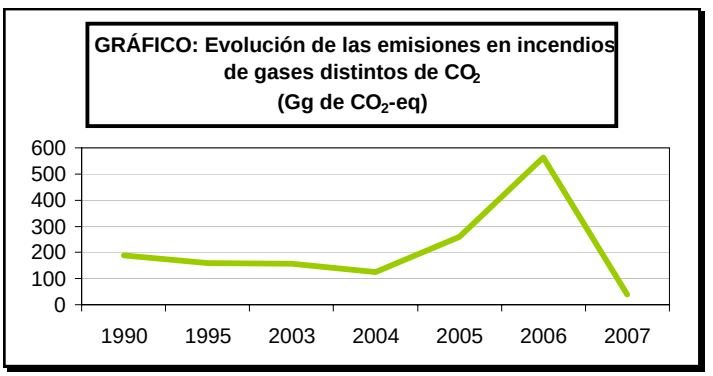
Año	Absorciones netas (gigagramos de C)				Absorciones netas (Gg de CO_2-eq)	Índice de evolución absorciones netas (año 1990=100)
	Sumideros*			Total		
	FF	CF	CG			
1990	–5.857		–1	–5.858	–21.479	100,0
1995	–5.857	–303	–9	–6.168	–22.615	105,3
2003	–5.857	–1.581	–20	–7.458	–27.346	127,3
2004	–5.857	–1.627	–22	–7.505	–27.518	128,1
2005	–5.857	–1.668	–23	–7.548	–27.675	128,8
2006	–5.857	–1.730	–25	–7.611	–27.908	129,9
2007	–5.857	–1.763	–26	–7.646	–28.035	130,5
Quinquenio 03-07						128,9

* FF: Bosque que se mantiene como bosque
CF: Cultivo que pasa a ser bosque pero no ha alcanzado la maduración forestal
CG:Cultivo que pasa a ser pastizal

16.4.12. EMISIONES A LA ATMÓSFERA: Serie histórica de las emisiones en los incendios de gases de efecto invernadero distintos de CO_2

Año	Cifras absolutas (Gg de CO_2-eq)	Índice de evolución año 1990=100
1990	188	100,0
1995	158	84,1
2003	156	82,7
2004	125	66,5
2005	260	138,1
2006	563	298,9
2007	38	20,2
Quinquenio 03-07		129,2

Correspondientes al sector "Usos de la Tierra, cambios en el uso de la Tierra y Silvicultura"



INVENTARIO NACIONAL

16.5.1. FORESTAL: Análisis autonómico de la superficie forestal, IFN3 (decenio 1997-2007)

Comunidad Autónoma	Superficie (hectáreas)							
	Monte arbolado no adehesado	Bosque adehesado	Monte arbolado ralo y disperso	Total monte arbolado	Monte desarbolado	Total de uso forestal	Total de uso no forestal	Total provincial
A Coruña	371.475	–	29.714	401.189	104.417	505.606	289.432	795.038
Lugo	437.343	–	26.476	463.819	192.429	656.248	329.372	985.620
Ourense	291.246	–	28.381	319.627	255.849	575.476	151.862	727.338
Pontevedra	199.557	–	21.260	220.817	81.428	302.245	147.206	449.451
GALICIA	**1.299.621**	**–**	**105.831**	**1.405.452**	**634.123**	**2.039.575**	**917.872**	**2.957.447**
P. DE ASTURIAS	**434.903**	**–**	**16.213**	**451.116**	**313.481**	**764.597**	**295.760**	**1.060.357**
CANTABRIA	**209.611**	**–**	**4.646**	**214.257**	**145.202**	**359.459**	**172.680**	**532.139**
Álava	140.318	–	2.000	142.318	46.814	189.132	114.594	303.726
Guipúzcoa	124.574	–	159	124.733	21.854	146.587	51.445	198.032
Vizcaya	130.376	–	404	130.780	28.556	159.336	62.370	221.706
PAÍS VASCO	**395.268**	**–**	**2.563**	**397.831**	**97.224**	**495.055**	**228.409**	**723.464**
NAVARRA	**445.670**	**–**	**16.994**	**462.664**	**123.849**	**586.513**	**452.556**	**1.039.069**
LA RIOJA	**163.206**	**–**	**6.346**	**169.552**	**131.924**	**301.476**	**203.051**	**504.527**
Huesca	570.344	–	49.878	620.223	313.863	934.085	629.531	1.563.616
Teruel	548.026	–	38.388	586.414	343.755	930.169	550.788	1.480.957
Zaragoza	339.907	–	31.448	371.355	372.704	744.058	983.365	1.727.423
ARAGÓN	**1.458.277**	**–**	**119.714**	**1.577.992**	**1.030.322**	**2.608.312**	**2.163.684**	**4.771.996**
Barcelona	429.388	–	40.424	469.812	21.872	491.684	281.152	772.836
Girona	365.930	–		365.930	49.724	415.654	175.335	590.989
Lleida	507.753	–	30.130	537.883	195.918	733.801	483.456	1.217.257
Tarragona	238.173	–	14.414	252.587	36.756	289.343	340.943	630.286
CATALUÑA	**1.541.244**	**–**	**84.968**	**1.626.212**	**304.270**	**1.930.482**	**1.280.886**	**3.211.368**
BALEARES	**170.967**	**–**	**15.410**	**186.377**	**37.224**	**223.601**	**275.565**	**499.166**
Ávila	177.870	41.898	19.539	239.307	286.242	525.549	279.466	805.015
Burgos	457.157	–	18.642	475.800	205.335	681.135	747.969	1.429.104
León	508.875	–	17.695	526.570	473.744	1.000.313	557.772	1.558.085
Palencia	163.706	–	10.054	173.760	77.378	251.138	554.113	805.251
Salamanca	188.557	320.808	24.019	533.384	262.295	795.679	439.316	1.234.995
Segovia	218.710	8.117	16.631	243.458	85.574	329.033	363.243	692.275
Soria	397.402	–	21.249	418.650	178.493	597.143	433.499	1.030.642
Valladolid	121.198	–	4.688	125.886	19.250	145.137	665.912	811.049
Zamora	201.854	26.058	17.590	245.502	237.102	482.604	573.522	1.056.126
CASTILLA Y LEÓN	**2.435.329**	**396.881**	**150.107**	**2.982.317**	**1.825.413**	**4.807.731**	**4.614.812**	**9.422.542**
MADRID	**225.402**	**19.466**	**25.217**	**270.086**	**150.007**	**420.093**	**382.676**	**802.769**
Albacete	403.992	–	69.298	473.290	148.774	622.064	869.538	1.491.602
Ciudad Real	407.493	159.404	66.045	632.942	228.814	861.756	1.118.369	1.980.125
Cuenca	666.349	–	34.994	701.344	108.944	810.288	903.824	1.714.112
Guadalajara	520.920	–	32.813	553.732	210.568	764.300	456.909	1.221.209
Toledo	239.247	107.399	31.643	378.289	128.082	506.371	1.029.853	1.536.224
CASTILLA-LA MANCHA	**2.238.001**	**266.803**	**234.793**	**2.739.597**	**825.182**	**3.564.779**	**4.378.493**	**7.943.272**
Alicante	112.895	–	19.891	132.786	117.534	250.320	331.338	581.658
Castellón	248.576	–	22.142	270.718	152.395	423.113	240.072	663.185
Valencia	318.598	–	32.357	350.955	230.950	581.905	498.704	1.080.609
C. VALENCIANA	**680.069**	**–**	**74.390**	**754.459**	**500.879**	**1.255.338**	**1.070.114**	**2.325.452**
R. DE MURCIA	**289.435**	**–**	**26.857**	**316.292**	**169.727**	**486.019**	**645.241**	**1.131.260**
Badajoz	347.450	505.493	38.800	891.743	284.502	1.176.245	1.000.385	2.176.630
Cáceres	436.388	530.483	62.636	1.029.507	521.480	1.550.988	435.836	1.986.823
EXTREMADURA	**783.838**	**1.035.976**	**101.436**	**1.921.250**	**805.982**	**2.727.233**	**1.436.221**	**4.163.453**
Almería								
Cádiz	189.148	20.092	29.588	238.828	110.738	349.567	394.022	743.588
Córdoba	248.295	306.511	29.500	584.306	69.600	653.906	723.225	1.377.131
Granada	sd	sd	sd	sd	sd	sd	sd	sd
Huelva	sd	sd	sd	sd	sd	sd	sd	sd
Jaén	392.982	42.802	43.015	478.799	178.666	627.465	722.144	1.349.609
Málaga	174.803	6.474	32.551	213.829	148.412	362.241	368.426	730.667
Sevilla	sd	sd	sd	sd	sd	sd	sd	sd
ANDALUCÍA	**1.947.467**	**375.879**	**332.503**	**2.655.849**	**1.738.216**	**4.394.066**	**4.365.519**	**8.759.585**
Las Palmas	17.730	–	3.910	21.640	288.770	310.410	96.168	406.578
S.C. de Tenerife	104.372	–	8.079	112.451	140.784	253.235	84.882	338.117
CANARIAS	**122.102**	**–**	**11.989**	**134.091**	**429.554**	**563.645**	**181.050**	**744.695**
ESPAÑA	**14.840.410**	**2.095.005**	**1.329.977**	**18.265.394**	**9.262.579**	**27.527.974**	**23.064.589**	**50.592.561**

sd: sin datos
IFN: Inventario Forestal Nacional

INVENTARIO NACIONAL

16.5.2. FORESTAL: Análisis autonómico de existencias e indicadores, IFN3 (decenio 1997-2007)

Comunidad Autónoma	Existencias			Indicadores (densidad de masa por ha)		
	Biomasa arbórea (m^3)	Cantidad de pies mayores	Cantidad de pies menores	Biomasa arbórea (m^3)	Cantidad de pies mayores	Cantidad de pies menores
A Coruña	40.804.528	197.617.033	281.358.378	102	493	701
Lugo	46.220.913	254.827.942	295.465.566	100	549	637
Ourense	22.631.675	135.736.144	202.348.900	71	425	633
Pontevedra	23.435.638	99.880.832	158.297.562	106	452	717
GALICIA	**133.092.754**	**688.061.951**	**937.470.406**	**95**	**490**	**667**
P. DE ASTURIAS	**47.300.541**	**262.047.945**	**385.021.574**	**105**	**581**	**853**
CANTABRIA	**25.206.929**	**139.995.412**	**183.575.264**	**118**	**653**	**875**
Álava	15.433.345	97.995.604	183.757.025	108	689	1.291
Guipúzcoa	20.489.191	63.905.870	74.000.902	164	512	593
Vizcaya	18.893.970	65.078.549	65.766.260	144	498	503
PAÍS VASCO	**54.816.506**	**226.980.023**	**323.524.187**	**138**	**571**	**813**
NAVARRA	**54.651.039**	**266.606.811**	**441.259.193**	**118**	**576**	**954**
LA RIOJA	**15.516.950**	**117.714.161**	**124.166.834**	**92**	**694**	**732**
Huesca	36.906.740	332.502.748	578.581.680	60	536	933
Teruel	26.609.941	243.017.847	472.500.933	45	414	806
Zaragoza	10.821.631	159.470.624	301.115.360	29	429	811
ARAGÓN	**74.338.312**	**734.991.219**	**1.352.197.973**	**47**	**466**	**857**
Barcelona	32.447.005	275.984.791	427.470.925	69	587	910
Girona	34.782.061	318.284.761	499.165.865	95	870	1.364
Lleida	41.416.744	339.130.777	532.732.508	77	630	990
Tarragona	9.511.315	102.007.559	179.626.191	38	404	711
CATALUÑA	**118.157.125**	**1.035.407.888**	**1.638.995.489**	**73**	**637**	**1.008**
BALEARES	**7.525.457**	**62.796.997**	**103.509.384**	**40**	**337**	**555**
Ávila	12.057.888	67.851.447	64.556.510	50	284	270
Burgos	32.075.465	272.443.965	502.059.119	67	573	1.055
León	26.519.830	262.073.201	445.798.975	50	498	847
Palencia	9.946.135	97.127.567	176.936.160	57	559	1.018
Salamanca	11.202.914	92.823.731	115.797.576	21	174	217
Segovia	18.443.251	79.668.148	118.991.065	76	327	489
Soria	29.533.610	230.382.031	400.157.399	71	550	956
Valladolid	5.793.436	33.628.354	55.527.467	46	267	441
Zamora	8.199.129	74.643.668	107.510.389	33	304	438
CASTILLA Y LEÓN	**153.771.658**	**1.210.642.112**	**1.987.334.660**	**52**	**406**	**666**
MADRID	**10.895.345**	**83.508.240**	**115.452.507**	**40**	**309**	**427**
Albacete	12.428.627	127.769.412	193.849.232	26	270	410
Ciudad Real	10.282.558	152.198.508	277.928.372	16	240	439
Cuenca	33.238.759	254.286.550	438.922.254	47	363	626
Guadalajara	20.437.776	231.676.158	459.064.635	37	418	829
Toledo	7.346.505	92.770.635	169.255.888	19	245	447
CASTILLA-LA MANCHA	**83.734.225**	**858.701.263**	**1.539.020.381**	**31**	**313**	**562**
Alicante	2.789.352	32.366.990	43.857.927	21	244	330
Castellón	8.412.554	112.259.963	246.265.994	31	415	910
Valencia	8.863.180	87.066.638	134.955.692	25	248	385
C. VALENCIANA	**20.065.086**	**231.693.591**	**425.079.613**	**27**	**307**	**563**
R. DE MURCIA	**6.919.544**	**84.597.294**	**87.127.120**	**22**	**267**	**275**
Badajoz	14.106.901	94.215.401	137.680.093	16	106	154
Cáceres	19.148.602	152.639.512	207.775.859	19	148	202
EXTREMADURA	**33.255.503**	**246.854.913**	**345.455.952**	**17**	**128**	**180**
Almería	sd	sd	sd	sd	sd	sd
Cádiz	7.246.985	50.004.714	68.480.484	30	209	287
Córdoba	10.632.176	93.379.565	88.722.278	18	160	152
Granada	sd	sd	sd	sd	sd	sd
Huelva	sd	sd	sd	sd	sd	sd
Jaén	19.571.617	154.361.995	210.127.841	41	322	439
Málaga	6.585.852	50.522.586	51.444.937	31	236	241
Sevilla	sd	sd	sd	sd	sd	sd
ANDALUCÍA	**62.139.936**	**560.803.764**	**669.010.676**	**23**	**211**	**252**
Las Palmas	1.012.386	4.950.337	3.437.287	47	229	159
S.C. de Tenerife	12.531.146	58.291.225	116.470.784	111	518	1.036
CANARIAS	**13.543.532**	**63.241.562**	**119.908.071**	**101**	**472**	**894**
ESPAÑA	**914.930.414**	**6.874.645.146**	**10.778.109.284**	**50**	**376**	**590**

sd: sin datos

IFN: Inventario Forestal Nacional

CAPITULO 17: RED NATURA 2000 Y ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS

Se incluyen en este capitulo, datos sobre Red Natura, espacios naturales protegidos y caracterización forestal de la Red Natura 2000 y de la red de espacios naturales protegidos.

Enlaces de interés:

http://www.mma.es/portal/secciones/biodiversidad/montes_politica_forestal/estadisticas_forestal/pdf/13_2006.pdf

http://www.mma.es/portal/secciones/biodiversidad/rednatura2000/

OBSERVACIONES METODOLOGICAS

Red Natura 2000: Es una red ecológica europea de áreas de conservación de la biodiversidad. Consta de Zonas Especiales de Conservación designadas de acuerdo con la Directiva Hábitat, así como de Zonas de Especial Protección para las Aves establecidas en virtud de la Directiva Aves.

Su finalidad es asegurar la supervivencia a largo plazo de las especies y los hábitats más amenazados de Europa, contribuyendo a detener la pérdida de biodiversidad ocasionada por el impacto adverso de las actividades humanas. Es el principal instrumento para la conservación de la naturaleza en la Unión Europea.

La Directiva de Hábitat 92/43/CEE obliga a todos los Estados Miembros de la Unión Europea a entregar una Lista Nacional de lugares (pLIC), la cual, en sucesivas fases, se transformará en Lista de Lugares de Importancia Comunitaria (LIC) y después en Zonas de Especial Conservación (ZEC). Tales ZEC, junto con las Zonas de Especial Protección para las Aves (ZEPA), conformarán la futura Red Natura 2000.

La proponen las Comunidades Autónomas en su ámbito territorial a la Dirección General de Medio Natural y Política Forestal del MARM, quien actúa como coordinador general de todo el proceso y es responsable de su transmisión oficial a la Comisión Europea. Por lo tanto la metodología de trabajo ha seguido diferentes modelos en el tiempo según las Comunidades Autónomas, con un núcleo de coherencia pactado para lograr el objetivo principal de conservación. Las escalas de trabajo han evolucionado desde las iniciales 1:100.000 y 1:50.000 de las primeras etapas, hasta el ajuste fino cartográfico (1:10.000 y 1:5.000) que están realizando las Comunidades en la actualidad. La capa de entrega oficial a la Comisión Europea se realiza sobre escala 1:100.000.

Espacios naturales protegidos: La declaración y gestión de los espacios naturales protegidos es competencia exclusiva de las Comunidades Autónomas, salvo en el caso de los Parques Nacionales, en que la gestión es compartida. A la Dirección General de Medio Natural y Política Forestal, le compete el estudio e inventario a nivel general y con un criterio homogéneo, de los espacios naturales protegidos

Las distintas figuras se agrupan en las 10 grandes categorías que se manejan en el Banco de Datos de la Biodiversidad (Parque Nacional, Parque Natural, Otros Parques, Reserva Natural, Otras Reservas, Paisaje Protegido, Paraje, Monumento Natural, Biotopo Protegido y Otras Figuras).

La figura que aporta una mayor cantidad de espacios es la de Reserva, en términos de superficie es la figura de Parque Natural la que cuenta con más hectáreas protegidas.

Caracterización forestal de la Red Natura 2000 y de la red de espacios naturales protegidos: La Ley de Montes (Ley 43/2003) en su artículo 28h establece que la Estadística Forestal Española recogerá la caracterización del territorio forestal incluido en la Red Natura 2000. Hemos considerado interesante incluir también los espacios naturales protegidos, por lo que los resultados finales mostrarán la Red Natura 2000, la superficie que comparte con espacios naturales protegidos, y los espacios solos.

Para la caracterización forestal se ha cruzado la capa de espacios naturales protegidos y Red Natura 2000 de marzo de 2007 con el MFE50.

Los resultados muestran:

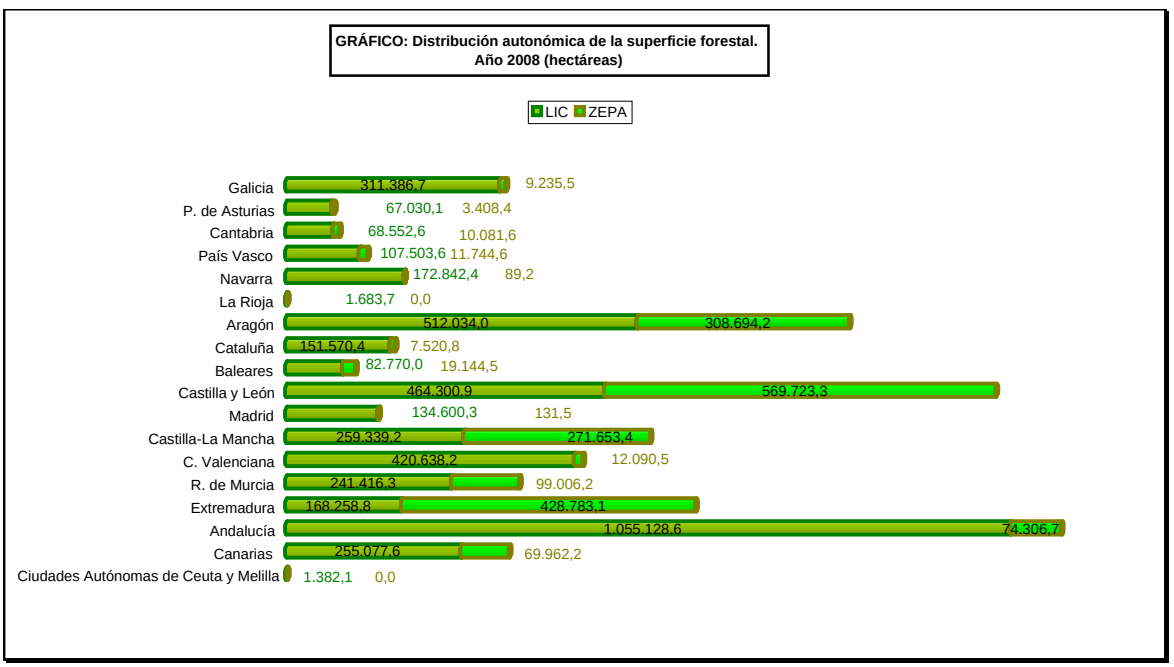
- Red Natura como LIC, ZEPA y LIC Y ZEPA
- Espacios naturales protegidos como ENP
- Espacios que son al mismo tiempo Red Natura 2000 y espacio natural protegido (ENP).
- Mapa forestal en función de los usos generales del mismo: arbolado, arbolado ralo, arbolado disperso, desarbolado y la parte no forestal (cultivos, agua y artificial). En el cruce se ha obtenido una pequeña superficie que no tenía asignado un uso general en el MFE50 y por tanto no se podía proceder a la caracterización forestal del mismo, o que el uso asignado era “mar”, y, por tanto, tampoco se han incluido.

RED NATURA 2000 Y ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS

17.1.1. RED NATURA: Análisis autonómico del estado de la Red, 2008

Comunidad Autónoma	LIC (ha)		Total LIC (ha)	ZEPA (ha)		Total ZEPA (ha)	LIC y ZEPA (ha)		Total LIC y ZEPA (ha)
	Terrestre	Marino		Terrestre	Marino		Terrestre	Marino	
Galicia	288.325,2	23.061,5	311.386,7	1.222,0	8.013,5	9.235,5	56.136,3	6.474,3	62.610,6
P. de Asturias	60.551,6	6.478,5	67.030,1	2.090,7	1.317,7	3.408,4	218.088,1	18.536,5	236.624,6
Cantabria	68.018,6	534,0	68.552,6	10.081,6	–	10.081,6	68.701,7	313,4	69.015,1
País Vasco	107.503,0	0,6	107.503,6	10.719,7	1.024,9	11.744,6	27.093,9	163,8	27.257,6
Navarra	172.842,4	–	172.842,4	89,2	–	89,2	80.004,5	–	80.004,5
La Rioja	1.683,7	–	1.683,7	0,0	–	0,0	165.854,3	–	165.854,3
Aragón	512.034,0	–	512.034,0	308.694,2	–	308.694,2	534.066,8	–	534.066,8
Cataluña	142.653,2	8.917,2	151.570,4	7.520,8	–	7.520,8	813.424,9	76.684,0	890.109,0
Baleares	26.985,8	55.784,2	82.770,0	19.144,5	–	19.144,5	69.089,4	51.165,5	120.254,9
Castilla y León	464.300,9	–	464.300,9	569.723,3	–	569.723,3	1.428.019,1	–	1.428.019,1
Madrid	134.600,3	–	134.600,3	131,5	–	131,5	185.237,7	–	185.237,7
Castilla-La Mancha	259.339,2	–	259.339,2	271.653,4	–	271.653,4	1.304.960,6	–	1.304.960,6
C. Valenciana	370.598,4	50.039,9	420.638,2	12.090,5	–	12.090,5	252.647,6	12.347,2	264.994,8
R. de Murcia	74.153,6	167.262,7	241.416,3	98.871,1	135,1	99.006,2	91.882,5	14.393,2	106.275,7
Extremadura	168.258,8	–	168.258,8	428.783,1	–	428.783,1	660.642,9	–	660.642,9
Andalucía	976.309,5	78.819,2	1.055.128,6	74.306,7	–	74.306,7	1.537.207,5	30.037,6	1.567.245,1
Canarias	76.786,9	178.290,7	255.077,6	64.716,7	5.245,6	69.962,2	206.535,2	811,6	207.346,8
Ciudades Autónomas de Ceuta y Melilla	67,2	1.314,9	1.382,1	–	–	–	666,6	16,6	683,2
ESPAÑA	**3.905.012,3**	**570.503,4**	**4.475.515,6**	**1.879.838,9**	**15.736,8**	**1.895.575,6**	**7.700.259,5**	**210.943,7**	**7.911.203,2**

Datos de Marzo de 2008

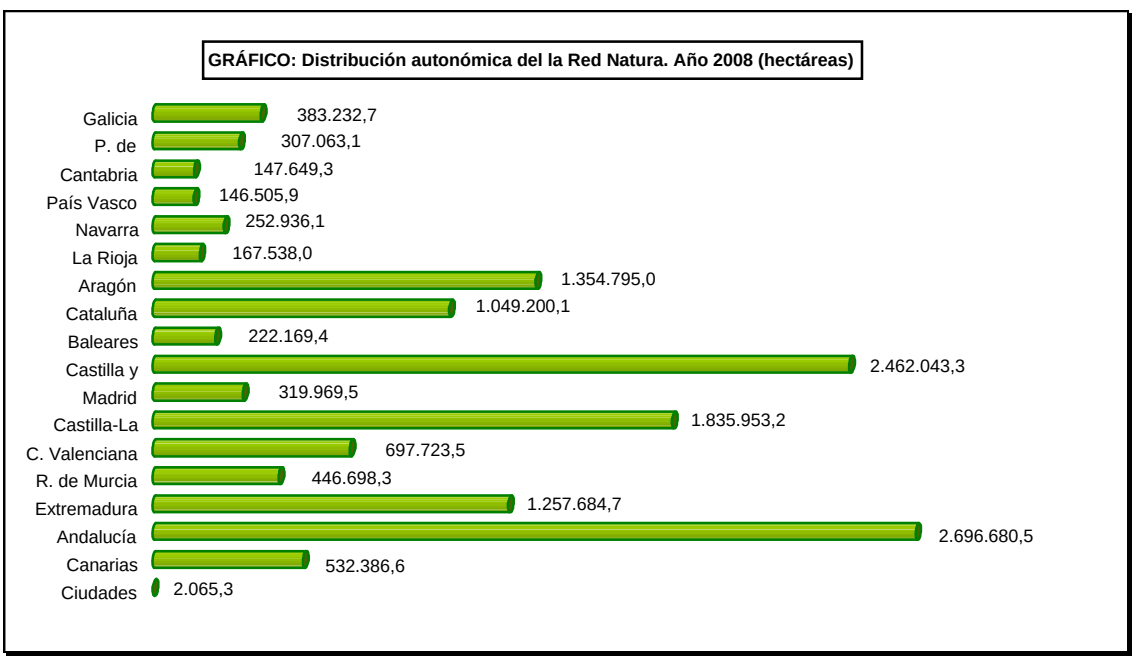


RED NATURA 2000 Y ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS

17.1.2. RED NATURA: Análisis autonómico de la superficie total de la red, 2008

Comunidad Autónoma	Total		Total Red Natura 2000
	Terrestre	Marino	
Galicia	345.683,4	37.549,3	**383.232,7**
P. de Asturias	280.730,4	26.332,7	**307.063,1**
Cantabria	146.801,9	847,4	**147.649,3**
País Vasco	145.316,6	1.189,3	**146.505,9**
Navarra	252.936,1	0,0	**252.936,1**
La Rioja	167.538,0	0,0	**167.538,0**
Aragón	1.354.795,0	0,0	**1.354.795,0**
Cataluña	963.598,9	85.601,2	**1.049.200,1**
Baleares	115.219,7	106.949,7	**222.169,4**
Castilla y León	2.462.043,3	0,0	**2.462.043,3**
Madrid	319.969,5	0,0	**319.969,5**
Castilla-La Mancha	1.835.953,2	0,0	**1.835.953,2**
C. Valenciana	635.336,4	62.387,1	**697.723,5**
R. de Murcia	264.907,3	181.791,1	**446.698,3**
Extremadura	1.257.684,7	0,0	**1.257.684,7**
Andalucía	2.587.823,6	108.856,8	**2.696.680,5**
Canarias	348.038,7	184.347,9	**532.386,6**
Ciudades Autónomas de Ceuta y Melilla	733,8	1.331,5	**2.065,3**
ESPAÑA	13.485.110,6	797.183,9	**14.282.294,5**

Datos Marzo 2008



RED NATURA 2000 Y ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS

17.2.1. ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS: Número de espacios declarados según figuras de protección y categoría, 2008

Figura de protección	Nº de espacios declarados
Parque Nacional	**14**
Parque Natural	**125**
Parque Regional	12
Parque Rural	7
Total Otros parques	**19**
Reserva Natural	**112**
Microrreserva	47
Reserva de la Biosfera	1
Reserva de Fauna	22
Reserva Fluvial	5
Reserva Integral	3
Reserva Natural Concentrada	4
Reserva Natural de Fauna Salvaje	13
Reserva Natural Dirigida	3
Reserva Natural Especial	17
Reserva Natural Integral	18
Reserva Natural Marina	4
Reserva Natural Parcial	60
Total Otras reservas	**197**
Paisaje Protegido	**54**
Paraje Natural	33
Paraje Natural de Interés Nacional	7
Paraje Natural Municipal	50
Paraje Pintoresco	1
Total Paraje	**91**
Monumento Natural	212
Monumento Natural de Interés Nacional	1
Total Monumento Natural	**213**
Biotipo Protegido	**5**
Árbol Singular	61
Área Natural Recreativa	3
Corredor Ecológico y de Biodiversidad	4
Cuevas	134
Enclave Natural	38
Espacio Natural Protegido	3
Humedal Protegido	5
Lugar de Interés científico	1
Parque Periurbano	21
Parque Periurbano de Conservación y Ocio	4
Plan Especial de Protección (PEIN)	165
Refugio de Fauna	1
Sitio de Interés Científico	81
Sitio Natural de Interés Nacional	4
Zona de especial protección de los Valores Naturales	73
Zona de interés regional	4
Zona de la Red Ecológica Europea Natura 2000	29
Zonas especiales de conservación	5
Zonas húmedas	48
Total Otras figuras	**684**

Datos de Diciembre de 2008

RED NATURA 2000 Y ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS

17.2.2. ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS: Análisis autonómico del número total de espacios protegidos, de figura de protección y figura de protección más empleada, 2008

Comunidad Autónoma	Nº total de espacios naturales protegidos	Superficie total de espacios naturales protegidos	Nº de figuras de protección	Figura de protección más empleada según número			Figura de protección más empleada según superficie	
				Nombre	Número	Porcentaje respecto al número total	Nombre	Porcentaje respecto a la superficie protegida
Galicia	96	391.805	7	Zona de Especial Protección de los Valores Naturales	73	76,0	Zona de Especial Protección de los Valores Naturales	87,2
P. de Asturias	56	237.714	10	Monumento Natural	41	73,2	Parque Natural	77,3
Cantabria	37	155.126	6	Zona de la Red Ecológica Europea Natura 2000	29	78,4	Zona de la Red Ecológica Europea Natura 2000	66,5
País Vasco	40	98.948	8	Árbol Singular	25	62,5	Parque Natural	76,8
Navarra	125	84.966	8	Reserva Natural	45	36,0	Parque Natural	73,5
La Rioja	8	166.418	5	Zona de Especial Conservación de Importancia Comunitaria	5	62,5	Zonas Especiales de Conservación de Importancia Comunitaria	85,5
Aragón	19	155.155	10	Monumento Natural	9	47,4	Parque Natural	75,7
Cataluña	256	1.041.243	8	Plan Especial de Protección (PEIN)	165	64,5	Plan Especial de Protección (PEIN)	75,8
Baleares	81	100.390	8	Sitio de Interés Científico	62	76,5	Paraje Natural	60,7
Castilla y León	24	619.838	9	Parque Natural	10	41,7	Parque Natural	54,1
Madrid	9	110.144	8	Parque Regional	3	33,3	Parque Regional	97,2
Castilla-La Mancha	104	320.601	12	Microrreserva	47	45,2	Parque Natural	66,3
C. Valenciana	289	246.638	10	Cuevas	134	46,4	Parque Natural	68,4
R. de Murcia	19	77.832	5	Paisaje Protegido	8	42,1	Parque Regional	71,8
Extremadura	58	314.093	12	Árbol Singular	36	62,1	Zona de Interés Regional	76,4
Andalucía	150	1.683.963	10	Monumento Natural	37	24,7	Parque Natural	84,2
Canarias	146	339.127	8	Monumento Natural	52	35,6	Parque Natural	42,1
ESPAÑA	**1.517**	**6.144.002**						

Datos de Diciembre de 2008

RED NATURA 2000 Y ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS

17.2.3. ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS: Análisis autonómico de las principales figuras de protección, número de espacios declarados y superficie ocupada, 2008

Comunidad Autónoma	Parque nacional		Parque natural		Otros parques	
	Nº de espacios	Superficie (hectáreas)	Nº de espacios	Superficie (hectáreas)	Nº deespacios	Superficie (hectáreas)
Galicia	1	6.616	6	37.219,2	–	–
P. de Asturias	1	25.127	5	183.697,7	–	–
Cantabria	1	15.162	5	32.799,7	–	–
País Vasco	–	–	9	76.013,7	–	–
Navarra	–	–	3	62.472,5	–	–
La Rioja	–	–	1	23.674,3	–	–
Aragón	1	15.693	4	117.451,2	–	–
Cataluña	1	13.926	11	210.522,2	–	–
Baleares	1	10.087	6	24.681,0	–	–
Castilla y León	1	23.787	10	335.337,6	2	187.730,1
Madrid	–	–	1	669,9	3	107.023,3
Castilla-La Mancha	2	42.764	6	212.422,8	–	–
C. Valenciana	–	–	21	168.767,5	–	–
R. de Murcia	–	–	–	–	7	55.893,9
Extremadura	1	18.393	2	36.515,4	–	–
Andalucía	2	145.376	24	1.418.417,3	–	–
Canarias	4	28.053	11	142.838,3	7	78.121,4
ESPAÑA	**16**	**344.983**	**125**	**3.083.500,4**	**19**	**428.768,8**

Datos de Diciembre de 2008

17.2.4. ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS: Análisis autonómico de las principales figuras de protección, número de espacios declarados y superficie ocupada, 2008 (continuación)

Comunidad Autónoma	Reserva natural		Otras reservas		Paisaje protegido	
	Nº de espacios	Superficie (hectáreas)	Nº de espacios	Superficie (hectáreas)	Nº de espacios	Superficie (hectáreas)
Galicia	–	–	–	–	1	692,8
P. de Asturias	–	–	7	7.205,9	2	15.193,4
Cantabria	1	4.045	–	–	–	–
País Vasco	–	–	1	22.038,9	–	–
Navarra	45	9.040	3	553,0	2	11.380,0
La Rioja	1	477	–	–	–	–
Aragón	–	–	3	2.886,3	2	16.347,1
Cataluña	–	–	72	16.987,7	–	–
Baleares	6	2.005	3	2.595,1	–	–
Castilla y León	5	50.048	–	–	–	–
Madrid	1	622	–	–	–	–
Castilla-La Mancha	22	21.923	52	10.699,0	1	35,1
C. Valenciana	1	22	26	10.424,5	8	37.017,6
R. de Murcia	1	226	–	–	8	10.863,2
Extremadura	1	7.266	–	–	1	1.196,4
Andalucía	28	4.282	4	736,3	2	19.666,8
Canarias	–	–	26	20.848,4	27	37.383,7
ESPAÑA	**112**	**99.955**	**197**	**94.975,2**	**54**	**149.776,1**

Datos de Diciembre de 2008

17.2.5. ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS: Análisis autonómico de las principales figuras de protección, número de espacios declarados y superficie ocupada, 2007 (continuación)

Comunidad Autónoma	Paraje		Monumento natural		Biotopo protegido	
	Nº de espacios	Superficie (hectáreas)	Nº de espacios	Superficie (hectáreas)	Nº de espacios	Superficie (hectáreas)
Galicia	–	–	7	1.311,0	–	–
P. de Asturias	–	–	41	6.490,2	–	–
Cantabria	–	–	1	2,6	–	–
País Vasco	–	–	–	–	5	894,4
Navarra	–	–	31	23,8	–	–
La Rioja	–	–	–	–	–	–
Aragón	–	–	9	2.778,0	–	–
Cataluña	7	10.100	–	–	–	–
Baleares	1	60.940	2	51,0	–	–
Castilla y León	–	–	6	22.934,8	–	–
Madrid	1	1.539	1	2,6	–	–
Castilla-La Mancha	–	–	21	32.757,7	–	–
C. Valenciana	50	17.369	1	241,2	–	–
R. de Murcia	–	–	–	–	–	–
Extremadura	–	–	4	1.444,1	–	–
Andalucía	32	88.847	37	1.045,0	–	–
Canarias	–	–	52	30.538,5	–	–
ESPAÑA	**91**	**178.795**	**213**	**99.620,8**	**5**	**894,4**

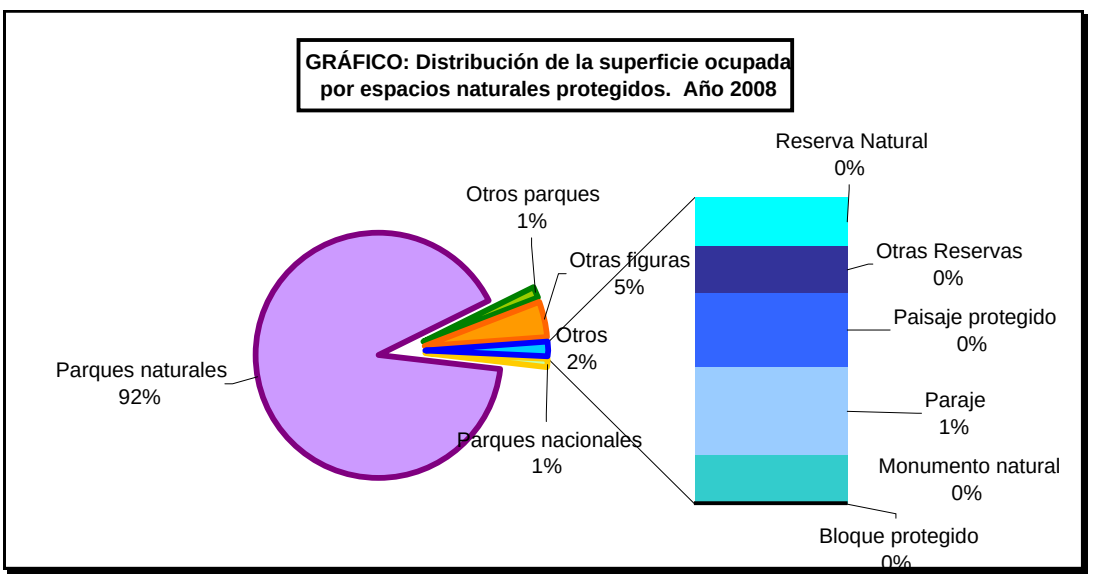
Datos de Diciembre de 2008

RED NATURA 2000 Y ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS

17.2.6. ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS: Análisis autonómico de las principales figuras de protección, de espacios declarados y superficie ocupada, 2008 (conclusión)

Comunidad Autónoma	Otras figuras		Total	
	Nº de espacios	Superficie (hectáreas)	Nº de espacios	Superficie (hectáreas)
Galicia	81	345.966	96	391.805,0
P. de Asturias	–	–	56	237.714,1
Cantabria	29	103.117	37	155.125,9
País Vasco	25	1	40	98.947,7
Navarra	41	1.497	125	84.966,2
La Rioja	6	142.267	8	166.418,4
Aragón	–	–	19	155.155,2
Cataluña	165	789.707	256	1.041.243,1
Baleares	62	32	81	100.390,4
Castilla y León	–	–	24	619.837,8
Madrid	2	288	9	110.144,2
Castilla-La Mancha	–	–	104	320.600,9
C. Valenciana	182	12.796	289	246.638,0
R. de Murcia	3	10.849	19	77.832,1
Extremadura	49	249.277	58	314.092,6
Andalucía	21	5.593	150	1.683.963,0
Canarias	19	1.343	146	339.126,9
ESPAÑA	**685**	**1.662.733**	**1.517**	**6.144.001,5**

Datos de Diciembre de 2008



RED NATURA 2000 Y ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS

17.2.7. ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS: Análisis autonómico del número de planes de ordenación aprobados y de gestión, 2007 (hasta Diciembre)

Comunidad Autónoma	Nº de planes de ordenación aprobados	Nº de planes de gestión
Galicia	7	1
P. de Asturias	54	12
Cantabria	3	4
País Vasco	9	6
Navarra	2	52
La Rioja	2	2
Aragón	7	4
Cataluña	34	2
Baleares	96	18
Castilla y León	16	–
Madrid	4	3
Castilla-La Mancha	38	3
C. Valenciana	18	55
R. de Murcia	6	–
Extremadura	4	–
Andalucía	38	42
Canarias	108	116
ESPAÑA	**446***	**320**

* Los Picos de Europa se contabiliza tres veces, una por cada Comunidad Autónoma
Fuente: Anuario de Europarc 2007

RED NATURA 2000 Y ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS

17.3.1. CARACTERIZACIÓN FORESTAL DE LA RED NATURA 2000 Y DE LA RED DE ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS:
Análisis autonómico de los espacios según red, 2007

Comunidad Autónoma	LIC	ZEPA	LIC Y ZEPA	LIC Y ENP	ZEPA Y ENP	LIC, ZEPA Y ENP	ENP	Total (ha)	Porcentaje *
Galicia	5.816	108	131	251.500	671	51.011	6.780	316.017	10,7
P. de Asturias	32.567	862	12.681	21.578	636	187.591	25.154	281.068	26,5
Cantabria	37.162	5.542	38.674	22.705	213	23.897	3.723	131.915	24,8
País Vasco	53.266	9.530	12.750	45.907	360	12.523	12.775	147.110	20,4
Navarra	100.527	89	59.859	40.570		12.705	1.643	215.393	20,7
La Rioja	848		136.984	361		22.765		160.958	31,9
Aragón	421.141	194.175	347.138	3.421	1.374	102.912	318	1.070.478	22,4
Cataluña	104.344	1.046	508.668	24.984		195.266	8.881	843.189	26,2
Baleares	24.092	2.171	45.774	15	87	10.514	327	82.980	16,4
Castilla y León	392.957	82.729	780.080	11.073	176	418.910	1.756	1.684.680	17,9
Madrid	49.796	36	102.357	61.291	4	14.894	1.991	230.370	28,7
Castilla-La Mancha	181.711	68.088	947.687	9.411	361	212.730	3.560	1.423.548	17,9
C. Valenciana	294.236	7.214	124.150	19.186	229	83.470	24.743	553.229	23,8
R. de Murcia	45.086	59.041	47.642	20.081	1.446	36.486	6.186	215.968	19,1
Extremadura	120.277	187.417	368.245	8.472	57.527	179.352	17.215	938.506	22,5
Andalucía	798.523	54	6.393	70.522	981	1.347.076	26.617	2.250.168	25,7
Canarias	18.508	29.953	12.774	55.527	27.057	190.024	14.180	348.024	45,0
ESPAÑA	**2.680.857**	**648.055**	**3.551.987**	**666.604**	**91.119**	**3.102.129**	**155.849**	**10.896.600**	**21,5**

* Porcentaje de la superficie protegida respecto a la total de cada Comunidad

17.3.2. CARACTERIZACIÓN FORESTAL DE LA RED NATURA 2000 Y DE LA RED DE ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS: Análisis autonómico de la superficie forestal de la Red Natura, ENP y ambos, 2007

Comunidades Autónomas	Arbolado	Arbolado ralo	Arbolado disperso	Desarbolado	Total	Porcentaje*
Galicia	123.166	7.974	1.889	182.988	316.017	15,5
P. de Asturias	134.850	4.800	1.006	140.412	281.068	36,8
Cantabria	64.860	1.898	447	64.710	131.915	36,7
País Vasco	108.591	974	121	37.423	147.110	29,7
Navarra	147.340	5.776	1.031	61.246	215.393	36,7
La Rioja	98.883	3.673	339	58.062	160.958	53,4
Aragón	611.859	63.829	4.416	390.374	1.070.478	41,0
Cataluña	618.597	35.420	2.904	186.268	843.189	43,7
Baleares	50.372	3.245	555	28.808	82.980	37,1
Castilla y León	900.229	67.939	12.360	707.152	1.687.680	35,1
Madrid	149.692	17.538	7.336	55.804	230.370	54,8
Castilla-La Mancha	1.021.506	116.672	12.788	272.582	1.423.548	39,9
C. Valenciana	302.896	51.028	4.887	194.418	553.229	44,3
R. de Murcia	141.502	12.404	4.804	57.257	215.968	44,4
Extremadura	552.757	54.402	6.643	324.704	938.506	34,4
Andalucía	1.414.420	190.589	23.950	621.209	2.250.168	49,9
Canarias	101.523	6.923	413	239.165	348.024	61,8
ESPAÑA	**6.543.042**	**645.085**	**85.888**	**3.622.584**	**10.896.600**	**39,4**

* Porcentaje forestal protegido respecto a superficie forestal total

MINISTERIO
DE MEDIO AMBIENTE
Y MEDIO RURAL Y MARINO

CAPITULO 18: MADERA Y LEÑA

Se incluyen en este capitulo, datos sobre cortas de madera, cortas de madera y leña, cortas de coníferas, cortas de frondosas, producción y valor en cargadero, extracción de leña, comercio exterior de madera, leña y papel, destino de la madera, destino de la leña y balance de la madera.

Enlaces de interés:

http://www.mma.es/portal/secciones/biodiversidad/montes_politica_forestal/estadisticas_forestal/pdf/17_2006.pdf

http://www.mma.es/portal/secciones/biodiversidad/montes_politica_forestal/estadisticas_forestal/pdf/18_2006.pdf

OBSERVACIONES METODOLOGICAS

La cifra de madera cortada aumenta ligeramente a lo largo de los años. Este aumento se debe principalmente a que cada vez se cortan más coníferas, ya que la cantidad de frondosas se mantiene en el mismo intervalo (5.100 – 5.600 miles de metros cúbicos con corteza) desde hace 10 años.

Si analizamos la relación entre cortas de coníferas y frondosas por comunidad autónoma vemos que sólo en Asturias y Cantabria las cortas de frondosas representarían más del 70% del total de las cortas.

En Galicia, Navarra y La Rioja serían algo más del 40%. Para el resto de las autonomías, las cortas de coníferas suponen más del 60% de las cortas totales, destacando el caso de Castilla La Mancha y Murcia donde representan más del 95% del total.

Las provincias que mayores cantidades aportan son las cuatro gallegas y Guadalajara.

Los mayores volúmenes de cortas se concentran en el noroeste de la península, siendo las provincias de A Coruña, Lugo, Pontevedra, Asturias y Cantabria las que aportan mayores volúmenes.

La mayoría de las cortas se producen en montes de particulares sin consorcio ni convenio, seguidos de los montes de Entidades Locales y Catalogados como Montes de Utilidad Pública, y de los Montes Vecinales en Mano Común.

Si analizamos las cortas de coníferas y frondosas por separado observamos que, en el caso de las coníferas, si se mantiene esta misma pauta que para las cortas totales, siendo los montes particulares los que aportan más metros cúbicos, seguido de los Montes de Entidades Locales y Catalogados de Utilidad Pública y de los Montes Vecinales en Mano Común. En el caso de las frondosas, sólo las cortas en Montes Particulares No Consorciados representan más del 80% del total.

Las especies que aportan mayores volúmenes de corta son:

Eucaliptus sp.

Pinus pinaster

Pinus radiata

Pinus sylvestris

Populus sp.

Las comunidades con mayor cantidad de leñas son Castilla y León, Extremadura y Cataluña. La leña extraída por tipo de propiedad del monte, más del 80% se hace en montes de propiedad privada. El resto se extrae principalmente en montes de entidades locales y catalogadas de utilidad pública.

Destino de la madera: Este apartado analiza la distribución de la madera cortada en función del destino de la misma y a partir de la información suministrada por las Comunidades Autónomas. Según veremos en el apartado siguiente sobre el Balance de la Madera, la industria de primera transformación también nos informa sobre la madera consumida y con ello podemos obtener las extracciones de madera en función del destino principal de las mismas, pero, como se ha comentado, esto se tratará posteriormente.

Las Administraciones por tanto tienen recurren a otras fuentes de información:

- Preguntando a las principales industrias que consumen madera de la comunidad autónoma.
- A partir de las subastas en montes públicos, haciendo una extrapolación a toda la madera cortada.
- Preguntando a los rematantes, adjudicatarios, etc., a pie de monte.

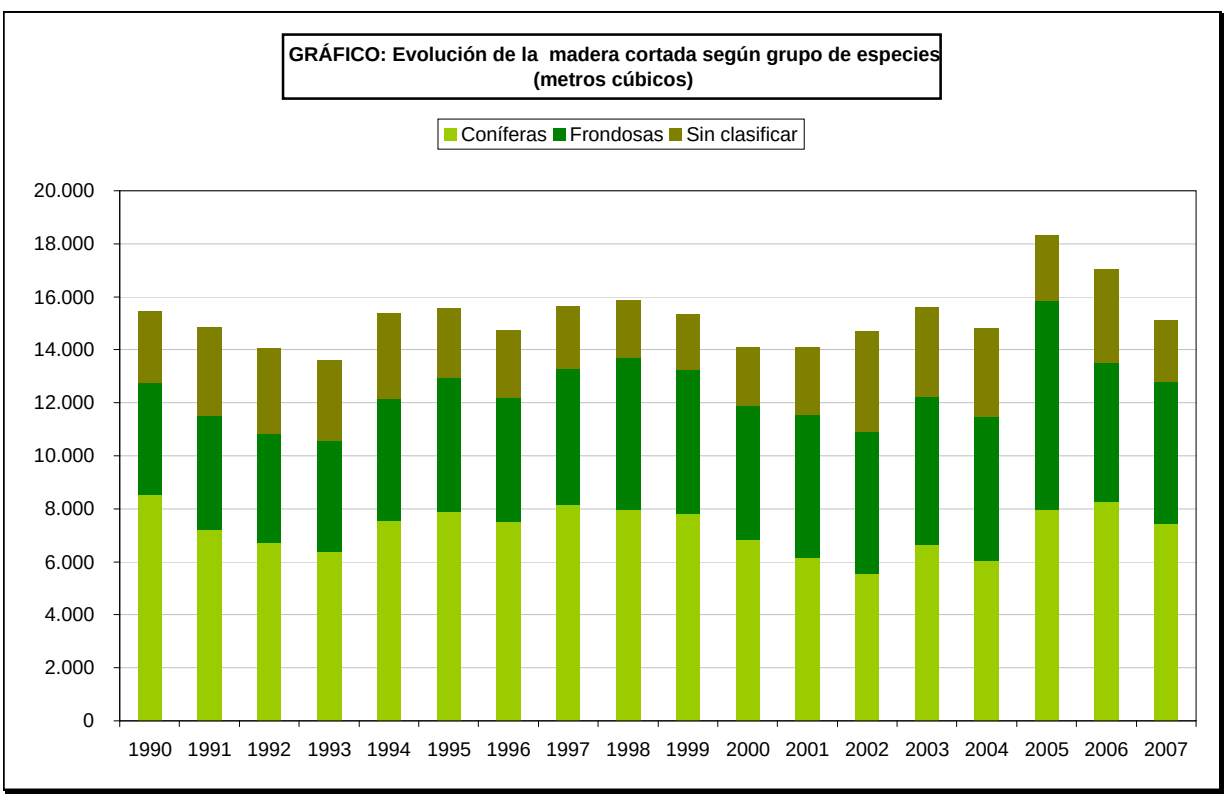
Más de la mitad de la madera de coníferas va destinada a sierra, mientras que la de frondosas va a trituración (pasta y tablero). En cuanto al total de la madera, sumando los porcentajes de tableros y pasta obtenemos que casi un 50% se destina a trituración, frente al 42% que lo hace para sierra.

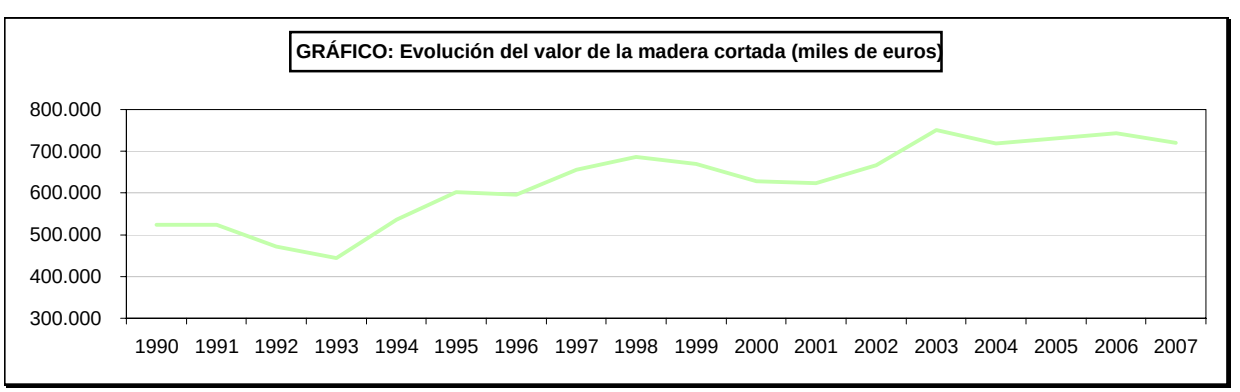
MADERA Y LEÑA

18.1. Serie histórica de las cortas de madera según grupos de especies y valor

Años	Coníferas (miles de m^3 con corteza)	Frondosas (miles de m^3 con corteza)	Sin clasificar (miles de m^3 con corteza)	**TOTAL (miles de m^3 con corteza)**	Valor en cargadero (miles de euros)
1990	8.517	4.229	2.714	**15.460**	523.806
1991	7.200	4.301	3.347	**14.848**	523.305
1992	6.711	4.142	3.221	**14.074**	471.945
1993	6.372	4.197	3.027	**13.596**	444.743
1994	7.549	4.601	3.244	**15.394**	536.499
1995	7.882	5.068	2.623	**15.573**	602.025
1996	7.507	4.662	2.571	**14.739**	595.719
1997	8.160	5.116	2.378	**15.654**	655.085
1998	7.981	5.710	2.183	**15.874**	685.953
1999	7.816	5.447	2.099	**15.362**	669.298
2000	6.838	5.058	2.193	**14.090**	627.945
2001	6.148	5.407	2.546	**14.101**	623.529
2002	5.525	5.382	3.806	**14.713**	666.321
2003	6.631	5.582	3.396	**15.609**	750.391
2004	6.037	5.409	3.353	**14.799**	718.811
2005	7.960	7.889	2.466	**15.849**	730.484
2006	8.270	5.260	3.523	**17.053**	743.657
2007	7.406	5.408	2.304	**15.118**	720.647

Los valores económicos de los tres últimos años se han obtenido a partir de las Cuentas Económicas de la Selvicultura

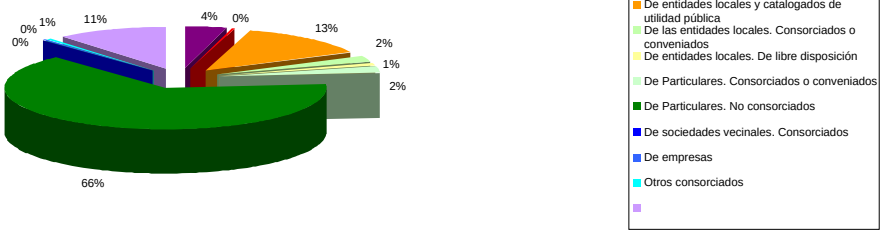




18.2. Resumen nacional de las cortas de madera y leña según grupos de especies y tipo de propiedad, 2007 (m^3 con corteza)

Grupos de especies	Propiedad pública					Propiedad privada					Montes vecinales en mano común	**Total**
	Del estado o de las CCAA y catalogados de utilidad pública	Del estado o de las CCAA y no catalogados de utilidad pública	De entidades locales y catalogados de utilidad pública	De las entidades locales. Consorciados o conveniados	De entidades locales. De libre disposición	De Particulares. Consorciados o conveniados	De Particulares. No consorciados	De sociedades vecinales. Consorciados	De empresas	Otros consorciados		
Coníferas	79.030	440	189.510	64.375	141.006	31.958	4.679.851	25	5.757	6.085	210.230	5.408.267
Frondosas	440.819	52.409	1.520.252	215.280	15.634	263.004	3.597.427	1.710	23.716	59.413	1.216.750	7.406.414
TOTAL	**519.849**	**52.849**	**1.709.762**	**279.655**	**156.640**	**294.962**	**8.277.278**	**1.735**	**29.473**	**65.498**	**1.426.980**	**12.814.681**

GRÁFICO: Distribución de cortas de madera y leña según tipo de propiedad. Año 2007



MADERA Y LEÑA

18.3. Cortas de coníferas según variedad de la especie y volumen cortado, 2007 (m^3 con corteza)

Variedad de la especie	Volumen cortado
Pinus sylvestris	942.891
Pinus nigra	509.373
Pinus pinaster	3.967.563
Pinus pinea	153.387
Pinus halepensis	196.072
Pinus radiata	1.503.436
Pinus canariensis	12.065
Otras coníferas	121.628

MADERA Y LEÑA

18.4. Cortas de frondosas según variedad de la especie y volumen cortado, 2007 (m^3 con corteza)

Variedad de la especie	Volumen cortado
Populus sp.	546.062
Fagus sylvatica	79.419
Castanea sativa	126.548
Q. petraea y Q. robur	181.225
Otros Quercus	125.068
Eucaliptus sp.	4.200.765
Otras frondosas	149.179

MADERA Y LEÑA

18.5. Serie histórica de producción y valor en cargadero de la leña

Años	Producción (miles de toneladas)	Valor en Cargadero (miles de euros)
1990	1.593	27.358
1991	1.848	31.475
1992	1.940	38.284
1993	1.748	29.335
1994	1.609	39.108
1995	2.325	56.388
1996	2.377	49.891
1997	1.516	31.343
1998	1.390	48.255
1999	1.362	34.747
2000	1.493	38.660
2001	955	21.052
2002	1.024	27.969
2003	1.151	32.301
2004	1.106	10.515
2005(1)	848	20.868
2006(2)	1.189	30.289
2007	1.451	29.353

(1) El valor en cargadero de 2005 ha sido estimado a partir de la serie histórica

(2)El valor en cargadero de 2007 se obtenido a partir de las cuentas económicas de la selvicultura

GRÁFICO: Evolución de la producción de madera y leña (miles de estéreos)

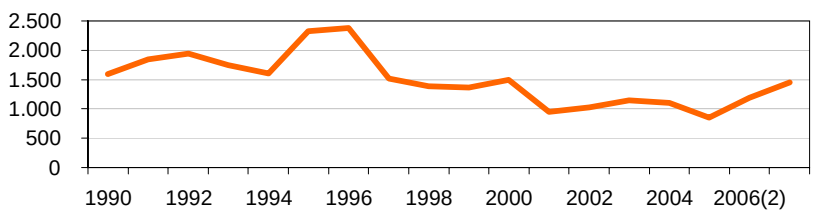
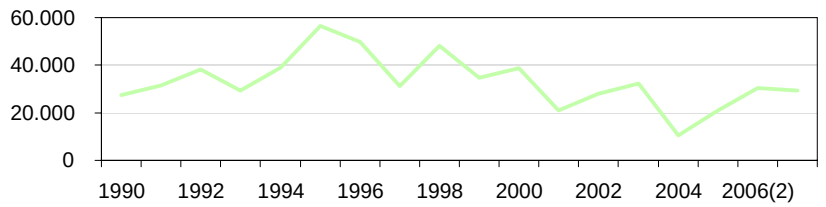


GRÁFICO: Evolución del valor de madera y leña. (miles de euros)

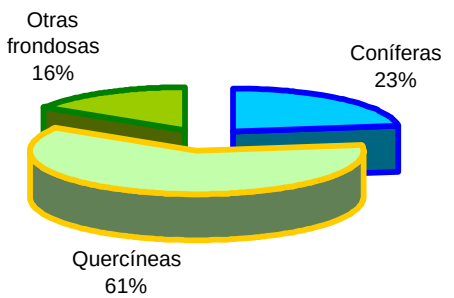


MADERA Y LEÑA

18.6. Resumen nacional de la extracción de leña según grupos de especies, 2007

Grupos de Especies	Toneladas
Coníferas	330.386
Quercíneas	887.515
Otras frondosas	232.759
TOTAL LEÑA	**1.450.660**

GRÁFICO: Distribución de la extracción de leña según grupo de especies. Año 2007



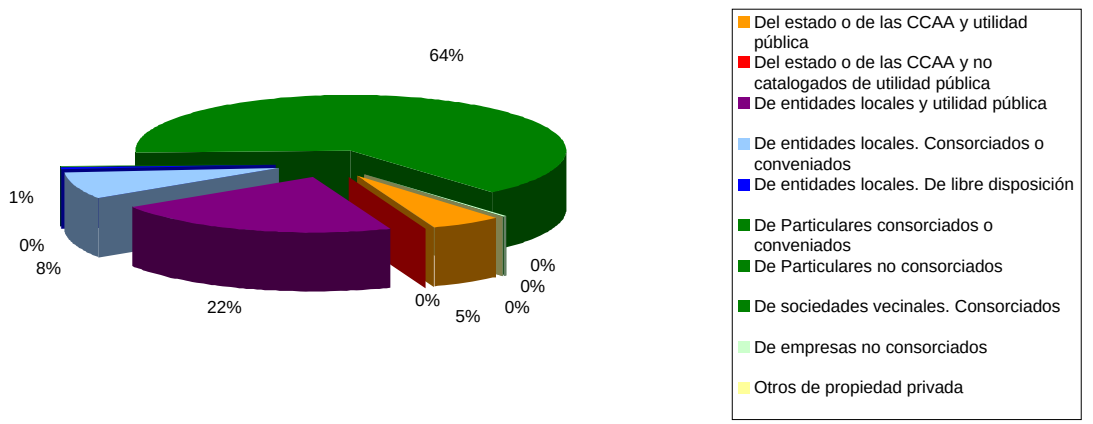
MADERA Y LEÑA

18.7. Extracción de leña según propiedad del monte, 2007 (toneladas)

Extracción de leñas	Propiedad pública					Propiedad privada					Total
	Del estado o de las CCAA y utilidad pública	Del estado o de las CCAA y no catalogados de utilidad pública	De entidades locales y utilidad pública	De entidades locales. Consorciados o conveniados	De entidades locales. De libre disposición	De Particulares consorciados o conveniados	De Particulares no consorciados	De sociedades vecinales. Consorciados	De empresas no consorciados	Otros de propiedad privada	
TOTAL	**76.870**	**952**	**312.551**	**112.770**	**9.987**	**2.304**	**929.938**	**25**	**3.972**	**1.291**	**1.450.660**

Fuente de información: Anuario de Estadística Forestal, 2006

GRÁFICO: Distribución de la extracción de leña según tipo de propiedad. Año 2007



MADERA Y LEÑA

18.8. Madera, leña, pasta y papel: Comercio exterior de España, 2007

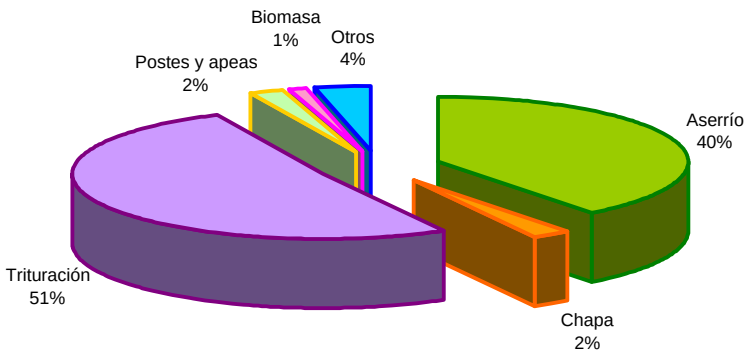
Productos	Importaciones		Exportaciones	
	Cantidad (toneladas)	Valor (miles de euros)	Cantidad (toneladas)	Valor (miles de euros)
LEÑA Y CARBÓN VEGETAL	**85.150**	**13.248**	**153.305**	**16.850**
Leña	26.678	1.497	123.931	6.666
Carbón	58.472	11.751	29.374	10.184
MADERA PARA TRITURACIÓN	**558.072**	**145.624**	**168.331**	**27.130**
Coníferas	46	27.451	24	965
Frondosas	61.263	80.018	36.605	11.454
Plaquetas y partículas	9.400	316	3.729	1.614
Desperdicios de madera	487.363	37.839	127.973	13.097
TROZAS PARA ASERRIO Y CHAPAS	**103.164**	**132.837**	**9.730**	**18.810**
Coníferas	5.740	42.429	15	5.690
Frondosas	71.641	71.742	827	7.274
Apeas de mina	593	4.513	2.816	2.065
Postes, pilotes, estacas y otros rollizos	25.164	6.770	227	520
Traviesas	26	7.383	5.845	3.261
MADERA ASERRADA	**742.930**	**1.047.162**	**39.347**	**153.033**
Coníferas	283.937	504.483	9.345	22.883
Frondosas	379.296	319.706	14.451	33.309
Chapas	79.697	222.973	15.551	96.841
TABLEROS CONTRACHAPADOS Y ALISTONADOS	**106.096**	**469.373**	**254.381**	**528.464**
Contrachapados	74.246	122.539	8.517	128.507
Alistonados y otros	11.206	13.800	2.926	7.260
Tableros de partículas	2.653	121.913	97.776	91.725
Tableros de fibras	17.991	211.121	145.162	300.972
PASTAS DE MADERA	**754.789**	**925.085**	**111.107**	**561.864**
Mecánicas	22.516	12.972	–	8.193
Semiquímicas	48.328	22.357	2	1
Químicas	339.668	440.021	–	–
Al sulfato, crudas	–	–	–	–
Al sulfato, blanqueadas	308.211	383.374	73.074	490.499
Al bisulfito, crudas	29.206	16.129	–	–
Al bisulfito, blanqueadas	2.251	40.518	–	–
Solubles	3.405	3.221	14.334	12.339
Pastas de otras fibras	223	286	10.107	12.407
Desperdicios de papel y cartón	981	6.207	13.590	38.425
PAPEL Y CARTÓN	**4.740.391**	**4.058.286**	**3.413.043**	**3.111.496**
Para periódicos	470.904	253.890	323.844	168.428
Otros	4.269.487	3.804.396	3.089.199	2.943.068
VALOR TOTAL	**–**	**6.791.615**	**–**	**4.417.647**

MADERA Y LEÑA

18.9. Destino de la madera según grupos de especie y productos, 2007

Grupos de especies	Aserrío (m^3 con corteza)	Chapa (m^3 con corteza)	Trituración (m^3 con corteza)		Postes y apeas (m^3 con corteza)	Biomasa (m3 con corteza)		Otros (m^3 con corteza)
			Tableros	Pasta		Quema y carboneo	Pelets, astillas, briquetas…	
Coníferas	3.838.738	22.190	2.177.423	274.105	142.445	18.627	15.541	8.082
Frondosas	482.506	247.986	1.120.861	2.000.017	100.715	88.012		389.807
TOTAL	**4.321.244**	**270.176**	**3.298.284**	**2.274.122**	**243.160**	**106.639**	**15.541**	**397.889**

GRÁFICO: Distribución del destino de la madera y leña según producto. Año 2007



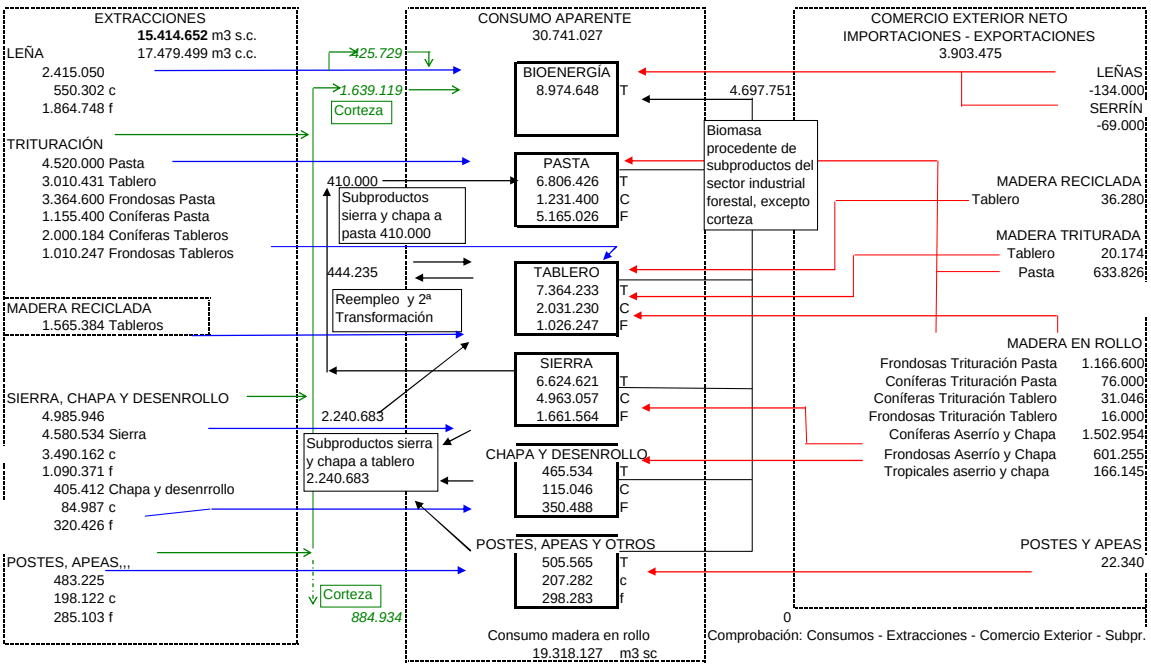
MADERA Y LEÑA

18.10. Destino de la leña recogida según grupos de especies y producto, 2007

Grupos de Especies	Otros (toneladas)	Biomasa (toneladas)	
		Quema y carboneo	Pelets, astillas y briquetas
Coníferas	14.853	92.206	3.284
Frondosas	–	807.414	8.542
TOTAL	**14.853**	**899.620**	**11.826**

MADERA Y LEÑA

18.11. Esquema del balance de la madera, 2007 (m^3 sin corteza equivalentes)



MINISTERIO
DE MEDIO AMBIENTE
Y MEDIO RURAL Y MARINO

CAPITULO 19: CAZA Y PESCA

Se incluyen en este capitulo, datos sobre licencias expedidas para caza y pesca, numero de licencias expedidas y vigentes, numero de capturas, numero de capturas en aguas continentales, sueltas de especies cinegéticas y piscícolas, producción de granjas cinegéticas y piscifactorías para repoblación, numero y superficie de terrenos cinegéticos y masas de aprovechamiento pesquero y numero, superficie y longitud de las masas de aprovechamiento pesquero.

Enlaces de interés:

http://www.mma.es/portal/secciones/biodiversidad/montes_politica_forestal/estadisticas_forestal/pdf/16_2006.pdf06.jpg

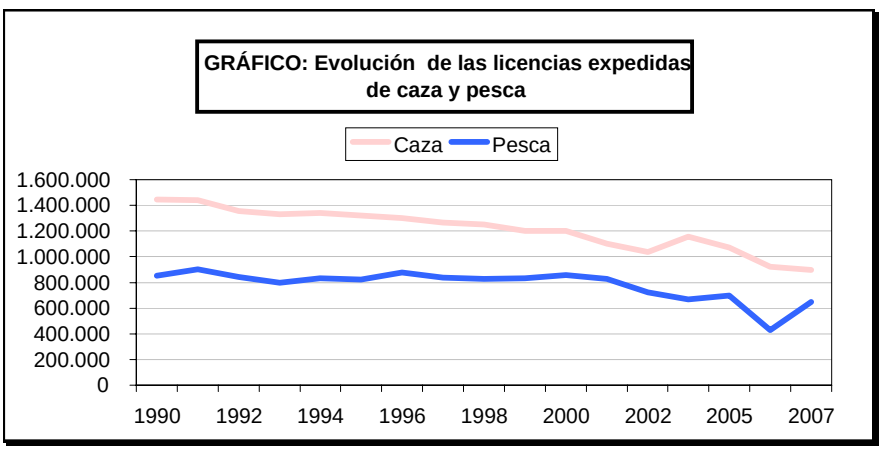
http://www.mma.es/images/general/biodiversidad/montes_politica_forestal/16a1_LICENCIAS_caza_20f

MINISTERIO
DE MEDIO AMBIENTE
Y MEDIO RURAL Y MARINO

CAZA Y PESCA

19.1. Serie histórica de las licencias expedidas para caza y pesca

Años	Número de licencias de caza	Número de licencias de pesca
1990	1.443.514	851.053
1991	1.440.562	903.160
1992	1.356.553	844.299
1993	1.332.252	799.990
1994	1.342.603	834.085
1995	1.320.315	820.252
1996	1.298.860	878.282
1997	1.268.057	837.092
1998	1.253.105	829.083
1999	1.200.951	834.680
2000	1.200.875	856.450
2001	1.099.856	825.020
2002	1.036.340	724.800
2003	1.157.969	667.655
2004	–	–
2005	1.069.804	699.078
2006	924.524	430.382
2007	898.036	646.394



CAZA Y PESCA

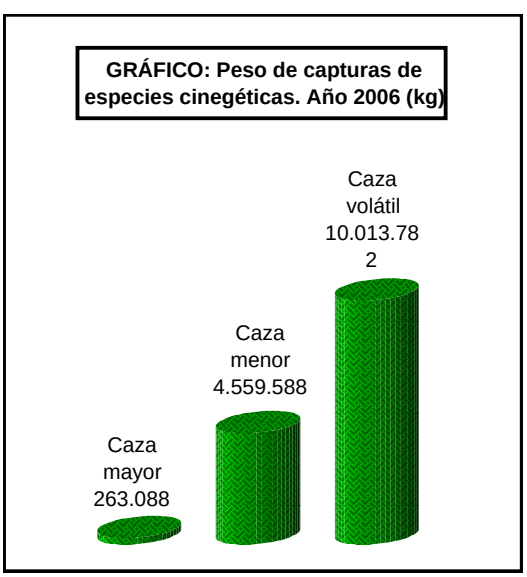
19.2. Número de licencias expedidas y vigentes y valor económico, 2006

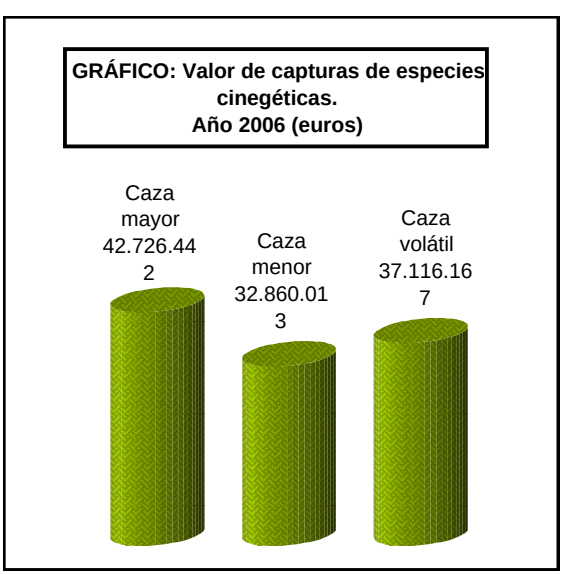
Total	Caza		Pesca	
	Expedidas	Vigentes	Expedidas	Vigentes
Número de licencias	924.524	530.421	430.382	261.301
Valor económico (euros)	15.054.233	8.712.639	3.998.403	2.611.391

CAZA Y PESCA

19.3. Número de capturas, peso total, peso medio, valor y precio medio según especies cinegéticas, 2006

Especie	Número de capturas	Peso total (kg)	Peso medio (kg/ud)	Valor (euros)	Precio medio (euros/ud)
Caza mayor					
Ciervo (Cervus elaphus)	68.138	5.414.329	79	17.734.110	260
Corzo (Capreolus capreolus)	19.421	469.653	24	3.788.888	195
Cabra montés (Capra pyrenaica)	2.192	84.027	38	739.800	338
Gamo (Dama dama)	5.766	181.388	31	551.540	96
Rebeco (Rupicapra rupicapra)	1.116	24.552	22	–	–
Arruí (Ammotragus lervia)	231	15.015	65	129.208	559
Muflón (Ovis musimon)	3.574	121.262	34	689.101	193
Jabalí (Sus srofa)	149.221	6.653.450	45	19.093.796	128
Lobo (Canis Lupus)	89	2.492	28	–	–
Otros	13.340	166.750	13	–	–
Total caza mayor	**263.088**	**13.132.919**	**50**	**42.726.442**	**162**
Caza menor					
Liebre (Lepus spp.)	869.562	1.652.778	2	10.644.929	12
Conejo (Oryctolagus cuniculos)	3.543.782	3.565.190	1	22.215.083	6
Zorro (Vulpis Vulpis)	146.243	804.819	6	–	–
Otra caza menor (mamíferos)	1	–	–	–	–
Total caza menor	**4.559.588**	**6.022.786**	**1**	**32.860.013**	**7**
Caza volátil					
Perdiz (Alectoris rufa)	3.381.652	1.473.823	0	21.938.048	6
Codorniz (Coturnix coturnix)	1.123.091	149.433	0	2.203.733	2
Paloma (Columba sp.)	1.379.799	515.221	0	3.076.917	2
Acuáticas incluye anátidas)	111.661	112.302	1	949.186	9
Córvidos	127.932	35.123	0		
Estornino (Sturnus)	110.238	17.638	0	220.476	2
Faisán (Phasianus colchicus)	252.575	69.037	0	1.515.450	6
Tórtola común (Streptopelia turtur)	436.807	92.516	0	987.844	2
Zorzal (Turdus sp.)	2.354.914	279.213	0	3.226.202	1
Otra caza volátil	735.113	435.891	1	2.998.311	4
Total caza volátil	**10.013.782**	**3.180.198**	**0**	**37.116.167**	**4**
TOTAL	**14.836.458**	**22.335.903**		**112.702.622**	





19.4. Número de capturas en aguas continentales, peso total, peso medio, valor y precio según especies piscícolas, 2006

Especies	Número de capturas	Peso total (kg)	Peso medio (kg/pieza)	Valor (euros)	Precio (euros/pieza)
barbo, boga, carpa, lucio, lucioperca y otros cirpínidos menor	1.085.460	107.159	0	–	–
Black-bass	2.500	625	0	–	–
Cangrejo de río americano	1.021.822	41.994	0	2.289.621	2
Cangrejo señal	108.347	5.714	0	34.282	0
Salmón	2.132	10.984	5	707.466	332
Trucha arco-iris	816.725	170.049	0	492.996	1
Trucha común	1.517.725	206.755	0	1.086.108	1
Trucha sin especificar	130.000	32.500	0	48.750	0
Otros	5.800.000	3.072.500	1	7.164.000	1
TOTAL	**10.484.711**	**3.648.278**	**0**	**11.823.223**	**1**

GRÁFICO: Peso de capturas de especies piscícolas. Año 2006 (kilogramos)

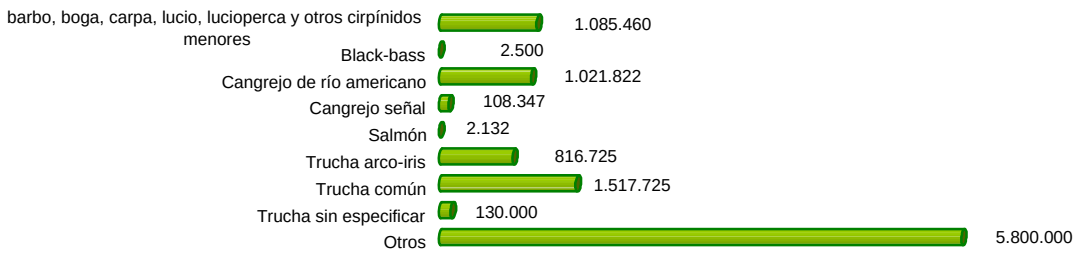
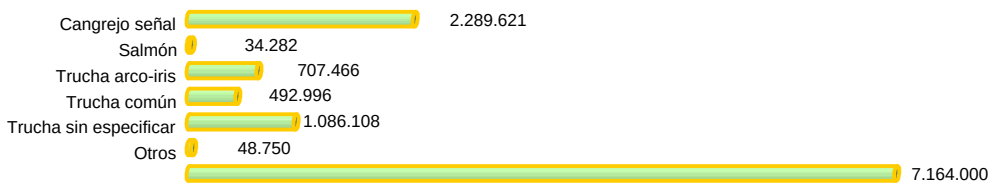


GRÁFICO: Valor de las capturas de especies piscícolas. Año 2006 (euros)



19.5. Sueltas de especies cinegéticas y piscícolas, 2006

Especie	Sueltas realizadas por la Administración		Sueltas de otras procedencias		Total (número)
	Número	Peso (kilogramos)	Número	Peso (kilogramos)	
Ciervo	353	–	2.319	–	2.672
Codorniz	–	–	157.117	–	157.117
Conejo	125	–	87.461	–	87.586
Faisán	3.106	–	310.576	–	313.682
Gamo	–	–	519	–	519
Jabalí	–	–	440	–	440
Liebre	20	–	186	–	206
Muflón	–	–	425	–	425
Paloma Zurita	–	–	665.000	–	665.000
Perdiz	46.941	–	1.716.974	–	1.763.915
Total especies cinegéticas	**50.545**	**–**	**2.941.017**	**–**	**2.991.562**
Anguila	49.000	400	–	–	49.000
Cangrejo Autóctono	60.000	10	–	–	60.000
Cangrejo de río americano	12.000	312	1.903	34	13.903
Carpa	314.500	3.216	–	–	314.500
Otros	1.446.000	1.446	–	–	1.446.000
Salmón	2.107.533	6.363	–	–	2.107.533
Tenca	20.700	55	4.500	400	25.200
Trucha arco-iris	498.996	84.650	1.276.393	221.300	1.775.389
Trucha común	3.408.023	35.786	85.557	12.420	3.493.580
Trucha sin especificar	14.700	170	–	–	14.700
Total especies piscícolas	**7.931.452**	**132.408**	**1.368.353**	**234.154**	**9.299.805**

GRÁFICO: Número de sueltas de especies cinegéticas. Año 2006

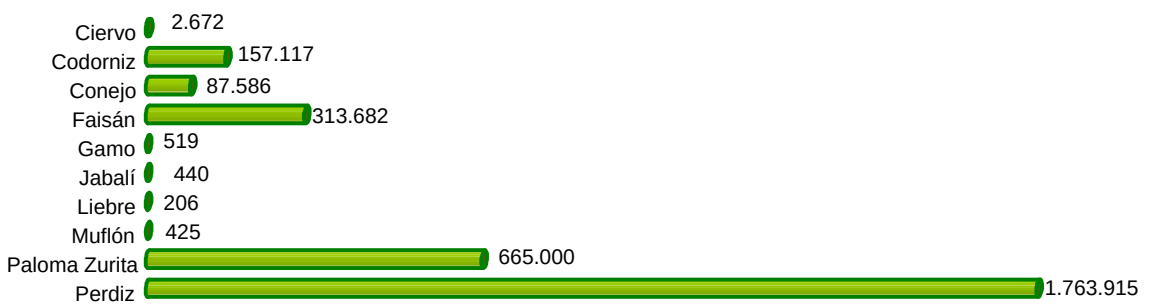
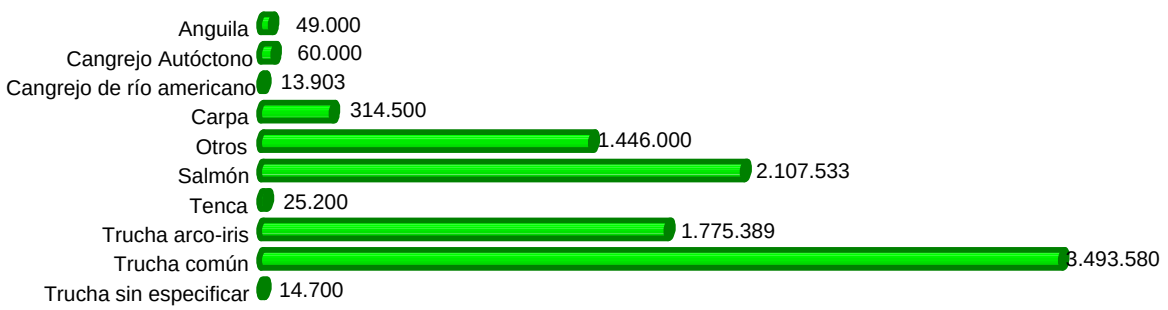


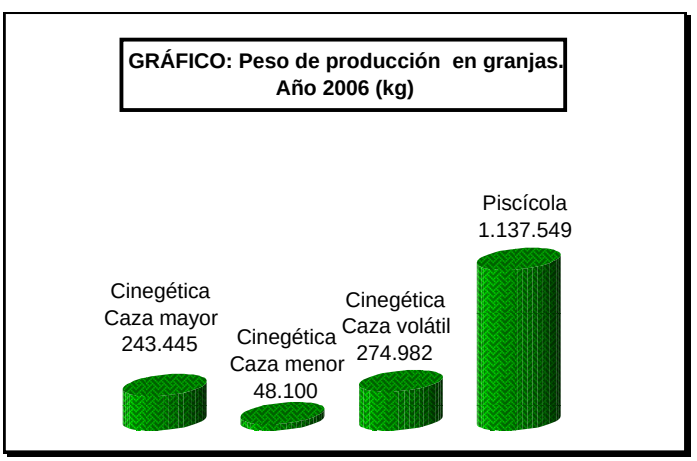
GRÁFICO: Número de sueltas de especies piscícolas. Año 2006

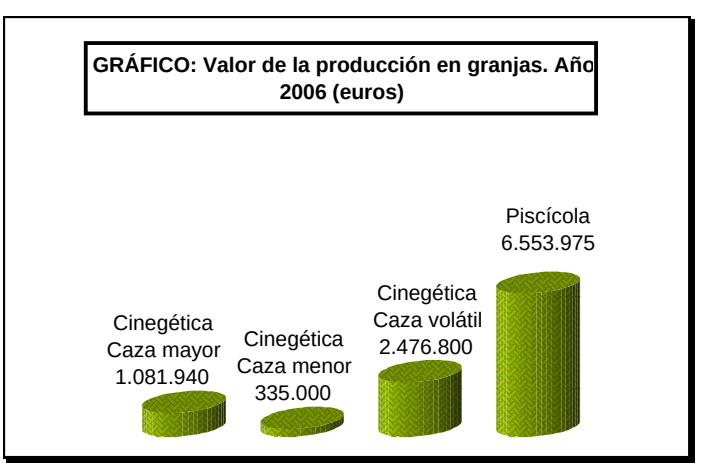


CAZA Y PESCA

19.6. Producción en granjas cinegéticas y piscifactorías para repoblación, 2006

Especie	Número	Peso (kg)	Valor (euros)
Arruí	152	–	–
Cabra Montés	59	–	–
Ciervo	3.233	98.460	286.200
Corzo	97	1.455	145.500
Gamo	136	6.940	17.200
Jabalí	6.454	121.770	435.440
Muflón	594	14.820	197.600
Total Caza Mayor	**10.725**	**243.445**	**1.081.940**
Conejo	79.515	48.100	335.000
Liebre	250		
Total Caza Menor	**79.765**	**48.100**	**335.000**
Codorniz	568.700	57.000	535.000
Faisán	95.824	34.800	162.600
Perdiz	1.192.277	183.182	1.779.200
Total Caza Volátil	**1.856.801**	**274.982**	**2.476.800**
TOTAL ESPECIES CINEGÉTICAS	**1.947.291**	**566.527**	**3.893.740**
Anguila	63.700	570	–
Cangrejo Autóctono	17.792	44	–
Carpa	314.500	3.216	18.870
Salmón	1.988.224	11.952	–
Tenca	2.564.700	4.677	181.840
Trucha arco-iris	5.415.796	1.022.190	3.710.643
Trucha común	4.580.173	94.900	2.642.622
TOTAL ESPECIES PISCÍCOLAS	**14.944.885**	**1.137.549**	**6.553.975**





CAZA Y PESCA

19.7. Número y superficie de terrenos cinegéticos y masas de aprovechamiento pesquero, 2006

Tipo de terreno / masa	Número	Superficie (ha)	Longitud tramo (km)
Cercado / vallado	454	68.546	–
Coto privado de Caza	25.880	27.649.382	–
Coto regional de Caza/ Coto Municipal	530	2.247.679	–
Coto Social / Coto deportivo	3.344	6.299.126	–
Cotos intensivos de Caza	440	476.764	–
Refugio de Caza	16	31.488	–
Refugio de Fauna	7	4.823	–
Reserva de Caza	66	1.804.762	–
Zona de caza controlada	111	487.095	–
Zonas de seguridad	11	30.122	–
Total Terrenos Cinegéticos	**30.859**	**30.099.788**	**–**
Aguas en régimen especial	41		
Aguas Libres para la Pesca	91	1.355	–
Cangrejo rojo o Cangrejo señal	7	82	–
Coto de pesca en embalse	2	497	–
Coto de pesca intensivo	110	769	252
Coto de pesca natural	4	20	–
Coto de pesca sin muerte	188	502	511
Coto de pesca tradicional	651	4.806	1.668
Coto Social / Coto deportivo	76	3.097	136.152
Otros	10	–	49
Tramo libre sin muerte	186	1.536	238
Vedados	561	160	1.297
Total masas de aprovechamiento pesquero	**1.927**	**12.824**	**140.168**

19.8. Análisis autonómico del número, superficie y longitud de las masas de aprovechamiento pesquero, 2006

Comunidades Autónomas	Número	Superficie (ha)	Longitud tramo (km)
Galicia	sd	sd	sd
P. de Asturias	312	–	1.290
Cantabria	49	–	180
País Vasco	89	106	103
Navarra	sd	sd	sd
La Rioja	161	1.912	–
Aragón	sd	sd	sd
Cataluña	351	3.000	137.278
Baleares	sd	sd	sd
Castilla y León	593	2.329	116
Madrid	26	3.378	52
Castilla-La Mancha	120	336	725
C. Valenciana	28	505	114
R. de Murcia	15	–	75
Extremadura	136	616	–
Andalucía	47	642	235
Canarias	sd	sd	sd
ESPAÑA	**1.927**	**12.824**	**140.168**

sd: sin datos

TERCERA PARTE

ESTADISTICAS DEL MEDIO RURAL

Capítulo 20.- Superficie y producciones de cultivos

Capítulo 21.- Efectivos y producciones ganaderas

Capítulo 22.- Medios de producción

Capítulo 23.- La industria de la Alimentación y Medio Ambiente

Capítulo 24.- Indicadores económicos del Medio Rural

En esta tercera parte de "Estadísticas del Medio Rural", se incluyen datos relevantes, sobre superficie y producciones de cultivos, efectivos y producciones ganaderas, medios de producción, la industria de la Alimentación y el Medio Ambiente e indicadores económicos del Medio Rural para el análisis del sector rural y la industria del medio rural y de medio ambiente, con sus ramas de actividad correspondientes.

CAPÍTULO 20: SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

CULTIVOS HERBÁCEOS

- **20.1. Cereales grano**
- **20.2. Leguminosas grano**
- **20.3. Tubérculos para consumo humano**
- **20.4. Cultivos industriales**
- **20.5. Cultivos forrajeros**
- **20.6. Hortalizas**
- **20.7. Flores y plantas ornamentales**

CULTIVOS LEÑOSOS

- **20.8. Cítricos**
- **20.9. Frutales de fruto fresco no cítricos**
- **20.10. Frutales de fruto seco**
- **20.11. Viñedo**
- **20.12. Olivar**
- **20.13. Otros cultivos leñosos**

Se incluyen en este capitulo, datos sobre superficies, rendimientos, producciones, destino de las producciones, balances, precios, etc., de los cultivos de mayor relevancia cuantitativa, en el conjunto del territorio español. La información se presenta desagregada a niveles geográficos de Comunidades Autónomas y Provincias (NUTs II y III) y organizada según los grupos de cultivos significativos de la estructura española (cereales, leguminosas-grano, cultivos industriales, hortalizas, frutales, olivar, viñedo, etc.).

CULTIVOS HERBÁCEOS

20.1. CEREALES

Se incluyen en este subcapítulo, datos sobre los principales cereales, tanto de invierno como de primavera. Figuran las superficies, los rendimientos, las producciones, los precios medios percibidos por los agricultores, el valor de las cosechas y el comercio exterior de cada producto y en algunos casos, el destino de la producción en las explotaciones productoras.

Para los cereales más significativos, se desglosa la información por grupos de variedades; se incluye información sobre Comercio Exterior.

La información sobre superficies, rendimientos y producciones se presenta con desagregación provincial para el año de referencia y se elaboran series históricas a nivel nacional de los datos de cereales más significativos.

Enlaces de interés:

ESYRCE: http://www.mapa.es/es/estadistica/pags/encuestacultivos/resultados.htm

Avances de superficies y producción de cultivos

http://www.mapa.es/es/estadistica/pags/superficie/superficie.htm

20.2. LEGUMINOSAS GRANO

Con una estructura similar a la establecida para los cereales, se incluyen en este subcapítulo, datos sobre superficies ocupadas, rendimientos, producciones cosechadas (en secano y regadío), de leguminosas grano (Judías secas, habas secas, lentejas, garbanzos, guisantes secos, veza, yeros) y otras leguminosas grano de menor significación.

Se incluyen, además, datos sobre los precios percibidos por los agricultores, el valor alcanzado por la cosecha, el destino de la producción en las explotaciones productoras y el comercio exterior de cada producto.

Para los datos de leguminosas grano más significativos, la información se presenta desagregada a niveles geográficos de Comunidades Autónomas y Provincias, incluyéndose para las mismas, datos sobre Comercio Exterior.

Enlaces de interés:

ESYRCE: http://www.mapa.es/es/estadistica/pags/encuestacultivos/resultados.htm

Avances de superficies y producción de cultivos

http://www.mapa.es/es/estadistica/pags/superficie/superficie.htm

20.3. TUBERCULOS PARA CONSUMO HUMANO

Se incluyen en este subcapitulo, datos sobre patatas y otros tubérculos de consumo humano (batata y boniato), figurando superficies, rendimientos, producciones, precios medios percibidos por los agricultores y el valor de las cosechas. El desglose se realiza, según la época de recolección.

Se han elaborado series históricas nacionales y los datos sobre superficies, rendimientos y producciones, se presentan desagregados según Comunidades Autónomas y Provincias.

Para la patata, se incluyen datos sobre Comercio Exterior.

Enlaces de interés:

ESYRCE: http://www.mapa.es/es/estadistica/pags/encuestacultivos/resultados.htm

Avances de superficies y producción de cultivos

http://www.mapa.es/es/estadistica/pags/superficie/superficie.htm

20.4. CULTIVOS INDUSTRIALES

Conservando el formato establecido para los cultivos herbáceos, se incluyen en este subcapítulo, datos de cultivos industriales, agrupándose para su análisis según la producción elaborada (azucareras, textiles, oleaginosos y condimentos).

Los datos referidos a superficie, rendimiento y producción, se desagregan a nivel de Comunidad Autónoma y Provincia. En las series a nivel nacional, se incluyen los precios percibidos por los agricultores, el valor de la producción y las cantidades de productos elaborados.

Para los cultivos industriales más importantes se han considerado los productos elaborados (azúcar, aceite y torta de girasol), incluyéndose datos de Comercio Exterior.

Enlaces de interés:

ESYRCE: http://www.mapa.es/es/estadistica/pags/encuestacultivos/resultados.htm

Avances de superficies y producción de cultivos

http://www.mapa.es/es/estadistica/pags/superficie/superficie.htm

20.5. CULTIVOS FORRAJEROS

Los cultivos forrajeros, son de gran importancia para el desarrollo de la cabaña nacional ganadera, manteniéndose el formato de tablas utilizado, para los cultivos herbáceos. Se incluyen en este subcapitulo, datos de superficie, producción y rendimiento sobre gramíneas forrajeras, leguminosas forrajeras, praderas polifitas, etc.

Para un mejor conocimiento de los cultivos forrajeros, se publican por separado, los datos de aquellos cultivos cuya producción se cosecha y que eventualmente se pasta después de cosechar y los cultivos que solamente se pastan.

Enlaces de interés:

ESYRCE: http://www.mapa.es/es/estadistica/pags/encuestacultivos/resultados.htm

Avances de superficies y producción de cultivos

http://www.mapa.es/es/estadistica/pags/superficie/superficie.htm

20.6. HORTALIZAS

Se incluyen en este subcapitulo, datos sobre hortalizas, tales como, superficies, rendimientos, producciones, valor, destino de la producción y comercio exterior con una sistemática análoga a la utilizada en cereales.

Para su mejor conocimiento, las hortalizas se han clasificado en grupos: de hoja o de tallo, de fruto, de flor, raíces y bulbos, leguminosas y hortalizas varias.

Se publican por separado las superficies y rendimientos de los cultivos al aire libre y cultivos protegidos. Los datos de producción están referidos al momento de la recolección.

Enlaces de interés:

ESYRCE: http://www.mapa.es/es/estadistica/pags/encuestacultivos/resultados.htm

Avances de superficies y producción de cultivos

http://www.mapa.es/es/estadistica/pags/superficie/superficie.htm

20.7. FLORES Y PLANTAS ORNAMENTALES

Las flores y plantas ornamentales de creciente interés económico, dentro de la agricultura a nivel nacional, mantiene un formato similar al de los demás cultivos herbáceos.

Se incluyen en este subcapitulo, datos sobre superficie cultivada, rendimiento y producción de claveles, rosas, otras flores y plantas ornamentales, distinguiéndose entre producidas en cultivos al aire libre y en cultivos protegidos.

Enlaces de interés:

ESYRCE: http://www.mapa.es/es/estadistica/pags/encuestacultivos/resultados.htm

Avances de superficies y producción de cultivos

http://www.mapa.es/es/estadistica/pags/superficie/superficie.htm

CULTIVOS LEÑOSOS

20.8. CÍTRICOS

La extraordinaria importancia que dentro de los frutales tienen los cítricos en España ha determinado que, en la elaboración del Anuario, se les dedique un subcapítulo aparte.

El desglose de los datos a nivel de variedades y grupos de variedades se ha hecho de acuerdo con la sistemática del Inventario Nacional de Cítricos.

La información sobre superficies y cosechas se facilita por los servicios estadísticos provinciales de las Comunidades Autónomas, en base a los inventarios y aforos de cosecha realizados en las plantaciones de cítricos.

Los datos de producción que figuran en las series históricas a nivel nacional se refieren a la campaña de recolección que se inicia el año de la serie histórica y se prolonga dentro del año siguiente.

Los precios que se incluyen en las series, son en árbol, de acuerdo con la modalidad de su contratación y, por tanto, no incluyen los costes de recolección.

El valor correspondiente a un determinado año se refiere a la producción del año civil, por lo que se compone de parte de la campaña que se inicia el año anterior y de la siguiente.

Enlaces de interés:

ESYRCE: http://www.mapa.es/es/estadistica/pags/encuestacultivos/resultados.htm

Avances de superficies y producción de cultivos

http://www.mapa.es/es/estadistica/pags/superficie/superficie.htm

20.9. FRUTALES DE FRUTO FRESCO NO CÍTRICOS

Se incluyen en este subcapítulo, datos correspondientes a los frutales de fruto fresco no cítricos, excepto los de fruto seco, la vid y los cítricos.

El precio medio percibido por los agricultores que figura en las series históricas, se calcula normalmente, sobre explotación y con el producto presentado al comprador según los usos y costumbres de la zona. Constituye una excepción el albaricoque cuyos precios son en árbol, de acuerdo con la modalidad de su contratación y, por lo tanto, sin incluir los costes de recolección.

En el apartado "Otros frutos de pepita", se incluyen membrillero, serbal, acerolo y otros.

En el apartado "Otros", dentro del grupo de frutales de fruto carnoso se incluyen la chumbera, azufaifo, kaki y otros.

Enlaces de interés:

ESYRCE: http://www.mapa.es/es/estadistica/pags/encuestacultivos/resultados.htm

Avances de superficies y producción de cultivos

http://www.mapa.es/es/estadistica/pags/superficie/superficie.htm

20.10. FRUTALES DE FRUTO SECO

Con formato similar y contenido análogo al planteado para los frutales no cítricos, se incluyen en este subcapítulo, los datos de frutales de fruto seco, grupo de frutales de gran tradición en el medio rural de España.

Enlaces de interés:

ESYRCE: http://www.mapa.es/es/estadistica/pags/encuestacultivos/resultados.htm

Avances de superficies y producción de cultivos

http://www.mapa.es/es/estadistica/pags/superficie/superficie.htm

20.11. VIÑEDO

Por la gran importancia, que el viñedo tiene dentro del medio rural español, su publicación estadística se ha separado, de la del resto de frutales, dedicándole un subcapítulo aparte.

Las diferentes variedades del viñedo a nivel nacional se han agrupado, según su finalidad, en viñedo de uva de mesa (producción que se consume en fresco) y en viñedo de uva de transformación (producción que se destina a la obtención de vino, mosto y a pasificación). Sin embargo, al especificar el destino de la producción se ha previsto que por razones comerciales o de otra índole, parte de esta producción se desvíe hacia usos diferentes de los que son característicos, de la variedad. Así, una parte de la uva de la variedad de mesa, se destina a la producción de vino, mosto o a pasificación, y por el contrario, una parte de uva de transformación se consume en fresco.

Los datos de producción se refieren a la campaña vitivinícola que comienza el año de la serie.

En uva de mesa los precios medios al agricultor son en parral, de acuerdo con la modalidad de su contratación y, por lo tanto, no incluyen los costes de recolección.

La producción de mosto para consumo es equivalente a la de mosto natural.

Enlaces de interés:

ESYRCE: http://www.mapa.es/es/estadistica/pags/encuestacultivos/resultados.htm

Avances de superficies y producción de cultivos

http://www.mapa.es/es/estadistica/pags/superficie/superficie.htm

20.12. OLIVAR

Se publican en este subcapítulo, con el mismo formato de los frutales, los datos sobre olivar, de producciones, rendimientos, superficies, productos elaborados y valor de los mismos cuya importancia económica es fundamental en España.

Aunque se traten por separado, el olivar de aceituna de mesa o de verdeo y el olivar de aceituna de almazara o para aceite, existen variedades de aptitud mixta cuyo consumo, para uno u otro destino, epende de las circunstancias del mercado.

También se incluyen datos de comercio exterior de producción de aceituna y aceite.

Enlaces de interés:

ESYRCE: http://www.mapa.es/es/estadistica/pags/encuestacultivos/resultados.htm

Avances de superficies y producción de cultivos

http://www.mapa.es/es/estadistica/pags/superficie/superficie.htm

20.13. OTROS CULTIVOS LEÑOSOS

Se incluyen en este subcapítulo, datos sobre plantas leñosas, cultivadas o no, cuya producción se emplea principalmente para la industria, con formato análogo al de los tres subcapítulos anteriores.

Enlaces de interés:

ESYRCE: http://www.mapa.es/es/estadistica/pags/encuestacultivos/resultados.htm

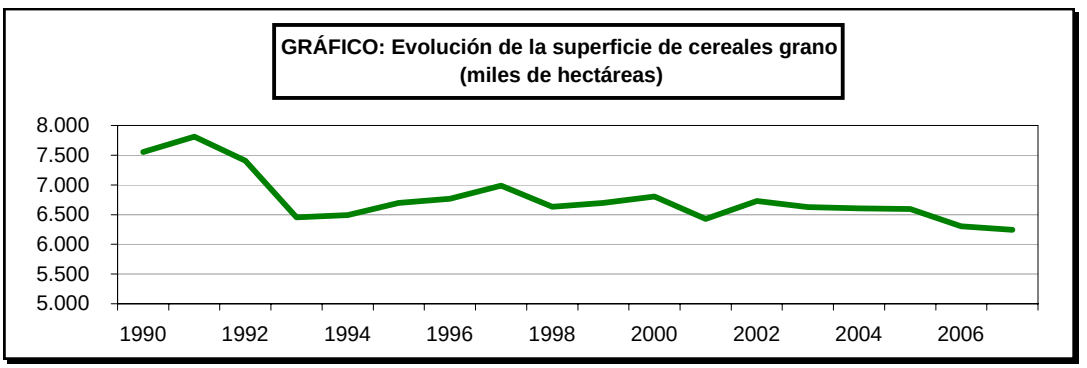
Avances de superficies y producción de cultivos

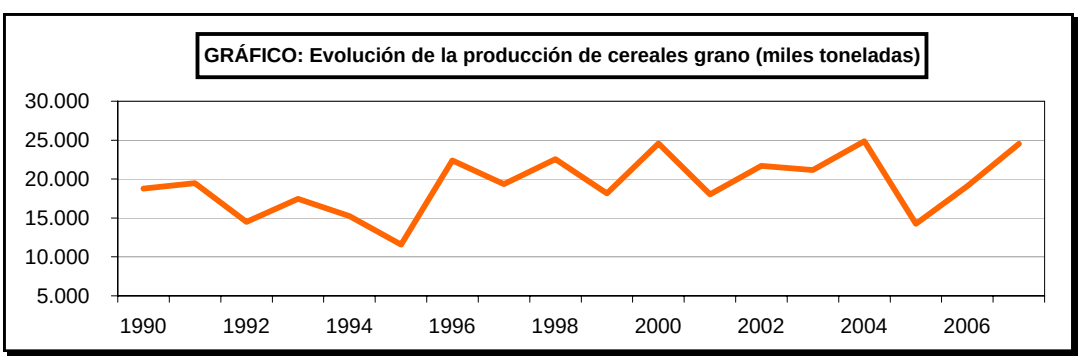
http://www.mapa.es/es/estadistica/pags/superficie/superficie.htm

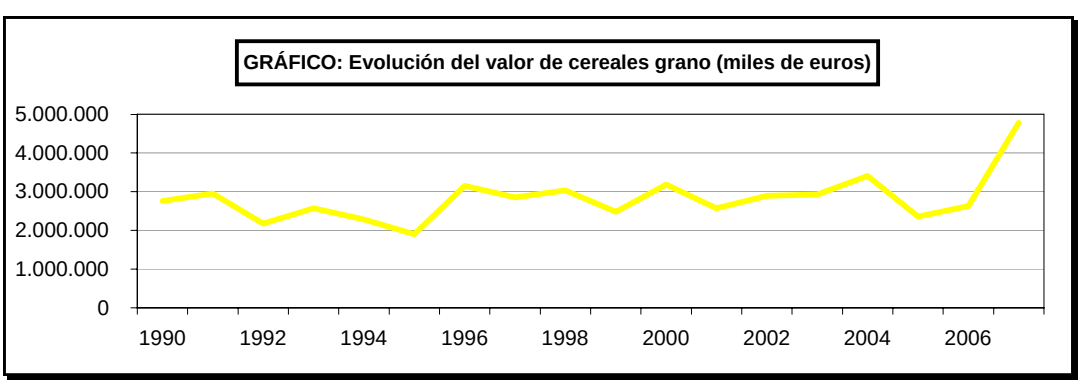
SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.1.1.1. CEREALES GRANO: Serie histórica de superficie, producción y valor

Años	Superficie (miles de hectáreas)	Producción (miles de toneladas)	Valor (miles de euros)
1990	7.553	18.764	2.764.710
1991	7.813	19.467	2.954.942
1992	7.405	14.498	2.177.569
1993	6.456	17.474	2.568.876
1994	6.490	15.240	2.283.714
1995	6.694	11.571	1.906.501
1996	6.767	22.378	3.148.029
1997	6.990	19.341	2.853.059
1998	6.632	22.574	3.038.056
1999	6.698	18.142	2.485.731
2000	6.807	24.567	3.184.137
2001	6.428	18.055	2.575.447
2002	6.729	21.683	2.894.872
2003	6.627	21.170	2.924.833
2004	6.603	24.849	3.412.054
2005	6.596	14.241	2.359.344
2006	6.305	19.092	2.629.835
2007	6.244	24.544	4.777.990







SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVO

20.1.1.2. CEREALES GRANO: Resumen nacional de superficie, rendimiento y producción, 2007

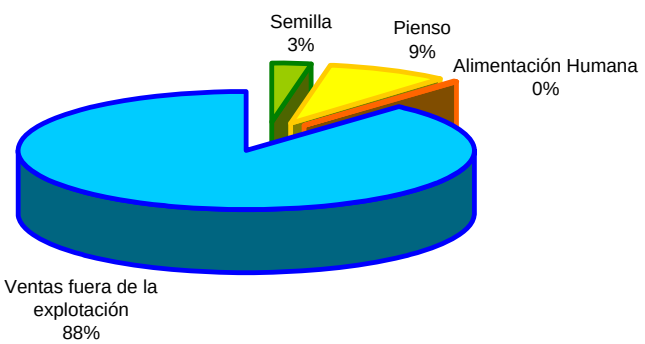
Cultivos	Superficie (hectáreas)			Rendimiento (kg/ha)		Producción (toneladas)	
	Secano	Regadío	Total	Secano	Regadío	Grano	Paja cosechada
CEREALES DE INVIERNO							
Trigo duro	–	–	413.410	–	–	1.227.124	–
Trigo semiduro y blando	–	–	1.389.903	–	–	5.209.235	–
TRIGO TOTAL	1.580.008	223.305	1.803.313	3.410	4.693	6.436.359	2.851.119
Cebada de 2 carreras	–	–	2.416.480	–	–	9.276.056	–
Cebada de 6 carreras	–	–	811.877	–	–	2.669.263	–
CEBADA TOTAL	2.853.865	374.492	3.228.357	3.549	4.852	11.945.319	6.043.747
AVENA	479.040	52.392	531.432	2.356	3.460	1.309.945	735.451
CENTENO	106.498	5.246	111.744	2.300	3.128	261.369	156.369
ESCAÑA	955	86	1.041	3.773	5.081	4.040	1.847
TRITICALE	42.817	4.594	47.411	2.693	4.014	133.750	31.810
TRANQUILLÓN (mezcla de trigo y centeno)	29.933	1.369	31.302	1.359	2.631	44.293	17.217
OTRAS MEZCLAS DE CEREALES DE INVIERNO	14.390	3	14.393	2.588	3.500	37.248	75.366
CEREALES DE PRIMAVERA							
ARROZ (CÁSCARA)	–	101.565	101.565	–	7.123	723.426	–
Maíz híbrido	–	–	354.133	–	–	3.534.026	–
Otros maíces	–	–	6.865	–	–	76.911	–
MAÍZ TOTAL	24.810	336.188	360.998	4.465	10.411	3.610.937	–
SORGO	4.171	2.969	7.140	1.985	6.039	26.210	–
MIJO	166	81	247	1.365	3.580	517	–
ALFORFÓN O TRIGO SARRACENO	2	–	2	700	–	1	–
ALPISTE	16	4	20	1.401	3.700	37	–
OTROS CEREALES	4.854	473	5.327	1.801	3.215	10.266	–
TOTAL CEREALES	**5.141.525**	**1.102.767**	**6.244.292**	**–**	**–**	**24.543.717**	**9.912.926**

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.1.1.3. CEREALES GRANO: Destino de la producción de grano y semilla utilizada, 2007 (toneladas)

Cultivos	Destino de la producción en explotaciones productoras					Total semilla utilizada
	Reserva para consumo propio			Ventas fuera de la explotación	Total	
	Semilla	Pienso	Alimentación humana			
CEREALES DE INVIERNO						
Trigo total	180.935	158.206	46.240	6.050.978	6.436.359	351.870
Cebada total	402.921	1.161.492	–	10.380.906	11.945.319	585.269
Avena	59.470	313.865	–	936.610	1.309.945	81.074
Centeno	15.691	71.752	4	173.922	261.369	17.580
Escaña	239	2.007	6	1.788	4.040	198
Triticale	3.112	30.375	–	10.806	44.293	3.408
Tranquillón	29	35.824	–	1.395	37.248	2.297
Otras mezclas de cereales de invierno	7.679	29.491	–	96.580	133.750	9.557
CEREALES DE PRIMAVERA						
Arroz (cáscara)	4.362	1.031	1.168	716.865	723.426	17.680
Maíz total	5.008	305.903	1.092	3.298.934	3.610.937	9.458
Sorgo	976	3.214	–	22.020	26.210	129
Mijo	–	7	–	510	517	9
Alforfón o trigo sarraceno	–	–	–	1	1	–
Alpiste	1	–	–	36	37	19
OTROS CEREALES	1.422	2.523	–	6.321	10.266	805
TOTAL CEREALES	**681.845**	**2.115.690**	**48.510**	**21.697.672**	**24.543.717**	**1.079.354**

GRÁFICO: Destino de la producción de grano de cereales. Año 2007



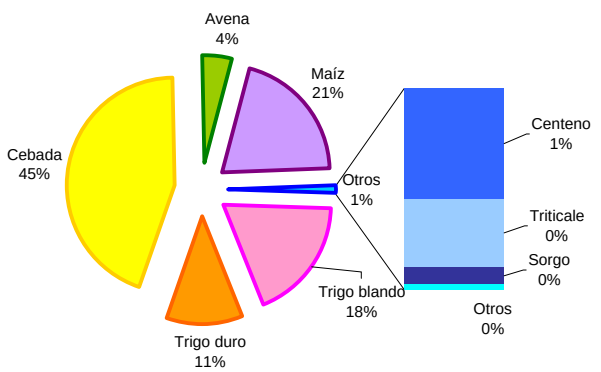
SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.1.1.4. CEREALES GRANO: Balance (miles de toneladas)
Cobertura geográfica: ESPAÑA
Campaña 2004/05; período 1/07-30/06 (P)

Conceptos	Trigo blando (1)	Trigo duro	Centeno	Cebada	Avena (2)	Maíz	Triticale	Sorgo	Otros cereales	Total cereales
PRODUCCIÓN UTILIZABLE	**4.415,0**	**2.707,8**	**162,7**	**10.639,8**	**1.074,9**	**4.831,1**	**100,9**	**24,6**	**8,7**	**23.965,5**
IMPORTACIONES	**5.885,0**	**862,2**	**267,5**	**917,2**	**5,0**	**4.138,5**	**21,2**	**275,4**	**25,7**	**12.397,7**
De la U.E.	3.684,6	780,3	254,8	898,7	4,6	2.740,5	21,2	67,0	25,7	8.061,7
EXPORTACIONES	**701,9**	**515,1**	**11,0**	**112,7**	**3,2**	**362,3**	**49,1**	**13,2**	**10,4**	**1.778,8**
A la U.E.	422,6	295,9	10,0	110,2	3,1	324,2	49,1	13,2	15,4	1.232,7
VARIACIÓN DE EXISTENCIAS	**1.700,0**	**220,0**	**–44,0**	**300,0**	**5,0**	**400,0**	**1,0**	**10,0**	**–**	**2.592,0**
Existencias iniciales	300,0	80,0	50,0	500,0	10,0	500,0	–	–	–	1.440,0
Existencias finales	2.000,0	300,0	6,0	800,0	15,0	900,0	1,0	10,0	–	4.032,0
UTILIZACIÓN INTERIOR TOTAL	**7.898,1**	**2.835,0**	**463,2**	**11.144,3**	**1.071,6**	**8.207,3**	**72,0**	**276,8**	**24,0**	**31.992,4**
Semillas	230,0	175,0	23,0	590,0	80,0	17,5	6,7	0,3	–	1.122,5
Pérdidas	19,8	13,2	0,4	41,2	3,5	19,3	0,5	–	–	97,9
Alimentación animal	3.736,5	2.167,0	411,0	9.377,8	915,1	6.958,5	64,8	269,5	24,0	23.924,2
Usos industriales	50,0	15,0	2,0	1.100,0	7,0	1.050,0	–	7,0	–	2.231,0
Consumo humano (bruto)	3.861,8	464,8	26,8	35,3	66,0	162,0	–	–	–	4.616,8
CONSUMO HUMANO (NETO)	2.896,4	348,6	20,1	26,5	49,5	121,5	–	–	–	3.462,6

(1) Incluye escaña y tranquillón
(2) Incluye mezcla cereales de invierno
(P) Los resultados son provisionales

GRÁFICO: Distribución de la producción utilizable de cereales. Campaña 04/05



SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

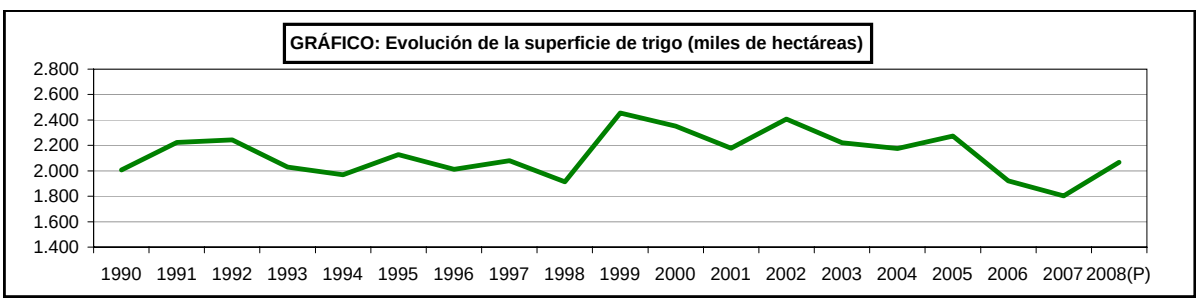
20.1.2.1. CEREALES GRANO-TRIGO: Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior

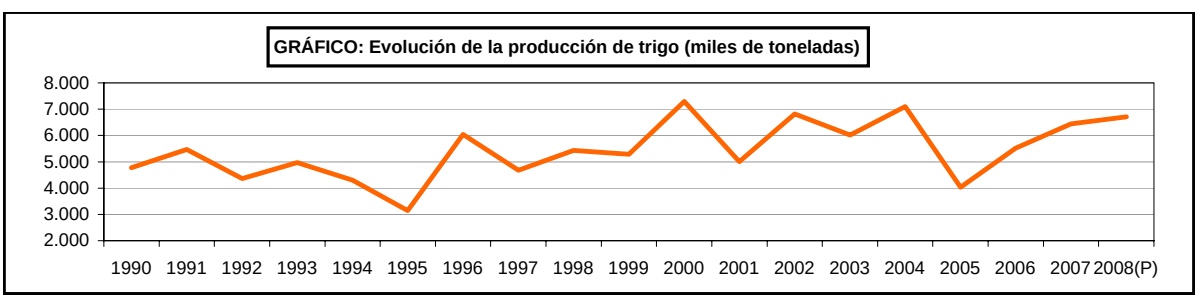
Años	Superficie (miles de hectáreas)	Rendimiento (qm/ha)	Producción (miles de toneladas)	Precio medio percibido por los agricultores (euros/100kg)	Valor [1] (miles de euros)	Comercio exterior [2] (toneladas)	
						Importaciones	Exportaciones
1990	2.006,6	23,8	4.773,6	15,46	737.905	716.432	551.459
1991	2.223,3	24,6	5.467,7	16,64	909.607	1.886.338	586.682
1992	2.243,2	19,4	4.357,5	16,12	702.392	1.392.930	846.104
1993	2.030,5	24,5	4.973,0	16,20	805.789	1.977.580	1.106.780
1994	1.969,7	21,8	4.302,3	15,76	677.980	2.246.600	1.183.245
1995	2.126,5	14,8	3.138,7	16,98	533.096	3.146.126	864.192
1996	2.012,4	30,0	6.040,5	15,49	935.558	2.136.521	521.998
1997	2.078,7	22,5	4.676,6	15,43	721.786	3.172.031	392.826
1998	1.912,6	28,4	5.436,3	14,28	776.306	3.468.242	724.529
1999	2.455,4	21,5	5.281,3	13,79	728.144	3.538.540	600.224
2000	2.353,0	31,0	7.293,6	12,93	942.900	2.759.114	844.603
2001	2.177,0	23,0	5.007,7	14,88	745.145	4.207.822	1.299.652
2002	2.406,6	28,3	6.822,2	13,41	914.852	6.537.578	1.517.180
2003	2.220,6	27,1	6.019,0	13,80	830.620	3.916.705	1.245.674
2004	2.175,0	32,6	7.096,7	14,15	1.004.186	4.423.754	585.940
2005	2.274,1	17,7	4.026,7	13,96	562.126	7.692.564	233.249
2006	1.920,2	28,8	5.521,6	13,93	769.156	5.432.135	653.350
2007	1.803,3	35,7	6.436,4	21,03	1.353.566	3.487.173	631.731
2008(P)	2.067,0	32,5	6.714,3	21,89	1.469.760	–	–

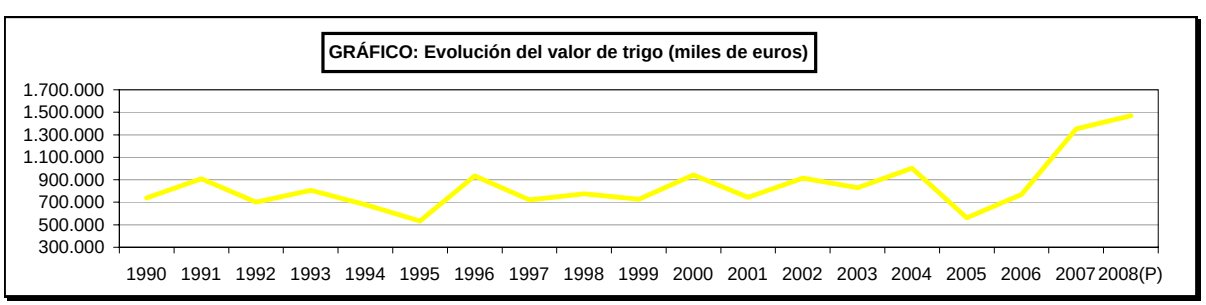
[1] No se incluye el valor de la semilla selecta.

[2] Incluida la harina en equivalente grano, coeficiente de conversión de trigo a harina 0,75 y la sémola, coeficiente de transformación 0,72.

(P) Provisional.





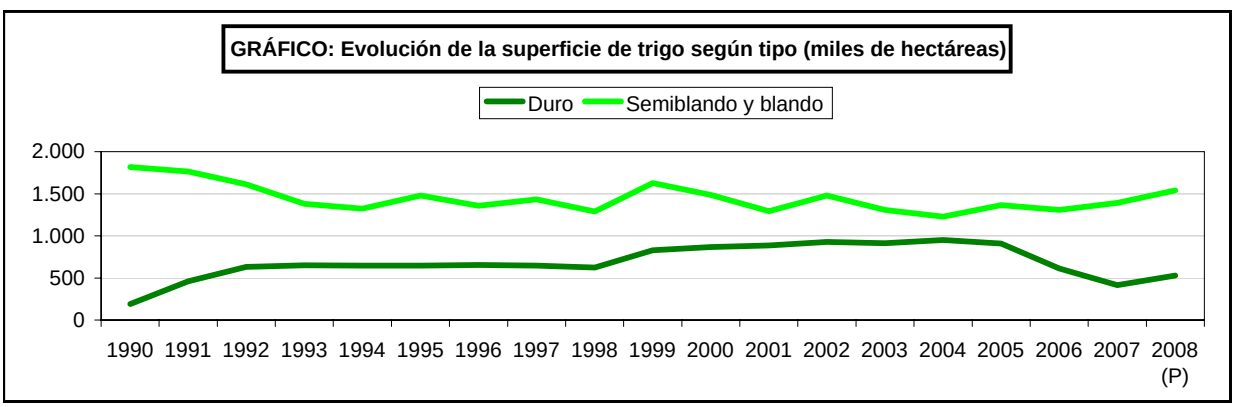


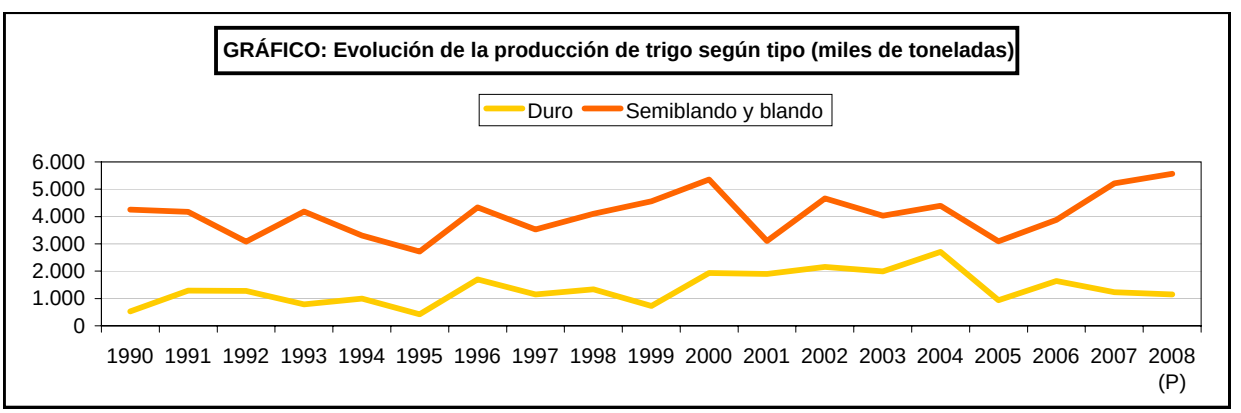
SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.1.2.2. CEREALES GRANO-TRIGO: Serie histórica de superficie y producción según dureza del grano

Años	Trigo duro		Trigo semiduro y blando [1]	
	Superficie (miles de hectáreas)	Producción (miles de toneladas)	Superficie (miles de hectáreas)	Producción (miles de toneladas)
1990	189,9	523,3	1.816,8	4.250,3
1991	459,1	1.293,8	1.764,3	4.173,9
1992	630,3	1.279,1	1.612,9	3.078,4
1993	651,5	789,8	1.379,0	4.183,2
1994	647,6	1.001,5	1.322,1	3.300,8
1995	645,8	423,0	1.480,7	2.715,7
1996	655,2	1.702,3	1.357,2	4.338,1
1997	647,0	1.152,9	1.431,7	3.523,7
1998	623,9	1.336,6	1.288,6	4.099,8
1999	827,1	726,9	1.628,2	4.554,2
2000	867,3	1.939,2	1.485,7	5.354,4
2001	885,1	1.899,5	1.291,9	3.108,2
2002	926,2	2.153,2	1.480,5	4.669,0
2003	913,2	1.989,1	1.307,5	4.029,9
2004	948,7	2.707,8	1.226,3	4.388,9
2005	910,4	934,5	1.363,7	3.092,2
2006	614,0	1.643,2	1.306,2	3.878,4
2007	413,4	1.227,1	1.389,9	5.209,2
2008 (P)	528,7	1.145,5	1.538,3	5.568,8

[1] En trigo semiduro se incluyen variedades utilizables en la fabricación de pastas alimenticias.
(P) Provisional.





SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.1.2.3. CEREALES GRANO-TRIGO: Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie (hectáreas)			Rendimiento (kg/ha)		Producción de grano (toneladas)	Paja cosechada (toneladas)
	Secano	Regadío	Total	Secano	Regadío		
A Coruña	3.240	–	3.240	2.850	–	9.234	9.720
Lugo	4.061	–	4.061	4.370	–	17.747	12.183
Ourense	9.240	–	9.240	5.200	–	48.048	27.720
Pontevedra	621	–	621	4.400	–	2.732	1.863
GALICIA	**17.162**	**–**	**17.162**	**4.531**	**–**	**77.761**	**51.486**
P. DE ASTURIAS	**5**	**–**	**5**	**2.500**	**–**	**13**	**13**
CANTABRIA	**462**	**–**	**462**	**2.667**	**–**	**1.232**	**2.609**
Álava	24.714	–	24.714	5.000	–	123.570	113.700
Guipúzcoa	–	–	–	–	–	–	–
Vizcaya	–	–	–	–	–	–	–
PAÍS VASCO	**24.714**	**–**	**24.714**	**5.000**	**–**	**123.570**	**113.700**
NAVARRA	**52.836**	**10.081**	**62.917**	**3.770**	**4.642**	**245.984**	**157.430**
LA RIOJA	**26.962**	**5.347**	**32.309**	**4.418**	**4.700**	**144.249**	**77.550**
Huesca	11.720	15.832	27.552	3.066	4.625	109.157	93.329
Teruel	27.389	2.309	29.698	3.099	4.451	95.156	81.363
Zaragoza	166.631	29.729	196.360	2.100	4.500	483.705	400.000
ARAGÓN	**205.740**	**47.870**	**253.610**	**2.288**	**4.539**	**688.018**	**574.692**
Barcelona	17.605	488	18.093	4.492	5.510	81.770	38.429
Girona	9.111	5.216	14.327	2.500	3.481	40.934	33.700
Lleida	26.238	15.653	41.891	2.034	4.531	124.291	46.707
Tarragona	5.682	87	5.769	3.704	7.000	21.656	9.745
CATALUÑA	**58.636**	**21.444**	**80.080**	**3.006**	**4.308**	**268.651**	**128.581**
BALEARES	**4.246**	**525**	**4.771**	**2.375**	**3.800**	**12.079**	**15.702**
Ávila	20.220	1.317	21.537	3.500	4.000	76.038	8.086
Burgos	176.744	4.812	181.556	4.767	5.415	868.597	7.838
León	19.000	12.535	31.535	3.400	5.900	138.557	56.000
Palencia	62.621	14.561	77.182	3.805	5.039	311.646	103.882
Salamanca	47.690	3.628	51.318	4.038	5.006	210.732	109.054
Segovia	43.151	1.387	44.538	4.550	6.100	204.798	198.654
Soria	89.164	2.986	92.150	4.300	4.500	396.842	120.000
Valladolid	22.998	5.311	28.309	3.700	5.300	113.241	40.800
Zamora	40.158	3.975	44.133	3.084	4.897	143.313	44.086
CASTILLA Y LEÓN	**521.746**	**50.512**	**572.258**	**4.212**	**5.273**	**2.463.764**	**688.400**
MADRID	**11.736**	**1.439**	**13.175**	**3.975**	**7.167**	**56.964**	**68.357**
Albacete	37.869	12.796	50.665	2.340	5.550	159.631	71.834
Ciudad Real	31.744	4.254	35.998	1.750	3.600	70.866	46.701
Cuenca	15.933	3.095	19.028	4.100	5.300	81.729	28.605
Guadalajara	46.554	2.814	49.368	3.750	4.500	187.241	112.345
Toledo	40.049	5.217	45.266	2.352	4.379	117.040	64.372
CASTILLA – LA MANCHA	**172.149**	**28.176**	**200.325**	**2.778**	**4.906**	**616.507**	**323.857**
Alicante	1.124	794	1.918	1.048	4.285	4.580	1.800
Castellón	649	9	658	3.050	5.100	2.025	3.038
Valencia	1.217	12	1.229	1.388	5.000	1.749	1.889
C. VALENCIANA	**2.990**	**815**	**3.805**	**1.621**	**4.305**	**8.354**	**6.727**
R. DE MURCIA	**6.756**	**1.047**	**7.803**	**960**	**2.100**	**8.684**	**4.255**
Badajoz	71.870	2.085	73.955	3.214	3.860	239.038	71.700
Cáceres	5.295	–	5.295	3.193	–	16.907	5.075
EXTREMADURA	**77.165**	**2.085**	**79.250**	**3.213**	**3.860**	**255.945**	**76.775**
Almería	1.897	60	1.957	2.034	3.500	4.069	2.849
Cádiz	70.491	6.506	76.997	3.050	4.100	241.672	215.088
Córdoba	89.204	15.631	104.835	2.465	4.450	289.446	99.593
Granada	9.574	1.073	10.647	1.509	4.400	19.169	7.668
Huelva	16.097	919	17.016	3.500	4.700	60.659	–
Jaén	12.500	2.043	14.543	3.100	4.408	47.757	23.879
Málaga	26.479	2.060	28.539	3.250	4.800	95.945	–
Sevilla	170.338	25.672	196.010	3.489	4.341	705.744	211.723
ANDALUCÍA	**396.580**	**53.964**	**450.544**	**3.098**	**4.370**	**1.464.461**	**560.800**
Las Palmas	5	–	5	900	–	5	8
S.C. de Tenerife	118	–	118	1.000	–	118	177
CANARIAS	**123**	**–**	**123**	**996**	**–**	**123**	**185**
ESPAÑA	**1.580.008**	**223.305**	**1.803.313**	**3.410**	**4.693**	**6.436.359**	**2.851.119**

20.1.2.4. CEREALES GRANO-TRIGO: Análisis provincial de superficie y producción según dureza del grano, 2007

Provincias y Comunidades Autónomas	Trigo duro		Trigo blando y semiduro	
	Superficie (hectáreas)	Producción (toneladas)	Superficie (hectáreas)	Producción (toneladas)
A Coruña	–	–	3.240	9.234
Lugo	–	–	4.061	17.747
Ourense	–	–	9.240	48.048
Pontevedra	–	–	621	2.732
GALICIA	**–**	**–**	**17.162**	**77.761**
P. DE ASTURIAS	**5**	**13**	**–**	**–**
CANTABRIA	**–**	**–**	**462**	**1.232**
Álava	–	–	24.714	123.570
Guipúzcoa	–	–	–	–
Vizcaya	–	–	–	–
PAÍS VASCO	**–**	**–**	**24.714**	**123.570**
NAVARRA	**7.189**	**14.171**	**55.728**	**231.813**
LA RIOJA	**22**	**65**	**32.287**	**144.184**
Huesca	536	1.325	27.016	107.832
Teruel	1.152	947	28.546	94.209
Zaragoza	70.690	174.134	125.670	309.571
ARAGÓN	**72.378**	**176.406**	**181.232**	**511.612**
Barcelona	–	–	18.093	81.770
Girona	–	–	14.327	40.934
Lleida	100	255	41.791	124.036
Tarragona	–	–	5.769	21.656
CATALUÑA	**100**	**255**	**79.980**	**268.396**
BALEARES	**–**	**–**	**4.771**	**12.079**
Ávila	–	–	21.537	76.038
Burgos	3.181	11.197	178.375	857.400
León	–	–	31.535	138.557
Palencia	–	–	77.182	311.646
Salamanca	140	490	51.178	210.242
Segovia	–	–	44.538	204.798
Soria	–	–	92.150	396.842
Valladolid	–	–	28.309	113.241
Zamora	429	704	43.704	142.609
CASTILLA Y LEÓN	**3.750**	**12.391**	**568.508**	**2.451.373**
MADRID	**12**	**48**	**13.163**	**56.916**
Albacete	–	–	50.665	159.631
Ciudad Real	–	–	35.998	70.866
Cuenca	–	–	19.028	81.729
Guadalajara	–	–	49.368	187.241
Toledo	14.366	38.115	30.900	78.925
CASTILLA – LA MANCHA	**14.366**	**38.115**	**185.959**	**578.392**
Alicante	80	200	1.838	4.380
Castellón	–	–	658	2.025
Valencia	–	–	1.229	1.749
C. VALENCIANA	**80**	**200**	**3.725**	**8.154**
R. DE MURCIA	**523**	**608**	**7.280**	**8.076**
Badajoz	22.340	66.126	51.615	172.912
Cáceres	145	427	5.150	16.480
EXTREMADURA	**22.485**	**66.553**	**56.765**	**189.392**
Almería	900	1.804	1.057	2.265
Cádiz	57.283	182.634	19.714	59.038
Córdoba	78.853	214.098	25.982	75.348
Granada	6.800	12.398	3.847	6.771
Huelva	9.791	33.500	7.225	27.159
Jaén	11.579	38.526	2.964	9.231
Málaga	26.969	89.229	1.570	6.716
Sevilla	100.325	346.110	95.685	359.634
ANDALUCÍA	**292.500**	**918.299**	**158.044**	**546.162**
Las Palmas	–	–	5	5
S.C. de Tenerife	–	–	118	118
CANARIAS	**–**	**–**	**123**	**123**
ESPAÑA	**413.410**	**1.227.124**	**1.389.903**	**5.209.235**

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.1.2.5. CEREALES GRANO-TRIGO: Comercio exterior de España, 2007 (toneladas)

Mundo y países	Importaciones	Exportaciones
MUNDO	**3.487.173**	**631.731**
PAÍSES DE EUROPA		
Unión Europea	**2.331.068**	**452.640**
Alemania	137.391	654
Austria	–	–
Bélgica	2.702	–
Bulgaria	88.943	–
Chipre	–	3.838
Dinamarca	158.102	51
Eslovaquia	–	–
Eslovenia	–	–
Estonia	–	–
Finlandia	8.955	114
Francia	883.482	104.894
Grecia	–	9.824
Holanda	17.939	5.605
Hungría	5	–
Irlanda	–	–
Italia	23.744	183.021
Letonia	13.685	–
Lituania	25.402	–
Luxemburgo	–	–
Malta	–	–
Polonia	9.430	426
Portugal	79.113	107.646
Reino Unido	783.179	28.957
República Checa	–	22
Rumania	19.854	66
Suecia	79.142	7.522
Países con Solicitud de Adhesión		
Antigua Republica de Macedonia	–	–
Croacia	–	72
Turquía	–	27.739
OTROS PAÍSES DEL MUNDO		
Argentina	–	–
Australia	–	–
Canadá	74.413	–
Estados Unidos	809.975	–
Noruega	–	–
Nueva Zelanda	–	–
Suiza	–	400

Fuente: Estadísticas de Comercio Exterior de España. Agencia Estatal de Administración Tributaria.

20.1.2.6. CEREALES GRANO-HARINA DE TRIGO: Comercio exterior de España, 2007 (toneladas)

Mundo y países	Importaciones	Exportaciones
MUNDO	**300.934**	**131.542**
PAÍSES DE EUROPA		
Unión Europea	**300.632**	**64.802**
Alemania	10.828	–
Austria	–	–
Bélgica	61	8
Bulgaria	8.410	1
Chipre	–	–
Dinamarca	21.586	3
Eslovaquia	–	–
Eslovenia	–	–
Estonia	–	–
Finlandia	–	–
Francia	133.045	20.913
Grecia	–	–
Holanda	65	2
Hungría	–	–
Irlanda	10	–
Italia	10.131	2
Letonia	16.953	–
Lituania	–	–
Luxemburgo	–	–
Malta	–	–
Polonia	–	–
Portugal	20.054	43.860
Reino Unido	61.235	13
República Checa	–	–
Rumania	–	–
Suecia	18.254	–
Países con Solicitud de Adhesión		
Antigua Republica de Macedonia	–	–
Croacia	–	72
Turquía	–	27.739
OTROS PAÍSES DEL MUNDO		
Argentina	46	–
Estados Unidos	9	10
Japón	160	–
Méjico	–	–
Libia	–	–
Noruega	–	–
Suiza	–	2

Fuente: Estadísticas de Comercio Exterior de España. Agencia Estatal de Administración Tributaria.

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.1.2.7. CEREALES GRANO-SÉMOLA DE TRIGO: Comercio exterior de España, 2007 (toneladas)

Mundo y países	Importaciones	Exportaciones
MUNDO	**9.561**	**67.367**
PAÍSES DE EUROPA		
Unión Europea	**8.211**	**32.827**
Alemania	1	1.233
Austria	–	1
Bélgica	–	–
Bulgaria	–	–
Chipre	–	–
Dinamarca	–	–
Eslovaquia	–	–
Eslovenia	–	–
Estonia	–	–
Finlandia	–	–
Francia	7.800	27.369
Grecia	–	–
Holanda	1	305
Hungría	–	–
Irlanda	–	–
Italia	408	1.627
Letonia	–	–
Lituania	–	–
Luxemburgo	–	950
Malta	–	–
Polonia	–	264
Portugal	1	1.078
Reino Unido	–	–
República Checa	–	–
Rumania	–	–
Suecia	–	–
Países con Solicitud de Adhesión		
Antigua Republica de Macedonia	–	–
Croacia	–	–
Turquía	–	–
OTROS PAÍSES DEL MUNDO		
Argentina	–	–
Estados Unidos	–	–
Japón	–	–
Méjico	–	–
Libia	–	–
Noruega	–	–
Suiza	–	–

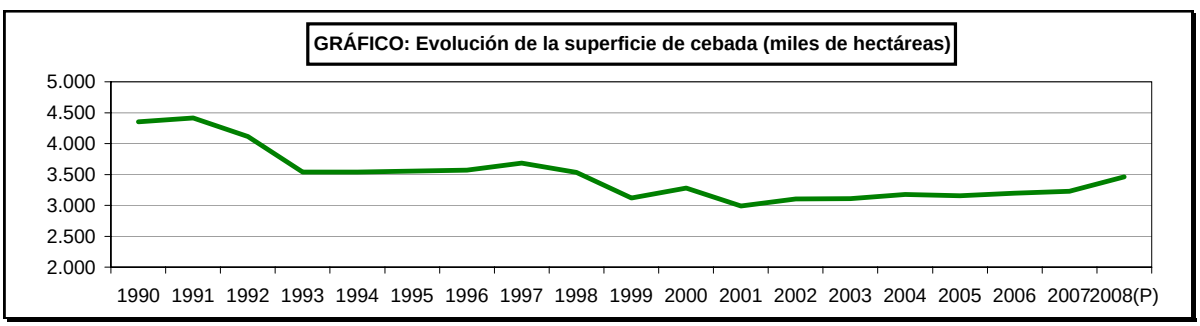
Fuente: Estadísticas de Comercio Exterior de España. Agencia Estatal de Administración Tributari

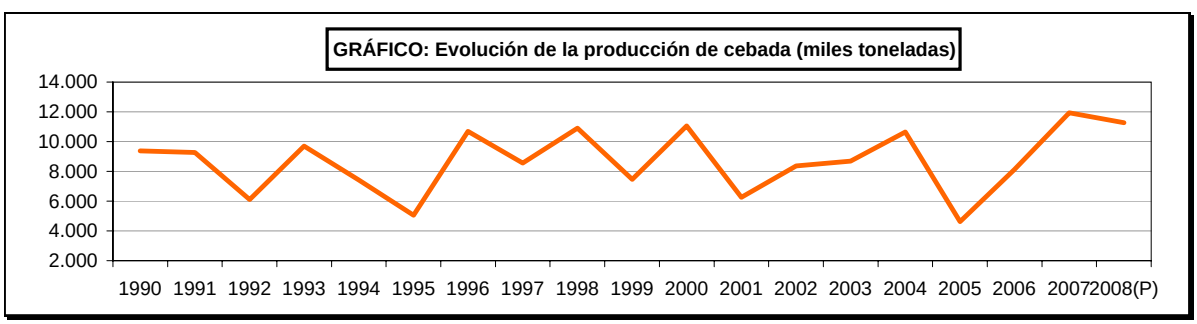
SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

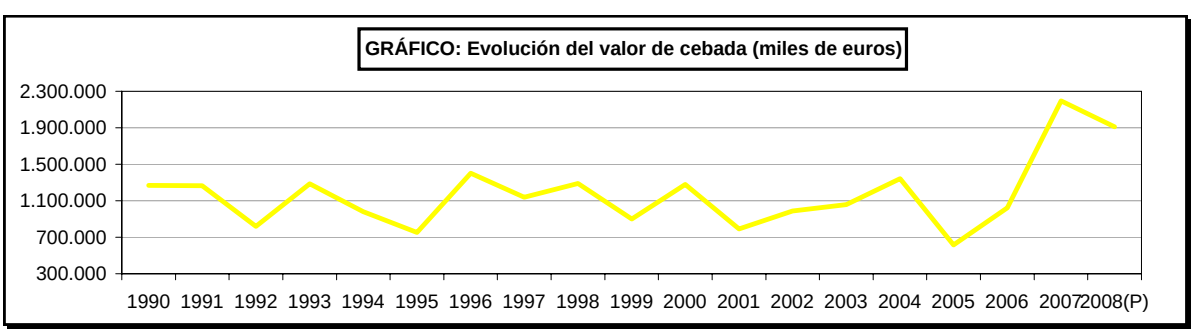
20.1.3.1. CEREALES GRANO-CEBADA: Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior

Años	Superficie (miles de hectáreas)	Rendimiento (qm/ha)	Producción (miles de toneladas)	Precio medio percibido por los agricultores (euros/100kg)	Valor [1] (miles de euros)	Comercio exterior (toneladas)	
						Importaciones	Exportaciones
1990	4.351,8	21,5	9.382,2	13,5	1.267.042	32.124	944.739
1991	4.412,8	21,0	9.270,1	13,6	1.265.275	106.349	613.650
1992	4.112,2	14,8	6.105,0	13,4	819.328	196.655	779.773
1993	3.540,9	27,4	9.700,8	13,3	1.286.164	74.921	383.062
1994	3.539,5	21,0	7.415,5	13,2	982.280	34.088	1.408.210
1995	3.555,9	14,2	5.046,6	14,9	751.594	1.242.185	269.203
1996	3.572,2	29,9	10.697,0	13,1	1.400.242	658.122	228.943
1997	3.682,3	23,2	8.549,8	13,3	1.140.241	412.044	270.489
1998	3.535,2	30,8	10.895,3	11,8	1.288.032	226.667	201.145
1999	3.120,0	23,9	7.459,5	12,1	901.663	218.707	618.032
2000	3.278,0	33,7	11.063,0	11,6	1.279.267	85.118	218.337
2001	2.992,1	20,9	6.249,1	12,7	790.516	823.382	217.888
2002	3.101,5	27,0	8.362,3	11,8	988.427	1.575.573	39.503
2003	3.110,9	27,9	8.693,8	12,2	1.056.299	598.335	112.543
2004	3.178,8	33,5	10.639,8	12,6	1.340.617	1.160.744	60.992
2005	3.156,1	14,7	4.626,1	13,3	614.341	1.956.140	60.160
2006	3.197,4	25,4	8.136,4	12,6	1.022.744	1.336.014	42.700
2007	3.228,4	37,0	11.945,3	18,4	2.193.161	317.771	780.496
2008(P)	3.462,4	32,5	11.261,1	17,0	1.911.009	–	–

[1] No se incluye el valor de la semilla selecta.
(P) Provisional.





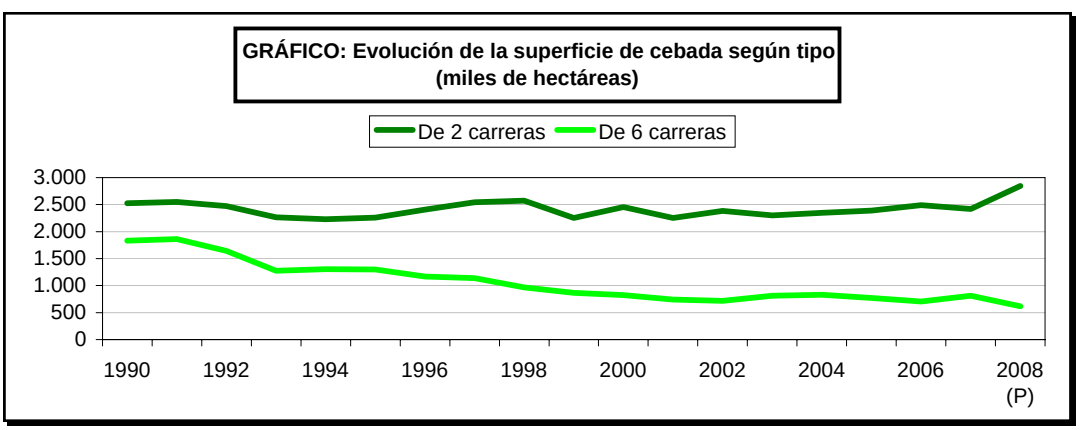


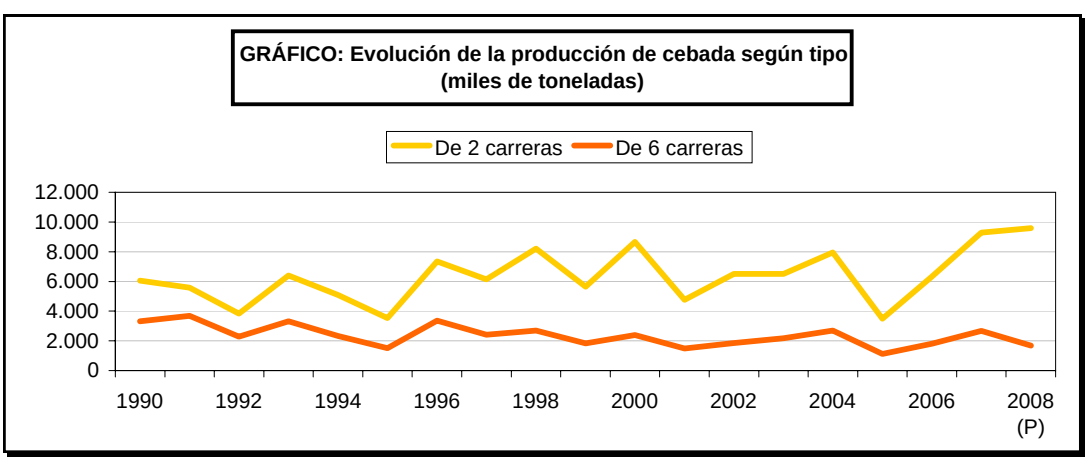
SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.1.3.2. CEREALES GRANO-CEBADA: Serie histórica de superficie y producción según tipos

Años	De 2 carreras		De 6 carreras	
	Superficie (miles de hectáreas)	Producción (miles de toneladas)	Superficie (miles de hectáreas)	Producción (miles de toneladas)
1990	2.528,1	6.056,9	1.829,7	3.325,3
1991	2.551,9	5.579,0	1.860,9	3.691,1
1992	2.469,6	3.831,3	1.642,6	2.273,7
1993	2.264,1	6.393,4	1.276,9	3.307,4
1994	2.232,1	5.095,1	1.307,3	2.320,4
1995	2.257,5	3.540,6	1.298,4	1.506,0
1996	2.405,7	7.342,2	1.166,5	3.354,8
1997	2.541,8	6.129,7	1.140,5	2.420,1
1998	2.571,7	8.208,5	963,6	2.686,8
1999	2.253,0	5.634,1	867,0	1.825,4
2000	2.453,8	8.665,1	824,2	2.397,9
2001	2.253,1	4.761,1	739,0	1.488,0
2002	2.385,1	6.509,2	716,4	1.853,1
2003	2.299,7	6.508,2	811,2	2.185,7
2004	2.349,7	7.939,6	829,1	2.700,2
2005	2.387,8	3.496,8	768,3	1.129,3
2006	2.491,7	6.329,9	705,7	1.806,5
2007	2.416,5	9.276,1	811,9	2.669,3
2008 (P)	2.845,5	9.591,0	616,9	1.670,1

(P) Provisional.





SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.1.3.3. CEREALES GRANO-CEBADA: Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie (hectáreas)			Rendimiento (kg/ha)		Producción de grano (toneladas)	Paja cosechada (toneladas)
	Secano	Regadío	Total	Secano	Regadío		
A Coruña	76	–	76	3.840	–	292	228
Lugo	–	–	–	–	–	–	–
Ourense	29	–	29	5.300	–	154	87
Pontevedra	32	–	32	4.900	–	157	96
GALICIA	**137**	**–**	**137**	**4.397**	**–**	**603**	**411**
CANTABRIA	**280**	**–**	**280**	**1.450**	**–**	**406**	**819**
Álava	14.798	–	14.798	5.250	–	77.690	55.200
Guipúzcoa	–	–	–	–	–	–	–
Vizcaya	–	–	–	–	–	–	–
PAÍS VASCO	**14.798**	**–**	**14.798**	**5.250**	**–**	**77.690**	**55.200**
NAVARRA	**97.769**	**9.921**	**107.690**	**3.198**	**3.634**	**348.715**	**205.741**
LA RIOJA	**15.990**	**3.182**	**19.172**	**4.404**	**4.700**	**85.375**	**46.013**
Huesca	153.969	45.772	199.741	3.277	4.402	706.045	603.680
Teruel	108.822	9.270	118.092	3.410	4.473	412.546	289.652
Zaragoza	78.836	25.871	104.707	3.200	4.250	362.227	300.000
ARAGÓN	**341.627**	**80.913**	**422.540**	**3.302**	**4.362**	**1.480.818**	**1.193.332**
Barcelona	40.594	1.620	42.214	3.128	4.522	134.304	57.742
Girona	14.179	3.526	17.705	2.300	3.000	43.190	28.400
Lleida	96.217	14.911	111.128	2.270	4.828	290.402	145.086
Tarragona	12.379	614	12.993	4.471	7.000	59.645	10.737
CATALUÑA	**163.369**	**20.671**	**184.040**	**2.653**	**4.557**	**527.541**	**241.965**
BALEARES	**19.295**	**1.452**	**20.747**	**2.800**	**4.480**	**60.531**	**78.690**
Ávila	73.810	6.883	80.693	2.800	5.362	243.573	46.883
Burgos	196.516	8.007	204.523	4.490	5.350	925.195	319.241
León	21.650	8.233	29.883	3.488	5.801	123.276	10.220
Palencia	167.503	16.450	183.953	3.946	4.972	742.764	247.587
Salamanca	65.599	5.369	70.968	3.921	4.626	282.049	143.075
Segovia	113.923	9.136	123.059	4.262	6.014	540.489	493.973
Soria	117.861	6.630	124.491	4.300	4.500	536.637	225.776
Valladolid	262.201	39.871	302.072	3.610	5.210	1.154.253	359.000
Zamora	93.655	11.669	105.324	3.020	5.181	343.295	115.857
CASTILLA Y LEÓN	**1.112.718**	**112.248**	**1.224.966**	**3.868**	**5.230**	**4.891.531**	**1.961.612**
MADRID	**40.069**	**6.106**	**46.175**	**3.642**	**4.775**	**175.087**	**210.104**
Albacete	136.333	24.966	161.299	3.050	5.750	559.370	307.654
Ciudad Real	109.852	59.627	169.479	2.500	5.000	572.765	377.452
Cuenca	278.141	11.270	289.411	4.744	5.566	1.382.225	387.023
Guadalajara	115.287	4.616	119.903	4.000	4.500	481.920	265.056
Toledo	157.631	20.419	178.050	3.106	5.192	595.617	357.370
CASTILLA – LA MANCHA	**797.244**	**120.898**	**918.142**	**3.714**	**5.221**	**3.591.897**	**1.694.555**
Alicante	2.698	1.247	3.945	1.000	3.590	7.175	2.861
Castellón	3.319	61	3.380	2.045	4.387	7.055	6.350
Valencia	7.666	488	8.154	3.619	5.692	30.521	35.495
C. VALENCIANA	**13.683**	**1.796**	**15.479**	**2.721**	**4.188**	**44.751**	**44.706**
R. DE MURCIA	**39.412**	**3.561**	**42.973**	**1.485**	**2.450**	**67.251**	**41.696**
Badajoz	79.430	–	79.430	3.160	–	250.999	125.500
Cáceres	2.430	–	2.430	2.900	–	7.047	3.500
EXTREMADURA	**81.860**	**–**	**81.860**	**3.152**	**–**	**258.046**	**129.000**
Almería	9.623	247	9.870	3.198	4.275	31.831	28.648
Cádiz	6.698	678	7.376	2.800	3.900	21.399	18.831
Córdoba	12.637	1.950	14.587	1.800	3.000	28.597	13.858
Granada	49.276	6.559	55.835	1.832	3.302	111.934	50.370
Huelva	1.235	112	1.347	2.150	3.080	3.000	–
Jaén	7.241	742	7.983	3.729	4.703	30.491	15.246
Málaga	13.020	1.232	14.252	3.800	4.500	55.020	–
Sevilla	15.793	2.224	18.017	2.818	3.692	52.715	12.832
ANDALUCÍA	**115.523**	**13.744**	**129.267**	**2.477**	**3.550**	**334.987**	**139.785**
Las Palmas	6	–	6	833	–	5	7
S.C. de Tenerife	85	–	85	1.000	–	85	111
CANARIAS	**91**	**–**	**91**	**989**	–	**90**	**118**
Ciudades Autónomas*							
Melilla	–	–	11	–	–	–	–
ESPAÑA	**2.853.865**	**374.492**	**3.228.357**	**3.549**	**4.852**	**11.945.319**	**6.043.747**

(*) Fuente: Censo Agrario, 1999. I.N.E.

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.1.3.4. CEREALES GRANO-CEBADA: Análisis provincial de superficie y producción según tipos, 2007

Provincias y Comunidades Autónomas	Cebada de 2 carreras		Cebada de 6 carreras	
	Superficie (hectáreas)	Producción (toneladas)	Superficie (hectáreas)	Producción (toneladas)
A Coruña	–	–	76	292
Lugo	–	–	–	–
Ourense	–	–	29	154
Pontevedra	–	–	32	157
GALICIA	**–**	**–**	**137**	**603**
CANTABRIA	**280**	**406**	**–**	**–**
Álava	14.798	77.690	–	–
Guipúzcoa	–	–	–	–
Vizcaya	–	–	–	–
PAÍS VASCO	**14.798**	**77.690**	**–**	**–**
NAVARRA	**11.152**	**46.904**	**96.538**	**301.811**
LA RIOJA	**19.172**	**85.375**	**–**	**–**
Huesca	177.750	634.116	21.991	71.929
Teruel	104.201	371.829	13.891	40.717
Zaragoza	75.700	271.670	29.007	90.557
ARAGÓN	**357.651**	**1.277.615**	**64.889**	**203.203**
Barcelona	40.519	127.431	1.695	6.873
Girona	16.205	39.519	1.500	3.671
Lleida	95.128	252.402	16.000	38.000
Tarragona	10.654	49.505	2.339	10.140
CATALUÑA	**162.506**	**468.857**	**21.534**	**58.684**
BALEARES	**8.299**	**24.212**	**12.448**	**36.319**
Ávila	62.240	193.750	18.453	49.823
Burgos	199.426	902.309	5.097	22.886
León	27.383	114.776	2.500	8.500
Palencia	173.953	711.262	10.000	31.502
Salamanca	55.063	220.953	15.905	61.096
Segovia	87.042	389.941	36.017	150.548
Soria	118.491	510.837	6.000	25.800
Valladolid	272.072	1.036.853	30.000	117.400
Zamora	84.259	276.574	21.065	66.721
CASTILLA Y LEÓN	**1.079.929**	**4.357.255**	**145.037**	**534.276**
MADRID	**43.174**	**166.333**	**3.001**	**8.754**
Albacete	78.959	304.100	82.340	255.270
Ciudad Real	–	–	169.479	572.765
Cuenca	224.911	1.064.075	64.500	318.150
Guadalajara	93.903	377.420	26.000	104.500
Toledo	170.512	569.053	7.538	26.564
CASTILLA – LA MANCHA	**568.285**	**2.314.648**	**349.857**	**1.277.249**
Alicante	3.552	6.472	393	703
Castellón	2.330	4.693	1.050	2.362
Valencia	4.484	16.783	3.670	13.738
C. VALENCIANA	**10.366**	**27.948**	**5.113**	**16.803**
R. DE MURCIA	**6.877**	**8.070**	**36.096**	**59.181**
Badajoz	73.075	230.917	6.355	20.082
Cáceres	2.235	6.481	195	566
EXTREMADURA	**75.310**	**237.398**	**6.550**	**20.648**
Almería	–	–	9.870	31.831
Cádiz	678	8.636	6.698	12.763
Córdoba	2.917	6.563	11.670	22.034
Granada	21.217	47.897	34.618	64.037
Huelva	240	600	1.107	2.400
Jaén	4.231	16.451	3.752	14.040
Málaga	12.960	54.470	1.292	550
Sevilla	16.438	48.728	1.579	3.987
ANDALUCÍA	**58.681**	**183.345**	**70.586**	**151.642**
Las Palmas	–	–	6	5
S.C. de Tenerife	–	–	85	85
CANARIAS	**–**	**–**	**91**	**90**
ESPAÑA	**2.416.480**	**9.276.056**	**811.877**	**2.669.263**

20.1.3.5. CEREALES GRANO-CEBADA: Comercio exterior de España, 2007 (toneladas)

Mundo y países	Importaciones	Exportaciones
MUNDO	**317.771**	**780.496**
PAÍSES DE EUROPA		
Unión Europea	317.771	191.607
Alemania	33.949	1.048
Austria	60	–
Bélgica	3.182	4.146
Bulgaria	–	–
Chipre	–	30.057
Dinamarca	1.941	–
Eslovaquia	–	–
Eslovenia	–	–
Estonia	–	–
Finlandia	6	–
Francia	177.440	33.241
Grecia	–	18.841
Holanda	128	130
Hungría	–	–
Irlanda	–	–
Italia	52	3.222
Letonia	–	–
Lituania	–	–
Luxemburgo	–	–
Malta	–	4.661
Polonia	–	–
Portugal	45.423	85.751
Reino Unido	30.545	10.510
República Checa	–	–
Rumania	–	–
Suecia	25.045	–
Países con Solicitud de Adhesión		
Antigua Republica de Macedonia	–	–
Croacia	–	3.060
Turquía	–	96
OTROS PAÍSES DEL MUNDO		
Canadá	–	–
Estados Unidos	–	–

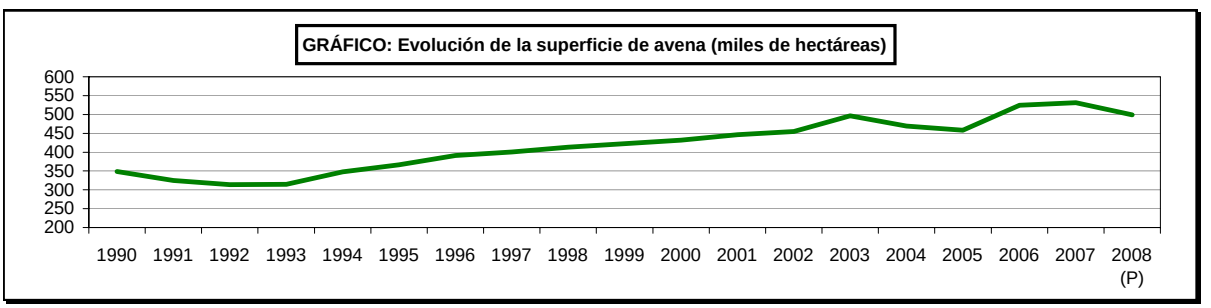
Fuente: Estadísticas de Comercio Exterior de España. Agencia Estatal de Administración Tributaria.

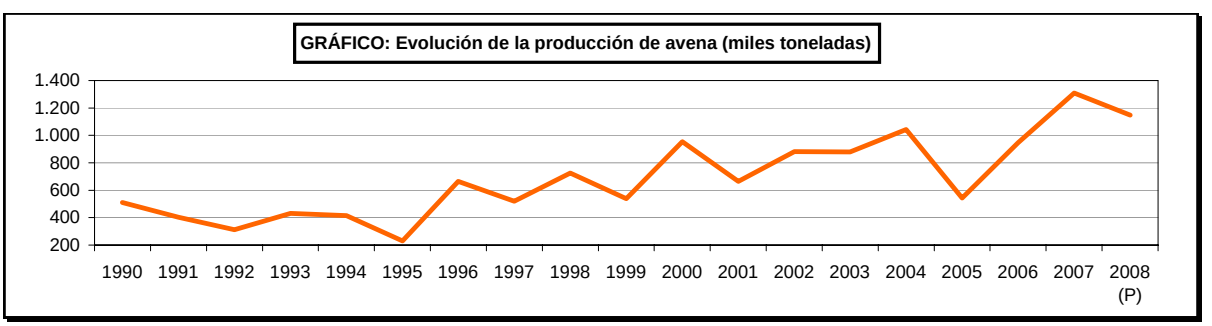
SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

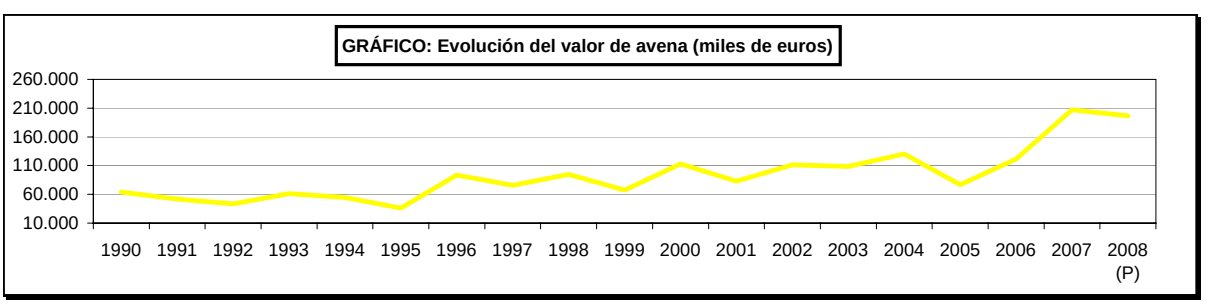
20.1.4.1. CEREALES GRANO-AVENA: Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior

Años	Superficie (miles de hectáreas)	Rendimiento (qm/ha)	Producción (miles de toneladas)	Precio medio percibido por los agricultores (euros/100kg)	Valor [1] (miles de euros)	Comercio exterior (toneladas)	
						Importaciones	Exportaciones
1990	348,7	14,7	511,6	12,53	64.078	6.108	13.099
1991	324,8	12,4	403,6	12,80	51.667	6.963	41.190
1992	313,8	10,0	313,1	13,92	43.582	7.611	14.170
1993	315,0	13,7	431,1	14,18	61.147	22.603	25.620
1994	347,5	11,9	413,9	13,19	54.578	8.400	38.388
1995	366,8	6,3	231,4	15,59	36.076	134.024	4.648
1996	391,3	17,0	664,3	14,05	93.345	57.974	36.663
1997	400,2	13,0	521,0	14,48	75.432	58.230	28.495
1998	413,2	17,6	725,6	13,01	94.371	59.445	18.095
1999	422,6	12,7	538,1	12,74	67.600	23.516	17.150
2000	432,1	22,1	953,7	11,84	112.917	36.684	40.821
2001	445,9	14,9	665,2	12,47	82.950	30.165	46.705
2002	455,2	19,3	880,7	12,62	111.144	83.140	32.369
2003	496,3	17,7	880,5	12,30	108.295	108.820	34.457
2004	469,6	22,2	1.043,0	12,50	130.372	174.982	46.478
2005	457,8	11,8	542,1	14,15	76.708	241.548	14.055
2006	524,4	18,1	948,1	12,80	121.359	106.935	14.340
2007	531,4	24,6	1.309,9	15,82	207.233	8.612	58.036
2008 (P)	498,8	23,0	1.148,9	17,11	196.577	–	–

[1] No se incluye el valor de la semilla selecta.
(P) Provisional.







SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.1.4.2. CEREALES GRANO-AVENA: Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie (hectáreas)			Rendimiento (kg/ha)		Producción de grano (toneladas)	Paja cosechada (toneladas)
	Secano	Regadío	Total	Secano	Regadío		
A Coruña	38	–	38	2.300	–	87	114
Lugo	112	–	112	2.790	–	312	336
Ourense	2	–	2	3.200	–	6	6
Pontevedra	9	–	9	3.200	–	29	27
GALICIA	**161**	**–**	**161**	**2.702**	**–**	**434**	**483**
P. DE ASTURIAS	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**
CANTABRIA	**65**	**–**	**65**	**1.800**	**–**	**117**	**250**
Álava	6.591	–	6.591	5.250	–	34.603	35.000
Guipúzcoa	–	–	–	–	–	–	–
Vizcaya	1	–	1	3.850	–	4	–
PAÍS VASCO	**6.592**	**–**	**6.592**	**5.250**	**–**	**34.607**	**35.000**
NAVARRA	**12.836**	**519**	**13.355**	**4.740**	**6.725**	**64.332**	**45.032**
LA RIOJA	**152**	**79**	**231**	**4.238**	**5.000**	**1.039**	**572**
Huesca	1.631	521	2.152	1.550	2.500	3.831	3.065
Teruel	18.495	674	19.169	2.200	3.500	43.048	27.551
Zaragoza	2.634	460	3.094	1.660	3.800	6.121	5.000
ARAGÓN	**22.760**	**1.655**	**24.415**	**2.091**	**3.269**	**53.000**	**35.616**
Barcelona	6.457	660	7.117	2.934	3.814	21.463	9.229
Girona	8.612	1.788	10.400	1.200	2.503	14.809	9.500
Lleida	6.977	1.213	8.190	2.350	4.308	21.621	8.600
Tarragona	1.025	279	1.304	2.701	5.799	4.387	1.667
CATALUÑA	**23.071**	**3.940**	**27.011**	**2.100**	**3.512**	**62.280**	**28.996**
BALEARES	**9.092**	**684**	**9.776**	**2.200**	**3.520**	**22.410**	**24.650**
Ávila	5.324	465	5.789	1.700	2.000	9.981	1.636
Burgos	7.093	210	7.303	3.848	4.655	28.271	8.481
León	22.532	9.081	31.613	3.300	4.100	111.588	54.970
Palencia	22.842	2.032	24.874	3.438	3.398	85.436	28.478
Salamanca	27.275	2.063	29.338	2.950	3.320	87.310	46.449
Segovia	1.878	152	2.030	2.550	3.300	5.291	4.233
Soria	780	13	793	2.000	2.500	1.593	–
Valladolid	6.004	871	6.875	2.450	3.850	18.063	6.860
Zamora	25.044	1.529	26.573	2.100	3.200	57.485	40.240
CASTILLA Y LEÓN	**118.772**	**16.416**	**135.188**	**2.891**	**3.757**	**405.018**	**191.347**
MADRID	**4.086**	**183**	**4.269**	**2.057**	**3.086**	**8.970**	**10.764**
Albacete	30.038	5.348	35.386	2.050	4.300	84.574	29.601
Ciudad Real	57.621	6.202	63.823	1.900	2.400	124.365	81.956
Cuenca	9.402	578	9.980	2.500	3.100	25.297	11.384
Guadalajara	3.216	73	3.289	3.300	3.800	10.890	4.356
Toledo	35.515	4.393	39.908	2.150	3.665	92.458	60.097
CASTILLA – LA MANCHA	**135.792**	**16.594**	**152.386**	**2.073**	**3.378**	**337.584**	**187.394**
Alicante	1.971	1.878	3.849	800	2.500	6.272	1.500
Castellón	635	5	640	1.800	3.000	1.158	926
Valencia	2.001	65	2.066	1.095	3.160	2.397	–
C. VALENCIANA	**4.607**	**1.948**	**6.555**	**1.066**	**2.523**	**9.827**	**2.426**
R. DE MURCIA	**9.626**	**742**	**10.368**	**1.085**	**2.350**	**12.188**	**8.166**
Badajoz	44.000	–	44.000	2.100	–	92.400	55.000
Cáceres	16.200	–	16.200	2.080	–	33.696	20.200
EXTREMADURA	**60.200**	**–**	**60.200**	**2.095**	**–**	**126.096**	**75.200**
Almería	4.766	137	4.903	2.831	4.029	14.045	12.641
Cádiz	6.237	527	6.764	2.400	4.000	17.077	15.028
Córdoba	13.658	1.581	15.239	1.900	3.000	30.693	14.477
Granada	23.675	3.722	27.397	1.157	2.943	38.346	21.474
Huelva	1.562	168	1.730	1.550	2.600	2.858	1.143
Jaén	3.916	651	4.567	2.375	3.200	11.384	5.692
Málaga	7.879	1.407	9.286	3.600	4.200	34.274	13.710
Sevilla	9.337	1.439	10.776	2.061	2.769	23.228	5.225
ANDALUCÍA	**71.030**	**9.632**	**80.662**	**1.987**	**3.195**	**171.905**	**89.390**
Las Palmas	2	–	2	500	–	1	1
S.C. de Tenerife	196	–	196	700	–	137	164
CANARIAS	**198**	**–**	**198**	**698**	**–**	**138**	**165**
Ciudades Autónomas*							
Ceuta	–	–	1	–	–	–	–
Melilla	–	–	2	–	–	–	–
ESPAÑA	**479.040**	**52.392**	**531.432**	**2.356**	**3.460**	**1.309.945**	**735.451**

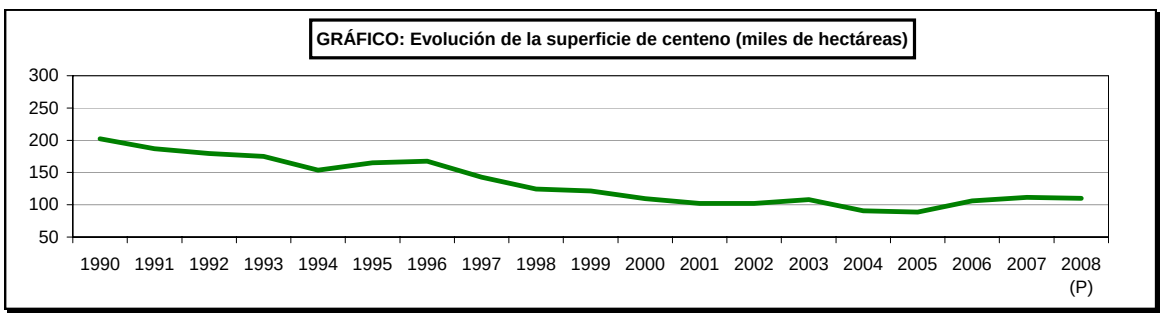
(*) Fuente: Censo Agrario, 1999. I.N.E.

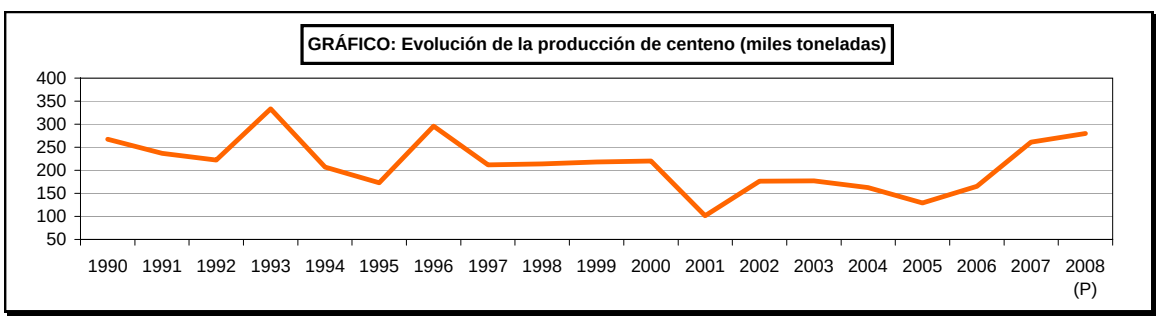
SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

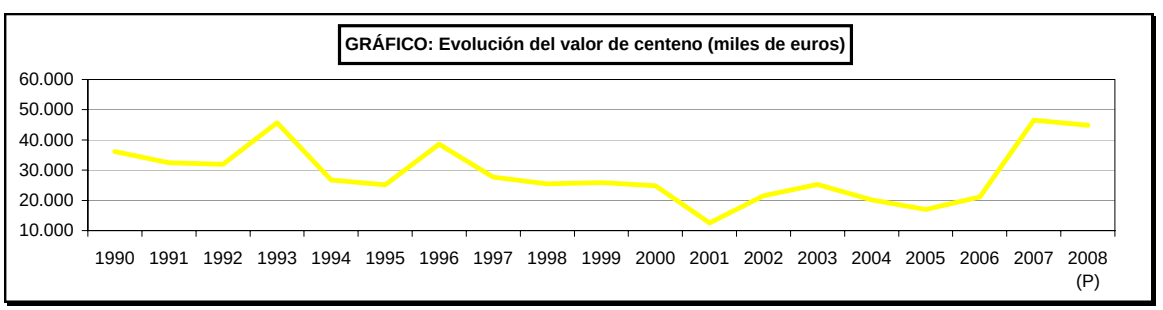
20.1.5.1. CEREALES GRANO-CENTENO: Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior

Años	Superficie (miles de hectáreas)	Rendimiento (qm/ha)	Producción (miles de toneladas)	Precio medio percibido por los agricultores (euros/100 kg)	Valor [1] (miles de euros)	Comercio exterior (toneladas)	
						Importaciones	Exportaciones
1990	202,2	13,2	267,3	13,55	36.211	2.421	31
1991	186,7	12,7	236,9	13,68	32.406	152	6
1992	179,5	12,4	222,3	14,38	31.958	25	300
1993	174,9	19,1	333,2	13,72	45.719	288	12.280
1994	153,9	13,4	206,7	12,95	26.771	1.518	12.975
1995	165,2	10,5	173,1	14,53	25.145	297.253	8.395
1996	167,6	17,6	295,7	13,07	38.636	361.088	19.971
1997	142,8	14,8	211,8	13,08	27.712	652	9.662
1998	124,3	17,2	213,8	11,91	25.455	267	11.836
1999	121,3	18,0	217,8	11,87	25.853	1.629	35.237
2000	109,6	20,2	220,0	11,30	24.858	1.016	10.026
2001	102,1	9,9	101,5	12,34	12.519	36.475	7.819
2002	102,1	17,3	176,6	12,22	21.575	464.439	7.638
2003	108,1	16,4	176,9	14,29	25.281	185.987	10.801
2004	90,7	17,9	162,7	12,42	20.210	324.024	7.306
2005	88,7	14,5	129,1	13,13	16.950	457.783	6.524
2006	106,1	15,6	165,0	12,80	21.120	736.642	9.680
2007	111,7	23,4	261,4	17,79	46.498	4.697	11.578
2008 (P)	110,0	25,4	279,8	16,03	44.852	–	–

[1] No se incluye el valor de la semilla selecta.
(P) Provisional.







CEREALES GRANO

20.1.5.2. CEREALES GRANO-CENTENO: Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007

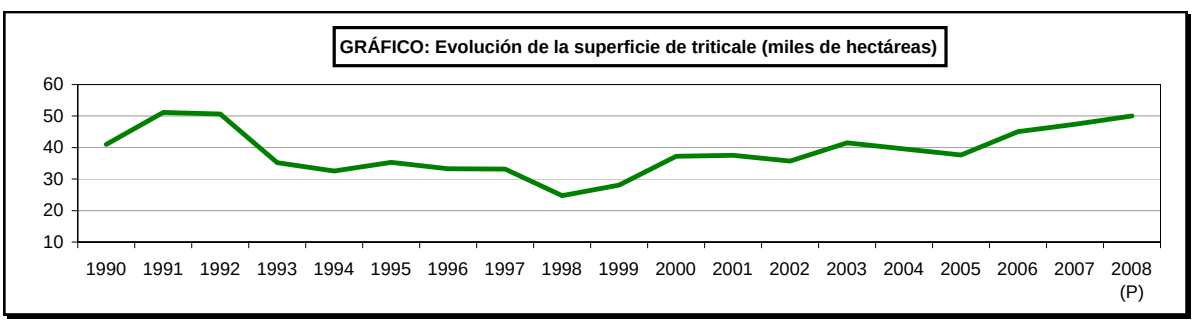
Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie (hectáreas)			Rendimiento (kg/ha)		Producción de grano (toneladas)	Paja cosechada (toneladas)
	Secano	Regadío	Total	Secano	Regadío		
A Coruña	73	–	73	2.400	–	175	219
Lugo	1.181	–	1.181	2.980	–	3.519	3.543
Ourense	4.956	–	4.956	3.310	–	16.404	14.868
Pontevedra	131	–	131	2.980	–	390	393
GALICIA	**6.341**	**–**	**6.341**	**3.231**	**–**	**20.488**	**19.023**
P. DE ASTURIAS	**3**	**–**	**3**	**2.200**	**–**	**7**	**7**
CANTABRIA	**95**	**–**	**95**	**–**	**–**	**–**	**–**
Álava	113	–	113	4.750	–	537	515
Guipúzcoa	–	–	–	–	–	–	–
Vizcaya	–	–	–	–	–	–	–
PAÍS VASCO	**113**	**–**	**113**	**4.750**	**–**	**537**	**515**
NAVARRA	**3**	**10**	**13**	**2.100**	**3.000**	**36**	**20**
LA RIOJA	**220**	**4**	**224**	**2.802**	**4.100**	**633**	**348**
Huesca	550	21	571	2.095	2.800	1.211	969
Teruel	8.126	257	8.383	2.500	3.700	21.266	17.013
Zaragoza	3.552	274	3.826	1.800	3.000	7.216	7.000
ARAGÓN	**12.228**	**552**	**12.780**	**2.278**	**3.318**	**29.693**	**24.982**
Barcelona	17	–	17	3.824	–	65	26
Girona	245	113	358	1.283	2.000	541	541
Lleida	503	66	569	2.264	4.379	1.428	711
Tarragona	–	–	–	–	–	–	–
CATALUÑA	**765**	**179**	**944**	**1.984**	**2.877**	**2.034**	**1.278**
Ávila	12.695	624	13.319	1.800	2.100	24.161	7.061
Burgos	2.223	214	2.437	3.535	4.245	8.767	2.630
León	8.454	550	9.004	1.940	2.920	18.007	19.250
Palencia	14.737	359	15.096	3.103	3.500	46.985	15.661
Salamanca	7.466	262	7.728	1.960	2.450	15.275	5.377
Segovia	8.685	434	9.119	2.650	3.400	24.491	26.940
Soria	6.129	108	6.237	2.400	3.000	15.034	7.500
Valladolid	4.845	654	5.499	2.410	3.600	14.031	5.600
Zamora	5.654	170	5.824	1.000	3.200	6.198	4.029
CASTILLA Y LEÓN	**70.888**	**3.375**	**74.263**	**2.293**	**3.088**	**172.949**	**94.048**
MADRID	**652**	**–**	**652**	**3.609**	**–**	**2.353**	**2.824**
Albacete	4.458	607	5.065	1.725	4.000	10.118	2.024
Ciudad Real	1.094	220	1.314	1.000	1.100	1.336	880
Cuenca	238	16	254	1.800	2.400	467	257
Guadalajara	4.935	43	4.978	2.600	3.700	12.990	7.794
Toledo	3.458	224	3.682	1.600	3.100	6.227	1.868
CASTILLA – LA MANCHA	**14.183**	**1.110**	**15.293**	**1.944**	**3.209**	**31.138**	**12.823**
Alicante	14	–	14	500	–	7	5
Castellón	90	2	92	1.800	2.500	167	251
Valencia	33	–	33	913	–	30	–
C. VALENCIANA	**137**	**2**	**139**	**1.453**	**2.500**	**204**	**256**
R. DE MURCIA	**27**	**2**	**29**	**680**	**2.015**	**22**	**9**
Badajoz	156	–	156	1.850	–	289	–
Cáceres	325	–	325	1.850	–	601	–
EXTREMADURA	**481**	**–**	**481**	**1.850**	**–**	**890**	**–**
Almería	19	–	19	842	–	16	11
Cádiz	–	–	–	–	–	–	–
Córdoba	59	4	63	1.200	2.500	81	60
Granada	147	8	155	958	1.764	155	77
Huelva	2	–	2	1.000	–	2	–
Jaén	20	–	20	1.400	–	28	20
Málaga	26	–	26	1.500	–	39	–
Sevilla	2	–	2	1.442	–	3	1
ANDALUCÍA	**275**	**12**	**287**	**1.089**	**2.009**	**324**	**169**
Las Palmas	3	–	3	500	–	2	2
S.C. de Tenerife	84	–	84	700	–	59	65
CANARIAS	**87**	**–**	**87**	**693**	**–**	**61**	**67**
ESPAÑA	**106.498**	**5.246**	**111.744**	**2.300**	**3.128**	**261.369**	**156.369**

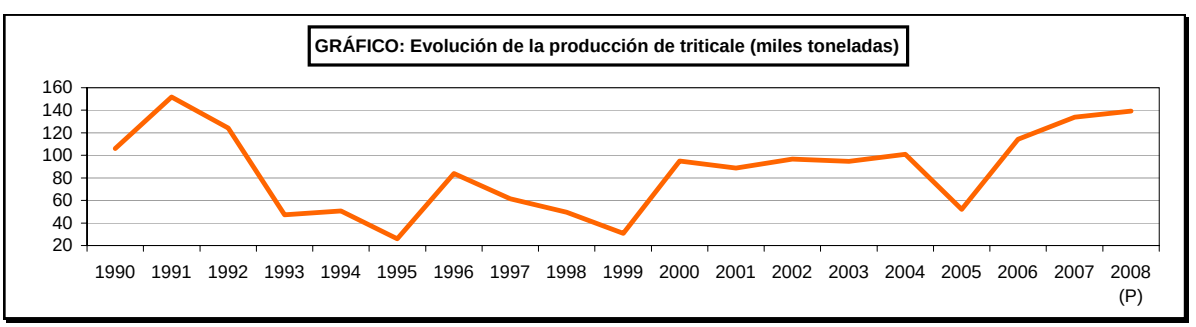
SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

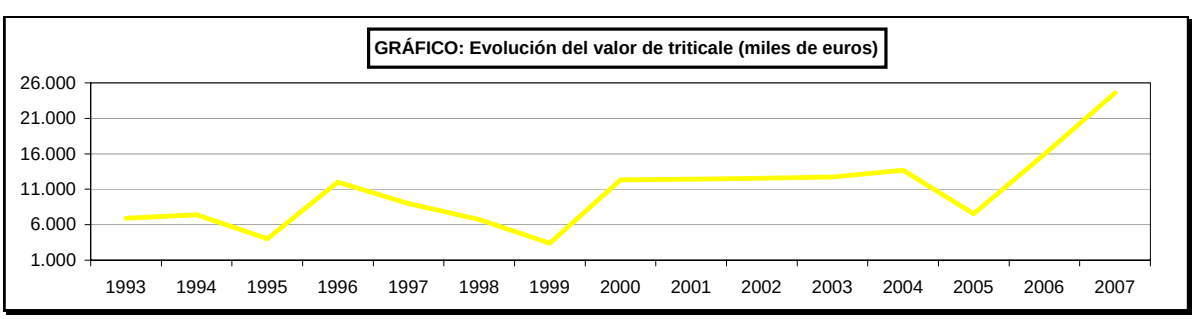
20.1.6.1. CEREALES GRANO-TRITICALE: Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior

Años	Superficie (miles de hectáreas)	Rendimiento (qm/ha)	Producción (miles de toneladas)	Precio medio percibido por los agricultores (euros/100kg)	Valor [1] (miles de euros)	Comercio exterior (toneladas)	
						Importaciones	Exportaciones
1990	41,0	25,9	106,0	–	–	131	345
1991	51,2	29,6	151,8	–	–	134	282
1992	50,6	24,5	124,1	–	–	2.566	337
1993	35,2	13,4	47,2	14,66	6.920	8.623	203
1994	32,6	15,6	50,7	14,57	7.386	369	154
1995	35,3	7,3	25,9	15,54	4.024	1.083	182
1996	33,3	25,2	84,0	14,31	12.020	226	320
1997	33,2	18,6	61,6	14,58	8.982	1.630	365
1998	24,7	20,1	49,6	13,59	6.743	2.503	249
1999	28,1	10,9	30,8	13,53	3.396	7.206	256
2000	37,2	25,5	95,0	12,96	12.310	1.207	297
2001	37,5	23,6	88,7	14,00	12.428	1.267	468
2002	35,8	27,0	96,6	12,98	12.538	1.377	328
2003	41,5	22,8	94,7	13,46	12.748	3.168	541
2004	39,5	25,5	100,9	13,56	13.681	1.232	575
2005	37,7	13,8	52,1	14,44	7.528	40.441	775
2006	45,0	25,4	114,3	13,96	15.959	4.514	449
2007	47,4	28,2	133,8	18,38	24.583	1.278	1.299
2008 (P)	50,0	27,8	139,2	–	–	–	–

[1] No se incluye el valor de la semilla selecta.
(P) Provisional.







SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.1.6.2. CEREALES GRANO-TRITICALE: Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007

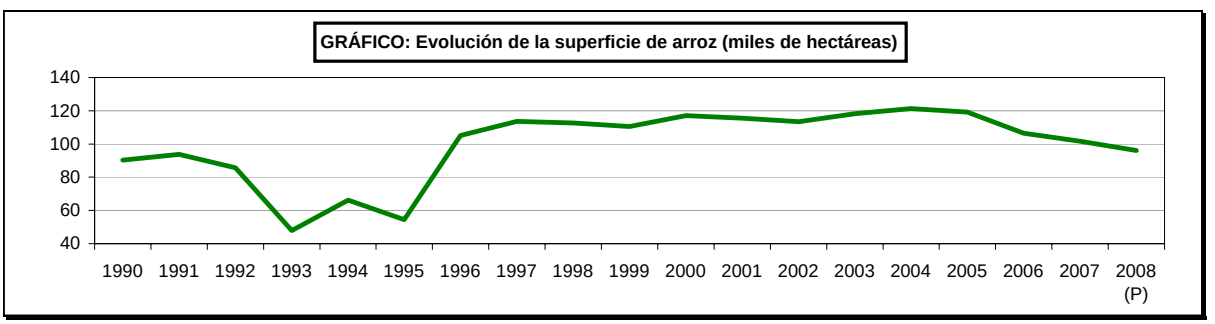
Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie (hectáreas)			Rendimiento (kg/ha)		Producción de grano (toneladas)	Paja cosechada (toneladas)
	Secano	Regadío	Total	Secano	Regadío		
A Coruña	–	–	–	2.300	–	–	–
Ourense	–	–	–	2.250	–	–	–
Pontevedra	–	–	–	2.250	–	–	–
NAVARRA	**336**	**28**	**364**	**4.236**	**4.475**	**1.549**	**1.316**
LA RIOJA	**84**	**12**	**96**	**3.500**	**4.400**	**347**	**191**
Huesca	541	322	863	3.000	3.500	2.750	1.980
Teruel	362	58	420	3.001	3.200	1.272	814
Zaragoza	368	202	570	1.470	2.800	1.106	1.000
ARAGÓN	**1.271**	**582**	**1.853**	**2.557**	**3.227**	**5.128**	**3.794**
Girona	1.277	315	1.592	2.000	3.000	3.500	4.000
Lleida	2.175	567	2.742	2.403	4.594	7.831	3.399
CATALUÑA	**3.452**	**882**	**4.334**	**2.254**	**4.025**	**11.331**	**7.399**
BALEARES	**1.239**	**153**	**1.392**	**2.275**	**3.640**	**3.376**	**6.752**
Ávila	205	6	211	2.000	2.600	426	158
Burgos	52	–	52	–	–	–	–
León	3	4	7	2.600	4.800	27	16
Palencia	10	–	10	3.000	–	30	–
Salamanca	399	5	404	2.750	3.100	1.113	651
Segovia	73	–	73	2.500	–	183	–
Soria	1.101	6	1.107	4.000	4.200	4.429	2.000
Valladolid	40	7	47	3.000	4.700	153	55
Zamora	75	3	78	1.000	2.500	83	78
CASTILLA Y LEÓN	**1.958**	**31**	**1.989**	**3.231**	**3.739**	**6.444**	**2.958**
MADRID	**541**	**11**	**552**	**2.931**	**4.397**	**1.634**	**1.961**
Albacete	1.084	54	1.138	1.500	4.200	1.853	649
Ciudad Real	708	267	975	1.400	2.700	1.712	1.128
Cuenca	987	26	1.013	2.200	3.000	2.249	1.012
Guadalajara	398	–	398	3.800	–	1.512	756
Toledo	2.783	750	3.533	2.200	4.250	9.310	5.586
CASTILLA – LA MANCHA	**5.960**	**1.097**	**7.057**	**2.084**	**3.841**	**16.636**	**9.131**
R. DE MURCIA	**71**	**110**	**181**	**1.780**	**3.580**	**520**	**234**
Badajoz	6.850	–	6.850	2.650	–	18.152	10.800
Cáceres	824	–	824	2.530	–	2.085	1.250
EXTREMADURA	**7.674**	**–**	**7.674**	**2.637**	**–**	**20.237**	**12.050**
Cádiz	7.854	778	8.632	3.000	5.500	27.841	17.832
Córdoba	651	148	799	1.800	3.300	1.660	759
Granada	137	18	155	1.172	2.750	210	84
Huelva	4.335	176	4.511	2.650	3.400	12.086	4.834
Jaén	32	–	32	2.750	–	88	53
Málaga	715	125	840	3.000	4.300	2.683	1.073
Sevilla	6.505	443	6.948	3.140	3.507	21.979	4.945
ANDALUCÍA	**20.229**	**1.688**	**21.917**	**2.919**	**4.447**	**66.547**	**29.580**
S.C. de Tenerife	2	–	2	700	–	1	–
CANARIAS	**2**	**–**	**2**	**700**	–	**1**	**–**
ESPAÑA	**42.817**	**4.594**	**47.411**	**2.693**	**4.014**	**133.750**	**75.366**

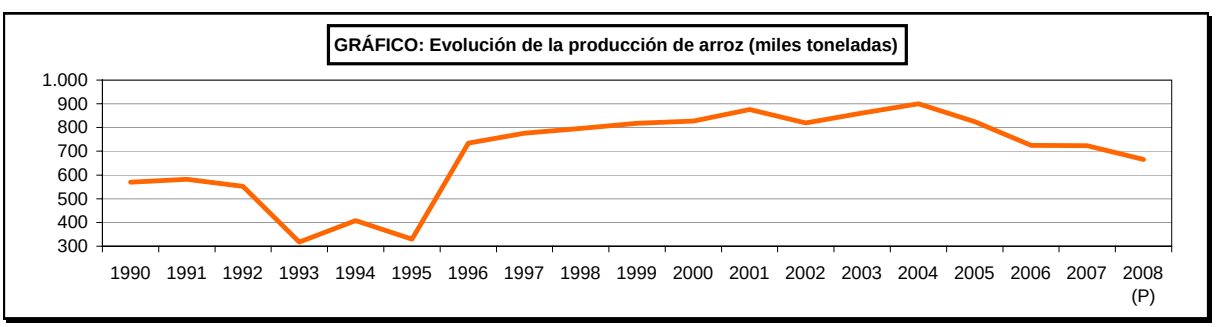
SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

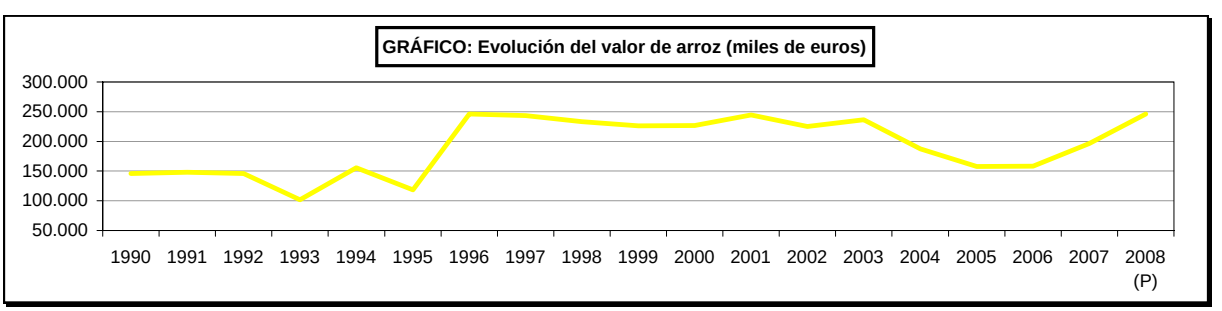
20.1.7.1. CEREALES GRANO-ARROZ: Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior

Años	Superficie (miles de hectáreas)	Rendimiento (qm/ha)	Producción (miles de toneladas)	Precio medio percibido por los agricultores (euros/100kg)	Valor [1] (miles de euros)	Comercio exterior [2] (toneladas)	
						Importaciones	Exportaciones
1990	90,3	63,1	569,9	25,60	145.878	181.539	184.742
1991	93,7	62,1	581,8	25,42	147.875	78.201	210.768
1992	85,7	64,5	552,6	26,42	146.000	66.855	196.437
1993	47,9	66,3	317,8	32,05	101.842	140.508	161.974
1994	66,3	61,5	407,6	38,18	155.631	176.695	102.663
1995	54,5	69,9	329,5	35,92	118.345	193.473	175.429
1996	105,1	69,8	734,0	33,56	246.334	158.231	163.489
1997	113,6	68,3	775,6	31,37	243.328	90.859	260.549
1998	112,7	70,7	796,3	29,01	233.334	94.455	310.669
1999	110,5	74,0	817,3	27,70	226.397	97.721	309.631
2000	117,0	70,7	827,1	27,44	226.961	98.210	268.891
2001	115,6	75,8	876,1	27,90	244.432	91.385	259.586
2002	113,5	72,2	818,9	27,51	225.285	81.601	317.716
2003	118,2	72,9	861,3	27,48	236.675	121.606	386.780
2004	121,3	74,2	900,4	20,79	187.193	146.787	343.294
2005	119,2	69,2	824,1	19,14	157.735	94.141	301.255
2006	106,5	68,0	724,4	21,82	158.053	6.432	30.342
2007	101,6	71,2	723,4	27,14	196.338	7.057	6.442
2008 (P)	96,1	69,2	665,2	37,02	246.257	–	–

[1] No se incluye el valor de la semilla selecta.
[2] En equivalente elaborado. Coeficiente de conversión de arroz cáscara a elaborado 2/3 y de arroz cargo a elaborado 5/6.
(P) Provisional.







SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.1.7.2. CEREALES GRANO-ARROZ: Análisis provincial de superficie, 2007 (hectáreas)

Provincias y Comunidades Autónomas	Primera ocupación	Distribución por tipos				
		I	II	IIIA	IIIB	Total
NAVARRA	**1.865**	–	**1.865**	–	–	**1.865**
Huesca	7.417	820	6.597	–	–	7.417
Teruel	38	17	21	–	–	38
Zaragoza	4.301	166	4.135	–	–	4.301
ARAGÓN	**11.756**	**1.003**	**10.753**	–	–	**11.756**
Girona	860	–	860	–	–	860
Lleida	76	–	76	–	–	76
Tarragona	20.617	372	19.622	–	624	20.618
CATALUÑA	**21.553**	**372**	**20.558**	–	**624**	**21.554**
BALEARES	**41**	**41**	–	–	–	**41**
Albacete	115	115	–	–	–	115
CASTILLA-LA MANCHA	**115**	**115**	–	–	–	**115**
Alicante	305	305	–	–	–	305
Castellón	121		121	–	–	121
Valencia	15.015	706	14.298		**11**	15.015
C. VALENCIANA	**15.441**	**1.011**	**14.419**	–	**11**	**15.441**
R. DE MURCIA	**452**	**452**	–	–	–	**452**
Badajoz	21.200	4.250	420	16.530	–	21.200
Cáceres	5.515	1.105	110	4.300	–	5.515
EXTREMADURA	**26.715**	**5.355**	**530**	**20.830**	–	**26.715**
Cádiz	2.533	316	–	–	2.217	2.533
Huelva	20	20	–	–		20
Sevilla	21.132	457	742	39	19.894	21.132
ANDALUCÍA	**23.685**	**793**	**742**	**39**	**22.111**	**23.685**
ESPAÑA	**101.623**	**9.142**	**48.867**	**20.869**	**22.746**	**101.624**

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.1.7.3. CEREALES GRANO-ARROZ CÁSCARA: Análisis provincial de rendimiento y producción, 2007

Provincias y Comunidades Autónomas	Rendimiento (kg/ha)				Producción (toneladas)				
	Distribución por tipos				Distribución por tipos				
	I	II	IIIA	IIIB	I	II	IIIA	IIIB	Total
NAVARRA	**–**	**4.477**	**–**	**–**	**–**	**8.350**	**–**	**–**	**8.350**
Huesca	5.833	5.011	–	–	4.783	33.058	–	–	37.841
Teruel	4.010	7.500	–	–	68	158	–	–	226
Zaragoza	4.068	3.114	–	–	675	12.876	–	–	13.552
ARAGON	**5.510**	**4.286**	**–**	**–**	**5.527**	**46.091**	**–**	**–**	**51.618**
Girona	–	6.558	–	–	–	5.640	–	–	5.640
Lleida	–	6.684	–	–	–	508	–	–	508
Tarragona	5.780	5.887	–	6.210	2.150	115.515	–	3.875	121.540
CATALUÑA	**5.780**	**5.918**	**–**	**6.210**	**2.150**	**121.663**	**–**	**3.875**	**127.688**
BALEARES	**3.500**	**–**	**–**	**–**	**144**	**–**	**–**	**–**	**144**
Albacete	6.500	–	–	–	748	–	–	–	748
CASTILLA-LA MANCHA	**6.500**				**748**	**–**	**–**	**–**	**748**
Alicante	3.700	–	–	–	1.129				1.129
Castellón		7.500	–	–		908	–		908
Valencia	3.137	8.431	–	6.100	2.215	120.546	–	67	122.828
C. VALENCIANA	**3.307**	**8.423**	**–**	**6.100**	**3.343**	**121.454**	**–**	**67**	**124.864**
R. DE MURCIA	**4.388**	**–**	**–**	**–**	**1.983**	**–**	**–**	**–**	**1.983**
Badajoz	7.882	7.576	7.464	–	33.499	3.182	123.380	–	160.060
Cáceres	7.581	7.240	7.178	–	8.377	796	30.865	–	40.039
EXTREMADURA	**7.820**	**7.506**	**7.405**	**–**	**41.876**	**3.978**	**154.245**	**–**	**200.099**
Cádiz	7.298	–	–	8.100	2.306	–	–	17.958	20.264
Huelva	7.200	–	–	–	144	–	–	–	144
Sevilla	8.175	8.498	8.880	8.920	3.736	6.306	346	177.454	187.842
ANDALUCIA	**7.801**	**8.498**	**8.880**	**8.838**	**6.186**	**6.306**	**346**	**195.412**	**208.250**
ESPAÑA	**11.273**	**6.300**	**7.408**	**8.764**	**61.812**	**307.841**	**154.592**	**199.354**	**723.600**

20.1.7.4. CEREALES GRANO-ARROZ CÁSCARA:
Comercio exterior de España, 2007 (toneladas)

Mundo y países	Importaciones	Exportaciones
MUNDO	**7.057**	**6.442**
PAÍSES DE EUROPA		
Unión Europea	**645**	**5.817**
Alemania	1	26
Austria	–	–
Bélgica	15	–
Bulgaria	–	–
Chipre	–	–
Dinamarca	–	–
Eslovaquia	–	–
Eslovenia	–	–
Estonia	–	–
Finlandia	–	–
Francia	36	2.457
Grecia	–	–
Holanda	4	929
Hungría	–	–
Irlanda	–	–
Italia	522	307
Letonia	–	–
Lituania	–	–
Luxemburgo	–	–
Malta	–	–
Polonia	–	–
Portugal	67	2.096
Reino Unido	–	2
República Checa	–	–
Rumania	–	–
Suecia	–	–
Países con Solicitud de Adhesión		
Antigua Republica de Macedonia	–	–
Croacia	–	–
Turquía	–	–
OTROS PAÍSES DEL MUNDO		
Australia	–	–
Estados Unidos	6.396	–
Méjico	–	–
Suiza	–	1

Fuente: Estadísticas de Comercio Exterior de España. Agencia Estatal de Administración Tributaria

20.1.7.5. CEREALES GRANO-ARROZ CARGO:
Comercio exterior de España, 2007 (toneladas)

Mundo y países	Importaciones	Exportaciones
MUNDO	**107.596**	**53.060**
PAISES DE EUROPA		
Unión Europea	**8.393**	**52.939**
Alemania	87	2.188
Austria	–	–
Bélgica	77	42.853
Bulgaria	–	–
Chipre	–	–
Dinamarca	–	–
Eslovaquia	–	–
Eslovenia	–	–
Estonia	–	–
Finlandia	20	–
Francia	5.550	1.130
Grecia	648	–
Holanda	569	18
Hungría	–	–
Irlanda	–	–
Italia	247	–
Letonia	–	–
Lituania	–	–
Luxemburgo	–	–
Malta	–	–
Polonia	20	–
Portugal	776	3.098
Reino Unido	399	3.652
República Checa	–	–
Rumanía	–	–
Suecia	–	–
Países con Solicitud de Adhesión		
Antigua Republica de Macedonia	–	–
Croacia	–	–
Turquía	–	–
OTROS PAISES DEL MUNDO		
Australia	–	4
Brasil	–	–
Canadá	–	–
Estados Unidos	1.300	11
Japón	–	–
Suiza	–	2

Fuente: Estadísticas de Comercio Exterior de España. Agencia Estatal de Administración Tributaria

20.1.7.6. CEREALES GRANO-ARROZ ELABORADO: Comercio exterior de España, 2007 (toneladas)

Mundo y países	Importaciones	Exportaciones
MUNDO	**82.399**	**185.393**
PAÍSES DE EUROPA		
Unión Europea	**21.928**	**157.559**
Alemania	131	20.182
Austria	–	–
Bélgica	842	5.895
Bulgaria	–	641
Chipre	–	–
Dinamarca	109	54
Eslovaquia	1	1.885
Eslovenia	–	41
Estonia	–	–
Finlandia	88	4.557
Francia	3.011	21.760
Grecia	9.171	10
Holanda	595	17.240
Hungría	587	45
Irlanda	–	4.637
Italia	3.322	571
Letonia	–	–
Lituania	–	43
Luxemburgo	–	6
Malta	–	150
Polonia	–	19
Portugal	496	5.983
Reino Unido	3.556	70.496
República Checa	–	463
Rumania	–	172
Suecia	19	2.709
Países con Solicitud de Adhesión		
Antigua Republica de Macedonia	–	–
Croacia	–	–
Turquía	–	216
OTROS PAÍSES DEL MUNDO		
Argentina	1	–
Australia	–	2.194
Canadá	–	6
Estados Unidos	1.250	2.241
Japón	2	2
Noruega	–	314
Nueva Zelanda	–	359
Suiza	–	25

Fuente: Estadísticas de Comercio Exterior de España. Agencia Estatal de Administración Tributaria

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.1.8.1. CEREALES GRANO-MAÍZ: Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior

Años	Superficie (miles de hectáreas)	Rendimiento (qm/ha)	Producción (miles de toneladas)	Precio medio percibido por los agricultores (euros/100kg)	Valor [1] (miles de euros)	Comercio exterior (toneladas)	
						Importaciones	Exportaciones
1990	466,3	65,3	3.046,8	16,44	500.823	1.817.789	152.846
1991	484,8	66,7	3.233,3	16,48	532.840	1.680.772	285.424
1992	393,0	70,2	2.757,5	15,41	424.929	1.815.040	146.293
1993	264,5	61,7	1.632,9	17,12	279.501	2.401.345	130.164
1994	341,8	68,6	2.343,6	15,93	373.261	2.376.585	45.708
1995	357,5	72,5	2.590,4	16,65	431.251	3.141.440	118.320
1996	439,7	85,3	3.751,1	15,52	582.326	2.139.275	126.116
1997	487,2	91,4	4.453,7	14,04	625.284	2.547.990	179.770
1998	459,1	94,7	4.349,1	13,79	599.881	2.733.154	176.077
1999	394,9	94,5	3.731,0	14,08	525.389	3.045.421	98.817
2000	433,1	92,2	3.991,8	14,33	572.190	3.629.845	77.546
2001	512,5	97,2	4.981,9	13,64	679.531	2.829.648	166.244
2002	465,1	95,1	4.425,4	13,70	606.276	3.555.711	123.834
2003	476,1	91,5	4.355,0	14,79	644.104	3.936.591	127.312
2004	479,8	100,7	4.831,1	14,67	708.729	2.775.082	187.902
2005	414,3	96,1	3.981,4	13,50	537.485	4.275.611	113.204
2006	344,4	97,4	3.355,7	15,19	509.734	4.333.228	114.717
2007	361,0	100,0	3.610,9	20,45	738.437	6.756.609	145.061
2008 (P)	362,4	99,3	3.600,3	18,20	655.255	–	–

[1] No se incluye el valor de la semilla selecta.
(P) Provisional.

GRÁFICO: Evolución de la superficie de maíz (miles de hectáreas)

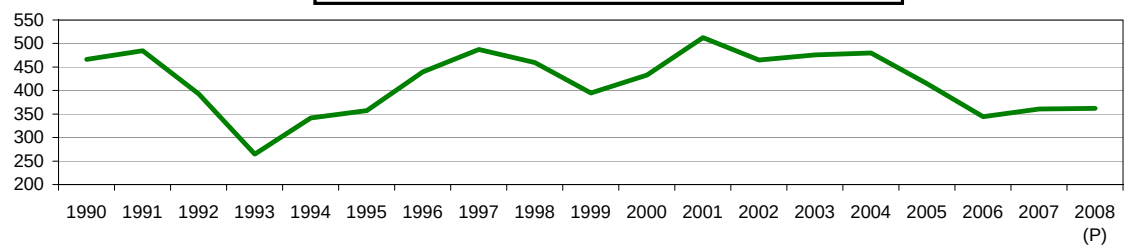


GRÁFICO: Evolución de la producción de maíz (miles toneladas)

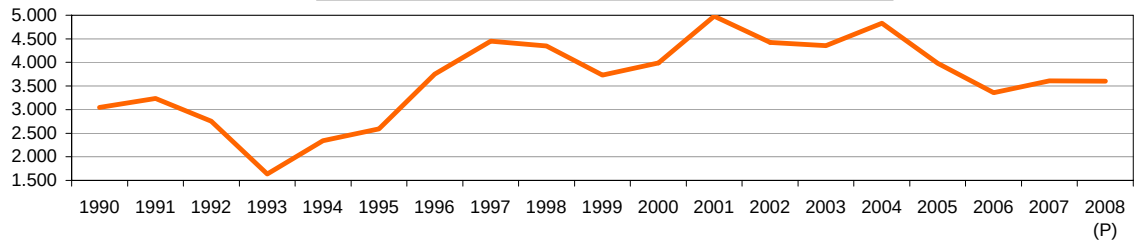
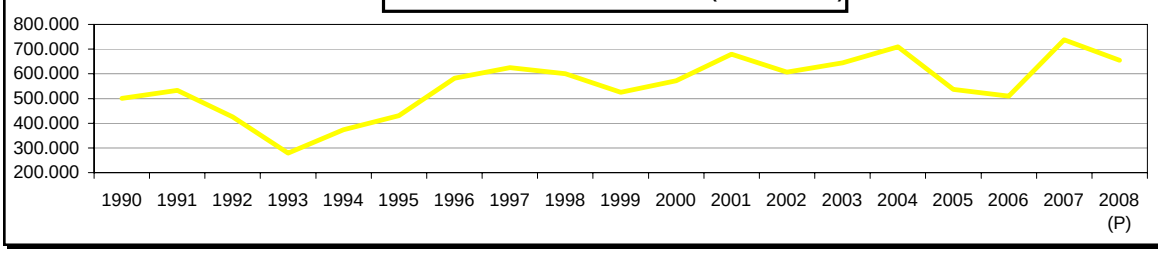


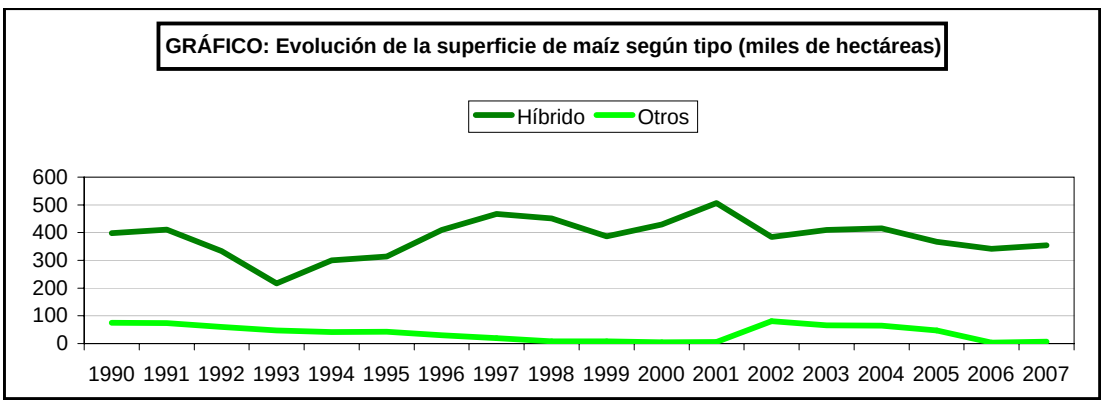
GRÁFICO: Evolución del valor de maíz (miles de euros)

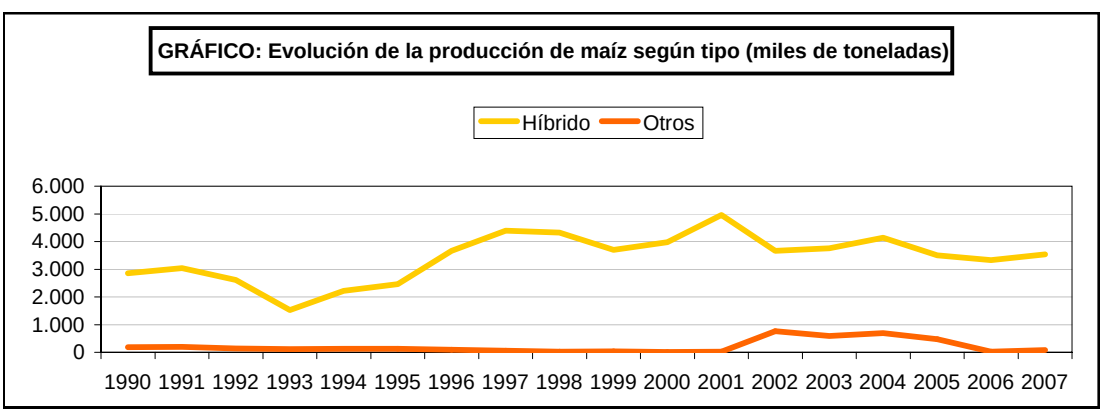


SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.1.8.2. CEREALES GRANO-MAÍZ: Serie histórica de superficie y producción según clases

Años	Maíz híbrido		Otros maíces	
	Superficie (miles de hectáreas)	Producción (miles de toneladas)	Superficie (miles de hectáreas)	Producción (miles de toneladas)
1990	398,2	2.851,2	75,2	190,7
1991	410,7	3.039,9	74,1	193,3
1992	333,0	2.616,5	60,0	141,0
1993	216,9	1.520,8	47,6	112,1
1994	300,2	2.213,9	41,6	129,7
1995	314,3	2.465,8	43,2	124,6
1996	409,2	3.662,8	30,5	88,3
1997	467,2	4.394,3	19,9	59,3
1998	450,8	4.320,8	8,3	28,2
1999	386,7	3.699,7	8,1	31,3
2000	429,1	3.976,9	4,1	14,8
2001	506,6	4.955,6	5,9	26,3
2002	383,9	3.660,4	81,3	765,0
2003	410,0	3.756,7	66,1	593,0
2004	415,4	4.142,8	64,4	688,4
2005	366,8	3.504,7	47,5	476,7
2006	341,2	3.332,5	3,2	23,2
2007	354,1	3.534,0	6,9	76,9





SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.1.8.3. CEREALES GRANO-MAÍZ: Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie (hectáreas)			Rendimiento (kg/ha)		Producción de grano (toneladas)
	Secano	Regadío	Total	Secano	Regadío	
A Coruña	8.668	177	8.845	4.670	6.870	41.696
Lugo	1.367	28	1.395	4.510	6.610	6.350
Ourense	2.172	44	2.216	4.850	5.260	10.766
Pontevedra	5.781	118	5.899	4.650	6.610	27.662
GALICIA	**17.988**	**367**	**18.355**	**4.673**	**6.574**	**86.474**
P. DE ASTURIAS	**600**	**–**	**600**	**2.642**	**–**	**1.585**
Álava	14	7	21	3.300	5.560	85
Guipúzcoa	295	5	300	3.450	4.850	1.042
Vizcaya	135	5	140	3.150	4.550	448
PAÍS VASCO	**444**	**17**	**461**	**3.354**	**5.054**	**1.575**
NAVARRA	**11**	**12.874**	**12.885**	**3.000**	**9.855**	**126.907**
LA RIOJA	**–**	**871**	**871**	**–**	**8.989**	**7.829**
Huesca	98	40.299	40.397	1.998	9.800	395.126
Teruel	261	4.026	4.287	4.800	9.641	40.067
Zaragoza	624	22.653	23.277	2.500	11.000	250.743
ARAGÓN	**983**	**66.978**	**67.961**	**3.061**	**10.196**	**685.936**
Barcelona	1.653	735	2.388	1.886	9.565	10.148
Girona	1.549	6.034	7.583	7.000	12.000	83.251
Lleida	257	21.581	21.838	6.117	10.067	218.828
Tarragona	17	92	109	4.000	9.207	915
CATALUÑA	**3.476**	**28.442**	**31.918**	**4.488**	**10.461**	**313.142**
BALEARES	**–**	**158**	**158**	**–**	**5.500**	**869**
Ávila	52	825	877	6.000	8.200	7.077
Burgos	27	533	560	8.500	9.985	5.552
León	–	62.000	62.000	–	8.200	508.400
Palencia	11	5.805	5.816	7.500	7.500	43.620
Salamanca	60	12.974	13.034	5.400	10.000	130.064
Segovia	–	190	190	–	8.000	1.520
Soria	8	375	383	8.000	9.526	3.637
Valladolid	–	11.333	11.333	–	10.500	118.997
Zamora	36	18.808	18.844	3.500	10.000	188.206
CASTILLA Y LEÓN	**194**	**112.843**	**113.037**	**5.866**	**8.914**	**1.007.073**
MADRID	**–**	**5.483**	**5.483**	**–**	**12.806**	**70.215**
Albacete	67	10.967	11.034	3.000	12.200	133.998
Ciudad Real	25	4.119	4.144	3.000	13.500	55.682
Cuenca	59	949	1.008	2.900	12.500	12.034
Guadalajara	90	3.850	3.940	10.000	15.000	58.650
Toledo	71	10.924	10.995	2.500	14.000	153.114
CASTILLA – LA MANCHA	**312**	**30.809**	**31.121**	**4.887**	**13.371**	**413.478**
Alicante	5	193	198	2.500	6.100	1.190
Castellón	28	9	37	1.600	5.000	90
Valencia	–	392	392	–	8.552	3.352
C. VALENCIANA	**33**	**594**	**627**	**1.736**	**7.701**	**4.632**
R. DE MURCIA	**–**	**285**	**285**	**–**	**7.900**	**2.252**
Badajoz	–	35.600	35.600	–	11.520	410.112
Cáceres	–	17.414	17.414	–	12.120	211.058
EXTREMADURA	**–**	**53.014**	**53.014**	**–**	**11.717**	**621.170**
Almería	4	19	23	1.250	4.632	93
Cádiz	161	3.099	3.260	3.000	12.000	37.671
Córdoba	99	4.391	4.490	4.500	12.500	55.333
Granada	–	2.498	2.498	–	7.500	18.735
Huelva	27	123	150	3.500	10.000	1.325
Jaén	26	908	934	2.950	11.500	10.519
Málaga	121	446	567	3.700	8.000	4.016
Sevilla	152	11.575	11.727	3.150	11.939	138.673
ANDALUCÍA	**590**	**23.059**	**23.649**	**3.443**	**11.463**	**266.365**
Las Palmas	55	170	225	1.409	3.000	588
S.C. de Tenerife	124	224	348	1.410	3.000	847
CANARIAS	**179**	**394**	**573**	**1.410**	**3.000**	**1.435**
Ciudades Autónomas*						
Ceuta	–	–	1	–	–	–
ESPAÑA	**24.810**	**336.188**	**360.998**	**4.465**	**10.411**	**3.610.937**

(*) Fuente: Censo Agrario, 1999. I.N.E.

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.1.8.4. CEREALES GRANO-MAÍZ: Análisis provincial de superficie y producción según clases, 2007

Provincias y Comunidades Autónomas	Maíz híbrido		Otros maíces	
	Superficie (hectáreas)	Producción (toneladas)	Superficie (hectáreas)	Producción (toneladas)
A Coruña	8.495	40.046	350	1.650
Lugo	1.045	4.757	350	1.593
Ourense	1.866	9.065	350	1.701
Pontevedra	5.549	26.020	350	1.642
GALICIA	**16.955**	**79.888**	**1.400**	**6.586**
P. DE ASTURIAS	**550**	**1.485**	**50**	**100**
Álava	–	–	21	85
Guipúzcoa	110	387	190	655
Vizcaya	65	212	75	236
PAÍS VASCO	**175**	**599**	**286**	**976**
NAVARRA	**12.090**	**113.828**	**795**	**13.079**
LA RIOJA	**871**	**7.829**	**–**	**–**
Huesca	40.397	395.126	–	–
Teruel	4.287	40.067	–	–
Zaragoza	23.277	250.743	–	–
ARAGÓN	**67.961**	**685.936**	**–**	**–**
Barcelona	2.388	10.148	–	–
Girona	7.583	83.251	–	–
Lleida	21.838	218.828	–	–
Tarragona	109	915	–	–
CATALUÑA	**31.918**	**313.142**	**–**	**–**
BALEARES	**158**	**869**	**–**	**–**
Ávila	877	7.077	–	–
Burgos	560	5.552	–	–
León	62.000	508.400	–	–
Palencia	5.816	43.620	–	–
Salamanca	13.034	130.064	–	–
Segovia	190	1.520	–	–
Soria	383	3.637	–	–
Valladolid	11.333	118.997	–	–
Zamora	18.844	188.206	–	–
CASTILLA Y LEÓN	**113.037**	**1.007.073**	**–**	**–**
MADRID	**5.483**	**70.215**	**–**	**–**
Albacete	11.034	133.998	–	–
Ciudad Real	–	–	4.144	55.682
Cuenca	1.008	12.034	–	–
Guadalajara	3.940	58.650	–	–
Toledo	10.995	153.114	–	–
CASTILLA – LA MANCHA	**26.977**	**357.796**	**4.144**	**55.682**
Alicante	198	1.190	–	–
Castellón	37	90	–	–
Valencia	392	3.352	–	–
C. VALENCIANA	**627**	**4.632**	**–**	**–**
R. DE MURCIA	**285**	**2.252**	**–**	**–**
Badajoz	35.600	410.112	–	–
Cáceres	17.414	211.058	–	–
EXTREMADURA	**53.014**	**621.170**	**–**	**–**
Almería	–	–	23	93
Cádiz	3.260	37.671	–	–
Córdoba	4.490	55.333	–	–
Granada	2.498	18.735	–	–
Huelva	150	1.325	–	–
Jaén	934	10.519	–	–
Málaga	504	3.855	63	161
Sevilla	11.727	138.673	–	–
ANDALUCÍA	**23.563**	**266.111**	**86**	**254**
Las Palmas	156	439	69	149
S.C. de Tenerife	313	762	35	85
CANARIAS	**469**	**1.201**	**104**	**234**
ESPAÑA	**354.133**	**3.534.026**	**6.865**	**76.911**

20.1.8.5. CEREALES GRANO-MAÍZ: Comercio exterior de España, 2007 (toneladas)

Mundo y países	Importaciones	Exportaciones
MUNDO	**6.756.609**	**145.061**
PAÍSES DE EUROPA		
Unión Europea	**1.514.891**	**144.024**
Alemania	118	201
Austria	4	1
Bélgica	18	4.696
Bulgaria	4.504	–
Chipre	–	2
Dinamarca	–	–
Eslovaquia	–	–
Eslovenia	–	2
Estonia	–	–
Finlandia	–	–
Francia	1.367.475	4.540
Grecia	–	422
Holanda	3.604	17
Hungría	18.900	10
Irlanda	–	–
Italia	21.660	8.718
Letonia	–	–
Lituania	–	–
Luxemburgo	–	–
Malta	–	–
Polonia	–	51
Portugal	77.018	108.540
Reino Unido	6.022	16.811
República Checa	–	–
Rumania	15.568	8
Suecia	–	5
Países con Solicitud de Adhesión		
Antigua Republica de Macedonia	–	4
Croacia	–	–
Turquía	400	120
OTROS PAÍSES DEL MUNDO		
Argentina	1.792.203	–
Australia	–	–
Canadá	301	–
Estados Unidos	7.910	2
Japón	–	–
Noruega	–	1
Nueva Zelanda	–	–
Suiza	–	5

Fuente: Estadísticas de Comercio Exterior de España. Agencia Estatal de Administración Tributaria.

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.1.9.1. CEREALES GRANO-SORGO: Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior

Años	Superficie (miles de hectáreas)	Rendimiento (qm/ha)	Producción (miles de toneladas)	Precio medio percibido por los agricultores (euros/100kg)	Valor [1] (miles de euros)	Comercio exterior (toneladas)	
						Importaciones	Exportaciones
1990	16,7	53,1	88,9	14,88	13.229	296.256	93
1991	18,7	55,6	104,0	14,68	15.270	245.111	252
1992	8,7	56,2	48,9	13,25	6.480	295.796	64
1993	4,9	45,5	22,3	15,66	3.493	361.740	346
1994	20,5	38,0	77,8	15,93	12.391	385.753	733
1995	6,4	43,0	27,5	16,50	4.537	569.828	231
1996	9,3	47,2	43,9	14,59	6.404	512.294	285
1997	10,2	47,6	48,6	13,97	6.791	309.350	947
1998	12,6	45,4	57,2	12,97	7.419	382.741	1.565
1999	7,4	47,6	35,2	14,09	4.961	351.478	1.409
2000	8,8	47,5	41,8	14,11	5.896	333.690	1.319
2001	8,5	38,7	33,1	14,17	4.688	146.364	1.082
2002	7,6	38,0	28,8	12,82	3.698	149.873	1.582
2003	6,4	33,2	21,3	14,72	3.138	677.451	1.952
2004	7,2	34,4	24,6	13,88	3.412	269.524	1.117
2005	6,5	34,0	22,1	13,42	2.968	248.014	1.321
2006	5,4	38,0	20,5	14,97	3.072	334.757	1.060
2007	7,1	36,7	26,2	19,81	5.192	1.632.788	12.810
2008 (P)	6,4	45,5	29,1	16,52	4.807	–	–

[1] No se incluye el valor de la semilla selecta.
(P) Provisional.

GRÁFICO: Evolución de la superficie de sorgo (miles de hectáreas)

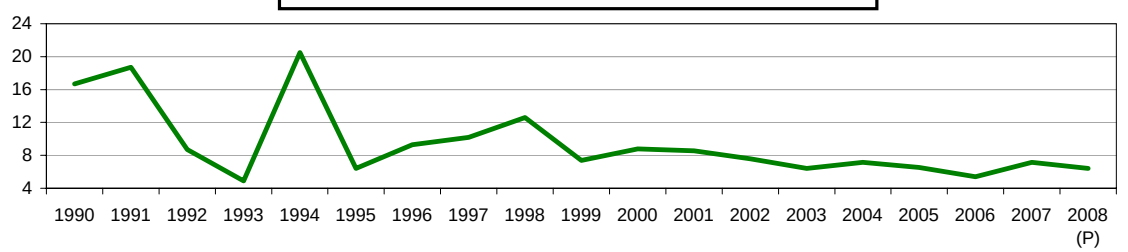


GRÁFICO: Evolución de la producción de sorgo (miles toneladas)

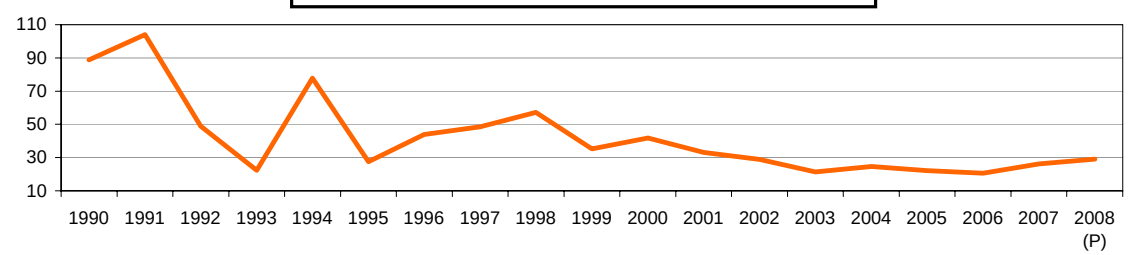
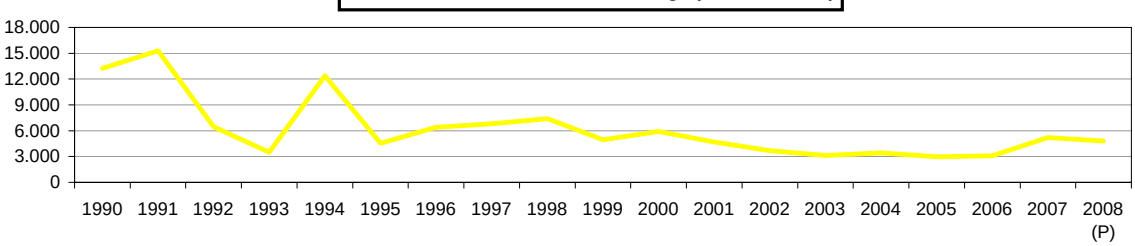


GRÁFICO: Evolución del valor de sorgo (miles de euros)



SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

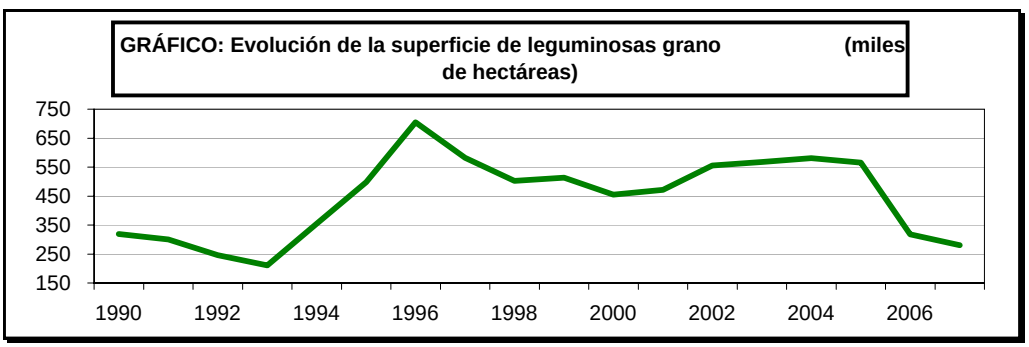
20.1.9.2. CEREALES GRANO-SORGO: Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007

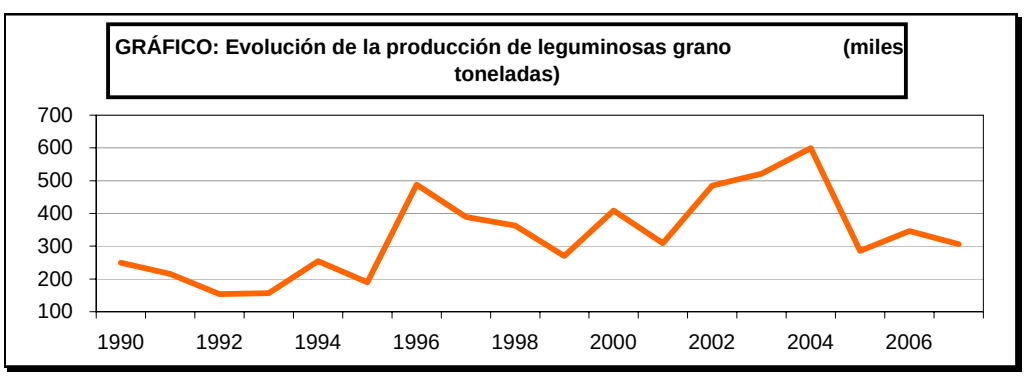
Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie (hectáreas)			Rendimiento (kg/ha)		Producción de grano (toneladas)
	Secano	Regadío	Total	Secano	Regadío	
NAVARRA	**5**	**68**	**73**	**3.200**	**5.800**	**410**
Huesca	131	309	440	798	5.600	1.835
Teruel	21	50	71	381	4.200	218
Zaragoza	8	36	44	1.000	5.000	188
ARAGÓN	**160**	**395**	**555**	**753**	**5.368**	**2.241**
Barcelona	939	156	1.095	1.602	6.718	2.552
Girona	928	380	1.308	2.000	5.000	3.756
Lleida	8	78	86	5.000	8.308	688
Tarragona	19	96	115	2.579	4.094	442
CATALUÑA	**1.894**	**710**	**2.604**	**1.821**	**5.618**	**7.438**
BALEARES	**–**	**3**	**3**	**–**	**3.800**	**11**
Ávila	–	84	84	–	3.265	275
León	–	2	2	–	5.500	11
Palencia	9	2	11	6.000	6.000	66
Salamanca	7	2	9	4.100	8.200	45
Segovia	–	17	17	–	8.000	136
Valladolid	–	38	38	–	5.000	190
CASTILLA Y LEÓN	**16**	**145**	**161**	**5.169**	**4.411**	**723**
Albacete	2	12	14	1.500	6.000	75
Ciudad Real	35	58	93	850	2.100	152
Toledo	3	30	33	2.200	7.650	236
CASTILLA – LA MANCHA	**40**	**100**	**140**	**984**	**4.233**	**463**
Alicante	2	25	27	1.200	3.500	90
C. VALENCIANA	**2**	**25**	**27**	**1.200**	**3.500**	**90**
R. DE MURCIA	**1**	**9**	**10**	**–**	**7.800**	**70**
Badajoz	505	115	620	1.500	8.500	1.735
Cáceres	80	125	205	1.500	8.500	1.183
EXTREMADURA	**585**	**240**	**825**	**1.500**	**8.500**	**2.918**
Cádiz	1.405	781	2.186	2.500	6.000	8.199
Córdoba	–	94	94	–	6.500	611
Granada	–	22	22	–	7.500	165
Jaén	–	7	7	–	5.000	35
Málaga	2	78	80	3.500	5.000	397
Sevilla	61	292	353	2.835	7.760	2.439
ANDALUCÍA	**1.468**	**1.274**	**2.742**	**2.515**	**6.399**	**11.846**
ESPAÑA	**4.171**	**2.969**	**7.140**	**1.985**	**6.039**	**26.210**

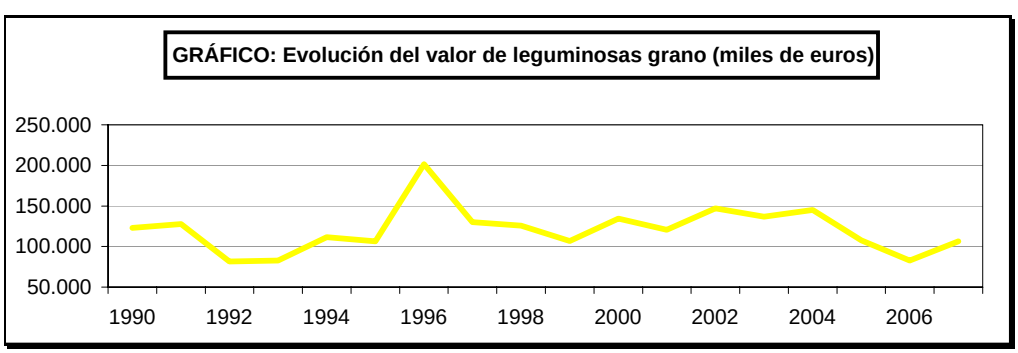
SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.2.1.1. LEGUMINOSAS GRANO: Serie histórica de superficie, producción y valor

Años	Superficie (miles de hectáreas)	Producción (miles de toneladas)	Valor (miles de euros)
1990	319	250	123.171
1991	300	215	127.691
1992	246	154	81.545
1993	211	157	82.904
1994	354	254	111.596
1995	498	190	106.602
1996	705	488	201.387
1997	582	389	130.059
1998	503	363	125.846
1999	513	270	106.922
2000	455	409	134.376
2001	472	309	120.680
2002	556	485	147.145
2003	568	521	136.854
2004	581	600	145.104
2005	565	286	107.411
2006	318	346	82.751
2007	280	306	106.590







SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

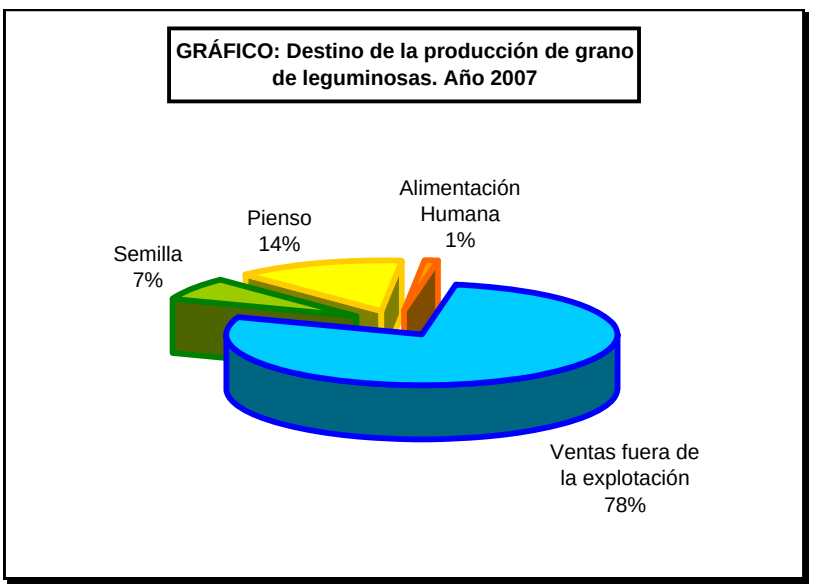
20.2.1.2. LEGUMINOSAS GRANO: Resumen nacional de superficie, rendimiento y producción, 2007

Cultivos	Superficie (hectáreas)			Rendimiento (kg/ha)		Producción (toneladas)	
	Secano	Regadío	Total	Secano	Regadío	Grano	Paja cosechada
Judías secas en cultivo único	–	–	6.544	–	–	9.779	–
Judías secas asociadas a maíz	–	–	1.963	–	–	1.306	–
JUDÍAS SECAS TOTAL	**4.601**	**3.906**	**8.507**	**837**	**1.852**	**11.085**	**4.280**
Habas secas para consumo animal	–	–	25.237	–	–	37.523	–
Habas secas para consumo humano	–	–	435	–	–	661	–
HABAS SECAS TOTAL	**19.496**	**6.176**	**25.672**	**1.326**	**1.995**	**38.184**	**17.332**
LENTEJAS	**16.581**	**332**	**16.913**	**844**	**1.515**	**14.496**	**4.511**
GARBANZOS	**28.414**	**2.219**	**30.633**	**938**	**1.519**	**30.029**	**9.116**
Guisantes secos para consumo animal	–	–	134.990	–	–	147.595	–
Guisantes secos para consumo humano	–	–	7.209	–	–	12.612	–
GUISANTES SECOS TOTAL	**124.226**	**17.973**	**142.199**	**1.020**	**1.867**	**160.207**	**50.024**
VEZA	**31.879**	**2.713**	**34.592**	**884**	**1.394**	**31.948**	**16.815**
ALTRAMUZ	**6.660**	**792**	**7.452**	**649**	**1.649**	**5.629**	**120**
ALMORTAS	**15**	**–**	**15**	**973**	**–**	**15**	**10**
ALHOLVA	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**
ALGARROBAS	**20**	**125**	**145**	**400**	**900**	**121**	**91**
YEROS	**12.014**	**262**	**12.276**	**950**	**1.571**	**11.829**	**6.139**
OTRAS LEGUMINOSAS GRANO	**1.337**	**371**	**1.708**	**1.182**	**1.803**	**2.248**	**595**
TOTAL LEGUMINOSAS	**245.243**	**34.869**	**280.112**	**–**	**–**	**305.792**	**109.033**

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.2.1.3. LEGUMINOSAS GRANO: Destino de la producción de grano y semilla utilizada, 2007 (toneladas)

Cultivos	Destino de la producción en explotaciones productoras					Total semilla utilizada
	Reserva para consumo propio			Ventas fuera de la explotación	Total	
	Semilla	Pienso	Alimentación humana			
Judías secas	436	152	2.372	8.125	11.085	697
Habas secas	2.372	5.840	42	29.930	38.184	4.466
Lentejas	1.118	64	112	13.202	14.496	1.823
Garbanzos	2.049	844	601	26.535	30.029	2.586
Guisante secos	11.027	21.731	87	127.363	160.207	19.122
Veza	3.449	7.508	–	20.992	31.948	3.898
Altramuz	483	1.120	259	3.767	5.629	692
Almortas	1	–	–	14	15	1
Algarrobas	18	11	–	92	121	14
Yeros	1.016	3.802	12	6.999	11.829	1.160
Otras leguminosas	119	988	–	1.141	2.248	165
TOTAL LEGUMINOSAS	**22.088**	**42.058**	**3.487**	**238.158**	**305.792**	**34.623**

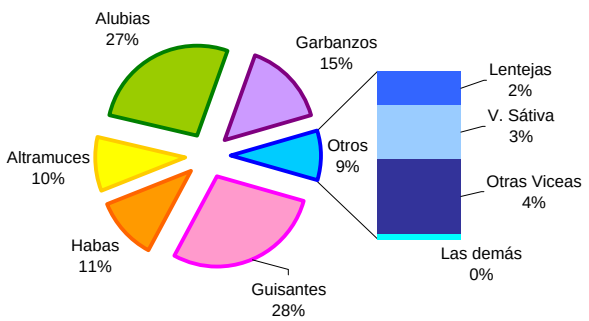


SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.2.1.4. LEGUMINOSAS GRANO: Balance (miles de toneladas)
Cobertura geográfica: ESPAÑA
Campaña 2003/04; período 1.7-30.6

Conceptos	Total	Guisantes	Habas	Altramuces	Alubias	Garbanzos	Lentejas	V. Sátiva	Otras Viceas	Las demás
PRODUCCIÓN UTILIZABLE	**521,1**	**148,2**	**57,0**	**9,5**	**14,8**	**51,1**	**20,7**	**140,3**	**77,9**	**1,6**
IMPORTACIONES	**863,6**	**559,2**	**43,5**	**82,4**	**63,3**	**57,6**	**46,5**	**1,6**	**3,0**	**6,6**
De la U.E.	74,2	17,3	39,4	–	1,6	6,6	0,2	1,1	1,4	6,5
EXPORTACIONES	**28,4**	**8,6**	**2,2**	**0,1**	**4,4**	**5,8**	**2,6**	**3,1**	**0,6**	**1,0**
A la U.E.	23,5	8,5	2,0	0,1	3,9	3,3	1,2	3,0	0,5	1,0
VARIACIÓN DE EXISTENCIAS	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**
UTILIZACIÓN INTERIOR TOTAL	**1.356,3**	**698,9**	**98,2**	**91,8**	**73,7**	**102,9**	**64,6**	**138,9**	**80,3**	**7,1**
Semillas	69,6	14,1	7,7	1,2	4,6	6,9	3,0	20,6	11,1	0,4
Pérdidas	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Alimentación animal	1.060,0	683,8	89,1	89,7	0,1	2,7	0,3	118,3	69,2	6,7
Consumo humano	226,7	1,0	1,3	0,9	69,1	93,3	61,2	–	–	–

GRÁFICO: Distribución de la producción utilizable de leguminosas. Campaña 04/05



SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.2.2.1. LEGUMINOSAS GRANO-JUDÍAS SECAS: Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior

Años	Superficie (miles de hectáreas)	Rendimiento (qm/ha)	Producción (miles de toneladas)	Precio medio percibido por los agricultores (euros/100kg)	Valor [1] (miles de euros)	Comercio exterior (toneladas)	
						Importaciones	Exportaciones
1990	82,3	6,4	52,8	97,24	51.342	29.600	3.264
1991	76,8	6,1	46,5	140,30	65.240	48.012	2.903
1992	60,7	5,9	36,1	120,53	43.512	57.836	321
1993	55,4	5,4	30,1	113,77	34.243	54.057	1.016
1994	51,5	6,4	33,0	121,58	40.121	54.817	1.503
1995	52,7	6,1	32,4	142,52	46.176	62.949	6.067
1996	35,0	8,4	29,4	142,79	41.980	57.790	3.174
1997	24,3	9,5	23,2	132,43	30.724	51.183	5.993
1998	19,5	10,7	20,8	137,09	28.515	55.907	6.769
1999	17,3	11,4	19,7	190,92	37.612	59.288	5.269
2000	14,7	12,8	18,8	141,88	26.674	56.577	5.948
2001	12,7	12,2	15,4	129,25	19.930	56.436	4.706
2002	10,9	12,0	13,1	146,15	19.154	56.477	4.922
2003	11,7	12,7	14,8	140,02	20.755	59.389	4.530
2004	11,8	13,5	15,9	122,89	19.525	60.182	4.531
2005	10,6	14,0	14,8	146,19	21.658	50.367	5.641
2006	9,2	15,2	14,0	164,75	23.037	64.237	4.935
2007	8,5	13,0	11,1	204,75	22.697	66.575	5.419
2008 (P)	7,0	14,9	10,4	198,34	20.627	–	–

[1] No se incluye el valor de la semilla selecta.
(P) Provisional.

GRÁFICO: Evolución de la superficie de judías secas (miles de hectáreas)

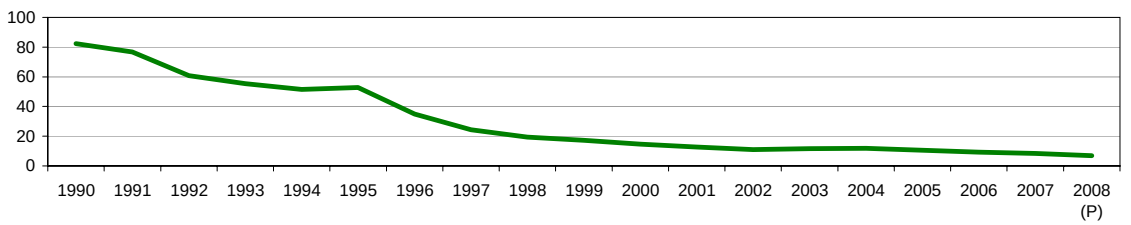


GRÁFICO: Evolución de la producción de judías secas (miles toneladas)

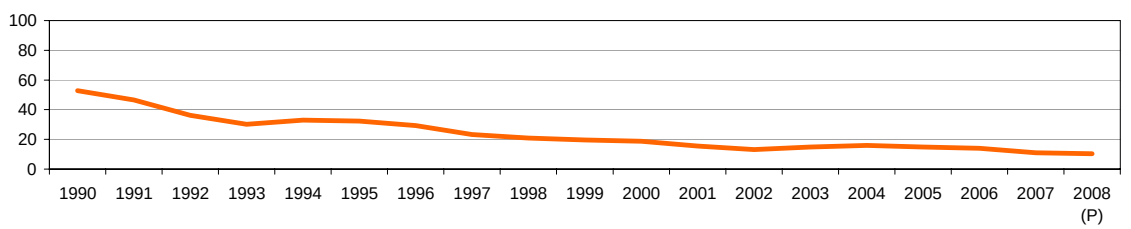
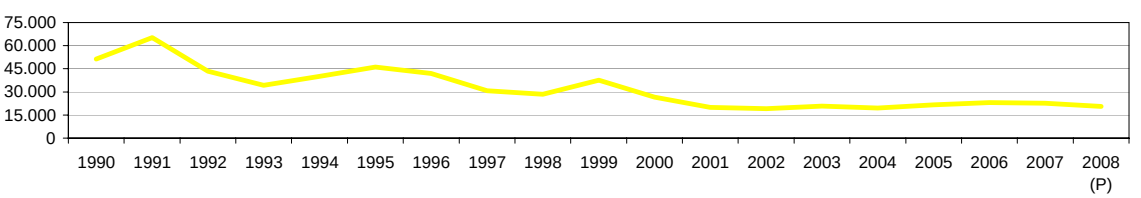


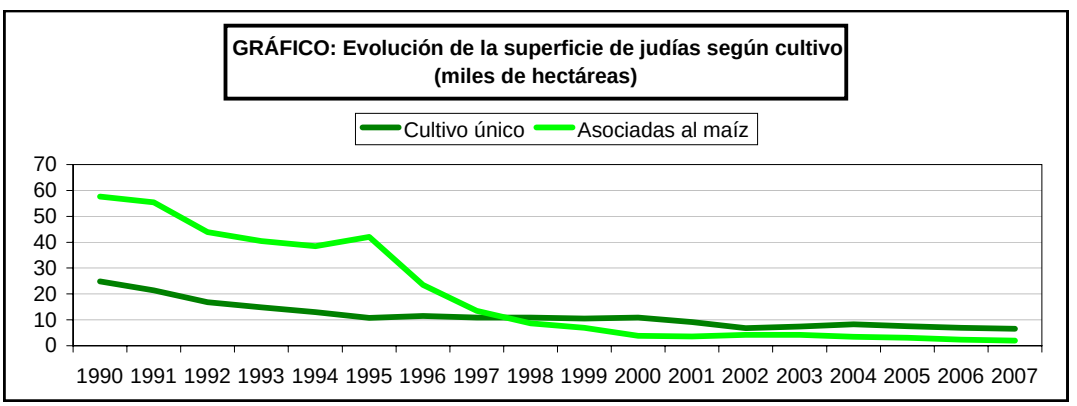
GRÁFICO: Evolución del valor de judías secas (miles de euros)

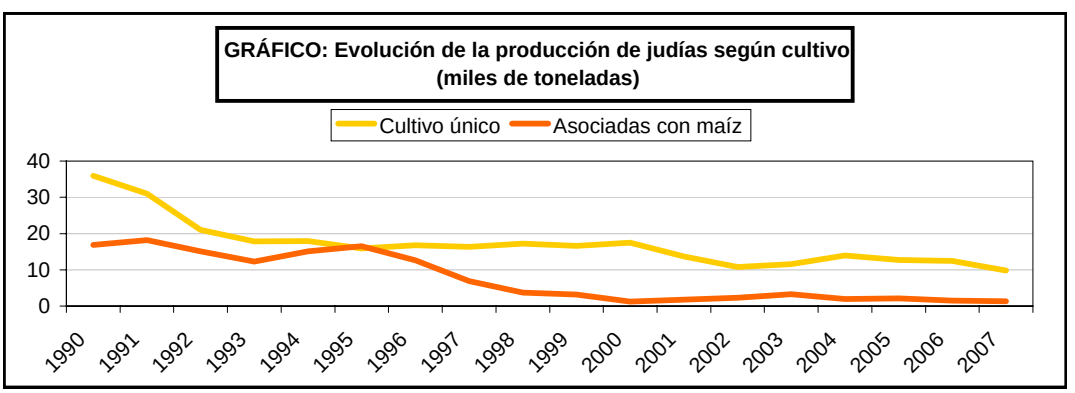


SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.2.2.2. LEGUMINOSAS GRANO-JUDÍAS SECAS: Serie histórica de superficie y producción según sistemas de cultivo

Años	En cultivo único		Asociadas con maíz	
	Superficie (miles de hectáreas)	Producción (miles de toneladas)	Superficie (miles de hectáreas)	Producción (miles de toneladas)
1990	24,8	35,9	57,6	16,9
1991	21,4	31,0	55,4	18,2
1992	16,8	21,0	43,9	15,1
1993	14,9	17,8	40,5	12,3
1994	13,0	17,9	38,5	15,1
1995	10,7	15,9	42,0	16,5
1996	11,5	16,8	23,5	12,6
1997	10,9	16,3	13,5	6,9
1998	10,9	17,2	8,6	3,7
1999	10,5	16,6	6,9	3,2
2000	10,9	17,5	3,8	1,3
2001	9,1	13,6	3,6	1,8
2002	6,8	10,8	4,1	2,3
2003	7,4	11,6	4,2	3,2
2004	8,3	13,9	3,5	2,0
2005	7,5	12,7	3,1	2,1
2006	6,9	12,4	2,3	1,5
2007	6,5	9,8	2,0	1,3





SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.2.2.3. LEGUMINOSAS GRANO-JUDÍAS SECAS: Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie (hectáreas)			Rendimiento (kg/ha)		Producción de grano (toneladas)	Paja cosechada (toneladas)
	Secano	Regadío	Total	Secano	Regadío		
A Coruña	1.356	72	1.428	896	1.467	1.321	1.142
Lugo	579	31	610	1.106	1.637	691	488
Ourense	270	14	284	1.031	1.616	301	227
Pontevedra	336	18	354	1.033	1.457	373	283
GALICIA	**2.541**	**135**	**2.676**	**976**	**1.520**	**2.686**	**2.140**
P. DE ASTURIAS	**1.170**	**70**	**1.240**	**588**	**1.000**	**757**	**–**
Álava	126	–	126	746	–	94	–
Guipúzcoa	275	–	275	700	–	193	–
Vizcaya	215	5	220	830	1.350	185	–
PAÍS VASCO	**616**	**5**	**621**	**755**	**1.350**	**472**	**–**
NAVARRA	**41**	**111**	**152**	**850**	**2.545**	**317**	**–**
LA RIOJA	**–**	**123**	**123**	**–**	**1.500**	**185**	**117**
Barcelona	67	125	192	373	1.608	226	167
Girona	5	53	58	2.000	3.000	169	20
Lleida	–	11	11	–	1.182	13	9
Tarragona	–	29	29	–	2.103	61	–
CATALUÑA	**72**	**218**	**290**	**486**	**1.991**	**469**	**196**
Ávila	2	269	271	900	1.900	513	–
Burgos	–	57	57	–	2.200	125	120
León	–	1.900	1.900	–	1.900	3.610	1.125
Palencia	24	96	120	1.500	1.500	180	–
Salamanca	10	22	32	1.500	1.890	57	56
Segovia	4	–	4	800	–	3	2
Soria	–	3	3	–	1.800	5	–
Valladolid	19	117	136	600	1.800	222	–
Zamora	–	109	109	–	2.200	240	72
CASTILLA Y LEÓN	**59**	**2.573**	**2.632**	**1.142**	**1.900**	**4.955**	**1.375**
Albacete	20	200	220	850	1.850	387	77
Ciudad Real	3	17	20	205	500	9	–
Cuenca	–	9	9	–	1.600	14	8
Guadalajara	–	40	40	–	950	38	27
Toledo	–	20	20	–	1.650	33	3
CASTILLA – LA MANCHA	**23**	**286**	**309**	**766**	**1.622**	**481**	**115**
Alicante	1	1	2	975	2.025	3	–
Castellón	8	1	9	700	1.400	7	7
Valencia	–	27	27	500	1.500	41	13
C. VALENCIANA	**9**	**29**	**38**	**731**	**1.515**	**51**	**20**
R. DE MURCIA	**–**	**34**	**34**	**–**	**1.900**	**65**	**52**
Badajoz	–	20	20	–	3.000	60	–
Cáceres	–	90	90	–	3.000	270	–
EXTREMADURA	**–**	**110**	**110**	**–**	**3.000**	**330**	**–**
Cádiz	–	15	15	–	1.000	15	13
Granada	–	92	92	–	1.500	138	148
Jaén	5	3	8	800	1.320	8	6
Málaga	45	–	45	900	–	41	–
ANDALUCÍA	**50**	**110**	**160**	**890**	**1.427**	**202**	**167**
Las Palmas	10	40	50	800	1.005	48	41
S.C. de Tenerife	10	62	72	500	1.000	67	57
CANARIAS	**20**	**102**	**122**	**650**	1.002	**115**	**98**
ESPAÑA	**4.601**	**3.906**	**8.507**	**837**	**1.852**	**11.085**	**4.280**

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.2.2.4. CEREALES GRANO-JUDÍAS SECAS: Análisis provincial de superficie y producción según sistemas de cultivo, 2007

Provincias y Comunidades Autónomas	En cultivo único		Asociadas a maíz	
	Superficie (hectáreas)	Producción (toneladas)	Superficie (hectáreas)	Producción (toneladas)
A Coruña	572	647	856	674
Lugo	517	609	93	82
Ourense	225	254	59	47
Pontevedra	189	242	165	131
GALICIA	**1.503**	**1.752**	**1.173**	**934**
P. DE ASTURIAS	**700**	**581**	**540**	**176**
Álava	124	93	2	1
Guipúzcoa	145	102	130	91
Vizcaya	155	131	65	54
PAÍS VASCO	**424**	**326**	**197**	**146**
NAVARRA	**152**	**317**	**–**	**–**
LA RIOJA	**123**	**185**	**–**	**–**
Barcelona	192	226	–	–
Girona	58	169	–	–
Lleida	11	13	–	–
Tarragona	29	61	–	–
CATALUÑA	**290**	**469**	**–**	**–**
Ávila	271	513	–	–
Burgos	57	125	–	–
León	1.900	3.610	–	–
Palencia	120	180	–	–
Salamanca	32	57	–	–
Segovia	4	3	–	–
Soria	3	5	–	–
Valladolid	136	222	–	–
Zamora	109	240	–	–
CASTILLA Y LEÓN	**2.632**	**4.955**	**–**	**–**
Albacete	220	387	–	–
Ciudad Real	20	9	–	–
Cuenca	9	14	–	–
Guadalajara	40	38	–	–
Toledo	20	33	–	–
CASTILLA-LA MANCHA	**309**	**481**	**–**	**–**
Alicante	2	3	–	–
Castellón	9	7	–	–
Valencia	27	41	–	–
C. VALENCIANA	**38**	**51**	**–**	**–**
R. DE MURCIA	**34**	**65**	**–**	**–**
Badajoz	20	60	–	–
Cáceres	90	270	–	–
EXTREMADURA	**110**	**330**	**–**	**–**
Cádiz	15	15	–	–
Granada	92	138	–	–
Jaén	8	8	–	–
Málaga	45	41	–	–
ANDALUCÍA	**160**	**202**	**–**	**–**
Las Palmas	42	40	8	8
S.C. de Tenerife	27	25	45	42
CANARIAS	**69**	**65**	**53**	**50**
ESPAÑA	**6.544**	**9.779**	**1.963**	**1.306**

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.2.2.5. LEGUMINOSAS GRANO-JUDÍAS SECAS: Comercio exterior de España, 2007 (toneladas)

Mundo y países	Importaciones	Exportaciones
MUNDO	**66.575**	**5.419**
PAÍSES DE EUROPA		
Unión Europea	**1.517**	**4.540**
Alemania	45	212
Austria	–	–
Bélgica	3	910
Bulgaria	–	1
Chipre	7	7
Dinamarca	–	–
Eslovaquia	–	–
Eslovenia	–	–
Estonia	–	–
Finlandia	–	–
Francia	219	1.305
Grecia	–	5
Holanda	172	272
Hungría	–	–
Irlanda	–	2
Italia	311	142
Letonia	–	–
Lituania	–	–
Luxemburgo	–	–
Malta	–	–
Polonia	169	–
Portugal	344	1.607
Reino Unido	247	12
República Checa	–	–
Rumania	–	–
Suecia	–	65
Países con Solicitud de Adhesión		
Antigua Republica de Macedonia	–	–
Croacia	–	–
Turquía	175	103
OTROS PAÍSES DEL MUNDO		
Argentina	42.384	–
Australia	–	–
Brasil	478	–
Canadá	5.447	–
Estados Unidos	1.721	6
Méjico	23	3
Noruega	–	35
Suiza	1	17

Fuente: Estadísticas de Comercio Exterior de España. Agencia Estatal de Administración Tributaria

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.2.3.1. LEGUMINOSAS GRANO- HABAS SECAS: Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior

Años	Superficie (miles de hectáreas)	Rendimiento (qm/ha)	Producción (miles de toneladas)	Precio medio percibido por los agricultores (euros/100kg)	Valor [1] (miles de euros)	Comercio exterior (toneladas)	
						Importaciones	Exportaciones
1990	32,4	12,1	39,2	22,2	8.684,1	120.552	203
1991	23,1	15,5	35,7	21,2	7.567,6	145.848	775
1992	26,1	12,6	32,8	19,4	6.359,5	118.741	521
1993	16,9	10,2	17,2	20,2	3.473,4	104.918	1.069
1994	18,8	9,0	16,9	19,9	3.371,1	135.170	2.777
1995	15,6	6,5	10,2	21,0	2.142,5	95.956	2.831
1996	10,5	10,7	11,2	22,5	2.523,6	65.695	2.512
1997	13,0	10,5	13,6	28,1	3.815,5	52.582	1.575
1998	8,9	11,3	10,1	25,5	2.576,8	36.881	1.308
1999	13,1	8,9	11,7	23,9	2.792,3	75.201	2.941
2000	12,4	10,7	13,3	23,2	3.088,7	52.117	1.637
2001	13,9	12,8	17,7	23,9	4.238,3	61.723	2.122
2002	37,6	12,1	45,7	21,4	9.763,6	54.197	3.280
2003	44,2	12,9	57,0	20,0	11.422,8	56.367	2.259
2004	47,7	13,5	64,4	21,3	13.707,0	54.071	2.483
2005	59,5	10,9	40,6	22,0	14.263,0	50.298	1.873
2006	36,6	13,1	47,9	20,9	9.984,2	31.613	2.538
2007	25,7	14,9	38,2	24,9	9.511,6	12.230	1.848
2008 (P)	22,3	13,4	29,9	30,7	9.176,3	–	–

[1] No se incluye el valor de la semilla selecta.
(P) Provisional.

GRÁFICO: Evolución de la superficie de habas secas (miles de hectáreas)

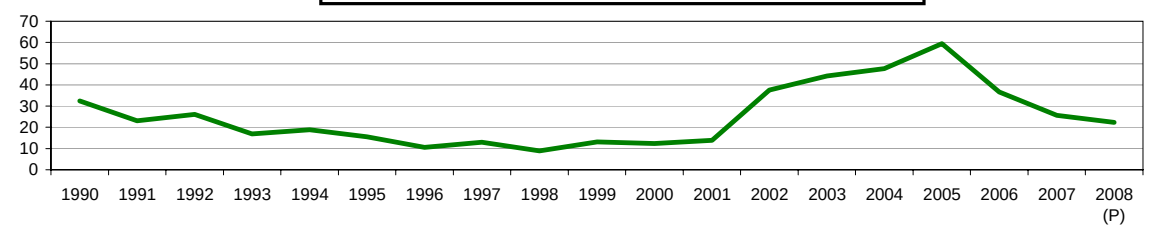


GRÁFICO: Evolución de la producción de habas secas (miles toneladas)

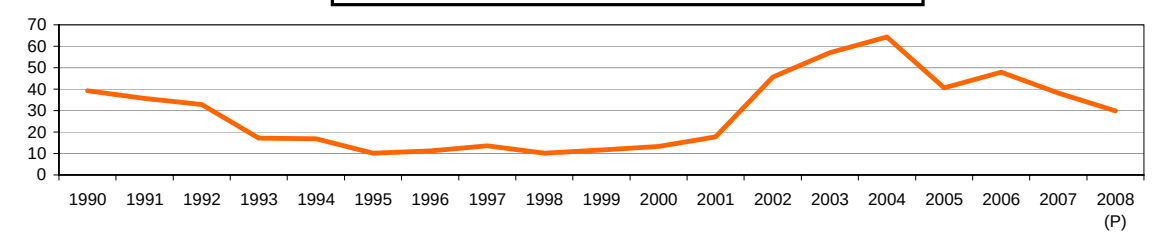
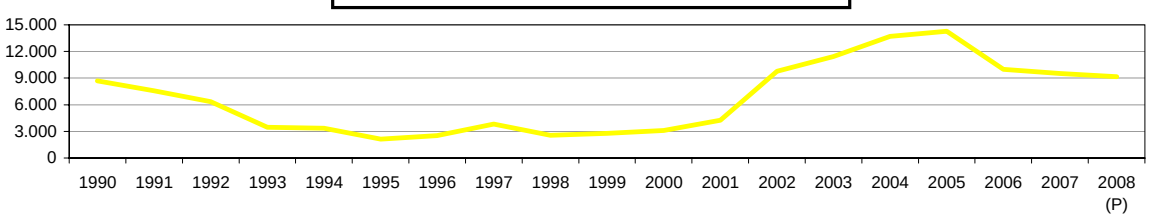


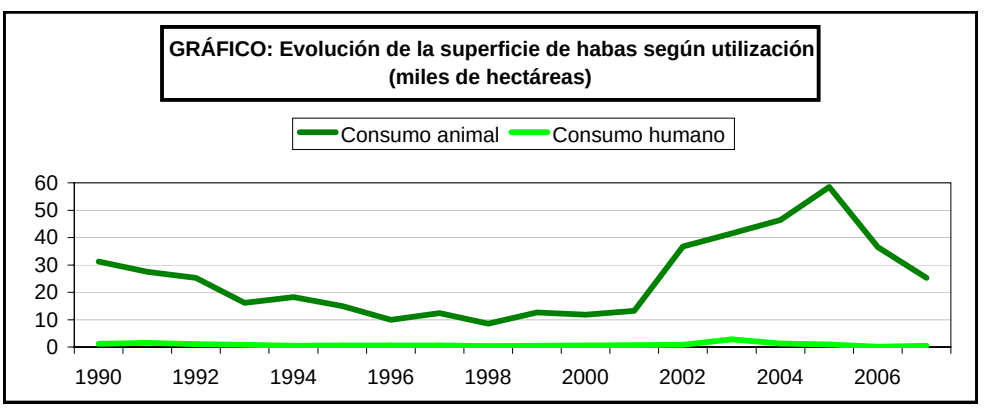
GRÁFICO: Evolución del valor de habas secas (miles de euros)

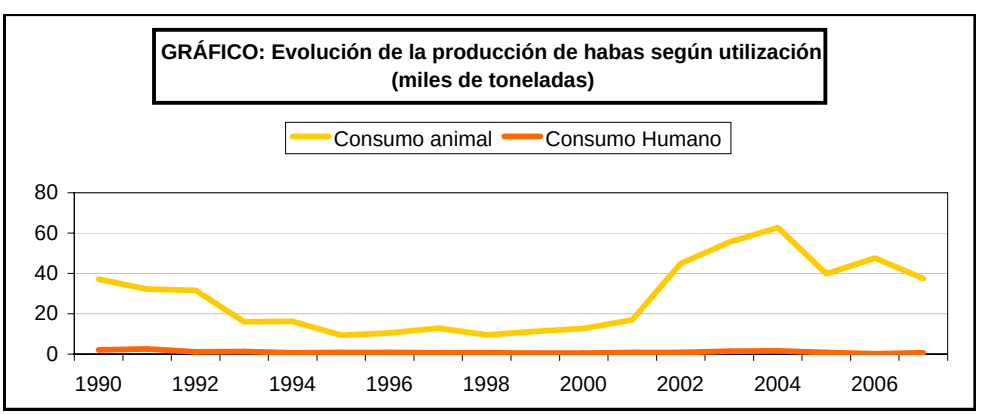


SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.2.3.2. LEGUMINOSAS GRANO- HABAS SECAS: Serie histórica de superficie y producción según su utilización

Años	Consumo animal		Consumo humano	
	Superficie (miles de hectáreas)	Producción (miles de toneladas)	Superficie (miles de hectáreas)	Producción (miles de toneladas)
1990	31,2	37,2	1,2	2,0
1991	27,5	32,2	1,5	2,5
1992	25,3	31,6	1,0	1,1
1993	16,1	16,0	0,8	1,2
1994	18,3	16,2	0,5	0,7
1995	15,0	9,4	0,6	0,8
1996	9,9	10,4	0,6	0,8
1997	12,4	12,9	0,6	0,7
1998	8,5	9,5	0,4	0,6
1999	12,6	11,3	0,5	0,5
2000	11,9	12,8	0,6	0,5
2001	13,2	17,0	0,7	0,7
2002	36,7	44,9	0,9	0,8
2003	41,5	55,5	2,8	1,4
2004	46,4	62,7	1,3	1,7
2005	58,5	39,8	0,9	0,8
2006	36,4	47,6	0,2	0,2
2007	25,2	37,5	0,4	0,7





SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.2.3.3. LEGUMINOSAS GRANO-HABAS SECAS: Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie (hectáreas)			Rendimiento (kg/ha)		Producción de grano (toneladas)	Paja cosechada (toneladas)
	Secano	Regadío	Total	Secano	Regadío		
Álava	25	–	25	2.880	–	72	–
Guipúzcoa	1	–	1	1.495	–	1	–
Vizcaya	8	–	8	1.350	–	11	–
PAÍS VASCO	**34**	**–**	**34**	**2.479**	**–**	**84**	**–**
NAVARRA	**785**	**42**	**827**	**1.925**	**1.874**	**1.590**	**1.415**
LA RIOJA	**5**	**16**	**21**	**1.800**	**2.000**	**41**	**20**
Huesca	7	–	7	2.571	–	18	–
Zaragoza	1	556	557	500	2.000	1.112	500
ARAGÓN	**8**	**556**	**564**	**2.312**	**2.000**	**1.130**	**500**
Barcelona	33	14	47	1.061	3.500	84	89
Girona	113	93	206	1.301	2.509	380	190
Tarragona	1	14	15	1.000	3.143	45	–
CATALUÑA	**147**	**121**	**268**	**1.245**	**2.697**	**509**	**279**
BALEARES	**1.385**	**216**	**1.601**	**500**	**1.400**	**995**	**696**
Ávila	–	24	24	–	1.500	36	–
Burgos	38	–	38	1.000	–	38	50
León	–	9	9	–	1.900	17	10
Palencia	3	6	9	600	2.000	14	–
Salamanca	6	–	6	2.000	–	12	13
Segovia	4	–	4	800	–	3	2
Valladolid	44	5	49	600	1.800	35	–
CASTILLA Y LEÓN	**95**	**44**	**139**	**857**	**1.684**	**155**	**75**
MADRID	**–**	**2**	**2**	**–**	**1.600**	**3**	**2**
Albacete	8	–	8	700	–	6	1
Ciudad Real	4	1	5	600	1.500	4	–
Cuenca	5	–	5	650	–	3	1
Guadalajara	–	9	9	–	2.100	19	13
Toledo	10	70	80	720	1.600	119	12
CASTILLA – LA MANCHA	**27**	**80**	**107**	**683**	**1.655**	**151**	**27**
Alicante	5	89	94	780	1.900	173	180
Castellón	2	–	2	1.000	–	2	2
Valencia	–	5	5	500	1.500	8	45
C. VALENCIANA	**7**	**94**	**101**	**843**	**1.879**	**183**	**227**
R. DE MURCIA	**34**	**27**	**61**	**450**	**1.750**	**63**	**3**
Badajoz	2.385	–	2.385	880	–	2.099	–
Cáceres	14	–	14	800	–	11	–
EXTREMADURA	**2.399**	**–**	**2.399**	**880**	**–**	**2.110**	**–**
Almería	3	1	4	667	2.000	4	2
Cádiz	3.000	372	3.372	860	1.000	2.952	–
Córdoba	5.197	1.975	7.172	1.300	2.000	10.706	11.777
Granada	56	400	456	465	1.785	740	807
Huelva	140	25	165	900	1.500	164	8
Jaén	262	90	352	820	1.300	332	199
Málaga	2.985	611	3.596	2.350	3.100	8.909	445
Sevilla	2.900	1.484	4.384	1.515	1.975	7.324	822
ANDALUCÍA	**14.543**	**4.958**	**19.501**	**1.452**	**2.020**	**31.131**	**14.060**
Las Palmas	3	14	17	700	1.032	17	12
S.C. de Tenerife	24	6	30	600	1.200	22	16
CANARIAS	**27**	**20**	**47**	**611**	1.082	**39**	**28**
ESPAÑA	**19.496**	**6.176**	**25.672**	**1.326**	**1.995**	**38.184**	**17.332**

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.2.3.4. LEGUMINOSAS GRANO-HABAS SECAS: Análisis provincial de superficie y producción según su utilización, 2007

Provincias y Comunidades Autónomas	Consumo animal		Consumo humano	
	Superficie (hectáreas)	Producción (toneladas)	Superficie (hectáreas)	Producción (toneladas)
Álava	25	72	–	–
Guipúzcoa	1	1	–	–
Vizcaya	8	11	–	–
PAÍS VASCO	**34**	**84**	**–**	**–**
NAVARRA	**813**	**1.562**	**14**	**28**
LA RIOJA	**19**	**35**	**2**	**6**
Huesca	7	18	–	–
Zaragoza	257	600	300	512
ARAGÓN	**264**	**618**	**300**	**512**
Barcelona	47	84	–	–
Girona	206	380	–	–
Tarragona	15	45	–	–
CATALUÑA	**268**	**509**	**–**	**–**
BALEARES	**1.601**	**995**	**–**	**–**
Ávila	24	36	–	–
Burgos	38	38	–	–
León	9	17	–	–
Palencia	9	14	–	–
Salamanca	6	12	–	–
Segovia	4	3	–	–
Valladolid	49	35	–	–
CASTILLA Y LEÓN	**139**	**155**	**–**	**–**
MADRID	**2**	**3**	**–**	**–**
Albacete	8	6	–	–
Ciudad Real	–	–	5	4
Cuenca	5	3	–	–
Guadalajara	9	19	–	–
Toledo	80	119	–	–
CASTILLA-LA MANCHA	**102**	**147**	**5**	**4**
Alicante	94	173	–	–
Castellón	1	1	1	1
Valencia	–	–	5	8
C. VALENCIANA	**95**	**174**	**6**	**9**
R. DE MURCIA	**–**	**–**	**61**	**63**
Badajoz	2.385	2.099	–	–
Cáceres	14	11	–	–
EXTREMADURA	**2.399**	**2.110**	**–**	**–**
Almería	4	4	–	–
Cádiz	3.372	2.952	–	–
Córdoba	7.172	10.706	–	–
Granada	456	740	–	–
Huelva	165	164	–	–
Jaén	352	332	–	–
Málaga	3.596	8.909	–	–
Sevilla	4.384	7.324	–	–
ANDALUCÍA	**19.501**	**31.131**	**–**	**–**
Las Palmas	–	–	17	17
S.C. de Tenerife	–	–	30	22
CANARIAS	**–**	**–**	**47**	**39**
ESPAÑA	**25.237**	**37.523**	**435**	**661**

20.2.3.5. LEGUMINOSAS GRANO-HABAS SECAS: Comercio exterior de España, 2007 (toneladas)

Mundo y países	Importaciones	Exportaciones
MUNDO	**12.230**	**1.848**
PAÍSES DE EUROPA		
Unión Europea	**8.310**	**1.382**
Alemania	–	3
Austria	–	–
Bélgica	58	2
Bulgaria	–	–
Chipre	–	–
Dinamarca	–	–
Eslovaquia	–	–
Eslovenia	–	–
Estonia	–	–
Finlandia	–	–
Francia	7.305	659
Grecia	–	24
Holanda	4	13
Hungría	–	–
Irlanda	–	–
Italia	111	224
Letonia	–	–
Lituania	–	–
Luxemburgo	–	–
Malta	–	–
Polonia	–	–
Portugal	–	452
Reino Unido	832	5
República Checa	–	–
Rumania	–	–
Suecia	–	–
Países con Solicitud de Adhesión		
Antigua Republica de Macedonia	–	–
Croacia	–	–
Turquía	758	68
OTROS PAÍSES DEL MUNDO		
Australia	44	–
Canadá	45	–
Japón	–	2

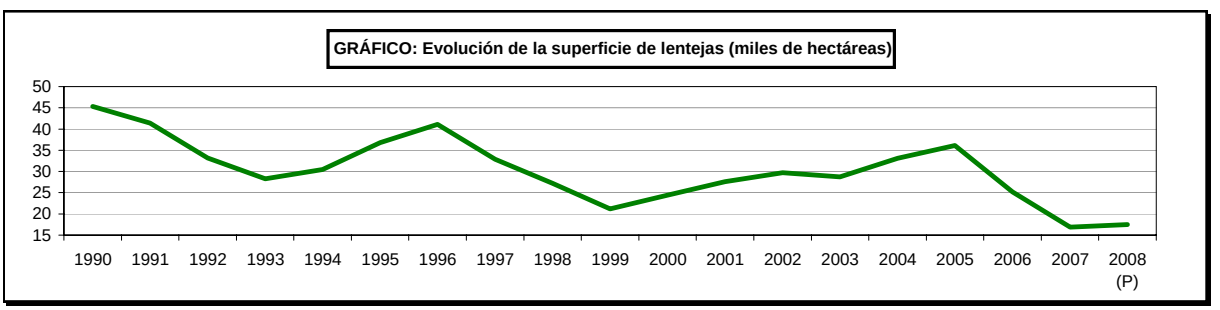
Fuente: Estadísticas de Comercio Exterior de España. Agencia Estatal de Administración Tributar

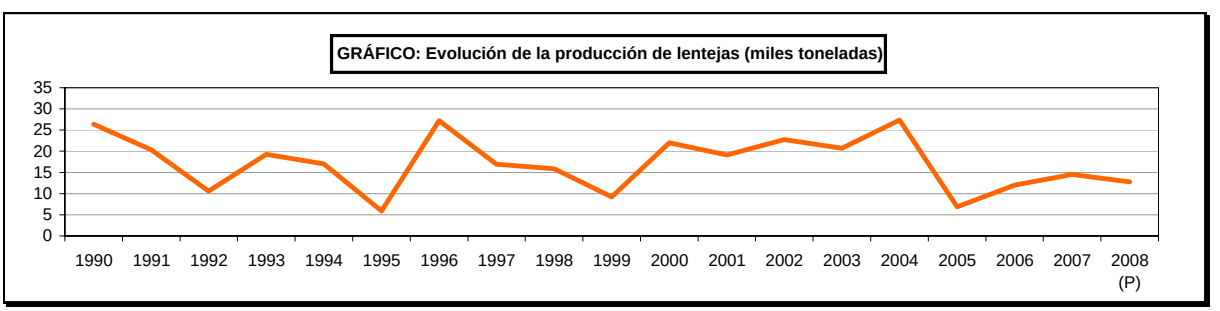
SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

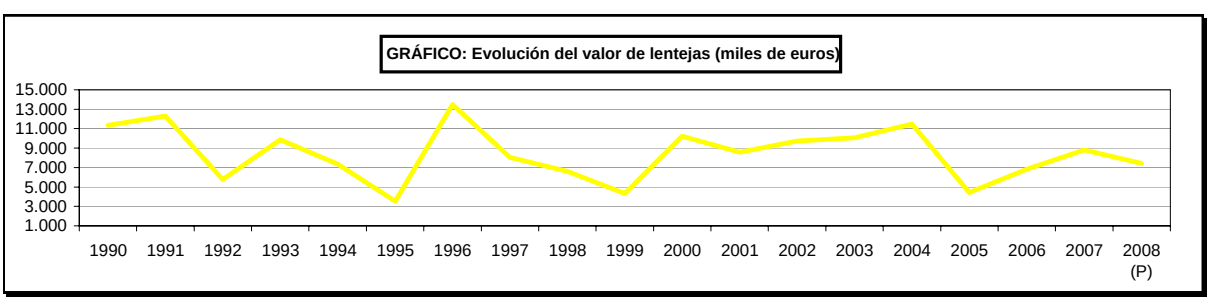
20.2.4.1. LEGUMINOSAS GRANO- LENTEJAS: Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior

Años	Superficie (miles de hectáreas)	Rendimiento (qm/ha)	Producción (miles de toneladas)	Precio medio percibido por los agricultores (euros/100kg)	Valor [1] (miles de euros)	Comercio exterior (toneladas)	
						Importaciones	Exportaciones
1990	45,3	5,8	26,4	42,92	11.332	33.818	4.048
1991	41,4	4,9	20,3	60,59	12.299	44.716	2.999
1992	33,2	3,2	10,6	54,61	5.788	62.507	830
1993	28,3	6,8	19,3	51,06	9.855	66.430	930
1994	30,5	5,6	17,0	43,33	7.367	73.081	757
1995	36,8	1,6	5,9	60,13	3.548	65.511	1.997
1996	41,1	6,6	27,2	49,58	13.487	57.265	2.211
1997	32,9	5,1	16,9	47,71	8.066	48.272	1.475
1998	27,2	5,8	15,9	41,53	6.605	53.641	2.270
1999	21,2	4,3	9,2	47,04	4.328	52.292	2.487
2000	24,4	9,0	22,0	46,46	10.212	51.635	3.089
2001	27,6	6,9	19,1	44,97	8.584	48.967	1.416
2002	29,7	7,7	22,8	42,77	9.732	48.812	5.364
2003	28,7	7,2	20,7	48,52	10.044	47.949	5.118
2004	33,1	8,3	27,4	41,96	11.488	42.040	3.349
2005	36,2	2,6	6,9	47,01	4.412	61.511	2.332
2006	25,2	3,0	12,0	57,03	6.844	62.282	2.357
2007	16,9	8,6	14,5	60,85	8.821	52.906	2.709
2008 (P)	17,5	7,3	12,8	57,90	7.411	–	–

[1] No se incluye el valor de la semilla selecta.
(P) Provisional.







SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.2.4.2. LEGUMINOSAS GRANO- LENTEJAS: Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007

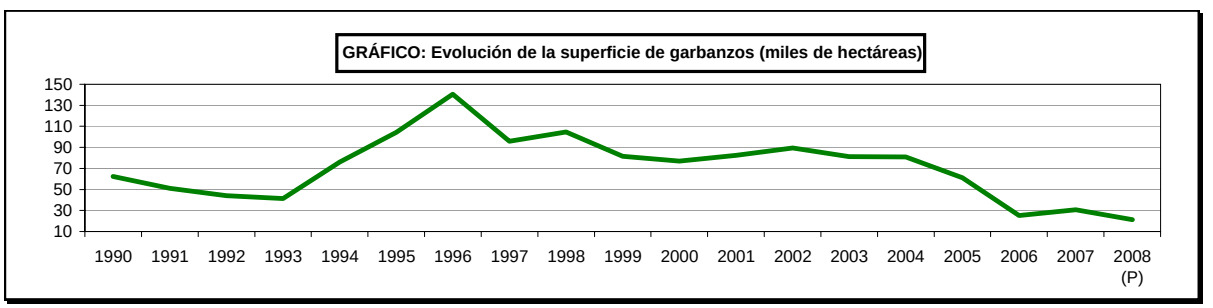
Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie (hectáreas)			Rendimiento (kg/ha)		Producción de grano (toneladas)	Paja cosechada (toneladas)
	Secano	Regadío	Total	Secano	Regadío		
Álava	3	–	3	654	–	2	–
Guipúzcoa	1	–	1	1.092	–	1	–
Vizcaya	1	–	1	935	–	1	–
PAÍS VASCO	**5**	**–**	**5**	**798**	**–**	**4**	**–**
NAVARRA	**9**	**–**	**9**	**800**	**–**	**7**	**–**
Teruel	43	–	43	488	–	21	–
Zaragoza	66	1	67	620	2.000	43	20
ARAGÓN	**109**	**1**	**110**	**568**	**2.000**	**64**	**20**
Barcelona	1	–	1	1.000	–	1	–
Girona	1	1	2	1.200	2.000	4	–
Tarragona	3	–	3	1.000	–	3	–
CATALUÑA	**5**	**1**	**6**	**1.040**	**2.000**	**8**	**–**
BALEARES	**5**	**–**	**5**	**500**	**–**	**3**	**3**
Ávila	3	1	4	550	–	2	–
Burgos	18	–	18	1.000	–	18	15
León	7	–	7	1.000	–	7	2
Palencia	24	5	29	700	900	21	3
Salamanca	1.389	15	1.404	870	960	1.223	1.468
Segovia	10	–	10	600	–	6	5
Soria	3	–	3	500	–	2	–
Valladolid	1.281	14	1.295	390	1.300	518	78
Zamora	3	–	3	800	–	2	1
CASTILLA Y LEÓN	**2.738**	**35**	**2.773**	**643**	**1.060**	**1.799**	**1.572**
MADRID	**33**	**–**	**33**	**1.320**	**–**	**44**	**35**
Albacete	2.880	87	2.967	900	1.650	2.736	684
Ciudad Real	91	–	91	600	–	55	–
Cuenca	7.924	121	8.045	900	1.400	7.301	1.825
Guadalajara	241	–	241	800	–	193	116
Toledo	2.435	70	2.505	850	1.800	2.196	220
CASTILLA – LA MANCHA	**13.571**	**278**	**13.849**	**887**	**1.579**	**12.481**	**2.845**
Alicante	1	10	11	600	1.540	16	–
Castellón	4	–	4	755	–	3	2
C. VALENCIANA	**5**	**10**	**15**	**724**	**1.540**	**19**	**2**
Badajoz	13	–	13	600	–	8	–
EXTREMADURA	**13**	**–**	**13**	**600**	**–**	**8**	**–**
Almería	2	–	2	500	–	1	1
Granada	17	2	19	282	1.100	7	9
Jaén	11	3	14	500	1.150	9	6
Málaga	27	–	27	600	–	16	–
Sevilla	9	–	9	1.060	–	10	2
ANDALUCÍA	**66**	**5**	**71**	**561**	**1.130**	**43**	**18**
Las Palmas	21	2	23	645	1.000	16	16
S.C. de Tenerife	1	–	1	600	–	–	–
CANARIAS	**22**	**2**	**24**	**643**	1.000	**16**	**16**
ESPAÑA	**16.581**	**332**	**16.913**	**844**	**1.515**	**14.496**	**4.511**

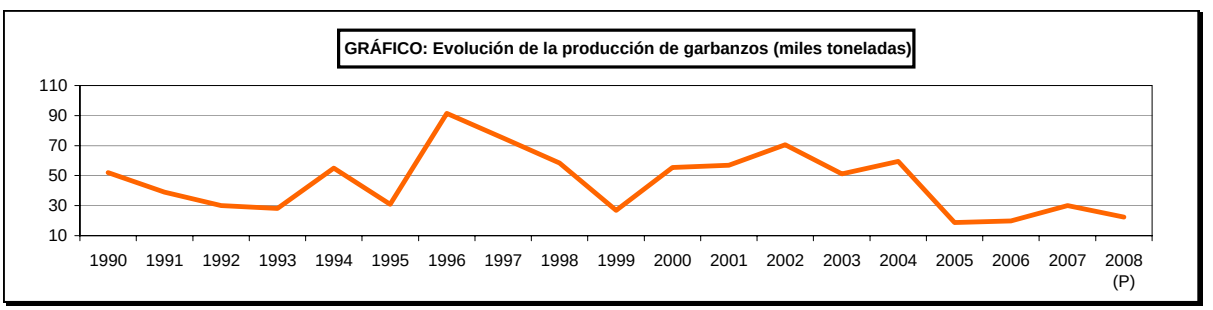
SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

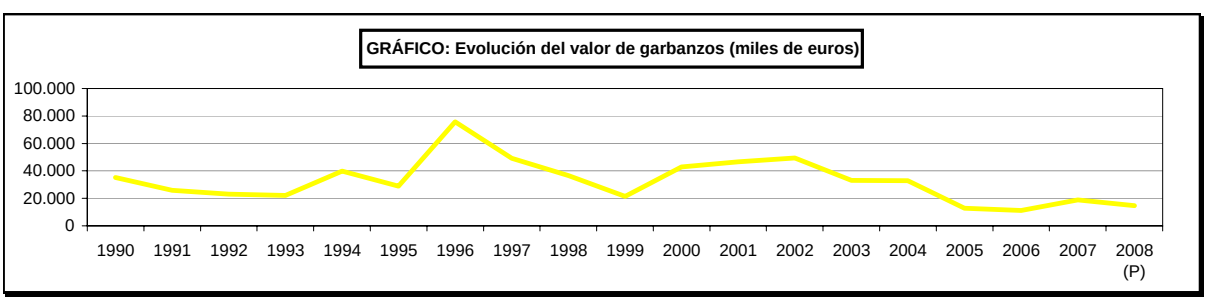
20.2.5.1. LEGUMINOSAS GRANO-GARBANZOS: Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior

Años	Superficie (miles de hectáreas)	Rendimiento (qm/ha)	Producción (miles de toneladas)	Precio medio percibido por los agricultores (euros/100kg)	Valor [1] (miles de euros)	Comercio exterior (toneladas)	
						Importaciones	Exportaciones
1990	62,2	8,4	52,1	67,60	35.221	28.565	2.635
1991	51,2	7,6	39,0	66,43	25.908	45.641	2.768
1992	44,0	6,8	30,1	76,68	23.082	53.232	2.248
1993	41,4	6,8	28,1	78,49	22.055	42.110	1.356
1994	75,9	7,2	54,9	72,71	39.918	50.520	1.450
1995	104,2	3,0	31,0	93,37	28.946	51.683	6.260
1996	140,7	6,5	91,5	82,90	75.851	74.453	5.183
1997	95,9	7,8	75,1	65,44	49.144	51.735	2.897
1998	104,8	5,6	58,5	62,57	36.601	41.378	8.659
1999	81,6	3,3	26,9	80,15	21.561	59.099	6.219
2000	76,9	7,2	55,5	77,38	42.955	61.110	6.417
2001	82,5	6,9	56,9	81,73	46.544	72.459	4.834
2002	89,3	7,9	70,5	69,99	49.320	60.137	3.958
2003	81,3	6,3	51,1	64,89	33.159	53.894	5.430
2004	81,0	7,3	59,4	55,30	32.843	58.297	4.659
2005	61,0	4,1	18,7	52,05	12.899	56.703	3.681
2006	25,2	3,0	19,8	56,11	11.090	62.721	4.003
2007	30,6	9,8	30,0	63,25	18.993	63.044	3.039
2008 (P)	21,2	10,5	22,3	65,73	14.658	–	–

[1] No se incluye el valor de la semilla selecta.
(P) Provisional.







SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.2.5.2. LEGUMINOSAS GRANO-GARBANZOS: Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie (hectáreas)			Rendimiento (kg/ha)		Producción de grano (toneladas)	Paja cosechada (toneladas)
	Secano	Regadío	Total	Secano	Regadío		
A Coruña	–	–	–	200	600	–	–
Lugo	3	–	3	200	600	1	5
Ourense	11	3	14	200	600	4	21
Pontevedra	–	–	–	200	600	–	–
GALICIA	**14**	**3**	**17**	**200**	**600**	**5**	**26**
Álava	2	–	2	417	–	1	–
Guipúzcoa	–	–	–	–	–	–	–
Vizcaya	1	–	1	980	–	1	–
PAÍS VASCO	**3**	**–**	**3**	**605**	**–**	**2**	**–**
NAVARRA	**4**	**2**	**6**	**850**	**2.000**	**7**	**–**
LA RIOJA	**15**	**11**	**26**	**1.200**	**2.000**	**40**	**24**
Huesca	16	–	16	2.000	–	32	–
Teruel	1	1	2	500	1.500	2	–
Zaragoza	33	6	39	600	2.000	32	15
ARAGÓN	**50**	**7**	**57**	**1.046**	**1.929**	**66**	**15**
Barcelona	68	–	68	544	–	37	10
Girona	7	5	12	1.200	2.000	18	–
Lleida	17	–	17	824	–	14	6
Tarragona	11	–	11	909	–	10	–
CATALUÑA	**103**	**5**	**108**	**674**	**2.000**	**79**	**16**
BALEARES	**245**	**8**	**253**	**900**	**2.000**	**237**	**166**
Ávila	214	19	233	750	1.300	185	–
Burgos	105	–	105	1.100	–	116	80
León	319	121	440	550	2.270	450	156
Palencia	136	24	160	1.000	1.200	165	–
Salamanca	980	26	1.006	700	820	707	742
Segovia	179	10	189	600	1.500	122	73
Soria	150	7	157	500	700	80	–
Valladolid	838	118	956	200	610	240	36
Zamora	631	152	783	400	800	374	112
CASTILLA Y LEÓN	**3.552**	**477**	**4.029**	**528**	**1.180**	**2.439**	**1.199**
MADRID	**251**	**10**	**261**	**896**	**1.600**	**241**	**193**
Albacete	137	29	166	750	1.500	146	29
Ciudad Real	66	5	71	850	1.600	64	–
Cuenca	221	1	222	650	1.200	145	22
Guadalajara	359	9	368	650	1.300	245	172
Toledo	1.515	113	1.628	800	1.700	1.404	140
CASTILLA – LA MANCHA	**2.298**	**157**	**2.455**	**761**	**1.634**	**2.004**	**363**
Alicante	6	–	6	660	–	4	–
Castellón	10	2	12	850	1.750	12	11
Valencia	5	–	5	250	–	1	2
C. VALENCIANA	**21**	**2**	**23**	**653**	**1.750**	**17**	**13**
R. DE MURCIA	**35**	**8**	**43**	**370**	**1.250**	**23**	**9**
Badajoz	3.215	–	3.215	800	–	2.572	–
Cáceres	100	–	100	800	–	80	–
EXTREMADURA	**3.315**	**–**	**3.315**	**800**	**–**	**2.652**	**–**
Almería	6	4	10	500	1.000	7	4
Cádiz	3.473	149	3.622	974	1.200	3.562	3.028
Córdoba	5.032	637	5.669	1.000	1.800	6.179	2.595
Granada	841	61	902	202	828	220	218
Huelva	259	1	260	925	1.600	241	–
Jaén	517	56	573	620	1.150	385	269
Málaga	1.731	167	1.898	1.550	1.900	3.000	–
Sevilla	6.627	454	7.081	1.195	1.523	8.610	969
ANDALUCÍA	**18.486**	**1.529**	**20.015**	**1.068**	**1.605**	**22.204**	**7.083**
Las Palmas	22	–	22	584	–	13	9
S.C. de Tenerife	–	–	–	600	–	–	–
CANARIAS	**22**	**–**	**22**	**584**	**–**	**13**	**9**
ESPAÑA	**28.414**	**2.219**	**30.633**	**938**	**1.519**	**30.029**	**9.116**

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.2.5.3. LEGUMINOSAS GRANO-GARBANZOS:
Comercio exterior de España, 2007 (toneladas)

Mundo y países	Importaciones	Exportaciones
MUNDO	**63.044**	**3.039**
PAÍSES DE EUROPA		
Unión Europea	**6.613**	**2.228**
Alemania	2	92
Austria	–	–
Bélgica	–	340
Bulgaria	–	–
Chipre	–	5
Dinamarca	–	–
Eslovaquia	–	–
Eslovenia	–	–
Estonia	–	–
Finlandia	–	–
Francia	51	814
Grecia	–	–
Holanda	11	91
Hungría	–	–
Irlanda	–	6
Italia	1.168	37
Letonia	–	–
Lituania	–	–
Luxemburgo	–	–
Malta	–	2
Polonia	–	–
Portugal	5.328	795
Reino Unido	53	12
República Checa	–	–
Rumania	–	5
Suecia	–	29
Países con Solicitud de Adhesión		
Antigua Republica de Macedonia	–	–
Croacia	–	–
Turquía	474	–
OTROS PAÍSES DEL MUNDO		
Argentina	473	20
Australia	–	–
Canadá	4.527	–
Estados Unidos	9.576	–
Méjico	37.960	–
Noruega	–	22
Suiza	–	9

Fuente: Estadísticas de Comercio Exterior de España. Agencia Estatal de Administración Tributar

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.2.6.1. LEGUMINOSAS GRANO-GUISANTES SECOS: Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior

Años	Superficie (miles de hectáreas)	Rendimiento (qm/ha)	Producción (miles de toneladas)	Precio medio percibido por los agricultores (euros/100kg)	Valor [1] (miles de euros)	Comercio exterior (toneladas)	
						Importaciones	Exportaciones
1990	9,1	11,8	10,7	25,19	2.696	109.779	140
1991	9,2	11,8	10,9	24,35	2.654	138.440	194
1992	7,1	11,8	8,4	22,71	1.908	64.172	868
1993	9,5	12,2	11,6	20,81	2.414	90.468	229
1994	70,5	10,3	72,6	20,09	14.582	435.951	559
1995	72,5	7,6	55,4	21,10	11.687	591.010	1.454
1996	82,1	10,2	84,1	19,73	16.594	331.121	1.281
1997	60,3	9,7	58,4	20,63	12.046	432.590	1.055
1998	48,7	13,0	63,2	19,08	12.056	565.266	1.096
1999	43,4	11,1	48,3	19,26	9.301	529.854	1.541
2000	41,3	14,1	58,2	18,58	10.815	629.391	2.750
2001	49,9	10,3	51,6	23,08	11.918	538.918	7.658
2002	79,7	12,6	100,2	20,26	20.307	216.050	2.285
2003	105,2	13,9	146,3	18,14	26.539	192.626	1.594
2004	137,1	14,7	201,2	15,89	31.972	725.427	9.853
2005	151,5	11,7	132,5	15,26	27.164	1.040.014	4.924
2006	149,3	12,7	189,8	15,48	29.384	665.455	6.003
2007	142,2	11,3	160,2	22,03	35.294	70.069	4.407
2008 (P)	107,3	13,4	144,2	22,03	31.767	–	–

[1] No se incluye el valor de la semilla selecta.
(P) Provisional.

GRÁFICO: Evolución de la superficie de guisantes secos (miles de hectáreas)

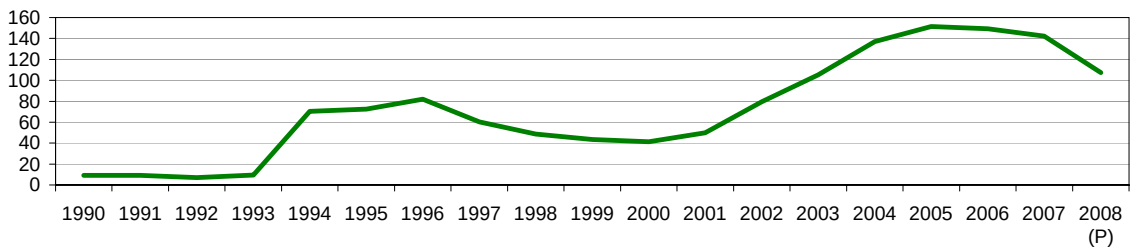


GRÁFICO: Evolución de la producción de guisantes secos (miles toneladas)

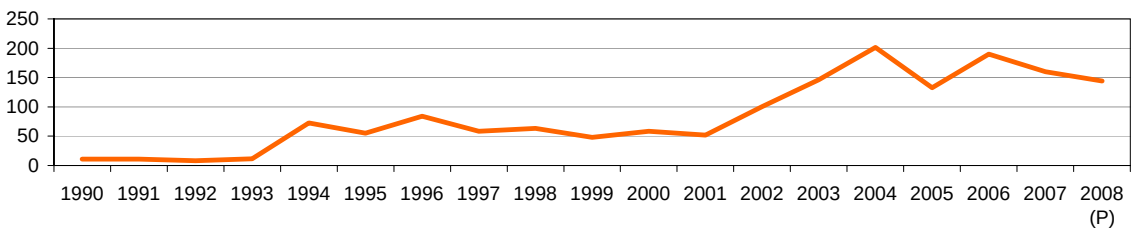
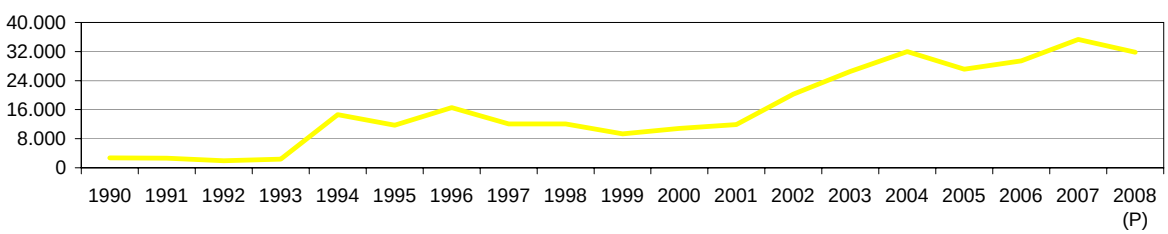


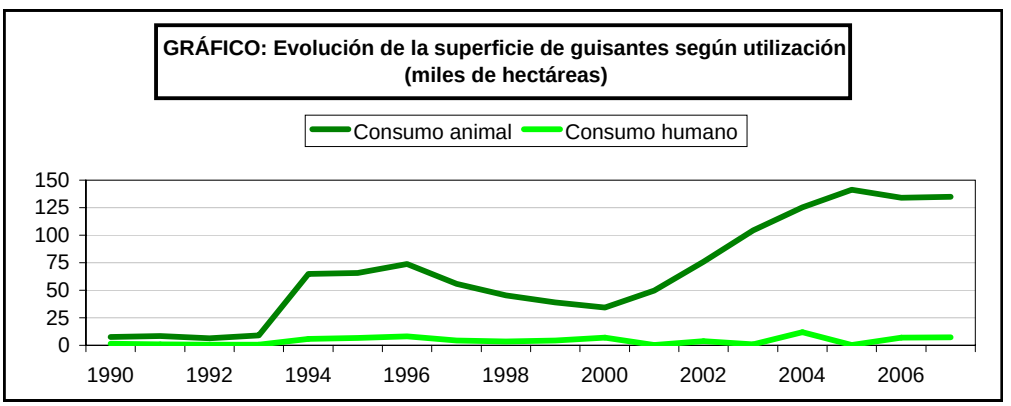
GRÁFICO: Evolución del valor de guisantes secos (miles de euros)

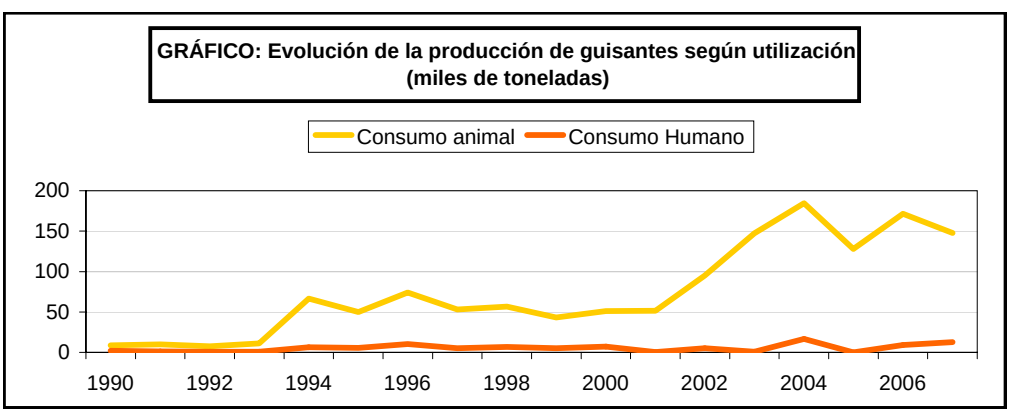


SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.2.6.2. LEGUMINOSAS GRANO-GUISANTES SECOS: Serie histórica de superficie y producción según su utilización

Años	Consumo animal		Consumo humano	
	Superficie (miles de hectáreas)	Producción (miles de toneladas)	Superficie (miles de hectáreas)	Producción (miles de toneladas)
1990	7,7	8,8	1,4	1,9
1991	8,3	9,9	0,9	1,0
1992	6,4	7,7	0,7	0,7
1993	8,9	10,9	0,6	0,7
1994	64,8	66,4	5,8	6,3
1995	65,7	49,9	6,8	5,5
1996	73,9	74,0	8,2	10,1
1997	55,9	53,2	4,4	5,2
1998	45,3	56,5	3,4	6,7
1999	39,0	43,2	4,4	5,1
2000	34,3	51,0	7,0	7,2
2001	49,7	51,3	0,3	0,3
2002	76,0	95,1	3,6	5,1
2003	104,4	147,3	0,9	1,0
2004	125,3	184,5	11,8	16,7
2005	141,3	127,9	0,2	0,2
2006	134,1	171,3	7,0	9,3
2007	135,0	147,6	7,2	12,6





SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.2.6.3. LEGUMINOSAS GRANO-GUISANTES SECOS: Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007

Provincias y Comunidades autónomas	Superficie (hectáreas)			Rendimiento (kg/ha)		Producción de grano (toneladas)	Paja cosechada (toneladas)
	Secano	Regadío	Total	Secano	Regadío		
Álava	830	–	830	2.250	–	1.868	–
PAÍS VASCO	**830**	**–**	**830**	**2.250**	**–**	**1.868**	**–**
NAVARRA	**2.526**	**595**	**3.121**	**1.000**	**1.441**	**3.383**	**1.251**
LA RIOJA	**363**	**34**	**397**	**1.300**	**2.000**	**540**	**298**
Huesca	508	1.570	2.078	900	4.200	7.051	–
Teruel	698	95	793	400	1.100	384	35
Zaragoza	2.025	219	2.244	1.100	3.000	2.884	1.000
ARAGÓN	**3.231**	**1.884**	**5.115**	**917**	**3.904**	**10.319**	**1.035**
Barcelona	117	1	118	1.316	–	154	121
Girona	115	97	212	1.300	2.300	373	230
Lleida	190	279	469	726	1.595	583	145
Tarragona	16	10	26	938	3.000	45	–
CATALUÑA	**438**	**387**	**825**	**1.042**	**1.804**	**1.155**	**496**
BALEARES	**454**	**25**	**479**	**600**	**1.200**	**302**	**241**
Ávila	1.767	364	2.131	650	1.463	1.681	–
Burgos	15.330	–	15.330	1.500	–	22.995	20.700
León	3.134	1.069	4.203	660	1.900	4.100	1.665
Palencia	25.598	874	26.472	1.500	1.600	39.795	6.630
Salamanca	960	86	1.046	780	1.050	839	944
Segovia	1.581	31	1.612	900	2.200	1.491	895
Soria	11.577	207	11.784	350	990	4.256	3.405
Valladolid	24.226	4.022	28.248	235	785	8.850	1.770
Zamora	3.673	1.193	4.866	1.100	2.300	6.784	678
CASTILLA Y LEÓN	**87.846**	**7.846**	**95.692**	**917**	**1.303**	**90.791**	**36.687**
MADRID	**408**	**535**	**943**	**1.500**	**4.000**	**2.752**	**2.202**
Albacete	5.426	1.345	6.771	1.200	2.600	10.008	4.003
Ciudad Real	1.768	1.697	3.465	600	1.350	3.352	–
Cuenca	921	405	1.326	900	1.700	1.517	531
Guadalajara	2.035	379	2.414	1.500	1.700	3.697	1.849
Toledo	2.327	1.354	3.681	1.100	2.000	5.268	527
CASTILLA – LA MANCHA	**12.477**	**5.180**	**17.657**	**1.123**	**1.897**	**23.842**	**6.910**
Alicante	4	28	32	650	1.514	45	40
Castellón	4	8	12	1.000	1.625	17	15
Valencia	228	–	228	500	2.500	114	42
C. VALENCIANA	**236**	**36**	**272**	**511**	**1.539**	**176**	**97**
R. DE MURCIA	**135**	**10**	**145**	**486**	**1.015**	**76**	**33**
Badajoz	7.350	–	7.350	1.715	–	12.605	–
Cáceres	600	–	600	1.200	–	720	–
EXTREMADURA	**7.950**	**–**	**7.950**	**1.676**	**–**	**13.325**	**–**
Almería	8	2	10	875	1.500	10	7
Cádiz	559	86	645	700	1.200	495	371
Córdoba	1.552	187	1.739	1.200	2.000	2.236	–
Granada	336	302	638	72	317	120	78
Huelva	155	102	257	950	1.950	346	35
Jaén	31	15	46	700	1.000	37	10
Málaga	2.877	366	3.243	1.440	1.990	4.871	–
Sevilla	1.785	376	2.161	1.550	2.025	3.528	264
ANDALUCÍA	**7.303**	**1.436**	**8.739**	**1.282**	**1.587**	**11.643**	**765**
Las Palmas	26	5	31	1.100	1.000	33	8
S.C. de Tenerife	3	–	3	600	–	2	1
CANARIAS	**29**	**5**	**34**	**1.048**	1.000	**35**	**9**
ESPAÑA	**124.226**	**17.973**	**142.199**	**1.020**	**1.867**	**160.207**	**50.024**

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES CULTIVOS

20.2.6.4. LEGUMINOSAS GRANO-GUISANTES SECOS: Análisis provincial de superficie y producción según su utilización, 2007

Provincias y Comunidades Autónomas	Consumo animal		Consumo humano	
	Superficie (hectáreas)	Producción (toneladas)	Superficie (hectáreas)	Producción (toneladas)
Álava	830	1.868	–	–
PAÍS VASCO	**830**	**1.868**	**–**	**–**
NAVARRA	**3.121**	**3.383**	**–**	**–**
LA RIOJA	**397**	**–**	**–**	**540**
Huesca	–	–	2.078	7.051
Teruel	793	384	–	–
Zaragoza	1.000	1.500	1.244	1.384
ARAGÓN	**1.793**	**1.884**	**3.322**	**8.435**
Barcelona	118	154	–	–
Girona	212	373	–	–
Lleida	469	583	–	–
Tarragona	26	45	–	–
CATALUÑA	**825**	**1.155**	**–**	**–**
BALEARES	**479**	**302**	**–**	**–**
Ávila	2.131	1.681	–	–
Burgos	15.330	22.995	–	–
León	4.203	4.100	–	–
Palencia	26.472	39.795	–	–
Salamanca	1.046	839	–	–
Segovia	1.612	1.491	–	–
Soria	11.784	4.256	–	–
Valladolid	28.248	8.850	–	–
Zamora	4.866	6.784	–	–
CASTILLA Y LEÓN	**95.692**	**90.791**	**–**	**–**
MADRID	**943**	**2.752**	**–**	**–**
Albacete	6.771	10.008	–	–
Ciudad Real	–	–	3.465	3.352
Cuenca	1.326	1.517	–	–
Guadalajara	2.414	3.697	–	–
Toledo	3.681	5.268	–	–
CASTILLA-LA MANCHA	**14.192**	**20.490**	**3.465**	**3.352**
Alicante	–	–	32	45
Castellón	3	3	9	14
Valencia	–	–	228	114
C. VALENCIANA	**3**	**3**	**269**	**173**
R. DE MURCIA	**72**	**36**	**73**	**40**
Badajoz	7.350	12.605	–	–
Cáceres	600	720	–	–
EXTREMADURA	**7.950**	**13.325**	**–**	**–**
Almería	10	10	–	–
Cádiz	645	495	–	–
Córdoba	1.739	2.236	–	–
Granada	638	120	–	–
Huelva	257	346	–	–
Jaén	–	–	46	37
Málaga	3.243	4.871	–	–
Sevilla	2.161	3.528	–	–
ANDALUCÍA	**8.693**	**11.606**	**46**	**37**
Las Palmas	–	–	31	33
S.C. de Tenerife	–	–	3	2
CANARIAS	**–**	**–**	**34**	**35**
ESPAÑA	**134.990**	**147.595**	**7.209**	**12.612**

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.2.7.1. LEGUMINOSAS GRANO-VEZA: Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, precio y valor

Años	Superficie (miles de hectáreas)	Rendimiento (qm/ha)	Producción (miles de toneladas)	Precio medio percibido por los agricultores (euros/100kg)	Valor [1] (miles de euros)
1990	52,5	8,0	41,9	24,27	10.171
1991	59,2	6,4	37,6	28,34	10.657
1992	51,2	4,5	23,0	25,76	5.925
1993	38,9	9,7	37,7	25,41	9.580
1994	69,7	5,6	39,3	20,52	8.066
1995	169,0	2,3	39,3	27,04	10.627
1996	332,2	6,0	198,1	20,93	41.457
1997	271,2	5,4	147,1	21,26	31.270
1998	191,2	6,4	121,8	21,28	25.921
1999	198,6	5,2	103,2	22,55	23.272
2000	160,2	8,3	132,7	19,82	26.303
2001	160,5	5,5	88,2	19,21	16.944
2002	167,7	7,6	127,4	18,40	23.435
2003	164,7	8,5	140,3	18,29	25.658
2004	144,5	8,9	129,0	17,41	22.460
2005	142,1	4,6	44,4	19,23	12.657
2006	47,8	8,3	39,6	18,34	7.267
2007	34,6	9,2	31,9	24,22	7.738
2008 (P)	21,9	13,3	29,2	28,94	8.450

[1] No se incluye el valor de la semilla selecta.
(P) Provisional.

GRÁFICO: Evolución de la superficie de veza (miles de hectáreas)

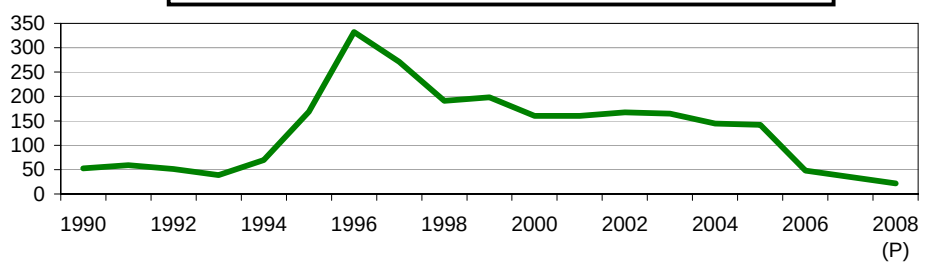


GRÁFICO: Evolución de la producción de veza (miles toneladas)

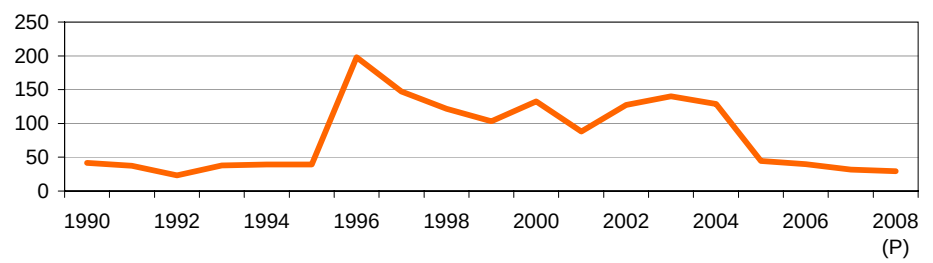
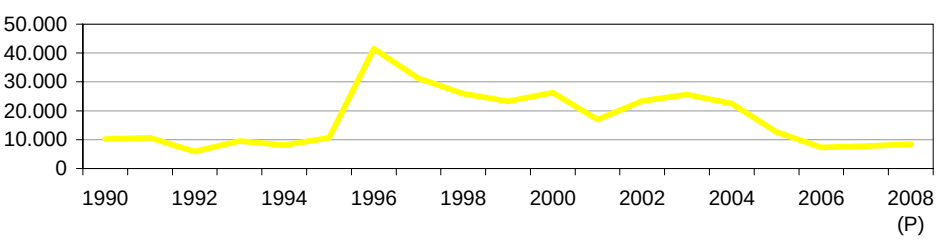


GRÁFICO: Evolución del valor de veza (miles de euros)



SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.2.7.2. LEGUMINOSAS GRANO-VEZA: Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie (hectáreas)			Rendimiento (kg/ha)		Producción de grano (toneladas)	Paja cosechada (toneladas)
	Secano	Regadío	Total	Secano	Regadío		
CANTABRIA	**5**	**–**	**5**	**585**	**–**	**3**	**2**
NAVARRA	**309**	**36**	**345**	**539**	**661**	**190**	**78**
LA RIOJA	**17**	**–**	**17**	**900**	**–**	**15**	**8**
Huesca	1.055	64	1.119	850	2.000	1.025	718
Teruel	126	15	141	802	1.800	128	20
Zaragoza	264	64	328	600	1.800	274	100
ARAGÓN	**1.445**	**143**	**1.588**	**800**	**1.890**	**1.427**	**838**
Barcelona	73	–	73	1.534	–	112	91
Girona	12	2	14	1.333	2.000	20	–
Lleida	384	292	676	659	1.342	645	195
Tarragona	23	1	24	826	2.000	21	28
CATALUÑA	**492**	**295**	**787**	**813**	**1.349**	**798**	**314**
BALEARES	**75**	**–**	**75**	**600**	**–**	**45**	**32**
Ávila	432	56	488	450	1.000	250	–
Burgos	6.820	–	6.820	1.300	–	8.866	8.950
León	1.301	304	1.605	650	1.620	1.338	401
Palencia	3.632	154	3.786	800	850	3.037	650
Salamanca	639	106	745	660	780	504	529
Segovia	494	13	507	800	1.800	419	272
Soria	1.344	–	1.344	700	–	941	753
Valladolid	3.506	281	3.787	315	800	1.329	265
Zamora	1.619	142	1.761	800	1.500	1.508	302
CASTILLA Y LEÓN	**19.787**	**1.056**	**20.843**	**858**	**1.158**	**18.192**	**12.122**
MADRID	**205**	**21**	**226**	**2.880**	**4.000**	**674**	**539**
Albacete	1.115	213	1.328	1.100	1.750	1.599	400
Ciudad Real	604	95	699	700	1.700	584	–
Cuenca	1.346	227	1.573	1.100	1.400	1.798	719
Guadalajara	316	29	345	1.100	1.300	385	289
Toledo	1.234	97	1.331	1.200	1.600	1.636	164
CASTILLA – LA MANCHA	**4.615**	**661**	**5.276**	**1.074**	**1.581**	**6.002**	**1.572**
Alicante	175	21	196	650	1.400	143	70
Castellón	21	–	21	761	–	16	15
Valencia	455	10	465	600	1.600	289	358
C. VALENCIANA	**651**	**31**	**682**	**619**	**1.465**	**448**	**443**
R. DE MURCIA	**1.293**	**48**	**1.341**	**265**	**1.145**	**398**	**179**
Badajoz	422	–	422	700	–	295	–
Cáceres	38	–	38	600	–	23	–
EXTREMADURA	**460**	**–**	**460**	**692**	**–**	**318**	**–**
Almería	127	2	129	748	1.000	97	39
Cádiz	36	27	63	750	1.800	76	57
Córdoba	46	1	47	900	1.100	43	43
Granada	506	83	589	133	998	150	135
Huelva	2	–	2	550	1.200	1	–
Jaén	188	63	251	675	1.030	192	138
Málaga	1.222	104	1.326	1.570	2.000	2.127	106
Sevilla	396	142	538	1.318	1.613	751	169
ANDALUCÍA	**2.523**	**422**	**2.945**	**1.109**	**1.508**	**3.437**	**687**
S.C. de Tenerife	2	–	2	600	–	1	1
CANARIAS	**2**	**–**	**2**	**600**	–	**1**	**1**
ESPAÑA	**31.879**	**2.713**	**34.592**	**884**	**1.394**	**31.948**	**16.815**

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.2.8.1. LEGUMINOSAS GRANO-YEROS: Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, precio y valor

Años	Superficie (miles de hectáreas)	Rendimiento (qm/ha)	Producción (miles de toneladas)	Precio medio percibido por los agricultores (euros/100kg)	Valor [1] (miles de euros)
1990	20,6	7,7	15,9	18,70	2.973
1991	23,4	6,9	16,2	18,60	3.012
1992	15,7	5,3	8,3	17,60	1.461
1993	11,7	6,9	8,1	15,75	1.275
1994	13,4	5,0	6,7	18,69	1.252
1995	25,1	2,0	4,9	20,80	1.023
1996	34,6	7,7	26,8	17,63	4.726
1997	66,7	6,3	42,0	16,80	7.058
1998	86,4	7,0	60,4	15,04	9.083
1999	119,8	3,4	40,7	13,73	5.587
2000	106,0	8,7	92,0	12,98	11.943
2001	109,9	4,5	49,6	16,02	7.943
2002	119,7	7,7	92,1	14,47	13.322
2003	117,1	6,7	77,9	13,39	10.431
2004	106,8	8,2	88,0	13,46	11.846
2005	86,7	3,1	19,2	14,90	4.019
2006	19,1	7,1	13,6	14,33	1.953
2007	12,3	9,6	11,8	17,97	2.126
2008 (P)	12,8	9,8	12,5	25,51	3.189

[1] No se incluye el valor de la semilla selecta.
(P) Provisional.

GRÁFICO: Evolución de la superficie de yeros (miles de hectáreas)

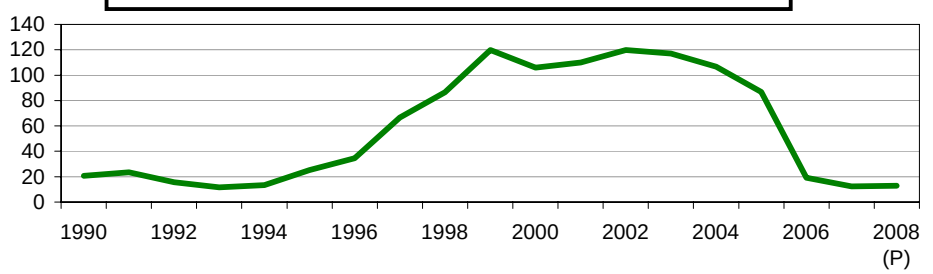


GRÁFICO: Evolución de la producción de yeros (miles toneladas)

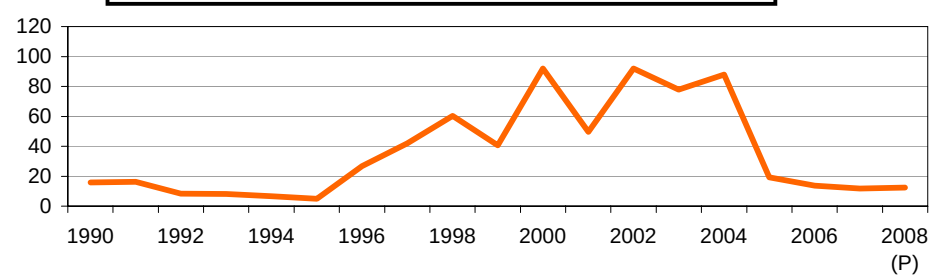
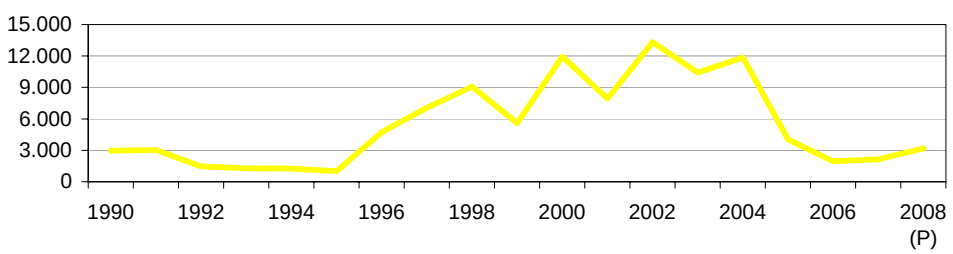


GRÁFICO: Evolución del valor de yeros (miles de euros)



SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.2.8.2. LEGUMINOSAS GRANO-YEROS: Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie (hectáreas)			Rendimiento (kg/ha)		Producción de grano (toneladas)	Paja cosechada (toneladas)
	Secano	Regadío	Total	Secano	Regadío		
NAVARRA	**4**	**–**	**4**	**950**	**–**	**4**	**2**
LA RIOJA	**19**	**–**	**19**	**1.000**	**–**	**19**	**9**
Huesca	78	–	78	1.103	–	86	–
Teruel	117	7	124	533	1.800	75	12
Zaragoza	98	5	103	600	1.800	68	30
ARAGÓN	**293**	**12**	**305**	**707**	**1.800**	**229**	**42**
Barcelona	55	4	59	1.582	2.500	97	48
Lleida	17	61	78	824	1.410	100	39
Tarragona	25	–	25	800	–	20	–
CATALUÑA	**97**	**65**	**162**	**1.248**	**1.477**	**217**	**87**
Ávila	42	–	42	750	–	32	–
Burgos	3.145	–	3.145	1.200	–	3.774	3.600
Palencia	358	18	376	600	650	227	23
Salamanca	1	1	2	600	800	1	1
Segovia	119	–	119	1.000	–	119	71
Soria	427	–	427	500	–	214	171
Valladolid	1.414	25	1.439	690	1.350	1.009	202
Zamora	98	–	98	700	1.400	69	7
CASTILLA Y LEÓN	**5.604**	**44**	**5.648**	**963**	**1.051**	**5.445**	**4.075**
MADRID	**64**	**2**	**66**	**585**	**1.600**	**41**	**33**
Albacete	1.191	50	1.241	850	1.650	1.095	274
Ciudad Real	218	3	221	700	1.600	157	–
Cuenca	2.252	22	2.274	1.200	1.450	2.734	957
Guadalajara	358	–	358	1.200	–	430	323
Toledo	785	16	801	1.000	1.500	809	81
CASTILLA – LA MANCHA	**4.804**	**91**	**4.895**	**1.058**	**1.574**	**5.225**	**1.635**
Alicante	122	7	129	500	1.570	72	20
Castellón	15	–	15	600	–	9	8
Valencia	271	30	301	250	2.500	143	95
C. VALENCIANA	**408**	**37**	**445**	**338**	**2.324**	**224**	**123**
R. DE MURCIA	**226**	**–**	**226**	**485**	**–**	**110**	**55**
Badajoz	7	–	7	600	–	4	–
Cáceres	65	–	65	600	–	39	–
EXTREMADURA	**72**	**–**	**72**	**600**	**–**	**43**	**–**
Almería	54	–	54	796	–	43	17
Córdoba	7	–	7	900	–	6	–
Granada	230	4	234	226	743	55	46
Jaén	3	–	3	540	–	2	1
Málaga	86	3	89	1.300	2.500	119	–
Sevilla	43	4	47	989	1.236	47	14
ANDALUCÍA	**423**	**11**	**434**	**608**	**1.401**	**272**	**78**
ESPAÑA	**12.014**	**262**	**12.276**	**950**	**1.571**	**11.829**	**6.139**

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.2.9.1. LEGUMINOSAS GRANO-ALTRAMUZ: Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, precio y valor

Años	Superficie (miles de hectáreas)	Rendimiento (qm/ha)	Producción (miles de toneladas)	Precio medio percibido por los agricultores (euros/100kg)	Valor [1] (miles de euros)
1990	2,2	7,7	1,7	–	–
1991	2,4	7,9	1,9	–	–
1992	2,0	5,5	1,1	–	–
1993	3,8	3,7	1,4	21,42	300
1994	19,3	5,2	10,0	23,78	2.378
1995	19,3	4,5	8,8	26,91	2.365
1996	25,1	6,9	17,4	26,68	4.643
1997	15,8	6,8	10,7	26,97	2.886
1998	14,1	7,6	10,7	23,05	2.467
1999	15,3	5,9	9,0	26,82	2.414
2000	15,4	8,1	12,5	18,78	2.348
2001	12,4	6,4	7,9	18,84	1.485
2002	17,5	6,8	11,8	17,81	2.106
2003	13,8	6,9	9,5	16,80	1.596
2004	15,6	6,5	10,2	19,47	1.979
2005	13,7	4,2	5,8	21,37	1.241
2006	9,7	7,3	7,1	20,17	1.432
2007	7,5	7,6	5,6	24,23	1.364
2008 (P)	5,3	8,1	4,3	24,23	1.042

[1] No se incluye el valor de la semilla selecta.
(P) Provisional.

GRÁFICO: Evolución de la superficie de altramuz (miles de hectáreas)

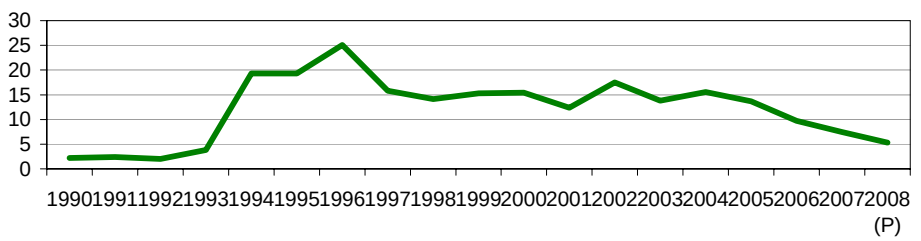


GRÁFICO: Evolución de la producción de altramuz (miles toneladas)

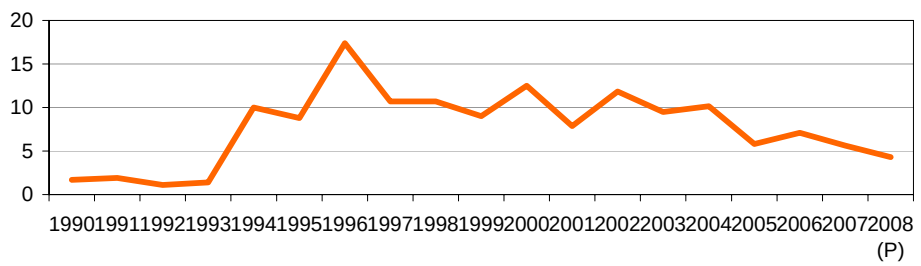
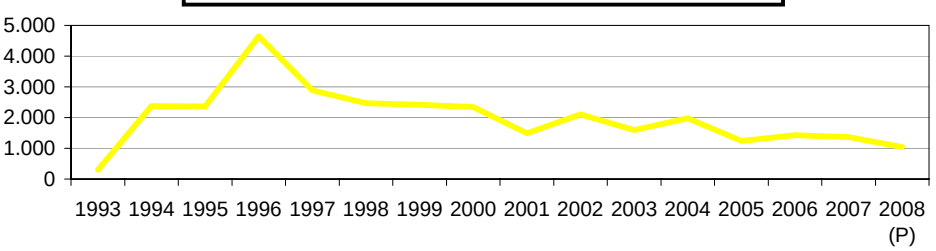


GRÁFICO: Evolución del valor de altramuz (miles de euros)



SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.2.9.2. LEGUMINOSAS GRANO-ALTRAMUZ: Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie (hectáreas)			Rendimiento (kg/ha)		Producción de grano (toneladas)	Paja cosechada (toneladas)
	Secano	Regadío	Total	Secano	Regadío		
Huesca	4	–	4	1.000	1.600	4	–
ARAGÓN	**4**	**–**	**4**	**1.000**	**–**	**4**	**–**
BALEARES	**1**	**–**	**1**	**650**	**–**	**1**	**1**
Ávila	61	–	61	600	900	37	–
Burgos	2	–	2	1.000	–	2	1
León	1.587	693	2.280	650	1.700	2.210	–
Palencia	1.445	17	1.462	300	400	440	–
Salamanca	19	3	22	680	1.000	16	17
Segovia	50	–	50	1.200	–	60	4
Valladolid	26	–	26	850	–	22	–
Zamora	118	7	125	800	1.500	105	32
CASTILLA Y LEÓN	**3.308**	**720**	**4.028**	**512**	**1.664**	**2.892**	**54**
Ciudad Real	10	–	10	700	1.500	7	–
Toledo	–	6	6	700	1.400	8	1
CASTILLA – LA MANCHA	**10**	**6**	**16**	**700**	**1.400**	**15**	**1**
Badajoz	1.190	–	1.190	700	–	833	–
Cáceres	1.200	–	1.200	700	–	840	–
EXTREMADURA	**2.390**	**–**	**2.390**	**700**	**–**	**1.673**	**–**
Córdoba	36	–	36	900	–	32	–
Huelva	495	66	561	875	1.500	532	–
Sevilla	326	–	326	1.252	1.532	408	–
ANDALUCÍA	**857**	**66**	**923**	**1.019**	**1.500**	**972**	**–**
Las Palmas	3	–	3	800	–	2	2
S.C. de Tenerife	87	–	87	800	–	70	62
CANARIAS	**90**	**–**	**90**	**800**	–	**72**	**64**
ESPAÑA	**6.660**	**792**	**7.452**	**649**	**1.649**	**5.629**	**120**

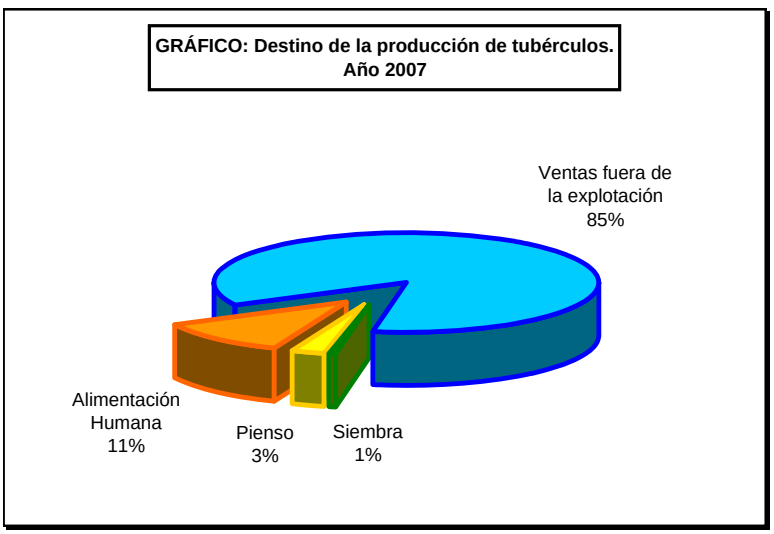
20.3.1.1. TUBÉRCULOS PARA CONSUMO HUMANO: Resumen nacional de superficie, rendimiento y producción, 2007 (toneladas)

Cultivos	Superficie (hectáreas)			Rendimiento (kg/ha)		Producción (toneladas)
	Secano	Regadío	Total	Secano	Regadío	
PATATA						
Extratemprana	420	3.122	3.542	12.029	24.680	82.104
Temprana	2.899	13.026	15.925	16.443	30.062	439.258
Media estación	15.340	27.395	42.735	18.817	32.633	1.182.636
Tardía	3.091	20.435	23.526	18.350	35.178	775.584
Total patata	21.750	63.978	85.728	18.304	32.563	2.479.582
BATATA	146	721	867	7.211	15.943	12.548
BONIATO	1	451	452	9.000	21.525	9.717
CHUFA	–	453	453	–	19.200	8.698
TOTAL TUBÉRCULOS PARA CONSUMO HUMANO	**21.897**	**65.603**	**87.500**	**–**	**–**	**2.510.545**

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.3.1.2. TUBÉRCULOS PARA CONSUMO HUMANO: Destino de la producción y semilla utilizada, 2007 (toneladas)

Cultivos	Destino de la producción en explotaciones productoras					Total semilla utilizada
	Reserva para consumo propio			Ventas fuera de la explotación	Total	
	Siembra	Pienso	Alimentación humana			
PATATA						
Extratemprana	249	38	6.225	75.592	82.104	2.180
Temprana	1.844	6.315	26.253	404.846	439.258	22.540
Media estación	7.286	49.495	208.522	917.333	1.182.636	64.525
Tardía	3.985	13.844	43.000	714.755	775.584	32.077
Total patata	13.364	69.692	284.000	2.112.526	2.479.582	121.321
BATATA	397	614	1.980	9.557	12.548	25
BONIATO	162	164	1.693	7.698	9.717	177
CHUFA	–	8	–	8.690	8.698	75
TOTAL TUBÉRCULOS PARA CONSUMO HUMANO	**13.923**	**70.478**	**287.673**	**2.138.471**	**2.510.545**	**121.598**

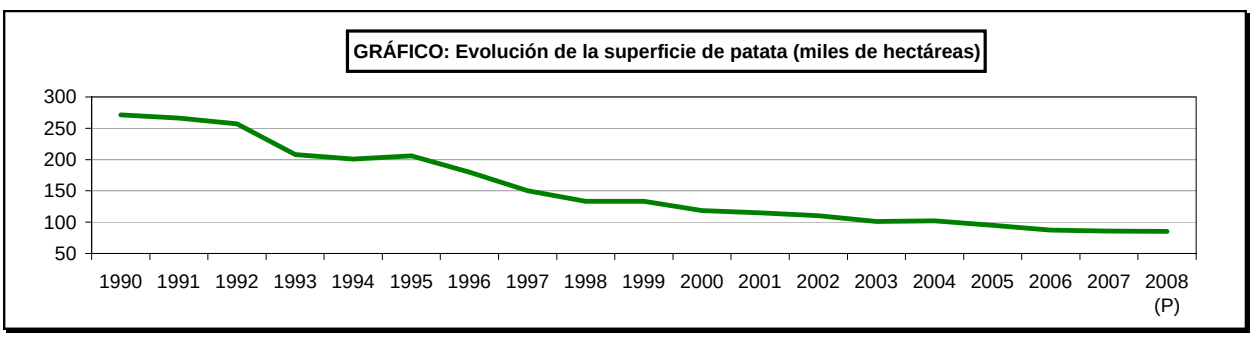


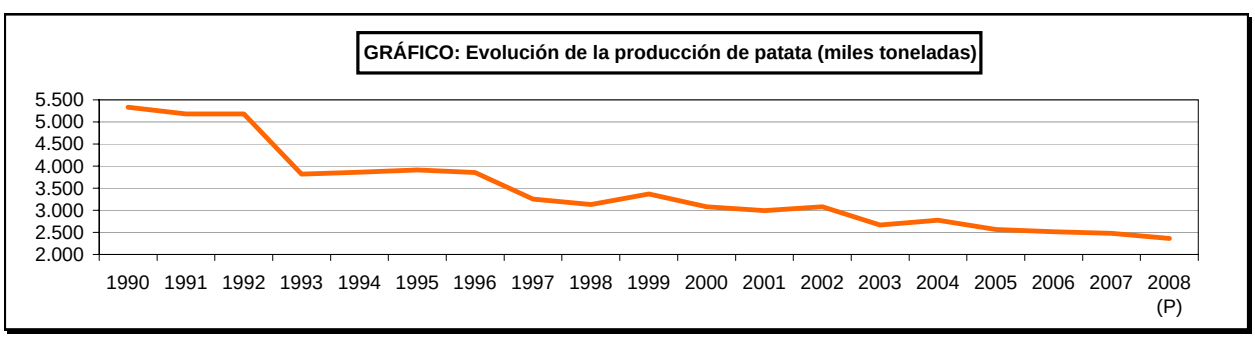
SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

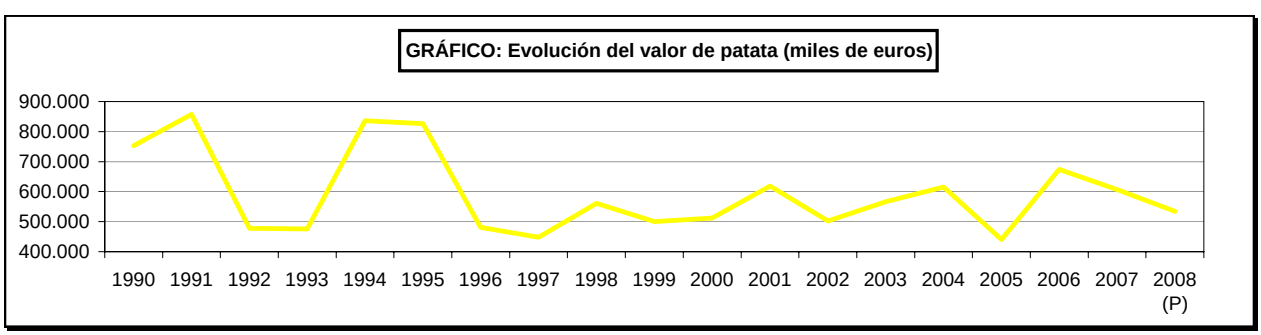
20.3.2.1. TUBÉRCULOS PARA CONSUMO HUMANO- PATATA: Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior

Años	Superficie (miles de hectáreas)	Rendimiento (qm/ha)	Producción (miles de toneladas)	Precio medio percibido por los agricultores (euros/100kg)	Valor (miles de euros)	Comercio exterior (toneladas)	
						Importaciones	Exportaciones
1990	271,3	196,5	5.330,7	14,12	752.897	341.769	99.168
1991	266,2	194,7	5.182,2	16,55	857.751	438.163	150.074
1992	257,2	201,4	5.180,5	9,23	478.240	361.590	146.840
1993	208,0	183,7	3.821,4	12,45	475.648	438.619	164.862
1994	200,7	192,3	3.859,7	21,65	835.557	529.824	149.350
1995	206,0	190,0	3.913,8	21,11	826.342	417.557	214.898
1996	180,1	214,1	3.855,7	12,49	481.540	403.095	173.340
1997	150,1	216,8	3.253,9	13,76	447.644	500.165	217.290
1998	133,5	234,4	3.128,8	17,91	560.552	642.330	230.684
1999	133,5	252,3	3.368,8	14,84	500.098	515.021	295.266
2000	118,8	259,2	3.078,1	16,65	512.436	567.159	272.984
2001	115,1	259,9	2.992,4	20,66	618.234	668.199	252.181
2002	110,1	279,5	3.078,1	16,32	502.352	590.025	239.294
2003	101,1	279,5	2.665,0	21,25	566.313	743.813	276.049
2004	102,1	271,6	2.773,6	22,19	615.455	797.391	271.521
2005	95,0	269,8	2.563,5	17,18	440.403	802.423	264.335
2006	87,2	288,4	2.515,0	26,79	673.769	796.297	257.559
2007	85,7	289,2	2.479,6	24,46	606.506	755.309	267.420
2008 (P)	85,1	278,0	2.365,5	22,59	534.366	–	–

(P) Provisional.





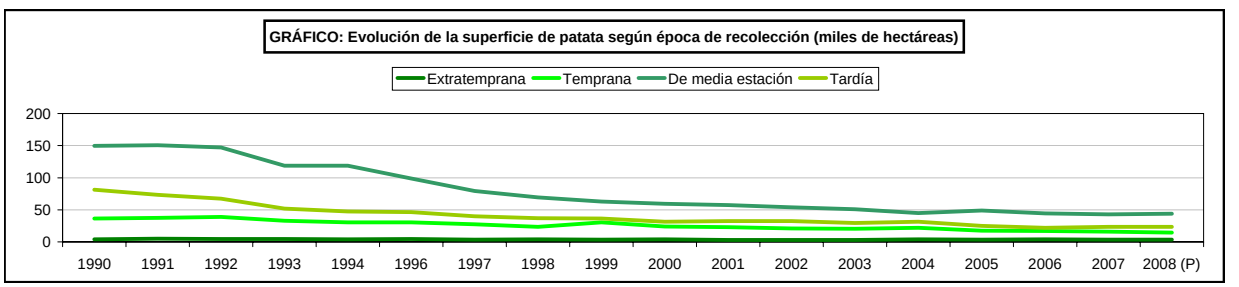


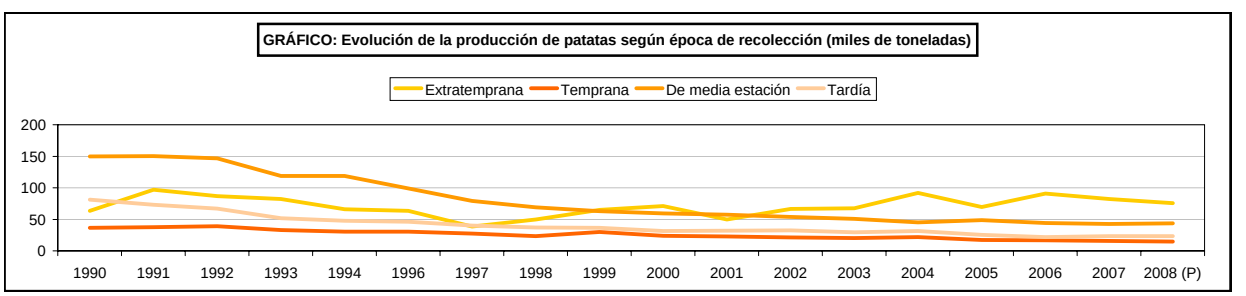
SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.3.2.2. TUBÉRCULOS PARA CONSUMO HUMANO-PATATA: Serie histórica de superficie y producción según épocas de recolección

Años	Patata extratemprana		Patata temprana		Patata media estación		Patata tardía	
	Superficie (miles de hectáreas)	Producción (miles de toneladas)	Superficie (miles de hectáreas)	Producción (miles de toneladas)	Superficie (miles de hectáreas)	Producción (miles de toneladas)	Superficie (miles de hectáreas)	Producción (miles de toneladas)
1990	3,9	63,6	36,5	731,5	149,5	2.936,9	81,4	1.598,7
1991	5,1	96,9	37,5	707,8	150,5	2.862,6	73,1	1.514,9
1992	4,3	86,9	38,9	761,5	146,9	2.790,2	67,1	1.541,9
1993	4,3	82,0	32,9	606,7	118,7	2.040,7	52,0	1.091,9
1994	3,9	66,2	30,4	586,1	118,8	2.236,6	47,6	970,8
1996	4,3	63,7	30,6	593,1	98,8	2.074,8	46,4	1.124,1
1997	3,4	38,7	27,3	516,1	79,4	1.743,8	39,9	955,2
1998	3,8	49,5	23,5	467,9	69,1	1.637,3	37,1	974,1
1999	3,7	65,1	30,2	682,5	62,9	1.598,9	36,6	1.022,3
2000	3,8	71,2	24,0	525,1	59,4	1.578,1	31,4	903,7
2001	2,8	49,5	22,8	463,0	57,4	1.509,7	32,2	970,2
2002	3,1	66,5	21,1	486,7	53,7	1.474,7	32,3	1.050,2
2003	3,1	67,6	20,3	477,8	50,8	1.323,3	29,4	921,3
2004	4,2	91,9	21,8	518,1	44,9	1.238,5	31,2	924,9
2005	3,7	69,6	17,4	393,8	48,7	1.303,0	25,2	797,1
2006	4,2	90,7	16,8	430,4	44,4	1.266,4	21,8	727,6
2007	3,5	82,1	15,9	439,3	42,7	1.182,6	23,5	775,6
2008 (P)	3,5	75,5	14,6	356,4	43,8	1.176,8	23,2	756,7

(P) Provisional.





20.3.2.3. TUBÉRCULOS PARA EL CONSUMO HUMANO-PATATA: Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie (hectáreas)			Rendimiento (kg/ha)		Producción (toneladas)
	Secano	Regadío	Total	Secano	Regadío	
A Coruña	4.917	305	5.222	15.153	25.580	82.307
Lugo	4.270	18	4.288	21.990	23.100	94.314
Ourense	2.661	3.626	6.287	21.085	27.950	157.453
Pontevedra	2.131	85	2.216	17.240	23.100	38.702
GALICIA	**13.979**	**4.034**	**18.013**	**18.689**	**27.647**	**372.776**
P. DE ASTURIAS	**2.400**	**–**	**2.400**	**23.021**	**–**	**55.250**
CANTABRIA	**494**	**–**	**494**	**16.520**	**–**	**8.161**
Álava	83	1.768	1.851	20.322	35.167	63.861
Guipúzcoa	195	–	195	22.564	–	4.400
Vizcaya	215	–	215	22.042	–	4.739
PAÍS VASCO	**493**	**1.768**	**2.261**	**21.959**	**35.167**	**73.000**
NAVARRA	**370**	**512**	**882**	**18.963**	**29.630**	**22.186**
LA RIOJA	**–**	**2.044**	**2.044**	**–**	**47.420**	**96.926**
Huesca	–	28	28	–	42.500	1.190
Teruel	121	207	328	15.000	37.333	9.543
Zaragoza	3	60	63	15.000	30.000	1.845
ARAGÓN	**124**	**295**	**419**	**15.000**	**36.332**	**12.578**
Barcelona	254	711	965	11.941	24.357	20.351
Girona	121	176	297	18.744	28.085	7.211
Lleida	189	334	523	13.550	23.707	10.479
Tarragona	40	526	566	12.525	27.401	14.914
CATALUÑA	**604**	**1.747**	**2.351**	**13.846**	**25.525**	**52.955**
BALEARES	**–**	**1.510**	**1.510**	**–**	**33.411**	**50.450**
Ávila	11	966	977	10.000	31.656	30.690
Burgos	36	3.115	3.151	15.070	35.058	109.749
León	–	2.100	2.100	–	40.257	84.540
Palencia	371	811	1.182	25.983	38.058	40.504
Salamanca	53	4.830	4.883	6.552	36.476	176.527
Segovia	–	1.948	1.948	–	38.092	74.204
Soria	97	263	360	32.000	36.000	12.572
Valladolid	–	6.401	6.401	–	41.904	268.225
Zamora	36	1.107	1.143	15.000	39.978	44.796
CASTILLA Y LEÓN	**604**	**21.541**	**22.145**	**23.648**	**38.416**	**841.807**
MADRID	**–**	**442**	**442**	**–**	**25.000**	**11.050**
Albacete	–	1.299	1.299	–	28.538	37.071
Ciudad Real	1	1.106	1.107	8.500	31.214	34.532
Cuenca	96	124	220	4.933	25.847	3.679
Guadalajara	1	159	160	6.000	22.934	3.653
Toledo	–	1.099	1.099	–	21.078	23.165
CASTILLA-LA MANCHA	**98**	**3.787**	**3.885**	**4.980**	**26.831**	**102.100**
Alicante	1	519	520	–	21.898	11.369
Castellón	314	420	734	9.000	23.614	12.744
Valencia	10	919	929	8.000	28.556	24.485
C. VALENCIANA	**325**	**1.858**	**2.183**	**8.942**	**25.579**	**48.598**
R. DE MURCIA	**–**	**2.057**	**2.057**	**–**	**17.470**	**35.936**
Badajoz	–	1.100	1.100	–	35.000	38.500
Cáceres	–	700	700	–	30.000	21.000
EXTREMADURA	**–**	**1.800**	**1.800**	**–**	**33.056**	**59.500**
Almería	–	510	510	–	21.894	11.166
Cádiz	–	3.150	3.150	–	28.059	88.386
Córdoba	33	3.102	3.135	6.800	37.081	115.250
Granada	–	1.780	1.780	–	27.303	48.600
Huelva	322	617	939	7.975	18.674	14.090
Jaén	29	459	488	4.400	22.059	10.253
Málaga	105	2.796	2.901	4.935	29.721	83.618
Sevilla	217	5.459	5.676	14.361	32.274	179.300
ANDALUCÍA	**706**	**17.873**	**18.579**	**9.284**	**30.443**	**550.663**
Las Palmas	179	1.262	1.441	13.415	27.243	36.782
S.C. de Tenerife	1.374	1.448	2.822	13.648	20.795	48.864
CANARIAS	**1.553**	**2.710**	**4.263**	**13.621**	**23.798**	**85.646**
ESPAÑA	**21.750**	**63.978**	**85.728**	**18.304**	**32.563**	**2.479.582**

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.3.2.4. TUBÉRCULOS PARA CONSUMO HUMANO-PATATA: Análisis provincial de superficie y producción según épocas de recolección, 2007

Provincias y Comunidades Autónomas	Patata extratemprana		Patata temprana		Patata media estación		Patata tardía	
	Superficie (hectáreas)	Producción (toneladas)	Superficie (hectáreas)	Producción (toneladas)	Superficie (hectáreas)	Producción (toneladas)	Superficie (hectáreas)	Producción (toneladas)
A Coruña	27	–	511	10.731	4.637	70.659	47	917
Lugo	–	–	140	2.733	3.526	80.012	622	11.569
Ourense	–	–	90	1.710	5.578	144.291	619	11.452
Pontevedra	25	402	477	8.326	1.697	29.658	17	316
GALICIA	**52**	**402**	**1.218**	**23.500**	**15.438**	**324.620**	**1.305**	**24.254**
P. DE ASTURIAS	**–**	**–**	**50**	**1.000**	**2.250**	**51.750**	**100**	**2.500**
CANTABRIA	**–**	**–**	**–**	**–**	**247**	**4.076**	**247**	**4.085**
Álava	–	–	–	–	750	27.302	1.101	36.559
Guipúzcoa	–	–	25	575	170	3.825	–	–
Vizcaya	–	–	80	1.850	125	2.695	10	194
PAÍS VASCO	**–**	**–**	**105**	**2.425**	**1.045**	**33.822**	**1.111**	**36.753**
NAVARRA	**–**	**–**	**–**	**–**	**439**	**11.861**	**443**	**10.325**
LA RIOJA	**–**	**–**	**–**	**–**	**1.432**	**65.186**	**612**	**31.740**
Huesca	–	–	–	–	28	1.190	–	–
Teruel	–	–	–	–	32	871	296	8.672
Zaragoza	–	–	–	–	63	1.845	–	–
ARAGÓN	**–**	**–**	**–**	**–**	**123**	**3.906**	**296**	**8.672**
Barcelona	1	22	298	6.438	561	11.608	105	2.283
Girona	18	396	79	1.751	135	3.600	65	1.464
Lleida	–	–	–	–	255	5.119	268	5.360
Tarragona	–	–	119	2.557	354	10.366	93	1.991
CATALUÑA	**19**	**418**	**496**	**10.746**	**1.305**	**30.693**	**531**	**11.098**
BALEARES	**420**	**11.130**	**890**	**33.820**	**–**	**–**	**200**	**5.500**
Ávila	–	–	53	1.265	801	23.890	123	5.535
Burgos	–	–	–	–	1.000	42.817	2.151	66.932
León	–	–	–	–	60	1.920	2.040	82.620
Palencia	–	–	–	–	111	3.482	1.071	37.022
Salamanca	–	–	1	35	2.579	90.836	2.303	85.656
Segovia	–	–	–	–	929	33.444	1.019	40.760
Soria	–	–	–	–	–	–	360	12.572
Valladolid	–	–	–	–	2.125	85.255	4.276	182.970
Zamora	–	–	–	–	658	25.495	485	19.301
CASTILLA Y LEÓN	**–**	**–**	**54**	**1.300**	**8.263**	**307.139**	**13.828**	**533.368**
MADRID	**–**	**–**	**–**	**–**	**412**	**10.300**	**30**	**750**
Albacete	–	–	–	–	1.099	31.871	200	5.200
Ciudad Real	–	–	28	840	813	25.203	266	8.489
Cuenca	–	–	–	–	94	1.538	126	2.141
Guadalajara	–	–	–	–	115	2.685	45	968
Toledo	–	–	236	4.980	619	13.061	244	5.124
CASTILLA-LA MANCHA	**–**	**–**	**264**	**5.820**	**2.740**	**74.358**	**881**	**21.922**
Alicante	1	15	154	3.080	199	4.954	166	3.320
Castellón	–	–	123	3.669	429	6.753	182	2.322
Valencia	24	432	670	19.363	85	2.158	150	2.532
C. VALENCIANA	**25**	**447**	**947**	**26.112**	**713**	**13.865**	**498**	**8.174**
R. DE MURCIA	**391**	**3.832**	**1.047**	**21.136**	**266**	**5.304**	**353**	**5.664**
Badajoz	–	–	–	–	1.100	38.500	–	–
Cáceres	–	–	–	–	700	21.000	–	–
EXTREMADURA	**–**	**–**	**–**	**–**	**1.800**	**59.500**	**–**	**–**
Almería	81	1.620	166	3.835	177	4.226	86	1.485
Cádiz	453	12.231	1.003	28.084	1.289	36.285	405	11.786
Córdoba	–	–	655	22.076	1.988	76.446	492	16.728
Granada	80	1.600	600	18.000	700	21.000	400	8.000
Huelva	16	197	295	4.558	461	7.075	167	2.260
Jaén	–	–	3	38	306	6.659	179	3.556
Málaga	911	28.241	979	29.534	590	16.405	421	9.438
Sevilla	75	1.698	4.885	158.598	499	13.888	217	5.116
ANDALUCÍA	**1.616**	**45.587**	**8.586**	**264.723**	**6.010**	**181.984**	**2.367**	**58.369**
Las Palmas	444	10.551	653	20.846	100	1.564	244	3.821
S.C. de Tenerife	575	9.737	1.615	27.830	152	2.708	480	8.589
CANARIAS	**1.019**	**20.288**	**2.268**	**48.676**	**252**	**4.272**	**724**	**12.410**
ESPAÑA	**3.542**	**82.104**	**15.925**	**439.258**	**42.735**	**1.182.636**	**23.526**	**775.584**

20.3.2.5. TUBÉRCULOS PARA CONSUMO HUMANO-PATATA: Comercio exterior de España, 2007 (toneladas)

Mundo y países	Importaciones	Exportaciones
MUNDO	**755.309**	**267.420**
PAÍSES DE EUROPA		
Unión Europea	**711.150**	**258.886**
Alemania	4.546	53.351
Austria	48	21
Bélgica	20.764	8.456
Bulgaria	–	–
Chipre	960	–
Dinamarca	3.181	6.473
Eslovaquia	–	257
Eslovenia	124	991
Estonia	–	116
Finlandia	–	739
Francia	512.190	11.616
Grecia	1.057	44
Holanda	73.718	19.151
Hungría	–	39
Irlanda	62	1.530
Italia	437	2.852
Letonia	–	–
Lituania	–	586
Luxemburgo	–	398
Malta	–	–
Polonia	292	12.768
Portugal	18.985	106.440
Reino Unido	73.234	29.100
República Checa	–	3.769
Rumania	–	38
Suecia	1.552	151
Países con Solicitud de Adhesión		
Antigua Republica de Macedonia	–	–
Croacia	–	188
Turquía	–	–
OTROS PAÍSES DEL MUNDO		
Brasil	–	–
Islandia	–	20
Noruega	–	–
Suiza	113	2.352

Fuente: Estadísticas de Comercio Exterior de España. Agencia Estatal de Administración Tributaria

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.3.2.6. TUBÉRCULOS PARA CONSUMO HUMANO-PATATA: Balance (miles de toneladas)
Cobertura geográfica: ESPAÑA
Campaña 2003/04; período 1.7-30.6

Conceptos	Patata total	Patata temprana	Otras Patatas
PRODUCCIÓN UTILIZABLE	**2.665,0**	**471,7**	**2.193,3**
IMPORTACIONES	**1.554,0**	**224,7**	**1.329,3**
De la U.E.	1.509,1	182,7	1.326,4
EXPORTACIONES	**319,5**	**105,7**	**213,9**
A la U.E.	307,6	103,9	203,7
VARIACIÓN DE EXISTENCIAS	**–**	**–**	**–**
UTILIZACIÓN INTERIOR TOTAL	**3.899,4**	**590,8**	**3.308,6**
Semillas	139,7	33,0	106,7
Pérdidas	189,9	29,2	160,7
Alimentación animal	99,9	6,9	93,0
Transformación	0,8	–	0,8
Consumo humano	3.469,1	521,7	2.947,5

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.4.1.1. CULTIVOS INDUSTRIALES: Resumen nacional de superficie, rendimiento y producción, 2007

Cultivos	Superficie (hectáreas)			Rendimiento (kg/ha)		Producción (toneladas)
	Secano	Regadío	Total	Secano	Regadío	
AZUCARERAS						
Caña de azúcar	–	10	10	–	52.220	522
Remolacha azucarera	10.056	58.115	68.171	29.866	79.319	4.909.958
PLANTAS TEXTILES						
Algodón (bruto)	5.340	59.898	65.238	1.085	2.026	127.165
Lino textil (fibra) [1]	–	–	–	–	–	–
Cáñamo textil (fibra) [1]	9	1	10	2.222	2.000	22
PLANTAS OLEAGINOSAS						
Algodón (semilla) [1]	–	–	–	–	–	40.364
Lino textil (semilla)	–	–	–	–	–	–
Cáñamo textil (semilla)	–	–	–	–	–	–
Lino oleaginoso	97	5	102	570	560	59
Cáñamo para semilla	–	–	–	–	–	–
Cacahuete	–	28	28	–	3.607	101
Girasol	547.475	53.391	600.866	1.138	2.060	733.154
Cártamo	42	4	46	466	1.213	24
Soja	16	328	344	1.400	2.738	920
Colza	14.631	5.152	19.783	1.498	2.482	34.700
CONDIMENTOS						
Pimiento para pimentón (desecado)	–	1.687	1.687	–	2.928	4.939
Anís	1.534	10	1.544	626	–	960
Azafrán (estigmas tostados) [2]	64	48	112	10	14	1.345
Menta (en verde)	4	41	45	2.375	16.162	672
Cominos	–	3	3	–	2.500	8
Regaliz	33	105	138	–	15.000	1.575
PLANTAS INDUSTRIALES VARIAS						
Tabaco (seco no fermentado)	–	9.986	9.986	–	2.929	29.248
Lúpulo (en seco)	–	600	600	–	1.580	948
Achicoria (raíz en verde)	–	3.583	3.583	–	2.128	7.623
Lavanda y lavandín	2.938	200	3.138	1.575	17.856	8.200
Otros cultivos industriales	3.708	1.766	5.474	1.074	4.596	12.099
TOTAL CULTIVOS INDUSTRIALES	**585.947**	**194.961**	**780.908**	**–**	**–**	**–**

[1] Los cultivos de algodón, lino textil y cáñamo textil pueden tener un doble aprovechamiento, como planta textil y como oleaginosa, por lo que la superficie es la misma en ambos casos. Sin embargo, el lino oleaginoso y el cáñama para semilla son variedades distintas a las textiles

[2] La producción de azafrán es en kilogramos.

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

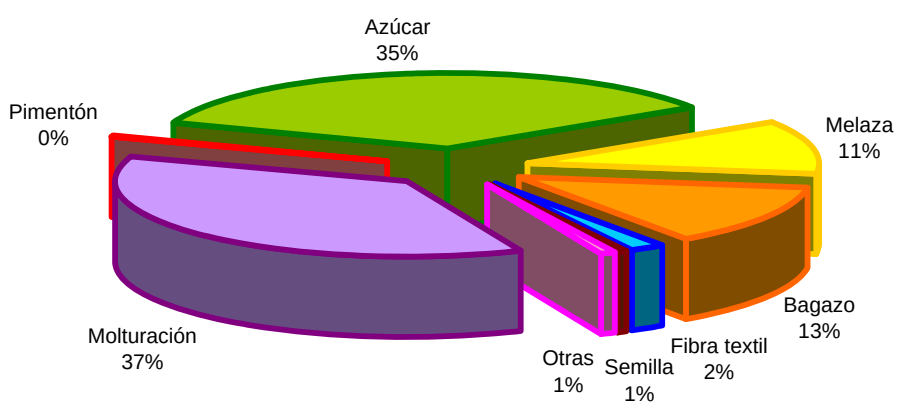
20.4.1.2. CULTIVOS INDUSTRIALES: Destino de la producción, 2007

Cultivos	Destino de la producción (toneladas)		
	Productos obtenidos de la industrialización		
	Azúcar	Melaza [1]	Bagazo o pulpa seca
AZUCARERAS			
Caña de azúcar	32	38	1
Remolacha azucarera	745.837	239.721	275.741
TOTAL	**745.869**	**239.759**	**275.742**
PLANTAS TEXTILES	Fibra		
Algodón (bruto)	41.772		

	Destino de la producción			Productos obtenidos en la molturación	
	Semilla	Otros usos en grano	Molturación	Aceite	Torta y harina
PLANTAS OLEAGINOSAS					
Algodón semilla	–	40	40.324	7.640	25.404
Lino textil	–	–	–	–	–
Cáñamo textil	–	–	–	–	–
Lino oleaginoso	–	–	59	11	40
Cáñamo para semilla	–	–	–	–	–
Cacahuete (sin descortezar)	–	97	4	2	2
Girasol	15.416	11.641	706.097	294.521	399.268
Cártamo	11	–	13	5	7
Soja	–	29	891	189	643
Colza	21	2.921	31.758	12.284	17.117
CONDIMENTOS	Pimentón				
Pimiento para pimentón (desecado)	3.227				

[1] Melaza, mieles enriquecidas, mieles normales, jugos y jarabes.

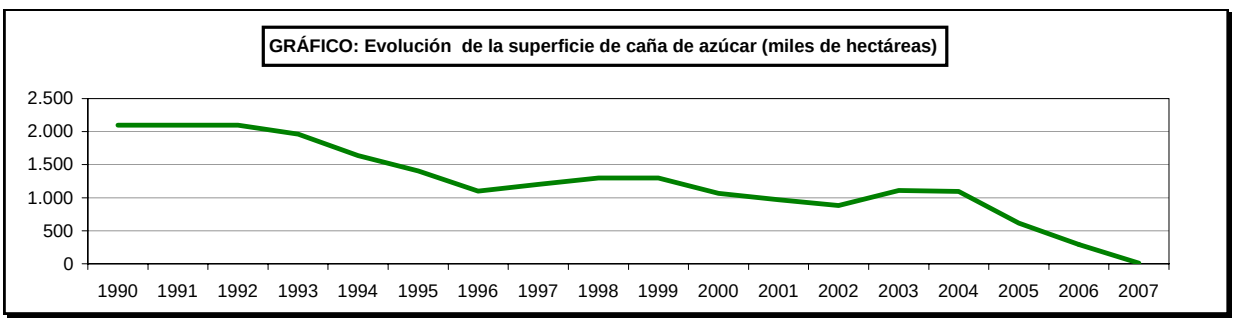
GRÁFICO: Destino de la producción de cultivos industriales. Año 2007

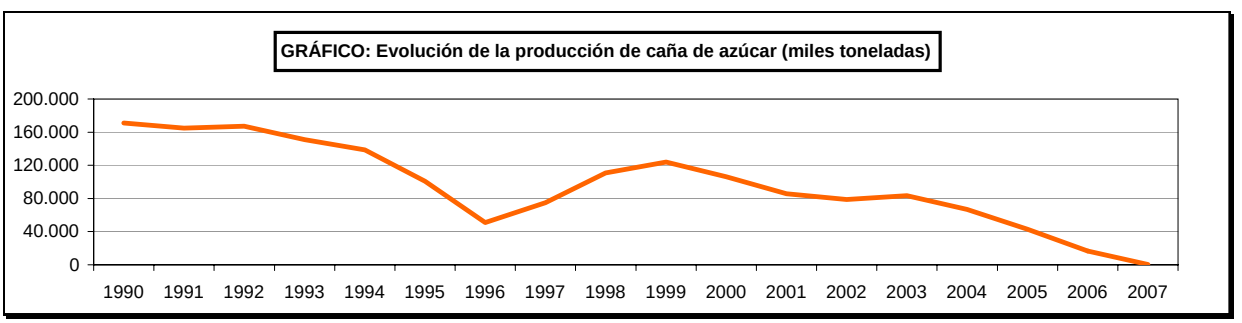


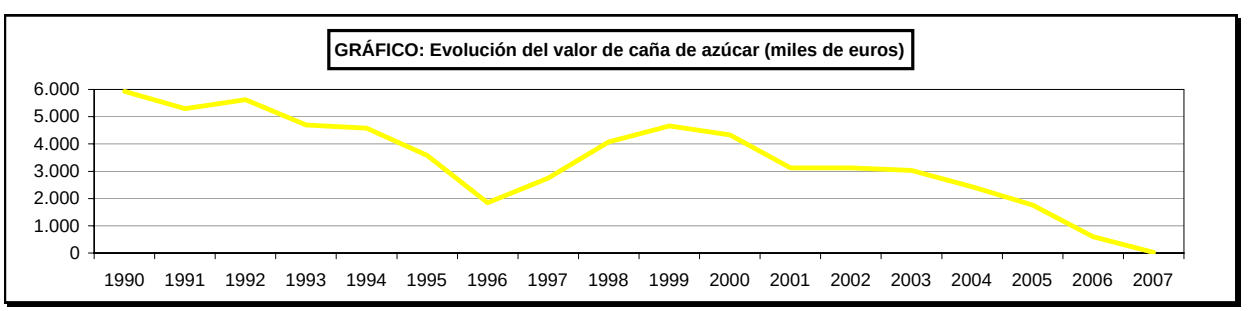
SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.4.2.1. CULTIVOS INDUSTRIALES-CAÑA DE AZÚCAR: Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, precio, valor y productos elaborados

Años	Superficie (hectáreas)	Rendimiento (qm/ha)	Producción (toneladas)		Precio medio percibido por agricultores (euros/100kg)	Valor (miles de euros)	Productos elaborados (toneladas)		
			Total	Península			Azúcar	Melaza	Bagazo
1990	2.100	798	171.000	170.000	3,47	5.930	12.100	8.700	900
1991	2.100	785	165.000	164.000	3,21	5.295	11.700	10.200	800
1992	2.100	795	167.000	167.000	3,37	5.621	10.600	8.500	800
1993	1.964	768	150.870	150.000	3,11	4.697	8.400	9.500	700
1994	1.639	845	138.507	136.932	3,31	4.578	8.200	7.400	700
1995	1.406	717	100.863	100.303	3,55	3.577	7.700	6.000	800
1996	1.100	465	51.125	50.375	3,61	1.847	4.000	3.000	3.100
1997	1.200	625	75.000	74.000	3,67	2.750	7.800	1.900	6.700
1998	1.300	854	111.000	110.000	3,67	4.069	12.200	2.200	9.300
1999	1.300	954	124.000	124.000	3,76	4.658	9.900	7.700	500
2000	1.068	993	106.000	106.000	4,09	4.335	8.490	6.347	445
2001	967	888	85.845	85.695	3,64	3.125	8.653	2.715	5.971
2002	882	891	78.604	78.254	3,97	3.121	6.283	2.131	392
2003	1.110	751	83.349	83.000	3,64	3.034	5.818	2.792	415
2004	1.095	610	66.810	66.460	3,63	2.425	4.696	1.700	333
2005	614	788	43.000	44.729	3,64	1.761	3.213	1.702	49
2006	292	563	16.425	16.070	3,64	598	986	1.151	49
2007	10	522	522	112	3,63	19	32	38	1







SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.4.2.2. CULTIVOS INDUSTRIALES-CAÑA DE AZÚCAR: Análisis provincial de superficie, rendimiento, producción y productos elaborados, 2007

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie (hectáreas)			Rendimiento (kg/ha)		Producción (toneladas)	Productos elaborados (toneladas)		
	Secano	Regadío	Total	Secano	Regadío		Azúcar	Melaza	Bagazo
Málaga	–	2	2	–	56.000	112	7	8	–
ANDALUCÍA	**–**	**2**	**2**	**–**	**56.000**	**112**	**7**	**8**	**–**
Las Palmas	–	5	5	–	50.000	250	15	18	1
S.C. de Tenerife	–	3	3	–	53.400	160	10	12	–
CANARIAS	**–**	**8**	**8**	**–**	**51.275**	**410**	**25**	**30**	**1**
ESPAÑA	**–**	**10**	**10**	**–**	**52.220**	**522**	**32**	**38**	**1**

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.4.3.1. CULTIVOS INDUSTRIALES-REMOLACHA AZUCARERA: Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, precio, valor y productos elaborados

Años	Superficie (miles de hectáreas)	Rendimiento (qm/ha)	Producción (miles de toneladas)	Precio medio percibido por agricultores [1] (euros/100kg)	Valor (miles de euros)	Productos elaborados (miles de toneladas)		
						Azúcar	Melaza	Bagazo
1990	168,6	438	7.361	4,49	330.477	982	336	368
1991	165,3	404	6.679	4,34	289.820	937	324	355
1992	163,0	444	7.234	4,44	320.862	1.022	348	383
1993	180,2	512	9.231	4,84	446.609	1.226	445	500
1994	183,4	456	8.360	4,93	411.986	1.108	402	458
1995	172,5	431	7.438	5,23	388.919	1.103	326	407
1996	157,1	524	8.236	4,93	405.895	1.224	387	432
1997	157,6	541	8.530	4,93	420.384	1.252	363	479
1998	149,4	593	8.866	5,02	444.936	1.315	403	518
1999	137,1	602	8.248	5,10	420.366	1.250	413	477
2000	125,3	633	7.930	5,05	400.346	1.234	403	460
2001	106,9	632	6.755	5,12	345.861	1.074	341	392
2002	113,8	721	8.197	5,15	422.160	1.313	394	447
2003	99,8	649	6.484	5,88	381.253	943	309	363
2004	103,1	696	7.175	6,08	436.236	1.078	343	405
2005	102,1	714	7.291	5,50	401.010	1.108	345	399
2006	85,5	681	5.827	4,37	254.641	887	276	327
2007	68,2	720	4.910	3,51	172.340	746	240	276
2008 (P)	52,3	763	3.992	3,71	148.103	–	–	–

[1] A partir del año 2000 no incluye subvención
(P) Provisional.

GRÁFICO: Evolución de la superficie de remolacha azucarera (miles de hectáreas)

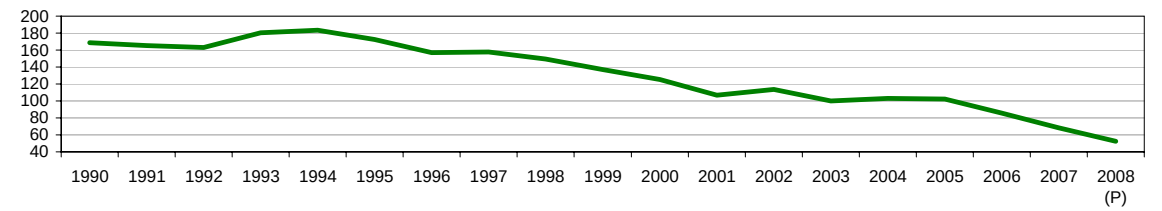


GRÁFICO: Evolución de la producción de remolacha azucarera (miles toneladas)

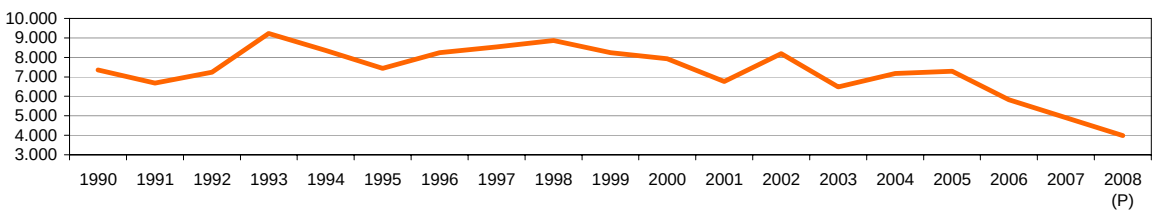
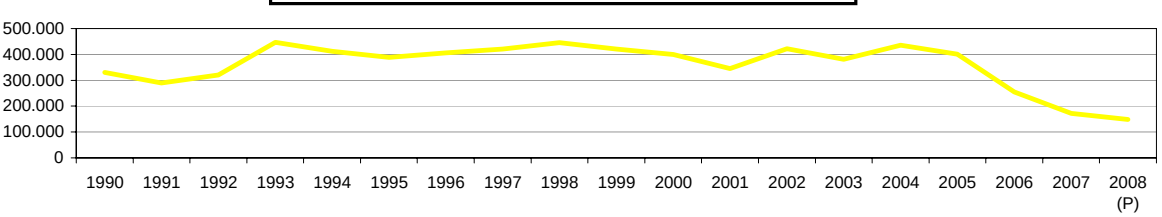


GRÁFICO: Evolución del valor de remolacha azucarera (miles de euros)



20.4.3.2. CULTIVOS INDUSTRIALES-REMOLACHA AZUCARERA: Análisis provincial de superficie, rendimiento, producción y productos elaborados, 2007

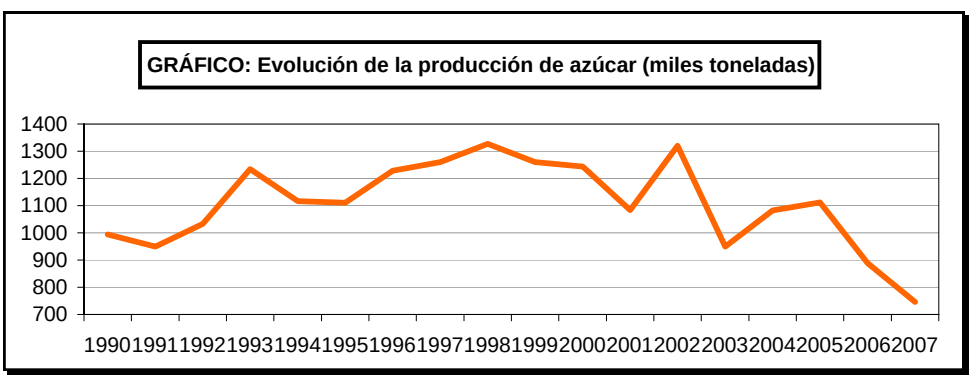
Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie (hectáreas)			Rendimiento (kg/ha)		Producción (toneladas)	Productos elaborados (toneladas)		
	Secano	Regadío	Total	Secano	Regadío		Azúcar	Melaza	Bagazo
CANTABRIA	**3**	**–**	**3**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**
Álava	30	2.458	2.488	39.900	74.490	184.293	29.487	7.372	9.215
PAÍS VASCO	**30**	**2.458**	**2.488**	**39.900**	**74.490**	**184.293**	**29.487**	**7.372**	**9.215**
NAVARRA	**–**	**50**	**50**	**–**	**52.680**	**2.634**	**421**	**133**	**152**
LA RIOJA	**–**	**1.204**	**1.204**	**–**	**83.238**	**100.219**	**16.035**	**5.161**	**6.014**
Ávila	44	2.925	2.969	37.350	80.050	235.790	37.726	11.288	11.288
Burgos	42	3.313	3.355	51.320	78.740	263.021	42.083	11.836	13.151
León	–	8.450	8.450	–	87.850	742.333	118.773	33.400	37.120
Salamanca	–	3.488	3.488	–	82.650	288.283	46.125	11.531	17.297
Segovia	–	2.289	2.289	–	81.800	187.240	29.958	11.047	12.920
Soria	121	801	922	60.000	89.020	78.566	10.992	3.143	3.928
Valladolid	–	12.228	12.228	–	95.020	1.161.905	160.343	55.771	60.419
Zamora	–	4.312	4.312	–	80.000	344.960	55.194	17.248	20.698
CASTILLA Y LEÓN	**207**	**37.806**	**38.013**	**53.424**	**87.051**	**3.302.098**	**501.194**	**155.264**	**176.821**
Albacete	–	25	25	–	75.000	1.875	300	112	83
CASTILLA-LA MANCHA	**–**	**25**	**25**	**–**	**75.000**	**1.875**	**300**	**112**	**83**
Badajoz	–	8	8	–	60.000	480	62	22	24
EXTREMADURA	**–**	**8**	**8**	**–**	**60.000**	**480**	**62**	**22**	**24**
Cádiz	7.476	3.721	11.197	26.000	60.000	417.636	54.293	18.376	20.464
Córdoba	3	45	48	10.000	58.000	2.640	362	158	132
Huelva	316	248	564	33.500	57.000	24.722	3.956	742	1.731
Jaén	–	68	68	–	60.000	4.080	642	224	255
Sevilla	2.021	12.482	14.503	41.113	62.986	869.281	139.085	52.157	60.850
ANDALUCÍA	**9.816**	**16.564**	**26.380**	**29.348**	**62.200**	**1.318.359**	**198.338**	**71.657**	**83.432**
ESPAÑA	**10.056**	**58.115**	**68.171**	**29.866**	**79.319**	**4.909.958**	**745.837**	**239.721**	**275.741**

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.4.4.1. CULTIVOS INDUSTRIALES-AZÚCAR: Serie histórica de producción y comercio exterior de España

Años	Producción de azúcar (miles de toneladas)			Comercio exterior (toneladas)	
	De remolacha [1]	De caña [2]	Total	Importación	Exportación
1990	982,3	12,1	994,4	215.289	94.742
1991	937,2	11,7	948,9	251.085	73.867
1992	1.021,6	11,9	1.033,5	369.593	69.017
1993	1.225,9	8,4	1.234,3	312.194	70.765
1994	1.108,2	8,2	1.116,4	188.743	174.186
1995	1.102,9	7,7	1.110,6	193.672	160.041
1996	1.224,4	4,0	1.228,4	356.443	184.444
1997	1.251,7	7,8	1.259,5	392.649	262.315
1998	1.314,7	12,2	1.326,9	428.030	219.654
1999	1.250,2	9,9	1.260,1	384.415	214.480
2000	1.234,6	8,5	1.243,1	334.633	219.131
2001	1.074,3	8,7	1.082,9	428.368	162.218
2002	1.313,5	6,3	1.319,8	468.256	62.379
2003	943,3	5,8	949,1	435.044	146.763
2004	1.077,8	4,7	1.082,5	457.485	57.684
2005	1.108,0	4,3	1.112,3	520.698	55.440
2006	886,8	1,0	887,8	574.540	186.101
2007	745,8	0,5	746,4	633.136	103.692

[1] Producción de la campaña azucarera, 1 de julio del año de la serie a 30 de junio del siguiente.
[2] Producción del año.



SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.4.4.2. CULTIVOS INDUSTRIALES-AZÚCAR:
Comercio exterior de España, 2007 (toneladas)

Mundo y países	Importaciones	Exportaciones
MUNDO	**633.136**	**103.692**
PAÍSES DE EUROPA		
Unión Europea	**579.470**	**97.648**
Alemania	27.798	1.081
Austria	1	–
Bélgica	20.702	308
Bulgaria	–	–
Chipre	–	–
Dinamarca	3	–
Eslovaquia	–	–
Eslovenia	–	–
Estonia	–	–
Finlandia	–	–
Francia	413.071	83.406
Grecia	935	2
Holanda	669	1
Hungría	–	–
Irlanda	113	–
Italia	3.150	1.408
Letonia	–	–
Lituania	–	–
Luxemburgo	–	–
Malta	–	2
Polonia	5.798	–
Portugal	93.672	11.440
Reino Unido	13.512	–
República Checa	–	–
Rumania	–	–
Suecia	46	–
Países con Solicitud de Adhesión		
Antigua Republica de Macedonia	–	–
Croacia	–	–
Turquía	–	19
OTROS PAÍSES DEL MUNDO		
Argentina	1	–
Australia	570	–
Brasil	44.606	–
Estados Unidos	33	–
Suiza	1	–

Fuente: Estadísticas de Comercio Exterior de España. Agencia Estatal de Administración Tributari

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.4.5.1. CULTIVOS INDUSTRIALES-ALGODÓN BRUTO: Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, precio, valor, productos elaborados y comercio exterior

Años	Superficie (miles de hectáreas)	Rendimiento (qm/ha)	Producción Total (miles de toneladas)	Precio medio percibido por agricultores[1] (euros/100Kg)	Valor (miles de euros)	Productos elaborados		Comercio exterior Algodón fibra [2] (toneladas)	
						Fibra (toneladas)	Semilla (miles de t)	Importación	Exportación
1990	83,9	30,9	259,4	68,20	176.903	80.043	130,4	98.804	23.181
1991	78,5	33,2	260,4	83,48	217.386	79.859	138,6	87.214	30.887
1992	75,5	27,7	209,5	84,06	176.113	65.757	103,8	87.465	29.052
1993	31,9	28,3	90,4	96,73	87.441	28.815	12,3	85.677	29.029
1994	39,9	34,5	137,7	97,12	133.731	44.149	17,1	109.769	5.362
1995	31,1	32,6	101,2	111,81	113.159	32.671	49,5	92.447	12.546
1996	39,5	70,3	277,7	113,07	313.991	88.990	136,1	96.981	31.645
1997	112,1	32,7	366,8	68,30	250.521	117.435	174,9	72.778	53.325
1998	98,7	34,0	335,9	83,94	281.966	108.434	153,1	53.620	47.364
1999	110,0	35,3	388,4	71,19	276.502	127.257	179,3	42.448	50.085
2000	91,7	32,1	294,6	52,56	154.842	96.108	127,1	36.987	37.654
2001	91,5	34,8	318,2	18,00	57.288	103.994	141,2	27.648	36.235
2002	86,4	35,3	304,5	22,62	68.879	101.745	113,4	32.588	21.960
2003	94,7	31,2	295,1	32,96	97.250	96.454	120,6	20.515	29.662
2004	89,1	39,4	351,6	22,91	80.549	115.104	145,9	15.436	67.449
2005	86,1	39,9	343,8	7,07	24.308	113.360	115,1	13.581	54.907
2006	62,5	23,2	145,1	21,92	31.801	47.782	59,2	7.124	75.358
2007	65,2	19,5	127,2	32,73	41.621	41.772	40	4.209	31.547
2008 (P)	52,6	9,2	48,6	26,73	12.991	–	–	–	–

[1] A partir del año 2000 no incluye subvención
[2] Algodón fibra, sin cardar ni peinar.
(P) Provisional.

GRÁFICO: Evolución de la superficie de algodón bruto (miles de hectáreas)

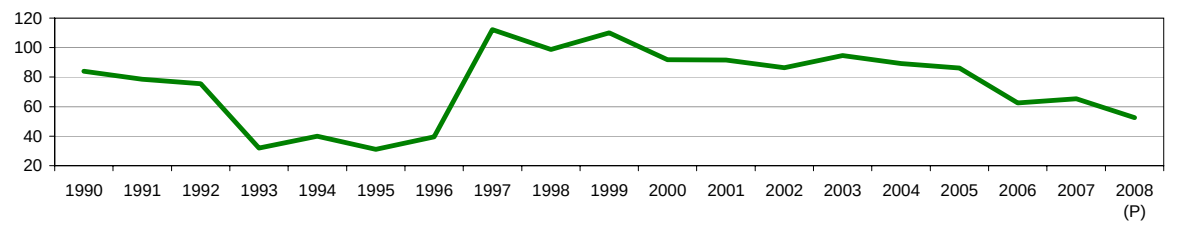


GRÁFICO: Evolución de la producción de algodón bruto (miles toneladas)

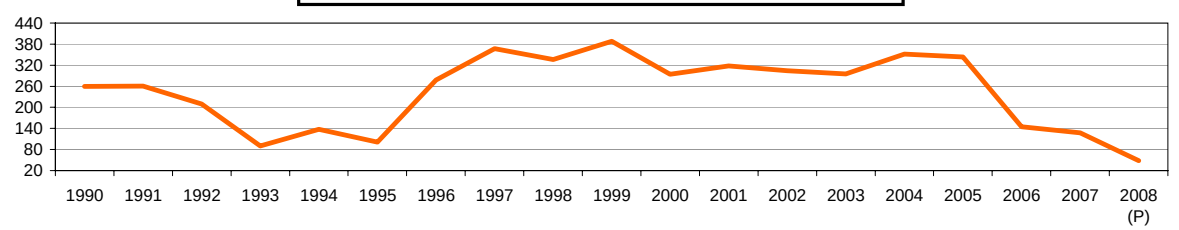
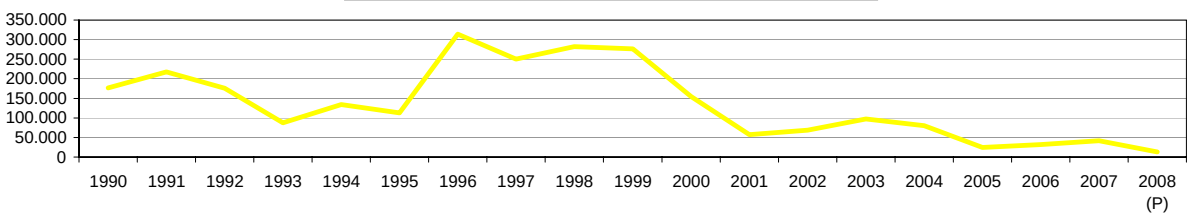


GRÁFICO: Evolución del valor de algodón bruto (miles de euros)



CULTIVOS INDUSTRIALES

20.4.5.2. CULTIVOS INDUSTRIALES-ALGODÓN BRUTO: Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie (hectáreas)			Para fibra				Semilla		
	Secano	Regadío	Total	Rendimiento (kg/ha)		Producción bruta (t)	Fibra (t)	Rendimiento (kg/ha)		Producción (t)
				Secano	Regadío			Secano	Regadío	
R. DE MURCIA	**–**	**107**	**107**	**–**	**4.268**	**457**	**160**	**–**	**–**	**–**
Cádiz	3.104	9.052	12.156	1.300	2.400	25.760	8.217	–	–	–
Córdoba	16	5.310	5.326	1.000	1.900	10.105	3.335	–	–	–
Huelva	699	295	994	850	2.050	1.199	384	–	–	–
Jaén	72	5.375	5.447	850	2.225	12.021	3.967	–	–	–
Sevilla	1.449	39.759	41.208	750	1.925	77.623	25.709	390	1.001	40.364
ANDALUCÍA	**5.340**	**59.791**	**65.131**	**1.085**	**2.022**	**126.708**	**41.612**	**–**	**–**	**40.364**
ESPAÑA	**5.340**	**59.898**	**65.238**	**1.085**	**2.026**	**127.165**	**41.772**	**–**	**–**	**40.364**

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.4.5.3. CULTIVOS INDUSTRIALES-ALGODÓN FIBRA (SIN CARDAR NI PEINAR): Comercio exterior de España, 2007 (toneladas)

Mundo y países	Importaciones	Exportaciones
MUNDO	**4.209**	**31.547**
PAÍSES DE EUROPA		
Unión Europea	**1.309**	**14.388**
Alemania	–	809
Austria	–	–
Bélgica	1.025	37
Bulgaria	–	–
Chipre	–	–
Dinamarca	–	86
Eslovaquia	–	–
Eslovenia	–	–
Estonia	–	–
Finlandia	–	–
Francia	132	2.422
Grecia	–	–
Holanda	1	–
Hungría	–	–
Irlanda	–	38
Italia	87	1.277
Letonia	–	–
Lituania	–	–
Luxemburgo	–	–
Malta	–	5
Polonia	–	–
Portugal	63	6.319
Reino Unido	1	3.395
República Checa	–	–
Rumania	–	–
Suecia	–	–
Países con Solicitud de Adhesión		
Antigua Republica de Macedonia	–	–
Croacia	–	137
Turquía	163	2.523
OTROS PAÍSES DEL MUNDO		
Argentina	130	–
Australia	–	–
Brasil	–	–
Estados Unidos	–	469
Nueva Zelanda	–	–
Suiza	–	21

Fuente: Estadísticas de Comercio Exterior de España. Agencia Estatal de Administración Tributaria.

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.4.6.1. CULTIVOS INDUSTRIALES- LINO TEXTIL: Serie histórica de superficie, rendimiento, producción y comercio exterior

Años	Superficie (hectáreas)	Rendimiento (qm/ha)	Producción (toneladas)		Comercio exterior Lino en fibra [1] (toneladas)	
			Fibra	Semilla	Importación	Exportación
1990	–	–	–	–	14.062	339
1991	–	–	–	–	10.980	163
1992	–	–	–	–	9.616	53
1993	185	5	92	–	9.252	113
1994	3.231	6	1.967	55	11.012	508
1995	8.134	12	9.560	998	14.457	326
1996	39.848	6	22.218	4.922	9.748	19
1997	42.865	7	28.648	5.627	7.340	45
1998	86.613	9	75.857	13.286	3.934	122
1999	126.593	7	86.537	2.332	4.587	945
2000	13.547	8	10.022	288	7.319	2.510
2001	584	7	421	–	9.917	697
2002	84	9	78	–	13.633	20
2003	54	9	48	–	12.984	30
2004	24	14	34	–	14.110	10
2005	23	8	18	–	13.893	15
2006	4	20	8	–	15.870	25
2007	–	–	–	–	16.774	26

[1] Lino en bruto, enriado, espadado, peinado (incluso hilachos) pero sin hilar.

GRÁFICO: Evolución de la superficie de lino textil (hectáreas)

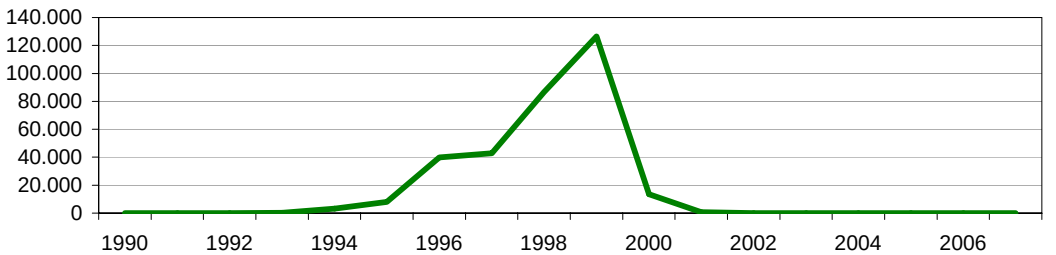
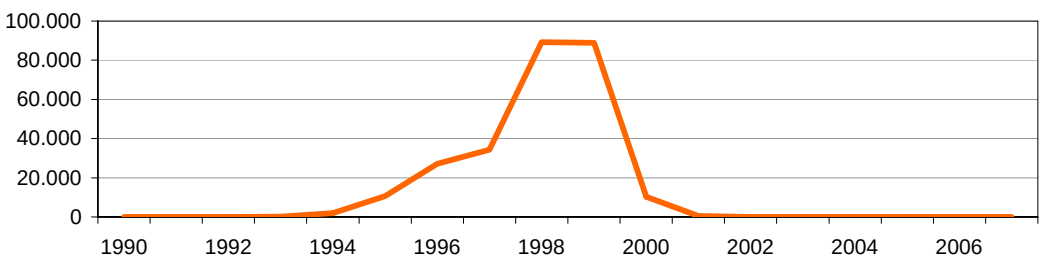


GRÁFICO: Evolución de la producción de lino textil (toneladas)



SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.4.6.2. CULTIVOS INDUSTRIALES-LINO TEXTIL: Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie (hectáreas)			Para fibra			Semilla		
				Rendimiento (kg/ha)		Producción bruta (t)	Rendimiento (kg/ha)		Producción (t)
	Secano	Regadío	Total	Secano	Regadío		Secano	Regadío	
ESPAÑA	–	–	–	–	–	–	–	–	–

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.4.7.1. CULTIVOS INDUSTRIALES-CÁÑAMO TEXTIL: Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior

Años	Superficie (hectáreas)	Rendimiento (qm/ha)	Producción (toneladas)		Precio medio percibido por agricultores	Valor fibra (miles de euros)	Comercio exterior Cáñamo textil fibra [1] (toneladas)	
			Fibra	Semilla	Fibra (euros/100kg)		Importación	Exportación
1990	105	73	767	–	–	–	812	7
1991	101	58	583	–	–	–	1.106	–
1992	1.050	69	7.215	–	–	–	2.249	–
1993	817	49	4.037	–	3	133	2.251	686
1994	577	32	1.818	–	4	76	893	78
1995	1.285	64	8.218	–	5	370	1.864	1
1996	1.499	37	5.582	4	5	252	3.765	–
1997	4.157	24	9.980	101	5	456	2.988	–
1998	16.507	14	22.527	1.040	5	1.117	2.186	25
1999	12.880	13	17.160	102	5	887	2.357	–
2000	5.264	13	7.047	52	6	450	4.120	26
2001	857	37	3.146	–	6	190	7.274	–
2002	634	67	4.271	–	7	299	6.055	–
2003	721	13	2.152	–	6	190	6.603	–
2004	684	43	2.960	–	7	213.120	6.616	32
2005	732	25	1.806	–	9	164.707	5.666	20
2006	5	62	31	–	–	–	5.745	686
2007	10	22	22	–	–	–	7.806	462

[1] Cáñamo en rama, agramado, sin hilar (incluso estopas y desperdicios).

GRÁFICO: Evolución de la superficie de cáñamo textil (miles de hectáreas)

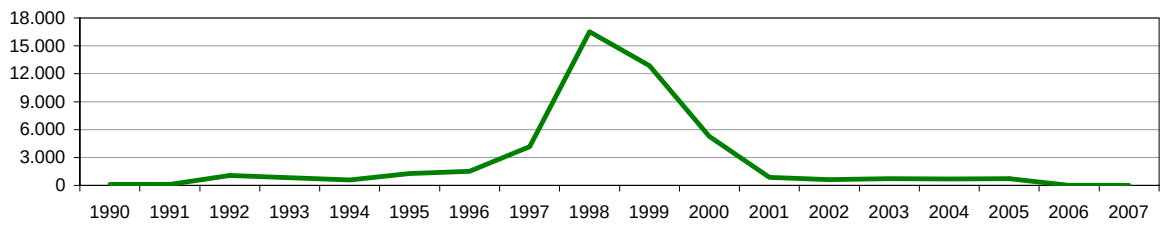


GRÁFICO: Evolución de la producción de cáñamo textil (miles toneladas)

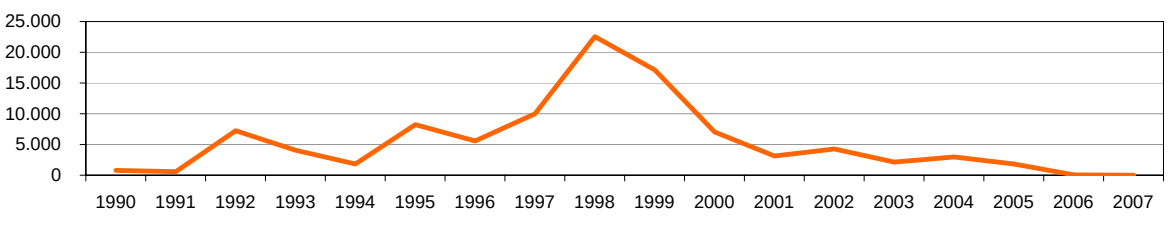
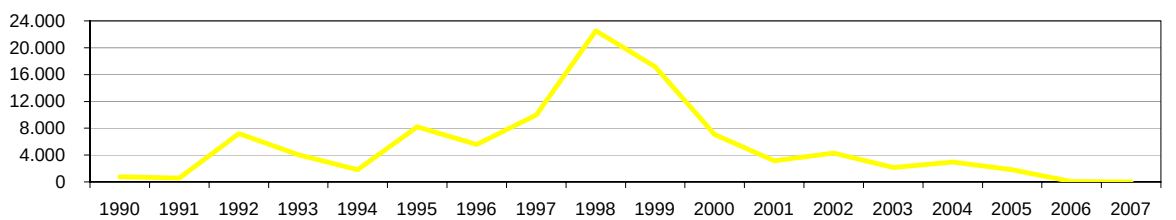


GRÁFICO: Evolución del valor de cáñamo textil (miles de euros)



SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.4.7.2. CULTIVOS INDUSTRIALES-CÁÑAMO TEXTIL: Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007

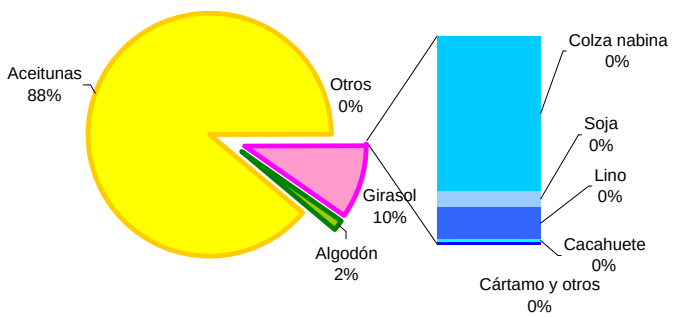
Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie (hectáreas)			Para fibra			Semilla		
				Rendimiento (kg/ha)		Producción bruta (t)	Rendimiento (kg/ha)		Producción (t)
	Secano	Regadío	Total	Secano	Regadío		Secano	Regadío	
LA RIOJA	**–**	**1**	**1**	**–**	**2.000**	**2**	**–**	**–**	**–**
Barcelona	6	–	6	3.333	–	20	–	–	–
CATALUÑA	**6**	**–**	**6**	**3.333**	**–**	**20**	**–**	**–**	**–**
Ávila	2	–	2	–	–	–	–	–	–
CASTILLA Y LEÓN	**2**	**–**	**2**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**
Valencia	1	–	1	–	–	–	–	–	–
C. VALENCIANA	**1**	**–**	**1**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**
ESPAÑA	**9**	**1**	**10**	**2.222**	**2.000**	**22**	**–**	**–**	**–**

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.4.8.1. CULTIVOS INDUSTRIALES: Balance de semillas y frutos oleaginosos (miles de toneladas)
Cobertura geográfica: ESPAÑA
Campaña 2003/04; período 1.7-30.6

Conceptos	Colza Nabina	Girasol	Soja	Lino	Cacahuete	Copra	Palmiste	Algodón	Cártamo y otros	Aceituna	**Totales**
PRODUCCIÓN UTILIZABLE	**5,8**	**762,5**	**0,6**	**1,2**	**0,1**	**–**	**–**	**120,6**	**0,1**	**6.985,5**	**7.876,4**
											–
IMPORTACIONES	**39,7**	**468,6**	**2.744,3**	**2,0**	**42,3**	**–**	**0,2**	**160,6**	**23,3**	**1,3**	**3.482,3**
De la U.E.	39,6	213,0	45,0	1,6	3,8	–	0,2	31,0	13,4	1,3	**348,9**
											–
EXPORTACIONES	**0,7**	**9,9**	**11,8**	**0,1**	**2,1**	**–**	**–**	**18,9**	**8,1**	**7,4**	**59,0**
A la U.E.	0,6	9,0	11,8	–	0,7	–	–	18,9	7,2	7,0	**55,2**
											–
VARIACIÓN DE EXISTENCIAS	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	–	**–**
											–
UTILIZACIÓN INTERIOR TOTAL	**44,8**	**1.221,1**	**2.733,1**	**3,2**	**40,3**	**–**	**0,2**	**262,3**	**15,4**	**6.979,4**	**11.299,8**
Semillas	–	3,6	–	0,1	–	–	–	3,4	–	–	**7,1**
Pérdidas	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	**–**
Transformación	42,9	1.018,8	2.268,5	2,9	–	–	0,2	100,1	11,7	6.979,4	**10.424,5**
Alimentación animal	1,8	160,7	464,4	0,2	–	–	–	158,8	0,2	–	**786,1**
Consumo humano	–	38,1	0,1	–	40,3	–	–	–	3,5	–	**82,0**

GRÁFICO: Distribución de la producción utilizable de semillas y frutos oleaginosos . Campaña 04/05

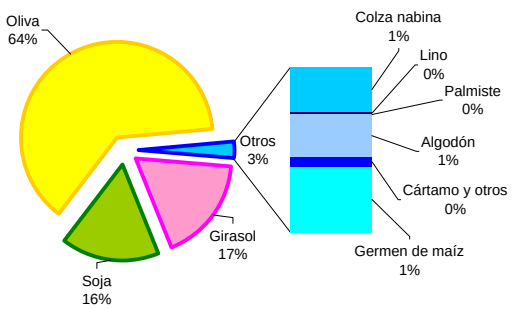


SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.4.8.2. CULTIVOS INDUSTRIALES: Balance de grasas y aceites vegetales (aceite bruto) (miles de toneladas)
Cobertura geográfica: ESPAÑA
Campaña 2003/04; período 1.7-30.6

Conceptos	Colza Nabina	Girasol	Soja	Ricino	Lino	Cacahuete	Copra	Palma	Palmiste	Algodón	Cártamo y otros	Germen de maíz	Oliva	**Totales**
PRODUCCIÓN UTILIZABLE	**18,1**	**422,8**	**397,0**	**0,0**	**1,0**	**–**	**–**	**–**	**0,1**	**17,0**	**4,2**	**26,5**	**1.534,7**	**2.421,4**
IMPORTACIONES	**0,1**	**75,7**	**10,5**	**8,4**	**4,0**	**6,9**	**54,5**	**233,1**	**27,3**	**0,2**	**3,0**	**0,4**	**69,9**	**494,0**
De la U.E.	0,1	20,3	10,3	1,1	4,0	6,9	11,0	7,8	0,3	0,2	2,0	0,4		**64,4**
EXPORTACIONES	**0,1**	**45,1**	**240,4**	**0,2**	**–**	**5,3**	**5,1**	**36,0**	**0,7**	**0,1**	**7,2**	**11,0**	**657,4**	**1.008,6**
A la U.E.	–	43,9	50,9	0,2	–	0,2	5,0	35,7	0,7	–	4,8	10,8		**152,2**
VARIACIÓN DE EXISTENCIAS	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**233,0**	**233,0**
UTILIZACIÓN INTERIOR TOTAL	**18,0**	**453,4**	**167,0**	**8,1**	**5,0**	**1,6**	**49,5**	**197,1**	**26,8**	**17,1**	**–**	**15,9**	**714,3**	**1.673,8**
Usos industriales	0,5	15,0	12,3	8,1	5,0	–	14,7	39,3	–	17,1	–	0,0	0,3	**112,3**
Transformación	1,7	27,0	2,1	–	–	–	18,2	73,9	12,2	–	–	14,5	0,0	**149,6**
Consumo humano	15,8	411,4	152,6	–	–	1,6	16,7	83,9	14,6	–	–	1,4	714,0	**1.412,0**

GRÁFICO: Distribución de la producción utilizable de grasas y aceites vegetales. Campaña 04/05



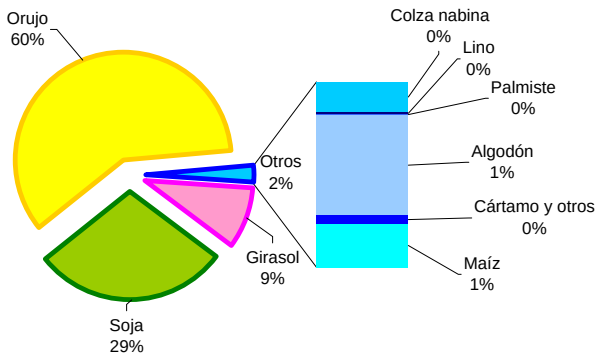
SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.4.8.3. CULTIVOS INDUSTRIALES: Balance de tortas oleaginosas (miles de toneladas)
Cobertura geográfica: ESPAÑA
Campaña 2003/04; período 1.7-30.6

Conceptos	Colza Nabina	Girasol	Soja	Lino	Copra	Palmiste	Algodón	Cártamo y otros	Orujo[1]	Maíz	**Totales**
PRODUCCIÓN UTILIZABLE	**24,2**	**570,5**	**1.769,4**	**1,8**	**–**	**0,1**	**80,1**	**6,8**	**3.656,6**	**34,7**	**6.144,2**
IMPORTACIONES	**–**	**61,5**	**3.375,1**	**0,9**	**28,8**	**98,2**	**2,8**	**1,3**	**0,1**	**–**	**3.568,7**
De la U.E.	–	32,6	71,0	0,9	0,0	6,7	–	1,3	0,1	–	**112,6**
EXPORTACIONES	**–**	**69,8**	**103,6**	**0,1**	**4,2**	**–**	**–**	**3,2**	**244,1**	**1,7**	**426,7**
A la U.E.	–	69,8	101,9	0,1	4,2	–	–	3,2	244,1	1,7	**425,0**
VARIACIÓN DE EXISTENCIAS	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**5,0**	**–**	**–**	**5,0**
UTILIZACIÓN INTERIOR TOTAL	**24,2**	**562,2**	**5.041,0**	**2,6**	**24,6**	**98,3**	**82,9**	**–**	**3.412,6**	**33,0**	**9.281,4**
Usos industriales	0,3	8,4	–	–	–	–	–	–	3.119,1	–	**3.127,8**
Alimentación animal	23,9	553,8	5.017,6	2,6	24,6	98,3	82,9	–	293,5	33,0	**6.130,2**
Consumo humano	–	–	23,4	–	–	–	–	–	–	–	**23,4**

[1] Orujo de aceituna sin hueso en alimentación animal.

GRÁFICO: Distribución de la producción utilizable de tortas oleaginosas . Campaña 04/05



20.4.8.4. CULTIVOS INDUSTRIALES-SEMILLAS OLEAGINOSAS: Serie histórica de comercio exterior de España según productos (toneladas)

Año y producto	Soja		Cacahuete		Linaza		Algodón		Girasol	
	Importaciones	Exportaciones	Importaciones	Exportaciones	Importaciones	Exportaciones	Importaciones	Exportaciones	Importaciones	Exportaciones
1990 Semilla	2.616.459	1.339	28.015	173	1.138	4	31.586	2.017	73.401	89.879
Aceite	7.356	247.007	465	–	4.813	123	9	–	13.702	181.682
Torta y harina	1.405.174	5.941	16.778	–	8.837	–	5.044	–	67.344	12.651
1991 Semilla	2.412.647	4.254	29.254	15	1.038	–	2.303	4.060	47.598	21.519
Aceite	6.650	178.894	276	–	4.072	34	72	–	8.162	24.500
Torta y harina	1.684.999	3.824	13.001	36	7.529	–	5.485	–	24.556	2.949
1992 Semilla	2.559.129	2.117	27.597	45	1.227	2	40.609	4.827	127.963	138.785
Aceite	3.114	176.234	128	–	3.988	60	–	–	12.337	46.450
Torta y harina	1.558.796	19.075	6.556	–	7.578	–	11.079	–	109.616	6.267
1993 Semilla	2.116.674	656	29.538	90	1.500	3	86.606	4.930	135.956	49.442
Aceite	3.203	135.769	235	–	2.961	20	–	–	10.925	7.495
Torta y harina	1.874.883	11.249	1.864	–	3.227	–	3.283	–	74.292	5.686
1994 Semilla	2.019.350	1.936	36.473	38	4.373	–	96.415	2.576	273.175	33.442
Aceite	3.807	92.441	1	–	1.711	–	688	–	54.067	65.690
Torta y harina	1.978.783	37.432	2.101	1	3.980	–	6.352	–	19.240	41.971
1995 Semilla	2.847.738	1.504	35.926	148	2.378	–	139.290	2.770	615.690	11.106
Aceite	4.956	273.563	541	103	2.215	7	127	7	54.940	87.544
Torta y harina	1.724.580	41.780	–	–	3.337	–	1.882	–	156.237	2.595
1996 Semilla	2.322.303	36.847	46.978	795	4.902	318	96.323	5.797	553.480	90.406
Aceite	7.925	164.008	568	142	2.040	135	23	–	55.786	41.984
Torta y harina	1.709.831	52.144	9	–	2.938	2	–	–	94.590	49.071
1997 Semilla	2.775.236	3.122	37.774	142	7.611	263	92.538	13.100	491.812	50.433
Aceite	6.836	260.153	527	26	3.574	1.461	1	1.909	51.945	142.386
Torta y harina	1.435.746	96.429	–	–	3.159	812	–	–	188.791	49.981
1998 Semilla	3.168.837	3.600	37.377	105	10.082	1.308	149.349	10.581	572.596	38.860
Aceite	11.371	283.662	274	4	4.135	122	1.001	–	31.984	122.962
Torta y harina	2.057.806	180.558	–	–	3.524	1.527	–	–	63.606	36.843
1999 Semilla	2.957.855	2.506	31.360	258	7.611	1.461	140.888	12.873	827.498	11.478
Aceite	17.751	263.120	248	2	3.574	263	3.600	2.893	58.936	89.527
Torta y harina	2.696.471	156.449	–	–	3.159	812	–	2	134.880	12.454
2000 Semilla	2.652.479	4.642	36.483	211	1.340	811	121.615	14.540	558.121	40.220
Aceite	17.169	194.626	244	–	2.798	282	2.072	4.046	38.326	80.286
Torta y harina	2.288.265	140.590	–	–	1.602	83	3	–	82.784	46.460
2001 Semilla	3.239.796	10.671	39.945	434	761	538	183.751	12.948	472.628	17.594
Aceite	35.073	230.396	490	19	3.073	481	1.431	–	60.476	68.479
Torta y harina	2.302.105	159.361	–	–	1.105	55	1.937	–	49.398	30.026
2002 Semilla	3.363.692	7.683	39.394	878	1.688	201	164.440	17.532	430.486	10.665
Aceite	30.334	211.478	312	69	2.859	93	2.469	2	87.664	56.569
Torta y harina	2.817.410	128.288	12	–	1.220	177	–	–	38.243	33.515
2003 Semilla	3.103.569	4.011	38.664	1.009	2.080	80	170.908	18.340	323.307	11.397
Aceite	13.213	238.531	1.007	50	4.076	85	161	23	72.588	54.991
Torta y harina	490.094	140.562	4	–	1.110	182	8	–	66.613	64.654
2004 Semilla	2.463.938	1.360	41.932	1.136	2.274	51	164.488	20.471	496.771	6.839
Aceite	30.004	242.198	213	3	1.646	112	3	1	118.157	15.758
Torta y harina	662.295	82.473	–	–	912	27	2.815	6	59.070	34.803
2005 Semilla	2.587.231	3.093	44.567	1.322	2.209	27	128.539	22.933	677.385	7.214
Aceite	57.501	212.845	735	3	1.649	87	2.484	51	208.129	7.393
Torta y harina	371.451	198.525	–	–	631	–	3	2.642	208.389	27.317
2006 Semilla	2.159.351	2.422	43.841	375	2.823	16	100.235	24.618	1.357	797
Aceite	43.585	85.357	1.092	953	5.062	361	1	14	267.328	4.887
Torta y harina	3.861.244	214.195	–	–	544	–	–	31	157.306	51.671
2007 Semilla	2.730.576	15.457	44.678	430	3.049	33	94.371	8.326	386.920	71.608
Aceite	41.864	206.554	754	852	5.412	1.442	16	4	261.630	5.154
Torta y harina	4.017.236	181.252	–	–	1.220	–	–	–	155.670	45.396

Fuente: Estadísticas de Comercio Exterior de España. Agencia Estatal de Administración Tributaria.

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.4.9.1.. CULTIVOS INDUSTRIALES-GIRASOL: Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, precio y valor

Años	Superficie (miles de hectáreas)	Rendimiento (qm/ha)	Producción (miles de toneladas)	Precio medio percibido por agricultores (euros/100kg)	Valor (miles de euros)
1990	1.200,6	10,9	1.312,3	34,6	453.743,8
1991	1.069,7	9,6	1.025,5	37,6	385.332,9
1992	1.456,2	9,2	1.343,1	9,7	130.285,2
1993	2.140,9	6,1	1.309,2	20,1	262.727,6
1994	1.355,2	7,2	978,6	20,7	202.264,9
1995	1.111,5	5,3	587,5	22,3	131.033,4
1996	1.098,2	10,7	1.177,8	18,1	212.857,1
1997	1.004,2	12,8	1.284,3	20,2	259.506,0
1998	1.047,7	11,4	1.190,2	23,4	278.618,9
1999	835,9	7,7	643,6	21,3	136.815,2
2000	838,9	11,0	919,0	17,5	160.451,9
2001	858,2	10,1	870,8	25,6	222.576,5
2002	753,6	10,2	771,1	26,1	201.567,4
2003	786,8	9,7	762,5	21,7	165.086,4
2004	752,2	10,9	820,9	23,0	188.718,5
2005	516,2	7,4	381,3	25,3	96.271,9
2006	622,5	10,6	662,1	22,1	146.386,6
2007	600,9	12,2	733,2	39,4	289.082,6
2008 (P)	724,7	11,3	821,9	38,7	318.157,5

(P) Provisional.

GRÁFICO: Evolución de la superficie de girasol (miles de hectáreas)

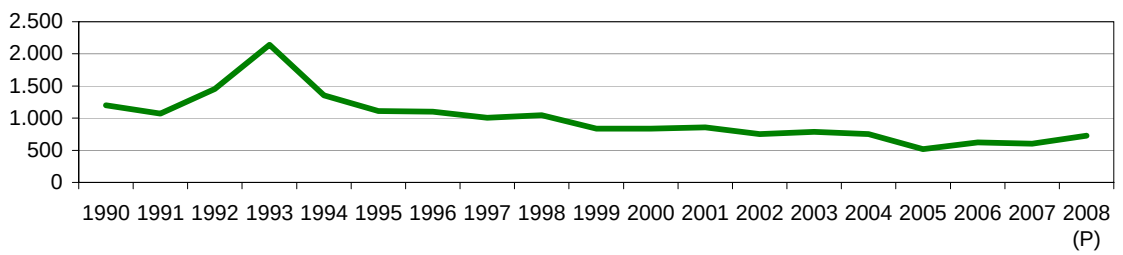


GRÁFICO: Evolución de la producción de girasol (miles toneladas)

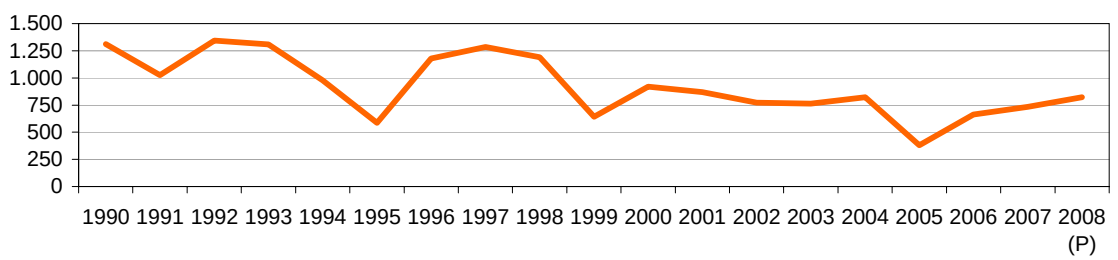
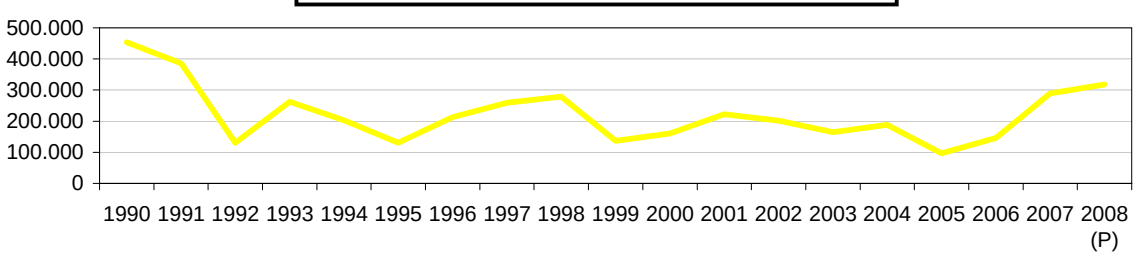


GRÁFICO: Evolución del valor de girasol (miles de euros)



SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.4.9.2. CULTIVOS INDUSTRIALES-GIRASOL: Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie (hectáreas)			Rendimiento (kg/ha)		Producción (toneladas)
	Secano	Regadío	Total	Secano	Regadío	
CANTABRIA	**5**	**–**	**5**	**1.458**	**–**	**7**
Álava	1.058	35	1.093	1.980	2.600	2.186
PAÍS VASCO	**1.058**	**35**	**1.093**	**1.980**	**2.600**	**2.186**
NAVARRA	**1.456**	**291**	**1.747**	**1.935**	**1.925**	**3.378**
LA RIOJA	**995**	**11**	**1.006**	**2.100**	**2.500**	**2.117**
Huesca	914	1.086	2.000	650	2.300	3.091
Teruel	3.021	183	3.204	450	1.800	1.688
Zaragoza	4.015	962	4.977	849	2.200	5.525
ARAGÓN	**7.950**	**2.231**	**10.181**	**675**	**2.216**	**10.304**
Barcelona	411	7	418	932	3.000	404
Girona	1.702	1.152	2.854	1.200	2.502	4.924
Lleida	112	413	525	875	2.308	1.051
CATALUÑA	**2.225**	**1.572**	**3.797**	**1.134**	**2.453**	**6.379**
BALEARES	**4**	**34**	**38**	**800**	**1.500**	**54**
Ávila	6.455	778	7.233	550	1.150	4.445
Burgos	45.195	815	46.010	1.330	2.000	61.739
León	1.501	976	2.477	800	2.200	3.348
Palencia	12.609	3.193	15.802	1.100	1.600	18.979
Salamanca	8.723	542	9.265	860	1.190	8.147
Segovia	16.728	406	17.134	1.100	2.000	19.213
Soria	32.160	1.804	33.964	1.000	1.500	34.866
Valladolid	30.168	4.259	34.427	930	2.400	38.278
Zamora	12.683	1.944	14.627	1.200	2.700	20.468
CASTILLA Y LEÓN	**166.222**	**14.717**	**180.939**	**1.083**	**1.999**	**209.483**
MADRID	**199**	**93**	**292**	**1.294**	**2.200**	**462**
Albacete	2.198	906	3.104	450	2.500	3.254
Ciudad Real	452	291	743	550	1.000	540
Cuenca	134.746	3.109	137.855	756	2.200	108.708
Guadalajara	30.528	1.293	31.821	650	2.300	22.817
Toledo	831	690	1.521	700	1.650	1.720
CASTILLA-LA MANCHA	**168.755**	**6.289**	**175.044**	**732**	**2.148**	**137.039**
Alicante	368	50	418	450	1.508	241
Valencia	570	60	630	710	3.000	585
C. VALENCIANA	**938**	**110**	**1.048**	**608**	**2.322**	**826**
R. DE MURCIA	**41**	**10**	**51**	**892**	**1.789**	**54**
Badajoz	10.875	1.300	12.175	1.300	1.600	16.218
Cáceres	80	56	136	900	1.500	156
EXTREMADURA	**10.955**	**1.356**	**12.311**	**1.297**	**1.596**	**16.374**
Almería	9	–	9	650	–	6
Cádiz	33.359	4.562	37.921	1.450	2.000	57.495
Córdoba	28.806	5.376	34.182	2.200	1.300	70.362
Granada	3.631	561	4.192	97	976	900
Huelva	15.184	534	15.718	1.400	2.500	22.593
Jaén	813	396	1.209	800	1.750	1.343
Málaga	4.203	769	4.972	560	1.500	3.507
Sevilla	100.667	14.444	115.111	1.522	2.428	188.285
ANDALUCÍA	**186.672**	**26.642**	**213.314**	**1.551**	**2.061**	**344.491**
ESPAÑA	**547.475**	**53.391**	**600.866**	**1.138**	**2.060**	**733.154**

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.4.10.1. CULTIVOS INDUSTRIALES-SOJA: Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior

Años	Superficie (hectáreas)	Rendimiento (qm/ha)	Producción (toneladas)	Precio medio percibido por agricultores (euros/100 kg)	Valor (miles de euros)	Comercio exterior (toneladas)	
						Importaciones	Exportaciones
1990	17.439	24,2	42.184	–	–	2.616.459	1.339
1991	4.508	26,2	11.833	–	–	2.412.647	4.254
1992	16.296	20,2	32.901	12,42	4.085	2.559.129	2.117
1993	997	15,5	1.541	15,93	245	2.116.674	656
1994	4.202	18,0	7.581	19,61	1.486	2.019.350	1.936
1995	2.616	18,0	4.704	19,68	926	2.847.738	1.504
1996	5.137	19,7	10.141	18,23	1.849	2.322.348	36.847
1997	3.800	22,0	8.353	19,73	1.648	2.775.236	3.122
1998	5.499	20,8	11.441	18,64	2.132	3.168.837	3.600
1999	4.535	21,6	9.800	19,57	1.918	2.956.855	2.506
2000	3.053	21,9	6.677	21,32	1.423	2.652.406	5.691
2001	2.477	26,8	6.637	23,57	1.564	3.239.796	10.671
2002	599	26,8	1.608	18,72	301	3.363.692	7.683
2003	272	22,9	623	21,44	134	3.224.976	38.020
2004	148	26,6	394	23,60	93	2.463.938	1.360
2005	1.123	24,9	2.797	21,55	603	3.047.125	3.093
2006	630	24,1	1.519	21,37	325	2.159.351	2.422
2007	344	26,7	920	24,48	225	2.730.576	15.457

GRÁFICO: Evolución de la superficie de soja (miles de hectáreas)

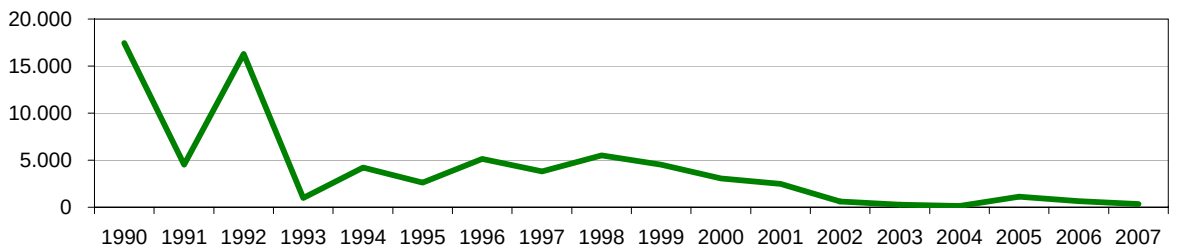


GRÁFICO: Evolución de la producción de soja (miles toneladas)

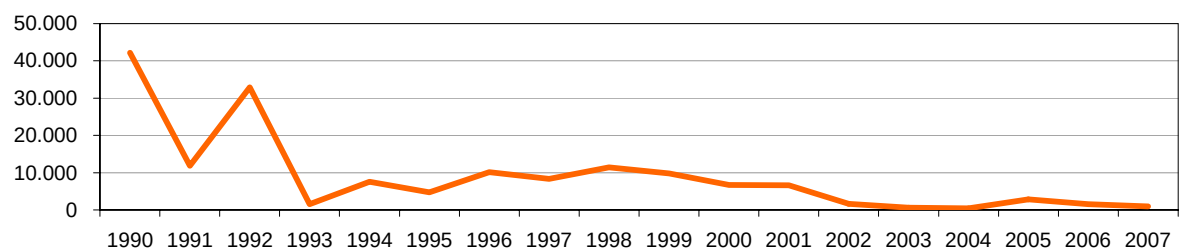
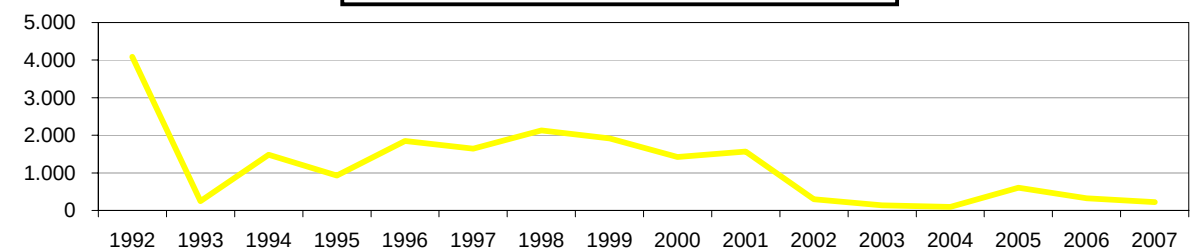


GRÁFICO: Evolución del valor de soja (miles de euros)



SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.4.10.2. CULTIVOS INDUSTRIALES-SOJA: Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie (hectáreas)			Rendimiento (kg/ha)		Producción (toneladas)
	Secano	Regadío	Total	Secano	Regadío	
NAVARRA	**–**	**10**	**10**	**–**	**2.200**	**22**
Barcelona	2	–	2	1.500	–	3
Girona	1	–	1	1.500	–	1
Tarragona	–	6	6	–	3.167	19
CATALUÑA	**3**	**6**	**9**	**1.500**	**3.167**	**23**
Burgos	–	4	4	–	3.500	14
Palencia	–	2	2	–	2.000	4
Salamanca	–	10	10	–	3.000	30
Segovia	9	2	11	1.500	3.000	20
Valladolid	–	9	9	–	2.800	25
Zamora	4	13	17	1.100	2.300	34
CASTILLA Y LEÓN	**13**	**40**	**53**	**1.377**	**2.728**	**127**
Albacete	–	3	3	–	2.350	7
CASTILLA-LA MANCHA	**–**	**3**	**3**	**–**	**2.350**	**7**
Badajoz	–	20	20	–	3.000	60
Cáceres	–	189	189	–	3.000	567
EXTREMADURA	**–**	**209**	**209**	**–**	**3.000**	**627**
Córdoba	–	60	60	–	1.900	114
ANDALUCÍA	**–**	**60**	**60**	**–**	**1.900**	**114**
ESPAÑA	**16**	**328**	**344**	**1.400**	**2.738**	**920**

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.4.10.3. CULTIVOS INDUSTRIALES-SOJA:
Comercio Exterior de España, 2007 (toneladas)

Mundo y países	Importaciones	Exportaciones
MUNDO	**2.730.576**	**15.457**
PAÍSES DE EUROPA		
Unión Europea	**79.991**	**15.456**
Alemania	1	1
Austria	377	–
Bélgica	352	–
Bulgaria	–	–
Chipre	–	–
Dinamarca	–	–
Eslovaquia	–	–
Eslovenia	–	–
Estonia	–	–
Finlandia	–	–
Francia	10.360	259
Grecia	–	–
Holanda	256	3
Hungría	–	–
Irlanda	–	–
Italia	1.175	2.489
Letonia	–	–
Lituania	–	–
Luxemburgo	–	–
Malta	–	–
Polonia	–	–
Portugal	67.469	12.702
Reino Unido	1	–
República Checa	–	–
Rumania	–	–
Suecia	–	2
Países con Solicitud de Adhesión		
Antigua Republica de Macedonia	–	–
Croacia	–	–
Turquía	–	–
OTROS PAÍSES DEL MUNDO		
Argentina	–	–
Brasil	2.228.027	–
Canadá	2.143	–
Estados Unidos	378.594	–

Fuente: Estadísticas de Comercio Exterior de España. Agencia Estatal de Administración Tributari

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.4.11.1. CULTIVOS INDUSTRIALES-LINO OLEAGINOSO: Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007

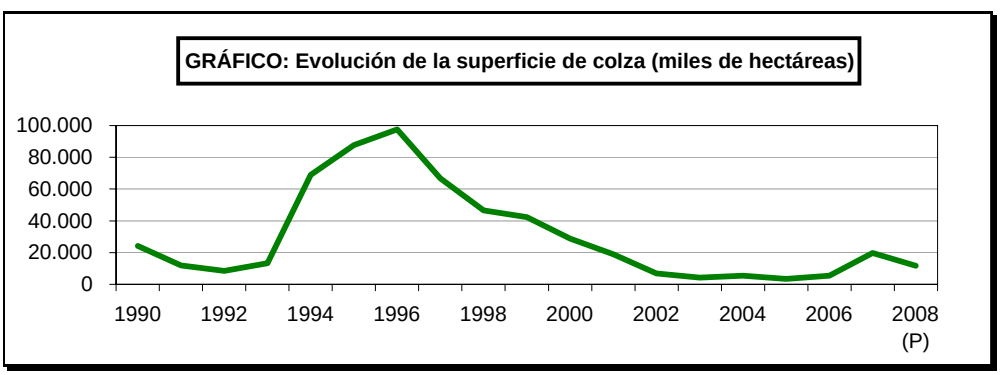
Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie (hectáreas)			Rendimiento (kg/ha)		Producción (toneladas)
	Secano	Regadío	Total	Secano	Regadío	
Zaragoza	–	1	1	–	800	1
ARAGÓN	**–**	**1**	**1**	**–**	**800**	**1**
Barcelona	20	–	20	750	–	15
CATALUÑA	**20**	**–**	**20**	**750**	**–**	**15**
Ávila	2	–	2	450	–	1
Burgos	5	–	5	400	–	2
Palencia	34	4	38	375	500	15
Zamora	3	–	3	700	–	2
CASTILLA Y LEÓN	**44**	**4**	**48**	**403**	**500**	**20**
Ciudad Real	8	–	8	500	1.000	4
Toledo	25	–	25	740	–	19
CASTILLA-LA MANCHA	**33**	**–**	**33**	**682**	**–**	**23**
ESPAÑA	**97**	**5**	**102**	**570**	**560**	**59**

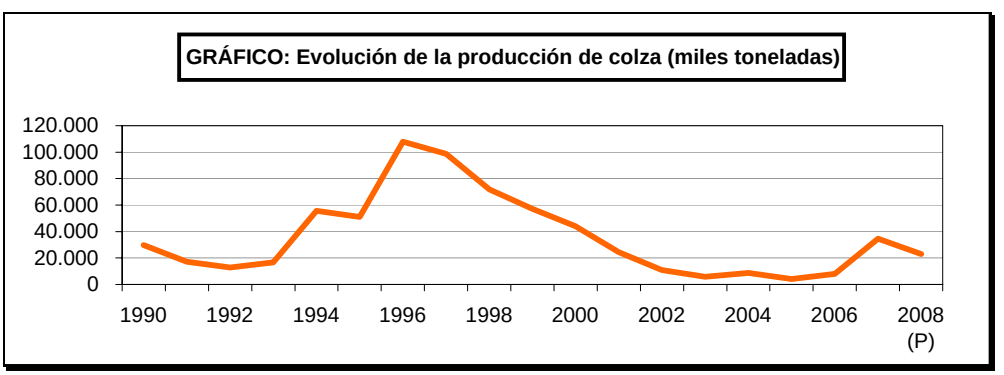
SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.4.12.1. CULTIVOS INDUSTRIALES-COLZA: Serie histórica de superficie, rendimiento y producción

Años	Superficie (hectáreas)	Rendimiento (qm/ha)	Producción (toneladas)
1990	24.122	12,3	29.744
1991	11.824	14,5	17.093
1992	8.487	15,1	12.822
1993	13.319	12,6	16.809
1994	69.001	8,1	55.717
1995	87.620	5,8	51.073
1996	97.566	11,1	107.962
1997	66.721	14,8	98.596
1998	46.493	15,5	71.905
1999	42.271	13,5	57.204
2000	28.816	15,3	44.052
2001	18.971	12,9	24.526
2002	6.814	15,8	10.787
2003	4.300	13,4	5.752
2004	5.512	15,9	8.760
2005	3.401	15,9	4.113
2006	5.481	14,5	7.926
2007	19.783	17,5	34.700
2008 (P)	11.700	19,7	23.100

(P) Provisional.





SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.4.12.2. CULTIVOS INDUSTRIALES-COLZA: Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie (hectáreas)			Rendimiento (kg/ha)		Producción (toneladas)
	Secano	Regadío	Total	Secano	Regadío	
CANTABRIA	**70**	**–**	**70**	**–**	**–**	**–**
Álava	265	–	265	1.960	–	519
PAÍS VASCO	**265**	**–**	**265**	**1.960**	**–**	**519**
NAVARRA	**316**	**28**	**344**	**2.480**	**2.696**	**859**
LA RIOJA	**7**	**7**	**14**	**2.200**	**2.500**	**33**
Huesca	1.025	473	1.498	1.698	3.000	3.159
Teruel	27	11	38	2.486	3.443	105
Zaragoza	301	247	548	595	1.200	475
ARAGÓN	**1.353**	**731**	**2.084**	**1.468**	**2.398**	**3.739**
Barcelona	1.786	25	1.811	1.717	2.760	3.135
Girona	974	392	1.366	1.195	2.000	1.947
Lleida	1.483	226	1.709	937	2.164	1.879
Tarragona	66	1	67	1.182	3.000	81
CATALUÑA	**4.309**	**644**	**4.953**	**1.322**	**2.089**	**7.042**
BALEARES	**2**	**–**	**2**	**700**	**–**	**1**
Ávila	290	123	413	900	1.400	433
Burgos	1.108	–	1.108	1.800	–	1.994
León	233	352	585	2.350	3.850	1.903
Palencia	136	14	150	1.650	2.000	252
Salamanca	137	70	207	1.180	2.700	351
Segovia	365	33	398	2.500	4.600	1.064
Soria	432	18	450	2.200	2.200	990
Valladolid	1.161	328	1.489	2.260	3.270	3.696
Zamora	840	87	927	1.100	2.200	1.115
CASTILLA Y LEÓN	**4.702**	**1.025**	**5.727**	**1.829**	**3.122**	**11.798**
Albacete	114	1.186	1.300	1.500	3.000	3.729
Ciudad Real	27	482	509	900	1.550	771
Cuenca	283	218	501	500	1.400	447
Guadalajara	238	64	302	1.300	2.100	444
Toledo	4	127	131	2.500	3.750	486
CASTILLA-LA MANCHA	**666**	**2.077**	**2.743**	**985**	**2.514**	**5.877**
Alicante	5	–	5	1.200	–	6
C. VALENCIANA	**5**	**–**	**5**	**1.200**	**–**	**6**
Badajoz	253	152	405	800	1.500	430
Cáceres	20	–	20	800	–	16
EXTREMADURA	**273**	**152**	**425**	**800**	**1.500**	**446**
Almería	2	–	2	900	–	2
Cádiz	384	74	458	900	1.400	449
Córdoba	558	58	616	1.500	2.000	953
Granada	20	–	20	800	–	16
Jaén	113	106	219	800	2.500	355
Málaga	356	18	374	1.000	1.530	384
Sevilla	1.230	232	1.462	1.450	1.885	2.221
ANDALUCÍA	**2.663**	**488**	**3.151**	**1.288**	**1.946**	**4.380**
ESPAÑA	**14.631**	**5.152**	**19.783**	**1.498**	**2.482**	**34.700**

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.4.13.1. CULTIVOS INDUSTRIALES-PIMIENTO PARA PIMENTÓN: Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior

Años	Superficie (hectáreas)	Rendimiento (qm/ha)	Producción (toneladas)	Precio medio percibido por agricultores (euros/100kg)	Valor (miles de euros)	Comercio exterior (toneladas)	
						Importaciones	Exportaciones
1990	5.697	32,9	18.718	160,83	30.104	3.110	16.834
1991	4.881	25,3	12.332	188,13	23.200	16.488	16.586
1992	3.410	29,8	10.178	199,02	20.256	19.599	12.207
1993	3.295	32,9	10.842	215,98	23.417	17.684	15.690
1994	2.856	27,4	7.816	191,52	14.969	20.041	16.225
1995	2.415	28,5	6.883	247,60	17.043	20.065	20.881
1996	2.097	28,6	5.993	246,04	14.745	15.735	20.708
1997	3.457	24,1	8.322	247,70	20.613	21.922	21.206
1998	3.790	29,5	11.172	203,86	22.775	23.688	23.130
1999	4.011	30,1	12.091	247,56	29.933	18.639	21.322
2000	3.726	25,8	9.596	273,30	26.226	13.316	23.176
2001	3.217	28,9	9.288	255,05	23.689	27.423	25.441
2002	2.863	24,5	7.025	247,19	17.365	25.587	26.487
2003	2.583	26,8	6.916	156,72	10.839	22.011	28.744
2004	2.685	29,4	7.896	236,09	18.642	22.747	28.526
2005	2.633	26,9	7.084	307,22	21.763	33.801	28.280
2006	2.074	27,6	5.727	358,24	20.516	28.518	29.088
2007	1.687	29,3	4.939	288,46	14.247	24.017	26.083

GRÁFICO: Evolución de la superficie de pimiento para pimentón (miles de hectáreas)

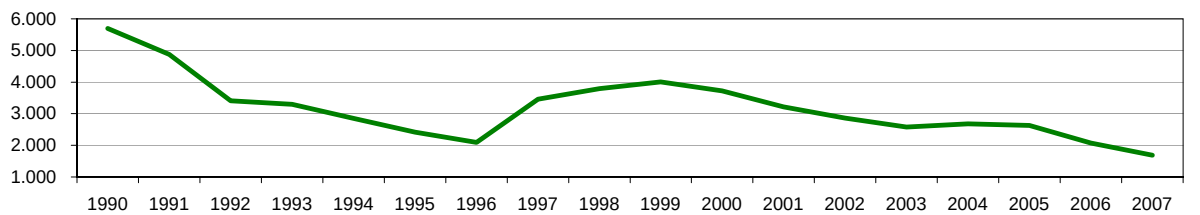


GRÁFICO: Evolución de la producción de pimiento para pimentón (miles toneladas)

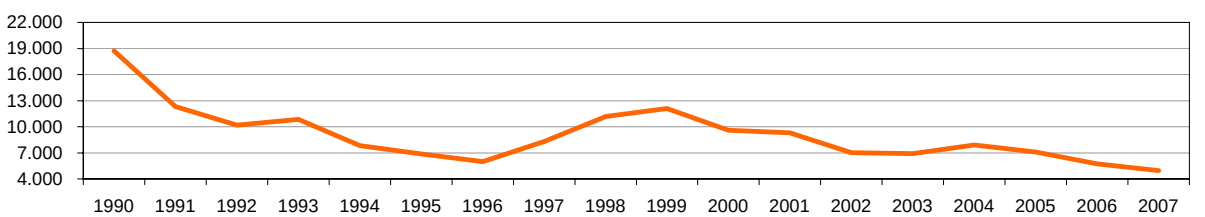
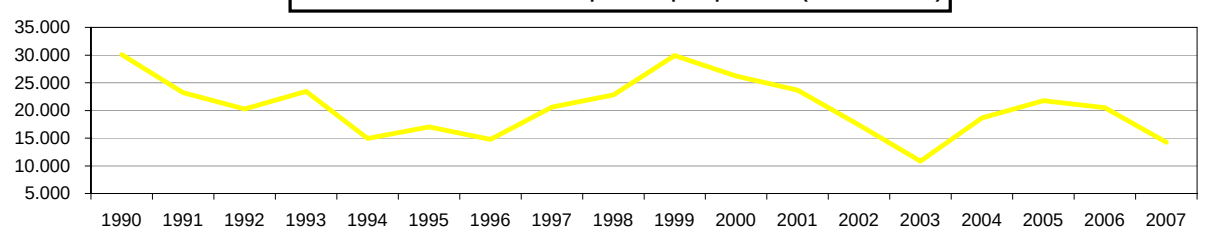


GRÁFICO: Evolución del valor de pimiento para pimentón (miles de euros)



SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

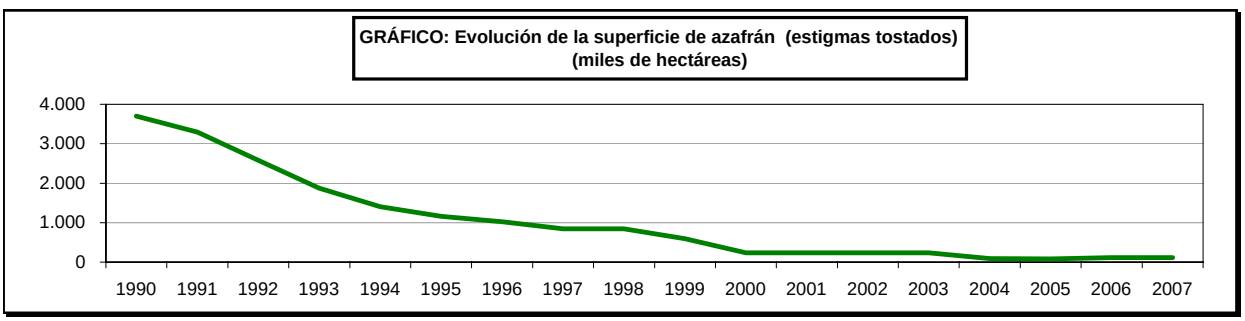
20.4.13.2. CULTIVOS INDUSTRIALES-PIMIENTO PARA PIMENTÓN (DESECADO): Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007

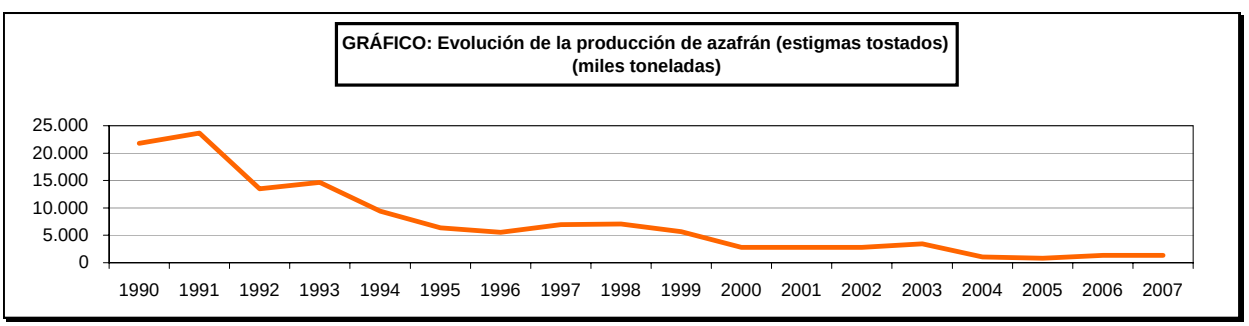
Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie (hectáreas)			Rendimiento (kg/ha)		Producción (toneladas)
	Secano	Regadío	Total	Secano	Regadío	
Ávila	–	22	22	–	2.500	55
CASTILLA Y LEÓN	**–**	**22**	**22**	**–**	**2.500**	**55**
Albacete	–	40	40	–	1.800	72
Toledo	–	5	5	–	4.770	24
CASTILLA-LA MANCHA	**–**	**45**	**45**	**–**	**2.130**	**96**
Alicante	–	80	80	–	2.200	176
C. VALENCIANA	**–**	**80**	**80**	**–**	**2.200**	**176**
R. DE MURCIA	**–**	**515**	**515**	**–**	**3.308**	**1.704**
Badajoz	–	130	130	–	2.900	377
Cáceres	–	865	865	–	2.891	2.500
EXTREMADURA	**–**	**995**	**995**	**–**	**2.892**	**2.877**
Granada	–	30	30	–	1.033	31
ANDALUCÍA	**–**	**30**	**30**	**–**	**1.033**	**31**
ESPAÑA	**–**	**1.687**	**1.687**	**–**	**2.928**	**4.939**

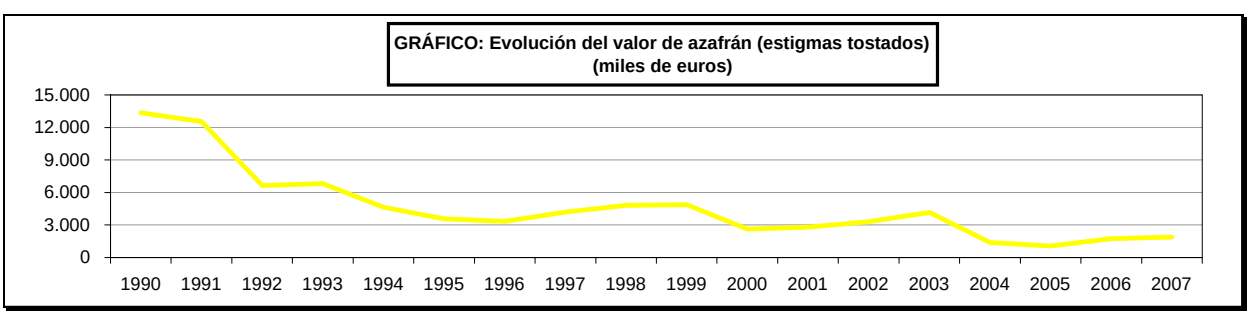
SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.4.14.1. CULTIVOS INDUSTRIALES-AZAFRÁN (ESTIGMAS TOSTADOS): Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior

Años	Superficie (hectáreas)	Rendimiento (kg/ha)	Producción (kilogramos)	Precio medio percibido por agricultores (euros/100kg)	Valor (miles de euros)	Comercio exterior (toneladas)	
						Importaciones	Exportaciones
1990	3.696	5,89	21.789	61.276	13.351	7	31
1991	3.298	7,17	23.654	53.035	12.543	11	35
1992	2.582	5,23	13.500	49.257	6.650	12	207
1993	1.878	7,80	14.642	46.555	6.817	26	212
1994	1.406	6,71	9.431	49.053	4.626	23	64
1995	1.163	5,47	6.365	56.318	3.585	28	46
1996	1.020	5,43	5.541	60.461	3.350	33	33
1997	841	8,28	6.961	60.363	4.202	24	36
1998	844	8,36	7.053	68.416	4.825	27	38
1999	591	9,61	5.681	85.901	4.880	31	38
2000	233	12,11	2.822	92.800	2.619	40	59
2001	233	12,09	2.818	99.608	2.807	46	60
2002	238	11,84	2.818	117.127	3.301	39	70
2003	235	14,55	3.420	121.342	4.150	63	55
2004	87	12,08	1.051	130.695	1.374	64	116
2005	83	9,88	820	131.236	1.076	46	61
2006	116	11,47	1.330	131.236	1.745	58	52
2007	112	12,01	1.345	141.179	1.899	29	50







SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.4.14.2. CULTIVOS INDUSTRIALES-AZAFRÁN (ESTIGMAS TOSTADOS): Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie (hectáreas)			Rendimiento (kg/ha)		Producción (kilogramos)
	Secano	Regadío	Total	Secano	Regadío	
Teruel	4	–	4	8	–	32
ARAGÓN	**4**	**–**	**4**	**8**	**–**	**32**
Albacete	45	27	72	12	19	1.053
Ciudad Real	7	–	7	6	–	42
Cuenca	7	–	7	6	–	42
Toledo	–	18	18	–	9	153
CASTILLA-LA MANCHA	**59**	**45**	**104**	**11**	**15**	**1.290**
R. DE MURCIA	**1**	**–**	**1**	**5**	**–**	**5**
S.C. de Tenerife	–	3	3	–	6	18
CANARIAS	**–**	**3**	**3**	**–**	**6**	**18**
ESPAÑA	**64**	**48**	**112**	**10**	**14**	**1.345**

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.4.15.1. CULTIVOS INDUSTRIALES-TABACO (SECO Y NO FERMENTADO): Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior

Años	Superficie (miles de hectáreas)	Rendimiento (qm/ha)	Producción (miles de toneladas)	Precio medio percibido por agricultores [1] (euros/100kg)	Valor (miles de euros)	Comercio exterior (toneladas)	
						Importaciones	Exportaciones
1990	21,1	20,5	43,2	207,85	89.792,9	71.252	24.085
1991	23,5	20,9	49,1	217,77	106.925,4	70.657	24.532
1992	24,0	18,8	45,1	219,63	99.052,2	64.844	13.391
1993	20,3	22,1	44,8	217,88	97.612,4	44.767	12.911
1994	17,9	24,5	44,0	259,96	114.466,4	53.428	25.174
1995	17,4	24,7	42,9	267,55	114.817,6	48.146	24.819
1996	18,0	24,7	44,4	278,76	123.767,4	52.779	29.095
1997	16,6	27,8	46,1	282,52	130.240,7	55.586	23.776
1998	14,7	29,7	43,7	290,57	126.977,0	61.182	19.958
1999	14,2	28,5	40,4	237,03	95.761,4	53.915	30.796
2000	14,1	30,4	42,9	49,71	21.325,6	58.065	29.941
2001	13,0	31,3	40,7	44,76	18.221,8	47.270	38.160
2002	13,6	30,5	41,5	45,38	18.844,0	38.381	31.099
2003	13,7	29,2	40,2	83,46	33.544,2	27.582	32.301
2004	13,2	30,9	40,6	53,21	21.601,1	28.010	27.411
2005	12,9	31,1	40,3	53,16	21.397,4	34.656	31.377
2006	10,1	32,2	32,6	51,79	16.864,4	30.710	32.944
2007	10,0	29,3	29,2	55,34	16.185,8	26.920	33.622

[1] A partir del año 2000 no incluye subvención

GRÁFICO: Evolución de la superficie de tabaco (seco y no fermentado) (miles de hectáreas)

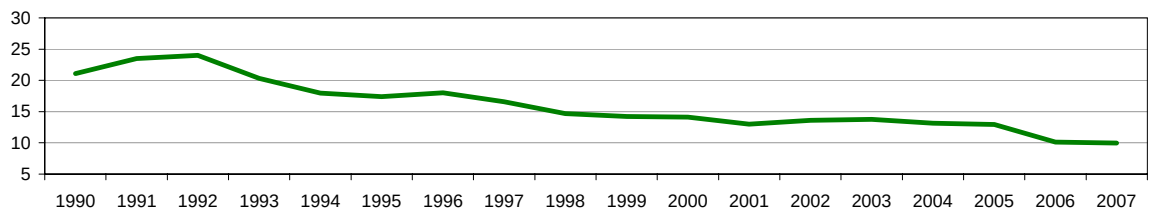


GRÁFICO: Evolución de la producción de tabaco (seco y no fermentado) (miles toneladas)

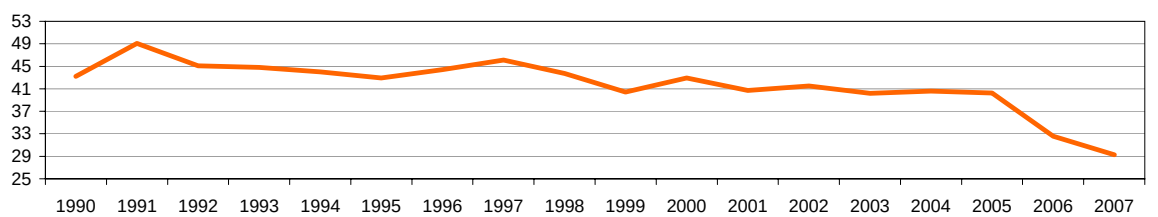
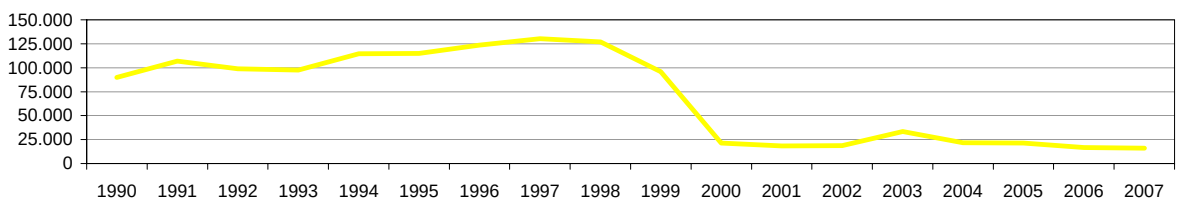


GRÁFICO: Evolución del valor de tabaco (seco y no fermentado) (miles de euros)



SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.4.15.2. CULTIVOS INDUSTRIALES-TABACO (SECO NO FERMENTADO): Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie (hectáreas)			Rendimiento (kg/ha)		Producción (toneladas)
	Secano	Regadío	Total	Secano	Regadío	
Álava	–	15	15	–	2.200	33
PAÍS VASCO	**–**	**15**	**15**	**–**	**2.200**	**33**
NAVARRA	**–**	**19**	**19**	**–**	**2.712**	**52**
Lleida	–	4	4	–	2.300	9
CATALUÑA	**–**	**4**	**4**	**–**	**2.300**	**9**
Ávila	–	128	128	–	2.400	307
CASTILLA Y LEÓN	**–**	**128**	**128**	**–**	**2.400**	**307**
Toledo	–	33	33	–	2.650	87
CASTILLA-LA MANCHA	**–**	**33**	**33**	**–**	**2.650**	**87**
Valencia	–	7	7	–	1.650	12
C. VALENCIANA	**–**	**7**	**7**	**–**	**1.650**	**12**
Badajoz	–	52	52	–	2.841	148
Cáceres	–	9.116	9.116	–	2.883	26.281
EXTREMADURA	**–**	**9.168**	**9.168**	**–**	**2.883**	**26.429**
Granada	–	610	610	–	3.793	2.314
Sevilla	–	1	1	–	4.000	4
ANDALUCÍA	**–**	**611**	**611**	**–**	**3.793**	**2.318**
S.C. de Tenerife	–	1	1	–	1.500	1
CANARIAS	**–**	**1**	**1**	**–**	**1.500**	**1**
ESPAÑA	**–**	**9.986**	**9.986**	**–**	**2.929**	**29.248**

20.4.15.3. CULTIVOS INDUSTRIALES-TABACO EN RAMA: Comercio exterior de España, 2007 (toneladas)

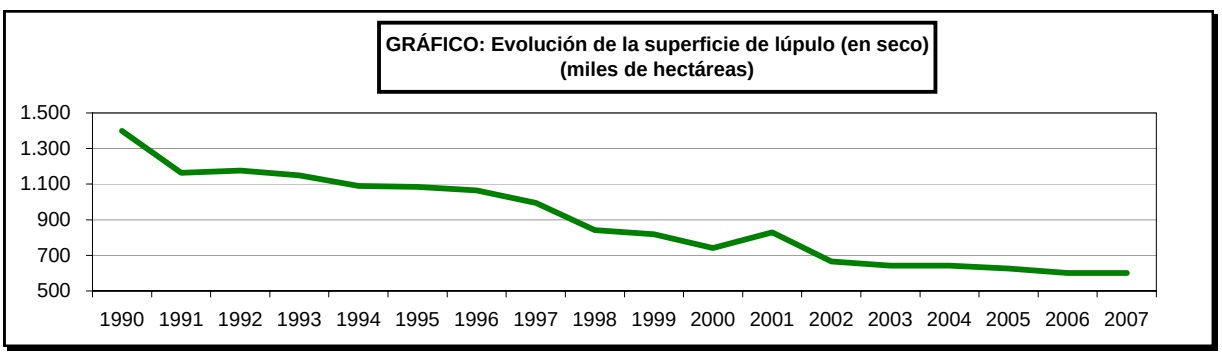
Mundo y países	Importaciones	Exportaciones
MUNDO	**26.920**	**33.622**
PAÍSES DE EUROPA		
Unión Europea	**7.849**	**23.769**
Alemania	–	1.133
Austria	–	132
Bélgica	19	1.784
Bulgaria	9	–
Chipre	–	–
Dinamarca	–	22
Eslovaquia	–	–
Eslovenia	–	–
Estonia	–	–
Finlandia	–	–
Francia	6.790	6.179
Grecia	300	–
Holanda	–	382
Hungría	–	22
Irlanda	–	105
Italia	367	3.180
Letonia	–	–
Lituania	–	–
Luxemburgo	–	–
Malta	–	–
Polonia	101	4.236
Portugal	34	3.542
Reino Unido	214	2.975
República Checa	–	–
Rumania	–	38
Suecia	15	39
Países con Solicitud de Adhesión		
Antigua Republica de Macedonia	29	534
Croacia	–	–
Turquía	1.497	20
OTROS PAÍSES DEL MUNDO		
Argentina	805	–
Australia	–	–
Brasil	4.344	–
Canadá	12	–
Estados Unidos	1.870	1.525
Japón	–	1
Méjico	52	–
Noruega	–	–
Suiza	451	118

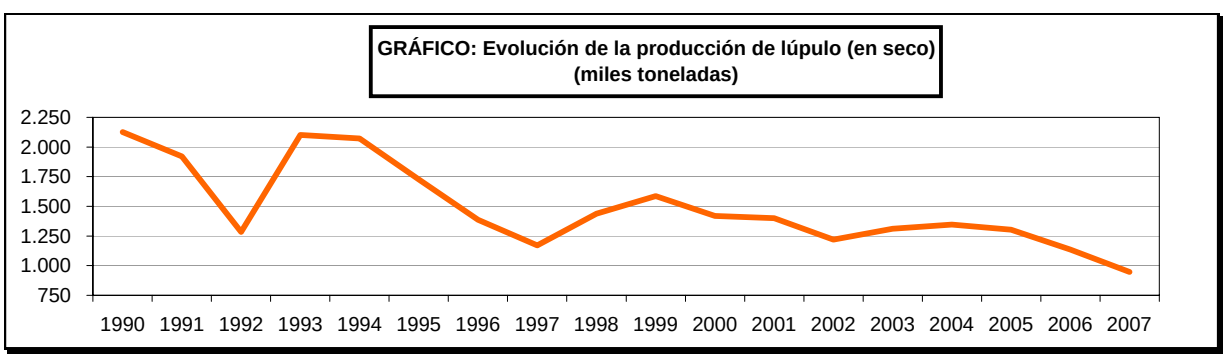
Fuente: Estadísticas de Comercio Exterior de España. Agencia Estatal de Administración Tributari

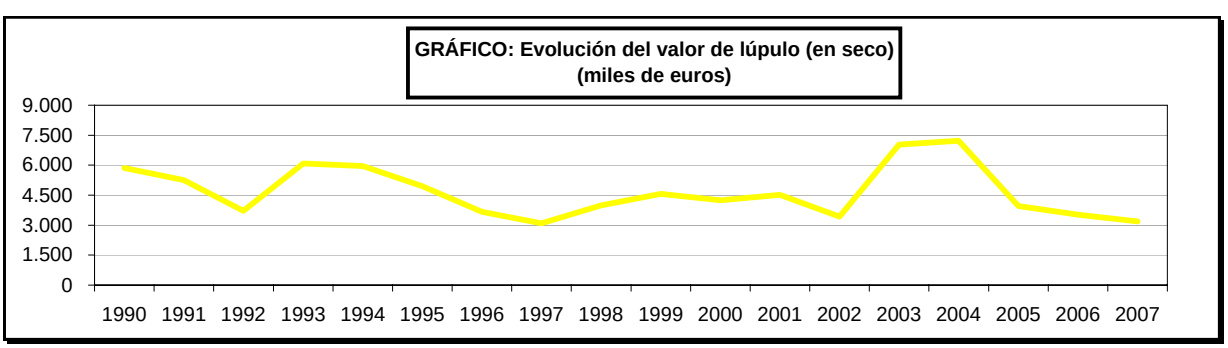
SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.4.16.1. CULTIVOS INDUSTRIALES-LÚPULO (EN SECO): Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior

Años	Superficie (hectáreas)	Rendimiento (qm/ha)	Producción (toneladas)	Precio medio percibido por agricultores (euros/100kg)	Valor (miles de euros)	Comercio exterior (toneladas)	
						Importaciones	Exportaciones
1990	1.400	15,2	2.127	275,86	5.868	128	–
1991	1.164	16,5	1.921	273,46	5.253	127	–
1992	1.176	10,9	1.284	289,69	3.720	89	–
1993	1.150	18,3	2.101	289,69	6.086	163	11
1994	1.090	19,0	2.071	287,88	5.962	95	26
1995	1.085	15,9	1.727	286,08	4.941	66	5
1996	1.065	13,0	1.387	264,60	3.670	122	5
1997	995	11,8	1.170	264,45	3.094	121	–
1998	842	17,1	1.438	277,07	3.984	167	–
1999	818	19,4	1.585	287,88	4.563	142	–
2000	741	19,2	1.420	299,30	4.250	132	–
2001	829	16,9	1.399	322,31	4.509	138	1
2002	666	18,3	1.219	281,00	3.425	273	–
2003	642	20,4	1.312	536,28	7.036	148	–
2004	642	21,0	1.346	536,28	7.218	175	3
2005	626	20,8	1.303	303,92	3.960	381	7
2006	600	18,9	1.135	310,00	3.519	255	45
2007	600	15,8	948	336,00	3.185	364	10







SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.4.16.2. CULTIVOS INDUSTRIALES- LÚPULO (EN SECO): Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie (hectáreas)			Rendimiento (kg/ha)		Producción (toneladas)
	Secano	Regadío	Total	Secano	Regadío	
LA RIOJA	**–**	**5**	**5**	**–**	**1.600**	**8**
León	–	595	595	–	1.580	940
CASTILLA Y LEÓN	**–**	**595**	**595**	**–**	**1.580**	**940**
ESPAÑA	**–**	**600**	**600**	**–**	**1.580**	**948**

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

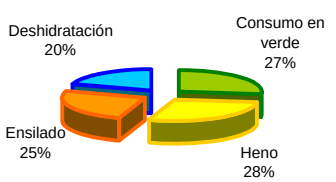
20.5.1.1. CULTIVOS FORRAJEROS: Resumen nacional de superficie, rendimiento en verde y producción cosechada y uso, 2007

Cultivos	Superficie (hectáreas)				
	Cosechada		Pastada solamente		Total
	Secano	Regadío	Secano	Regadío	
GRAMÍNEAS					
Cereales de invierno para forraje	211.491	12.853	–	–	224.344
Maíz forrajero	72.358	16.590	–	–	88.948
Sorgo forrajero	2.301	822	–	–	3.123
Ballico	25.982	7.199	634	698	34.513
Otras gramíneas para forraje	4.586	10.247	285	2.406	17.524
LEGUMINOSAS					
Alfalfa	56.829	182.690	11.406	–	250.925
Trébol	88	6	6.643	55	6.792
Esparceta	11.707	552	4.646	35	16.940
Zulla	703	–	–	–	703
Veza para forraje	47.770	5.117	–	–	52.887
Otras leguminosas para forraje	4.113	836	–	–	4.949
RAÍCES Y TUBÉRCULOS					
Nabo forrajero	1.510	164	–	–	1.674
Remolacha forrajera	812	455	–	–	1.267
Zanahoria forrajera	3	23	–	–	26
Otros	3	61	–	–	64
PRADERAS POLIFITAS	254.010	20.112	10.874	6.692	291.688
FORRAJERAS VARIAS					
Col forrajera	4.274	1.157	–	–	5.431
Calabaza forrajera	758	57	–	–	815
Otros forrajes varios	24.202	5.100	–	–	29.302
TOTAL CULTIVOS FORRAJEROS	**723.500**	**264.041**	**34.488**	**9.886**	**1.031.915**

Cultivos	Producción cosechada						
	Rendimiento en verde (kg/ha)		Producción en verde (toneladas)				
			Total	Destino de la producción			
	Secano	Regadío		Consumo en verde	Para heno	Para ensilado	Para deshidratación
GRAMÍNEAS							
Cereales invierno forraje	10.234	20.893	2.432.842	684.133	1.522.285	226.424	–
Maíz forrajero	40.249	54.577	3.817.759	674.817	11.417	3.131.525	–
Sorgo forrajero	13.694	42.154	66.160	26.521	–	39.639	–
Ballico	34.037	45.989	1.215.417	466.070	85.584	663.763	–
Otras gramíneas forraje	31.066	56.003	716.328	68.641	29.385	618.302	–
LEGUMINOSAS							
Alfalfa	19.735	62.587	12.555.517	397.536	5.205.508	85.443	6.867.031
Trébol	22.257	21.667	2.089	1.576	420	93	–
Esparceta	10.429	27.141	137.076	21.424	115.598	54	–
Zulla	32.500	–	22.848	1.142	–	21.706	–
Veza para forraje	11.798	23.671	684.697	95.610	411.126	177.961	–
Otras leguminosas forraje	8.670	15.383	48.521	15.895	24.586	8.040	–
RAÍCES Y TUBÉRCULOS							
Nabo forrajero	27.592	25.174	45.793	43.424	–	2.369	–
Remolacha forrajera	31.415	39.360	43.418	42.416	–	1.002	–
Zanahoria forrajera	11.307	20.000	494	494	–	–	–
Otros	6.000	–	18	18	–	–	–
PRADERAS POLIFITAS	44.575	31.956	11.965.253	6.216.044	2.225.115	3.524.094	–
FORRAJERAS VARIAS							
Col forrajera	25.537	33.950	148.425	147.361	–	1.064	–
Calabaza forrajera	20.760	28.570	17.365	16.939	–	426	–
Otros forrajes varios	7.833	29.372	339.369	322.715	–	16.654	–
TOTAL CULTIVOS FORRAJEROS	**–**	**–**	**34.259.388**	**9.242.777**	**9.631.023**	**8.518.559**	**6.867.031**

Uso	Superficie (hectáreas)			Peso vivo mantenido durante el año		
				Rendimiento (kg/ha)		Total
	Secano	Regadío	Total	Secano	Regadío	(toneladas)
Superficie cosechada y pastada	172.802	126.213	299.015			
Superficie pastada solamente	34.488	9.886	44.374			
TOTAL	**207.290**	**136.099**	**343.389**	**–**	**–**	**56.457**

GRÁFICO: Destino de la producción de Cultivos forrajeros. Año 2007



SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.5.1.2. CULTIVOS FORRAJEROS: Análisis provincial de la superficie total cosechada según grupos, 2007 (hectáreas)

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie cosechada total					
	Gramíneas	Leguminosas	Raíces y tubérculos	Praderas polifitas	Otras	Total
A Coruña	34.147	470	166	95.961	1.523	132.267
Lugo	18.507	173	975	111.290	1.842	132.787
Ourense	1.151	71	553	1.989	1.416	5.180
Pontevedra	4.781	27	107	20.554	1.089	26.558
GALICIA	**58.586**	**741**	**1.801**	**229.794**	**5.870**	**296.792**
P. DE ASTURIAS	**17.112**	**76**	**346**	**6.304**	**–**	**23.838**
CANTABRIA	**8.686**	**26**	**10**	**2.350**	**51**	**11.123**
Álava	692	576	24	3.415	2	4.709
Guipúzcoa	186	100	110	1.854	–	2.250
Vizcaya	385	132	113	1.729	16	2.375
PAÍS VASCO	**1.263**	**808**	**247**	**6.998**	**18**	**9.334**
NAVARRA	**4.830**	**8.476**	**7**	**5.429**	**–**	**18.742**
LA RIOJA	**221**	**1.882**	**26**	**88**	**–**	**2.217**
Huesca	2.907	47.950	–	–	4.137	54.994
Teruel	210	9.377	4	61	6.103	15.755
Zaragoza	8.419	51.864	–	61	99	60.443
ARAGÓN	**11.536**	**109.191**	**4**	**122**	**10.339**	**131.192**
Barcelona	8.790	3.089	33	1.666	242	13.820
Girona	7.502	7.589	10	845	14	15.960
Lleida	9.543	33.290	–	3.891	2.788	49.512
Tarragona	2.478	170	–	11	2	2.661
CATALUÑA	**28.313**	**44.138**	**43**	**6.413**	**3.046**	**81.953**
BALEARES	**25.259**	**1.497**	**–**	**–**	**–**	**26.756**
Ávila	2.387	1.282	10	29	–	3.708
Burgos	832	8.967	–	–	–	9.799
León	3.176	11.722	–	694	8	15.600
Palencia	4.249	36.388	–	–	–	40.637
Salamanca	48.312	2.143	–	–	–	50.455
Segovia	1.593	4.258	–	–	–	5.851
Soria	87	1.063	–	–	–	1.150
Valladolid	1.465	15.694	–	–	51	17.210
Zamora	1.401	11.398	–	–	40	12.839
CASTILLA Y LEÓN	**63.502**	**92.915**	**10**	**723**	**99**	**157.249**
MADRID	**327**	**674**	**–**	**489**	**–**	**1.490**
Albacete	3.111	7.202	–	–	–	10.313
Ciudad Real	2.464	4.953	–	–	–	7.417
Cuenca	3.886	2.881	7	–	–	6.774
Guadalajara	1.239	911	–	–	–	2.150
Toledo	44.585	5.165	–	148	1.173	51.071
CASTILLA-LA MANCHA	**55.285**	**21.112**	**7**	**148**	**1.173**	**77.725**
Alicante	187	1.230	4	–	162	1.583
Castellón	491	136	11	–	5	643
Valencia	42	731	4	–	540	1.317
C. VALENCIANA	**720**	**2.097**	**19**	**–**	**707**	**3.543**
R. DE MURCIA	**239**	**467**	**–**	**–**	**91**	**797**
Badajoz	30.534	5.550	24	–	–	36.108
Cáceres	11.372	2.490	11	15.000	31	28.904
EXTREMADURA	**41.906**	**8.040**	**35**	**15.000**	**31**	**65.012**
Almería	728	123	–	–	–	851
Cádiz	10.557	1.481	61	150	1.520	13.769
Córdoba	9.145	2.645	240	–	762	12.792
Granada	3.050	2.898	32	–	2	5.982
Huelva	3.162	2.044	2	30	83	5.321
Jaén	574	689	7	1	216	1.487
Málaga	8.878	4.538	132	83	3.189	16.820
Sevilla	9.454	3.623	–	–	5.565	18.642
ANDALUCÍA	**45.548**	**18.041**	**474**	**264**	**11.337**	**75.664**
Las Palmas	358	77	–	–	155	590
S.C. de Tenerife	738	153	2	–	2.631	3.524
CANARIAS	**1.096**	**230**	**2**	**–**	**2.786**	**4.114**
ESPAÑA	**364.429**	**310.411**	**3.031**	**274.122**	**35.548**	**987.541**

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.5.2.1. CULTIVOS FORRAJEROS-GRAMÍNEAS FORRAJERAS: Serie histórica de superficie cosechada y producción en verde

Años	Cereales de invierno para forraje		Maíz forrajero		Sorgo forrajero	
	Superficie (miles de hectáreas)	Producción en verde (miles de toneladas)	Superficie (miles de hectáreas)	Producción en verde (miles de toneladas)	Superficie (miles de hectáreas)	Producción en verde (miles de toneladas)
1990	255,0	3.421	112,5	4.590	10,0	287
1991	267,8	3.802	112,9	4.484	9,8	268
1992	290,7	3.827	119,4	4.744	9,1	275
1993	274,6	2.503	121,2	5.186	8,6	223
1994	317,0	2.907	115,6	4.895	9,6	216
1995	335,1	2.442	104,6	4.487	6,3	155
1996	307,8	3.438	104,9	5.016	6,4	178
1997	277,3	2.840	105,1	4.841	5,1	144
1998	306,7	3.616	89,3	4.097	9,0	205
1999	335,3	2.956	85,5	3.758	6,2	159
2000	358,0	3.563	81,6	3.818	5,6	120
2001	298,2	2.659	83,1	3.950	5,3	122
2002	248,6	2.153	84,4	3.933	5,4	153
2003	261,9	2.517	85,3	3.891	5,3	107
2004	234,8	2.566	87,0	4.010	5,5	113
2005	246,9	1.953	88,4	4.044	5,0	91
2006	223,8	2.344	94,5	3.910	4,4	86
2007	224,3	2.433	88,9	3.818	3,1	66

Años	Ballico		Otras gramíneas	
	Superficie (miles de ha)	Producción (miles de t)	Superficie (miles de ha)	Producción (miles de t)
1990	57,9	1.996	7,0	137
1991	56,6	1.959	7,7	129
1992	52,1	1.634	7,5	129
1993	50,9	1.520	7,8	212
1994	46,9	1.374	4,4	102
1995	46,4	1.435	3,7	69
1996	49,6	1.521	6,8	201
1997	43,8	1.230	6,8	205
1998	43,4	1.304	6,1	160
1999	39,8	1.144	3,8	85
2000	27,7	788	11,7	190
2001	34,4	1.046	7,3	149
2002	38,4	1.111	7,7	119
2003	52,0	1.303	13,7	551
2004	52,0	1.303	13,7	551
2005	31,1	931	10,4	315
2006	30,4	853	16,7	580
2007	34,5	1.215	17,5	716

GRÁFICO: Evolución de la superficie de gramíneas forrajeras (miles de hectáreas)

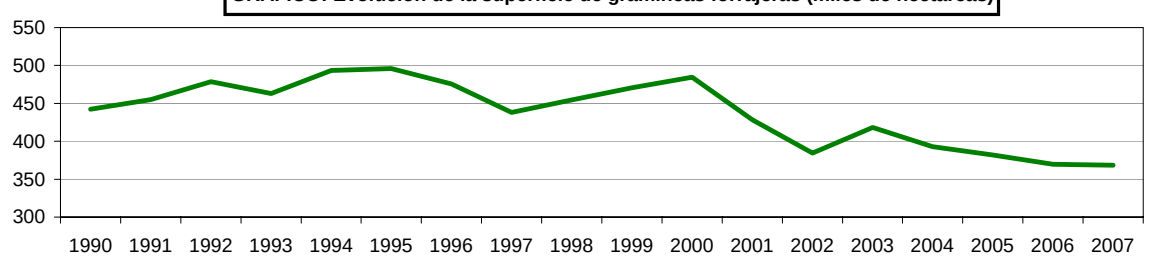
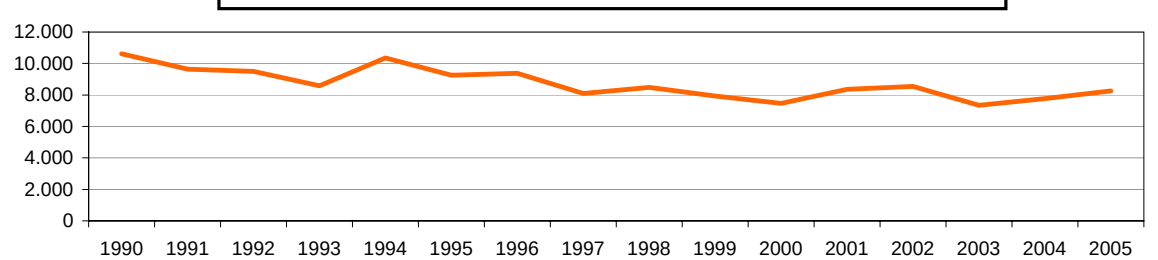


GRÁFICO: Evolución de la producción de gramíneas forrajeras (miles de toneladas)



SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.5.2.2. CULTIVOS FORRAJEROS-GRAMÍNEAS FORRAJERAS-CEREALES DE INVIERNO PARA FORRAJE: Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción en verde, 2007

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie (ha)					Superficie cosechada		
	Cosechada		Pastada solamente		Total	Rendimiento en verde (kg/ha)		Producción en verde (t)
	Secano	Regadío	Secano	Regadío		Secano	Regadío	
A Coruña	230	–	–	–	230	22.000	–	5.060
Lugo	442	–	–	–	442	24.860	–	10.988
Ourense	196	217	–	–	413	25.000	–	4.900
Pontevedra	52	–	–	–	52	25.000	–	1.300
GALICIA	**920**	**217**	**–**	**–**	**1.137**	**24.183**	**–**	**22.248**
P. DE ASTURIAS	**77**	**–**	**–**	**–**	**77**	**23.000**	**–**	**1.771**
Álava	19	–	–	–	19	24.440	–	464
Guipúzcoa	15	–	–	–	15	20.520	–	308
Vizcaya	20	–	–	–	20	22.175	–	444
PAÍS VASCO	**54**	**–**	**–**	**–**	**54**	**22.512**	**–**	**1.216**
NAVARRA	**99**	**3**	**–**	**–**	**102**	**12.850**	**17.500**	**1.325**
LA RIOJA	**110**	**32**	**–**	**–**	**142**	**12.800**	**24.000**	**2.176**
Teruel	112	89	–	–	201	10.000	16.000	2.544
ARAGÓN	**112**	**89**	**–**	**–**	**201**	**10.000**	**16.000**	**2.544**
Barcelona	3.155	159	–	–	3.314	18.024	24.827	60.813
Girona	1.372	127	–	–	1.499	18.000	28.000	28.252
Lleida	2.858	365	–	–	3.223	10.211	16.452	35.189
Tarragona	2.395	38	–	–	2.433	3.700	19.368	9.598
CATALUÑA	**9.780**	**689**	**–**	**–**	**10.469**	**12.230**	**20.674**	**133.852**
BALEARES	**19.426**	**1.034**	**–**	**–**	**20.460**	**12.000**	**30.000**	**264.132**
Ávila	2.192	68	–	–	2.260	12.000	25.000	28.004
León	452	174	–	–	626	8.500	20.500	7.409
Palencia	596	119	–	–	715	6.000	11.000	4.885
Salamanca	46.419	1.588	–	–	48.007	15.000	24.000	734.397
Segovia	832	9	–	–	841	15.000	30.000	12.750
Soria	84	1	–	–	85	2.000	4.000	172
Valladolid	846	521	–	–	1.367	9.500	20.000	18.457
Zamora	1.256	88	–	–	1.344	9.000	20.000	13.064
CASTILLA Y LEÓN	**52.677**	**2.568**	**–**	**–**	**55.245**	**14.465**	**22.252**	**819.138**
MADRID	**269**	**–**	**–**	**–**	**269**	**6.000**	**–**	**1.614**
Albacete	495	1.858	–	–	2.353	6.500	16.500	33.875
Ciudad Real	2.375	39	–	–	2.414	15.000	23.000	36.522
Cuenca	3.652	225	–	–	3.877	8.000	19.500	33.604
Guadalajara	909	–	–	–	909	4.500	–	4.091
Toledo	42.632	1.692	–	–	44.324	5.200	8.400	235.899
CASTILLA-LA MANCHA	**50.063**	**3.814**	**–**	**–**	**53.877**	**5.869**	**13.150**	**343.991**
Alicante	38	50	–	–	88	4.000	17.000	1.002
Castellón	479	6	–	–	485	6.000	17.000	2.976
C. VALENCIANA	**517**	**56**	**–**	**–**	**573**	**5.853**	**17.000**	**3.978**
R. DE MURCIA	**100**	**73**	**–**	**–**	**173**	**965**	**2.850**	**305**
Badajoz	29.684	–	–	–	29.684	9.600	–	284.966
Cáceres	10.827	–	–	–	10.827	9.300	–	100.691
EXTREMADURA	**40.511**	**–**	**–**	**–**	**40.511**	**9.520**	**–**	**385.657**
Almería	330	327	–	–	657	9.727	21.318	10.181
Cádiz	8.387	1.364	–	–	9.751	2.900	40.000	78.882
Córdoba	6.977	585	–	–	7.562	15.000	25.000	119.280
Granada	1.453	597	–	–	2.050	7.886	14.813	20.302
Huelva	2.893	36	–	–	2.929	16.500	28.000	48.742
Jaén	472	57	–	–	529	7.100	16.533	4.294
Málaga	7.652	443	–	–	8.095	8.700	18.000	74.546
Sevilla	8.071	851	–	–	8.922	9.085	20.425	90.707
ANDALUCÍA	**36.235**	**4.260**	**–**	**–**	**40.495**	**9.235**	**26.363**	**446.934**
Las Palmas	75	–	–	–	75	4.000	–	300
S.C. de Tenerife	466	18	–	–	484	3.000	14.615	1.661
CANARIAS	**541**	**18**	**–**	**–**	**559**	**3.139**	**14.615**	**1.961**
ESPAÑA	**211.491**	**12.853**	**–**	**–**	**224.344**	**10.234**	**20.893**	**2.432.842**

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.5.2.3. CULTIVOS FORRAJEROS-GRAMÍNEAS FORRAJERAS-MAÍZ FORRAJERO: Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción en verde, 2007

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie (hectáreas)			Rendimiento (kg/ha)		Producción en verde (toneladas)
	Secano	Regadío	Total	Secano	Regadío	
A Coruña	33.747	170	33.917	40.480	55.000	1.375.429
Lugo	17.794	271	18.065	40.590	55.000	737.163
Ourense	731	7	738	32.840	55.000	24.391
Pontevedra	4.705	24	4.729	34.500	55.000	163.643
GALICIA	**56.977**	**472**	**57.449**	**39.923**	**55.000**	**2.300.626**
P. DE ASTURIAS	**8.440**	**–**	**8.440**	**50.000**	**–**	**422.000**
CANTABRIA	**1.687**	**–**	**1.687**	**54.000**	**–**	**91.098**
Álava	320	315	635	44.175	53.900	31.115
Guipúzcoa	140	–	140	43.370	–	6.072
Vizcaya	290	–	290	44.750	–	12.978
PAÍS VASCO	**750**	**315**	**1.065**	**44.247**	**53.900**	**50.165**
NAVARRA	**1.131**	**1.397**	**2.528**	**31.242**	**47.322**	**101.444**
LA RIOJA	**–**	**44**	**44**	**–**	**60.000**	**2.640**
Barcelona	1.597	156	1.753	12.967	61.827	30.353
Girona	430	930	1.360	28.000	50.000	58.540
Lleida	50	880	930	18.000	42.210	38.045
Tarragona	5	9	14	15.000	60.000	615
CATALUÑA	**2.082**	**1.975**	**4.057**	**16.198**	**47.509**	**127.553**
BALEARES	**–**	**16**	**16**	**–**	**53.000**	**848**
Ávila	27	93	120	13.000	49.000	4.908
Burgos	30	802	832	36.000	60.000	49.200
León	–	2.550	2.550	–	62.353	159.000
Palencia	4	3.496	3.500	55.000	55.000	192.500
Salamanca	17	288	305	22.000	88.000	25.718
Segovia	–	752	752	–	70.000	52.640
Soria	–	2	2	–	80.000	160
Valladolid	–	17	17	–	63.000	1.071
Zamora	17	40	57	15.000	70.000	3.055
CASTILLA Y LEÓN	**95**	**8.040**	**8.135**	**24.000**	**60.444**	**488.252**
MADRID	**58**	**–**	**58**	**30.000**	**–**	**1.740**
Albacete	–	308	308	–	55.000	16.940
Ciudad Real	–	50	50	–	46.000	2.300
Cuenca	–	9	9	–	41.000	369
Guadalajara	–	–	–	–	–	–
Toledo	–	112	112	–	20.880	2.339
CASTILLA-LA MANCHA	**–**	**479**	**479**	**–**	**45.820**	**21.948**
Alicante	–	90	90	–	15.000	1.350
Castellón	–	4	4	–	27.000	108
Valencia	–	36	36	–	50.000	1.800
C. VALENCIANA	**–**	**130**	**130**	**–**	**25.062**	**3.258**
R. DE MURCIA	**–**	**34**	**34**	**–**	**19.820**	**674**
Badajoz	–	475	475	–	64.000	30.400
Cáceres	–	485	485	–	55.000	26.675
EXTREMADURA	**–**	**960**	**960**	**–**	**59.453**	**57.075**
Almería	–	38	38	–	43.579	1.656
Cádiz	–	476	476	–	35.000	16.660
Córdoba	512	570	1.082	21.000	50.000	39.252
Granada	–	1.000	1.000	–	60.000	60.000
Huelva	47	180	227	14.500	32.000	6.442
Jaén	–	5	5	–	50.500	253
Málaga	200	274	474	15.000	50.000	16.700
Sevilla	88	–	88	25.000	–	2.200
ANDALUCÍA	**847**	**2.543**	**3.390**	**19.638**	**49.756**	**143.163**
Las Palmas	127	110	237	6.575	19.273	2.955
S.C. de Tenerife	164	75	239	5.000	20.000	2.320
CANARIAS	**291**	**185**	**476**	**5.687**	**19.568**	**5.275**
ESPAÑA	**72.358**	**16.590**	**88.948**	**40.249**	**54.577**	**3.817.759**

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.5.2.4. CULTIVOS FORRAJEROS-GRAMÍNEAS FORRAJERAS-SORGO FORRAJERO: Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción en verde, 2007

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie (hectáreas)			Rendimiento (kg/ha)		Producción en verde (toneladas)
	Secano	Regadío	Total	Secano	Regadío	
A Coruña	–	–	–	22.500	–	–
Lugo	–	–	–	22.000	–	–
Ourense	–	–	–	22.000	–	–
Pontevedra	–	–	–	22.000	–	–
GALICIA	**–**	**–**	**–**	**22.000**	**–**	**–**
Guipúzcoa	1	–	1	20.370	–	20
Vizcaya	2	–	2	19.600	–	39
PAÍS VASCO	**3**	**–**	**3**	**19.857**	**–**	**59**
NAVARRA	**51**	**–**	**51**	**19.785**	**–**	**1.009**
Barcelona	1.309	13	1.322	12.888	53.769	17.569
Girona	517	147	664	18.000	55.000	17.391
CATALUÑA	**1.826**	**160**	**1.986**	**14.335**	**54.900**	**34.960**
BALEARES	**–**	**23**	**23**	**–**	**45.000**	**1.035**
Ávila	–	7	7	–	28.000	196
CASTILLA Y LEÓN	**–**	**7**	**7**	**–**	**28.000**	**196**
Valencia	–	6	6	–	48.000	288
C. VALENCIANA	**–**	**6**	**6**	**–**	**48.000**	**288**
R. DE MURCIA	**–**	**32**	**32**	**–**	**20.280**	**649**
Badajoz	–	65	65	–	60.000	3.900
Cáceres	–	60	60	–	50.000	3.000
EXTREMADURA	**–**	**125**	**125**	**–**	**55.200**	**6.900**
Almería	–	23	23	–	41.739	960
Cádiz	5	325	330	2.900	35.000	11.390
Córdoba	217	8	225	15.000	40.000	3.575
Jaén	–	2	2	–	40.000	80
Málaga	198	103	301	5.000	38.000	4.904
ANDALUCÍA	**420**	**461**	**881**	**10.142**	**36.115**	**20.909**
Las Palmas	1	1	2	5.000	20.000	25
S.C. de Tenerife	–	7	7	–	18.550	130
CANARIAS	**1**	**8**	**9**	**5.000**	**18.731**	**155**
ESPAÑA	**2.301**	**822**	**3.123**	**13.694**	**42.154**	**66.160**

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.5.2.5. CULTIVOS FORRAJEROS-GRAMÍNEAS FORRAJERAS- BALLICO: Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción en verde, 2007

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie (ha)					Superficie cosechada		
	Cosechada		Pastada solamente		Total	Rendimiento en verde (kg/ha)		Producción en verde (t)
	Secano	Regadío	Secano	Regadío		Secano	Regadío	
A Coruña	–	–	–	–	–	39.000	–	–
Lugo	–	–	–	–	–	40.000	–	–
Ourense	–	–	–	–	–	40.000	–	–
Pontevedra	–	–	–	–	–	40.000	–	–
P. DE ASTURIAS	**8.595**	**–**	**–**	**–**	**8.595**	**28.000**	**–**	**240.660**
CANTABRIA	**6.999**	**–**	**–**	**–**	**6.999**	**32.000**	**–**	**223.968**
Álava	38	–	–	–	38	25.200	–	958
Guipúzcoa	30	–	–	–	30	24.700	–	741
Vizcaya	73	–	–	–	73	25.585	–	1.868
PAÍS VASCO	**141**	**–**	**–**	**–**	**141**	**25.293**	**–**	**3.567**
LA RIOJA	**8**	**27**	**–**	**–**	**35**	**16.000**	**45.000**	**1.343**
Huesca	116	2.791	465	698	4.070	27.850	45.500	130.221
Zaragoza	42	1.173	–	–	1.215	40.000	80.000	95.520
ARAGÓN	**158**	**3.964**	**465**	**698**	**5.285**	**31.080**	**55.709**	**225.741**
Barcelona	1.987	90	169	–	2.246	20.642	50.200	45.534
Girona	3.189	660	–	–	3.849	26.000	65.000	125.814
Lleida	111	2.139	–	–	2.250	10.000	20.724	45.438
Tarragona	–	1	–	–	1	–	53.000	53
CATALUÑA	**5.287**	**2.890**	**169**	**–**	**8.346**	**23.650**	**31.765**	**216.839**
BALEARES	**4.760**	**–**	**–**	**–**	**4.760**	**60.000**	**–**	**285.600**
Valladolid	20	2	–	–	22	20.000	35.000	470
CASTILLA Y LEÓN	**20**	**2**	**–**	**–**	**22**	**20.000**	**35.000**	**470**
Castellón	–	2	–	–	2	–	25.000	50
C. VALENCIANA	**–**	**2**	**–**	**–**	**2**	**–**	**25.000**	**50**
Badajoz	–	310	–	–	310	–	55.000	17.050
EXTREMADURA	**–**	**310**	**–**	**–**	**310**	**–**	**55.000**	**17.050**
Jaén	5	4	–	–	9	6.800	15.000	94
Málaga	8	–	–	–	8	3.000	–	24
Sevilla	1	–	–	–	1	10.900	–	11
ANDALUCÍA	**14**	**4**	**–**	**–**	**18**	**4.921**	**15.000**	**129**
ESPAÑA	**25.982**	**7.199**	**634**	**698**	**34.513**	**34.037**	**45.989**	**1.215.417**

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.5.2.6. CULTIVOS FORRAJEROS-OTRAS GRAMÍNEAS FORRAJERAS: Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción en verde, 2007

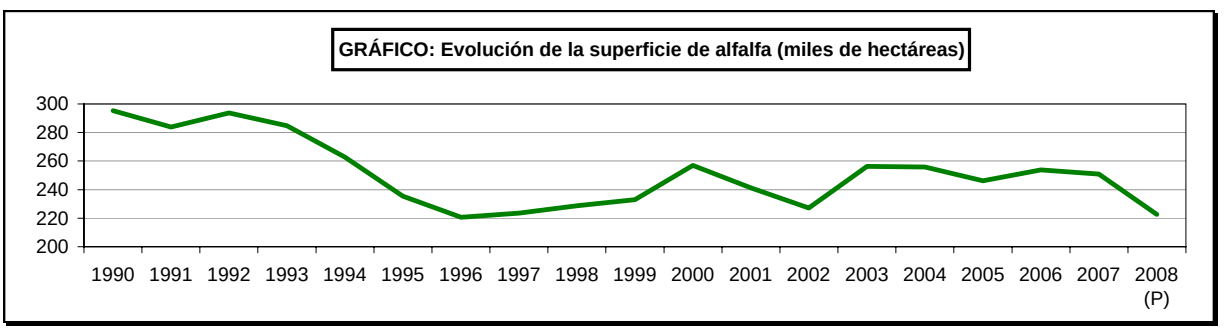
Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie (ha)					Superficie cosechada		
	Cosechada		Pastada solamente		Total	Rendimiento en verde (kg/ha)		Producción en verde (t)
	Secano	Regadío	Secano	Regadío		Secano	Regadío	
A Coruña	–	–	–	–	–	22.000	–	–
Lugo	–	–	–	–	–	22.000	–	–
Ourense	–	–	–	–	–	22.000	–	–
Pontevedra	–	–	–	–	–	22.000	–	–
NAVARRA	**1.269**	**880**	**–**	**–**	**2.149**	**45.268**	**56.054**	**106.773**
Huesca	–	–	47	2.114	2.161	27.607	–	–
Teruel	7	2	–	–	9	10.000	26.000	122
Zaragoza	1.633	5.571	–	–	7.204	40.000	80.000	511.000
ARAGÓN	**1.640**	**5.573**	**47**	**2.114**	**9.374**	**39.872**	**79.981**	**511.122**
Barcelona	324	–	152	–	476	20.866	–	6.760
Girona	121	9	–	–	130	12.000	22.000	1.650
Lleida	240	2.900	86	292	3.518	13.426	19.574	59.986
Tarragona	13	17	–	–	30	3.308	32.000	587
CATALUÑA	**698**	**2.926**	**238**	**292**	**4.154**	**16.444**	**19.654**	**68.983**
Palencia	14	20	–	–	34	18.000	35.000	952
Valladolid	26	33	–	–	59	12.000	–	312
CASTILLA Y LEÓN	**40**	**53**	**–**	**–**	**93**	**14.100**	**13.208**	**1.264**
Albacete	–	450	–	–	450	–	28.500	12.825
Guadalajara	330	–	–	–	330	5.500	–	1.815
Toledo	–	149	–	–	149	–	18.600	2.771
CASTILLA-LA MANCHA	**330**	**599**	**–**	**–**	**929**	**5.500**	**26.037**	**17.411**
Alicante	3	6	–	–	9	4.000	18.000	120
C. VALENCIANA	**3**	**6**	**–**	**–**	**9**	**4.000**	**18.000**	**120**
Almería	–	10	–	–	10	–	20.000	200
Córdoba	109	167	–	–	276	10.000	25.000	5.265
Huelva	5	1	–	–	6	14.500	26.000	99
Jaén	14	15	–	–	29	6.300	14.000	298
Sevilla	442	1	–	–	443	9.810	18.385	4.354
ANDALUCÍA	**570**	**194**	**–**	**–**	**764**	**9.801**	**23.863**	**10.216**
Las Palmas	34	10	–	–	44	5.000	15.000	320
S.C. de Tenerife	2	6	–	–	8	3.000	18.840	119
CANARIAS	**36**	**16**	**–**	**–**	**52**	**4.889**	**16.440**	**439**
ESPAÑA	**4.586**	**10.247**	**285**	**2.406**	**17.524**	**31.066**	**56.003**	**716.328**

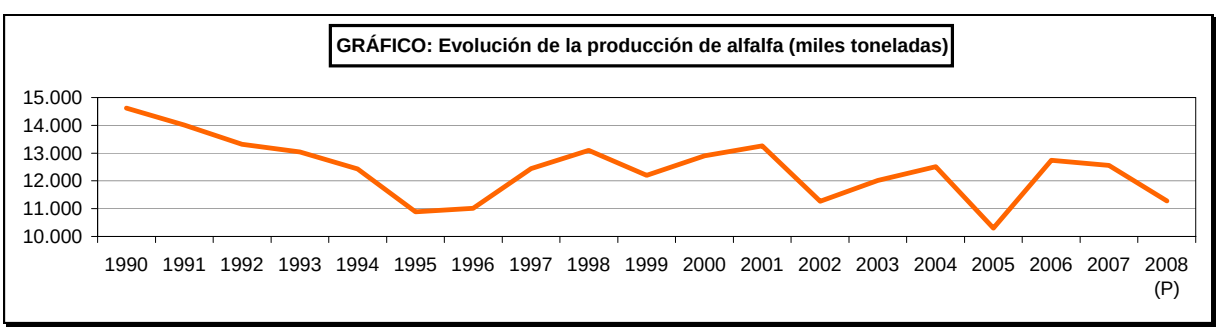
SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

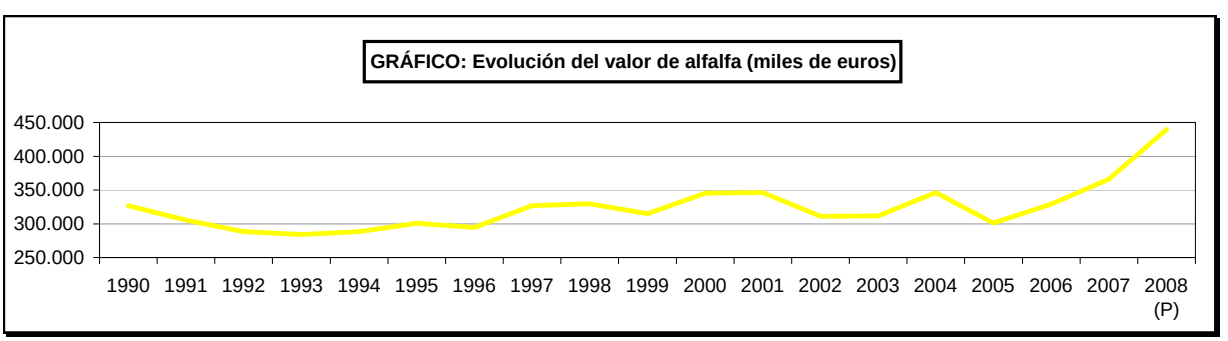
20.5.3.1. CULTIVOS FORRAJEROS-LEGUMINOSAS FORRAJERAS-ALFALFA: Serie histórica de superficie cosechada, rendimiento, producción en verde, precio y valor

Años	Superficie (miles de hectáreas)	Rendimiento (qm/ha)	Producción en verde (miles de toneladas)	Precio medio percibido por los agricultores (euros/100kg)	Valor (miles de euros) (1)
1990	295,4	495,0	14.621	9,57	326.836
1991	283,8	493,6	14.008	9,35	305.657
1992	293,8	453,2	13.314	9,27	288.275
1993	284,7	457,9	13.036	9,34	284.267
1994	262,8	473,1	12.433	9,93	288.215
1995	235,4	462,5	10.887	11,83	300.638
1996	220,7	499,1	11.015	11,46	294.604
1997	223,6	556,2	12.437	11,25	326.734
1998	228,6	573,0	13.098	10,78	329.549
1999	233,0	523,6	12.200	11,05	314.830
2000	256,9	502,3	12.905	11,46	345.338
2001	241,3	549,7	13.266	11,18	346.287
2002	227,1	496,3	11.272	11,83	311.336
2003	256,3	468,8	12.016	11,11	311.697
2004	255,8	489,3	12.516	11,84	345.999
2005	246,3	418,3	10.300	12,52	301.084
2006	253,9	501,8	12.740	11,06	328.990
2007	250,9	500,4	12.556	12,51	365.972
2008 (P)	222,6	506,4	11.273	16,74	439.698

(1) Se aplica un coeficiente de conversión para calcular su valor
(P) Provisional.





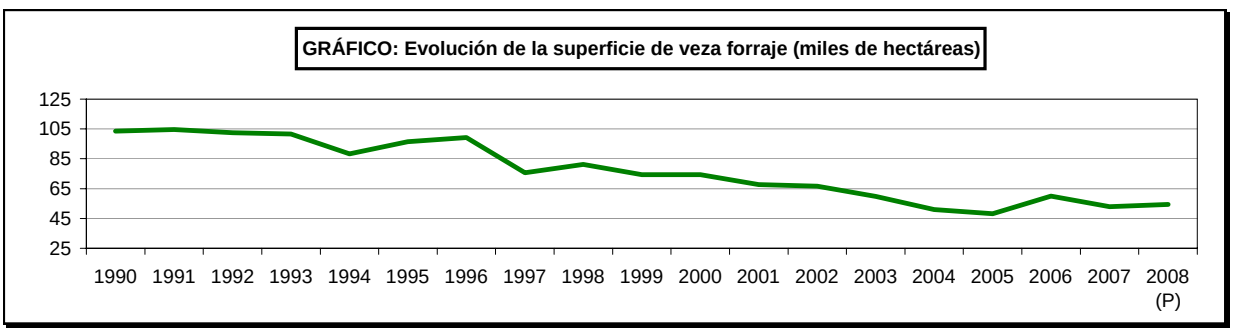


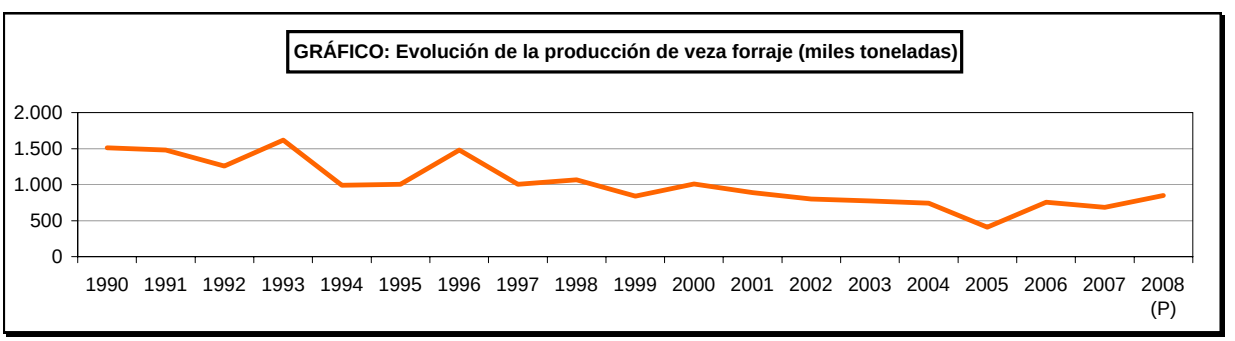
SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

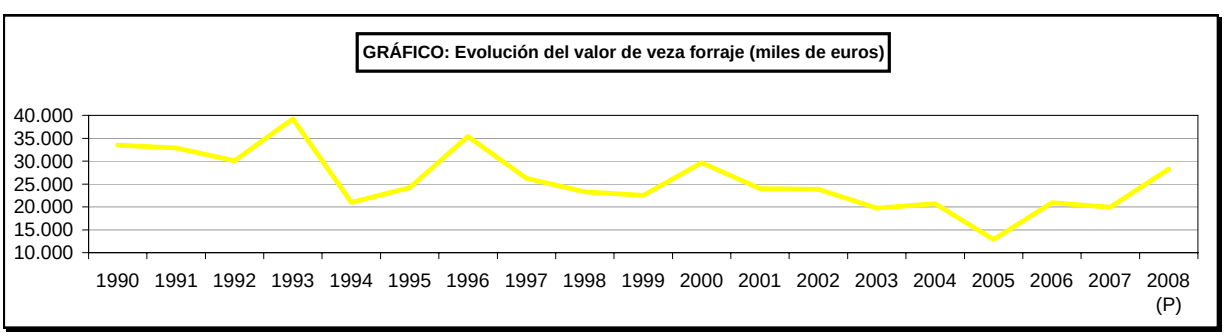
20.5.3.2. CULTIVOS FORRAJEROS-LEGUMINOSAS FORRAJERAS-VEZA FORRAJE: Serie histórica de superficie cosechada, rendimiento, producción en verde, precio y valor

Años	Superficie (miles de hectáreas)	Rendimiento (qm/ha)	Producción en verde (miles de toneladas)	Precio medio percibido por los agricultores (euros/100kg)	Valor (miles de euros) [1]
1990	103,5	146,0	1.510	8,34	33.510
1991	104,6	141,0	1.479	8,36	32.893
1992	102,5	122,6	1.257	8,99	30.066
1993	101,6	159,4	1.620	9,11	39.241
1994	88,4	112,3	993	7,96	21.012
1995	96,4	104,1	1.004	9,06	24.209
1996	99,2	149,4	1.482	8,97	35.376
1997	75,6	132,8	1.004	9,83	26.240
1998	81,2	131,2	1.065	8,22	23.294
1999	74,3	113,3	842	10,04	22.496
2000	74,3	136,0	1.011	11,04	29.683
2001	67,7	131,6	890	10,12	23.974
2002	66,7	119,9	799	11,20	23.813
2003	59,7	129,4	772	9,61	19.747
2004	51,1	145,7	744	10,47	20.718
2005	48,1	85,3	410	11,81	12.884
2006	59,9	126,3	757	10,37	20.882
2007	52,9	129,5	685	10,93	19.907
2008 (P)	54,4	155,8	848	12,52	28.231

[1] Se aplica un coeficiente de conversión para calcular su valor
(P) Provisional.



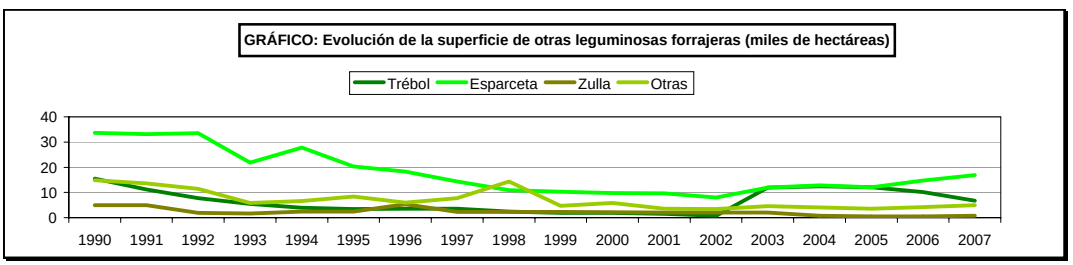


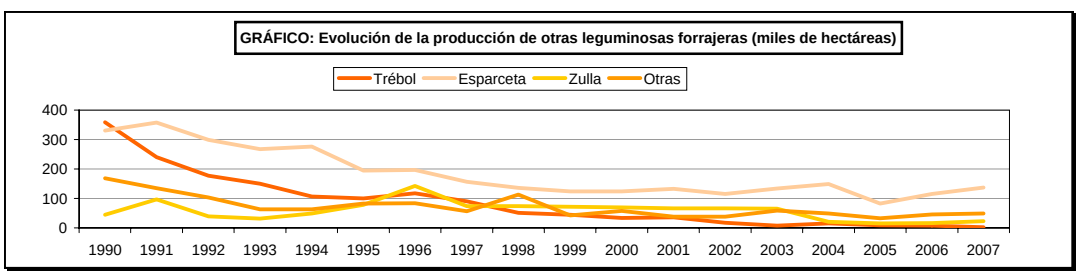


SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.5.3.3. CULTIVOS FORRAJEROS-OTRAS LEGUMINOSAS FORRAJERAS: Serie histórica de superficie cosechada y producción en verde

Años	Trébol		Esparceta		Zulla		Otras	
	Superficie (miles de hectáreas)	Producción en verde (miles de toneladas)	Superficie (miles de hectáreas)	Producción en verde (miles de toneladas)	Superficie (miles de hectáreas)	Producción en verde (miles de toneladas)	Superficie (miles de hectáreas)	Producción en verde (miles de toneladas)
1990	15,5	359	33,7	330	4,9	45	14,9	169
1991	11,2	240	33,1	358	4,9	97	13,6	135
1992	7,7	177	33,5	299	1,9	39	11,4	103
1993	5,4	150	21,9	267	1,6	32	5,9	63
1994	3,9	106	27,8	276	2,4	49	6,6	63
1995	3,4	100	20,3	195	2,4	78	8,4	83
1996	3,5	117	18,3	197	5,3	142	6,0	84
1997	3,5	90	14,4	156	2,3	74	7,8	57
1998	2,4	51	10,9	136	2,3	74	14,3	113
1999	1,9	45	10,3	124	2,3	72	4,7	42
2000	1,9	34	9,8	124	2,2	70	5,8	58
2001	1,5	35	9,7	133	2,1	67	3,6	38
2002	0,7	17	8,0	115	2,0	66	3,4	38
2003	11,9	8	11,9	134	2,0	65	4,6	59
2004	12,5	15	12,8	149	0,7	21	4,0	49
2005	12,1	9	12,1	83	0,5	15	3,6	33
2006	10,1	8	14,8	115	0,5	16	4,2	46
2007	6,8	2	16,9	137	0,7	23	4,9	49





SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.5.3.4. CULTIVOS FORRAJEROS-LEGUMINOSAS FORRAJERAS-ALFALFA: Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción en verde, 2007

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie (ha)					Superficie cosechada		
	Cosechada		Pastada solamente		Total	Rendimiento en verde (kg/ha)		Producción en verde (t)
	Secano	Regadío	Secano	Regadío		Secano	Regadío	
A Coruña	329	141	–	–	470	28.000	32.000	13.724
Lugo	121	52	–	–	173	27.600	32.000	5.004
Ourense	28	43	–	–	71	28.000	32.000	2.160
Pontevedra	19	8	–	–	27	22.000	32.000	674
GALICIA	**497**	**244**	**–**	**–**	**741**	**27.673**	**32.000**	**21.562**
P. DE ASTURIAS	**76**	**–**	**–**	**–**	**76**	**37.500**	**–**	**2.850**
CANTABRIA	**20**	**–**	**–**	**–**	**20**	**28.000**	**–**	**560**
Álava	171	246	–	–	417	47.000	48.700	20.017
Guipúzcoa	50	–	–	–	50	44.000	–	2.200
Vizcaya	65	–	–	–	65	42.000	–	2.730
PAÍS VASCO	**286**	**246**	**–**	**–**	**532**	**45.339**	**48.700**	**24.947**
NAVARRA	**604**	**7.113**	**–**	**–**	**7.717**	**15.870**	**53.387**	**389.327**
LA RIOJA	**320**	**857**	**–**	**–**	**1.177**	**18.000**	**60.000**	**57.180**
Huesca	8.064	37.951	424	–	46.439	30.000	80.000	3.278.000
Teruel	2.120	1.388	–	–	3.508	10.000	54.000	96.152
Zaragoza	1.287	49.380	–	–	50.667	25.800	77.500	3.860.155
ARAGÓN	**11.471**	**88.719**	**424**	**–**	**100.614**	**25.832**	**78.202**	**7.234.307**
Barcelona	2.298	226	177	–	2.701	16.361	57.633	50.622
Girona	4.680	2.759	–	–	7.439	30.000	70.000	333.530
Lleida	3.153	24.979	–	–	28.132	18.672	47.933	1.256.191
Tarragona	53	54	–	–	107	15.226	59.333	4.011
CATALUÑA	**10.184**	**28.018**	**177**	**–**	**38.379**	**23.338**	**50.206**	**1.644.354**
BALEARES	**341**	**352**	**–**	**–**	**693**	**15.000**	**23.000**	**13.211**
Ávila	69	573	–	–	642	23.500	62.500	37.434
Burgos	3.198	1.321	–	–	4.519	25.000	40.000	132.790
León	3.658	4.385	–	–	8.043	15.000	40.000	230.270
Palencia	12.805	11.221	–	–	24.026	13.500	59.500	840.517
Salamanca	4	1.018	5	–	1.027	60.000	82.500	84.225
Segovia	119	217	–	–	336	15.000	70.000	16.975
Soria	218	258	–	–	476	20.000	38.000	14.164
Valladolid	6.105	6.088	7.000	–	19.193	14.000	38.630	320.649
Zamora	5.736	3.518	3.800	–	13.054	20.000	50.000	290.620
CASTILLA Y LEÓN	**31.912**	**28.599**	**10.805**	**–**	**71.316**	**16.166**	**50.763**	**1.967.644**
MADRID	**7**	**512**	**–**	**–**	**519**	**17.000**	**60.000**	**30.839**
Albacete	–	6.805	–	–	6.805	–	20.000	136.100
Ciudad Real	–	1.836	–	–	1.836	–	56.500	103.734
Cuenca	33	755	–	–	788	10.500	56.000	42.627
Guadalajara	–	130	–	–	130	–	58.000	7.540
Toledo	–	4.916	–	–	4.916	–	18.000	88.488
CASTILLA-LA MANCHA	**33**	**14.442**	**–**	**–**	**14.475**	**10.500**	**26.183**	**378.489**
Alicante	104	961	–	–	1.065	14.000	60.000	59.116
Castellón	35	49	–	–	84	30.000	60.000	3.990
Valencia	99	556	–	–	655	12.000	50.000	28.988
C. VALENCIANA	**238**	**1.566**	**–**	**–**	**1.804**	**15.521**	**56.450**	**92.094**
R. DE MURCIA	**–**	**364**	**–**	**–**	**364**	**–**	**58.950**	**21.458**
Badajoz	–	2.600	–	–	2.600	–	48.000	124.800
Cáceres	–	800	–	–	800	–	45.000	36.000
EXTREMADURA	**–**	**3.400**	**–**	**–**	**3.400**	**–**	**47.294**	**160.800**
Almería	–	102	–	–	102	–	58.775	5.995
Cádiz	–	1.060	–	–	1.060	–	49.000	51.940
Córdoba	116	1.252	–	–	1.368	20.000	65.000	83.700
Granada	–	2.398	–	–	2.398	–	54.629	131.000
Huelva	129	181	–	–	310	17.500	46.000	10.584
Jaén	20	538	–	–	558	12.200	67.000	36.290
Málaga	47	600	–	–	647	5.000	60.000	36.235
Sevilla	525	2.065	–	–	2.590	22.500	70.500	157.395
ANDALUCÍA	**837**	**8.196**	**–**	**–**	**9.033**	**20.154**	**60.550**	**513.139**
Las Palmas	3	40	–	–	43	12.000	48.750	1.986
S.C. de Tenerife	–	22	–	–	22	–	35.000	770
CANARIAS	**3**	**62**	**–**	**–**	**65**	**12.000**	**43.871**	**2.756**
ESPAÑA	**56.829**	**182.690**	**11.406**	**–**	**250.925**	**19.735**	**62.587**	**12.555.517**

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.5.3.5. CULTIVOS FORRAJEROS-LEGUMINOSAS FORRAJERAS-VEZA PARA FORRAJE: Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción en verde, 2007

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie (ha)					Superficie cosechada		
	Cosechada		Pastada solamente		Total	Rendimiento en verde (kg/ha)		Producción en verde (t)
	Secano	Regadío	Secano	Regadío		Secano	Regadío	
Álava	150	–	–	–	150	28.000	–	4.200
Guipúzcoa	40	–	–	–	40	23.600	–	944
Vizcaya	29	–	–	–	29	21.635	–	627
PAÍS VASCO	**219**	**–**	**–**	**–**	**219**	**26.353**	**–**	**5.771**
NAVARRA	**308**	**164**	**–**	**–**	**472**	**10.295**	**15.000**	**5.631**
LA RIOJA	**292**	**144**	**–**	**–**	**436**	**11.500**	**23.000**	**6.670**
Huesca	1.597	303	–	–	1.900	18.000	30.000	37.836
Teruel	141	15	–	–	156	6.000	25.000	1.221
Zaragoza	208	132	–	–	340	12.000	20.000	5.136
ARAGÓN	**1.946**	**450**	**–**	**–**	**2.396**	**16.489**	**26.900**	**44.193**
Barcelona	438	4	–	–	442	17.699	30.000	7.872
Girona	50	3	–	–	53	30.000	38.000	1.614
Lleida	1.908	1.018	–	–	2.926	12.029	25.977	49.395
Tarragona	54	1	–	–	55	8.000	18.000	450
CATALUÑA	**2.450**	**1.026**	**–**	**–**	**3.476**	**13.321**	**26.020**	**59.331**
BALEARES	**72**	**4**	**–**	**–**	**76**	**10.000**	**28.000**	**832**
Ávila	542	53	–	–	595	4.500	15.000	3.234
Burgos	3.408	42	–	–	3.450	16.300	26.000	56.642
León	3.222	388	–	–	3.610	12.000	25.000	48.364
Palencia	9.677	514	–	–	10.191	17.750	22.500	183.332
Salamanca	731	88	–	–	819	13.200	25.000	11.849
Segovia	3.643	113	–	–	3.756	8.000	24.000	31.856
Soria	6	–	–	–	6	15.000	–	90
Valladolid	3.022	237	–	–	3.259	13.000	23.750	44.915
Zamora	1.857	146	–	–	2.003	10.000	30.000	22.950
CASTILLA Y LEÓN	**26.108**	**1.581**	**–**	**–**	**27.689**	**13.986**	**24.081**	**403.232**
MADRID	**151**	**4**	**–**	**–**	**155**	**9.000**	**29.000**	**1.475**
Albacete	135	262	–	–	397	7.500	22.000	6.777
Ciudad Real	3.043	74	–	–	3.117	2.500	21.500	9.199
Cuenca	1.869	117	–	–	1.986	7.900	26.000	17.807
Guadalajara	350	373	–	–	723	9.500	28.000	13.769
Toledo	215	29	–	–	244	5.000	7.500	1.293
CASTILLA-LA MANCHA	**5.612**	**855**	**–**	**–**	**6.467**	**4.951**	**24.630**	**48.845**
Alicante	31	14	–	–	45	7.000	17.500	462
Castellón	10	12	–	–	22	7.500	20.000	315
Valencia	11	–	–	–	11	2.000	–	22
C. VALENCIANA	**52**	**26**	**–**	**–**	**78**	**6.038**	**18.654**	**799**
R. DE MURCIA	**15**	**53**	**–**	**–**	**68**	**7.600**	**20.400**	**1.195**
Badajoz	2.950	–	–	–	2.950	9.500	–	28.025
Cáceres	1.690	–	–	–	1.690	7.500	–	12.675
EXTREMADURA	**4.640**	**–**	**–**	**–**	**4.640**	**8.772**	**–**	**40.700**
Almería	–	21	–	–	21	–	30.000	630
Cádiz	317	24	–	–	341	–	–	–
Córdoba	272	98	–	–	370	15.000	30.000	7.020
Granada	345	155	–	–	500	7.495	11.059	4.300
Huelva	939	68	–	–	1.007	14.000	26.500	14.948
Jaén	106	15	–	–	121	9.100	25.200	1.343
Málaga	2.916	426	–	–	3.342	7.000	19.000	28.506
Sevilla	979	1	–	–	980	9.310	28.200	9.143
ANDALUCÍA	**5.874**	**808**	**–**	**–**	**6.682**	**8.564**	**19.290**	**65.890**
Las Palmas	–	–	–	–	–	–	–	–
S.C. de Tenerife	31	2	–	–	33	3.000	20.000	133
CANARIAS	**31**	**2**	**–**	**–**	**33**	**3.000**	**20.000**	**133**
ESPAÑA	**47.770**	**5.117**	**–**	**–**	**52.887**	**11.798**	**23.671**	**684.697**

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.5.3.6. CULTIVOS FORRAJEROS-LEGUMINOSAS FORRAJERAS-TRÉBOL: Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción en verde, 2007

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie (ha)					Superficie cosechada		
	Cosechada		Pastada solamente		Total	Rendimiento en verde (kg/ha)		Producción en verde (t)
	Secano	Regadío	Secano	Regadío		Secano	Regadío	
Guipúzcoa	10	–	–	–	10	30.430	–	304
Vizcaya	33	–	–	–	33	29.400	–	970
PAÍS VASCO	**43**	**–**	**–**	**–**	**43**	**29.640**	**–**	**1.274**
NAVARRA	**18**	**–**	**–**	**–**	**18**	**10.200**	**–**	**184**
Huesca	–	–	4	–	4	23.000	–	–
ARAGÓN	**–**	**–**	**4**	**–**	**4**	**–**	**–**	**–**
Barcelona	13	–	–	–	13	21.000	–	273
Lleida	2	–	–	–	2	12.500	–	25
CATALUÑA	**15**	**–**	**–**	**–**	**15**	**19.867**	**–**	**298**
BALEARES	**5**	**–**	**–**	**–**	**5**	**26.500**	**–**	**133**
Ávila	7	–	–	–	7	10.000	–	70
CASTILLA Y LEÓN	**7**	**–**	**–**	**–**	**7**	**10.000**	**–**	**70**
Toledo	–	5	–	–	5	–	21.000	105
CASTILLA-LA MANCHA	**–**	**5**	**–**	**–**	**5**	**–**	**21.000**	**105**
Castellón	–	1	–	–	1	–	25.000	25
C. VALENCIANA	**–**	**1**	**–**	**–**	**1**	**–**	**25.000**	**25**
Badajoz	–	–	5.500	–	5.500	–	–	–
Cáceres	–	–	900	–	900	–	–	–
EXTREMADURA	**–**	**–**	**6.400**	**–**	**6.400**	**–**	**–**	**–**
Córdoba	–	–	1	1	2	–	–	–
Huelva	–	–	238	54	292	–	–	–
ANDALUCÍA	**–**	**–**	**239**	**55**	**294**	**–**	**–**	**–**
ESPAÑA	**88**	**6**	**6.643**	**55**	**6.792**	**22.257**	**21.667**	**2.089**

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.5.3.7. CULTIVOS FORRAJEROS-LEGUMINOSAS FORRAJERAS-ESPARCETA: Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción en verde, 2007

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie (ha)					Superficie cosechada		
	Cosechada		Pastada solamente		Total	Rendimiento en verde (kg/ha)		Producción en verde (t)
	Secano	Regadío	Secano	Regadío		Secano	Regadío	
CANTABRIA	**6**	**–**	**–**	**–**	**6**	**–**	**–**	**–**
Álava	4	–	–	–	4	20.150	–	81
Vizcaya	1	–	–	–	1	13.375	–	13
PAÍS VASCO	**5**	**–**	**–**	**–**	**5**	**18.795**	**–**	**94**
NAVARRA	**12**	**–**	**–**	**–**	**12**	**7.500**	**–**	**90**
LA RIOJA	**180**	**26**	**–**	**–**	**206**	**11.000**	**21.000**	**2.526**
Huesca	–	35	3.091	35	3.161	12.000	30.000	1.050
Teruel	5.573	140	619	–	6.332	8.500	40.000	52.970
Zaragoza	812	45	–	–	857	24.000	50.000	21.738
ARAGÓN	**6.385**	**220**	**3.710**	**35**	**10.350**	**10.471**	**40.455**	**75.758**
Barcelona	108	1	205	–	314	20.013	36.000	2.197
Girona	82	–	–	–	82	20.000	–	1.640
Lleida	2.000	230	731	–	2.961	7.302	16.465	18.390
Tarragona	7	1	–	–	8	12.000	25.000	109
CATALUÑA	**2.197**	**232**	**936**	**–**	**3.365**	**8.416**	**16.586**	**22.336**
Burgos	997	1	–	–	998	13.000	20.000	12.981
León	7	7	–	–	14	10.800	26.850	264
Palencia	1.064	18	–	–	1.082	10.000	14.000	10.892
Segovia	3	–	–	–	3	13.000	–	39
Soria	572	9	–	–	581	15.000	18.000	8.742
Valladolid	52	–	–	–	52	11.000	–	572
Zamora	25	–	–	–	25	10.000	–	250
CASTILLA Y LEÓN	**2.720**	**35**	**–**	**–**	**2.755**	**12.176**	**17.770**	**33.740**
Cuenca	70	37	–	–	107	8.400	28.000	1.624
Guadalajara	58	–	–	–	58	7.500	–	435
CASTILLA-LA MANCHA	**128**	**37**	**–**	**–**	**165**	**7.992**	**28.000**	**2.059**
Alicante	11	–	–	–	11	10.000	–	110
Castellón	28	–	–	–	28	10.000	–	280
Valencia	35	2	–	–	37	1.500	15.000	83
C. VALENCIANA	**74**	**2**	**–**	**–**	**76**	**5.980**	**15.000**	**473**
ESPAÑA	**11.707**	**552**	**4.646**	**35**	**16.940**	**10.429**	**27.141**	**137.076**

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES FORRAJERAS

20.5.3.8. CULTIVOS FORRAJEROS-LEGUMINOSAS FORRAJERAS-ZULLA: Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción en verde, 2007

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie (ha)					Superficie cosechada		
	Cosechada		Pastada solamente		Total	Rendimiento en verde (kg/ha)		Producción en verde (t)
	Secano	Regadío	Secano	Regadío		Secano	Regadío	
BALEARES	**703**	**–**	**–**	**–**	**703**	**32.500**	**–**	**22.848**
Huelva	–	–	–	–	–	12.000	–	–
ESPAÑA	**703**	**–**	**–**	**–**	**703**	**32.500**	**–**	**22.848**

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

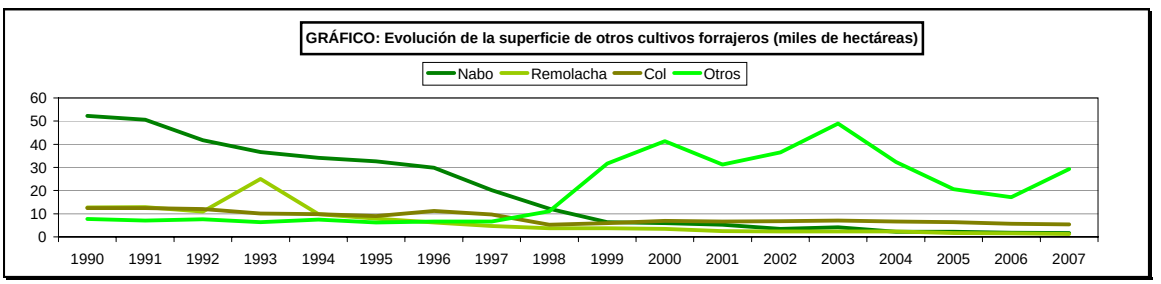
20.5.3.9. CULTIVOS FORRAJEROS-OTRAS LEGUMINOSAS PARA FORRAJE: Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción en verde, 2007

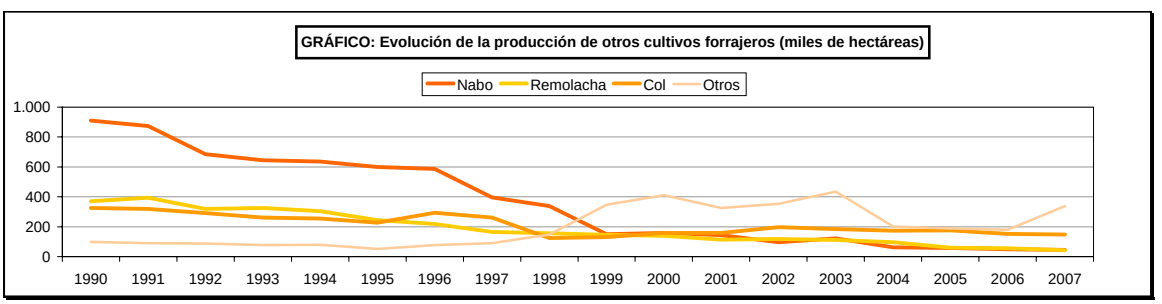
Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie (hectáreas)			Rendimiento (kg/ha)		Producción en verde (toneladas)
	Secano	Regadío	Total	Secano	Regadío	
Álava	5	–	5	18.000	–	90
Vizcaya	4	–	4	15.800	–	63
PAÍS VASCO	**9**	**–**	**9**	**17.022**	**–**	**153**
NAVARRA	**127**	**130**	**257**	**12.819**	**14.846**	**3.558**
LA RIOJA	**33**	**30**	**63**	**12.700**	**17.500**	**944**
Barcelona	1	–	1	13.000	–	13
Girona	15	–	15	25.000	–	375
CATALUÑA	**16**	**–**	**16**	**24.250**	**–**	**388**
BALEARES	**20**	**–**	**20**	**5.000**	**–**	**100**
Ávila	29	9	38	1.200	5.000	80
León	41	14	55	5.250	24.100	553
Palencia	960	129	1.089	6.000	11.000	7.179
Salamanca	302	–	302	15.000	–	4.530
Segovia	147	16	163	10.000	25.000	1.870
Valladolid	114	76	190	12.000	22.000	3.040
Zamora	98	18	116	10.000	20.000	1.340
CASTILLA Y LEÓN	**1.691**	**262**	**1.953**	**8.491**	**16.158**	**18.592**
Alicante	30	79	109	–	14.000	1.106
Castellón	–	1	1	–	20.000	20
Valencia	28	–	28	1.000	–	28
C. VALENCIANA	**58**	**80**	**138**	**483**	**14.075**	**1.154**
R. DE MURCIA	**–**	**35**	**35**	**–**	**4.250**	**149**
Cádiz	25	55	80	–	–	–
Córdoba	778	129	907	10.000	20.000	10.360
Huelva	679	48	727	10.300	21.500	8.026
Jaén	–	10	10	–	17.000	170
Málaga	531	18	549	6.000	18.000	3.510
Sevilla	30	23	53	4.775	23.970	695
ANDALUCÍA	**2.043**	**283**	**2.326**	**8.861**	**16.457**	**22.761**
Las Palmas	18	16	34	5.000	15.000	330
S.C. de Tenerife	98	–	98	4.000	–	392
CANARIAS	**116**	**16**	**132**	**4.155**	**15.000**	**722**
ESPAÑA	**4.113**	**836**	**4.949**	**8.670**	**15.383**	**48.521**

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.5.4.1. OTROS CULTIVOS FORRAJEROS: Serie histórica de superficie cosechada y producción en verde

Años	Nabo forrajero		Remolacha forrajera		Col forrajera		Otros cultivos forrajeros	
	Superficie (miles de hectáreas)	Producción en verde (miles de toneladas)	Superficie (miles de hectáreas)	Producción en verde (miles de toneladas)	Superficie (miles de hectáreas)	Producción en verde (miles de toneladas)	Superficie (miles de hectáreas)	Producción en verde (miles de toneladas)
1990	52,2	909	12,7	370	12,5	325	7,7	98
1991	50,6	873	12,8	395	12,4	318	7,0	89
1992	41,8	686	10,9	320	12,0	292	7,6	87
1993	36,6	645	25,0	326	10,1	261	6,4	78
1994	34,1	637	9,8	304	9,8	255	7,5	80
1995	32,6	600	7,9	244	9,0	227	6,2	51
1996	29,8	586	6,2	219	11,2	294	6,6	78
1997	20,2	397	4,7	165	9,7	261	6,6	91
1998	12,1	338	3,7	156	5,2	125	11,0	147
1999	6,3	150	3,7	145	6,0	130	31,7	348
2000	6,0	158	3,4	139	6,9	159	41,3	412
2001	5,2	143	2,5	113	6,7	158	31,2	326
2002	3,5	95	2,3	118	6,7	196	36,5	353
2003	4,2	121	2,3	110	7,0	184	49,0	434
2004	2,2	61	2,3	96	6,6	173	32,4	202
2005	2,2	57	1,6	60	6,3	175	20,6	190
2006	1,8	50	1,5	55	5,7	153	17,1	180
2007	1,7	46	1,3	43	5,4	148	29,3	339

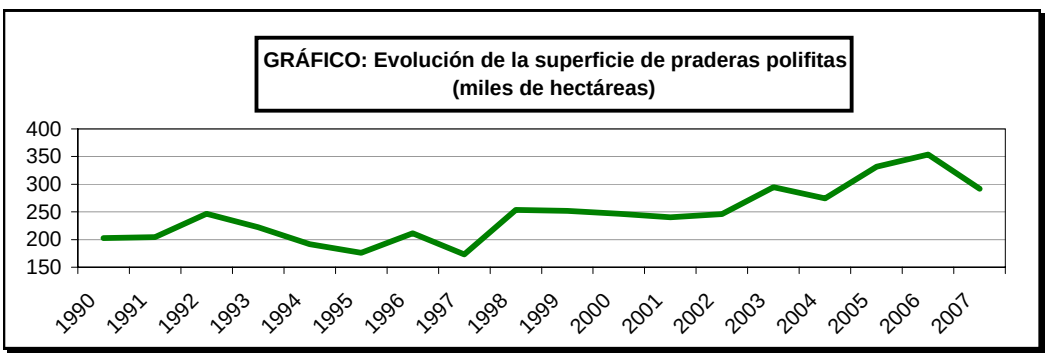


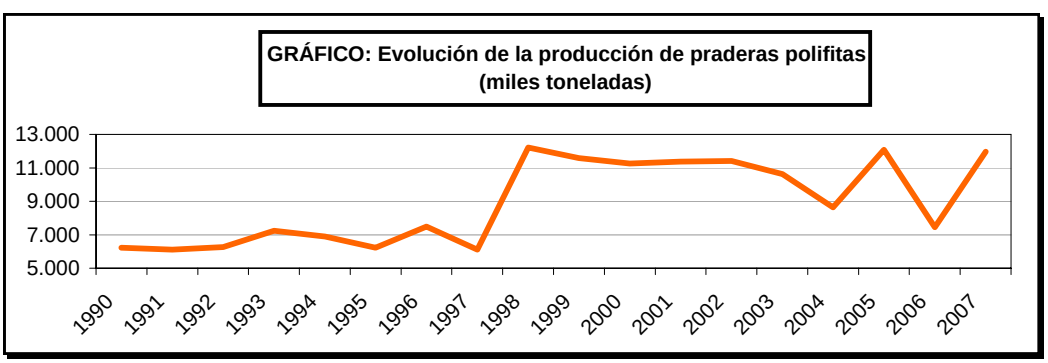


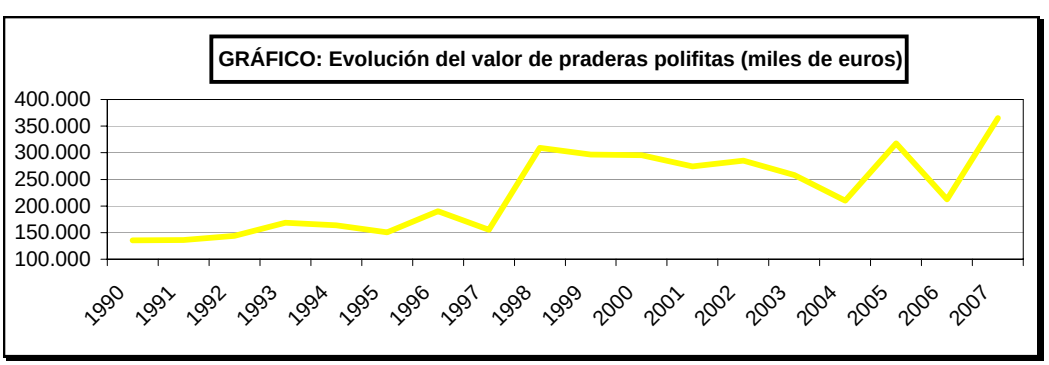
SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.5.5.1. CULTIVOS FORRAJEROS-PRADERAS POLIFITAS: Serie histórica de superficie cosechada, rendimiento, producción en verde, precio y valor

Años	Superficie (miles de hectáreas)	Rendimiento (qm/ha)	Producción en verde (miles de toneladas)	Precio medio percibido por los agricultores (euros/100kg)	Valor (miles de euros)
1990	202,5	307,5	6.227	2,18	135.479
1991	204,5	298,0	6.102	2,23	136.057
1992	246,6	254,3	6.272	2,29	143.620
1993	222,6	325,2	7.240	2,33	168.832
1994	191,5	359,8	6.891	2,37	163.592
1995	176,3	353,5	6.233	2,41	150.219
1996	211,2	354,8	7.493	2,54	190.043
1997	173,4	351,8	6.101	2,54	155.105
1998	253,3	482,1	12.212	2,53	308.995
1999	252,0	459,8	11.586	2,56	296.638
2000	246,5	457,0	11.266	2,62	295.169
2001	240,5	473,1	11.379	2,41	274.249
2002	245,8	464,2	11.408	2,50	285.211
2003	294,6	360,5	10.619	2,43	258.042
2004	274,5	314,5	8.634	2,43	209.795
2005	331,7	364,3	12.085	2,63	317.847
2006	353,5	210,8	7.452	2,85	212.372
2007	291,7	410,2	11.965	3,05	364.940







SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.5.5.2. CULTIVOS FORRAJEROS-PRADERAS POLIFITAS: Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción en verde, 2007

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie (ha)					Superficie cosechada		
	Cosechada		Pastada solamente		Total	Rendimiento en verde (kg/ha)		Producción en verde (t)
	Secano	Regadío	Secano	Regadío		Secano	Regadío	
A Coruña	95.615	346	–	–	95.961	45.180	70.000	4.344.106
Lugo	109.791	1.499	–	–	111.290	48.600	70.000	5.440.773
Ourense	1.974	15	–	–	1.989	40.940	70.000	81.866
Pontevedra	20.470	84	–	–	20.554	36.160	70.000	746.075
GALICIA	**227.850**	**1.944**	**–**	**–**	**229.794**	**45.981**	**70.000**	**10.612.820**
P. DE ASTURIAS	**6.144**	**160**	**1.506**	**–**	**7.810**	**45.000**	**65.000**	**286.880**
CANTABRIA	**2.350**	**–**	**–**	**–**	**2.350**	**–**	**–**	**–**
Álava	3.415	–	–	–	3.415	41.475	–	141.637
Guipúzcoa	1.854	–	–	–	1.854	34.020	–	63.073
Vizcaya	1.729	–	–	–	1.729	31.605	–	54.645
PAÍS VASCO	**6.998**	**–**	**–**	**–**	**6.998**	**37.061**	**–**	**259.355**
NAVARRA	**5.226**	**203**	**–**	**–**	**5.429**	**40.753**	**33.769**	**219.831**
LA RIOJA	**88**	**–**	**–**	**–**	**88**	**22.000**	**–**	**1.936**
Teruel	20	41	–	–	61	13.000	45.000	2.105
Zaragoza	61	–	–	–	61	12.000	–	732
ARAGÓN	**81**	**41**	**–**	**–**	**122**	**12.247**	**45.000**	**2.837**
Barcelona	1.666	–	2.418	–	4.084	20.033	–	33.374
Girona	840	5	–	–	845	38.000	55.000	32.195
Lleida	2.500	1.391	467	–	4.358	11.099	24.802	62.247
Tarragona	3	8	–	–	11	6.000	25.000	218
CATALUÑA	**5.009**	**1.404**	**2.885**	**–**	**9.298**	**18.579**	**24.911**	**128.034**
Ávila	4	25	–	–	29	2.500	5.000	135
León	18	676	–	–	694	10.800	24.200	16.554
CASTILLA Y LEÓN	**22**	**701**	**–**	**–**	**723**	**9.291**	**23.515**	**16.689**
MADRID	**–**	**489**	**–**	**–**	**489**	**–**	**30.600**	**14.963**
Albacete	–	–	–	80	80	–	–	–
Ciudad Real	–	–	–	20	20	–	–	–
Toledo	89	59	–	–	148	5.600	18.500	1.590
CASTILLA-LA MANCHA	**89**	**59**	**–**	**100**	**248**	**5.600**	**18.500**	**1.590**
Badajoz	–	–	–	900	900	–	–	–
Cáceres	–	15.000	–	5.500	20.500	–	28.000	420.000
EXTREMADURA	**–**	**15.000**	**–**	**6.400**	**21.400**	**–**	**28.000**	**420.000**
Cádiz	46	104	–	–	150	–	–	–
Córdoba	–	–	–	10	10	–	–	–
Huelva	30	–	–	–	30	10.500	–	315
Jaén	1	–	–	–	1	3.200	–	3
Málaga	76	7	–	–	83	–	–	–
Sevilla	–	–	6.483	182	6.665	–	–	–
ANDALUCÍA	**153**	**111**	**6.483**	**192**	**6.939**	**2.080**	**–**	**318**
ESPAÑA	**254.010**	**20.112**	**10.874**	**6.692**	**291.688**	**44.575**	**31.956**	**11.965.253**

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.5.6.1. CULTIVOS FORRAJEROS-RAÍCES Y TUBÉRCULOS-NABO FORRAJERO: Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción en verde, 2007

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie (hectáreas)			Rendimiento (kg/ha)		Producción en verde (toneladas)
	Secano	Regadío	Total	Secano	Regadío	
A Coruña	144	–	144	30.000	–	4.320
Lugo	492	–	492	30.000	–	14.760
Ourense	280	–	280	30.000	–	8.400
Pontevedra	17	–	17	30.000	–	510
GALICIA	**933**	**–**	**933**	**30.000**	**–**	**27.990**
P. DE ASTURIAS	**256**	**–**	**256**	**30.000**	**–**	**7.680**
CANTABRIA	**10**	**–**	**10**	**–**	**–**	**–**
Álava	16	–	16	27.500	–	440
Guipúzcoa	70	–	70	22.990	–	1.609
Vizcaya	75	–	75	23.000	–	1.725
PAÍS VASCO	**161**	**–**	**161**	**23.443**	**–**	**3.774**
NAVARRA	**7**	**–**	**7**	**30.000**	**–**	**210**
LA RIOJA	**–**	**26**	**26**	**–**	**35.000**	**910**
Barcelona	24	7	31	23.333	35.000	805
Girona	10	–	10	30.000	–	300
CATALUÑA	**34**	**7**	**41**	**25.294**	**35.000**	**1.105**
Ávila	–	7	7	–	18.500	130
CASTILLA Y LEÓN	**–**	**7**	**7**	**–**	**18.500**	**130**
Alicante	1	–	1	10.000	–	10
Castellón	3	2	5	12.000	22.000	80
Valencia	–	2	2	–	25.000	50
C. VALENCIANA	**4**	**4**	**8**	**11.500**	**23.500**	**140**
Badajoz	–	24	24	–	30.000	720
Cáceres	–	11	11	–	25.000	275
EXTREMADURA	**–**	**35**	**35**	**–**	**28.429**	**995**
Córdoba	78	15	93	10.000	20.000	1.080
Granada	–	8	8	–	25.000	200
Huelva	–	1	1	–	35.000	35
Málaga	27	61	88	12.000	20.000	1.544
ANDALUCÍA	**105**	**85**	**190**	**10.514**	**20.647**	**2.859**
ESPAÑA	**1.510**	**164**	**1.674**	**27.592**	**25.174**	**45.793**

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.5.6.2. CULTIVOS FORRAJEROS-RAÍCES Y TUBÉRCULOS-REMOLACHA FORRAJERA: Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción en verde, 2007

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie (hectáreas)			Rendimiento (kg/ha)		Producción en verde (toneladas)
	Secano	Regadío	Total	Secano	Regadío	
A Coruña	15	7	22	37.000	40.000	835
Lugo	338	145	483	35.000	40.000	17.630
Ourense	109	164	273	35.000	40.000	10.375
Pontevedra	36	54	90	35.000	40.000	3.420
GALICIA	**498**	**370**	**868**	**35.060**	**40.000**	**32.260**
P. DE ASTURIAS	**90**	**–**	**90**	**35.000**	**–**	**3.150**
Álava	8	–	8	31.850	–	255
Guipúzcoa	40	–	40	28.420	–	1.137
Vizcaya	36	–	36	28.420	–	1.023
PAÍS VASCO	**84**	**–**	**84**	**28.747**	**–**	**2.415**
Teruel	–	4	4	–	45.000	180
ARAGÓN	**–**	**4**	**4**	**–**	**45.000**	**180**
Barcelona	2	–	2	17.000	–	34
CATALUÑA	**2**	**–**	**2**	**17.000**	**–**	**34**
Ávila	–	3	3	–	50.000	150
CASTILLA Y LEÓN	**–**	**3**	**3**	**–**	**50.000**	**150**
Cuenca	–	4	4	–	42.000	168
CASTILLA-LA MANCHA	**–**	**4**	**4**	**–**	**42.000**	**168**
Alicante	–	3	3	–	50.000	150
Castellón	3	2	5	12.000	33.000	102
Valencia	–	2	2	–	25.000	50
C. VALENCIANA	**3**	**7**	**10**	**12.000**	**38.000**	**302**
Córdoba	107	17	124	20.000	45.000	2.905
Granada	–	24	24	–	28.583	686
Huelva	–	1	1	–	57.000	57
Jaén	–	7	7	–	32.000	224
Málaga	27	17	44	10.000	35.000	865
ANDALUCÍA	**134**	**66**	**200**	**17.985**	**35.257**	**4.737**
S.C. de Tenerife	1	1	2	4.000	18.000	22
CANARIAS	**1**	**1**	**2**	**4.000**	**18.000**	**22**
ESPAÑA	**812**	**455**	**1.267**	**31.415**	**39.360**	**43.418**

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.5.7.1. CULTIVOS FORRAJEROS-COL FORRAJERA: Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción en verde, 2007

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie (hectáreas)			Rendimiento (kg/ha)		Producción en verde (toneladas)
	Secano	Regadío	Total	Secano	Regadío	
A Coruña	1.126	281	1.407	29.400	35.000	42.939
Lugo	1.348	336	1.684	24.890	35.000	45.312
Ourense	921	230	1.151	25.000	35.000	31.075
Pontevedra	739	185	924	25.000	35.000	24.950
GALICIA	**4.134**	**1.032**	**5.166**	**26.163**	**35.000**	**144.276**
CANTABRIA	**51**	**–**	**51**	**–**	**–**	**–**
Álava	2	–	2	24.000	–	48
Vizcaya	2	–	2	22.000	–	44
PAÍS VASCO	**4**	**–**	**4**	**23.000**	**–**	**92**
Barcelona	7	–	7	18.000	–	126
CATALUÑA	**7**	**–**	**7**	**18.000**	**–**	**126**
Alicante	1	2	3	10.000	25.000	60
Castellón	3	–	3	9.000	–	27
C. VALENCIANA	**4**	**2**	**6**	**9.250**	**25.000**	**87**
Cáceres	–	31	31	–	30.000	930
EXTREMADURA	**–**	**31**	**31**	**–**	**30.000**	**930**
Córdoba	34	16	50	15.000	30.000	990
Granada	–	2	2	–	14.000	28
Huelva	8	34	42	12.500	26.000	984
Málaga	1	4	5	–	20.000	80
ANDALUCÍA	**43**	**56**	**99**	**14.186**	**26.286**	**2.082**
S.C. de Tenerife	31	36	67	4.000	19.667	832
CANARIAS	**31**	**36**	**67**	**4.000**	**19.667**	**832**
ESPAÑA	**4.274**	**1.157**	**5.431**	**25.537**	**33.950**	**148.425**

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.5.7.2. CULTIVOS FORRAJEROS PASTADOS: Análisis provincial de superficie y producción, 2007

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficies (hectáreas)				Producción peso vivo mantenido (toneladas/año)
	Pastada solamente		Cosechada y pastada		
	Secano	Regadío	Secano	Regadío	
P. DE ASTURIAS	**1.506**	**–**	**3.072**	**80**	**2.092**
Álava	–	–	1.000	–	90
PAÍS VASCO	**–**	**–**	**1.000**	**–**	**90**
Huesca	4.031	2.847	10.689	44.305	1.553
Teruel	619	–	13.317	2.438	22.205
Zaragoza	–	–	–	36.000	900
ARAGÓN	**4.650**	**2.847**	**24.006**	**82.743**	**24.658**
Barcelona	3.121	–	3.422	158	3.641
Lleida	1.284	292	3.500	1.300	356
CATALUÑA	**4.405**	**292**	**6.922**	**1.458**	**3.997**
BALEARES	**–**	**–**	**22.794**	**214**	**465**
Palencia	–	–	22.360	6.982	1.299
Salamanca	5	–	25	–	1
Valladolid	7.000	–	1.170	3.370	3.062
Zamora	3.800	–	–	–	–
CASTILLA Y LEÓN	**10.805**	**–**	**23.555**	**10.352**	**4.362**
Albacete	–	80	630	2.421	564
Ciudad Real	–	20	5.038	1.979	141
Cuenca	–	–	522	55	4
Toledo	–	–	43.849	7.222	1.872
CASTILLA-LA MANCHA	**–**	**100**	**50.039**	**11.677**	**2.581**
Badajoz	5.500	900	10.700	350	2.544
Cáceres	900	5.500	4.331	15.000	13.890
EXTREMADURA	**6.400**	**6.400**	**15.031**	**15.350**	**16.434**
Córdoba	1	11	9.822	1.530	1.452
Granada	–	–	1.798	752	218
Huelva	238	54	–	–	–
Málaga	–	–	14.763	2.057	108
Sevilla	6.483	182	–	–	–
ANDALUCÍA	**6.722**	**247**	**26.383**	**4.339**	**1.778**
ESPAÑA	**34.488**	**9.886**	**172.802**	**126.213**	**56.457**

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

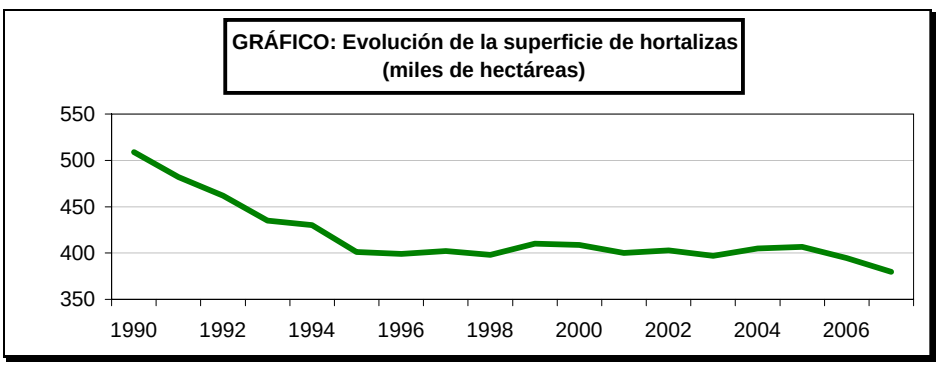
20.5.7.3. CULTIVOS FORRAJEROS-BARBECHOS, RASTROJERAS Y OTROS APROVECHAMIENTOS: Análisis provincial de la superficie y peso vivo mantenido, 2007

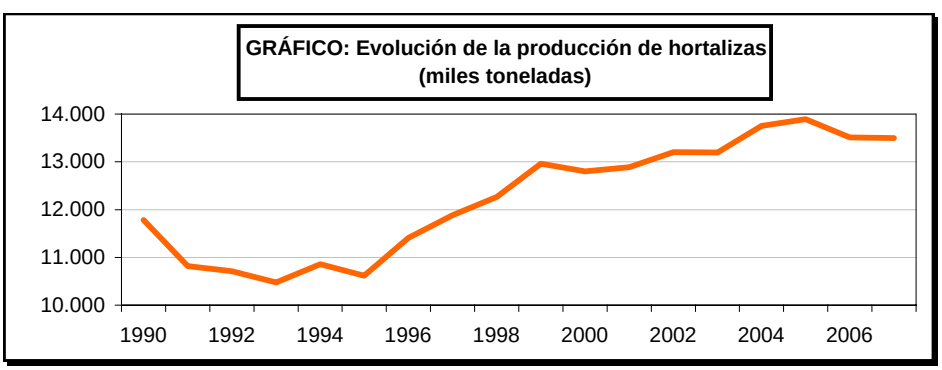
Provincias y Comunidades Autónomas	Barbechos pastados		Rastrojeras pastadas		Otros aprovech.
	Superficie (hectáreas)	Peso vivo mantenido (toneladas/año)	Superficie (hectáreas)	Peso vivo mantenido (toneladas/año)	Peso vivo mantenido (toneladas/año)
A Coruña	9.979	997	–	–	–
Lugo	8.027	802	–	–	–
Ourense	8.962	896	–	–	–
Pontevedra	6.949	694	–	–	–
GALICIA	**33.917**	**3.389**	**–**	**–**	**–**
CANTABRIA	**75**	**5**	**5.476**	**76**	**–**
Álava	1.000	23	14.000	260	–
PAÍS VASCO	**1.000**	**23**	**14.000**	**260**	**–**
NAVARRA	**85.433**	**1.015**	**239.664**	**3.399**	**–**
LA RIOJA	**29.418**	**2.059**	**53.511**	**4.280**	**–**
Huesca	165.524	1.205	344.970	8.296	7
Teruel	193.923	3.413	201.930	2.588	5
Zaragoza	337.056	1.800	410.953	12.300	–
ARAGÓN	**696.503**	**6.418**	**957.853**	**23.184**	**12**
Barcelona	10.348	248	69.028	828	–
Lleida	15.000	375	130.000	3.765	–
Tarragona	12.900	677	19.175	1.055	–
CATALUÑA	**38.248**	**1.300**	**218.203**	**5.648**	**–**
BALEARES	**19.528**	**98**	**13.019**	**153**	**–**
Ávila	34.523	183	142.413	1.424	–
Burgos	88.386	4.066	366.732	3.667	–
León	53.098	906	127.976	7.184	–
Palencia	50.000	2.625	300.000	16.500	–
Salamanca	33.830	3.383	114.806	6.314	–
Segovia	12.701	318	192.028	2.880	–
Soria	60.000	360	200.000	2.300	–
Valladolid	46.738	250	315.300	3.600	–
Zamora	154.262	771	250.346	2.704	–
CASTILLA Y LEÓN	**533.538**	**12.862**	**2.009.601**	**46.573**	**–**
MADRID	**55.419**	**720**	**66.375**	**863**	**–**
Albacete	206.138	1.649	245.463	9.328	30
Ciudad Real	457.477	2.287	287.328	2.873	–
Cuenca	200.000	1.400	310.000	4.650	–
Guadalajara	80.397	563	170.530	2.899	–
Toledo	168.136	1.681	293.183	5.277	500
CASTILLA-LA MANCHA	**1.112.148**	**7.580**	**1.306.504**	**25.027**	**530**
Alicante	875	85	2.023	200	–
Castellón	7.500	68	3.700	52	–
Valencia	–	–	9.000	100	–
C. VALENCIANA	**8.375**	**153**	**14.723**	**352**	**–**
R. DE MURCIA	**143.034**	**930**	**61.301**	**674**	**–**
Almería	16.492	412	17.802	445	–
Cádiz	46.000	1.956	206.100	5.500	–
Córdoba	60.586	454	77.993	1.560	–
Granada	146.170	1.305	83.065	1.030	–
Huelva	57.000	285	15.000	150	35
Jaén	48.768	3.658	49.657	2.731	–
Málaga	31.160	2.337	62.047	3.413	–
Sevilla	10.725	206	42.165	608	–
ANDALUCÍA	**416.901**	**10.613**	**553.829**	**15.437**	**35**
ESPAÑA	**3.173.537**	**47.165**	**5.514.059**	**125.926**	**577**

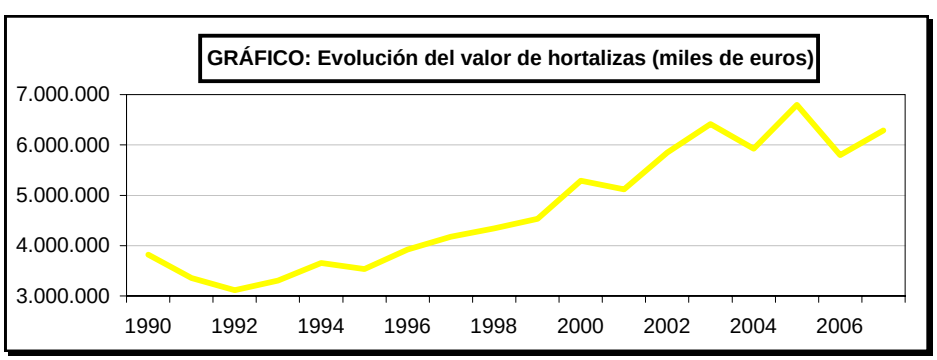
SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.6.1.1. HORTALIZAS: Serie histórica de superficie, producción y valor

Años	Superficie (miles de hectáreas)	Producción (miles de toneladas)	Valor (miles de euros)
1990	509	11.780	3.820.388
1991	482	10.816	3.358.462
1992	462	10.712	3.114.799
1993	435	10.473	3.308.199
1994	430	10.856	3.652.735
1995	401	10.615	3.532.010
1996	399	11.407	3.919.813
1997	402	11.886	4.176.661
1998	398	12.264	4.343.809
1999	410	12.961	4.531.563
2000	409	12.802	5.290.937
2001	400	12.886	5.115.069
2002	403	13.206	5.851.457
2003	397	13.194	6.415.585
2004	405	13.751	5.925.064
2005	407	13.896	6.794.138
2006	395	13.512	5.796.221
2007	380	13.501	6.287.555







SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.6.1.2. HORTALIZAS: Resumen nacional de superficie, rendimiento y producción, 2007

Cultivos	Superficie (hectáreas)				Rendimiento (kg/ha)			Producción (toneladas)
	Secano	Regadío		Total	Secano	Regadío		
		Aire libre	Protegido			Aire libre	Protegido	
DE HOJA O TALLO:								
Col–repollo de hojas lisas	–	–	–	4.261	–	–	–	143.470
Col–repollo de hojas rizadas o de Milán	–	–	–	1.430	–	–	–	40.049
Col de Bruselas	–	–	–	64	–	–	–	1.632
Otras coles	–	–	–	2.102	–	–	–	54.822
COL TOTAL	881	6.907	69	7.857	25.453	30.947	54.982	239.973
BERZA	408	260	–	668	18.643	23.497	–	13.717
ESPÁRRAGO	2.600	7.204	1.208	11.012	2.070	3.554	3.651	35.396
APIO	8	1.631	–	1.639	13.150	51.711	–	84.445
Lechuga romana	–	–	–	9.880	–	–	–	306.019
Lechuga acogollada	–	–	–	25.033	–	–	–	641.593
LECHUGA TOTAL	256	33.878	778	34.912	14.839	27.072	34.450	947.612
ESCAROLA	29	2.443	44	2.516	11.580	25.322	33.726	63.686
ESPINACA	27	3.184	14	3.225	7.067	20.935	22.857	67.167
ACELGA	64	2.306	73	2.443	14.380	27.392	42.111	67.160
CARDO	3	535	–	538	10.533	40.899	–	21.914
ACHICORIA VERDE	–	127	1	128	–	23.563	45.000	3.038
ENDIVIA	6	350	11	367	7.000	27.181	30.000	9.886
BORRAJA	–	315	37	352	–	30.971	57.162	11.871
DE FRUTO:								
SANDÍA	1.357	10.509	4.995	16.861	14.208	43.759	62.422	790.947
Melón de piel lisa	–	–	–	5.353	–	–	–	149.064
Melón tendral	–	–	–	3.385	–	–	–	92.263
Melón cantalupo	–	–	–	2.669	–	–	–	90.873
Otros melones	–	–	–	27.281	–	–	–	850.954
MELÓN TOTAL	3.834	25.437	9.417	38.688	6.806	32.791	34.296	1.183.154
CALABAZA	143	1.688	22	1.853	10.500	32.104	53.182	56.870
CALABACÍN	79	1.955	4.690	6.724	11.405	30.768	54.516	316.725
PEPINO	6	982	6.319	7.307	14.490	28.906	83.928	558.817
PEPINILLO	1	158	–	159	3.500	16.616	–	2.629
BERENJENA	15	1.732	1.870	3.617	7.600	32.386	66.106	179.826
Tomate, recolección 1–I a 31–V	–	–	–	11.626	–	–	–	1.039.137
Tomate, recolección 1–VI a 30–IX	–	–	–	33.450	–	–	–	2.134.825
Tomate, recolección 1–X a 31–XII	–	–	–	8.221	–	–	–	907.515
TOMATE TOTAL	486	32.829	19.982	53.297	11.101	69.384	89.994	4.081.477
PIMIENTO	354	9.576	11.868	21.798	7.855	30.492	64.270	1.057.533
GUINDILLA	10	104	3	117	4.830	14.377	38.333	1.660
FRESA Y FRESÓN	139	1.395	6.544	8.078	636	13.399	40.244	269.139
DE FLOR:								
ALCACHOFA	87	17.190	–	17.277	3.800	13.144	–	226.281
COLIFLOR	161	24.589	18	24.768	14.290	17.804	9.167	440.254
RAÍCES Y BULBOS:								
AJO	1.259	15.427	–	16.686	4.753	9.444	–	151.674
Cebolla babosa	–	–	–	3.728	–	–	–	166.457
Cebolla medio grano o Liria	–	–	–	1.294	–	–	–	59.422
Cebolla grano o valenciana	–	–	–	11.511	–	–	–	722.921
Otras cebollas	–	–	–	5.792	–	–	–	235.450
CEBOLLA TOTAL	729	21.458	137	22.324	12.294	54.517	39.874	1.184.250
CEBOLLETA	54	1.098	2	1.154	12.018	30.561	36.000	34.278
PUERRO	154	2.465	14	2.633	13.303	27.625	26.000	70.510
REMOLACHA DE MESA	1	607	–	608	12.000	38.094	–	23.137
ZANAHORIA	72	7.845	19	7.936	10.908	54.170	17.000	426.074
RÁBANO	12	445	–	457	12.000	17.065	–	7.738
NABO	6.224	524	279	7.027	11.740	25.627	–	86.496
LEGUMINOSAS:								
JUDÍAS VERDES	659	8.948	5.314	14.921	3.826	13.959	17.493	220.384
GUISANTES VERDES	434	11.873	144	12.451	1.851	6.020	11.557	73.937
HABAS VERDES	1.927	7.327	–	9.254	2.982	8.489	–	67.944
HORTALIZAS VARIAS:								
CHAMPIÑÓN [1]	–	–	27.253	27.253	–	–	4.525	123.322
SETAS [1]	–	–	1.951	1.951	–	–	4.435	8.652
OTRAS HORTALIZAS	1.059	16.421	137	17.617	5.271	17.055	39.562	291.062
TOTAL HORTALIZAS	**23.538**	**281.722**	**74.303**	**379.564**	**–**	**–**	**–**	**13.500.620**

[1] Superficie en áreas y rendimientos en kg/área.

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.6.1.3. HORTALIZAS: Destino de la producción, 2007 (toneladas)

Cultivos	Total	Consumo propio para alimentación		Ventas	
		Animal	Humana	Consumo en fresco	Transformación
DE HOJA O TALLO:					
COL TOTAL	239.973	26.554	39.724	165.406	8.289
BERZA	13.717	3.323	5.084	5.310	–
ESPÁRRAGO	35.396	20	808	27.510	7.058
APIO	84.445	395	412	83.258	380
LECHUGA TOTAL	947.612	20.053	28.574	892.175	6.810
ESCAROLA	63.686	681	1.574	57.491	3.940
ESPINACA	67.167	519	1.085	21.511	44.052
ACELGA	67.160	898	3.519	45.243	17.500
CARDO	21.914	241	482	7.400	13.791
ACHICORIA VERDE	3.038	80	38	749	2.171
ENDIVIA	9.886	96	3	1.641	8.146
BORRAJA	11.871	160	261	8.627	2.823
DE FRUTO:					
SANDÍA	790.947	13.972	6.887	769.929	159
MELÓN TOTAL	1.183.154	7.868	8.822	1.166.385	79
CALABAZA	56.870	1.532	1.790	42.009	11.539
CALABACÍN	316.725	1.697	4.732	302.232	8.065
PEPINO	558.817	3.435	8.662	546.607	113
PEPINILLO	2.629	8	75	1.804	742
BERENJENA	179.826	866	2.542	164.436	11.982
TOMATE TOTAL	4.081.477	100.457	65.095	2.259.530	1.656.396
PIMIENTO	1.057.533	5.469	33.301	895.916	122.848
GUINDILLA	1.660	5	217	687	751
FRESA Y FRESÓN	269.139	212	1.558	207.969	59.400
DE FLOR:					
ALCACHOFA	226.281	963	2.044	142.502	80.772
COLIFLOR	440.254	2.642	5.075	366.061	66.476
RAÍCES Y BULBOS:					
AJO	151.674	16	5.062	144.810	1.785
CEBOLLA TOTAL	1.184.250	3.793	31.210	1.056.620	92.627
CEBOLLETA	34.278	155	3.705	30.375	43
PUERRO	70.510	236	5.032	58.630	6.612
REMOLACHA DE MESA	23.137	187	461	15.662	6.827
ZANAHORIA	426.074	2.177	24.320	360.100	39.477
RÁBANO	7.738	65	440	7.233	–
NABO	86.496	128	48.512	37.670	186
LEGUMINOSAS:					
JUDÍAS VERDES	220.384	1.939	22.192	146.582	49.671
GUISANTES VERDES	73.937	152	1.934	11.133	60.718
HABAS VERDES	67.944	589	3.318	49.572	14.466
HORTALIZAS VARIAS:					
CHAMPIÑÓN (1)	123.322	16	63	52.327	70.916
SETAS (1)	8.652	–	12	8.237	403
OTRAS HORTALIZAS	291.062	2.990	33.666	200.659	53.747
TOTAL HORTALIZAS	**13.500.620**	**204.589**	**402.290**	**10.361.982**	**2.531.760**

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.6.1.4. HORTALIZAS: Análisis provincial de la superficie según formas de cultivo, 2007 (hectáreas)

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie total			
	Secano	Regadío		Total
		Al aire libre	Protegido	
A Coruña	3.155	1.971	759	5.885
Lugo	2.200	1.065	338	3.603
Ourense	1.366	1.245	435	3.046
Pontevedra	637	1.447	585	2.669
GALICIA	**7.358**	**5.728**	**2.117**	**15.203**
P. DE ASTURIAS	**689**	**142**	**109**	**940**
CANTABRIA	**125**	**–**	**–**	**125**
Álava	22	713	53	788
Guipúzcoa	314	193	76	583
Vizcaya	637	439	133	1.209
PAÍS VASCO	**973**	**1.345**	**262**	**2.580**
NAVARRA	**1.024**	**17.371**	**271**	**18.666**
LA RIOJA	**–**	**6.166**	**153**	**6.319**
Huesca	15	2.576	–	2.591
Teruel	25	632	3	660
Zaragoza	158	5.769	30	5.957
ARAGÓN	**198**	**8.977**	**33**	**9.208**
Barcelona	547	5.100	528	6.175
Girona	22	1.053	–	1.075
Lleida	17	2.254	1	2.272
Tarragona	159	4.541	10	4.710
CATALUÑA	**745**	**12.948**	**539**	**14.232**
BALEARES	**126**	**2.095**	**226**	**2.447**
Ávila	235	887	24	1.146
Burgos	67	749	1	817
León	–	454	10	464
Palencia	63	318	7	388
Salamanca	53	391	17	461
Segovia	–	4.706	–	4.706
Soria	–	633	–	633
Valladolid	–	5.748	35	5.783
Zamora	191	818	28	1.037
CASTILLA Y LEÓN	**609**	**14.704**	**122**	**15.435**
MADRID	**53**	**1.645**	**171**	**1.869**
Albacete	10	19.691	107	19.808
Ciudad Real	26	15.597	–	15.623
Cuenca	125	4.788	173	5.086
Guadalajara	18	472	–	490
Toledo	1.403	7.030	–	8.433
CASTILLA-LA MANCHA	**1.582**	**47.578**	**280**	**49.440**
Alicante	11	9.020	1.709	10.740
Castellón	456	4.637	76	5.169
Valencia	7	8.618	422	9.047
C. VALENCIANA	**474**	**22.275**	**2.207**	**24.956**
R. DE MURCIA	**–**	**42.653**	**5.561**	**48.214**
Badajoz	1.358	21.851	3.321	26.530
Cáceres	189	4.950	617	5.756
EXTREMADURA	**1.547**	**26.801**	**3.938**	**32.286**
Almería	–	9.817	38.248	48.065
Cádiz	504	12.774	95	13.373
Córdoba	796	10.120	1.162	12.078
Granada	870	13.521	5.630	20.021
Huelva	271	1.777	6.291	8.339
Jaén	430	3.056	–	3.486
Málaga	2.382	6.278	3.730	12.390
Sevilla	2.534	10.447	230	13.211
ANDALUCÍA	**7.787**	**67.790**	**55.386**	**130.963**
Las Palmas	199	1.946	2.024	4.170
S.C. de Tenerife	49	1.558	904	2.511
CANARIAS	**248**	**3.504**	**2.928**	**6.681**
ESPAÑA	**23.538**	**281.722**	**74.303**	**379.564**

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.6.1.5. HORTALIZAS: Análisis provincial de la superficie total según cultivos, 2007 (hectáreas)

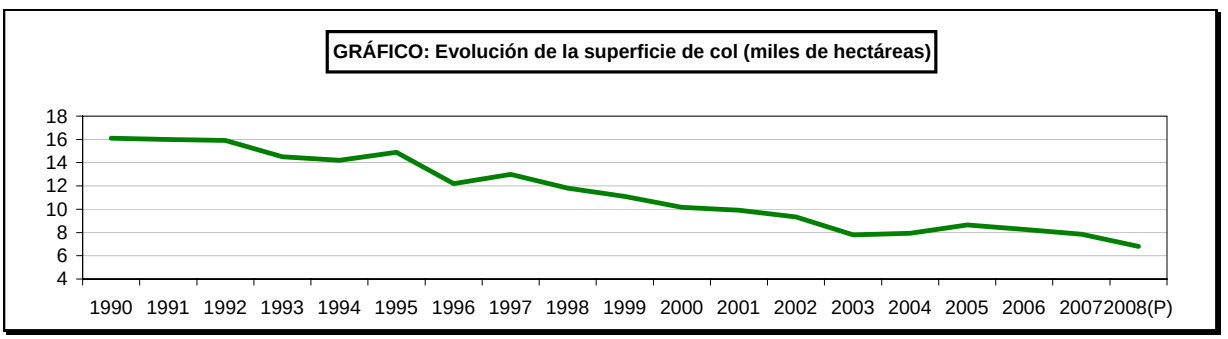
Provincias y Comunidades Autónomas	Hortalizas de hoja o tallo	Hortalizas de fruto	Hortalizas de flor	Raíces y bulbos	Leguminosas	Otras
A Coruña	911	826	48	3.502	586	–
Lugo	610	352	14	2.273	348	0
Ourense	645	502	7	1.564	320	0
Pontevedra	620	803	37	742	455	0
GALICIA	**2.786**	**2.483**	**106**	**8.081**	**1.709**	**0**
P. DE ASTURIAS	**413**	**123**	**6**	**195**	**125**	**8**
CANTABRIA	**28**	**67**	**7**	**17**	**5**	**1**
Álava	308	115	9	117	189	35
Guipúzcoa	200	142	12	120	97	–
Vizcaya	332	425	14	229	184	–
PAÍS VASCO	**840**	**682**	**35**	**466**	**470**	**35**
NAVARRA	**3.346**	**2.770**	**6.865**	**417**	**2.455**	**2.765**
LA RIOJA	**586**	**476**	**1.358**	**257**	**3.424**	**209**
Huesca	297	98	–	60	1.723	413
Teruel	27	48	55	15	–	515
Zaragoza	708	1.763	312	387	2.447	325
ARAGÓN	**1.032**	**1.909**	**367**	**462**	**4.170**	**1.253**
Barcelona	1.853	1.227	960	717	897	472
Girona	220	369	50	98	164	121
Lleida	505	1.032	64	502	139	1
Tarragona	1.007	1.279	1.282	444	343	314
CATALUÑA	**3.585**	**3.907**	**2.356**	**1.761**	**1.543**	**908**
BALEARES	**526**	**1.233**	**150**	**433**	**52**	**9**
Ávila	160	545	2	297	78	52
Burgos	383	51	12	279	38	–
León	108	139	53	67	7	50
Palencia	16	46	2	87	181	19
Salamanca	221	122	8	67	34	–
Segovia	422	644	2	1.947	13	1.443
Soria	409	–	2	16	206	–
Valladolid	456	464	69	1.754	1.744	577
Zamora	157	259	8	93	293	108
CASTILLA Y LEÓN	**2.332**	**2.270**	**158**	**4.607**	**2.594**	**2.249**
MADRID	**603**	**855**	**188**	**30**	**–**	**3**
Albacete	1.487	987	130	7.312	2.952	2.340
Ciudad Real	93	13.776	90	1.183	79	–
Cuenca	213	376	–	884	47	162
Guadalajara	274	123	7	24	10	34
Toledo	707	5.606	245	1.237	438	–
CASTILLA-LA MANCHA	**2.774**	**20.868**	**472**	**10.640**	**3.526**	**2.536**
Alicante	2.136	2.348	4.481	1.108	524	121
Castellón	953	2.123	1.552	185	336	–
Valencia	2.532	3.039	1.397	1.151	222	638
C. VALENCIANA	**5.621**	**7.510**	**7.430**	**2.444**	**1.082**	**759**
R. DE MURCIA	**14.527**	**13.464**	**18.119**	**800**	**866**	**357**
Badajoz	1.836	20.236	85	392	1.125	2.256
Cáceres	708	4.250	30	128	500	20
EXTREMADURA	**2.544**	**24.486**	**115**	**520**	**1.625**	**2.276**
Almería	6.937	37.848	337	83	2.230	606
Cádiz	1.417	4.159	726	4.916	675	1.279
Córdoba	2.401	3.750	489	1.444	1.075	259
Granada	8.898	5.930	1.100	736	2.800	7
Huelva	268	7.465	50	133	272	–
Jaén	669	1.306	132	358	795	30
Málaga	1.204	4.127	819	1.242	4.296	46
Sevilla	1.337	6.868	487	1.291	433	2.029
ANDALUCÍA	**23.131**	**71.453**	**4.140**	**10.203**	**12.576**	**4.256**
Las Palmas	570	2.685	92	398	232	167
S.C. de Tenerife	413	1.258	81	408	172	119
CANARIAS	**983**	**3.943**	**173**	**806**	**404**	**286**
ESPAÑA	**65.657**	**158.499**	**42.045**	**42.139**	**36.626**	**17.909**

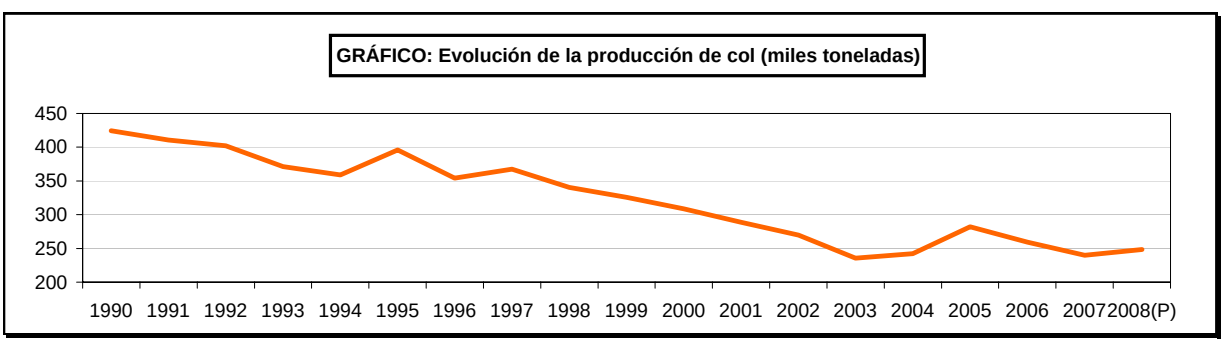
SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

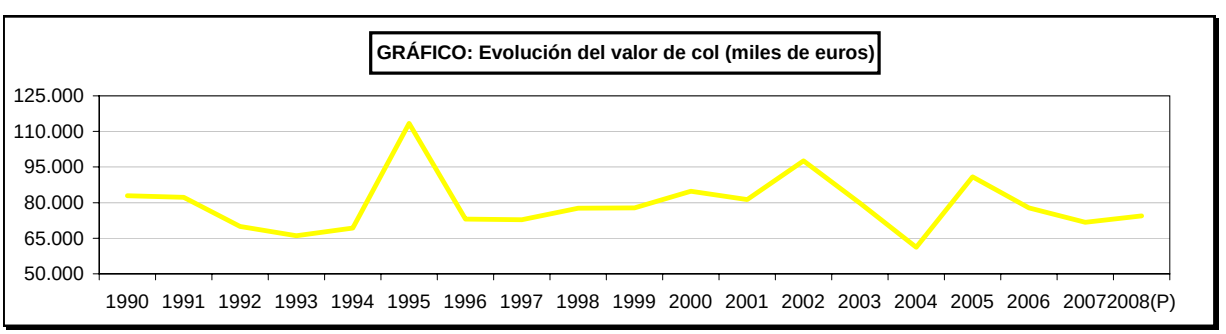
20.6.2.1. HORTALIZAS-COL: Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior

Años	Superficie (miles de hectáreas)	Rendimiento (qm/ha)	Producción (miles de toneladas)	Precio medio percibido por los agricultores (euros/100kg)	Valor (miles de euros)	Comercio exterior (toneladas)	
						Importaciones	Exportaciones
1990	16,1	264	424,5	19,5	82.866,1	3.361	38.297
1991	16,0	257	410,6	20,0	82.200,9	3.441	45.226
1992	15,9	253	402,1	17,4	69.986,8	3.082	57.770
1993	14,5	256	371,2	17,8	65.991,7	3.156	58.257
1994	14,2	253	358,8	20,3	69.350,8	3.561	68.722
1995	14,9	266	396,1	20,0	113.411,6	3.012	66.077
1996	12,2	290	354,2	20,6	73.044,2	2.936	73.355
1997	13,0	283	367,4	19,8	72.801,7	3.489	78.147
1998	11,8	288	340,2	22,8	77.635,1	4.915	81.234
1999	11,1	293	325,7	23,9	77.771,3	6.201	62.726
2000	10,2	304	308,7	27,5	84.806,9	4.962	58.866
2001	9,9	291	288,6	28,2	81.311,0	6.865	66.566
2002	9,3	289	269,9	36,2	97.617,4	5.574	70.723
2003	7,8	302	235,8	33,9	79.808,1	6.469	83.277
2004	7,9	306	242,4	25,2	61.151,0	6.961	79.762
2005	8,6	326	282,0	32,2	90.805,0	9.304	70.616
2006	8,3	314	259,2	30,0	77.851,4	8.852	66.843
2007	7,9	305	240,0	29,9	71.751,9	8.961	58.572
2008(P)	6,8	365	248,4	30,0	74.445,5	–	–

(P) Provisional.



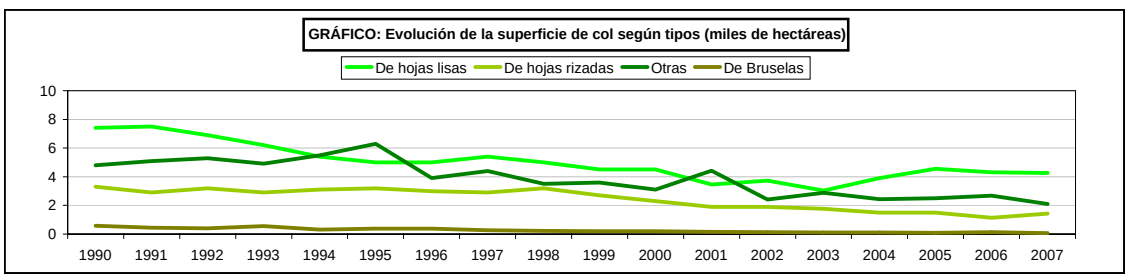


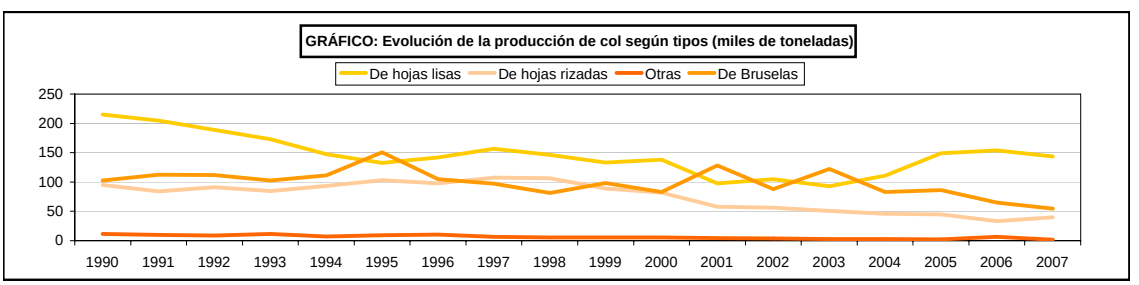


SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.6.2.2. HORTALIZAS-COL: Serie histórica de superficie y producción según variedades

Años	Col-repollo de hojas lisas		Col-repollo de hojas rizadas o de Milán		Col de Bruselas		Otras coles	
	Superficie (miles de hectáreas)	Producción (miles de toneladas)	Superficie (miles de hectáreas)	Producción (miles de toneladas)	Superficie (miles de hectáreas)	Producción (miles de toneladas)	Superficie (miles de hectáreas)	Producción (miles de toneladas)
1990	7,4	215,2	3,3	94,9	0,6	11,6	4,8	102,7
1991	7,5	204,5	2,9	84,3	0,4	9,6	5,1	112,2
1992	6,9	188,9	3,2	91,4	0,4	9,0	5,3	111,8
1993	6,2	172,8	2,9	84,6	0,6	11,4	4,9	102,4
1994	5,4	147,4	3,1	93,3	0,3	6,9	5,5	111,2
1995	5,0	132,8	3,2	103,4	0,4	9,4	6,3	150,6
1996	5,0	141,7	3,0	97,5	0,4	10,2	3,9	104,9
1997	5,4	156,5	2,9	107,3	0,3	6,6	4,4	96,9
1998	5,0	146,2	3,2	106,6	0,2	5,6	3,5	81,2
1999	4,5	133,2	2,7	88,9	0,2	5,7	3,6	98,0
2000	4,5	138,0	2,3	82,1	0,2	5,6	3,1	83,0
2001	3,4	98,0	1,9	57,6	0,2	4,6	4,4	128,5
2002	3,7	104,8	1,9	56,4	0,1	4,0	2,4	88,0
2003	3,0	92,7	1,8	50,9	0,1	3,0	2,9	122,1
2004	3,9	110,7	1,5	46,0	0,1	2,6	2,4	83,2
2005	4,6	149,1	1,5	44,7	0,1	2,2	2,5	86,1
2006	4,3	154,0	1,1	33,2	0,1	6,7	2,7	65,2
2007	4	143,5	1,4	40,0	0,1	1,6	2,1	54,8





SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.6.2.3. HORTALIZAS-COL: Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie (hectáreas)				Rendimiento (kg/ha)			Producción (toneladas)
		Regadío				Regadío		
	Secano	Aire libre	Protegido	Total	Secano	Aire libre	Protegido	
A Coruña	203	295	15	513	30.000	60.480	70.000	24.982
Lugo	111	192	10	313	28.000	42.600	52.220	11.809
Ourense	158	206	11	375	27.000	51.270	57.870	15.464
Pontevedra	145	157	8	310	28.000	49.140	57.500	12.235
GALICIA	**617**	**850**	**44**	**1.511**	**28.402**	**52.115**	**60.654**	**64.490**
P. DE ASTURIAS	**90**	**–**	**–**	**90**	**21.000**	**–**	**–**	**1.890**
CANTABRIA	**14**	**–**	**–**	**14**	**19.950**	**–**	**–**	**279**
Álava	10	20	–	30	22.660	33.650	–	900
Guipúzcoa	15	–	–	15	24.500	–	–	368
Vizcaya	30	15	–	45	23.500	33.000	–	1.200
PAÍS VASCO	**55**	**35**	**–**	**90**	**23.620**	**33.371**	**–**	**2.468**
NAVARRA	**–**	**113**	**–**	**113**	**–**	**32.655**	**–**	**3.690**
LA RIOJA	**–**	**161**	**–**	**161**	**–**	**33.100**	**–**	**5.329**
Huesca	–	54	–	54	–	55.000	–	2.970
Teruel	–	15	–	15	–	17.000	–	255
Zaragoza	–	400	–	400	–	20.000	–	8.000
ARAGÓN	**–**	**469**	**–**	**469**	**–**	**23.934**	**–**	**11.225**
Barcelona	33	291	–	324	8.485	24.952	–	7.541
Girona	–	9	–	9	–	35.000	–	315
Lleida	–	72	–	72	–	29.444	–	2.120
Tarragona	1	253	–	254	7.000	27.443	–	6.950
CATALUÑA	**34**	**625**	**–**	**659**	**8.441**	**26.623**	**–**	**16.926**
BALEARES	**14**	**135**	**–**	**149**	**13.500**	**27.500**	**–**	**3.902**
Ávila	–	9	–	9	–	18.500	–	167
Burgos	–	25	–	25	–	38.000	–	950
León	–	60	–	60	–	40.500	–	2.430
Palencia	3	4	–	7	9.000	40.000	–	710
Salamanca	5	62	–	67	5.000	40.500	–	1.245
Segovia	–	6	–	6	–	40.000	–	240
Soria	–	3	–	3	–	25.000	–	75
Valladolid	–	23	–	23	–	35.565	–	818
Zamora	–	22	–	22	–	40.000	–	880
CASTILLA Y LEÓN	**8**	**214**	**–**	**222**	**7.000**	**33.736**	**–**	**7.515**
MADRID	**–**	**130**	**–**	**130**	**–**	**28.000**	**–**	**3.640**
Albacete	–	30	–	30	–	26.000	–	780
Ciudad Real	–	27	–	27	–	14.000	–	378
Cuenca	–	8	–	8	–	24.500	–	196
Guadalajara	12	22	–	34	6.000	24.000	–	600
Toledo	–	250	–	250	–	35.400	–	8.850
CASTILLA-LA MANCHA	**12**	**337**	**–**	**349**	**6.000**	**31.846**	**–**	**10.804**
Alicante	–	135	–	135	–	24.518	–	3.310
Castellón	4	137	–	141	10.000	30.000	–	4.150
Valencia	–	807	–	807	–	30.804	–	24.859
C. VALENCIANA	**4**	**1.079**	**–**	**1.083**	**10.000**	**29.915**	**–**	**32.319**
R. DE MURCIA	**–**	**261**	**–**	**261**	**–**	**17.468**	**–**	**4.559**
Badajoz	–	145	–	145	–	50.000	–	7.250
Cáceres	–	95	–	95	–	50.000	–	4.750
EXTREMADURA	**–**	**240**	**–**	**240**	**–**	**50.000**	**–**	**12.000**
Almería	–	89	25	114	–	29.404	45.000	3.742
Cádiz	–	298	–	298	–	41.442	–	12.350
Córdoba	–	147	–	147	–	25.000	–	3.675
Granada	–	1.060	–	1.060	–	17.436	–	18.482
Huelva	9	57	–	66	9.500	28.500	–	1.710
Jaén	1	11	–	12	6.950	23.000	–	260
Málaga	–	233	–	233	–	30.000	–	6.990
Sevilla	1	12	–	13	7.875	27.100	–	333
ANDALUCÍA	**11**	**1.907**	**25**	**1.943**	**9.120**	**24.288**	**45.000**	**47.542**
Las Palmas	13	185	–	198	24.100	36.703	–	7.103
S.C. de Tenerife	9	166	–	175	15.000	25.040	–	4.292
CANARIAS	**22**	**351**	**–**	**373**	**20.377**	**31.187**	**–**	**11.395**
ESPAÑA	**881**	**6.907**	**69**	**7.857**	**25.453**	**30.947**	**54.982**	**239.973**

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

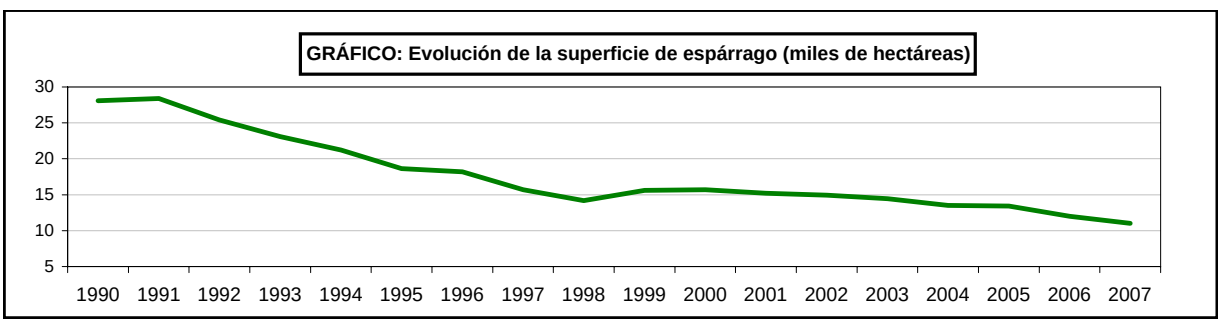
20.6.2.4. HORTALIZAS-COL: Análisis provincial de superficie y producción según variedades, 2007

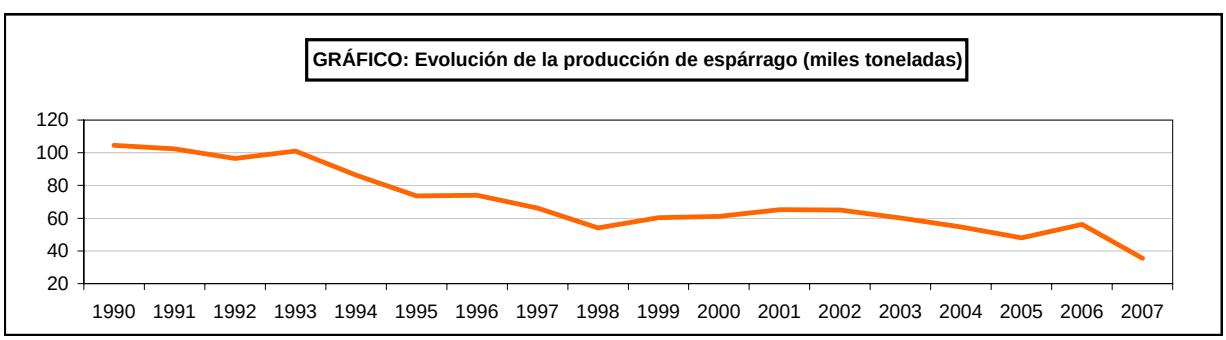
Provincias y Comunidades Autónomas	Col-repollo de hojas lisas		Col-repollo de hojas rizadas o de Milán		Col de Bruselas		Otras coles	
	Superficie (hectáreas)	Producción (toneladas)	Superficie (hectáreas)	Producción (toneladas)	Superficie (hectáreas)	Producción (toneladas)	Superficie (hectáreas)	Producción (toneladas)
A Coruña	513	24.982	–	–	–	–	–	–
Lugo	313	11.809	–	–	–	–	–	–
Ourense	375	15.464	–	–	–	–	–	–
Pontevedra	310	12.235	–	–	–	–	–	–
GALICIA	**1.511**	**64.490**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**
P. DE ASTURIAS	**–**	**–**	**90**	**1.890**	**–**	**–**	**–**	**–**
CANTABRIA	**14**	**279**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**
Álava	30	900	–	–	–	–	–	–
Guipúzcoa	15	368	–	–	–	–	–	–
Vizcaya	45	1.200	–	–	–	–	–	–
PAÍS VASCO	**90**	**2.468**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**
NAVARRA	**45**	**1.469**	**55**	**1.796**	**3**	**98**	**10**	**327**
LA RIOJA	**20**	**690**	**113**	**3.994**	**13**	**225**	**15**	**420**
Huesca	–	–	–	–	–	–	54	2.970
Teruel	–	–	–	–	–	–	15	255
Zaragoza	200	4.000	200	4.000	–	–	–	–
ARAGÓN	**200**	**4.000**	**200**	**4.000**	**–**	**–**	**69**	**3.225**
Barcelona	126	2.788	180	4.197	4	76	14	480
Girona	–	–	–	–	–	–	9	315
Lleida	25	725	45	1.327	–	–	2	68
Tarragona	20	547	80	2.188	8	219	146	3.996
CATALUÑA	**171**	**4.060**	**305**	**7.712**	**12**	**295**	**171**	**4.859**
BALEARES	**30**	**798**	**–**	**–**	**–**	**–**	**119**	**3.104**
Ávila	9	167	–	–	–	–	–	–
Burgos	25	950	–	–	–	–	–	–
León	–	–	–	–	–	–	60	2.430
Palencia	7	710	–	–	–	–	–	–
Salamanca	38	745	13	245	2	20	14	235
Segovia	6	240	–	–	–	–	–	–
Soria	–	–	–	–	–	–	3	75
Valladolid	10	350	13	468	–	–	–	–
Zamora	–	–	22	880	–	–	–	–
CASTILLA Y LEÓN	**95**	**3.162**	**48**	**1.593**	**2**	**20**	**77**	**2.740**
MADRID	**72**	**2.016**	**58**	**1.624**	**–**	**–**	**–**	**–**
Albacete	–	–	–	–	–	–	30	780
Ciudad Real	27	378	–	–	–	–	–	–
Cuenca	8	196	–	–	–	–	–	–
Guadalajara	34	600	–	–	–	–	–	–
Toledo	25	885	133	4.691	18	620	75	2.654
CASTILLA-LA MANCHA	**94**	**2.059**	**133**	**4.691**	**18**	**620**	**105**	**3.434**
Alicante	80	2.000	42	1.050	–	–	13	260
Castellón	8	240	133	3.910	–	–	–	–
Valencia	337	13.480	108	4.320	6	117	356	6.942
C. VALENCIANA	**425**	**15.720**	**283**	**9.280**	**6**	**117**	**369**	**7.202**
R. DE MURCIA	**169**	**2.872**	**31**	**547**	**–**	**–**	**61**	**1.140**
Badajoz	–	–	–	–	–	–	145	7.250
Cáceres	–	–	–	–	–	–	95	4.750
EXTREMADURA	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**240**	**12.000**
Almería	29	517	–	–	–	–	85	3.225
Cádiz	264	10.941	19	787	–	–	15	622
Córdoba	107	2.683	29	735	10	257	–	–
Granada	230	4.600	66	1.400	–	–	764	12.482
Huelva	66	1.710	–	–	–	–	–	–
Jaén	12	260	–	–	–	–	–	–
Málaga	233	6.990	–	–	–	–	–	–
Sevilla	11	291	–	–	–	–	2	42
ANDALUCÍA	**952**	**27.992**	**114**	**2.922**	**10**	**257**	**866**	**16.371**
Las Palmas	198	7.103	–	–	–	–	–	–
S.C. de Tenerife	175	4.292	–	–	–	–	–	–
CANARIAS	**373**	**11.395**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**
ESPAÑA	**4.261**	**143.470**	**1.430**	**40.049**	**64**	**1.632**	**2.102**	**54.822**

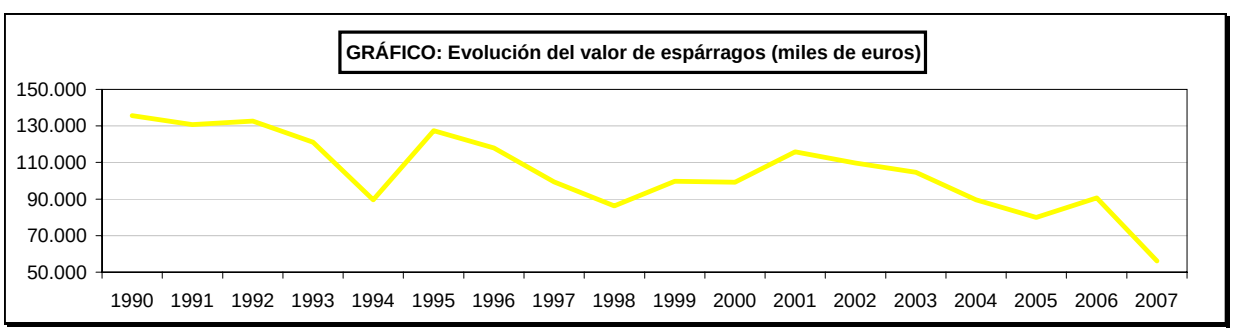
SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.6.3.1. HORTALIZAS-ESPÁRRAGO: Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior

Años	Superficie (miles de hectáreas)	Rendimiento (qm/ha)	Producción (miles de toneladas)	Precio medio percibido por los agricultores (euros/100kg)	Valor (miles de euros)	Comercio exterior (toneladas)	
						Importaciones	Exportaciones
1990	28,1	37,2	104,5	129,88	135.727	375	18.478
1991	28,4	36,0	102,3	127,87	130.806	607	21.964
1992	25,4	38,0	96,6	137,30	132.633	778	21.548
1993	23,1	43,8	101,1	119,87	121.190	671	21.301
1994	21,2	40,8	86,4	109,78	89.663	1.682	20.207
1995	18,6	39,5	73,5	173,24	127.391	1.352	20.877
1996	18,2	40,7	74,1	159,27	118.022	1.937	18.189
1997	15,7	42,1	66,1	150,25	99.313	2.876	26.217
1998	14,2	38,0	54,0	159,59	86.177	2.371	19.283
1999	15,6	38,7	60,3	165,52	99.811	3.540	20.786
2000	15,7	38,9	61,1	162,33	99.182	3.718	22.108
2001	15,2	42,9	65,3	177,55	115.914	3.760	27.032
2002	14,9	43,5	65,0	168,76	109.675	4.804	24.011
2003	14,5	41,6	60,2	173,73	104.585	6.972	23.137
2004	13,5	40,4	54,6	164,29	89.665	6.269	19.089
2005	13,4	35,7	48,0	166,84	80.021	9.211	16.835
2006	12,0	46,8	56,2	161,23	90.627	9.370	17.582
2007	11,0	32,1	35,4	158,58	56.131	8.819	14.165







SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.6.3.2. HORTALIZAS-ESPARRAGO: Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie (hectáreas)				Rendimiento (kg/ha)			Producción (toneladas)
	Secano	Regadío		Total	Secano	Regadío		
		Aire libre	Protegido			Aire libre	Protegido	
Lugo	9	–	–	9	2.500	4.000	6.000	23
Ourense	–	–	–	–	2.500	4.000	6.000	–
Pontevedra	–	–	–	–	2.500	4.000	6.000	–
GALICIA	**9**	**–**	**–**	**9**	**2.500**	**–**	**–**	**23**
Alava	–	1	–	1	–	4.000	–	4
PAÍS VASCO	**–**	**1**	**–**	**1**	**–**	**4.000**	**–**	**4**
NAVARRA	**772**	**585**	**–**	**1.357**	**2.910**	**2.622**	**–**	**3.780**
LA RIOJA	**–**	**47**	**–**	**47**	**–**	**3.300**	**–**	**155**
Huesca	3	–	–	3	2.500	–	–	8
Teruel	2	10	–	12	1.700	5.500	–	58
Zaragoza	1	19	–	20	2.000	5.000	–	97
ARAGÓN	**6**	**29**	**–**	**35**	**2.150**	**5.172**	**–**	**163**
Barcelona	3	6	–	9	5.667	6.667	–	57
Lleida	–	2	–	2	–	5.000	–	10
Tarragona	3	1	–	4	3.000	5.000	–	14
CATALUÑA	**6**	**9**	**–**	**15**	**4.334**	**6.111**	**–**	**81**
Avila	80	31	–	111	680	4.500	–	194
Burgos	–	1	–	1	–	4.400	–	44
León	–	8	–	8	–	5.900	–	47
Salamanca	–	3	–	3	–	5.000	–	15
Segovia	–	55	–	55	–	5.000	–	275
Soria	–	1	–	1	–	5.000	–	5
Valladolid	–	31	–	31	–	8.000	–	248
Zamora	45	27	–	72	2.000	6.000	–	252
CASTILLA Y LEÓN	**125**	**157**	**–**	**282**	**1.155**	**5.960**	**–**	**1.080**
MADRID	**–**	**173**	**–**	**173**	**–**	**6.000**	**–**	**1.038**
Albacete	–	30	5	35	–	5.000	7.200	186
Ciudad Real	–	22	–	22	–	16.000	–	352
Cuenca	–	66	–	66	–	3.800	–	251
Guadalajara	–	216	–	216	–	7.200	–	1.555
Toledo	–	23	–	23	–	6.600	–	152
CASTILLA-LA MANCHA	**–**	**357**	**5**	**362**	**–**	**6.890**	**7.200**	**2.496**
Valencia	–	3	1	4	–	3.500	5.000	16
C. VALENCIANA	**–**	**3**	**1**	**4**	**–**	**3.500**	**5.000**	**16**
R. DE MURCIA	**–**	**12**	**–**	**12**	**–**	**5.485**	**–**	**66**
Badajoz	–	–	900	900	–	–	3.500	3.150
Cáceres	–	–	300	300	–	–	4.000	1.200
EXTREMADURA	**–**	**–**	**1.200**	**1.200**	**–**	**–**	**3.625**	**4.350**
Almería	–	31	2	33	–	6.452	9.500	219
Cádiz	344	40	–	384	3.400	5.750	–	1.400
Córdoba	69	764	–	833	1.500	4.000	–	3.160
Granada	870	3.753	–	4.623	1.045	2.955	–	11.999
Huelva	–	37	–	37	–	5.500	–	204
Jaén	14	404	–	418	1.600	2.000	–	830
Málaga	53	148	–	201	1.000	7.600	–	1.178
Sevilla	332	654	–	986	2.025	3.795	–	3.154
ANDALUCÍA	**1.682**	**5.831**	**2**	**7.515**	**1.742**	**3.292**	**9.500**	**22.144**
ESPAÑA	**2.600**	**7.204**	**1.208**	**11.012**	**2.070**	**3.554**	**3.651**	**35.396**

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.6.4.1. HORTALIZAS-LECHUGA: Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior

Años	Superficie (miles de hectáreas)	Rendimiento (qm/ha)	Producción (miles de toneladas)	Precio medio percibido por los agricultores (euros/100kg)	Valor (miles de euros)	Comercio exterior (toneladas)	
						Importaciones	Exportaciones
1990	35,0	281	985,0	22,65	223.124	6.011	115.718
1991	35,4	284	1.007,1	20,36	205.008	10.498	135.625
1992	32,5	296	963,4	18,40	177.294	6.386	170.080
1993	33,8	282	953,5	18,83	179.541	6.807	191.869
1994	34,5	268	924,3	22,69	209.754	6.675	264.447
1995	32,6	275	898,5	25,55	229.567	6.414	295.545
1996	33,5	276	923,6	34,77	321.124	5.087	314.832
1997	37,4	277	1.034,3	28,70	296.827	6.013	376.837
1998	36,5	279	1.018,5	26,85	273.500	5.362	390.876
1999	37,8	277	1.045,2	28,72	300.206	7.439	420.855
2000	36,7	276	1.014,6	27,71	281.171	6.270	469.268
2001	36,7	271	994,2	30,12	299.446	8.761	495.555
2002	37,1	279	1.037,1	38,15	395.639	10.220	505.231
2003	37,7	254	956,8	47,66	456.011	11.791	467.110
2004	36,6	284	1.041,6	32,15	334.882	15.341	551.857
2005	37,7	263	991,9	51,12	507.045	20.004	509.267
2006	37,3	264	985,9	39,40	388.429	20.866	556.959
2007	34,9	271	947,6	42,16	399.513	20.122	517.021
2008 (P)	35,3	284	1.002,8	49,00	491.372	–	–

(P) Provisional.

GRÁFICO: Evolución de la superficie de lechuga (miles de hectáreas)

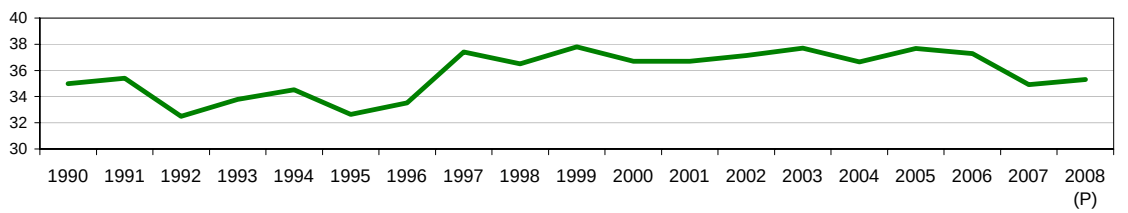


GRÁFICO: Evolución de la producción de lechuga (miles toneladas)

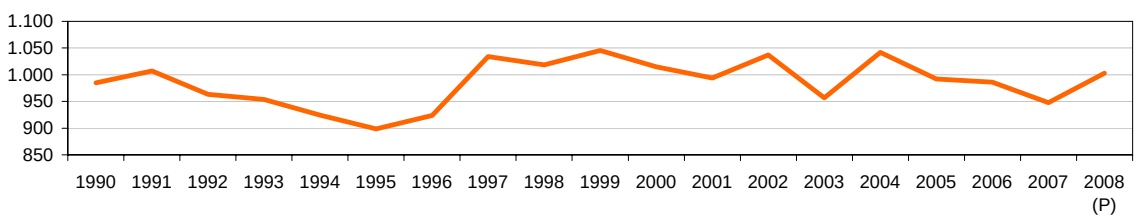
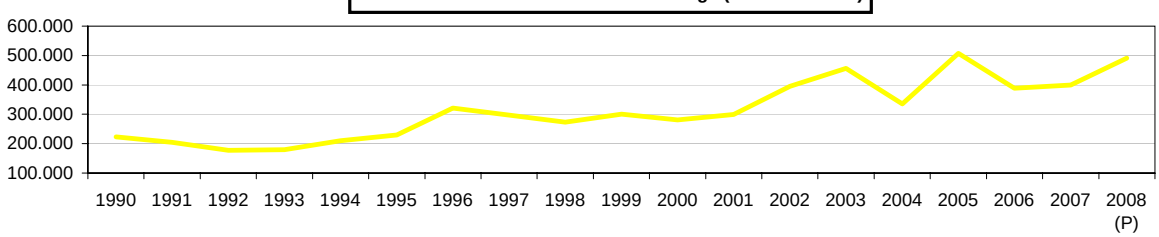


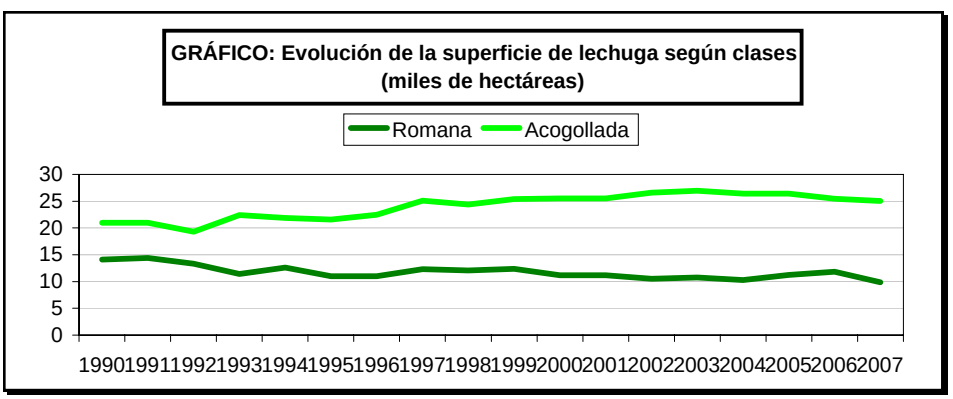
GRÁFICO: Evolución del valor de lechuga (miles de euros)

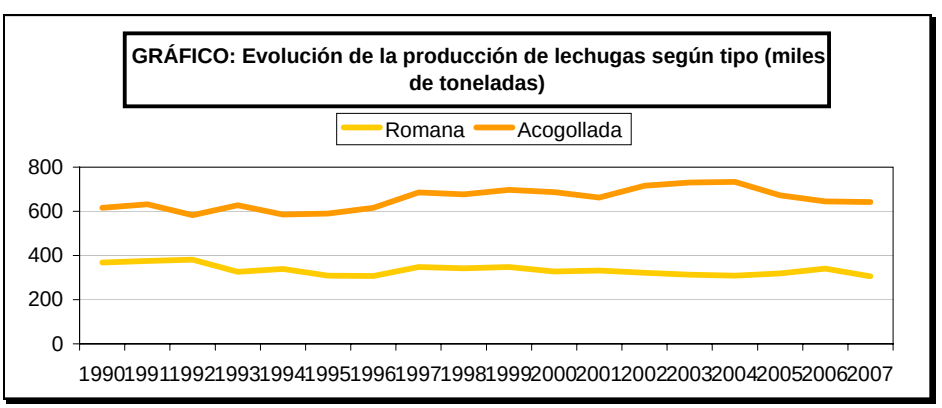


SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.6.4.2. HORTALIZAS-LECHUGA: Serie histórica de superficie y producción según clases

Años	Lechuga romana		Lechuga acogollada	
	Superficie (miles de hectáreas)	Producción (miles de toneladas)	Superficie (miles de hectáreas)	Producción (miles de toneladas)
1990	14,1	368,5	21,0	616,5
1991	14,4	375,2	21,0	631,9
1992	13,3	381,5	19,3	581,9
1993	11,4	325,9	22,4	627,6
1994	12,6	339,5	21,9	584,8
1995	11,0	309,2	21,6	589,3
1996	11,0	307,7	22,5	615,9
1997	12,3	348,2	25,1	686,1
1998	12,1	341,7	24,4	676,9
1999	12,4	347,7	25,4	697,5
2000	11,2	327,3	25,5	687,3
2001	11,2	332,0	25,5	662,1
2002	10,5	321,8	26,6	715,3
2003	10,7	313,7	27,0	731,0
2004	10,3	309,0	26,4	732,7
2005	11,3	318,8	26,4	673,1
2006	11,8	341,3	25,5	644,6
2007	9,9	306,0	25,0	641,6





SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.6.4.3. HORTALIZAS-LECHUGA: Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie (hectáreas)				Rendimiento (kg/ha)			Producción (toneladas)
	Secano	Regadío		Total	Secano	Regadío		
		Aire libre	Protegido			Aire libre	Protegido	
A Coruña	15	235	42	292	13.760	25.000	32.000	7.425
Lugo	6	146	26	178	13.800	16.530	35.000	3.406
Ourense	3	149	26	178	15.000	22.000	32.000	4.155
Pontevedra	14	172	30	216	14.500	16.230	35.000	4.045
GALICIA	**38**	**702**	**124**	**864**	**14.137**	**20.453**	**33.355**	**19.031**
P. DE ASTURIAS	**40**	**70**	**70**	**180**	**15.000**	**25.000**	**45.000**	**5.500**
CANTABRIA	**10**	**–**	**–**	**10**	**20.182**	**–**	**–**	**202**
Álava	–	101	35	136	–	23.700	32.650	3.536
Guipúzcoa	44	38	43	125	16.250	24.275	41.000	3.400
Vizcaya	68	85	32	185	18.420	25.000	39.000	4.626
PAÍS VASCO	**112**	**224**	**110**	**446**	**17.568**	**24.291**	**37.761**	**11.562**
NAVARRA	**–**	**270**	**143**	**413**	**–**	**24.100**	**32.671**	**11.179**
LA RIOJA	**–**	**132**	**31**	**163**	**–**	**25.000**	**36.000**	**4.416**
Zaragoza	–	41	10	51	–	35.000	50.000	1.935
ARAGÓN	**–**	**41**	**10**	**51**	**–**	**35.000**	**50.000**	**1.935**
Barcelona	24	513	62	599	9.917	29.113	35.306	17.362
Girona	1	104	–	105	15.000	30.000	–	3.135
Lleida	–	190	–	190	–	28.000	–	5.320
Tarragona	3	293	–	296	5.667	38.532	–	11.307
CATALUÑA	**28**	**1.100**	**62**	**1.190**	**9.643**	**31.513**	**35.306**	**37.124**
BALEARES	**–**	**285**	**–**	**285**	**–**	**27.400**	**–**	**7.809**
Ávila	–	18	7	25	–	20.889	52.000	740
Burgos	–	330	–	330	–	41.000	–	13.530
León	–	19	6	25	–	24.974	39.500	712
Palencia	–	6	1	7	–	30.000	40.000	660
Salamanca	–	44	7	51	–	21.000	30.000	1.134
Segovia	–	225	–	225	–	40.000	–	9.000
Soria	–	380	–	380	–	45.000	–	17.100
Valladolid	–	262	11	273	–	32.017	40.591	8.835
Zamora	–	21	10	31	–	30.000	75.000	1.380
CASTILLA Y LEÓN	**–**	**1.305**	**42**	**1.347**	**–**	**39.052**	**50.655**	**53.091**
MADRID	**–**	**100**	**–**	**100**	**–**	**20.000**	**–**	**2.000**
Albacete	–	764	–	764	–	73.500	–	56.154
Ciudad Real	–	1	–	1	–	23.000	–	23
Cuenca	–	41	–	41	–	22.000	–	902
Guadalajara	–	8	–	8	–	25.000	–	200
Toledo	–	300	–	300	–	31.250	–	9.375
CASTILLA-LA MANCHA	**–**	**1.114**	**–**	**1.114**	**–**	**59.833**	**–**	**66.654**
Alicante	–	1.026	180	1.206	–	25.711	25.000	30.880
Castellón	–	684	–	684	–	23.000	–	15.732
Valencia	–	1.243	–	1.243	–	30.000	–	37.290
C. VALENCIANA	**–**	**2.953**	**180**	**3.133**	**–**	**26.888**	**25.000**	**83.902**
R. DE MURCIA	**–**	**12.786**	**2**	**12.788**	**–**	**23.589**	**39.000**	**301.687**
Badajoz	–	205	–	205	–	25.000	–	5.125
Cáceres	–	260	–	260	–	25.000	–	6.500
EXTREMADURA	**–**	**465**	**–**	**465**	**–**	**25.000**	**–**	**11.625**
Almería	–	6.677	–	6.677	–	23.918	–	159.700
Cádiz	–	295	–	295	–	43.000	–	12.685
Córdoba	8	869	–	877	8.000	25.000	–	21.789
Granada	–	3.083	–	3.083	–	30.172	–	93.019
Huelva	14	124	–	138	7.700	25.500	–	3.270
Jaén	–	92	–	92	–	22.500	–	2.070
Málaga	1	576	–	577	–	30.000	–	17.280
Sevilla	3	192	–	195	6.825	40.615	–	7.818
ANDALUCÍA	**26**	**11.908**	**–**	**11.934**	**7.395**	**26.658**	**–**	**317.631**
Las Palmas	2	245	3	250	15.000	35.277	50.000	8.673
S.C. de Tenerife	–	178	1	179	–	20.000	30.000	3.591
CANARIAS	**2**	**423**	**4**	**429**	**15.000**	**28.848**	**45.000**	**12.264**
ESPAÑA	**256**	**33.878**	**778**	**34.912**	**14.839**	**27.072**	**34.450**	**947.612**

20.6.4.4. HORTALIZAS-LECHUGA: Análisis provincial de superficie y producción según clases, 2007

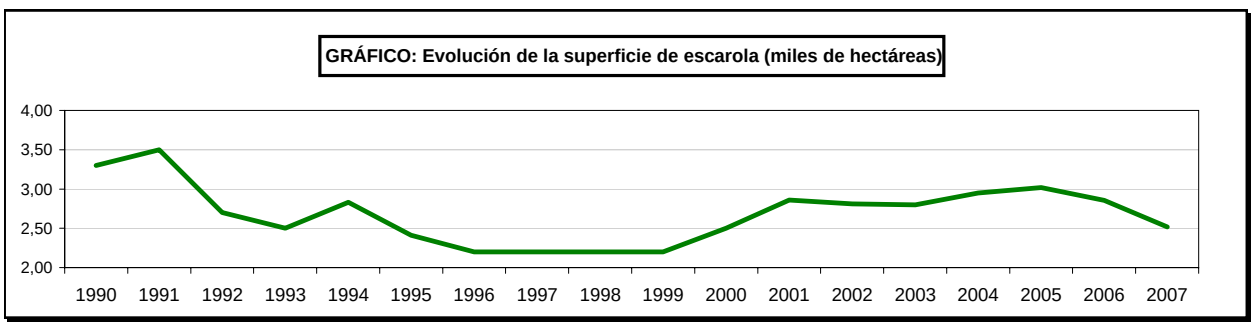
Provincias y Comunidades Autónomas	Lechuga romana		Lechuga acogollada	
	Superficie (hectáreas)	Producción (toneladas)	Superficie (hectáreas)	Producción (toneladas)
A Coruña	96	2.442	196	4.983
Lugo	59	1.136	119	2.270
Ourense	59	1.381	119	2.774
Pontevedra	71	1.348	145	2.697
GALICIA	**285**	**6.307**	**579**	**12.724**
P. DE ASTURIAS	**–**	**–**	**180**	**5.500**
CANTABRIA	**10**	**202**	**–**	**–**
Álava	13	130	123	3.406
Guipúzcoa	125	3.400	–	–
Vizcaya	185	4.626	–	–
PAÍS VASCO	**323**	**8.156**	**123**	**3.406**
NAVARRA	**48**	**1.179**	**365**	**10.000**
LA RIOJA	**55**	**1.485**	**108**	**2.931**
Zaragoza	25	949	26	986
ARAGÓN	**25**	**949**	**26**	**986**
Barcelona	317	10.269	282	7.093
Girona	50	1.642	55	1.493
Lleida	100	2.800	90	2.520
Tarragona	170	6.493	126	4.814
CATALUÑA	**637**	**21.204**	**553**	**15.920**
BALEARES	**217**	**5.935**	**68**	**1.874**
Ávila	15	540	10	200
Burgos	–	–	330	13.530
León	5	118	20	594
Palencia	7	660	–	–
Salamanca	20	447	31	687
Segovia	225	9.000	–	–
Soria	–	–	380	17.100
Valladolid	213	7.089	60	1.746
Zamora	10	525	21	855
CASTILLA Y LEÓN	**495**	**18.379**	**852**	**34.712**
MADRID	**50**	**1.000**	**50**	**1.000**
Albacete	458	33.692	306	22.462
Ciudad Real	1	23	–	–
Cuenca	41	902	–	–
Guadalajara	3	75	5	125
Toledo	288	9.000	12	375
CASTILLA-LA MANCHA	**791**	**43.692**	**323**	**22.962**
Alicante	130	3.250	1.076	27.630
Castellón	663	15.249	21	483
Valencia	1.240	37.200	3	90
C. VALENCIANA	**2.033**	**55.699**	**1.100**	**28.203**
R. DE MURCIA	**2.141**	**54.304**	**10.647**	**247.383**
Badajoz	160	4.000	45	1.125
Cáceres	220	5.500	40	1.000
EXTREMADURA	**380**	**9.500**	**85**	**2.125**
Almería	213	5.095	6.464	154.605
Cádiz	248	10.664	47	2.021
Córdoba	439	10.894	439	10.895
Granada	472	18.000	2.611	75.019
Huelva	110	2.607	28	663
Jaén	92	2.070	–	–
Málaga	381	13.098	196	4.182
Sevilla	147	6.176	48	1.642
ANDALUCÍA	**2.102**	**68.604**	**9.833**	**249.027**
Las Palmas	250	8.673	–	–
S.C. de Tenerife	38	751	141	2.840
CANARIAS	**288**	**9.424**	**141**	**2.840**
ESPAÑA	**9.880**	**306.019**	**25.033**	**641.593**

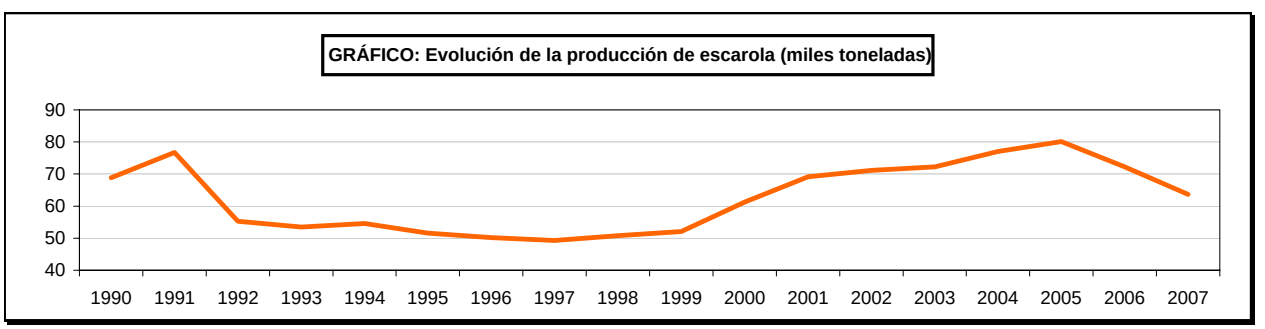
SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

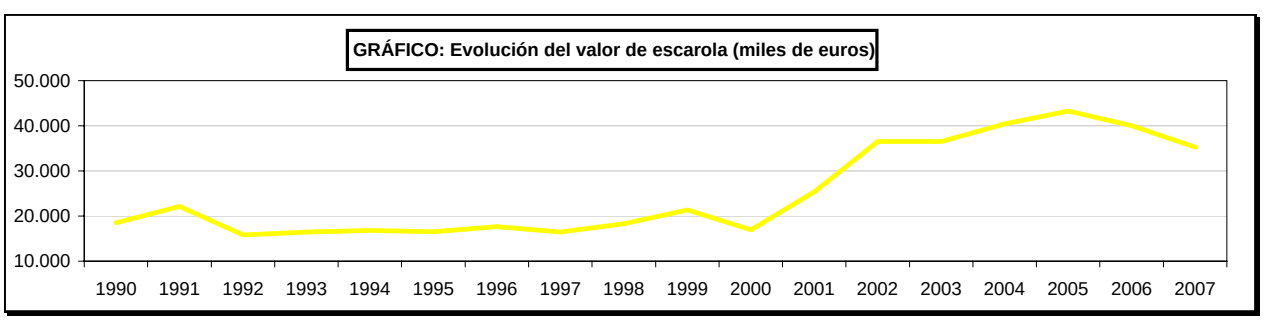
20.6.5.1. HORTALIZAS-ESCAROLA: Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior

Años	Superficie (miles de hectáreas)	Rendimiento (qm/ha)	Producción (miles de toneladas)	Precio medio percibido por los agricultores (euros/100kg)	Valor (miles de euros)	Comercio exterior [1] (toneladas)	
						Importaciones	Exportaciones
1990	3,3	208	68,8	26,94	18.537	1.049	6.168
1991	3,5	219	76,7	28,88	22.147	833	8.903
1992	2,7	203	55,3	28,58	15.804	659	9.332
1993	2,5	214	53,5	30,74	16.447	2.766	7.739
1994	2,8	193	54,6	30,76	16.782	3.348	10.853
1995	2,4	214	51,6	32,03	16.538	708	9.021
1996	2,2	228	50,2	35,15	17.644	1.109	222
1997	2,2	224	49,3	33,43	16.480	1.381	20.615
1998	2,2	231	50,8	35,96	18.267	1.173	23.501
1999	2,2	237	52,1	41,01	21.368	2.344	22.881
2000	2,5	245	61,3	27,70	16.980	1.726	26.664
2001	2,9	242	69,1	36,70	25.369	3.830	51.388
2002	2,8	253	71,1	51,40	36.545	3.624	29.115
2003	2,8	258	72,2	50,62	36.548	3.981	31.251
2004	3,0	261	77,1	52,48	40.443	2.303	36.703
2005	3,0	265	80,1	53,99	43.243	2.844	44.575
2006	2,9	253	72,2	55,38	39.977	3.193	50.125
2007	2,5	253	63,7	55,35	35.250	2.283	28.411

[1] Incluye la endivia.







SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

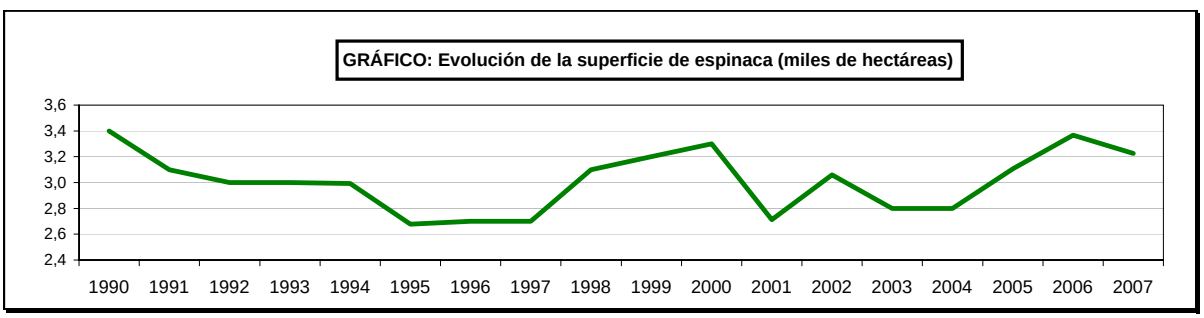
20.6.5.2. HORTALIZAS-ESCAROLA: Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007

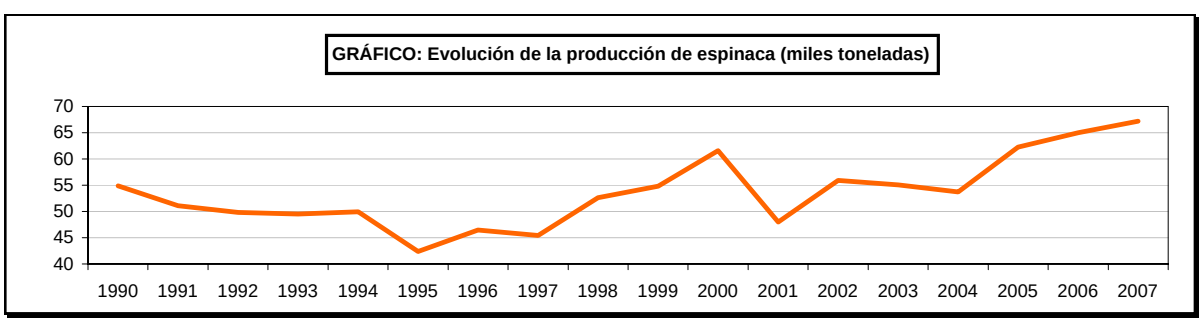
Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie (hectáreas)				Rendimiento (kg/ha)			Producción (toneladas)
	Secano	Regadío		Total	Secano	Regadío		
		Aire libre	Protegido			Aire libre	Protegido	
Álava	–	49	–	49	–	26.510	–	1.299
Guipúzcoa	6	5	1	12	17.640	24.055	35.000	261
Vizcaya	3	8	4	15	16.000	24.480	34.500	382
PAÍS VASCO	**9**	**62**	**5**	**76**	**17.093**	**26.050**	**34.600**	**1.942**
NAVARRA	**–**	**146**	**15**	**161**	**–**	**26.185**	**32.530**	**4.311**
LA RIOJA	**–**	**38**	**2**	**40**	**–**	**24.000**	**34.500**	**981**
Zaragoza	–	9	–	9	–	25.000	–	225
ARAGÓN	**–**	**9**	**–**	**9**	**–**	**25.000**	**–**	**225**
Barcelona	16	307	–	323	8.812	26.290	–	8.212
Girona	–	55	–	55	–	25.000	–	1.375
Lleida	–	84	–	84	–	21.714	–	1.824
Tarragona	–	170	–	170	–	27.647	–	4.700
CATALUÑA	**16**	**616**	**–**	**632**	**8.812**	**25.925**	**–**	**16.111**
BALEARES	**–**	**5**	**–**	**5**	**–**	**20.100**	**–**	**101**
Ávila	–	1	–	1	–	14.500	–	15
Burgos	–	4	–	4	–	20.000	–	80
León	–	4	–	4	–	25.800	–	103
Salamanca	–	4	1	5	–	15.000	19.000	79
Valladolid	–	30	–	30	–	16.400	–	492
Zamora	–	11	–	11	–	20.000	–	220
CASTILLA Y LEÓN	**–**	**54**	**1**	**55**	**–**	**17.957**	**19.000**	**989**
MADRID	**–**	**4**	**–**	**4**	**–**	**20.000**	**–**	**80**
Guadalajara	–	5	–	5	–	18.000	–	90
Toledo	–	75	–	75	–	23.100	–	1.733
CASTILLA-LA MANCHA	**–**	**80**	**–**	**80**	**–**	**22.781**	**–**	**1.823**
Alicante	–	291	21	312	–	32.000	35.000	10.047
Castellón	1	54	–	55	10.000	23.000	–	1.252
Valencia	–	115	–	115	–	25.000	–	2.875
C. VALENCIANA	**1**	**460**	**21**	**482**	**10.000**	**29.193**	**35.000**	**14.174**
R. DE MURCIA	**–**	**553**	**–**	**553**	**–**	**25.350**	**–**	**14.019**
Badajoz	–	5	–	5	–	20.000	–	100
Cáceres	–	4	–	4	–	20.000	–	80
EXTREMADURA	**–**	**9**	**–**	**9**	**–**	**20.000**	**–**	**180**
Almería	–	70	–	70	–	16.000	–	1.120
Cádiz	–	39	–	39	–	24.500	–	956
Córdoba	–	111	–	111	–	20.000	–	2.220
Granada	–	31	–	31	–	25.097	–	778
Huelva	2	2	–	4	8.000	–	–	16
Jaén	–	9	–	9	–	16.500	–	149
Málaga	–	21	–	21	–	25.000	–	525
Sevilla	–	57	–	57	–	28.430	–	1.621
ANDALUCÍA	**2**	**340**	**–**	**342**	**8.000**	**21.669**	**–**	**7.385**
Las Palmas	1	67	–	68	15.000	20.149	–	1.365
CANARIAS	**1**	**67**	**–**	**68**	**15.000**	**20.149**	**–**	**1.365**
ESPAÑA	**29**	**2.443**	**44**	**2.516**	**11.580**	**25.322**	**33.726**	**63.686**

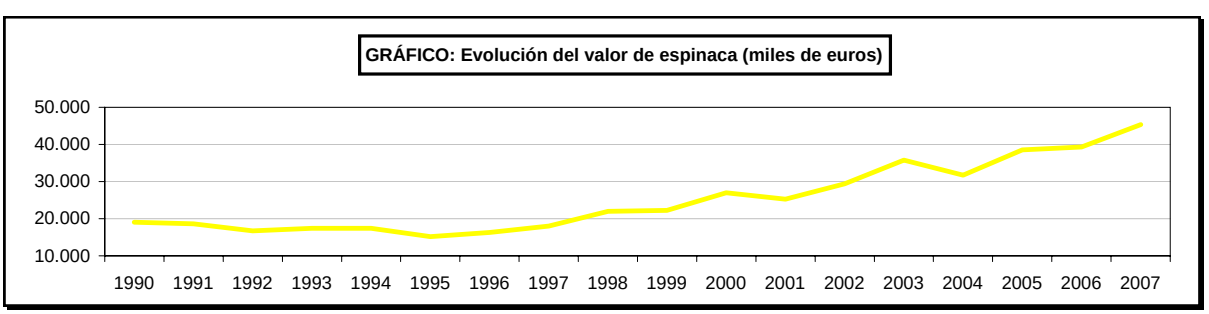
SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.6.6.1. HORTALIZAS- ESPINACA: Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior

Años	Superficie (miles de hectáreas)	Rendimiento (qm/ha)	Producción (miles de toneladas)	Precio medio percibido por los agricultores (euros/100kg)	Valor (miles de euros)	Comercio exterior (toneladas)	
						Importaciones	Exportaciones
1990	3,4	161	54,9	34,72	19.062	5	43
1991	3,1	165	51,1	36,37	18.583	3	51
1992	3,0	166	49,8	33,52	16.695	9	223
1993	3,0	165	49,5	35,23	17.437	82	288
1994	3,0	167	50,0	34,82	17.397	14	871
1995	2,7	158	42,3	35,82	15.169	37	860
1996	2,7	172	46,5	35,06	16.290	12	1.757
1997	2,7	168	45,4	39,66	18.006	43	2.424
1998	3,1	170	52,6	41,84	22.009	70	2.999
1999	3,2	171	54,8	40,65	22.274	112	2.637
2000	3,3	187	61,6	43,87	27.024	213	3.282
2001	2,7	177	48,0	52,56	25.238	279	55.391
2002	3,1	183	55,9	52,56	29.397	310	9.008
2003	2,8	197	55,0	64,99	35.770	237	6.923
2004	2,8	192	53,7	59,11	31.756	499	9.994
2005	3,1	200	62,3	61,89	38.534	623	7.403
2006	3,4	193	65,0	60,47	39.324	879	6.969
2007	3,2	208	67,2	67,46	45.311	1.183	6.382







SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

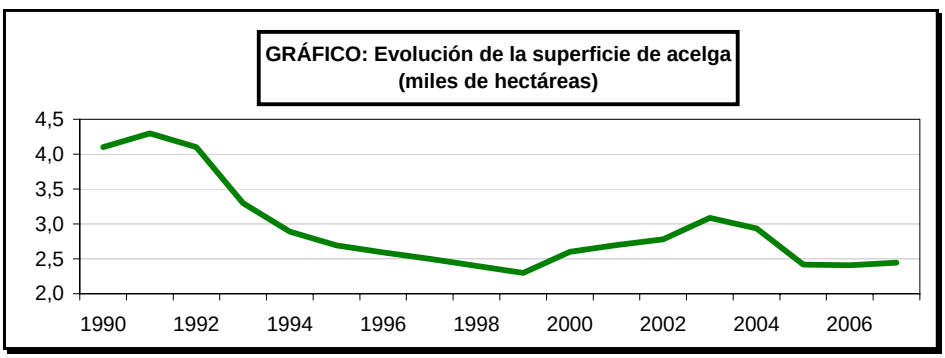
20.6.6.2. HORTALIZAS-ESPINACA: Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007

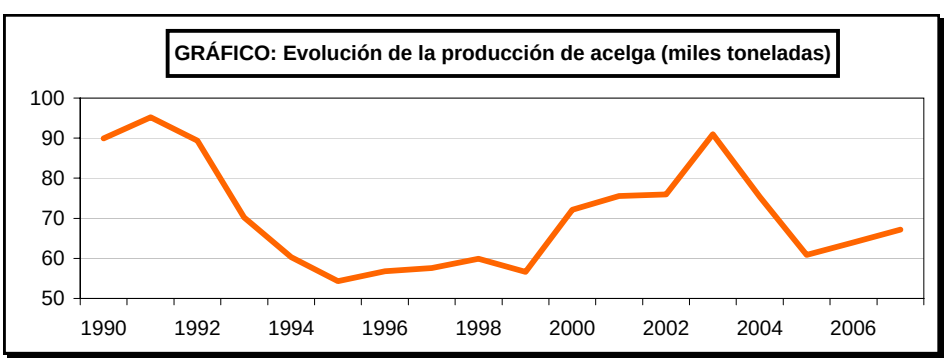
Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie (hectáreas)				Rendimiento (kg/ha)			Producción (toneladas)
	Secano	Regadío		Total	Secano	Regadío		
		Aire libre	Protegido			Aire libre	Protegido	
A Coruña	–	1	–	1	–	14.000	–	14
Lugo	–	1	–	1	–	14.000	–	14
Ourense	–	5	–	5	–	14.000	–	70
Pontevedra	–	5	–	5	–	14.000	–	70
GALICIA	**–**	**12**	**–**	**12**	**–**	**14.000**	**–**	**168**
P. DE ASTURIAS	**3**	**–**	**–**	**3**	**12.000**	**–**	**–**	**36**
Álava	–	40	–	40	–	10.100	–	404
Guipúzcoa	1	1	–	2	12.800	21.610	–	34
Vizcaya	1	1	–	2	13.000	22.200	–	35
PAÍS VASCO	**2**	**42**	**–**	**44**	**12.900**	**10.662**	**–**	**473**
NAVARRA	**–**	**654**	**13**	**667**	**–**	**20.010**	**23.077**	**13.387**
LA RIOJA	**–**	**18**	**–**	**18**	**–**	**20.000**	**–**	**360**
Huesca	–	125	–	125	–	20.000	–	2.500
Zaragoza	–	15	–	15	–	20.000	–	300
ARAGÓN	**–**	**140**	**–**	**140**	**–**	**20.000**	**–**	**2.800**
Barcelona	9	150	–	159	6.667	15.980	–	2.457
Girona	–	17	–	17	–	20.000	–	340
Lleida	–	94	–	94	–	15.777	–	1.483
Tarragona	12	115	–	127	5.000	13.826	–	1.650
CATALUÑA	**21**	**376**	**–**	**397**	**5.714**	**15.452**	**–**	**5.930**
BALEARES	**–**	**22**	**–**	**22**	**–**	**17.700**	**–**	**389**
Ávila	–	1	–	1	–	12.000	–	12
Burgos	–	2	–	2	–	15.000	–	30
León	–	1	–	1	–	17.000	–	17
Salamanca	–	5	–	5	–	14.000	–	70
Soria	–	25	–	25	–	20.000	–	500
Valladolid	–	20	1	21	–	11.800	20.000	256
Zamora	–	7	–	7	–	15.000	–	105
CASTILLA Y LEÓN	**–**	**61**	**1**	**62**	**–**	**15.902**	**20.000**	**990**
Albacete	–	538	–	538	–	33.000	–	17.754
Ciudad Real	–	18	–	18	–	16.000	–	288
Cuenca	–	57	–	57	–	15.000	–	855
Guadalajara	–	3	–	3	–	15.000	–	45
Toledo	–	17	–	17	–	17.120	–	291
CASTILLA-LA MANCHA	**–**	**633**	**–**	**633**	**–**	**30.384**	**–**	**19.233**
Alicante	–	149	–	149	–	24.000	–	3.576
Castellón	–	20	–	20	–	20.000	–	400
Valencia	–	55	–	55	–	20.000	–	1.100
C. VALENCIANA	**–**	**224**	**–**	**224**	**–**	**22.661**	**–**	**5.076**
R. DE MURCIA	**–**	**67**	**–**	**67**	**–**	**20.000**	**–**	**1.340**
Badajoz	–	497	–	497	–	18.000	–	8.946
Cáceres	–	25	–	25	–	13.000	–	325
EXTREMADURA	**–**	**522**	**–**	**522**	**–**	**17.761**	**–**	**9.271**
Almería	–	2	–	2	–	6.500	–	13
Cádiz	–	35	–	35	–	25.000	–	875
Córdoba	–	202	–	202	–	20.000	–	4.040
Granada	–	42	–	42	–	11.762	–	494
Huelva	–	2	–	2	–	20.000	–	40
Jaén	–	47	–	47	–	14.800	–	696
Málaga	–	26	–	26	–	21.000	–	546
Sevilla	–	10	–	10	–	17.250	–	173
ANDALUCÍA	**–**	**366**	**–**	**366**	**–**	**18.787**	**–**	**6.877**
Las Palmas	1	22	–	23	9.000	17.500	–	394
S.C. de Tenerife	–	25	–	25	–	17.730	–	443
CANARIAS	**1**	**47**	**–**	**48**	**9.000**	**17.622**	**–**	**837**
ESPAÑA	**27**	**3.184**	**14**	**3.225**	**7.067**	**20.935**	**22.857**	**67.167**

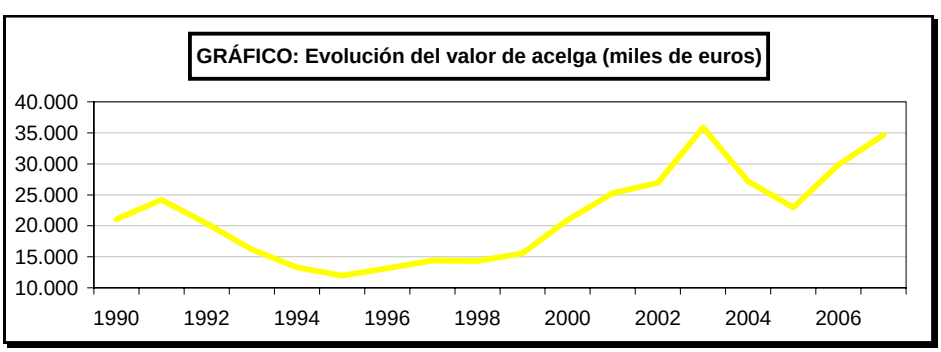
SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.6.7.1. HORTALIZAS-ACELGA: Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, precio y valor

Años	Superficie (miles de ha)	Rendimiento (qm/ha)	Producción (miles de t)	Precio medio percibido por los agricultores (euros/100kg)	Valor (miles de euros)
1990	4,1	219	89,9	23,42	21.050
1991	4,3	221	95,2	25,42	24.197
1992	4,1	220	89,4	22,80	20.385
1993	3,3	213	70,2	23,10	16.218
1994	2,9	209	60,3	22,06	13.311
1995	2,7	202	54,3	22,07	11.986
1996	2,6	219	56,8	23,18	13.156
1997	2,5	230	57,6	25,01	14.405
1998	2,4	250	59,9	23,91	14.325
1999	2,3	246	56,6	27,48	15.556
2000	2,6	277	72,1	29,08	20.967
2001	2,7	280	75,5	33,49	25.299
2002	2,8	274	76,0	35,42	26.912
2003	3,1	295	91,0	39,44	35.883
2004	2,9	256	75,3	36,04	27.145
2005	2,4	252	60,8	37,77	22.980
2006	2,4	265	63,9	46,75	29.895
2007	2,4	275	67,2	51,63	34.675







SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.6.7.2. HORTALIZAS-ACELGA: Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie (hectáreas)				Rendimiento (kg/ha)			Producción (toneladas)
	Secano	Regadío		Total	Secano	Regadío		
		Aire libre	Protegido			Aire libre	Protegido	
A Coruña	–	29	3	32	–	17.000	21.000	556
Lugo	–	18	2	20	–	17.000	21.000	348
Ourense	–	24	2	26	–	17.000	21.000	450
Pontevedra	–	37	3	40	–	17.000	21.000	692
GALICIA	**–**	**108**	**10**	**118**	**–**	**17.000**	**21.000**	**2.046**
P. DE ASTURIAS	**7**	**–**	**3**	**10**	**20.000**	**–**	**35.000**	**245**
CANTABRIA	**1**	**–**	**–**	**1**	**16.000**	**–**	**–**	**16**
Álava	–	16	2	18	–	18.720	34.340	368
Guipúzcoa	14	13	3	30	16.500	25.000	38.000	670
Vizcaya	14	44	1	59	20.550	25.215	40.000	1.437
PAÍS VASCO	**28**	**73**	**6**	**107**	**18.525**	**23.753**	**37.113**	**2.475**
NAVARRA	**–**	**150**	**9**	**159**	**–**	**74.600**	**91.536**	**12.014**
LA RIOJA	**–**	**51**	**6**	**57**	**–**	**43.000**	**86.000**	**2.709**
Zaragoza	–	100	–	100	–	38.000	–	3.800
ARAGÓN	**–**	**100**	**–**	**100**	**–**	**38.000**	**–**	**3.800**
Barcelona	14	234	–	248	8.286	24.551	–	5.861
Girona	–	10	–	10	–	25.000	–	250
Lleida	–	54	–	54	–	22.500	–	1.215
Tarragona	4	33	–	37	7.000	22.000	–	754
CATALUÑA	**18**	**331**	**–**	**349**	**8.000**	**23.976**	**–**	**8.080**
BALEARES	**–**	**54**	**–**	**54**	**–**	**23.600**	**–**	**1.274**
Ávila	–	3	–	3	–	16.000	–	48
Burgos	–	6	–	6	–	15.000	–	90
León	–	3	–	3	–	17.800	–	53
Palencia	–	1	1	2	–	45.000	60.000	105
Salamanca	–	14	1	15	–	18.000	25.000	277
Valladolid	–	21	4	25	–	11.600	25.400	345
Zamora	–	4	2	6	–	18.000	40.000	152
CASTILLA Y LEÓN	**–**	**52**	**8**	**60**	**–**	**15.462**	**33.325**	**1.070**
MADRID	**–**	**164**	**31**	**195**	**–**	**20.000**	**30.000**	**4.210**
Albacete	–	120	–	120	–	18.500	–	2.220
Ciudad Real	–	22	–	22	–	16.000	–	352
Cuenca	–	30	–	30	–	17.000	–	510
Guadalajara	–	8	–	8	–	22.000	–	176
Toledo	–	42	–	42	–	20.500	–	861
CASTILLA-LA MANCHA	**–**	**222**	**–**	**222**	**–**	**18.554**	**–**	**4.119**
Alicante	–	75	–	75	–	25.000	–	1.875
Castellón	5	39	–	44	12.000	25.000	–	1.035
Valencia	–	105	–	105	–	22.000	–	2.310
C. VALENCIANA	**5**	**219**	**–**	**224**	**12.000**	**23.562**	**–**	**5.220**
R. DE MURCIA	**–**	**67**	**–**	**67**	**–**	**30.010**	**–**	**2.011**
Badajoz	–	84	–	84	–	27.000	–	2.268
Cáceres	–	24	–	24	–	22.000	–	528
EXTREMADURA	**–**	**108**	**–**	**108**	**–**	**25.889**	**–**	**2.796**
Almería	–	14	–	14	–	20.857	–	292
Cádiz	–	190	–	190	–	27.000	–	5.130
Córdoba	–	149	–	149	–	25.000	–	3.725
Granada	–	23	–	23	–	26.435	–	608
Huelva	1	6	–	7	7.200	21.500	–	136
Jaén	–	51	–	51	–	18.900	–	964
Málaga	–	107	–	107	–	25.000	–	2.675
Sevilla	–	17	–	17	–	22.000	–	374
ANDALUCÍA	**1**	**557**	**–**	**558**	**7.200**	**24.950**	**–**	**13.904**
Las Palmas	4	20	–	24	8.600	26.410	–	563
S.C. de Tenerife	–	30	–	30	–	20.250	–	608
CANARIAS	**4**	**50**	**–**	**54**	**8.600**	**22.714**	**–**	**1.171**
ESPAÑA	**64**	**2.306**	**73**	**2.443**	**14.380**	**27.392**	**42.111**	**67.160**

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.6.8.1. HORTALIZAS-SANDÍA: Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior

Años	Superficie (miles de hectáreas)	Rendimiento (qm/ha)	Producción (miles de toneladas)	Precio medio percibido por los agricultores (euros/100kg)	Valor (miles de euros)	Comercio exterior (toneladas)	
						Importaciones	Exportaciones
1990	30,8	265	815,7	20,57	167.762	–	131.174
1991	27,3	249	680,0	18,93	128.695	588	164.092
1992	26,2	248	647,9	11,82	76.594	445	179.379
1993	23,2	261	604,6	11,18	67.587	69	210.749
1994	22,3	262	584,9	23,24	135.933	288	201.367
1995	21,8	334	730,0	15,78	115.168	438	276.423
1996	20,1	324	651,4	17,69	115.218	717	269.203
1997	20,2	333	673,4	16,44	110.691	1.346	311.365
1998	19,7	384	757,4	18,58	140.750	1.811	336.314
1999	18,2	391	712,1	17,91	127.538	1.718	323.366
2000	18,3	392	717,4	17,83	127.927	3.338	299.558
2001	17,7	376	664,6	20,52	136.375	5.591	312.914
2002	15,7	397	622,5	19,16	119.280	11.651	308.474
2003	16,0	458	733,0	30,23	221.600	9.821	326.331
2004	17,2	474	816,2	17,58	143.489	8.997	311.058
2005	16,2	443	719,6	19,80	142.485	12.674	353.169
2006	16,2	452	730,9	21,59	157.802	16.145	363.168
2007	16,9	469	790,9	24,12	190.776	17.541	310.678
2008 (P)	15,4	469	721,8	37,08	267.643	–	–

(P) Provisional.

GRÁFICO: Evolución de la superficie de sandía (miles de hectáreas)

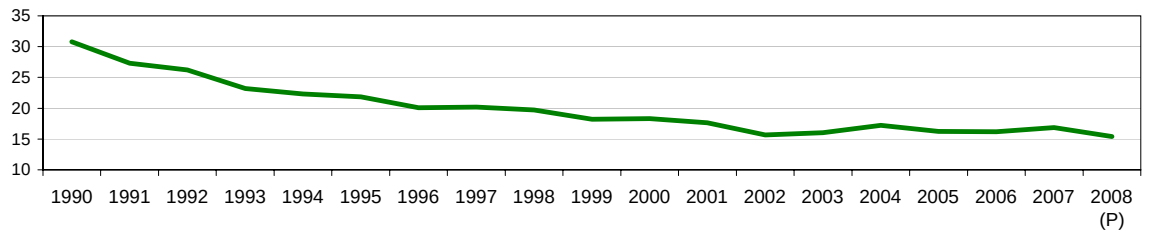


GRÁFICO: Evolución de la producción de sandía (miles toneladas)

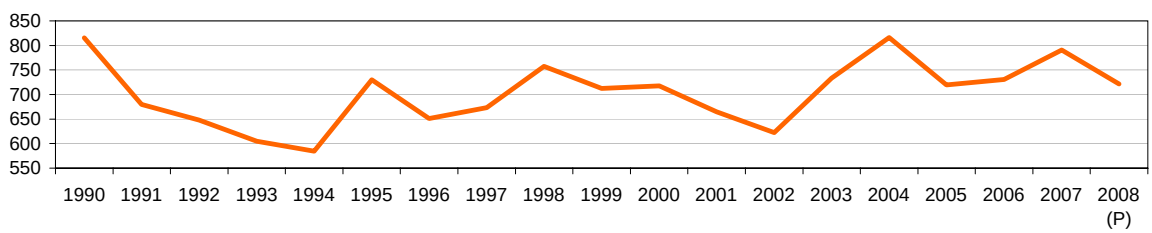
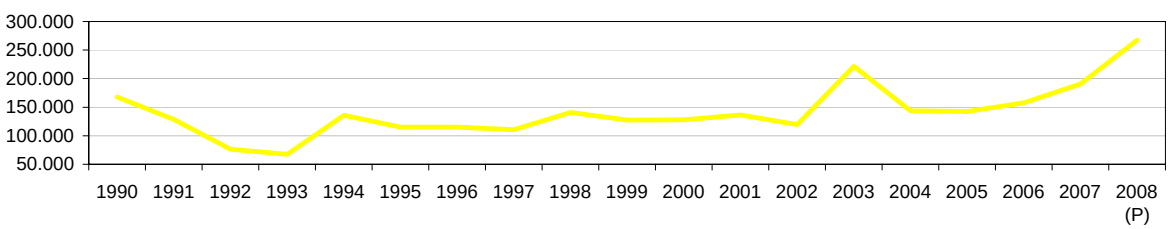


GRÁFICO: Evolución del valor de sandía (miles de euros)



SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.6.8.2. HORTALIZAS-SANDÍA: Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007

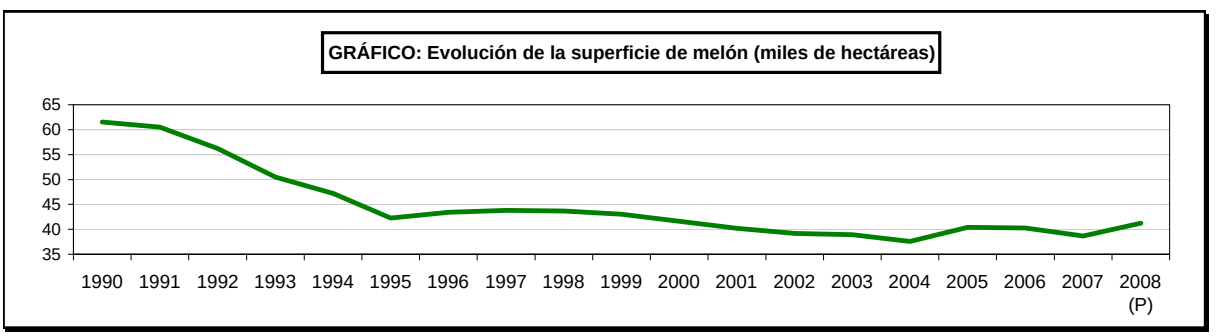
Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie (hectáreas)				Rendimiento (kg/ha)			Producción (toneladas)
	Secano	Regadío		Total	Secano	Regadío		
		Aire libre	Protegido			Aire libre	Protegido	
NAVARRA	**–**	**2**	**–**	**2**	**–**	**25.000**	**–**	**50**
LA RIOJA	**–**	**3**	**–**	**3**	**–**	**23.000**	**–**	**69**
Teruel	–	24	–	24	–	30.000	–	720
Zaragoza	–	5	–	5	–	45.000	–	225
ARAGÓN	**–**	**29**	**–**	**29**	**–**	**32.586**	**–**	**945**
Barcelona	17	–	21	38	8.353	–	34.619	869
Girona	–	35	–	35	–	30.000	–	1.050
Lleida	–	53	–	53	–	21.132	–	1.120
Tarragona	15	202	–	217	12.000	26.000	–	5.432
CATALUÑA	**32**	**290**	**21**	**343**	**10.063**	**25.593**	**34.619**	**8.471**
BALEARES	**–**	**334**	**33**	**367**	**–**	**33.000**	**46.500**	**12.557**
Ávila	5	14	–	19	8.500	19.500	–	316
León	–	1	–	1	–	42.000	–	42
Salamanca	15	12	–	27	2.000	7.000	–	114
Valladolid	–	7	–	7	–	24.000	–	168
Zamora	26	3	–	29	18.000	25.000	–	543
CASTILLA Y LEÓN	**46**	**37**	**–**	**83**	**11.750**	**17.351**	**–**	**1.183**
MADRID	**20**	**–**	**–**	**20**	**4.500**	**–**	**–**	**90**
Albacete	–	25	–	25	–	26.500	–	663
Ciudad Real	–	694	–	694	–	30.000	–	20.820
Cuenca	–	3	–	3	–	21.000	–	63
Toledo	150	1.065	–	1.215	7.300	25.000	–	27.720
CASTILLA-LA MANCHA	**150**	**1.787**	**–**	**1.937**	**7.300**	**26.956**	**–**	**49.266**
Alicante	1	112	61	174	12.000	50.000	80.000	10.492
Castellón	164	327	–	491	15.000	32.000	–	12.924
Valencia	–	1.858	–	1.858	–	55.000	–	102.190
C. VALENCIANA	**165**	**2.297**	**61**	**2.523**	**14.982**	**51.482**	**80.000**	**125.606**
R. DE MURCIA	**–**	**1.382**	**53**	**1.435**	**–**	**65.000**	**91.000**	**94.653**
Badajoz	180	425	–	605	7.500	24.000	–	11.550
Cáceres	115	215	–	330	7.500	24.000	–	6.023
EXTREMADURA	**295**	**640**	**–**	**935**	**7.500**	**24.000**	**–**	**17.573**
Almería	–	700	3.996	4.696	–	70.001	65.014	308.797
Cádiz	–	586	–	586	2.900	23.000	–	13.478
Córdoba	180	313	580	1.073	8.000	30.000	45.000	36.937
Granada	–	220	200	420	–	25.149	54.262	16.385
Huelva	32	336	–	368	7.500	25.500	–	8.808
Jaén	21	113	–	134	3.950	16.500	–	1.947
Málaga	106	155	–	261	15.000	31.000	–	6.395
Sevilla	280	1.196	25	1.501	30.160	60.325	78.500	82.556
ANDALUCÍA	**619**	**3.619**	**4.801**	**9.039**	**19.059**	**45.534**	**62.218**	**475.303**
Las Palmas	30	77	16	123	25.000	39.039	45.000	4.476
S.C. de Tenerife	–	12	10	22	–	25.000	40.500	705
CANARIAS	**30**	**89**	**26**	**145**	**25.000**	**37.146**	**43.269**	**5.181**
ESPAÑA	**1.357**	**10.509**	**4.995**	**16.861**	**14.208**	**43.759**	**62.422**	**790.947**

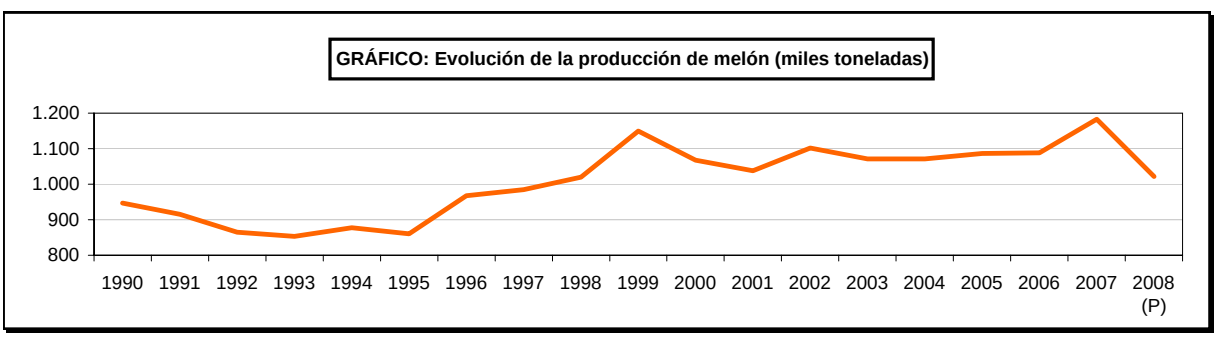
SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

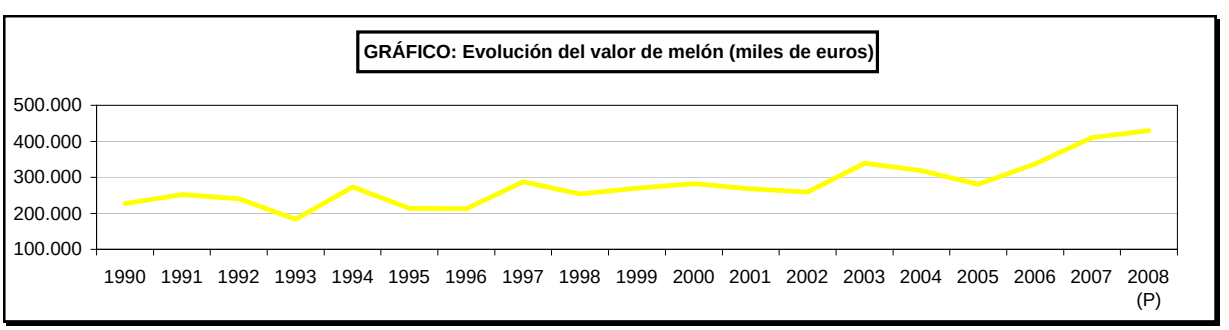
20.6.9.1. HORTALIZAS-MELÓN: Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior

Años	Superficie (miles de hectáreas)	Rendimiento (qm/ha)	Producción (miles de toneladas)	Precio medio percibido por los agricultores (euros/100kg)	Valor (miles de euros)	Comercio exterior (toneladas)	
						Importaciones	Exportaciones
1990	61,5	154	947,2	24,0	227.426,8	488	145.067
1991	60,5	151	915,5	27,6	252.389,0	364	172.331
1992	56,2	154	864,9	27,8	240.362,6	436	146.158
1993	50,5	169	852,8	21,6	183.951,7	3.752	196.756
1994	47,2	186	877,3	26,7	273.605,9	5.863	235.348
1995	42,2	204	860,2	24,9	213.835,8	5.747	295.361
1996	43,4	223	967,9	22,0	213.316,6	7.197	348.183
1997	43,8	225	984,8	29,2	287.415,3	9.533	371.999
1998	43,7	233	1.020,0	24,9	253.611,5	13.844	386.311
1999	43,0	267	1.149,8	23,5	270.129,0	18.590	390.417
2000	41,6	257	1.068,0	26,4	281.952,0	17.686	339.709
2001	40,2	258	1.038,0	25,8	267.689,6	19.888	390.557
2002	39,2	281	1.101,8	23,6	259.469,0	28.955	390.397
2003	38,9	275	1.071,2	31,7	339.249,0	40.993	430.210
2004	37,6	285	1.071,2	29,7	318.561,2	47.085	396.793
2005	40,4	269	1.086,7	25,8	280.807,9	57.033	386.557
2006	40,3	270	1.087,9	31,0	337.363,1	62.728	380.039
2007	38,7	306	1.183,2	34,6	409.844,5	66.751	374.413
2008 (P)	41,2	248	1.021,8	42,1	429.769,1	–	–

(P) Provisional.



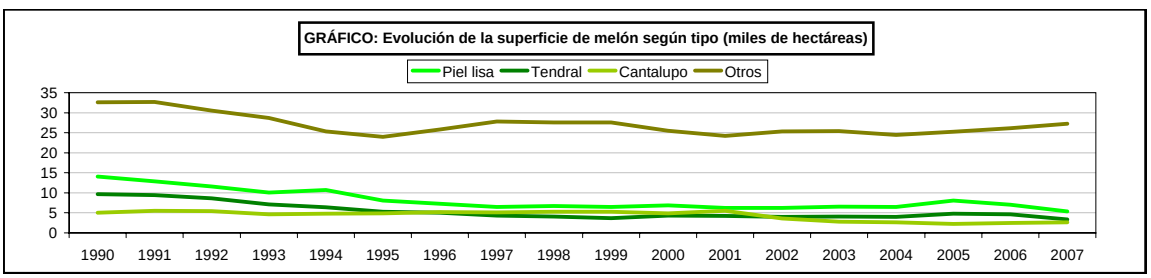


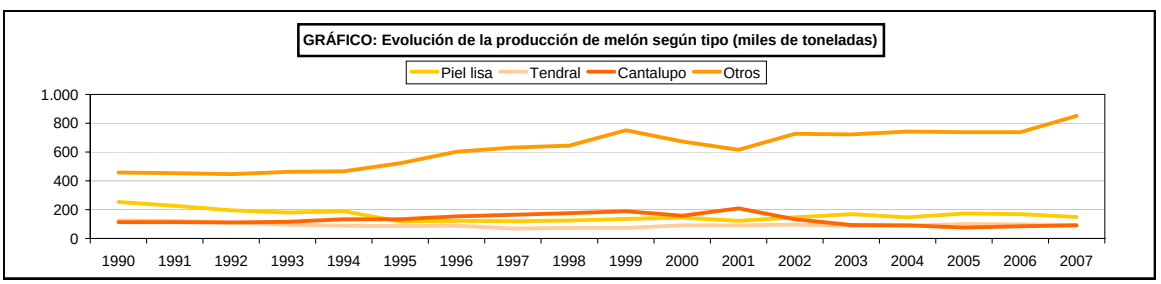


SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.6.9.2. HORTALIZAS-MELÓN: Serie histórica de superficie y producción según variedades

Años	Melón de piel lisa		Melón tendral		Melón cantalupo		Otros melones	
	Superficie (miles de hectáreas)	Producción (miles de toneladas)	Superficie (miles de hectáreas)	Producción (miles de toneladas)	Superficie (miles de hectáreas)	Producción (miles de toneladas)	Superficie (miles de hectáreas)	Producción (miles de toneladas)
1990	14,1	252,7	9,7	124,2	5,0	113,3	32,6	457,1
1991	12,9	226,0	9,4	123,1	5,5	113,1	32,7	453,4
1992	11,6	195,1	8,6	110,1	5,4	112,1	30,5	447,6
1993	10,1	180,5	7,1	96,2	4,6	114,8	28,7	461,4
1994	10,7	189,8	6,4	89,0	4,8	132,9	25,3	465,6
1995	8,1	118,5	5,3	85,8	4,9	134,3	24,0	521,7
1996	7,3	122,7	5,0	88,2	5,2	154,4	25,8	602,5
1997	6,5	119,4	4,3	69,5	5,1	164,2	27,8	631,8
1998	6,7	124,9	4,1	73,8	5,3	176,3	27,6	645,0
1999	6,5	136,6	3,7	74,0	5,3	188,5	27,6	750,8
2000	6,9	144,3	4,3	91,7	4,9	157,6	25,5	674,4
2001	6,2	123,2	4,2	90,3	5,5	209,9	24,2	614,5
2002	6,2	146,1	4,0	96,1	3,6	134,0	25,3	725,7
2003	6,6	168,4	4,1	88,7	2,8	92,4	25,4	721,7
2004	6,5	147,3	4,0	89,4	2,6	91,3	24,5	743,1
2005	8,1	173,1	4,8	99,7	2,3	75,2	25,3	738,7
2006	7,0	168,6	4,6	97,8	2,5	84,1	26,2	737,3
2007	5,4	149,1	3,4	92,3	2,7	90,9	27,3	851,0





SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.6.9.3. HORTALIZAS-MELÓN: Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie (hectáreas)				Rendimiento (kg/ha)			Producción (toneladas)
	Secano	Regadío		Total	Secano	Regadío		
		Aire libre	Protegido			Aire libre	Protegido	
NAVARRA	**2**	**35**	**–**	**37**	**8.600**	**21.150**	**–**	**757**
LA RIOJA	**–**	**13**	**–**	**13**	**–**	**21.000**	**–**	**273**
Teruel	–	2	–	2	–	20.000	–	40
ARAGÓN	**–**	**2**	**–**	**2**	**–**	**20.000**	**–**	**40**
Barcelona	58	3	55	116	6.517	25.333	26.545	1.914
Girona	1	64	–	65	11.000	17.000	–	1.099
Lleida	10	208	–	218	10.000	21.135	–	4.496
Tarragona	27	163	–	190	6.148	23.975	–	4.074
CATALUÑA	**96**	**438**	**55**	**589**	**6.823**	**21.616**	**26.545**	**11.583**
BALEARES	**34**	**117**	**50**	**201**	**15.000**	**25.000**	**33.000**	**5.085**
Ávila	–	9	–	9	–	15.500	–	140
Salamanca	18	9	–	27	2.000	8.000	–	108
Valladolid	–	11	–	11	–	22.000	–	242
Zamora	51	3	–	54	10.000	15.000	–	555
CASTILLA Y LEÓN	**69**	**32**	**–**	**101**	**7.913**	**15.578**	**–**	**1.045**
MADRID	**33**	**616**	**–**	**649**	**3.250**	**20.000**	**–**	**12.427**
Albacete	–	230	23	253	–	22.240	30.600	5.819
Ciudad Real	26	11.501	–	11.527	–	35.000	–	402.535
Cuenca	125	85	–	210	4.200	29.000	–	2.990
Guadalajara	–	11	–	11	–	25.000	–	275
Toledo	1.128	1.159	–	2.287	4.550	21.200	–	29.703
CASTILLA-LA MANCHA	**1.279**	**12.986**	**23**	**14.288**	**4.423**	**33.495**	**30.600**	**441.322**
Alicante	3	328	615	946	12.000	27.073	40.000	33.516
Castellón	96	593	14	703	5.000	22.000	35.000	14.016
Valencia	7	121	–	128	8.500	24.777	–	3.058
C. VALENCIANA	**106**	**1.042**	**629**	**1.777**	**5.429**	**23.919**	**39.889**	**50.590**
R. DE MURCIA	**–**	**5.355**	**345**	**5.700**	**–**	**42.500**	**60.000**	**248.288**
Badajoz	1.100	550	2.420	4.070	8.000	17.000	23.500	75.020
Cáceres	50	133	317	500	7.000	19.000	22.000	9.851
EXTREMADURA	**1.150**	**683**	**2.737**	**4.570**	**7.957**	**17.389**	**23.326**	**84.871**
Almería	–	365	4.744	5.109	–	26.247	36.779	184.059
Cádiz	160	480	–	640	15.000	20.000	–	12.000
Córdoba	286	313	582	1.181	7.500	24.000	40.000	32.933
Granada	–	330	150	480	–	22.727	50.000	15.000
Huelva	38	374	–	412	7.700	21.500	–	8.334
Jaén	58	109	–	167	5.000	16.000	–	2.034
Málaga	113	587	–	700	4.000	22.000	–	13.366
Sevilla	393	1.452	65	1.910	7.737	33.644	46.131	54.891
ANDALUCÍA	**1.048**	**4.010**	**5.541**	**10.599**	**8.225**	**26.370**	**37.585**	**322.617**
Las Palmas	17	101	16	134	15.000	25.396	33.438	3.355
S.C. de Tenerife	–	7	21	28	–	25.000	34.550	901
CANARIAS	**17**	**108**	**37**	**162**	**15.000**	**25.370**	**34.069**	**4.256**
ESPAÑA	**3.834**	**25.437**	**9.417**	**38.688**	**6.806**	**32.791**	**34.296**	**1.183.154**

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

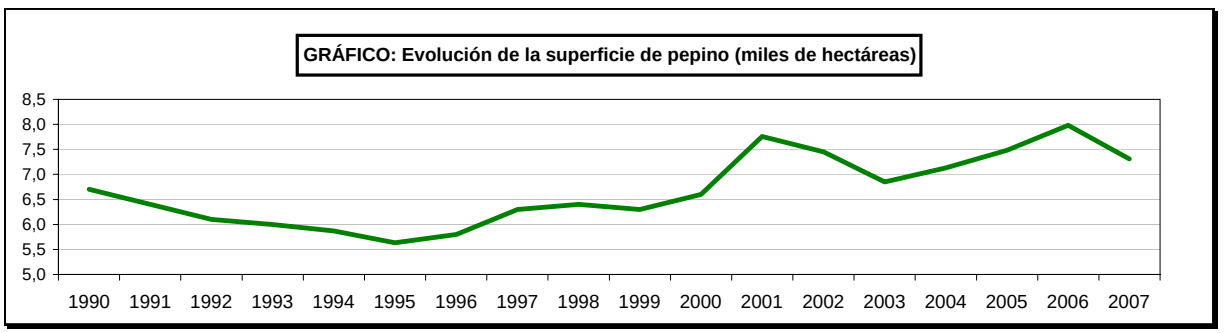
20.6.9.4. HORTALIZAS-MELÓN: Análisis provincial de superficie y producción según clases, 2007

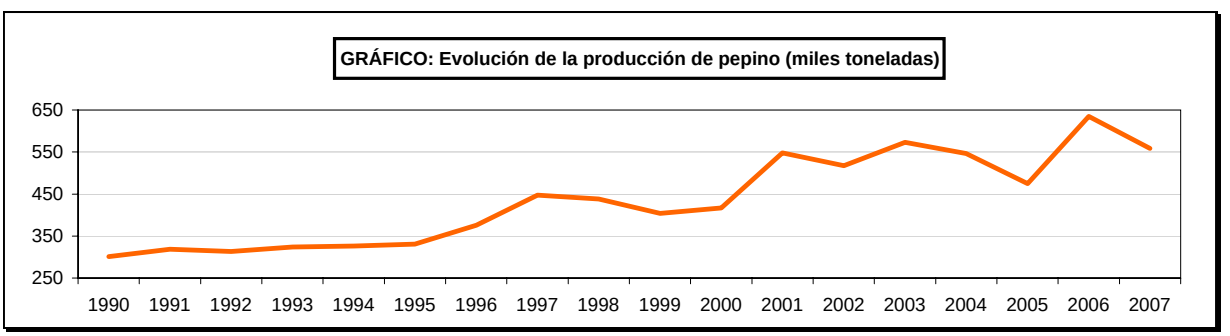
Provincias y Comunidades Autónomas	Melón de piel lisa		Melón tendral		Melón cantalupo		Otros melones	
	Superficie (hectáreas)	Producción (toneladas)	Superficie (hectáreas)	Producción (toneladas)	Superficie (hectáreas)	Producción (toneladas)	Superficie (hectáreas)	Producción (toneladas)
NAVARRA	**25**	**511**	**4**	**82**	**–**	**–**	**8**	**164**
LA RIOJA	**–**	**–**	**13**	**273**	**–**	**–**	**–**	**–**
Teruel	–	–	–	–	–	–	2	40
ARAGÓN	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**2**	**40**
Barcelona	104	1.745	5	72	1	12	6	85
Girona	50	845	–	–	–	–	15	254
Lleida	195	4.040	15	310	–	–	8	146
Tarragona	160	3.430	5	107	15	322	10	215
CATALUÑA	**509**	**10.060**	**25**	**489**	**16**	**334**	**39**	**700**
BALEARES	**52**	**1.318**	**108**	**2.726**	**41**	**–**	**–**	**1.041**
Ávila	–	–	–	–	–	–	9	140
Salamanca	10	44	6	24	–	–	11	40
Valladolid	8	176	3	66	–	–	–	–
Zamora	–	–	–	–	–	–	54	555
CASTILLA Y LEÓN	**18**	**220**	**9**	**90**	**–**	**–**	**74**	**735**
MADRID	**433**	**8.291**	**216**	**4.136**	**–**	**–**	**–**	**–**
Albacete	100	2.618	80	1.746	–	–	73	1.455
Ciudad Real	331	11.559	1.506	52.591	–	–	9.690	338.385
Cuenca	210	2.990	–	–	–	–	–	–
Guadalajara	–	–	–	–	–	–	11	275
Toledo	114	1.485	229	2.970	69	892	1.875	24.356
CASTILLA-LA MANCHA	**755**	**18.652**	**1.815**	**57.307**	**69**	**892**	**11.649**	**364.471**
Alicante	130	3.250	62	1.550	585	23.400	169	5.316
Castellón	–	–	611	12.204	20	406	72	1.406
Valencia	128	3.058	–	–	–	–	–	–
C. VALENCIANA	**258**	**6.308**	**673**	**13.754**	**605**	**23.806**	**241**	**6.722**
R. DE MURCIA	**1.018**	**44.692**	**–**	**–**	**179**	**14.897**	**4.503**	**188.699**
Badajoz	–	–	–	–	–	–	4.070	75.020
Cáceres	–	–	–	–	–	–	500	9.851
EXTREMADURA	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**4.570**	**84.871**
Almería	93	3.350	124	4.467	335	12.069	4.557	164.173
Cádiz	237	3.508	–	–	262	3.878	141	4.614
Córdoba	591	16.467	118	3.293	354	9.880	118	3.293
Granada	28	600	80	1.600	30	600	342	12.200
Huelva	160	3.237	200	4.046	10	90	42	961
Jaén	–	–	–	–	–	–	167	2.034
Málaga	–	–	–	–	413	12.422	287	944
Sevilla	1.176	31.850	–	–	355	12.005	379	11.036
ANDALUCÍA	**2.285**	**59.012**	**522**	**13.406**	**1.759**	**50.944**	**6.033**	**199.255**
Las Palmas	–	–	–	–	–	–	134	3.355
S.C. de Tenerife	–	–	–	–	–	–	28	901
CANARIAS	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**162**	**4.256**
ESPAÑA	**5.353**	**149.064**	**3.385**	**92.263**	**2.669**	**90.873**	**27.281**	**850.954**

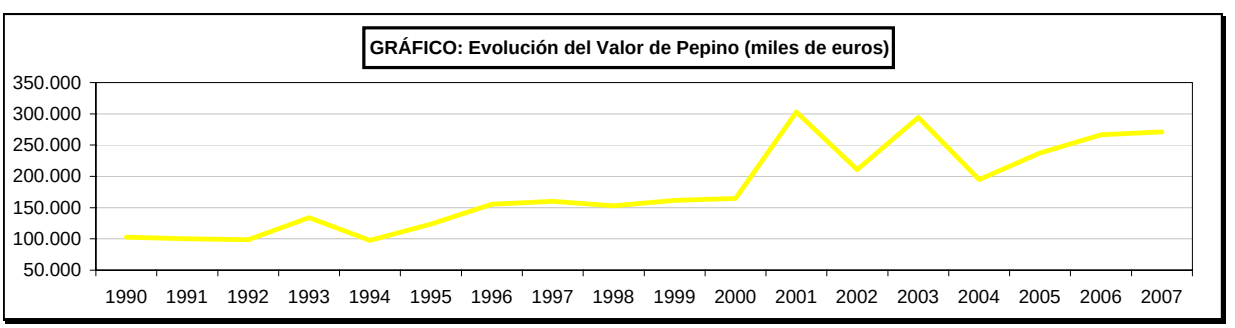
SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.6.10.1. HORTALIZAS-PEPINO: Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior

Años	Superficie (miles de hectáreas)	Rendimiento (qm/ha)	Producción (miles de toneladas)	Precio medio percibido por los agricultores (euros/100kg)	Valor (miles de euros)	Comercio exterior (toneladas)	
						Importaciones	Exportaciones
1990	6,7	450	301,2	34,11	102.732	61	127.386
1991	6,4	497	318,3	31,49	100.223	590	143.763
1992	6,1	518	313,6	31,46	98.649	837	161.360
1993	6,0	539	323,6	41,46	134.157	91	174.523
1994	5,9	556	326,2	37,33	97.790	163	226.537
1995	5,6	587	330,8	37,38	123.645	129	259.811
1996	5,8	648	375,8	41,31	155.256	248	290.593
1997	6,3	710	447,5	35,76	160.027	208	344.888
1998	6,4	685	438,3	34,93	153.102	299	321.146
1999	6,3	641	403,8	40,05	161.703	784	343.027
2000	6,6	631	416,5	39,58	164.851	2.902	351.601
2001	7,8	706	547,8	55,29	302.870	2.524	367.527
2002	7,5	695	517,7	40,70	210.721	3.180	359.953
2003	6,9	836	573,1	51,31	294.062	2.290	385.928
2004	7,1	767	546,6	35,62	194.692	2.603	407.788
2005	7,5	635	474,9	50,00	237.474	2.683	387.519
2006	8,0	796	634,9	41,96	266.389	2.760	400.117
2007	7,3	765	558,8	48,56	271.362	2.406	447.610







SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.6.10.2. HORTALIZAS-PEPINO: Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie (hectáreas)				Rendimiento (kg/ha)			Producción (toneladas)
	Secano	Regadío		Total	Secano	Regadío		
		Aire libre	Protegido			Aire libre	Protegido	
A Coruña	–	1	–	1	–	15.000	21.000	15
Lugo	–	–	–	–	–	17.000	21.000	–
Ourense	–	2	–	2	–	17.000	21.000	34
Pontevedra	–	2	–	2	–	17.000	21.000	34
GALICIA	**–**	**5**	**–**	**5**	**–**	**16.600**	**–**	**83**
CANTABRIA	**1**	**–**	**–**	**1**	**14.000**	**–**	**–**	**24**
Álava	–	3	–	3	–	23.500	–	71
Guipúzcoa	2	1	–	3	14.350	25.300	–	54
Vizcaya	2	3	2	7	13.370	22.270	57.800	209
PAÍS VASCO	**4**	**7**	**2**	**13**	**13.860**	**23.230**	**57.800**	**334**
NAVARRA	**–**	**15**	**15**	**30**	**–**	**38.000**	**90.000**	**1.920**
LA RIOJA	**–**	**17**	**2**	**19**	**–**	**26.000**	**90.000**	**622**
Zaragoza	–	2	–	2	–	50.000	–	100
ARAGÓN	**–**	**2**	**–**	**2**	**–**	**50.000**	**–**	**100**
Barcelona	–	29	54	83	–	33.690	70.778	4.799
Girona	–	9	–	9	–	20.000	–	180
Lleida	–	34	–	34	–	29.059	–	988
Tarragona	–	20	–	20	–	29.750	–	595
CATALUÑA	**–**	**92**	**54**	**146**	**–**	**29.783**	**70.778**	**6.562**
BALEARES	**–**	**65**	**–**	**65**	**–**	**22.200**	**–**	**1.443**
Ávila	–	5	–	5	–	17.000	–	85
Burgos	–	–	1	1	–	–	38.000	38
León	–	1	–	1	–	25.900	–	26
Palencia	–	1	1	2	–	30.000	50.000	80
Salamanca	–	2	–	2	–	15.000	–	30
Valladolid	–	10	3	13	–	27.000	38.400	385
Zamora	–	4	–	4	–	18.000	–	72
CASTILLA Y LEÓN	**–**	**23**	**5**	**28**	**–**	**22.300**	**40.640**	**716**
MADRID	**–**	**–**	**132**	**132**	**–**	**–**	**27.000**	**3.564**
Albacete	–	32	–	32	–	21.500	–	688
Ciudad Real	–	25	–	25	–	15.000	–	375
Cuenca	–	26	–	26	–	19.500	–	507
Guadalajara	–	16	–	16	–	23.000	–	368
Toledo	–	55	–	55	–	20.150	–	1.108
CASTILLA-LA MANCHA	**–**	**154**	**–**	**154**	**–**	**19.781**	**–**	**3.046**
Alicante	–	36	40	76	–	20.000	45.000	2.520
Castellón	–	40	6	46	–	20.000	40.000	1.040
Valencia	–	42	8	50	–	35.000	55.000	1.910
C. VALENCIANA	**–**	**118**	**54**	**172**	**–**	**25.339**	**45.926**	**5.470**
R. DE MURCIA	**–**	**102**	**34**	**136**	**–**	**35.000**	**83.000**	**6.392**
Badajoz	–	17	–	17	–	30.000	–	510
Cáceres	–	14	–	14	–	30.000	–	420
EXTREMADURA	**–**	**31**	**–**	**31**	**–**	**30.000**	**–**	**930**
Almería	–	–	4.036	4.036	–	–	79.752	321.880
Cádiz	–	134	–	134	–	44.000	–	5.896
Córdoba	–	75	–	75	–	30.000	–	2.250
Granada	–	50	1.500	1.550	–	34.620	99.846	151.500
Huelva	–	4	–	4	–	23.200	–	93
Jaén	–	74	–	74	–	19.000	–	1.406
Málaga	–	–	248	248	–	–	56.000	13.888
Sevilla	1	9	–	10	7.500	31.650	–	292
ANDALUCÍA	**1**	**346**	**5.784**	**6.131**	**7.500**	**33.701**	**83.945**	**497.205**
Las Palmas	–	2	219	221	–	30.000	129.041	28.320
S.C. de Tenerife	–	3	18	21	–	25.000	111.730	2.086
CANARIAS	**–**	**5**	**237**	**242**	**–**	**27.000**	**127.726**	**30.406**
ESPAÑA	**6**	**982**	**6.319**	**7.307**	**14.490**	**28.906**	**83.928**	**558.817**

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.6.11.1. HORTALIZAS-CALABACÍN: Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior

Años	Superficie (miles de hectáreas)	Rendimiento (qm/ha)	Producción (miles de toneladas)	Precio medio percibido por los agricultores (euros/100kg)	Valor (miles de euros)	Comercio exterior (toneladas)	
						Importaciones	Exportaciones
1990	5,2	394	205,1	28,09	57.615	128	65.640
1991	4,8	406	195,1	27,42	53.505	179	98.982
1992	4,9	417	204,1	28,85	58.892	136	100.765
1993	4,9	407	199,5	29,46	58.776	266	92.241
1994	5,2	429	222,9	30,24	67.411	238	111.446
1995	5,0	465	232,3	33,19	77.095	39	96.516
1996	5,2	487	253,4	32,60	82.621	407	119.852
1997	5,6	502	280,9	33,47	94.018	150	128.459
1998	5,8	492	285,5	53,59	152.989	245	135.911
1999	6,3	481	302,8	44,54	134.870	690	143.315
2000	6,2	479	297,0	43,15	128.156	1.495	172.261
2001	5,5	473	262,5	55,28	145.112	1.949	170.728
2002	6,2	485	301,7	49,27	148.648	1.177	176.634
2003	6,3	478	303,5	55,03	166.990	1.762	181.515
2004	6,5	465	303,5	37,12	112.675	3.487	215.992
2005	6,8	437	299,0	49,29	147.358	3.393	196.965
2006	7,1	469	334,0	45,93	153.426	5.692	218.373
2007	6,7	471	316,7	43,33	137.237	7.261	215.834

GRÁFICO: Evolución de la superficie de calabacín (miles de hectáreas)

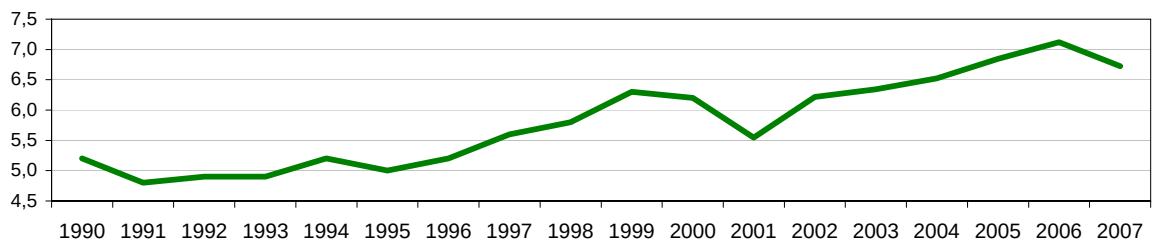


GRÁFICO: Evolución de la producción de calabacín (miles toneladas)

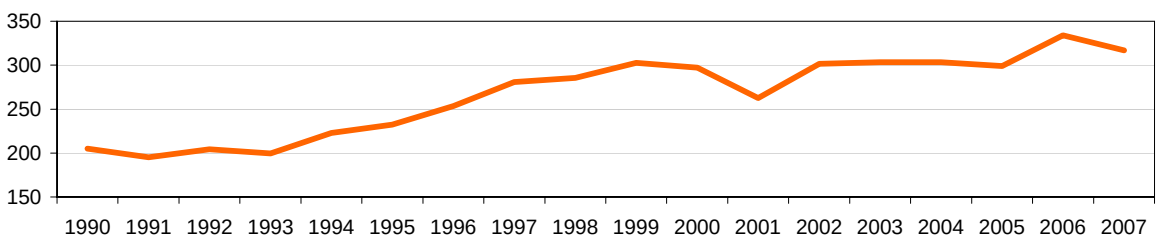
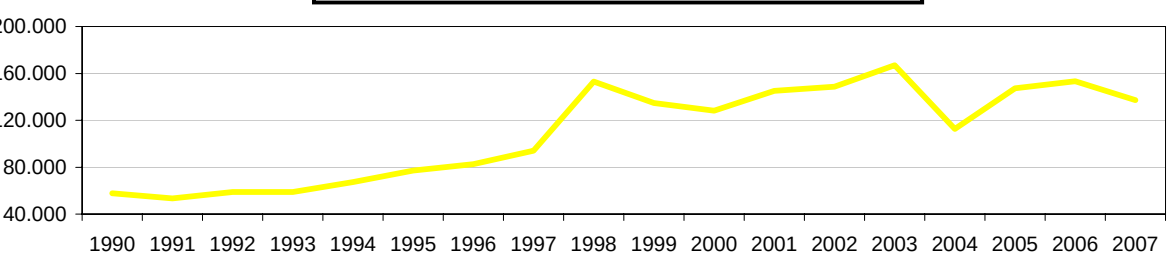


GRÁFICO: Evolución del valor de calabacín (miles de euros)



SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

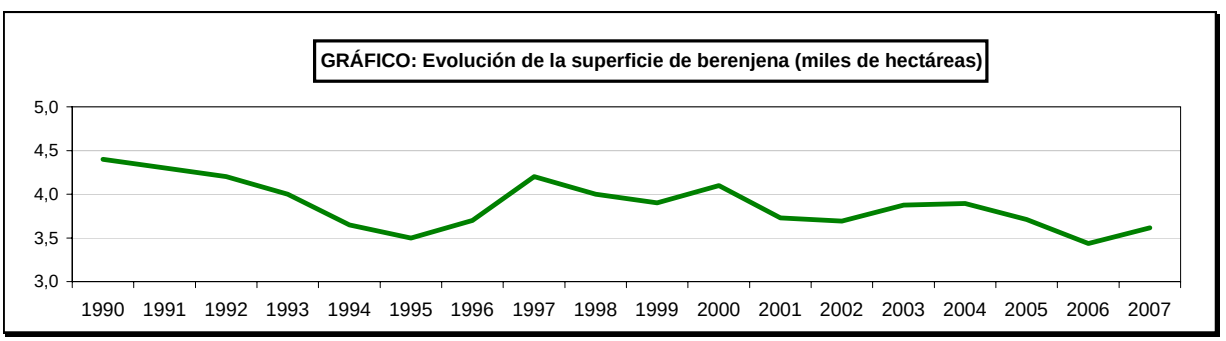
20.6.11.2. HORTALIZAS-CALABACÍN: Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007

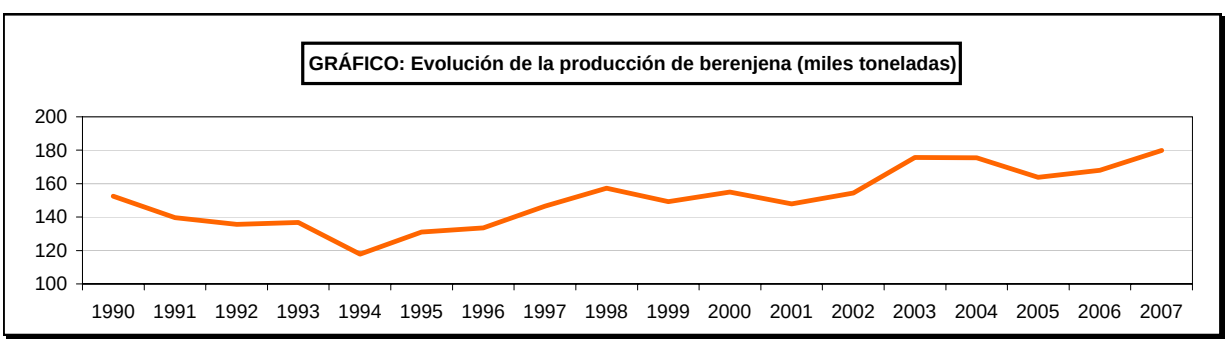
Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie (hectáreas)				Rendimiento (kg/ha)			Producción (toneladas)
	Secano	Regadío		Total	Secano	Regadío		
		Aire libre	Protegido			Aire libre	Protegido	
A Coruña	–	56	–	56	–	14.500	–	812
Lugo	–	18	–	18	–	14.000	–	252
Ourense	–	21	–	21	–	14.000	–	294
Pontevedra	–	12	–	12	–	14.000	–	168
GALICIA	**–**	**107**	**–**	**107**	**–**	**14.262**	**–**	**1.526**
P. DE ASTURIAS	**8**	**2**	**–**	**10**	**20.000**	**35.000**	**–**	**230**
CANTABRIA	**4**	**–**	**–**	**4**	**22.000**	**–**	**–**	**88**
Álava	–	3	–	3	–	31.360	–	94
Guipúzcoa	4	2	–	6	15.600	27.100	–	117
Vizcaya	13	6	2	21	14.100	26.880	50.000	445
PAÍS VASCO	**17**	**11**	**2**	**30**	**14.453**	**28.142**	**50.000**	**656**
NAVARRA	**–**	**70**	**–**	**70**	**–**	**53.177**	**–**	**3.722**
LA RIOJA	**–**	**29**	**3**	**32**	**–**	**31.000**	**62.000**	**1.085**
Huesca	–	7	–	7	–	65.000	–	455
Teruel	–	17	–	17	–	35.000	–	595
Zaragoza	–	23	–	23	–	45.000	–	1.035
ARAGÓN	**–**	**47**	**–**	**47**	**–**	**44.362**	**–**	**2.085**
Barcelona	2	83	–	85	12.000	49.422	–	4.126
Girona	1	11	–	12	10.000	29.000	–	329
Lleida	–	23	–	23	–	29.826	–	686
Tarragona	8	35	–	43	8.000	26.343	–	986
CATALUÑA	**11**	**152**	**–**	**163**	**8.909**	**39.665**	**–**	**6.127**
BALEARES	**–**	**130**	**6**	**136**	**–**	**16.200**	**30.000**	**2.286**
Ávila	–	6	–	6	–	15.000	–	90
León	–	1	–	1	–	26.850	–	27
Salamanca	–	1	–	1	–	16.000	–	16
Valladolid	–	130	–	130	–	25.800	–	3.354
Zamora	–	1	1	2	–	25.000	50.000	75
CASTILLA Y LEÓN	**–**	**139**	**1**	**140**	**–**	**25.265**	**50.000**	**3.562**
MADRID	**–**	**9**	**–**	**9**	**–**	**26.000**	**–**	**234**
Albacete	–	8	–	8	–	29.000	–	232
Cuenca	–	–	–	–	–	18.000	–	–
Guadalajara	–	16	–	16	–	24.000	–	384
Toledo	–	134	–	134	–	23.850	–	3.196
CASTILLA-LA MANCHA	**–**	**158**	**–**	**158**	**–**	**24.126**	**–**	**3.812**
Alicante	–	41	8	49	–	30.000	50.000	1.630
Castellón	–	68	11	79	–	20.000	40.000	1.800
Valencia	–	68	–	68	–	25.000	–	1.700
C. VALENCIANA	**–**	**177**	**19**	**196**	**–**	**24.237**	**44.211**	**5.130**
R. DE MURCIA	**–**	**133**	**4**	**137**	**–**	**28.000**	**40.000**	**3.884**
Badajoz	–	120	–	120	–	35.000	–	4.200
Cáceres	–	48	–	48	–	30.000	–	1.440
EXTREMADURA	**–**	**168**	**–**	**168**	**–**	**33.571**	**–**	**5.640**
Almería	–	–	4.200	4.200	–	–	54.095	227.199
Cádiz	–	125	–	125	–	45.000	–	5.625
Córdoba	35	101	–	136	8.000	36.000	–	3.907
Granada	–	120	80	200	–	26.667	59.000	7.920
Huelva	3	25	–	28	7.100	25.000	–	646
Málaga	–	–	162	162	–	–	60.000	9.720
Sevilla	–	20	35	55	–	32.665	47.365	2.311
ANDALUCÍA	**38**	**391**	**4.477**	**4.906**	**7.929**	**35.139**	**54.344**	**257.328**
Las Palmas	1	132	126	259	8.000	37.450	65.625	13.220
S.C. de Tenerife	–	100	52	152	–	35.100	50.000	6.110
CANARIAS	**1**	**232**	**178**	**411**	**8.000**	**36.437**	**61.060**	**19.330**
ESPAÑA	**79**	**1.955**	**4.690**	**6.724**	**11.405**	**30.768**	**54.516**	**316.725**

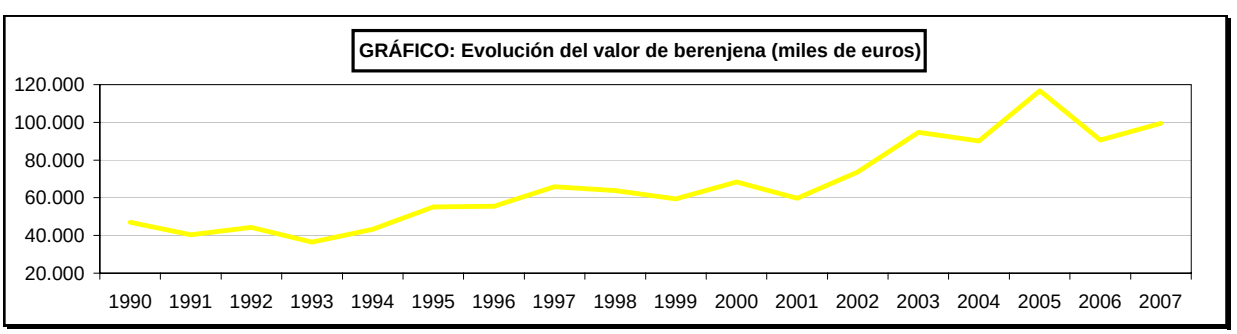
SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.6.12.1. HORTALIZAS-BERENJENA: Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior

Años	Superficie (miles de hectáreas)	Rendimiento (qm/ha)	Producción (miles de toneladas)	Precio medio percibido por los agricultores (euros/100kg)	Valor (miles de euros)	Comercio exterior (toneladas)	
						Importaciones	Exportaciones
1990	4,4	347	152,5	30,78	46.945	135	16.938
1991	4,3	325	139,7	28,90	40.369	256	20.847
1992	4,2	323	135,7	32,63	44.277	237	20.541
1993	4,0	342	136,7	26,72	36.528	375	19.412
1994	3,6	323	117,8	29,34	43.234	205	27.257
1995	3,5	375	131,1	42,07	55.155	236	37.038
1996	3,7	361	133,6	41,51	55.452	89	36.644
1997	4,2	349	146,6	44,96	65.914	55	37.242
1998	4,0	393	157,2	40,55	63.745	55	45.950
1999	3,9	383	149,2	39,85	59.452	78	51.071
2000	4,1	378	154,9	44,15	68.388	537	56.748
2001	3,7	397	147,9	40,34	59.647	460	68.438
2002	3,7	418	154,4	47,70	73.655	439	72.362
2003	3,9	453	175,6	53,89	94.646	396	68.698
2004	3,9	451	175,5	51,31	90.066	615	73.027
2005	3,7	441	163,8	71,34	116.843	372	78.556
2006	3,4	489	168,0	53,92	90.581	425	89.256
2007	3,6	497	179,8	55,32	99.480	355	96.000







SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.6.12.2. HORTALIZAS-BERENJENA: Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007

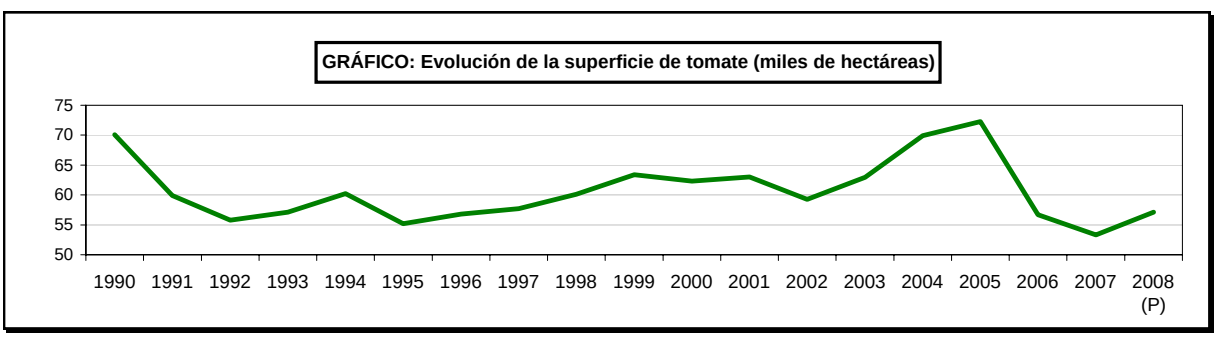
Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie (hectáreas)				Rendimiento (kg/ha)			Producción (toneladas)
	Secano	Regadío		Total	Secano	Regadío		
		Aire libre	Protegido			Aire libre	Protegido	
A Coruña	–	5	1	6	–	12.000	14.000	74
Lugo	–	1	–	1	–	12.000	14.000	12
Ourense	–	3	–	3	–	12.000	14.000	36
Pontevedra	–	4	1	5	–	12.000	14.000	62
GALICIA	**–**	**13**	**2**	**15**	**–**	**12.000**	**14.000**	**184**
CANTABRIA	**2**	**–**	**–**	**2**	**16.000**	**–**	**–**	**32**
NAVARRA	**–**	**116**	**–**	**116**	**–**	**43.323**	**–**	**5.026**
LA RIOJA	**–**	**4**	**–**	**4**	**–**	**32.000**	**–**	**128**
Zaragoza	–	6	–	6	–	60.000	–	360
ARAGÓN	**–**	**6**	**–**	**6**	**–**	**60.000**	**–**	**360**
Barcelona	3	71	–	74	6.333	24.592	–	1.765
Girona	–	27	–	27	–	25.000	–	675
Lleida	–	92	–	92	–	24.685	–	2.271
Tarragona	7	127	–	134	6.000	28.937	–	3.717
CATALUÑA	**10**	**317**	**–**	**327**	**6.100**	**26.394**	**–**	**8.428**
BALEARES	**–**	**54**	**5**	**59**	**–**	**19.000**	**38.500**	**1.219**
Ávila	–	3	–	3	–	12.000	–	36
Valladolid	–	8	–	8	–	18.500	–	148
Zamora	–	1	–	1	–	16.000	–	16
CASTILLA Y LEÓN	**–**	**12**	**–**	**12**	**–**	**16.667**	**–**	**200**
Albacete	–	11	–	11	–	21.000	–	231
Ciudad Real	–	60	–	60	–	37.500	–	2.250
Toledo	–	12	–	12	–	19.450	–	233
CASTILLA-LA MANCHA	**–**	**83**	**–**	**83**	**–**	**32.704**	**–**	**2.714**
Alicante	–	54	–	54	–	30.000	–	1.620
Castellón	–	32	4	36	–	20.000	30.000	760
Valencia	–	67	44	111	–	50.000	80.000	6.870
C. VALENCIANA	**–**	**153**	**48**	**201**	**–**	**36.667**	**75.833**	**9.250**
R. DE MURCIA	**–**	**63**	**2**	**65**	**–**	**40.000**	**75.000**	**2.670**
Badajoz	–	90	–	90	–	70.000	–	6.300
Cáceres	–	24	–	24	–	65.000	–	1.560
EXTREMADURA	**–**	**114**	**–**	**114**	**–**	**68.947**	**–**	**7.860**
Almería	–	–	1.495	1.495	–	–	68.930	103.050
Cádiz	–	320	–	320	–	33.000	–	10.560
Córdoba	1	114	–	115	9.500	27.500	–	3.145
Granada	–	61	100	161	–	23.938	45.398	6.000
Huelva	–	6	–	6	–	29.000	–	174
Jaén	–	136	–	136	–	19.200	–	2.611
Málaga	–	100	184	284	–	25.000	56.000	12.804
Sevilla	2	37	5	44	5.750	29.350	42.550	1.310
ANDALUCÍA	**3**	**774**	**1.784**	**2.561**	**7.000**	**27.812**	**66.203**	**139.654**
Las Palmas	–	14	26	40	–	25.000	49.655	1.641
S.C. de Tenerife	–	9	3	12	–	27.750	70.000	460
CANARIAS	**–**	**23**	**29**	**52**	**–**	**26.076**	**51.760**	**2.101**
ESPAÑA	**15**	**1.732**	**1.870**	**3.617**	**7.600**	**32.386**	**66.106**	**179.826**

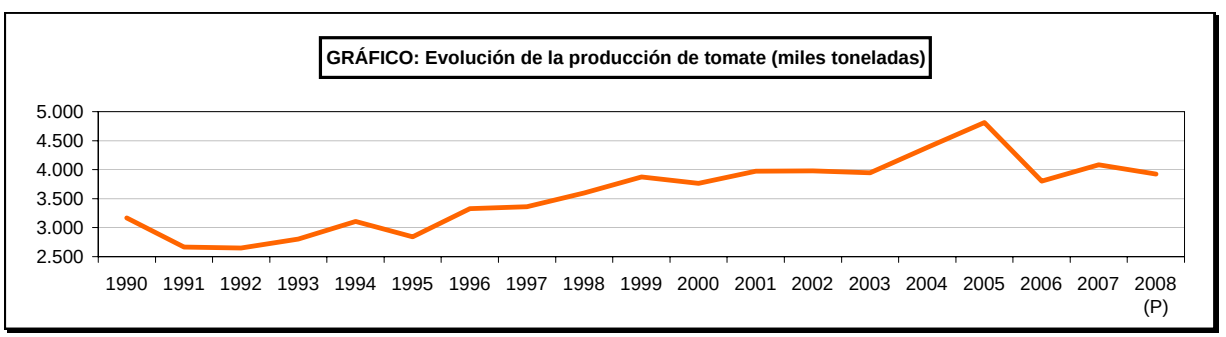
SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

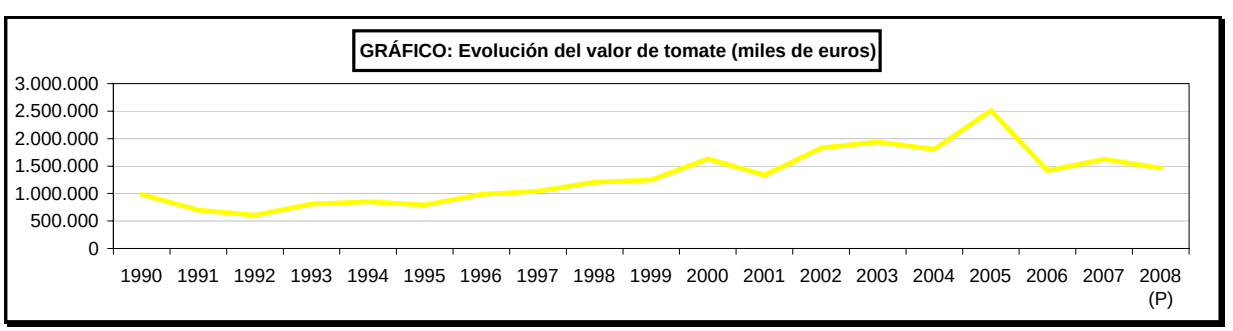
20.6.13.1. HORTALIZAS-TOMATE: Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior

Años	Superficie (miles de hectáreas)	Rendimiento (qm/ha)	Producción (miles de toneladas)	Precio medio percibido por los agricultores (euros/100kg)	Valor (miles de euros)	Comercio exterior (toneladas)	
						Importaciones	Exportaciones
1990	70,1	452	3.170,3	31,1	986.994	12.879	336.915
1991	59,9	445	2.665,3	26,1	696.176	19.247	361.784
1992	55,8	474	2.647,7	22,9	606.764	15.819	468.854
1993	57,1	491	2.805,8	28,9	810.783	13.337	545.496
1994	60,2	516	3.108,8	27,3	847.704	10.834	688.323
1995	55,2	515	2.841,2	27,9	793.691	3.471	742.229
1996	56,8	586	3.326,4	29,6	984.007	8.857	751.221
1997	57,7	582	3.360,2	31,0	1.040.460	4.480	999.378
1998	60,1	599	3.599,9	33,5	1.205.116	4.716	865.128
1999	63,4	611	3.874,7	32,1	1.243.781	19.596	958.429
2000	62,3	605	3.766,3	43,2	1.628.654	10.441	891.756
2001	63,0	630	3.971,7	33,6	1.334.885	35.445	1.041.117
2002	59,3	672	3.979,7	46,0	1.829.476	47.181	974.399
2003	63,0	627	3.947,3	49,1	1.937.743	69.462	966.002
2004	69,9	627	4.383,2	41,2	1.806.318	102.313	1.036.833
2005	72,3	665	4.810,3	52,2	2.510.496	132.513	937.004
2006	56,7	670	3.800,6	37,2	1.415.326	82.965	997.514
2007	53,3	766	4.081,5	39,8	1.622.795	246.202	884.244
2008 (P)	57,1	687	3.922,5	37,3	1.461.131	–	–

(P) Provisional.



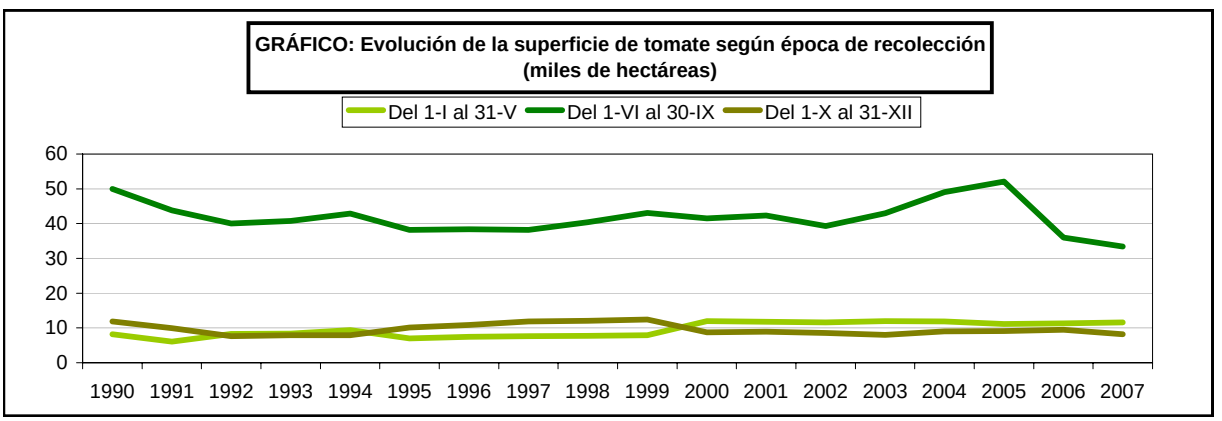


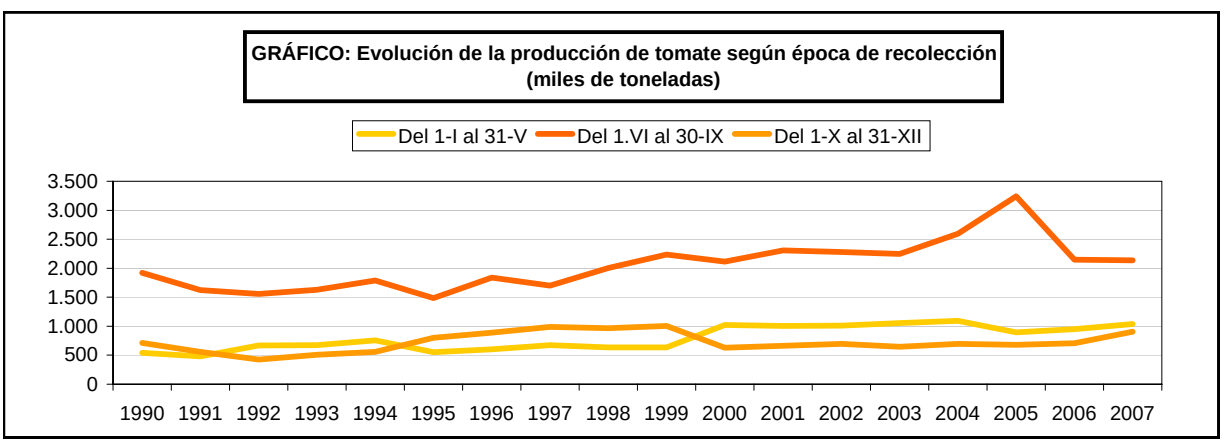


SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.6.13.2. HORTALIZAS-TOMATE: Serie histórica de superficie y producción según épocas de recolección

Años	Recolección del 1-I al 31-V		Recolección del 1-VI al 30-IX		Recolección del 1-X al 31-XII	
	Superficie (miles de hectáreas)	Producción (miles de toneladas)	Superficie (miles de hectáreas)	Producción (miles de toneladas)	Superficie (miles de hectáreas)	Producción (miles de toneladas)
1990	8,2	541,9	50,0	1.918,6	11,9	709,8
1991	6,1	481,6	43,8	1.623,4	9,9	560,3
1992	8,3	667,2	40,0	1.554,4	7,6	426,2
1993	8,4	673,3	40,8	1.626,1	7,9	506,4
1994	9,4	758,1	42,9	1.791,1	7,9	559,6
1995	7,0	553,0	38,2	1.487,3	10,1	800,9
1996	7,5	601,2	38,4	1.836,6	10,9	888,6
1997	7,6	673,8	38,2	1.698,3	11,9	988,1
1998	7,7	632,7	40,4	2.002,4	12,1	964,8
1999	7,9	635,5	43,1	2.236,3	12,4	1.003,0
2000	12,0	1.023,2	41,5	2.116,6	8,7	627,0
2001	11,8	1.002,0	42,4	2.306,7	8,9	662,9
2002	11,6	1.010,3	39,3	2.278,7	8,6	698,3
2003	12,0	1.056,3	43,0	2.244,4	8,0	646,6
2004	11,9	1.091,6	49,0	2.595,6	9,0	696,0
2005	11,1	893,2	52,0	3.239,1	9,1	678,0
2006	11,3	947,8	35,9	2.147,4	9,4	705,4
2007	11,6	1.039,1	33,5	2.134,8	8,2	907,5





SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.6.13.3. HORTALIZAS-TOMATE: Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie (hectáreas)				Rendimiento (kg/ha)			Producción (toneladas)
	Secano	Regadío		Total	Secano	Regadío		
		Aire libre	Protegido			Aire libre	Protegido	
A Coruña	15	91	211	317	–	24.000	100.000	23.284
Lugo	4	50	116	170	–	25.000	95.000	12.270
Ourense	3	76	176	255	–	25.000	35.000	8.060
Pontevedra	14	104	242	360	–	25.000	95.000	25.590
GALICIA	**36**	**321**	**745**	**1.102**	**–**	**24.717**	**82.242**	**69.204**
P. DE ASTURIAS	**30**	**30**	**30**	**90**	**14.000**	**25.000**	**60.000**	**2.970**
CANTABRIA	**55**	**–**	**–**	**55**	**16.000**	**–**	**–**	**880**
Álava	–	45	10	55	–	17.950	51.200	1.320
Guipúzcoa	30	30	15	75	8.725	18.500	45.000	1.492
Vizcaya	50	65	45	160	9.000	20.850	44.000	3.785
PAÍS VASCO	**80**	**140**	**70**	**290**	**8.897**	**19.414**	**45.243**	**6.597**
NAVARRA	**–**	**1.568**	**50**	**1.618**	**–**	**77.665**	**84.073**	**125.982**
LA RIOJA	**–**	**169**	**15**	**184**	**–**	**62.000**	**85.000**	**11.753**
Huesca	–	10	–	10	–	75.000	–	750
Teruel	–	2	3	5	–	20.000	170.000	550
Zaragoza	–	1.200	–	1.200	10.000	70.000	–	84.000
ARAGÓN	**–**	**1.212**	**3**	**1.215**	**–**	**69.959**	**170.000**	**85.300**
Barcelona	54	457	155	666	9.481	36.967	79.432	29.718
Girona	1	150	–	151	12.000	35.000	–	5.262
Lleida	–	414	–	414	–	33.498	–	13.868
Tarragona	17	509	–	526	9.000	39.833	–	20.428
CATALUÑA	**72**	**1.530**	**155**	**1.757**	**9.402**	**36.789**	**79.432**	**69.276**
BALEARES	**35**	**142**	**82**	**259**	**8.500**	**46.000**	**60.000**	**11.750**
Ávila	–	39	17	56	–	19.500	50.647	1.622
Burgos	–	25	–	25	–	30.000	–	750
León	–	22	3	25	–	20.000	40.100	560
Palencia	–	7	3	10	–	45.000	70.000	525
Salamanca	–	44	8	52	–	20.500	24.125	1.095
Segovia	–	2	–	2	–	30.000	–	60
Valladolid	–	87	11	98	–	35.000	79.500	3.920
Zamora	–	52	10	62	–	30.000	150.000	3.060
CASTILLA Y LEÓN	**–**	**278**	**52**	**330**	**–**	**28.174**	**72.285**	**11.592**
MADRID	**–**	**7**	**8**	**15**	**–**	**45.000**	**60.000**	**795**
Albacete	–	358	50	408	–	27.200	50.000	12.238
Ciudad Real	–	582	–	582	–	45.000	–	26.190
Cuenca	–	38	–	38	–	27.000	–	1.026
Guadalajara	–	45	–	45	–	24.000	–	1.080
Toledo	–	919	–	919	–	50.732	–	46.623
CASTILLA-LA MANCHA	**–**	**1.942**	**50**	**1.992**	**–**	**43.592**	**50.000**	**87.157**
Alicante	3	30	575	608	12.000	85.000	120.391	71.811
Castellón	84	506	28	618	16.500	45.500	70.000	26.369
Valencia	–	61	195	256	–	27.000	52.968	11.976
C. VALENCIANA	**87**	**597**	**798**	**1.482**	**16.345**	**45.595**	**102.147**	**110.156**
R. DE MURCIA	**–**	**623**	**3.495**	**4.118**	**–**	**55.000**	**99.000**	**380.270**
Badajoz	–	14.840	1	14.841	–	87.249	218.500	1.294.994
Cáceres	–	2.746	–	2.746	–	56.883	–	156.201
EXTREMADURA	**–**	**17.586**	**1**	**17.587**	**–**	**82.507**	**218.500**	**1.451.195**
Almería	–	255	9.845	10.100	–	52.665	90.598	905.367
Cádiz	–	1.096	–	1.096	–	45.500	–	49.869
Córdoba	12	579	–	591	12.500	35.000	–	20.415
Granada	–	1.020	1.380	2.400	–	68.627	88.406	192.000
Huelva	16	160	6	182	7.200	36.500	66.000	6.351
Jaén	1	415	–	416	5.100	37.500	–	15.568
Málaga	3	620	966	1.589	–	50.000	65.000	93.790
Sevilla	44	2.445	80	2.569	9.450	69.160	125.000	179.512
ANDALUCÍA	**76**	**6.590**	**12.277**	**18.943**	**9.028**	**56.914**	**88.550**	**1.462.872**
Las Palmas	15	60	1.424	1.499	20.050	70.085	86.005	126.977
S.C. de Tenerife	–	34	727	761	–	59.455	89.036	66.751
CANARIAS	**15**	**94**	**2.151**	**2.260**	**20.050**	**66.240**	**87.029**	**193.728**
ESPAÑA	**486**	**32.829**	**19.982**	**53.297**	**11.101**	**69.384**	**89.994**	**4.081.477**

20.6.13.4. HORTALIZAS-TOMATE: Análisis provincial de superficie y producción según épocas de recolección, 2007

Provincias y Comunidades Autónomas	Recolección de 1-I a 31-V		Recolección de 1-VI a 30-IX		Recolección de 1-X a 31-XII	
	Superficie (hectáreas)	Producción (toneladas)	Superficie (hectáreas)	Producción (toneladas)	Superficie (hectáreas)	Producción (toneladas)
A Coruña	–	–	174	12.780	143	10.504
Lugo	–	–	94	6.785	76	5.485
Ourense	–	–	140	4.425	115	3.635
Pontevedra	–	–	198	14.074	162	11.516
GALICIA	**–**	**–**	**606**	**38.064**	**496**	**31.140**
P. DE ASTURIAS	**–**	**–**	**90**	**2.970**	**–**	**–**
CANTABRIA	**–**	**–**	**55**	**880**	**–**	**–**
Álava	1	50	54	1.270	–	–
Guipúzcoa	5	225	65	1.042	5	225
Vizcaya	13	572	134	2.641	13	572
PAÍS VASCO	**19**	**847**	**253**	**4.953**	**18**	**797**
NAVARRA	**–**	**–**	**1.503**	**116.314**	**115**	**9.668**
LA RIOJA	**–**	**–**	**184**	**11.753**	**–**	**–**
Huesca	–	–	10	750	–	–
Teruel	–	–	3	510	2	40
Zaragoza	–	–	1.200	84.000	–	–
ARAGÓN	**–**	**–**	**1.213**	**85.260**	**2**	**40**
Barcelona	20	1.676	623	26.842	23	1.200
Girona	–	–	151	5.262	–	–
Lleida	–	–	355	12.000	59	1.868
Tarragona	21	815	479	18.598	26	1.015
CATALUÑA	**41**	**2.491**	**1.608**	**62.702**	**108**	**4.083**
BALEARES	**54**	**2.467**	**158**	**7.168**	**47**	**2.115**
Ávila	–	–	51	1.397	5	225
Burgos	–	–	25	750	–	–
León	–	–	25	560	–	–
Palencia	–	–	10	525	–	–
Salamanca	4	96	45	927	3	72
Segovia	–	–	2	60	–	–
Valladolid	–	–	98	3.920	–	–
Zamora	–	–	62	3.060	–	–
CASTILLA Y LEÓN	**4**	**96**	**318**	**11.199**	**8**	**297**
MADRID	**–**	**–**	**15**	**795**	**–**	**–**
Albacete	–	–	408	12.238	–	–
Ciudad Real	–	–	–	–	582	26.190
Cuenca	–	–	38	1.026	–	–
Guadalajara	–	–	45	1.080	–	–
Toledo	–	–	919	46.623	–	–
CASTILLA-LA MANCHA	**–**	**–**	**1.410**	**60.967**	**582**	**26.190**
Alicante	208	17.461	–	–	400	54.350
Castellón	67	3.089	425	17.987	126	5.293
Valencia	31	2.129	203	9.253	22	594
C. VALENCIANA	**306**	**22.679**	**628**	**27.240**	**548**	**60.237**
R. DE MURCIA	**1.399**	**174.924**	**590**	**19.014**	**2.129**	**186.332**
Badajoz	–	–	14.840	1.069.994	1	225.000
Cáceres	–	–	2.746	156.201	–	–
EXTREMADURA	**–**	**–**	**17.586**	**1.226.195**	**1**	**225.000**
Almería	6.262	561.328	1.111	99.590	2.727	244.449
Cádiz	350	15.925	431	19.611	315	14.333
Córdoba	–	–	591	20.415	–	–
Granada	1.090	95.000	1.020	70.000	290	27.000
Huelva	4	195	170	5.701	8	455
Jaén	–	–	416	15.568	–	–
Málaga	667	37.516	620	27.199	302	29.075
Sevilla	50	5.880	2.464	168.211	55	5.421
ANDALUCÍA	**8.423**	**715.844**	**6.823**	**426.295**	**3.697**	**320.733**
Las Palmas	929	79.696	261	20.774	309	26.507
S.C. de Tenerife	451	40.093	149	12.282	161	14.376
CANARIAS	**1.380**	**119.789**	**410**	**33.056**	**470**	**40.883**
ESPAÑA	**11.626**	**1.039.137**	**33.450**	**2.134.825**	**8.221**	**907.515**

20.6.13.5. HORTALIZAS-TOMATE: Comercio exterior de España, 2007 (toneladas)

Mundo y países	Importaciones	Exportaciones
MUNDO	**246.202**	**884.244**
PAÍSES DE EUROPA		
Unión Europea	**219.948**	**857.362**
Alemania	37	187.833
Austria	–	6.152
Bélgica	2.702	21.133
Bulgaria	–	132
Chipre	–	20
Dinamarca	–	6.263
Eslovaquia	–	5.926
Eslovenia	–	3.292
Estonia	–	2.331
Finlandia	–	5.450
Francia	3.636	134.372
Grecia	–	477
Holanda	7.049	158.441
Hungría	10	6.849
Irlanda	–	4.586
Italia	211	26.876
Letonia	25	4.986
Lituania	–	6.145
Luxemburgo	–	80
Malta	–	19
Polonia	546	42.819
Portugal	205.199	26.311
Reino Unido	474	163.371
República Checa	59	24.443
Rumania	–	3.075
Suecia	–	15.980
Países con Solicitud de Adhesión		
Antigua Republica de Macedonia	–	21
Croacia	–	2.627
Turquía	–	1
OTROS PAÍSES DEL MUNDO		
Canadá	–	609
Estados Unidos	–	578
Islandia	–	13
Noruega	–	2.463
Suiza	–	4.298

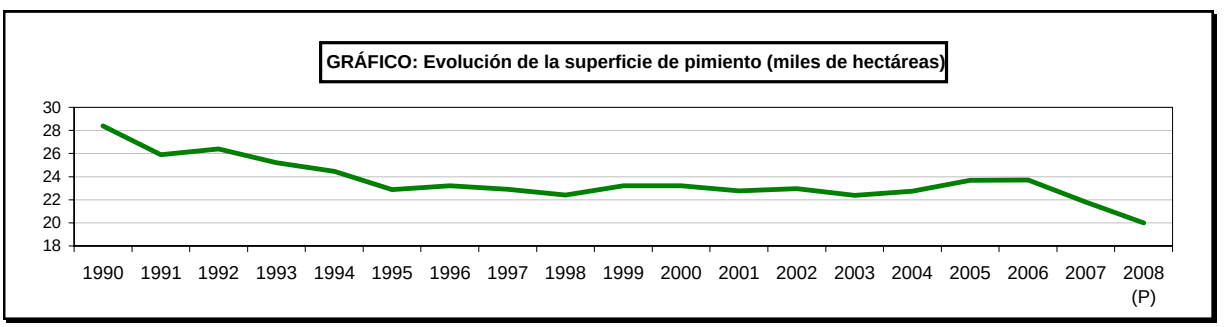
Fuente: Estadísticas de Comercio Exterior de España. Agencia Estatal de Administración Tributari

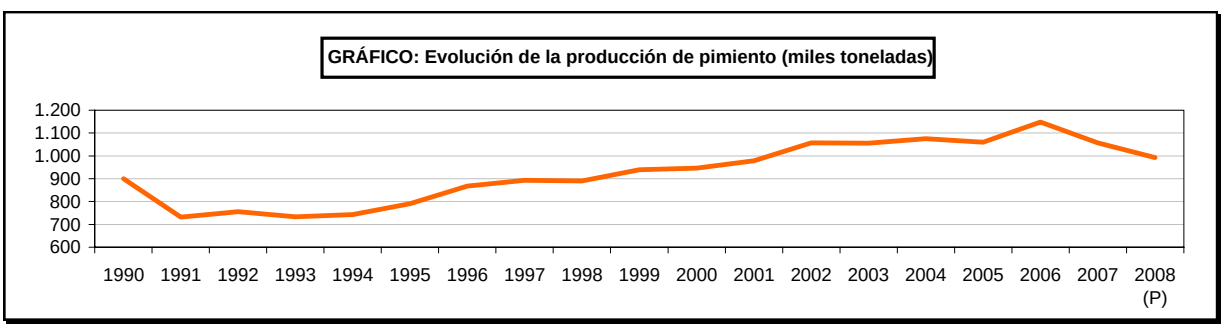
SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

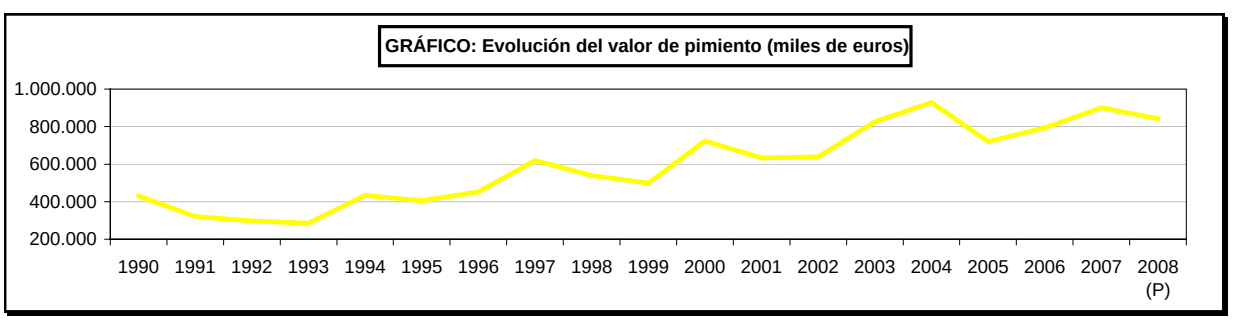
20.6.14.1. HORTALIZAS-PIMIENTO: Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior

Años	Superficie (miles de hectáreas)	Rendimiento (qm/ha)	Producción (miles de toneladas)	Precio medio percibido por los agricultores (euros/100kg)	Valor (miles de euros)	Comercio exterior (toneladas)	
						Importaciones	Exportaciones
1990	28,4	317	900,5	47,88	431.129	913	171.854
1991	25,9	282	731,6	43,93	321.421	1.936	204.803
1992	26,4	286	755,3	39,34	297.107	2.323	256.607
1993	25,2	291	733,8	38,98	286.003	1.816	263.106
1994	24,5	304	742,6	58,34	433.232	1.460	253.139
1995	22,9	346	790,5	51,12	404.102	2.030	322.577
1996	23,2	374	867,7	52,05	451.670	1.249	376.793
1997	22,9	390	893,3	69,29	618.974	1.058	372.730
1998	22,4	397	890,1	61,18	540.124	1.206	418.327
1999	23,2	405	939,2	53,06	498.315	2.418	447.243
2000	23,2	408	946,7	76,51	724.366	3.287	385.676
2001	22,8	430	979,2	64,70	633.511	4.713	423.440
2002	23,0	460	1.056,8	60,39	638.180	7.816	495.630
2003	22,4	472	1.056,2	78,23	826.251	11.539	454.807
2004	22,7	473	1.075,5	86,36	928.810	13.556	406.375
2005	23,7	448	1.060,4	67,86	719.562	17.639	437.019
2006	23,7	484	1.147,8	69,11	793.227	18.778	483.256
2007	21,8	485	1.057,5	85,24	901.441	26.726	379.013
2008 (P)	20,0	496	992,2	84,76	840.989	–	–

(P) Provisional.







SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.6.14.2. HORTALIZAS-PIMIENTO: Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie (hectáreas)				Rendimiento (kg/ha)			Producción (toneladas)
	Secano	Regadío		Total	Secano	Regadío		
		Aire libre	Protegido			Aire libre	Protegido	
A Coruña	15	186	210	411	10.000	27.100	50.000	15.691
Lugo	3	72	81	156	12.000	23.750	45.000	5.391
Ourense	3	96	109	208	8.000	17.000	23.000	4.163
Pontevedra	16	163	183	362	12.000	23.750	45.000	12.298
GALICIA	**37**	**517**	**583**	**1.137**	**10.865**	**23.702**	**42.688**	**37.543**
P. DE ASTURIAS	**10**	**4**	**1**	**15**	**10.000**	**15.000**	**25.000**	**185**
CANTABRIA	**5**	**–**	**–**	**5**	**15.700**	**–**	**–**	**79**
Álava	–	40	6	46	–	15.350	28.000	782
Guipúzcoa	10	19	7	36	8.800	14.700	29.750	576
Vizcaya	105	73	37	215	8.350	16.520	29.700	3.182
PAÍS VASCO	**115**	**132**	**50**	**297**	**8.389**	**15.903**	**29.503**	**4.540**
NAVARRA	**–**	**877**	**–**	**877**	**–**	**21.911**	**–**	**19.216**
LA RIOJA	**–**	**205**	**3**	**208**	**–**	**24.000**	**45.000**	**5.055**
Huesca	–	21	–	21	–	59.000	–	1.239
Zaragoza	–	327	–	327	–	25.000	–	8.175
ARAGÓN	**–**	**348**	**–**	**348**	**–**	**27.052**	**–**	**9.414**
Barcelona	5	27	14	46	6.400	24.111	42.214	1.274
Girona	–	40	–	40	–	18.000	–	720
Lleida	–	147	–	147	–	21.313	–	3.133
Tarragona	4	137	–	141	7.000	23.219	–	3.209
CATALUÑA	**9**	**351**	**14**	**374**	**6.667**	**21.895**	**42.214**	**8.336**
BALEARES	**–**	**68**	**33**	**101**	**–**	**20.200**	**40.000**	**2.694**
Ávila	–	24	–	24	–	16.000	–	384
Burgos	–	25	–	25	–	40.000	–	1.000
León	–	111	–	111	–	14.000	–	1.554
Palencia	–	7	1	8	–	23.000	33.000	194
Salamanca	–	12	–	12	–	13.000	–	156
Segovia	–	1	–	1	–	20.000	–	20
Valladolid	–	85	5	90	–	25.100	41.200	2.340
Zamora	–	85	5	90	–	34.000	60.000	3.190
CASTILLA Y LEÓN	**–**	**350**	**11**	**361**	**–**	**23.710**	**49.000**	**8.838**
MADRID	**–**	**26**	**–**	**26**	**–**	**25.000**	**–**	**650**
Albacete	–	246	–	246	–	20.000	–	4.920
Ciudad Real	–	873	–	873	–	50.000	–	43.650
Cuenca	–	95	–	95	–	22.500	–	2.138
Guadalajara	–	29	–	29	–	23.500	–	682
Toledo	–	904	–	904	–	44.031	–	39.804
CASTILLA-LA MANCHA	**–**	**2.147**	**–**	**2.147**	**–**	**42.475**	**–**	**91.194**
Alicante	–	13	209	222	–	32.615	107.930	22.982
Castellón	3	107	6	116	9.000	17.000	35.000	2.056
Valencia	–	142	146	288	–	25.000	50.000	10.850
C. VALENCIANA	**3**	**262**	**361**	**626**	**9.000**	**22.111**	**83.289**	**35.888**
R. DE MURCIA	**–**	**308**	**1.491**	**1.799**	**–**	**40.000**	**78.000**	**128.618**
Badajoz	–	460	–	460	–	27.391	–	12.600
Cáceres	–	550	–	550	–	28.181	–	15.500
EXTREMADURA	**–**	**1.010**	**–**	**1.010**	**–**	**27.821**	**–**	**28.100**
Almería	–	48	8.154	8.202	–	26.010	63.853	521.905
Cádiz	–	1.025	–	1.025	–	38.000	–	38.950
Córdoba	11	463	–	474	8.000	20.000	–	9.348
Granada	–	250	450	700	–	20.200	51.000	28.000
Huelva	4	164	5	173	6.100	34.000	56.500	5.883
Jaén	–	290	–	290	–	24.200	–	7.018
Málaga	1	165	585	751	–	20.000	60.000	38.400
Sevilla	153	515	20	688	6.380	32.550	40.700	18.553
ANDALUCÍA	**169**	**2.920**	**9.214**	**12.303**	**6.441**	**29.851**	**62.926**	**668.057**
Las Palmas	6	39	66	111	10.000	27.755	69.091	5.702
S.C. de Tenerife	–	12	41	53	–	30.450	74.609	3.424
CANARIAS	**6**	**51**	**107**	**164**	**10.000**	**28.389**	**71.205**	**9.126**
ESPAÑA	**354**	**9.576**	**11.868**	**21.798**	**7.855**	**30.492**	**64.270**	**1.057.533**

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.6.15.1. HORTALIZAS-FRESA Y FRESÓN: Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior

Años	Superficie (miles de hectáreas)	Rendimiento (qm/ha)	Producción (miles de toneladas)	Precio medio percibido por los agricultores (euros/100kg)	Valor (miles de euros)	Comercio exterior (toneladas)	
						Importaciones	Exportaciones
1990	9,9	211	208,5	92,87	193.631	302	103.663
1991	7,8	235	183,1	92,23	168.865	368	126.515
1992	8,1	272	220,2	87,95	193.671	381	116.475
1993	8,8	299	263,4	84,83	223.434	1.014	169.042
1994	8,8	320	282,2	99,02	253.206	4.009	192.332
1995	8,9	323	287,5	82,58	237.383	3.685	204.090
1996	7,2	321	231,2	104,10	240.682	2.115	172.449
1997	9,3	296	275,7	95,18	262.401	4.829	226.672
1998	9,4	332	312,0	119,58	373.100	6.997	247.528
1999	10,9	348	379,5	81,11	307.822	9.401	258.607
2000	11,1	311	344,8	64,93	223.890	12.088	230.709
2001	9,8	322	315,1	83,10	261.831	10.765	248.360
2002	8,9	314	278,7	100,49	280.034	17.807	241.896
2003	9,1	289	264,2	87,13	230.230	20.360	253.365
2004	7,7	434	334,9	95,63	320.257	30.293	286.127
2005	8,7	367	320,9	115,89	371.837	21.191	260.485
2006	8,3	398	330,5	94,80	313.300	20.301	242.122
2007	8,1	333	269,1	109,41	294.465	26.991	244.102
2008 (P)	6,8	393	267,5	156,22	417.889	–	–

(P) Provisional.

GRÁFICO: Evolución de la superficie de fresa y fresón (miles de hectáreas)

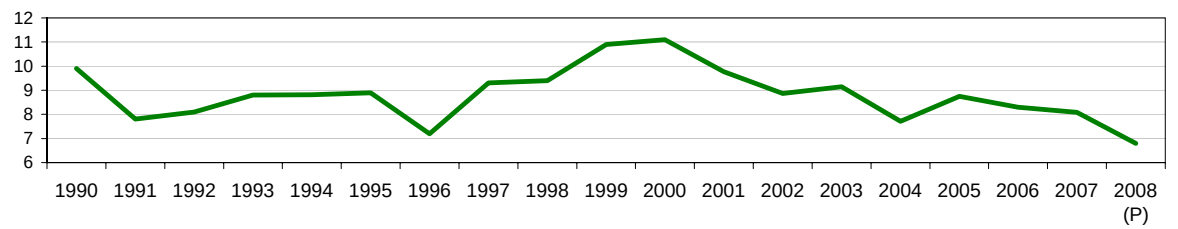


GRÁFICO: Evolución de la producción de fresa y fresón (miles toneladas)

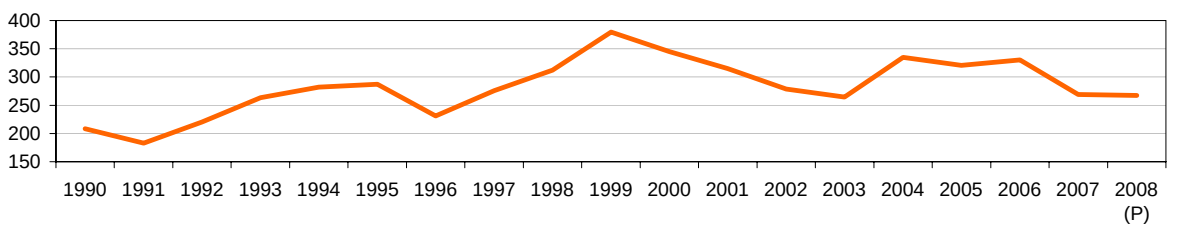
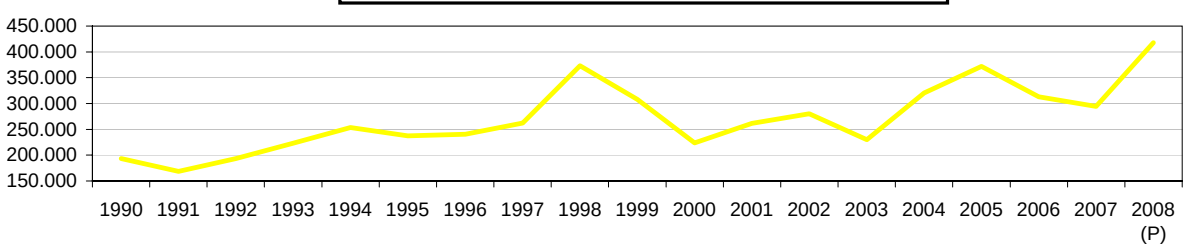


GRÁFICO: Evolución del valor de fresa y fresón (miles de euros)



SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.6.15.2. HORTALIZAS-FRESA Y FRESÓN: Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie (hectáreas)				Rendimiento (kg/ha)			Producción (toneladas)
	Secano	Regadío		Total	Secano	Regadío		
		Aire libre	Protegido			Aire libre	Protegido	
A Coruña	–	16	19	35	–	18.500	35.000	961
Lugo	–	3	4	7	–	16.720	30.000	170
Ourense	–	6	7	13	–	19.000	26.000	296
Pontevedra	–	28	34	62	–	16.720	30.000	1.488
GALICIA	**–**	**53**	**64**	**117**	**–**	**17.515**	**31.047**	**2.915**
P. DE ASTURIAS	**8**	**–**	**–**	**8**	**6.000**	**–**	**–**	**48**
Álava	–	4	–	4	–	6.630	–	27
Vizcaya	4	–	–	4	4.743	–	–	19
PAÍS VASCO	**4**	**4**	**–**	**8**	**4.743**	**6.630**	**–**	**46**
LA RIOJA	**–**	**2**	**–**	**2**	**–**	**5.000**	**–**	**10**
Barcelona	–	–	85	85	–	–	33.506	2.848
Girona	–	13	–	13	–	15.000	–	195
Lleida	–	17	–	17	–	12.529	–	213
Tarragona	–	8	–	8	–	15.000	–	120
CATALUÑA	**–**	**38**	**85**	**123**	**–**	**13.895**	**33.506**	**3.376**
BALEARES	**–**	**20**	**2**	**22**	**–**	**5.000**	**11.000**	**122**
Ávila	124	295	–	419	–	–	–	–
Palencia	–	26	–	26	–	5.000	–	–
Salamanca	–	1	–	1	–	5.000	–	5
Segovia	–	641	–	641	–	–	–	–
Valladolid	–	107	–	107	–	–	–	–
Zamora	–	4	–	4	–	3.000	–	12
CASTILLA Y LEÓN	**124**	**1.074**	**–**	**1.198**	**–**	**12.120**	**–**	**17**
MADRID	**–**	**2**	**–**	**2**	**–**	**12.500**	**–**	**25**
Alicante	–	2	–	2	–	25.000	–	50
Castellón	–	2	2	4	–	12.000	30.000	84
Valencia	–	8	4	12	–	21.600	28.800	288
C. VALENCIANA	**–**	**12**	**6**	**18**	**–**	**20.567**	**29.200**	**422**
R. DE MURCIA	**–**	**2**	**–**	**2**	**–**	**34.000**	**–**	**68**
Badajoz	–	5	–	5	–	7.000	–	35
Cáceres	–	20	–	20	–	9.000	–	180
EXTREMADURA	**–**	**25**	**–**	**25**	**–**	**8.600**	**–**	**215**
Cádiz	–	–	95	95	–	–	32.000	3.040
Córdoba	–	19	–	19	–	8.500	–	162
Granada	–	10	–	10	–	14.700	–	147
Huelva	–	–	6.280	6.280	–	–	40.600	254.968
Jaén	–	6	–	6	–	6.050	–	36
Málaga	–	34	–	34	–	10.000	–	340
Sevilla	3	54	–	57	7.125	38.515	–	2.101
ANDALUCÍA	**3**	**123**	**6.375**	**6.501**	**7.125**	**22.477**	**40.472**	**260.794**
Las Palmas	–	22	9	31	–	23.600	22.059	718
S.C. de Tenerife	–	18	3	21	–	13.500	40.000	363
CANARIAS	**–**	**40**	**12**	**52**	**–**	**19.055**	**26.544**	**1.081**
ESPAÑA	**139**	**1.395**	**6.544**	**8.078**	**636**	**13.399**	**40.244**	**269.139**

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.6.16.1. HORTALIZAS-ALCACHOFA: Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior

Años	Superficie (miles de hectáreas)	Rendimiento (qm/ha)	Producción (miles de toneladas)	Precio medio percibido por los agricultores (euros/100kg)	Valor (miles de euros)	Comercio exterior (toneladas)	
						Importaciones	Exportaciones
1990	31,1	138	427,9	29,89	127.918	1	18.538
1991	27,2	132	359,7	35,92	129.213	23	24.321
1992	25,6	142	363,7	32,80	119.305	147	27.888
1993	23,6	142	334,1	42,41	141.683	313	22.447
1994	21,8	130	283,2	39,28	121.249	832	27.698
1995	18,4	136	250,7	43,81	109.860	293	22.503
1996	19,1	146	278,4	33,40	92.981	81	25.163
1997	18,5	148	274,4	34,67	95.141	898	24.710
1998	18,5	143	264,6	59,50	157.438	3.691	22.655
1999	18,8	154	289,7	60,54	175.384	3.607	21.595
2000	19,7	147	290,2	49,02	142.252	1.923	24.928
2001	18,7	148	277,4	33,95	94.169	118	29.297
2002	19,3	150	289,4	54,65	158.166	192	21.409
2003	19,1	161	306,5	57,48	176.167	214	19.439
2004	19,1	157	300,2	56,43	169.412	144	23.794
2005	18,8	107	200,1	62,48	125.044	135	22.822
2006	18,1	126	228,2	57,75	131.796	255	21.413
2007	17,3	131	226	59,00	133.506	3.393	5.969
2008 (P)	16,4	124	204	47,13	96.098	–	–

(P) Provisional.

GRÁFICO: Evolución de la superficie de alcachofa (miles de hectáreas)

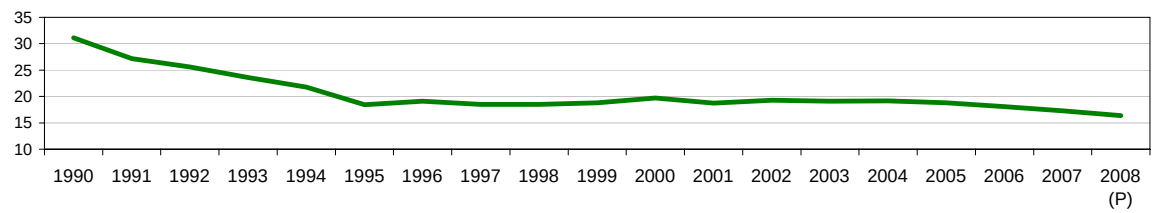


GRÁFICO: Evolución de la producción de alcachofa (miles toneladas)

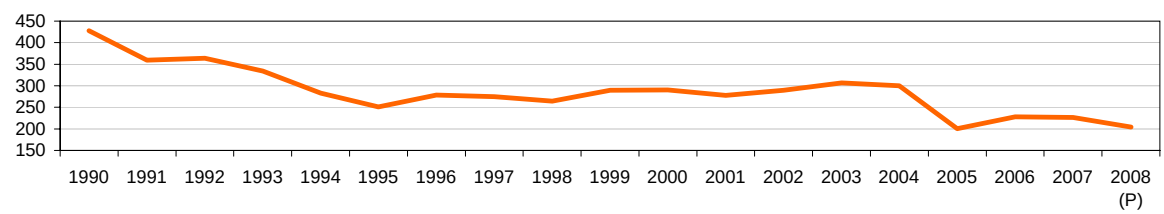
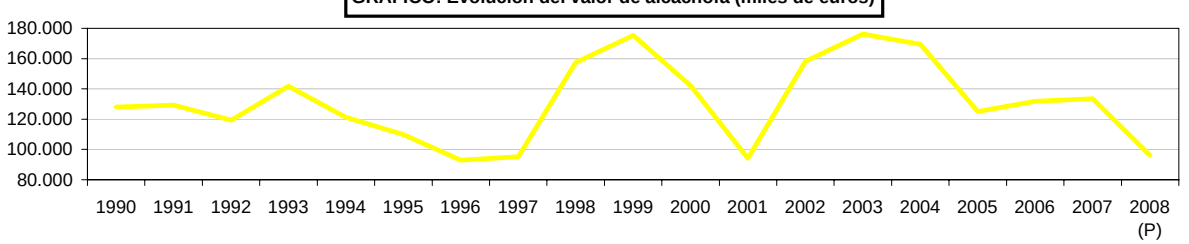


GRÁFICO: Evolución del valor de alcachofa (miles de euros)



SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.6.16.2. HORTALIZAS-ALCACHOFA: Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie (hectáreas)				Rendimiento (kg/ha)			Producción (toneladas)
	Secano	Regadío		Total	Secano	Regadío		
		Aire libre	Protegido			Aire libre	Protegido	
Álava	–	1	–	1	–	11.850	–	12
PAÍS VASCO	**–**	**1**	**–**	**1**	**–**	**11.850**	**–**	**12**
NAVARRA	**–**	**1.087**	**–**	**1.087**	**–**	**11.452**	**–**	**12.448**
LA RIOJA	**–**	**545**	**–**	**545**	**–**	**10.800**	**–**	**5.886**
Teruel	–	6	–	6	–	7.000	–	42
Zaragoza	–	10	–	10	–	20.000	–	200
ARAGÓN	**–**	**16**	**–**	**16**	**–**	**15.125**	**–**	**242**
Barcelona	3	635	–	638	7.667	12.706	–	8.091
Girona	–	19	–	19	–	12.000	–	228
Lleida	–	29	–	29	–	12.690	–	368
Tarragona	9	763	–	772	4.556	13.394	–	10.261
CATALUÑA	**12**	**1.446**	**–**	**1.458**	**5.334**	**13.059**	**–**	**18.948**
BALEARES	**11**	**49**	**–**	**60**	**1.500**	**13.000**	**–**	**654**
Burgos	–	1	–	1	–	11.000	–	30
León	–	3	–	3	–	10.700	–	32
Salamanca	–	1	–	1	–	8.000	–	8
Soria	–	2	–	2	–	10.000	–	20
Zamora	–	2	–	2	–	13.000	–	26
CASTILLA Y LEÓN	**–**	**9**	**–**	**9**	**–**	**12.900**	**–**	**116**
MADRID	**–**	**118**	**–**	**118**	**–**	**13.500**	**–**	**1.593**
Albacete	–	100	–	100	–	11.500	–	1.150
Ciudad Real	–	25	–	25	–	10.500	–	263
Toledo	–	29	–	29	–	11.550	–	335
CASTILLA-LA MANCHA	**–**	**154**	**–**	**154**	**–**	**11.347**	**–**	**1.748**
Alicante	–	1.835	–	1.835	–	17.000	–	31.195
Castellón	–	1.230	–	1.230	–	14.000	–	17.220
Valencia	–	909	–	909	–	11.500	–	10.454
C. VALENCIANA	**–**	**3.974**	**–**	**3.974**	**–**	**14.813**	**–**	**58.869**
R. DE MURCIA	**–**	**7.098**	**–**	**7.098**	**–**	**12.400**	**–**	**88.015**
Badajoz	–	5	–	5	–	10.000	–	50
Cáceres	–	10	–	10	–	9.000	–	90
EXTREMADURA	**–**	**15**	**–**	**15**	**–**	**9.333**	**–**	**140**
Almería	–	272	–	272	–	13.754	–	3.741
Cádiz	–	426	–	426	–	18.000	–	7.668
Córdoba	15	307	–	322	6.000	13.500	–	4.235
Granada	–	600	–	600	–	8.000	–	4.800
Huelva	–	23	–	23	–	10.000	–	230
Jaén	8	71	–	79	3.200	10.500	–	771
Málaga	2	595	–	597	2.000	15.000	–	8.929
Sevilla	30	383	–	413	3.900	18.525	–	7.212
ANDALUCÍA	**55**	**2.677**	**–**	**2.732**	**4.302**	**13.952**	**–**	**37.586**
S.C. de Tenerife	9	1	–	10	1.500	10.000	–	24
CANARIAS	**9**	**1**	**–**	**10**	**1.500**	**10.000**	**–**	**24**
ESPAÑA	**87**	**17.190**	**–**	**17.277**	**3.800**	**13.144**	**–**	**226.281**

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.6.17.1. HORTALIZAS-COLIFLOR: Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, precio , precio, valor y comercio exterior

Años	Superficie (miles de hectáreas)	Rendimiento (qm/ha)	Producción (miles de toneladas)	Precio medio percibido por los agricultores (euros/100kg)	Valor (miles de euros)	Comercio exterior [1] (toneladas)	
						Importaciones	Exportaciones
1990	13,9	195	271,6	27,97	75.953	18.804	9.270
1991	14,6	191	278,4	27,40	76.282	11.683	25.876
1992	15,1	199	301,8	21,50	64.900	13.900	29.726
1993	13,9	198	274,7	25,44	69.886	9.657	42.346
1994	14,4	200	288,3	22,09	63.684	7.471	73.201
1995	14,5	196	284,9	27,92	79.552	5.692	90.922
1996	16,8	213	358,4	26,53	95.079	5.633	139.090
1997	17,4	202	351,3	32,42	113.887	6.283	170.090
1998	20,9	209	436,8	30,09	131.419	8.324	204.568
1999	22,8	207	471,9	34,12	161.010	9.551	215.495
2000	23,9	202	482,9	32,07	154.866	6.293	218.166
2001	24,9	203	505,5	32,73	165.461	6.872	228.281
2002	25,4	195	494,7	37,26	184.311	6.494	242.550
2003	26,6	188	500,9	39,84	199.563	7.737	255.966
2004	25,6	183	468,3	34,54	161.766	7.919	250.987
2005	25,3	174	441,8	44,56	196.866	8.288	245.667
2006	24,9	185	460,0	46,70	214.820	6.365	273.443
2007	24,8	178	440,3	43,99	193.668	5.330	245.078
2008 (P)	23,4	178	439,7	37,50	164.888	–	–

[1] Incluye el brócoli.
(P) Provisional.

GRÁFICO: Evolución de la superficie de coliflor (miles de hectáreas)

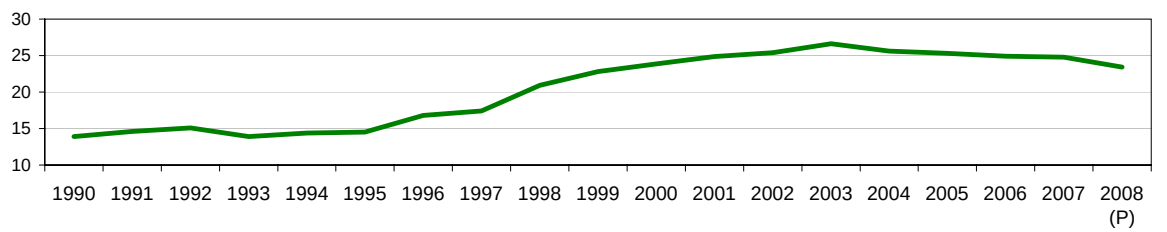


GRÁFICO: Evolución de la producción de coliflor (miles toneladas)

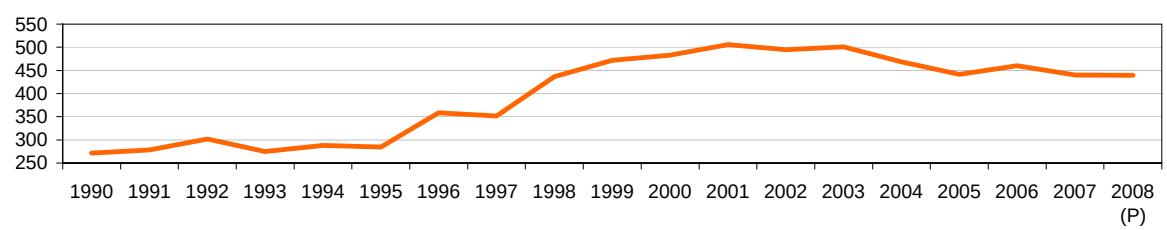
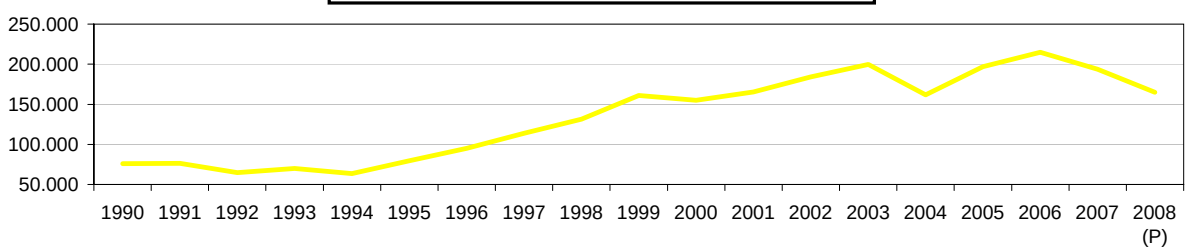


GRÁFICO: Evolución del valor de coliflor (miles de euros)



SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.6.17.2. HORTALIZAS-COLIFLOR: Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie (hectáreas)				Rendimiento (kg/ha)			Producción (toneladas)
	Secano	Regadío		Total	Secano	Regadío		
		Aire libre	Protegido			Aire libre	Protegido	
A Coruña	39	1	8	48	15.000	20.000	–	605
Lugo	7	1	6	14	14.000	20.000	–	118
Ourense	6	–	1	7	14.000	20.000	–	84
Pontevedra	37	–	–	37	14.000	20.000	–	518
GALICIA	**89**	**2**	**15**	**106**	**14.438**	**20.000**	**–**	**1.325**
P. DE ASTURIAS	**6**	**–**	**–**	**6**	**13.000**	**–**	**–**	**78**
CANTABRIA	**7**	**–**	**–**	**7**	**22.000**	**–**	**–**	**154**
Álava	–	8	–	8	–	23.500	–	188
Guipúzcoa	12	–	–	12	17.850	–	–	214
Vizcaya	7	7	–	14	18.050	23.400	–	290
PAÍS VASCO	**19**	**15**	**–**	**34**	**17.924**	**23.453**	**–**	**692**
NAVARRA	**–**	**5.778**	**–**	**5.778**	**–**	**13.802**	**–**	**79.747**
LA RIOJA	**–**	**813**	**–**	**813**	**–**	**21.600**	**–**	**17.560**
Teruel	–	49	–	49	–	18.000	–	882
Zaragoza	–	302	–	302	–	20.000	–	6.040
ARAGÓN	**–**	**351**	**–**	**351**	**–**	**19.721**	**–**	**6.922**
Barcelona	30	292	–	322	10.867	22.959	–	7.030
Girona	1	30	–	31	15.000	25.000	–	765
Lleida	–	35	–	35	–	22.914	–	802
Tarragona	–	510	–	510	–	25.704	–	13.109
CATALUÑA	**31**	**867**	**–**	**898**	**11.000**	**24.643**	**–**	**21.706**
BALEARES	**–**	**90**	**–**	**90**	**–**	**23.350**	**–**	**2.102**
Ávila	–	2	–	2	–	25.000	–	50
Burgos	–	11	–	11	–	20.000	–	220
León	–	50	–	50	–	36.000	–	1.800
Palencia	–	2	–	2	–	36.000	–	150
Salamanca	–	7	–	7	–	18.000	–	126
Segovia	–	2	–	2	–	30.000	–	60
Valladolid	–	69	–	69	–	17.000	–	1.173
Zamora	–	6	–	6	–	30.000	–	180
CASTILLA Y LEÓN	**–**	**149**	**–**	**149**	**–**	**25.228**	**–**	**3.759**
MADRID	**–**	**70**	**–**	**70**	**–**	**25.000**	**–**	**1.750**
Albacete	–	30	–	30	–	18.500	–	555
Ciudad Real	–	65	–	65	–	30.000	–	1.950
Cuenca	–	–	–	–	–	18.000	–	–
Guadalajara	–	7	–	7	–	22.000	–	154
Toledo	–	216	–	216	–	28.700	–	6.199
CASTILLA-LA MANCHA	**–**	**318**	**–**	**318**	**–**	**27.856**	**–**	**8.858**
Alicante	–	2.646	–	2.646	–	20.510	–	54.270
Castellón	8	314	–	322	12.000	30.000	–	9.516
Valencia	–	488	–	488	–	22.000	–	10.736
C. VALENCIANA	**8**	**3.448**	**–**	**3.456**	**12.000**	**21.585**	**–**	**74.522**
R. DE MURCIA	**–**	**11.021**	**–**	**11.021**	**–**	**16.200**	**–**	**178.540**
Badajoz	–	80	–	80	–	22.000	–	1.760
Cáceres	–	20	–	20	–	22.000	–	440
EXTREMADURA	**–**	**100**	**–**	**100**	**–**	**22.000**	**–**	**2.200**
Almería	–	65	–	65	–	32.615	–	2.120
Cádiz	–	300	–	300	–	35.000	–	10.500
Córdoba	–	167	–	167	–	25.000	–	4.175
Granada	–	497	3	500	–	20.795	55.000	10.500
Huelva	1	26	–	27	6.200	18.500	–	487
Jaén	–	53	–	53	–	20.000	–	1.060
Málaga	–	222	–	222	–	25.000	–	5.550
Sevilla	–	74	–	74	–	25.175	–	1.863
ANDALUCÍA	**1**	**1.404**	**3**	**1.408**	**6.200**	**25.701**	**55.000**	**36.255**
Las Palmas	–	92	–	92	–	25.000	–	2.300
S.C. de Tenerife	–	71	–	71	–	25.130	–	1.784
CANARIAS	**–**	**163**	**–**	**163**	**–**	**25.057**	**–**	**4.084**
ESPAÑA	**161**	**24.589**	**18**	**24.768**	**14.290**	**17.804**	**9.167**	**440.254**

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.6.18.1. HORTALIZAS-AJO: Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior

Años	Superficie (miles de ha)	Rendimiento (qm/ha)	Producción (miles de t)	Precio medio percibido por los agricultores (euros/100kg)	Valor (miles de euros)	Comercio exterior (toneladas)	
						Importaciones	Exportaciones
1990	34,9	61,1	213,2	108,61	231.567	2.424	6.027
1991	34,7	72,5	251,6	99,61	250.608	3.627	6.128
1992	34,1	66,6	227,0	104,54	237.306	4.865	6.792
1993	30,5	67,6	206,3	104,22	215.009	13.731	19.000
1994	30,3	69,6	210,7	100,79	212.379	5.041	19.887
1995	26,6	65,3	173,6	99,44	172.609	4.165	27.513
1996	26,2	81,3	212,9	98,34	209.361	8.552	32.807
1997	25,9	78,8	204,1	90,21	184.123	10.153	45.573
1998	23,2	73,1	169,6	110,66	187.677	16.152	50.418
1999	23,9	74,5	178,1	91,20	162.423	9.213	59.012
2000	22,7	71,7	162,8	84,89	138.196	10.529	69.489
2001	24,0	72,9	175,1	101,79	178.276	11.018	62.154
2002	23,9	81,5	194,7	121,43	236.461	11.634	59.719
2003	21,7	78,5	170,2	79,30	134.938	11.112	61.161
2004	21,4	77,2	165,4	85,86	142.034	11.061	66.704
2005	17,3	78,7	136,4	102,74	140.137	13.458	65.614
2006	15,9	91,7	145,4	139,89	203.361	16.465	51.625
2007	16,7	90,9	151,7	131,92	200.088	19.073	52.455
2008 (P)	15,9	89,6	142,5	126,03	179.593	–	–

(P) Provisional.

GRÁFICO: Evolución de la superficie de ajo (miles de hectáreas)

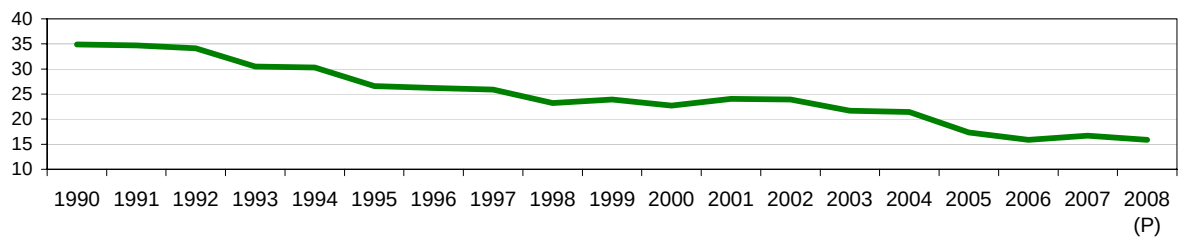


GRÁFICO: Evolución de la producción de ajo (miles toneladas)

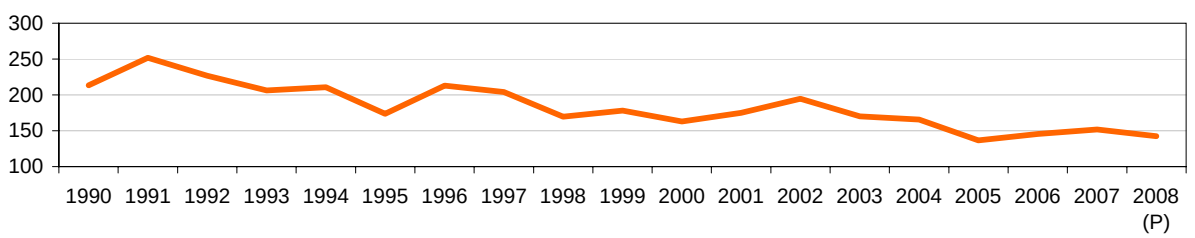
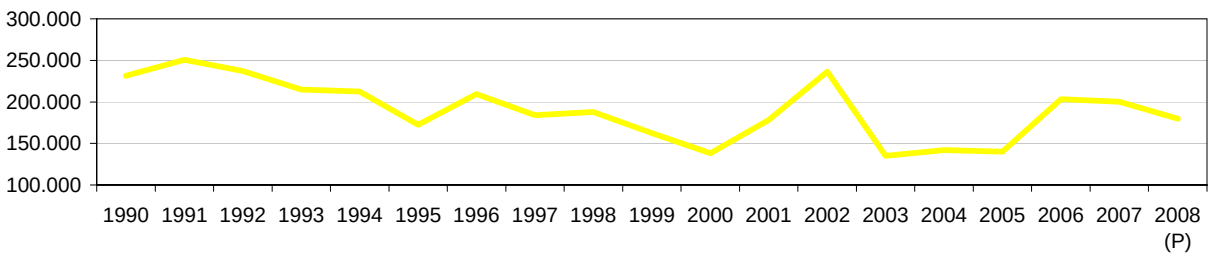


GRÁFICO: Evolución del valor de ajo (miles de euros)



SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.6.18.2. HORTALIZAS-AJO: Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie (hectáreas)				Rendimiento (kg/ha)			Producción (toneladas)
	Secano	Regadío		Total	Secano	Regadío		
		Aire libre	Protegido			Aire libre	Protegido	
A Coruña	5	7	–	12	7.500	8.000	–	94
Lugo	2	3	–	5	7.500	8.000	–	39
Ourense	3	4	–	7	6.000	8.000	–	50
Pontevedra	4	7	–	11	7.500	8.000	–	86
GALICIA	**14**	**21**	**–**	**35**	**7.179**	**8.000**	**–**	**269**
P. DE ASTURIAS	**70**	**–**	**–**	**70**	**6.000**	**–**	**–**	**420**
Álava	–	15	–	15	–	8.330	–	125
Guipúzcoa	12	–	–	12	7.000	–	–	84
Vizcaya	19	6	–	25	6.100	9.850	–	175
PAÍS VASCO	**31**	**21**	**–**	**52**	**6.448**	**8.764**	**–**	**384**
NAVARRA	**–**	**49**	**–**	**49**	**–**	**9.490**	**–**	**465**
LA RIOJA	**–**	**9**	**–**	**9**	**–**	**7.000**	**–**	**63**
Zaragoza	–	15	–	15	–	11.000	–	165
ARAGÓN	**–**	**15**	**–**	**15**	**–**	**11.000**	**–**	**165**
Barcelona	5	44	–	49	5.000	12.091	–	557
Girona	9	44	–	53	5.000	12.000	–	573
Lleida	–	29	–	29	–	8.034	–	233
Tarragona	10	31	–	41	4.100	12.000	–	413
CATALUÑA	**24**	**148**	**–**	**172**	**4.625**	**11.250**	**–**	**1.776**
BALEARES	**10**	**34**	**–**	**44**	**2.500**	**7.500**	**–**	**280**
Ávila	–	12	–	12	–	9.600	–	115
Burgos	52	2	–	54	8.000	8.000	–	432
León	–	40	–	40	–	9.125	–	365
Palencia	8	29	–	37	10.000	20.000	–	660
Salamanca	6	3	–	9	6.000	9.000	–	63
Segovia	–	235	–	235	–	9.000	–	2.115
Valladolid	–	719	–	719	–	10.000	–	7.190
Zamora	68	51	–	119	6.000	10.000	–	918
CASTILLA Y LEÓN	**134**	**1.091**	**–**	**1.225**	**7.015**	**10.008**	**–**	**11.858**
MADRID	**–**	**190**	**–**	**190**	**–**	**6.520**	**–**	**1.239**
Albacete	–	4.600	–	4.600	–	8.800	–	40.480
Ciudad Real	–	402	–	402	–	6.500	–	2.613
Cuenca	–	3.404	–	3.404	–	7.509	–	25.561
Guadalajara	–	18	–	18	–	7.500	–	135
Toledo	22	178	–	200	3.150	8.962	–	1.665
CASTILLA-LA MANCHA	**22**	**8.602**	**–**	**8.624**	**3.150**	**8.182**	**–**	**70.454**
Alicante	1	21	–	22	3.500	12.000	–	256
Castellón	11	9	–	20	3.000	9.000	–	114
Valencia	–	68	–	68	–	10.000	–	680
C. VALENCIANA	**12**	**98**	**–**	**110**	**3.042**	**10.337**	**–**	**1.050**
R. DE MURCIA	**–**	**81**	**–**	**81**	**–**	**12.200**	**–**	**988**
Badajoz	50	550	–	600	1.800	10.000	–	5.590
Cáceres	10	110	–	120	1.500	8.000	–	895
EXTREMADURA	**60**	**660**	**–**	**720**	**1.750**	**9.667**	**–**	**6.485**
Almería	–	23	–	23	–	6.565	–	151
Cádiz	–	201	–	201	–	11.000	–	6.030
Córdoba	75	2.585	–	2.660	7.500	11.000	–	28.998
Granada	–	550	–	550	–	8.000	–	4.400
Huelva	81	70	–	151	3.500	6.600	–	746
Jaén	24	172	–	196	3.400	9.500	–	1.716
Málaga	319	337	–	656	2.500	14.000	–	5.516
Sevilla	369	397	–	766	5.830	14.095	–	7.747
ANDALUCÍA	**868**	**4.335**	**–**	**5.203**	**4.466**	**11.863**	**–**	**55.304**
Las Palmas	11	15	–	26	8.545	5.600	–	178
S.C. de Tenerife	3	58	–	61	2.000	5.000	–	296
CANARIAS	**14**	**73**	**–**	**87**	**7.143**	**5.123**	**–**	**474**
ESPAÑA	**1.259**	**15.427**	**–**	**16.686**	**4.753**	**9.444**	**–**	**151.674**

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.6.19.1. HORTALIZAS-CEBOLLA: Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior

Años	Superficie (miles de hectáreas)	Rendimiento (qm/ha)	Producción (miles de toneladas)	Precio medio percibido por los agricultores (euros/100kg)	Valor (miles de euros)	Comercio exterior (toneladas)	
						Importaciones	Exportaciones
1990	30,6	360	1.100,8	13,88	152.762	47.166	188.477
1991	28,3	360	1.019,3	11,70	119.275	29.030	236.081
1992	28,0	365	1.020,1	10,24	104.410	44.407	197.528
1993	25,7	344	884,5	16,67	147.411	42.302	195.196
1994	27,7	364	1.008,6	15,25	153.781	43.538	246.144
1995	26,9	363	977,2	11,76	114.875	30.251	269.373
1996	25,5	379	967,1	10,63	102.763	23.948	256.402
1997	23,5	397	932,4	16,02	149.342	36.102	232.050
1998	22,9	424	970,2	13,06	126.708	44.965	250.428
1999	22,7	432	981,4	10,41	102.159	21.132	255.959
2000	21,9	438	959,7	12,87	123.491	27.391	245.040
2001	21,1	469	991,5	15,31	151.802	41.805	264.299
2002	21,9	472	1.034,2	14,70	152.028	38.873	259.912
2003	21,2	441	936,8	16,59	155.420	22.858	269.664
2004	22,2	465	1.030,4	16,18	166.727	69.481	290.093
2005	21,5	468	1.006,1	15,85	159.459	56.461	308.269
2006	21,1	521	1.099,6	18,75	206.166	37.490	273.199
2007	22,3	530	1.184,3	24,50	290.141	60.878	253.981
2008 (P)	21,1	521	1.098,4	16,36	179.698	–	–

(P) Provisional.

GRÁFICO: Evolución de la superficie de cebolla (miles de hectáreas)

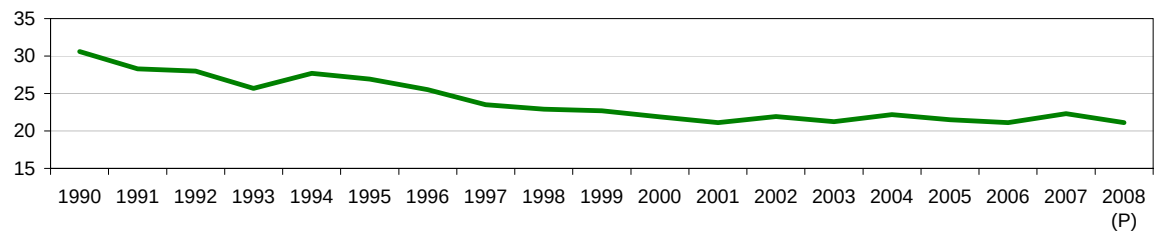


GRÁFICO: Evolución de la producción de cebolla (miles toneladas)

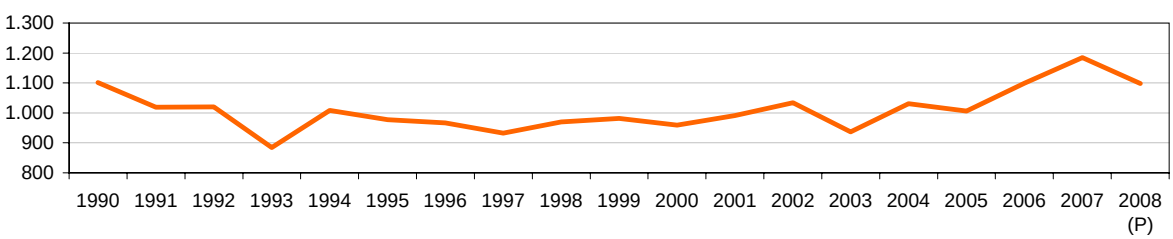
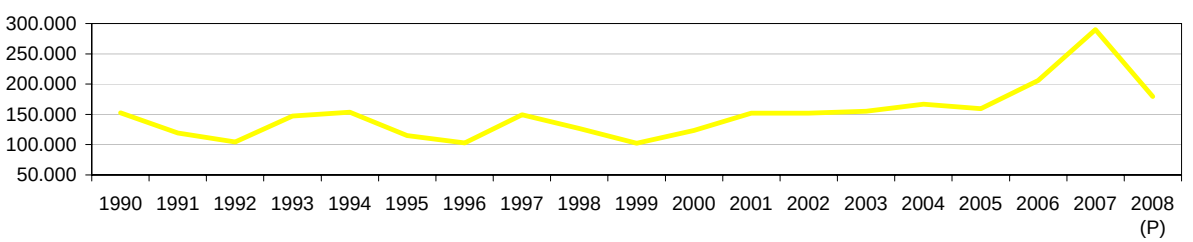


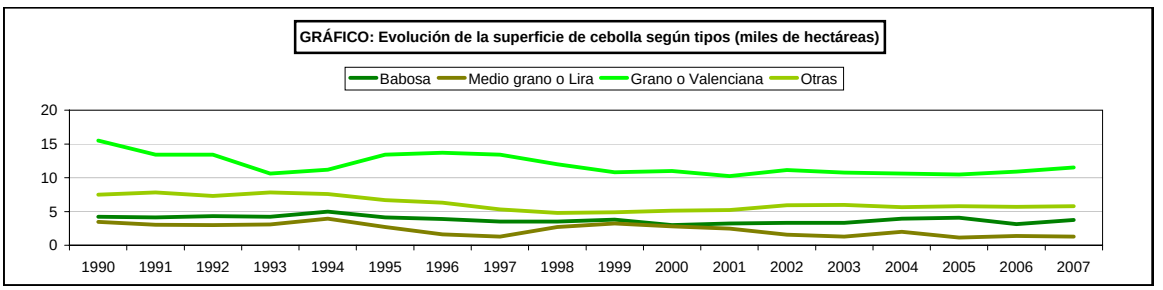
GRÁFICO: Evolución del valor de cebolla (miles de euros)

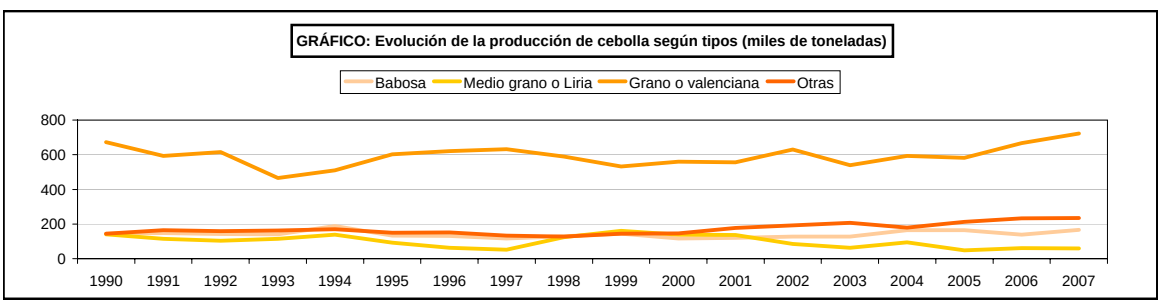


SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.6.19.2. HORTALIZAS-CEBOLLA: Serie histórica de superficie y producción según variedades

Años	Cebolla babosa		Cebolla medio grano o Liria		Cebolla grano o valenciana		Otras cebollas	
	Superficie (miles de hectáreas)	Producción (miles de toneladas)	Superficie (miles de hectáreas)	Producción (miles de toneladas)	Superficie (miles de hectáreas)	Producción (miles de toneladas)	Superficie (miles de hectáreas)	Producción (miles de toneladas)
1990	4,2	144,6	3,4	139,7	15,5	673,0	7,5	143,6
1991	4,1	147,2	3,0	114,3	13,4	593,2	7,8	164,6
1992	4,3	142,2	3,0	103,6	13,4	615,7	7,3	158,6
1993	4,2	139,7	3,1	115,4	10,6	466,3	7,8	163,2
1994	5,0	188,8	4,0	138,9	11,2	509,9	7,6	170,9
1995	4,1	132,4	2,7	92,7	13,4	602,2	6,7	149,9
1996	3,9	132,0	1,6	63,2	13,7	619,9	6,3	152,0
1997	3,5	116,3	1,3	52,0	13,4	631,4	5,3	132,7
1998	3,5	128,7	2,7	124,0	12,0	589,8	4,8	127,7
1999	3,8	144,1	3,2	160,5	10,8	532,3	4,9	144,4
2000	3,0	115,5	2,8	138,3	11,0	559,2	5,1	146,7
2001	3,2	120,8	2,5	137,1	10,2	555,8	5,2	177,8
2002	3,3	127,5	1,6	85,0	11,1	630,0	5,9	191,8
2003	3,3	127,3	1,3	62,9	10,8	540,1	6,0	206,5
2004	3,9	164,0	2,0	94,9	10,6	592,5	5,6	179,0
2005	4,1	164,9	1,1	47,4	10,5	581,1	5,8	212,6
2006	3,1	138,2	1,4	61,3	10,9	666,3	5,7	233,7
2007	3,7	166,5	1,3	59,4	11,5	722,9	5,8	235,5





SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.6.19.3. HORTALIZAS-CEBOLLA: Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie (hectáreas)				Rendimiento (kg/ha)			Producción (toneladas)
	Secano	Regadío		Total	Secano	Regadío		
		Aire libre	Protegido			Aire libre	Protegido	
A Coruña	–	442	49	491	23.000	38.440	39.100	18.906
Lugo	–	187	21	208	20.000	35.140	39.100	7.392
Ourense	–	314	35	349	20.000	35.000	42.130	12.465
Pontevedra	–	288	32	320	20.000	35.140	39.100	11.372
GALICIA	**–**	**1.231**	**137**	**1.368**	**–**	**36.289**	**39.874**	**50.135**
P. DE ASTURIAS	**180**	**–**	**–**	**180**	**14.000**	**–**	**–**	**2.520**
CANTABRIA	**7**	**–**	**–**	**7**	**12.350**	**–**	**–**	**86**
Álava	–	18	–	18	–	27.800	–	500
Guipúzcoa	14	6	–	20	13.650	26.400	–	350
Vizcaya	26	14	–	40	12.370	27.755	–	710
PAÍS VASCO	**40**	**38**	**–**	**78**	**12.818**	**27.562**	**–**	**1.560**
NAVARRA	**–**	**312**	**–**	**312**	**–**	**65.223**	**–**	**20.350**
LA RIOJA	**–**	**99**	**–**	**99**	**–**	**49.000**	**–**	**4.851**
Huesca	–	60	–	60	–	47.000	–	2.820
Teruel	–	9	–	9	–	30.000	–	270
Zaragoza	15	276	–	291	10.000	35.000	–	9.810
ARAGÓN	**15**	**345**	**–**	**360**	**10.000**	**36.957**	**–**	**12.900**
Barcelona	51	284	–	335	11.078	32.518	–	9.800
Girona	1	86	–	87	10.000	29.000	–	2.504
Lleida	–	457	–	457	–	58.298	–	26.642
Tarragona	12	226	–	238	9.083	37.265	–	8.531
CATALUÑA	**64**	**1.053**	**–**	**1.117**	**10.687**	**44.438**	**–**	**47.477**
BALEARES	**20**	**313**	**–**	**333**	**8.000**	**30.500**	**–**	**9.707**
Ávila	–	185	–	185	–	12.000	–	2.220
Burgos	15	123	–	138	22.000	35.000	–	4.635
León	–	20	–	20	–	18.750	–	375
Palencia	36	50	–	86	22.000	50.000	–	4.300
Salamanca	–	35	–	35	–	21.000	–	735
Segovia	–	340	–	340	–	40.000	–	13.600
Soria	–	16	–	16	–	17.000	–	272
Valladolid	–	348	–	348	–	50.650	–	17.626
Zamora	–	34	–	34	–	39.412	–	1.340
CASTILLA Y LEÓN	**51**	**1.151**	**–**	**1.202**	**22.000**	**37.336**	**–**	**45.103**
MADRID	**–**	**15**	**–**	**15**	**–**	**35.000**	**–**	**525**
Albacete	–	7.220	–	7.220	–	70.450	–	508.649
Ciudad Real	–	1.166	–	1.166	–	45.000	–	52.470
Cuenca	–	883	–	883	–	84.000	–	74.172
Guadalajara	–	24	–	24	–	45.000	–	1.080
Toledo	–	1.065	–	1.065	–	54.000	–	57.510
CASTILLA-LA MANCHA	**–**	**10.358**	**–**	**10.358**	**–**	**66.990**	**–**	**693.881**
Alicante	2	260	–	262	10.000	29.980	–	7.815
Castellón	55	121	–	176	13.000	37.000	–	5.192
Valencia	–	650	–	650	–	46.557	–	30.262
C. VALENCIANA	**57**	**1.031**	**–**	**1.088**	**12.895**	**41.255**	**–**	**43.269**
R. DE MURCIA	**–**	**686**	**–**	**686**	**–**	**48.000**	**–**	**32.928**
Badajoz	–	345	–	345	–	36.000	–	12.420
Cáceres	–	80	–	80	–	30.000	–	2.400
EXTREMADURA	**–**	**425**	**–**	**425**	**–**	**34.871**	**–**	**14.820**
Almería	–	48	–	48	–	14.292	–	686
Cádiz	–	606	–	606	–	45.000	–	27.270
Córdoba	24	1.005	–	1.029	9.000	45.000	–	45.441
Granada	–	610	–	610	–	45.574	–	27.800
Huelva	26	68	–	94	6.500	29.000	–	2.141
Jaén	–	293	–	293	–	32.000	–	9.376
Málaga	49	825	–	874	3.500	55.000	–	45.547
Sevilla	149	611	–	760	6.360	60.050	–	37.638
ANDALUCÍA	**248**	**4.066**	**–**	**4.314**	**6.065**	**47.810**	**–**	**195.899**
Las Palmas	45	171	–	216	10.400	21.413	–	4.130
S.C. de Tenerife	2	164	–	166	6.000	24.980	–	4.109
CANARIAS	**47**	**335**	**–**	**382**	**10.213**	**23.159**	**–**	**8.239**
ESPAÑA	**729**	**21.458**	**137**	**22.324**	**12.294**	**54.517**	**39.874**	**1.184.250**

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.6.19.4. HORTALIZAS-CEBOLLA: Análisis provincial de superficie y producción según variedades, 2007

Provincias y Comunidades Autónomas	Cebolla babosa		Cebolla medio grano o Liria		Cebolla grano o valenciana		Otras cebollas	
	Superficie (hectáreas)	Producción (toneladas)	Superficie (hectáreas)	Producción (toneladas)	Superficie (hectáreas)	Producción (toneladas)	Superficie (hectáreas)	Producción (toneladas)
A Coruña	–	–	–	–	–	–	491	18.906
Lugo	–	–	–	–	–	–	208	7.392
Ourense	–	–	–	–	–	–	349	12.465
Pontevedra	–	–	–	–	–	–	320	11.372
GALICIA	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**1.368**	**50.135**
P. DE ASTURIAS	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**180**	**2.520**
CANTABRIA	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**7**	**86**
Álava	–	–	–	–	–	–	18	500
Guipúzcoa	–	–	–	–	20	350	–	–
Vizcaya	–	–	–	–	40	710	–	–
PAÍS VASCO	**–**	**–**	**–**	**–**	**60**	**1.060**	**18**	**500**
NAVARRA	**35**	**1.750**	**2**	**100**	**265**	**17.930**	**10**	**570**
LA RIOJA	**40**	**1.440**	**15**	**790**	**29**	**1.682**	**15**	**939**
Huesca	–	–	–	–	60	2.820	–	–
Teruel	–	–	–	–	–	–	9	270
Zaragoza	200	6.742	91	3.068	–	–	–	–
ARAGÓN	**200**	**6.742**	**91**	**3.068**	**60**	**2.820**	**9**	**270**
Barcelona	185	5.931	–	–	39	638	111	3.231
Girona	–	–	–	–	–	–	87	2.504
Lleida	49	2.509	–	–	88	5.824	320	18.309
Tarragona	55	1.971	–	–	–	–	183	6.560
CATALUÑA	**289**	**10.411**	**–**	**–**	**127**	**6.462**	**701**	**30.604**
BALEARES	**156**	**845**	**–**	**–**	**30**	**4.599**	**147**	**4.263**
Ávila	–	–	–	–	–	–	185	2.220
Burgos	25	875	–	–	30	1.050	83	2.710
León	10	200	5	85	–	–	5	90
Palencia	–	–	–	–	–	–	86	4.300
Salamanca	5	105	5	105	6	126	19	399
Segovia	10	400	20	800	–	–	310	12.400
Soria	–	–	–	–	–	–	16	272
Valladolid	–	–	–	–	220	11.143	128	6.483
Zamora	4	140	–	–	20	800	10	400
CASTILLA Y LEÓN	**54**	**1.720**	**30**	**990**	**276**	**13.119**	**842**	**29.274**
MADRID	**–**	**–**	**–**	**–**	**15**	**525**	**–**	**–**
Albacete	450	31.703	–	–	6.070	427.631	700	49.315
Ciudad Real	410	18.450	683	30.735	–	–	73	3.285
Cuenca	–	–	–	–	867	72.828	16	1.344
Guadalajara	–	–	–	–	–	–	24	1.080
Toledo	43	2.300	–	–	1.001	54.060	21	1.150
CASTILLA-LA MANCHA	**903**	**52.453**	**683**	**30.735**	**7.938**	**554.519**	**834**	**56.174**
Alicante	77	1.895	–	–	100	3.200	85	2.720
Castellón	119	3.515	–	–	57	1.677	–	–
Valencia	506	23.782	130	5.850	14	630	–	–
C. VALENCIANA	**702**	**29.192**	**130**	**5.850**	**171**	**5.507**	**85**	**2.720**
R. DE MURCIA	**134**	**6.586**	**–**	**–**	**375**	**17.781**	**177**	**8.561**
Badajoz	–	–	–	–	–	–	345	12.420
Cáceres	–	–	–	–	–	–	80	2.400
EXTREMADURA	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**425**	**14.820**
Almería	10	180	27	338	9	136	2	32
Cádiz	128	5.760	70	3.150	270	12.150	138	6.210
Córdoba	340	14.996	–	–	515	22.720	175	7.725
Granada	100	4.500	–	–	450	20.500	60	2.800
Huelva	30	600	1	28	34	833	29	680
Jaén	60	1.920	–	–	211	6.752	22	704
Málaga	274	15.486	–	–	600	30.061	–	–
Sevilla	273	11.876	245	14.373	76	3.765	166	7.624
ANDALUCÍA	**1.215**	**55.318**	**343**	**17.889**	**2.165**	**96.917**	**592**	**25.775**
Las Palmas	–	–	–	–	–	–	216	4.130
S.C. de Tenerife	–	–	–	–	–	–	166	4.109
CANARIAS	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**382**	**8.239**
ESPAÑA	**3.728**	**166.457**	**1.294**	**59.422**	**11.511**	**722.921**	**5.792**	**235.450**

20.6.19.5. HORTALIZAS-CEBOLLA: Comercio exterior de España, 2007 (toneladas)

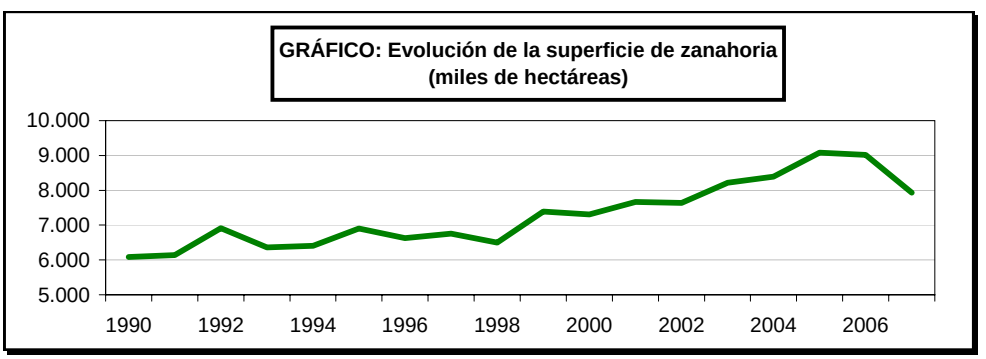
Mundo y países	Importaciones	Exportaciones
MUNDO	**60.878**	**253.981**
PAÍSES DE EUROPA		
Unión Europea	**24.138**	**251.050**
Alemania	849	78.255
Austria	–	143
Bélgica	561	12.059
Bulgaria	–	1
Chipre	–	–
Dinamarca	74	24
Eslovaquia	–	–
Eslovenia	20	33
Estonia	–	–
Finlandia	–	131
Francia	9.528	18.770
Grecia	–	–
Holanda	12.129	19.260
Hungría	–	48
Irlanda	–	9.192
Italia	144	1.723
Letonia	–	–
Lituania	–	–
Luxemburgo	–	–
Malta	–	–
Polonia	46	243
Portugal	71	22.850
Reino Unido	709	85.201
República Checa	–	751
Rumania	–	33
Suecia	7	2.333
Países con Solicitud de Adhesión		
Antigua Republica de Macedonia	–	–
Croacia	–	178
Turquía	–	–
OTROS PAÍSES DEL MUNDO		
Argentina	13.053	–
Australia	8.846	–
Brasil	567	42
Canadá	–	100
Estados Unidos	118	48
Noruega	–	463
Nueva Zelanda	40	–
Suiza	–	108

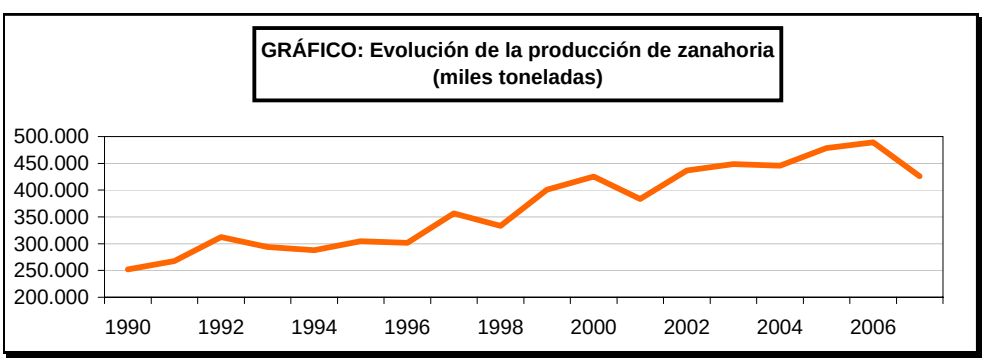
Fuente: Estadísticas de Comercio Exterior de España. Agencia Estatal de Administración Tributaria.

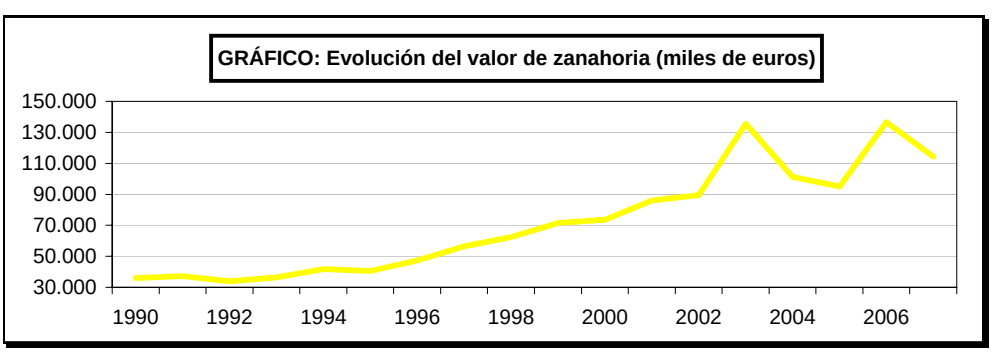
SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.6.20.1. HORTALIZAS-ZANAHORIA: Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, precio y valor

Años	Superficie (hectáreas)	Rendimiento (qm/ha)	Producción (toneladas)	Precio medio percibido por los agricultores (euros/100kg)	Valor (miles de euros)
1990	6.083	415	252.228	14,3	36.003
1991	6.139	436	267.535	13,9	37.221
1992	6.909	452	312.630	10,9	33.971
1993	6.358	462	293.594	12,4	36.473
1994	6.406	449	287.711	14,5	41.708
1995	6.901	441	304.592	13,3	40.549
1996	6.627	455	301.541	15,7	47.428
1997	6.759	528	356.695	15,8	56.531
1998	6.502	513	333.249	18,8	62.509
1999	7.388	542	400.562	17,9	71.501
2000	7.307	582	425.357	17,3	73.587
2001	7.664	500	383.311	22,4	85.938
2002	7.642	572	436.777	20,5	89.496
2003	8.216	546	448.349	30,2	135.581
2004	8.395	531	445.445	22,7	101.161
2005	9.077	527	478.428	19,9	95.064
2006	9.019	542	489.189	27,9	136.582
2007	7.936	537	426.074	26,8	114.230







SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.6.20.2. HORTALIZAS-ZANAHORIA: Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie (hectáreas)				Rendimiento (kg/ha)			Producción (toneladas)
	Secano	Regadío		Total	Secano	Regadío		
		Aire libre	Protegido			Aire libre	Protegido	
A Coruña	–	31	5	36	–	12.000	17.000	457
Lugo	–	28	5	33	–	12.000	17.000	421
Ourense	–	18	3	21	–	12.000	17.000	267
Pontevedra	–	40	6	46	–	12.000	17.000	582
GALICIA	**–**	**117**	**19**	**136**	**–**	**12.000**	**17.000**	**1.727**
P. DE ASTURIAS	**5**	**–**	**–**	**5**	**10.000**	**–**	**–**	**50**
CANTABRIA	**1**	**–**	**–**	**1**	**19.000**	**–**	**–**	**19**
Álava	–	36	–	36	–	65.000	–	2.340
Guipúzcoa	11	3	–	14	14.500	44.200	–	292
Vizcaya	10	2	–	12	13.000	50.000	–	230
PAÍS VASCO	**21**	**41**	**–**	**62**	**13.786**	**62.746**	**–**	**2.862**
NAVARRA	**–**	**8**	**–**	**8**	**–**	**67.500**	**–**	**540**
LA RIOJA	**–**	**79**	**–**	**79**	**–**	**87.000**	**–**	**6.873**
Zaragoza	–	10	–	10	–	10.000	–	100
ARAGÓN	**–**	**10**	**–**	**10**	**–**	**10.000**	**–**	**100**
Barcelona	16	86	–	102	11.812	18.430	–	1.774
Girona	–	3	–	3	–	26.000	–	78
Lleida	–	18	–	18	–	20.000	–	360
Tarragona	–	24	–	24	–	22.750	–	546
CATALUÑA	**16**	**131**	**–**	**147**	**11.812**	**19.611**	**–**	**2.758**
BALEARES	**–**	**61**	**–**	**61**	**–**	**29.000**	**–**	**1.769**
Ávila	5	45	–	50	12.000	55.000	–	2.535
Burgos	–	70	–	70	–	23.000	–	1.610
Salamanca	1	9	–	10	8.000	16.000	–	152
Segovia	–	909	–	909	–	75.000	–	68.175
Valladolid	–	1.135	–	1.135	–	63.000	–	71.505
Zamora	–	24	–	24	–	50.000	–	1.200
CASTILLA Y LEÓN	**6**	**2.192**	**–**	**2.198**	**11.333**	**66.199**	**–**	**145.177**
MADRID	**–**	**1**	**–**	**1**	**–**	**25.000**	**–**	**25**
Albacete	–	92	–	92	–	45.000	–	4.140
Ciudad Real	–	10	–	10	–	30.000	–	300
Cuenca	–	1	–	1	–	41.000	–	41
Toledo	–	87	–	87	–	56.800	–	4.942
CASTILLA-LA MANCHA	**–**	**190**	**–**	**190**	**–**	**49.593**	**–**	**9.423**
Alicante	–	279	–	279	–	65.000	–	18.135
Castellón	1	2	–	3	10.000	25.000	–	60
Valencia	–	84	–	84	–	25.000	–	2.100
C. VALENCIANA	**1**	**365**	**–**	**366**	**10.000**	**55.575**	**–**	**20.295**
R. DE MURCIA	**–**	**21**	**–**	**21**	**–**	**42.000**	**–**	**882**
Badajoz	–	4	–	4	–	60.000	–	240
Cáceres	–	5	–	5	–	60.000	–	300
EXTREMADURA	**–**	**9**	**–**	**9**	**–**	**60.000**	**–**	**540**
Cádiz	–	3.600	–	3.600	–	54.000	–	194.400
Córdoba	2	181	–	183	12.000	40.000	–	7.264
Granada	–	25	–	25	–	35.000	–	875
Huelva	–	15	–	15	–	24.500	–	368
Jaén	–	14	–	14	–	23.000	–	322
Málaga	–	88	–	88	–	35.000	–	3.080
Sevilla	20	409	–	429	6.795	42.170	–	17.383
ANDALUCÍA	**22**	**4.332**	**–**	**4.354**	**7.268**	**51.600**	**–**	**223.692**
Las Palmas	–	138	–	138	–	35.000	–	4.830
S.C. de Tenerife	–	150	–	150	–	30.080	–	4.512
CANARIAS	**–**	**288**	**–**	**288**	**–**	**32.438**	**–**	**9.342**
ESPAÑA	**72**	**7.845**	**19**	**7.936**	**10.908**	**54.170**	**17.000**	**426.074**

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.6.21.1. HORTALIZAS-CHAMPIÑÓN: Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior

Años	Superficie (áreas)	Rendimiento (kg/a)	Producción (toneladas)	Precio medio percibido por los agricultores (euros/100kg)	Valor (miles de euros)	Comercio exterior (toneladas)	
						Importaciones	Exportaciones
1990	35.983	2.070	74.479	72,48	53.984	12	146
1991	16.308	1.821	29.693	70,11	20.817	56	397
1992	30.210	2.220	67.077	74,26	49.812	56	944
1993	32.010	2.097	67.116	72,84	48.889	76	1.385
1994	35.060	2.020	70.814	76,33	54.056	95	643
1995	38.810	1.957	75.968	82,29	62.515	99	365
1996	36.295	1.971	71.529	78,53	56.170	138	404
1997	27.113	2.871	77.852	84,48	65.773	190	558
1998	29.194	2.061	60.182	88,81	53.448	224	482
1999	30.977	1.994	61.770	92,74	57.287	295	319
2000	32.309	1.942	62.759	95,57	59.979	288	401
2001	30.384	3.607	109.605	98,36	107.807	487	495
2002	29.308	4.302	126.083	88,27	111.293	461	540
2003	29.048	4.165	120.988	89,03	107.716	515	411
2004	29.189	4.416	128.898	105,20	135.601	600	364
2005	27.747	4.585	127.213	117,52	149.501	412	319
2006	29.928	4.226	126.463	113,50	143.536	332	267
2007	27.253	4.525	123.322	114,34	141.006	781	259

GRÁFICO: Evolución de la superficie de champiñón (miles de hectáreas)

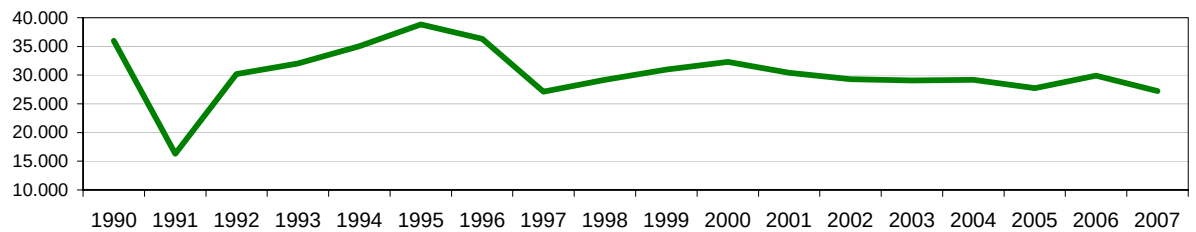


GRÁFICO: Evolución de la producción de champiñón (miles toneladas)

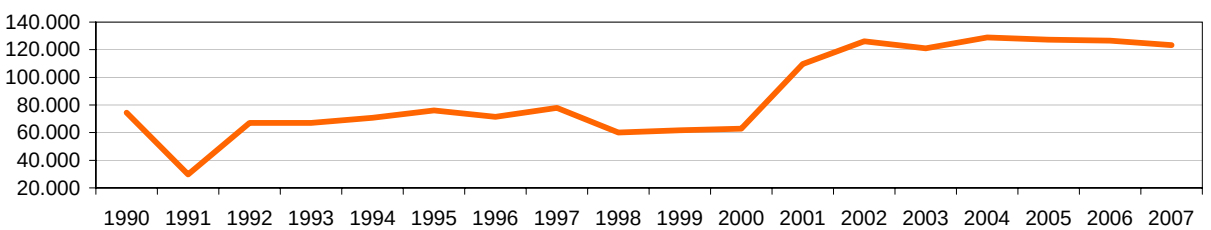
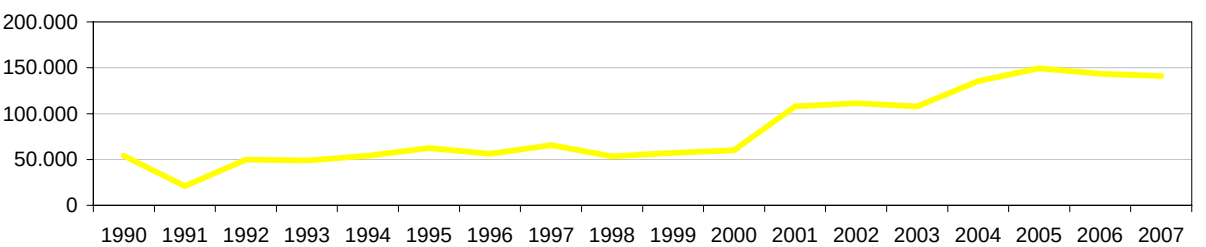


GRÁFICO: Evolución del valor de champiñón (miles de euros)



SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.6.21.2. HORTALIZAS-CHAMPIÑÓN: Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007

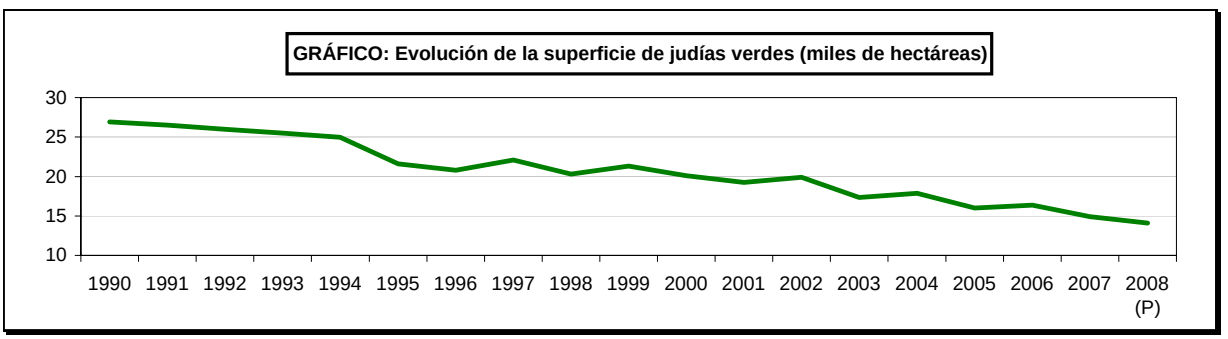
Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie (áreas)	Rendimiento (kg/a)	Producción (toneladas)
Lugo	1	1.000	1
Ourense	1	1.000	1
Pontevedra	1	1.000	1
GALICIA	**3**	**1.000**	**3**
NAVARRA	**950**	**2.400**	**2.280**
LA RIOJA	**5.800**	**11.150**	**64.670**
Lleida	100	175	17
CATALUÑA	**100**	**175**	**17**
BALEARES	**890**	**1.500**	**1.335**
Albacete	2.800	4.607	12.900
Cuenca	15.900	2.600	41.340
CASTILLA-LA MANCHA	**18.700**	**2.901**	**54.240**
Valencia	600	750	450
C. VALENCIANA	**600**	**750**	**450**
Granada	100	2.500	250
ANDALUCÍA	**100**	**2.500**	**250**
Las Palmas	20	700	14
S.C. de Tenerife	90	700	63
CANARIAS	**110**	**700**	**77**
ESPAÑA	**27.253**	**4.525**	**123.322**

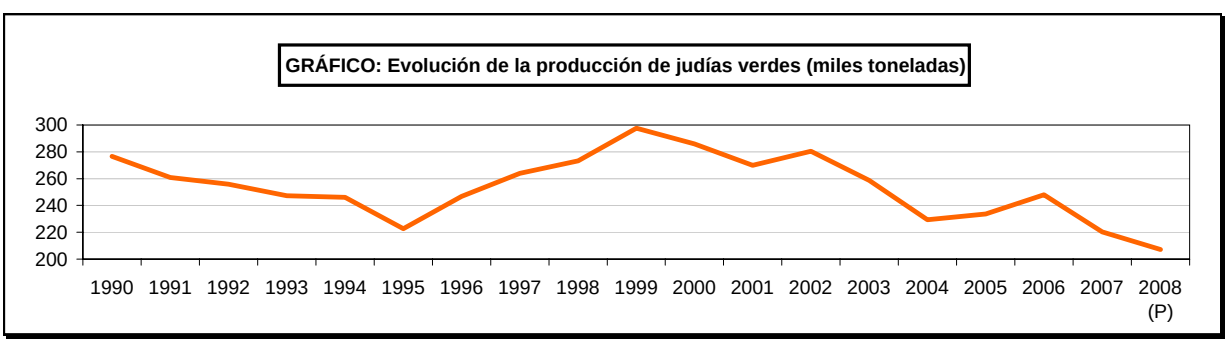
SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

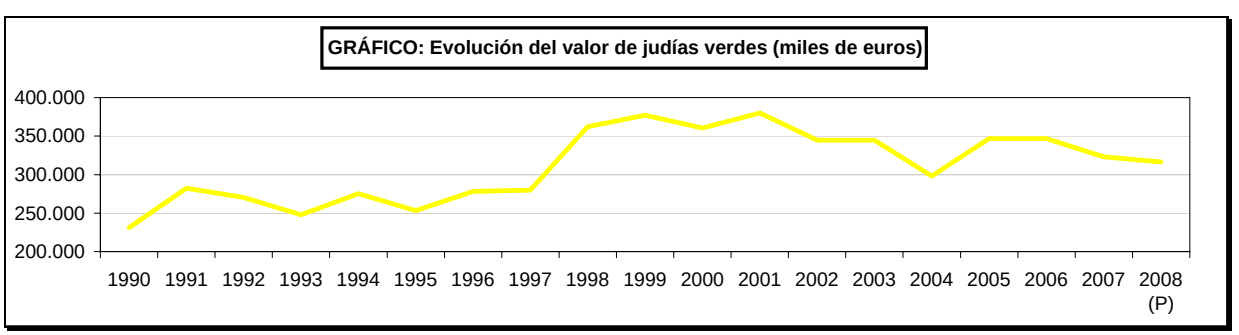
20.6.22.1. HORTALIZAS- JUDÍAS VERDES: Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior

Años	Superficie (miles de hectáreas)	Rendimiento (qm/ha)	Producción (miles de toneladas)	Precio medio percibido por los agricultores (euros/100kg)	Valor (miles de euros)	Comercio exterior (toneladas)	
						Importaciones	Exportaciones
1990	26,9	103	276,5	83,60	231.156	7.531	21.358
1991	26,5	98	260,8	108,20	282.187	13.945	20.485
1992	26,0	99	255,9	105,58	270.179	10.204	22.178
1993	25,5	97	247,3	100,22	247.856	4.036	23.730
1994	25,0	98	246,0	111,88	275.185	8.460	25.485
1995	21,6	103	222,7	113,64	253.095	10.013	26.468
1996	20,8	119	246,7	112,83	278.347	11.386	28.332
1997	22,1	119	264,0	105,95	279.714	6.202	30.992
1998	20,3	135	273,3	132,49	362.104	10.887	26.793
1999	21,3	140	297,5	126,70	376.931	9.399	27.480
2000	20,1	142	285,9	126,11	360.550	11.452	24.183
2001	19,3	140	269,8	140,85	380.078	27.809	23.946
2002	19,9	141	280,5	122,92	344.740	35.934	26.294
2003	17,3	149	258,6	133,33	344.834	42.217	24.335
2004	17,9	128	229,4	130,01	298.249	77.329	23.579
2005	16,0	146	233,5	148,42	346.622	106.441	23.977
2006	16,4	151	247,9	139,96	346.955	84.466	28.355
2007	14,9	148	220,4	146,64	323.171	79.305	28.992
2008 (P)	14,1	147	207,1	152,80	316.449	–	–

(P) Provisional.







SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.6.22.2. HORTALIZAS-JUDÍAS VERDES: Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007

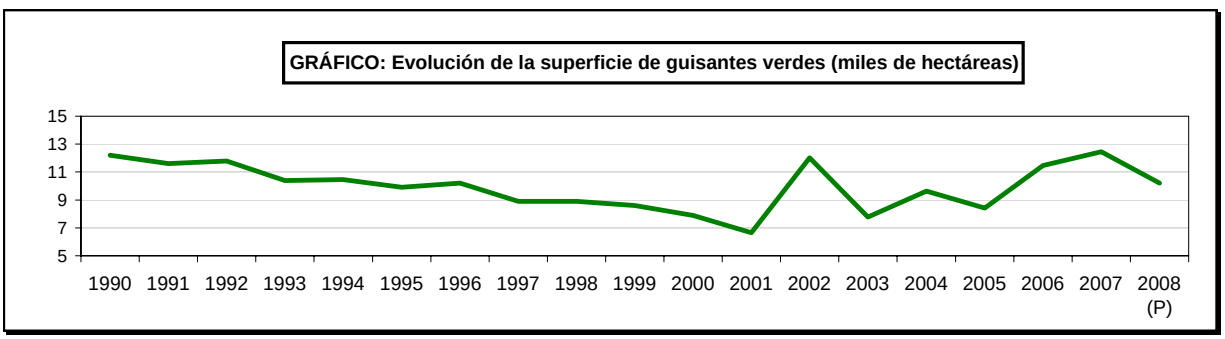
Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie (hectáreas)				Rendimiento (kg/ha)			Producción (toneladas)
	Secano	Regadío		Total	Secano	Regadío		
		Aire libre	Protegido			Aire libre	Protegido	
A Coruña	27	459	19	505	15.500	20.000	45.000	10.454
Lugo	9	285	12	306	12.000	22.380	45.000	7.026
Ourense	8	267	11	286	12.000	22.540	34.800	6.497
Pontevedra	33	366	15	414	12.000	22.380	45.000	9.262
GALICIA	**77**	**1.377**	**57**	**1.511**	**13.227**	**21.618**	**43.032**	**33.239**
P. DE ASTURIAS	**45**	**35**	**5**	**85**	**8.000**	**13.000**	**25.000**	**940**
CANTABRIA	**5**	**–**	**–**	**5**	**8.000**	**–**	**–**	**40**
Álava	–	118	–	118	–	9.980	–	1.178
Guipúzcoa	31	27	7	65	7.500	11.220	25.620	715
Vizcaya	90	40	10	140	7.910	11.900	24.000	1.428
PAÍS VASCO	**121**	**185**	**17**	**323**	**7.805**	**10.576**	**24.667**	**3.321**
NAVARRA	**–**	**575**	**–**	**575**	**–**	**10.901**	**–**	**6.268**
LA RIOJA	**–**	**1.712**	**11**	**1.723**	**–**	**12.800**	**21.000**	**22.144**
Huesca	–	142	–	142	–	37.000	–	5.254
Zaragoza	–	165	–	165	–	6.000	–	990
ARAGÓN	**–**	**307**	**–**	**307**	**–**	**20.339**	**–**	**6.244**
Barcelona	13	358	80	451	4.000	12.464	18.100	5.962
Girona	–	87	–	87	–	10.667	–	928
Lleida	6	102	–	108	5.500	10.931	–	1.148
Tarragona	7	161	10	178	6.000	13.180	20.000	2.364
CATALUÑA	**26**	**708**	**90**	**824**	**4.885**	**12.185**	**18.311**	**10.402**
BALEARES	**–**	**38**	**6**	**44**	**–**	**8.200**	**16.000**	**408**
Ávila	–	36	–	36	–	13.000	–	468
Burgos	–	15	–	15	–	10.000	–	150
León	–	2	1	3	–	10.500	25.000	46
Palencia	–	90	–	90	–	3.000	–	270
Salamanca	–	26	–	26	–	5.000	–	130
Soria	–	106	–	106	–	11.800	–	1.251
Valladolid	–	580	–	580	–	9.500	14.000	5.510
Zamora	–	26	–	26	–	10.000	–	260
CASTILLA Y LEÓN	**–**	**881**	**1**	**882**	**–**	**9.148**	**25.000**	**8.085**
MADRID	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**13.000**	**–**	**–**
Albacete	–	953	–	953	–	7.600	–	7.243
Ciudad Real	–	40	–	40	–	12.000	–	480
Cuenca	–	3	–	3	–	7.000	–	21
Guadalajara	–	9	–	9	–	7.500	–	68
Toledo	–	150	–	150	–	7.500	–	1.125
CASTILLA-LA MANCHA	**–**	**1.155**	**–**	**1.155**	**–**	**7.737**	**–**	**8.937**
Alicante	–	53	–	53	–	10.000	–	530
Castellón	2	212	5	219	5.000	15.000	25.000	3.315
Valencia	–	76	18	94	–	15.000	25.000	1.590
C. VALENCIANA	**2**	**341**	**23**	**366**	**5.000**	**14.223**	**25.000**	**5.435**
R. DE MURCIA	**–**	**53**	**1**	**54**	**–**	**14.000**	**20.000**	**762**
Badajoz	–	90	–	90	–	7.500	–	675
Cáceres	–	130	–	130	–	8.000	–	1.040
EXTREMADURA	**–**	**220**	**–**	**220**	**–**	**7.795**	**–**	**1.715**
Almería	–	50	1.695	1.745	–	8.100	15.021	25.865
Cádiz	–	325	–	325	–	42.000	–	13.650
Córdoba	–	103	–	103	–	11.000	–	1.133
Granada	–	500	1.700	2.200	–	10.040	19.400	38.000
Huelva	6	48	–	54	3.200	6.700	–	341
Jaén	–	148	–	148	–	10.500	–	1.554
Málaga	376	–	1.585	1.961	–	8.500	16.000	25.360
Sevilla	–	7	–	7	–	10.885	–	76
ANDALUCÍA	**382**	**1.181**	**4.980**	**6.543**	**50**	**18.764**	**16.827**	**105.979**
Las Palmas	1	83	99	183	2.000	17.350	30.000	4.412
S.C. de Tenerife	–	97	24	121	–	15.000	24.900	2.053
CANARIAS	**1**	**180**	**123**	**304**	**2.000**	**16.084**	**29.005**	**6.465**
ESPAÑA	**659**	**8.948**	**5.314**	**14.921**	**3.826**	**13.959**	**17.493**	**220.384**

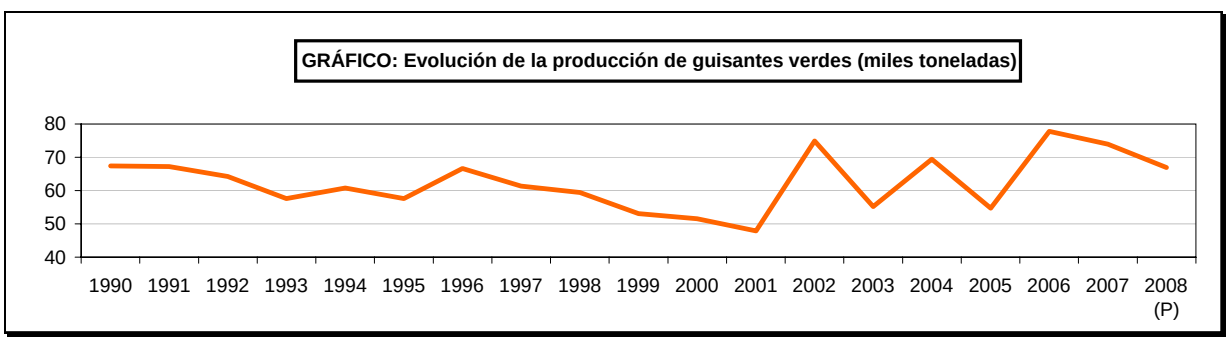
SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

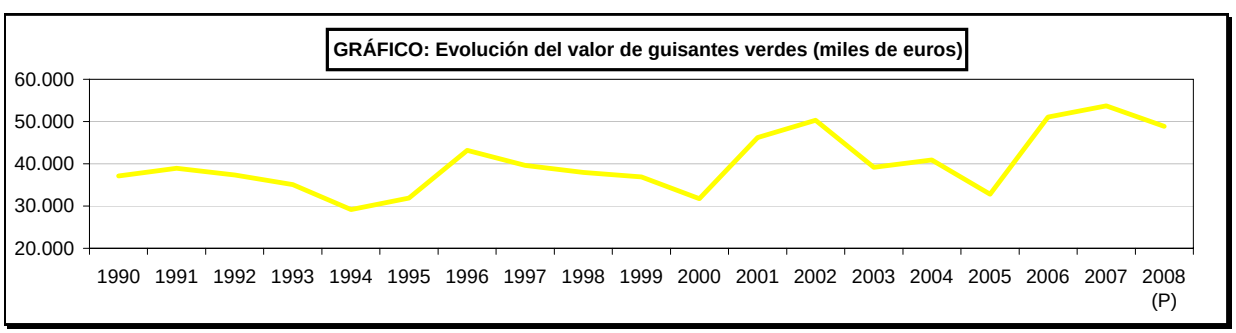
20.6.23.1. HORTALIZAS-GUISANTES VERDES: Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior

Años	Superficie (miles de hectáreas)	Rendimiento (qm/ha)	Producción [1] (miles de toneladas)	Precio medio percibido por los agricultores (euros/100kg)	Valor (miles de euros)	Comercio exterior (toneladas)	
						Importaciones	Exportaciones
1990	12,2	55	67,4	55,02	37.085	92	855
1991	11,6	58	67,2	57,91	38.918	24	2.296
1992	11,8	54	64,2	58,21	37.373	150	2.658
1993	10,4	55	57,6	60,87	35.061	3.037	3.307
1994	10,5	58	60,8	48,03	29.201	3.008	3.808
1995	9,9	58	57,6	55,33	31.873	1.551	2.386
1996	10,2	65	66,6	64,84	43.182	4.223	2.939
1997	8,9	69	61,3	64,58	39.587	4.051	3.550
1998	8,9	67	59,4	63,89	37.953	2.581	3.986
1999	8,6	62	53,1	69,42	36.864	4.398	3.831
2000	7,9	65	51,5	61,60	31.726	1.842	3.389
2001	6,7	72	47,9	96,55	46.245	2.113	8.500
2002	12,0	62	74,9	67,14	50.305	5.917	6.025
2003	7,8	71	55,2	70,90	39.155	2.993	2.865
2004	9,6	72	69,4	59,01	40.945	5.722	2.348
2005	8,4	65	54,8	59,92	32.812	2.705	2.428
2006	11,5	68	77,8	65,61	51.040	3.239	1.563
2007	12,5	59	73,9	72,68	53.737	6.200	2.581
2008 (P)	10,2	66	66,9	73,06	48.877	–	–

[1] Con vaina.
(P) Provisional.







SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.6.23.2. HORTALIZAS-GUISANTES VERDES: Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007

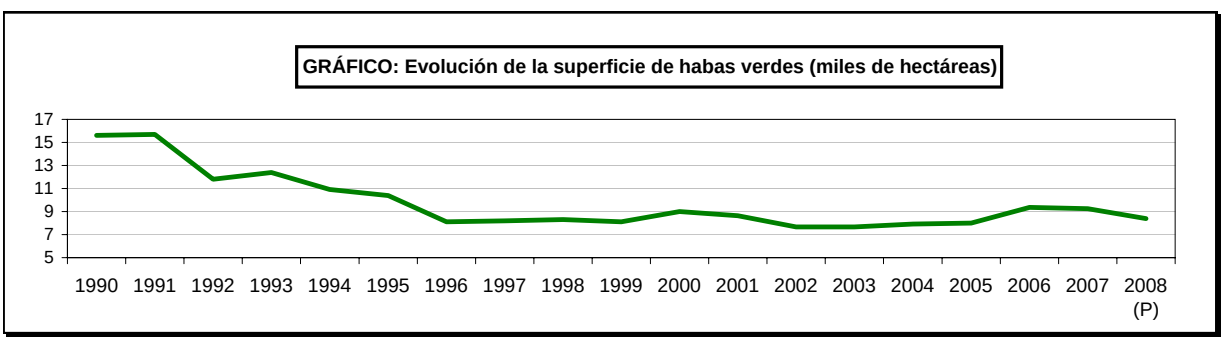
Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie (hectáreas)				Rendimiento (kg/ha)			Producción (toneladas)
	Secano	Regadío		Total	Secano	Regadío		
		Aire libre	Protegido			Aire libre	Protegido	
A Coruña	–	72	9	81	–	6.000	9.000	513
Lugo	–	37	5	42	–	6.000	9.000	267
Ourense	–	30	4	34	–	6.000	9.000	216
Pontevedra	–	36	5	41	–	6.000	9.000	261
GALICIA	**–**	**175**	**23**	**198**	**–**	**6.000**	**9.000**	**1.257**
P. DE ASTURIAS	**25**	**–**	**–**	**25**	**6.000**	**–**	**–**	**150**
Álava	–	46	–	46	–	5.850	–	269
Guipúzcoa	15	5	–	20	5.850	8.400	–	130
Vizcaya	18	6	–	24	5.100	8.000	–	140
PAÍS VASCO	**33**	**57**	**–**	**90**	**5.441**	**6.300**	**–**	**539**
NAVARRA	**–**	**975**	**–**	**975**	**–**	**4.991**	**–**	**4.866**
LA RIOJA	**–**	**1.655**	**–**	**1.655**	**–**	**5.900**	**–**	**9.765**
Huesca	–	1.581	–	1.581	–	5.200	–	8.221
Zaragoza	135	1.805	–	1.940	1.500	6.000	–	11.032
ARAGÓN	**135**	**3.386**	**–**	**3.521**	**1.500**	**5.626**	**–**	**19.253**
Barcelona	4	141	2	147	5.000	8.695	11.000	1.268
Girona	–	24	–	24	–	7.536	–	180
Lleida	1	24	–	25	4.000	7.167	–	176
Tarragona	–	52	–	52	–	8.808	–	458
CATALUÑA	**5**	**241**	**2**	**248**	**4.800**	**8.452**	**11.000**	**2.082**
BALEARES	**–**	**3**	**–**	**3**	**–**	**6.100**	**–**	**18**
Ávila	–	40	–	40	–	5.000	–	200
Burgos	–	22	–	22	–	8.500	–	187
León	–	2	–	2	–	6.500	–	13
Palencia	–	90	–	90	–	8.000	–	720
Salamanca	–	4	–	4	–	5.000	–	20
Segovia	–	13	–	13	–	8.000	–	104
Soria	–	100	–	100	–	4.500	–	450
Valladolid	–	1.164	–	1.164	–	2.800	–	3.259
Zamora	–	267	–	267	–	7.000	–	1.869
CASTILLA Y LEÓN	**–**	**1.702**	**–**	**1.702**	**–**	**4.008**	**–**	**6.822**
MADRID	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**10.500**	**–**	**–**
Albacete	–	1.891	–	1.891	–	7.400	–	13.993
Guadalajara	–	1	–	1	–	6.500	–	7
Toledo	60	146	–	206	1.673	6.650	–	1.071
CASTILLA-LA MANCHA	**60**	**2.038**	**–**	**2.098**	**1.673**	**7.346**	**–**	**15.071**
Alicante	–	57	–	57	–	8.000	–	456
Castellón	4	48	–	52	4.000	8.000	–	400
Valencia	–	26	–	26	–	8.000	–	208
C. VALENCIANA	**4**	**131**	**–**	**135**	**4.000**	**8.000**	**–**	**1.064**
R. DE MURCIA	**–**	**79**	**4**	**83**	**–**	**12.070**	**18.000**	**1.026**
Badajoz	–	550	–	550	–	5.500	–	3.025
Cáceres	–	290	–	290	–	6.000	–	1.740
EXTREMADURA	**–**	**840**	**–**	**840**	**–**	**5.673**	**–**	**4.765**
Almería	–	68	55	123	–	5.500	6.240	717
Cádiz	–	120	–	120	–	14.000	–	1.680
Córdoba	–	122	–	122	–	8.000	–	976
Granada	–	40	60	100	–	12.000	17.000	1.500
Huelva	6	28	–	34	3.600	6.600	–	206
Jaén	–	13	–	13	–	7.000	–	91
Málaga	120	145	–	265	–	10.000	–	1.450
Sevilla	10	42	–	52	3.710	10.140	–	463
ANDALUCÍA	**136**	**578**	**115**	**829**	**432**	**9.795**	**11.854**	**7.083**
Las Palmas	33	7	–	40	2.000	10.000	–	136
S.C. de Tenerife	3	6	–	9	2.000	5.600	–	40
CANARIAS	**36**	**13**	**–**	**49**	**2.000**	**7.969**	**–**	**176**
ESPAÑA	**434**	**11.873**	**144**	**12.451**	**1.851**	**6.020**	**11.557**	**73.937**

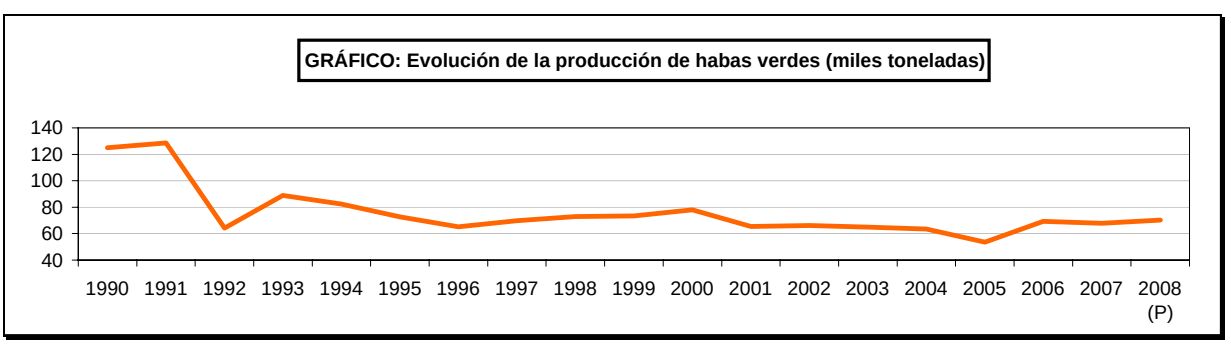
SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

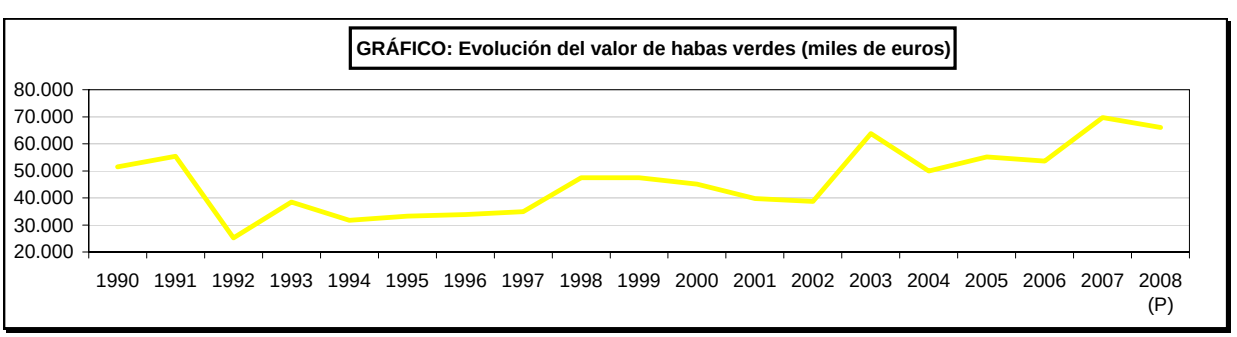
20.6.24.1. HORTALIZAS-HABAS VERDES: Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior

Años	Superficie (miles de hectáreas)	Rendimiento (qm/ha)	Producción [1] (miles de toneladas)	Precio medio percibido por los agricultores (euros/100kg)	Valor (miles de euros)	Comercio exterior [2] (toneladas)	
						Importaciones	Exportaciones
1990	15,6	80	124,9	41,23	51.496	45	2.403
1991	15,7	82	128,6	43,06	55.378	43	3.914
1992	11,8	54	64,2	39,26	25.208	13	3.479
1993	12,4	72	89,0	43,18	38.427	19.598	3.936
1994	10,9	75	82,3	38,60	31.765	9.183	5.179
1995	10,4	70	72,6	45,89	33.308	40.850	4.017
1996	8,1	80	65,2	51,84	33.802	7.096	4.356
1997	8,2	85	69,7	50,10	34.920	2.870	5.292
1998	8,3	88	72,9	65,05	47.424	3.437	3.930
1999	8,1	91	73,5	64,50	47.408	602	3.968
2000	9,0	87	78,0	57,84	45.116	14.273	12.793
2001	8,6	76	65,5	60,68	39.744	1.656	12.369
2002	7,7	86	66,2	58,57	38.752	1.119	13.395
2003	7,7	85	65,0	98,17	63.775	2.126	10.220
2004	7,9	80	63,4	78,74	49.917	6.846	6.513
2005	8,0	67	53,6	102,80	55.120	9.035	12.497
2006	9,4	74	69,4	77,28	53.634	7.968	5.893
2007	9,3	73	67,9	102,63	69.731	2.252	5.948
2008 (P)	8,4	84	70,2	94,09	66.051	–	–

[1] Con vaina.
[2] El comercio exterior de 1993 incluye todas las legumbres, incluso desvainadas, frescas o refrigeradas, distintas de guisantes y alubias.
(P) Provisional.







SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.6.24.2. HORTALIZAS-HABAS VERDES: Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie (hectáreas)				Rendimiento (kg/ha)			Producción (toneladas)
	Secano	Regadío		Total	Secano	Regadío		
		Aire libre	Protegido			Aire libre	Protegido	
P. DE ASTURIAS	**15**	**–**	**–**	**15**	**8.000**	**–**	**–**	**120**
Álava	–	25	–	25	–	7.000	–	175
Guipúzcoa	12	–	–	12	5.830	–	–	70
Vizcaya	20	–	–	20	5.000	–	–	100
PAÍS VASCO	**32**	**25**	**–**	**57**	**5.311**	**7.000**	**–**	**345**
NAVARRA	**–**	**905**	**–**	**905**	**–**	**2.219**	**–**	**2.008**
LA RIOJA	**–**	**46**	**–**	**46**	**–**	**3.900**	**–**	**179**
Zaragoza	7	335	–	342	1.500	6.000	–	2.020
ARAGÓN	**7**	**335**	**–**	**342**	**1.500**	**6.000**	**–**	**2.020**
Barcelona	27	272	–	299	5.333	11.169	–	3.182
Girona	3	50	–	53	5.000	10.000	–	515
Lleida	–	6	–	6	–	10.000	–	60
Tarragona	1	112	–	113	2.000	8.670	–	973
CATALUÑA	**31**	**440**	**–**	**471**	**5.193**	**10.384**	**–**	**4.730**
BALEARES	**2**	**3**	**–**	**5**	**4.000**	**10.000**	**–**	**38**
Ávila	–	2	–	2	–	4.500	–	9
Burgos	–	1	–	1	–	7.000	–	7
León	–	2	–	2	–	9.000	–	18
Palencia	–	1	–	1	–	3.000	–	3
Salamanca	–	4	–	4	–	6.000	–	24
CASTILLA Y LEÓN	**–**	**10**	**–**	**10**	**–**	**6.100**	**–**	**61**
MADRID	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**16.000**	**–**	**–**
Albacete	10	98	–	108	900	7.500	–	744
Ciudad Real	–	39	–	39	–	9.000	–	351
Cuenca	–	44	–	44	–	7.800	–	343
Toledo	21	61	–	82	1.922	7.450	–	495
CASTILLA-LA MANCHA	**31**	**242**	**–**	**273**	**1.592**	**7.784**	**–**	**1.933**
Alicante	–	414	–	414	–	8.300	–	3.436
Castellón	1	64	–	65	5.000	13.000	–	837
Valencia	–	102	–	102	–	13.000	–	1.326
C. VALENCIANA	**1**	**580**	**–**	**581**	**5.000**	**9.645**	**–**	**5.599**
R. DE MURCIA	**–**	**729**	**–**	**729**	**–**	**15.000**	**–**	**10.935**
Badajoz	–	485	–	485	–	3.000	–	1.455
Cáceres	–	80	–	80	–	2.500	–	200
EXTREMADURA	**–**	**565**	**–**	**565**	**–**	**2.929**	**–**	**1.655**
Almería	–	362	–	362	–	11.500	–	4.163
Cádiz	–	230	–	230	–	14.000	–	3.220
Córdoba	28	822	–	850	4.000	9.000	–	7.510
Granada	–	500	–	500	–	7.000	–	3.500
Huelva	28	156	–	184	4.100	7.500	–	1.285
Jaén	301	333	–	634	3.400	7.600	–	3.554
Málaga	1.216	854	–	2.070	2.500	11.000	–	12.434
Sevilla	217	157	–	374	4.050	9.260	–	2.333
ANDALUCÍA	**1.790**	**3.414**	**–**	**5.204**	**2.888**	**9.616**	**–**	**37.999**
Las Palmas	1	8	–	9	2.000	15.000	–	122
S.C. de Tenerife	17	25	–	42	3.000	6.000	–	200
CANARIAS	**18**	**33**	**–**	**51**	**2.944**	**8.182**	**–**	**322**
ESPAÑA	**1.927**	**7.327**	**–**	**9.254**	**2.982**	**8.489**	**–**	**67.944**

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.7.1.1. FLORES Y PLANTAS ORNAMENTALES: Resumen nacional de superficie y producción, 2007

Cultivos	Superficie (áreas)				Rendimiento (docenas/área)			Producción (miles de docenas)
	Secano	Regadío		Total	Secano	Regadío		
		Aire libre	Protegido			Aire libre	Protegido	
Claveles tipo americano	–	–	–	11.725	–	–	–	15.463
Claveles tipo Anita	–	–	–	600	–	–	–	580
Otras variedades de claveles	–	–	–	65.511	–	–	–	111.759
TOTAL CLAVELES	**100**	**29.200**	**48.536**	**77.836**	**150**	**1.210**	**–**	**127.802**
Rosas Baccara o Meilland	–	–	–	2.159	–	–	–	1.675
Otras variedades de rosas	–	–	–	33.641	–	–	–	31.941
TOTAL ROSA	**–**	**7.020**	**28.780**	**35.800**	**–**	**564**	**–**	**33.616**
OTRAS FLORES	**102**	**41.929**	**56.740**	**98.771**	**104**	**709**	**–**	**100.286**
TOTAL FLORES	**202**	**78.149**	**134.056**	**212.407**	**–**	**–**	**–**	**261.704**
PLANTAS ORNAMENTALES	**8.100**	**209.481**	**123.689**	**341.270**	**77**	**283**	**–**	**184.120**
ESQUEJES	**52**	**410**	**8.100**	**8.562**	**–**	**57**	**–**	**1.605**

(1) En plantas ornamentales, rendimiento en plantas/área y producción en miles de plantas.
(2) En esquejes, el rendimiento en kg/área y producción en toneladas.

GRÁFICO: Distribución de la producción de flores y plantas ornamentales

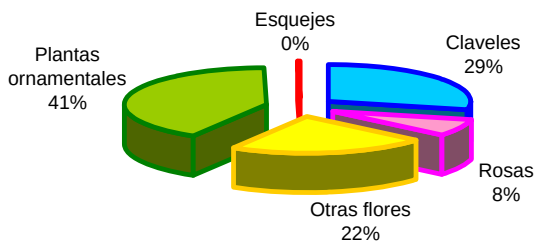
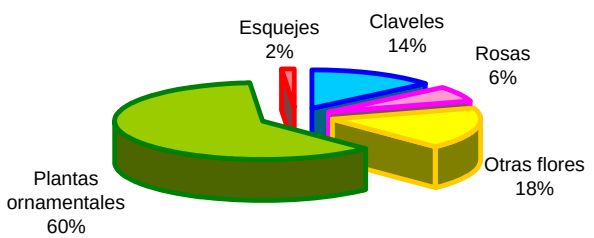


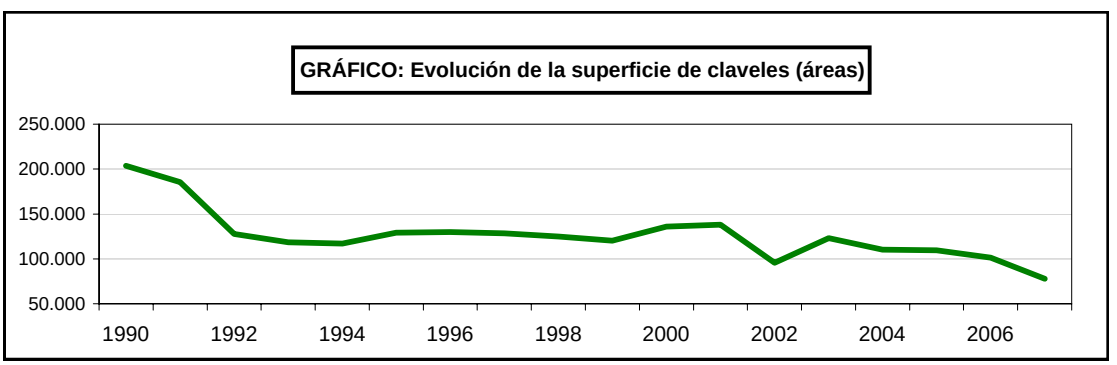
GRÁFICO: Distribución de la superficie de flores y plantas ornamentales

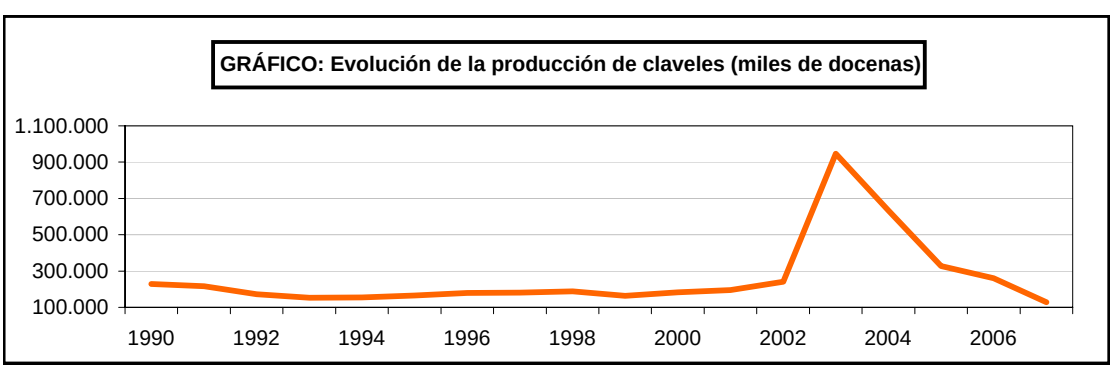


SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.7.2.1. FLORES Y PLANTAS ORNAMENTALES-CLAVELES:
Serie histórica de superficie, rendimiento, producción y comercio exterior

Años	Superficie (áreas)	Rendimiento (docenas/área)	Producción (miles de docenas)	Comercio exterior (toneladas)	
				Importaciones	Exportaciones
1990	203.636	1.125	229.081	539	14.455
1991	185.585	1.166	216.302	1.358	12.333
1992	127.561	1.346	171.700	1.846	12.555
1993	118.387	1.285	152.117	1.468	12.480
1994	117.031	1.327	155.253	1.241	21.797
1995	129.103	1.287	166.117	1.193	26.159
1996	129.700	1.377	178.581	1.551	26.167
1997	128.371	1.412	181.252	1.508	35.584
1998	124.756	1.513	188.773	1.766	35.365
1999	120.276	1.355	163.034	2.238	48.125
2000	135.860	1.346	182.842	3.116	43.185
2001	138.184	1.419	196.095	2.181	41.634
2002	95.793	2.518	241.181	2.263	38.015
2003	123.182	7.681	946.191	2.717	29.167
2004	110.091	5.767	634.906	3.139	20.455
2005	109.381	2.995	327.566	3.888	16.417
2006	101.473	2.565	260.265	3.380	28
2007	77.836	16.419	127.802	3.361	8

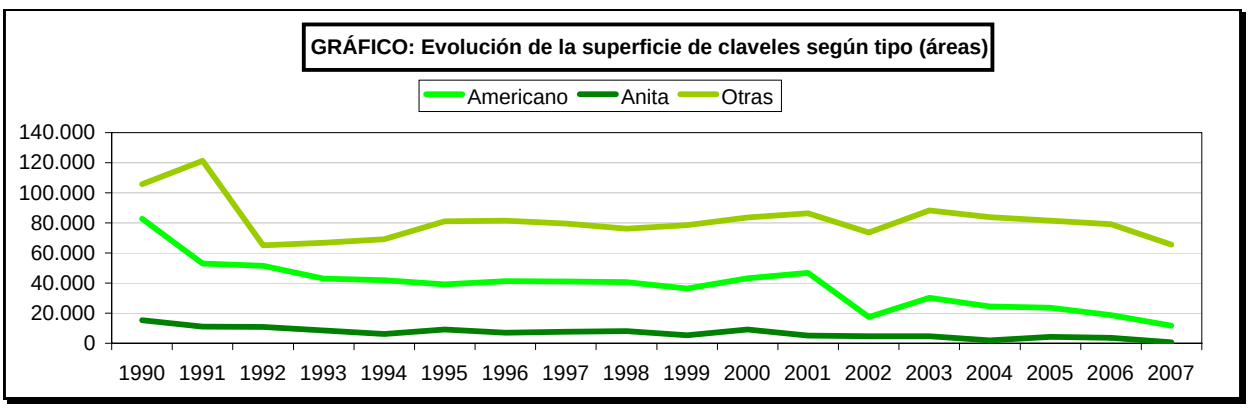


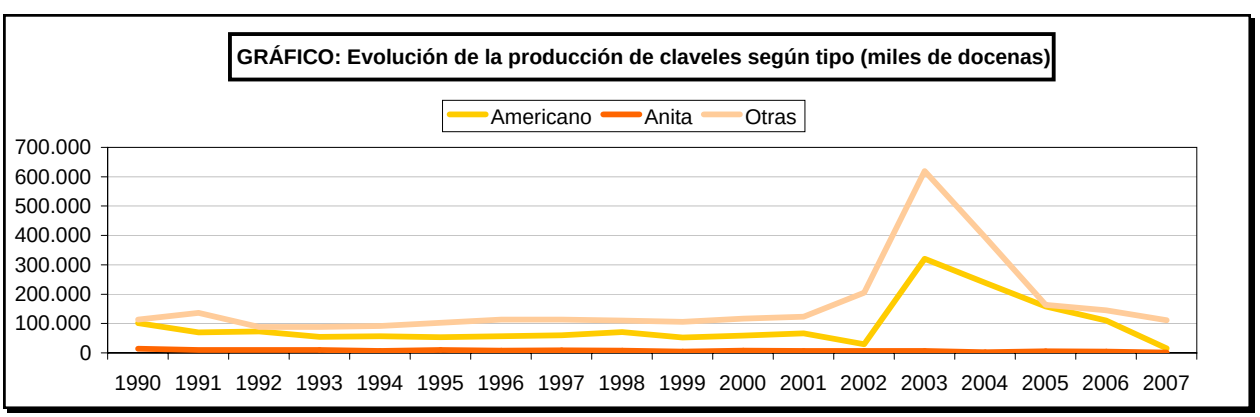


SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.7.2.2. FLORES Y PLANTAS ORNAMENTALES-CLAVELES:
Serie histórica de superficie y producción según variedades

Años	Tipo americano		Tipo Anita		Otras variedades	
	Superficie (áreas)	Producción (miles de docenas)	Superficie (áreas)	Producción (miles de docenas)	Superficie (áreas)	Producción (miles de docenas)
1990	82.750	101.815	15.246	14.367	105.640	112.899
1991	53.073	70.156	11.166	9.617	121.346	136.529
1992	51.542	73.270	10.843	10.343	65.176	88.087
1993	43.075	54.993	8.580	9.308	66.732	87.816
1994	41.828	57.189	6.144	6.615	69.059	91.449
1995	39.091	53.702	9.047	10.213	80.965	102.202
1996	41.266	56.911	7.047	8.050	81.387	113.620
1997	41.132	59.803	7.749	8.377	79.490	113.072
1998	40.587	71.020	8.017	8.119	76.152	109.634
1999	36.469	52.282	5.392	4.602	78.415	106.150
2000	43.226	59.044	9.078	7.111	83.556	116.687
2001	46.723	66.060	5.124	6.551	86.337	123.485
2002	17.401	29.776	4.696	6.195	73.696	205.210
2003	30.187	320.836	4.594	6.115	88.401	619.240
2004	24.502	238.626	1.850	2.195	83.739	394.086
2005	23.702	158.280	4.150	5.545	81.529	163.741
2006	18.707	110.407	3.575	4.860	79.191	144.998
2007	11.725	15.463	600	580	65.511	111.759





SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.7.2.3. FLORES Y PLANTAS ORNAMENTALES-CLAVELES: Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie (áreas)				Rendimiento (docenas/área)			Producción (miles de docenas)
	Secano	Regadío		Total	Secano	Regadío		
		Aire libre	Protegido			Aire libre	Protegido	
A Coruña	–	15.120	6.480	21.600	83	500	917	13.502
Lugo	–	490	210	700	83	500	1.250	508
Ourense	–	1.820	780	2.600	83	500	917	1.625
Pontevedra	–	5.180	2.220	7.400	1.250	4.167	7.642	38.550
GALICIA	**–**	**22.610**	**9.690**	**32.300**	**–**	**1.340**	**–**	**54.185**
P. DE ASTURIAS	**–**	**–**	**400**	**400**	**–**	**–**	**1.200**	**480**
CANTABRIA	**–**	**–**	**100**	**100**	**–**	**–**	**1.350**	**135**
Álava	–	–	100	100	–	–	1.500	150
Guipúzcoa	100	150	550	800	150	1.000	1.520	1.001
Vizcaya	–	–	300	300	–	–	1.495	449
PAÍS VASCO	**100**	**150**	**950**	**1.200**	**150**	**1.000**	**–**	**1.600**
Barcelona	–	200	1.000	1.200	–	765	1.020	1.173
CATALUÑA	**–**	**200**	**1.000**	**1.200**	**–**	**765**	**–**	**1.173**
BALEARES	**–**	**–**	**16**	**16**	**–**	**–**	**1.700**	**27**
Valladolid	–	–	90	90	–	–	1.512	136
CASTILLA Y LEÓN	**–**	**–**	**90**	**90**	**–**	**–**	**–**	**136**
Albacete	–	400	–	400	–	350	–	140
CASTILLA-LA MANCHA	**–**	**400**	**–**	**400**	**–**	**350**	**–**	**140**
Alicante	–	–	2.000	2.000	–	–	1.400	2.800
Castellón	–	–	300	300	–	–	1.200	360
Valencia	–	–	100	100	–	–	2.100	210
C. VALENCIANA	**–**	**–**	**2.400**	**2.400**	**–**	**–**	**–**	**3.370**
R. DE MURCIA	**–**	**1.900**	**9.800**	**11.700**	**–**	**1.391**	**1.728**	**19.577**
Badajoz	–	–	400	400	–	–	2.155	862
Cáceres	–	–	160	160	–	–	2.155	345
EXTREMADURA	**–**	**–**	**560**	**560**	**–**	**–**	**–**	**1.207**
Almería	–	100	710	810	–	6.000	13.521	10.200
Cádiz	–	–	10.300	10.300	–	–	2.000	20.600
Córdoba	–	–	700	700	–	–	1.300	910
Granada	–	100	300	400	–	1.200	1.200	480
Málaga	–	–	1.200	1.200	–	–	2.000	2.400
Sevilla	–	–	9.700	9.700	–	–	1.000	9.700
ANDALUCÍA	**–**	**200**	**22.910**	**23.110**	**–**	**3.600**	**–**	**44.290**
Las Palmas	–	2.300	600	2.900	–	330	400	999
S.C. de Tenerife	–	1.440	20	1.460	–	330	400	483
CANARIAS	**–**	**3.740**	**620**	**4.360**	**–**	**330**	**–**	**1.482**
ESPAÑA	**100**	**29.200**	**48.536**	**77.836**	**150**	**1.210**	**–**	**127.802**

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.7.2.4. FLORES Y PLANTAS ORNAMENTALES-CLAVELES:
Análisis provincial de superficie y producción según variedades, 2007

Provincias y Comunidades Autónomas	Tipo americano		Tipo Anita		Otros claveles	
	Superficie (áreas)	Producción (mil. docenas)	Superficie (áreas)	Producción (mil. docenas)	Superficie (áreas)	Producción (mil. docenas)
A Coruña	–	–	–	–	21.600	13.502
Lugo	–	–	–	–	700	508
Ourense	–	–	–	–	2.600	1.625
Pontevedra	–	–	–	–	7.400	38.550
GALICIA	**–**	**–**	**–**	**–**	**32.300**	**54.185**
P. DE ASTURIAS	**–**	**–**	**–**	**–**	**400**	**480**
CANTABRIA	**100**	**135**	**–**	**–**	**–**	**–**
Álava	100	150	–	–	–	–
Guipúzcoa	800	1.001	–	–	–	–
Vizcaya	300	449	–	–	–	–
PAÍS VASCO	**1.200**	**1.600**	**–**	**–**	**–**	**–**
Barcelona	–	–	600	580	600	593
CATALUÑA	**–**	**–**	**600**	**580**	**600**	**593**
BALEARES	**–**	**–**	**–**	**–**	**16**	**27**
Valladolid	45	68	–	–	45	68
CASTILLA Y LEÓN	**45**	**68**	**–**	**–**	**45**	**68**
Albacete	–	–	–	–	400	140
CASTILLA-LA MANCHA	**–**	**–**	**–**	**–**	**400**	**140**
Alicante	–	–	–	–	2.000	2.800
Castellón	–	–	–	–	300	360
Valencia	100	210	–	–	–	–
C. VALENCIANA	**100**	**210**	**–**	**–**	**2.300**	**3.160**
R. DE MURCIA	**–**	**–**	**–**	**–**	**11.700**	**19.577**
Badajoz	–	–	–	–	400	862
Cáceres	–	–	–	–	160	345
EXTREMADURA	**–**	**–**	**–**	**–**	**560**	**1.207**
Almería	–	–	–	–	810	10.200
Cádiz	3.090	6.180	–	–	7.210	14.420
Córdoba	–	–	–	–	700	910
Granada	400	480	–	–	–	–
Málaga	–	–	–	–	1.200	2.400
Sevilla	6.790	6.790	–	–	2.910	2.910
ANDALUCÍA	**10.280**	**13.450**	**–**	**–**	**12.830**	**30.840**
Las Palmas	–	–	–	–	2.900	999
S.C. de Tenerife	–	–	–	–	1.460	483
CANARIAS	**–**	**–**	**–**	**–**	**4.360**	**1.482**
ESPAÑA	**11.725**	**15.463**	**600**	**580**	**65.511**	**111.759**

20.7.2.5. FLORES Y PLANTAS ORNAMENTALES-CLAVELES: Comercio exterior de España, 2007 (toneladas)

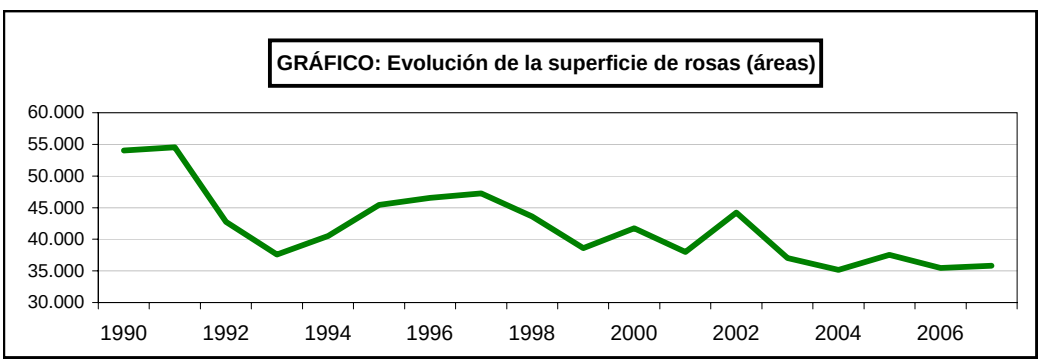
Mundo y países	Importaciones	Exportaciones
MUNDO	**3.361**	**8**
PAÍSES DE EUROPA		
Unión Europea	–	**–**
Alemania	–	–
Austria	–	–
Bélgica	–	–
Bulgaria	–	–
Chipre	–	–
Dinamarca	–	–
Eslovaquia	–	–
Eslovenia	–	–
Estonia	–	–
Finlandia	–	–
Francia	–	–
Grecia	–	–
Holanda	–	–
Hungría	–	–
Irlanda	–	–
Italia	–	–
Letonia	–	–
Lituania	–	–
Luxemburgo	–	–
Malta	–	–
Polonia	–	–
Portugal	–	–
Reino Unido	–	–
República Checa	–	–
Rumania	–	–
Suecia	–	–
Países con Solicitud de Adhesión		
Antigua Republica de Macedonia	–	–
Croacia	–	–
Turquía	11	–
OTROS PAÍSES DEL MUNDO		
Canadá	–	–
Colombia	3.211	–
Ecuador	118	–
Estados Unidos	–	–
Japón	–	–
Noruega	–	–
Suiza	–	–

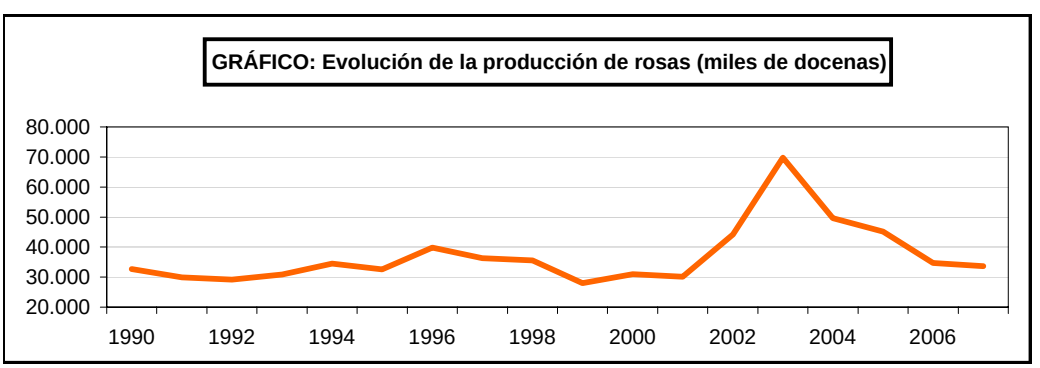
Fuente: Estadísticas de Comercio Exterior de España. Agencia Estatal de Administración Tributaria.

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.7.3.1. FLORES Y PLANTAS ORNAMENTALES-ROSAS: Serie histórica de superficie, rendimiento, producción y comercio exterior

Años	Superficie (áreas)	Rendimiento (docenas/área)	Producción (miles de docenas)	Comercio exterior (toneladas)	
				Importaciones	Exportaciones
1990	54.020	605	32.695	478	1.904
1991	54.555	547	29.860	295	1.325
1992	42.756	681	29.113	402	1.068
1993	37.591	821	30.876	377	1.012
1994	40.505	851	34.460	381	937
1995	45.427	716	32.541	469	937
1996	46.550	855	39.803	600	388
1997	47.265	768	36.293	844	752
1998	43.625	814	35.527	1.179	386
1999	38.625	724	27.950	1.546	362
2000	41.749	743	31.009	1.903	569
2001	37.977	792	30.093	1.876	1.472
2002	44.192	1.000	44.189	2.268	304
2003	37.032	1.885	69.822	2.666	203
2004	35.150	1.413	49.669	3.602	109
2005	37.551	1.204	45.203	3.744	114
2006	35.447	978	34.681	3.355	24
2007	35.800	939	33.616	3.924	11

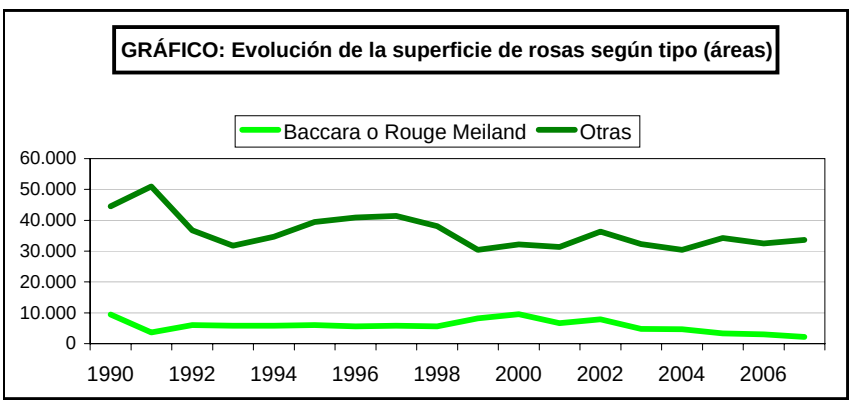


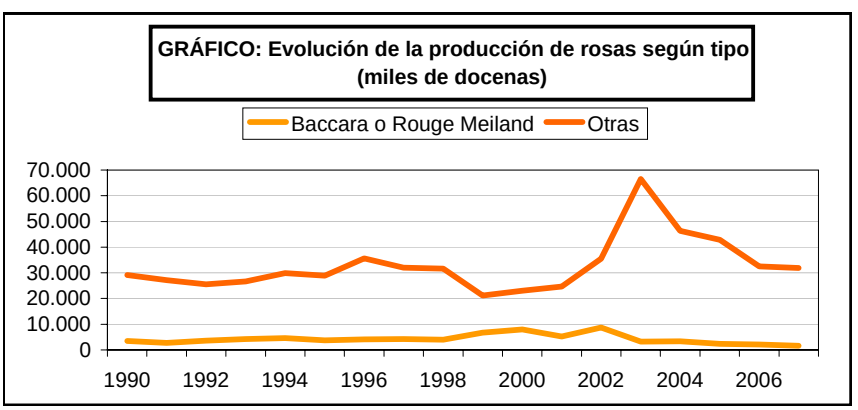


SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.7.3.2. FLORES Y PLANTAS ORNAMENTALES- ROSAS:
Serie histórica de superficie y producción según variedades

Años	Rosas baccara o Rouge Meilland		Otras rosas	
	Superficie (áreas)	Producción (miles de docenas)	Superficie (áreas)	Producción (miles de docenas)
1990	9.447	3.544	44.573	29.151
1991	3.636	2.678	50.919	27.182
1992	6.042	3.606	36.714	25.507
1993	5.799	4.264	31.792	26.612
1994	5.787	4.567	34.718	29.893
1995	5.969	3.683	39.458	28.858
1996	5.650	4.165	40.900	35.638
1997	5.836	4.243	41.429	32.050
1998	5.562	3.947	38.063	31.580
1999	8.198	6.788	30.427	21.162
2000	9.594	7.988	32.155	23.021
2001	6.611	5.235	31.366	24.618
2002	7.910	8.669	36.282	35.520
2003	4.745	3.276	32.287	66.546
2004	4.716	3.368	30.434	46.302
2005	3.316	2.394	34.235	42.809
2006	2.992	2.137	32.455	32.544
2007	2.159	1.675	33.641	31.941





SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.7.3.3. FLORES Y PLANTAS ORNAMENTALES-ROSAS: Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie (áreas)				Rendimiento (docenas/área)			Producción (miles de docenas)
	Secano	Regadío		Total	Secano	Regadío		
		Aire libre	Protegido			Aire libre	Protegido	
A Coruña	–	4.060	1.740	5.800	83	250	625	2.103
Ourense	–	840	360	1.200	83	250	792	495
Pontevedra	–	1.120	480	1.600	917	2.083	6.250	5.333
GALICIA	**–**	**6.020**	**2.580**	**8.600**	**–**	**591**	**–**	**7.931**
CANTABRIA	**–**	**–**	**100**	**100**	**–**	**–**	**1.500**	**150**
Álava	–	–	100	100	–	–	775	78
Guipúzcoa	–	150	450	600	–	400	770	407
Vizcaya	–	–	400	400	–	–	760	304
PAÍS VASCO	**–**	**150**	**950**	**1.100**	**–**	**400**	**–**	**789**
NAVARRA	**–**	**–**	**100**	**100**	**–**	**–**	**500**	**50**
Barcelona	–	–	1.300	1.300	–	–	683	888
CATALUÑA	**–**	**–**	**1.300**	**1.300**	**–**	**–**	**–**	**888**
BALEARES	**–**	**–**	**900**	**900**	**–**	**–**	**1.625**	**1.462**
Valladolid	–	–	170	170	–	–	900	153
CASTILLA Y LEÓN	**–**	**–**	**170**	**170**	**–**	**–**	**–**	**153**
Albacete	–	150	–	150	–	120	–	18
CASTILLA-LA MANCHA	**–**	**150**	**–**	**150**	**–**	**120**	**–**	**18**
Alicante	–	–	2.500	2.500	–	–	600	1.500
Castellón	–	–	100	100	–	–	500	50
Valencia	–	–	1.900	1.900	–	–	750	1.425
C. VALENCIANA	**–**	**–**	**4.500**	**4.500**	**–**	**–**	**–**	**2.975**
R. DE MURCIA	**–**	**700**	**2.900**	**3.600**	**–**	**458**	**910**	**2.960**
Badajoz	–	–	150	150	–	–	450	68
EXTREMADURA	**–**	**–**	**150**	**150**	**–**	**–**	**–**	**68**
Almería	–	–	30	30	–	–	9.500	285
Cádiz	–	–	5.800	5.800	–	–	1.500	8.700
Córdoba	–	–	200	200	–	–	750	150
Málaga	–	–	700	700	–	–	500	350
Sevilla	–	–	1.500	1.500	–	–	750	1.125
ANDALUCÍA	**–**	**–**	**8.230**	**8.230**	**–**	**–**	**–**	**10.610**
Las Palmas	–	–	2.500	2.500	–	–	750	1.875
S.C. de Tenerife	–	–	4.400	4.400	–	–	838	3.687
CANARIAS	**–**	**–**	**6.900**	**6.900**	**–**	**–**	**–**	**5.562**
ESPAÑA	**–**	**7.020**	**28.780**	**35.800**	**–**	**564**	**–**	**33.616**

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.7.3.4. FLORES Y PLANTAS ORNAMENTALES-ROSAS:
Análisis provincial de superficie y producción según variedades, 2007

Provincias y Comunidades Autónomas	Rosas Baccara o Rouse Meilland		Otras rosas	
	Superficie (áreas)	Producción (mil. docenas)	Superficie (áreas)	Producción (mil. docenas)
A Coruña	–	–	5.800	2.103
Ourense	–	–	1.200	495
Pontevedra	–	–	1.600	5.333
GALICIA	**–**	**–**	**8.600**	**7.931**
CANTABRIA	**–**	**150**	**100**	**–**
Álava	100	78	–	–
Guipúzcoa	600	407	–	–
Vizcaya	400	304	–	–
PAÍS VASCO	**1.100**	**789**	**–**	**–**
NAVARRA	**–**	**–**	**100**	**50**
Barcelona	999	682	301	206
CATALUÑA	**999**	**682**	**301**	**206**
BALEARES	**–**	**–**	**900**	**1.462**
Valladolid	60	54	110	99
CASTILLA Y LEÓN	**60**	**54**	**110**	**99**
Albacete	–	–	150	18
CASTILLA-LA MANCHA	**–**	**–**	**150**	**18**
Alicante	–	–	2.500	1.500
Castellón	–	–	100	50
Valencia	–	–	1.900	1.425
C. VALENCIANA	**–**	**–**	**4.500**	**2.975**
R. DE MURCIA	**–**	**–**	**3.600**	**2.960**
Badajoz	–	–	150	68
EXTREMADURA	**–**	**–**	**150**	**68**
Almería	–	–	30	285
Cádiz	–	–	5.800	8.700
Córdoba	–	–	200	150
Málaga	–	–	700	350
Sevilla	–	–	1.500	1.125
ANDALUCÍA	**–**	**–**	**8.230**	**10.610**
Las Palmas	–	–	2.500	1.875
S.C. de Tenerife	–	–	4.400	3.687
CANARIAS	**–**	**–**	**6.900**	**5.562**
ESPAÑA	**2.159**	**1.675**	**33.641**	**31.941**

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.7.3.5. FLORES Y PLANTAS ORNAMENTALES-ROSAS: Comercio exterior de España, 2007 (toneladas)

Mundo y países	Importaciones	Exportaciones
MUNDO	**3.924**	**11**
PAÍSES DE EUROPA		
Unión Europea	–	**–**
Alemania	3	–
Austria	–	1
Bélgica	–	–
Bulgaria	–	–
Chipre	–	–
Dinamarca	–	–
Eslovaquia	–	–
Eslovenia	–	–
Estonia	–	–
Finlandia	–	–
Francia	–	–
Grecia	–	–
Holanda	3	–
Hungría	–	–
Irlanda	–	–
Italia	–	–
Letonia	–	–
Lituania	–	–
Luxemburgo	–	–
Malta	–	–
Polonia	–	–
Portugal	–	–
Reino Unido	–	8
República Checa	–	–
Rumania	–	–
Suecia	–	–
Países con Solicitud de Adhesión		
Antigua Republica de Macedonia	–	–
Croacia	–	–
Turquía	–	–
OTROS PAÍSES DEL MUNDO		
Brasil	–	1
Colombia	1.459	–
Ecuador	2.458	–
Estados Unidos	–	–
Méjico	–	–
Suiza	–	–

Fuente: Estadísticas de Comercio Exterior de España. Agencia Estatal de Administración Tributari

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.7.4.1. OTRAS FLORES: Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie (áreas)				Rendimiento (docenas/área)			Producción (miles de docenas)
	Secano	Regadío		Total	Secano	Regadío		
		Aire libre	Protegido			Aire libre	Protegido	
A Coruña	–	5.040	2.160	7.200	83	333	583	2.938
Lugo	–	210	90	300	83	333	583	122
Ourense	–	350	150	500	83	333	583	204
Pontevedra	–	6.440	2.760	9.200	1.733	2.775	5.900	34.155
GALICIA	**–**	**12.040**	**5.160**	**17.200**	**–**	**1.639**	**–**	**37.419**
Álava	–	–	150	150	–	–	525	79
Guipúzcoa	100	400	625	1.125	102	400	519	495
Vizcaya	–	675	450	1.125	–	350	510	466
PAÍS VASCO	**100**	**1.075**	**1.225**	**2.400**	**102**	**369**	**–**	**1.040**
NAVARRA	**–**	**500**	**1.100**	**1.600**	**–**	**200**	**400**	**540**
LA RIOJA	**–**	**–**	**400**	**400**	**–**	**–**	**150**	**60**
Huesca	2	14	–	16	200	5.000	–	70
ARAGÓN	**2**	**14**	**–**	**16**	**200**	**5.000**	**–**	**70**
Barcelona	–	1.800	9.800	11.600	–	639	852	9.499
Tarragona	–	–	1.400	1.400	–	–	600	840
CATALUÑA	**–**	**1.800**	**11.200**	**13.000**	**–**	**639**	**–**	**10.339**
BALEARES	**–**	**665**	**760**	**1.425**	**–**	**420**	**1.625**	**1.514**
León	–	–	300	300	–	–	525	158
Salamanca	–	60	220	280	–	180	380	94
Valladolid	–	–	160	160	–	–	540	86
CASTILLA Y LEÓN	**–**	**60**	**680**	**740**	**–**	**180**	**–**	**338**
MADRID	**–**	**–**	**100**	**100**	**–**	**–**	**–**	**–**
Albacete	–	500	–	500	–	200	–	100
CASTILLA-LA MANCHA	**–**	**500**	**–**	**500**	**–**	**200**	**–**	**100**
Alicante	–	700	6.900	7.600	–	350	350	2.660
Castellón	–	–	400	400	–	–	450	180
Valencia	–	1.100	2.300	3.400	–	93	236	645
C. VALENCIANA	**–**	**1.800**	**9.600**	**11.400**	**–**	**193**	**–**	**3.485**
R. DE MURCIA	**–**	**2.400**	**6.000**	**8.400**	**–**	**840**	**1.005**	**8.046**
Badajoz	–	–	760	760	–	–	220	167
Cáceres	–	–	1.300	1.300	–	–	248	322
EXTREMADURA	**–**	**–**	**2.060**	**2.060**	**–**	**–**	**–**	**489**
Almería	–	100	1.270	1.370	–	6.000	12.724	16.760
Cádiz	–	–	7.400	7.400	–	–	1.200	8.880
Córdoba	–	1.075	425	1.500	–	400	600	685
Granada	–	1.100	1.000	2.100	–	591	1.222	1.872
Jaén	–	200	–	200	–	358	–	72
Málaga	–	1.700	–	1.700	–	471	–	800
Sevilla	–	–	2.100	2.100	–	–	750	1.575
ANDALUCÍA	**–**	**4.175**	**12.195**	**16.370**	**–**	**611**	**–**	**30.644**
Las Palmas	–	4.570	2.020	6.590	–	200	501	1.926
S.C. de Tenerife	–	12.330	4.240	16.570	–	167	523	4.276
CANARIAS	**–**	**16.900**	**6.260**	**23.160**	**–**	**176**	**–**	**6.202**
ESPAÑA	**102**	**41.929**	**56.740**	**98.771**	**104**	**709**	**–**	**100.286**

SUPERFICIES Y PLANTAS ORNAMENTALES

20.7.5.1. PLANTAS ORNAMENTALES: Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007

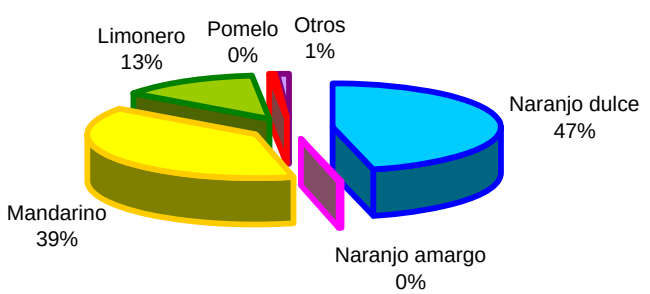
Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie (áreas)				Rendimiento (plantas/área)			Producción (miles de plantas)
	Secano	Regadío		Total	Secano	Regadío		
		Aire libre	Protegido			Aire libre	Protegido	
A Coruña	–	9.380	4.020	13.400	25	50	83	803
Lugo	–	6.300	2.700	9.000	25	50	83	539
Ourense	–	350	150	500	25	50	83	30
Pontevedra	–	3.430	1.470	4.900	208	417	692	2.448
GALICIA	**–**	**19.460**	**8.340**	**27.800**	**–**	**115**	**–**	**3.820**
P. DE ASTURIAS	**–**	**–**	**700**	**700**	**–**	**–**	**400**	**280**
CANTABRIA	**4.200**	**–**	**–**	**4.200**	**45**	**–**	**–**	**189**
Álava	100	250	302	652	300	400	600	311
Guipúzcoa	100	225	725	1.050	200	400	500	473
Vizcaya	400	1.000	550	1.950	270	400	750	921
PAÍS VASCO	**600**	**1.475**	**1.577**	**3.652**	**263**	**400**	**–**	**1.705**
NAVARRA	**200**	**1.200**	**400**	**1.800**	**180**	**400**	**800**	**836**
LA RIOJA	**–**	**1.300**	**500**	**1.800**	**–**	**100**	**1.000**	**630**
Zaragoza	–	600	–	600	–	3.000	–	1.800
ARAGÓN	**–**	**600**	**–**	**600**	**–**	**3.000**	**–**	**1.800**
Barcelona	100	4.970	22.300	27.370	700	1.050	1.400	36.509
Girona	2.800	3.100	–	5.900	24	50	–	222
Lleida	–	1.500	700	2.200	–	500	1.667	1.917
Tarragona	–	2.300	2.900	5.200	–	400	2.300	7.590
CATALUÑA	**2.900**	**11.870**	**25.900**	**40.670**	**47**	**593**	**–**	**46.238**
Salamanca	–	160	70	230	–	600	1.800	222
Valladolid	–	1.800	–	1.800	–	60	–	108
CASTILLA Y LEÓN	**–**	**1.960**	**70**	**2.030**	**–**	**104**	**–**	**330**
MADRID	**–**	**–**	**100**	**100**	**–**	**–**	**–**	**–**
Albacete	–	850	–	850	–	950	–	808
CASTILLA-LA MANCHA	**–**	**850**	**–**	**850**	**–**	**950**	**–**	**808**
Alicante	–	60.500	4.200	64.700	–	140	940	12.418
Castellón	200	5.200	2.200	7.600	500	800	1.600	7.780
Valencia	–	59.056	14.644	73.700	–	370	940	35.616
C. VALENCIANA	**200**	**124.756**	**21.044**	**146.000**	**500**	**276**	**–**	**55.814**
R. DE MURCIA	**–**	**13.400**	**5.600**	**19.000**	**–**	**110**	**600**	**4.834**
Badajoz	–	–	700	700	–	–	1.050	735
Cáceres	–	–	500	500	–	–	1.150	575
EXTREMADURA	**–**	**–**	**1.200**	**1.200**	**–**	**–**	**–**	**1.310**
Almería	–	4.660	14.848	19.508	–	1.451	795	18.565
Cádiz	–	–	4.700	4.700	–	–	1.200	5.640
Córdoba	–	–	2.100	2.100	–	–	950	1.995
Granada	–	1.000	3.000	4.000	–	300	3.140	9.720
Huelva	–	–	1.200	1.200	–	–	1.200	1.440
Jaén	–	7.700	–	7.700	–	34	–	262
Málaga	–	1.200	15.900	17.100	–	1.000	1.250	21.075
Sevilla	–	3.200	800	4.000	–	20	95	140
ANDALUCÍA	**–**	**17.760**	**42.548**	**60.308**	**–**	**484**	**–**	**58.837**
Las Palmas	–	1.450	2.250	3.700	–	80	250	679
S.C. de Tenerife	–	13.400	13.460	26.860	–	98	349	6.010
CANARIAS	**–**	**14.850**	**15.710**	**30.560**	**–**	**96**	**–**	**6.689**
ESPAÑA	**8.100**	**209.481**	**123.689**	**341.270**	**77**	**283**	**–**	**184.120**

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.8.1.1. CÍTRICOS: Resumen nacional de superficie y árboles diseminados, 2007

Cultivos	Superficie en plantación regular (hectáreas)		Árboles diseminados (número)	Arranques en el año (hectáreas)	Plantaciones nuevas en el año (hectáreas)
	Total	En producción			
GRUPO NAVEL					
Navelina	49.108	43.259	32.578	504	1.939
Navel	16.931	13.877	66.639	500	967
Navelate	36.075	29.453	16.168	429	1.454
BLANCAS SELECTAS					
Salustiana	12.578	9.499	7.927	114	930
Otras blancas selectas	1.229	984	1.620	19	78
BLANCAS COMUNES	**1.687**	**1.599**	**55.940**	**24**	**82**
SANGUINAS	**600**	**476**	**9**	**41**	**39**
TARDÍAS					
Verna	1.019	999	552	2	43
Valencia late	26.629	23.611	40.812	232	345
NARANJO DULCE TOTAL	**145.856**	**123.757**	**222.245**	**1.865**	**5.877**
NARANJO AMARGO	**975**	**833**	**16.411**	**15**	**–**
SATSUMAS	7.587	7.431	7.657	227	167
CLEMENTINAS	87.135	79.218	11.191	1.320	1.452
OTRAS MANDARINAS	27.005	20.782	19.912	1.105	729
MANDARINO TOTAL	**121.727**	**107.431**	**38.760**	**2.652**	**2.348**
VERNA	17.929	17.155	23.811	584	18
MESERO	23.045	22.071	24.366	618	57
OTROS LIMONES	1.022	987	129.485	89	–
LIMONERO TOTAL	**41.996**	**40.213**	**177.662**	**1.291**	**75**
POMELO	**1.232**	**928**	**5.593**	**58**	**80**
OTROS CÍTRICOS	**3.794**	**1.104**	**8.347**	**387**	**223**
TOTAL CÍTRICOS	**315.580**	**274.266**	**469.018**	**6.268**	**8.603**

GRÁFICO: Distribución de la plantación regular de cítricos. Año 2007



SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.8.1.2. CÍTRICOS: Resumen nacional de rendimiento y producción 2007

Cultivos	Rendimiento		Producción (toneladas)	Destino de la producción (toneladas)		
	Superficie en producción (kg/ha)	Árboles diseminados (kg/árbol)		Exportación	Consumo interior en fresco	Transformación
GRUPO NAVEL						
Navelina	22.240	11	962.432	440.735	354.855	166.842
Navel	22.442	9	312.041	117.510	130.645	63.886
Navelate	24.331	12	716.832	271.470	328.985	116.377
BLANCAS SELECTAS						
Salustiana	22.846	13	217.119	63.801	103.103	50.215
Otras blancas selectas	21.673	14	21.350	911	3.517	16.922
BLANCAS COMUNES	**20.805**	**6**	**33.616**	**920**	**14.173**	**18.523**
SANGUINAS	**21.473**	**50**	**10.221**	**1.403**	**2.162**	**6.656**
TARDÍAS						
Verna	15.194	21	15.190	42	13.424	1.724
Valencia late	19.106	9	451.479	152.761	225.580	73.138
NARANJO DULCE TOTAL	**22.127**	**9**	**2.740.280**	**1.049.553**	**1.176.444**	**514.283**
NARANJO AMARGO	**17.754**	**15**	**15.038**	**1.500**	**119**	**13.419**
SATSUMAS	21.916	6	162.908	117.126	24.133	21.649
CLEMENTINAS	16.855	13	1.335.389	944.144	238.460	152.785
OTRAS MANDARINAS	23.530	7	489.135	305.527	119.203	64.405
MANDARINO TOTAL	**18.498**	**9**	**1.987.432**	**1.366.797**	**381.796**	**238.839**
VERNA	7.116	10	122.315	44.680	64.489	13.146
MESERO	16.729	13	369.537	208.799	127.901	32.837
OTROS LIMONES	13.757	10	14.847	1.120	11.743	1.984
LIMONERO TOTAL	**12.556**	**10**	**506.699**	**254.599**	**204.133**	**47.967**
POMELO	**44.252**	**10**	**41.120**	**26.285**	**5.770**	**9.065**
OTROS CÍTRICOS	**11.427**	**37**	**12.921**	**3.527**	**7.121**	**2.273**
TOTAL CÍTRICOS	**4.269**	**–**	**5.303.490**	**2.702.261**	**1.775.383**	**825.846**

La producción, el consumo interior en fresco y la transformación, se refieren a la campaña que comienza el año de referencia.

GRÁFICO: Distribución de la producción de cítricos. Año 2007

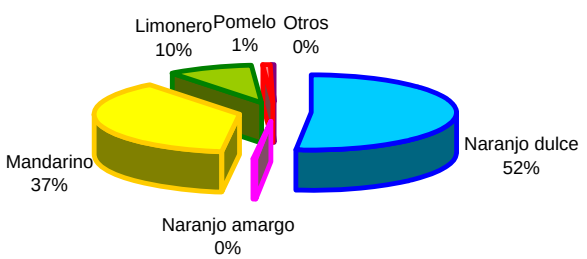
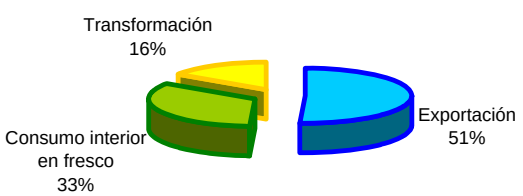


GRÁFICO: Distribución del destino de la producción de cítricos. Año 2007

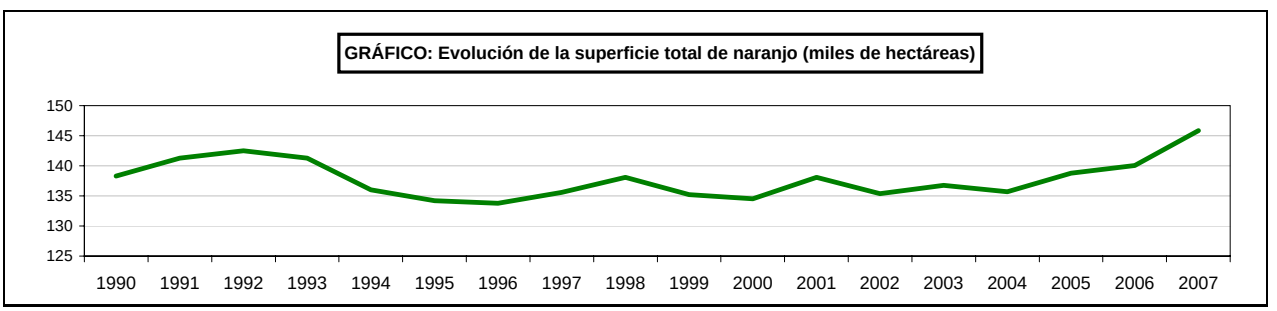


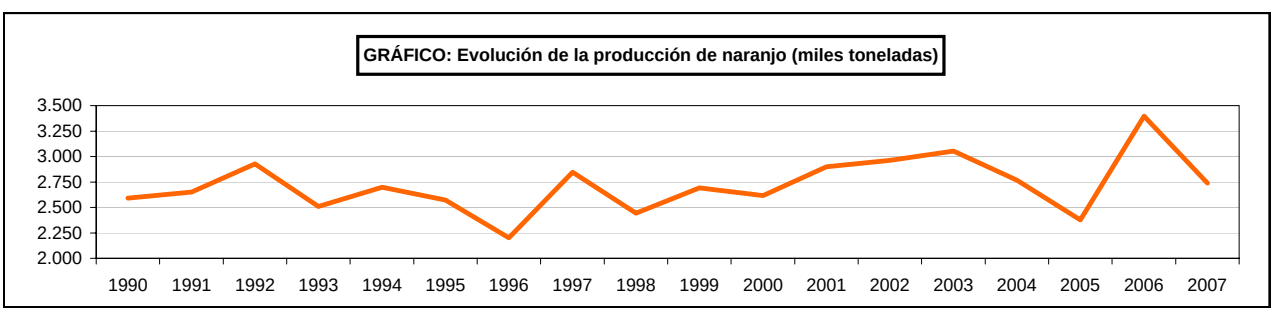
SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

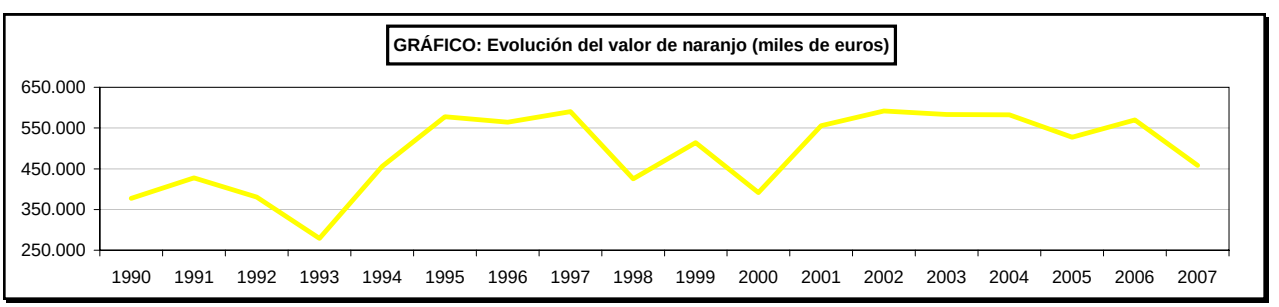
20.8.2.1. CÍTRICOS-NARANJO: Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior

Años	Superficie en plantación regular		Árboles diseminados (miles de árboles)	Rendimiento de la superficie en producción (qm/ha)	Producción (miles de toneladas)	Precio medio percibido por los agricultores (euros/100kg)	Valor (miles de euros)	Comercio exterior (toneladas)	
	Total (miles de hectáreas)	En producción (miles de hectáreas)						Importaciones	Exportaciones
1990	138,3	127,0	467	187	2.590,0	14,56	377.015	127	1.188.318
1991	141,3	129,9	437	204	2.651,4	16,12	427.380	221	1.116.094
1992	142,5	132,6	415	220	2.926,2	12,99	380.224	797	1.266.036
1993	141,3	132,6	415	188	2.509,5	11,12	279.182	7.659	1.418.563
1994	136,0	128,4	398	210	2.697,5	16,90	455.890	17.923	1.359.976
1995	134,2	124,6	450	206	2.572,9	22,47	578.023	50.115	1.357.686
1996	133,8	121,7	442	180	2.200,8	25,63	564.002	43.951	1.215.708
1997	135,6	124,9	447	227	2.845,0	20,75	590.250	63.370	1.322.497
1998	138,1	128,9	391	190	2.443,0	17,41	425.212	57.462	1.364.347
1999	135,2	125,9	384	213	2.691,0	19,11	514.309	110.567	1.299.920
2000	134,5	120,9	310	216	2.616,2	14,96	391.362	79.798	1.416.885
2001	138,1	125,1	318	223	2.898,4	19,18	555.909	185.084	1.331.671
2002	135,4	121,4	278	244	2.963,1	19,97	591.723	100.892	1.583.860
2003	136,8	123,7	275	247	3.052,2	19,10	582.961	154.163	1.511.471
2004	135,7	121,9	259	227	2.767,1	21,06	582.761	167.750	1.520.848
2005	138,8	118,1	260	201	2.376,2	22,19	527.285	160.541	1.142.461
2006	140,0	122,9	228	276	3.397,0	16,77	569.679	129.436	1.350.527
2007	145,9	123,8	222	221	2.740,3	16,72	458.175	178.686	1.456.148

La producción se refiere a la campaña que comienza el año de referencia y el comercio exterior es el del año natural.







SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.8.2.2. CÍTRICOS-NARANJO: Análisis provincial de superficie, árboles diseminados, rendimiento y producción, 2007

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie en plantación regular (hectáreas)		Árboles diseminados (número)	Rendimiento		Producción (toneladas)
	Total	En producción		De la superficie en producción (kg/ha)	De los árboles diseminados (kg/árbol)	
A Coruña	58	58	12.682	7.500	15	625
Lugo	1	1	292	7.500	15	12
Ourense	–	–	937	–	15	14
Pontevedra	19	19	4.014	7.500	15	203
GALICIA	**78**	**78**	**17.925**	**7.500**	**15**	**854**
CANTABRIA	**3**	**3**	**620**	**–**	**45**	**28**
Vizcaya	–	–	210	–	18	4
PAÍS VASCO	**–**	**–**	**210**	**–**	**18**	**4**
Barcelona	2	2	845	25.000	33	80
Tarragona	1.923	1.858	–	23.402	–	43.481
CATALUÑA	**1.925**	**1.860**	**845**	**23.404**	**33**	**43.561**
BALEARES	**1.677**	**1.510**	**19.161**	**8.075**	**8**	**12.352**
Alicante	16.722	16.113	–	16.023	–	258.174
Castellón	5.355	5.098	–	16.041	–	81.778
Valencia	52.764	41.438	–	26.448	–	1.095.818
C. VALENCIANA	**74.841**	**62.649**	**–**	**22.920**	**–**	**1.435.770**
R. DE MURCIA	**10.615**	**9.965**	**4.983**	**16.411**	**47**	**163.771**
Badajoz	67	55	800	17.000	12	945
Cáceres	2	2	400	9.000	10	22
EXTREMADURA	**69**	**57**	**1.200**	**16.719**	**11**	**967**
Almería	5.227	4.923	–	21.706	–	106.861
Cádiz	1.967	1.914	–	22.758	–	43.559
Córdoba	9.821	4.748	10.421	34.228	15	162.672
Granada	802	583	–	24.930	–	14.534
Huelva	10.883	9.952	25.646	23.732	–	236.186
Jaén	2	2	1.009	8.500	3	20
Málaga	5.385	5.352	–	22.415	–	119.964
Sevilla	21.367	18.985	–	20.049	–	380.625
ANDALUCÍA	**55.454**	**46.459**	**37.076**	**22.907**	**4**	**1.064.421**
Las Palmas	702	692	49.035	14.966	10	10.847
S.C. de Tenerife	492	484	91.190	14.620	7	7.705
CANARIAS	**1.194**	**1.176**	**140.225**	**14.824**	**8**	**18.552**
ESPAÑA	**145.856**	**123.757**	**222.245**	**22.127**	**9**	**2.740.280**

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.8.2.3. CÍTRICOS-NARANJO: Análisis provincial de la superficie, árboles diseminados y producción según variedades, 2007

Provincias y Comunidades Autónomas	Grupo Navel								
	Navelina			Navel			Navelate		
	Superficie plantación regular (hectáreas)	Árboles diseminados (número)	Producción (toneladas)	Superficie plantación regular (hectáreas)	Árboles diseminados (número)	Producción (toneladas)	Superficie plantación regular (hectáreas)	Árboles diseminados (número)	Producción (toneladas)
CANTABRIA	**–**	**–**	**–**	**3**	**620**	**28**	**–**	**–**	**–**
Barcelona	–	–	–	2	845	80	–	–	–
Tarragona	760	–	17.317	382	–	7.957	276	–	6.459
CATALUÑA	**760**	**–**	**17.317**	**384**	**845**	**8.037**	**276**	**–**	**6.459**
BALEARES	**329**	**3.509**	**2.484**	**678**	**7.929**	**3.160**	**335**	**1.888**	**3.879**
Alicante	5.485	–	83.039	1.231	–	20.296	6.286	–	98.078
Castellón	648	–	5.811	703	–	8.805	2.998	–	57.899
Valencia	24.738	–	505.424	4.691	–	107.698	13.810	–	294.254
C. VALENCIANA	**30.871**	**–**	**594.274**	**6.625**	**–**	**136.799**	**23.094**	**–**	**450.231**
R. DE MURCIA	**3.096**	**1.510**	**47.957**	**948**	**445**	**16.022**	**3.251**	**1.396**	**63.173**
Almería	706	–	13.066	1.082	–	18.900	2.844	–	62.632
Cádiz	278	–	6.255	210	–	4.400	166	–	3.680
Córdoba	2.554	2.710	57.954	2.357	2.501	36.757	98	104	1.441
Granada	–	–	–	267	–	1.204	–	–	–
Huelva	580	–	15.718	720	–	11.556	4.795	–	102.550
Málaga	808	–	18.228	485	–	9.640	700	–	16.008
Sevilla	8.878	–	185.309	2.778	–	59.361	454	–	5.733
ANDALUCÍA	**13.804**	**2.710**	**296.530**	**7.899**	**2.501**	**141.818**	**9.057**	**104**	**192.044**
Las Palmas	161	8.024	2.465	183	17.374	2.851	35	8.530	610
S.C. de Tenerife	87	16.825	1.405	211	36.925	3.326	27	4.250	436
CANARIAS	**248**	**24.849**	**3.870**	**394**	**54.299**	**6.177**	**62**	**12.780**	**1.046**
ESPAÑA	**49.108**	**32.578**	**962.432**	**16.931**	**66.639**	**312.041**	**36.075**	**16.168**	**716.832**

20.8.2.4. CÍTRICOS-NARANJO: Análisis provincial de la superficie, árboles diseminados y producción según variedades, 2007 (continuación)

Provincias y Comunidades Autónomas	Grupo Blancas Selectas						Blancas comunes		
	Salustiana			Otras blancas selectas					
	Superficie plantación regular (hectáreas)	Árboles diseminados (número)	Producción (toneladas)	Superficie plantación regular (hectáreas)	Árboles diseminados (número)	Producción (toneladas)	Superficie plantación regular (hectáreas)	Árboles diseminados (número)	Producción (toneladas)
A Coruña	–	–	–	–	–	–	58	12.682	625
Lugo	–	–	–	–	–	–	1	292	12
Ourense	–	–	–	–	–	–	–	937	14
Pontevedra	–	–	–	–	–	–	19	4.014	203
GALICIA	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**78**	**17.925**	**854**
Tarragona	10	–	234	15	–	281	70	–	1.638
CATALUÑA	**10**	**–**	**234**	**15**	**–**	**281**	**70**	**–**	**1.638**
BALEARES	**50**	**430**	**259**	**–**	**–**	**–**	**33**	**3.475**	**204**
Alicante	910	–	19.141	1	–	–	–	–	–
Castellón	95	–	952	–	–	–	–	–	–
Valencia	2.575	–	45.432	–	–	–	–	–	–
C. VALENCIANA	**3.580**	**–**	**65.525**	**1**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**
R. DE MURCIA	**470**	**219**	**2.676**	**2**	**3**	**19**	**2**	**2**	**18**
Badajoz	–	–	–	67	800	945	–	–	–
Cáceres	–	–	–	2	400	22	–	–	–
EXTREMADURA	**–**	**–**	**–**	**69**	**1.200**	**967**	**–**	**–**	**–**
Almería	78	–	1.747	156	–	3.604	21	–	483
Cádiz	125	–	2.880	248	–	5.736	–	–	–
Córdoba	3.928	4.168	54.053	393	417	5.405	196	208	3.277
Granada	–	–	–	–	–	–	535	–	13.330
Huelva	830	–	15.390	10	–	145	–	25.646	–
Jaén	–	–	–	–	–	–	2	1.009	20
Málaga	323	–	12.198	–	–	–	646	–	12.198
Sevilla	2.891	–	57.834	335	–	5.193	70	–	1.190
ANDALUCÍA	**8.175**	**4.168**	**144.102**	**1.142**	**417**	**20.083**	**1.470**	**26.863**	**30.498**
Las Palmas	288	1.885	4.264	–	–	–	–	–	–
S.C. de Tenerife	5	1.225	59	–	–	–	34	7.675	404
CANARIAS	**293**	**3.110**	**4.323**	**–**	**–**	**–**	**34**	**7.675**	**404**
ESPAÑA	**12.578**	**7.927**	**217.119**	**1.229**	**1.620**	**21.350**	**1.687**	**55.940**	**33.616**

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.8.2.5. CÍTRICOS-NARANJO: Análisis provincial de la superficie, árboles diseminados y producción según variedades, 2007 (conclusión)

Provincias y Comunidades Autónomas	Grupo sanguinas			Grupo Tardías					
				Verna			Valencia late		
	Superficie plantación regular (hectáreas)	Árboles diseminados (número)	Producción (toneladas)	Superficie plantación regular (hectáreas)	Árboles diseminados (número)	Producción (toneladas)	Superficie plantación regular (hectáreas)	Árboles diseminados (número)	Producción (toneladas)
Vizcaya	–	–	–	–	210	4	–	–	–
PAÍS VASCO	**–**	**–**	**–**	**–**	**210**	**4**	**–**	**–**	**–**
Tarragona	20	–	468	–	–	–	390	–	9.127
CATALUÑA	**20**	**–**	**468**	**–**	**–**	**–**	**390**	**–**	**9.127**
BALEARES	**–**	**–**	**–**	**25**	**215**	**127**	**227**	**1.715**	**2.239**
Alicante	30	–	558	35	–	51	2.744	–	37.011
Castellón	5	–	59	–	–	–	906	–	8.252
Valencia	157	–	1.620	1	–	35	6.792	–	141.355
C. VALENCIANA	**192**	**–**	**2.237**	**36**	**–**	**86**	**10.442**	**–**	**186.618**
R. DE MURCIA	**8**	**9**	**63**	**250**	**127**	**863**	**2.588**	**1.272**	**32.980**
Almería	–	–	–	–	–	–	340	–	6.429
Cádiz	270	–	5.698	42	–	920	628	–	13.990
Córdoba	–	–	–	–	–	–	295	313	3.785
Huelva	110	–	1.755	–	–	–	3.838	–	89.072
Málaga	–	–	–	646	–	12.840	1.777	–	38.852
Sevilla	–	–	–	20	–	350	5.941	–	65.655
ANDALUCÍA	**380**	**–**	**7.453**	**708**	**–**	**14.110**	**12.819**	**313**	**217.783**
Las Palmas	–	–	–	–	–	–	35	13.222	657
S.C. de Tenerife	–	–	–	–	–	–	128	24.290	2.075
CANARIAS	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**163**	**37.512**	**2.732**
ESPAÑA	**600**	**9**	**10.221**	**1.019**	**552**	**15.190**	**26.629**	**40.812**	**451.479**

20.8.2.6. CÍTRICOS-NARANJO: Comercio exterior de España, 2007 (toneladas)

Mundo y países	Importaciones	Exportaciones
MUNDO	**178.686**	**1.456.148**
PAÍSES DE EUROPA		
Unión Europea	**32.001**	**1.339.077**
Alemania	424	381.648
Austria	–	19.838
Bélgica	47	65.694
Bulgaria	–	85
Chipre	–	–
Dinamarca	–	20.318
Eslovaquia	–	5.101
Eslovenia	–	4.689
Estonia	–	1.249
Finlandia	–	7.306
Francia	1.907	344.311
Grecia	311	722
Holanda	12.629	162.537
Hungría	–	7.423
Irlanda	11	4.784
Italia	4.424	45.020
Letonia	–	2.499
Lituania	–	2.447
Luxemburgo	–	467
Malta	–	–
Polonia	250	72.458
Portugal	11.424	19.599
Reino Unido	567	100.528
República Checa	7	32.106
Rumania	–	1.620
Suecia	–	36.628
Países con Solicitud de Adhesión		
Antigua Republica de Macedonia	–	55
Croacia	–	9.343
Turquía	–	–
OTROS PAÍSES DEL MUNDO		
Argentina	27.562	–
Australia	493	1.474
Brasil	10.715	773
Canadá	–	7.279
Estados Unidos	–	19.590
Islandia	–	904
Japón	–	515
Noruega	–	25.281
Nueva Zelanda	–	126
Suiza	14	27.992

Fuente: Estadísticas de Comercio Exterior de España. Agencia Estatal de Administración Tributaria.

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.8.2.7. CÍTRICOS-NARANJO AMARGO: Serie histórica de superficie, árboles diseminados, rendimiento, producción y comercio exterior

Años	Superficie en plantación regular		Árboles diseminados (miles de árboles)	Rendimiento de la superficie en producción (qm/ha)	Producción (miles de toneladas)	Comercio exterior (toneladas)	
	Total (miles de hectáreas)	En producción (miles de hectáreas)				Importaciones	Exportaciones
1990	2,0	1,1	24	131	14,4	1	2.784
1991	1,4	1,1	24	120	13,7	–	5.655
1992	0,9	0,9	24	158	14,9	–	5.755
1993	0,9	0,9	18	147	13,2	132	8.969
1994	0,9	0,8	20	185	14,8	216	5.378
1995	0,9	0,9	12	165	14,4	100	20.623
1996	0,7	0,7	14	184	12,7	1.174	4.491
1997	0,7	0,7	13	202	17,0	73	13.829
1998	0,7	0,7	12	175	12,4	1.641	30.699
1999	0,7	0,7	11	175	11,7	4.244	34.779
2000	0,7	0,6	9	246	15,8	721	19.351
2001	0,9	0,8	8	270	22,0	5.939	26.034
2002	0,9	0,8	11	270	22,7	1.643	33.821
2003	0,9	0,9	11	205	18,1	2.292	23.919
2004	1,2	1,1	16	179	19,8	8.394	23.917
2005	1,1	1,1	14	168	18,5	13.078	106.051
2006	1,2	0,9	16	184	17,1	16.594	112.488
2007	1,0	0,8	16	154	15,0	7.444	119.232

La producción se refiere a la campaña que comienza el año de referencia y el comercio exterior es el del año natural.

GRÁFICO: Evolución de la superficie total de naranjo amargo (miles de hectáreas)

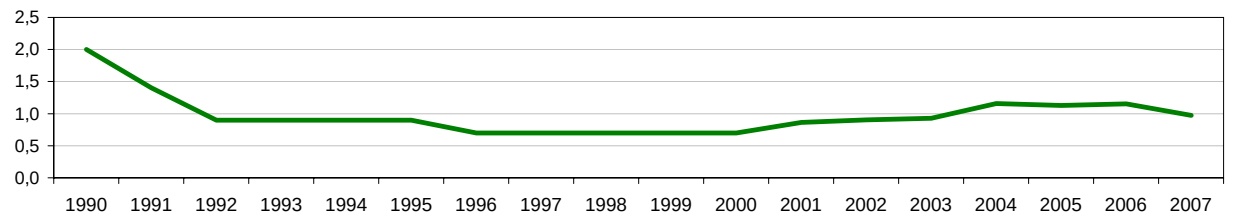
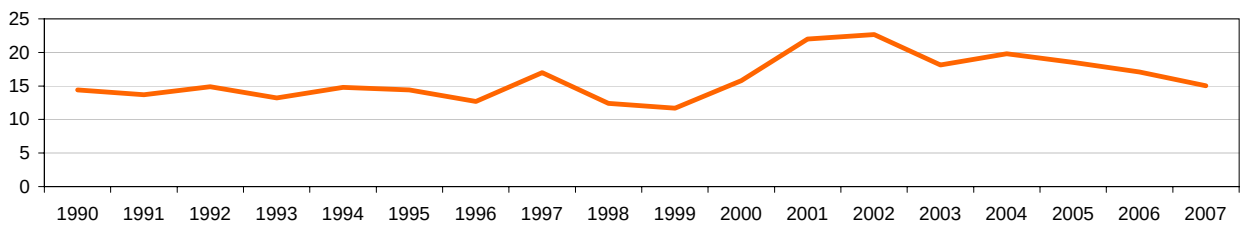


GRÁFICO: Evolución de la producción de naranjo amargo (miles toneladas)



SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.8.2.8. CÍTRICOS-NARANJO AMARGO: Análisis provincial de superficie, árboles diseminados, rendimiento y producción, 2007

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie en plantación regular (hectáreas)		Árboles diseminados (número)	Rendimiento		Producción (toneladas)
	Total	En producción		De la superficie en producción (kg/ha)	De los árboles diseminados (kg/árbol)	
A Coruña	3	3	4.227	5.000	8	49
Lugo	–	–	97	5.000	8	1
Ourense	–	–	312	–	8	2
Pontevedra	4	4	1.338	5.000	8	31
GALICIA	**7**	**7**	**5.974**	**5.000**	**8**	**83**
P. DE ASTURIAS	**–**	**–**	**5.000**	**–**	**7**	**35**
Barcelona	–	–	355	–	31	11
CATALUÑA	**–**	**–**	**355**	**–**	**31**	**11**
BALEARES	**–**	**–**	**300**	**–**	**9**	**3**
Almería	22	22	–	22.000	–	484
Cádiz	3	3	–	17.000	–	51
Córdoba	3	3	1.501	17.667	–	53
Granada	–	–	2.000	–	74	148
Huelva	–	–	181	–	–	–
Jaén	–	–	1.000	–	3	3
Málaga	11	11	–	–	–	–
Sevilla	929	787	–	18.000	–	14.166
ANDALUCÍA	**968**	**826**	**4.682**	**17.862**	**32**	**14.905**
Las Palmas	–	–	100	–	10	1
CANARIAS	**–**	**–**	**100**	**–**	**10**	**1**
ESPAÑA	**975**	**833**	**16.411**	**17.754**	**15**	**15.038**

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.8.3.1. CÍTRICOS-MANDARINO: Serie histórica de superficie, árboles diseminados, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior

Años	Superficie en plantación regular		Árboles diseminados (miles de árboles)	Rendimiento de la superficie en producción (qm/ha)	Producción (miles de toneladas)	Precio medio percibido por los agricultores (euros/100kg)	Valor (miles de euros)	Comercio exterior (toneladas)	
	Total (miles de hectáreas)	En producción (miles de hectáreas)						Importaciones	Exportaciones
1990	75,0	67,5	88	210	1.575,5	13,21	208.127	191	889.022
1991	74,2	66,8	82	201	1.340,3	17,80	238.602	37	831.147
1992	76,7	68,7	71	221	1.521,4	18,43	280.349	161	961.234
1993	82,1	70,4	70	232	1.631,0	17,26	281.528	1.488	1.153.786
1994	85,6	77,0	69	232	1.784,8	20,96	374.153	2.253	1.248.515
1995	92,5	79,4	72	212	1.686,7	28,44	479.696	1.298	1.132.250
1996	97,1	82,8	77	181	1.503,8	32,62	490.493	3.400	1.085.363
1997	102,1	86,7	78	230	1.997,6	24,07	480.833	1.448	1.354.390
1998	100,9	89,4	68	197	1.760,1	25,01	440.274	4.215	1.237.407
1999	108,3	92,0	65	221	2.033,8	24,20	492.113	4.236	1.257.318
2000	110,5	94,8	46	190	1.801,9	27,95	503.686	2.599	1.372.359
2001	114,3	96,3	45	181	1.758,3	26,29	462.265	10.790	1.208.714
2002	118,7	98,1	51	211	2.068,1	27,18	562.122	6.876	1.347.178
2003	118,6	100,0	52	206	2.060,4	26,66	549.296	8.001	1.480.100
2004	118,4	104,2	51	236	2.459,8	25,51	627.500	14.192	1.433.553
2005	121,0	105,3	50	186	1.956,9	25,08	490.796	10.999	1.537.461
2006	121,3	105,5	40	238	2.508,0	19,89	498.851	18.168	1.544.316
2007	121,7	107,4	39	185	1.987,4	22,25	442.204	9.197	1.713.625

La producción se refiere a la campaña que comienza el año de referencia y el comercio exterior es el del año natural.

GRÁFICO: Evolución de la superficie total de mandarino (miles de hectáreas)

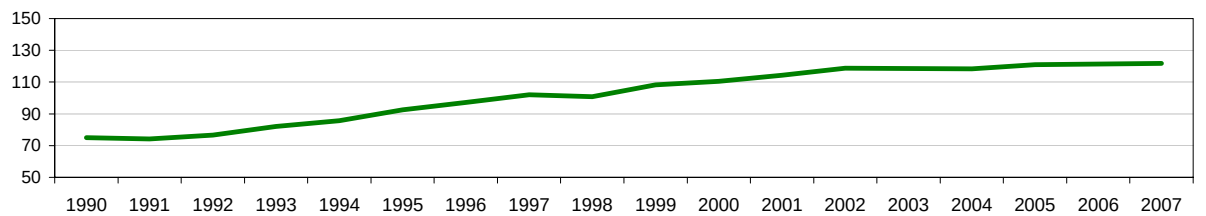


GRÁFICO: Evolución de la producción de mandarino (miles toneladas)

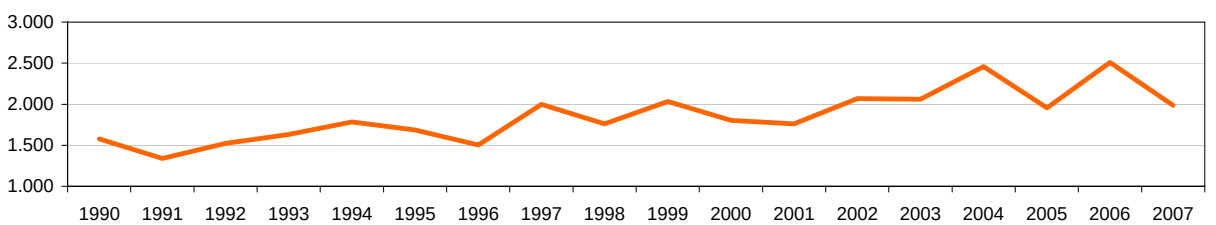
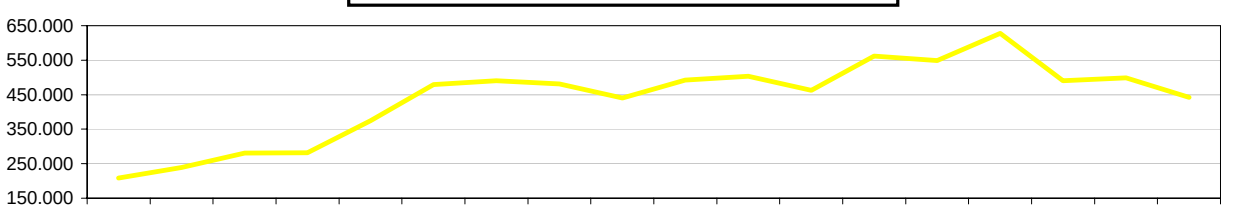


GRÁFICO: Evolución del valor de mandarino (miles de euros)



SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.8.3.2. CÍTRICOS-MANDARINO: Análisis provincial de superficie, árboles diseminados, rendimiento y producción, 2007

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie en plantación regular (hectáreas)		Árboles diseminados (número)	Rendimiento		Producción (toneladas)
	Total	En producción		De la superficie en producción (kg/ha)	De los árboles diseminados (kg/árbol)	
A Coruña	6	6	8.455	4.000	5	66
Lugo	–	–	195	4.000	5	1
Ourense	–	–	624	–	5	3
Pontevedra	8	8	2.676	4.000	5	45
GALICIA	**14**	**14**	**11.950**	**4.000**	**5**	**115**
Barcelona	1	1	424	30.000	33	44
Tarragona	9.035	8.358	–	15.298	–	127.862
CATALUÑA	**9.036**	**8.359**	**424**	**15.300**	**33**	**127.906**
BALEARES	**261**	**235**	**4.388**	**6.248**	**7**	**1.499**
Alicante	7.203	6.892	–	13.403	–	92.371
Castellón	33.257	31.226	–	14.293	–	446.307
Valencia	52.840	44.125	–	23.006	–	1.015.145
C. VALENCIANA	**93.300**	**82.243**	**–**	**18.893**	**–**	**1.553.823**
R. DE MURCIA	**4.553**	**3.708**	**1.678**	**16.710**	**48**	**62.042**
Badajoz	31	11	200	13.000	10	145
EXTREMADURA	**31**	**11**	**200**	**13.000**	**10**	**145**
Almería	2.395	2.087	–	18.083	–	37.740
Cádiz	576	490	–	19.000	–	9.219
Córdoba	352	194	2.616	23.872	19	4.631
Granada	25	25	–	2.000	–	50
Huelva	6.024	5.140	1.607	24.729	–	127.105
Jaén	1	1	232	8.100	3	9
Málaga	1.600	1.592	–	10.254	–	16.325
Sevilla	3.485	3.259	–	14.144	–	46.096
ANDALUCÍA	**14.458**	**12.788**	**4.455**	**18.867**	**11**	**241.175**
Las Palmas	44	44	5.775	6.777	4	321
S.C. de Tenerife	30	29	9.890	11.617	7	406
CANARIAS	**74**	**73**	**15.665**	**8.700**	**6**	**727**
ESPAÑA	**121.727**	**107.431**	**38.760**	**18.498**	**9**	**1.987.432**

20.8.3.3. CÍTRICOS-MANDARINO: Análisis provincial de la superficie, árboles diseminados y producción según variedades, 2007

Provincias y Comunidades Autónomas	Satsumas			Clementinas			Otras mandarinas		
	Superficie plantación regular (hectáreas)	Árboles diseminados (número)	Producción (toneladas)	Superficie plantación regular (hectáreas)	Árboles diseminados (número)	Producción (toneladas)	Superficie plantación regular (hectáreas)	Árboles diseminados (número)	Producción (toneladas)
CANTABRIA	**–**	**–**	**–**	**3**	**620**	**28**	**–**	**–**	**–**
Barcelona	–	–	–	2	845	80	–	–	–
Tarragona	760	–	17.317	382	–	7.957	276	–	6.459
CATALUÑA	**760**	**–**	**17.317**	**384**	**845**	**8.037**	**276**	**–**	**6.459**
BALEARES	**329**	**3.509**	**2.484**	**678**	**7.929**	**3.160**	**335**	**1.888**	**3.879**
Alicante	5.485	–	83.039	1.231	–	20.296	6.286	–	98.078
Castellón	648	–	5.811	703	–	8.805	2.998	–	57.899
Valencia	24.738	–	505.424	4.691	–	107.698	13.810	–	294.254
C. VALENCIANA	**30.871**	**–**	**594.274**	**6.625**	**–**	**136.799**	**23.094**	**–**	**450.231**
R. DE MURCIA	**3.096**	**1.510**	**47.957**	**948**	**445**	**16.022**	**3.251**	**1.396**	**63.173**
Almería	706	–	13.066	1.082	–	18.900	2.844	–	62.632
Cádiz	278	–	6.255	210	–	4.400	166	–	3.680
Córdoba	2.554	2.710	57.954	2.357	2.501	36.757	98	104	1.441
Granada	–	–	–	267	–	1.204	–	–	–
Huelva	580	–	15.718	720	–	11.556	4.795	–	102.550
Málaga	808	–	18.228	485	–	9.640	700	–	16.008
Sevilla	8.878	–	185.309	2.778	–	59.361	454	–	5.733
ANDALUCÍA	**13.804**	**2.710**	**296.530**	**7.899**	**2.501**	**141.818**	**9.057**	**104**	**192.044**
Las Palmas	161	8.024	2.465	183	17.374	2.851	35	8.530	610
S.C. de Tenerife	87	16.825	1.405	211	36.925	3.326	27	4.250	436
CANARIAS	**248**	**24.849**	**3.870**	**394**	**54.299**	**6.177**	**62**	**12.780**	**1.046**
ESPAÑA	**49.108**	**32.578**	**962.432**	**16.931**	**66.639**	**312.041**	**36.075**	**16.168**	**716.832**

20.8.3.4. CÍTRICOS-MANDARINO: Comercio exterior de España, 2007 (toneladas)

Mundo y países	Importaciones	Exportaciones
MUNDO	**9.197**	**1.713.625**
PAÍSES DE EUROPA		
Unión Europea	**4.349**	**1.542.579**
Alemania	168	386.026
Austria	–	24.381
Bélgica	12	44.760
Bulgaria	–	104
Chipre	–	–
Dinamarca	–	28.524
Eslovaquia	–	14.572
Eslovenia	–	4.352
Estonia	–	5.300
Finlandia	–	20.174
Francia	507	370.299
Grecia	–	296
Holanda	1.591	93.361
Hungría	–	22.362
Irlanda	11	9.242
Italia	200	92.819
Letonia	–	7.704
Lituania	–	9.574
Luxemburgo	–	334
Malta	–	–
Polonia	192	153.194
Portugal	1.540	8.467
Reino Unido	–	150.432
República Checa	–	60.036
Rumania	–	1.933
Suecia	128	34.333
Países con Solicitud de Adhesión		
Antigua Republica de Macedonia	–	10
Croacia	–	1.489
Turquía	–	–
OTROS PAÍSES DEL MUNDO		
Argentina	228	–
Australia	–	61
Brasil	–	241
Canadá	–	3.777
Estados Unidos	–	63.559
Islandia	–	775
Japón	–	–
Noruega	34	18.890
Nueva Zelanda	–	–
Suiza	84	32.401

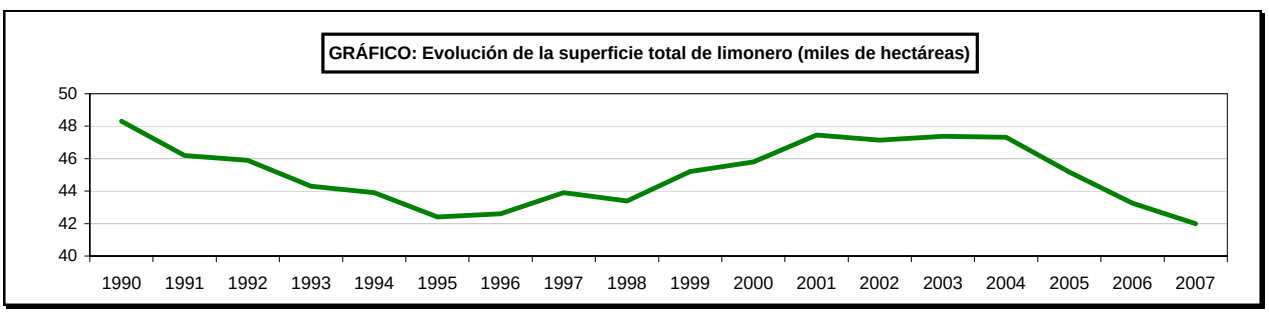
Fuente: Estadísticas de Comercio Exterior de España. Agencia Estatal de Administración Tributaria.

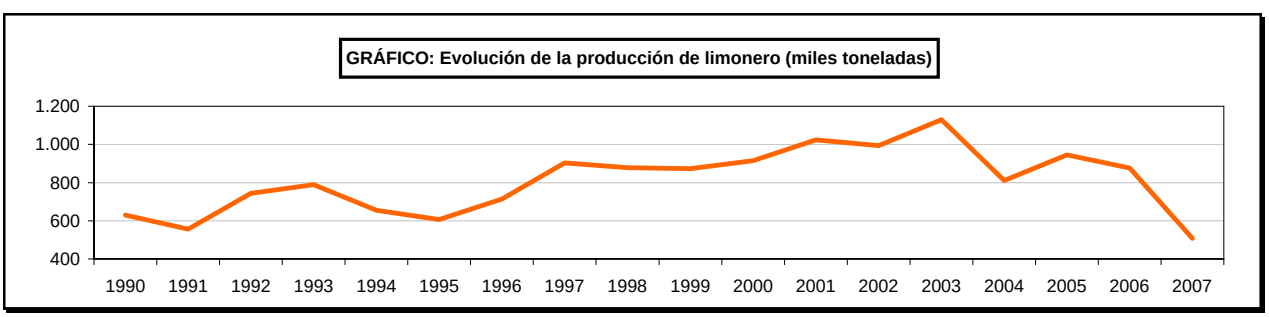
SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

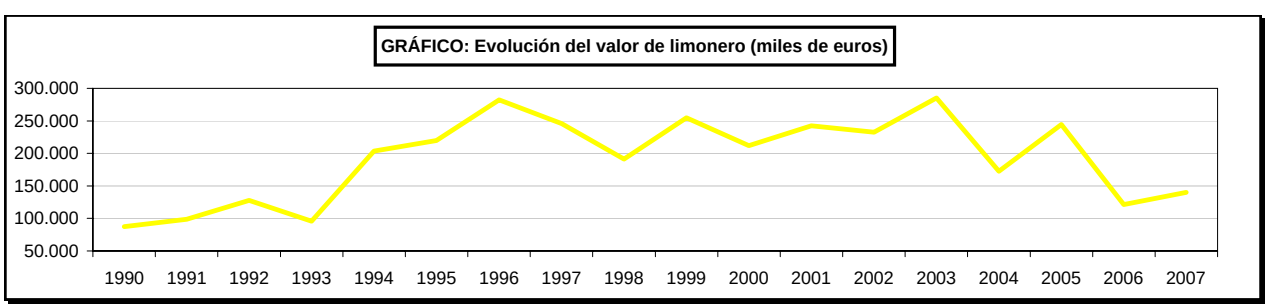
20.8.4.1. CÍTRICOS-LIMONERO: Serie histórica de superficie, árboles diseminados, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior

Años	Superficie en plantación regular		Árboles diseminados (miles de árboles)	Rendimiento de la superficie en producción (qm/ha)	Producción (miles de toneladas)	Precio medio percibido por los agricultores (euros/100kg)	Valor (miles de euros)	Comercio exterior (toneladas)	
	Total (miles de hectáreas)	En producción (miles de hectáreas)						Importaciones	Exportaciones
1990	48,3	46,2	312	130	629,7	13,86	87.272	1	377.054
1991	46,2	44,7	293	124	555,4	17,80	98.873	72	333.576
1992	45,9	45,0	255	164	743,5	17,16	127.576	141	351.008
1993	44,3	43,5	268	164	789,2	12,12	95.623	105	457.566
1994	43,9	43,1	282	133	654,3	31,13	203.660	7.905	359.579
1995	42,4	41,1	284	129	605,5	36,34	220.022	19.431	336.197
1996	42,6	42,1	281	168	713,2	39,55	282.089	25.541	356.182
1997	43,9	42,7	282	209	902,9	27,26	246.094	22.199	492.578
1998	43,4	41,6	244	209	878,0	21,76	191.023	18.147	528.545
1999	45,2	42,0	248	205	872,6	29,17	254.565	32.528	461.191
2000	45,8	44,0	221	207	915,0	23,16	211.942	25.581	512.213
2001	47,5	45,1	215	198	1.024,1	23,67	242.406	39.130	518.027
2002	47,1	44,9	194	221	993,7	23,39	232.434	40.322	557.167
2003	47,4	45,8	198	246	1.129,6	25,24	285.110	61.357	518.142
2004	47,3	45,7	195	177	810,3	21,29	172.505	37.467	538.327
2005	45,2	42,8	178	221	944,8	25,89	244.618	87.018	369.834
2006	43,2	41,7	185	210	877,1	13,81	121.132	33.602	499.394
2007	42,0	40,2	178	126	506,7	27,67	140.204	41.386	463.784

La producción se refiere a la campaña que comienza el año de referencia y el comercio exterior es el del año natural.
Se han revisado las cifras de rendimiento y producción de los años 1993 a 1995.







SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.8.4.2. CÍTRICOS-LIMONERO: Análisis provincial de superficie, árboles diseminados, rendimiento y producción, 2007

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie en plantación regular (hectáreas)		Árboles diseminados (número)	Rendimiento		Producción (toneladas)
	Total	En producción		De la superficie en producción (kg/ha)	De los árboles diseminados (kg/árbol)	
A Coruña	155	155	59.184	6.000	11	1.581
Lugo	5	5	1.363	6.000	11	45
Ourense	1	1	4.371	6.000	11	54
Pontevedra	65	65	18.733	6.000	11	596
GALICIA	**226**	**226**	**83.651**	**6.000**	**11**	**2.276**
P. DE ASTURIAS	**–**	**–**	**15.000**	**–**	**4**	**60**
CANTABRIA	**27**	**27**	**3.380**	**7.000**	**–**	**189**
Vizcaya	1	1	510	2.500	29	17
PAÍS VASCO	**1**	**1**	**510**	**2.500**	**29**	**17**
Barcelona	2	2	2.230	26.000	30	119
Tarragona	41	40	–	27.800	–	1.112
CATALUÑA	**43**	**42**	**2.230**	**27.714**	**30**	**1.231**
BALEARES	**185**	**93**	**9.615**	**9.102**	**8**	**924**
Alicante	10.853	9.736	–	12.029	–	117.116
Castellón	33	28	–	12.393	–	347
Valencia	49	35	–	25.314	–	886
C. VALENCIANA	**10.935**	**9.799**	**–**	**12.077**	**–**	**118.349**
R. DE MURCIA	**23.229**	**22.850**	**3.892**	**10.898**	**50**	**249.203**
Badajoz	–	–	2.000	–	20	40
Cáceres	–	–	1.000	–	20	20
EXTREMADURA	**–**	**–**	**3.000**	**–**	**20**	**60**
Almería	1.331	1.221	–	19.500	–	23.810
Cádiz	134	134	–	20.000	–	2.680
Córdoba	13	8	3.667	17.625	12	141
Granada	90	90	–	7.689	–	692
Huelva	24	24	1.012	10.563	–	254
Jaén	–	–	655	–	3	2
Málaga	5.423	5.367	–	18.840	–	101.114
Sevilla	114	114	–	22.500	–	2.565
ANDALUCÍA	**7.129**	**6.958**	**5.334**	**18.864**	**9**	**131.258**
Las Palmas	163	160	24.395	12.956	10	2.317
S.C. de Tenerife	58	57	26.655	11.957	5	815
CANARIAS	**221**	**217**	**51.050**	**12.694**	**7**	**3.132**
ESPAÑA	**41.996**	**40.213**	**177.662**	**12.556**	**10**	**506.699**

20.8.4.3. CÍTRICOS-LIMONERO: Análisis provincial de la superficie, árboles diseminados y producción según variedades, 2007

Provincias y Comunidades Autónomas	Verna			Mesero			Otros limones		
	Superficie plantación regular (hectáreas)	Árboles diseminados (número)	Producción (toneladas)	Superficie plantación regular (hectáreas)	Árboles diseminados (número)	Producción (toneladas)	Superficie plantación regular (hectáreas)	Árboles diseminados (número)	Producción (toneladas)
A Coruña	–	–	–	–	–	–	155	59.184	1.581
Lugo	–	–	–	–	–	–	5	1.363	45
Ourense	–	–	–	–	–	–	1	4.371	54
Pontevedra	–	–	–	–	–	–	65	18.733	596
GALICIA	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**226**	**83.651**	**2.276**
P. DE ASTURIAS	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**15.000**	**60**
CANTABRIA	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**27**	**3.380**	**189**
Vizcaya	–	–	–	–	–	–	1	510	17
PAÍS VASCO	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**1**	**510**	**17**
Barcelona	–	–	–	–	–	–	2	2.230	119
Tarragona	10	–	278	–	–	–	31	–	834
CATALUÑA	**10**	**–**	**278**	**–**	**–**	**–**	**33**	**2.230**	**953**
BALEARES	**111**	**3.743**	**622**	**18**	**2.407**	**85**	**56**	**3.465**	**217**
Alicante	5.014	–	27.241	5.839	–	89.875	–	–	–
Castellón	5	–	110	28	–	237	–	–	–
Valencia	23	–	501	26	–	385	–	–	–
C. VALENCIANA	**5.042**	**–**	**27.852**	**5.893**	**–**	**90.497**	**–**	**–**	**–**
R. DE MURCIA	**9.038**	**1.547**	**29.082**	**14.191**	**2.344**	**220.121**	**–**	**1**	**–**
Badajoz	–	–	–	–	–	–	–	2.000	40
Cáceres	–	–	–	–	–	–	–	1.000	20
EXTREMADURA	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**3.000**	**60**
Almería	373	–	4.888	865	–	16.997	93	–	1.925
Cádiz	–	–	–	–	–	–	134	–	2.680
Córdoba	4	1.137	44	7	1.980	76	2	550	21
Granada	–	–	–	90	–	692	–	–	–
Huelva	7	–	77	10	–	110	7	1.012	67
Jaén	–	–	–	–	–	–	–	655	2
Málaga	3.308	–	58.932	1.952	–	40.572	163	–	1.610
Sevilla	–	–	–	–	–	–	114	–	2.565
ANDALUCÍA	**3.692**	**1.137**	**63.941**	**2.924**	**1.980**	**58.447**	**513**	**2.217**	**8.870**
Las Palmas	7	5.324	144	13	12.320	292	143	6.751	1.881
S.C. de Tenerife	29	12.060	396	6	5.315	95	23	9.280	324
CANARIAS	**36**	**17.384**	**540**	**19**	**17.635**	**387**	**166**	**16.031**	**2.205**
ESPAÑA	**17.929**	**23.811**	**122.315**	**23.045**	**24.366**	**369.537**	**1.022**	**129.485**	**14.847**

20.8.4.4. CÍTRICOS-LIMONERO: Comercio exterior de España, 2007 (toneladas)

Mundo y países	Importaciones	Exportaciones
MUNDO	**41.386**	**463.784**
PAÍSES DE EUROPA		
Unión Europea	**6.732**	**395.340**
Alemania	712	91.038
Austria	–	7.760
Bélgica	–	9.763
Bulgaria	–	500
Chipre	–	–
Dinamarca	–	4.688
Eslovaquia	–	4.431
Eslovenia	–	2.351
Estonia	–	593
Finlandia	–	1.326
Francia	536	79.234
Grecia	–	2.759
Holanda	4.748	23.059
Hungría	–	5.920
Irlanda	–	2.597
Italia	36	31.067
Letonia	–	1.127
Lituania	–	1.336
Luxemburgo	–	271
Malta	–	–
Polonia	153	53.550
Portugal	547	3.485
Reino Unido	–	45.618
República Checa	–	14.149
Rumania	–	801
Suecia	–	7.917
Países con Solicitud de Adhesión		
Antigua Republica de Macedonia	–	898
Croacia	–	4.424
Turquía	5	–
OTROS PAÍSES DEL MUNDO		
Argentina	31.355	–
Australia	–	243
Brasil	9	–
Canadá	–	3.449
Estados Unidos	–	15.290
Islandia	–	46
Japón	–	44
Noruega	–	2.182
Nueva Zelanda	–	–
Suiza	–	6.092

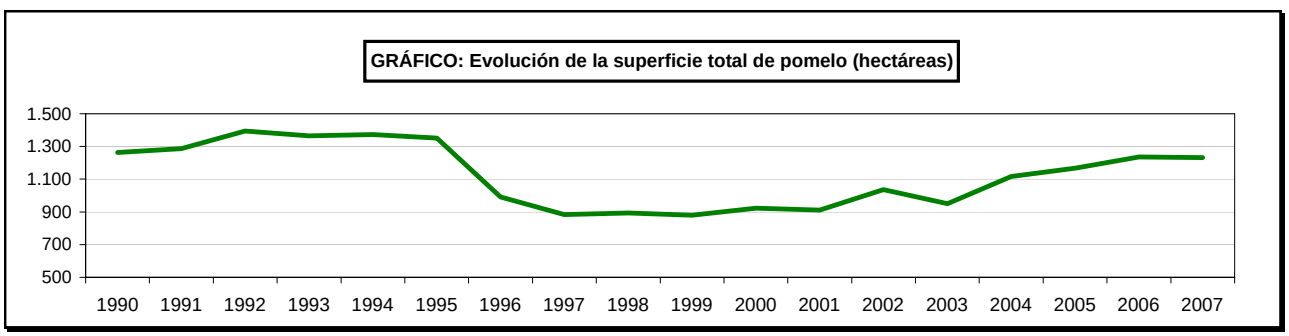
Fuente: Estadísticas de Comercio Exterior de España. Agencia Estatal de Administración Tributaria.

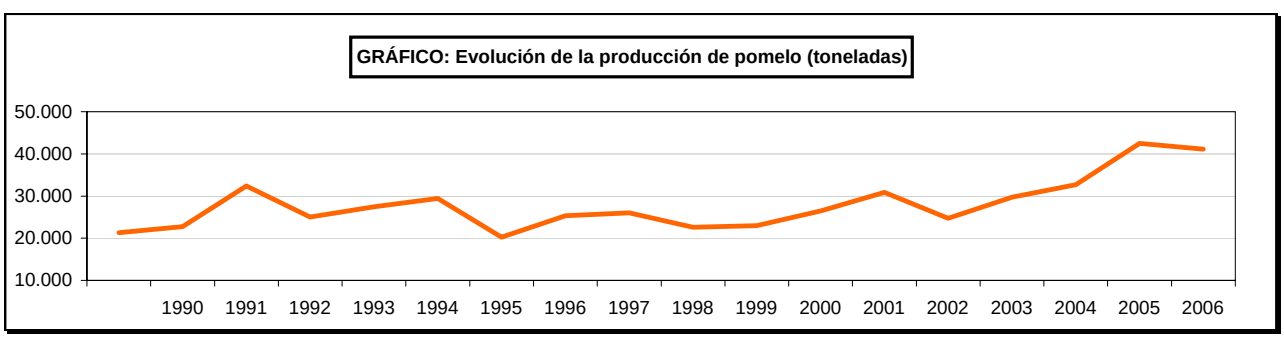
SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

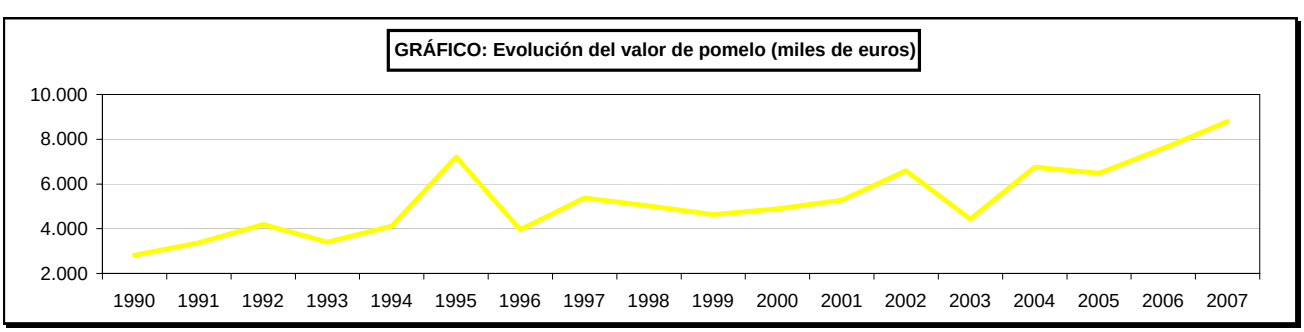
20.8.5.1. CÍTRICOS-POMELO: Serie histórica de superficie, árboles diseminados, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior

Años	Superficie en plantación regular		Árboles diseminados (número)	Rendimiento de la superficie en producción (qm/ha)	Producción (toneladas)	Precio medio percibido por los agricultores (euros/100kg)	Valor (miles de euros)	Comercio exterior (toneladas)	
	Total (hectáreas)	En producción (hectáreas)						Importaciones	Exportaciones
1990	1.263	1.087	5.310	169	21.322	13,22	2.819	6	9.297
1991	1.287	1.041	6.732	177	22.786	14,80	3.372	2	8.416
1992	1.395	1.081	8.254	298	32.388	12,96	4.195	–	13.534
1993	1.365	1.155	7.242	216	25.050	13,56	3.396	404	1.990
1994	1.372	1.167	5.830	230	27.456	15,01	4.123	2.646	18.767
1995	1.352	1.197	11.689	244	29.440	24,48	7.206	2.214	23.395
1996	992	887	4.786	228	20.280	19,51	3.955	3.753	17.536
1997	884	837	11.980	299	25.299	21,25	5.376	3.651	23.267
1998	894	868	10.494	297	26.016	19,32	5.025	3.774	22.004
1999	880	867	10.730	258	22.623	20,48	4.632	3.715	26.722
2000	923	875	9.212	260	22.965	21,29	4.889	4.789	26.438
2001	911	854	4.375	309	26.472	19,92	5.273	6.780	25.253
2002	1.037	955	4.368	322	30.855	21,37	6.594	9.523	29.788
2003	951	798	4.494	309	24.738	17,94	4.438	8.355	33.722
2004	1.117	880	4.492	338	29.771	22,70	6.758	8.448	35.315
2005	1.168	826	5.120	396	32.727	19,78	6.473	10.243	31.130
2006	1.235	993	5.700	428	42.467	17,90	7.602	7.965	31.946
2007	1.232	928	5.593	443	41.120	21,40	8.800	13.059	46.416

La producción se refiere a la campaña que comienza el año de referencia y el comercio exterior es el del año natural.







SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.8.5.2. CÍTRICOS-POMELO: Análisis provincial de superficie, árboles diseminados, rendimiento y producción, 2007

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie en plantación regular (hectareas)		Árboles diseminados (número)	Rendimiento		Producción (toneladas)
	Total	En producción		De la superficie en producción (kg/ha)	De los árboles diseminados (kg/árbol)	
Barcelona	–	–	65	–	15	1
CATALUÑA	**–**	**–**	**65**	**–**	**15**	**1**
BALEARES	**7**	**7**	**2.000**	**6.500**	**14**	**74**
Alicante	185	140	–	15.086	–	2.112
Castellón	4	4	–	22.000	–	88
Valencia	195	100	–	25.980	–	2.598
C. VALENCIANA	**384**	**244**	**–**	**19.664**	**–**	**4.798**
R. DE MURCIA	**367**	**234**	**58**	**90.600**	**50**	**21.203**
Almería	25	20	–	39.000	–	780
Cádiz	26	23	–	20.000	–	460
Córdoba	35	30	270	37.300	–	1.119
Granada	1	1	–	15.000	–	15
Huelva	87	87	30	22.000	–	1.914
Málaga	57	57	–	23.000	–	1.311
Sevilla	242	224	–	42.000	–	9.408
ANDALUCÍA	**473**	**442**	**300**	**33.952**	**–**	**15.007**
Las Palmas	1	1	2.170	15.000	7	30
S.C. de Tenerife	–	–	1.000	–	7	7
CANARIAS	**1**	**1**	**3.170**	**15.000**	**7**	**37**
ESPAÑA	**1.232**	**928**	**5.593**	**44.252**	**10**	**41.120**

20.8.6.1. OTROS CÍTRICOS: Serie histórica de superficie, árboles diseminados, rendimiento, producción y comercio exterior

Años	Superficie en plantación regular		Árboles diseminados (número)	Rendimiento de la superficie en producción (qm/ha)	Producción (toneladas)	Comercio exterior (toneladas)	
	Total (hectáreas)	En producción (hectáreas)				Importaciones	Exportaciones
1990	31	14	14.238	125	175	–	65
1991	363	160	18.335	76	1.209	–	99
1992	223	178	13.573	72	1.397	–	188
1993	364	338	8.056	133	4.568	24	208
1994	461	346	9.149	168	5.971	625	682
1995	489	451	20.746	150	7.009	207	513
1996	478	449	12.602	104	4.846	213	120
1997	508	460	12.737	198	9.296	159	168
1998	1.619	686	12.488	99	6.984	560	385
1999	1.481	416	12.505	168	7.298	333	414
2000	2.200	428	75.427	182	10.660	280	237
2001	2.165	552	7.717	167	9.371	211	863
2002	2.296	919	7.720	197	18.245	643	1.067
2003	2.033	650	8.494	164	10.863	2.027	927
2004	1.797	698	8.511	159	11.182	777	636
2005	3.726	2.301	8.736	56	13.248	1.301	155
2006	4.663	1.172	8.505	178	20.917	1.539	328
2007	3.794	1.104	8.347	117	12.921	2.336	575

La producción se refiere a la campaña que comienza el año de referencia y el comercio exterior es el del año natural.

GRÁFICO: Evolución de la superficie de otros cítricos (hectáreas)

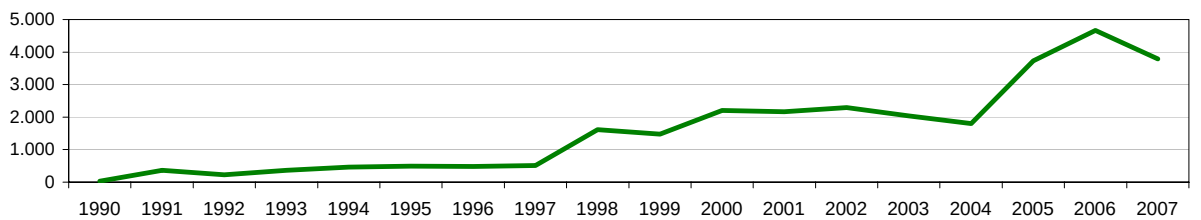
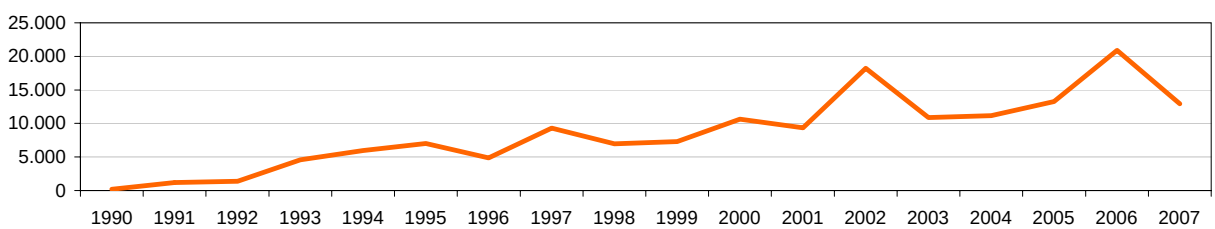


GRÁFICO: Evolución de la producción de otros cítricos (toneladas)



SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.8.6.2. OTROS CÍTRICOS: Análisis provincial de superficie, árboles diseminados, rendimiento y producción, 2007

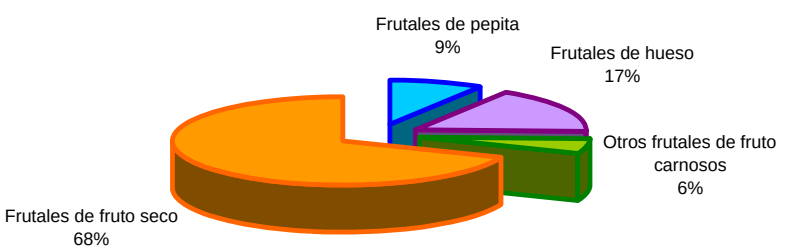
Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie en plantación regular (hectáreas)		Árboles diseminados (número)	Rendimiento		Producción (toneladas)
	Total	En producción		De la superficie en producción (kg/ha)	De los árboles diseminados (kg/árbol)	
Barcelona	–	–	9	–	25	–
CATALUÑA	**–**	**–**	**9**	**–**	**25**	**–**
Alicante	481	277	–	–	–	–
Castellón	856	–	–	–	–	–
Valencia	1.500	–	–	–	–	–
C. VALENCIANA	**2.837**	**277**	**–**	**–**	**–**	**–**
R. DE MURCIA	**–**	**–**	**6**	**–**	**–**	**–**
Almería	124	121	–	23.000	–	2.783
Cádiz	21	21	–	20.000	–	420
Córdoba	6	–	1.185	–	–	–
Granada	–	–	5.000	–	60	300
Huelva	94	85	197	17.500	–	1.487
Málaga	50	50	–	10.000	–	500
Sevilla	662	550	–	13.500	–	7.425
ANDALUCÍA	**957**	**827**	**6.382**	**15.255**	**47**	**12.915**
Las Palmas	–	–	1.000	–	3	3
S.C. de Tenerife	–	–	950	–	3	3
CANARIAS	**–**	**–**	**1.950**	**–**	**3**	**6**
ESPAÑA	**3.794**	**1.104**	**8.347**	**11.427**	**37**	**12.921**

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.9.1.1. FRUTALES DE FRUTO FRESCO NO CÍTRICOS: Resumen nacional de la superficie, 2007

Cultivos	Superficie en plantación regular (hectáreas)					Árboles diseminados (número)	Arranques en el año (hectáreas)	Plantaciones en el año (hectáreas)
	Total			En producción				
	Secano	Regadío	Total	Secano	Regadío			
FRUTALES DE PEPITA								
Manzano para sidra	–	–	9.087	–	–	595.120	1	4
Starking	–	–	3.588	–	–	28.249	178	21
Golden delicius	–	–	13.474	–	–	130.324	779	54
Otras variedades	–	–	10.753	–	–	911.551	518	136
MANZANO TOTAL	13.811	23.091	36.902	13.347	21.826	1.665.244	1.476	215
Limonera	–	–	2.863	–	–	6.663	230	40
Ercolini	–	–	2.917	–	–	42.618	22	33
Blanquilla	–	–	7.162	–	–	49.316	859	15
Otras variedades	–	–	18.950	–	–	537.814	374	321
PERAL TOTAL	1.342	30.549	31.891	1.318	28.880	636.411	1.485	409
NÍSPERO	63	2.834	2.897	62	2.758	70.344	72	11
MEMBRILLERO	109	1.127	1.236	94	966	57.770	52	15
OTROS DE PEPITA	656	1.557	2.213	656	1.557	15.172	–	–
FRUTALES DE HUESO								
ALBARICOQUERO	2.607	15.731	18.338	1.714	14.547	125.386	493	579
CEREZO Y GUINDO	16.345	7.799	24.144	16.071	7.342	366.822	312	243
Melocotoneros	–	–	54.887	–	–	–	–	–
Nectarinas	–	–	25.700	–	–	–	–	–
MELOCOTONERO TOTAL	4.810	75.777	80.587	4.486	69.230	780.600	3.010	3.070
CIRUELO	3.360	16.741	20.101	3.265	15.083	614.127	1.073	409
OTROS FRUTALES DE FRUTO CARNOSO								
HIGUERA	11.089	1.255	12.344	9.597	1.150	343.729	11	180
CHIRIMOYO	–	3.281	3.281	–	3.270	11.486	2	–
GRANADO	23	2.298	2.321	17	2.264	36.920	14	22
AGUACATE	2	9.978	9.980	2	9.437	50.142	–	–
PLATANERA	–	9.568	9.568	–	9.566	5.250	–	–
KIWI	672	486	1.158	672	448	108.598	4	1
PALMERA DATILERA	5	835	840	5	822	24.396	33	8
CHUMBERA	289	51	340	223	49	209.819	2	–
OTROS DE FRUTO CARNOSO	239	8.288	8.527	203	6.827	153.343	130	419
FRUTALES DE FRUTO SECO								
ALMENDRO	526.997	36.773	563.770	505.328	32.231	798.133	8.038	3.880
NOGAL	3.188	3.959	7.147	2.541	3.109	216.523	7	643
AVELLANO	6.847	9.955	16.802	6.746	9.907	296.614	22	–
TOTAL FRUTALES NO CÍTRICOS	**592.454**	**261.933**	**854.407**	**566.347**	**241.269**	**6.586.829**	**16.236**	**10.104**

GRÁFICO: Distribución de la superficie total de frutales no cítricos según fruto



SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.9.1.2. FRUTALES DE FRUTO FRESCO NO CÍTRICOS: Resumen nacional del rendimiento, producción y destino, 2007

Cultivos	Rendimiento			Producción (toneladas)	Destino de la producción (toneladas)			
	De la superficie en producción (kg/ha)		De árboles diseminados (kg/árbol)		Consumo propio		Ventas	
	Secano	Regadío			Alimentación animal	Alimentación humana	Consumo en fresco	Transformación
FRUTALES DE PEPITA								
Manzano para sidra	–	–	–	122.769	26.306	52.592	8.766	35.105
Starking	–	–	–	68.173	5.098	12.669	37.704	12.702
Golden delicius	–	–	–	340.985	3.292	11.086	268.824	57.783
Otras variedades	–	–	–	189.251	2.433	10.956	163.829	12.033
MANZANO TOTAL	9.574	25.291	25	721.178	37.129	87.303	479.123	117.623
Limonera	–	–	–	62.869	–	–	–	–
Ercolini	–	–	–	45.952	–	–	–	–
Blanquilla	–	–	–	129.850	–	–	–	–
Otras variedades	–	–	–	313.178	–	–	–	–
PERAL TOTAL	7.258	18.581	9	551.848	3.166	11.956	491.175	45.551
NÍSPERO	736	11.831	7	33.158	500	1.358	30.791	509
MEMBRILLERO	2.313	11.976	5	12.098	378	330	1.258	10.132
OTROS DE PEPITA	546	3.832	7	6.433	124	4.355	1.953	1
FRUTALES DE HUESO								
ALBARICOQUERO	1.942	5.813	8	89.023	635	1.870	59.056	27.462
CEREZO Y GUINDO	2.422	4.416	12	75.738	1.676	2.769	58.263	13.030
Melocotoneros	–	–	–	846.853	–	–	–	–
Nectarinas	–	–	–	374.220	–	–	–	–
MELOCOTONERO TOTAL	4.301	17.256	9	1.221.073	2.379	7.389	980.161	231.144
CIRUELO	3.225	12.249	10	201.392	1.819	3.210	188.822	7.541
OTROS FRUTALES DE FRUTO CARNOSO								
HIGUERA	1.603	5.744	11	25.906	1.847	1.305	8.717	14.037
CHIRIMOYO	–	9.052	6	29.671	–	700	28.896	75
GRANADO	1.865	11.194	7	25.632	209	424	24.490	509
AGUACATE	2.500	8.636	12	82.116	35	1.067	81.014	–
PLATANERA	–	37.435	15	358.177	–	338	357.839	–
KIWI	9.001	14.988	12	14.036	1.032	3.620	5.243	4.141
PALMERA DATILERA	600	4.991	16	4.494	1.600	144	1.414	1.336
CHUMBERA	1.573	6.045	4	1.402	63	334	1.005	–
OTROS DE FRUTO CARNOSO	5.142	16.675	10	116.423	840	1.485	113.067	1.031
FRUTALES DE FRUTO SECO								
ALMENDRO	304	989	2	187.656	404	5.094	63.488	118.670
NOGAL	776	1.941	7	9.512	21	1.064	6.397	2.030
AVELLANO	554	1.210	1	16.134	30	404	2.610	13.090
TOTAL FRUTALES NO CÍTRICOS	**–**	**–**	**–**	**3.783.100**	**53.887**	**136.519**	**2.984.782**	**607.912**

GRÁFICO: Distribución de la producción de frutales no cítricos según fruto. Año 2007

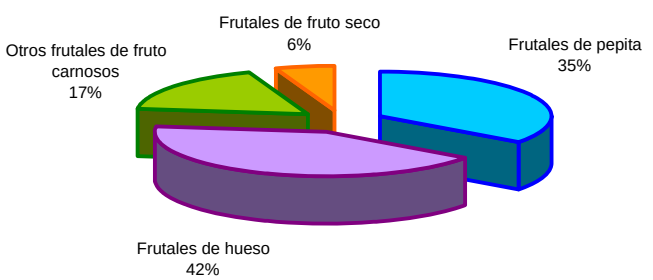
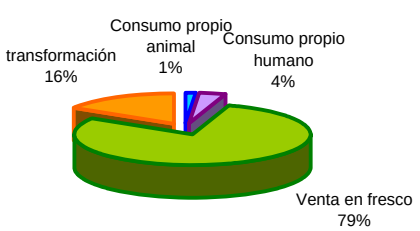


GRÁFICO: Distribución del destino de la producción de frutales no cítricos. Año 2007



SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.9.2.1. FRUTALES DE FRUTO FRESCO NO CÍTRICOS-MANZANO: Serie histórica de superficie, árboles diseminados, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior

Años	Superficie en plantación regular		Árboles diseminados (miles de árboles)	Rendimiento de la superficie en producción (qm/ha)	Producción (miles de toneladas)	Precio medio percibido por los agricultores (euros/100kg)	Valor (miles de euros)	Comercio exterior (toneladas)	
	Total (miles de hectáreas)	En producción (miles de hectáreas)						Importaciones	Exportaciones
1990	57,0	54,2	3.675	115,2	656,5	32,69	214.604	153.864	8.737
1991	56,1	53,3	3.293	97,0	516,8	38,94	201.237	159.784	17.255
1992	54,0	51,2	3.306	213,0	1.095,4	23,43	256.690	211.653	9.211
1993	53,7	50,1	3.194	166,4	890,5	22,43	199.737	140.147	31.774
1994	52,7	48,3	3.009	150,8	774,0	24,09	186.445	125.144	38.096
1995	51,5	47,6	2.945	161,5	816,0	26,00	212.158	170.855	39.748
1996	49,4	46,4	2.926	179,3	899,4	22,86	205.571	123.440	62.072
1997	49,6	46,6	2.786	197,9	983,7	22,08	217.153	120.484	61.807
1998	49,3	46,3	2.681	149,9	736,0	26,52	195.207	149.059	58.821
1999	49,1	46,4	2.711	197,7	988,4	26,40	260.962	238.722	53.173
2000	48,8	45,5	2.647	162,9	813,8	21,61	175.877	262.470	65.538
2001	45,4	42,3	2.699	200,8	917,4	23,48	215.408	215.789	86.793
2002	43,2	41,3	2.055	153,9	694,8	31,98	222.204	237.751	100.297
2003	46,0	44,6	2.043	187,9	888,1	35,04	311.191	250.319	73.507
2004	42,2	40,9	1.907	168,8	690,9	31,45	217.284	255.246	104.671
2005	39,0	37,8	1.824	204,8	774,2	25,35	196.262	245.590	106.630
2006	37,8	36,4	1.770	178,6	650,4	29,56	192.254	200.565	135.385
2007	36,9	35,2	1.665	205,0	721,2	37,82	272.750	258.908	96.398

GRÁFICO: Evolución de la superficie total de manzano (miles de hectáreas)

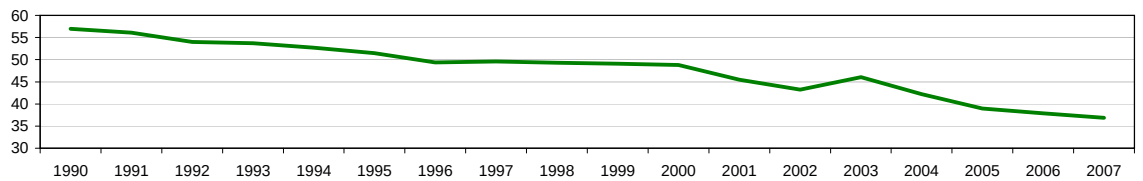


GRÁFICO: Evolución de la producción de manzano (miles de toneladas)

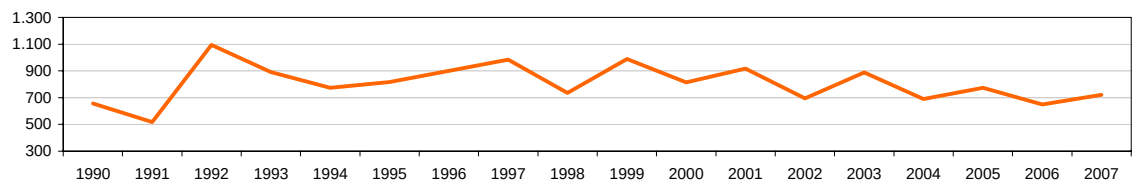
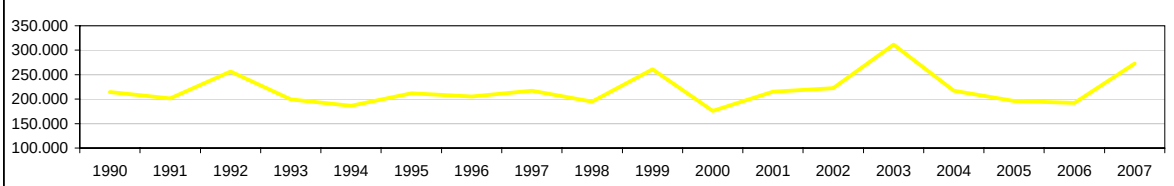


GRÁFICO: Evolución del valor de manzano (miles de euros)



SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.9.2.2. FRUTALES DE FRUTO FRESCO NO CÍTRICOS-MANZANO: Serie histórica de superficie, árboles diseminados y producción según variedades

Años	Manzano para sidra			Starking		
	Superficie (miles de hectáreas)	Árboles diseminados (miles)	Producción (miles de toneladas)	Superficie (miles de hectáreas)	Árboles diseminados (miles)	Producción (miles de toneladas)
1990	10,1	553	21,3	10,2	218	154,2
1991	9,3	536	57,3	9,8	193	110,1
1992	8,3	514	20,9	10,4	213	266,5
1993	8,1	506	53,8	8,0	145	122,7
1994	7,9	463	22,8	6,5	131	100,0
1995	7,8	464	57,9	6,1	130	101,8
1996	7,7	464	34,0	4,8	123	102,8
1997	7,7	464	59,7	7,1	125	138,8
1998	7,7	464	20,3	7,3	95	117,4
1999	7,9	462	71,5	6,8	102	198,5
2000	7,8	452	35,3	6,2	152	172,0
2001	7,8	423	67,9	5,7	150	80,4
2002	8,6	355	30,3	4,1	62	69,8
2003	8,7	382	66,8	4,1	70	72,7
2004	10,4	402	80,6	4,3	52	67,8
2005	9,8	487	87,8	4,4	52	88,5
2006	9,4	245	74,2	3,6	94	73,1
2007	9,1	595	122,8	3,6	28	68,2

Años	Golden delicius			Otras variedades		
	Superficie (miles de ha)	Árboles diseminados (miles)	Producción (miles de t)	Superficie (miles de ha)	Árboles diseminados (miles)	Producción (miles de t)
1990	22,4	581	317,6	14,3	3.322	163,4
1991	22,6	464	228,9	14,4	2.100	120,5
1992	21,5	447	566,2	13,9	2.132	241,8
1993	22,6	419	483,2	15,0	2.124	230,9
1994	24,3	398	466,1	14,0	2.016	185,0
1995	24,8	420	493,0	12,7	1.931	163,2
1996	23,6	392	511,8	13,2	1.946	250,7
1997	23,0	384	539,4	11,8	1.814	245,9
1998	22,5	315	403,1	11,8	1.807	195,2
1999	22,6	341	481,7	11,8	1.805	236,7
2000	21,2	373	368,4	13,6	1.670	237,8
2001	19,2	349	470,6	12,8	1.777	297,6
2002	19,3	204	366,1	14,6	1.435	294,2
2003	19,1	215	444,1	14,1	1.376	304,5
2004	17,6	177	365,5	9,9	1.276	177,0
2005	14,2	165	360,6	10,5	1.121	237,4
2006	13,7	203	306,1	11,2	1.228	197,0
2007	13,5	130	341,0	10,8	912	189,3

GRÁFICO: Distribución de la superficie de manzanos según variedad. Año 2007

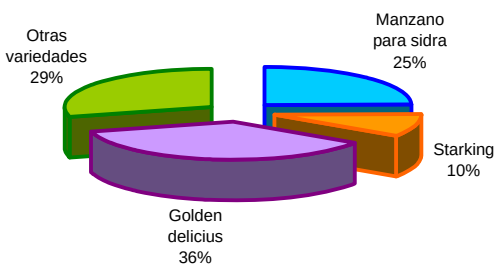


GRÁFICO: Distribución de la cantidad de manzanos diseminados según variedad. Año 2007

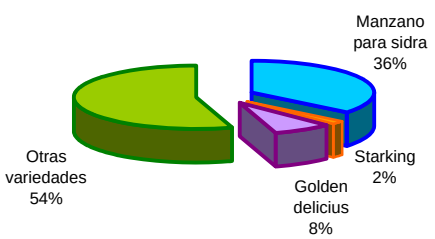
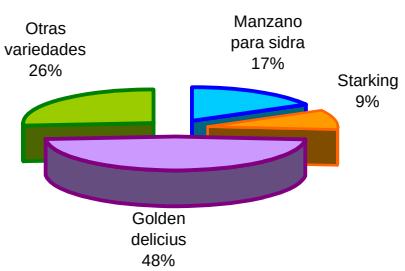


GRÁFICO: Distribución de la producción de Manzanas según variedad. Año 2007



20.9.2.3. FRUTALES DE FRUTO FRESCO NO CÍTRICOS-MANZANO: Análisis provincial de superficie, árboles diseminados, rendimiento y producción, 2007

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie en plantación regular (hectáreas)					Árboles diseminados (número)	Rendimiento			Producción (toneladas)
	Total			En producción			Superficie en producción (kg/ha)		Árboles diseminados (kg/árbol)	
	Secano	Regadío	Total	Secano	Regadío		Secano	Regadío		
A Coruña	1.967	492	2.459	1.967	492	430.623	16.510	20.000	40	59.540
Lugo	1.342	335	1.677	1.342	335	111.359	17.890	20.000	40	35.163
Ourense	731	151	882	731	151	192.510	15.000	20.000	40	21.685
Pontevedra	649	162	811	649	162	117.856	18.530	20.000	40	19.980
GALICIA	**4.689**	**1.140**	**5.829**	**4.689**	**1.140**	**852.348**	**16.949**	**20.000**	**40**	**136.368**
P. DE ASTURIAS	**5.757**	**75**	**5.832**	**5.365**	**40**	**120.000**	**6.068**	**12.000**	**5**	**33.635**
CANTABRIA	**22**	**–**	**22**	**22**	**–**	**20.500**	**7.700**	**–**	**8**	**333**
Álava	72	9	81	72	9	42.142	4.810	11.400	9	828
Guipúzcoa	1.383	7	1.390	1.375	7	27.000	3.825	1.850	7	5.461
Vizcaya	250	10	260	250	10	92.890	4.000	9.350	9	1.930
PAÍS VASCO	**1.705**	**26**	**1.731**	**1.697**	**26**	**162.032**	**3.893**	**8.040**	**9**	**8.219**
NAVARRA	**100**	**545**	**645**	**96**	**509**	**24.900**	**7.260**	**26.336**	**10**	**14.351**
LA RIOJA	**8**	**576**	**584**	**3**	**489**	**–**	**8.333**	**29.213**	**–**	**14.310**
Huesca	–	1.801	1.801	–	1.728	–	–	22.512	–	38.901
Teruel	3	62	65	3	61	–	6.000	23.757	–	1.467
Zaragoza	42	3.030	3.072	41	3.021	–	6.000	27.080	–	82.056
ARAGÓN	**45**	**4.893**	**4.938**	**44**	**4.810**	**–**	**6.000**	**25.397**	**–**	**122.424**
Barcelona	41	71	112	41	70	15.155	10.977	26.104	22	2.611
Girona	106	2.696	2.802	104	2.425	–	18.856	36.785	–	91.165
Lleida	1	9.516	9.517	–	8.906	13.171	–	26.811	20	239.042
Tarragona	29	94	123	29	94	–	3.241	22.181	–	2.179
CATALUÑA	**177**	**12.377**	**12.554**	**174**	**11.495**	**28.326**	**14.397**	**28.873**	**21**	**334.997**
BALEARES	**18**	**83**	**101**	**9**	**45**	**5.249**	**5.000**	**15.700**	**10**	**804**
Ávila	–	190	190	–	190	16.403	–	995	32	714
Burgos	415	113	528	408	111	30.000	5.300	7.600	17	3.516
León	99	530	629	99	530	134.398	5.210	15.181	7	9.502
Palencia	5	30	35	4	30	18.711	16.000	29.050	37	1.628
Salamanca	45	7	52	45	7	21.095	900	2.443	2	100
Segovia	17	5	22	17	5	7.041	2.500	9.000	12	172
Soria	–	6	6	–	6	–	–	20.000	–	120
Valladolid	22	17	39	22	17	750	6.164	15.565	12	409
Zamora	45	81	126	41	73	–	18.000	38.000	–	3.512
CASTILLA Y LEÓN	**648**	**979**	**1.627**	**636**	**969**	**228.398**	**5.816**	**13.592**	**12**	**19.673**
MADRID	**–**	**11**	**11**	**–**	**11**	**8.447**	**–**	**10.000**	**18**	**262**
Albacete	–	32	32	–	32	13.800	–	27.000	15	1.071
Ciudad Real	2	87	89	2	87	7.407	6.000	12.000	–	1.056
Cuenca	61	101	162	61	101	62.600	2.000	9.500	6	1.457
Guadalajara	24	25	49	24	25	2.884	1.600	7.000	9	239
Toledo	2	79	81	2	79	13.763	1.000	14.000	10	1.246
CASTILLA-LA MANCHA	**89**	**324**	**413**	**89**	**324**	**100.454**	**1.960**	**12.804**	**7**	**5.069**
Alicante	250	489	739	242	489	11.500	4.190	14.030	11	8.001
Castellón	30	99	129	28	88	–	4.500	10.000	–	1.006
Valencia	100	281	381	84	281	–	1.455	6.752	–	2.020
C. VALENCIANA	**380**	**869**	**1.249**	**354**	**858**	**11.500**	**3.566**	**11.233**	**11**	**11.027**
R. DE MURCIA	**–**	**388**	**388**	**–**	**384**	**2.000**	**–**	**18.479**	**10**	**7.116**
Badajoz	–	27	27	–	27	300	–	26.500	12	719
Cáceres	–	9	9	–	9	300	–	26.500	12	242
EXTREMADURA	**–**	**36**	**36**	**–**	**36**	**600**	**–**	**26.500**	**12**	**961**
Almería	6	100	106	6	100	–	3.500	9.650	–	986
Cádiz	–	10	10	–	10	–	–	5.900	–	59
Córdoba	7	71	78	7	67	10.859	4.500	17.000	–	1.171
Granada	–	315	315	–	246	5.800	–	20.950	10	5.212
Huelva	–	21	21	–	21	2.515	–	14.300	5	313
Jaén	–	17	17	–	17	9.701	–	12.900	10	316
Málaga	2	43	45	2	43	–	300	11.600	–	499
Sevilla	2	25	27	2	24	–	3.745	12.425	–	306
ANDALUCÍA	**17**	**602**	**619**	**17**	**528**	**28.875**	**3.564**	**16.351**	**6**	**8.862**
Las Palmas	25	125	150	24	122	17.390	2.100	15.000	3	1.932
S.C. de Tenerife	131	42	173	128	40	54.225	1.500	12.000	3	835
CANARIAS	**156**	**167**	**323**	**152**	**162**	**71.615**	**1.595**	**14.259**	**3**	**2.767**
ESPAÑA	**13.811**	**23.091**	**36.902**	**13.347**	**21.826**	**1.665.244**	**9.574**	**25.291**	**25**	**721.178**

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.9.2.4. FRUTALES DE FRUTO FRESCO NO CÍTRICOS-MANZANO: Análisis provincial de superficie, árboles diseminados y producción según variedades, 2007

Provincias y Comunidades Autónomas	Manzano para sidra			Starking		
	Superficie (hectárea)	Árboles diseminados	Producción (toneladas)	Superficie (hectárea)	Árboles diseminados	Producción (toneladas)
A Coruña	1.131	310.623	31.890	295	–	5.078
Lugo	771	83.519	17.459	201	–	3.680
Ourense	405	72.510	18.858	106	–	1.678
Pontevedra	374	85.000	19.447	97	–	1.832
GALICIA	**2.681**	**551.652**	**87.654**	**699**	**–**	**12.268**
P. DE ASTURIAS	**5.000**	**–**	**30.000**	**–**	**–**	**–**
Álava	16	–	150	–	–	–
Guipúzcoa	1.206	25.000	4.216	–	–	–
Vizcaya	50	12.968	420	–	–	–
PAÍS VASCO	**1.272**	**37.968**	**4.786**	**–**	**–**	**–**
NAVARRA	**19**	**5.500**	**220**	**27**	**1.000**	**540**
LA RIOJA	**–**	**–**	**–**	**273**	**–**	**6.530**
Huesca	–	–	–	414	–	8.947
Teruel	–	–	–	1	–	40
Zaragoza	–	–	–	1.300	–	27.000
ARAGÓN	**–**	**–**	**–**	**1.715**	**–**	**35.987**
Barcelona	–	–	–	14	1.977	326
Lleida	–	–	–	50	1.650	1.804
Tarragona	–	–	–	3	–	72
CATALUÑA	**–**	**–**	**–**	**67**	**3.627**	**2.202**
BALEARES	**–**	**–**	**–**	**8**	**1.837**	**305**
Ávila	115	–	109	45	–	50
León	–	–	–	90	3.186	992
Palencia	–	–	–	6	1.500	206
Salamanca	–	–	–	7	800	14
Valladolid	–	–	–	11	750	119
Zamora	–	–	–	25	–	950
CASTILLA Y LEÓN	**115**	**–**	**109**	**184**	**6.236**	**2.331**
Albacete	–	–	–	5	–	135
Ciudad Real	–	–	–	43	–	510
Guadalajara	–	–	–	6	670	9
Toledo	–	–	–	16	2.753	249
CASTILLA-LA MANCHA	**–**	**–**	**–**	**70**	**3.423**	**903**
Alicante	–	–	–	173	6.000	2.317
Castellón	–	–	–	75	–	592
Valencia	–	–	–	67	–	353
C. VALENCIANA	**–**	**–**	**–**	**315**	**6.000**	**3.262**
R. DE MURCIA	**–**	**–**	**–**	**133**	**693**	**2.348**
Córdoba	–	–	–	23	3.258	351
Granada	–	–	–	65	–	1.000
Huelva	–	–	–	6	719	88
Jaén	–	–	–	3	1.456	58
ANDALUCÍA	**–**	**–**	**–**	**97**	**5.433**	**1.497**
ESPAÑA	**9.087**	**595.120**	**122.769**	**3.588**	**28.249**	**68.173**

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.9.2.5. FRUTALES DE FRUTO FRESCO NO CÍTRICOS-MANZANO: Análisis provincial de superficie, árboles diseminados y producción según variedades, 2007 (conclusión)

Provincias y Comunidades Autónomas	Golden delicius			Otras variedades		
	Superficie (hectáreas)	Árboles diseminados	Producción (toneladas)	Superficie (hectáreas)	Árboles diseminados	Producción (toneladas)
A Coruña	689	–	11.848	344	120.000	10.724
Lugo	470	–	8.607	235	27.840	5.417
Ourense	247	–	3.916	124	120.000	–2.767
Pontevedra	227	–	4.274	113	32.856	–5.573
GALICIA	**1.633**	**–**	**28.645**	**816**	**300.696**	**7.801**
P. DE ASTURIAS	**–**	**–**	**–**	**832**	**120.000**	**3.635**
CANTABRIA	**9**	**8.640**	**138**	**13**	**11.860**	**195**
Álava	–	7.425	78	65	34.717	600
Guipúzcoa	32	–	–	152	2.000	1.245
Vizcaya	140	–	–	70	79.922	1.510
PAÍS VASCO	**172**	**7.425**	**78**	**287**	**116.639**	**3.355**
NAVARRA	**290**	**7.400**	**6.700**	**309**	**11.000**	**6.891**
LA RIOJA	**264**	**–**	**6.772**	**47**	**–**	**1.008**
Huesca	1.045	–	22.563	342	–	7.391
Teruel	5	–	1.107	59	–	320
Zaragoza	1.700	–	55.000	72	–	56
ARAGÓN	**2.750**	**–**	**78.670**	**473**	**–**	**7.767**
Barcelona	42	5.667	979	56	7.511	1.306
Girona	1.362	–	46.878	1.440	–	44.287
Lleida	5.785	5.800	154.500	3.682	5.721	82.738
Tarragona	74	–	1.682	46	–	425
CATALUÑA	**7.263**	**11.467**	**204.039**	**5.224**	**13.232**	**128.756**
BALEARES	**39**	**1.837**	**97**	**54**	**1.575**	**402**
Ávila	30	5.450	172	–	10.953	383
Burgos	–	–	–	528	30.000	3.516
León	190	26.485	2.911	349	104.727	5.599
Palencia	24	12.211	1.208	5	5.000	214
Salamanca	20	5.000	42	25	15.295	44
Segovia	–	–	–	22	7.041	172
Soria	–	–	–	6	–	120
Valladolid	28	–	290	–	–	–
Zamora	66	–	1.880	35	–	682
CASTILLA Y LEÓN	**358**	**49.146**	**6.503**	**970**	**173.016**	**10.730**
MADRID	**11**	**8.447**	**262**	**–**	**–**	**–**
Albacete	21	–	567	6	13.800	369
Ciudad Real	46	–	546	–	7.407	–
Cuenca	–	–	–	162	62.600	1.457
Guadalajara	10	39	40	33	2.175	190
Toledo	39	6.606	598	26	4.404	399
CASTILLA-LA MANCHA	**116**	**6.645**	**1.751**	**227**	**90.386**	**2.415**
Alicante	42	3.000	477	524	2.500	5.207
Castellón	43	–	331	11	–	83
Valencia	74	–	395	240	–	1.272
C. VALENCIANA	**159**	**3.000**	**1.203**	**775**	**2.500**	**6.562**
R. DE MURCIA	**180**	**910**	**3.202**	**75**	**397**	**1.566**
Badajoz	–	–	–	27	300	719
Cáceres	–	–	–	9	300	242
EXTREMADURA	**–**	**–**	**–**	**36**	**600**	**961**
Almería	–	–	–	106	–	986
Cádiz	10	–	59	–	–	–
Córdoba	43	5.972	644	12	1.629	176
Granada	50	–	900	200	5.800	3.312
Huelva	7	838	111	8	958	114
Jaén	11	1.940	146	3	6.305	112
Málaga	27	–	313	18	–	186
Sevilla	–	–	–	27	–	306
ANDALUCÍA	**148**	**8.750**	**2.173**	**374**	**14.692**	**5.192**
Las Palmas	45	5.307	580	105	12.083	1.352
S.C. de Tenerife	37	11.350	172	136	42.875	663
CANARIAS	**82**	**16.657**	**752**	**241**	**54.958**	**2.015**
ESPAÑA	**13.474**	**130.324**	**340.985**	**10.753**	**911.551**	**189.251**

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.9.2.6. FRUTALES DE FRUTO FRESCO NO CÍTRICOS-MANZANA: Comercio exterior de España, 2007 (toneladas)

Mundo y países	Importaciones	Exportaciones
MUNDO	**258.908**	**96.398**
PAÍSES DE EUROPA		
Unión Europea	**193.727**	**75.180**
Alemania	14.797	3.227
Austria	171	2
Bélgica	7.680	2.549
Bulgaria	–	140
Chipre	–	–
Dinamarca	–	371
Eslovaquia	–	101
Eslovenia	3	–
Estonia	–	82
Finlandia	–	4
Francia	107.204	35.078
Grecia	46	228
Holanda	3.014	2.764
Hungría	–	2
Irlanda	–	62
Italia	51.958	949
Letonia	–	32
Lituania	–	68
Luxemburgo	–	–
Malta	–	3
Polonia	38	673
Portugal	8.803	21.238
Reino Unido	13	6.169
República Checa	–	40
Rumania	–	152
Suecia	–	1.246
Países con Solicitud de Adhesión		
Antigua Republica de Macedonia	–	–
Croacia	–	84
Turquía	–	37
OTROS PAÍSES DEL MUNDO		
Argentina	13.470	–
Australia	–	–
Brasil	7.097	572
Canadá	5	–
Estados Unidos	171	–
Islandia	–	–
Japón	–	–
Noruega	–	–
Nueva Zelanda	1.552	–
Suiza	5	–

uente: Estadísticas de Comercio Exterior de España. Agencia Estatal de Administración Tributaria

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.9.3.1. FRUTALES DE FRUTO FRESCO NO CÍTRICOS-PERAL: Serie histórica de superficie, árboles diseminados, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior

Años	Superficie en plantación regular		Árboles diseminados (miles de árboles)	Rendimiento de la superficie en producción (qm/ha)	Producción (miles de toneladas)	Precio medio percibido por los agricultores (euros/100kg)	Valor (miles de euros)	Comercio exterior (toneladas)	
	Total (miles de hectáreas)	En producción (miles de hectáreas)						Importaciones	Exportaciones
1990	36,0	33,9	2.032	124,8	449,4	41,61	186.987	16.827	23.836
1991	36,4	33,9	1.538	114,2	387,3	41,00	158.797	23.127	34.198
1992	36,7	34,0	1.503	192,1	652,8	23,85	155.720	44.500	33.453
1993	37,5	34,2	1.476	133,7	474,7	27,97	132.779	31.061	35.370
1994	39,6	34,7	1.412	162,8	579,0	28,87	167.138	30.686	38.621
1995	39,8	37,5	1.460	135,8	522,8	35,26	184.315	26.051	66.613
1996	39,4	37,3	1.433	173,4	665,3	28,39	188.851	35.465	73.304
1997	41,0	38,3	1.394	192,7	756,9	23,78	179.961	25.015	163.834
1998	40,7	37,1	1.217	160,4	608,4	45,45	276.509	27.032	98.309
1999	40,4	38,4	1.225	189,3	745,2	28,36	211.352	34.909	128.942
2000	40,2	38,2	1.161	170,9	669,1	32,50	217.476	29.096	105.949
2001	38,2	35,5	1.116	184,7	673,5	30,93	208.300	44.249	175.031
2002	36,2	33,9	1.030	181,0	630,7	41,96	264.630	25.416	145.546
2003	38,1	36,7	849	196,2	728,3	50,35	366.682	38.618	129.487
2004	36,0	34,2	766	178,4	609,5	47,28	288.153	39.692	121.425
2005	33,5	31,3	717	204,5	639,8	39,13	250.357	56.427	148.365
2006	33,6	32,1	689	185,1	593,9	40,07	237.959	32.174	136.258
2007	31,9	30,2	636	182,7	551,8	61,86	341.373	54.272	94.964

GRÁFICO: Evolución de la superficie total de peral (miles de hectáreas)

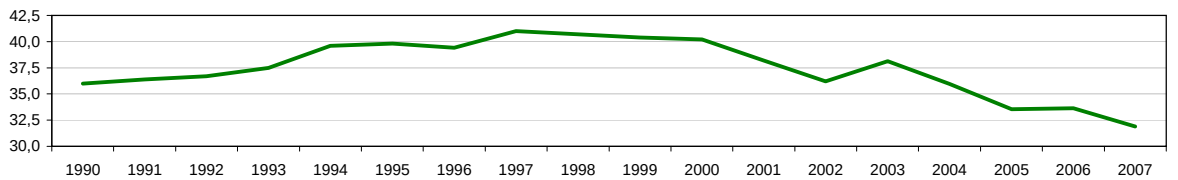


GRÁFICO: Evolución de la producción de peral (miles de toneladas)

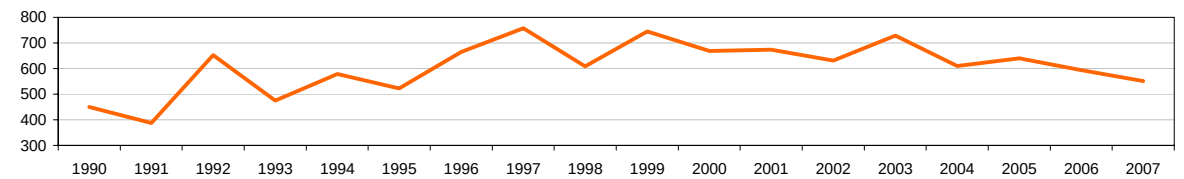
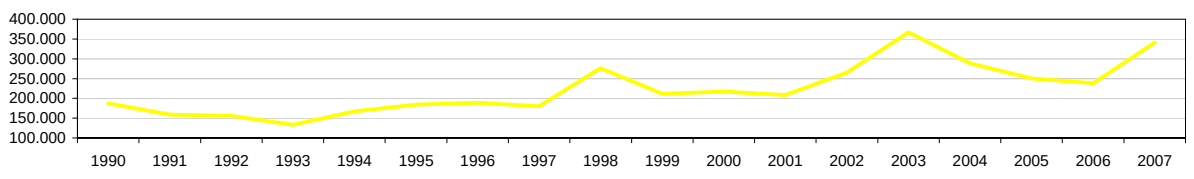


GRÁFICO: Evolución del valor de peral (miles de euros)



SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.9.3.2. FRUTALES DE FRUTO FRESCO NO CÍTRICOS-PERAL: Serie histórica de superficie, árboles diseminados y producción según variedades

Años	Limonera			Ercolini		
	Superficie (miles de hectáreas)	Árboles diseminados (miles)	Producción (miles de toneladas)	Superficie (miles de hectáreas)	Árboles diseminados (miles)	Producción (miles de toneladas)
1991	5,0	41	49,3	5,5	128	77,6
1992	4,8	41	89,8	5,3	104	87,9
1993	4,6	36	65,0	5,5	114	67,7
1994	4,4	43	72,5	4,8	112	67,0
1995	4,1	34	63,1	4,8	100	53,1
1996	3,9	32	66,5	4,7	100	55,2
1997	4,5	29	79,7	5,6	96	91,3
1998	4,3	25	70,0	5,5	88	74,2
1999	4,3	30	71,9	5,4	90	88,6
2000	3,7	19	52,3	5,1	71	71,1
2001	3,8	20	63,5	5,0	54	66,8
2002	3,5	18	56,6	4,7	65	77,2
2003	3,5	13	64,2	4,6	64	83,1
2004	3,4	12	56,2	4,3	43	75,0
2005	2,9	8	50,2	4,0	45	64,2
2006	2,9	8	45,7	3,5	43	56,8
2007	2,9	7	62,9	2,9	43	46,0

Años	Blanquilla			Otras variedades		
	Superficie (hectárea)	Árboles diseminados	Producción (toneladas)	Superficie (hectárea)	Árboles diseminados	Producción (toneladas)
1991	10,3	130	95,6	15,6	1.240	164,8
1992	11,0	128	198,4	15,7	1.229	276,6
1993	11,4	128	140,9	16,0	1.198	201,1
1994	14,0	121	212,9	16,4	1.137	226,7
1995	13,1	159	176,3	17,7	1.166	230,3
1996	13,0	151	266,7	17,7	1.150	276,9
1997	12,3	136	232,4	18,6	1.132	353,4
1998	11,6	87	187,0	19,3	1.016	277,1
1999	11,4	97	245,7	19,3	1.008	339,0
2000	12,0	72	230,8	19,4	1.000	315,0
2001	9,9	81	183,1	19,5	961	356,6
2002	9,3	71	165,4	20,5	715	357,8
2003	9,2	70	181,9	20,8	702	399,1
2004	8,5	54	167,2	19,8	657	311,0
2005	7,6	48	163,3	19,0	616	362,1
2006	7,6	37	139,2	19,7	601	352,1
2007	7,2	49	129,9	19,0	538	313,2

GRÁFICO: Distribución de la superficie de perales según variedad. Año 2007

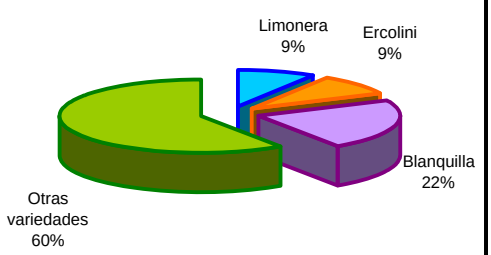


GRÁFICO: Distribución de la cantidad de perales diseminados según variedad. Año 2007

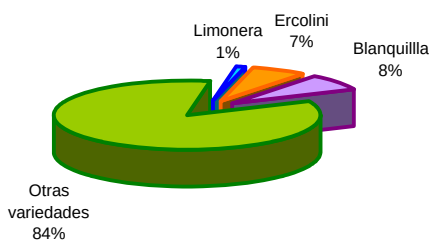
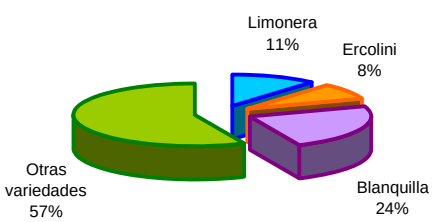


GRÁFICO: Distribución de la producción de perales según variedad. Año 2007



SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.9.3.3. FRUTALES DE FRUTO FRESCO NO CÍTRICOS-PERAL: Análisis provincial de superficie, árboles diseminados, rendimiento y producción, 2007

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie en plantación regular (hectáreas)					Árboles diseminados (número)	Rendimiento			Producción (toneladas)
	Total			En producción			Superficie en producción (kg/ha)		Árboles diseminados (kg/árbol)	
	Secano	Regadío	Total	Secano	Regadío		Secano	Regadío		
A Coruña	225	56	281	225	56	117.511	9.500	12.000	11	4.102
Lugo	168	42	210	168	42	22.951	9.500	12.000	11	2.352
Ourense	149	37	186	149	37	74.643	9.500	12.000	11	2.681
Pontevedra	101	25	126	101	25	38.394	9.500	12.000	11	1.682
GALICIA	**643**	**160**	**803**	**643**	**160**	**253.499**	**9.500**	**12.000**	**11**	**10.817**
P. DE ASTURIAS	**20**	**–**	**20**	**20**	**–**	**60.000**	**10.000**	**–**	**5**	**500**
CANTABRIA	**8**	**–**	**8**	**8**	**–**	**17.500**	**7.000**	**–**	**7**	**178**
Álava	17	3	20	17	3	12.285	4.250	11.800	7	194
Guipúzcoa	29	–	29	28	–	22.000	4.428	–	6	256
Vizcaya	93	20	113	93	20	40.850	4.380	10.670	6	866
PAÍS VASCO	**139**	**23**	**162**	**138**	**23**	**75.135**	**4.374**	**10.817**	**6**	**1.316**
NAVARRA	**8**	**1.010**	**1.018**	**8**	**922**	**5.750**	**4.875**	**18.426**	**9**	**17.080**
LA RIOJA	**–**	**2.241**	**2.241**	**–**	**1.965**	**–**	**–**	**25.312**	**–**	**49.739**
Huesca	–	3.293	3.293	–	3.172	–	–	18.998	–	60.261
Teruel	10	98	108	9	87	–	3.000	15.303	–	1.529
Zaragoza	60	2.707	2.767	57	2.662	–	4.000	16.000	–	42.820
ARAGÓN	**70**	**6.098**	**6.168**	**66**	**5.921**	**–**	**3.864**	**17.596**	**–**	**104.610**
Barcelona	26	61	87	26	60	10.768	9.538	16.817	17	1.440
Girona	38	652	690	38	635	–	14.053	22.173	–	14.614
Lleida	–	14.604	14.604	–	13.755	3.676	–	18.518	13	254.762
Tarragona	6	213	219	6	213	–	2.000	15.352	–	3.282
CATALUÑA	**70**	**15.530**	**15.600**	**70**	**14.663**	**14.444**	**11.343**	**18.623**	**16**	**274.098**
BALEARES	**28**	**51**	**79**	**16**	**26**	**4.500**	**1.500**	**5.500**	**8**	**203**
Ávila	–	9	9	–	9	4.631	–	825	10	54
Burgos	49	14	63	46	13	10.000	10.800	17.400	8	803
León	30	437	467	30	344	30.690	6.120	21.719	8	7.900
Palencia	3	13	16	3	13	8.095	11.333	14.000	15	338
Salamanca	7	3	10	7	3	5.805	929	2.167	1	18
Segovia	8	5	13	8	5	5.055	1.600	7.200	8	89
Valladolid	3	14	17	3	14	225	3.167	9.000	11	138
Zamora	9	51	60	9	49	–	12.000	24.000	–	1.284
CASTILLA Y LEÓN	**109**	**546**	**655**	**106**	**450**	**64.501**	**8.030**	**20.514**	**8**	**10.624**
MADRID	**–**	**6**	**6**	**–**	**6**	**4.625**	**–**	**10.000**	**5**	**83**
Albacete	–	80	80	–	80	6.800	–	16.000	12	1.362
Ciudad Real	9	20	29	9	20	7.025	6.000	12.000	–	294
Cuenca	–	8	8	–	8	8.400	–	1.000	4	42
Guadalajara	1	1	2	1	1	1.924	1.600	7.500	13	34
Toledo	1	20	21	1	18	10.501	1.000	13.800	13	386
CASTILLA-LA MANCHA	**11**	**129**	**140**	**11**	**127**	**34.650**	**5.145**	**14.046**	**8**	**2.118**
Alicante	59	372	431	59	372	5.945	4.308	15.821	11	6.205
Castellón	41	250	291	37	203	–	4.185	10.050	–	2.195
Valencia	97	116	213	97	116	–	850	3.950	–	540
C. VALENCIANA	**197**	**738**	**935**	**193**	**691**	**5.945**	**2.546**	**12.133**	**11**	**8.940**
R. DE MURCIA	**–**	**1.577**	**1.577**	**–**	**1.528**	**2.039**	**–**	**18.830**	**10**	**28.793**
Badajoz	–	1.420	1.420	–	1.385	1.000	–	17.165	10	23.784
Cáceres	–	105	105	–	105	1.000	–	16.155	10	1.706
EXTREMADURA	**–**	**1.525**	**1.525**	**–**	**1.490**	**2.000**	**–**	**17.094**	**10**	**25.490**
Almería	–	34	34	–	34	–	–	9.471	–	322
Cádiz	–	45	45	–	45	–	–	5.800	–	260
Córdoba	6	37	43	6	32	7.315	4.000	14.000	–	472
Granada	–	318	318	–	318	14.500	–	30.763	15	10.000
Huelva	–	31	31	–	31	2.103	–	15.500	10	502
Jaén	2	8	10	2	8	11.160	2.300	8.500	10	184
Málaga	2	304	306	2	304	–	–	9.500	–	2.888
Sevilla	3	43	46	3	42	–	3.715	14.530	–	621
ANDALUCÍA	**13**	**820**	**833**	**13**	**814**	**35.078**	**3.057**	**18.256**	**10**	**15.249**
Las Palmas	–	79	79	–	78	16.800	–	20.105	5	1.652
S.C. de Tenerife	26	16	42	26	16	39.945	1.790	12.000	3	358
CANARIAS	**26**	**95**	**121**	**26**	**94**	**56.745**	**1.790**	**18.725**	**4**	**2.010**
ESPAÑA	**1.342**	**30.549**	**31.891**	**1.318**	**28.880**	**636.411**	**7.258**	**18.581**	**9**	**551.848**

20.9.3.4. FRUTALES DE FRUTO FRESCO NO CÍTRICOS-PERAL: Análisis provincial de superficie, árboles diseminados y producción según variedades, 2007

Provincias y Comunidades Autónomas	Limonera			Ercolini		
	Superficie (hectáreas)	Árboles diseminados	Producción (toneladas)	Superficie (hectáreas)	Árboles diseminados	Producción (toneladas)
NAVARRA	**5**	**600**	**94**	**12**	**850**	**198**
LA RIOJA	**15**	**–**	**350**	**31**	**–**	**645**
Huesca	263	–	4.821	132	–	2.410
Teruel	8	–	35	23	–	300
Zaragoza	600	–	20.000	67	–	820
ARAGÓN	**871**	**–**	**24.856**	**222**	**–**	**3.530**
Barcelona	–	509	2	13	1.440	215
Lleida	1.756	–	34.727	592	–	8.118
Tarragona	64	–	959	72	–	1.079
CATALUÑA	**1.820**	**509**	**35.688**	**677**	**1.440**	**9.412**
BALEARES	**11**	**–**	**28**	**12**	**2.025**	**31**
León	22	1.160	449	38	3.440	833
Palencia	2	1.150	56	2	900	54
Salamanca	2	1.000	4	–	–	–
Zamora	19	–	444	5	–	120
CASTILLA Y LEÓN	**45**	**3.310**	**953**	**45**	**4.340**	**1.007**
Ciudad Real	5	1.201	51	10	2.432	101
Guadalajara	1	500	9	–	–	–
Toledo	–	–	–	2	1.260	43
CASTILLA-LA MANCHA	**6**	**1.701**	**60**	**12**	**3.692**	**144**
Alicante	5	25	58	208	2.770	2.782
Castellón	–	–	–	139	–	1.048
Valencia	–	–	–	117	–	340
C. VALENCIANA	**5**	**25**	**58**	**464**	**2.770**	**4.170**
R. DE MURCIA	**–**	**–**	**–**	**1.068**	**1.383**	**19.401**
Cádiz	8	–	46	19	–	110
Córdoba	–	–	–	9	1.463	76
Granada	–	–	–	170	–	5.200
Huelva	–	–	–	21	1.425	331
Jaén	1	518	14	4	1.042	39
Málaga	76	–	722	113	–	1.074
ANDALUCÍA	**85**	**518**	**782**	**336**	**3.930**	**6.830**
Las Palmas	–	–	–	21	6.163	440
S.C. de Tenerife	–	–	–	17	16.025	144
CANARIAS	**–**	**–**	**–**	**38**	**22.188**	**584**
ESPAÑA	**2.863**	**6.663**	**62.869**	**2.917**	**42.618**	**45.952**

20.9.3.5. FRUTALES DE FRUTO FRESCO NO CÍTRICOS-PERAL: Análisis provincial de superficie, árboles diseminados y producción según variedades, 2007 (conclusión)

Provincias y Comunidades Autónomas	Blanquilla			Otras variedades		
	Superficie (hectáreas)	Árboles diseminados	Producción (toneladas)	Superficie (hectáreas)	Árboles diseminados	Producción (toneladas)
A Coruña	–	–	–	281	117.511	4.102
Lugo	–	–	–	210	22.951	2.352
Ourense	–	–	–	186	74.643	2.681
Pontevedra	–	–	–	126	38.394	1.682
GALICIA	**–**	**–**	**–**	**803**	**253.499**	**10.817**
P. DE ASTURIAS	**–**	**–**	**–**	**20**	**60.000**	**500**
CANTABRIA	**8**	**17.500**	**178**	**–**	**–**	**–**
Álava	–	–	–	20	12.285	194
Guipúzcoa	–	–	–	29	22.000	256
Vizcaya	–	–	–	113	40.850	866
PAÍS VASCO	**–**	**–**	**–**	**162**	**75.135**	**1.316**
NAVARRA	**75**	**1.800**	**1.590**	**926**	**2.500**	**15.198**
LA RIOJA	**420**	**–**	**9.350**	**1.775**	**–**	**39.394**
Huesca	856	–	15.668	2.042	–	37.362
Teruel	74	–	1.184	3	–	10
Zaragoza	1.400	–	20.000	700	–	2.000
ARAGÓN	**2.330**	**–**	**36.852**	**2.745**	**–**	**39.372**
Barcelona	32	3.852	528	42	4.967	695
Girona	–	–	–	690	–	14.614
Lleida	3.543	1.125	70.545	8.713	2.551	141.372
Tarragona	50	–	749	33	–	495
CATALUÑA	**3.625**	**4.977**	**71.822**	**9.478**	**7.518**	**157.176**
BALEARES	**3**	**1.125**	**8**	**53**	**1.350**	**136**
Ávila	–	–	–	9	4.631	54
Burgos	–	–	–	63	10.000	803
León	23	1.616	504	384	24.474	6.114
Palencia	4	150	57	8	5.895	171
Salamanca	2	1.200	5	6	3.605	9
Segovia	–	–	–	13	5.055	89
Valladolid	8	225	72	9	–	66
Zamora	22	–	504	14	–	216
CASTILLA Y LEÓN	**59**	**3.191**	**1.142**	**506**	**53.660**	**7.522**
MADRID	**6**	**4.625**	**83**	**–**	**–**	**–**
Albacete	35	–	560	45	6.800	802
Ciudad Real	10	2.422	101	4	970	41
Cuenca	–	–	–	8	8.400	42
Guadalajara	1	316	6	–	1.108	19
Toledo	19	9.241	343	–	–	–
CASTILLA-LA MANCHA	**65**	**11.979**	**1.010**	**57**	**17.278**	**904**
Alicante	90	1.150	1.166	128	2.000	2.199
Castellón	111	–	939	41	–	208
Valencia	61	–	145	35	–	55
C. VALENCIANA	**262**	**1.150**	**2.250**	**204**	**2.000**	**2.462**
R. DE MURCIA	**271**	**370**	**5.207**	**238**	**286**	**4.185**
Badajoz	–	–	–	1.420	1.000	23.784
Cáceres	–	–	–	105	1.000	1.706
EXTREMADURA	**–**	**–**	**–**	**1.525**	**2.000**	**25.490**
Almería	–	–	–	34	–	322
Cádiz	–	–	–	18	–	104
Córdoba	9	1.463	76	26	4.389	321
Granada	–	–	–	148	14.500	4.800
Huelva	–	–	–	10	678	171
Jaén	1	1.136	16	4	8.464	115
Málaga	28	–	266	89	–	826
Sevilla	–	–	–	46	–	621
ANDALUCÍA	**38**	**2.599**	**358**	**375**	**28.031**	**7.280**
Las Palmas	–	–	–	58	10.637	1.212
S.C. de Tenerife	–	–	–	25	23.920	214
CANARIAS	**–**	**–**	**–**	**83**	**34.557**	**1.426**
ESPAÑA	**7.162**	**49.316**	**129.850**	**18.950**	**537.814**	**313.178**

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.9.3.6. FRUTALES DE FRUTO FRESCO NO CÍTRICOS- PERA: Comercio exterior de España, 2007 (toneladas)

Mundo y países	Importaciones	Exportaciones
MUNDO	**54.272**	**94.964**
PAÍSES DE EUROPA		
Unión Europea	**40.226**	**83.048**
Alemania	1.628	10.499
Austria	–	432
Bélgica	23.805	1.805
Bulgaria	–	130
Chipre	–	1.972
Dinamarca	–	168
Eslovaquia	–	51
Eslovenia	–	119
Estonia	–	121
Finlandia	–	154
Francia	2.143	12.137
Grecia	70	13.595
Holanda	10.625	1.199
Hungría	–	102
Irlanda	–	9
Italia	522	26.892
Letonia	–	182
Lituania	–	166
Luxemburgo	–	–
Malta	–	14
Polonia	61	3.992
Portugal	1.047	7.859
Reino Unido	325	656
República Checa	–	142
Rumania	–	551
Suecia	–	101
Países con Solicitud de Adhesión		
Antigua Republica de Macedonia	–	–
Croacia	–	239
Turquía	–	58
OTROS PAÍSES DEL MUNDO		
Argentina	7.072	–
Australia	–	–
Brasil	–	1.770
Canadá	–	171
Estados Unidos	–	–
Islandia	–	–
Japón	–	–
Noruega	–	–
Nueva Zelanda	–	–
Suiza	–	22

Fuente: Estadísticas de Comercio Exterior de España. Agencia Estatal de Administración Tributaria

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.9.4.1. FRUTALES DE FRUTO FRESCO NO CÍTRICOS-NÍSPERO: Serie histórica de superficie, árboles diseminados, rendimiento, producción precio y valor

Años	Superficie en plantación regular		Árboles diseminados (miles de árboles)	Rendimiento de la superficie en producción (qm/ha)	Producción (toneladas)	Precio medio percibido por los agricultores (euros/100kg)	Valor (miles de euros)
	Total (hectáreas)	En producción (hectáreas)					
1990	3.923	3.518	224	99,8	35.103	69,8	24.485
1991	3.246	2.989	201	97,1	29.017	73,9	21.432
1992	3.190	2.936	180	125,6	36.882	71,0	26.186
1993	3.168	3.009	190	98,1	32.009	79,2	25.339
1994	3.348	3.141	184	113,4	38.093	45,5	17.351
1995	3.273	3.159	182	109,9	36.520	83,2	30.369
1996	3.316	3.235	165	123,1	41.625	90,8	37.774
1997	3.546	3.445	153	118,5	42.662	86,3	36.838
1998	3.183	3.135	146	141,1	45.873	94,7	43.431
1999	2.986	2.962	136	144,0	44.198	89,2	39.431
2000	3.010	2.966	138	153,4	47.011	65,4	30.764
2001	3.113	3.091	111	139,7	44.445	75,9	33.729
2002	3.111	3.094	118	140,8	45.186	121,5	54.892
2003	3.107	3.084	115	137,8	43.700	118,5	51.780
2004	3.009	2.948	106	130,9	38.604	102,6	39.596
2005	2.889	2.833	89	65,6	18.597	99,1	18.430
2006	2.836	2.768	74	131,7	36.467	63,8	23.270
2007	2.897	2.820	70	117,6	33.158	124,1	41.152

GRÁFICO: Evolución de la superficie total de níspero (hectáreas)

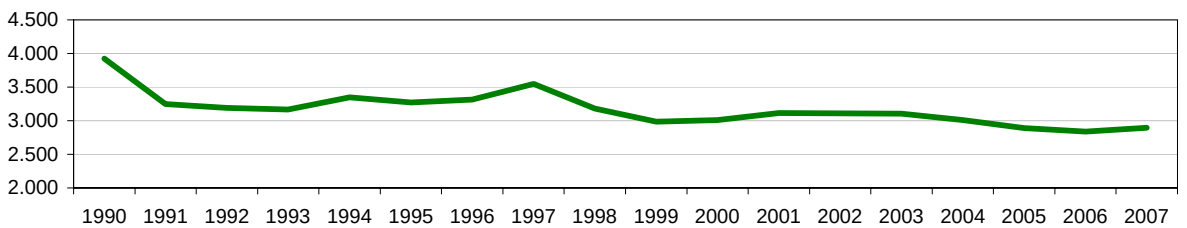


GRÁFICO: Evolución de la producción de níspero (toneladas)

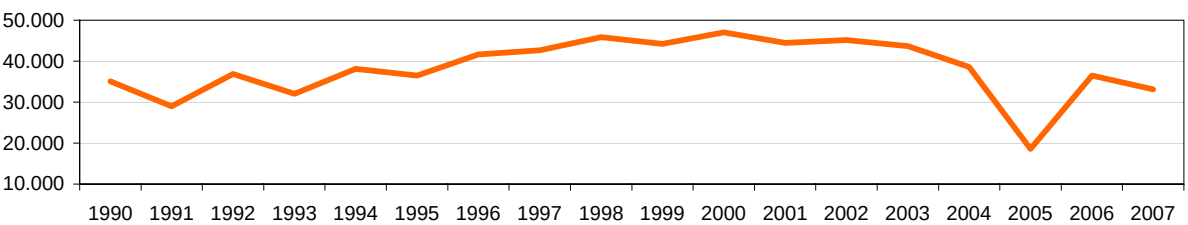
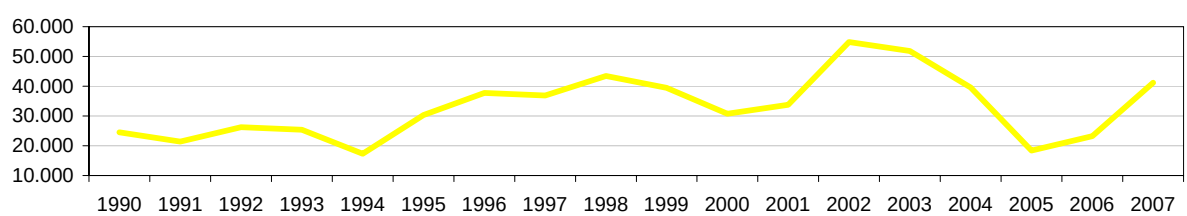


GRÁFICO: Evolución del valor de níspero (miles de euros)



20.9.4.2. FRUTALES DE FRUTO FRESCO NO CÍTRICOS-NÍSPERO: Análisis provincial de superficie, árboles diseminados, rendimiento y producción, 2007

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie en plantación regular (hectáreas)					Árboles diseminados (número)	Rendimiento			Producción (toneladas)
	Total			En producción			Superficie en producción (kg/ha)		Árboles diseminados (kg/árbol)	
	Secano	Regadío	Total	Secano	Regadío		Secano	Regadío		
A Coruña	19	5	24	19	5	5.032	–	–	5	25
Lugo	5	1	6	5	1	653	–	–	5	3
Ourense	6	2	8	6	2	1.136	–	–	5	6
Pontevedra	5	2	7	5	2	1.803	–	–	5	9
GALICIA	**35**	**10**	**45**	**35**	**10**	**8.624**	**–**	**–**	**5**	**43**
Álava	–	–	–	–	–	85	–	–	9	1
Guipúzcoa	–	–	–	–	–	2.500	–	–	8	20
Vizcaya	–	–	–	–	–	145	–	–	8	1
PAÍS VASCO	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**2.730**	**–**	**–**	**8**	**22**
NAVARRA	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**600**	**–**	**–**	**10**	**6**
Barcelona	5	2	7	5	2	654	6.000	10.000	9	56
Tarragona	–	2	2	–	2	–	–	10.000	–	20
CATALUÑA	**5**	**4**	**9**	**5**	**4**	**654**	**6.000**	**10.000**	**9**	**76**
BALEARES	**–**	**20**	**20**	**–**	**10**	**4.500**	**–**	**5.500**	**9**	**96**
Burgos	–	–	–	–	–	10	–	–	–	–
Palencia	–	–	–	–	–	15	–	–	–	–
Salamanca	–	–	–	–	–	85	–	–	–	–
CASTILLA Y LEÓN	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**110**	**–**	**–**	**–**	**–**
MADRID	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**73**	**–**	**–**	**5**	**–**
Albacete	–	–	–	–	–	205	–	–	7	1
Ciudad Real	–	–	–	–	–	91	–	–	–	–
CASTILLA-LA MANCHA	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**296**	**–**	**–**	**5**	**1**
Alicante	–	1.208	1.208	–	1.205	7.350	–	14.777	18	17.939
Castellón	2	284	286	1	248	–	1.800	4.960	–	1.232
Valencia	8	53	61	8	53	–	1.500	2.585	–	150
C. VALENCIANA	**10**	**1.545**	**1.555**	**9**	**1.506**	**7.350**	**1.533**	**12.731**	**18**	**19.321**
R. DE MURCIA	**–**	**15**	**15**	**–**	**9**	**985**	**–**	**5.500**	**9**	**58**
Badajoz	–	–	–	–	–	900	–	–	10	9
Cáceres	–	–	–	–	–	900	–	–	10	9
EXTREMADURA	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**1.800**	**–**	**–**	**10**	**18**
Almería	–	21	21	–	21	–	–	6.905	–	145
Cádiz	11	–	11	11	–	–	–	–	–	–
Córdoba	–	24	24	–	24	600	–	9.000	–	216
Granada	–	797	797	–	779	–	–	11.553	–	9.000
Huelva	1	–	1	1	–	142	850	–	7	2
Jaén	–	–	–	–	–	1.673	–	–	2	3
Málaga	–	392	392	–	389	–	–	10.000	–	3.890
Sevilla	–	5	5	–	5	–	–	10.000	–	50
ANDALUCÍA	**12**	**1.239**	**1.251**	**12**	**1.218**	**2.415**	**71**	**10.920**	**2**	**13.306**
Las Palmas	–	–	–	–	–	17.817	–	–	5	88
S.C. de Tenerife	1	1	2	1	1	22.390	1.000	10.000	5	123
CANARIAS	**1**	**1**	**2**	**1**	**1**	**40.207**	**1.000**	**10.000**	**5**	**211**
ESPAÑA	**63**	**2.834**	**2.897**	**62**	**2.758**	**70.344**	**736**	**11.831**	**7**	**33.158**

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.9.5.1. FRUTALES DE FRUTO FRESCO NO CÍTRICOS-OTROS FRUTALES DE PEPITA: Análisis provincial de superficie, árboles diseminados, rendimiento y producción, 2007

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie en plantación regular (hectáreas)					Árboles diseminados (número)	Rendimiento			Producción (toneladas)
	Total			En producción			Superficie en producción (kg/ha)		Árboles diseminados (kg/árbol)	
	Secano	Regadío	Total	Secano	Regadío		Secano	Regadío		
CANTABRIA	**20**	**–**	**20**	**20**	**–**	**7.700**	**2.000**	**–**	**7**	**94**
NAVARRA	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**80**	**–**	**–**	**–**	**–**
Barcelona	–	–	–	–	–	40	–	–	–	–
CATALUÑA	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**40**	**–**	**–**	**–**	**–**
BALEARES	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**830**	**–**	**–**	**10**	**8**
Burgos	–	–	–	–	–	300	–	–	2	1
Palencia	–	–	–	–	–	12	–	–	–	–
Valladolid	–	–	–	–	–	–	–	–	15	–
CASTILLA Y LEÓN	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**312**	**–**	**–**	**2**	**1**
MADRID	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**86**	**–**	**–**	**4**	**–**
Ciudad Real	–	–	–	–	–	85	–	–	–	–
CASTILLA-LA MANCHA	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**85**	**–**	**–**	**–**	**–**
Alicante	–	1	1	–	1	3.000	–	3.000	8	27
Castellón	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Valencia	636	1.401	2.037	636	1.401	–	500	3.000	–	4.521
C. VALENCIANA	**636**	**1.402**	**2.038**	**636**	**1.402**	**3.000**	**500**	**3.000**	**8**	**4.548**
R. DE MURCIA	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**5**	**–**	**–**	**–**	**–**
Almería	–	4	4	–	4	–	–	6.000	–	24
Córdoba	–	–	–	–	–	118	–	–	–	–
Granada	–	–	–	–	–	2.000	–	–	8	16
Jaén	–	–	–	–	–	916	–	–	5	5
Sevilla	–	151	151	–	151	–	–	11.500	–	1.737
ANDALUCÍA	**–**	**155**	**155**	**–**	**155**	**3.034**	**–**	**11.358**	**7**	**1.782**
ESPAÑA	**656**	**1.557**	**2.213**	**656**	**1.557**	**15.172**	**546**	**3.832**	**7**	**6.433**

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.9.6.1. FRUTALES DE FRUTO FRESCO NO CÍTRICOS- ALBARICOQUERO: Serie histórica de superficie, árboles diseminados, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior

Años	Superficie en plantación regular		Árboles diseminados (miles de árboles)	Rendimiento de la superficie en producción (qm/ha)	Producción (toneladas)	Precio medio percibido por los agricultores (euros/100kg)	Valor (miles de euros)	Comercio exterior (toneladas)	
	Total (miles de hectáreas)	En producción (miles de hectáreas)						Importaciones	Exportaciones
1990	24,6	22,0	318	52,8	119,6	30,99	37.069	363	11.625
1991	25,8	23,1	310	91,3	210,9	27,14	57.242	169	36.406
1992	25,7	23,3	319	85,3	198,7	29,96	59.531	237	27.999
1993	25,6	23,3	254	88,5	210,0	21,51	45.171	62	49.259
1994	25,0	22,8	257	86,4	200,2	29,23	58.513	185	64.146
1995	24,5	22,5	240	60,5	138,7	44,79	62.128	142	57.205
1996	25,0	23,3	229	83,5	197,9	35,86	70.960	368	66.508
1997	24,5	22,6	223	61,6	141,9	40,41	57.345	311	43.141
1998	25,0	22,8	204	70,6	163,8	41,95	68.715	240	69.091
1999	24,8	22,3	198	65,3	148,8	40,68	60.536	552	49.039
2000	23,5	21,3	177	66,0	142,5	29,08	41.443	257	56.281
2001	22,1	20,8	233	63,2	134,8	31,33	42.223	245	62.780
2002	21,1	20,0	196	62,4	127,5	41,93	53.481	493	42.818
2003	20,7	19,7	187	71,4	143,8	73,07	105.104	162	45.264
2004	19,9	18,5	154	65,8	121,5	74,40	90.386	635	25.284
2005	19,2	17,2	151	79,6	137,2	56,03	76.855	766	40.975
2006	18,2	16,1	143	97,7	156,9	35,29	55.360	1.121	50.723
2007	18,3	16,3	125	54,7	89,0	60,02	53.432	486	23.427

GRÁFICO: Evolución de la superficie total de albaricoquero (miles de hectáreas)

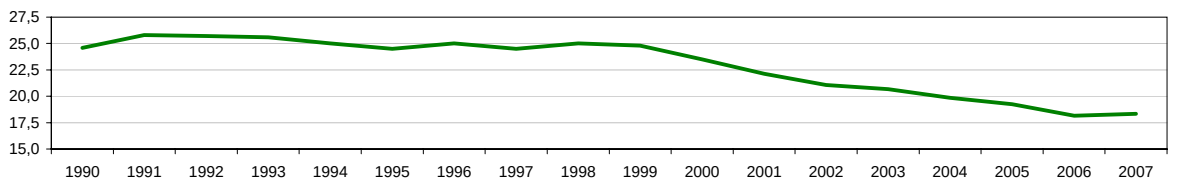


GRÁFICO: Evolución de la producción de albaricoquero (miles de toneladas)

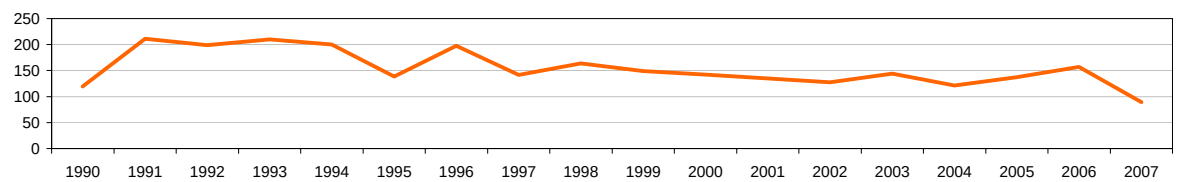
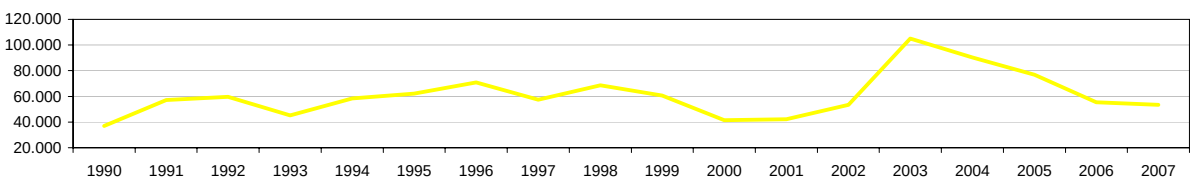


GRÁFICO: Evolución del valor de albaricoquero (miles de euros)



20.9.6.2. FRUTALES DE FRUTO FRESCO NO CÍTRICOS-ALBARICOQUERO: Análisis provincial de superficie, árboles diseminados, rendimiento y producción, 2007

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie en plantación regular (hectáreas)					Árboles diseminados (número)	Rendimiento			Producción (toneladas)
	Total			En producción			Superficie en producción (kg/ha)		Árboles diseminados (kg/árbol)	
	Secano	Regadío	Total	Secano	Regadío		Secano	Regadío		
A Coruña	45	11	56	45	11	29.670	4.000	5.500	11	567
Lugo	11	4	15	11	4	1.722	4.000	5.500	11	85
Ourense	2	1	3	2	1	6.134	4.000	5.500	11	81
Pontevedra	20	5	25	20	5	15.786	4.000	5.500	11	281
GALICIA	**78**	**21**	**99**	**78**	**21**	**53.312**	**4.000**	**5.500**	**11**	**1.014**
Álava	–	–	–	–	–	95	–	–	7	1
Guipúzcoa	–	–	–	–	–	2.000	–	–	7	14
Vizcaya	–	–	–	–	–	300	–	–	7	2
PAÍS VASCO	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**2.395**	**–**	**–**	**7**	**17**
NAVARRA	**1**	**37**	**38**	**1**	**35**	**2.000**	**1.750**	**4.350**	**8**	**170**
LA RIOJA	**–**	**23**	**23**	**–**	**18**	**–**	**–**	**6.400**	**–**	**115**
Huesca	–	154	154	–	154	–	–	6.403	–	986
Teruel	9	83	92	9	77	–	5.000	12.750	–	1.112
Zaragoza	33	703	736	33	644	–	4.000	12.000	–	7.860
ARAGÓN	**42**	**940**	**982**	**42**	**875**	**–**	**4.214**	**11.081**	**–**	**9.958**
Barcelona	26	10	36	26	10	2.207	8.538	15.100	21	420
Girona	9	13	22	9	13	–	5.000	12.000	–	201
Lleida	–	216	216	–	169	371	–	4.941	13	840
Tarragona	28	49	77	28	49	–	4.000	19.102	–	1.048
CATALUÑA	**63**	**288**	**351**	**63**	**241**	**2.578**	**6.016**	**8.623**	**20**	**2.509**
BALEARES	**335**	**90**	**425**	**50**	**31**	**4.000**	**1.300**	**4.000**	**8**	**221**
Ávila	5	1	6	5	1	1.380	800	1.200	15	26
Burgos	1	–	1	1	–	30	2.000	–	4	2
Salamanca	1	–	1	1	–	585	4.500	–	3	6
Valladolid	2	–	2	2	–	–	3.500	–	–	7
Zamora	1	–	1	1	–	–	10.000	–	–	10
CASTILLA Y LEÓN	**10**	**1**	**11**	**10**	**1**	**1.995**	**2.750**	**1.200**	**11**	**51**
MADRID	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**540**	**–**	**–**	**4**	**2**
Albacete	–	1.879	1.879	–	1.816	6.330	–	2.750	14	5.083
Ciudad Real	–	3	3	–	3	1.858	–	6.000	–	18
Cuenca	–	1	1	–	1	1.250	–	2.000	4	7
Guadalajara	–	–	–	–	–	219	–	–	12	3
Toledo	29	8	37	29	8	4.562	550	1.300	7	58
CASTILLA-LA MANCHA	**29**	**1.891**	**1.920**	**29**	**1.828**	**14.219**	**550**	**2.749**	**9**	**5.169**
Alicante	57	157	214	57	153	1.500	4.450	11.880	10	2.086
Castellón	246	22	268	213	22	–	5.282	9.500	–	1.334
Valencia	1.437	2.059	3.496	909	1.454	–	700	2.145	–	3.755
C. VALENCIANA	**1.740**	**2.238**	**3.978**	**1.179**	**1.629**	**1.500**	**1.709**	**3.159**	**10**	**7.175**
R. DE MURCIA	**298**	**9.810**	**10.108**	**251**	**9.498**	**3.522**	**1.245**	**6.102**	**9**	**58.301**
Badajoz	–	49	49	–	49	300	–	6.500	10	322
Cáceres	–	–	–	–	–	400	–	–	8	3
EXTREMADURA	**–**	**49**	**49**	**–**	**49**	**700**	**–**	**6.500**	**9**	**325**
Almería	–	30	30	–	30	–	–	9.033	–	271
Cádiz	–	9	9	–	9	–	–	9.000	–	81
Córdoba	–	22	22	–	10	2.391	–	10.000	–	100
Granada	–	17	17	–	8	1.000	–	11.250	28	118
Huelva	2	7	9	2	7	44	900	9.100	8	69
Jaén	–	12	12	–	12	4.350	–	8.150	7	128
Málaga	–	85	85	–	85	–	–	6.500	–	553
Sevilla	4	83	87	4	83	–	1.800	12.625	–	1.055
ANDALUCÍA	**6**	**265**	**271**	**6**	**244**	**7.785**	**1.500**	**9.442**	**8**	**2.375**
Las Palmas	–	76	76	–	76	16.215	–	20.000	2	1.553
S.C. de Tenerife	5	2	7	5	1	14.625	2.900	10.000	3	68
CANARIAS	**5**	**78**	**83**	**5**	**77**	**30.840**	**2.900**	**19.870**	**2**	**1.621**
ESPAÑA	**2.607**	**15.731**	**18.338**	**1.714**	**14.547**	**125.386**	**1.942**	**5.813**	**8**	**89.023**

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.9.7.1. FRUTALES DE FRUTO FRESCO NO CÍTRICOS-CEREZO Y GUINDO: Serie histórica de superficie, arboles diseminados, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior

Años	Superficie en plantación regular		Árboles diseminados (miles de árboles)	Rendimiento de la superficie en producción (qm/ha)	Producción (toneladas)	Precio medio percibido por los agricultores (euros/100kg)	Valor (miles de euros)	Comercio exterior (toneladas)	
	Total (miles de hectáreas)	En producción (miles de hectáreas)						Importaciones	Exportaciones
1990	25,3	21,1	1.030	20,6	54,9	126,06	69.208	354	352
1991	25,7	21,8	959	33,5	73,1	83,91	61.336	161	5.062
1992	26,3	22,6	949	39,5	89,2	71,29	63.593	248	6.233
1993	26,3	22,9	941	30,5	82,3	87,30	71.850	162	7.070
1994	28,0	24,7	923	25,3	71,6	109,39	78.323	246	10.000
1995	27,8	24,8	906	19,3	57,0	168,66	96.134	783	8.678
1996	27,6	24,9	849	25,4	76,0	149,07	113.292	1.600	8.722
1997	29,5	27,0	856	24,0	75,9	121,33	92.087	855	13.007
1998	28,6	27,3	757	19,7	62,3	167,44	104.316	552	10.090
1999	28,9	27,5	771	40,1	110,2	109,65	120.833	1.767	21.130
2000	28,8	27,2	700	37,6	113,5	134,97	153.190	376	16.443
2001	29,3	27,8	682	27,9	90,1	170,22	153.389	455	14.821
2002	28,7	27,6	550	39,0	115,2	116,44	134.118	481	20.616
2003	28,7	28,1	524	35,8	108,0	159,37	172.080	1.015	13.694
2004	25,9	25,3	487	33,0	83,5	233,91	195.238	1.527	13.238
2005	24,1	23,7	449	40,4	95,7	147,07	140.784	1.644	17.152
2006	24,3	23,7	420	38,7	91,7	149,44	136.995	2.599	26.288
2007	24,1	23,4	367	32,3	75,7	188,07	142.440	1.880	11.365

GRÁFICO: Evolución de la superficie total de cerezo y guindo (miles de hectáreas)

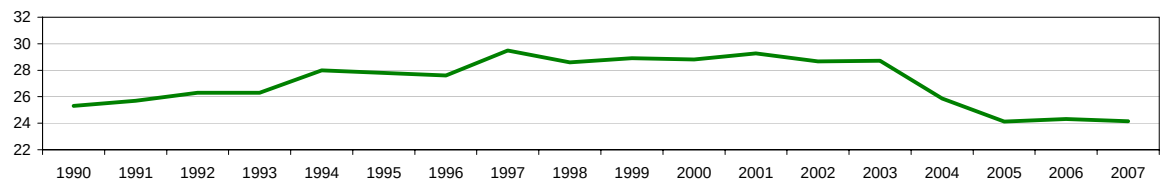


GRÁFICO: Evolución de la producción de cerezo y guindo (miles de toneladas)

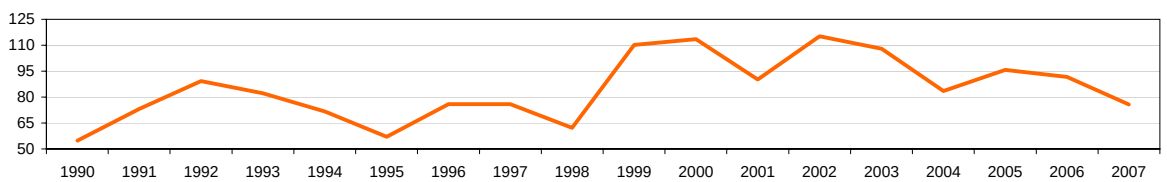
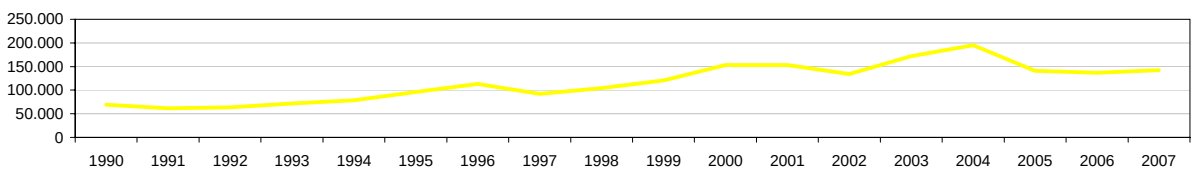


GRÁFICO: Evolución del valor de cerezo y guindo (miles de euros)



20.9.7.2. FRUTALES DE FRUTO FRESCO NO CÍTRICOS-CEREZO Y GUINDO: Análisis provincial de superficie, árboles diseminados, rendimiento y producción, 2007

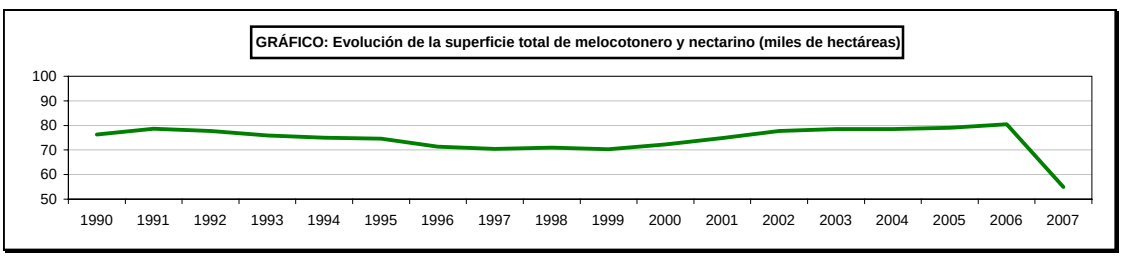
Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie en plantación regular (hectáreas)					Árboles diseminados (número)	Rendimiento			Producción (toneladas)
	Total			En producción			Superficie en producción (kg/ha)		Árboles diseminados (kg/árbol)	
	Secano	Regadío	Total	Secano	Regadío		Secano	Regadío		
A Coruña	168	42	210	168	42	41.270	3.500	5.000	12	1.293
Lugo	133	33	166	133	33	10.994	3.500	5.000	12	762
Ourense	138	35	173	138	35	26.504	3.500	5.000	12	976
Pontevedra	75	19	94	75	19	14.809	3.500	5.000	12	535
GALICIA	**514**	**129**	**643**	**514**	**129**	**93.577**	**3.500**	**5.000**	**12**	**3.566**
P. DE ASTURIAS	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**40.000**	**–**	**–**	**2**	**80**
CANTABRIA	**2**	**–**	**2**	**2**	**–**	**780**	**4.000**	**–**	**5**	**12**
Álava	2	–	2	2	–	11.670	2.900	–	12	146
Guipúzcoa	6	–	6	6	–	10.000	2.800	–	10	117
Vizcaya	4	–	4	4	–	8.224	2.100	–	11	99
PAÍS VASCO	**12**	**–**	**12**	**12**	**–**	**29.894**	**2.583**	**–**	**11**	**362**
NAVARRA	**185**	**180**	**365**	**173**	**172**	**3.900**	**3.315**	**4.517**	**7**	**1.378**
LA RIOJA	**184**	**431**	**615**	**147**	**354**	**–**	**3.963**	**5.433**	**–**	**2.506**
Huesca	37	437	474	37	437	–	4.050	7.881	–	3.594
Teruel	186	84	270	183	81	–	5.000	9.000	–	1.644
Zaragoza	2.827	2.795	5.622	2.747	2.667	–	1.800	3.500	–	14.280
ARAGÓN	**3.050**	**3.316**	**6.366**	**2.967**	**3.185**	**–**	**2.025**	**4.241**	**–**	**19.518**
Barcelona	728	90	818	707	89	8.856	2.298	3.764	6	2.012
Girona	111	44	155	111	44	–	4.000	10.500	–	906
Lleida	15	509	524	10	387	1.806	1.600	3.525	11	1.400
Tarragona	698	660	1.358	695	653	–	1.719	3.093	–	3.215
CATALUÑA	**1.552**	**1.303**	**2.855**	**1.523**	**1.173**	**10.662**	**2.153**	**3.564**	**7**	**7.533**
BALEARES	**9**	**20**	**29**	**–**	**10**	**1.650**	**–**	**2.000**	**8**	**33**
Ávila	112	113	225	112	113	9.193	3.500	4.800	50	1.394
Burgos	491	29	520	481	25	8.000	3.750	5.750	10	2.028
León	15	38	53	15	38	27.077	21.000	47.750	58	3.700
Palencia	3	–	3	3	–	3.735	5.000	–	30	127
Salamanca	768	24	792	764	24	35.780	290	400	1	267
Segovia	–	20	20	–	20	1.547	–	6.000	11	137
Valladolid	2	5	7	2	5	–	4.500	10.000	12	59
Zamora	23	10	33	22	10	–	1.000	3.000	–	52
CASTILLA Y LEÓN	**1.414**	**239**	**1.653**	**1.399**	**235**	**85.332**	**1.986**	**11.533**	**27**	**7.764**
MADRID	**–**	**1**	**1**	**–**	**1**	**1.691**	**–**	**10.000**	**2**	**13**
Albacete	–	20	20	–	20	6.190	–	4.400	6	125
Ciudad Real	1	5	6	1	5	2.487	1.000	4.000	–	21
Cuenca	–	–	–	–	–	9.000	–	–	5	45
Guadalajara	12	9	21	12	9	1.328	1.500	5.000	13	80
Toledo	11	2	13	11	2	3.113	350	1.000	3	15
CASTILLA-LA MANCHA	**24**	**36**	**60**	**24**	**36**	**22.118**	**952**	**4.306**	**5**	**286**
Alicante	1.339	426	1.765	1.330	402	5.000	100	3.300	5	1.485
Castellón	614	176	790	558	146	–	2.000	4.000	–	1.700
Valencia	20	90	110	20	90	–	700	1.510	–	150
C. VALENCIANA	**1.973**	**692**	**2.665**	**1.908**	**638**	**5.000**	**662**	**3.208**	**5**	**3.335**
R. DE MURCIA	**–**	**110**	**110**	**–**	**79**	**241**	**–**	**9.125**	**8**	**723**
Badajoz	–	40	40	–	40	200	–	5.000	9	202
Cáceres	6.750	180	6.930	6.750	180	3.000	3.200	5.000	7	22.521
EXTREMADURA	**6.750**	**220**	**6.970**	**6.750**	**220**	**3.200**	**3.200**	**5.000**	**7**	**22.723**
Almería	–	66	66	–	66	–	–	3.303	–	218
Cádiz	–	15	15	–	15	–	–	4.200	–	63
Córdoba	10	22	32	9	20	3.962	1.000	5.000	–	109
Granada	81	513	594	77	513	27.700	3.557	6.260	3	3.568
Huelva	–	7	7	–	4	1.079	–	4.300	7	25
Jaén	557	452	1.009	540	445	28.451	1.200	1.800	7	1.648
Málaga	8	25	33	6	25	–	2.300	3.500	–	101
Sevilla	19	22	41	19	22	–	1.650	5.700	–	157
ANDALUCÍA	**675**	**1.122**	**1.797**	**651**	**1.110**	**61.192**	**1.499**	**4.165**	**5**	**5.889**
Las Palmas	–	–	–	–	–	3.800	–	–	1	4
S.C. de Tenerife	1	–	1	1	–	3.785	1.000	–	3	13
CANARIAS	**1**	**–**	**1**	**1**	**–**	**7.585**	**1.000**	**–**	**2**	**17**
ESPAÑA	**16.345**	**7.799**	**24.144**	**16.071**	**7.342**	**366.822**	**2.422**	**4.416**	**12**	**75.738**

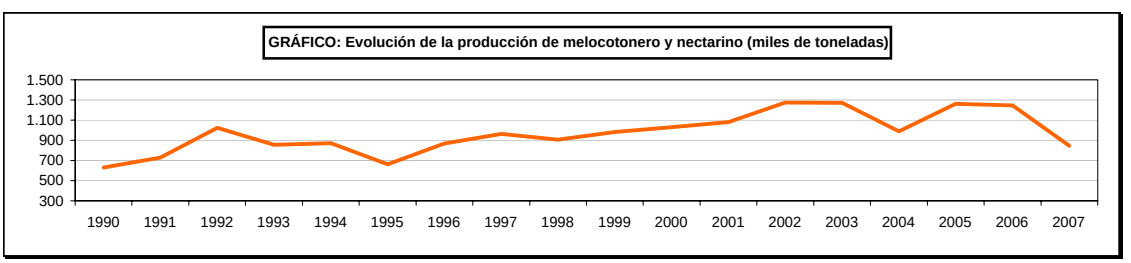
SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

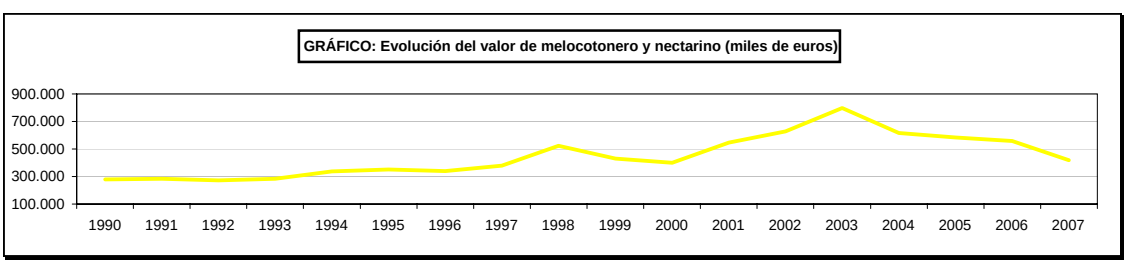
20.9.8.1. FRUTALES DE FRUTO FRESCO NO CÍTRICOS-MELOCOTONERO[1]: Serie histórica de superficie, árboles diseminados, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior

Años	Superficie en plantación regular		Árboles diseminados (miles de árboles)	Rendimiento de la superficie en producción (qm/ha)	Producción (toneladas)	Precio medio percibido por los agricultores (euros/100kg)	Valor (miles de euros)	Comercio exterior (toneladas)	
	Total (miles de hectáreas)	En producción (miles de hectáreas)						Importaciones	Exportaciones
1990	76,3	69,7	1.011	88,7	629,3	44,23	278.368	16.424	44.830
1991	78,6	71,7	927	101,5	727,9	38,96	283.616	8.117	78.225
1992	77,7	71,2	902	143,7	1.023,7	26,54	271.697	7.122	86.290
1993	75,9	70,7	876	119,5	856,9	32,99	282.687	3.551	107.704
1994	75,0	70,4	811	122,3	870,6	38,77	337.491	2.740	64.883
1995	74,6	69,3	826	94,2	661,2	53,25	352.087	6.610	96.533
1996	71,3	67,7	797	127,2	869,7	39,07	339.807	3.058	115.720
1997	70,5	67,0	811	141,8	962,0	39,39	378.935	2.061	217.362
1998	71,0	67,1	697	134,1	907,4	57,64	523.053	2.691	216.809
1999	70,3	66,3	615	147,1	982,3	43,68	429.084	3.213	223.753
2000	72,2	66,6	565	168,7	1.029,8	38,79	399.470	2.011	294.847
2001	74,9	69,1	579	155,9	1.082,3	50,50	546.554	3.989	275.654
2002	77,7	71,6	768	176,7	1.275,8	49,17	627.326	4.663	385.587
2003	78,5	73,8	922	170,1	1.270,8	62,84	798.583	6.629	401.837
2004	78,5	72,5	905	136,3	987,6	62,50	617.234	7.834	276.321
2005	79,1	73,2	870	172,3	1.260,9	46,29	583.660	6.949	423.611
2006	80,5	73,1	804	170,5	1.245,5	44,80	557.996	12.102	545.188
2007	54,9	51,3	762	165,2	846,9	49,40	418.345	10.250	520.696

[1] Incluye el nectarino.







20.9.8.2. FRUTALES DE FRUTO FRESCO NO CÍTRICOS-MELOCOTÓN: Comercio exterior de España, 2007 (toneladas)

Mundo y países	Importaciones	Exportaciones
MUNDO	**10.250**	**520.696**
PAÍSES DE EUROPA		
Unión Europea	**4.317**	**472.240**
Alemania	462	104.489
Austria	–	1.489
Bélgica	8	22.769
Bulgaria	–	–
Chipre	–	42
Dinamarca	–	4.181
Eslovaquia	–	1.289
Eslovenia	–	427
Estonia	–	1.443
Finlandia	–	2.470
Francia	2.335	97.055
Grecia	–	2.399
Holanda	183	29.860
Hungría	–	2.788
Irlanda	–	1.408
Italia	649	48.953
Letonia	–	3.080
Lituania	–	6.289
Luxemburgo	–	159
Malta	–	58
Polonia	623	51.836
Portugal	43	37.779
Reino Unido	–	38.482
República Checa	–	6.766
Rumania	14	3.711
Suecia	–	3.018
Países con Solicitud de Adhesión		
Antigua Republica de Macedonia	–	–
Croacia	–	478
Turquía	–	37
OTROS PAÍSES DEL MUNDO		
Argentina	1.162	–
Australia	–	–
Brasil	–	2.190
Canadá	–	–
Estados Unidos	–	–
Islandia	–	108
Japón	–	–
Noruega	–	3.516
Nueva Zelanda	–	–
Suiza	41	4.923

Fuente: Estadísticas de Comercio Exterior de España. Agencia Estatal de Administración Tributar

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.9.8.3. FRUTALES DE FRUTO FRESCO NO CÍTRICOS-MELOCOTONERO[1]: Análisis provincial de superficie, árboles diseminados, rendimiento y producción, 2007

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie en plantación regular (hectáreas)					Árboles diseminados (número)	Rendimiento			Producción (toneladas)
	Total			En producción			Superficie en producción (kg/ha)		Árboles diseminados (kg/árbol)	
	Secano	Regadío	Total	Secano	Regadío		Secano	Regadío		
A Coruña	448	112	560	448	112	288.784	4.000	5.500	10	5.296
Lugo	117	29	146	117	29	34.467	4.000	5.500	10	972
Ourense	117	29	146	117	29	88.592	4.000	5.500	10	1.513
Pontevedra	138	34	172	138	34	101.945	4.000	5.500	10	1.758
GALICIA	**820**	**204**	**1.024**	**820**	**204**	**513.788**	**4.000**	**5.500**	**10**	**9.539**
P. DE ASTURIAS	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**45.000**	**–**	**–**	**5**	**225**
CANTABRIA	**3**	**–**	**3**	**3**	**–**	**13.800**	**3.500**	**–**	**6**	**93**
Álava	1	–	1	1	–	2.124	3.300	–	9	22
Guipúzcoa	–	–	–	–	–	6.000	–	–	8	48
Vizcaya	9	–	9	9	–	4.954	2.450	–	8	62
PAÍS VASCO	**10**	**–**	**10**	**10**	**–**	**13.078**	**2.535**	**–**	**8**	**132**
NAVARRA	**17**	**825**	**842**	**17**	**749**	**4.800**	**4.974**	**25.007**	**10**	**18.863**
LA RIOJA	**–**	**817**	**817**	**–**	**692**	**–**	**–**	**29.245**	**–**	**20.238**
Huesca	–	9.139	9.139	–	9.139	–	–	17.200	–	157.190
Teruel	224	2.289	2.513	209	2.084	–	6.000	13.655	–	29.710
Zaragoza	187	5.642	5.829	182	5.494	–	5.000	21.842	–	120.912
ARAGÓN	**411**	**17.070**	**17.481**	**391**	**16.717**	**–**	**5.534**	**18.284**	**–**	**307.812**
Barcelona	586	246	832	568	232	11.202	5.780	9.741	18	5.745
Girona	89	374	463	89	370	–	6.798	20.741	–	8.279
Lleida	3	14.766	14.769	–	12.286	1.600	–	21.850	15	268.474
Tarragona	210	2.836	3.046	208	2.822	–	5.601	12.845	–	37.414
CATALUÑA	**888**	**18.222**	**19.110**	**865**	**15.710**	**12.802**	**5.842**	**20.027**	**18**	**319.912**
BALEARES	**10**	**125**	**135**	**5**	**36**	**4.000**	**3.000**	**8.456**	**9**	**355**
Ávila	–	62	62	–	62	8.612	–	3.200	22	388
Burgos	1	1	2	1	1	16	3.000	–	4	3
León	3	2	5	3	2	1.500	2.000	3.950	7	24
Palencia	–	–	–	–	–	42	–	–	25	1
Salamanca	10	–	10	10	–	8.635	1.000	–	2	27
Segovia	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Soria	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Valladolid	3	–	3	3	–	–	3.860	–	8	12
Zamora	11	12	23	11	12	–	6.000	12.000	–	210
CASTILLA Y LEÓN	**28**	**77**	**105**	**28**	**77**	**18.805**	**3.449**	**4.549**	**12**	**665**
MADRID	–	1	1	–	1	594	–	10.000	5	13
Albacete	15	400	415	15	400	13.659	3.000	15.000	14	6.236
Ciudad Real	–	48	48	–	47	6.685	–	4.000	–	188
Cuenca	–	4	4	–	4	3.800	–	4.000	4	31
Guadalajara	–	–	–	–	–	555	–	–	7	4
Toledo	707	48	755	707	48	10.350	3.510	5.840	25	3.021
CASTILLA-LA MANCHA	**722**	**500**	**1.222**	**722**	**499**	**35.049**	**3.499**	**12.995**	**13**	**9.480**
Alicante	212	330	542	211	328	7.450	4.583	11.869	5	4.897
Castellón	411	129	540	357	123	–	6.000	11.707	–	3.582
Valencia	995	5.463	6.458	822	3.882	–	2.570	7.371	–	30.725
C. VALENCIANA	**1.618**	**5.922**	**7.540**	**139**	**4.333**	**7.450**	**3.756**	**7.834**	**5**	**39.204**
R. DE MURCIA	7	14.067	14.074	7	13.594	2.579	6.200	17.745	11	241.291
Badajoz	–	6.455	6.455	–	5.560	2.000	–	16.700	7	52.866
Cáceres	–	309	309	–	305	1.000	–	16.500	7	5.040
EXTREMADURA	**–**	**6.764**	**6.764**	**–**	**5.865**	**3.000**	**–**	**16.690**	**7**	**97.906**
Almería	–	47	47	–	40	–	–	9.000	–	360
Cádiz	–	55	55	–	55	–	–	3.800	–	209
Córdoba	–	571	571	–	533	6.886	–	14.000	–	7.462
Granada	–	1.538	1.538	–	1.415	1.575	–	3.864	10	5.484
Huelva	149	1.638	1.787	149	1.590	21.971	2.650	15.552	11	25.354
Jaén	1	74	75	1	74	13.478	1.900	8.100	8	709
Málaga	2	140	142	2	140	–	2.500	8.000	–	1.125
Sevilla	104	7.021	7.125	56	6.810	–	5.918	16.501	–	112.705
ANDALUCÍA	**256**	**11.084**	**11.340**	**208**	**10.657**	**43.910**	**3.525**	**14.293**	**8**	**153.408**
Las Palmas	–	58	58	–	58	22.020	–	20.120	2	1.211
S.C. de Tenerife	20	41	61	20	38	39.925	2.000	14.900	3	726
CANARIAS	**20**	**99**	**119**	**20**	**96**	**61.945**	**2.000**	**18.054**	**3**	**1.937**
ESPAÑA	**3.926**	**50.961**	**54.887**	**3.729**	**47.548**	**761.651**	**4.301**	**17.256**	**9**	**846.853**

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.9.8.4. FRUTALES DE FRUTO FRESCO NO CÍTRICOS- MELOCOTONERO: Análisis provincial de superficie y producción según variedades, 2007

Provincias y Comunidades Autónomas	Melocotoneros		Nectarinos	
	Superficie (hectáreas)	Producción [1] (toneladas)	Superficie (hectáreas)	Producción [1] (toneladas)
A Coruña	560	5.296	–	–
Lugo	146	972	–	–
Ourense	146	1.513	–	–
Pontevedra	172	1.758	–	–
GALICIA	**1.024**	**9.539**	**–**	**–**
P. DE ASTURIAS	**–**	**225**	**–**	**–**
CANTABRIA	**3**	**93**	**–**	**–**
Álava	1	22	–	–
Guipúzcoa	–	48	–	–
Vizcaya	9	62	–	–
PAÍS VASCO	**10**	**132**	**–**	**–**
NAVARRA	**742**	**17.048**	**100**	**1.815**
LA RIOJA	**720**	**17.780**	**97**	**2.458**
Huesca	5.788	99.553	3.351	57.637
Teruel	2.483	29.010	30	700
Zaragoza	4.326	91.952	1.503	28.960
ARAGÓN	**12.597**	**220.515**	**4.884**	**87.297**
Barcelona	832	5.745	–	–
Girona	366	6.427	97	1.852
Lleida	8.808	169.791	5.961	98.683
Tarragona	2.614	30.935	432	6.479
CATALUÑA	**12.620**	**212.898**	**6.490**	**107.014**
BALEARES	**124**	**233**	**11**	**122**
Ávila	62	388	–	–
Burgos	2	3	–	–
León	5	24	–	–
Palencia	–	1	–	–
Salamanca	10	27	–	–
Valladolid	3	12	–	–
Zamora	23	210	–	–
CASTILLA Y LEÓN	**105**	**665**	–	–
MADRID	1	13	–	–
Albacete	415	6.236	–	–
Ciudad Real	48	188	–	–
Cuenca	4	31	–	–
Guadalajara	–	4	–	–
Toledo	755	3.021	–	–
CASTILLA-LA MANCHA	**1.222**	**9.480**	**–**	**–**
Alicante	64	963	478	3.934
Castellón	519	3.438	21	144
Valencia	2.803	12.537	3.655	18.188
C. VALENCIANA	**3.386**	**16.938**	**4.154**	**22.266**
R. DE MURCIA	**12.230**	**218.307**	**1.844**	**22.984**
Badajoz	3.355	46.099	3.100	46.767
Cáceres	159	2.561	150	2.479
EXTREMADURA	**3.514**	**48.660**	**3.250**	**49.246**
Almería	42	317	5	43
Cádiz	55	209	–	–
Córdoba	571	7.462	–	–
Granada	1.483	5.184	55	300
Huelva	1.237	17.567	550	7.787
Jaén	75	709	–	–
Málaga	142	1.125	–	–
Sevilla	2.865	39.817	4.260	72.888
ANDALUCÍA	**6.470**	**72.390**	**4.870**	**81.018**
Las Palmas	58	1.211	–	–
S.C. de Tenerife	61	726	–	–
CANARIAS	**119**	**1937**	**–**	**–**
ESPAÑA	**54.887**	**846.853**	**25.700**	**374.220**

[1] Incluye también la producción procedente de árboles diseminados.

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.9.9.1. FRUTALES DE FRUTO FRESCO NO CÍTRICOS-CIRUELO: Serie histórica de superficie, árboles diseminados, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior

Años	Superficie en plantación regular		Árboles diseminados (miles de árboles)	Rendimiento de la superficie en producción (qm/ha)	Producción (toneladas)	Precio medio percibido por los agricultores (euros/100kg)	Valor (miles de euros)	Comercio exterior (toneladas)	
	Total (miles de hectáreas)	En producción (miles de hectáreas)						Importaciones	Exportaciones
1990	21,0	18,6	990	62,0	126,2	50,21	63.371	1.565	17.929
1991	21,3	19,0	914	79,7	151,4	49,61	75.114	2.015	35.685
1992	21,2	19,0	876	76,4	145,5	34,98	50.906	3.823	35.518
1993	21,3	19,0	828	77,4	157,1	33,54	52.685	2.069	50.230
1994	21,2	19,5	800	72,1	148,5	38,09	56.555	4.970	44.553
1995	20,3	18,7	857	62,2	124,2	52,83	65.619	5.898	37.079
1996	20,3	18,9	880	72,7	147,0	39,76	58.454	5.864	43.370
1997	20,0	18,5	848	79,7	158,5	34,37	54.479	5.478	71.731
1998	20,1	18,3	802	75,8	146,5	53,19	77.923	5.503	45.644
1999	20,0	18,0	718	83,6	160,3	41,10	65.879	8.126	66.370
2000	18,4	16,8	948	93,8	168,0	39,30	66.042	7.712	63.219
2001	19,1	17,1	724	83,9	149,7	42,68	63.906	9.457	68.656
2002	19,2	17,7	755	112,6	210,9	41,25	86.996	9.640	74.941
2003	20,4	19,1	712	115,0	230,3	61,78	142.288	9.918	88.471
2004	19,6	18,2	724	80,0	145,6	66,24	96.466	11.788	49.483
2005	21,0	18,8	664	133,6	251,8	36,65	92.289	9.544	96.412
2006	20,5	18,9	652	94,5	178,7	57,58	102.898	9.919	81.463
2007	20,1	18,3	614	109,8	201,4	61,80	124.460	9.303	89.277

GRÁFICO: Evolución de la superficie total de ciruelo (miles de hectáreas)

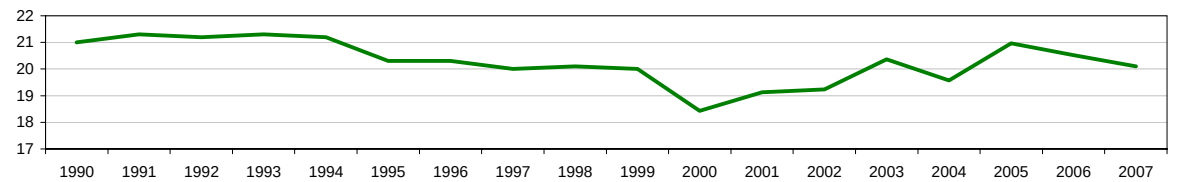


GRÁFICO: Evolución de la producción de ciruelo (miles de toneladas)

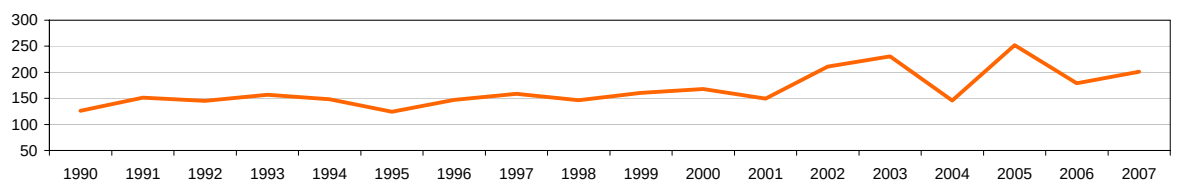
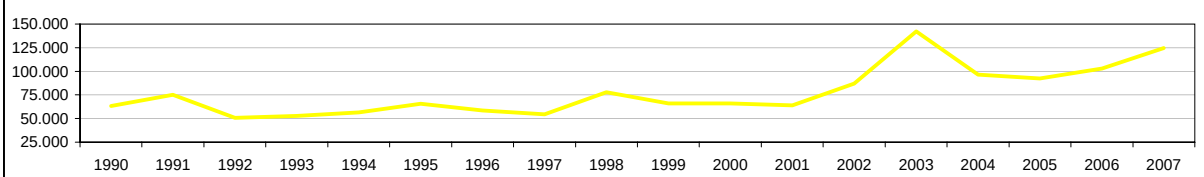


GRÁFICO: Evolución del valor de ciruelo (miles de euros)



SUPERFICIES Y PROPIEDADES DE CULTIVOS

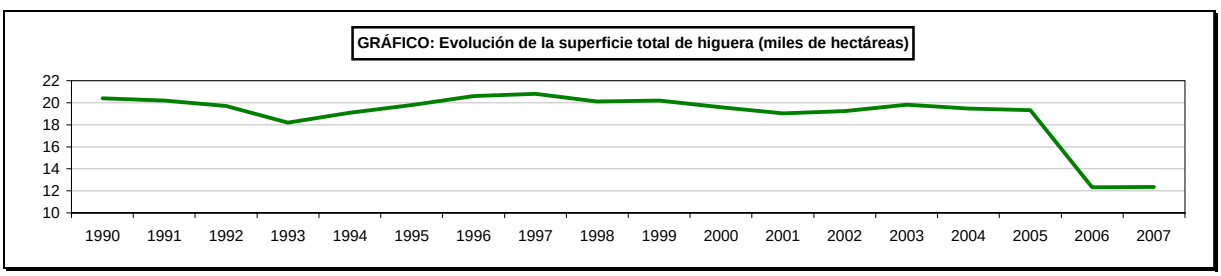
20.9.9.2. FRUTALES DE FRUTO FRESCO NO CÍTRICOS-CIRUELO: Análisis provincial de superficie, árboles diseminados, rendimiento y producción, 2007

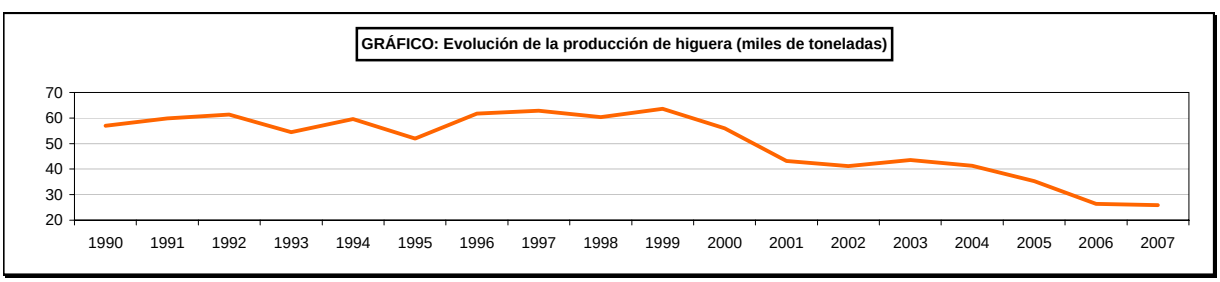
Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie en plantación regular (hectáreas)					Árboles diseminados (número)	Rendimiento			Producción (toneladas)
	Total			En producción			Superficie en producción (kg/ha)		Árboles diseminados (kg/árbol)	
	Secano	Regadío	Total	Secano	Regadío		Secano	Regadío		
A Coruña	232	58	290	232	58	162.177	4.000	5.500	11	3.031
Lugo	58	15	73	58	15	27.563	4.000	5.500	11	618
Ourense	79	20	99	79	20	50.722	4.000	5.500	11	984
Pontevedra	87	22	109	87	22	53.396	4.000	5.500	11	1.056
GALICIA	**456**	**115**	**571**	**456**	**115**	**293.858**	**4.000**	**5.500**	**11**	**5.689**
P. DE ASTURIAS	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**55.000**	**–**	**–**	**10**	**550**
Álava	1	–	1	1	–	14.890	2.700	–	11	166
Guipúzcoa	3	–	3	3	–	10.500	2.620	–	8	92
Vizcaya	5	–	5	5	–	8.152	2.300	–	10	93
PAÍS VASCO	**9**	**–**	**9**	**9**	**–**	**33.542**	**2.451**	**–**	**10**	**351**
NAVARRA	**7**	**110**	**117**	**7**	**105**	**4.000**	**843**	**3.588**	**3**	**395**
LA RIOJA	**26**	**362**	**388**	**14**	**285**	**–**	**1.907**	**5.579**	**–**	**1.617**
Huesca	–	184	184	–	184	–	–	11.522	–	2.120
Teruel	4	56	60	4	50	–	2.000	3.571	–	186
Zaragoza	221	801	1.022	209	777	–	4.000	12.000	–	10.160
ARAGÓN	**225**	**1.041**	**1.266**	**213**	**1.011**	**–**	**3.962**	**11.496**	**–**	**12.466**
Barcelona	66	181	247	66	165	4.564	5.621	12.848	18	2.573
Girona	2	7	9	2	7	–	5.000	12.000	–	94
Lleida	3	427	430	3	385	658	4.000	7.216	15	2.800
Tarragona	12	158	170	12	157	–	5.000	11.083	–	1.800
CATALUÑA	**83**	**773**	**856**	**83**	**714**	**5.222**	**5.458**	**9.415**	**18**	**7.267**
BALEARES	**65**	**69**	**134**	**10**	**8**	**4.300**	**2.000**	**6.000**	**8**	**102**
Ávila	–	18	18	–	18	3.159	–	3.200	24	133
Burgos	29	3	32	29	3	8.000	21.800	26.000	12	806
León	1	12	13	1	12	11.852	3.000	7.500	9	200
Palencia	1	–	1	1	–	3.376	4.500	–	36	126
Salamanca	33	1	34	33	1	11.310	500	1.000	2	40
Segovia	7	22	29	7	22	4.383	2.500	6.200	10	198
Soria	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Valladolid	1	–	1	1	–	100	3.000	–	18	5
Zamora	5	4	9	5	4	–	10.000	24.000	–	146
CASTILLA Y LEÓN	**77**	**60**	**137**	**77**	**60**	**42.180**	**9.438**	**7.650**	**11**	**1.654**
MADRID	**–**	**90**	**90**	**–**	**90**	**3.965**	**–**	**8.139**	**5**	**752**
Albacete	125	188	313	125	175	14.000	1.300	5.600	10	1.283
Ciudad Real	10	19	29	10	19	4.300	2.500	6.000	–	139
Cuenca	268	–	268	268	–	12.000	5.400	–	20	1.687
Guadalajara	–	2	2	–	2	1.268	–	5.000	13	26
Toledo	24	72	96	24	69	8.026	3.550	15.480	30	1.394
CASTILLA-LA MANCHA	**427**	**281**	**708**	**427**	**265**	**39.594**	**4.028**	**8.197**	**16**	**4.529**
Alicante	200	483	683	200	479	2.800	2.165	6.300	5	3.464
Castellón	95	36	131	83	36	–	5.200	9.609	–	777
Valencia	1.415	1.436	2.851	1.415	1.345	–	1.000	2.955	–	5.390
C. VALENCIANA	**1.710**	**1.955**	**3.665**	**1.698**	**1.860**	**2.800**	**1.343**	**3.945**	**5**	**9.631**
R. DE MURCIA	**–**	**4.325**	**4.325**	**–**	**4.015**	**2.644**	**–**	**10.217**	**9**	**41.045**
Badajoz	–	4.050	4.050	–	3.400	2.000	–	18.000	9	61.218
Cáceres	–	531	531	–	375	1.000	–	18.000	9	6.759
EXTREMADURA	**–**	**4.581**	**4.581**	**–**	**3.775**	**3.000**	**–**	**18.000**	**9**	**67.977**
Almería	–	70	70	–	66	–	–	5.379	–	355
Cádiz	–	25	25	–	25	–	–	4.000	–	100
Córdoba	–	475	475	–	398	4.702	–	12.500	–	4.975
Granada	–	114	114	–	78	1.300	–	1.134	4	94
Huelva	5	536	541	5	524	36.222	2.300	12.000	8	6.589
Jaén	6	240	246	6	240	13.678	2.100	6.000	9	1.576
Málaga	–	135	135	–	135	–	–	6.000	–	810
Sevilla	220	1.264	1.484	216	1.203	–	11.500	23.200	–	30.394
ANDALUCÍA	**231**	**2.859**	**3.090**	**227**	**2.669**	**55.902**	**11.049**	**15.724**	**7**	**44.893**
Las Palmas	14	97	111	14	90	28.095	3.000	20.000	5	1.983
S.C. de Tenerife	30	23	53	30	21	40.025	1.880	15.000	3	491
CANARIAS	**44**	**120**	**164**	**44**	**111**	**68.120**	**2.236**	**19.054**	**4**	**2.474**
ESPAÑA	**3.360**	**16.741**	**20.101**	**3.265**	**15.083**	**614.127**	**3.225**	**12.249**	**10**	**201.392**

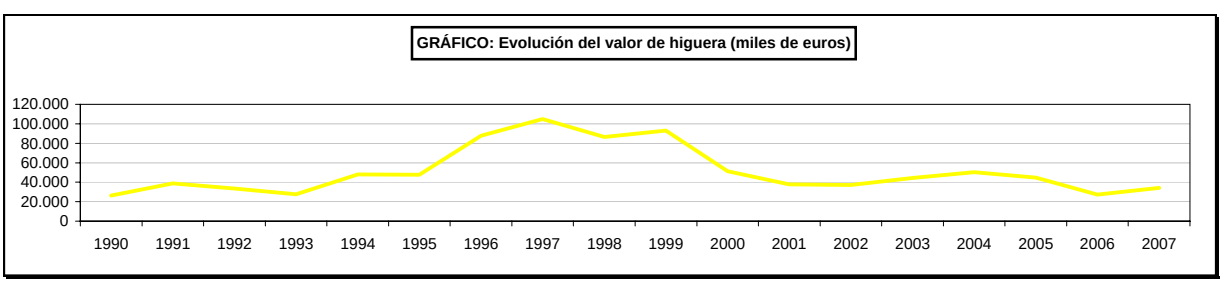
SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.9.10.1. FRUTALES DE FRUTO FRESCO NO CÍTRICOS-HIGUERA: Serie histórica de superficie, árboles diseminados, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior

Años	Superficie en plantación regular		Árboles diseminados (miles de árboles)	Rendimiento de la superficie en producción (qm/ha)	Producción (toneladas)	Precio medio percibido por los agricultores (euros/100kg)	Valor (miles de euros)	Comercio exterior (toneladas)	
	Total (miles de hectáreas)	En producción (miles de hectáreas)						Importaciones	Exportaciones
1990	20,4	19,7	1.027	28,9	57,0	46,24	26.354	1.930	1.046
1991	20,2	19,5	955	30,7	59,8	64,65	38.661	2.235	1.679
1992	19,7	19,3	944	31,8	61,3	54,78	33.582	1.846	2.458
1993	18,2	17,7	844	22,2	54,5	50,64	27.599	1.901	3.213
1994	19,1	18,8	829	23,3	59,6	80,67	48.078	2.064	3.384
1995	19,8	19,4	810	20,9	51,9	91,69	47.587	1.545	3.939
1996	20,6	20,1	826	22,5	61,7	142,23	87.756	1.821	2.117
1997	20,8	20,4	786	23,1	62,9	166,49	104.724	1.401	4.122
1998	20,1	19,9	741	22,6	60,3	143,35	86.438	1.921	2.251
1999	20,2	19,4	685	25,2	63,6	146,54	93.202	2.625	4.884
2000	19,6	19,5	622	17,7	56,0	91,64	51.331	2.473	4.852
2001	19,0	19,0	547	16,6	43,2	87,66	37.837	1.950	4.384
2002	19,3	19,2	588	21,1	41,1	90,46	37.206	1.692	7.503
2003	19,8	19,8	527	17,2	43,5	102,28	44.526	2.310	5.403
2004	19,5	18,1	435	22,9	41,3	121,66	50.242	2.879	5.207
2005	19,3	17,6	397	20,1	35,3	126,28	44.571	2.604	5.640
2006	12,3	10,9	355	24,3	26,4	103,50	27.367	2.100	6.133
2007	12,3	10,7	344	24,1	25,9	131,86	34.160	1.318	4.763







SUPERFICIES Y PROPIEDADES DE CULTIVOS

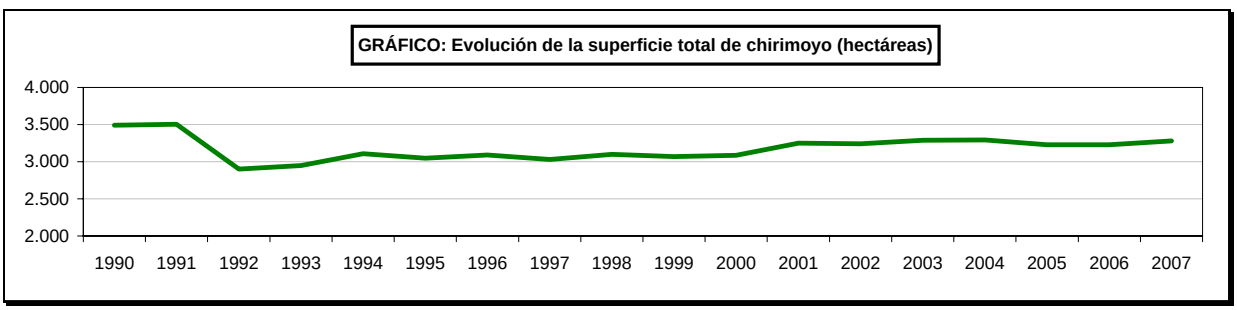
20.9.10.2. FRUTALES DE FRUTO FRESCO NO CÍTRICOS-HIGUERA: Análisis provincial de superficie, árboles diseminados, rendimiento y producción, 2007

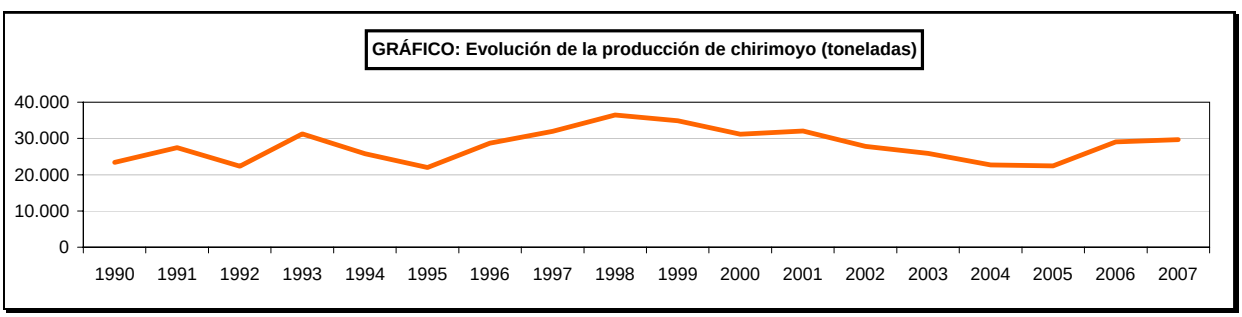
Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie en plantación regular (hectáreas)					Árboles diseminados (número)	Rendimiento			Producción (toneladas)
	Total			En producción			Superficie en producción (kg/ha)		Árboles diseminados (kg/árbol)	
	Secano	Regadío	Total	Secano	Regadío		Secano	Regadío		
A Coruña	262	66	328	262	66	10.196	5.000	–	–	1.310
Lugo	48	12	60	48	12	1.128	5.000	–	–	240
Ourense	23	5	28	23	5	2.913	5.000	–	–	115
Pontevedra	56	14	70	56	14	5.362	5.000	–	–	280
GALICIA	**389**	**97**	**486**	**389**	**97**	**19.599**	**5.000**	**–**	**–**	**1.945**
P. DE ASTURIAS	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**15.000**	**–**	**–**	**1**	**15**
Álava	–	–	–	–	–	2.625	–	–	20	53
Guipúzcoa	–	–	–	–	–	5.000	–	–	13	65
Vizcaya	1	–	1	1	–	9.050	–	–	13	118
PAÍS VASCO	**1**	**–**	**1**	**1**	**–**	**16.675**	**–**	**–**	**14**	**236**
NAVARRA	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**2.800**	**–**	**–**	**15**	**42**
LA RIOJA	**1**	**15**	**16**	**1**	**10**	**–**	**2.000**	**4.000**	**–**	**42**
Huesca	2	6	8	2	6	–	4.000	15.000	–	98
ARAGÓN	**2**	**6**	**8**	**2**	**6**	**–**	**4.000**	**15.000**	**–**	**98**
Barcelona	13	15	28	13	15	3.034	6.154	12.867	20	334
Lleida	–	110	110	–	41	890	–	13.000	18	549
Tarragona	–	6	6	–	6	–	–	8.000	–	48
CATALUÑA	**13**	**131**	**144**	**13**	**62**	**3.924**	**6.154**	**12.484**	**20**	**931**
BALEARES	**2.265**	**22**	**2.287**	**1.022**	**22**	**28.000**	**1.000**	**2.000**	**14**	**1.458**
Ávila	122	102	224	122	102	17.984	8.500	15.000	–	2.567
Burgos	–	–	–	–	–	480	–	–	3	1
León	–	–	–	–	–	1.668	–	–	9	15
Palencia	–	–	–	–	–	193	–	–	40	8
Salamanca	1	–	1	1	–	2.410	1.000	–	2	6
Segovia	1	–	1	1	–	648	3.000	–	10	9
Soria	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Valladolid	1	–	1	1	–	–	2.000	–	10	2
Zamora	1	1	2	1	1	–	5.000	10.000	–	15
CASTILLA Y LEÓN	**126**	**103**	**229**	**126**	**103**	**23.383**	**8.317**	**14.951**	**2**	**2.623**
MADRID	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**12.606**	**–**	**–**	**6**	**76**
Albacete	–	–	–	–	–	11.671	–	–	14	163
Ciudad Real	–	–	–	–	–	5.916	–	–	–	–
Cuenca	–	–	–	–	–	8.100	–	–	8	65
Guadalajara	–	–	–	–	–	769	–	–	14	11
Toledo	158	84	242	158	84	53.532	3.270	6.500	35	2.937
CASTILLA-LA MANCHA	**158**	**84**	**242**	**158**	**84**	**79.988**	**3.270**	**6.500**	**26**	**3.176**
Alicante	1	467	468	1	467	1.800	2.000	5.000	12	2.359
Castellón	6	2	8	5	2	–	500	1.200	–	5
Valencia	45	33	78	45	31	–	1.500	7.000	–	285
C. VALENCIANA	**52**	**502**	**554**	**51**	**500**	**1.800**	**1.412**	**5.109**	**12**	**2.649**
R. DE MURCIA	**155**	**35**	**190**	**152**	**30**	**8.782**	**250**	**4.128**	**9**	**241**
Badajoz	2.800	–	2.800	2.800	–	6.000	1.450	–	25	4.210
Cáceres	2.500	–	2.500	2.500	–	4.000	1.610	–	25	4.125
EXTREMADURA	**5.300**	**–**	**5.300**	**5.300**	**–**	**10.000**	**1.525**	**–**	**25**	**8.335**
Almería	35	24	59	25	13	–	1.000	1.538	–	45
Cádiz	–	24	24	–	24	–	–	4.000	–	96
Córdoba	9	7	16	7	4	11.254	1.000	2.500	–	17
Granada	1.470	7	1.477	1.327	–	400	1.441	–	14	1.918
Huelva	424	51	475	344	51	14.541	800	6.500	8	723
Jaén	–	52	52	–	50	23.527	–	2.850	6	284
Málaga	404	64	468	397	63	–	500	2.000	–	325
Sevilla	13	21	34	10	21	–	1.400	6.350	–	147
ANDALUCÍA	**2.355**	**250**	**2.605**	**2.110**	**226**	**49.722**	**1.153**	**3.802**	**5**	**3.555**
Las Palmas	1	1	2	1	1	32.720	3.000	7.000	6	206
S.C. de Tenerife	271	9	280	271	9	38.730	500	3.000	3	278
CANARIAS	**272**	**10**	**282**	**272**	**10**	**71.450**	**509**	**3.400**	**4**	**484**
ESPAÑA	**11.089**	**1.255**	**12.344**	**9.597**	**1.150**	**343.729**	**1.603**	**5.744**	**11**	**25.906**

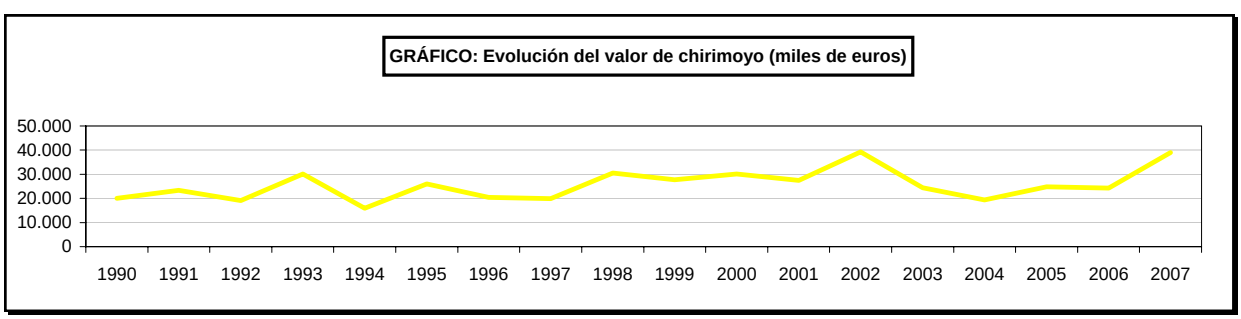
SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.9.11.1. FRUTALES DE FRUTO FRESCO NO CÍTRICOS-CHIRIMOYO: Serie histórica de superficie, árboles diseminados, rendimiento, producción, precio y valor

Años	Superficie en plantación regular		Árboles diseminados (miles de árboles)	Rendimiento de la superficie en producción (qm/ha)	Producción (toneladas)	Precio medio percibido por los agricultores (euros/100kg)	Valor (miles de euros)
	Total (miles de hectáreas)	En producción (miles de hectáreas)					
1990	3.491	2.758	32	84,7	23.361	85,58	19.993
1991	3.505	3.139	33	87,4	27.447	85,04	23.337
1992	2.903	2.583	27	86,5	22.346	85,30	19.062
1993	2.948	2.822	23	109,3	31.239	96,33	30.093
1994	3.108	3.053	22	83,0	25.758	61,63	15.876
1995	3.047	2.891	25	74,7	22.023	118,22	26.035
1996	3.090	2.980	38	94,6	28.736	71,19	20.457
1997	3.030	2.924	35	107,0	32.005	62,29	19.937
1998	3.099	3.033	21	119,0	36.501	83,74	30.566
1999	3.071	3.021	27	113,9	34.864	79,49	27.713
2000	3.088	3.080	18	100,3	31.208	96,51	30.119
2001	3.249	3.238	19	97,9	32.035	85,67	27.444
2002	3.241	3.241	28	84,1	27.828	141,29	39.318
2003	3.290	3.263	29	77,4	25.853	94,55	24.444
2004	3.291	3.270	43	69,4	22.710	85,31	19.374
2005	3.229	3.218	11	69,8	22.451	110,50	24.808
2006	3.230	3.219	9	90,2	29.025	83,57	24.256
2007	3.281	3.270	11	90,7	29.671	131,34	38.970







SUPERFICIES Y PROPIEDADES DE CULTIVOS

20.9.11.2. FRUTALES DE FRUTO FRESCO NO CÍTRICOS-CHIRIMOYO: Análisis provincial de superficie, árboles diseminados, rendimiento y producción, 2007

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie en plantación regular (hectáreas)					Árboles diseminados (número)	Rendimiento			Producción (toneladas)
	Total			En producción			Superficie en producción (kg/ha)		Árboles diseminados (kg/árbol)	
	Secano	Regadío	Total	Secano	Regadío		Secano	Regadío		
BALEARES	**–**	**2**	**2**	**–**	**2**	**180**	**–**	**4.000**	**14**	**11**
Ávila	–	20	20	–	20	3.000	2.600	–	15	45
Valladolid	–	–	–	–	–	–	–	–	5	–
CASTILLA Y LEÓN	**–**	**20**	**20**	**–**	**20**	**3.000**	**–**	**–**	**15**	**45**
Ciudad Real	–	–	–	–	–	185	–	–	–	–
CASTILLA-LA MANCHA	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**185**	**–**	**–**	**–**	**–**
Alicante	–	9	9	–	9	300	–	10.000	16	95
C. VALENCIANA	**–**	**9**	**9**	**–**	**9**	**300**	**–**	**10.000**	**16**	**95**
R. DE MURCIA	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**6**	**–**
Cádiz	–	24	24	–	24	–	–	6.000	–	144
Granada	–	2.900	2.900	–	2.900	–	–	8.621	–	25.001
Huelva	–	–	–	–	–	88	–	–	6	1
Málaga	–	321	321	–	310	–	–	14.000	–	4.340
ANDALUCÍA	**–**	**3.245**	**3.245**	**–**	**3.234**	**88**	**–**	**9.117**	**6**	**29.486**
Las Palmas	–	–	–	–	–	6.688	–	–	2	13
S.C. de Tenerife	–	5	5	–	5	1.045	–	3.500	3	21
CANARIAS	**–**	**5**	**5**	**–**	**5**	**7.733**	**–**	**3.500**	**2**	**34**
ESPAÑA	**–**	**3.281**	**3.281**	**–**	**3.270**	**11.486**	**–**	**9.052**	**6**	**29.671**

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.9.12.1. FRUTALES DE FRUTO FRESCO NO CÍTRICOS-GRANADO: Serie histórica de superficie, árboles diseminados, rendimiento, producción, precio y valor

Años	Superficie en plantación regular		Árboles diseminados (miles de árboles)	Rendimiento de la superficie en producción (qm/ha)	Producción (toneladas)	Precio medio percibido por los agricultores (euros/100kg)	Valor (miles de euros)
	Total (miles de hectáreas)	En producción (miles de hectáreas)					
1990	2.426	2.113	112	84,9	19.413	19,21	3.730
1991	2.578	1.986	103	116,0	23.205	20,72	4.808
1992	2.576	2.016	95	93,5	18.850	27,08	5.105
1993	2.582	2.059	94	110,4	23.875	23,49	5.609
1994	2.625	2.133	91	106,6	23.821	23,39	5.571
1995	2.779	2.285	87	87,1	20.681	33,31	6.890
1996	2.868	2.370	80	100,1	25.039	29,98	7.506
1997	3.272	2.753	78	96,3	27.461	28,43	7.808
1998	2.999	2.846	80	104,8	30.609	31,51	9.643
1999	2.798	2.631	68	126,3	34.189	47,35	16.190
2000	2.820	2.703	61	121,8	33.386	39,72	13.261
2001	2.732	2.657	60	123,8	33.322	51,62	17.201
2002	2.927	2.864	98	124,5	37.424	52,99	19.831
2003	2.577	2.537	102	131,7	35.320	49,75	17.572
2004	2.367	2.326	97	128,1	29.804	59,47	17.724
2005	2.354	2.314	53	124,5	28.812	51,34	14.792
2006	2.325	2.270	43	120,7	27.389	69,30	18.981
2007	2.321	2.281	37	112,4	25.632	83,01	21.277

GRÁFICO: Evolución de la superficie total de granado (hectáreas)

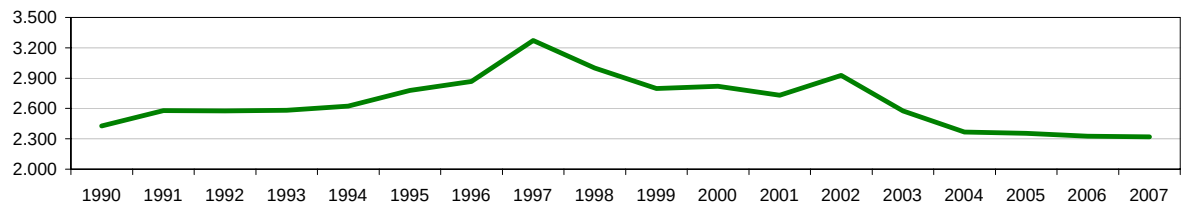


GRÁFICO: Evolución de la producción de granado (toneladas)

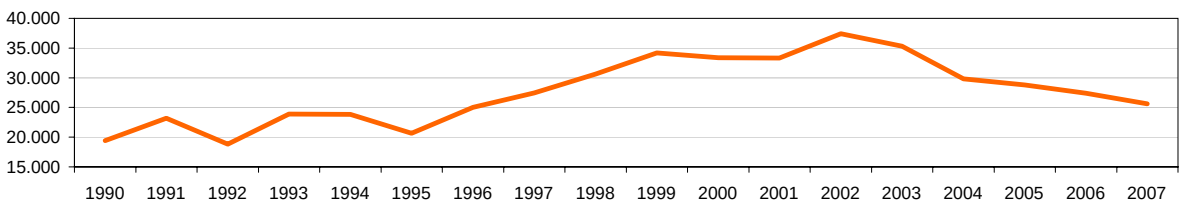
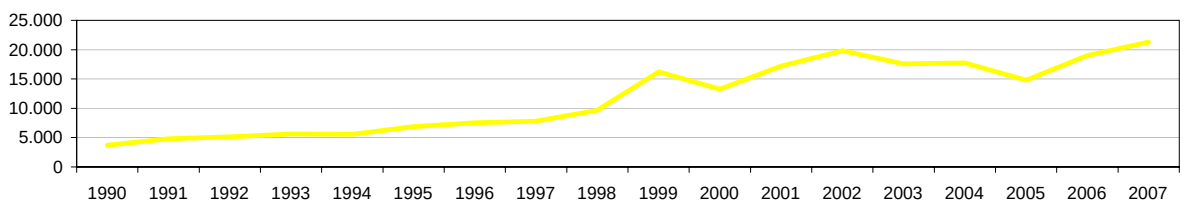


GRÁFICO: Evolución del valor de granado (miles de euros)



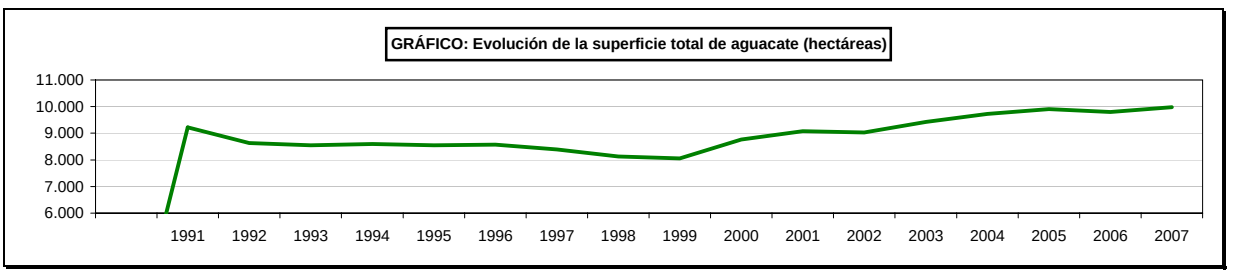
20.9.12.2. FRUTALES DE FRUTO FRESCO NO CÍTRICOS-GRANADO: Análisis provincial de superficie, árboles diseminados, rendimiento y producción, 2007

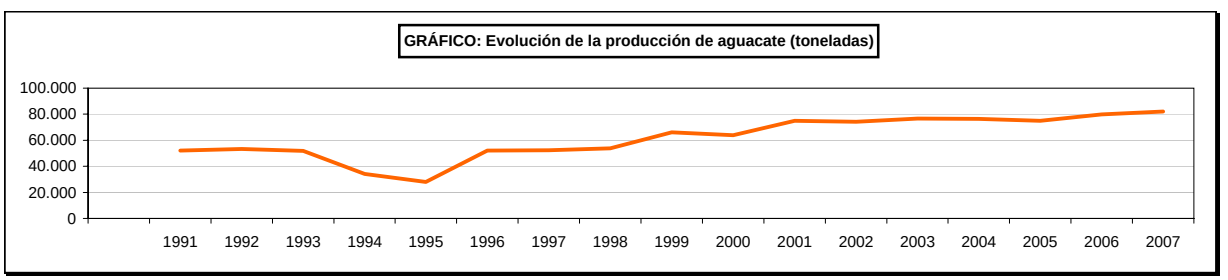
Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie en plantación regular (hectáreas)					Árboles diseminados (número)	Rendimiento			Producción (toneladas)
	Total			En producción			Superficie en producción (kg/ha)		Árboles diseminados (kg/árbol)	
	Secano	Regadío	Total	Secano	Regadío		Secano	Regadío		
Teruel	–	–	–	–	–	–	114	–	–	–
Barcelona	–	–	–	–	–	197	–	–	5	1
CATALUÑA	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**197**	**–**	**–**	**5**	**1**
BALEARES	**–**	**1**	**1**	**–**	**1**	**1.500**	**–**	**5.000**	**10**	**20**
Valladolid	–	–	–	–	–	–	–	–	7	–
MADRID	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**146**	**–**	**–**	**3**	**–**
Ciudad Real	–	–	–	–	–	478	–	–	–	–
Guadalajara	–	–	–	–	–	300	–	–	6	2
Toledo	–	–	–	–	–	612	–	–	15	9
CASTILLA-LA MANCHA	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**1.390**	**–**	**–**	**8**	**11**
Alicante	–	2.047	2.047	–	2.020	1.600	–	11.600	10	23.448
Castellón	–	3	3	–	3	–	–	5.000	–	15
Valencia	4	45	49	3	40	–	1.400	11.150	–	450
C. VALENCIANA	**4**	**2.095**	**2.099**	**3**	**2.063**	**1.600**	**1.400**	**11.582**	**10**	**23.913**
R. DE MURCIA	**–**	**24**	**24**	**–**	**24**	**2.245**	**–**	**4.750**	**9**	**134**
Badajoz	–	–	–	–	–	9.000	–	–	7	63
Cáceres	–	–	–	–	–	1.000	–	–	7	7
EXTREMADURA	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**10.000**	**–**	**–**	**7**	**70**
Almería	–	45	45	–	43	–	–	10.558	–	454
Cádiz	–	18	18	–	18	–	–	7.000	–	126
Córdoba	3	14	17	1	14	5.359	1.500	5.500	–	79
Granada	–	4	4	–	4	2.500	–	12.500	20	100
Huelva	–	2	2	–	2	2.209	–	1.000	10	24
Jaén	–	1	1	–	1	6.279	–	3.900	7	48
Málaga	16	93	109	13	93	–	2.000	6.600	–	640
Sevilla	–	1	1	–	1	–	–	5.000	–	5
ANDALUCÍA	**19**	**178**	**197**	**14**	**176**	**16.347**	**1.964**	**7.566**	**7**	**1.476**
Las Palmas	–	–	–	–	–	2.780	–	–	2	6
S.C. de Tenerife	–	–	–	–	–	715	–	–	2	1
CANARIAS	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**3.495**	**–**	**–**	**2**	**7**
ESPAÑA	**23**	**2.298**	**2.321**	**17**	**2.264**	**36.920**	**1.865**	**11.194**	**7**	**25.632**

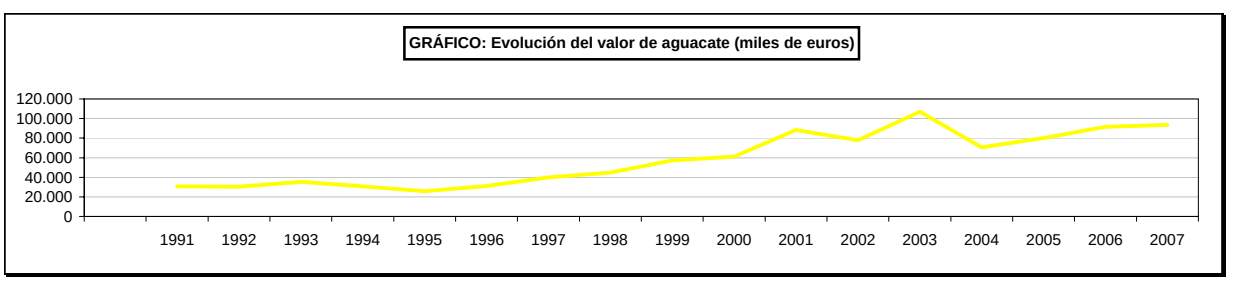
SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.9.13.1. FRUTALES DE FRUTO FRESCO NO CÍTRICOS-AGUACATE: Serie histórica de superficie, árboles diseminados, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior

Años	Superficie en plantación regular		Árboles diseminados (miles de árboles)	Rendimiento de la superficie en producción (qm/ha)	Producción (toneladas)	Precio medio percibido por los agricultores (euros/100kg)	Valor (miles de euros)	Comercio exterior (toneladas)	
	Total (miles de hectáreas)	En producción (miles de hectáreas)						Importaciones	Exportaciones
1991	9.218	6.788	43,4	76,8	52.144	59,10	30.816	314	22.733
1992	8.628	6.905	58,5	77,0	53.197	57,17	30.412	312	27.932
1993	8.546	7.288	62,7	68,6	51.745	68,38	35.385	720	35.283
1994	8.599	7.250	63,9	44,8	34.101	90,46	30.847	1.908	29.028
1995	8.550	7.944	75,8	33,7	27.955	92,71	25.916	2.686	22.628
1996	8.567	8.027	78,6	62,6	52.085	59,52	31.003	2.626	36.388
1997	8.386	7.990	63,2	63,5	52.409	75,90	39.776	3.082	45.279
1998	8.123	7.965	44,1	66,2	53.724	83,64	44.933	3.556	57.205
1999	8.057	7.990	56,6	81,1	66.099	86,73	57.325	3.038	44.148
2000	8.759	8.338	60,1	75,0	63.843	96,01	61.293	3.637	44.391
2001	9.072	8.613	58,8	85,4	74.981	117,86	88.373	4.722	43.732
2002	9.033	8.522	60,3	85,1	74.204	104,77	77.744	5.680	42.368
2003	9.420	9.005	60,7	83,7	76.609	139,37	106.770	11.480	34.076
2004	9.722	9.290	57,0	82,1	76.297	92,52	70.590	12.062	52.382
2005	9.907	9.288	52,7	80,7	74.994	106,93	80.191	16.658	45.559
2006	9.801	9.141	50,2	87,3	79.824	114,75	91.598	28.275	46.432
2007	9.981	9.439	50,1	87,0	82.116	113,83	93.473	24.609	49.031







20.9.13.2. FRUTALES DE FRUTO FRESCO NO CÍTRICOS-AGUACATE: Análisis provincial de superficie, árboles diseminados, rendimiento y producción, 2007

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie en plantación regular (hectáreas)					Árboles diseminados (número)	Rendimiento			Producción (toneladas)
	Total			En producción			Superficie en producción (kg/ha)		Árboles diseminados (kg/árbol)	
	Secano	Regadío	Total	Secano	Regadío		Secano	Regadío		
Barcelona	–	–	–	–	–	10	–	–	–	–
CATALUÑA	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**10**	**–**	**–**	**–**	**–**
BALEARES	**–**	**8**	**8**	**–**	**4**	**1.250**	**–**	**5.000**	**9**	**31**
Alicante	–	40	40	–	40	400	–	9.500	14	386
Castellón	–	1	1	–	1	–	–	12.000	–	12
C. VALENCIANA	**–**	**41**	**41**	**–**	**41**	**400**	**–**	**9.561**	**14**	**398**
Almería	–	18	18	–	14	–	–	7.000	–	98
Cádiz	–	273	273	–	205	–	–	10.000	–	2.050
Granada	–	2.685	2.685	–	2.635	7.000	–	9.387	38	25.001
Huelva	–	50	50	–	40	35	–	4.200	7	168
Málaga	2	6.077	6.079	2	5.782	–	2.500	7.900	–	45.683
Sevilla	–	10	10	–	10	–	–	5.400	–	54
ANDALUCÍA	**2**	**9.113**	**9.115**	**2**	**8.686**	**7.035**	**2.500**	**8.379**	**38**	**73.054**
Las Palmas	–	89	89	–	79	23.253	–	9.980	7	951
S.C. de Tenerife	–	727	727	–	627	18.194	–	11.991	9	7.682
CANARIAS	**–**	**816**	**816**	**–**	**706**	**41.447**	**–**	**11.766**	**8**	**8.633**
ESPAÑA	**2**	**9.978**	**9.980**	**2**	**9.437**	**50.142**	**2.500**	**8.636**	**12**	**82.116**

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.9.14.1. FRUTALES DE FRUTO FRESCO NO CÍTRICOS-PLATANERA: Serie histórica de superficie, árboles diseminados, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior

Años	Superficie en plantación regular		Árboles diseminados (miles de árboles)	Rendimiento de la superficie en producción (qm/ha)	Producción (toneladas)	Precio medio percibido por los agricultores (euros/100kg)	Valor (miles de euros)	Comercio exterior (toneladas)	
	Total (miles de hectáreas)	En producción (miles de hectáreas)						Importaciones	Exportaciones
1990	9,3	9,3	27,2	447	416,3	41,32	172.013	36	6.114
1991	9,1	9,1	23,9	410	373,3	41,54	155.076	104	1.179
1992	8,8	8,8	25,9	418	368,1	46,13	169.796	227	880
1993	8,6	8,6	17,2	403	348,6	31,44	109.596	78.796	9.036
1994	8,6	8,6	16,2	394	338,0	27,52	93.019	183.294	76.743
1995	8,6	8,6	6,6	438	376,7	28,28	106.522	227.481	139.898
1996	8,4	8,4	7,0	399	335,6	28,43	95.404	243.298	154.342
1997	8,5	8,5	6,6	480	406,4	28,78	116.972	178.480	139.560
1998	8,7	8,6	29,2	512	438,5	33,10	145.134	126.583	108.072
1999	8,9	8,8	10,8	415	364,9	39,07	142.573	195.947	149.249
2000	8,9	8,8	11,7	449	397,0	22,96	91.170	168.587	132.966
2001	9,2	9,2	5,8	459	421,9	23,67	99.871	90.574	64.063
2002	9,2	9,2	5,8	446	408,7	27,38	111.911	75.378	45.038
2003	9,6	9,6	5,8	417	402,1	29,99	120.587	90.252	38.518
2004	9,7	9,7	5,3	431	418,1	24,87	103.987	84.547	29.383
2005	9,6	9,6	5,3	361	345,2	49,25	169.989	114.108	27.648
2006	9,6	9,6	5,3	364	348,4	43,75	152.411	166.453	35.060
2007	9,6	9,6	5,3	374	358,1	44,80	160.436	202.854	39.127

GRÁFICO: Evolución de la superficie total de platanera (miles de hectáreas)

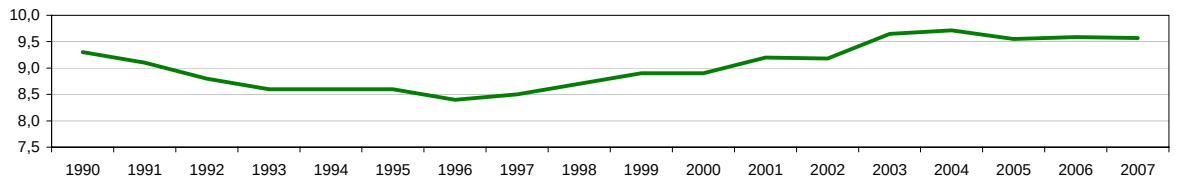


GRÁFICO: Evolución de la producción de platanera (miles de toneladas)

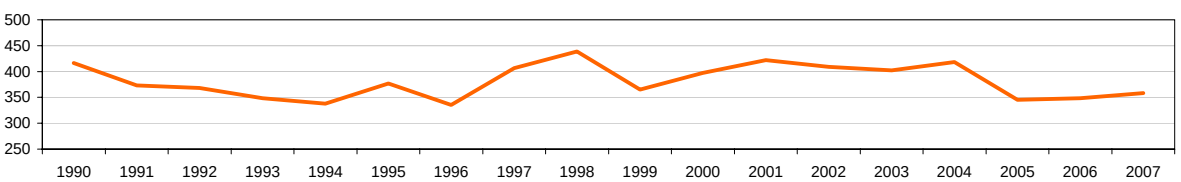
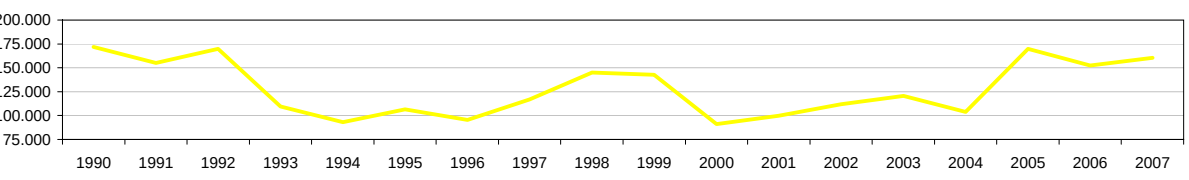


GRÁFICO: Evolución del valor de platanera (miles de euros)



SUPERFICIES Y PROPIEDADES DE CULTIVOS

20.9.14.2. FRUTALES DE FRUTO FRESCO NO CÍTRICOS-PLATANERA: Análisis provincial de superficie, árboles diseminados, rendimiento y producción, 2007

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie en plantación regular (hectáreas)					Árboles diseminados (número)	Rendimiento			Producción (toneladas)
	Total			En producción			Superficie en producción (kg/ha)		Árboles diseminados (kg/árbol)	
	Secano	Regadío	Total	Secano	Regadío		Secano	Regadío		
BALEARES	**–**	**1**	**1**	**–**	**1**	**–**	**–**	**50.000**	**–**	**50**
Alicante	–	4	4	–	4	250	–	6.000	11	27
C. VALENCIANA	**–**	**4**	**4**	**–**	**4**	**250**	**–**	**6.000**	**11**	**27**
Granada	–	–	–	–	–	5.000	–	–	15	75
ANDALUCÍA	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**5.000**	**–**	**–**	**15**	**75**
Las Palmas	–	1.845	1.845	–	1.845	–	–	35.404	–	65.320
S.C. de Tenerife	–	7.718	7.718	–	7.716	–	–	37.935	–	292.705
CANARIAS	**–**	**9.563**	**9.563**	**–**	**9.561**	**–**	**–**	**37.447**	**–**	**358.025**
ESPAÑA	**–**	**9.568**	**9.568**	**–**	**9.566**	**5.250**	**–**	**37.435**	**15**	**358.177**

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.9.14.3. FRUTALES DE FRUTO FRESCO NO CÍTRICOS-PLÁTANO: Comercio exterior de España, 2007 (toneladas)

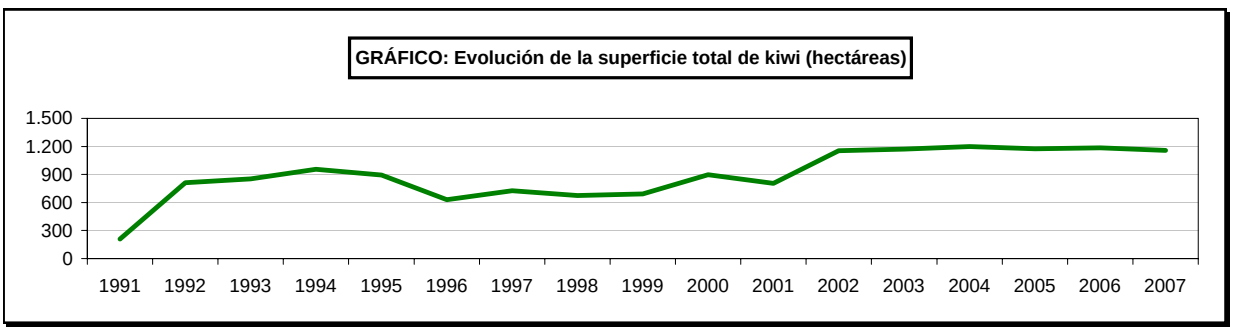
Mundo y países	Importaciones	Exportaciones
MUNDO	**202.854**	**39.127**
PAÍSES DE EUROPA		
Unión Europea	**43.868**	**38.631**
Alemania	5	4
Austria	–	–
Bélgica	3.480	240
Bulgaria	–	–
Chipre	–	–
Dinamarca	–	–
Eslovaquia	–	–
Eslovenia	2	434
Estonia	–	–
Finlandia	–	3
Francia	20.115	2.023
Grecia	–	–
Holanda	13.810	126
Hungría	–	41
Irlanda	–	–
Italia	3.409	620
Letonia	–	–
Lituania	–	–
Luxemburgo	–	–
Malta	–	–
Polonia	–	957
Portugal	2.663	34.140
Reino Unido	384	25
República Checa	–	14
Rumania	–	3
Suecia	–	1
Países con Solicitud de Adhesión		
Antigua Republica de Macedonia	–	–
Croacia	–	–
Turquía	–	–
OTROS PAÍSES DEL MUNDO		
Argentina	–	–
Brasil	1.065	–
Estados Unidos	–	–
Méjico	–	–
Suiza	–	–

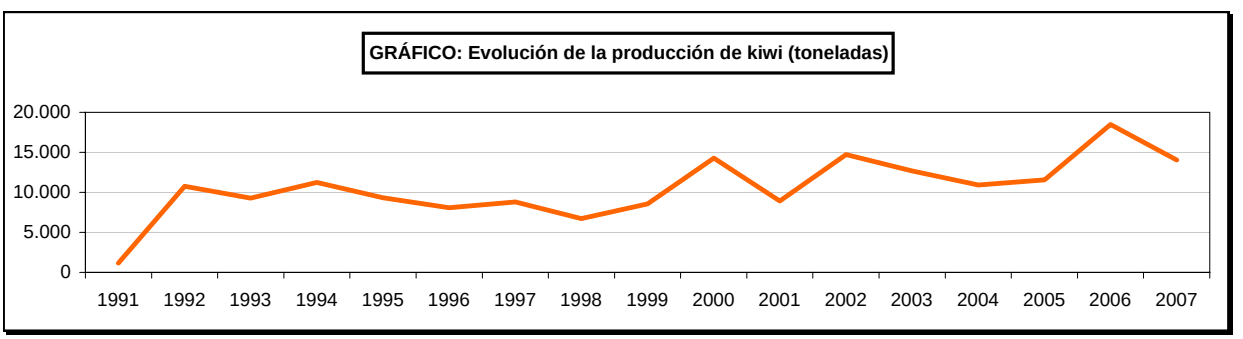
Fuente: Estadísticas de Comercio Exterior de España. Agencia Estatal de Administración Tributari

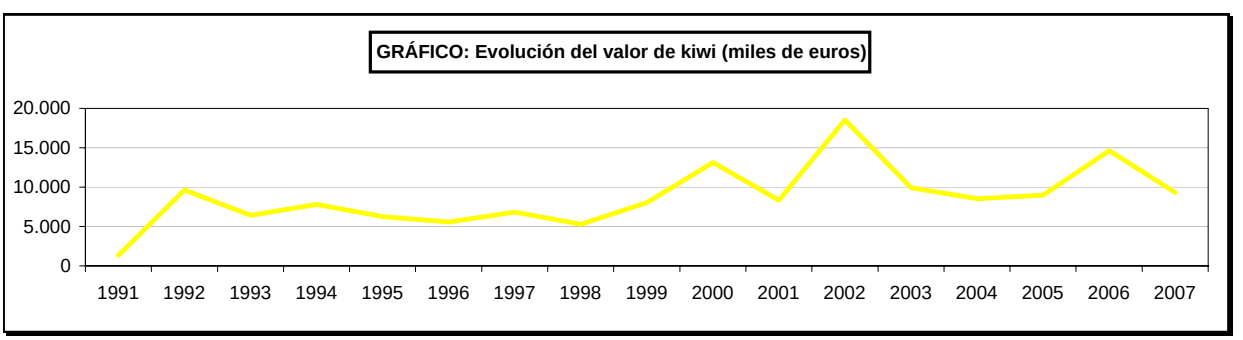
SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.9.15.1. FRUTALES DE FRUTO FRESCO NO CÍTRICOS-KIWI: Serie histórica de superficie, árboles diseminados, rendimiento, producción, precio y valor

Años	Superficie en plantación regular		Árboles diseminados (miles de árboles)	Rendimiento de la superficie en producción (qm/ha)	Producción (toneladas)	Precio medio percibido por los agricultores (euros/100kg)	Valor (miles de euros)
	Total (miles de hectáreas)	En producción (miles de hectáreas)					
1991	210	130	1.879	86,8	1.151	116,51	1.341
1992	810	643	28.330	160,1	10.748	89,70	9.641
1993	854	736	30.527	120,1	9.294	68,97	6.410
1994	954	869	40.952	121,3	11.234	69,38	7.794
1995	895	839	35.992	103,9	9.332	66,98	6.250
1996	630	600	14.717	128,5	8.061	69,18	5.577
1997	727	709	32.555	116,9	8.811	77,68	6.844
1998	673	646	34.540	97,6	6.716	78,67	5.284
1999	691	646	35.762	121,3	8.543	94,44	8.068
2000	896	871	41.843	154,0	14.285	91,78	13.111
2001	804	776	45.587	108,8	8.935	93,16	8.324
2002	1.154	1.139	106.923	112,3	14.718	125,81	18.517
2003	1.171	1.151	104.744	91,8	12.696	78,14	9.921
2004	1.198	1.179	107.496	92,7	10.931	78,14	8.541
2005	1.174	1.164	107.030	99,3	11.555	77,78	8.987
2006	1.186	1.167	105.294	158,2	18.463	79,23	14.628
2007	1.158	1.120	108.598	125,3	14.036	66,44	9.326







SUPERFICIES Y PROPIEDADES DE CULTIVOS

20.9.15.2. FRUTALES DE FRUTO FRESCO NO CÍTRICOS-KIWI: Análisis provincial de superficie, árboles diseminados, rendimiento y producción, 2007

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie en plantación regular (hectáreas)					Árboles diseminados (número)	Rendimiento			Producción (toneladas)
	Total			En producción			Superficie en producción (kg/ha)		Árboles diseminados (kg/árbol)	
	Secano	Regadío	Total	Secano	Regadío		Secano	Regadío		
A Coruña	210	52	262	210	52	70.987	6.500	11.000	10	2.647
Lugo	12	3	15	12	3	2.231	10.500	24.000	25	254
Ourense	13	3	16	13	3	2.661	6.500	11.000	10	144
Pontevedra	423	106	529	423	106	10.942	10.500	24.000	25	7.259
GALICIA	**658**	**164**	**822**	**658**	**164**	**86.821**	**9.144**	**19.640**	**12**	**10.304**
P. DE ASTURIAS	**–**	**160**	**160**	**–**	**130**	**15.000**	**–**	**15.000**	**10**	**2.100**
CANTABRIA	**9**	**–**	**9**	**9**	**–**	**3.004**	**3.500**	**–**	**5**	**47**
Álava	–	4	4	–	4	–	–	11.800	–	47
Guipúzcoa	–	40	40	–	40	1.500	–	11.550	16	486
Vizcaya	–	59	59	–	59	815	–	10.200	15	614
PAÍS VASCO	**–**	**103**	**103**	**–**	**103**	**2.315**	**–**	**10.786**	**16**	**1.147**
NAVARRA	**–**	**25**	**25**	**–**	**20**	**–**	**–**	**11.150**	**–**	**223**
LA RIOJA	**–**	**5**	**5**	**–**	**5**	**–**	**–**	**11.200**	**–**	**56**
BALEARES	**–**	**4**	**4**	**–**	**4**	**–**	**–**	**2.000**	**–**	**8**
Ávila	–	3	3	–	3	–	–	3.000	–	9
Burgos	5	3	8	5	3	300	80	200	3	2
Segovia	–	3	3	–	3	–	–	3.333	–	10
Soria	–	3	3	–	3	–	–	2.000	–	6
CASTILLA Y LEÓN	**5**	**12**	**17**	**5**	**12**	**300**	**80**	**2.133**	**3**	**27**
Castellón	–	1	1	–	1	–	–	30.000	–	30
C. VALENCIANA	**–**	**1**	**1**	**–**	**1**	**–**	**–**	**30.000**	**–**	**30**
Cáceres	–	6	6	–	3	–	–	20.000	–	60
EXTREMADURA	**–**	**6**	**6**	**–**	**3**	**–**	**–**	**20.000**	**–**	**60**
Las Palmas	–	2	2	–	2	358	–	5.000	3	11
S.C. de Tenerife	–	4	4	–	4	800	1.000	5.000	5	23
CANARIAS	**–**	**6**	**6**	**–**	**6**	**1.158**	**–**	**5.000**	**4**	**34**
ESPAÑA	**672**	**486**	**1.158**	**672**	**448**	**108.598**	**9.001**	**14.988**	**12**	**14.036**

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.9.16.1. OTROS FRUTALES DE FRUTO CARNOSO NO CÍTRICOS: Análisis provincial de superficie, árboles diseminados, rendimiento y producción, 2007

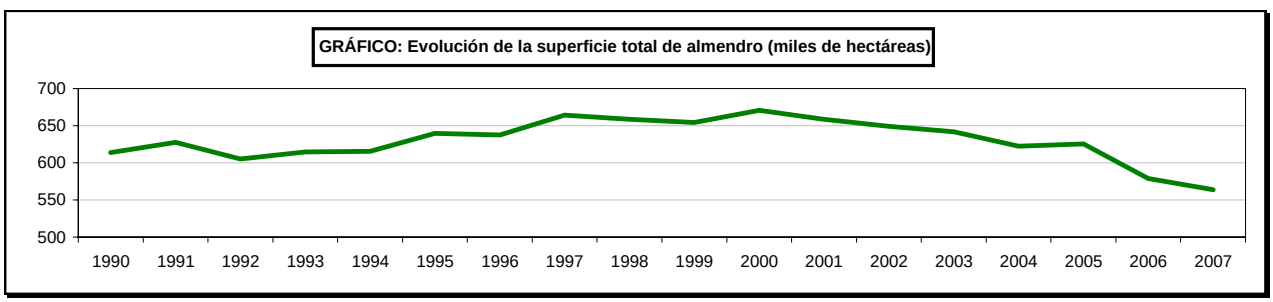
Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie en plantación regular (hectáreas)					Árboles diseminados (número)	Rendimiento			Producción (toneladas)
	Total			En producción			Superficie en producción (kg/ha)		Árboles diseminados (kg/árbol)	
	Secano	Regadío	Total	Secano	Regadío		Secano	Regadío		
P. DE ASTURIAS	**–**	**30**	**30**	**–**	**25**	**–**	**–**	**3.500**	**–**	**88**
NAVARRA	**2**	**161**	**163**	**1**	**113**	**–**	**1.800**	**2.493**	**–**	**284**
LA RIOJA	**2**	**–**	**2**	**2**	**–**	**–**	**2.000**	**–**	**–**	**4**
Huesca	–	31	31	–	31	–	–	10.000	–	310
ARAGÓN	**–**	**31**	**31**	**–**	**31**	**–**	**–**	**10.000**	**–**	**310**
Barcelona	19	25	44	18	25	2.645	6.056	13.000	14	472
Girona	4	16	20	4	16	–	5.000	12.000	–	212
Lleida	–	19	19	–	19	–	–	16.579	–	315
CATALUÑA	**23**	**60**	**83**	**22**	**60**	**2.645**	**5.864**	**13.867**	**14**	**999**
BALEARES	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**1.300**	**–**	**–**	**15**	**20**
Ávila	–	19	19	–	19	70	–	2.900	18	56
León	–	22	22	–	20	15	–	7.600	12	152
Palencia	30	–	30	–	–	29	–	–	1	–
Segovia	6	–	6	6	–	11	3.000	–	5	19
Soria	18	–	18	18	–	–	1.800	–	–	32
Valladolid	2	6	8	–	–	–	–	–	–	–
Zamora	18	12	30	18	12	–	–	–	–	–
CASTILLA Y LEÓN	**74**	**59**	**133**	**42**	**51**	**125**	**1.200**	**4.061**	**12**	**259**
MADRID	**–**	**1**	**1**	**–**	**1**	**121**	**–**	**10.000**	**2**	**10**
Albacete	–	10	10	–	10	3.400	–	6.000	10	94
Ciudad Real	–	–	–	–	–	5	–	–	–	–
Guadalajara	–	–	–	–	–	279	–	–	12	3
CASTILLA-LA MANCHA	**–**	**10**	**10**	**–**	**10**	**3.684**	**–**	**6.000**	**10**	**97**
Alicante	–	4	4	–	4	600	–	10.750	15	52
Castellón	–	244	244	–	205	–	–	6.000	–	1.230
Valencia	66	2.853	2.919	66	2.070	–	11.830	24.700	–	51.910
C. VALENCIANA	**66**	**3.101**	**3.167**	**66**	**2.279**	**600**	**11.830**	**22.993**	**15**	**53.192**
R. DE MURCIA	**4**	**–**	**4**	**4**	**–**	**465**	**400**	**–**	**12**	**7**
Badajoz	–	64	64	–	64	–	–	1.040	–	67
Cáceres	–	61	61	–	61	–	–	11.500	–	702
EXTREMADURA	**–**	**125**	**125**	**–**	**125**	**–**	**–**	**6.144**	**–**	**769**
Almería	–	6	6	–	6	–	–	1.833	–	11
Cádiz	–	93	93	–	38	–	–	3.000	–	114
Córdoba	1	37	38	1	20	1.086	–	5.000	–	100
Granada	–	126	126	–	124	12.800	–	13.073	49	2.248
Huelva	–	2.084	2.084	–	2.051	–	–	11.782	–	24.165
Jaén	–	5	5	–	3	6.751	–	5.000	2	29
Málaga	–	1.453	1.453	–	1.078	–	–	12.000	–	12.936
Sevilla	49	37	86	47	37	–	1.200	5.400	–	256
ANDALUCÍA	**50**	**3.841**	**3.891**	**48**	**3.357**	**20.637**	**1.175**	**11.666**	**31**	**39.859**
Las Palmas	–	387	387	–	383	39.676	–	24.813	7	9.781
S.C. de Tenerife	18	482	500	18	392	84.090	1.100	26.070	6	10.744
CANARIAS	**18**	**869**	**887**	**18**	**775**	**123.766**	**1.100**	**25.449**	**6**	**20.525**
ESPAÑA	**239**	**8.288**	**8.527**	**203**	**6.827**	**153.343**	**5.142**	**16.675**	**10**	**116.423**

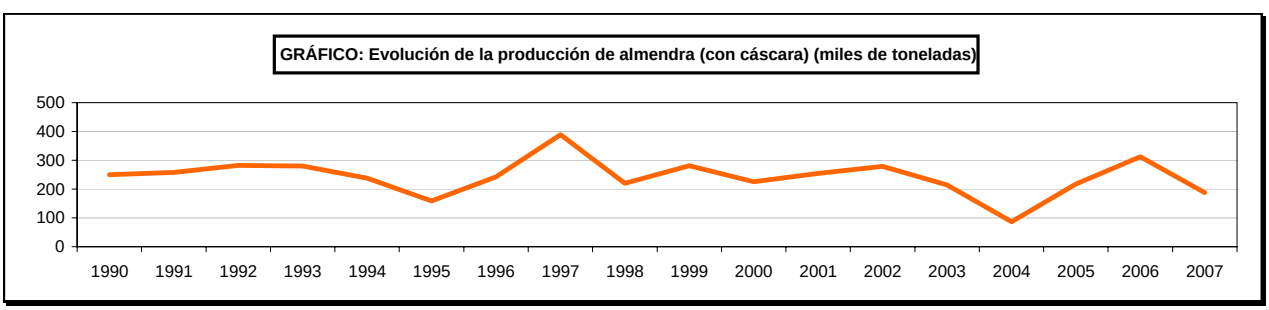
SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

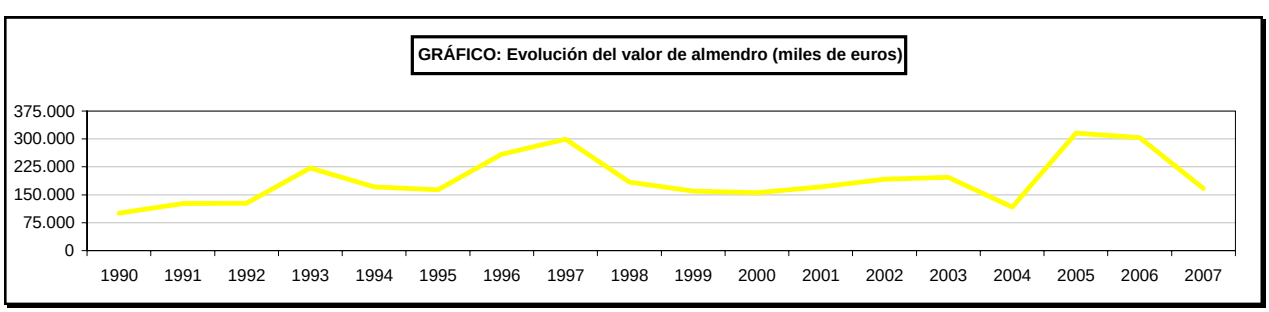
20.10.1.1. FRUTALES DE FRUTO SECO-ALMENDRO: Serie histórica de superficie, árboles diseminados, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior

Años	Superficie en plantación regular		Árboles diseminados (miles de árboles)	Rendimiento de la superficie en producción (qm/ha)	Producción (toneladas)	Precio medio percibido por los agricultores (euros/100kg)	Valor (miles de euros)	Comercio exterior [1] (toneladas)	
	Total (miles de hectáreas)	En producción (miles de hectáreas)						Importaciones	Exportaciones
1990	613,8	584,1	6.712	4,1	250,2	40,15	100.449	12.614	91.797
1991	627,6	595,0	6.082	4,3	257,8	48,88	126.013	19.140	64.453
1992	605,3	580,2	5.625	4,8	281,9	45,27	127.611	24.279	90.406
1993	614,6	594,6	6.369	4,4	280,0	79,39	222.302	6.689	118.770
1994	615,7	596,1	5.036	3,8	238,1	72,03	171.507	32.336	103.994
1995	639,7	602,9	3.304	2,5	158,9	102,96	163.602	60.141	84.125
1996	637,5	604,4	2.743	3,9	242,3	106,71	258.558	81.724	98.755
1997	664,3	629,1	2.956	6,0	388,9	76,95	299.273	55.274	152.151
1998	658,5	630,1	2.722	3,4	220,4	83,59	184.230	83.540	143.620
1999	654,3	624,3	2.504	4,4	280,7	56,89	159.695	109.286	126.214
2000	670,5	650,7	1.995	3,4	225,2	69,09	155.582	103.266	101.787
2001	658,8	627,9	2.312	4,0	254,6	67,16	171.003	126.312	155.255
2002	649,0	602,4	2.252	4,5	279,4	68,68	191.889	150.111	179.802
2003	641,7	596,9	2.123	3,5	214,4	91,93	197.142	182.788	178.669
2004	622,6	593,3	1.729	1,5	86,6	134,86	116.818	67.850	42.882
2005	625,5	585,3	976	3,7	217,9	145,00	315.910	52.429	49.387
2006	578,7	549,5	892	5,7	312,7	97,16	303.821	58.514	52.180
2007	563,8	537,6	798	3,5	187,7	88,74	166.526	60.707	47.839

[1] En equivalente con cáscara, siendo el coeficiente de conversión de almendra pelada a con cáscara 3,30.







SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.10.1.2. FRUTALES DE FRUTO SECO-ALMENDRO: Análisis provincial de superficie, árboles diseminados, rendimiento y producción, 2007

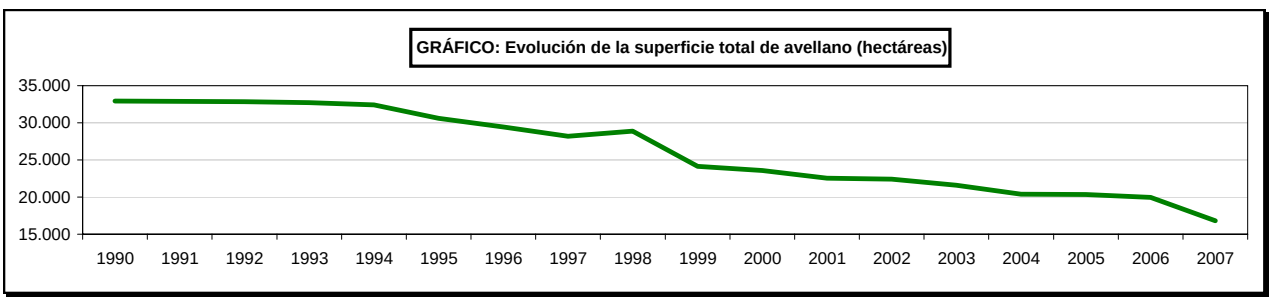
Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie en plantación regular (hectáreas)					Árboles diseminados (número)	Rendimiento			Producción con cáscara (toneladas)
	Total			En producción			Superficie en producción (kg/ha)		Árboles diseminados (kg/árbol)	
	Secano	Regadío	Total	Secano	Regadío		Secano	Regadío		
Álava	75	–	75	75	–	12.875	410	–	3	69
Vizcaya	–	–	–	–	–	40	–	–	3	–
PAÍS VASCO	**75**	**–**	**75**	**75**	**–**	**12.915**	**410**	**–**	**3**	**69**
NAVARRA	**2.930**	**1.260**	**4.190**	**2.920**	**1.256**	**4.100**	**230**	**596**	**2**	**1.428**
LA RIOJA	**9.222**	**381**	**9.603**	**6.370**	**284**	**–**	**364**	**771**	**–**	**2.537**
Huesca	11.708	989	12.697	11.708	989	–	575	3.000	–	9.699
Teruel	20.387	504	20.891	20.019	430	–	600	1.799	–	12.785
Zaragoza	29.513	3.300	32.813	29.062	2.937	–	400	900	–	14.267
ARAGÓN	**61.608**	**4.793**	**66.401**	**60.789**	**4.356**	**–**	**500**	**1.466**	**–**	**36.751**
Barcelona	1.596	8	1.604	1.589	8	24.835	704	1.000	2	1.176
Girona	11	6	17	11	6	–	727	1.333	–	16
Lleida	17.078	915	17.993	17.053	908	2.141	166	814	7	3.584
Tarragona	25.113	1.528	26.641	25.076	1.523	–	572	911	–	15.731
CATALUÑA	**43.798**	**2.457**	**46.255**	**43.729**	**2.445**	**26.976**	**419**	**876**	**2**	**20.507**
BALEARES	**24.123**	**320**	**24.443**	**20.504**	**120**	**117.400**	**680**	**2.700**	**7**	**15.089**
Ávila	2	2	4	2	2	400	850	1.500	19	12
Burgos	115	4	119	110	4	1.300	168	390	1	21
León	14	1	15	14	1	840	1.000	3.900	3	20
Palencia	3	–	3	2	–	1.693	500	–	1	3
Salamanca	782	–	782	782	–	10.260	230	–	1	190
Segovia	25	–	25	25	–	5.205	600	–	2	25
Soria	305	10	315	305	10	–	200	200	–	63
Valladolid	53	–	53	53	–	–	1.180	–	5	63
Zamora	93	5	98	91	5	–	1.000	2.000	–	101
CASTILLA Y LEÓN	**1.392**	**22**	**1.414**	**1.384**	**22**	**19.698**	**321**	**930**	**2**	**498**
MADRID	**498**	**–**	**498**	**498**	**–**	**36.120**	**814**	**–**	**1**	**441**
Albacete	26.926	3.741	30.667	23.213	2.307	81.362	200	550	3	6.156
Ciudad Real	2.945	56	3.001	2.905	56	35.797	1.000	2.500	–	3.045
Cuenca	12.915	–	12.915	12.650	–	200.000	95	–	1	1.402
Guadalajara	108	21	129	108	21	13.879	500	1.400	6	167
Toledo	5.369	417	5.786	5.046	342	2.131	276	458	10	1.571
CASTILLA-LA MANCHA	**48.263**	**4.235**	**52.498**	**43.922**	**2.726**	**333.169**	**232**	**585**	**2**	**12.341**
Alicante	22.088	6.622	28.710	21.924	6.524	30.100	350	1.076	2	14.753
Castellón	38.078	1.847	39.925	36.335	1.454	–	406	832	–	15.962
Valencia	37.640	1.347	38.987	35.309	1.083	–	240	672	–	9.202
C. VALENCIANA	**97.806**	**9.816**	**107.622**	**93.568**	**9.061**	**30.100**	**330**	**989**	**2**	**39.917**
R. DE MURCIA	**65.520**	**5.614**	**71.134**	**60.489**	**4.797**	**21.966**	**330**	**1.578**	**2**	**27.575**
Badajoz	2.000	400	2.400	2.000	400	1.000	420	1.460	4	1.428
Cáceres	400	50	450	400	50	500	410	1.440	5	239
EXTREMADURA	**2.400**	**450**	**2.850**	**2.400**	**450**	**1.500**	**418**	**1.458**	**4**	**1.667**
Almería	70.384	3.580	73.964	70.075	3.171	–	211	590	–	16.657
Cádiz	146	–	146	146	–	–	800	–	–	117
Córdoba	1.699	77	1.776	1.618	77	24.900	350	800	–	628
Granada	72.402	3.161	75.563	72.358	2.950	–	19	298	–	2.254
Huelva	1.541	100	1.641	1.541	100	2.397	500	1.500	4	930
Jaén	3.744	51	3.795	3.681	51	102.869	300	500	2	1.336
Málaga	18.062	1	18.063	18.007	1	–	352	450	–	6.339
Sevilla	856	451	1.307	726	360	–	190	735	–	403
ANDALUCÍA	**168.834**	**7.421**	**176.255**	**168.152**	**6.710**	**130.166**	**150**	**485**	**2**	**28.664**
Las Palmas	57	2	59	57	2	24.485	200	1.000	1	37
S.C. de Tenerife	471	2	473	471	2	39.538	200	1.000	1	135
CANARIAS	**528**	**4**	**532**	**528**	**4**	**64.023**	**200**	**1.000**	**1**	**172**
ESPAÑA	**526.997**	**36.773**	**563.770**	**505.328**	**32.231**	**798.133**	**304**	**989**	**2**	**187.656**

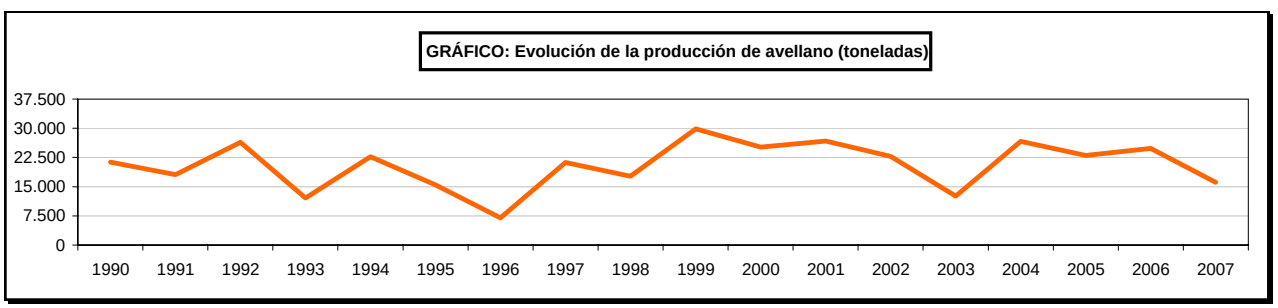
SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

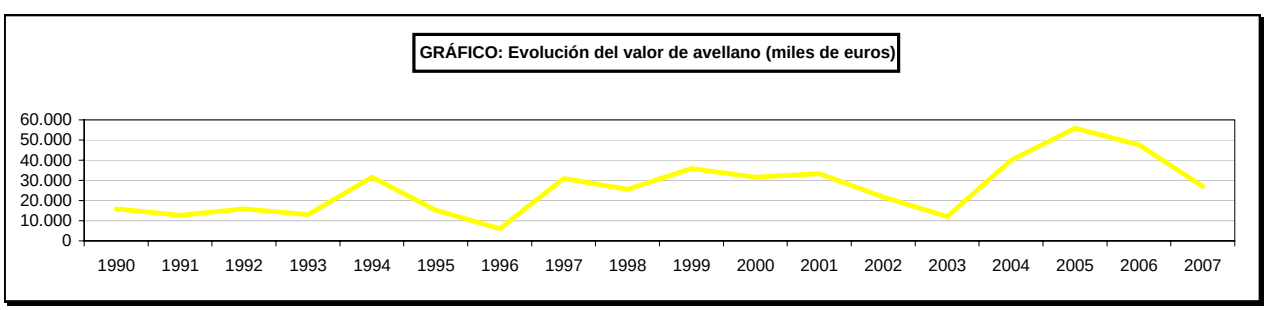
20.10.2.1. FRUTALES DE FRUTO SECO-AVELLANO: Serie histórica de superficie, árboles diseminados, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior

Años	Superficie en plantación regular		Árboles diseminados (miles de árboles)	Rendimiento de la superficie en producción (qm/ha)	Producción (toneladas)	Precio medio percibido por los agricultores (euros/100kg)	Valor (miles de euros)	Comercio exterior [1] (toneladas)	
	Total (miles de hectáreas)	En producción (miles de hectáreas)						Importaciones	Exportaciones
1990	32.911	32.013	337	6,6	21.270	74,60	15.867	3.620	7.959
1991	32.867	31.945	493	5,7	18.096	70,31	12.724	7.586	9.105
1992	32.824	28.884	467	9,1	26.430	60,25	15.923	7.980	3.972
1993	32.705	31.152	403	3,9	12.107	107,11	12.968	8.139	12.660
1994	32.404	28.716	424	7,6	22.657	139,21	31.541	7.964	5.983
1995	30.594	22.158	424	7,0	15.492	97,98	15.180	10.147	3.554
1996	29.436	21.997	419	2,8	7.030	86,33	6.069	11.198	6.800
1997	28.189	20.530	525	9,8	21.252	145,70	30.965	8.514	10.262
1998	28.864	21.035	488	7,8	17.667	144,21	25.478	9.250	6.748
1999	24.142	21.550	488	13,1	29.811	120,50	35.923	9.990	10.221
2000	23.570	23.404	450	7,6	25.188	125,10	31.510	9.592	13.301
2001	22.534	21.388	362	12,3	26.711	124,67	33.301	11.515	6.365
2002	22.397	19.010	192	11,8	22.781	95,39	21.731	12.544	8.460
2003	21.583	18.909	186	6,4	12.559	96,48	12.117	13.413	10.427
2004	20.395	20.110	184	13,2	26.629	150,14	39.981	6.664	3.426
2005	20.343	20.006	329	11,5	23.027	242,62	55.868	5.001	5.658
2006	19.937	19.487	182	12,7	24.810	192,02	47.640	5.331	2.356
2007	16.802	16.653	196.614	9,7	16.134	167,19	26.974	4.338	2.911

[1] En equivalente con cáscara, siendo el coeficiente de conversión de avellana pelada a con cáscara 2,03.







SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.10.2.2. FRUTALES DE FRUTO SECO-AVELLANO: Análisis provincial de superficie, árboles diseminados, rendimiento y producción, 2007

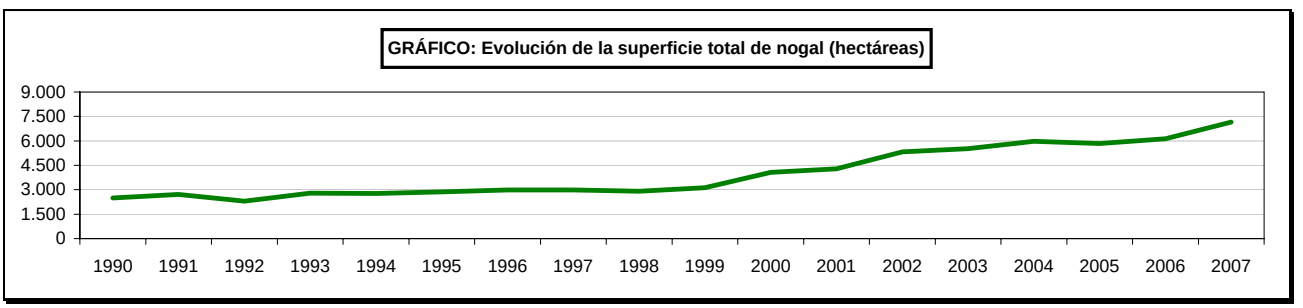
Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie en plantación regular (hectáreas)					Arboles diseminados (número)	Rendimiento			Producción con cáscara (toneladas)
	Total			En producción			Superficie en producción (kg/ha)		Arboles diseminados (kg/árbol)	
	Secano	Regadío	Total	Secano	Regadío		Secano	Regadío		
P. DE ASTURIAS	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**230.000**	**–**	**–**	**–**	**92**
CANTABRIA	**5**	**–**	**5**	**5**	**–**	**9.600**	**900**	**–**	**8**	**81**
Alava	80	–	80	80	–	3.160	800	–	3	73
Guipúzcoa	26	–	26	26	–	16.000	850	–	5	102
Vizcaya	28	–	28	28	–	22.850	700	–	5	134
PAÍS VASCO	**134**	**–**	**134**	**134**	**–**	**42.010**	**789**	**–**	**5**	**309**
NAVARRA	**7**	**–**	**7**	**7**	**–**	**4.520**	**950**	**–**	**1**	**11**
Huesca	5	–	5	5	–	–	800	–	–	4
Teruel	50	7	57	49	7	–	500	857	–	31
ARAGÓN	**55**	**7**	**62**	**54**	**7**	**–**	**528**	**857**	**–**	**35**
Barcelona	166	55	221	166	55	3.057	524	1.073	4	159
Girona	510	380	890	506	373	–	500	1.202	–	701
Lleida	15	6	21	15	6	2.850	400	1.000	4	23
Tarragona	4.899	9.369	14.268	4.898	9.369	–	603	1.199	–	14.187
CATALUÑA	**5.590**	**9.810**	**15.400**	**5.585**	**9.803**	**5.907**	**591**	**1.198**	**4**	**15.070**
Burgos	–	–	–	–	–	180	–	–	–	–
León	–	–	–	–	–	1.670	–	–	5	8
Salamanca	–	–	–	–	–	85	–	–	2	–
Valladolid	–	–	–	–	–	–	–	–	3	–
CASTILLA Y LEÓN	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**1.935**	**–**	**–**	**4**	**8**
MADRID	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**165**	**–**	**–**	**1**	**–**
Alicante	2	–	2	2	–	700	400	–	–	1
Castellón	1.046	13	1.059	956	11	–	300	1.000	–	298
Valencia	3	1	4	3	1	–	2.000	8.000	–	14
C. VALENCIANA	**1.051**	**14**	**1.065**	**961**	**12**	**700**	**306**	**1.583**	**–**	**313**
R. DE MURCIA	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**10**	**–**	**–**	**8**	**–**
Almería	–	24	24	–	–	–	–	–	–	–
Córdoba	–	–	–	–	–	283	–	–	–	–
Granada	–	36	36	–	26	400	–	1.346	2	36
Huelva	–	–	–	–	–	265	–	–	3	1
Jaén	5	59	64	–	59	372	–	3.000	–	177
Málaga	–	5	5	–	–	–	–	–	–	–
ANDALUCÍA	**5**	**124**	**129**	**–**	**85**	**1.320**	**–**	**2.494**	**1**	**214**
Las Palmas	–	–	–	–	–	247	–	–	1	–
S.C. de Tenerife	–	–	–	–	–	200	–	–	3	1
CANARIAS	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**447**	**–**	**–**	**2**	**1**
ESPAÑA	**6.847**	**9.955**	**16.802**	**6.746**	**9.907**	**296.614**	**554**	**1.210**	**1**	**16.134**

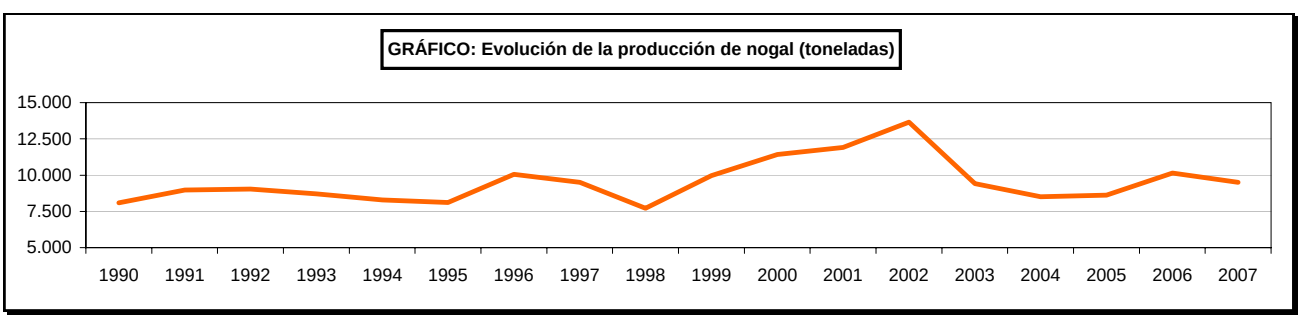
SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

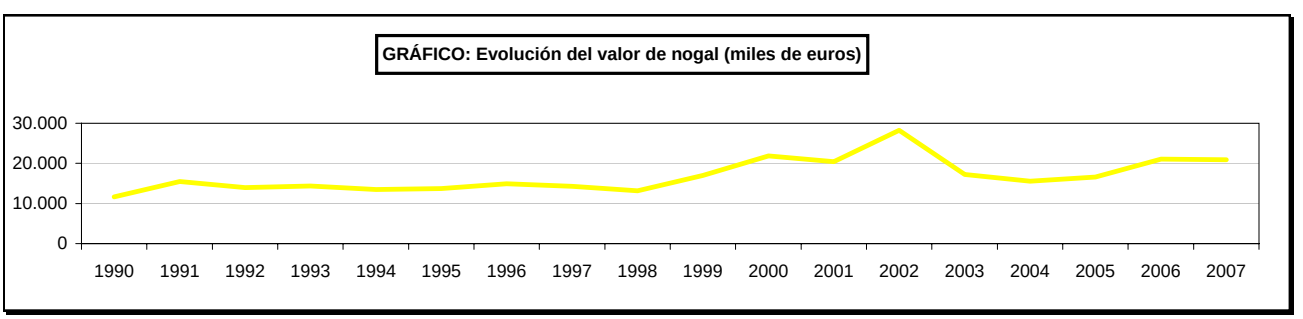
20.10.3.1. FRUTALES DE FRUTO SECO-NOGAL: Serie histórica de superficie, árboles diseminados, rendimiento, producción, precio, valor y comercio exterior

Años	Superficie en plantación regular		Árboles diseminados (miles de árboles)	Rendimiento de la superficie en producción (qm/ha)	Producción (toneladas)	Precio medio percibido por los agricultores (euros/100kg)	Valor (miles de euros)	Comercio exterior [1] (toneladas)	
	Total (miles de hectáreas)	En producción (miles de hectáreas)						Importaciones	Exportaciones
1990	2.497	1.882	470	43,0	8.091	143,87	11.641	18.968	220
1991	2.708	2.163	478	41,5	8.967	172,74	15.490	17.165	251
1992	2.298	1.747	484	51,9	9.046	154,48	13.974	16.848	122
1993	2.789	2.322	511	37,5	8.717	164,76	14.362	16.066	114
1994	2.775	2.271	457	32,4	8.282	162,38	13.448	18.512	181
1995	2.874	2.307	498	35,1	8.110	169,47	13.744	19.709	178
1996	2.996	2.307	473	14,9	10.059	148,19	14.906	21.265	221
1997	2.985	2.259	498	15,6	9.503	150,01	14.255	20.021	541
1998	2.905	2.397	444	12,3	7.713	170,18	13.126	20.678	811
1999	3.130	2.551	452	16,4	9.960	170,57	16.988	26.313	1.268
2000	4.065	3.349	439	14,9	11.418	191,59	21.876	31.535	1.260
2001	4.287	3.446	417	16,4	11.903	171,86	20.456	33.638	1.653
2002	5.333	3.341	418	20,0	13.657	206,55	28.209	41.082	1.514
2003	5.515	3.525	279	19,7	9.418	183,19	17.253	34.402	2.114
2004	5.978	5.071	254	16,8	8.514	183,19	15.597	26.240	1.013
2005	5.846	5.092	251	16,9	8.629	192,24	16.588	25.236	1.621
2006	6.134	4.875	232	20,8	10.140	207,91	21.082	23.487	1.324
2007	7.147	5.650	217	16,8	9.512	220,04	20.930	23.443	1.985

[1] En equivalente con cáscara, siendo el coeficiente de conversión de nuez pelada a con cáscara 3,30.







SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.10.3.2. FRUTALES DE FRUTO SECO-NOGAL: Análisis provincial de superficie, árboles diseminados, rendimiento y producción, 2007

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie en plantación regular (hectáreas)					Árboles diseminados (número)	Rendimiento			Producción con cáscara (toneladas)
	Total			En producción			Superficie en producción (kg/ha)		Árboles diseminados (kg/árbol)	
	Secano	Regadío	Total	Secano	Regadío		Secano	Regadío		
A Coruña	112	28	140	112	28	3.288	–	–	–	–
Lugo	113	28	141	113	28	1.521	3.500	4.500	25	560
Ourense	56	4	60	56	4	4.371	–	–	–	–
Pontevedra	24	6	30	24	6	1.738	3.500	4.500	25	154
GALICIA	**305**	**66**	**371**	**305**	**66**	**10.918**	**1.572**	**2.318**	**7**	**714**
P. DE ASTURIAS	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**30.000**	**–**	**–**	**2**	**45**
CANTABRIA	**7**	**–**	**7**	**7**	**–**	**7.300**	**1.000**	**–**	**10**	**80**
Álava	9	–	9	9	–	9.985	1.400	–	7	82
Guipúzcoa	49	–	49	46	–	35.000	1.550	–	7	316
Vizcaya	64	–	64	60	–	14.850	1.560	–	7	198
PAÍS VASCO	**122**	**–**	**122**	**115**	**–**	**59.835**	**1.543**	**–**	**7**	**596**
NAVARRA	**190**	**60**	**250**	**170**	**55**	**11.200**	**850**	**1.500**	**6**	**294**
LA RIOJA	**174**	**141**	**315**	**108**	**103**	**–**	**400**	**1.200**	**–**	**167**
Huesca	19	87	106	19	87	–	700	7.997	–	709
Teruel	56	42	98	45	33	–	700	2.495	–	114
Zaragoza	6	21	27	–	–	–	–	–	–	–
ARAGÓN	**81**	**150**	**231**	**64**	**120**	**–**	**700**	**6.484**	**–**	**823**
Barcelona	40	17	57	38	16	1.439	3.000	4.000	8	190
Girona	35	193	228	35	165	–	1.000	2.506	–	448
Lleida	66	218	284	13	101	1.001	923	2.505	14	279
Tarragona	78	195	273	78	188	–	679	2.431	–	510
CATALUÑA	**219**	**623**	**842**	**164**	**470**	**2.440**	**1.305**	**2.527**	**10**	**1.427**
BALEARES	**5**	**1**	**6**	**5**	**–**	**3.000**	**700**	**–**	**9**	**31**
Ávila	–	1	1	–	1	3.859	–	2.000	15	60
Burgos	84	6	90	70	6	3.000	160	300	16	61
León	1	1	2	1	1	15.020	2.100	4.100	12	186
Palencia	1	–	1	–	–	830	–	–	70	58
Salamanca	20	3	23	20	3	2.575	700	–	2	19
Segovia	4	–	4	4	–	3.119	900	–	9	32
Soria	2	1	3	2	1	–	300	300	–	1
Valladolid	24	–	24	24	–	–	2.000	–	5	48
Zamora	3	15	18	3	11	–	1.000	2.000	–	25
CASTILLA Y LEÓN	**139**	**27**	**166**	**124**	**23**	**28.403**	**665**	**1.313**	**13**	**490**
MADRID	**–**	**3**	**3**	**–**	**3**	**2.279**	**–**	**2.700**	**3**	**15**
Albacete	20	255	275	20	190	15.505	800	1.850	6	461
Ciudad Real	28	9	37	28	8	2.462	800	2.000	–	38
Cuenca	54	22	76	54	22	7.600	200	500	4	52
Guadalajara	184	2	186	184	2	–	1.000	2.300	15	189
Toledo	–	21	21	–	21	240	–	1.800	10	40
CASTILLA-LA MANCHA	**286**	**309**	**595**	**286**	**243**	**25.807**	**815**	**1.732**	**5**	**780**
Alicante	57	26	83	55	26	5.000	650	1.700	10	130
Castellón	241	5	246	174	5	–	500	1.200	–	93
Valencia	666	1.197	1.863	578	995	–	300	1.110	–	1.278
C. VALENCIANA	**964**	**1.228**	**2.192**	**807**	**1.026**	**5.000**	**367**	**1.125**	**10**	**1.501**
R. DE MURCIA	**165**	**45**	**210**	**130**	**30**	**684**	**1.100**	**4.350**	**17**	**285**
Badajoz	–	624	624	–	480	200	–	2.800	11	1.346
Cáceres	–	21	21	–	–	–	–	–	–	–
EXTREMADURA	**–**	**645**	**645**	**–**	**480**	**200**	**–**	**2.800**	**11**	**1.346**
Almería	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Cádiz	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Córdoba	15	23	38	15	22	2.289	500	1.000	–	30
Granada	244	419	663	46	281	1.300	483	1.301	14	406
Huelva	22	88	110	22	88	3.221	400	1.000	6	116
Jaén	110	28	138	33	–	9.837	700	–	14	161
Málaga	138	95	233	138	94	–	300	1.500	–	182
Sevilla	1	–	1	1	–	–	–	–	–	–
ANDALUCÍA	**530**	**653**	**1.183**	**255**	**485**	**16.647**	**404**	**1.271**	**11**	**895**
Las Palmas	1	8	9	1	5	9.750	200	1.000	1	14
S.C. de Tenerife	–	–	–	–	–	3.060	–	–	3	9
CANARIAS	**1**	**8**	**9**	**1**	**5**	**12.810**	**200**	**1.000**	**1**	**23**
ESPAÑA	**3.188**	**3.959**	**7.147**	**2.541**	**3.109**	**216.523**	**776**	**1.941**	**7**	**9.512**

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.11.1.1. VIÑEDO: Resumen nacional de la superficie (hectáreas), 2007

Cultivo	Superficie en plantación regular					Arranques en el año	Plantaciones nuevas en el año
	Total			En producción			
	Secano	Regadío	Total	Secano	Regadío		
VIÑEDO DE UVA DE MESA							
En cultivo único	3.435	15.900	19.335	3.333	15.411	168	27
En cultivo asociado	97	13	110	97	13	–	41
TOTAL	3.532	15.913	19.445	3.430	15.424	168	68
VIÑEDO DE UVA PARA VINIFICACIÓN							
En cultivo único	902.046	190.522	1.092.568	858.409	164.394	16.261	20.307
En cultivo asociado	16.190	437	16.627	14.987	344	–	–
TOTAL	918.236	190.959	1.109.195	873.396	164.738	16.261	20.307
VIÑEDO DE UVA PARA PASIFICACIÓN	2.042	–	2.042	2.042	–	264	6
VIVEROS DE VIÑEDO	150	483	633	–	–	–	–
TOTAL VIÑEDO	**923.960**	**207.355**	**1.131.315**	**878.868**	**180.162**	**16.429**	**20.375**

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.11.1.2. VIÑEDO: Resumen nacional del rendimiento, producción y destino, 2007

Cultivo	Rendimiento de la superficie en producción (kg/ha)		Producción (toneladas)	Destino de la producción (toneladas)		
	Secano	Regadío		Para consumo en fresco	Para pasas	Para vino y mosto
VIÑEDO DE UVA DE MESA						
En cultivo único	3.079	16.469	264.076	255.006	–	9.070
En cultivo asociado	1.912	11.158	331	330	–	1
TOTAL	3.046	16.465	264.407	255.336	–	9.071
VIÑEDO DE UVA PARA VINIFICACIÓN						
En cultivo único	4.722	9.630	5.636.442	539	–	5.622.984
En cultivo asociado	3.919	10.957	69.418	5	–	69.413
TOTAL	4.708	9.633	5.698.942	544	–	5.685.479
VIÑEDO DE UVA PARA PASIFICACIÓN	656	–	1.340	–	1.340	–
TOTAL VIÑEDO	**1.250**	**3.663**	**5.962.643**	**255.880**	**1.340**	**5.694.550**

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.11.1.3. VIÑEDO: Producción de vino nuevo (Campaña 2007-08)

Tipos de vino	Producción (hectolitros)		
	Blancos	Tintos y rosados	Total
VINOS V.C.P.R.D. (1)			
Espumosos	1.045.387	750	1.046.137
De licor	766.261	70	766.331
Los demás vinos V.C.P.R.D.	2.597.640	7.837.000	10.434.639
TOTAL	**4.490.825**	**7.837.951**	**12.328.775**
VINOS DE MESA	**10.964.451**	**10.538.289**	**21.502.740**
OTROS VINOS			
De licor (no V.C.P.R.D.)	8.511	–	8.511
Espumosos, de aguja y gasificados (no V.C.P.R.D	18.131	1.569	19.700
Aromatizados	41.802	9.511	51.313
Para vinagrería	1.070	–	1.070
De uvas no clasificadas	–	10.519	10.519
De uvas de varios usos	81.792	436.662	518.454
TOTAL	151.306	458.261	609.567
TOTAL VINO NUEVO	**15.606.689**	**19.602.025**	**34.442.608**

(1) Son vinos de calidad producidos en regiones determinadas, que engloba todas las Denominaciones de Origen de vinos de España y la Denominación "Cava".

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.11.1.4. VIÑEDO: Otros productos de la uva (Campaña 2007-08)

Productos	Producción
MOSTO (HECTOLITROS)	
Zumo de uva	61.945
Mosto conservado	5.465.653
Mosto concentrado	18.359
Mosto concentrado rectificado	34.008
UVAS PASAS (TONELADAS)	1.340

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.11.1.5. VIÑEDO: Análisis provincial de superficie total y según clases, 2007 (hectáreas)

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie total			Viñedo de uva de mesa	Viñedo de uva para vinificación	Viñedo de uva para pasificación	Viveros de viñedo
	Secano	Regadío	Total				
A Coruña	13.601	–	13.601	–	13.601	–	–
Lugo	1.987	–	1.987	–	1.987	–	–
Ourense	9.629	–	9.629	–	9.629	–	–
Pontevedra	13.601	–	13.601	–	13.601	–	–
GALICIA	**38.818**	**–**	**38.818**	**–**	**38.818**	**–**	**–**
P. DE ASTURIAS	**95**	**–**	**95**	**–**	**95**	**–**	**–**
CANTABRIA	**84**	**–**	**84**	**–**	**84**	**–**	**–**
Álava	10.467	2.630	13.097	–	13.097	–	–
Guipúzcoa	327	–	327	–	327	–	–
Vizcaya	240	–	240	–	240	–	–
PAÍS VASCO	**11.034**	**2.630**	**13.664**	**–**	**13.664**	**–**	**–**
NAVARRA	**12.525**	**13.637**	**26.162**	**–**	**25.583**	**–**	**579**
LA RIOJA	**36.135**	**8.004**	**44.139**	**15**	**44.124**	**–**	**–**
Huesca	3.651	2.530	6.181	5	6.176	–	–
Teruel	3.516	75	3.591	3	3.588	–	–
Zaragoza	26.948	8.388	35.336	69	35.267	–	–
ARAGÓN	**34.115**	**10.993**	**45.108**	**77**	**45.031**	**–**	**–**
Barcelona	23.412	35	23.447	1	23.446	–	–
Girona	2.213	59	2.272	4	2.268	–	–
Lleida	2.277	2.758	5.035	–	5.035	–	–
Tarragona	31.352	1.096	32.448	1	32.447	–	–
CATALUÑA	**59.254**	**3.948**	**63.202**	**6**	**63.196**	**–**	**–**
BALEARES	**1.038**	**757**	**1.795**	**40**	**1.755**	**–**	**–**
Ávila	3.567	–	3.567	79	3.488	–	–
Burgos	15.908	257	16.165	–	16.165	–	–
León	12.141	38	12.179	–	12.179	–	–
Palencia	576	8	584	–	584	–	–
Salamanca	2.598	–	2.598	65	2.533	–	–
Segovia	1.536	–	1.536	–	1.536	–	–
Soria	1.354	22	1.376	–	1.376	–	–
Valladolid	18.206	1.551	19.757	–	19.757	–	–
Zamora	13.917	429	14.346	–	14.346	–	–
CASTILLA Y LEÓN	**69.803**	**2.305**	**72.108**	**144**	**71.964**	**–**	**–**
MADRID	**15.875**	**166**	**16.041**	**8**	**16.033**	**–**	**–**
Albacete	77.646	25.743	103.389	29	103.335	–	25
Ciudad Real	138.801	47.377	186.178	–	186.178	–	–
Cuenca	88.799	10.946	99.745	100	99.645	–	–
Guadalajara	2.303	25	2.328	–	2.328	–	–
Toledo	107.382	30.097	137.479	34	137.445	–	–
CASTILLA-LA MANCHA	**414.931**	**114.188**	**529.119**	**163**	**528.931**	**–**	**25**
Alicante	7.390	15.112	22.502	7.696	14.806	–	–
Castellón	1.341	–	1.341	129	1.212	–	–
Valencia	51.692	10.707	62.399	1.045	61.354	–	–
C. VALENCIANA	**60.423**	**25.819**	**86.242**	**8.870**	**77.372**	**–**	**–**
R. DE MURCIA	**31.243**	**14.595**	**45.838**	**6.140**	**39.698**	**–**	**–**
Badajoz	80.690	4.810	85.500	285	85.210	5	–
Cáceres	4.140	110	4.250	–	4.250	–	–
EXTREMADURA	**84.830**	**4.920**	**89.750**	**285**	**89.460**	**5**	**–**
Almería	503	689	1.192	265	927	–	–
Cádiz	10.290	475	10.765	199	10.566	–	–
Córdoba	8.469	–	8.469	4	8.465	–	–
Granada	4.179	512	4.691	41	4.650	–	–
Huelva	5.968	59	6.027	341	5.686	–	–
Jaén	448	12	460	–	460	–	–
Málaga	5.978	–	5.978	1.068	2.873	2.037	–
Sevilla	1.364	1.242	2.606	1.642	964	–	–
ANDALUCÍA	**37.199**	**2.989**	**40.188**	**3.560**	**34.591**	**2.037**	**–**
Las Palmas	3.183	346	3.529	102	3.427	–	–
S.C. de Tenerife	13.375	2.058	15.433	35	15.369	–	29
CANARIAS	**16.558**	**2.404**	**18.962**	**137**	**18.796**	**–**	**29**
ESPAÑA	**923.960**	**207.355**	**1.131.315**	**19.445**	**1.109.195**	**2.042**	**633**

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.11.1.6. VIÑEDO: Serie histórica de superficie, rendimiento, producción y destino de la producción

Años	Viñedo de uva de mesa				Viñedo de uva para transformación[1]			
	Superficie (miles de ha)		Rendimiento de la superficie en producción (qm/ha)	Producción de uva (miles de t)	Superficie (miles de ha)		Rendimiento de la superficie en producción (qm/ha)	Producción de uva (miles de t)
	Total	En producción			Total	En producción		
1990	60,7	58,3	81,8	476,8	1.393,0	1.344,0	44,6	5.997,0
1991	57,6	53,6	86,1	461,6	1.372,9	1.325,3	35,7	4.735,4
1992	55,2	53,6	76,0	407,2	1.324,8	1.244,7	43,0	5.350,0
1993	51,6	49,4	80,2	396,4	1.228,8	1.185,6	35,2	4.171,2
1994	40,1	39,1	76,9	300,8	1.192,7	1.152,5	25,6	2.953,6
1995	38,1	36,8	108,3	398,5	1.158,1	1.123,3	26,3	2.951,5
1996	34,7	33,6	109,8	369,0	1.123,3	1.085,0	42,4	4.604,5
1997	32,9	31,6	97,3	307,6	1.123,0	1.082,4	47,9	5.203,9
1998	31,4	30,0	114,9	344,7	1.130,0	1.078,0	46,8	4.795,4
1999	29,6	27,7	133,0	368,4	1.146,5	1.090,1	48,0	5.234,3
2000	23,9	22,7	146,6	332,7	1.170,7	1.093,8	56,7	6.207,1
2001	23,6	22,5	143,0	322,3	1.178,1	1.112,4	44,5	4.949,4
2002	23,7	22,7	143,7	327,0	1.162,2	1.094,1	51,2	5.607,1
2003	22,7	21,7	147,7	320,6	1.142,4	1.081,0	64,0	6.919,9
2004	22,1	21,4	141,2	302,3	1.144,6	1.083,5	62,4	6.761,9
2005	21,4	20,7	151,1	312,3	1.138,6	1.074,3	53,5	5.750,2
2006	20,0	19,5	174,7	339,9	1.114,6	1.048,4	59,7	6.255,2
2007	19,4	18,9	140,2	264,4	1.111,2	1.040,2	54,8	5.700,3

[1] Incluye viñedo de uva para pasificación y viñedo de uva para obtención de mosto o vino.

Años	Producción total de uva (miles de toneladas)	Destino de la producción (miles de toneladas)		
		Para consumo en fresco	Para pasas	Para mosto [2]
1990	6.473,8	423,0	–	6.050,8
1991	5.197,0	425,9	–	4.771,1
1992	5.757,2	380,8	8,3	5.368,1
1993	4.567,6	349,4	10,2	4.208,0
1994	3.254,4	284,9	6,9	2.962,6
1995	3.350,0	363,1	7,6	2.979,3
1996	4.973,5	326,0	7,7	4.639,8
1997	5.523,4	262,9	12,7	5.247,8
1998	5.146,8	296,2	7,4	4.843,2
1999	5.607,7	333,0	6,5	5.268,1
2000	6.539,8	314,1	6,0	6.219,7
2001	5.271,7	314,3	5,0	4.952,5
2002	5.934,1	312,7	4,6	5.617,3
2003	7.240,5	298,4	6,7	7.770,4
2004	7.064,2	287,2	4,5	6.772,5
2005	6.062,5	304,2	1,3	5.748,9
2006	6.595,1	331,2	4,8	6.259,1
2007	5.962,6	255,9	1,3	5.694,6

[2] Hasta 1991 se refiere al total de uva para transformación.

GRÁFICO: Evolución de la superficie total de viñedo de uva de mesa (miles de hectáreas)

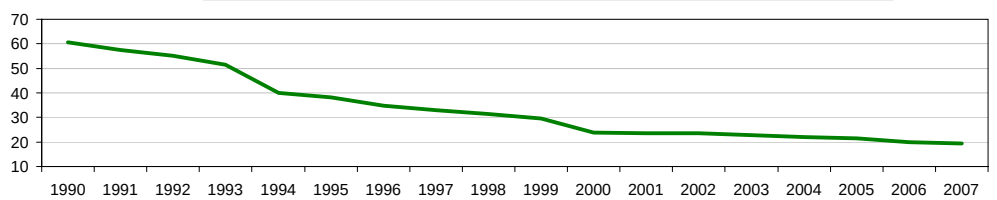


GRÁFICO: Evolución del la superficie total de viñedo de uva para transformación (miles de hectáreas)

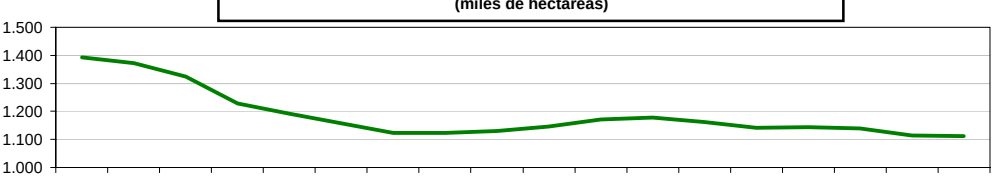
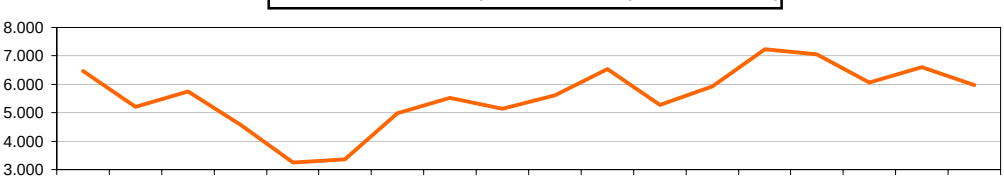


GRÁFICO: Evolución de la producción de uva (miles de toneladas)



20.11.2.1. VIÑEDO DEDICADO A UVA DE MESA: Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007

Provincias y comunidades autónomas	Superficie en plantación regular (hectáreas)					Rendimiento de la superficie en producción (kg/ha)		Producción de uva (toneladas)
	Total			En producción				
	Secano	Regadío	Total	Secano	Regadío	Secano	Regadío	
LA RIOJA	**15**	**–**	**15**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**
Huesca	2	3	5	2	3	4.000	7.000	29
Teruel	3	–	3	3	–	2.333	–	7
Zaragoza	30	39	69	30	39	4.000	8.000	432
ARAGÓN	**35**	**42**	**77**	**35**	**42**	**3.857**	**7.929**	**468**
Barcelona	1	–	1	1	–	8.000	–	8
Girona	4	–	4	4	–	5.000	–	20
Tarragona	1	–	1	1	–	7.000	–	7
CATALUÑA	**6**	**–**	**6**	**6**	**–**	**5.833**	**–**	**35**
BALEARES	**28**	**12**	**40**	**28**	**12**	**4.000**	**7.200**	**198**
Ávila	79	–	79	79	–	2.200	–	174
Salamanca	65	–	65	65	–	692	–	45
CASTILLA Y LEÓN	**144**	**–**	**144**	**144**	**–**	**1.519**	**–**	**219**
MADRID	**8**	**–**	**8**	**8**	**–**	**2.500**	**–**	**20**
Albacete	–	29	29	–	24	–	8.600	206
Cuenca	100	–	100	100	–	4.300	–	430
Toledo	23	11	34	23	11	4.060	17.435	285
CASTILLA-LA MANCHA	**123**	**40**	**163**	**123**	**35**	**4.255**	**11.377**	**922**
Alicante	63	7.633	7.696	63	7.622	4.800	15.895	121.454
Castellón	129	–	129	118	–	1.950	–	230
Valencia	741	304	1.045	739	297	985	4.000	1.916
C. VALENCIANA	**933**	**7.937**	**8.870**	**920**	**7.919**	**1.370**	**15.449**	**123.600**
R. DE MURCIA	**–**	**6.140**	**6.140**	**–**	**5.677**	**–**	**18.705**	**106.188**
Badajoz	240	45	285	240	45	4.647	8.550	1.500
EXTREMADURA	**240**	**45**	**285**	**240**	**45**	**4.647**	**8.550**	**1.500**
Almería	–	265	265	–	265	–	21.091	5.589
Cádiz	145	54	199	71	51	7.500	16.000	1.349
Córdoba	4	–	4	4	–	6.000	–	24
Granada	29	12	41	29	12	1.308	11.838	180
Huelva	282	59	341	282	59	7.200	9.500	2.591
Málaga	1.068	–	1.068	1.068	–	1.709	–	1.825
Sevilla	405	1.237	1.642	405	1.237	6.100	13.712	19.433
ANDALUCÍA	**1.933**	**1.627**	**3.560**	**1.859**	**1.624**	**3.723**	**14.821**	**30.991**
Las Palmas	59	43	102	59	43	1.727	2.547	212
S.C. de Tenerife	8	27	35	8	27	788	1.744	54
CANARIAS	**67**	**70**	**137**	**67**	**70**	**1.615**	**2.237**	**266**
ESPAÑA	**3.532**	**15.913**	**19.445**	**3.430**	**15.424**	**3.046**	**16.465**	**264.407**

20.11.2.2. VIÑEDO DEDICADO A UVA DE MESA: Análisis provincial de superficie y producción según formas de cultivo, 2007

Provincias y Comunidades Autónomas	Uva de mesa en cultivo único		Uva de mesa en cultivo asociado	
	Superficie total en plantación regular (hectáreas)	Producción (toneladas)	Superficie total en plantación regular (hectáreas)	Producción (toneladas)
LA RIOJA	**15**	**–**	**–**	**–**
Huesca	5	29	–	–
Teruel	3	7	–	–
Zaragoza	69	432	–	–
ARAGÓN	**77**	**468**	**–**	**–**
Barcelona	1	8	–	–
Girona	4	20	–	–
Tarragona	1	7	–	–
CATALUÑA	**6**	**35**	**–**	**–**
BALEARES	**40**	**198**	**–**	**–**
Ávila	79	174	–	–
Salamanca	55	40	10	5
CASTILLA Y LEÓN	**134**	**214**	**10**	**5**
MADRID	**8**	**20**	**–**	**–**
Albacete	29	206	–	–
Cuenca	100	430	–	–
Toledo	34	285	–	–
CASTILLA-LA MANCHA	**163**	**922**	**–**	**–**
Alicante	7.696	121.454	–	–
Castellón	129	230	–	–
Valencia	1.017	1.899	28	17
C. VALENCIANA	**8.842**	**123.583**	**28**	**17**
R. DE MURCIA	**6.140**	**106.188**	**–**	**–**
Badajoz	255	1.374	30	126
EXTREMADURA	**255**	**1.374**	**30**	**126**
Almería	265	5.589	–	–
Cádiz	199	1.349	–	–
Córdoba	4	24	–	–
Granada	–	–	41	180
Huelva	341	2.591	–	–
Málaga	1.068	1.825	–	–
Sevilla	1.642	19.433	–	–
ANDALUCÍA	**3.519**	**30.811**	**41**	**180**
Las Palmas	101	209	1	3
S.C. de Tenerife	35	54	–	–
CANARIAS	**136**	**263**	**1**	**3**
ESPAÑA	**19.335**	**264.076**	**110**	**331**

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.11.3.1. VIÑEDO DEDICADO A UVA DE VINIFICACIÓN: Análisis provincial de superficie, 2007

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie en plantación regular (hectáreas)						
	Total			En producción			
				Cultivo único		Cultivo asociado	
	Secano	Regadío	Total	Secano	Regadío	Secano	Regadío
A Coruña	13.601	–	13.601	12.826	–	–	–
Lugo	1.987	–	1.987	1.882	–	–	–
Ourense	9.629	–	9.629	6.683	–	–	–
Pontevedra	13.601	–	13.601	8.582	–	–	–
GALICIA	**38.818**	**–**	**38.818**	**29.973**	**–**	**–**	**–**
P. DE ASTURIAS	**95**	**–**	**95**	**85**	**–**	**–**	**–**
CANTABRIA	**84**	**–**	**84**	**–**	**–**	**–**	**–**
Álava	10.467	2.630	13.097	10.344	2.630	–	–
Guipúzcoa	327	–	327	194	–	–	–
Vizcaya	240	–	240	211	–	–	–
PAÍS VASCO	**11.034**	**2.630**	**13.664**	**10.749**	**2.630**	**–**	**–**
NAVARRA	**12.375**	**13.208**	**25.583**	**12.070**	**12.874**	**–**	**–**
LA RIOJA	**36.120**	**8.004**	**44.124**	**34.799**	**7.291**	**–**	**–**
Huesca	3.649	2.527	6.176	3.288	2.020	–	–
Teruel	3.513	75	3.588	3.151	62	–	–
Zaragoza	26.918	8.349	35.267	25.028	8.199	–	–
ARAGÓN	**34.080**	**10.951**	**45.031**	**31.467**	**10.281**	**–**	**–**
Barcelona	23.411	35	23.446	22.548	31	–	–
Girona	2.209	59	2.268	2.198	59	–	–
Lleida	2.277	2.758	5.035	2.071	2.669	–	–
Tarragona	31.351	1.096	32.447	29.437	1.009	–	–
CATALUÑA	**59.248**	**3.948**	**63.196**	**56.254**	**3.768**	**–**	**–**
BALEARES	**1.010**	**745**	**1.755**	**562**	**745**	**–**	**–**
Ávila	3.488	–	3.488	3.461	–	–	–
Burgos	15.908	257	16.165	15.043	242	–	–
León	12.141	38	12.179	11.993	38	–	–
Palencia	576	8	584	527	8	–	–
Salamanca	2.533	–	2.533	2.433	–	100	–
Segovia	1.536	–	1.536	1.329	–	–	–
Soria	1.354	22	1.376	1.354	22	–	–
Valladolid	18.206	1.551	19.757	16.901	1.348	–	–
Zamora	13.917	429	14.346	13.564	429	–	–
CASTILLA Y LEÓN	**69.659**	**2.305**	**71.964**	**66.605**	**2.087**	**100**	**–**
MADRID	**15.867**	**166**	**16.033**	**9.285**	**166**	**–**	**–**
Albacete	77.646	25.689	103.335	74.232	21.658	60	10
Ciudad Real	138.801	47.377	186.178	133.459	37.946	2.842	334
Cuenca	88.699	10.946	99.645	87.550	10.946	345	–
Guadalajara	2.303	25	2.328	2.280	25	–	–
Toledo	107.359	30.086	137.445	102.639	25.030	–	–
CASTILLA-LA MANCHA	**414.808**	**114.123**	**528.931**	**400.160**	**95.605**	**3.247**	**344**
Alicante	7.327	7.479	14.806	7.187	6.677	–	–
Castellón	1.212	–	1.212	1.060	–	–	–
Valencia	50.951	10.403	61.354	49.571	8.200	365	–
C. VALENCIANA	**59.490**	**17.882**	**77.372**	**57.818**	**14.877**	**365**	**–**
DE MURCIA	**31.243**	**8.455**	**39.698**	**30.562**	**7.557**	**–**	**–**
Badajoz	80.445	4.765	85.210	65.910	3.200	10.000	–
Cáceres	4.140	110	4.250	2.810	110	1.275	–
EXTREMADURA	**84.585**	**4.875**	**89.460**	**68.720**	**3.310**	**11.275**	**–**
Almería	503	424	927	503	424	–	–
Cádiz	10.145	421	10.566	10.127	75	–	–
Córdoba	8.465	–	8.465	8.144	–	–	–
Granada	4.150	500	4.650	4.150	500	–	–
Huelva	5.686	–	5.686	5.645	–	–	–
Jaén	448	12	460	440	10	–	–
Málaga	2.873	–	2.873	2.845	–	–	–
Sevilla	959	5	964	959	5	–	–
ANDALUCÍA	**33.229**	**1.362**	**34.591**	**32.813**	**1.014**	**–**	**–**
Las Palmas	3.124	303	3.427	3.120	299	–	–
S.C. de Tenerife	13.367	2.002	15.369	13.367	1.890	–	–
CANARIAS	**16.491**	**2.305**	**18.796**	**16.487**	**2.189**	**–**	**–**
ESPAÑA	**918.236**	**190.959**	**1.109.195**	**858.409**	**164.394**	**14.987**	**344**

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.11.3.2. VIÑEDO DEDICADO A UVA DE VINIFICACIÓN: Análisis provincial de rendimiento y producción, 2007

Provincias y Comunidades Autónomas	Rendimiento de la superficie en producción (kg/ha)				Producción de uva (toneladas)
	Cultivo único		Cultivo asociado		
	Secano	Regadío	Secano	Regadío	
A Coruña	9.080	–	–	–	116.460
Lugo	6.720	–	–	–	12.647
Ourense	7.039	–	–	–	47.042
Pontevedra	9.080	10.380	–	–	77.925
GALICIA	**8.477**	**–**	**–**	**–**	**254.074**
P. DE ASTURIAS	**5.000**	**–**	**–**	**–**	**425**
Álava	6.000	7.344	–	–	81.379
Guipúzcoa	9.830	–	–	–	1.907
Vizcaya	6.216	–	–	–	1.312
PAÍS VASCO	**6.073**	**7.344**	**–**	**–**	**84.598**
NAVARRA	**5.398**	**6.357**	**–**	**–**	**146.994**
LA RIOJA	**6.775**	**8.460**	**–**	**–**	**297.445**
Huesca	5.935	6.650	–	–	32.947
Teruel	3.300	5.241	–	–	10.723
Zaragoza	3.950	8.500	–	–	168.552
ARAGÓN	**4.092**	**8.117**	**–**	**–**	**212.222**
Barcelona	10.150	14.871	–	–	229.323
Girona	5.700	8.000	–	–	13.001
Lleida	3.968	9.615	–	–	33.880
Tarragona	4.823	13.751	–	–	155.849
CATALUÑA	**6.961**	**10.740**	**–**	**–**	**432.053**
BALEARES	**4.000**	**5.300**	**–**	**–**	**6.197**
Ávila	1.900	–	–	–	6.576
Burgos	4.135	5.485	–	–	63.530
León	2.526	5.400	–	–	30.500
Palencia	2.750	3.600	–	–	1.478
Salamanca	801	–	500	–	2.000
Segovia	4.800	–	–	–	6.379
Soria	4.700	5.500	–	–	6.485
Valladolid	3.625	6.760	–	–	70.379
Zamora	2.100	8.000	–	–	31.916
CASTILLA Y LEÓN	**3.077**	**6.817**	**500**	**–**	**219.243**
MADRID	**3.327**	**4.309**	**–**	**–**	**31.606**
Albacete	3.560	9.800	1.500	4.500	476.649
Ciudad Real	5.695	14.250	3.450	11.150	1.314.309
Cuenca	4.544	10.800	3.750	–	517.305
Guadalajara	3.350	4.300	–	–	7.746
Toledo	3.390	9.654	–	–	589.586
CASTILLA-LA MANCHA	**4.442**	**11.641**	**3.446**	**10.957**	**2.905.595**
Alicante	1.950	4.460	–	–	43.794
Castellón	2.200	–	–	–	2.332
Valencia	5.244	7.920	2.004	–	325.625
C. VALENCIANA	**4.779**	**6.367**	**2.004**	**–**	**371.751**
R. DE MURCIA	**1.700**	**4.800**	**–**	**–**	**88.229**
Badajoz	4.916	7.500	4.424	–	392.254
Cáceres	2.201	7.250	1.975	–	9.500
EXTREMADURA	**4.805**	**7.492**	**4.147**	**–**	**401.754**
Almería	2.348	4.217	–	–	2.970
Cádiz	11.380	16.000	–	–	116.445
Córdoba	5.549	–	–	–	45.191
Granada	1.070	4.955	–	4.955	6.918
Huelva	7.250	–	–	–	40.926
Jaén	3.730	5.860	–	–	1.700
Málaga	3.350	–	–	–	9.531
Sevilla	6.875	11.500	–	–	6.651
ANDALUCÍA	**6.849**	**5.505**	**–**	**–**	**230.332**
Las Palmas	963	1.661	–	3.000	3.505
S.C. de Tenerife	771	1.382	–	–	12.919
CANARIAS	**807**	**1.420**	**–**	**–**	**16.424**
ESPAÑA	**4.722**	**9.630**	**3.919**	**10.957**	**5.698.942**

20.11.4.1. VIÑEDO DEDICADO A UVA DE PASIFICACIÓN: Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2007

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie en plantación regular (hectáreas)					Rendimiento de la superficie en producción (Kg/ha)		Producción de uva (toneladas)
	Total			En producción				
	Secano	Regadío	Total	Secano	Regadío	Secano	Regadío	
Badajoz	5	–	5	5	–	1.950	–	10
EXTREMADURA	**5**	**–**	**5**	**5**	**–**	**1.950**	**–**	**10**
Málaga	2.037	–	2.037	2.037	–	653	–	1.330
ANDALUCÍA	**2.037**	**–**	**2.037**	**2.037**	**–**	**653**	**–**	**1.330**
ESPAÑA	**2.042**	**–**	**2.042**	**2.042**	**–**	**656**	**–**	**1.340**

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.11.5.1. VIÑEDO-VIVEROS DE VIÑEDO: Análisis provincial de la superficie (hectáreas), 2007

Provincias y Comunidades Autónomas	Secano	Regadío	Total
NAVARRA	**150**	**429**	**579**
Albacete	–	25	25
CASTILLA-LA MANCHA	**–**	**25**	**25**
S.C. de Tenerife	–	29	29
CANARIAS	**–**	**29**	**29**
ESPAÑA	**150**	**483**	**633**

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.11.6.1. VIÑEDO-UVA: Serie histórica de la producción destinada a consumo en fresco, precio, valor y comercio exterior

Años	Producción de uva para consumo en fresco (miles de toneladas)	Precio medio percibido por los agricultores (euros/100kg)	Valor (miles de euros)	Comercio exterior (toneladas)	
				Importaciones	Exportaciones
1990	422,0	39,26	166.062	1.473	95.007
1991	425,9	33,00	140.553	2.859	116.008
1992	380,8	32,77	124.800	3.808	123.409
1993	349,4	31,44	109.869	5.166	96.275
1994	284,9	43,07	122.702	12.946	92.198
1995	363,1	55,11	200.115	11.850	92.804
1996	326,1	37,68	122.886	9.045	97.519
1997	262,9	57,29	150.627	20.141	101.437
1998	296,2	48,69	144.232	19.920	92.711
1999	333,0	45,56	151.702	23.681	106.087
2000	314,1	43,71	137.306	19.683	113.020
2001	314,3	45,47	142.895	28.800	103.670
2002	312,7	43,31	135.420	24.975	122.428
2003	317,3	42,84	135.931	27.437	130.637
2004	287,2	41,41	118.934	26.509	103.630
2005	304,2	50,49	153.571	35.154	113.823
2006	331,2	50,32	166.659	31.586	126.282
2007	255,9	54,84	140.324	35.213	110.920

GRÁFICO: Evolución de la producción de uva para consumo en fresco (miles toneladas)

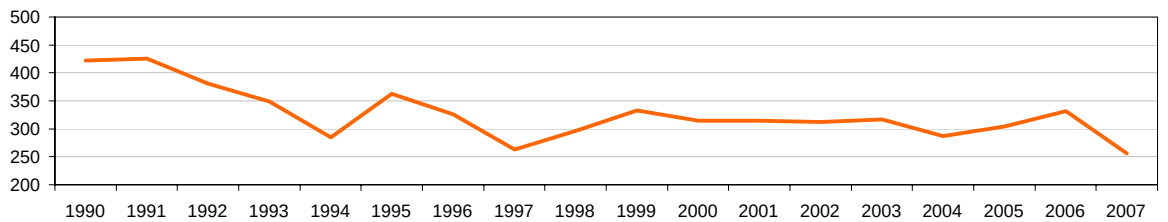
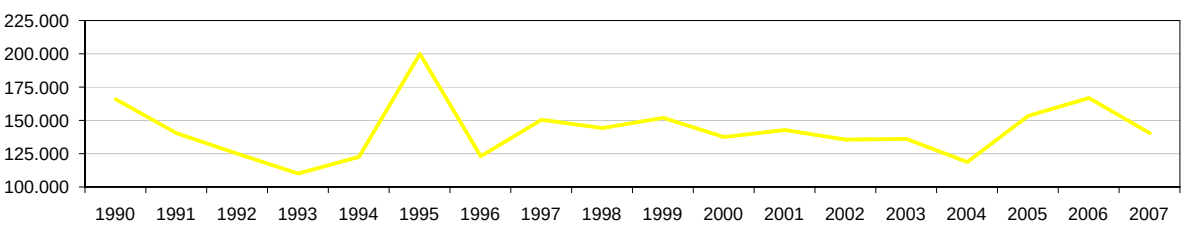


GRÁFICO: Evolución del valor de uva para consumo en fresco (miles de euros)



SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.11.6.2. VIÑEDO-UVA: Serie histórica de producción destinada a transformación

Años	Producción de uva para transformación (miles de toneladas)		Productos elaborados		
	Para vino y mosto	Para uvas pasas	Vino nuevo (miles de hectolitros)	Mosto para consumo [1] (miles de hectolitros)	Uvas pasas (toneladas)
1990	6.041,7	9,2	39.692	2.538	2.382
1991	4.764,1	6,8	31.390	2.126	2.140
1992	5.368,1	8,3	33.832	4.349	4.494
1993	4.208,0	10,2	26.507	3.391	5.109
1994	2.962,6	6,9	20.783	1.374	3.304
1995	2.979,3	7,6	21.040	1.656	3.340
1996	4.639,8	7,7	30.401	2.595	3.958
1997	5.247,8	12,7	33.217	4.502	6.068
1998	4.843,2	7,4	30.224	4.492	3.159
1999	5.268,1	6,5	33.388	4.522	2.906
2000	6.219,7	6,0	41.173	4.954	2.155
2001	4.952,5	5,0	30.951	3.389	2.551
2002	5.617,3	4,6	34.540	6.009	1.808
2003	6.943,0	6,7	42.462	6.821	2.798
2004	6.761,9	4,5	42.804	7.231	1.573
2005	5.750,2	1,3	36.437	4.391	401
2006	6.259,1	4,8	38.907	5.547	1.049
2007	5.698,9	1,3	34.443	5.580	1.340

[1] En equivalente de mosto natural.

GRÁFICO: Evolución de la producción de uva para transformación para vino y mosto (miles toneladas)

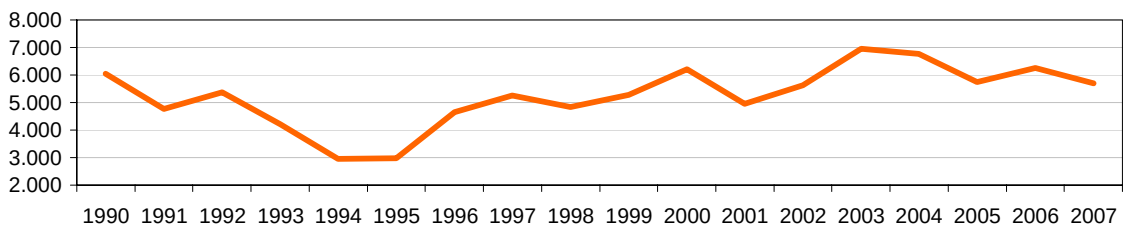
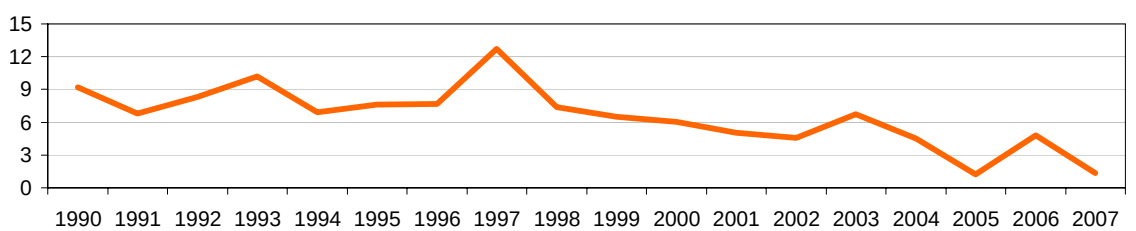


GRÁFICO: Evolución de la producción de uva para transformación para uvas pasas (miles toneladas)



SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

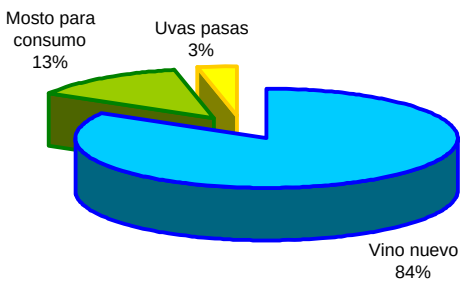
20.11.6.3. VIÑEDO-UVA: Serie histórica de comercio exterior de productos obtenidos de transformación de uva (toneladas)

Años	Vino		Mosto para consumo directo [1]		Uvas pasas	
	Importación	Exportación	Importación	Exportación	Importación	Exportación
1990	9.645	461.771	18.623	111.868	4.555	271
1991	14.053	629.801	563	134.029	6.126	467
1992	7.778	685.933	385	73.260	5.060	414
1993	8.547	981.897	572	121.117	4.596	536
1994	76.764	876.669	32.457	70.689	6.713	247
1995	245.087	637.976	39.644	35.877	5.817	160
1996	113.700	691.142	9.146	34.718	4.899	323
1997	14.702	996.338	5.481	75.641	9.238	570
1998	89.658	1.086.686	12.695	93.215	9.977	574
1999	11.518	286.995	22.665	73.657	9.631	787
2000	12.037	246.655	3.488	71.064	9.529	294
2001	4.044	238.529	739	89.472	8.781	533
2002	22.441	1.010.580	238.529	1.010.580	6.976	639
2003	2.497	262.950	1.747	125.774	6.006	665
2004	3.928	319.798	1.748	137.295	7.068	560
2005	2.953	368.859	970	122.018	7.773	855
2006	4.127	492.913	2.990	123.142	7.958	976
2007	3.789	477.475	8.294	163.435	8.143	805

Fuente: Estadísticas de Comercio Exterior de España. Agencia Estatal de Administración Tributaria.

[1] A partir de 1989, jugo de uva más mosto para consumo. Otros mostos se incluyen en vino.

GRÁFICO: Distribución de los productos elaborados obtenidos de la uva para transformación. Año 2007



SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.11.6.4. VIÑEDO-UVA: Análisis provincial del destino de la producción, 2007 (toneladas)

Provincias y Comunidades Autónomas	Consumo en fresco	Transformación		Total
		Para pasas	Para vino y mosto	
A Coruña	–	–	116.460	116.460
Lugo	–	–	12.647	12.647
Ourense	–	–	47.042	47.042
Pontevedra	–	–	77.925	77.925
GALICIA	**–**	**–**	**254.074**	**254.074**
P. DE ASTURIAS	**–**	**–**	**425**	**425**
Álava	–	–	81.379	81.379
Guipúzcoa	–	–	1.907	1.907
Vizcaya	–	–	1.312	1.312
PAÍS VASCO	**–**	**–**	**84.598**	**84.598**
NAVARRA	**50**	**–**	**146.944**	**146.994**
LA RIOJA	**95**	**–**	**297.350**	**297.445**
Huesca	–	–	32.976	32.976
Teruel	–	–	10.730	10.730
Zaragoza	432	–	168.552	168.984
ARAGÓN	**432**	**–**	**212.258**	**212.690**
Barcelona	8	–	229.323	229.331
Girona	20	–	13.001	13.021
Lleida	80	–	33.800	33.880
Tarragona	7	–	155.849	155.856
CATALUÑA	**115**	**–**	**431.973**	**432.088**
BALEARES	**361**	**–**	**6.034**	**6.395**
Ávila	186	–	6.564	6.750
Burgos	–	–	63.530	63.530
León	–	–	30.500	30.500
Palencia	–	–	1.478	1.478
Salamanca	76	–	1.969	–
Segovia	–	–	6.379	6.379
Soria	–	–	6.485	6.485
Valladolid	100	–	70.279	70.379
Zamora	–	–	31.916	31.916
CASTILLA Y LEÓN	**362**	**–**	**219.100**	**217.417**
MADRID	**20**	**–**	**31.606**	**31.626**
Albacete	210	–	476.645	476.856
Ciudad Real	–	–	1.314.309	1.314.309
Cuenca	430	–	517.305	517.735
Guadalajara	–	–	7.746	7.746
Toledo	285	–	589.586	589.871
CASTILLA-LA MANCHA	**926**	**–**	**2.905.591**	**2.906.517**
Alicante	120.060	–	45.188	165.248
Castellón	207	–	2.355	2.562
Valencia	1.916	–	325.625	327.541
C. VALENCIANA	**122.183**	**–**	**373.168**	**495.351**
R. DE MURCIA	**99.138**	**–**	**95.279**	**194.417**
Badajoz	1.500	10	392.254	393.764
Cáceres	–	–	9.500	9.500
EXTREMADURA	**1.500**	**10**	**401.754**	**403.264**
Almería	5.030	–	3.529	8.559
Cádiz	1.349	–	116.445	117.794
Córdoba	24	–	45.191	45.215
Granada	180	–	6.918	7.098
Huelva	2.591	–	40.926	43.517
Jaén	–	–	1.700	1.700
Málaga	1.825	1.330	9.531	12.685
Sevilla	19.433	–	6.651	26.084
ANDALUCÍA	**30.432**	**1.330**	**230.891**	**262.652**
Las Palmas	212	–	3.505	3.717
S.C. de Tenerife	54	–	–	12.973
CANARIAS	**266**	**–**	**3.505**	**16.690**
ESPAÑA	**255.880**	**1.340**	**5.694.550**	**5.962.643**

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.11.6.5. VIÑEDO-UVA: Comercio exterior de España, 2007 (toneladas)

Mundo y países	Importaciones	Exportaciones
MUNDO	**35.213**	**110.920**
PAÍSES DE EUROPA		
Unión Europea	**17.291**	**103.260**
Alemania	825	14.803
Austria	0	124
Bélgica	166	2.225
Bulgaria	0	0
Chipre	0	0
Dinamarca	0	2.603
Eslovaquia	0	438
Eslovenia	0	86
Estonia	0	1.352
Finlandia	0	246
Francia	806	15.299
Grecia	18	47
Holanda	3.528	5.016
Hungría	0	71
Irlanda	0	1.177
Italia	11.251	4.583
Letonia	0	379
Lituania	0	424
Luxemburgo	0	13
Malta	0	0
Polonia	6	3.263
Portugal	176	19.948
Reino Unido	515	29.913
República Checa	0	991
Rumania	0	32
Suecia	0	227
Países con Solicitud de Adhesión		
Antigua Republica de Macedonia	0	0
Croacia	0	197
Turquía	0	4
OTROS PAÍSES DEL MUNDO		
Argentina	1.145	0
Brasil	188	112
Canadá	0	68
Estados Unidos	0	0
Méjico	0	7
Noruega	14	636
Suiza	0	98

Fuente: Estadísticas de Comercio Exterior de España. Agencia Estatal de Administración Tributaria

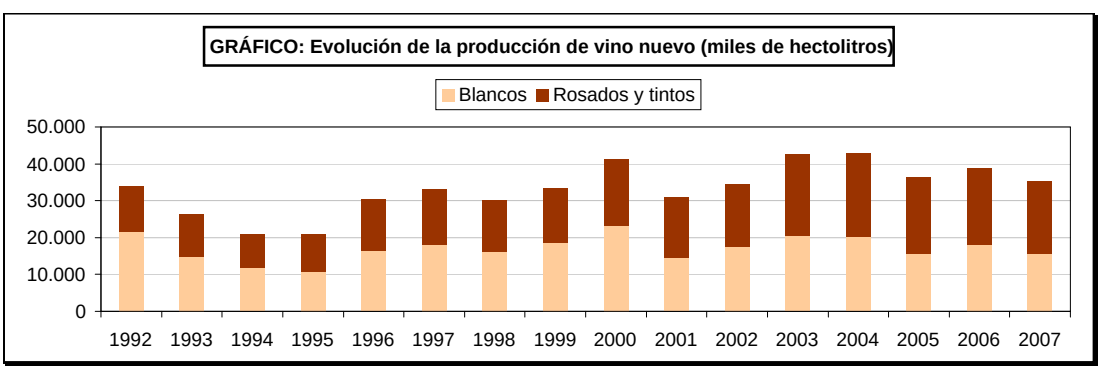
SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

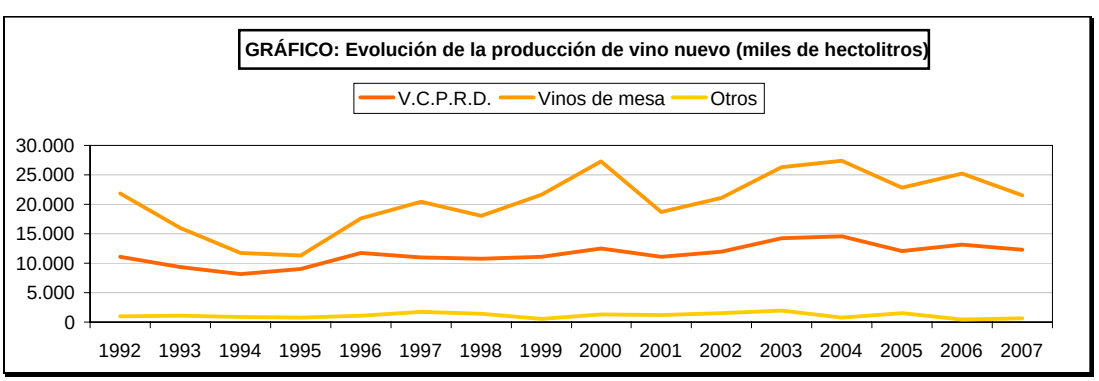
20.11.7.1. VIÑEDO-VINO: Serie histórica de producción según tipos (miles de hectolitros)[1]

Años	Total vino nuevo			Vinos V.C.P.R.D.[*]		
	Blancos [2]	Tintos y rosados [2]	Total	Blancos	Tintos y rosados	Total
1992	21.551,8	12.279,7	33.831,5	5.984,2	5.053,9	11.038,1
1993	14.698,7	11.706,0	26.404,7	4.984,5	4.361,9	9.346,4
1994	11.698,5	9.084,8	20.783,3	3.964,2	4.198,8	8.163,0
1995	10.776,9	10.262,7	21.039,6	4.204,5	4.764,6	8.969,1
1996	16.499,7	13.901,5	30.401,2	5.502,3	6.232,1	11.734,4
1997	18.290,3	14.927,5	33.217,8	4.126,6	6.893,7	11.020,3
1998	16.261,3	13.963,0	30.224,3	4.358,7	6.365,9	10.724,5
1999	18.518,3	14.869,4	33.387,7	4.623,5	6.487,2	11.110,7
2000	23.060,9	18.113,0	41.173,9	4.402,6	8.147,1	12.549,7
2001	14.643,4	16.307,2	30.950,7	4.024,1	7.059,3	11.083,4
2002	17.629,5	16.910,1	34.539,6	4.800,1	7.133,9	11.933,9
2003	20.390,4	22.072,0	42.462,4	5.201,6	9.090,6	14.292,2
2004	20.305,0	22.499,3	42.804,3	5.389,6	9.214,1	14.603,6
2005	15.880,4	20.556,5	36.436,9	3.535,2	8.542,2	12.077,4
2006	18.096,0	20.811,3	38.907,3	4.377,8	8.802,8	13.180,7
2007	15.606,7	19.602,0	34.442,6	4.490,8	7.838,0	12.328,8

Años	Vinos de mesa			Otros vinos		
	Blancos	Tintos y rosados	Total	Blancos	Tintos y rosados	Total
1992	14.859,0	6.979,7	21.838,7	708,6	246,1	954,7
1993	9.131,3	6.890,8	16.022,1	582,9	453,3	1.036,2
1994	6.926,4	4.779,2	11.705,6	807,9	106,8	914,7
1995	5.896,8	5.426,8	11.323,6	675,6	71,3	746,9
1996	10.044,3	7.537,2	17.581,5	953,1	132,2	1.085,3
1997	12.560,0	7.892,1	20.452,1	1.603,7	141,7	1.745,4
1998	10.719,4	7.538,1	18.077,6	1.183,3	239,0	1.422,2
1999	13.546,4	8.133,5	21.679,9	348,4	248,7	597,1
2000	18.170,7	9.102,7	27.273,3	487,6	863,3	1.351,0
2001	10.037,7	8.619,9	18.657,6	581,7	628,0	1.209,7
2002	12.111,2	8.934,9	21.046,1	718,3	841,3	1.559,5
2003	14.379,8	11.870,4	26.305,2	809,0	1.111,0	1.920,1
2004	14.563,0	12.867,6	27.430,5	352,5	417,7	770,2
2005	11.847,2	10.937,6	22.784,7	498,0	1.076,7	1.574,7
2006	13.585,9	11.657,9	25.243,8	132,2	350,6	482,8
2007	10.964,5	10.538,3	21.502,7	151,4	1.225,8	611,1

[1] Vino procedente de la cosecha de uva del año indicado.
[2] Incluye vinos de mesa y V.C.P.R.D. Con exclusión de los comprendidos en los otros grupos.
[*] V.C.P.R.D.: Vinos de Calidad Producidos en Regiones Determinadas.





SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.11.7.2. VIÑEDO-VINO: Análisis provincial de la producción, 2007 (hectolitros)

Provincias y Comunidades Autónomas	Vino nuevo total			Vinos de mesa		
	Blancos	Tintos y rosados	Total	Blancos	Tintos y rosados	Total
A Coruña	31.287	442.582	83.728	28.237	52.441	80.678
Lugo	10.690	43.074	53.764	9.367	17.397	26.764
Ourense	163.357	518.632	291.848	42.637	79.183	121.820
Pontevedra	516.981	184.344	701.325	342.354	184.344	526.698
GALICIA	**722.315**	**1.188.632**	**1.130.665**	**422.595**	**333.365**	**755.960**
P. DE ASTURIAS	**–**	**2.550**	**2.550**	**–**	**2.550**	**2.550**
CANTABRIA	**1.330**	**4.130**	**5.460**	**1.330**	**4.130**	**5.460**
Álava	31.862	669.581	701.443	–	28.598	28.598
Guipúzcoa	13.588	–	13.588	64	–	64
Vizcaya	8.460	940	9.400	–	–	–
PAÍS VASCO	**53.910**	**670.521**	**724.431**	**64**	**28.598**	**28.662**
NAVARRA	**46.075**	**860.412**	**906.487**	**2.160**	**141.560**	**143.720**
LA RIOJA	**120.876**	**2.096.886**	**2.217.762**	**7.569**	**277.863**	**285.432**
Huesca	43.861	177.079	220.940	2.843	54.023	56.866
Teruel	18.632	47.911	66.543	18.632	47.911	66.543
Zaragoza	152.931	654.854	807.785	99.800	–	99.800
ARAGÓN	**215.424**	**879.844**	**1.095.268**	**121.275**	**101.934**	**223.209**
Barcelona	1.266.284	277.965	1.544.249	75.939	16.716	92.655
Girona	12.177	47.347	59.524	1.225	7.658	8.883
Lleida	146.032	104.086	250.118	40.978	12.633	53.611
Tarragona	635.864	423.909	1.059.773	83.065	13.011	96.076
CATALUÑA	**2.060.357**	**853.307**	**2.913.664**	**201.207**	**50.018**	**251.225**
BALEARES	**8.857**	**28.971**	**37.828**	**2.478**	**8.683**	**11.161**
Ávila	9.200	32.000	41.200	7.700	32.000	39.700
Burgos	–	465.449	465.449	–	23.156	23.156
León	33.895	191.805	225.700	22.625	80.975	103.600
Palencia	–	10.325	10.325	–	7.840	7.840
Salamanca	–	–	14.176	921	8.293	9.214
Segovia	20.809	20.662	41.471	1.963	11.718	13.681
Soria	–	45.290	45.290	–	–	–
Valladolid	304.100	187.853	491.953	8.000	44.853	52.853
Zamora	17.300	206.112	223.412	11.300	114.112	125.412
CASTILLA Y LEÓN	**385.304**	**1.159.496**	**1.558.976**	**52.509**	**322.947**	**375.456**
MADRID	**102.109**	**134.936**	**237.045**	**89.012**	**100.375**	**189.387**
Albacete	518.844	2.614.866	3.133.710	375.666	1.860.072	2.235.738
Ciudad Real	4.116.673	2.426.055	6.542.728	3.997.388	1.763.242	5.760.630
Cuenca	1.048.168	1.742.688	2.790.856	1.006.465	1.576.784	2.583.249
Guadalajara	38.216	16.378	54.594	37.336	13.664	51.000
Toledo	2.336.849	1.334.048	3.670.896	2.262.217	1.224.360	3.486.577
CASTILLA-LA MANCHA	**8.058.750**	**8.134.035**	**16.192.784**	**7.679.072**	**6.438.122**	**14.117.194**
Alicante	36.968	283.558	320.526	2.092	158.032	160.124
Castellón	471	1.884	2.355	471	1.884	2.355
Valencia	444.575	1.576.680	2.021.255	57.524	865.941	923.465
C. VALENCIANA	**482.014**	**1.862.122**	**2.344.136**	**60.087**	**1.025.857**	**1.085.944**
R. DE MURCIA	**24.704**	**592.899**	**617.603**	**24.704**	**592.899**	**617.603**
Badajoz	1.665.941	908.036	2.573.977	1.665.941	908.036	2.573.977
Cáceres	45.329	23.071	68.400	45.329	23.071	68.400
EXTREMADURA	**1.711.270**	**931.107**	**2.642.377**	**1.711.270**	**931.107**	**2.642.377**
Almería	6.755	12.544	19.299	6.755	12.544	19.299
Cádiz	892.325	20.077	912.402	237.927	20.077	258.004
Córdoba	288.222	50.958	339.180	61.191	50.958	112.149
Granada	5.050	45.451	50.501	5.050	45.451	50.501
Huelva	253.390	4.057	257.447	171.722	4.057	175.779
Jaén	6.185	6.543	12.728	6.185	6.543	12.728
Málaga	60.239	749	60.988	41.674	592	42.266
Sevilla	49.048	–	49.048	26.976	–	26.976
ANDALUCÍA	**1.561.214**	**140.379**	**1.701.593**	**557.480**	**140.222**	**697.702**
Las Palmas	14.133	10.193	24.326	5.732	4.005	9.737
S.C. de Tenerife	38.047	51.605	89.652	25.907	34.054	59.961
CANARIAS	**52.180**	**61.798**	**113.978**	**31.639**	**38.059**	**69.698**
ESPAÑA	**15.606.689**	**19.602.025**	**34.442.608**	**10.964.451**	**10.538.289**	**21.502.740**

20.11.7.3. VIÑEDO-VINO: Análisis provincial de la producción de vinos V.C.P.R.D., 2007 (hectolitros)

Provincias y Comunidades Autónomas	Total			Vinos espumosos total	Vinos de licor total	Los demás vinos V.C.P.R.D.		
	Blancos	Tintos y rosados	Total			Blancos	Tintos y rosados	Total
A Coruña	3.050	–	3.050	–	–	3.050	–	3.050
Lugo	1.323	25.677	27.000	–	–	1.323	25.677	27.000
Ourense	120.720	49.308	170.028	–	–	120.720	49.308	170.028
Pontevedra	174.627	–	174.627	–	–	174.627	–	174.627
GALICIA	**299.720**	**74.985**	**374.705**	**–**	**–**	**299.720**	**74.985**	**374.705**
Álava	31.862	640.983	672.845	1.520	–	30.342	640.983	671.325
Guipúzcoa	13.524	–	13.524	–	–	13.524	–	13.524
Vizcaya	8.460	940	9.400	–	–	8.460	940	9.400
PAÍS VASCO	**53.846**	**641.923**	**695.769**	**1.520**	**–**	**52.326**	**641.923**	**694.249**
NAVARRA	**42.495**	**717.623**	**760.118**	**1.360**	**3.180**	**38.005**	**717.573**	**755.578**
LA RIOJA	**113.307**	**1.819.023**	**1.932.330**	**1.154**	**–**	**112.153**	**1.819.023**	**1.931.176**
Huesca	41.018	123.056	164.074	–	–	41.018	123.056	164.074
Zaragoza	53.131	654.854	707.985	131	–	53.000	654.854	707.854
ARAGÓN	**94.149**	**777.910**	**872.059**	**131**	**–**	**94.018**	**777.910**	**871.928**
Barcelona	1.139.655	250.169	1.389.824	820.552	1.026	318.077	250.169	568.246
Girona	10.582	39.629	50.211	2.280	188	8.184	39.559	47.743
Lleida	94.806	91.453	186.259	–	–	94.806	91.453	186.259
Tarragona	540.477	410.898	951.375	203.500	–	336.977	410.898	747.875
CATALUÑA	**1.785.520**	**792.149**	**2.577.669**	**1.026.332**	**1.214**	**758.044**	**792.079**	**1.550.123**
BALEARES	**6.379**	**20.288**	**26.667**	**–**	**–**	**6.379**	**20.288**	**26.667**
Ávila	1.500	–	1.500	–	–	1.500	–	1.500
Burgos	–	442.293	442.293	–	–	–	442.293	442.293
León	11.270	110.830	122.100	–	–	11.270	110.830	122.100
Palencia	–	2.485	2.485	–	–	–	2.485	2.485
Salamanca	496	4.465	4.961	–	–	496	4.465	4.961
Segovia	18.846	8.944	27.790	–	–	18.846	8.944	27.790
Soria	–	36.000	36.000	–	–	–	36.000	36.000
Valladolid	296.100	143.000	439.100	1.100	–	295.000	143.000	438.000
Zamora	6.000	92.000	98.000	–	–	6.000	92.000	98.000
CASTILLA Y LEÓN	**334.212**	**840.017**	**1.174.229**	**1.100**	**–**	**333.112**	**840.017**	**1.173.129**
MADRID	**13.097**	**34.561**	**47.658**	**–**	**–**	**13.097**	**34.561**	**47.658**
Albacete	73.630	318.192	391.822	–	–	73.630	318.192	391.822
Ciudad Real	119.285	662.813	782.098	–	–	119.285	662.813	782.098
Cuenca	37.589	165.904	203.493	–	–	37.589	165.904	203.493
Guadalajara	880	2.714	3.594	–	–	880	2.714	3.594
Toledo	73.562	109.688	183.249	7.800	–	65.762	109.688	175.449
CASTILLA-LA MANCHA	**304.946**	**1.259.311**	**1.564.256**	**7.800**	**–**	**297.146**	**1.259.311**	**1.556.456**
Alicante	34.876	125.526	160.402	–	7.746	27.130	125.526	152.656
Castellón	–	–	–	–	–	–	–	–
Valencia	387.051	710.739	1.097.790	6.740	85.076	295.935	710.039	1.005.974
C. VALENCIANA	**421.927**	**836.265**	**1.258.192**	**6.740**	**92.822**	**323.065**	**835.565**	**1.158.630**
Cádiz	654.398	–	654.398	–	654.398	–	–	–
Córdoba	227.031	–	227.031	–	–	227.031	–	227.031
Huelva	81.668	–	81.668	–	–	–	–	–
Málaga	15.517	157	15.674	–	14.393	1.255	26	1.281
Sevilla	22.072	–	22.072	–	–	22.072	–	22.072
ANDALUCÍA	**1.000.686**	**157**	**1.000.843**	**–**	**668.791**	**250.358**	**26**	**250.384**
Las Palmas	8.401	6.188	14.589	–	324	8.077	6.188	14.265
S.C. de Tenerife	12.140	17.551	29.691	–	–	12.140	17.551	29.691
CANARIAS	**20.541**	**23.739**	**44.280**	**–**	**324**	**20.217**	**23.739**	**43.956**
ESPAÑA	**4.490.825**	**7.837.951**	**12.328.775**	**1.046.137**	**766.331**	**2.597.640**	**7.837.000**	**10.434.639**

Nota.- La producción aquí reseñada es la del vino que, al cosechar la uva, se prevé será clasificado como V.C.P.R.D., por lo que no coincide con el total de la producción del cuadro de vino V.C.P.R.D. comercializado en la campaña.

20.11.7.4. VIÑEDO-VINO: Análisis provincial de la producción de otros vinos, 2007 (hectolitros)

Provincias y Comunidades Autónomas	Total			De licor	Espumosos de aguja y gasificados	Aromatizados	Para vinagrería	De uvas no clasificadas	De uvas de varios usos
	Blancos	Tintos y rosados	Total						
NAVARRA	**1.420**	**1.229**	**2.649**	**1.242**	**–**	**–**	**–**	**1.229**	**178**
Barcelona	50.690	11.080	61.770	43	10.458	51.269	–	–	–
Girona	370	60	430	–	–	–	–	–	430
Lleida	10.248	–	10.248	–	–	–	–	–	10.248
Tarragona	12.322	–	12.322	3.080	9.242	–	–	–	–
CATALUÑA	**73.630**	**11.140**	**84.770**	**3.123**	**19.700**	**51.269**	**–**	**–**	**10.678**
Soria	–	9.290	9.290	–	–	–	–	9.290	–
CASTILLA Y LEÓN	**–**	**9.290**	**9.290**	**–**	**–**	**–**	**–**	**9.290**	**–**
Albacete	69.548	436.602	506.150	–	–	–	–	–	506.150
Cuenca	4.114	–	4.114	4.114	–	–	–	–	–
Toledo	1.070	–	1.070	–	–	–	1.070	–	–
CASTILLA-LA MANCHA	**74.732**	**436.602**	**511.334**	**4.114**	**–**	**–**	**1.070**	**–**	**506.150**
Málaga	1.524	–	1.524	32	–	44	–	–	1.448
ANDALUCÍA	**1.524**	**–**	**1.524**	**32**	**–**	**44**	**–**	**–**	**1.448**
ESPAÑA	**151.306**	**458.261**	**609.567**	**8.511**	**19.700**	**51.313**	**1.070**	**10.519**	**518.454**

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.11.7.5. Balance (miles de hectolitros)
Cobertura geográfica: ESPAÑA
Campaña 2005/06; 1.8-31.7

Conceptos	Vino total		V.C.P.R.D.[1]		Vino de mesa		Otros vinos
	Total	Blanco	Total	Blanco	Total	Blanco	Total
PRODUCCIÓN DE VINO Y MOSTC	**50.862**	**29.320**	**12.730**	**4.532**	**23.197**	**12.084**	**14.935**
MOSTO PARA ZUMO DE UVA	**4.782**	**4.094**	**–**	**–**	**–**	**–**	**4.782**
PRODUCCIÓN UTILIZABLE	**36.158**	**16.732**	**12.730**	**4.532**	**23.197**	**12.040**	**231**
IMPORTACIONES	**309**	**122**	**35**	**15**	**244**	**107**	**30**
De países terceros	58	7	3	1	25	6	30
EXPORTACIONES	**14.350**	**4.667**	**5.492**	**1.508**	**8.858**	**3.159**	**–**
A países terceros	3.662	875	1.015	407	2.647	468	–
UTILIZACIÓN INTERIOR TOTAL	**26.212**	**14.042**	**7.705**	**3.396**	**18.357**	**10.508**	**138**
Consumo humano	13.658	6.985	6.529	2.902	6.982	3.946	148
Usos industriales	11.509	6.528	728	308	10.781	6.220	–
Destilación	10.744	6.452	651	232	10.093	6.220	–
Vinagres	765	76	76	76	688	–	–
Transformación	580	324	219	102	361	222	–
Pérdidas	462	205	230	84	233	120	2
VARIACIÓN DE EXISTENCIAS	**4.095**	**1.925**	**432**	**357**	**3.774**	**1.520**	**–111**

[1] V.C.P.R.D.: Vinos de Calidad Producidos en Regiones Determinadas

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.11.7.6. VIÑEDO: Vinos de calidad producidos en regiones determinadas (V.C.P.R.D.)[1]
Superficie y número de viticultores, campaña 2006/2007

V.C.P.R.D.	Superficie inscrita a final de campaña (hectáreas)	Número de vinicultores	Niveles de protección (V.C.P.R.D.)[2]	Comidades Autónomas/Provincias donde se presenta la denominación
Abona	1.135	1.221	DO	Sta. Cruz de Tenerife
Alella	314	97	DO	Barcelona
Alicante	13.127	3.074	DO	Alicante
Almansa	7.600	760	DO	Albacete
Ampurdán-Costa Brava	2.003	418	DO	Girona
Arlanza	407	291	DO	León
Arribes	724	634	VC	Zamora
Bierzo	3.980	4.161	DO	León
Binissalem-Mallorca	613	156	DO	Mallorca
Bullas	2.258	675	DO	Murcia
Calatayud	5.135	2.700	DO	Zaragoza
Campo de Borja	7.414	1.400	DO	Zaragoza
Cariñena	16.001	2.345	DO	Zaragoza
Cataluña	62.947	10.001	DO	Cataluña
Cava	32.315	7.407	DO	Aragón, Cataluña, Extremadura, Navarra, País Vasco, La Rioja y C. Valencian
Chacolí de Alava	42	28	DO	Alava
Chacolí de Bizkaia	240	281	DO	Vizcaya
Chacolí de Getaria	227	61	DO	Guipúzcoa
Cigales	2.559	593	DO	Palencia y Valladolid
Conca de Barberá	5.700	1.300	DO	Tarragona
Condado de Huelva	4.065	2.402	DO	Huelva
Costers del Segre	4.719	650	DO	Lleida
Dehesa del Carrizal	22	1	VP	Castilla-La Mancha
Dominio de Valdepusa	S/d	S/d	VP	Toledo
El Hierro	207	300	DO	Sta. Cruz de Tenerife
Finca Élez	39	1	VP	Castilla-La Mancha
Jerez-Xérès-Sherry	10.050	2.589	DO	Cádiz y Sevilla
Jumilla	27.367	3.023	DO	Albacete y Murcia
La Mancha	186.942	20.135	DO	Albacete, Ciudad Real, Cuenca y Toledo
La Palma	802	1.288	DO	Sta. Cruz de Tenerife
Lanzarote	1.998	1.729	DO	Las Palmas
Málaga y Sierras de Málaga	1.200	561	DO	Málaga
Manchuela	3.717	1.033	DO	Albacete
Méntrida	9.030	1.571	DO	Toledo
Mondejar	S/d	S/d	DO	Guadalajara
Monterrei	693	587	DO	Orense
Montilla-Moriles	7.261	3.423	DO	Córdoba
Monsant	2.006	783	DO	Cataluña
Navarra	18.432	5.262	DO	Navarra
Guijoso	54	1	VP	Castilla-La Mancha
Penedés	25.824	4.914	DO	Barcelona y Tarragona
Pla de Bages	550	100	DO	Barcelona
Pla i Llevant	335	92	DO	Baleares
Priorato	1.784	726	DO	Girona y Tarragona
Rías Baixas	3.496	6.511	DO	Pontevedra
Ribeira Sacra	1.227	2.909	DO	Lugo y Ourense
Ribeiro	2.717	6.011	DO	Ourense
Ribera del Duero	20.173	8.266	DO	Burgos, Segovia, Soria y Valladolid
Ribera del Guadiana	24.322	2.860	DO	Extremadura
Ribera del Jucar	S/d	S/d	DO	Castilla-La Mancha
Rioja	63.583	18.611	DO Ca	Alava, La Rioja y Navarra
Rueda	8.075	1.270	DO	Avila, Segovia y Valladolid
Somontano	4.648	519	DO	Huesca
Tacoronte-Acentejo	1.561	2.260	DO	Sta. Cruz de Tenerife
Tarragona	7.262	1.970	DO	Tarragona
Terra Alta	6.268	1.661	DO	Tarragona
Tierra de León	S/d	S/d	VC	León
Tierra del vino de Zamora	802	S/d	DO	Zamora
Toro	5.989	1.269	DO	Valladolid y Zamora
Uclés	242	112	DO	Cuenca
Utiel-Requena	41.938	7.067	DO	Valencia
Valdeorras	1.352	2.024	DO	Ourense
Valdepeñas	28.308	3.802	DO	Ciudad Real
Valencia	17.631	11.483	DO	Valencia
Valle de Güimar	641	543	DO	Sta. Cruz de Tenerife
Valle de la Orotava	622	916	DO	Sta. Cruz de Tenerife
Valles de Benavente	415	191	VC	Zamora
Valtiendas	86	10	VC	Castilla y León
Vinos de Madrid	8.087	2.546	DO	Madrid
Ycoden-Daute-Isora	335	820	DO	Sta. Cruz de Tenerife
Yecla	6.950	690	DO	Murcia
TOTAL[*]	633.306	155.687		

[1] Vinos de calidad producidos en regiones determinadas, que engloba todas las Denominaciones de Origen de vinos de España y la Denominación "Cava".

[2] DO:Denominación de Origen; DOCa:Denominación de Origen Calificada; VC:Vino de Calidad; VP:Vino de Pago.

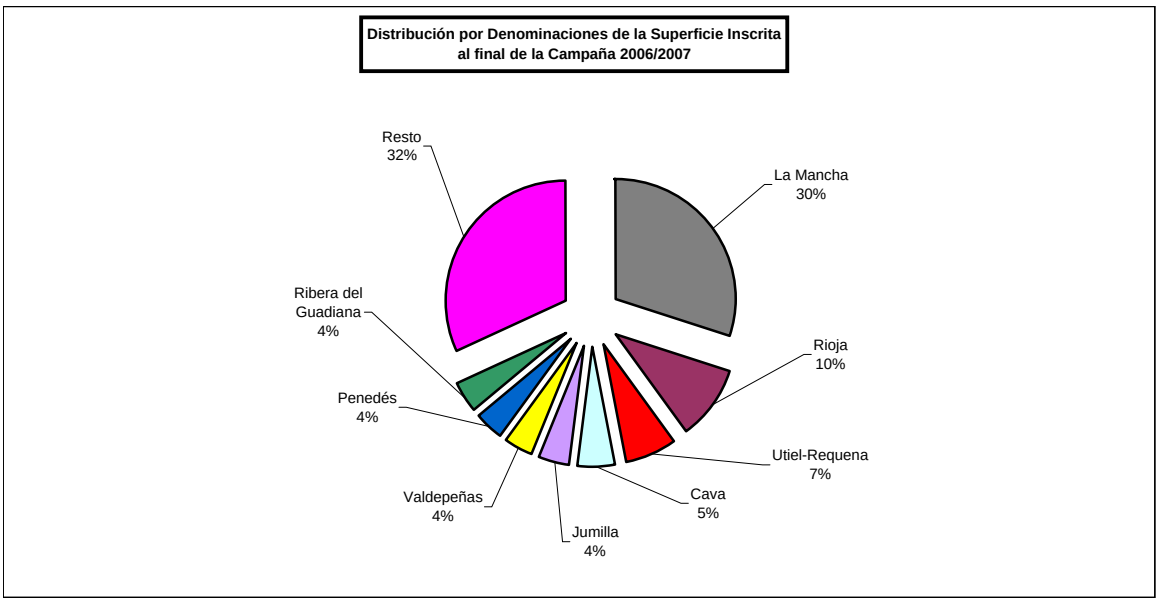
[*] En los totales no se han sumado las cifras de Cataluña y Cava, para evitar duplicidades.

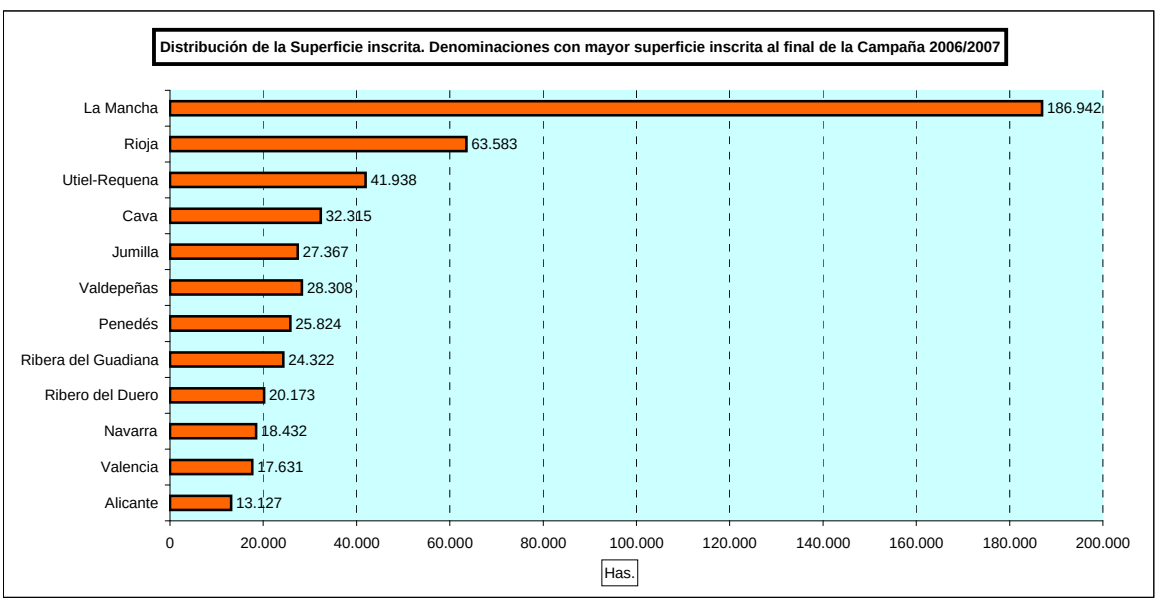
S/d: Sin dato

http://www.mapa.es/alimentacion/pags/denominacion/documentos/vinos06_07.pc

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

GR.20.11.7.6. GRÁFICOS DE VINOS DE CALIDAD PRODUCIDOS EN REGIONES DETERMINADAS (V.C.P.R.D.)[1]





[1] Vinos de calidad producidos en regiones determinadas, que engloba todas las Denominaciones de Origen de vinos de España y la Denominación "Cava".

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.11.7.7. VIÑEDO-VINO Y MOSTO: Comercio exterior de España, 2007 (toneladas)

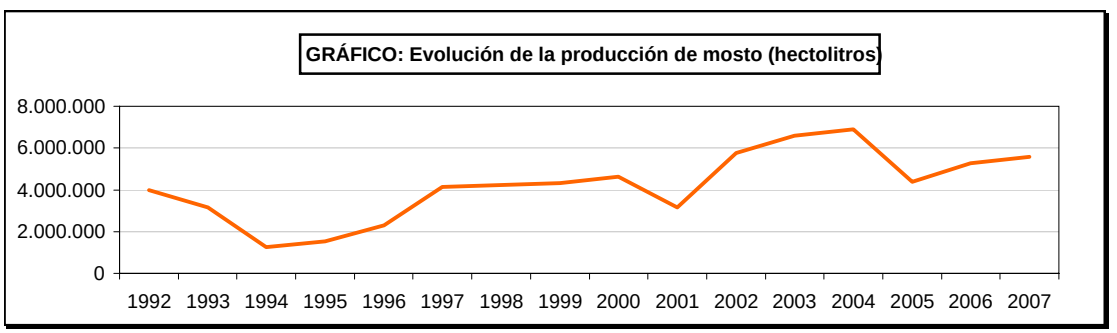
Mundo y países	Importaciones	Exportaciones
MUNDO	**3.789**	**477.475**
PAÍSES DE EUROPA		
Unión Europea	**1.478**	**3.112**
Alemania	93	14
Austria	1	0
Bélgica	2	0
Bulgaria	0	0
Chipre	0	0
Dinamarca	0	0
Eslovaquia	1	1
Eslovenia	0	0
Estonia	0	0
Finlandia	0	0
Francia	68	3.085
Grecia	0	0
Holanda	1	0
Hungría	0	0
Irlanda	0	0
Italia	665	0
Letonia	0	10
Lituania	0	0
Luxemburgo	0	0
Malta	0	0
Polonia	0	0
Portugal	495	0
Reino Unido	130	1
República Checa	0	0
Rumania	2	0
Suecia	20	1
Países con Solicitud de Adhesión		
Antigua Republica de Macedonia	0	0
Croacia	1	200
Turquía	2	51
OTROS PAÍSES DEL MUNDO		
Argentina	646	242
Australia	301	1.009
Brasil	0	1.288
Canadá	2	20.054
Estados Unidos	46	54.421
Islandia	0	491
Japón	47	14.441
Méjico	0	9.794
Noruega	18	7.997
Nueva Zelanda	11	426
Suiza	48	34.068

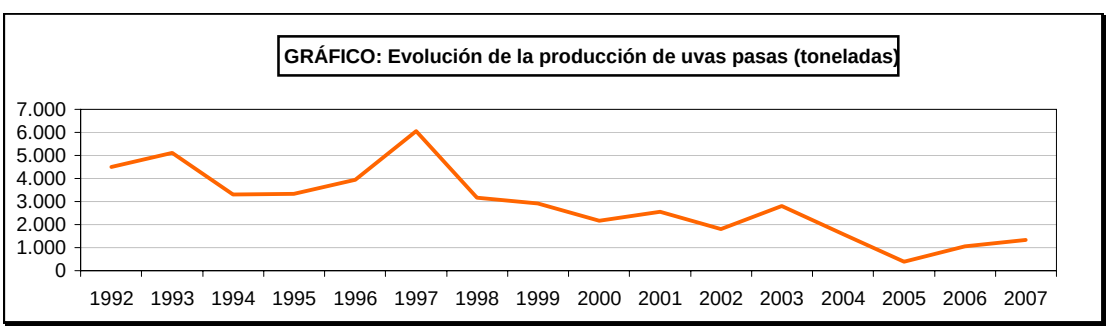
Fuente: Estadísticas de Comercio Exterior de España. Agencia Estatal de Administración Tributaria.

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.11.7.8. VIÑEDO: Serie histórica de producción de mosto no dedicado a fermentación y uvas pasas

Años	Mosto no dedicado a fermentación (hectolitros)				Uvas pasas (toneladas)
	Zumo de uva	Mosto conservado	Mosto concentrado	Mosto concentrado rectificado	
1992	57.126	3.798.930	121.658	19.270	4.494
1993	50.074	3.025.092	70.761	19.480	5.109
1994	169.116	1.034.937	33.800	14.826	3.304
1995	103.582	1.381.594	21.342	27.416	3.340
1996	37.399	2.161.856	73.241	39.967	3.958
1997	49.597	3.957.795	66.073	75.273	6.068
1998	76.629	4.042.229	34.314	72.203	3.159
1999	178.083	4.055.386	27.902	54.743	2.906
2000	78.364	4.406.289	32.710	101.207	2.155
2001	88.783	2.976.406	51.445	41.070	2.551
2002	193.645	5.478.931	51.575	44.582	1.808
2003	146.419	6.355.180	55.458	35.872	2.798
2004	103.682	6.668.134	72.650	58.665	1.573
2005	83.071	4.191.093	85.651	31.003	401
2006	51.861	5.131.177	69.065	34.837	1.049
2007	61.945	5.465.653	18.359	34.008	1.340





20.11.7.9. VIÑEDO: Análisis provincial de la producción de mostos no dedicados a fermentación y uvas pasas, 2007

Provincias y Comunidades Autónomas	Mosto no dedicado a fermentación (hectolitros)				Uvas pasas (toneladas)
	Zumo de uva	Mosto conservado	Mosto concentrado	Mosto concentrado rectificado	
NAVARRA	**30**	**–**	**–**	**–**	**–**
Teruel	2.129	–	–	–	–
Zaragoza	–	1.000	–	–	–
ARAGÓN	**2.129**	**1.000**	**–**	**–**	**–**
Barcelona	–	8	–	2.265	–
Girona	101	–	–	–	–
Tarragona	–	65.107	2.412	2.707	–
CATALUÑA	**101**	**65.115**	**2.412**	**4.972**	**–**
Albacete	5.830	275.649	160	1.017	–
Ciudad Real	474	2.771.573	390	18.574	–
Cuenca	552	877.269	2.391	1.799	–
Toledo	37	757.166	2.149	–	–
CASTILLA-LA MANCHA	**6.893**	**4.681.657**	**5.090**	**21.390**	**–**
Valencia	21.493	320.667	10.857	–	–
C. VALENCIANA	**21.493**	**320.667**	**10.857**	**–**	**–**
R. DE MURCIA	**4.935**	**–**	**–**	**–**	**–**
Badajoz	–	328.192	–	–	10
Cáceres	–	1.900	–	–	–
EXTREMADURA	**–**	**330.092**	**–**	**–**	**10**
Almería	4.367	–	–	–	–
Cádiz	14.021	–	–	–	–
Córdoba	7.646	–	–	7.646	–
Huelva	–	67.122	–	–	–
Málaga	–	–	–	–	1.330
ANDALUCÍA	**26.034**	**67.122**	**–**	**7.646**	**1.330**
Las Palmas	330	–	–	–	–
CANARIAS	**330**	**–**	**–**	**–**	**–**
ESPAÑA	**61.945**	**5.465.653**	**18.359**	**34.008**	**1.340**

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

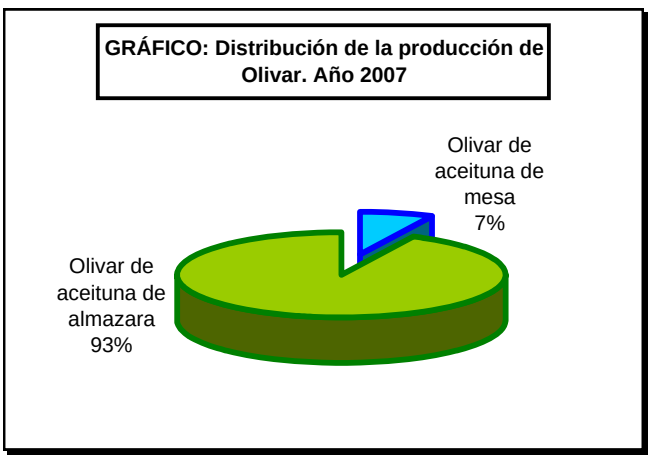
20.12.1.1. OLIVAR: Resumen nacional de la superficie, 2007

Cultivo	Superficie en plantación regular (hectáreas)					Árboles diseminados (número)	Arranques en el año (hectáreas)	Plantaciones en el año (hectáreas)
	Total			En producción				
	Secano	Regadío	Total	Secano	Regadío			
Olivar de aceituna de mesa	121.913	48.927	170.840	120.178	46.789	39.637	1.685	1.263
Olivar de aceituna de almazara	1.937.355	361.967	2.299.322	1.878.177	343.077	121.322	5.858	9.547
Olivar total	**2.059.268**	**410.894**	**2.470.162**	**1.998.355**	**389.866**	**160.959**	**7.543**	**10.810**

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.12.1.2. OLIVAR: Resumen nacional de rendimiento y producción, 2007

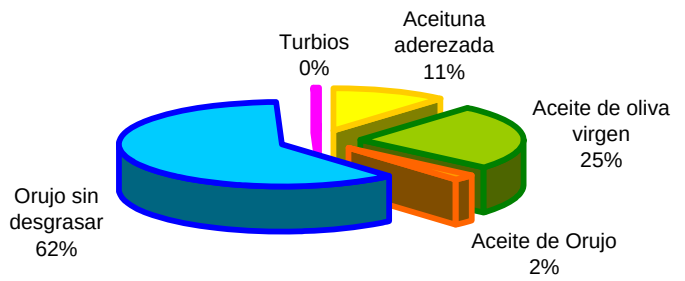
Cultivo	Rendimiento			Producción total	Destino de la producción (toneladas)	
	De la superficie en producción (kg/ha)		De árboles diseminados (kg/árbol)	(toneladas)	Aceituna para aderezo	Aceituna para almazara
	Secano	Regadío				
Olivar de aceituna de mesa	2.098	3.979	7	438.572	431.811	6.761
Olivar de aceituna de almazara	2.169	4.742	6	5.701.679	114.688	5.586.991
Olivar total	**2.165**	**4.650**	**6**	**6.140.251**	**546.499**	**5.593.752**



20.12.1.3. OLIVAR: Productos obtenidos de la aceituna, campaña 2007-08

Productos	Cantidad
Aceituna aderezada (toneladas)	546.499
Aceite de oliva virgen (toneladas)	1.192.664
Aceite de orujo (toneladas)	98.279
Orujo sin desgrasar (toneladas)	2.914.858
Turbios (hectolitros)	22.756

GRÁFICO: Distribución de los productos obtenidos de la aceituna. Años 2007-2008



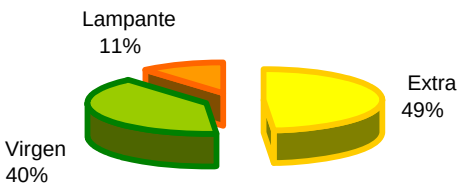
SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.12.1.4. OLIVAR: Datos de producción del aceite de oliva virgen, campaña 2007-08

Producción según clases de acidez	Cantidad (toneladas)
Extra	581.103
Virgen	474.684
Lampante	136.823
Total	**1.192.610**

Nota: Los aceites de oliva virgen se clasifican de acuerdo a las designaciones y definiciones establecidas en el Anexo I del Reglamento CE 865/2004

GRÁFICO: Distribución de la producción de aceite de oliva virgen según acidez. Años 2007-2008



SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.12.1.5. OLIVAR: Serie histórica de superficie, rendimiento y producción

Años	Olivar de aceituna de mesa				Olivar de aceituna de almazara			
	Superficie (miles de hectáreas)		Rendimiento de la superficie en producción (qm/ha)	Producción de aceituna (miles de toneladas)	Superficie (miles de hectáreas)		Rendimiento de la superficie en producción (qm/ha)	Producción de aceituna (miles de toneladas)
	Total	En producción			Total	En producción		
1990	193,8	186,1	11,6	216,0	1.927,4	1.877,5	16,8	3.153,2
1991	182,6	178,2	14,5	257,6	1.944,5	1.896,0	14,4	2.725,4
1992	190,4	187,6	12,4	232,1	1.950,6	1.864,3	15,8	2.945,8
1993	138,7	138,1	14,6	204,2	2.008,3	1.953,8	13,3	2.605,7
1994	130,0	128,2	14,9	190,8	2.047,3	1.966,2	13,3	2.608,0
1995	127,6	125,5	14,1	177,5	2.096,1	1.993,9	7,6	1.516,7
1996	133,3	130,4	14,5	189,0	2.122,3	1.995,2	21,7	4.328,3
1997	124,1	122,7	23,4	286,8	2.156,0	2.034,8	27,5	5.592,8
1998	124,5	119,5	21,6	258,5	2.221,9	2.074,6	19,3	4.020,7
1999	169,7	162,1	23,9	387,8	2.194,9	2.039,6	15,0	3.072,3
2000	174,3	164,7	20,1	331,2	2.231,6	2.088,0	22,8	4.729,1
2001	163,8	156,0	31,1	485,9	2.265,5	2.135,4	30,4	6.496,6
2002	164,3	157,4	22,7	357,9	2.266,2	2.144,0	18,9	4.057,0
2003	168,7	162,4	30,7	498,5	2.270,8	2.170,5	32,5	7.055,1
2004	171,3	166,1	27,4	455,4	2.293,5	2.198,7	21,6	4.744,6
2005	166,8	161,8	23,2	375,4	2.298,5	2.221,1	16,4	3.646,3
2006	169,8	165,2	23,9	395,7	2.313,9	2.230,2	23,7	5.283,3
2007	170,8	167,0	26,3	438,6	2.299,3	2.221,3	25,7	5.701,7

GRÁFICO: Evolución de la superficie total de olivar de aceituna de mesa (miles de hectáreas)

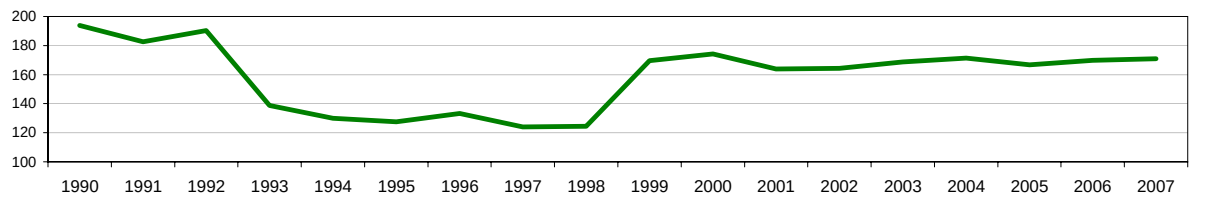


GRÁFICO: Evolución de la producción de aceituna de mesa (miles toneladas)

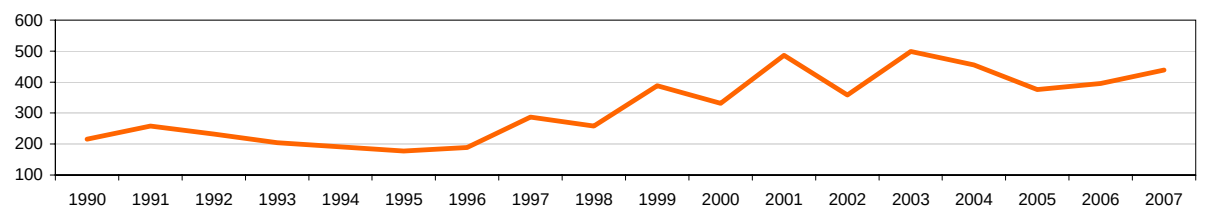


GRÁFICO: Evolución de la superficie total de olivar de aceituna de almazara (miles de hectáreas)

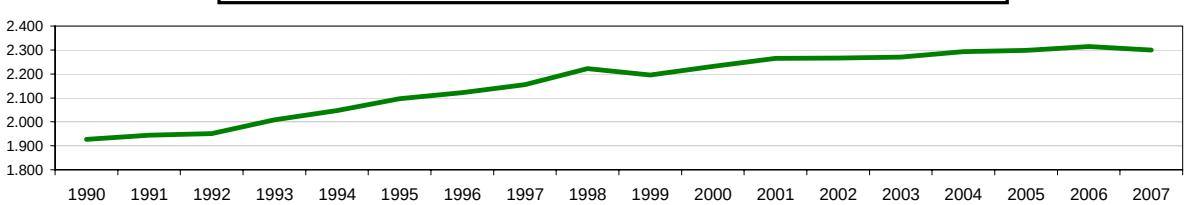
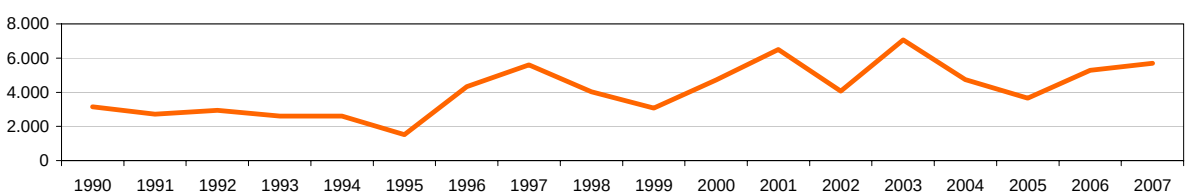


GRÁFICO: Evolución de la producción de aceituna de almazara (miles toneladas)

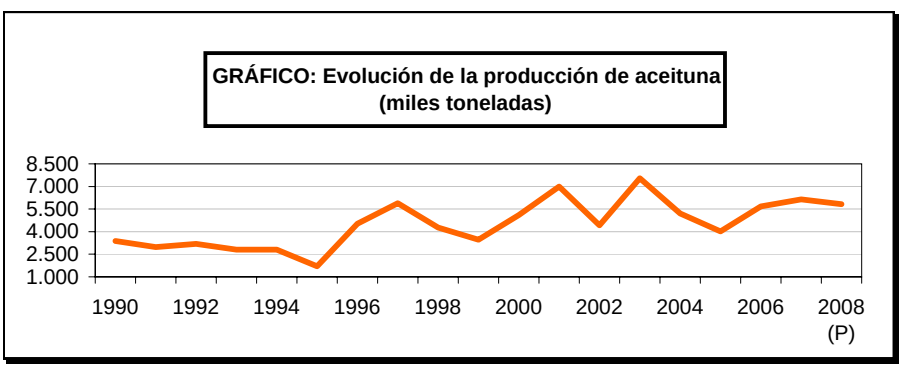


SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.12.1.6. OLIVAR: Serie histórica del destino de producción de aceituna

Años	Producción total de aceituna (miles de toneladas)	Destino de la producción (miles de toneladas)	
		Aceituna para aderezo	Aceituna para almazara
1990	3.369,3	216,7	3.152,6
1991	2.983,0	242,2	2.740,8
1992	3.177,8	223,7	2.954,1
1993	2.809,9	207,9	2.602,0
1994	2.798,7	192,2	2.606,5
1995	1.694,2	189,9	1.504,3
1996	4.517,2	201,1	4.316,1
1997	5.879,6	308,4	5.571,2
1998	4.279,2	311,9	3.967,3
1999	3.460,1	425,1	3.035,0
2000	5.103,5	331,2	4.772,3
2001	6.982,5	531,7	6.450,8
2002	4.414,9	407,9	4.007,0
2003	7.553,6	568,1	6.985,5
2004	5.200,0	507,4	4.692,6
2005	4.021,7	375,4	3.646,3
2006	5.679,0	496,0	5.183,0
2007	6.140,3	546,5	5.593,8
2008 (P)	5.814,3	464,8	5.349,5

(P) Provisional.



SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.12.1.7. OLIVAR: Balance de productos (miles de toneladas)
Cobertura geográfica: ESPAÑA
Campaña 2003/04; período 1.7-30.6

Conceptos	Aceitunas de almazara	Aceite de oliva	Orujo de aceitunas (sin hueso en alimentación animal)	Aceituna de mesa
PRODUCCIÓN UTILIZABLE	**6.985,0**	**1.534,7**	**3.656,6**	**568,1**
IMPORTACIONES	**1,3**	**69,9**	**0,1**	**6,2**
De la U.E.	1,3		0,1	3,5
EXPORTACIONES	**7,4**	**657,4**	**244,1**	**321,6**
A la U.E.	7,0		244,1	134,9
VARIACIÓN DE EXISTENCIAS	**–**	**233,0**	**–**	**73,5**
UTILIZACIÓN INTERIOR TOTAL	**6.979,4**	**714,3**	**3.412,6**	**179,2**
Semillas	–	–	–	–
Pérdidas	–	–	–	1,9
Alimentación animal	–	–	293,5	–
Transformación	6.979,4	–	–	7,1
Usos industriales	–	0,3	3.119,1	–
Consumo humano	–	714,0	–	170,2

20.12.1.8. OLIVAR DE ACEITUNA DE MESA: Análisis provincial de superficie, árboles diseminados, rendimiento y producción, 2007

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie en plantación regular (hectáreas)					Árboles diseminados (número)	Rendimiento			Producción (toneladas)
	Total			En producción			Superficie en producción (kg/ha)		Árboles diseminados (kg/árbol)	
	Secano	Regadío	Total	Secano	Regadío		Secano	Regadío		
Zaragoza	1	5	6	1	3	–	900	2.000	–	7
ARAGÓN	**1**	**5**	**6**	**1**	**3**	**–**	**900**	**2.000**	**–**	**7**
Barcelona	–	–	–	–	–	243	–	–	12	3
Girona	4	–	4	2	–	–	1.000	–	–	2
Lleida	30	–	30	29	–	–	414	–	–	12
Tarragona	25	5	30	25	5	–	1.760	4.000	–	64
CATALUÑA	**59**	**5**	**64**	**56**	**5**	**243**	**1.036**	**4.000**	**12**	**81**
BALEARES	**79**	**–**	**79**	**79**	**–**	**6.250**	**165**	**–**	**2**	**25**
Salamanca	972	–	972	931	–	–	617	–	–	575
CASTILLA Y LEÓN	**972**	**–**	**972**	**931**	**–**	**–**	**617**	**–**	**–**	**575**
MADRID	**111**	**–**	**111**	**111**	**–**	**–**	**1.600**	**–**	**–**	**178**
Albacete	150	200	350	150	200	–	320	1.920	–	432
Cuenca	–	32	32	–	32	–	–	1.200	–	38
CASTILLA-LA MANCHA	**150**	**232**	**382**	**150**	**232**	**–**	**320**	**1.821**	**–**	**470**
Alicante	75	119	194	75	119	1.750	1.050	2.800	5	421
Castellón	27	3	30	24	–	–	1.300	–	–	31
Valencia	68	2	70	68	–	–	1.030	–	–	70
C. VALENCIANA	**170**	**124**	**294**	**167**	**119**	**1.750**	**1.078**	**2.800**	**5**	**522**
R. DE MURCIA	**513**	**761**	**1.274**	**468**	**680**	**650**	**476**	**1.580**	**10**	**1.304**
Badajoz	34.700	1.300	36.000	34.700	1.100	–	1.715	5.000	–	65.010
Cáceres	25.000	800	25.800	25.000	800	–	922	3.800	–	26.090
EXTREMADURA	**59.700**	**2.100**	**61.800**	**59.700**	**1.900**	**–**	**1.383**	**4.495**	**–**	**91.100**
Almería	27	53	80	27	50	–	815	2.460	–	145
Cádiz	136	19	155	115	19	–	1.500	3.800	–	245
Córdoba	2.314	1.164	3.478	2.228	1.146	–	3.771	5.000	–	14.132
Granada	100	79	179	100	79	–	1.965	3.841	–	500
Huelva	5.464	2.086	7.550	5.371	2.006	10.144	620	1.950	5	7.292
Jaén	2	2.220	2.222	2	2.220	4.400	1.600	3.620	23	8.141
Málaga	6.353	480	6.833	6.285	440	–	3.800	5.000	–	26.083
Sevilla	45.757	39.576	85.333	44.383	37.870	–	2.981	4.102	–	287.648
ANDALUCÍA	**60.153**	**45.677**	**105.830**	**58.511**	**43.830**	**14.544**	**2.877**	**4.009**	**10**	**344.186**
Las Palmas	5	23	28	4	20	16.200	1.100	1.930	5	124
CANARIAS	**5**	**23**	**28**	**4**	**20**	**16.200**	**1.100**	**1.930**	**5**	**124**
Ciudades Autónomas (*)										
Melilla	–	–	**11**	–	–	–	–	–	–	–
ESPAÑA	**121.913**	**48.927**	**170.840**	**120.178**	**46.789**	**39.637**	**2.098**	**3.979**	**7**	**438.572**

(*) Fuente: Censo Agrario, 1999. I.N.E.

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.12.1.9. OLIVAR DE ACEITUNA DE ALMAZARA: Análisis provincial de superficie, árboles diseminados, rendimiento y producción, 2007

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie en plantación regular (hectáreas)					Árboles diseminados (número)	Rendimiento			Producción (toneladas)
	Total			En producción			Superficie en producción (kg/ha)		Árboles diseminados (kg/árbol)	
	Secano	Regadío	Total	Secano	Regadío		Secano	Regadío		
Álava	183	–	183	183	–	–	1.935	–	–	354
Guipúzcoa	2	–	2	2	–	2.000	1.000	–	–	2
PAÍS VASCO	**185**	**–**	**185**	**185**	**–**	**2.000**	**1.925**	**–**	**–**	**356**
NAVARRA	**3.220**	**2.350**	**5.570**	**3.110**	**2.148**	**–**	**1.967**	**2.590**	**–**	**11.680**
LA RIOJA	**2.883**	**2.002**	**4.885**	**2.023**	**1.332**	**–**	**870**	**3.450**	**–**	**6.356**
Huesca	6.760	2.429	9.189	6.760	2.429	–	830	2.100	–	10.711
Teruel	21.772	1.803	23.575	21.644	1.738	–	839	2.100	–	21.810
Zaragoza	8.088	6.604	14.692	7.949	6.148	–	900	2.000	–	19.450
ARAGÓN	**36.620**	**10.836**	**47.456**	**36.353**	**10.315**	**–**	**851**	**2.040**	**–**	**51.971**
Barcelona	2.663	84	2.747	2.619	75	24.747	960	2.507	10	2.950
Girona	2.494	209	2.703	2.463	180	–	900	2.000	–	2.576
Lleida	37.738	5.333	43.071	36.591	4.935	4.968	446	1.295	5	22.736
Tarragona	64.125	10.179	74.304	63.321	9.904	–	836	2.394	–	76.647
CATALUÑA	**107.020**	**15.805**	**122.825**	**104.994**	**15.094**	**29.715**	**705**	**2.031**	**9**	**104.909**
BALEARES	**7.838**	**184**	**8.022**	**7.838**	**184**	**11.500**	**141**	**1.600**	**1**	**1.411**
Ávila	3.418	10	3.428	3.344	10	6.963	3.000	4.500	36	10.328
Salamanca	2.142	–	2.142	2.127	–	–	400	–	–	850
Valladolid	434	252	686	398	162	–	750	3.800	–	914
Zamora	304	7	311	298	–	–	670	–	–	200
CASTILLA Y LEÓN	**6.298**	**269**	**6.567**	**6.167**	**172**	**6.963**	**1.845**	**3.841**	**36**	**12.292**
MADRID	**25.212**	**392**	**25.604**	**15.992**	**392**	**74**	**1.452**	**2.959**	**5**	**24.381**
Albacete	27.705	6.047	33.752	21.667	4.900	–	1.300	2.900	–	42.377
Ciudad Real	141.819	6.195	148.014	131.044	4.985	43.575	765	1.575	–	108.100
Cuenca	37.684	1.482	39.166	37.409	1.482	280	858	2.488	3	35.785
Guadalajara	20.338	414	20.752	20.338	414	–	590	750	–	12.310
Toledo	111.817	4.823	116.640	111.817	3.995	623	1.605	4.548	7	197.640
CASTILLA-LA MANCHA	**339.363**	**18.961**	**358.324**	**322.275**	**15.776**	**44.478**	**1.092**	**2.804**	**–**	**396.212**
Alicante	25.779	4.469	30.248	25.696	4.270	14.250	1.010	2.820	6	38.080
Castellón	32.438	1.644	34.082	30.667	1.398	–	1.215	3.000	–	41.454
Valencia	29.689	4.305	33.994	28.562	3.484	–	1.030	4.043	–	43.505
C. VALENCIANA	**87.906**	**10.418**	**98.324**	**84.925**	**9.152**	**14.250**	**1.091**	**3.313**	**6**	**123.039**
R. DE MURCIA	**14.742**	**6.840**	**21.582**	**12.972**	**6.065**	**1.426**	**800**	**1.555**	**12**	**19.826**
Badajoz	142.800	6.400	149.200	142.800	3.500	–	1.166	5.000	–	184.004
Cáceres	51.400	300	51.700	50.500	–	–	745	–	–	37.623
EXTREMADURA	**194.200**	**6.700**	**200.900**	**193.300**	**3.500**	**–**	**1.056**	**5.000**	**–**	**221.627**
Almería	6.228	13.302	19.530	4.953	12.951	–	1.041	3.001	–	44.023
Cádiz	17.721	1.212	18.933	16.608	1.212	–	1.500	3.800	–	29.518
Córdoba	318.893	16.167	335.060	312.930	15.031	–	3.762	5.402	–	1.258.445
Granada	139.673	43.687	183.360	135.168	42.432	1.766	1.936	3.048	18	391.050
Huelva	22.284	3.088	25.372	20.809	2.743	–	1.050	1.900	8	27.061
Jaén	387.143	180.021	567.164	384.247	177.645	–	2.965	6.147	–	2.231.276
Málaga	115.375	9.994	125.369	111.919	8.819	–	2.800	4.650	–	354.382
Sevilla	104.551	19.715	124.266	101.409	18.096	–	3.182	3.819	–	391.792
ANDALUCÍA	**1.111.868**	**287.186**	**1.399.054**	**1.088.043**	**278.929**	**1.766**	**3.002**	**5.239**	**18**	**4.727.547**
Las Palmas	–	24	24	–	18	7.150	–	2.000	5	72
S.C. de Tenerife	–	–	–	–	–	2.000	–	–	–	–
CANARIAS	**–**	**24**	**24**	**–**	**18**	**9.150**	**–**	**2.000**	**4**	**72**
ESPAÑA	**1.937.355**	**361.967**	**2.299.322**	**1.878.177**	**343.077**	**121.322**	**2.169**	**4.742**	**6**	**5.701.679**

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

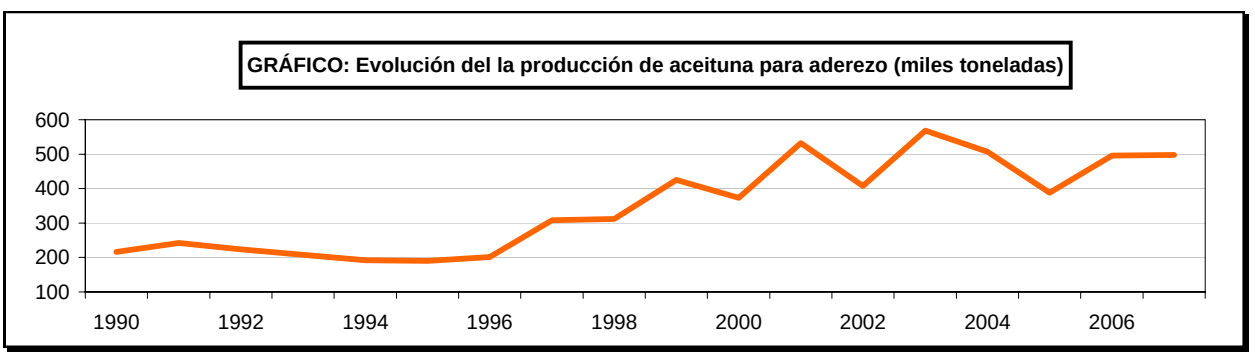
20.12.2.1. OLIVAR-ACEITUNA: Análisis provincial del destino de la producción total, 2007 (toneladas)

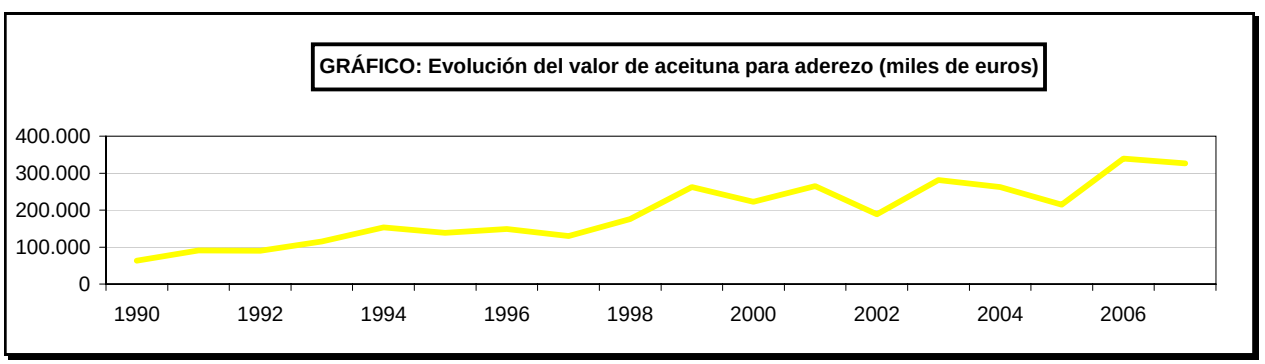
Provincias y Comunidades Autónomas	Aceituna total	Aceituna para aderezo	Aceituna para almazara
Álava	354	–	354
Guipúzcoa	2	–	2
PAÍS VASCO	**356**	**–**	**356**
NAVARRA	**11.680**	**20**	**11.660**
LA RIOJA	**6.356**	**80**	**6.276**
Huesca	10.711	–	10.711
Teruel	21.810	4.289	17.521
Zaragoza	19.457	457	19.000
ARAGÓN	**51.978**	**4.746**	**47.232**
Barcelona	2.953	32	2.921
Girona	2.578	2	2.576
Lleida	22.748	128	22.620
Tarragona	76.711	64	76.647
CATALUÑA	**104.990**	**226**	**104.764**
BALEARES	**1.436**	**81**	**1.355**
Ávila	10.328	–	10.328
Salamanca	1.425	543	882
Valladolid	914	–	914
Zamora	200	–	200
CASTILLA Y LEÓN	**12.867**	**543**	**12.324**
MADRID	**24.559**	**178**	**24.381**
Albacete	42.809	410	42.399
Ciudad Real	108.100	–	108.100
Cuenca	35.823	38	35.785
Guadalajara	12.310	6	12.304
Toledo	197.640	–	197.640
CASTILLA-LA MANCHA	**396.682**	**454**	**396.228**
Alicante	38.501	499	38.002
Castellón	41.485	101	41.384
Valencia	43.575	65	43.510
C. VALENCIANA	**123.561**	**665**	**122.896**
R. DE MURCIA	**21.130**	**1.411**	**19.719**
Badajoz	249.014	65.010	184.004
Cáceres	63.713	22.200	41.513
EXTREMADURA	**312.727**	**87.210**	**225.517**
Almería	44.168	2.290	41.878
Cádiz	29.763	245	29.518
Córdoba	1.272.577	61.077	1.211.500
Granada	391.550	500	391.050
Huelva	34.353	7.292	27.061
Jaén	2.239.417	8.141	2.231.276
Málaga	380.465	46.264	334.201
Sevilla	679.440	325.000	354.440
ANDALUCÍA	**5.071.733**	**450.809**	**4.620.924**
Las Palmas	196	76	120
CANARIAS	**196**	**76**	**120**
ESPAÑA	**6.140.251**	**546.499**	**5.593.752**

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.12.2.2. OLIVAR-ACEITUNA: Serie histórica de aceituna para aderezo, precio, valor, producto obtenido y comercio exterior

Años	Aceituna para aderezo (miles de toneladas)	Precio medio percibido por los agricultores (euros/100kg)	Valor (miles de euros)	Aceituna aderezada obtenida (miles de toneladas)	Comercio exterior (toneladas)	
					Importaciones	Exportaciones
1990	216,0	29,26	63.196	216,7	325	126.857
1991	242,2	35,41	91.204	246,6	390	133.856
1992	223,7	40,33	90.227	224,2	793	137.933
1993	207,9	55,38	115.129	208,0	712	130.696
1994	192,2	79,80	153.369	192,2	9.022	161.714
1995	189,9	73,04	138.705	189,9	9.855	120.532
1996	201,1	74,15	149.121	201,0	8.937	129.950
1997	308,5	42,05	129.714	308,3	3.166	160.584
1998	311,9	56,22	175.365	311,7	4.400	192.194
1999	425,1	61,66	262.133	424,0	10.543	202.429
2000	373,3	59,57	222.375	373,3	7.659	245.034
2001	531,7	49,76	264.598	528,7	5.500	274.768
2002	407,9	46,22	188.521	407,9	4.593	307.010
2003	568,1	49,56	281.550	568,1	5.730	327.316
2004	507,4	51,67	262.172	507,4	6.412	308.666
2005	387,8	55,45	215.037	386,8	7.003	326.594
2006	496,0	68,45	339.502	496,1	19.942	199.357
2007	497,9	65,50	326.125	546,5	9.932	216.173





20.12.2.3. OLIVAR- ACEITUNA ADEREZADA:
Comercio exterior de España, (toneladas) 2007

Mundo y países	Importaciones	Exportaciones
MUNDO	**9.932**	**216.173**
PAÍSES DE EUROPA		
Unión Europea	**170**	**18.656**
Alemania	1	2.101
Austria	–	130
Bélgica	57	684
Bulgaria	–	–
Chipre	–	7
Dinamarca	–	24
Eslovaquia	–	113
Eslovenia	–	2
Estonia	–	95
Finlandia	–	2
Francia	9	6.421
Grecia	4	–
Holanda	4	27
Hungría	–	124
Irlanda	–	69
Italia	2	4.265
Letonia	–	6
Lituania	–	31
Luxemburgo	–	–
Malta	–	1
Polonia	–	774
Portugal	93	3.180
Reino Unido	–	384
República Checa	–	190
Rumania	–	–
Suecia	–	26
Países con Solicitud de Adhesión		
Antigua Republica de Macedonia	–	–
Croacia	22	1.300
Turquía	37	39
OTROS PAÍSES DEL MUNDO		
Argentina	4.551	25
Australia	–	5.174
Canadá	68	8.452
Estados Unidos	77	69.716
Noruega	–	774
Nueva Zelanda	–	573
Suiza	10	1.979

Fuente: Estadísticas de Comercio Exterior de España. Agencia Estatal de Administración Tributaria.

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.12.2.4. OLIVAR-ACEITUNA: Análisis provincial de los productos obtenidos, 2007

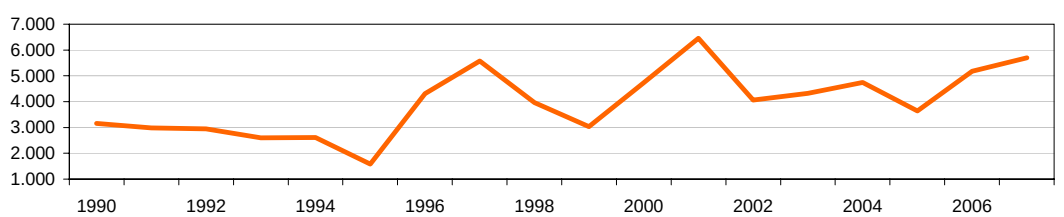
Provincias y comunidades autónomas	Aceituna aderezada (toneladas)	Aceite de oliva virgen (toneladas)	Aceite de orujo (toneladas)	Orujo sin desgrasar (toneladas)	Turbios (hectolitros)
Álava	–	79	–	210	25
PAÍS VASCO	**–**	**79**	**–**	**210**	**25**
NAVARRA	**20**	**2.547**	**–**	**–**	**–**
LA RIOJA	**80**	**1.263**	**–**	**3.765**	**90**
Huesca	–	2.356	–	–	–
Teruel	4.290	3.687	507	8.925	262
Zaragoza	457	4.085	300	10.000	350
ARAGÓN	**4.747**	**10.128**	**807**	**18.925**	**612**
Barcelona	31	585	85	1.314	35
Girona	–	732	–	1.545	42
Lleida	127	4.409	–	8.248	–
Tarragona	64	16.096	1.288	32.836	4.630
CATALUÑA	**222**	**21.822**	**1.373**	**43.943**	**4.707**
BALEARES	**85**	**271**	**–**	**–**	**–**
Ávila	–	1.200	–	3.099	–
Salamanca	542	103	–	353	19
Valladolid	–	122	–	–	–
Zamora	–	26	–	100	3
CASTILLA Y LEÓN	**542**	**1.451**	**–**	**3.552**	**22**
MADRID	**178**	**5.116**	**–**	**10.232**	**–**
Albacete	410	8.857	848	25.426	3.858
Ciudad Real	–	24.085	–	54.050	910
Cuenca	38	6.747	–	21.471	–
Guadalajara	6	2.337	–	7.382	–
Toledo	–	43.641	3.491	118.584	–
CASTILLA-LA MANCHA	**454**	**85.667**	**4.339**	**226.913**	**4.768**
Alicante	499	8.551	342	12.826	256
Castellón	101	9.614	–	24.781	1.290
Valencia	65	8.792	710	15.200	270
C. VALENCIANA	**665**	**26.957**	**1.052**	**52.807**	**1.816**
R. DE MURCIA	**1.411**	**4.141**	**414**	**6.507**	**197**
Badajoz	65.010	37.590	–	–	–
Cáceres	22.200	6.931	–	–	–
EXTREMADURA	**87.210**	**44.521**	**–**	**–**	**–**
Almería	2.290	8.875	–	18.845	–
Cádiz	245	5.904	59	16.205	2.505
Córdoba	61.077	242.300	35.967	726.900	6.058
Granada	500	90.997	4.399	234.630	1.956
Huelva	7.292	5.413	–	–	–
Jaén	8.141	494.548	34.735	1.338.760	–
Málaga	46.264	68.290	9.557	–	–
Sevilla	325.000	72.350	5.577	212.664	–
ANDALUCÍA	**450.809**	**988.677**	**90.294**	**2.548.004**	**10.519**
Las Palmas	76	24	–	–	–
CANARIAS	**76**	**24**	**–**	**–**	**–**
ESPAÑA	**546.499**	**1.192.664**	**98.279**	**2.914.858**	**22.756**

20.12.2.5. OLIVAR-ACEITUNA: Serie histórica de la aceituna para almazara, productos obtenidos, comercio exterior de aceite de oliva y precios del aceite de oliva virgen

Años	Aceituna para almazara (miles de toneladas)	Productos obtenidos			
		Aceite de oliva (toneladas)	Orujos sin desgrasar (miles de toneladas)	Aceite de orujo (miles de toneladas)	Turbios (miles de hectolitros)
1990	3.152,6	639.395	1.324,9	63,5	37,3
1991	2.983,0	592.972	1.176,5	54,2	36,2
1992	2.945,8	623.081	1.242,2	55,3	29,5
1993	2.602,0	549.064	1.232,0	63,7	26,0
1994	2.606,5	526.877	1.379,5	58,4	64,3
1995	1.582,1	336.076	713,0	30,9	19,4
1996	4.316,1	954.148	1.930,5	84,4	38,9
1997	5.571,2	1.120.952	2.710,6	107,0	41,6
1998	3.967,3	846.851	2.028,0	78,5	71,2
1999	3.035,0	667.536	1.688,2	67,0	38,5
2000	4.730,2	983.484	2.708,6	131,0	35,1
2001	6.450,8	1.422.035	3.411,3	110,7	27,6
2002	4.057,0	836.902	2.064,9	67,9	14,0
2003	4.322,9	1.449.071	3.774,8	118,2	23,4
2004	4.744,6	1.005.461	2.490,0	84,0	17,2
2005	3.646,3	819.428	1.685,3	58,7	17,8
2006	5.183,0	1.092.602	1.797,3	53,2	15,3
2007	5.701,7	1.192.664	2.914,9	98,3	22,8

Años	Aceite de oliva Comercio exterior (toneladas)		Aceite de oliva virgen precios percibidos por los agricultores (euros/100kg)			
	Importación	Exportación	Extra hasta 0,5º	Extra de 0,5 a 1º	Fino de 1 a 1,5º	Corriente de 1,5 a 3º
1990	21.107	270.059	171,31	164,39	157,43	151,35
1991	64.506	379.342	194,43	181,45	167,65	157,41
1992	78.741	164.765	182,24	174,91	165,43	163,12
1993	54.341	225.862	200,97	194,56	188,70	181,93
1994	125.579	266.440	–	233,46	228,44	219,09
1995	145.216	158.307	–	288,82	283,15	276,25
1996	98.153	213.636	–	374,08	362,29	355,22
1997	70.568	458.629	–	257,04	215,18	200,92
1998	57.496	426.999	–	197,42	170,56	159,17
1999	148.582	273.244	–	243,36	234,54	215,63
2000	38.083	437.257	–	199,30	187,39	186,32
2001	50.287	509.770	–	297,12	281,36	274,74
			Extra hasta 1º		Fino de 1 a 2º	Corriente de 2,1 a 3,3º
2002	16.346	699.288		197,15	184,55	180,78
2003	71.169	573.121		225,22	215,92	200,89
2004	82.697	672.216		243,90	234,92	227,16
2005	114.556	549.626		305,03	299,84	288,28
			Extra		Virgen	Lampante
2006	132.928	509.677		564,32	370,08	158,20
2007	80.130	690.813		581,10	474,68	136,82

GRÁFICO: Evolución del la producción de aceituna para almazara (miles toneladas)



SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.12.3.1. OLIVAR-ACEITE DE OLIVA VIRGEN: Análisis provincial de la producción según clases, 2007 (toneladas)

Provincias y Comunidades Autónomas	Extra	Virgen	Lampante	Total
Álava	15	64	–	79
PAÍS VASCO	**15**	**64**	**–**	**79**
NAVARRA	**2.547**	**–**	**–**	**2.547**
LA RIOJA	**320**	**249**	**694**	**1.263**
Huesca	1.790	448	118	2.356
Teruel	2.684	671	332	3.687
Zaragoza	600	2.000	1.485	4.085
ARAGÓN	**5.074**	**3.119**	**1.935**	**10.128**
Barcelona	–	311	219	585
Girona	341	305	86	732
Lleida	4.409	–	–	4.409
Tarragona	5.794	2.897	7.405	16.096
CATALUÑA	**10.544**	**3.513**	**7.710**	**21.822**
BALEARES	**217**	**54**	**–**	**271**
Ávila	260	384	556	1.200
Salamanca	84	16	3	103
Valladolid	–	122	–	122
Zamora	–	26	–	26
CASTILLA Y LEÓN	**344**	**548**	**559**	**1.451**
MADRID	**5.116**	**–**	**–**	**5.116**
Albacete	7.500	1.091	266	8.857
Ciudad Real	23.483	602	–	24.085
Cuenca	2.362	4.206	180	–
Guadalajara	1.168	935	234	2.337
Toledo	38.173	2.563	2.905	43.641
CASTILLA-LA MANCHA	**72.686**	**9.397**	**3.585**	**78.920**
Alicante	5.558	2.223	770	8.551
Castellón	4.062	880	4.672	9.614
Valencia	7.091	1.183	518	8.792
C. VALENCIANA	**16.711**	**4.286**	**5.960**	**26.957**
R. DE MURCIA	**2.982**	**1.159**	**–**	**4.141**
Badajoz	22.870	8.307	6.413	37.590
Cáceres	2.703	3.050	1.178	6.931
EXTREMADURA	**25.573**	**11.357**	**7.591**	**44.521**
Almería	6.656	2.041	178	8.875
Cádiz	590	5.255	59	5.904
Córdoba	96.920	123.573	21.807	242.300
Granada	24.842	39.584	26.571	90.997
Huelva	5.001	380	32	5.413
Jaén	197.819	252.220	44.509	494.548
Málaga	60.095	3.415	4.780	68.290
Sevilla	47.027	14.470	10.853	72.350
ANDALUCÍA	**438.950**	**440.938**	**108.789**	**988.677**
Las Palmas	24	–	–	24
CANARIAS	**24**	**–**	**–**	**24**
ESPAÑA	**581.103**	**474.684**	**136.823**	**1.185.917**

20.12.3.2. OLIVAR-ACEITE DE OLIVA:
Comercio exterior de España, 2007 (toneladas)

Mundo y países	Importaciones	Exportaciones
MUNDO	**80.130**	**690.813**
PAISES DE EUROPA		
Unión Europea	**33.151**	**535.136**
Alemania	24	7.348
Austria	81	898
Bélgica	47	11.038
Bulgaria	–	268
Chipre	–	42
Dinamarca	–	1.268
Eslovaquia	–	280
Eslovenia	–	216
Estonia	–	272
Finlandia	–	627
Francia	455	75.582
Grecia	7.940	2.236
Holanda	19	7.754
Hungría	–	411
Irlanda	–	3.018
Italia	9.923	318.982
Letonia	–	226
Lituania	–	500
Luxemburgo	–	8
Malta	–	111
Polonia	–	2.218
Portugal	14.638	70.581
Reino Unido	24	27.363
República Checa	–	2.394
Rumanía	–	177
Suecia	–	1.318
Países con Solicitud de Adhesión		
Antigua Republica de Macedonia	–	–
Croacia	–	351
Turquía	1.811	–
OTROS PAISES DEL MUNDO		
Argentina	4	95
Australia	1	25.057
Canadá	–	808
Estados Unidos	7	44.349
Noruega	–	2.050
Nueva Zelanda	–	1.799
Suiza	40	3.110

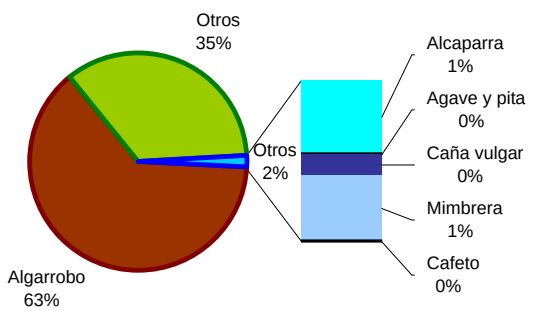
Fuente: Estadísticas de Comercio Exterior de España. Agencia Estatal de Administración Tributaria.

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.13.1.1. OTROS CULTIVOS LEÑOSOS: Resumen nacional de superficie plantada, 2007

Cultivos	Superficie en plantación regular (hectáreas)					Árboles diseminados (número)	Arranques en el año (hectáreas)	Plantaciones en el año (hectáreas)
	Total			En producción				
	Secano	Regadío	Total	Secano	Regadío			
Algarrobo	45.696	1.012	46.708	45.201	974	53.618	1.522	–
Alcaparra	580	8	588	184	8	38.750	46	–
Agave y pita	1	–	1	1	–	2.805	–	–
Caña vulgar	40	119	159	34	119	105.250	1	1
Mimbrera	7	516	523	7	516	2.525	1	–
Zumaque	–	–	–	–	–	2.600	–	–
Cafeto	–	5	5	–	2	550	–	–
Otros	24.941	867	25.808	24.894	838	1.237.046	–	42
TOTAL OTROS CULTIVOS LEÑOSOS	**71.265**	**2.527**	**73.792**	**70.321**	**2.457**	**1.443.144**	**1.570**	**43**

GRÁFICO: Distribución de la superficie en plantación regular de otros cultivos leñosos. Año 2007

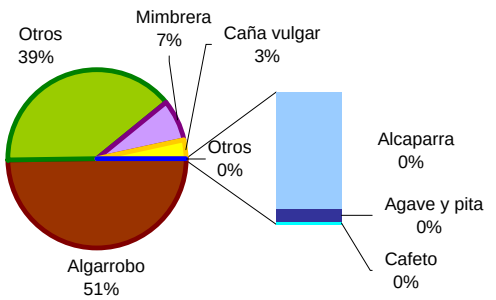


SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVO

20.13.1.2. OTROS CULTIVOS LEÑOSOS: Resumen nacional de rendimiento y producción, 2007

Cultivos	Rendimiento			Producción (toneladas)	Destino de la producción (toneladas)		
	De la superficie en producción (kg/ha)		De los árboles diseminados (kg/árbol)		Pérdidas y alimentación animal	Para consumo en fresco	Para transformación
	Secano	Regadío					
Algarrobo	1.178	5.223	21	59.449	5.178	62	54.209
Alcaparra	419	147	1	121	–	32	89
Agave y pita	5.000	–	3	13	–	13	–
Caña vulgar	8.226	30.319	–	3.894	24	307	3.563
Mimbrera	2.714	17.100	3	8.850	–	5	8.845
Cafeto	–	1.100	2	3	–	–	3
Otros	1.265	317	12	46.980	14.679	9.365	22.936
TOTAL OTROS CULTIVOS LEÑOSOS	**60**	**105**	**–**	**119.310**	**19.881**	**9.784**	**89.645**

GRÁFICO: Distribución de la producción de otros cultivos leñosos. Año 2007



SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.13.1.3. OTROS CULTIVOS LEÑOSOS: Análisis provincial de superficie y árboles diseminados en plantación regular, 2007

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie en plantación regular (hectáreas)					Árboles diseminados (número)	Rendimiento			Producción (toneladas)
	Total			En producción			Superficie en producción (kg/ha)		Árboles diseminados (kg/árbol)	
	Secano	Regadío	Total	Secano	Regadío		Secano	Regadío		
A Coruña	1.940	–	1.940	1.940	–	93.609	–	–	–	4.486
Lugo	6.976	–	6.976	6.976	–	253.641	–	–	–	6.722
Ourense	12.272	646	12.918	12.272	646	646.048	–	–	–	28.918
Pontevedra	730	–	730	730	–	53.556	–	–	–	974
GALICIA	**21.918**	**646**	**22.564**	**21.918**	**646**	**1.046.854**	**–**	**–**	**–**	**41.100**
Barcelona	150	1	151	143	–	1.789	–	–	–	681
Girona	2	–	2	2	–	–	–	–	–	24
Lleida	166	134	300	146	113	–	–	–	–	188
Tarragona	9.138	307	9.445	9.136	307	–	–	–	–	10.844
CATALUÑA	**9.456**	**442**	**9.898**	**9.427**	**420**	**1.789**	**–**	**–**	**–**	**11.737**
BALEARES	**13.350**	**–**	**13.350**	**12.954**	**–**	**49.702**	**–**	**–**	**–**	**11.486**
León	34	–	34	34	–	179.887	–	–	–	4.850
Palencia	6	4	10	6	2	–	–	–	–	8
Salamanca	2	7	9	2	7	–	–	–	–	72
Zamora	2.757	–	2.757	2.745	–	–	–	–	–	500
CASTILLA Y LEÓN	**2.799**	**11**	**2.810**	**2.787**	**9**	**179.887**	**–**	**–**	**–**	**5.430**
MADRID	**2**	**2**	**4**	**2**	**2**	**2.600**	**–**	**–**	**–**	**–**
Cuenca	–	466	466	–	466	–	–	–	–	8.155
Guadalajara	3	43	46	3	43	–	–	–	–	611
CASTILLA-LA MANCHA	**3**	**509**	**512**	**3**	**509**	**–**	**–**	**–**	**–**	**8.766**
Alicante	1.339	250	1.589	1.339	250	–	–	–	–	2.162
Castellón	8.749	–	8.749	8.534	–	–	–	–	–	5.931
Valencia	11.027	411	11.438	11.027	374	–	–	–	–	21.709
C. VALENCIANA	**21.115**	**661**	**21.776**	**20.900**	**624**	**–**	**–**	**–**	**–**	**29.802**
R. DE MURCIA	**985**	**21**	**1.006**	**774**	**19**	**7.186**	**5.420**	**3.100**	**32**	**1.177**
Almería	89	9	98	89	9	–	–	–	–	279
Cádiz	96	98	194	83	98	–	–	–	–	2.128
Córdoba	25	–	25	25	–	2.292	–	–	–	11
Granada	76	5	81	76	5	118.000	580	40.000	1	356
Jaén	53	–	53	53	–	30.823	–	–	–	60
Málaga	1.165	113	1.278	1.102	113	–	–	–	–	6.801
Sevilla	127	5	132	122	1	–	–	–	–	118
ANDALUCÍA	**1.631**	**230**	**1.861**	**1.550**	**226**	**151.115**	**28**	**885**	**1**	**9.753**
Las Palmas	6	5	11	6	2	4.011	–	–	–	59
CANARIAS	**6**	**5**	**11**	**6**	**2**	**4.011**	**–**	**–**	**–**	**59**
ESPAÑA	**71.265**	**2.527**	**73.792**	**70.321**	**2.457**	**1.443.144**	**60**	**105**	**–**	**119.310**

SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.13.2.1. OTROS CULTIVOS LEÑOSOS- ALGARROBO: Serie histórica de superficie, árboles diseminados, rendimiento, producción, precio y valor

Años	Superficie en plantación regular		Árboles diseminados (miles de árboles)	Rendimiento de la superficie en producción (qm/ha)	Producción (miles de toneladas)	Precio medio percibido por los agricultores (euros/100kg)	Valor (miles de euros)
	Total (miles de hectáreas)	En producción (miles de hectáreas)					
1990	95,8	95,6	195	14,3	142,8	13,67	19.516
1991	91,5	91,4	177	14,1	128,8	17,70	22.797
1992	88,8	88,6	182	15,0	132,6	16,65	22.083
1993	82,4	82,0	182	14,6	119,6	15,97	19.106
1994	87,1	86,4	155	12,6	109,4	27,71	30.318
1995	70,9	70,5	136	15,5	110,1	29,93	32.953
1996	69,0	68,7	136	16,6	118,5	25,46	30.176
1997	70,7	69,5	197	14,4	109,3	20,95	22.893
1998	69,1	68,3	195	14,7	105,4	19,72	20.784
1999	67,8	67,2	209	13,0	93,9	20,42	19.177
2000	67,0	65,9	197	12,7	93,8	22,88	21.461
2001	63,9	62,9	103	11,3	73,2	22,60	16.544
2002	62,4	61,3	102	14,7	92,2	21,68	19.979
2003	62,7	60,6	107	11,3	70,1	21,68	15.200
2004	61,6	59,9	76	13,2	79,2	25,80	20.441
2005	57,5	56,1	76	11,4	64,1	39,74	25.460
2006	38,1	37,2	21	15,1	56,1	37,75	21.171
2007	46,7	46,2	54	12,9	59,4	32,40	19.261

GRÁFICO: Evolución de la superficie total de algarrobo (miles de hectáreas)

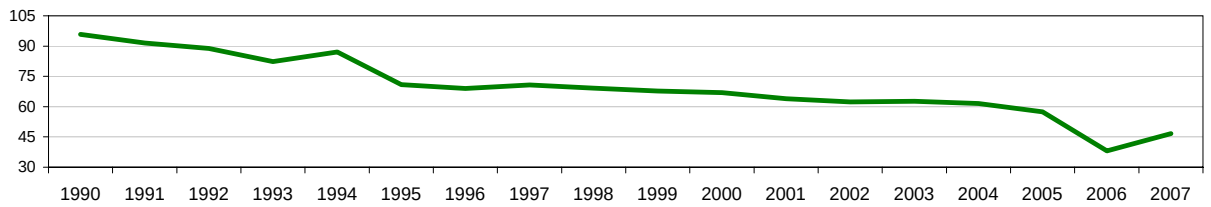


GRÁFICO: Evolución de la producción de algarrobo (miles toneladas)

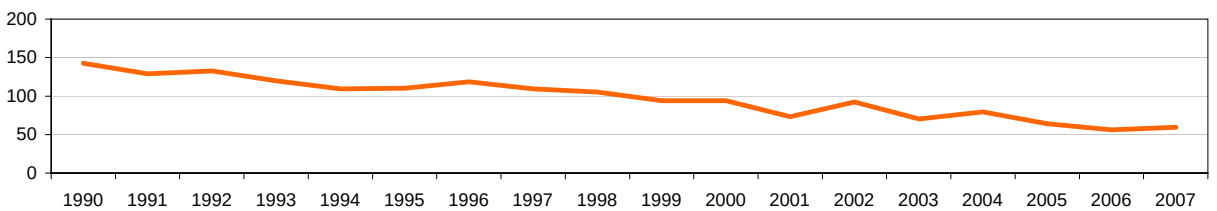
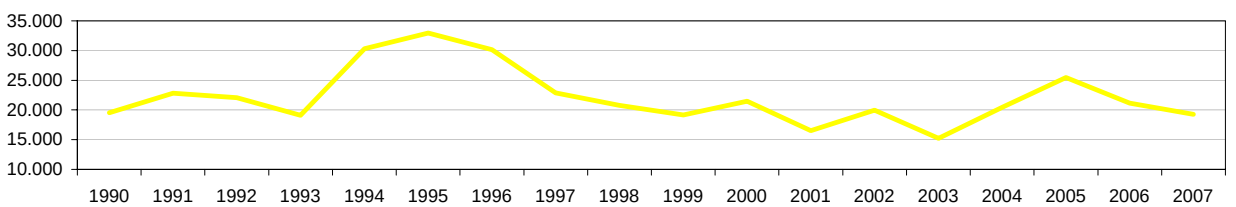


GRÁFICO: Evolución del valor de algarrobo (miles de euros)



SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

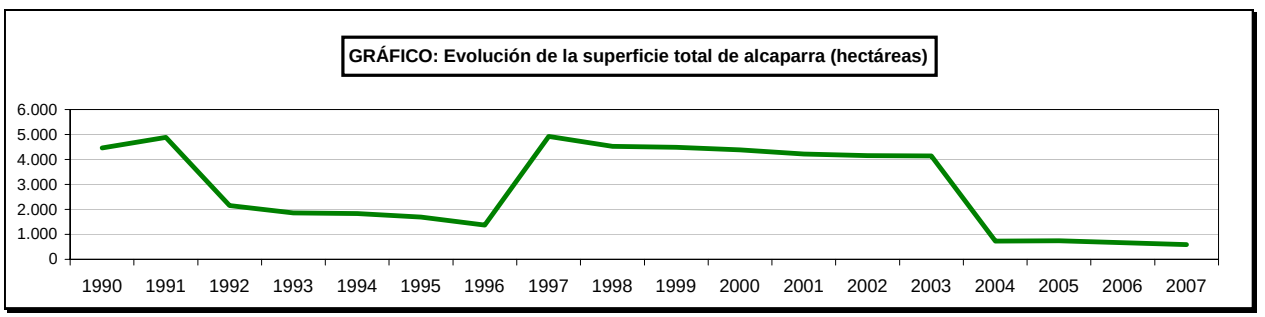
20.13.2.2. OTROS CULTIVOS LEÑOSOS-ALGARROBO: Análisis provincial de superficie, árboles diseminados, rendimiento y producción, 2007

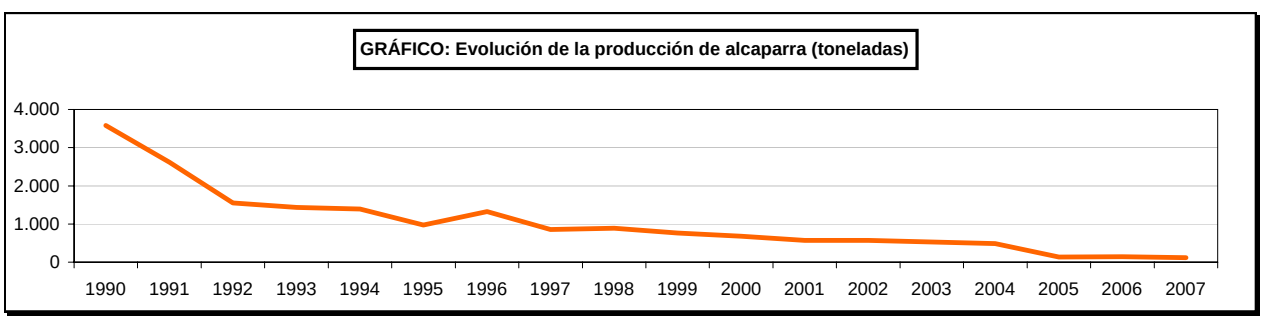
Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie en plantación regular (hectáreas)					Árboles diseminados (número)	Rendimiento			Producción (toneladas)
	Total			En producción			Superficie en producción (kg/ha)		Árboles diseminados (kg/árbol)	
	Secano	Regadío	Total	Secano	Regadío		Secano	Regadío		
Barcelona	143	–	143	143	–	1.539	4.343	–	39	681
Tarragona	9.138	307	9.445	9.136	307	–	1.102	2.528	–	10.844
CATALUÑA	**9.281**	**307**	**9.588**	**9.279**	**307**	**1.539**	**1.152**	**2.528**	**39**	**11.525**
BALEARES	**12.950**	**–**	**12.950**	**12.950**	**–**	**49.702**	**810**	**–**	**20**	**11.484**
Alicante	1.339	248	1.587	1.339	248	–	1.100	2.700	–	2.143
Castellón	8.749	–	8.749	8.534	–	–	695	–	–	5.931
Valencia	11.027	350	11.377	11.027	313	–	1.760	7.000	–	21.599
C. VALENCIANA	**21.115**	**598**	**21.713**	**20.900**	**561**	**–**	**1.283**	**5.099**	**–**	**29.673**
R. DE MURCIA	**955**	**20**	**975**	**744**	**19**	**376**	**1.400**	**3.100**	**25**	**1.110**
Almería	74	–	74	74	–	–	3.000	–	–	222
Cádiz	76	87	163	72	87	–	10.000	16.000	–	2.112
Córdoba	–	–	–	–	–	32	–	–	–	–
Granada	–	–	–	–	–	1.000	–	–	20	20
Jaén	–	–	–	–	–	133	–	–	2	–
Málaga	1.150	–	1.150	1.087	–	–	3.000	–	–	3.261
Sevilla	90	–	90	90	–	–	–	–	–	–
ANDALUCÍA	**1.390**	**87**	**1.477**	**1.323**	**87**	**1.165**	**3.177**	**16.000**	**17**	**5.615**
Las Palmas	5	–	5	5	–	836	5.000	–	20	42
CANARIAS	**5**	**–**	**5**	**5**	**–**	**836**	**5.000**	**–**	**20**	**42**
ESPAÑA	**45.696**	**1.012**	**46.708**	**45.201**	**974**	**53.618**	**1.178**	**5.223**	**21**	**59.449**

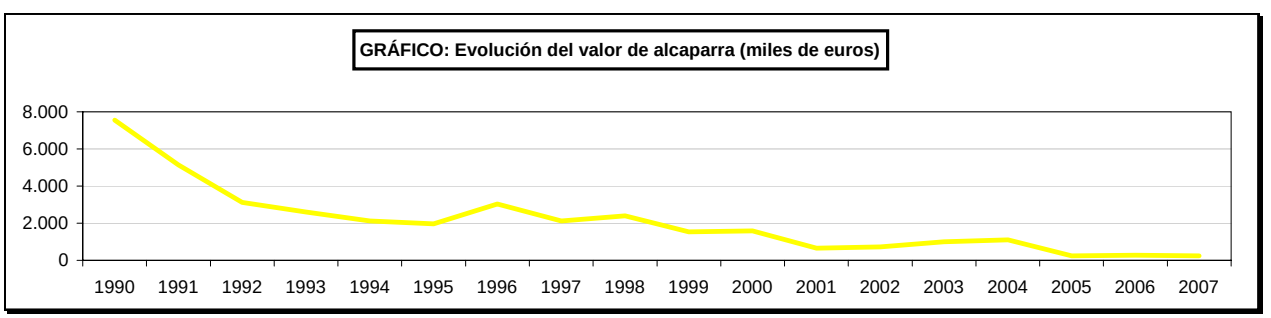
SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.13.3.1. OTROS CULTIVOS LEÑOSOS-ALCAPARRA: Serie histórica de superficie, árboles diseminados, rendimiento, producción, precio y valor

Años	Superficie en plantación regular		Árboles diseminados (miles de árboles)	Rendimiento de la superficie en producción (qm/ha)	Producción (miles de toneladas)	Precio medio percibido por los agricultores (euros/100kg)	Valor (miles de euros)
	Total (miles de hectáreas)	En producción (miles de hectáreas)					
1990	4.462	4.077	1.638	8,8	3.578	210,96	7.548
1991	4.889	4.678	1.591	5,4	2.617	196,53	5.143
1992	2.148	2.022	670	7,7	1.549	201,04	3.114
1993	1.854	1.762	934	8,1	1.431	182,06	2.605
1994	1.828	1.736	1.158	8,0	1.393	152,81	2.129
1995	1.693	1.604	397	4,6	974	201,72	1.965
1996	1.373	1.286	394	7,3	1.327	229,23	3.042
1997	4.929	1.918	387	2,4	855	247,62	2.117
1998	4.530	1.509	376	3,1	886	269,79	2.390
1999	4.487	1.056	379	3,7	765	200,14	1.531
2000	4.390	919	358	3,6	680	232,89	1.584
2001	4.220	623	359	3,6	574	115,41	662
2002	4.153	527	365	3,8	567	126,30	716
2003	4.141	476	344	3,8	527	189,00	996
2004	727	347	341	13,9	483	228,75	1.105
2005	747	351	46	3,8	133	175,93	234
2006	662	226	49	6,4	144	186,25	268
2007	588	192	39	31,2	121	193,10	234







SUPERFICIES Y PRODUCCIONES DE CULTIVOS

20.13.3.2. OTROS CULTIVOS LEÑOSOS-ALCAPARRA: Análisis provincial de superficie, árboles diseminados, rendimiento y producción, 2007

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie en plantación regular (hectáreas)					Árboles diseminados (número)	Rendimiento			Producción (toneladas)
	Total			En producción			Superficie en producción (kg/ha)		Árboles diseminados (kg/árbol)	
	Secano	Regadío	Total	Secano	Regadío		Secano	Regadío		
BALEARES	**400**	**–**	**400**	**4**	**–**	**–**	**500**	**–**	**–**	**2**
Alicante	–	1	1	–	1	–	–	1.000	–	1
C. VALENCIANA	**–**	**1**	**1**	**–**	**1**	**–**	**–**	**1.000**	**–**	**1**
R. DE MURCIA	**18**	**–**	**18**	**18**	**–**	**5.500**	**870**	**–**	**2**	**27**
Almería	11	7	18	11	7	–	12	25	–	1
Córdoba	25	–	25	25	–	2.200	450	–	–	11
Granada	75	–	75	75	–	8.000	322	–	1	32
Jaén	51	–	51	51	–	23.050	470	–	1	47
ANDALUCÍA	**162**	**7**	**169**	**162**	**7**	**33.250**	**367**	**25**	**1**	**91**
ESPAÑA	**580**	**8**	**588**	**184**	**8**	**38.750**	**419**	**147**	**1**	**121**

CAPITULO 21: EFECTIVOS Y PRODUCCIONES GANADERAS

21.1. Efectivos ganaderos

21.2. Carne

21.3. Otras producciones ganaderas

Se incluyen en este capitulo, datos sobre efectivos de las distintas especies ganaderas y sus producciones (carne, leche, huevos, etc.), así como, de su primer destino.

Los datos se presentan desagregados geográficamente, a niveles NUTs II y III y organizados por especies y productos, para facilitar las consultas de los usuarios.

21.1. EFECTIVOS GANADEROS

Se incluyen en este subcapítulo, sobre Efectivos Ganaderos, datos sobre existencias de ganado, así como, del número de efectivos de ganado bovino, ovino, caprino, porcino, equino y aves y de comercio exterior de animales vivos.

Los datos que se publican, proceden de las encuestas ganaderas de la Unión Europea (UE), referidos al mes de Diciembre de cada año, con una periodicidad semestral para el ganado porcino y bovino y anual para el ganado ovino y caprino.

La cuantificación de los efectivos ganaderos se realiza, mediante encuestas por muestreo, como consecuencia del volumen del número de explotaciones existente y de las exigencias del calendario para la publicación de resultados.

Para determinar la muestra de cada una de las encuestas citadas, se utilizan las unidades que constituyen el campo de observación de cada encuesta según el Directorio de Explotaciones Ganaderas del MARM, en la última actualización disponible.

Para el diseño de las muestras se ha tenido en cuenta la estratificación del Directorio de Explotaciones Ganaderas, según la orientación de cada explotación (tipología) y la dimensión de las mismas (tamaño).

Con el fin de conseguir la mayor fiabilidad en los resultados el error de muestreo no debe, para cada especie, ser superior al 2% del número total de efectivos, con un intervalo de confianza del 68%.

La identificación exacta de las explotaciones incluidas en la muestra y la realización de entrevistas a los titulares de explotación o responsables de las mismas, han permitido obtener los datos de base. Para la determinación de los resultados se han considerado tanto los estimadores estadísticos deducidos de la muestra seleccionada como las incidencias surgidas en la realización de los trabajos de campo.

Las diferentes categorías de animales existentes, en las series anuales, se corresponden con las establecidas en las Encuestas de la Unión Europea (UE).

Enlace de interés:

Encuestas ganaderas

http://www.mapa.es/es/estadistica/pags/encuestaganadera/encuesta.htm

21.2. CARNE

Se incluyen en este subcapitulo, datos sobre la producción de carne procedente del sacrificio de ganado vacuno, ovino, caprino, porcino, equino, aves y conejos; se refiere, por una parte, al número de animales sacrificados y, de otra, al peso canal total obtenido y como consecuencia al peso canal medio según las distintas categorías de animales.

Desde 1991 la metodología aplicada para la obtención de resultados, consiste en una encuesta mensual dirigida a una muestra de establecimientos que sacrifican ganado (mataderos e industrias cárnicas), complementada con otra encuesta de periodicidad anual realizada a los mataderos que no han sido investigados mensualmente.

Con la implantación de esta nueva metodología, que permite obtener datos más objetivos y evaluar la fiabilidad de los mismos, la comparación directa con el análisis a nivel provincial y autonómico de años anteriores puede no ser representativa.

La comparación de los resultados así obtenidos, con los procedentes de otras informaciones sectoriales (censos ganaderos, consumo alimentario, presupuestos familiares, etc.) sugiere, que si bien los resultados por especies son correctos, puede no suceder lo mismo con la distribución por categorías de animales.

Para la elaboración de las encuestas de sacrificio de ganado en mataderos, se consideran terneros los animales de ambos sexos con un peso canal inferior a 170 Kg. Son novillas las hembras de más de 170 Kg. que nunca han parido; las vacas son las hembras de más de 170 Kg. que ya han parido y los toros los machos de más de 170 Kg. canal, incluyendo los bueyes.

Se completa el subcapitulo con datos de comercio exterior de España.

Enlace de interés:

Encuesta de sacrificio de ganado

http://www.mapa.es/es/estadistica/pags/sacrificio/encuesta.htm

21.3. OTRAS PRODUCCIONES GANADERAS

21.3.1. Leche y productos lácteos

Se incluyen en este apartado, datos tanto a nivel nacional como autonómico, sobre las Encuestas de Producción y Destino de la Leche, realizadas en explotaciones de bovino, ovino y caprino, desde el 4º trimestre de 1991.

La aplicación de una nueva metodología a partir del año 1991, ha propiciado que en las series a nivel nacional, a partir de dicho año, se haya producido una ruptura con los datos de años anteriores.

Los resultados provinciales se obtienen por desagregación de los correspondientes a las Comunidades Autónomas.

En el cómputo total de la leche de vaca, tanto consumida en la explotación como comercializada fuera de ella, se incluye, la leche líquida y el equivalente en leche líquida de los productos elaborados.

21.3.2. Huevos

En este apartado, para la estimación del número de gallinas selectas y producción de huevos se ha establecido un nuevo método de cálculo a partir del año 2000. Este método tiene en cuenta los actuales sistemas de producción y, en este sentido establece tres planes de producción diferentes:

- Plan de Producción de Gallinas de Huevo Blanco de 26 meses
- Plan de Producción de Gallinas de Huevo Moreno de 18 meses
- Plan de Producción de Gallinas de Huevo Moreno de 23 meses

Con dicho método, se corrige la infraestimación del número de gallinas selectas y de producción de huevos, que muestran un sensible incremento a partir del año 2000.

21.3.3. Lana y pieles

En este apartado, se incluyen con un formato análogo al adoptado para los anteriores productos ganaderos, datos sobre la producción y la utilización de lanas y pieles, completándose la información con datos del comercio exterior de España.

21.3.5. Miel y cera

En este apartado, se incluyen, para unificar el formato de los productos ganaderos, con independencia de su importancia, datos sobre producción, valor y comercio exterior de España de miel y cera.

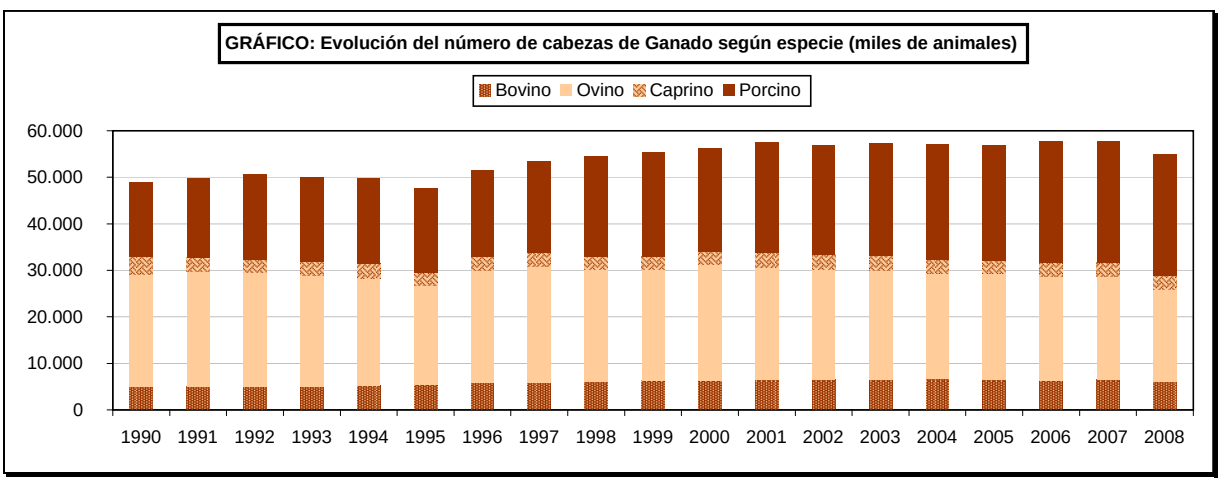
MINISTERIO
DE MEDIO AMBIENTE
Y MEDIO RURAL Y MARINO

EFECTIVOS Y PRODUCCIONES GANADERAS

21.1.1.1. EFECTIVOS GANADEROS-GANADO: Serie histórica del número de animales según especies (miles)

Años	Bovino	Ovino	Caprino	Porcino	Equino		
					Caballar	Mular	Asnal
1990 [1]	5.126	24.037	3.663	16.001	–	–	–
1991	5.063	24.625	2.972	17.110	–	–	–
1992	4.975	24.615	2.837	18.260	–	–	–
1993	5.018	23.872	2.947	18.234	–	–	–
1994	5.248	23.058	3.157	18.345	–	–	–
1995	5.512	21.323	2.605	18.161	–	–	–
1996	5.925	23.982	2.935	18.652	–	–	–
1997	5.884	24.857	3.007	19.556	–	–	–
1998	5.965	24.190	2.779	21.562	–	–	–
1999	6.291	23.965	2.627	22.418	238	28	55
2000	6.216	24.927	2.876	22.149	–	–	–
2001	6.411	24.300	3.114	23.858	–	–	–
2002	6.478	23.813	3.047	23.518	–	–	–
2003	6.548	23.486	3.164	24.056	–	–	–
2004	6.653	22.672	2.833	24.895	–	–	–
2005	6.463	22.749	2.905	24.884	–	–	–
2006	6.184	22.452	2.957	26.219	–	–	–
2007	6.585	22.194	2.892	26.061	–	–	–
2008	6.020	19.952	2.959	26.026	–	–	–

[1] Encuestas de la Unión Europea de diciembre de cada año.



EFECTIVOS Y PRODUCCIONES GANADERAS

21.1.2.1. EFECTIVOS GANADEROS-GANADO BOVINO: Serie histórica del número de animales según categorías (miles)

Años	Total de animales	Animales menores de 12 meses	Animales de 12 a 24 meses		
			Total	Machos	Hembras
1990 (1)	5.126	1.559	601	82	519
1991	5.063	1.531	531	71	460
1992	4.975	1.484	467	58	409
1993	5.018	1.496	509	68	441
1994	5.248	1.618	535	72	463
1995	5.512	1.758	637	123	514
1996	5.925	1.926	675	136	539
1997	5.884	2.033	636	119	517
1998	5.965	2.009	697	118	579
1999	6.291	2.217	703	135	568
2000	6.216	2.109	732	134	597
2001	6.411	2.170	791	154	637
2002	6.478	2.182	748	157	591
2003	6.548	2.236	727	155	571
2004	6.653	2.256	813	207	606
2005	6.463	2.254	748	187	566
2006	6.184	2.234	753	183	570
2007	6.585	2.431	774	226	548
2008	6.020	2.028	759	164	595

Años	Animales mayores de 24 meses							
	Total	Machos (2)	Novillas (3)	Vacas (4)				
				Total	Vacas de ordeño			Otras
					Total	Frisonas	Otras	
1990(1)	2.966	68	170	2.728	1.588	1.354	234	1.140
1991	3.001	75	188	2.738	1.525	1.267	258	1.213
1992	3.025	76	172	2.777	1.454	1.280	174	1.323
1993	3.013	83	193	2.737	1.379	1.193	186	1.358
1994	3.095	86	192	2.817	1.338	1.177	161	1.479
1995	3.117	96	195	2.826	1.292	1.153	139	1.534
1996	3.324	106	236	2.981	1.289	1.196	93	1.692
1997	3.214	100	225	2.889	1.261	1.130	131	1.628
1998	3.258	95	215	2.948	1.308	1.161	147	1.640
1999	3.371	102	231	3.038	1.207	1.161	46	1.831
2000	3.351	110	218	3.048	1.151	1.097	54	1.897
2001	3.450	104	269	3.077	1.182	1.113	69	1.895
2002	3.549	120	303	3.126	1.154	1.098	57	1.971
2003	3.585	133	317	3.135	1.118	1.062	56	2.017
2004	3.584	132	402	3.051	1.057	1.010	47	1.994
2005	3.464	134	367	2.963	1.013	953	60	1.955
2006	3.197	124	298	2.775	942	889	53	1.832
2007	3.380	136	271	2.974	903	878	25	2.071
2008	3.234	129	271	2.834	888	869	19	1.945

(1) Encuestas de la Unión Europea de Diciembre de cada año
(2) Machos sin señalar destino
(3) Hembras que aún no han parido
(4) Se ha rectificado la serie histórica de vacas publicada en el Anuario 2000.

GRÁFICO: Evolución del número de cabezas de Ganado Bovino (miles de animales)

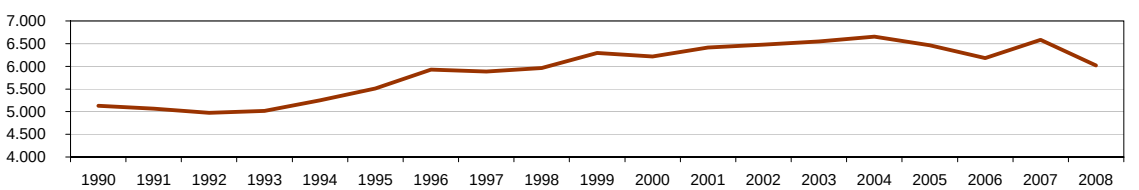
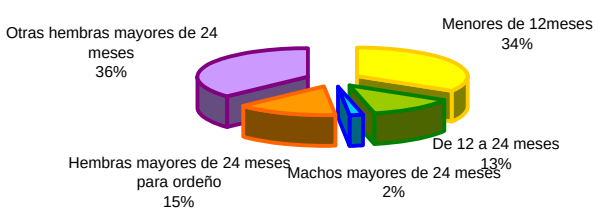


GRÁFICO: Distribución de la Ganadería Bovina Año 2008



EFECTIVOS Y PRODUCCIONES GANADERAS

21.1.2.2. EFECTIVOS GANADEROS-GANADO BOVINO: Análisis provincial del número de animales según tipos, 2008 (Diciembre)

Provincias y comunidades autónomas	Total	Animales con menos de 12 meses			Animales de 12 a menos de 24 meses		
		Destinados a sacrificio	Otros		Machos	Hembras para	
			Machos	Hembras		Sacrificio	Reposición
A Coruña	355.329	32.470	9.417	38.852	201	485	43.056
Lugo	467.624	72.237	2.693	43.164	622	579	50.362
Ourense	56.506	24.566	507	3.426	94	24	2.622
Pontevedra	105.768	17.701	1.419	5.853	10	196	11.563
GALICIA	**985.227**	**146.974**	**14.035**	**91.296**	**926**	**1.284**	**107.602**
P. DE ASTURIAS	405.406	43.879	10.657	46.202	3.023	551	46.014
CANTABRIA	**298.561**	**4.121**	**8.374**	**39.378**	**2.013**	**771**	**60.388**
Álava	40.258	5.505	662	4.767	647	700	3.634
Guipúzcoa	58.816	10.997	1.579	6.570	1.850	1.645	4.328
Vizcaya	56.369	10.884	1.088	5.456	1.051	746	4.214
PAÍS VASCO	**155.443**	**27.386**	**3.329**	**16.793**	**3.548**	**3.091**	**12.176**
NAVARRA	**111.818**	**16.373**	**6.876**	**15.715**	**1.540**	**573**	**11.175**
LA RIOJA	**41.584**	**15.045**	**238**	**693**	**1.295**	**731**	**2.386**
Huesca	187.893	140.444	2.277	3.827	313	363	5.605
Teruel	32.734	16.067	976	1.376	869	280	1.891
Zaragoza	47.032	28.418	775	2.008	1.004	68	1.927
ARAGÓN [1]	**267.659**	**184.930**	**4.028**	**7.210**	**2.186**	**711**	**9.423**
Barcelona	135.814	81.411	4	5.191	54	212	6.324
Girona	127.764	52.996	116	7.869	976	209	9.510
Lleida	201.743	138.062	14	6.670	214	461	9.567
Tarragona	13.697	8.386	551	–	400	560	59
CATALUÑA	**479.017**	**280.856**	**685**	**19.731**	**1.643**	**1.442**	**25.460**
BALEARES	**25.793**	**3.003**	**96**	**2.971**	**186**	**122**	**3.102**
Ávila	212.527	13.864	29.537	27.955	8.027	7.765	15.227
Burgos	77.733	16.320	253	4.405	159	509	6.156
León	113.134	18.149	2.274	7.335	1.657	224	8.965
Palencia	55.822	2.431	6.551	9.108	1.475	596	5.868
Salamanca	488.040	58.603	41.516	46.296	17.315	6.277	38.230
Segovia	109.347	2.648	25.225	14.799	16.181	3.877	6.797
Soria	21.193	5.490	76	410	594	30	1.773
Valladolid	44.783	7.147	5.538	5.328	6.384	2.714	2.870
Zamora	91.352	25.658	1.718	6.566	767	139	7.224
CASTILLA Y LEÓN	**1.213.931**	**150.310**	**112.688**	**122.204**	**52.559**	**22.130**	**93.110**
MADRID	**90.731**	**19.063**	**1.690**	**4.022**	**3.914**	**2.663**	**7.374**
Albacete	9.134	1.302	688	1.174	495	291	859
Ciudad Real	108.876	37.950	2.509	1.386	159	48	7.054
Cuenca	9.901	2.895	1.451	415	1.464	1.193	140
Guadalajara	14.009	–	2.357	2.061	1.144	340	871
Toledo	314.666	42.146	35.972	43.388	38.745	37.583	15.400
CASTILLA-LA MANCHA	**456.586**	**84.293**	**42.977**	**48.424**	**42.007**	**39.455**	**24.325**
Alicante	5.537	1.377	308	416	436	51	305
Castellón	21.118	2.640	1.441	1.948	795	256	1.262
Valencia	25.449	10.496	760	1.584	1.204	1.066	1.269
C. VALENCIANA	**52.104**	**14.513**	**2.509**	**3.948**	**2.435**	**1.373**	**2.836**
R. DE MURCIA	**60.162**	**28.372**	**6.457**	**6.301**	**5.548**	**4.431**	**775**
Badajoz	315.177	70.974	4.128	14.025	6.534	1.391	17.172
Cáceres	532.621	114.381	12.233	26.617	17.126	6.187	31.326
EXTREMADURA	**847.798**	**185.355**	**16.361**	**40.642**	**23.660**	**7.578**	**48.498**
Almería	2.483	1.465	5	75	9	34	158
Cádiz	132.153	11.866	5.225	9.771	4.778	2.674	11.061
Córdoba	104.006	5.766	4.586	13.513	1.207	488	11.014
Granada	18.365	1.725	841	1.321	952	154	3.044
Huelva	70.799	6.218	5.163	7.320	1.152	175	7.241
Jaén	24.471	1.306	1.121	1.152	1.306	72	2.348
Málaga	18.163	3.411	547	960	465	241	1.849
Sevilla	140.223	14.921	8.332	14.732	6.299	648	10.356
ANDALUCÍA	**510.664**	**46.678**	**25.819**	**48.843**	**16.168**	**4.486**	**47.071**
Las Palmas	10.729	1.084	775	1.155	992	94	1.003
S.C. de Tenerife	6.948	601	824	915	613	183	271
CANARIAS	**17.677**	**1.685**	**1.599**	**2.070**	**1.606**	**278**	**1.274**
Ciudades Autónomas [*]							
Ceuta	24	–	–	–	–	–	–
Melilla	9	–	–	–	–	–	–
ESPAÑA	**6.020.161**	**1.252.836**	**258.421**	**516.443**	**164.258**	**91.670**	**502.990**

[1] En Aragón, en la categoría "machos de 12-24 meses" se incluyen los machos de cebo que se sacrifican con más de 12 meses+machos de reposición+toros de lidia En la categoría de otros animales <12 meses se incluyen los machos y hembras que se sacrificarán con más de 12 meses de vida

[*] Fuente: Censo Agrario 1999, I.N.E.

EFECTIVOS Y PRODUCCIONES GANADERAS

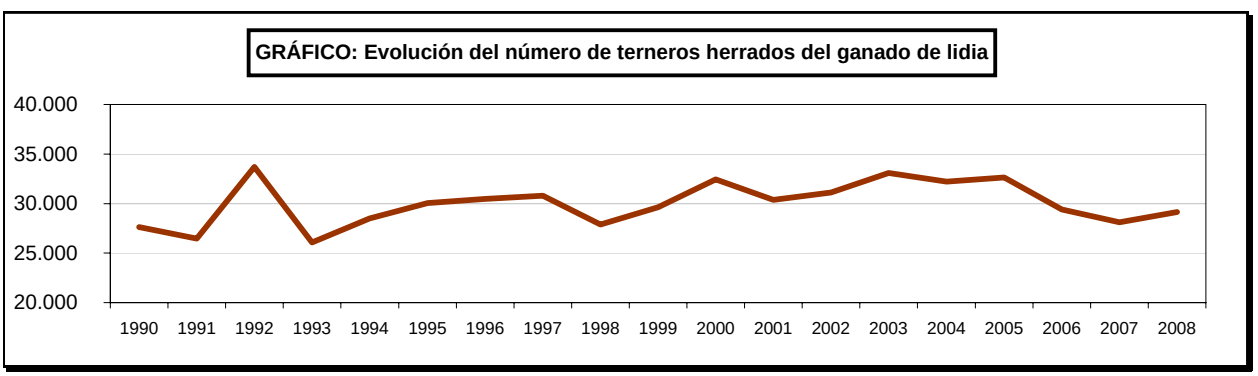
21.1.2.3. EFECTIVOS GANADEROS-GANADO BOVINO: Análisis provincial del número de animales según tipos, 2008 (Diciembre) (conclusión)

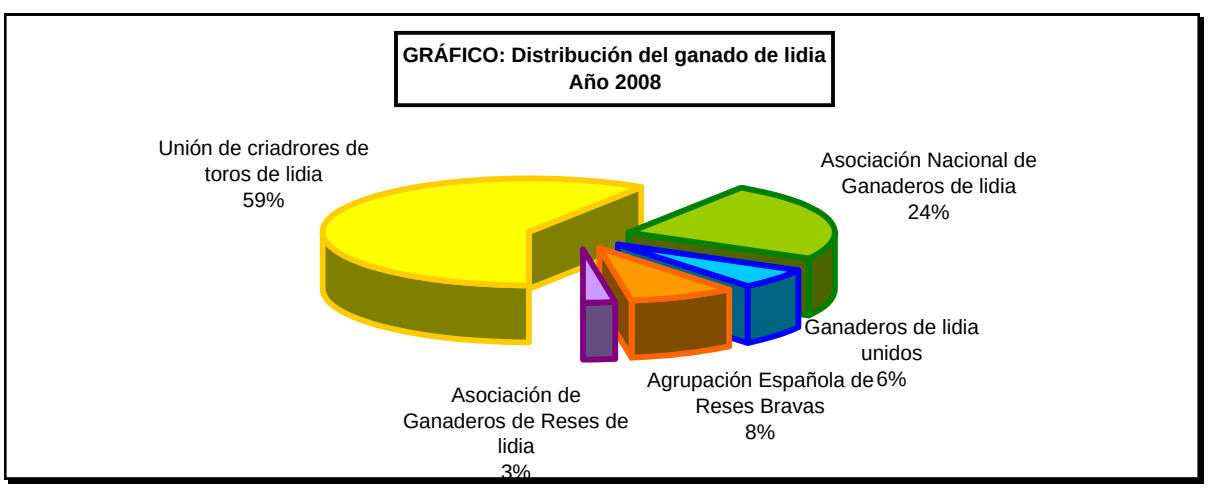
Provincias y comunidades autónomas	Animales con 24 meses o más							
	Machos	Hembras						
		Novillas				Vacas		
		Para sacrificio	Para ordeño		Para no ordeño	De ordeño		De no ordeño
			Frisonas	Otras		Frisonas	Otras	
A Coruña	632	48	5.748	585	2.112	151.451	4.616	65.655
Lugo	1.929	967	7.346	670	7.755	158.935	1.054,62	119.312
Ourense	307	32	115	–	461	3.200	409	20.743
Pontevedra	245	–	3.731	155	584	43.674	399	20.237
GALICIA	**3.113**	**1.047**	**16.940**	**1.411**	**10.912**	**357.260**	**6.479**	**225.948**
P. DE ASTURIAS	**8.314**	**317**	**4.840**	**403**	**14.831**	**85.286**	**1.457**	**139.632**
CANTABRIA	**7.645**	**555**	**8.211**	**211**	**8.242**	**74.666**	**670**	**83.315**
Álava	638	74	795	7	1.770	5.502	149	15.415
Guipúzcoa	1.737	60	1.173	49	1.881	10.045	1.305	15.597
Vizcaya	2.081	76	947	29	2.623	8.444	583	18.147
PAÍS VASCO	**4.456**	**210**	**2.915**	**85**	**6.274**	**23.991**	**2.037**	**49.159**
NAVARRA	**1.418**	**725**	**1.422**	**7**	**2.816**	**21.491**	**188**	**31.500**
LA RIOJA	**675**	**515**	**–**	**–**	**705**	**1.626**	**–**	**17.675**
Huesca	849	126	1.685	–	1.108	8.394	–	22.901
Teruel	644	–	43	–	552	288	–	9.748
Zaragoza	880	–	381	–	951	3.954	–	6.665
ARAGÓN	**2.374**	**126**	**2.109**	**–**	**2.611**	**12.636**	**–**	**39.315**
Barcelona	870	422	1.289	–	1.386	18.394	1.364	18.893
Girona	1.134	44	3.554	122	1.599	29.881	107	19.647
Lleida	1.184	1	1.114	–	2.672	22.510	682	18.592
Tarragona	833	800	10	182	764	148	50	954
CATALUÑA	**4.020**	**1.267**	**5.967**	**304**	**6.421**	**70.933**	**2.203**	**58.086**
BALEARES	**374**	**–**	**740**	**5**	**613**	**12.435**	295	**1.852**
Ávila	3.585	116	896	–	7.506	14.502	–	83.549
Burgos	1.357	7	874	14	2.240	6.483	175	38.781
León	1.707	–	4.768	1.046	5.377	23.086	2.728	35.818
Palencia	442	7	2.159	49	647	16.542	221	9.724
Salamanca	14.938	1.156	1.003	–	21.115	5.514	–	236.078
Segovia	1.129	6	180	–	454	9.293	–	28.756
Soria	326	1	2	–	551	504	56	11.380
Valladolid	463	5	599	–	374	8.662	–	4.698
Zamora	1.052	0	1.132	–	2.471	12.832	–	31.792
CASTILLA Y LEÓN	**25.000**	**1.298**	**11.613**	**1.109**	**40.734**	**97.418**	**3.180**	**480.576**
MADRID	**3.336**	**26**	**178**	**–**	**3.375**	**7.006**	**37**	**38.046**
Albacete	940	49	55	–	127	1.246	–	1.908
Ciudad Real	2.754	48	546	–	383	3.721	–	52.318
Cuenca	96	71	–	–	72	43	–	2.060
Guadalajara	896	–	22	–	391	342	3	5.582
Toledo	3.930	5.489	2.579	188	7.493	20.866	262	60.625
CASTILLA-LA MANCHA	**8.615**	**5.657**	**3.202**	188	**8.467**	**26.217**	**265**	**122.493**
Alicante	397	14	273	17	147	929	44	823
Castellón	1.988	1	49	–	933	195	–	9.610
Valencia	1.120	20	517	10	2.343	3.270	109	1.681
C. VALENCIANA	**3.505**	**35**	**839**	**27**	**3.423**	**4.394**	**153**	**12.114**
R. DE MURCIA	**133**	**12**	**603**	**34**	**101**	**6.494**	**311**	**591**
Badajoz	12.123	1.020	425	–	23.479	2.233	–	161.673
Cáceres	17.723	1.513	488	–	38.178	2.468	–	264.381
EXTREMADURA	**29.846**	**2.533**	**913**	**–**	**61.657**	**4.701**	**–**	**426.054**
Almería	22	–	45	–	34	476	–	159
Cádiz	6.945	–	227	–	6.393	6.574	33	66.606
Córdoba	1.993	–	1.633	–	1.934	27.180	8	34.685
Granada	238	53	671	–	339	4.946	–	4.081
Huelva	1.978	–	–	–	4.342	78	–	37.132
Jaén	2.006	–	251	–	746	5.702	–	8.463
Málaga	452	–	119	149	427	3.282	331	5.931
Sevilla	11.677	–	546	–	2.932	9.768	–	60.011
ANDALUCÍA	**25.310**	**53**	**3.492**	**149**	**17.147**	**58.006**	**371**	**217.069**
Las Palmas	481	3	22	52	14	3.273	1.226	553
S.C. de Tenerife	243	12	48	114	284	1.326	256	1.258
CANARIAS	**724**	**15**	**70**	**167**	**298**	**4.599**	**1.482**	**1.811**
ESPAÑA	**128.857**	**14.391**	**64.055**	**4.098**	**188.627**	**869.158**	**19.128**	**1.945.236**

EFECTIVOS Y PRODUCCIONES GANADERAS

21.1.3.1. EFECTIVOS GANADEROS-GANADO DE LIDIA: Serie histórica del número de terneros herrados

Años	Unión de criadores de toros de lidia	Asociación nacional de ganaderos de lidia	Ganaderos de lidia unidos	Agrupación española de reses bravas	Asociación de ganaderos de reses de lidia	Total
1990	11.214	13.219	159	3.018	–	27.610
1991	12.751	10.037	195	3.478	–	26.461
1992	13.712	16.964	565	2.451	–	33.692
1993	14.117	8.804	767	2.388	–	26.076
1994	14.886	9.990	930	2.685	–	28.491
1995	15.886	10.485	1.130	2.834	–	30.041
1996	15.945	10.513	1.140	2.874	–	30.472
1997	14.733	10.722	1.146	2.913	–	30.795
1998	15.207	8.551	1.348	2.793	–	27.899
1999	15.464	9.309	1.583	3.287	–	29.643
2000	18.709	9.077	1.621	3.042	–	32.449
2001	17.871	7.928	1.821	2.759	–	30.379
2002	17.794	8.794	1.756	2.783	–	31.127
2003	19.239	9.131	1.801	2.901	–	33.072
2004	18.726	8.933	1.912	2.646	–	32.217
2005	18.789	9.115	1.956	2.783	–	32.643
2006	17.182	7.584	1.858	2.165	613	29.402
2007	17.527	6.070	1.712	2.083	727	28.119
2008	17.208	6.971	1.834	2.365	762	29.140





EFECTIVOS Y PRODUCCIONES GANADERAS

21.1.3.2. EFECTIVOS GANADEROS-GANADO DE LIDIA: Serie histórica del número de ganaderías inscritas

Años	Unión de criadores de toros de lidia	Asociación nacional de ganaderos de lidia	Ganaderos de lidia unidos	Agrupación española de reses bravas	Asociación de ganaderos de reses de lidia	Total
1990	262	430	17	164	–	873
1991	262	437	40	196	–	935
1992	242	411	68	212	–	933
1993	248	408	72	216	–	944
1994	247	410	72	219	–	948
1995	253	436	86	223	–	998
1996	259	456	86	227	–	1.028
1997	263	418	88	228	–	1.052
1998	302	418	110	231	–	1.061
1999	315	418	118	231	–	1.079
2000	321	416	138	222	–	1.097
2001	328	406	145	193	–	1.072
2002	333	406	163	200	–	1.102
2003	325	403	163	191	–	1.082
2004	354	403	162	201	–	1.120
2005	334	406	166	203	48	1.157
2006	366	406	174	198	51	1.195
2007	368	401	177	190	51	1.187
2008	368	403	182	202	54	1.209

GRÁFICO: Evolución del número de ganaderías inscritas de ganado de lidia

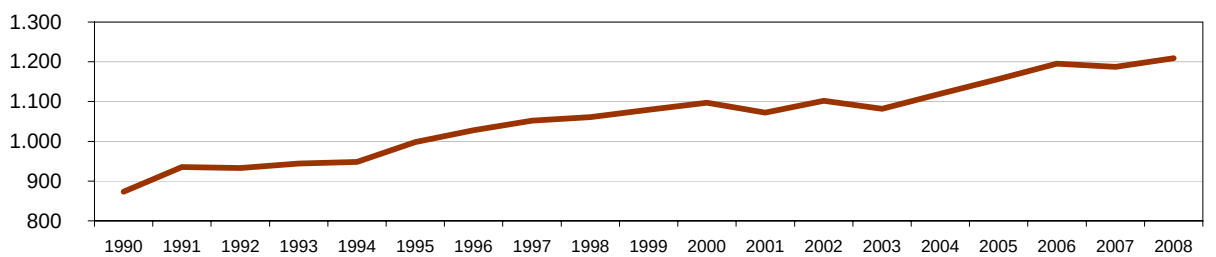
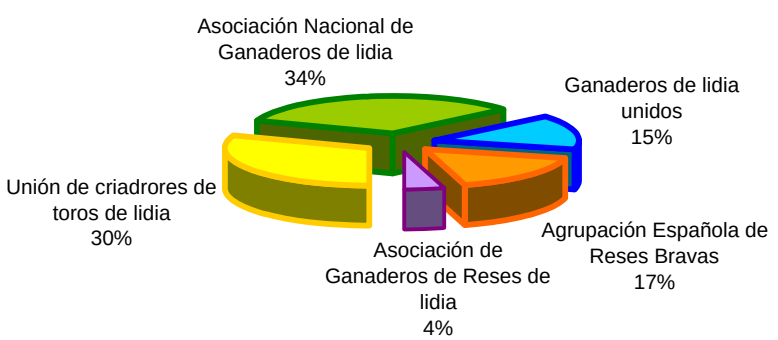


GRÁFICO: Distribución de las ganaderías de ganado de lidia Año 2008



EFECTIVOS Y PRODUCCIONES GANADERAS

21.1.4.1. EFECTIVOS GANADEROS-ANIMALES VIVOS: Comercio Exterior de España de reproductores de raza pura, 2007 (número de animales)

Mundo y países	Caballos	Bovinos	Porcino	Ovino
IMPORTACIONES				
MUNDO	**73.987**	**97.041**	**31.007**	**12.507**
PAÍSES DE EUROPA				
Unión Europea	**73.871**	**96.611**	**31.007**	**12.507**
Alemania	73.381	2.158	15.803	–
Austria	–	22	84	–
Bélgica	139	122	157	–
Bulgaria	–	–	–	–
Chipre	–	–	–	–
Dinamarca	–	368	593	–
Eslovaquia	–	–	–	–
Eslovenia	–	–	–	–
Estonia	–	12	–	–
Finlandia	–	–	–	–
Francia	321	58.838	13.242	10.911
Grecia	–	33	–	–
Holanda	4	1.583	1.006	–
Hungría	–	–	–	–
Irlanda	–	3.551	–	–
Italia	19	2.115	75	–
Letonia	–	–	–	–
Lituania	–	10.220	–	–
Luxemburgo	–	1	–	–
Malta	–	–	–	–
Polonia	–	995	–	–
Portugal	–	13.258	47	796
Reino Unido	7	–	–	–
República Checa	–	633	–	–
Rumania	–	2.702	–	800
Suecia	–	–	–	–
Países con Solicitud de Adhesión		–	–	–
Antigua Republica de Macedonia	–	–	–	–
Croacia	–	–	–	–
Turquía	–	–	–	–
OTROS PAÍSES DEL MUNDO				
Argentina	63	–	–	–
EXPORTACIONES				
MUNDO	**1.561**	**8.172**	**20.597**	**47.792**
PAÍSES DE EUROPA				
Unión Europea	**1.470**	**8.172**	**19.797**	**47.792**
Alemania	5	–	52	–
Austria	–	–	–	–
Bélgica	61	–	197	–
Bulgaria	–	–	–	–
Chipre	–	–	–	–
Dinamarca	–	–	–	–
Eslovaquia	–	–	–	–
Eslovenia	–	–	–	–
Estonia	–	–	–	–
Finlandia	–	–	–	–
Francia	100	1.466	2	8.556
Grecia	–	–	378	5.199
Holanda	1	–	1.166	–
Hungría	–	–	–	–
Irlanda	–	–	–	–
Italia	1.287	3.734	9.225	6.220
Letonia	–	–	–	–
Lituania	–	–	–	–
Luxemburgo	5	–	–	–
Malta	–	–	–	–
Polonia	–	–	239	–
Portugal	9	2.972	8.423	27.817
Reino Unido	2	–	–	–
República Checa	–	–	–	–
Rumania	–	–	115	–
Suecia	–	–	–	–
Países con Solicitud de Adhesión				
Antigua Republica de Macedonia	–	–	–	–
Croacia	–	–	474	–
Turquía	–	–	–	–
OTROS PAÍSES DEL MUNDO				
Méjico	–	–	–	–
Suiza	–	–	–	–

Fuente: Estadísticas de Comercio Exterior de España. Agencia Estatal de Administración Tributaria.

EFECTIVOS Y PRODUCCIONES GANADERAS

21.1.4.2. EFECTIVOS GANADEROS-ANIMALES VIVOS: Comercio Exterior de España, 2007 (número de animales)

Mundo y países	Equino	Bovino	Porcino	Ovino	Caprino	Aves de corral
IMPORTACIONES						
MUNDO	**3.925**	**822.760**	**2.465.536**	**377.691**	**11.444**	**39.918.728**
PAÍSES DE EUROPA						
Unión Europea	**3.376**	**822.760**	**2.465.536**	**377.691**	**11.442**	**39.743.089**
Alemania	63	54.555	318.780	–	–	180.112
Austria	–	1.174	–	–	–	–
Bélgica	67	4.182	77.790	–	–	–
Bulgaria	–	360	–	–	–	–
Chipre	–	–	–	–	–	–
Dinamarca	–	–	43	–	–	–
Eslovaquia	–	763	29.841	–	–	–
Eslovenia	–	–	–	–	–	–
Estonia	–	–	–	–	–	–
Finlandia	–	–	–	–	–	–
Francia	1.977	202.078	639.609	263.281	352	11.002.757
Grecia	–	–	–	–	3.423	–
Holanda	930	42.048	1.221.175	626	7.667	4.292.795
Hungría	–	2.840	18.682	–	–	–
Irlanda	–	53.009	–	653	–	–
Italia	22	155.416	39.468	16.781	–	251.014
Letonia	–	5.925	–	–	–	–
Lituania	–	7.773	–	–	–	–
Luxemburgo	–	–	–	–	–	–
Malta	–	–	–	–	–	–
Polonia	–	95.377	3.109	–	–	–
Portugal	–	16.773	117.031	79.806	–	23.376.571
Reino Unido	21	205	8	–	–	639.840
República Checa	–	6.092	–	–	–	–
Rumania	296	174.190	–	16.544	–	–
Suecia	–	–	–	–	–	–
Países con Solicitud de Adhesión						
Antigua Republica de Macedonia	–	–	–	–	–	–
Croacia	–	–	–	–	–	–
Turquía	–	–	–	–	–	–
OTROS PAÍSES DEL MUNDO						
Argentina	–	–	–	–	–	–
Estados Unidos	–	–	–	–	–	80.070
Suiza	1	–	–	–	–	–
EXPORTACIONES						
MUNDO	**9.594**	**58.698**	**1.739.394**	**383.851**	**6.766**	**10.668.832**
PAÍSES DE EUROPA						
Unión Europea	**7.792**	**58.590**	**1.739.382**	**383.477**	**6.521**	**9.069.113**
Alemania	7	688	13.184	2.808	1	121.007
Austria	–	–	–	–	–	–
Bélgica	25	333	–	–	–	–
Bulgaria	–	–	–	–	–	–
Chipre	–	–	–	–	–	–
Dinamarca	–	–	–	–	–	–
Eslovaquia	–	–	39.564	–	–	–
Eslovenia	–	–	–	–	–	–
Estonia	–	–	–	–	–	–
Finlandia	–	–	–	–	–	–
Francia	840	37.693	99.348	165.249	495	146.488
Grecia	–	785	–	27.466	–	–
Holanda	–	1.808	26.995	–	–	68.120
Hungría	–	917	32.273	–	–	94.000
Irlanda	–	–	4.365	–	–	–
Italia	6.798	14.523	165.734	156.148	85	20.560
Letonia	–	–	–	–	–	–
Lituania	–	–	–	–	–	–
Luxemburgo	–	–	–	–	–	–
Malta	–	–	–	–	–	–
Polonia	–	1	–	–	–	–
Portugal	122	1.842	1.324.401	30.966	5.940	8.618.938
Reino Unido	–	–	33.518	–	–	–
República Checa	–	–	–	–	–	–
Rumania	–	–	–	840	–	–
Suecia	–	–	–	–	–	–
Países con Solicitud de Adhesión						
Antigua Republica de Macedonia	–	–	–	–	–	–
Croacia	–	–	–	–	–	–
Turquía	–					
OTROS PAÍSES DEL MUNDO						
Estados Unidos	–	–	–	–	–	–
Méjico	–	–	–	–	–	–
Suiza	1	–	–	–	–	–

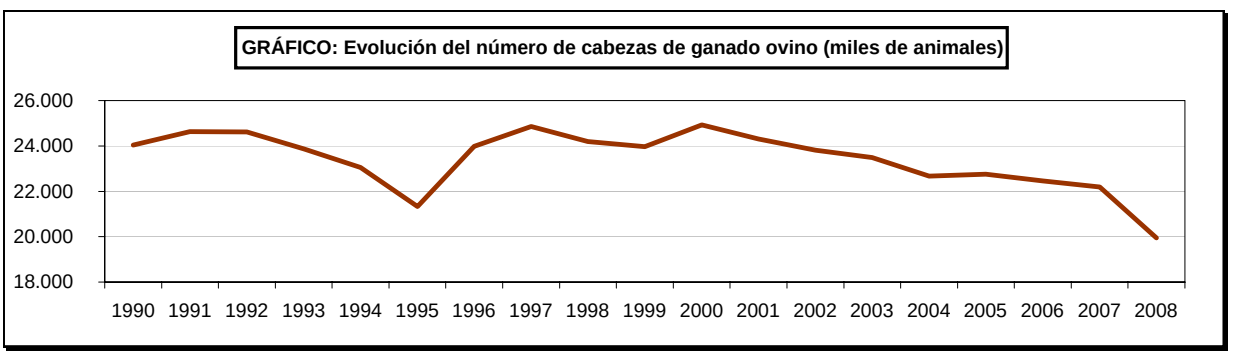
Fuente: Estadísticas de Comercio Exterior de España. Agencia Estatal de Administración Tributaria.

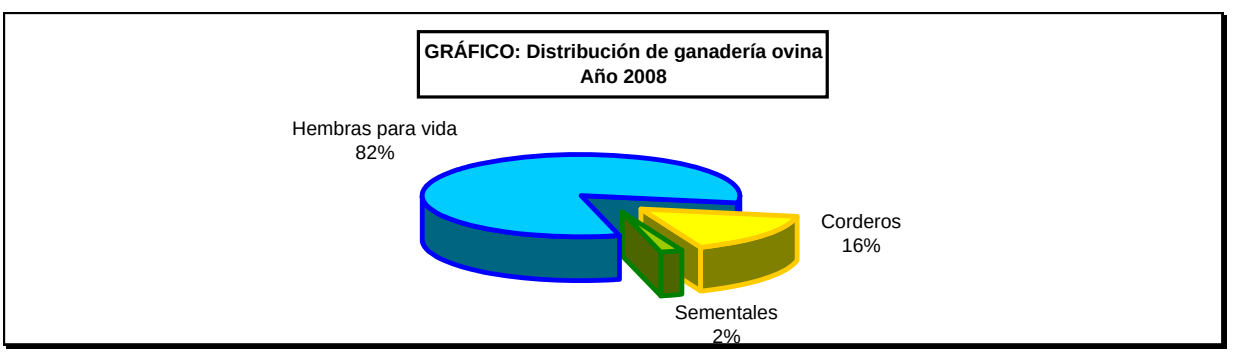
EFECTIVOS Y PRODUCCIONES GANADERAS

21.1.5.1. EFECTIVOS GANADEROS-GANADO OVINO: Serie histórica del número de animales según tipos (miles)

Años	Total de animales	Animales menores de 12 meses [1]	Animales mayores de 24 meses	
			Machos [2]	Hembras [3]
1990 [4]	24.037	4.603	455	18.979
1991	24.625	4.745	467	19.413
1992	24.615	4.628	480	19.508
1993	23.872	3.984	478	19.411
1994	23.058	3.671	446	18.942
1995	21.323	3.687	419	17.216
1996	23.982	3.826	470	19.686
1997	24.857	5.072	459	19.327
1998	24.190	4.064	483	19.643
1999	23.965	3.808	482	19.675
2000	24.927	3.971	542	20.414
2001	24.301	4.134	519	19.648
2002	23.813	4.134	519	19.648
2003	23.486	3.470	507	19.509
2004	22.672	3.792	523	18.357
2005	22.749	3.974	534	18.241
2006	22.452	3.812	507	18.133
2007	22.194	3.658	498	18.038
2008	19.952	3.205	458	16.289

[1] Corderos
[2] Sementales
[3] Hembras para vida hayan parido o no
[1] Encuestas de la Unión Europea de diciembre de cada año.





EFECTIVOS Y PRODUCCIONES GANADERAS

21.1.5.2. EFECTIVOS GANADEROS-GANADO OVINO: Análisis provincial del número de animales según tipos, 2008 (Diciembre)

Provincias y Comunidades Autónomas	Total	Corderos	Sementales	Hembras para vida					
				Total	Nunca han parido			Que ya han parido	
					No cubiertas	Cubiertas por 1ª vez		Ordeño	No ordeño
						Ordeño	No ordeño		
A Coruña	41.031	3.964	3.668	33.399	4.096	–	3.454	–	25.849
Lugo	74.667	4.583	4.758	65.326	3.956	–	2.856	–	58.514
Ourense	108.704	8.164	4.835	95.705	6.534	–	7.114	–	82.057
Pontevedra	40.750	3.452	2.942	34.356	3.865	–	2.954	–	27.537
GALICIA	**265.152**	**20.163**	**16.203**	**228.786**	**18.451**	**–**	**16.378**	**–**	**193.957**
P. DE ASTURIAS	**58.726**	**1.642**	**3.176**	**53.908**	**4.759**	**500**	**4.190**	**1.000**	**43.459**
CANTABRIA	115.450	14.354	4.188	96.908	8.485	–	10.530	–	77.893
Álava	78.161	4.194	2.024	71.943	10.427	5.345	5.989	26.726	23.456
Guipúzcoa	175.697	8.430	5.460	161.807	22.400	14.452	9.634	69.193	46.128
Vizcaya	79.232	3.780	3.204	72.248	9.398	5.210	5.005	26.844	25.791
PAÍS VASCO	**333.090**	**16.404**	**10.688**	**305.998**	**42.225**	**25.007**	**20.628**	**122.763**	**95.375**
NAVARRA	**705.332**	**88.234**	**14.005**	**603.093**	**12.175**	**24.185**	**35.721**	**128.456**	**402.556**
LA RIOJA	**136.821**	**8.463**	**2.525**	**125.832**	**4.062**	**430**	**4.383**	**3.334**	**113.623**
Huesca	696.357	111.032	12.936	572.389	25.958	–	35.905	591	509.936
Teruel	758.783	92.414	12.596	653.772	19.679	–	41.301	–	592.792
Zaragoza	815.577	129.259	14.886	671.432	31.335	–	34.362	8.252	597.483
ARAGÓN	**2.270.716**	**332.704**	**40.419**	**1.897.593**	**76.971**	**–**	**111.569**	**8.843**	**1.700.211**
Barcelona	200.197	60.770	3.276	136.150	6.785	456	8.707	6.161	114.041
Girona	149.683	33.709	3.298	112.676	5.232	697	6.150	9.707	90.890
Lleida	290.931	62.934	4.333	223.664	11.619	–	13.743	136	198.166
Tarragona	108.032	34.732	2.135	71.165	5.566	421	8.233	2.247	54.697
CATALUÑA	**748.844**	**192.145**	**13.043**	**543.656**	**29.203**	**1.574**	**36.833**	**18.251**	**457.794**
BALEARES	**400.139**	**102.664**	**9.642**	**287.833**	**10.990**	**423**	**12.035**	**1.501**	**262.885**
Ávila	283.440	43.801	5.224	234.416	17.992	7.874	5.281	66.424	136.846
Burgos	282.061	12.804	4.268	264.988	16.637	2.305	5.196	51.714	189.136
León	616.830	69.683	9.935	537.212	27.395	20.793	10.270	219.692	259.062
Palencia	329.301	37.983	4.527	286.790	19.081	21.983	2.787	174.343	68.596
Salamanca	631.482	89.177	12.821	529.484	23.110	16.216	35.230	126.739	328.189
Segovia	353.986	34.530	5.418	314.037	19.895	3.174	11.560	46.750	232.658
Soria	323.754	46.276	4.567	272.911	22.792	1.729	8.259	3.247	236.884
Valladolid	428.623	24.099	7.513	397.011	19.714	47.561	1.955	296.838	30.943
Zamora	896.275	101.485	15.483	779.307	42.408	75.967	16.191	407.404	237.338
CASTILLA Y LEÓN	**4.145.751**	**459.837**	**69.757**	**3.616.157**	**209.023**	**197.602**	**96.729**	**1.393.151**	**1.719.652**
MADRID	**103.317**	**10.077**	**2.403**	**90.837**	**4.092**	**7.219**	**3.361**	**46.866**	**29.299**
Albacete	684.747	159.173	12.480	513.095	19.692	30.892	34.130	143.120	285.260
Ciudad Real	1.132.352	318.632	40.686	773.035	64.336	14.682	10.016	136.681	547.319
Cuenca	480.600	68.000	9.600	403.000	20.000	17.000	11.000	132.000	223.000
Guadalajara	305.442	36.106	5.219	264.116	17.679	1.757	1.837	33.645	209.197
Toledo	512.442	104.017	7.565	400.860	20.803	29.435	27.824	213.294	109.504
CASTILLA-LA MANCHA	**3.115.583**	**685.927**	**75.550**	**2.354.105**	**142.511**	**93.766**	**84.807**	**658.741**	**1.374.281**
Alicante	111.716	20.998	2.938	87.779	5.073	–	4.549	–	78.157
Castellón	147.562	26.451	2.459	118.652	6.047	596	8.083	–	103.925
Valencia	147.137	20.566	3.070	123.501	5.529	1.484	4.886	12.996	98.605
C. VALENCIANA	**406.414**	**68.014**	**8.468**	**329.932**	**16.649**	**2.080**	**17.519**	**12.996**	**280.688**
R. DE MURCIA	**533.808**	**65.526**	**14.980**	**453.302**	**22.505**	**–**	**19.404**	**–**	**411.394**
Badajoz	2.589.034	488.183	63.123	2.037.728	87.435	9.123	65.987	151.228	1.723.955
Cáceres	1.518.127	283.327	41.385	1.193.415	44.957	7.859	42.857	102.389	995.353
EXTREMADURA	**4.107.161**	**771.510**	**104.508**	**3.231.143**	**132.392**	**16.982**	**108.844**	**253.617**	**2.719.308**
Almería	150.836	22.802	4.240	123.793	9.563	1.146	8.159	–	104.925
Cádiz	105.372	17.423	2.895	85.055	8.714	453	3.067	6.451	66.370
Córdoba	711.528	80.342	17.575	613.611	31.569	–	60.601	3.000	518.441
Granada	317.966	36.633	9.638	271.695	15.813	–	30.700	–	225.182
Huelva	153.184	15.823	4.572	132.788	9.742	–	6.168	1.498	115.380
Jaén	268.804	49.354	7.273	212.177	6.889	–	7.956	2.470	194.862
Málaga	215.830	47.691	5.147	162.992	12.568	26	8.666	13.003	128.729
Sevilla	489.103	88.114	13.243	387.746	36.336	–	33.869	–	317.541
ANDALUCÍA	**2.412.623**	**358.183**	**64.583**	**1.989.857**	**131.194**	**1.625**	**159.185**	**26.422**	**1.671.431**
Las Palmas	63.085	4.363	2.523	56.199	5.085	1.932	5.426	12.314	31.443
S.C. de Tenerife	30.270	4.826	1.095	24.349	2.443	626	2.550	2.177	16.552
CANARIAS	**93.355**	**9.188**	**3.618**	**80.549**	**7.528**	**2.559**	**7.976**	**14.491**	**47.995**
Ciudades Autónomas (*)									
Ceuta	34	–	–	–	–	–	–	–	–
Melilla	91	–	–	–	–	–	–	–	–
ESPAÑA	**19.952.282**	**3.205.036**	**457.756**	**16.289.490**	**873.214**	**373.952**	**750.091**	**2.690.433**	**11.601.799**

(*) Fuente: Censo Agrario 1999, I.N.E.

EFECTIVOS Y PRODUCCIONES GANADERAS

21.1.6.1. EFECTIVOS GANADEROS-GANADO CAPRINO: Serie histórica del número de animales según tipos (miles)

Años	Total de animales	Animales menores de 12 meses [1]	Animales mayores de 24 meses	
			Machos [2]	Hembras [3]
1990 [4]	3.663	580	103	2.980
1991	2.972	482	91	2.399
1992	2.837	448	87	2.302
1993	2.947	433	94	2.419
1994	3.157	528	94	2.534
1995	2.605	400	78	2.127
1996	2.935	478	88	2.369
1997	3.007	539	94	2.385
1998	2.779	435	86	2.258
1999	2.627	332	91	2.204
2000	2.876	322	93	2.460
2001	3.114	462	96	2.556
2002	3.047	424	93	2.530
2003	3.164	442	101	2.621
2004	2.833	365	91	2.377
2005	2.905	385	92	2.427
2006	2.957	441	95	2.420
2007	2.892	411	91	2.390
2008	2.959	357	96	2.507

[1] Chivos
[2] Sementales
[3] Hembras para vida hayan parido o no
[1] Encuestas de la Unión Europea de diciembre de cada año.

GRÁFICO: Evolución del número de cabezas de ganado caprino (miles de animales)

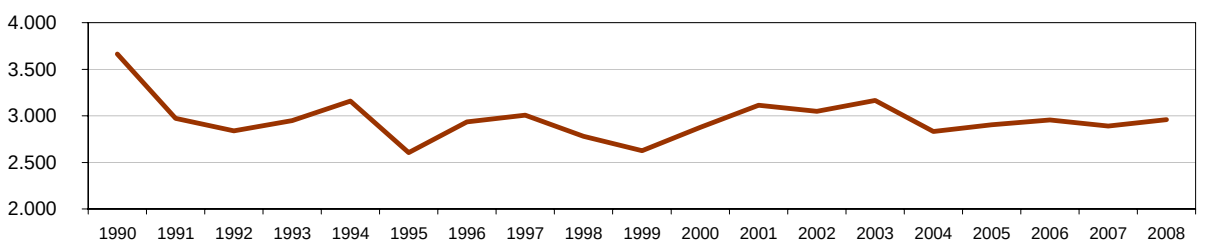
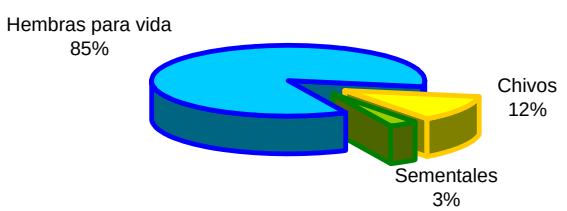


GRÁFICO: Distribución de la ganadería caprina Año 2008



EFECTIVOS Y PRODUCCIONES GANADERAS

21.1.6.2. EFECTIVOS GANADEROS-GANADO CAPRINO: Análisis provincial del número de animales según tipos, 2008 (Diciembre)

Provincias y Comunidades Autónomas	Total	Chivos	Sementales	Hembras para vida				
				Total	Nunca han parido		Que ya han parido	
					No cubiertas	Cubiertas 1ª vez	Ordeño	No ordeño
A Coruña	5.812	360	604	4.848	312	594	10	3.932
Lugo	21.627	2.456	1.177	17.994	1.106	674	910	15.304
Ourense	18.977	2.345	729	15.903	986	1.123	5	13.789
Pontevedra	6.377	452	402	5.523	395	362	56	4.710
GALICIA	**52.793**	**5.613**	**2.912**	**44.268**	**2.799**	**2.753**	**981**	**37.735**
P. DE ASTURIAS	**29.670**	**595**	**1.028**	**28.047**	**2.765**	**2.765**	**3.400**	**19.117**
CANTABRIA	**21.607**	**2.537**	**1.018**	**18.052**	**2.472**	**2.367**	**–**	**13.213**
Álava	5.119	324	207	4.588	766	642	606	2.574
Guipúzcoa	7.078	475	490	6.113	1.126	1.231	142	3.614
Vizcaya	16.444	902	1.094	14.448	1.815	1.854	285	10.494
PAÍS VASCO	**28.641**	**1.701**	**1.791**	**25.149**	**3.707**	**3.727**	**1.033**	**16.682**
NAVARRA	**11.921**	**1.757**	**843**	**9.321**	**705**	**548**	**1.261**	**6.806**
LA RIOJA	**10.134**	**60**	**399**	**9.675**	**408**	**704**	**4.280**	**4.282**
Huesca	28.214	6.834	1.564	19.816	1.264	2.271	632	15.648
Teruel	10.657	1.376	680	8.602	349	362	657	7.233
Zaragoza	17.209	2.199	1.827	13.184	487	1.504	756	10.437
ARAGÓN	**56.081**	**10.409**	**4.071**	**41.601**	**2.100**	**4.137**	**2.046**	**33.318**
Barcelona	18.695	4.411	657	13.628	933	1.291	5.190	6.213
Girona	17.875	1.909	1.369	14.596	1.008	943	1.198	11.447
Lleida	22.534	2.646	913	18.976	905	1.084	4.396	12.590
Tarragona	39.970	6.980	1.245	31.745	2.283	2.916	10.299	16.247
CATALUÑA	**99.074**	**15.946**	**4.184**	**78.944**	**5.129**	**6.235**	**21.083**	**46.498**
BALEARES	**14.879**	**3.108**	**939**	**10.832**	**195**	**707**	**2.312**	**7.618**
Ávila	77.764	12.557	1.686	63.521	5.572	5.229	51.952	769
Burgos	10.856	445	246	10.165	1.731	403	1.138	6.893
León	53.213	7.697	1.207	44.309	2.357	4.662	20.815	16.475
Palencia	2.512	165	78	2.268	128	61	1.106	974
Salamanca	16.964	1.545	508	14.911	827	4.278	6.095	3.711
Segovia	5.024	962	95	3.967	977	273	2.372	345
Soria	4.456	284	129	4.043	124	127	130	3.662
Valladolid	5.282	241	127	4.914	482	786	3.595	50
Zamora	22.236	1.461	515	20.260	1.743	2.365	8.791	7.360
CASTILLA Y LEÓN	**198.308**	**25.358**	**4.591**	**168.358**	**13.941**	**18.183**	**95.995**	**40.239**
MADRID	**19.524**	**1.881**	**524**	**17.119**	**1.306**	**1.643**	**12.020**	**2.150**
Albacete	109.709	22.743	2.712	84.254	5.539	9.180	40.668	28.867
Ciudad Real	164.485	36.889	6.380	121.215	16.410	3.178	37.419	64.209
Cuenca	31.561	5.007	1.200	25.354	1.172	1.582	12.000	10.600
Guadalajara	17.842	2.655	455	14.731	1.393	105	3.366	9.867
Toledo	68.934	13.304	1.187	54.443	8.950	6.849	37.376	1.268
CASTILLA-LA MANCHA	**392.530**	**80.598**	**11.934**	**299.998**	**33.463**	**20.894**	**130.829**	**114.811**
Alicante	41.093	4.288	1.025	35.780	4.935	3.676	21.283	5.886
Castellón	26.173	2.498	827	22.849	1.860	1.704	11.261	8.024
Valencia	20.699	1.558	803	18.338	1.828	1.125	5.691	9.694
C. VALENCIANA	**87.965**	**8.344**	**2.655**	**76.967**	**8.623**	**6.505**	**38.234**	**23.605**
R. DE MURCIA	**190.762**	**22.325**	**5.726**	**162.711**	**21.429**	**11.514**	**87.858**	**41.910**
Badajoz	131.551	18.123	4.987	108.441	3.321	1.910	42.391	60.819
Cáceres	171.685	24.181	5.228	142.276	5.732	3.309	85.534	47.701
EXTREMADURA	**303.236**	**42.304**	**10.215**	**250.717**	**9.053**	**5.219**	**127.925**	**108.520**
Almería	206.889	15.846	5.463	185.580	12.524	24.244	117.408	31.405
Cádiz	98.740	18.027	2.982	77.730	8.301	3.962	55.812	9.655
Córdoba	82.017	6.350	2.937	72.730	6.513	6.827	57.381	2.008
Granada	144.177	18.087	5.422	120.668	15.073	16.862	78.003	10.730
Huelva	63.425	5.100	2.711	55.614	4.684	2.804	31.584	16.543
Jaén	25.762	4.193	1.144	20.425	1.009	577	30	18.810
Málaga	279.663	26.178	8.938	244.546	25.806	27.549	159.921	31.270
Sevilla	173.143	13.388	4.882	154.873	18.409	18.077	117.674	713
ANDALUCÍA	**1.073.815**	**107.168**	**34.479**	**932.167**	**92.318**	**100.901**	**617.814**	**121.134**
Las Palmas	269.435	16.650	5.735	247.051	30.526	31.234	173.164	12.126
S.C. de Tenerife	98.954	10.700	2.703	85.551	10.714	10.671	64.087	79
CANARIAS	368.389	27.350	8.438	332.602	41.240	41.905	237.252	12.205
Ciudades Autónomas(*)								
Ceuta	4	–	–	–	–	–	–	–
ESPAÑA	**2.959.329**	**357.054**	**95.747**	**2.506.527**	**241.654**	**230.707**	**1.384.323**	**649.843**

(*) Fuente: Censo Agrario 1999, I.N.E.

EFECTIVOS Y PRODUCCIONES GANADERAS

21.1.7.1. EFECTIVOS GANADEROS-GANADO PORCINO: Serie histórica del número de animales según categorías (miles)

Años	Total de animales	Lechones	Cerdos de 20 a 49 kg de peso vivo.	Cerdos para sacrificio	Para reproducción	
					Verracos	Cerdas
1990 [1]	16.001	3.986	3.832	6.200	105	1.878
1991	17.110	4.185	4.315	6.593	98	1.919
1992	18.260	4.775	4.033	7.244	100	2.108
1993	18.234	4.608	4.119	7.296	95	2.117
1994	18.345	4.846	4.307	7.043	100	2.049
1995	18.163	4.684	3.888	7.475	80	2.034
1996	18.652	4.890	4.025	7.590	73	2.075
1997	19.556	5.335	4.367	7.461	103	2.291
1998	21.562	5.922	4.609	8.433	92	2.507
1999	22.418	5.702	4.997	9.225	84	2.431
2000	22.149	5.891	4.658	9.076	84	2.441
2001	23.858	6.286	5.225	9.667	87	2.594
2002	23.518	6.157	5.188	9.455	103	2.616
2003	24.056	6.251	5.414	9.772	81	2.580
2004	24.895	7.349	4.911	9.950	79	2.606
2005	24.884	6.762	5.314	10.141	70	2.597
2006	26.219	6.833	6.264	10.367	66	2.689
2007	26.061	7.060	5.892	10.376	70	2.663
2008	26.026	7.101	5.792	10.544	57	2.531

[1] Encuestas de la Unión Europea de diciembre de cada año

GRÁFICO: Evolución del número de cabezas de ganado porcino (miles de animales)

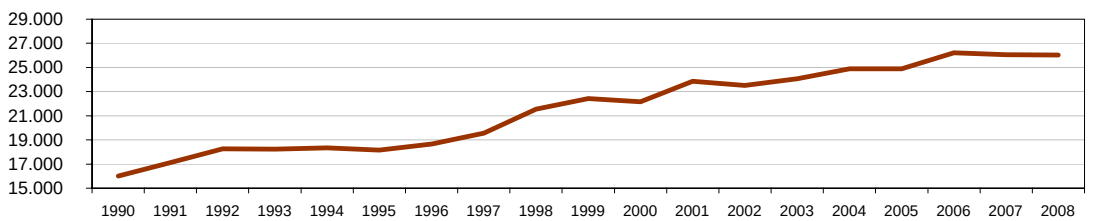
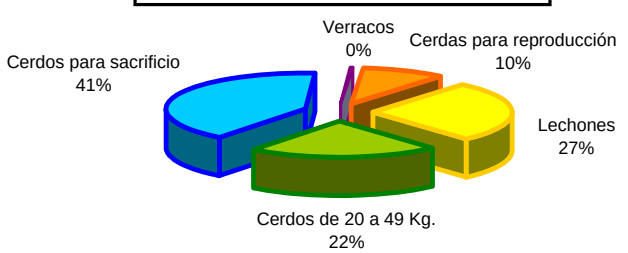


GRÁFICO: Distribución de la ganadería porcina Año 2008



EFECTIVOS Y PRODUCCIONES GANADERAS

21.1.7.2. EFECTIVOS GANADEROS-GANADO PORCINO: Análisis provincial del número de animales según tipos, 2008 (Diciembre)

Provincias y Comunidades Autónomas	Total [1]	Lechones	Cerdos de 20 a 49 kg de peso vivo	Cerdos para cebo de 50 o más kg de peso vivo			
				Total	De 50 a 79 kg de peso vivo	De 80 a 109 kg de peso vivo	De 110 o más kg de peso vivo
Coruña (La)	273.463	122.278	30.555	83.907	80.361	3.481	65
Lugo	175.788	45.806	36.162	80.175	59.761	11.677	8.737
Orense	335.755	113.850	87.449	89.104	46.423	27.596	15.085
Pontevedra	281.125	76.199	81.616	104.935	101.229	3.706	–
GALICIA	**1.066.130**	**358.133**	**235.781**	**358.122**	**287.774**	**46.460**	**23.887**
P. DE ASTURIAS	**20.011**	**5.186**	**4.322**	**7.778**	**3.889**	**3.111**	**778**
CANTABRIA	**3.812**	**1.309**	**415**	**1.372**	**507**	**497**	**368**
Álava	17.121	6.055	2.445	6.055	2.617	2.598	840
Guipúzcoa	8.582	2.659	1.098	3.221	1.392	1.382	447
Vizcaya	6.654	2.594	665	1.690	731	725	234
PAÍS VASCO	**32.357**	**11.308**	**4.208**	**10.966**	**4.740**	**4.705**	**1.521**
NAVARRA	**559.543**	**160.895**	**152.843**	**179.639**	**87.542**	**90.573**	**1.524**
LA RIOJA	**135.808**	**12.835**	**24.078**	**92.683**	**55.581**	**36.447**	**656**
Huesca	2.445.505	542.364	714.911	1.021.711	523.727	477.639	20.345
Teruel	938.609	215.884	273.209	364.759	141.580	159.914	63.265
Zaragoza	2.047.948	788.696	397.114	641.562	334.305	277.014	30.243
ARAGÓN	**5.432.062**	**1.546.943**	**1.385.234**	**2.028.032**	**999.612**	**914.567**	**113.853**
Barcelona	1.712.128	569.416	420.038	537.850	347.292	188.527	2.031
Girona	898.653	186.724	189.341	461.058	182.979	239.503	38.576
Lleida	3.483.977	1.003.897	869.553	1.334.696	527.143	799.970	7.582
Tarragona	553.529	147.599	155.651	198.324	130.963	64.901	2.460
CATALUÑA	**6.648.288**	**1.907.637**	**1.634.584**	**2.531.928**	**1.188.378**	**1.292.901**	**50.650**
BALEARES	**69.239**	**27.229**	**6.092**	**17.108**	**4.577**	**9.570**	**2.960**
Ávila	146.239	49.886	27.437	70.133	30.648	21.490	17.995
Burgos	344.084	100.829	80.878	123.252	50.803	67.778	4.672
León	95.970	17.707	25.516	57.883	21.305	25.159	11.419
Palencia	72.525	36.593	31.693	29.678	15.382	7.569	6.728
Salamanca	467.856	165.457	59.012	280.302	71.135	64.123	145.044
Segovia	997.776	443.235	212.530	500.443	224.570	248.801	27.072
Soria	322.496	123.100	46.363	184.572	53.364	61.790	69.418
Valladolid	301.303	98.930	47.614	128.794	47.186	70.820	10.788
Zamora	337.130	89.480	71.180	141.183	32.232	72.570	36.381
CASTILLA Y LEÓN	**3.656.583**	**1.125.217**	**602.223**	**1.516.242**	**546.623**	**640.101**	**329.518**
MADRID	**29.193**	**12.176**	**3.708**	**8.746**	**4.236**	**4.003**	**508**
Albacete	248.698	43.343	45.295	141.562	57.460	58.305	25.797
Ciudad Real	61.792	23.215	13.080	12.528	4.516	7.397	615
Cuenca	112.445	10.570	11.474	67.390	17.839	28.217	21.335
Guadalajara	8.911	4.674	2.442	239	38	131	70
Toledo	963.513	228.142	223.737	393.748	151.230	196.295	46.222
CASTILLA LA MANCHA	**1.395.359**	**309.944**	**296.028**	**615.466**	**231.083**	**290.345**	**94.038**
Alicante	70.270	32.521	8.673	17.115	8.892	8.195	28
Castellón	661.930	86.545	185.168	338.285	170.394	165.196	2.695
Valencia	370.951	81.675	87.068	169.423	97.124	72.065	235
C. VALENCIANA	**1.103.151**	**200.741**	**280.909**	**524.823**	**276.409**	**245.456**	**2.958**
R. DE MURCIA	**2.084.784**	**501.106**	**422.938**	**941.281**	**489.734**	**374.523**	**77.024**
Badajoz	1.146.917	348.130	121.501	510.154	74.155	83.032	352.967
Cáceres	153.910	33.702	19.873	81.798	6.996	12.848	61.954
EXTREMADURA	**1.300.827**	**381.832**	**141.374**	**591.952**	**81.151**	**95.880**	**414.921**
Almería	451.365	95.694	164.318	163.043	58.521	102.043	2.479
Cádiz	80.391	17.367	16.344	37.835	8.745	7.693	21.398
Córdoba	357.944	63.457	66.263	196.227	25.262	29.125	141.840
Granada	175.943	42.304	43.073	72.485	42.655	27.157	2.672
Huelva	287.325	56.868	65.258	142.439	16.599	14.195	111.645
Jaén	157.352	48.305	41.623	45.548	23.004	13.308	9.236
Málaga	279.609	64.887	87.265	93.220	57.871	21.195	14.154
Sevilla	637.511	131.292	98.032	350.658	103.686	75.586	171.386
ANDALUCÍA	**2.427.440**	**520.173**	**582.176**	**1.101.456**	**336.343**	**290.302**	**474.811**
Palmas (Las)	24.156	7.087	6.124	5.800	4.795	987	19
S. C. Tenerife	36.929	11.325	9.394	10.881	8.225	2.597	58
CANARIAS	**61.085**	**18.412**	**15.518**	**16.681**	**13.020**	**3.584**	**77**
Ciudades Autónomas (*)							
Ceuta	18	–	–	–	–	–	–
ESPAÑA	**26.025.672**	**7.101.076**	**5.792.431**	**10.544.275**	**4.611.199**	**4.343.026**	**1.590.051**

[1] En el total de ganado porcino, se incluye el porcino extensivo.

EFECTIVOS Y PRODUCCIONES GANADERAS

21.1.7.3. EFECTIVOS GANADEROS-GANADO PORCINO: Análisis provincial del número de animales según tipos, 2008 (Diciembre) (conclusión)

Provincias y Comunidades Autónomas	Reproductores de 50 o más kg de peso vivo					
	Verracos	Cerdas reproductoras				
		Total	Que nunca han parido		Que ya han parido	
			No cubiertas	Cubiertas	Cubiertas	No cubiertas
Coruña (La)	345	36.378	2.400	3.087	25.488	5.403
Lugo	263	13.383	769	880	8.966	2.768
Orense	190	45.162	8.356	2.632	27.507	6.668
Pontevedra	185	18.189	839	879	12.843	3.629
GALICIA	**983**	**113.112**	**12.364**	**7.476**	**74.803**	**18.469**
P. DE ASTURIAS	**314**	**2.411**	**409**	**409**	**1.062**	**531**
CANTABRIA	**135**	**580**	**68**	**61**	**355**	**95**
Álava	66	2.500	–	132	–	2.368
Guipúzcoa	30	1.574	–	184	–	1.390
Vizcaya	36	1.669	–	271	–	1.398
PAÍS VASCO	**132**	**5.743**	**–**	**587**	**–**	**5.156**
NAVARRA	**761**	**65.404**	**6.020**	**6.222**	**42.215**	**10.946**
LA RIOJA	**110**	**6.101**	**384**	**377**	**2.200**	**3.141**
Huesca	1.341	165.178	11.570	17.318	104.331	31.959
Teruel	813	83.945	6.502	6.651	54.328	16.464
Zaragoza	1.667	218.908	21.045	25.292	134.844	37.728
ARAGÓN	**3.821**	**468.032**	**39.116**	**49.261**	**293.504**	**86.151**
Barcelona	2.007	182.817	16.830	11.217	118.077	36.692
Girona	607	60.922	12.850	6.043	28.437	13.593
Lleida	5.327	270.505	30.346	30.229	157.933	51.997
Tarragona	443	51.512	3.405	6.300	24.944	16.863
CATALUÑA	**8.384**	**565.756**	**63.431**	**53.789**	**329.392**	**119.145**
BALEARES	**1.395**	**17.414**	**975**	**1.209**	**10.111**	**5.120**
Ávila	481	16.370	1.836	1.445	9.919	3.171
Burgos	499	37.828	1.451	3.741	17.605	15.032
León	253	7.256	116	466	4.939	1.735
Palencia	115	14.098	2.074	1.764	6.516	3.744
Salamanca	4.263	62.618	9.357	5.170	33.896	14.195
Segovia	1.736	155.723	15.734	16.126	96.827	27.036
Soria	139	26.423	1.120	1.277	18.707	5.319
Valladolid	599	39.325	3.839	3.770	24.502	7.213
Zamora	1.015	44.161	3.572	5.359	26.998	8.231
CASTILLA Y LEÓN	**9.099**	**403.802**	**39.099**	**39.119**	**239.909**	**85.675**
MADRID	**142**	**4.421**	**165**	**249**	**3.790**	**217**
Albacete	287	18.212	2.076	1.969	8.260	5.906
Ciudad Real	388	12.581	1.195	794	1.055	9.537
Cuenca	254	22.757	3.020	3.584	9.870	6.283
Guadalajara	17	1.539	131	138	1.051	219
Toledo	2.000	115.887	10.256	5.265	87.779	12.588
CASTILLA LA MANCHA	**2.946**	**170.975**	**16.678**	**11.750**	**108.015**	**34.533**
Alicante	173	11.788	1.580	1.553	6.680	1.975
Castellón	673	51.260	4.396	3.806	32.588	10.469
Valencia	422	32.362	2.853	4.051	20.040	5.418
C. VALENCIANA	**1.268**	**95.409**	**8.828**	**9.410**	**59.308**	**17.863**
R. DE MURCIA	**2.804**	**216.655**	**15.074**	**11.509**	**151.798**	**38.274**
Badajoz	11.851	155.281	5.906	7.481	49.954	91.940
Cáceres	1.781	16.756	1.723	868	5.031	9.134
EXTREMADURA	**13.632**	**172.037**	**7.629**	**8.349**	**54.985**	**101.074**
Almería	250	28.060	2.888	3.577	16.747	4.847
Cádiz	770	8.075	395	100	3.169	4.411
Córdoba	3.076	28.921	1.369	1.158	16.729	9.665
Granada	349	17.734	1.153	1.933	7.997	6.650
Huelva	2.518	20.242	1.028	2.018	8.525	8.671
Jaén	206	21.670	3.884	703	9.464	7.619
Málaga	706	33.531	2.457	2.211	18.780	10.082
Sevilla	2.185	55.344	4.284	550	21.768	28.740
ANDALUCÍA	**10.060**	**213.576**	**17.459**	**12.250**	**103.180**	**80.686**
Palmas (Las)	394	4.751	681	296	2.454	1.321
S. C. Tenerife	262	5.069	511	466	3.136	957
CANARIAS	**655**	**9.819**	**1.191**	**761**	**5.589**	**2.278**
ESPAÑA	**56.642**	**2.531.247**	**228.891**	**212.788**	**1.480.216**	**609.354**

EFECTIVOS Y PRODUCCIONES GANADERAS

21.1.7.4. EFECTIVOS GANADEROS-GANADO PORCINO: Serie histórica de ganado porcino extensivo (número de animales)

Años	Total ganado porcino	Lechones	Cerdos de 20 a 49 kg de peso vivo	Cerdos en cebo de 50 o más kg de peso vivo	Reproductores de 50 o más kg de peso vivo		
					Verracos	Hembras reproductoras	
						Total	Cubiertas
1994	1.144.792	223.663	258.633	544.949	10.639	106.908	39.203
1995	867.058	193.941	193.452	471.358	10.449	97.858	42.479
1996	990.085	182.491	233.647	490.674	7.635	75.638	32.408
1997	945.887	193.924	156.614	517.969	7.026	70.354	39.028
1998	1.295.318	336.836	179.761	631.466	12.898	134.357	69.164
1999	1.660.181	449.436	239.252	787.200	14.887	169.406	97.000
2000	1.878.260	563.923	253.496	857.406	19.653	183.782	87.792
2001	2.098.026	538.168	310.210	1.023.897	21.898	203.853	117.859
2002	1.753.363	464.154	288.595	787.174	20.273	193.167	102.793
2003	2.078.365	547.818	367.139	948.693	21.629	193.086	105.747
2004	2.300.819	615.600	330.363	1.107.204	24.317	223.335	91.285
2005	2.037.853	565.585	261.421	967.938	20.886	222.023	90.258
2006	2.179.321	617.530	327.050	995.150	19.096	220.495	112.775
2007	2.963.923	862.539	389.170	1.391.188	28.929	292.095	138.589
2008	2.362.407	594.530	274.778	1.235.413	19.737	237.949	104.697

GRÁFICO: Evolución del número de cabezas de ganado porcino extensivo

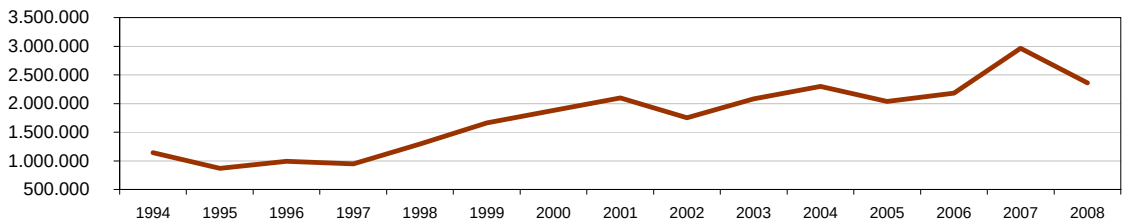
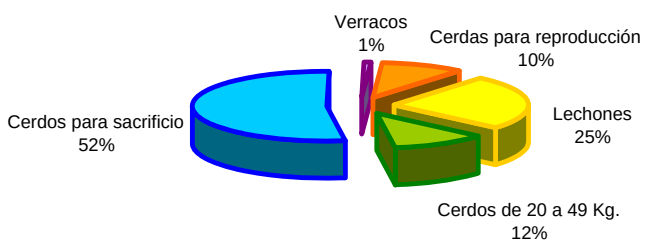


GRÁFICO: Distribución de la ganadería porcina extensiva Año 2008



EFECTIVOS Y PRODUCCIONES GANADERAS

21.1.7.5. EFECTIVOS GANADEROS-GANADO PORCINO EXTENSIVO (*): Análisis provincial del número de animales según tipos, 2008 (Diciembre)

Provincias y comunidades autónomas	Total	Lechones	Cerdos de 20 a 49 kg de peso vivo.	Cerdos para cebo de 50 o más kg de peso vivo.			
				Total	De 50 a 79 kg de peso vivo.	De 80 a 109 kg de peso vivo.	De 110 o más kg de peso vivo.
Ávila	47.736	7.880	10.894	27.929	8.927	6.715	12.286
Salamanca	450.320	147.117	36.591	213.881	55.242	45.656	112.982
CASTILLA Y LEÓN	**498.056**	**154.997**	**47.485**	**241.809**	**64.170**	**52.371**	**125.268**
Ciudad Real	9.893	6.680	815	1.140	–	746	395
Toledo	4.400	1.470	825	711	251	247	213
CASTILLA - LA MANCHA	**14.293**	**8.150**	**1.640**	**1.851**	**251**	**993**	**608**
Badajoz	913.504	271.541	83.289	430.390	53.013	65.274	312.103
Cáceres	141.147	30.829	19.309	74.197	5.111	10.857	58.229
EXTREMADURA	**1.054.651**	**302.370**	**102.598**	**504.587**	**58.124**	**76.131**	**370.332**
Cádiz	37.695	7.067	7.402	19.899	3.142	3.104	13.653
Córdoba	232.645	39.142	32.286	145.942	17.328	17.010	111.604
Huelva	250.493	45.606	54.331	132.352	13.599	13.273	105.480
Málaga	16.363	3.881	3.923	5.626	807	101	4.718
Sevilla	258.211	33.318	25.114	183.345	14.617	20.761	147.967
ANDALUCÍA	**795.407**	**129.014**	**123.056**	**487.165**	**49.493**	**54.249**	**383.422**
ESPAÑA	**2.362.407**	**594.530**	**274.778**	**1.235.413**	**172.038**	**183.744**	**879.630**

Provincias y Comunidades Autónomas	Reproductores de 50 o más kg de peso vivo.					
	Verracos	Cerdas reproductoras				
		Total	Que nunca han parido		Que ya han parido	
			No cubiertas	Cubiertas	Cubiertas	No cubiertas
Ávila	83	951	118	87	442	303
Salamanca	2.840	49.892	7.602	3.379	27.051	11.860
CASTILLA Y LEÓN	**2.923**	**50.842**	**7.720**	**3.466**	**27.493**	**12.163**
Ciudad Real	103	1.155	26	10	58	1.061
Toledo	19	1.375	183	10	1.104	78
CASTILLA-LA MANCHA	**122**	**2.530**	**209**	**20**	**1.162**	**1.139**
Badajoz	9.523	118.761	5.391	6.548	35.206	71.616
Cáceres	1.661	15.151	1.678	796	4.420	8.257
EXTREMADURA	**11.184**	**133.912**	**7.069**	**7.344**	**39.626**	**79.873**
Cádiz	380	2.947	112	–	753	2.082
Córdoba	1.778	13.497	695	171	7.675	4.956
Huelva	1.996	16.208	798	1.830	6.621	6.960
Málaga	138	2.795	160	205	1.167	1.262
Sevilla	1.216	15.217	777	320	6.844	7.277
ANDALUCÍA	**5.508**	**50.665**	**2.542**	**2.525**	**23.060**	**22.537**
ESPAÑA	**19.737**	**237.949**	**17.540**	**13.355**	**91.342**	**115.712**

(*) Los efectivos de porcino extensivo están incluidos en los efectivos totales de porcino que se presentan en tablas anteriores.

EFECTIVOS Y PRODUCCIONES GANADERAS

21.1.8.1. GANADO EQUINO: Serie histórica del número de animales (miles)

	Total animales		
	Caballar	Mular	Asnal
1986 [1]	248	117	140
1999 [2]	238	28	54

[1] Censo General Ganadero de marzo de 1986
[2] Censo Agrario, 1999. I.N.E.

EFECTIVOS Y PRODUCCIONES GANADERAS

21.1.8.2. EFECTIVOS GANADEROS-GANADO EQUINO: Análisis provincial del número de animales según tipos (*)

Provincias y Comunidades Autónomas	Caballar	Mular	Asnal
A Coruña	8.319	1.026	4.259
Lugo	12.117	952	3.516
Ourense	2.903	1.564	4.971
Pontevedra	5.610	492	1.903
GALICIA	**28.949**	**4.034**	**14.649**
P. DE ASTURIAS	**27.321**	**1.600**	**4.346**
CANTABRIA	**21.091**	**561**	**2.068**
Álava	3.136	46	124
Guipúzcoa	4.149	209	1.097
Vizcaya	5.753	201	1.446
PAÍS VASCO	**13.038**	**456**	**2.667**
NAVARRA	**11.059**	**97**	**156**
LA RIOJA	**2.073**	**91**	**200**
Huesca	1.367	49	84
Teruel	365	112	113
Zaragoza	521	73	220
ARAGÓN	**2.253**	**234**	**417**
Barcelona	3.861	67	239
Girona	4.486	39	87
Lleida	4.175	42	66
Tarragona	910	69	52
CATALUÑA	**13.432**	**217**	**444**
BALEARES	**3.266**	**484**	**899**
Ávila	4.412	323	2.539
Burgos	4.679	73	250
León	5.010	256	1.161
Palencia	1.415	30	111
Salamanca	5.603	744	2.278
Segovia	1.894	19	122
Soria	1.253	8	47
Valladolid	1.746	47	198
Zamora	1.951	558	2.430
CASTILLA Y LEÓN	**27.963**	**2.058**	**9.136**
MADRID	**3.625**	**299**	**286**
Albacete	985	251	638
Ciudad Real	1.590	267	391
Cuenca	398	105	198
Guadalajara	365	23	78
Toledo	3.323	449	1.051
CASTILLA-LA MANCHA	**6.661**	**1.095**	**2.356**
Alicante	1.482	75	145
Castellón	1.561	160	130
Valencia	2.091	122	88
C. VALENCIANA	**5.134**	**357**	**363**
R. DE MURCIA	**1.298**	**56**	**69**
Badajoz	7.644	2.439	4.129
Cáceres	7.494	1.755	3.667
EXTREMADURA	**15.138**	**4.194**	**7.796**
Almería	707	382	543
Cádiz	6.853	534	532
Córdoba	4.759	1.294	493
Granada	1.908	2.249	562
Huelva	8.288	2.380	2.010
Jaén	2.027	476	486
Málaga	2.802	1.661	395
Sevilla	10.517	777	860
ANDALUCÍA	**37.861**	**9.753**	**5.881**
Palmas (Las)	308	59	428
S. C. Tenerife	514	310	183
CANARIAS	**822**	**369**	**611**
Ciudades Autónomas			
Ceuta	68	–	8
Melilla	4	–	1
ESPAÑA	**221.056**	**25.955**	**52.353**

(*) Fuente: Censo Agrario 1999, I.N.E.

EFECTIVOS Y PRODUCCIONES GANADERAS

21.2.1.1. CARNE: Serie histórica del número de animales sacrificados y peso canal según especies

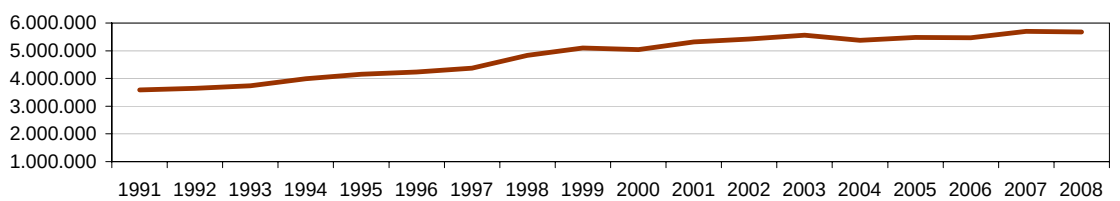
Años [1]	Animales sacrificados (miles)						
	Bovino	Ovino	Caprino	Porcino	Equino	Aves	Conejos [*]
1991	2.141	19.178	2.004	24.945	33	565.971	65.160
1992	2.235	19.660	2.015	25.287	34	556.083	78.313
1993	2.091	19.283	1.963	27.117	31	535.413	81.478
1994	1.974	19.135	1.759	29.041	41	600.197	87.548
1995	2.074	19.145	1.663	29.612	36	626.834	97.424
1996	2.269	18.752	1.606	30.666	37	647.827	104.723
1997	2.333	19.900	1.810	29.783	43	669.656	97.538
1998	2.530	20.256	1.921	34.397	35	679.435	104.847
1999	2.555	19.461	1.949	35.670	31	677.185	84.641
2000	2.543	20.502	1.951	35.501	34	668.645	86.618
2001	2.550	20.881	1.759	36.331	47	723.570	93.654
2002	2.692	20.951	1.829	37.024	30	700.022	68.469
2003	2.763	20.782	1.685	38.180	25	701.587	64.060
2004	2.732	20.214	1.604	37.835	25	692.398	62.317
2005	2.758	19.391	1.581	38.705	28	690.855	61.049
2006	2.599	18.623	1.518	39.277	28	669.010	61.618
2007	2.428	17.062	1.358	41.489	26	712.307	61.848
2008	2.507	12.556	1.155	41.396	31	689.483	51.435

Años	Peso canal (toneladas)							
	Bovino	Ovino	Caprino	Porcino	Equino	Aves	Conejos [1]	Total
1991 [*]	506.785	211.531	15.364	1.885.556	5.411	881.708	77.995	3.584.350
1992	537.792	216.179	16.073	1.912.921	5.851	867.703	89.602	3.646.121
1993	503.913	212.331	15.742	2.069.403	5.453	834.258	97.808	3.738.908
1994	485.894	209.457	14.182	2.193.373	7.198	975.872	103.991	3.989.967
1995	522.348	214.155	13.798	2.258.652	6.604	1.014.401	118.274	4.148.232
1996	568.383	208.037	13.117	2.356.149	6.772	955.880	126.365	4.234.703
1997	592.252	229.151	15.913	2.401.136	8.339	997.575	122.181	4.366.547
1998	650.727	233.313	16.417	2.744.362	6.696	1.058.945	128.864	4.839.324
1999	661.068	221.327	16.891	2.892.254	6.142	1.199.742	100.988	5.098.412
2000	651.093	232.333	16.488	2.912.390	6.525	1.124.814	103.596	5.047.239
2001	650.841	235.807	15.369	2.989.146	8.639	1.307.265	113.131	5.320.198
2002	678.838	236.983	15.072	3.070.116	5.747	1.335.011	80.005	5.421.772
2003	706.369	236.155	13.888	3.189.508	4.928	1.333.337	75.307	5.559.492
2004	713.886	231.463	13.373	3.076.120	5.001	1.268.319	72.158	5.380.321
2005	715.331	224.126	13.621	3.168.039	5.070	1.287.422	70.524	5.484.134
2006	670.408	214.179	11.690	3.235.241	5.275	1.260.853	72.283	5.469.929
2007	643.167	196.189	10.446	3.439.442	5.168	1.328.091	74.666	5.697.170
2008	661.732	139.853	8.662	3.451.863	6.303	1.347.947	60.960	5.677.320

[1] Nueva metodología a partir de 2002.

[*] Nueva metodología para la determinación del sacrificio de ganado en mataderos.

GRÁFICO: Evolución del peso canal del total de animales sacrificados (toneladas)



EFECTIVOS Y PRODUCCIONES GANADERAS

21.2.1.2. CARNE: Sacrificio de ganado en mataderos y fuera de ellos, 2008

Clase de ganado	Sacrificio en mataderos		Estimación de otros sacrificios		Total	
	Animales sacrificados	Peso canal total (toneladas)	Animales sacrificados	Peso canal total (toneladas)	Animales sacrificados	Peso canal total (toneladas)
BOVINO	**2.506.734**	**661.732**	–	–	**2.506.734**	**661.732**
Terneras	225.783	35.627	–	–	225.783	35.627
Novillas	758.655	186.852	–	–	758.655	186.852
Vacas	323.877	89.884	–	–	323.877	89.884
Toros	1.198.419	349.367	–	–	1.198.419	349.367
OVINO	**12.555.904**	**139.853**	–	–	**12.555.904**	**139.853**
Corderos de 10 o menos kg canal	4.274.009	29.352	–	–	4.274.009	29.352
Corderos de más de 10 canal	7.660.263	97.437	–	–	7.660.263	97.437
Ovino mayor	621.632	13.064	–	–	621.632	13.064
CAPRINO	**1.154.508**	**8.662**	–	–	**1.154.508**	**8.662**
Cabritos lechales	946.005	4.701	–	–	946.005	4.701
Chivos	88.612	1.279	–	–	88.612	1.279
Caprino mayor	119.891	2.682	–	–	119.891	2.682
PORCINO	**41.395.592**	**3.451.863**	–	–	**41.395.592**	**3.451.863**
Lechones	1.749.652	10.922	–	–	1.749.652	10.922
Otros porcinos	39.645.940	3.440.941	–	–	39.645.940	3.440.941
EQUINO	**30.563**	**6.303**	–	–	**30.563**	**6.303**
Caballar	29.488	6.117	–	–	29.488	6.117
Mular y asnal	1.075	186	–	–	1.075	186
AVES [1]	**689.483**	**1.347.947**	–	–	**689.483**	**1.347.947**
Broilers	579.541	1.134.108	–	–	579.541	1.134.108
Gallinas	36.850	73.369	–	–	36.850	73.369
Otras aves	73.091	140.470	–	–	73.091	140.470
CONEJOS [2]	**42.501**	**50.368**	**8.934**	**10.593**	**51.435**	**60.960**
TOTAL	**789.627.139**	**5.666.727**	**8.934.036**	**10.593**	**798.561.175**	**5.677.320**

[1] Miles de animales.

[2] Miles de animales y nueva metodología a partir de 2002.

GRÁFICO: Distribución de los animales sacrificados según clase de ganado. Año 2008

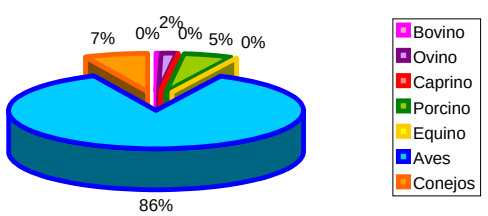
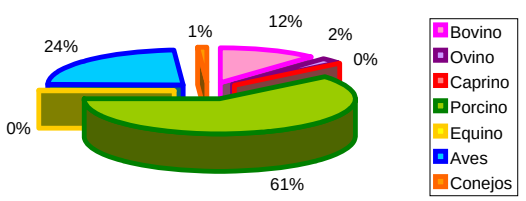


GRÁFICO: Distribución del peso de los animales sacrificados según clase de ganado. Año 2008



EFECTIVOS Y PRODUCCIONES GANADERAS

21.2.1.3. CARNE: Serie histórica de las Importaciones de España según tipos (toneladas)

Años	Carne y despojos comestibles	De ellos:			
		Carne de bovino	Carne de ovino y caprino	Carne de porcino	Carne y despojos de aves
1990	242.438	45.432	20.154	63.638	74.618
1991	251.280	54.485	18.446	70.389	73.146
1992	262.071	57.004	21.009	64.982	81.492
1993	233.147	67.858	14.905	49.794	83.828
1994	258.782	82.189	19.437	41.708	96.552
1995	226.252	65.194	17.448	42.207	79.226
1996	244.424	57.725	13.064	50.057	99.999
1997	259.021	60.256	12.393	67.849	95.656
1998	263.161	65.314	9.926	70.807	96.175
1999	306.765	88.900	12.397	87.539	91.124
2000	291.804	72.344	11.392	82.203	98.882
2001	269.084	57.228	9.520	70.058	111.796
2002	292.144	85.883	10.888	66.864	105.241
2003	310.640	83.307	14.681	71.336	107.138
2004	294.205	153.668	10.381	59.238	106.100
2005	325.948	153.385	13.703	58.964	129.306
2006	352.670	106.805	14.998	79.925	108.803
2007	404.092	129.037	12.511	92.715	123.698

Fuente: Estadísticas de Comercio Exterior de España. Agencia Estatal de Administración Tributaria.

EFECTIVOS Y PRODUCCIONES GANADERAS

21.2.1.4. CARNE: Serie histórica de las exportaciones de España según tipos (toneladas)

Años	Carne y despojos comestibles	De ellos:			
		Carne de bovino	Carne de ovino y caprino	Carne de porcino	Carne y despojos de aves
1990	85.376	61.304	2.814	5.504	5.060
1991	93.960	56.380	5.487	9.668	5.962
1992	138.717	78.388	3.977	24.087	6.856
1993	142.620	50.450	4.993	45.865	10.304
1994	192.313	49.804	4.804	83.317	14.302
1995	245.404	64.668	7.732	108.417	79.226
1996	315.739	74.773	12.917	160.993	35.995
1997	437.829	115.994	16.184	186.410	48.252
1998	461.475	118.167	15.822	209.736	49.095
1999	607.151	147.681	17.786	313.823	53.265
2000	646.936	136.863	18.036	329.895	63.987
2001	675.023	109.597	21.585	364.140	67.097
2002	745.416	124.966	23.495	391.743	64.164
2003	864.770	169.797	21.546	435.501	68.786
2004	960.117	259.135	20.420	528.652	69.235
2005	1.056.178	248.749	19.513	597.993	69.313
2006	1.046.439	122.314	25.875	598.656	61.365
2007	1.128.433	113.573	24.490	654.785	76.436

Fuente: Estadísticas de Comercio Exterior de España. Agencia Estatal de Administración Tributaria.

EFECTIVOS Y PRODUCCIONES GANADERAS

21.2.1.5. CARNE: Balance de aprovisionamiento de carne (mil toneladas canal)
Cobertura geográfica: ESPAÑA
Año: 2004

Conceptos	Bovino Total	Porcino	Ovino y caprino	Equino	Aves	Otros	Despojos comestibles
Producción neta (1.000 cabezas)	**2.531,5**	**38.064,6**	**20.447,6**	**25,3**	**692.398,0**	**–**	**–**
Peso medio canal (Kg.)	**269,5**	**83,8**	**11,4**	**194,8**	**1,9**	**–**	**–**
Producción neta (1.000 toneladas)	**682,3**	**3.191,0**	**233,4**	**4,9**	**1.308,3**	**132,2**	**371,4**
Producción indígena bruta	**639,6**	**3.233,8**	**237,3**	**13,5**	**1.309,7**	**169,6**	**–**
Importación de animales vivos	**45,0**	**24,2**	**2,3**	**3,2**	**3,2**	**4,9**	**–**
De la U.E.	43,0	24,2	2,2	2,7	3,2	4,6	–
Exportación de animales vivos	**2,3**	**67,0**	**6,2**	**11,8**	**4,7**	**42,4**	**–**
A la U.E.	0,1	66,1	6,1	11,5	4,4	42,0	–
Producción neta (1.000 toneladas)	**682,3**	**3.191,0**	**233,4**	**4,9**	**1.308,3**	**132,2**	**371,4**
Importación de carne	**114,0**	**86,5**	**10,7**	**–**	**125,0**	**19,6**	**20,1**
De la U.E.	80,1	75,1	3,8	–	92,5	19,3	19,3
Exportación de carne	**156,2**	**694,5**	**24,7**	**–**	**72,7**	**55,7**	**115,7**
A la U.E.	125,1	591,1	24,1	–	47,6	44,7	81,8
				–			
Existencias iniciales	**15,2**	**8,9**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**
			–	–	–	–	–
Existencias finales	**–**	**11,0**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**
			–	–	–	–	–
Variación de existencias	**(15,2)**	**2,1**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**
Utilización interior total	**655,4**	**2.580,9**	**219,4**	**4,9**	**1.360,6**	**96,1**	**275,9**
Consumo humano	655,4	2.580,9	219,4	4,9	1.360,6	96,1	275,9

EFECTIVOS Y PRODUCCIONES GANADERAS

21.2.1.6. CARNE: Importaciones de España, 2007 (toneladas)

Mundo y países	Carne y despojos comestibles	Carne de bovino	Carne de ovino y caprino	Carne de porcino	Carne y despojos de aves
MUNDO	**404.092**	**129.037**	**12.511**	**92.715**	**123.698**
PAÍSES DE EUROPA					
Unión Europea	**325.880**	**101.579**	**4.307**	**91.911**	**85.875**
Alemania	46.463	18.853	160	10.935	13.773
Austria	3.502	3.448	–	39	–
Bélgica	9.806	2.053	27	4.198	2.715
Bulgaria	13	–	–	5	8
Chipre	136	–	–	–	136
Dinamarca	18.023	14.243	162	3.027	65
Eslovaquia	7	3	–	3	–
Eslovenia	–	–	–	–	–
Estonia	–	–	–	–	–
Finlandia	44	–	–	–	–
Francia	103.720	13.201	2.024	25.466	38.284
Grecia	124	7	76	14	–
Holanda	50.050	17.116	649	20.834	10.289
Hungría	13.482	37	–	13.134	21
Irlanda	15.288	14.182	4	37	76
Italia	17.017	3.453	936	3.749	5.797
Letonia	–	–	–	–	–
Lituania	107	105	2	–	–
Luxemburgo	3	2	–	1	–
Malta	–	–	–	–	–
Polonia	18.125	12.247	93	3.908	1.604
Portugal	17.431	1.436	64	5.242	3.600
Reino Unido	12.133	1.141	110	1.060	9.467
República Checa	34	27	–	7	–
Rumania	306	25	–	241	40
Suecia	66	–	–	11	–
Países con Solicitud de Adhesión					
Antigua Republica de Macedonia	–	–	–	–	–
Croacia	22	–	–	22	–
Turquía	–	–	–	–	–
OTROS PAÍSES DEL MUNDO					
Argentina	7.507	3.798	2.575	–	951
Australia	3	3	–	–	–
Brasil	57.907	17.746	–	–	36.725
Estados Unidos	195	–	–	169	26
Japón	13	–	–	6	–
Noruega	47	–	–	18	–
Nueva Zelanda	4.079	142	3.853	–	–

Fuente: Estadísticas de Comercio Exterior de España. Agencia Estatal de Administración Tributaria.

EFECTIVOS Y PRODUCCIONES GANADERAS

21.2.1.7. CARNE: Exportaciones de España (toneladas), 2007

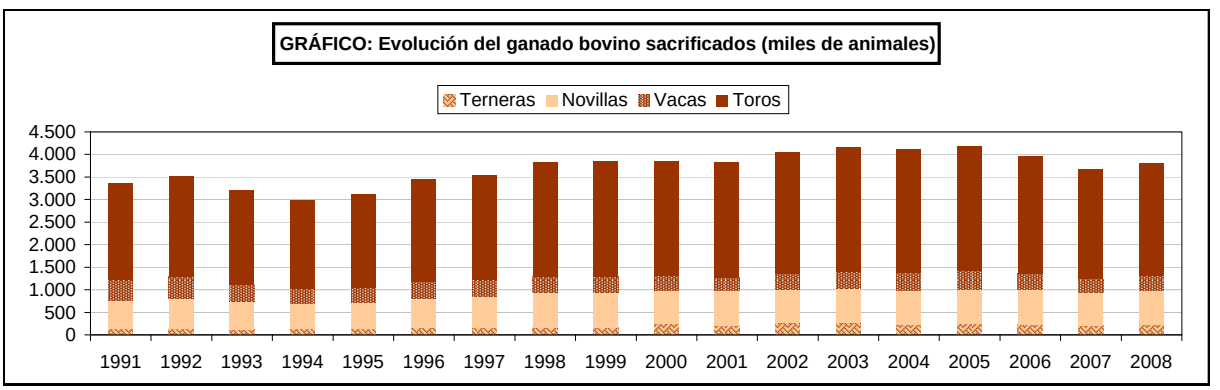
Mundo y países	Carne y despojos comestibles	Carne de bovino	Carne de ovino y caprino	Carne de porcino	Carne y despojos de aves
MUNDO	**1.128.433**	**113.573**	**24.490**	**654.785**	**76.436**
PAÍSES DE EUROPA					
Unión Europea	**930.374**	**110.574**	**23.825**	**575.755**	**52.038**
Alemania	92.194	3.141	536	66.205	2.934
Austria	5.117	411	122	1.654	63
Bélgica	17.248	1.432	153	8.106	247
Bulgaria	9.927	281	367	5.612	1.496
Chipre	5.223	40	67	3.025	29
Dinamarca	29.150	263	4	17.872	1.101
Eslovaquia	1.524	153	–	730	67
Eslovenia	324	–	–	270	–
Estonia	773	7	–	496	40
Finlandia	263	1	20	161	–
Francia	328.339	27.083	10.834	211.898	18.652
Grecia	19.339	1.484	651	12.605	132
Holanda	25.513	5.649	515	8.424	1.406
Hungría	8.458	367	298	4.828	–
Irlanda	1.714	164	83	1.212	65
Italia	100.243	14.762	4.567	69.217	2.358
Letonia	1.156	–	12	371	71
Lituania	662	–	11	255	173
Luxemburgo	15	–	–	3	–
Malta	735	43	1	650	34
Polonia	3.988	12	24	2.754	227
Portugal	220.059	53.613	2.526	123.210	17.282
Reino Unido	28.797	729	2.813	18.999	2.740
República Checa	11.610	835	15	7.732	1.890
Rumania	10.642	104	206	8.137	1.031
Suecia	7.361	–	–	1.329	–
Países con Solicitud de Adhesión					
Antigua Republica de Macedonia	1.626	–	–	1.252	–
Croacia	3.324	–	–	2.957	–
Turquía	24	–	–	–	–
OTROS PAÍSES DEL MUNDO					
Argentina	86	–	–	–	–
Australia	108	–	–	26	–
Brasil	71	–	–	–	–
Estados Unidos	428	–	–	24	–
Japón	16.349	–	–	13.800	12
Noruega	204	–	–	–	–
Nueva Zelanda	4	–	–	–	–

Fuente: Estadísticas de Comercio Exterior de España. Agencia Estatal de Administración Tributaria.

EFECTIVOS Y PRODUCCIONES GANADERAS

21.2.2.1. CARNE DE BOVINO: Serie histórica de animales sacrificados y peso canal medio según categorías

Años	Animales sacrificados (miles)					Peso canal medio (kg)			
	Terneras	Novillas	Vacas	Toros	Total	Terneras	Novillas	Vacas	Toros
1991	134,4	633,6	461,2	911,7	2.140,9	115,1	225,6	251,8	254,8
1992	144,5	667,2	476,8	946,8	2.235,3	113,3	231,5	255,8	258,7
1993	125,4	605,6	387,4	972,3	2.090,7	118,8	227,5	261,5	257,1
1994	122,7	574,5	311,7	965,3	1.974,2	125,8	231,4	273,8	261,2
1995	121,3	597,4	324,5	1.031,2	2.074,4	121,8	239,1	282,7	264,7
1996	160,7	647,2	362,3	1.099,3	2.269,4	122,8	238,1	280,1	266,6
1997	154,5	690,3	359,7	1.128,7	2.333,2	152,9	237,3	272,3	271,9
1998	159,6	781,7	353,9	1.234,9	2.530,1	153,8	241,4	270,6	276,7
1999	160,6	779,4	345,0	1.269,7	2.554,7	152,9	238,6	275,2	280,1
2000	248,7	735,6	320,7	1.238,1	2.543,2	152,7	238,2	275,0	282,4
2001	207,6	772,2	301,4	1.269,1	2.550,2	149,9	236,0	264,3	282,0
2002	255,6	755,8	353,5	1.327,5	2.692,4	153,4	234,7	270,8	276,1
2003	269,5	752,0	374,8	1.366,8	2.763,1	158,1	237,8	273,1	279,9
2004	220,6	767,8	380,1	1.363,5	2.732,0	157,6	242,2	275,2	284,9
2005	246,9	769,6	400,6	1.340,4	2.757,6	156,9	242,3	276,6	283,0
2006	227,9	781,0	355,5	1.234,8	2.599,1	158,1	242,1	277,9	280,6
2007	197,8	735,1	301,8	1.193,3	2.428,0	159,0	247,4	281,4	289,1
2008	225,8	758,7	323,9	1.198,4	2.506,7	157,8	246,3	277,5	291,5

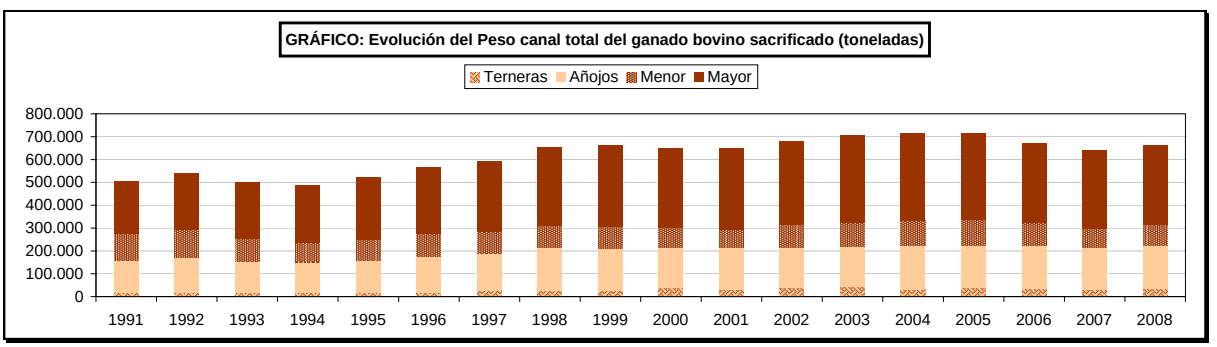


EFECTIVOS Y PRODUCCIONES GANADERAS

21.2.2.2. CARNE DE BOVINO: Serie histórica del peso canal total y precio en vivo percibido según clases de animales

Años	Peso canal total (toneladas)					Precio en vivo percibido por los ganaderos (euros/100kg vivo) [1]			
	Terneras	Añojos	Menor	Mayor	Total	Terneras	Añojos	Menor	Mayor
1991	15.464	142.911	116.124	232.286	506.785	198,44	161,69	125,12	90,25
1992	16.369	154.458	121.987	244.978	537.792	183,89	152,36	121,60	86,30
1993	14.896	137.752	101.300	249.966	503.913	216,11	185,78	153,77	110,93
1994	15.437	132.951	85.350	252.156	485.894	205,14	196,18	174,61	124,60
1995	14.780	142.841	91.729	272.997	522.348	191,79	177,70	165,31	113,89
1996	19.731	154.117	101.480	293.056	568.384	171,21	156,12	145,84	93,67
1997	23.609	163.788	97.953	306.902	592.252	181,36	164,53	144,04	93,57
1998	24.541	188.721	95.772	341.693	650.727	188,95	172,24	150,80	94,41
1999	24.550	185.934	94.935	355.649	661.068	184,28	171,72	146,46	82,65
2000	37.977	175.220	88.195	349.701	651.093	180,78	169,29	148,98	84,90
2001	31.115	182.229	79.663	357.834	650.841	158,79	154,81	127,34	71,17
2002	39.207	177.381	95.715	366.536	678.838	195,17	178,63	146,10	86,05
2003	42.608	178.850	102.376	382.535	706.369	194,78	175,36	143,93	81,58
2004	32.510	189.629	110.073	381.674	713.886	186,32	167,63	146,40	79,55
2005	38.749	186.498	110.798	379.285	715.331	199,54	175,98	148,61	90,10
2006	36.032	189.085	98.805	346.486	670.408	216,87	202,75	168,14	98,95
2007	31.445	181.839	84.918	344.966	643.167	213,89	198,69	170,34	102,53
2008	35.627	186.852	89.884	349.367	661.732	–	–	–	–

[1] Terneras menores de un año y añojos de uno a dos años.

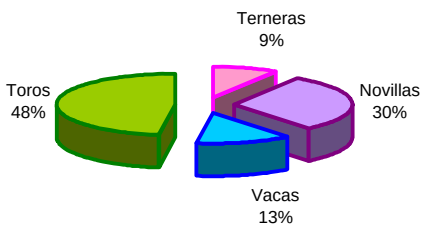


EFECTIVOS Y PRODUCCIONES GANADERAS

21.2.2.3. CARNE DE BOVINO: Análisis autonómico de animales sacrificados y peso canal medio según categorías, 2008

Comunidades Autónomas	Número de animales sacrificados					Peso canal medio (kilogramos)			
	Terneras	Novillas	Vacas	Toros	Total	Terneras	Novillas	Vacas	Toros
Galicia	120.337	91.976	87.608	104.633	404.554	160,3	222,9	273,3	249,6
Principado de Asturias	7.998	18.822	21.574	44.267	92.661	153,5	217,4	250,8	287,1
Cantabria	3.964	10.502	21.333	9.386	45.185	120,8	237,8	298,5	284,2
País Vasco	1.136	34.536	13.921	19.296	68.889	134,9	261,5	320,1	317,5
C. Foral de Navarra	–	11.679	4.376	14.498	30.553	–	267,2	322,8	317,9
La Rioja	43	8.455	1.222	5.056	14.776	137,6	262,2	324,6	317,9
Aragón	165	42.400	581	78.978	122.124	169,8	259,4	286,1	315,6
Cataluña	34.501	168.826	10.200	279.151	492.678	161,3	227,5	291,3	275,9
Baleares (Islas)	352	4.726	2.067	7.874	15.019	150,6	218,3	270,2	265,5
Castilla y León	36.723	121.133	89.408	178.278	425.542	156,2	230,5	261,8	295,0
C. de Madrid	1.025	77.132	6.630	96.156	180.943	119,6	264,1	254,1	345,9
Castilla-La Mancha	2.244	35.388	21.275	131.858	190.765	145,3	306,1	326,6	314,6
C. Valenciana	7.271	41.762	8.246	71.138	128.417	159,7	269,2	297,6	297,1
Región de Murcia	–	27.325	–	27.325	54.650	–	320,5	–	320,5
Extremadura	6.231	27.657	10.611	63.358	107.857	149,3	248,1	251,4	250,0
Andalucía	3.424	34.504	23.205	63.361	124.494	142,6	247,4	281,3	273,8
Canarias	369	1.832	1.620	3.806	7.627	161,7	233,3	317,5	290,0
ESPAÑA	**225.783**	**758.655**	**323.877**	**1.198.419**	**2.506.734**	**157,8**	**246,3**	**277,5**	**291,5**

GRÁFICO: Distribución del ganado bovino sacrificado. Año 2008



21.2.2.4. CARNE DE BOVINO: Análisis autonómico del peso canal total obtenido según destino de la producción y categorías, 2008 (toneladas)

Comunidades Autónomas	Consumo directo					Consumo industrial					Total
	Terneras	Novillas	Vacas	Toros	Total	Terneras	Novillas	Vacas	Toros	Total	
Galicia	18.161,0	19.399,9	20.749,1	24.475,4	82.785,4	1.132,5	1.101,0	3.192,3	1.637,1	7.062,9	89.848,4
Principado de Asturias	1.220,9	3.969,8	2.249,6	12.607,1	20.047,4	7,0	121,7	3.161,0	100,4	3.390,1	23.437,5
Cantabria	451,4	2.480,8	6.149,9	2.648,6	11.730,6	27,4	16,4	218,5	18,7	281,1	12.011,7
País Vasco	153,3	9.032,1	4.456,4	6.125,9	19.767,6	–	–	–	–	–	19.767,6
C. Foral de Navarra	–	3.120,9	1.336,2	4.609,0	9.066,1	–	–	76,2	–	76,2	9.142,3
La Rioja	5,9	2.216,9	396,6	1.607,4	4.226,9	–	–	–	–	–	4.226,9
Aragón	28,0	10.304,3	36,4	23.146,4	33.515,1	–	696,0	129,9	1.782,5	2.608,3	36.123,4
Cataluña	5.563,6	36.250,0	1.385,1	71.642,6	114.841,3	–	2.163,1	1.586,5	5.367,0	9.116,6	123.957,9
Baleares (Islas)	53,0	1.031,7	200,0	2.016,1	3.300,8	–	–	358,4	74,6	433,0	3.733,8
Castilla y León	5.735,3	27.729,3	19.228,9	50.029,2	102.722,8	–	194,9	4.178,1	2.560,8	6.933,7	109.656,5
C. de Madrid	122,6	20.368,2	1.358,5	33.187,7	55.037,0	–	–	326,0	69,2	395,2	55.432,2
Castilla-La Mancha	326,1	10.830,6	2.151,9	41.397,2	54.705,7	–	–	4.796,4	80,5	4.876,9	59.582,6
C. Valenciana	1.121,0	8.499,3	2.450,3	19.981,8	32.052,4	40,1	2.742,8	4,1	1.150,7	3.937,6	35.990,0
Región de Murcia	–	8.756,3	–	8.756,3	17.512,6	–	–	–	–	–	17.512,6
Extremadura	930,1	6.843,0	2.405,5	15.841,6	26.020,3	–	19,0	261,9	–	280,9	26.301,2
Andalucía	488,4	8.535,0	2.504,2	17.166,9	28.694,4	–	2,2	4.022,3	183,0	4.207,5	32.901,9
Canarias	59,7	427,4	514,3	1.103,8	2.105,1	–	–	–	–	–	2.105,1
ESPAÑA	**34.420,5**	**179.795,3**	**67.572,8**	**336.343,0**	**618.131,5**	**1.206,9**	**7.057,1**	**22.311,5**	**13.024,5**	**43.600,0**	**661.731,5**

GRÁFICO: Distribución del consumo directo de ganado bovino. Año 2008

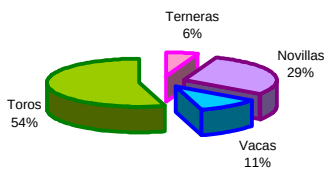
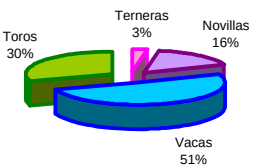


GRÁFICO: Distribución del consumo industrial de ganado bovino. Año 2008



EFECTIVOS Y PRODUCCIONES GANADERAS

21.2.2.5. CARNE DE BOVINO: Desagregación provincial de animales sacrificados y peso canal medio según categorías, 2008

Provincias y Comunidades Autónomas	Número de animales sacrificados					Peso canal medio (kilogramos)			
	Terneras	Novillas	Vacas	Toros	Total	Terneras	Novillas	Vacas	Toros
A Coruña	25.059	33.900	42.961	33.956	135.876	160,1	227,1	269,9	236,6
Lugo	26.119	19.041	12.885	28.983	87.028	163,3	232,9	253,9	275,7
Ourense	26.628	19.370	12.623	24.121	82.742	159,6	207,6	248,6	246,4
Pontevedra	42.531	19.665	19.139	17.573	98.908	159,1	220,9	310,2	235,9
GALICIA	**120.337**	**91.976**	**87.608**	**104.633**	**404.554**	**160,3**	**222,9**	**273,3**	**249,6**
P. DE ASTURIAS	**7.998**	**18.822**	**21.574**	**44.267**	**92.661**	**153,5**	**217,4**	**250,8**	**287,1**
CANTABRIA	**3.964**	**10.502**	**21.333**	**9.386**	**45.185**	**120,8**	**237,8**	**298,5**	**284,2**
Álava	36	196	64	105	401	136,7	236,5	393,8	274,5
Guipúzcoa	603	22.080	8.115	11.036	41.834	130,5	263,4	307,4	319,8
Vizcaya	497	12.260	5.742	8.155	26.654	140,2	258,6	337,2	314,9
PAÍS VASCO	**1.136**	**34.536**	**13.921**	**19.296**	**68.889**	**134,9**	**261,5**	**320,1**	**317,5**
NAVARRA	**–**	**11.679**	**4.376**	**14.498**	**30.553**	**–**	**267,2**	**322,8**	**317,9**
LA RIOJA	**43**	**8.455**	**1.222**	**5.056**	**14.776**	**137,6**	**262,2**	**324,6**	**317,9**
Huesca	–	29.562	524	53.092	83.178	–	257,0	286,8	330,1
Teruel	78	3.174	26	5.995	9.273	169,5	280,0	255,4	304,3
Zaragoza	87	9.664	31	19.891	29.673	170,0	260,0	300,0	280,4
ARAGÓN	**165**	**42.400**	**581**	**78.978**	**122.124**	**169,8**	**259,4**	**286,1**	**315,6**
Barcelona	21.111	112.602	9.350	187.954	331.017	164,4	225,7	295,1	280,8
Girona	12.735	44.919	–	30.087	87.741	156,5	226,6	–	252,6
Lleida	474	8.372	–	60.656	69.502	158,9	252,5	–	272,2
Tarragona	181	2.933	850	454	4.418	137,2	239,3	250,0	266,5
CATALUÑA	**34.501**	**168.826**	**10.200**	**279.151**	**492.678**	**161,3**	**227,5**	**291,3**	**275,9**
BALEARES	**352**	**4.726**	**2.067**	**7.874**	**15.019**	**150,6**	**218,3**	**270,2**	**265,5**
Ávila	3.983	19.604	1.495	22.951	48.033	158,6	238,5	360,6	304,2
Burgos	1.021	11.032	6.762	9.000	27.815	145,9	277,1	317,4	307,2
León	4.067	11.013	3.783	14.978	33.841	156,7	220,5	332,5	252,0
Palencia	11.769	5.688	4.457	4.758	26.672	155,2	218,1	233,8	278,4
Salamanca	12.855	15.951	45.302	42.079	116.187	161,8	221,6	253,8	304,5
Segovia	831	10.582	1.766	8.809	21.988	160,0	214,6	317,3	337,8
Soria	–	877	12	1.512	2.401	–	212,1	202,5	231,3
Valladolid	497	34.765	19.124	53.623	108.009	137,2	235,4	258,1	292,3
Zamora	1.700	11.621	6.707	20.568	40.596	123,6	202,0	212,3	288,4
CASTILLA Y LEÓN	**36.723**	**121.133**	**89.408**	**178.278**	**425.542**	**156,2**	**230,5**	**261,8**	**295,0**
MADRID	**1.025**	**77.132**	**6.630**	**96.156**	**180.943**	**119,6**	**264,1**	**254,1**	**345,9**
Albacete	–	91	488	233	812	–	203,7	273,7	345,7
Ciudad Real	723	30.660	1.817	30.676	63.876	160,3	315,8	265,2	315,8
Cuenca	–	770	–	6.318	7.088	–	274,0	–	281,0
Guadalajara	–	77	–	89	166	–	180,0	–	226,2
Toledo	1.521	3.790	18.970	94.542	118.823	138,2	238,6	333,8	316,4
CASTILLA-LA MANCHA	**2.244**	**35.388**	**21.275**	**131.858**	**190.765**	**145,3**	**306,1**	**326,6**	**314,6**
Alicante	93	4.074	–	3.988	8.155	150,6	234,6	0,0	306,4
Castellón	653	832	267	3.022	4.774	156,3	249,1	264,3	299,8
Valencia	6.525	36.856	7.979	64.128	115.488	160,1	273,5	298,8	296,4
C. VALENCIANA	**7.271**	**41.762**	**8.246**	**71.138**	**128.417**	**159,7**	**269,2**	**297,6**	**297,1**
R. DE MURCIA	**–**	**27.325**	**–**	**27.325**	**54.650**	**–**	**320,5**	**–**	**320,5**
Badajoz	1.140	3.158	1.949	6.806	13.053	149,9	238,9	239,5	256,7
Cáceres	5.091	24.499	8.662	56.552	94.804	149,1	249,3	254,1	249,2
EXTREMADURA	**6.231**	**27.657**	**10.611**	**63.358**	**107.857**	**149,3**	**248,1**	**251,4**	**250,0**
Almería	87	870	223	4.568	5.748	144,2	246,4	337,1	304,5
Cádiz	32	9.776	829	9.479	20.116	106,9	250,3	262,8	312,5
Córdoba	31	16.583	2.342	6.194	25.150	146,5	245,6	255,9	270,6
Granada	400	176	53	1.404	2.033	110,0	266,7	300,0	264,7
Huelva	–	200	–	223	423	–	210,0	–	210,0
Jaén	40	117	19	946	1.122	137,3	234,7	227,1	275,9
Málaga	592	3.465	439	4.320	8.816	116,8	287,2	239,4	285,3
Sevilla	2.242	3.317	19.300	36.227	61.086	155,8	208,6	285,4	259,7
ANDALUCÍA	**3.424**	**34.504**	**23.205**	**63.361**	**124.494**	**142,6**	**247,4**	**281,3**	**273,8**
Las Palmas	273	595	872	1.108	2.848	169,7	253,8	327,5	303,5
S.C. de Tenerife	96	1.237	748	2.698	4.779	139,1	223,4	305,8	284,5
CANARIAS	**369**	**1.832**	**1.620**	**3.806**	**7.627**	**161,7**	**233,3**	**317,5**	**290,0**
ESPAÑÁ	**225.783**	**758.655**	**323.877**	**1.198.419**	**2.506.734**	**157,8**	**246,3**	**277,5**	**291,5**

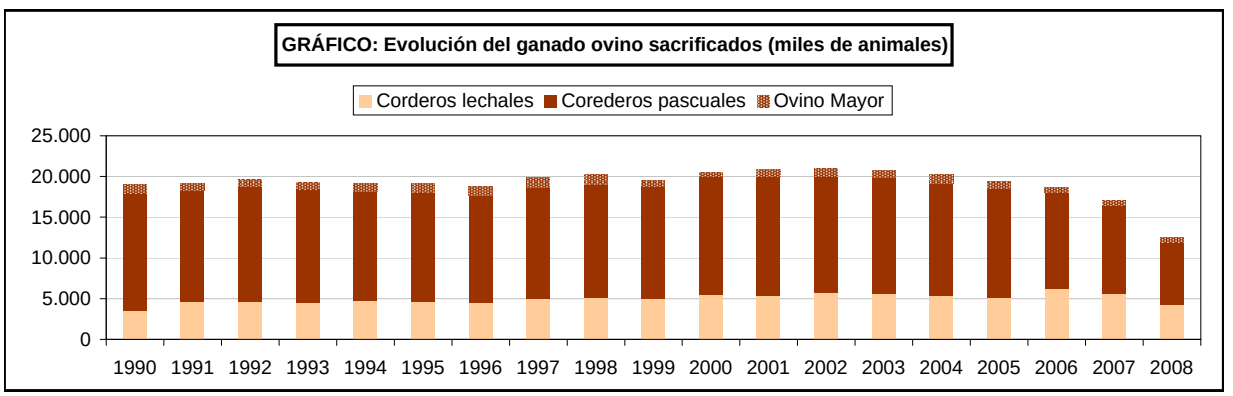
21.2.2.6. CARNE DE BOVINO: Desagregación provincial del peso canal total obtenido según destino de la producción y categorías, 2008 (toneladas)

Provincias y Comunidades Autónomas	Consumo directo					Consumo industrial					Total
	Terneras	Novillas	Vacas	Toros	Total	Terneras	Novillas	Vacas	Toros	Total	
A Coruña	3.947,9	7.610,7	10.644,3	8.017,5	30.220,5	64,1	89,1	949,7	17,2	1.120,1	31.340,5
Lugo	3.625,5	3.574,0	1.145,3	6.502,2	14.846,9	640,9	861,0	2.126,5	1.487,6	5.116,0	19.962,9
Ourense	4.250,2	4.021,5	3.137,8	5.943,0	17.352,6	–	–	–	–	–	17.352,6
Pontevedra	6.337,5	4.193,7	5.821,7	4.012,7	20.365,5	427,5	150,9	116,1	132,3	826,8	21.192,3
GALICIA	**18.161,0**	**19.399,9**	**20.749,1**	**24.475,4**	**82.785,4**	**1.132,5**	**1.101,0**	**3.192,3**	**1.637,1**	**7.062,9**	**89.848,4**
P. DE ASTURIAS	**1.220,9**	**3.969,8**	**2.249,6**	**12.607,1**	**20.047,4**	**7,0**	**121,7**	**3.161,0**	**100,4**	**3.390,1**	**23.437,5**
CANTABRIA	**451,4**	**2.480,8**	**6.149,9**	**2.648,6**	**11.730,6**	**27,4**	**16,4**	**218,5**	**18,7**	**281,1**	**12.011,7**
Alava	4,9	46,4	25,2	28,8	105,3	–	–	–	–	–	105,3
Guipúzcoa	78,7	5.815,2	2.494,8	3.529,4	11.918,0	–	–	–	–	–	11.918,0
Vizcaya	69,7	3.170,6	1.936,4	2.567,7	7.744,4	–	–	–	–	–	7.744,4
PAIS VASCO	**153,3**	**9.032,1**	**4.456,4**	**6.125,9**	**19.767,6**	–	–	–	–	–	**19.767,6**
NAVARRA	–	**3.120,9**	**1.336,2**	**4.609,0**	**9.066,1**	–	–	**76,2**	–	**76,2**	**9.142,3**
LA RIOJA	**5,9**	**2.216,9**	**396,6**	**1.607,4**	**4.226,9**	–	–	–	–	–	**4.226,9**
Huesca	0,0	6.902,6	20,4	15.744,4	22.667,5	–	696,0	129,9	1.782,5	2.608,3	25.275,8
Teruel	13,2	888,7	6,6	1.824,2	2.732,7	–	–	–	–	–	2.732,7
Zaragoza	14,8	2.513,0	9,3	5.577,8	8.114,9	–	–	–	–	–	8.114,9
ARAGON	**28,0**	**10.304,3**	**36,4**	**23.146,4**	**33.515,1**	–	**696,0**	**129,9**	**1.782,5**	**2.608,3**	**36.123,4**
Barcelona	3.470,9	23.253,3	1.385,1	47.738,2	75.847,5	–	2.163,1	1.374,0	5.039,3	8.576,4	84.423,9
Girona	1.992,6	10.180,8	–	7.600,8	19.774,1	–	–	–	–	–	19.774,1
Lleida	75,3	2.114,1	–	16.294,7	18.484,1	–	–	–	215,7	215,7	18.699,8
Tarragona	24,8	701,8	–	9,0	735,6	–	–	212,5	112,0	324,5	1.060,1
CATALUÑA	**5.563,6**	**36.250,0**	**1.385,1**	**71.642,6**	**114.841,3**	–	**2.163,1**	**1.586,5**	**5.367,0**	**9.116,6**	**123.957,9**
BALEARES	**53,0**	**1.031,7**	**200,0**	**2.016,1**	**3.300,8**	–	–	**358,4**	**74,6**	**433,0**	**3.733,8**
Avila	631,6	4.675,9	539,1	6.980,6	12.827,2	–	–	–	–	–	12.827,2
Burgos	148,9	3.056,8	1.008,8	2.642,4	6.856,9	–	–	1.137,3	122,0	1.259,4	8.116,2
León	637,2	2.428,2	570,8	3.762,4	7.398,6	–	–	687,1	12,3	699,4	8.098,0
Palencia	1.826,2	1.240,7	1.042,1	1.324,5	5.433,4	–	–	–	–	–	5.433,4
Salamanca	2.080,3	3.535,5	11.499,7	12.813,2	29.928,7	–	–	–	–	–	29.928,7
Segovia	132,9	2.076,2	539,1	961,1	3.709,3	–	194,9	21,4	2.014,6	2.230,8	5.940,1
Soria	–	186,0	2,4	349,7	538,2	–	–	–	–	–	538,2
Valladolid	68,2	8.182,8	2.603,1	15.263,0	26.117,0	–	–	2.332,3	411,8	2.744,1	28.861,2
Zamora	210,0	2.347,3	1.423,9	5.932,3	9.913,5	–	–	–	–	–	9.913,5
CASTILLA Y LEON	**5.735,3**	**27.729,3**	**19.228,9**	**50.029,2**	**102.722,8**	–	**194,9**	**4.178,1**	**2.560,8**	**6.933,7**	**109.656,5**
MADRID	**122,6**	**20.368,2**	**1.358,5**	**33.187,7**	**55.037,0**	–	–	**326,0**	**69,2**	**395,2**	**55.432,2**
Albacete	–	18,5	86,8	0,0	105,3	–	–	46,7	80,5	127,3	232,6
Ciudad Real	115,9	9.682,8	481,9	9.686,7	19.967,3	–	–	–	–	–	19.967,3
Cuenca	–	210,9	–	1.775,1	1.986,1	–	–	–	–	–	1.986,1
Guadalajara	–	13,9	–	20,1	34,0	–	–	–	–	–	34,0
Toledo	210,2	904,4	1.583,2	29.915,2	32.613,0	–	–	4.749,6	–	4.749,6	37.362,6
CASTILLA-LA MANCHA	**326,1**	**10.830,6**	**2.151,9**	**41.397,2**	**54.705,7**	–	–	**4.796,4**	**80,5**	**4.876,9**	**59.582,6**
Alicante	14,0	955,2	0,0	1.220,7	2.189,9	–	0,7	–	1,0	1,6	2.191,6
Castellón	102,1	207,1	70,6	906,0	1.285,7	–	0,1	–	–	0,1	1.285,9
Valencia	1.004,9	7.337,0	2.379,7	17.855,1	28.576,7	40,1	2.742,0	4,1	1.149,7	3.935,8	32.512,5
C. VALENCIANA	**1.121,0**	**8.499,3**	**2.450,3**	**19.981,8**	**32.052,4**	**40,1**	**2.742,8**	**4,1**	**1.150,7**	**3.937,6**	**35.990,0**
R. DE MURCIA	–	**8.756,3**	–	**8.756,3**	**17.512,6**	–	–	–	–	–	**17.512,6**
Badajoz	170,9	754,4	466,7	1.747,4	3.139,3	–	–	–	–	–	3.139,3
Cáceres	759,3	6.088,7	1.938,8	14.094,3	22.881,0	–	19,0	261,9	–	280,9	23.161,9
EXTREMADURA	**930,1**	**6.843,0**	**2.405,5**	**15.841,6**	**26.020,3**	–	**19,0**	**261,9**	–	**280,9**	**26.301,2**
Almería	12,5	214,4	75,2	1.390,9	1.693,0	–	–	–	–	–	1.693,0
Cádiz	3,4	2.446,5	217,8	2.962,5	5.630,3	–	–	–	–	–	5.630,3
Córdoba	4,5	4.072,7	599,4	1.675,9	6.352,6	–	–	–	–	–	6.352,6
Granada	44,0	46,9	15,9	371,6	478,5	–	–	–	–	–	478,5
Huelva	–	42,0	–	46,8	88,8	–	–	–	–	–	88,8
Jaén	5,5	27,5	4,3	261,0	298,2	–	–	–	–	–	298,2
Málaga	69,2	993,0	102,5	1.049,6	2.214,3	–	2,2	2,6	183,0	187,7	2.402,0
Sevilla	349,3	692,0	1.489,0	9.408,5	11.938,8	–	–	4.019,8	–	4.019,8	15.958,6
ANDALUCIA	**488,4**	**8.535,0**	**2.504,2**	**17.166,9**	**28.694,4**	–	**2,2**	**4.022,3**	**183,0**	**4.207,5**	**32.901,9**
Las Palmas	46,3	151,0	285,6	336,3	819,2	–	–	–	–	–	819,2
S.C. de Tenerife	13,4	276,4	228,8	767,5	1.286,0	–	–	–	–	–	1.286,0
CANARIAS	**59,7**	**427,4**	**514,3**	**1.103,8**	**2.105,1**	–	–	–	–	–	**2.105,1**
ESPAÑA	**34.420,5**	**179.795,3**	**67.572,8**	**336.343,0**	**618.131,5**	**1.206,9**	**7.057,1**	**22.311,5**	**13.024,5**	**43.600,0**	**661.731,5**

EFECTIVOS Y PRODUCCIONES GANADERAS

21.2.3.1. CARNE DE OVINO: Serie histórica del número de animales sacrificados y peso canal medio según categorías

Años	Número de animales sacrificados (miles)				Peso canal medio (kilogramos)		
	Corderos lechales	Corderos pascuales	Ovino Mayor	Total	Corderos lechales	Corderos pascuales	Mayor
1990	3.549	14.322	1.132	19.003	6,5	12,0	19,3
1991	4.594	13.671	913	19.178	6,7	11,9	19,2
1992	4.605	14.158	897	19.660	6,7	11,9	19,1
1993	4.513	13.887	883	19.283	6,7	11,9	19,2
1994	4.730	13.422	983	19.135	6,8	11,8	19,0
1995	4.582	13.414	1.149	19.145	6,9	12,0	19,1
1996	4.520	13.114	1.118	18.752	6,8	11,9	19,0
1997	4.951	13.679	1.269	19.899	7,0	12,4	19,6
1998	5.034	13.978	1.244	20.256	7,0	12,5	19,3
1999	5.074	13.768	619	19.461	7,0	12,6	20,5
2000	5.473	14.495	534	20.502	7,1	12,6	20,9
2001	5.357	14.615	909	20.881	6,9	12,4	19,2
2002	5.715	14.308	928	20.951	7,0	12,5	19,3
2003	5.637	14.297	848	20.782	7,0	12,6	19,9
2004	5.405	13.795	1.014	20.214	6,9	12,6	19,4
2005	5.163	13.334	894	19.391	6,9	12,8	20,0
2006	6.136	11.900	588	18.623	7,1	13,3	21,3
2007	5.637	10.754	672	17.062	7,0	13,1	22,7
2008	4.274	7.660	622	12.556	6,9	12,7	21,0

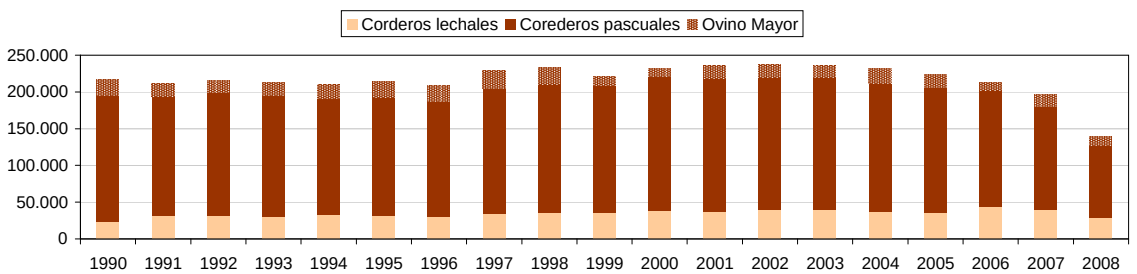


21.2.3.2. CARNE DE OVINO: Serie histórica del peso canal total y del precio en vivo percibido según categorías

Años	Peso canal total (toneladas)				Precio en vivo percibido por los ganaderos (Euros/100kg)			
	Cordero lechal	Cordero pascual	Ovino mayor	Total	Cordero lechal [1]	Cordero recental [2]	Cordero pascual [3]	Ovino mayor
1990	23.225	172.365	21.806	217.396	294,54	209,78	183,72	45,53
1991	30.926	163.033	17.572	211.531	278,82	189,78	164,25	33,73
1992	30.842	168.227	17.110	216.179	274,78	196,39	171,22	36,01
1993	30.318	165.080	16.933	212.331	288,90	196,27	179,53	41,61
1994	32.302	158.434	18.721	209.457	344,05	224,39	209,22	33,72
1995	31.484	160.702	21.969	214.155	351,65	227,95	210,67	37,11
1996	30.640	156.165	21.231	208.037	378,04	270,46	244,78	37,62
1997	34.735	169.574	24.842	229.151	404,92	286,41	250,52	39,67
1998	35.244	174.041	24.029	233.313	376,61	255,35	224,41	37,28
1999	35.395	173.263	12.670	221.327	357,25	250,46	218,40	30,44
2000	38.607	182.579	11.147	232.333	361,80	253,02	222,09	29,40
2001	37.161	181.158	17.489	235.807	432,26	303,92	265,45	31,37
2002	40.286	178.770	17.928	236.983	375,67	304,24	243,03	36,17
2003	39.573	179.725	16.856	236.155	372,05	281,18	245,03	33,92
2004	37.497	174.278	19.688	231.463	386,45	284,98	248,78	31,35
2005	35.755	170.499	17.872	224.126	404,36	302,71	265,13	29,09
2006	43.265	158.365	10.706	212.337	384,30	283,23	249,47	27,76
2007	39.690	141.269	15.230	196.189	366,95	274,16	237,89	27,64
2008	29.352	97.437	13.064	139.853	–	–	–	–

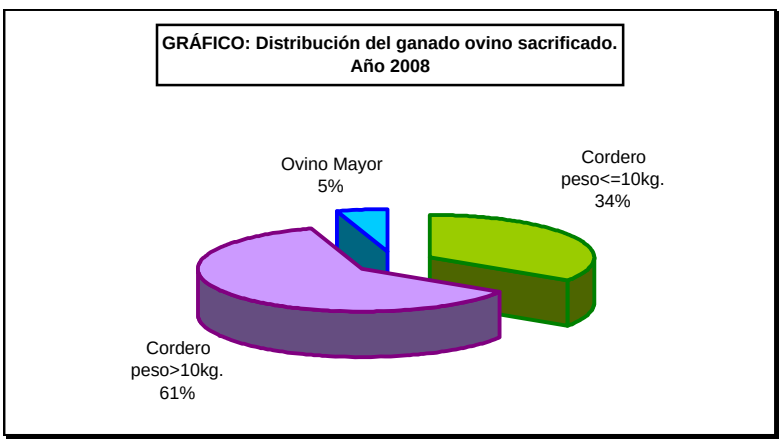
[1] Cordero de menos de 1,5 meses y con 8 a 14 kg vivo.
[2] Cordero de 1,5 meses a 3 y con 15 a 26 kg vivo.
[3] Cordero de tres a doce meses.

GRÁFICO: Evolución del peso canal total del ganado ovino sacrificados (toneladas)



21.2.3.3. CARNE DE OVINO: Análisis autonómico del número de animales sacrificados según categorías, 2008

Comunidades Autónomas	Corderos			Ovino mayor	Total
	<= 10 kg canal	>10 kg canal	Total		
Galicia	44.526	5.224	49.750	829	50.579
Principado de Asturias	22.708	10.119	32.827	607	33.434
Cantabria	851	654	1.505	32	1.537
País Vasco	105.926	10.174	116.100	2.984	119.084
C. Foral de Navarra	300.722	139.256	439.978	53.569	493.547
La Rioja	184.463	193.871	378.334	20.397	398.731
Aragón	98.018	1.202.899	1.300.917	136.445	1.437.362
Cataluña	183.296	1.287.767	1.471.063	34.584	1.505.647
Baleares (Islas)	71.692	134.185	205.877	1.207	207.084
Castilla y León	2.692.512	995.540	3.688.052	85.924	3.773.976
C. de Madrid	120.718	149.933	270.651	282	270.933
Castilla-La Mancha	311.633	1.240.250	1.551.883	80.345	1.632.228
C. Valenciana	71.488	822.083	893.571	29.392	922.963
Región de Murcia	6.310	764.638	770.948	99.603	870.551
Extremadura	23.381	358.761	382.142	26.469	408.611
Andalucía	29.804	343.278	373.082	48.195	421.277
Canarias	5.961	1.631	7.592	768	8.360
ESPAÑA	**4.274.009**	**7.660.263**	**11.934.272**	**621.632**	**12.555.904**



21.2.3.4. CARNE DE OVINO: Análisis autonómico del peso canal según categorías, 2008

Comunidades Autónomas	Peso canal total (toneladas)					Peso canal medio (kilogramos)			
	Corderos			Ovino mayor	Total	Corderos			Ovino mayor
	<= 10 kg canal	>10 kg canal	Total			<= 10 kg canal	>10 kg canal	Total	
Galicia	334,4	66,4	400,8	18,1	418,9	7,5	12,7	8,1	21,9
Principado de Asturias	162,2	132,1	294,3	14,8	309,1	7,1	13,1	9,0	24,4
Cantabria	6,3	8,5	14,8	0,8	15,6	7,5	12,9	9,8	24,3
País Vasco	733,2	170,3	903,5	68,4	971,9	6,9	16,7	7,8	22,9
C. Foral de Navarra	2.060,1	1.784,9	3.845,0	1.321,3	5.166,3	6,9	12,8	8,7	24,7
La Rioja	1.333,9	2.472,0	3.806,0	416,8	4.222,8	7,2	12,8	10,1	20,4
Aragón	592,5	14.841,5	15.434,1	2.701,8	18.135,9	6,0	12,3	11,9	19,8
Cataluña	1.553,2	16.525,3	18.078,5	631,8	18.710,3	8,5	12,8	12,3	18,3
Baleares (Islas)	469,4	1.592,5	2.061,9	27,6	2.089,5	6,5	11,9	10,0	22,9
Castilla y León	17.771,8	12.573,2	30.345,0	1.798,8	32.143,8	6,6	12,6	8,2	20,9
C. de Madrid	897,2	1.852,0	2.749,2	5,8	2.755,0	7,4	12,4	10,2	20,4
Castilla-La Mancha	2.270,3	15.682,6	17.952,9	1.691,6	19.644,5	7,3	12,6	11,6	21,1
C. Valenciana	632,4	10.496,2	11.128,6	606,9	11.735,5	8,8	12,8	12,5	20,6
Región de Murcia	48,7	10.423,7	10.472,4	2.124,1	12.596,5	7,7	13,6	13,6	21,3
Extremadura	196,0	4.410,3	4.606,3	516,5	5.122,8	8,4	12,3	12,1	19,5
Andalucía	247,8	4.381,7	4.629,5	1.101,1	5.730,6	8,3	12,8	12,4	22,8
Canarias	42,8	23,6	66,5	17,6	84,1	7,2	14,5	8,8	23,0
ESPAÑA	**29.352,3**	**97.436,9**	**126.789,2**	**13.064,0**	**139.853,2**	**6,9**	**12,7**	**10,6**	**21,0**

EFECTIVOS Y PRODUCCIONES GANADERAS

21.2.3.5. CARNE DE OVINO: Desagregación provincial del número de animales sacrificados según categorías, 2008

Provincias y Comunidades Autónomas	Corderos			Ovino mayor	Total
	<= 10 kg canal	>10 kg canal	Total		
A Coruña	5.200	1.476	6.676	133	6.809
Lugo	1.951	883	2.834	242	3.076
Ourense	28.569	2.031	30.600	415	31.015
Pontevedra	8.806	834	9.640	39	9.679
GALICIA	**44.526**	**5.224**	**49.750**	**829**	**50.579**
P. DE ASTURIAS	**22.708**	**10.119**	**32.827**	**607**	**33.434**
CANTABRIA	**851**	**654**	**1.505**	**32**	**1.537**
Álava	56	–	56	–	56
Guipúzcoa	79.501	10.021	89.522	2.827	92.349
Vizcaya	26.369	153	26.522	157	26.679
PAÍS VASCO	**105.926**	**10.174**	**116.100**	**2.984**	**119.084**
NAVARRA	**300.722**	**139.256**	**439.978**	**53.569**	**493.547**
LA RIOJA	**184.463**	**193.871**	**378.334**	**20.397**	**398.731**
Huesca	31.977	226.729	258.706	7.188	265.894
Teruel	30.305	359.831	390.136	104.316	494.452
Zaragoza	35.736	616.339	652.075	24.941	677.016
ARAGÓN	**98.018**	**1.202.899**	**1.300.917**	**136.445**	**1.437.362**
Barcelona	88.699	789.188	877.887	21.772	899.659
Girona	3.839	143.295	147.134	–	147.134
Lleida	50.818	197.971	248.789	11.743	260.532
Tarragona	39.940	157.313	197.253	1.069	198.322
CATALUÑA	**183.296**	**1.287.767**	**1.471.063**	**34.584**	**1.505.647**
BALEARES	**71.692**	**134.185**	**205.877**	**1.207**	**207.084**
Ávila	62.497	47.859	110.356	1.300	111.656
Burgos	475.983	83.738	559.721	3.286	563.007
León	149.495	76.188	225.683	4.970	230.653
Palencia	520.876	152.671	673.547	8.325	681.872
Salamanca	95.846	53.474	149.320	1.149	150.469
Segovia	483.767	205.178	688.945	5.214	694.159
Soria	72.112	65.943	138.055	61.647	199.702
Valladolid	472.133	46.891	519.024	33	519.057
Zamora	359.803	263.598	623.401	–	623.401
CASTILLA Y LEÓN	**2.692.512**	**995.540**	**3.688.052**	**85.924**	**3.773.976**
MADRID	**120.718**	**149.933**	**270.651**	**282**	**270.933**
Albacete	1.152	111.237	112.389	2.305	114.694
Ciudad Real	126.294	290.736	417.030	5.059	422.089
Cuenca	12.613	447.342	459.955	1.704	461.659
Guadalajara	75.230	139.108	214.338	1.815	216.153
Toledo	96.344	251.827	348.171	69.462	417.633
CASTILLA-LA MANCHA	**311.633**	**1.240.250**	**1.551.883**	**80.345**	**1.632.228**
Alicante	31.860	371.222	403.082	259	403.341
Castellón	3.482	231.847	235.329	6.932	242.261
Valencia	36.146	219.014	255.160	22.201	277.361
C. VALENCIANA	**71.488**	**822.083**	**893.571**	**29.392**	**922.963**
R. DE MURCIA	**6.310**	**764.638**	**770.948**	**99.603**	**870.551**
Badajoz	12.026	111.343	123.369	17.128	140.497
Cáceres	11.355	247.418	258.773	9.341	268.114
EXTREMADURA	**23.381**	**358.761**	**382.142**	**26.469**	**408.611**
Almería	4.272	26.725	30.997	2	30.999
Cádiz	1.366	8.552	9.918	16	9.934
Córdoba	2.447	98.988	101.435	3.281	104.716
Granada	4.677	75.719	80.396	–	80.396
Huelva	0	18.794	18.794	–	18.794
Jaén	0	43.130	43.130	8.928	52.058
Málaga	9.266	6.672	15.938	–	15.938
Sevilla	7.776	64.698	72.474	35.968	108.442
ANDALUCÍA	**29.804**	**343.278**	**373.082**	**48.195**	**421.277**
Las Palmas	4.369	723	5.092	484	5.576
S.C. de Tenerife	1.592	908	2.500	284	2.784
CANARIAS	**5.961**	**1.631**	**7.592**	**768**	**8.360**
ESPAÑA	**4.274.009**	**7.660.263**	**11.934.272**	**621.632**	**12.555.904**

EFECTIVOS Y PRODUCCIONES GANADERAS

21.2.3.6. CARNE DE OVINO: Desagregación provincial del peso canal según categorías, 2008

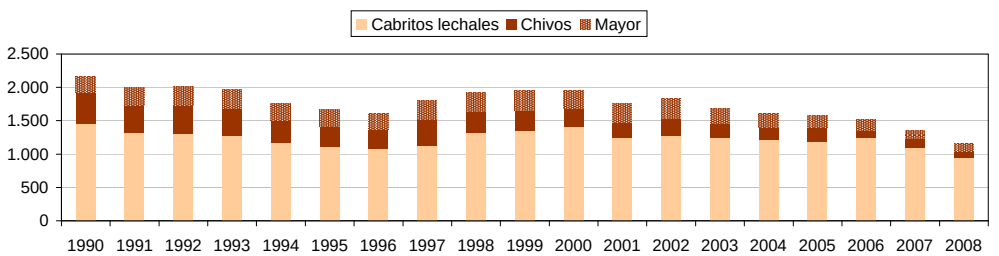
Provincias y Comunidades Autónomas	Peso canal total (toneladas)					Peso canal medio (kilogramos)			
	Corderos			Ovino mayor	Total	Corderos			Ovino mayor
	<= 10 kg canal	>10 kg canal	Total			<= 10 kg canal	>10 kg canal	Total	
A Coruña	43,9	18,0	61,9	3,8	65,7	8,4	12,2	9,3	28,9
Lugo	15,0	11,5	26,5	6,2	32,7	7,7	13,1	9,4	25,5
Ourense	217,7	25,9	243,5	7,2	250,7	7,6	12,7	8,0	17,4
Pontevedra	57,8	11,0	68,8	0,9	69,7	6,6	13,2	7,1	23,1
GALICIA	**334,4**	**66,4**	**400,8**	**18,1**	**418,9**	**7,5**	**12,7**	**8,1**	**21,9**
P. DE ASTURIAS	**162,2**	**132,1**	**294,3**	**14,8**	**309,1**	**7,1**	**13,1**	**9,0**	**24,4**
CANTABRIA	**6,3**	**8,5**	**14,8**	**0,8**	**15,6**	**7,5**	**12,9**	**9,8**	**24,3**
Alava	0,4	–	0,4	–	0,4	7,5	–	7,5	–
Guipúzcoa	548,5	168,4	716,9	65,1	782,0	6,9	16,8	8,0	23,0
Vizcaya	184,3	1,9	186,2	3,3	189,5	7,0	12,6	7,0	20,8
PAIS VASCO	**733,2**	**170,3**	**903,5**	**68,4**	**971,9**	**6,9**	**16,7**	**7,8**	**22,9**
NAVARRA	**2.060,1**	**1.784,9**	**3.845,0**	**1.321,3**	**5.166,3**	**6,9**	**12,8**	**8,7**	**24,7**
LA RIOJA	**1.333,9**	**2.472,0**	**3.806,0**	**416,8**	**4.222,8**	**7,2**	**12,8**	**10,1**	**20,4**
Huesca	198,6	2.979,0	3.177,7	123,0	3.300,7	6,2	13,1	12,3	17,1
Teruel	171,1	4.545,9	4.717,0	2.074,6	6.791,6	5,6	12,6	12,1	19,9
Zaragoza	222,8	7.316,6	7.539,4	504,2	8.043,6	6,2	11,9	11,6	20,2
ARAGON	**592,5**	**14.841,5**	**15.434,1**	**2.701,8**	**18.135,9**	**6,0**	**12,3**	**11,9**	**19,8**
Barcelona	726,1	10.295,5	11.021,6	407,6	11.429,2	8,2	13,0	12,6	18,7
Girona	34,9	1.731,2	1.766,1	0,0	1.766,1	9,1	12,1	12,0	–
Lleida	419,9	2.510,8	2.930,7	199,5	3.130,2	8,3	12,7	11,8	17,0
Tarragona	372,4	1.987,8	2.360,2	24,7	2.384,9	9,3	12,6	12,0	23,1
CATALUÑA	**1.553,2**	**16.525,3**	**18.078,5**	**631,8**	**18.710,3**	**8,5**	**12,8**	**12,3**	**18,3**
BALEARES	**469,4**	**1.592,5**	**2.061,9**	**27,6**	**2.089,5**	**6,5**	**11,9**	**10,0**	**22,9**
Avila	434,6	619,3	1.053,9	43,4	1.097,3	7,0	12,9	9,5	33,4
Burgos	3.257,8	1.195,8	4.453,6	98,8	4.552,4	6,8	14,3	8,0	30,1
León	1.025,8	1.024,9	2.050,7	126,7	2.177,4	6,9	13,5	9,1	25,5
Palencia	3.511,8	1.992,6	5.504,4	259,0	5.763,4	6,7	13,1	8,2	31,1
Salamanca	619,9	641,1	1.261,1	21,8	1.282,9	6,5	12,0	8,4	19,0
Segovia	3.136,8	2.569,4	5.706,2	156,4	5.862,7	6,5	12,5	8,3	30,0
Soria	467,8	840,9	1.308,8	1.091,7	2.400,5	6,5	12,8	9,5	17,7
Valladolid	3.131,0	632,3	3.763,3	0,9	3.764,2	6,6	13,5	7,3	28,3
Zamora	2.186,2	3.056,9	5.243,1	0,0	5.243,1	6,1	11,6	8,4	–
CASTILLA Y LEON	**17.771,8**	**12.573,2**	**30.345,0**	**1.798,8**	**32.143,8**	**6,6**	**12,6**	**8,2**	**20,9**
MADRID	**897,2**	**1.852,0**	**2.749,2**	**5,8**	**2.755,0**	**7,4**	**12,4**	**10,2**	**20,4**
Albacete	5,9	1.228,1	1.234,0	47,7	1.281,7	5,1	11,0	11,0	20,7
Ciudad Real	920,7	3.933,5	4.854,3	152,0	5.006,2	7,3	13,5	11,6	30,0
Cuenca	78,7	5.730,8	5.809,5	31,7	5.841,3	6,2	12,8	12,6	18,6
Guadalajara	507,0	1.755,9	2.262,9	54,9	2.317,8	6,7	12,6	10,6	30,3
Toledo	758,0	3.034,3	3.792,2	1.405,3	5.197,5	7,9	12,0	10,9	20,2
CASTILLA-LA MANCHA	**2.270,3**	**15.682,6**	**17.952,9**	**1.691,6**	**19.644,5**	**7,3**	**12,6**	**11,6**	**21,1**
Alicante	274,8	4.868,4	5.143,2	6,3	5.149,5	8,6	13,1	12,8	24,3
Castellón	32,2	2.911,7	2.943,9	135,1	3.079,0	9,2	12,6	12,5	19,5
Valencia	325,5	2.716,0	3.041,5	465,5	3.507,0	9,0	12,4	11,9	21,0
C. VALENCIANA	**632,4**	**10.496,2**	**11.128,6**	**606,9**	**11.735,5**	**8,8**	**12,8**	**12,5**	**20,6**
R. DE MURCIA	**48,7**	**10.423,7**	**10.472,4**	**2.124,1**	**12.596,5**	7,7	**13,6**	**13,6**	21,3
Badajoz	105,2	1.494,8	1.600,0	330,9	1.930,9	8,8	13,4	13,0	19,3
Cáceres	90,8	2.915,5	3.006,3	185,6	3.191,9	8,0	11,8	11,6	19,9
EXTREMADURA	**196,0**	**4.410,3**	**4.606,3**	**516,5**	**5.122,8**	**8,4**	**12,3**	**12,1**	**19,5**
Almería	30,6	336,6	367,1	0,1	367,2	7,2	12,6	11,8	26,5
Cádiz	13,0	106,8	119,8	0,4	120,1	9,5	12,5	12,1	22,5
Córdoba	18,5	1.195,4	1.213,9	57,8	1.271,7	7,6	12,1	12,0	17,6
Granada	40,2	961,6	1.001,8	–	1.001,8	8,6	12,7	12,5	–
Huelva	–	230,0	230,0	–	230,0	–	12,2	12,2	–
Jaén	–	573,6	573,6	200,5	774,1	–	13,3	13,3	22,5
Málaga	82,0	89,9	171,9	0,0	171,9	8,8	13,5	10,8	–
Sevilla	63,6	887,8	951,4	842,4	1.793,8	8,2	13,7	13,1	23,4
ANDALUCIA	**247,8**	**4.381,7**	**4.629,5**	**1.101,1**	**5.730,6**	**8,3**	**12,8**	**12,4**	**22,8**
Las Palmas	31,6	12,2	43,7	10,9	54,6	7,2	16,8	8,6	22,6
S.C. de Tenerife	11,3	11,4	22,7	6,7	29,4	7,1	12,6	9,1	23,6
CANARIAS	**42,8**	**23,6**	**66,5**	**17,6**	**84,1**	**7,2**	**14,5**	**8,8**	**23,0**
ESPAÑA	**29.352,3**	**97.436,9**	**126.789,2**	**13.064,0**	**139.853,2**	**6,9**	**12,7**	**10,6**	**21,0**

EFECTIVOS Y PRODUCCIONES GANADERAS

21.2.4.1. CARNE DE CAPRINO: Serie histórica del número de animales sacrificados y peso canal medio según categorías

Años	Animales sacrificadas (miles)				Peso canal medio (kilogramos)		
	Cabritos lechales	Chivos	Mayor	Total	Cabritos lechales	Chivos	Mayor
1990	1.448	475	241	2.164	4,7	10,2	19,9
1991	1.322	400	282	2.004	4,7	10,9	16,9
1992	1.305	416	294	2.015	4,9	11,1	17,0
1993	1.272	407	284	1.963	5,0	11,1	17,3
1994	1.178	330	251	1.759	4,9	11,9	17,7
1995	1.110	311	242	1.663	5,0	12,3	18,0
1996	1.077	294	234	1.606	5,0	12,2	17,7
1997	1.128	388	295	1.810	5,3	11,9	17,9
1998	1.314	326	280	1.921	5,2	13,2	18,7
1999	1.346	315	289	1.950	5,1	13,6	19,8
2000	1.406	275	271	1.951	5,2	13,9	20,0
2001	1.236	237	287	1.759	5,2	13,3	20,0
2002	1.276	261	292	1.829	5,1	11,6	19,0
2003	1.245	212	227	1.685	5,1	14,4	21,2
2004	1.213	193	198	1.604	5,1	14,5	22,5
2005	1.188	214	179	1.581	5,1	15,6	23,5
2006	1.236	116	166	1.518	5,2	13,0	23,0
2007	1.092	143	123	1.358	5,1	14,4	23,2
2008	946	89	120	1.155	5,0	14,4	22,4

GRÁFICO: Evolución del ganado caprino sacrificados (miles de animales)

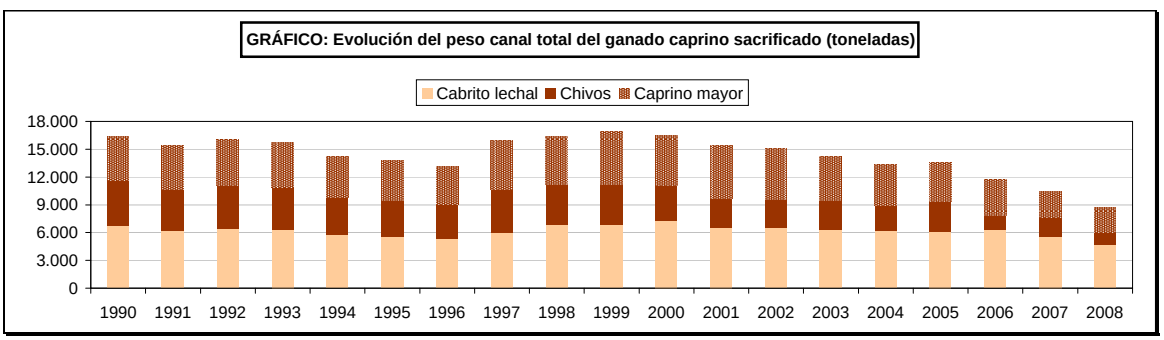


EFECTIVOS Y PRODUCCIONES GANADERAS

21.2.4.2. CARNE DE CAPRINO: Serie histórica del peso canal total y precio en vivo percibido según categorías

Años	Peso canal total (toneladas)				Precio en vivo percibido por los ganaderos (euros/100kg)		
	Cabrito lechal	Chivos	Caprino mayor	Total	Cabrito lechal [1]	Chivos [2]	Caprino mayor
1990	6.779	4.841	4.797	16.417	333,75	211,80	52,70
1991	6.257	4.340	4.766	15.364	329,92	175,03	52,65
1992	6.439	4.627	5.007	16.073	329,41	183,77	52,69
1993	6.303	4.534	4.905	15.742	343,27	207,70	70,17
1994	5.818	3.923	4.441	14.182	371,62	208,36	47,68
1995	5.605	3.827	4.366	13.798	381,05	216,76	44,10
1996	5.381	3.595	4.141	13.117	405,68	246,94	47,20
1997	5.995	4.628	5.289	15.913	431,98	269,11	47,71
1998	6.871	4.311	5.234	16.417	414,73	251,17	48,26
1999	6.889	4.296	5.707	16.892	419,33	269,74	42,25
2000	7.244	3.821	5.423	16.488	424,83	263,98	41,09
2001	6.487	3.148	5.734	15.369	505,68	288,22	47,43
2002	6.529	3.031	5.512	15.072	451,61	272,13	49,97
2003	6.354	3.061	4.825	14.240	453,65	360,65	45,23
2004	6.133	2.794	4.446	13.373	437,87	287,56	52,42
2005	6.081	3.326	4.214	13.621	498,05	299,85	42,82
2006	6.364	1.514	3.812	11.690	505,66	323,83	53,49
2007	5.538	2.056	2.852	10.446	518,91	305,22	57,94
2008	4.701	1.279	2.682	8.662	–	–	–

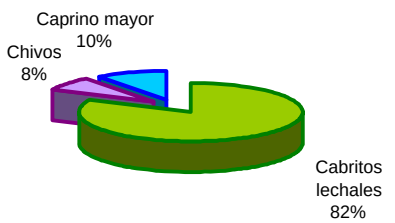
[1] Cabritos de menos de mes y medio.
[2] Chivos de 1,5 a 6 meses.



21.2.4.3. CARNE DE CAPRINO: Análisis autonómico del número de animales sacrificados según categorías, 2008

Comunidades Autónomas	Cabritos lechales	Chivos	Caprino mayor	Total
Galicia	16.675	464	144	17.283
Principado de Asturias	977	1.091	29	2.097
Cantabria	460	3	1	464
País Vasco	509	–	82	591
C. Foral de Navarra	2.538	–	524	3.062
La Rioja	45.160	–	191	45.351
Aragón	96.639	–	425	97.064
Cataluña	125.223	134	196	125.553
Baleares (Islas)	4.884	233	47	5.164
Castilla y León	61.536	5.151	3.401	70.088
C. de Madrid	33.670	–	–	33.670
Castilla-La Mancha	54.478	1.300	22.242	78.020
C. Valenciana	27.762	452	1.176	29.390
Región de Murcia	145.308	3.991	4.772	154.071
Extremadura	20.819	10.401	2.545	33.765
Andalucía	83.072	57.762	15.866	156.700
Canarias	226.295	7.630	68.250	302.175
TOTAL	**946.005**	**88.612**	**119.891**	**1.154.508**

GRÁFICO: Distribución del ganado caprino sacrificado. Año 2008



21.2.4.4. CARNE DE CAPRINO: Análisis autonómico del peso canal según categorías, 2008

Comunidades autónomas	Peso canal total (toneladas)				Peso canal medio (kilogramos)		
	Cabritos lechales	Chivos	Caprino mayor	Total	Cabritos lechales	Chivos	Caprino mayor
Galicia	98,0	4,0	1,8	103,9	5,9	8,7	12,8
Principado de Asturias	8,0	11,3	0,6	19,9	8,1	10,4	20,1
Cantabria	2,8	–	0,0	2,9	6,1	15,0	17,0
País Vasco	3,5	–	1,7	5,2	6,9	–	20,4
C. Foral de Navarra	14,9	–	12,5	27,5	5,9	–	23,9
La Rioja	196,4	–	3,9	200,3	4,3	–	20,3
Aragón	422,1	–	8,8	430,9	4,4	–	20,7
Cataluña	536,8	1,7	3,0	541,5	4,3	12,7	15,2
Baleares (Islas)	29,2	2,0	2,0	33,2	6,0	8,5	43,3
Castilla y León	340,8	56,5	79,6	476,9	5,5	11,0	23,4
C. de Madrid	164,9	0,0	–	164,9	4,9	0,0	0,0
Castilla-La Mancha	321,4	15,7	358,9	696,1	5,9	12,1	16,1
C. Valenciana	148,5	4,9	27,7	181,0	5,3	10,8	23,5
Región de Murcia	813,4	58,7	85,6	957,7	5,6	14,7	17,9
Extremadura	134,1	104,9	50,3	289,3	6,4	10,1	19,8
Andalucía	468,5	895,9	292,6	1.657,0	5,6	15,5	18,4
Canarias	997,5	123,4	1.753,4	2.874,3	4,4	16,2	25,7
ESPAÑA	**4.700,8**	**1.279,0**	**2.682,4**	**8.662,3**	**5,0**	**14,4**	**22,4**

Nota.- Por la especial significación de este ganado en Canarias, se incluye en sus datos el sacrificio domiciliario en la Comunidad.

21.2.4.5. CARNE DE CAPRINO: Desagregación provincial del número de animales sacrificados según categorías, 2008

Provincias y Comunidades Autónomas	Cabritos lechales	Chivos	Caprino mayor	Total
A Coruña	80	6	2	88
Lugo	979	24	21	1.024
Ourense	15.244	434	100	15.778
Pontevedra	372	–	21	393
GALICIA	**16.675**	**464**	**144**	**17.283**
P. DE ASTURIAS	**977**	**1.091**	**29**	**2.097**
CANTABRIA	**460**	**3**	**1**	**464**
Álava	13	–	–	13
Guipúzcoa	343	–	82	425
Vizcaya	153	–	–	153
PAÍS VASCO	**509**	–	**82**	**591**
NAVARRA	**2.538**	–	**524**	**3.062**
LA RIOJA	**45.160**	–	**191**	**45.351**
Huesca	36.836	–	–	36.836
Teruel	55.183	–	411	55.594
Zaragoza	4.620	–	14	4.634
ARAGÓN	**96.639**	–	**425**	**97.064**
Barcelona	101.919	–	6	101.925
Girona	4.816	–	–	4.816
Lleida	5.291	84	161	5.536
Tarragona	13.197	50	29	13.276
CATALUÑA	**125.223**	**134**	**196**	**125.553**
BALEARES	**4.884**	**233**	**47**	**5.164**
Ávila	12.264	–	–	12.264
Burgos	2.247	636	20	2.903
León	3.814	3.345	2.883	10.042
Palencia	2.380	336	–	2.716
Salamanca	15.141	110	–	15.251
Segovia	17.668	–	439	18.107
Soria	3.577	720	45	4.342
Valladolid	1.581	–	–	1.581
Zamora	2.864	4	14	2.882
CASTILLA Y LEÓN	**61.536**	**5.151**	**3.401**	**70.088**
MADRID	**33.670**	–	–	**33.670**
Albacete	2.462	889	0	3.351
Ciudad Real	4.531	252	58	4.841
Cuenca	1.620	–	–	1.620
Guadalajara	25.161	43	25	25.229
Toledo	20.704	116	22.159	42.979
CASTILLA-LA MANCHA	**54.478**	**1.300**	**22.242**	**78.020**
Alicante	11.743	35	–	11.778
Castellón	11.888	–	–	11.888
Valencia	4.131	417	1.176	5.724
C. VALENCIANA	**27.762**	**452**	**1.176**	**29.390**
R. DE MURCIA	**145.308**	**3.991**	**4.772**	**154.071**
Badajoz	2.553	2.340	53	4.946
Cáceres	18.266	8.061	2.492	28.819
EXTREMADURA	**20.819**	**10.401**	**2.545**	**33.765**
Almería	16.028	2	–	16.030
Cádiz	360	320	24	704
Córdoba	330	498	–	828
Granada	4.300	6.246	–	10.546
Huelva	–	205	–	205
Jaén	7.843	1.146	299	9.288
Málaga	3.125	–	–	3.125
Sevilla	51.086	49.345	15.543	115.974
ANDALUCÍA	**83.072**	**57.762**	**15.866**	**156.700**
Las Palmas	145.636	–	47.540	193.176
S.C. de Tenerife	80.659	7.630	20.710	108.999
CANARIAS	**226.295**	**7.630**	**68.250**	**302.175**
ESPAÑA	**946.005**	**88.612**	**119.891**	**1.154.508**

EFECTIVOS Y PRODUCCIONES GANADERAS

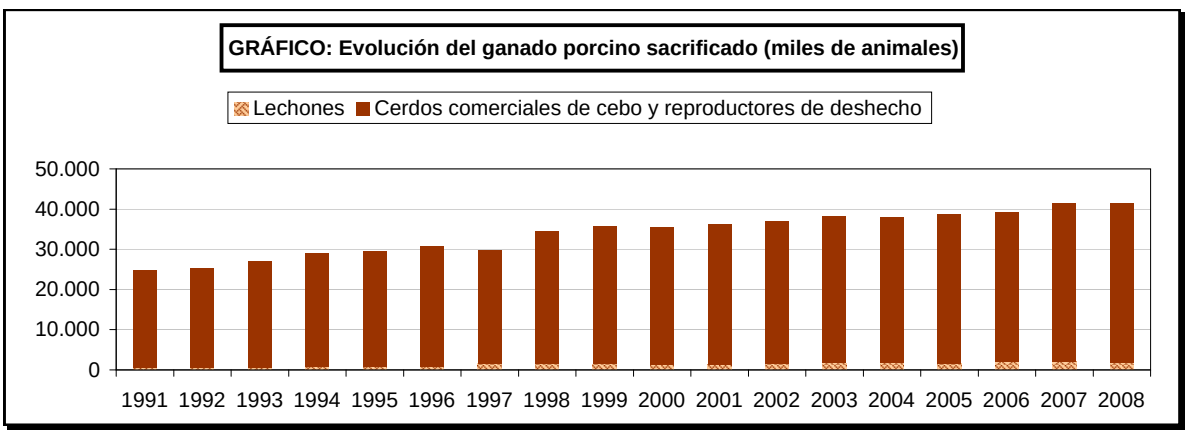
21.2.4.6. CARNE DE CAPRINO: Desagregación provincial del peso canal según categorías, 2008

Provincias y Comunidades Autónomas	Peso canal total (toneladas)				Peso canal medio (kilogramos)		
	Cabritos lechales	Chivos	Caprino mayor	Total	Cabritos lechales	Chivos	Caprino mayor
A Coruña	0,6	0,1	–	0,7	7,4	11,2	17,0
Lugo	7,5	0,3	0,4	8,2	7,7	12,5	19,9
Ourense	87,9	3,6	1,0	92,6	5,8	8,4	10,2
Pontevedra	2,0	–	0,4	2,4	5,4	–	17,7
GALICIA	**98,0**	**4,0**	**1,8**	**103,9**	**5,9**	**8,7**	**12,8**
P. DE ASTURIAS	**8,0**	**11,3**	**0,6**	**19,9**	**8,1**	**10,4**	**20,1**
CANTABRIA	**2,8**	–	–	**2,9**	**6,1**	**15,0**	**17,0**
Álava	0,1	–	–	0,1	6,9	–	–
Guipúzcoa	2,4	–	1,7	4,1	7,1	–	20,4
Vizcaya	1,0	–	–	1,0	6,7	–	–
PAÍS VASCO	**3,5**	–	**1,7**	**5,2**	**6,9**	–	**20,4**
NAVARRA	**14,9**	–	**12,5**	**27,5**	**5,9**	–	**23,9**
LA RIOJA	**196,4**	–	**3,9**	**200,3**	**4,3**	–	**20,3**
Huesca	165,4	–	–	165,4	4,5	–	0,0
Teruel	231,6	–	8,5	240,1	4,2	–	20,7
Zaragoza	25,1	–	0,3	25,4	5,4	–	20,0
ARAGÓN	**422,1**	–	**8,8**	**430,9**	**4,4**	–	**20,7**
Barcelona	428,1	–	0,1	428,1	4,2	–	12,0
Girona	26,4	–	–	26,4	5,5	–	–
Lleida	24,8	1,3	2,7	28,8	4,7	15,5	16,8
Tarragona	57,5	0,4	0,2	58,1	4,4	8,0	6,9
CATALUÑA	**536,8**	**1,7**	**3,0**	**541,5**	**4,3**	**12,7**	**15,2**
BALEARES	**29,2**	**2,0**	**2,0**	**33,2**	**6,0**	**8,5**	**43,3**
Ávila	71,6	–	–	71,6	5,8	–	–
Burgos	14,0	6,2	0,5	20,7	6,3	9,7	22,8
León	23,9	32,7	69,2	125,8	6,3	9,8	24,0
Palencia	12,2	4,0	–	16,2	5,1	12,0	–
Salamanca	85,9	1,0	–	86,9	5,7	9,0	–
Segovia	88,3	–	8,8	97,1	5,0	–	20,0
Soria	19,3	12,5	0,9	32,7	5,4	17,4	20,1
Valladolid	9,6	–	–	9,6	6,1	–	–
Zamora	15,9	0,1	0,3	16,3	5,6	17,0	21,4
CASTILLA Y LEÓN	**340,8**	**56,5**	**79,6**	**476,9**	**5,5**	**11,0**	**23,4**
MADRID	**164,9**	–	–	**164,9**	**4,9**	–	–
Albacete	12,0	8,8	–	20,7	4,9	9,9	–
Ciudad Real	25,1	4,1	1,3	30,6	5,6	16,3	22,6
Cuenca	10,3	–	–	10,3	6,3	–	–
Guadalajara	144,7	1,1	0,8	146,5	5,7	25,0	30,0
Toledo	129,4	1,8	356,8	488,0	6,2	15,4	16,1
CASTILLA-LA MANCHA	**321,4**	**15,7**	**358,9**	**696,1**	**5,9**	**12,1**	**16,1**
Alicante	59,3	0,6	–	59,8	5,0	16,0	–
Castellón	61,5	–	–	61,5	5,2	–	–
Valencia	27,8	4,3	27,7	59,7	6,7	10,3	23,5
C. VALENCIANA	**148,5**	**4,9**	**27,7**	**181,0**	**5,3**	**10,8**	**23,5**
R. DE MURCIA	**813,4**	**58,7**	**85,6**	**957,7**	**5,6**	**14,7**	**17,9**
Badajoz	15,6	23,5	1,1	40,2	6,1	10,0	21,3
Cáceres	118,5	81,4	49,2	249,0	6,5	10,1	19,7
EXTREMADURA	**134,1**	**104,9**	**50,3**	**289,3**	**6,4**	**10,1**	**19,8**
Almería	95,3	–	–	95,3	5,9	23,5	–
Cádiz	1,9	2,7	0,5	5,1	5,2	8,6	20,3
Córdoba	1,8	5,8	–	7,6	5,6	11,6	–
Granada	25,6	60,2	–	85,8	6,0	9,6	–
Huelva	–	2,8	–	2,8	–	13,9	–
Jaén	59,9	8,2	5,8	73,9	7,6	7,1	19,6
Málaga	15,0	–	–	15,0	4,8	–	–
Sevilla	269,0	816,1	286,3	1.371,4	5,3	16,5	18,4
ANDALUCÍA	**468,5**	**895,9**	**292,6**	**1.657,0**	**5,6**	**15,5**	**18,4**
Las Palmas	665,6	–	1.220,4	1.885,9	4,6	–	25,7
S.C. de Tenerife	331,9	123,4	533,0	988,4	4,1	16,2	25,7
CANARIAS	**997,5**	**123,4**	**1.753,4**	**2.874,3**	**4,4**	**16,2**	**25,7**
ESPAÑA	**4.700,8**	**1.279,0**	**2.682,4**	**8.662,3**	**5,0**	**14,4**	**22,4**

EFECTIVOS Y PRODUCCIONES GANADERAS

21.2.5.1. CARNE DE PORCINO: Serie histórica del número de animales sacrificados y peso canal medio

Años	Animales sacrificados (miles)			Peso canal medio (kilogramos)	
	Lechones	Cerdos comerciales de cebo y reproductores de desecho	Total	Lechones	Cerdos comerciales de cebo y reproductores de desecho
1991	591	24.354	24.945	5,7	77,3
1992	620	24.667	25.287	5,7	77,5
1993	666	26.451	27.117	6,1	78,1
1994	803	28.238	29.041	6,3	77,5
1995	785	28.827	29.612	6,2	78,2
1996	793	29.873	30.666	6,2	78,7
1997	1.487	28.297	29.784	6,5	84,5
1998	1.424	32.973	34.397	6,2	83,0
1999	1.392	34.277	35.669	6,1	84,1
2000	1.246	34.255	35.501	6,2	84,8
2001	1.356	34.975	36.331	6,3	85,2
2002	1.552	35.472	37.024	6,3	86,3
2003	1.687	36.494	38.180	6,3	87,1
2004	1.764	36.071	37.835	6,5	85,0
2005	1.577	37.128	38.705	6,7	85,0
2006	2.023	37.254	39.277	7,1	86,5
2007	1.976	39.513	41.489	6,5	86,7
2008	1.750	39.646	41.396	6,2	86,8



EFECTIVOS Y PRODUCCIONES GANADERAS

21.2.5.2. CARNE DE PORCINO: Serie histórica del peso canal total según destino de la producción y precio percibido para cerdos cebados

Años	Peso canal total (toneladas)					Precios percibidos por los ganaderos para cerdos cebados (euros/100kg vivo)
	Consumo directo			Consumo industrial	Total	
	Lechones	Cerdos comerciales de cebo y reproductores de desecho	Total	Cerdos comerciales de cebo y reproductores de desecho		
1992	3.518	1.031.296	1.034.814	881.625	1.916.439	102,81
1993	4.072	1.018.604	1.022.677	1.046.726	2.069.403	89,20
1994	5.062	1.060.243	1.065.305	1.128.068	2.193.373	96,98
1995	4.874	1.098.712	1.103.586	1.155.066	2.258.652	108,50
1996	4.891	1.177.266	1.182.157	1.173.993	2.356.150	118,26
1997	5.860	1.444.779	1.450.640	950.496	2.401.136	–
1998	8.791	1.389.473	1.398.264	1.346.098	2.744.362	88,82
1999	8.477	1.661.252	1.669.729	1.222.525	2.892.254	81,69
2000	7.775	1.675.765	1.683.540	1.228.850	2.912.390	105,41
2001	8.607	1.782.287	1.790.894	1.198.252	2.989.146	130,26
2002	9.810	1.835.370	1.845.180	1.224.935	3.070.116	103,74
2003	10.647	1.886.432	1.897.078	1.292.430	3.178.861	96,80
2004	11.487	1.753.556	1.765.043	1.311.077	3.076.120	104,86
2005	10.596	1.858.933	1.869.529	1.298.510	3.168.039	107,98
2006	14.324	1.741.305	1.479.557	1.479.612	3.235.241	116,19
2007	12.759	1.919.114	1.931.873	1.507.569	3.439.442	105,65
2008	10.922	1.951.088	1.962.010	1.489.852	3.451.863	–

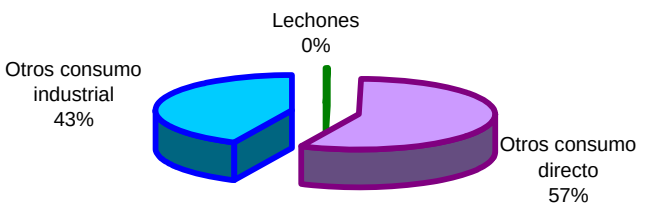
21.2.5.3. CARNE DE PORCINO: Análisis autonómico del número de animales sacrificados y peso canal medio según categorías, 2008

Comunidades Autónomas	Número de animales sacrificados			Peso canal medio (kilogramos)	
	Lechones	Otros porcinos	Total	Lechones	Otros porcinos
Galicia	9.081	1.193.209	1.202.290	8,7	86,3
Principado de Asturias	489	277.367	277.856	5,5	79,7
Cantabria	731	1.007	1.738	4,9	116,4
País Vasco	2.418	38.986	41.404	5,4	92,5
C. Foral de Navarra	71.774	530.632	602.406	6,4	91,3
La Rioja	17.982	29.994	47.976	5,5	89,7
Aragón	37.985	2.979.926	3.017.911	6,9	91,4
Cataluña	52.163	16.677.272	16.729.435	5,9	80,9
Baleares (Islas)	137.116	45.121	182.237	9,1	82,1
Castilla y León	1.181.783	4.826.121	6.007.904	5,7	102,1
C. de Madrid	16.090	1.085.199	1.101.289	5,7	80,8
Castilla-La Mancha	81.874	3.451.862	3.533.736	5,9	87,1
C. Valenciana	8.014	1.483.178	1.491.192	6,6	82,4
Región de Murcia	–	2.934.808	2.934.808	0,0	85,9
Extremadura	92.930	790.934	883.864	7,3	119,5
Andalucía	36.054	3.213.866	3.249.920	11,6	87,0
Canarias	3.168	86.458	89.626	6,8	81,1
ESPAÑA	**1.749.652**	**39.645.940**	**41.395.592**	**6,2**	**86,8**

21.2.5.4. CARNE DE PORCINO: Análisis autonómico del peso canal total según categorías y destino de la producción, 2008 (toneladas)

Comunidades Autónomas	Lechones	Otros porcinos			Total porcinos
		Consumo directo	Consumo industrial	Total	
Galicia	78,7	66.418,3	36.553,8	102.972,1	103.050,8
Principado de Asturias	2,7	8.665,6	13.439,5	22.105,1	22.107,8
Cantabria	3,6	117,2	0,0	117,2	120,8
País Vasco	13,1	3.606,4	0,0	3.606,4	3.619,6
C. Foral de Navarra	459,6	7.437,4	41.030,0	48.467,3	48.926,9
La Rioja	99,0	1.306,6	1.384,9	2.691,5	2.790,4
Aragón	263,4	146.130,5	126.382,3	272.512,8	272.776,2
Cataluña	307,9	929.017,2	419.514,6	1.348.531,8	1.348.839,7
Baleares (Islas)	1.240,9	3.049,6	656,3	3.705,9	4.946,9
Castilla y León	6.703,8	97.354,6	395.343,8	492.698,5	499.402,2
C. de Madrid	91,0	53.505,1	34.162,8	87.668,0	87.759,0
Castilla-La Mancha	486,1	222.879,3	77.758,4	300.637,7	301.123,7
C. Valenciana	53,0	71.369,2	50.829,9	122.199,1	122.252,1
Región de Murcia	–	165.484,8	86.486,1	251.970,9	251.970,9
Extremadura	678,4	24.143,9	70.406,4	94.550,3	95.228,7
Andalucía	419,4	143.587,6	135.903,7	279.491,2	279.910,6
Canarias	21,7	7.014,7	–	7.014,7	7.036,4
ESPAÑA	**10.922,2**	**1.951.088,1**	**1.489.852,5**	**3.440.940,6**	**3.451.862,8**

GRÁFICO: Distribución del ganado porcino sacrificado. Año 2008



21.2.5.5. CARNE DE PORCINO: Desagregación provincial del número de animales sacrificados y peso canal medio según categorías, 2008

Provincias y Comunidades Autónomas	Número de animales sacrificados			Peso canal medio (kilogramos)	
	Lechones	Otros porcinos	Total	Lechones	Otros porcinos
A Coruña	146	246.609	246.755	8,4	82,3
Lugo	–	37.347	37.347	–	92,7
Ourense	8.550	32.999	41.549	8,6	87,2
Pontevedra	385	876.254	876.639	9,4	87,1
GALICIA	**9.081**	**1.193.209**	**1.202.290**	**8,7**	**86,3**
P. DE ASTURIAS	**489**	**277.367**	**277.856**	**5,5**	**79,7**
CANTABRIA	**731**	**1.007**	**1.738**	**4,9**	**116,4**
Álava	21	14	35	4,8	116,4
Guipúzcoa	1.019	10.340	11.359	4,8	107,8
Vizcaya	1.378	28.632	30.010	5,9	87,0
PAÍS VASCO	**2.418**	**38.986**	**41.404**	**5,4**	**92,5**
NAVARRA	**71.774**	**530.632**	**602.406**	**6,4**	**91,3**
LA RIOJA	**17.982**	**29.994**	**47.976**	**5,5**	**89,7**
Huesca	881	765.810	766.691	5,0	86,4
Teruel	11.305	791.932	803.237	5,1	96,3
Zaragoza	25.799	1.422.184	1.447.983	7,8	91,5
ARAGÓN	**37.985**	**2.979.926**	**3.017.911**	**6,9**	**91,4**
Barcelona	40.713	7.861.513	7.902.226	6,0	83,5
Girona	–	6.660.673	6.660.673	–	77,7
Lleida	11.322	2.140.642	2.151.964	5,5	80,9
Tarragona	128	14.444	14.572	4,7	79,2
CATALUÑA	**52.163**	**16.677.272**	**16.729.435**	**5,9**	**80,9**
BALEARES	**137.116**	**45.121**	**182.237**	**9,1**	**82,1**
Ávila	227.151	160.316	387.467	6,9	100,0
Burgos	12.855	1.351.299	1.364.154	5,3	84,8
León	710	539.141	539.851	5,0	78,7
Palencia	8.705	7.840	16.545	4,2	94,8
Salamanca	346.298	1.936.382	2.282.680	5,7	125,7
Segovia	422.795	223.685	646.480	5,1	95,0
Soria	23.926	320.412	344.338	6,6	82,7
Valladolid	37.506	28.930	66.436	4,9	97,8
Zamora	101.837	258.116	359.953	5,6	96,1
CASTILLA Y LEÓN	**1.181.783**	**4.826.121**	**6.007.904**	**5,7**	**102,1**
MADRID	**16.090**	**1.085.199**	**1.101.289**	**5,7**	**80,8**
Albacete	542	35.324	35.866	4,9	82,0
Ciudad Real	3.806	426.970	430.776	8,6	84,1
Cuenca	3.543	1.452.524	1.456.067	4,0	89,7
Guadalajara	–	25.189	25.189	–	93,3
Toledo	73.983	1.511.855	1.585.838	5,9	85,4
CASTILLA-LA MANCHA	**81.874**	**3.451.862**	**3.533.736**	**5,9**	**87,1**
Alicante	4.848	110.217	115.065	6,1	78,8
Castellón	611	178.666	179.277	6,0	82,0
Valencia	2.555	1.194.295	1.196.850	7,6	82,8
C. VALENCIANA	**8.014**	**1.483.178**	**1.491.192**	**6,6**	**82,4**
R. DE MURCIA	**–**	**2.934.808**	**2.934.808**	**–**	**85,9**
Badajoz	61.045	644.822	705.867	7,9	121,1
Cáceres	31.885	146.112	177.997	6,1	112,8
EXTREMADURA	**92.930**	**790.934**	**883.864**	**7,3**	**119,5**
Almería	1.352	74.293	75.645	5,4	80,2
Cádiz	170	63.682	63.852	5,5	99,0
Córdoba	25.299	217.140	242.439	13,4	108,8
Granada	1.254	139.278	140.532	9,4	85,8
Huelva	1.301	379.837	381.138	4,1	130,5
Jaén	3.886	350.862	354.748	10,0	72,1
Málaga	1.546	1.775.514	1.777.060	6,0	77,1
Sevilla	1.246	213.260	214.506	5,6	93,2
ANDALUCÍA	**36.054**	**3.213.866**	**3.249.920**	**11,6**	**87,0**
Las Palmas	1.275	32.492	33.767	8,4	78,8
S.C. de Tenerife	1.893	53.966	55.859	5,8	82,6
CANARIAS	**3.168**	**86.458**	**89.626**	**6,8**	**81,1**
ESPAÑA	**1.749.652**	**39.645.940**	**41.395.592**	**6,2**	**86,8**

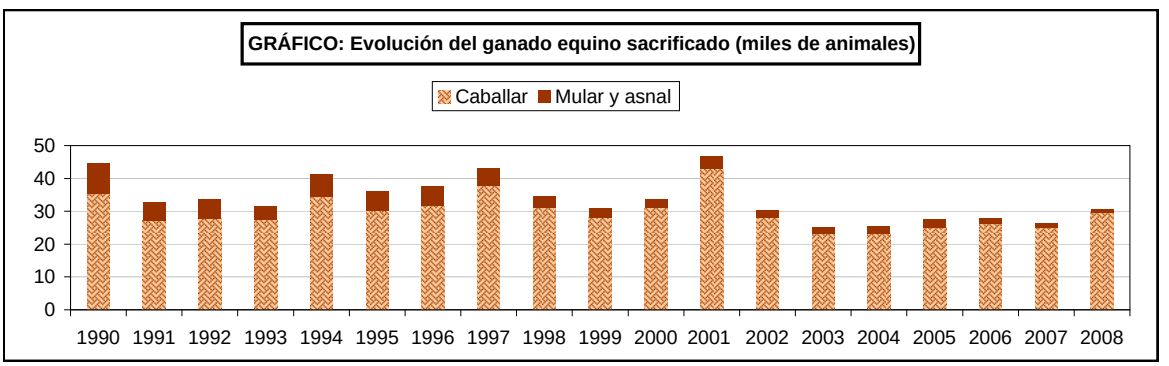
21.2.5.6. CARNE DE PORCINO: Desagregación provincial del peso canal total obtenido según categorías y destino de la producción, 2008 (toneladas)

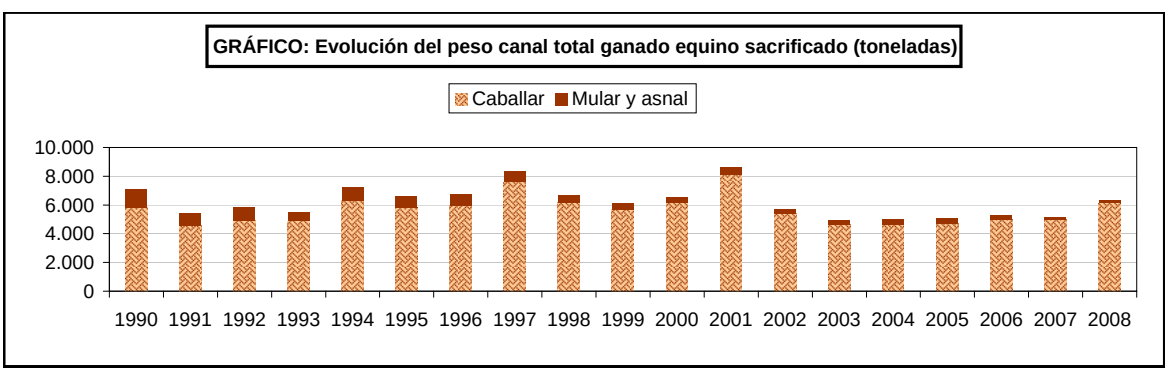
Provincias y Comunidades Autónomas	Lechones	Otros porcinos			Total porcinos
		Consumo directo	Consumo industrial	Total	
A Coruña	1,2	13.353,1	6.932,0	20.285,1	20.286,3
Lugo	0,0	1.557,3	1.905,8	3.463,0	3.463,0
Ourense	73,9	1.641,8	1.234,5	2.876,3	2.950,2
Pontevedra	3,6	49.866,1	26.481,5	76.347,6	76.351,2
GALICIA	**78,7**	**66.418,3**	**36.553,8**	**102.972,1**	**103.050,8**
P. DE ASTURIAS	**2,7**	**8.665,6**	**13.439,5**	**22.105,1**	**22.107,8**
CANTABRIA	**3,6**	**117,2**	–	**117,2**	**120,8**
Álava	0,1	1,6	–	1,6	1,7
Guipúzcoa	4,9	1.115,0	–	1.115,0	1.120,0
Vizcaya	8,1	2.489,8	–	2.489,8	2.497,9
PAÍS VASCO	**13,1**	**3.606,4**	–	**3.606,4**	**3.619,6**
NAVARRA	**459,6**	**7.437,4**	**41.030,0**	**48.467,3**	**48.926,9**
LA RIOJA	**99,0**	**1.306,6**	**1.384,9**	**2.691,5**	**2.790,4**
Huesca	4,4	31.593,0	34.570,9	66.163,9	66.168,3
Teruel	57,6	65.254,4	10.995,3	76.249,7	76.307,3
Zaragoza	201,3	49.283,1	80.816,2	130.099,3	130.300,6
ARAGÓN	**263,4**	**146.130,5**	**126.382,3**	**272.512,8**	**272.776,2**
Barcelona	245,0	359.636,8	296.925,7	656.562,5	656.807,5
Girona	–	515.133,9	2.422,0	517.555,9	517.555,9
Lleida	62,3	53.162,7	120.106,9	173.269,6	173.331,9
Tarragona	0,6	1.083,8	60,0	1.143,8	1.144,4
CATALUÑA	**307,9**	**929.017,2**	**419.514,6**	**1.348.531,8**	**1.348.839,7**
BALEARES	**1.240,9**	**3.049,6**	**656,3**	**3.705,9**	**4.946,9**
Ávila	1.571,3	6.461,0	9.569,6	16.030,6	17.601,9
Burgos	68,1	20.198,4	94.457,1	114.655,5	114.723,6
León	3,5	11.426,4	31.000,0	42.426,4	42.429,9
Palencia	36,6	743,3	0,0	743,3	779,9
Salamanca	1.964,3	25.224,8	218.243,6	243.468,4	245.432,7
Segovia	2.144,2	5.717,4	15.522,1	21.239,5	23.383,7
Soria	158,0	5.305,8	21.206,4	26.512,2	26.670,1
Valladolid	183,9	1.763,3	1.064,7	2.828,0	3.011,9
Zamora	573,8	20.514,3	4.280,4	24.794,7	25.368,4
CASTILLA Y LEÓN	**6.703,8**	**97.354,6**	**395.343,8**	**492.698,5**	**499.402,2**
MADRID	**91,0**	**53.505,1**	**34.162,8**	**87.668,0**	**87.759,0**
Albacete	2,7	1.690,8	1.205,7	2.896,5	2.899,2
Ciudad Real	32,8	12.557,9	23.355,7	35.913,5	35.946,3
Cuenca	14,2	130.344,7	0,0	130.344,7	130.358,9
Guadalajara	0,0	873,3	1.475,9	2.349,2	2.349,2
Toledo	436,4	77.412,6	51.721,1	129.133,8	129.570,2
CASTILLA-LA MANCHA	**486,1**	**222.879,3**	**77.758,4**	**300.637,7**	**301.123,7**
Alicante	29,8	7.274,1	1.412,0	8.686,1	8.715,9
Castellón	3,7	7.366,5	7.283,0	14.649,5	14.653,2
Valencia	19,5	56.728,7	42.134,8	98.863,5	98.883,0
C. VALENCIANA	**53,0**	**71.369,2**	**50.829,9**	**122.199,1**	**122.252,1**
R. DE MURCIA	**0,0**	**165.484,8**	**86.486,1**	**251.970,9**	**251.970,9**
Badajoz	484,2	20.953,7	57.122,2	78.075,9	78.560,1
Cáceres	194,2	3.190,2	13.284,2	16.474,4	16.668,6
EXTREMADURA	**678,4**	**24.143,9**	**70.406,4**	**94.550,3**	**95.228,7**
Almería	7,3	5.080,3	880,3	5.960,7	5.968,0
Cádiz	0,9	6.305,1	–	6.305,1	6.306,0
Córdoba	338,7	18.838,4	4.782,3	23.620,7	23.959,4
Granada	11,8	10.372,1	1.575,6	11.947,7	11.959,4
Huelva	5,4	16.256,4	33.303,0	49.559,4	49.564,8
Jaén	39,0	8.265,8	17.029,6	25.295,4	25.334,4
Málaga	9,3	62.237,9	74.698,5	136.936,4	136.945,6
Sevilla	6,9	16.231,5	3.634,4	19.866,0	19.872,9
ANDALUCÍA	**419,4**	**143.587,6**	**135.903,7**	**279.491,2**	**279.910,6**
Las Palmas	10,7	2.558,9	–	2.558,9	2.569,6
S.C. de Tenerife	11,0	4.455,9	–	4.455,9	4.466,9
CANARIAS	**21,7**	**7.014,7**	–	**7.014,7**	**7.036,4**
ESPAÑA	**10.922,2**	**1.951.088,1**	**1.489.852,5**	**3.440.940,6**	**3.451.862,8**

EFECTIVOS Y PRODUCCIONES GANADERAS

21.2.6.1. CARNE DE EQUINO: Serie histórica del número de animales sacrificados y peso canal según categorías

Años	Animales sacrificados (miles)			Peso canal medio (kilogramos)		Peso canal total (toneladas)		
	Caballar	Mular y asnal	Total	Caballar	Mular y asnal	Caballar	Mular y asnal	Total
1990	35,3	9,1	44,4	165,0	143,3	5.823	1.304	7.127
1991	27,2	5,7	32,9	168,0	147,3	4.569	842	5.411
1992	27,7	6,0	33,7	177,7	153,8	4.930	921	5.851
1993	27,3	4,1	31,4	178,1	141,5	4.869	584	5.453
1994	34,5	6,8	41,3	181,9	135,4	6.277	921	7.198
1995	30,2	5,8	36,0	192,0	138,5	5.794	810	6.604
1996	31,6	5,9	37,4	188,9	137,9	5.961	811	6.772
1997	37,8	5,2	43,1	200,0	147,6	7.568	771	8.339
1998	31,1	3,5	34,6	198,7	147,5	6.180	516	6.696
1999	28,2	2,9	31,1	202,0	150,3	5.705	437	6.142
2000	30,9	2,7	33,6	197,8	152,0	6.115	409	6.525
2001	42,8	3,8	46,7	190,4	126,1	8.156	483	8.639
2002	28,1	2,3	30,4	192,8	142,5	5.420	327	5.747
2003	23,0	2,1	25,1	201,2	143,2	4.630	298	4.928
2004	23,1	2,4	25,5	201,5	146,3	4.648	353	5.001
2005	24,9	2,7	27,6	189,0	134,0	4.711	359	5.070
2006	26,1	1,7	27,8	190,7	180,3	4.974	302	5.275
2007	24,9	1,3	26,2	200,4	140,2	4.990	178	5.168
2008	29,5	1,1	30,6	207,4	172,9	6.117	186	6.303



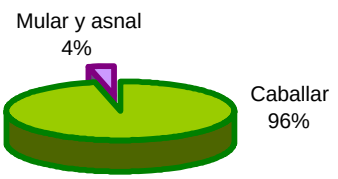


EFECTIVOS Y PRODUCCIONES GANADERAS

21.2.6.2. CARNE DE EQUINO: Análisis autonómico del número de animales sacrificados según categorías, 2008

Comunidades Autónomas	Caballar	Mular y asnal	Total
Galicia	863	347	1.210
Principado de Asturias	4.754	–	4.754
Cantabria	1.560	93	1.653
País Vasco	408	7	415
C. Foral de Navarra	3.848	–	3.848
La Rioja	97	–	97
Aragón	1.334	15	1.349
Cataluña	6.697	–	6.697
Baleares (Islas)	70	4	74
Castilla y León	1.989	430	2.419
C. de Madrid	–	–	–
Castilla-La Mancha	–	–	–
C. Valenciana	7.682	113	7.795
Región de Murcia	–	–	–
Extremadura	–	6	6
Andalucía	186	60	246
Canarias	–	–	–
ESPAÑA	**29.488**	**1.075**	**30.563**

GRÁFICO: Distribución del ganado equino sacrificado. Año 2008



21.2.6.3. CARNE DE EQUINO: Análisis autonómico del peso canal según categorías, 2008

Comunidades Autónomas	Peso canal total (toneladas)			Peso canal medio (kilogramos)	
	Caballar	Mular y asnal	Total	Caballar	Mular y asnal
Galicia	147,8	44,2	192,0	171,3	127,5
Principado de Asturias	625,3	–	625,3	131,5	–
Cantabria	277,8	10,1	287,9	178,1	108,3
País Vasco	67,0	0,3	67,3	164,1	49,9
C. Foral de Navarra	1.029,0	–	1.029,0	267,4	–
La Rioja	23,6	–	23,6	243,8	–
Aragón	240,1	2,3	242,5	180,0	154,7
Cataluña	1.570,1	–	1.570,1	234,5	–
Baleares (Islas)	13,8	0,8	14,7	197,8	204,8
Castilla y León	364,9	60,6	425,5	183,5	141,0
C. de Madrid	–	–	–	–	–
Castilla-La Mancha	–	–	–	–	–
C. Valenciana	1.713,4	54,7	1.768,1	223,0	484,1
Región de Murcia	–	–	–	–	–
Extremadura	–	0,4	0,4	–	65,0
Andalucía	44,1	12,4	56,5	237,0	206,6
Canarias	–	–	–	–	–
ESPAÑA	**6.117,0**	**185,9**	**6.302,9**	**207,4**	**172,9**

21.2.6.4. CARNE DE EQUINO: Desagregación provincial del número de animales sacrificados y peso canal según categorías, 2008

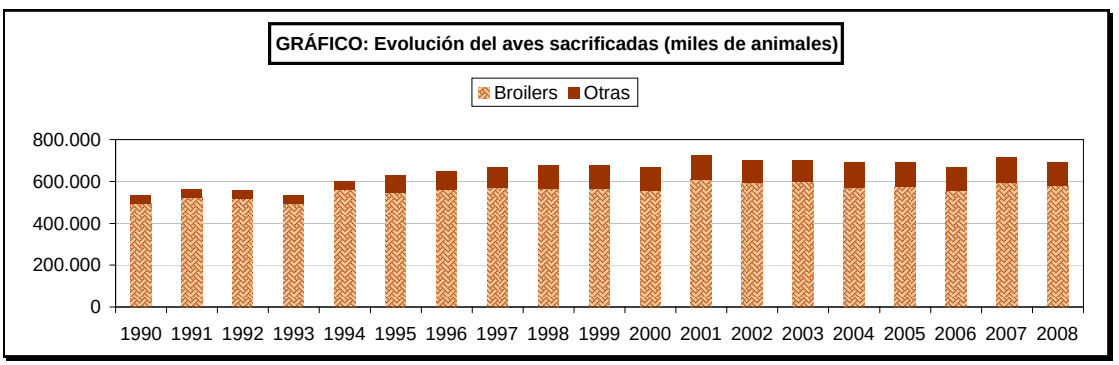
Provincias y Comunidades Autónomas	Número de animales sacrificados			Peso canal medio (kilogramos)		Peso canal total (toneladas)		
	Caballar	Mular y asnal	Total	Caballar	Mular y asnal	Caballar	Mular y asnal	Total
A Coruña	194	–	194	111,3	0,0	21,6	–	21,6
Lugo	634	347	981	193,8	127,5	122,8	44,2	167,1
Ourense	25	–	25	107,6	0,0	2,7	–	2,7
Pontevedra	10	–	10	68,3	0,0	0,7	–	0,7
GALICIA	**863**	**347**	**1.210**	**171,3**	**127,5**	**147,8**	**44,2**	**192,0**
P. DE ASTURIAS	**4.754**	–	**4.754**	**131,5**	–	**625,3**	–	**625,3**
CANTABRIA	**1.560**	**93**	**1.653**	**178,1**	**108,3**	**277,8**	**10,1**	**287,9**
Álava	–	2	2	–	45,0	0,0	0,1	0,1
Guipúzcoa	352	5	357	175,2	51,8	61,7	0,3	61,9
Vizcaya	56	0	56	94,5	–	5,3	–	5,3
PAÍS VASCO	**408**	**7**	**415**	**164,1**	**49,9**	**67,0**	**0,3**	**67,3**
NAVARRA	**3.848**	–	**3.848**	**267,4**	–	**1.029,0**	–	**1.029,0**
LA RIOJA	**97**	–	**97**	**243,8**	–	**23,6**	–	**23,6**
Zaragoza	1.334	15	1.349	180,0	154,7	240,1	2,3	242,5
ARAGÓN	**1.334**	**15**	**1.349**	**180,0**	**154,7**	**240,1**	**2,3**	**242,5**
Barcelona	5.999	–	5.999	234,7	–	1.407,9	–	1.407,9
Girona	394	–	394	235,3	–	92,7	–	92,7
Lleida	57	–	57	240,4	–	13,7	–	13,7
Tarragona	247	–	247	225,9	–	55,8	–	55,8
CATALUÑA	**6.697**	–	**6.697**	**234,5**	–	**1.570,1**	–	**1.570,1**
BALEARES	**70**	**4**	**74**	**197,8**	**204,8**	**13,8**	**0,8**	**14,7**
Burgos	343	257	600	183,1	166,0	62,8	42,7	105,5
León	593	–	593	162,1	–	96,1	–	96,1
Palencia	81	–	81	163,3	–	13,2	–	13,2
Salamanca	161	–	161	160,2	–	25,8	–	25,8
Segovia	203	–	203	190,0	–	38,6	–	38,6
Soria	26	15	41	195,7	170,9	5,1	2,6	7,7
Valladolid	582	158	740	211,8	97,4	123,3	15,4	138,7
Zamora	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
CASTILLA Y LEÓN	**1.989**	**430**	**2.419**	**183,5**	**141,0**	**364,9**	**60,6**	**425,5**
Alicante	192	–	192	187,7	–	36,0	–	36,0
Castellón	2.112	–	2.112	228,9	–	483,4	–	483,4
Valencia	5.378	113	5.491	222,0	484,1	1.193,9	54,7	1.248,6
C. VALENCIANA	**7.682**	**113**	**7.795**	**223,0**	**484,1**	**1.713,4**	**54,7**	**1.768,1**
Cáceres	–	–	–	–	65,0	–	0,4	0,4
EXTREMADURA	**–**	**6**	**6**	**–**	**65,0**	**–**	**0,4**	**0,4**
Cádiz	57	3	60	223,2	220,0	12,7	0,7	13,4
Sevilla	129	57	186	243,1	205,9	31,4	11,7	43,1
ANDALUCÍA	**186**	**60**	**246**	**237,0**	**206,6**	**44,1**	**12,4**	**56,5**
ESPAÑA	**29.488**	**1.075**	**30.563**	**207,4**	**172,9**	**6.117,0**	**185,9**	**6.302,9**

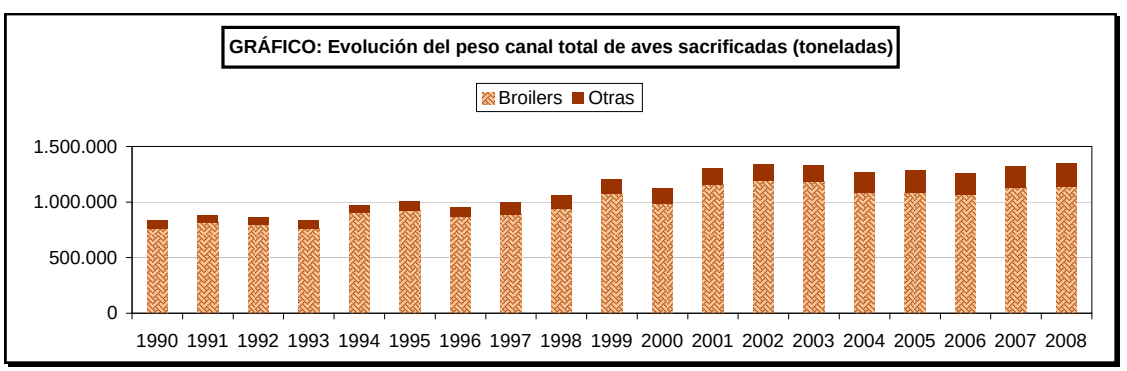
EFECTIVOS Y PRODUCCIONES GANADERAS

21.2.7.1. CARNE DE AVES Y CONEJOS: Serie histórica de aves sacrificadas, peso canal y precio en vivo percibido

Años	Aves sacrificadas (miles)		Peso canal total (toneladas)			Precio en vivo percibido por los ganaderos (euros/100kg)	
	Broilers	Otras	Broilers	Otras	Total	Pollo [1]	Gallina
1990	494.615	42.500	766.646	70.000	836.646	76,02	35,69
1991	523.471	42.500	811.708	70.000	881.708	73,64	30,74
1992	513.583	42.500	797.703	70.000	867.703	75,26	31,01
1993	492.913	42.500	764.258	70.000	834.258	80,73	35,78
1994	557.697	42.500	905.872	70.000	975.872	82,15	35,39
1995	544.428	82.406	923.338	91.063	1.014.401	73,34	29,52
1996	558.950	88.877	866.371	89.509	955.880	87,64	33,82
1997	570.518	99.138	884.303	113.273	976.247	82,89	36,14
1998	566.925	112.510	938.631	120.315	1.050.825	79,77	29,42
1999	564.372	112.812	1.072.969	126.773	1.199.742	67,07	18,95
2000	556.990	111.655	984.629	140.185	1.124.814	86,70	26,02
2001	606.563	117.007	1.159.010	148.255	1.307.265	95,07	32,70
2002	591.783	108.239	1.191.190	143.820	1.335.010	74,15	26,14
2003	597.829	103.757	1.185.382	147.954	1.333.337	83,59	26,07
2004	571.340	121.058	1.083.000	185.319	1.268.319	85,71	19,63
2005	572.649	118.206	1.083.968	203.455	1.287.422	88,96	23,42
2006	556.861	112.149	1.064.944	195.909	1.260.853	97,14	18,40
2007	591.394	120.913	1.131.031	197.060	1.328.091	108,79	27,40
2008	579.541	109.941	1.134.108	213.839	1.347.947	–	–

[1] Precio de pollo de granja.



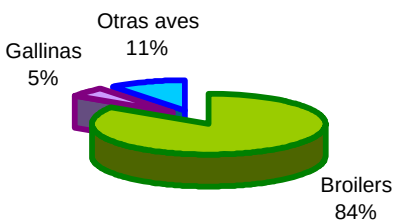


EFECTIVOS Y PRODUCCIONES GANADERAS

21.2.7.2. CARNE DE AVES Y CONEJOS: Análisis autonómico del número de aves sacrificadas, 2008 (miles)

Comunidades Autónomas	Broilers	Gallinas	Otras aves	Total
Galicia	74.974,1	4.671,3	3.053,0	82.698,4
Principado de Asturias	–	–	–	–
Cantabria	–	–	–	–
País Vasco	10.856,0	–	–	10.856,0
C. Foral de Navarra	28.503,4	103,2	693,6	29.300,2
La Rioja	2.960,1	–	–	2.960,1
Aragón	–	–	5.669,6	5.669,6
Cataluña	143.746,0	4.073,0	57.609,0	205.428,0
Baleares (Islas)	2.712,1	183,6	132,6	3.028,4
Castilla y León	49.987,4	450,2	119,4	50.556,9
C. de Madrid	21.499,5	3.763,8	0,6	25.263,9
Castilla-La Mancha	21.719,6	2.780,0	89,3	24.588,9
C. Valenciana	87.067,6	11.902,4	769,8	99.739,8
Región de Murcia	13.404,1	948,1	295,6	14.647,8
Extremadura	14.372,2	7.282,9	–	21.655,1
Andalucía	101.660,3	279,7	4.658,6	106.598,6
Canarias	6.078,8	412,3	–	6.491,1
ESPAÑA	**579.541,1**	**36.850,4**	**73.091,1**	**689.482,6**

GRÁFICO: Distribución de aves sacrificadas Año 2008



21.2.7.3. CARNE DE AVES Y CONEJOS: Análisis autonómico del peso canal de aves según clases, 2008

Comunidades Autónomas	Peso canal total (toneladas)				Peso canal medio (kilogramos)		
	Broilers	Gallinas	Otras aves	Total	Broilers	Gallinas	Otras aves
Galicia	158.378,7	5.938,5	21.956,1	186.273,4	2,1	1,3	7,2
Principado de Asturias	–	–	0,4	0,4	–	–	64,0
Cantabria	–	–	0,0	–	–	–	–
País Vasco	17.220,9	–	–	17.220,9	1,6	–	–
C. Foral de Navarra	52.669,4	258,0	3.588,4	56.515,7	1,8	2,5	5,2
La Rioja	4.736,1	–	–	4.736,1	1,6	–	–
Aragón	–	–	1.099,3	1.099,3	–	–	0,2
Cataluña	247.996,2	10.555,8	58.503,7	317.055,7	1,7	2,6	1,0
Baleares (Islas)	5.072,1	275,1	101,4	5.448,6	1,9	1,5	0,8
Castilla y León	90.303,5	927,7	321,9	91.553,1	1,8	2,1	2,7
C. de Madrid	46.500,4	7.167,8	29,4	53.697,6	2,2	1,9	52,5
Castilla-La Mancha	39.296,8	3.544,5	265,1	43.106,3	1,8	1,3	3,0
C. Valenciana	183.386,3	30.925,0	5.311,7	219.623,0	2,1	2,6	6,9
Región de Murcia	28.705,1	3.150,1	2.069,2	33.924,4	2,1	3,3	7,0
Extremadura	24.858,9	9.336,4	–	34.195,2	1,7	1,3	–
Andalucía	225.048,9	713,4	47.223,1	272.985,4	2,2	2,6	10,1
Canarias	9.934,3	576,8	0,4	10.511,5	1,6	1,4	54,5
ESPAÑA	**1.134.107,6**	**73.368,9**	**140.470,2**	**1.347.946,6**	**2,0**	**2,0**	**1,9**

EFECTIVOS Y PRODUCCIONES GANADERAS

21.2.7.4. CARNE DE AVES Y CONEJOS: Serie histórica de conejos sacrificados, peso canal, precio en vivo percibido y valor

Años	Animales sacrificados (miles)	Peso canal medio (kilogramos)	Peso canal total (toneladas)	Precio en vivo percibido por los cunicultores (euros/100Kg)(1)	Valor total (miles de euros) (2)
1990	56.554	1,26	71.230	183,13	224.901
1991	65.160	1,20	77.995	179,93	241.961
1992	78.313	1,14	89.602	156,22	241.340
1993	81.478	1,20	97.808	143,76	242.422
1994	87.548	1,19	103.991	161,76	290.032
1995	97.424	1,21	118.274	151,05	308.015
1996	104.723	1,21	126.365	153,40	334.217
1997	97.538	1,25	122.181	163,74	344.930
1998	104.847	1,23	128.864	168,77	374.972
1999	84.641	1,19	100.988	162,14	282.305
2000	86.618	1,20	103.596	169,93	303.519
2001	93.654	1,21	113.131	195,96	382.226
2002 (*)	68.469	1,24	119.020	139,57	286.406
2003	64.060	1,24	111.583	182,69	351.466
2004	62.317	1,16	72.158	172,22	214.261
2005	61.049	1,16	70.524	173,83	211.365
2006	61.618	1,17	72.308	174,21	217.184
2007	61.848	1,21	74.666	145,57	187.400
2008	51.435	1,19	60.960	–	–

(1) Precio de conejo de granja.
(2) Para el cálculo del valor total se ha utilizado el coeficiente de transformación 0,58 para pasar de kilo vivo a kilo ca
(*) Nueva metodología a partir de 2002.

GRÁFICO: Evolución de conejos sacrificados (miles de animales)

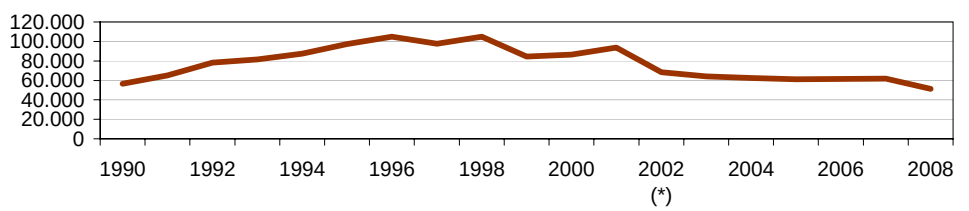


GRÁFICO: Evolución del peso canal total de conejos sacrificados (toneladas)

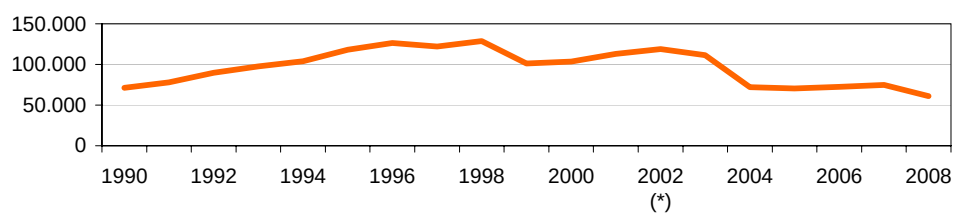
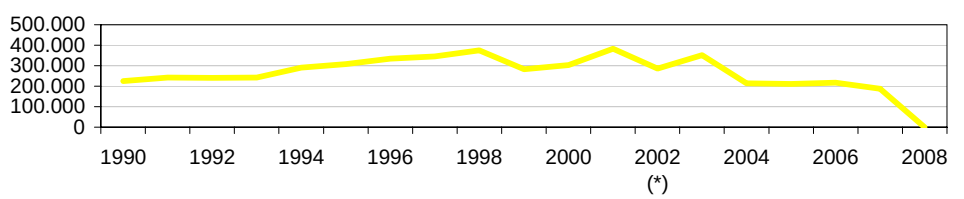


GRÁFICO: Evolución del valor de conejos sacrificados (miles de euros)



21.2.7.5. CARNE DE AVES Y CONEJOS: Análisis autonómico del número de conejos sacrificados y peso canal, 2008

Comunidades Autónomas	Animales sacrificados (miles)	Peso canal medio (kilogramos)	Peso canal total (toneladas)
Galicia	7.043	1,3	9.057,5
Principado de Asturias	54	1,3	69,3
Cantabria	99	1,3	130,5
País Vasco	1.233	1,3	1.587,4
C. Foral de Navarra	2.044	1,2	2.466,3
La Rioja	572	1,1	629,6
Aragón	4.821	1,4	6.782,5
Cataluña	13.329	1,1	14.547,7
Baleares (Islas)	5	1,2	6,4
Castilla y León	3.136	1,2	3.767,4
C. de Madrid	–	–	0,0
Castilla-La Mancha	3.367	1,1	3.570,3
C. Valenciana	5.723	1,1	6.527,3
Región de Murcia	440	1,1	496,2
Extremadura	–	–	–
Andalucía	407	1,1	437,8
Canarias	228	1,3	291,4
TOTAL	**42.501**	**1,2**	**50.367,6**
Otros sacrificios	8.934	1,2	10.592,7
ESPAÑA	**51.435**	**1,2**	**60.960,3**

EFECTIVOS Y PRODUCCIONES GANADERAS

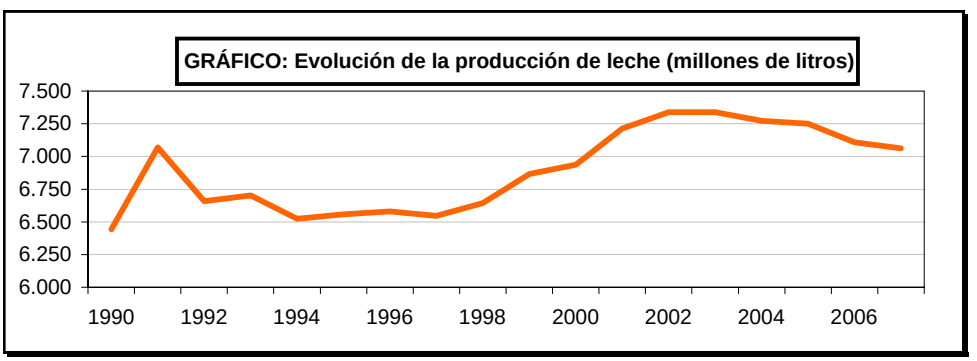
21.2.7.6. CARNE DE AVES Y CONEJOS: Desagregación provincial de animales sacrificados y peso canal, 2008

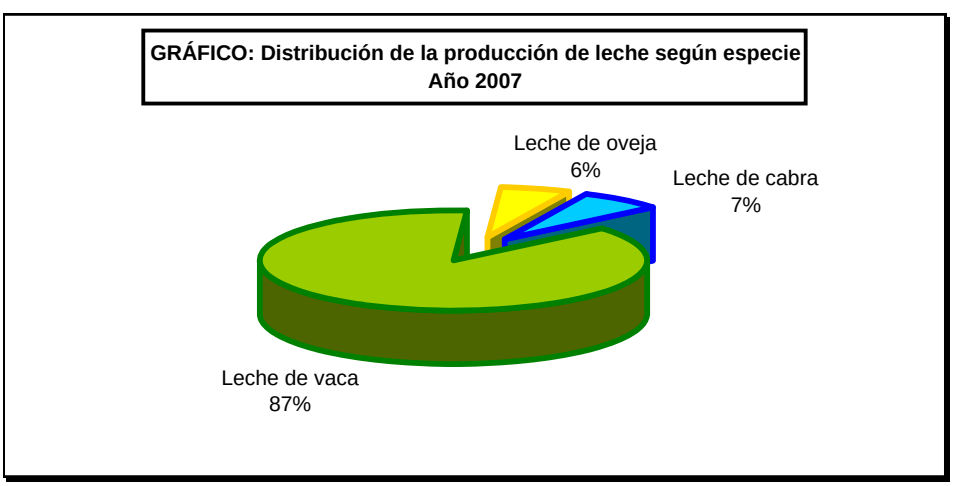
Provincias y Comunidades Autónomas	Aves			Conejos		
	Animales sacrificados (miles)	Peso canal medio (kilogramos)	Peso canal total (toneladas)	Animales sacrificados (miles)	Peso canal medio (kilogramos)	Peso canal total (toneladas)
A Coruña	3.443,6	1,7	5.785,0	1.636,6	1,3	2.083,5
Lugo	16.061,8	2,4	38.097,6	–	0,0	0,0
Ourense	40.827,4	2,3	93.799,8	912,9	1,2	1.118,2
Pontevedra	22.365,6	2,2	48.590,9	4.493,4	1,3	5.855,9
GALICIA	**82.698,4**	**2,3**	**186.273,4**	**7.042,8**	**1,3**	**9.057,5**
P. DE ASTURIAS	–	**64,0**	**0,4**	**53,7**	**1,3**	**69,3**
CANTABRIA	–	–	–	**98,6**	**1,3**	**130,5**
Álava	10.440,0	1,6	16.429,0	–	–	–
Guipúzcoa	416,0	1,9	791,9	–	–	–
Vizcaya	–	–	–	1.232,6	1,3	1.587,4
PAÍS VASCO	**10.856,0**	**1,6**	**17.220,9**	**1.232,6**	**1,3**	**1.587,4**
NAVARRA	**29.300,2**	**1,9**	**56.515,7**	**2.044,2**	**1,2**	**2.466,3**
LA RIOJA	**2.960,1**	**1,6**	**4.736,1**	**572,4**	**1,1**	**629,6**
Teruel	87,4	3,0	262,0	1.984,5	1,2	2.345,0
Zaragoza	5.582,2	0,1	837,3	2.836,8	1,6	4.437,5
ARAGÓN	**5.669,6**	**0,2**	**1.099,3**	**4.821,3**	**1,4**	**6.782,5**
Barcelona	36.909,0	1,9	71.747,3	5.272,0	1,1	5.607,0
Girona	10.580,0	1,5	15.738,6	214,0	1,3	279,5
Lleida	113.786,0	1,1	121.851,3	3.657,0	1,1	4.046,6
Tarragona	44.153,0	2,4	107.718,5	4.186,0	1,1	4.614,6
CATALUÑA	**205.428,0**	**1,5**	**317.055,7**	**13.329,0**	**1,1**	**14.547,7**
BALEARES	**3.028,4**	**1,8**	**5.448,6**	**5,3**	**1,2**	**6,4**
Ávila	7.710,8	1,7	13.493,8	–	–	–
Burgos	5.412,2	1,7	8.977,7	264,6	1,3	341,8
León	12.775,2	2,0	25.045,7	78,5	1,1	87,2
Palencia	9,5	4,0	38,0	–	–	–
Segovia	6.926,2	1,7	11.613,9	–	–	–
Soria	42,4	4,8	201,6	–	–	–
Valladolid	16.340,6	1,8	29.566,3	2.792,7	1,2	3.338,5
Zamora	1.340,0	2,0	2.616,1	–	–	–
CASTILLA Y LEÓN	**50.556,9**	**1,8**	**91.553,1**	**3.135,9**	**1,2**	**3.767,4**
MADRID	**25.263,9**	**2,1**	**53.697,6**	–	–	–
Albacete	4.290,6	1,8	7.723,2	1.820,5	1,0	1.820,5
Cuenca	95,6	2,3	216,5	176,7	1,0	180,2
Guadalajara	10.181,6	1,7	17.101,2	554,0	1,2	664,8
Toledo	10.021,0	1,8	18.065,4	816,2	1,1	905,0
CASTILLA-LA MANCHA	**24.588,9**	**1,8**	**43.106,3**	**3.367,3**	**1,1**	**3.570,3**
Alicante	16.281,8	2,3	37.448,4	543,4	1,0	548,0
Castellón	11.412,0	1,9	22.023,9	4.275,4	1,2	4.972,3
Valencia	72.046,0	2,2	160.150,7	904,2	1,1	1.007,0
C. VALENCIANA	**99.739,8**	**2,2**	**219.623,0**	**5.723,1**	**1,1**	**6.527,3**
R. DE MURCIA	**14.647,8**	**2,3**	**33.924,4**	**440,2**	**1,1**	**496,2**
Badajoz	12.970,2	1,5	19.881,4	–	–	–
Cáceres	8.684,9	1,6	14.313,9	–	–	–
EXTREMADURA	**21.655,1**	**1,6**	**34.195,2**	**–**	**–**	**–**
Almería	5.302,0	1,8	9.311,8	–	–	–
Cádiz	3.631,0	1,5	5.446,0	–	–	–
Córdoba	11.179,6	2,6	28.656,4	–	–	–
Granada	19.629,0	2,4	47.045,1	264,2	1,1	287,9
Jaén	12.641,5	1,9	23.929,5	–	–	–
Málaga	3.818,3	2,5	9.545,7	142,8	1,1	149,9
Sevilla	50.397,2	3,0	149.051,0	–	–	–
ANDALUCÍA	**106.598,6**	**2,6**	**272.985,4**	**407,0**	**1,1**	**437,8**
Las Palmas	1.618,1	1,5	2.491,0	40,5	1,3	51,1
S.C. de Tenerife	4.873,0	1,6	8.020,4	187,5	1,3	240,3
CANARIAS	**6.491,1**	**1,6**	**10.511,5**	**228,0**	**1,3**	**291,4**
TOTAL	**689.482,6**	**2,0**	**1.347.946,6**	**42.501,2**	**1,2**	**50.367,6**
Otros sacrificios	–	–	–	12.742,1	1,2	15.126,5
ESPAÑA	**689.482,6**	**2,0**	**1.347.946,6**	**51.435,3**	**1,2**	**60.960,3**

OTRAS PRODUCCIONES GANADERAS

21.3.1.1. LECHE Y PRODUCTOS LÁCTEOS: Serie histórica de producción de leche según especies (millones de litros)

Años	Total	Leche de vaca	Leche de oveja	Leche de cabra
1990	6.442	5.650	320	473
1991	7.070	6.473	307	291
1992	6.657	5.998	306	354
1993	6.702	5.974	334	394
1994	6.524	5.852	294	377
1995	6.559	6.017	226	316
1996	6.579	5.918	303	358
1997	6.545	5.837	326	382
1998	6.643	5.913	342	388
1999	6.867	6.113	349	404
2000	6.937	6.107	392	439
2001	7.213	6.330	394	489
2002	7.337	6.418	406	513
2003	7.340	6.443	411	487
2004	7.274	6.384	410	479
2005	7.250	6.370	408	472
2006	7.108	6.192	424	492
2007	7.061	6.158	414	489



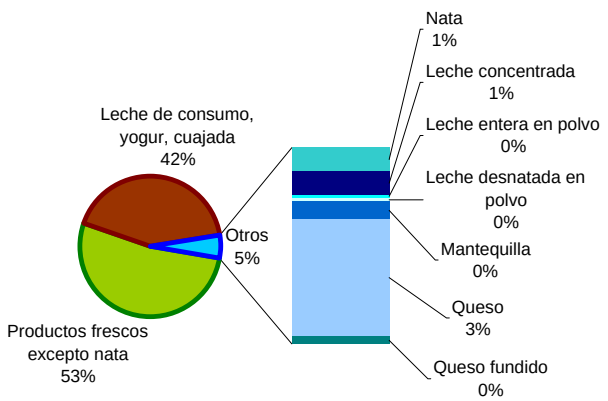


OTRAS PRODUCCIONES GANADERAS

21.3.1.2. LECHE Y PRODUCTOS LÁCTEOS: Balance de productos lácteos (miles de toneladas)
Cobertura geográfica: ESPAÑA
Año: 2004

Conceptos	Productos frescos excepto nata	Leche de consumo yogur, cuajada	Nata	Leche concentrada	Leche entera en polvo	Leche desnatada en polvo	Mantequilla	Queso	Queso fundido
PRODUCCIÓN UTILIZABLE	**5.323,2**	**4.268,2**	**66,6**	**65,3**	**6,5**	**11,1**	**48,8**	**324,1**	**21,9**
IMPORTACIONES	**394,4**	**226,0**	**8,8**	**18,9**	**20,1**	**9,4**	**12,4**	**160,0**	**22,6**
De la U.E.	391,8	226,0	8,8	18,9	20,0	9,4	12,3	157,5	22,2
EXPORTACIONES	**227,7**	**99,7**	**3,5**	**14,3**	**13,1**	**1,4**	**21,4**	**47,4**	**4,0**
A la U.E.	210,9	94,0	3,2	7,6	8,0	1,4	6,5	42,9	3,7
EXISTENCIAS INICIALES	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**1,6**	**55,0**	**–**	**–**
EXISTENCIAS FINALES	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**0,5**	**50,4**	**–**	**–**
VARIACIÓN DE EXISTENCIAS	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–1,1**	**–4,6**	**–**	**–**
UTILIZACIÓN INTERIOR TOTAL	**5.489,9**	**4.394,5**	**72,0**	**69,9**	**13,5**	**20,2**	**44,3**	**436,8**	**40,5**
Transformación	–	–	–	–	–	–	–	9,5	–
Alimentación animal	–	–	–	–	–	0,9	–	–	–
Consumo humano	5.489,9	4.394,5	72,0	69,9	13,5	19,3	44,3	427,2	40,5

GRÁFICO: Distribución de la producción utilizable láctea según producto. Año 2004



OTRAS PRODUCCIONES GANADERAS

21.3.1.3. LECHE Y PRODUCTOS LÁCTEOS: Análisis provincial de producción de leche según especies, 2007 (miles de litros)

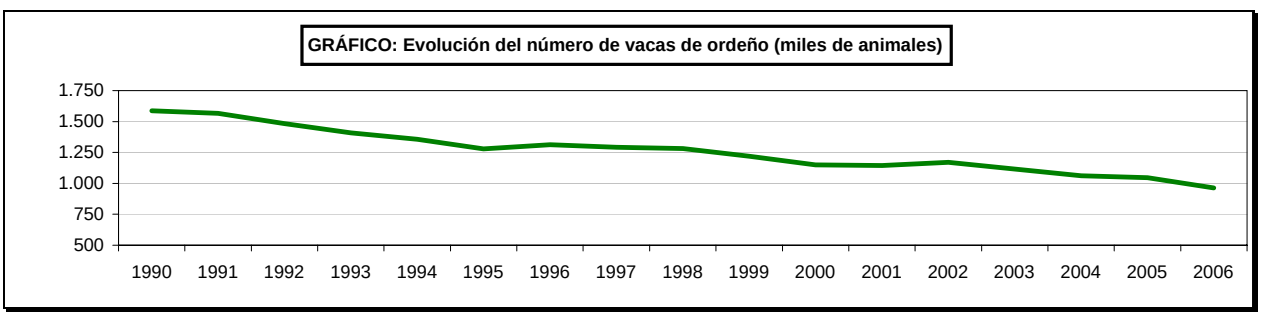
Provincias y Autónomas Comunidades	Leche de vaca	Leche de oveja	Leche de cabra	Leche total
A Coruña	957.262	–	–	957.262
Lugo	1.053.514	–	–	1.053.514
Ourense	23.980	–	–	23.980
Pontevedra	266.082	–	–	266.082
GALICIA	**2.300.838**	**–**	**–**	**2.300.838**
P. DE ASTURIAS	**584.560**	**95**	**1.100**	**585.755**
CANTABRIA	**460.372**	**96**	**26**	**460.493**
Álava	53.630	1.648	273	55.551
Guipúzcoa	87.350	4.638	11	91.999
Vizcaya	75.776	1.790	25	77.591
PAÍS VASCO	**216.757**	**8.076**	**309**	**225.141**
NAVARRA	**169.932**	**7.085**	**27**	**177.044**
LA RIOJA	**14.183**	**583**	**981**	**15.748**
Huesca	46.646	478	297	47.421
Teruel	1.828	1.104	548	3.480
Zaragoza	18.176	886	645	19.708
ARAGÓN	**66.650**	**2.469**	**1.490**	**70.609**
Barcelona	156.442	–	4.338	160.780
Girona	230.662	74	247	230.983
Lleida	170.693	–	809	171.502
Tarragona	2.336	–	1.341	3.677
CATALUÑA	**560.133**	**74**	**6.736**	**566.943**
BALEARES	**69.654**	**195**	**254**	**70.103**
Ávila	141.154	5.152	13.631	159.938
Burgos	77.760	15.060	512	93.332
León	221.646	24.589	5.459	251.694
Palencia	123.825	33.540	478	157.844
Salamanca	48.588	23.554	2.233	74.375
Segovia	81.774	8.270	1.188	91.232
Soria	2.497	228	84	2.809
Valladolid	67.300	78.190	602	146.092
Zamora	103.690	73.188	2.687	179.566
CASTILLA Y LEÓN	**868.236**	**261.771**	**26.873**	**1.156.880**
MADRID	**62.956**	**7.361**	**3.968**	**74.285**
Albacete	7.965	12.236	10.473	30.675
Ciudad Real	15.290	53.866	29.427	98.582
Cuenca	604	26.183	3.986	30.772
Guadalajara	3.951	3.416	310	7.677
Toledo	147.944	16.370	14.842	179.156
CASTILLA-LA MANCHA	**175.754**	**112.071**	**59.037**	**346.862**
Alicante	8.269	301	5.839	14.409
Castellón	1.280	245	2.705	4.231
Valencia	30.993	240	2.694	33.927
C. VALENCIANA	**40.542**	**786**	**11.239**	**52.567**
R. DE MURCIA	**30.899**	**–**	**26.299**	**57.198**
Badajoz	19.413	3.148	3.323	25.884
Cáceres	14.809	3.423	22.699	40.931
EXTREMADURA	**34.222**	**6.571**	**26.022**	**66.815**
Almería	4.693	–	38.585	43.279
Cádiz	69.459	124	19.025	88.608
Córdoba	253.678	0	14.871	268.549
Granada	43.977	**22,4**	28.400	72.400
Huelva	44	1.287	8.878	10.210
Jaén	24.848	–	6.602	31.450
Málaga	21.385	–	69.733	91.117
Sevilla	42.694	0	47.936	90.629
ANDALUCÍA	**460.778**	**1.434**	**234.029**	**696.241**
Las Palmas	30.964	4.994	55.617	91.575
S.C. de Tenerife	10.749	551	34.740	46.040
CANARIAS	**41.713**	**5.545**	**90.357**	**137.615**
ESPAÑA	**6.158.179**	**414.211**	**488.746**	**7.061.136**

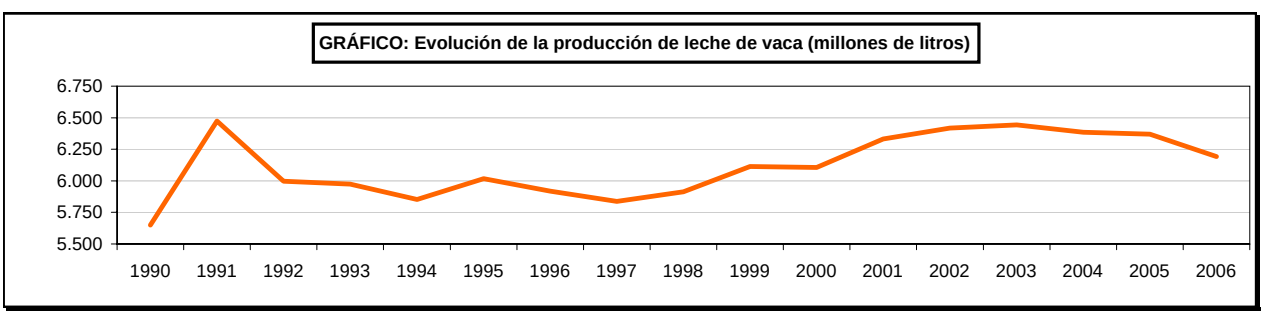
OTRAS PRODUCCIONES GANADERAS

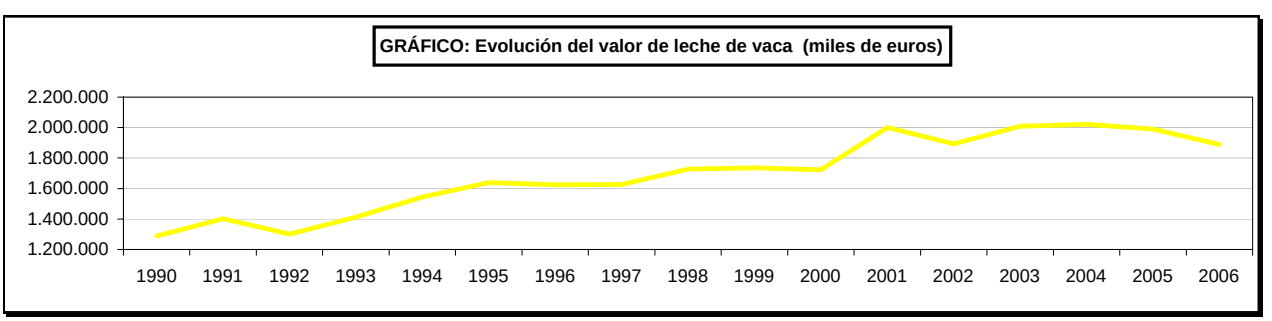
21.3.1.4. LECHE Y PRODUCTOS LÁCTEOS-LECHE DE VACA: Serie histórica de vacas de ordeño, rendimiento, producción, consumo, precio y valor

Años	Vacas de ordeño (miles)	Rendimiento por vaca (litros/año)	Producción total (millones de litros)	Consumo animal (millones de litros)	Consumo humano (millones de litros)	Precio medio percibido por los ganaderos (euros/100litros)	Valor (miles de euros)
1990 (1)	1.588	3.558	5.649,8	274,2	5.375,6	22,80	1.288.290
1991 (2)	1.567	4.132	6.473,2	320,4	6.152,8	21,66	1.402.126
1992	1.483	4.045	5.998,1	303,3	5.694,8	21,68	1.300.299
1993	1.408	4.244	5.974,0	273,6	5.700,4	23,63	1.411.766
1994	1.357	4.314	5.852,5	244,7	5.607,8	26,39	1.544.489
1995	1.280	4.700	6.016,5	244,7	5.771,8	27,26	1.639.851
1996	1.312	4.510	5.917,5	248,9	5.668,6	27,44	1.623.893
1997	1.292	4.520	5.837,2	250,2	5.587,0	27,87	1.627.116
1998	1.282	4.614	5.913,0	218,1	5.694,9	29,22	1.727.849
1999	1.219	5.015	6.113,4	229,7	5.883,7	28,38	1.734.984
2000	1.149	5.315	6.106,6	200,0	5.906,6	28,20	1.722.069
2001	1.146	5.526	6.330,4	199,7	6.130,7	31,60	2.000.409
2002	1.172	5.478	6.417,9	214,3	6.203,6	29,50	1.893.269
2003	1.116	5.776	6.443,3	209,1	6.234,2	31,19	2.009.660
2004	1.063	6.009	6.384,1	247,6	6.136,5	31,68	2.022.478
2005	1.046	6.091	6.370,2	278,7	6.091,5	31,25	1.990.688
2006	962	6.436	6.191,7	245,5	5.946,2	30,51	1.889.082

(1) Número de vacas de ordeño de la encuesta de explotaciones de ganado bovino de diciembre.
(2) Revisión metodológica que modifica la serie. El número de vacas de ordeño, es la media de las encuestas de junio y diciembre.







OTRAS PRODUCCIONES GANADERAS

21.3.1.5. LECHE Y PRODUCTOS LÁCTEOS-LECHE DE VACA: Análisis provincial según producción y destino, 2007 (miles de litros)

Provincias y Comunidades Autónomas	Total	Consumida en la explotación		Comercializada	
		Cría y recría	Consumo humano [1]	Venta directa a consumidores [1]	Venta a industrias [1]
A Coruña	957.262	22.818	13.670	3.982	916.792
Lugo	1.053.514	26.227	14.339	542	1.012.406
Ourense	23.980	690	1.935	–	21.355
Pontevedra	266.082	7.694	6.374	19	251.995
GALICIA	**2.300.838**	**57.429**	**36.318**	**4.542**	**2.202.550**
P. DE ASTURIAS	**584.560**	**17.000**	**9.900**	**550**	**557.110**
CANTABRIA	**460.372**	**20.845**	**5.010**	**481**	**434.036**
Álava	53.630	1.252	143	197	52.039
Guipúzcoa	87.350	2.750	950	3.252	80.399
Vizcaya	75.776	2.350	945	1.286	71.195
PAÍS VASCO	**216.757**	**6.352**	**2.038**	**4.734**	**203.633**
NAVARRA	**169.932**	**1.010**	**337**	**1.699**	**166.886**
LA RIOJA	**14.183**	**110**	**14**	**347**	**13.712**
Huesca	46.646	300	117	28	46.202
Teruel	1.828	46	9	–	1.773
Zaragoza	18.176	581	653	82	16.860
ARAGÓN	**66.650**	**927**	**779**	**110**	**64.835**
Barcelona	156.442	1.553	1.322	3.335	150.232
Girona	230.662	2.460	200	1.203	226.798
Lleida	170.693	1.914	2.219	–	166.561
Tarragona	2.336	–	–	–	2.336
CATALUÑA	**560.133**	**5.926**	**3.741**	**4.538**	**545.927**
BALEARES	**69.654**	**7.017**	**1.169**	**778**	**60.690**
Ávila	141.154	20.256	4.470	585	115.843
Burgos	77.760	7.923	7.408	1.415	61.014
León	221.646	17.329	10.014	1.683	192.620
Palencia	123.825	8.385	4.941	556	109.943
Salamanca	48.588	3.098	2.891	960	41.638
Segovia	81.774	6.727	303	–	74.744
Soria	2.497	158	31	1	2.307
Valladolid	67.300	3.534	2.490	2.378	58.899
Zamora	103.690	6.167	1.725	7	95.792
CASTILLA Y LEÓN	**868.236**	**73.578**	**34.273**	**7.585**	**752.800**
MADRID	**62.956**	**–**	**–**	**2.762**	**60.194**
Albacete	7.965	158	79	1.114	6.613
Ciudad Real	15.290	291	98	119	14.782
Cuenca	604	0	0	–	603
Guadalajara	3.951	2	–	–	3.949
Toledo	147.944	1.065	1.877	5.857	139.145
CASTILLA-LA MANCHA	**175.754**	**1.518**	**2.054**	**7.090**	**165.092**
Alicante	8.269	386	160	207	7.516
Castellón	1.280	–	–	–	1.280
Valencia	30.993	1.622	43	–	29.327
C. VALENCIANA	**40.542**	**2.008**	**203**	**207**	**38.124**
R. DE MURCIA	**30.899**	**1.208**	**338**	**7**	**29.346**
Badajoz	19.413	1.501	1.078	92	16.742
Cáceres	14.809	1.050	800	71	12.888
EXTREMADURA	**34.222**	**2.551**	**1.878**	**163**	**29.630**
Almería	4.693	229	212	712	3.541
Cádiz	69.459	10.982	–	–	58.477
Córdoba	253.678	10.661	13.408	2.809	226.800
Granada	43.977	5.081	–	–	38.896
Huelva	44	25	19	–	–
Jaén	24.848	2.589	1.739	1.031	19.490
Málaga	21.385	2.273	3.293	1.662	14.156
Sevilla	42.694	3.782	253	3.330	35.330
ANDALUCÍA	**460.778**	**35.622**	**18.922**	**9.544**	**396.690**
Las Palmas	30.964	619	310	619	29.415
S.C. de Tenerife	10.749	347	418	1.036	8.948
CANARIAS	**41.713**	**966**	**728**	**1.655**	**38.363**
ESPAÑA	**6.158.179**	**234.068**	**117.701**	**46.793**	**5.759.618**

[1] Incluye tanto la leche en forma líquida como la transformada en la explotación.

OTRAS PRODUCCIONES GANADERAS

21.3.1.6. LECHE Y PRODUCTOS LÁCTEOS-LECHE DE OVEJA: Serie histórica de la producción, consumo, precio y valor

Años	Producción total (millones de litros)	Consumo humano (millones de litros)	Consumo industrial (millones de litros)	Precio medio percibido por los ganaderos (euros/100litros)	Valor (miles de euros)
1990	319,7	2,1	317,6	70,4	225.192
1991 (1)	306,6	1,2	305,4	65,0	199.288
1992	305,5	0,7	304,8	65,1	198.977
1993	334,3	0,7	333,5	68,6	229.196
1994	294,3	–	294,3	76,2	224.299
1995	226,1	0,2	225,9	81,4	184.023
1996	303,4	0,2	303,2	77,8	235.939
1997	326,4	0,2	326,2	76,7	250.470
1998	342,2	0,3	341,9	78,6	269.094
1999	349,3	0,3	348,9	79,1	276.178
2000	392,0	0,7	391,3	78,7	308.538
2001	394,2	0,2	394,0	79,6	313.927
2002	406,5	0,1	406,3	77,9	316.640
2003	411,3	0,2	411,1	75,6	311.085
2004	410,1	0,2	409,9	77,3	316.805
2005	407,8	0,2	407,6	79,1	322.582
2006	424,3	0,2	424,2	77,1	326.990
2007	414,2	0,2	414,0	78,1	323.333

(1) Revisión metodológica que modifica la serie.

GRÁFICO: Evolución de la producción de leche de oveja (millones de litros)

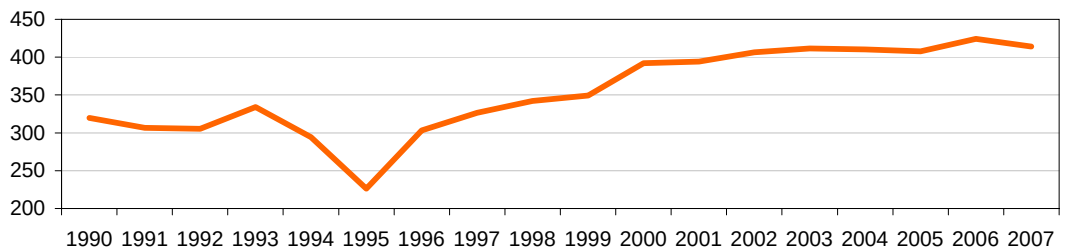
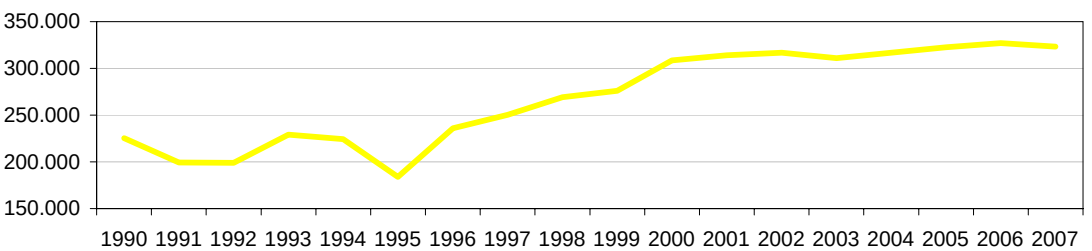


GRÁFICO: Evolución del valor de leche de oveja (miles de euros)



OTRAS PRODUCCIONES GANADERAS

21.3.1.7. LECHE Y PRODUCTOS LÁCTEOS-LECHE DE OVEJA: Análisis provincial según producción y destino, 2007 (miles de litros)

Provincias y Comunidades Autónomas	Total	Autoconsumo		Comercializada	
		Consumo humano	Para queso	Venta directa a consumidores	Venta a industrias
P. DE ASTURIAS	**95**	**–**	**95**	**–**	**–**
CANTABRIA	**96**	**–**	**56**	**–**	**40**
Álava	1.648	6	250	–	1.392
Guipúzcoa	4.638	19	2.939	–	1.680
Vizcaya	1.790	13	1.146	–	632
PAÍS VASCO	**8.076**	**38**	**4.335**	**–**	**3.704**
NAVARRA	**7.085**	**61**	**1.987**	**–**	**5.037**
LA RIOJA	**583**	**1**	**–**	**–**	**582**
Huesca	478	–	44	–	434
Teruel	1.104	–	770	–	334
Zaragoza	886	–	75	–	812
ARAGÓN	**2.469**	**–**	**889**	**–**	**1.580**
Girona	74	–	74	–	–
CATALUÑA	**74**	**–**	**74**	**–**	**–**
BALEARES	**195**	**–**	**–**	**–**	**195**
Ávila	5.152	–	–	–	5.152
Burgos	15.060	17	686	–	14.357
León	24.589	–	1.360	–	23.229
Palencia	33.540	–	20,7	–	33.520
Salamanca	23.554	1,0	1.601	–	21.952
Segovia	8.270	–	–	–	8.270
Soria	228	–	–	–	228
Valladolid	78.190	–	25	–	78.165
Zamora	73.188	–	315	–	72.873
CASTILLA Y LEÓN	**261.771**	**18**	**4.007**	**–**	**257.746**
MADRID	**7.361**	**–**	**–**	**–**	**7.361**
Albacete	12.236	–	792	–	11.444
Ciudad Real	53.866	8	11.482	–	42.376
Cuenca	26.183	1	39	–	26.143
Guadalajara	3.416	–	90,4	–	3.326
Toledo	16.370	34	817	–	15.519
CASTILLA-LA MANCHA	**112.071**	**43**	**13.220**	**–**	**98.808**
Alicante	301	–	–	–	301
Castellón	245	43	–	–	202
Valencia	240	–	98,5	–	142
C. VALENCIANA	**786**	**43**	**98,5**	**–**	**645**
Badajoz	3.148	–	189	–	2.959
Cáceres	3.423	–	245	–	3.178
EXTREMADURA	**6.571**	**–**	**434**	**–**	**6.137**
Cádiz	124	–	–	–	124
Granada	22	–	22	–	–
Huelva	1.287	–	1.287	–	–
ANDALUCÍA	**1.434**	**–**	**1.310**	**–**	**124**
Las Palmas	4.994	–	4.495	–	499
S.C. de Tenerife	551	–	272	–	279
CANARIAS	**5.545**	**–**	**4.767**	**–**	**778**
ESPAÑA	**414.211**	**203**	**31.271**	**–**	**382.736**

OTRAS PRODUCCIONES GANADERAS

21.3.1.8. LECHE Y PRODUCTOS LÁCTEOS-LECHE DE CABRA: Serie histórica la producción, consumo, precio y valor

Años	Producción total (millones de litros)	Consumo humano (millones de litros)	Consumo industrial (millones de litros)	Precio medio percibido por los ganaderos (euros/100litros)	Valor (miles de euros)
1990	472,6	62,5	410,1	33,32	157.471
1991 (1)	290,5	29,9	260,6	31,50	91.505
1992	353,7	31,3	322,4	33,52	118.576
1993	393,5	25,2	368,3	33,25	130.833
1994	376,8	20,8	356,0	39,53	148.936
1995	316,0	16,1	299,9	38,90	122.936
1996	358,0	15,8	342,2	38,08	136.327
1997	381,7	15,9	365,8	40,58	154.895
1998	387,9	16,6	371,4	41,96	162.754
1999	404,1	16,2	387,9	43,80	177.000
2000	438,5	17,1	421,4	43,25	189.669
2001	488,7	15,5	473,2	45,65	223.106
2002	513,1	17,6	495,5	45,76	234.802
2003	486,8	11,9	474,9	44,88	218.491
2004	479,4	11,8	467,6	48,34	231.722
2005	471,9	12,3	459,6	51,63	241.943
2006	491,7	13,1	478,7	52,60	258.653
2007	488,7	12,3	476,4	57,31	280.100

(1) Revisión metodológica que modifica la serie.

GRÁFICO: Evolución de la producción de leche de cabra (millones de litros)

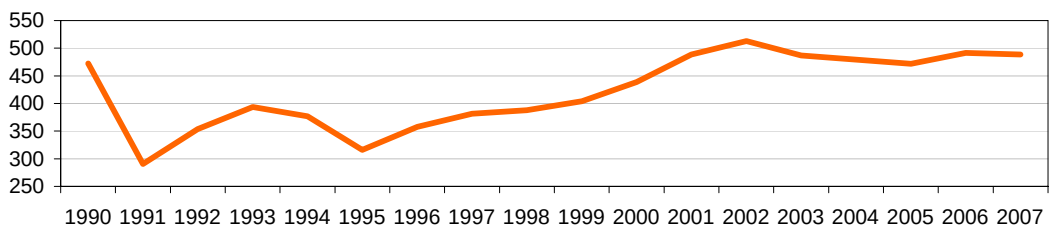
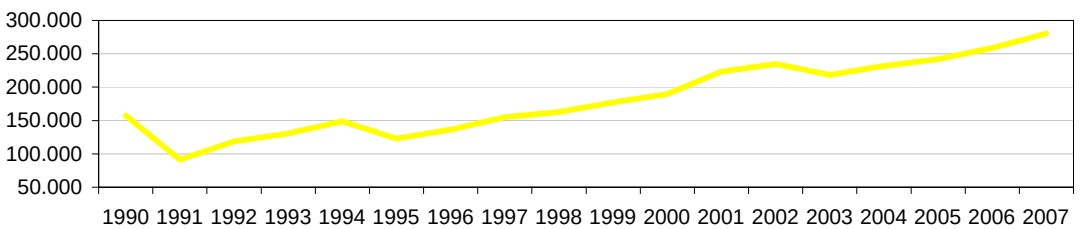


GRÁFICO: Evolución del valor de leche de cabra (miles de euros)



OTRAS PRODUCCIONES GANADERAS

21.3.1.9. LECHE Y PRODUCTOS LÁCTEOS-LECHE DE CABRA: Análisis provincial según producción y destino, 2007 (miles de litros)

Provincias y Comunidades Autónomas	Total	Autoconsumo			Comercializada	
		Consumo humano	Cría y recría	Para queso	Venta directa	Venta industrias
P. DE ASTURIAS	**1.100**	**–**	**–**	**400**	**–**	**700**
CANTABRIA	**26**	**–**	**–**	**26**	**–**	**–**
Álava	273	5	–	227	–	42
Guipúzcoa	11	2	–	9	–	–
Vizcaya	25	2	–	23	–	–
PAÍS VASCO	**309**	**9**	**–**	**258**	**–**	**42**
NAVARRA	**27**	**23**	**–**	**–**	**–**	**4**
LA RIOJA	**981**	**19**	**–**	**63**	**–**	**899**
Huesca	297	–	–	297	–	–
Teruel	548	–	–	149	**1,0**	397
Zaragoza	645	78	–	161	0	406
ARAGÓN	**1.490**	**78**	**–**	**607**	**1**	**803**
Barcelona	4.338	31	–	995	100	3.212
Girona	247	–	–	247	–	0
Lleida	809	9	–	123	–	678
Tarragona	1.341	19	–	122	–	1.200
CATALUÑA	**6.736**	**58**	–	**1.487**	**100,3**	**5.090**
BALEARES	**254**	**–**	**–**	**–**	**–**	**254**
Ávila	13.631	40	–	–	1.170,5	12.420
Burgos	512	0,5	–	4	0	507
León	5.459	–	–	300	–	5.159
Palencia	478	–	–	–	–	478
Salamanca	2.233	128	–	63	40	2.002
Segovia	1.188	–	–	68,5	–	1.119
Soria	84	0	–	–	–	84
Valladolid	602	1	–	–	–	601
Zamora	2.687	3	–	108,9	–	2.575
CASTILLA Y LEÓN	**26.873**	**172**	**–**	**544**	**1.210**	**24.946**
MADRID	**3.968**	**–**	**–**	**–**	**–**	**3.968**
Albacete	10.473	1.098	–	220	–	9.156
Ciudad Real	29.427	213	–	1.380	–	27.833
Cuenca	3.986	4,4	–	4	1	3.976
Guadalajara	310	–	–	–	–	310
Toledo	14.842	375	–	94	152	14.222
CASTILLA-LA MANCHA	**59.037**	**1.690**	**–**	**1.698**	**153**	**55.497**
Alicante	5.839	55	–	0,5	3,7	5.780
Castellón	2.705	6	–	–	–	2.699
Valencia	2.694	–	–	247	–	2.448
C. VALENCIANA	**11.239**	**61**	**–**	**247**	**3,7**	**10.927**
R. DE MURCIA	**26.299**	**295**	–	**–**	**–**	**26.004**
Badajoz	3.323	0	33,2	100	–	3.190
Cáceres	22.699	–	204	840	–	21.655
EXTREMADURA	**26.022**	**0**	**238**	**940**	**–**	**24.844**
Almería	38.585	144	5.650	–	–	32.791
Cádiz	19.025	1.591	–	1.790	–	15.645
Córdoba	14.871	144	–	116	150	14.461
Granada	28.400	–	–	2.978	298	25.124
Huelva	8.878	328	–	400	79	8.072
Jaén	6.602	–	396	276	242	5.688
Málaga	69.733	879	–	–	–	68.854
Sevilla	47.936	76	–	123	**864,0**	46.873
ANDALUCÍA	**234.029**	**3.161**	**6.046**	**5.683**	**1.632**	**217.506**
Las Palmas	55.617	1.669	–	22.803	556	30.590
S.C. de Tenerife	34.740	1.063	–	8.363	369	24.945
CANARIAS	**90.357**	**2.732**	**–**	**31.166**	**925**	**55.535**
ESPAÑA	**488.746**	**8.299**	**6.284**	**43.119**	**4.026**	**427.019**

OTRAS PRODUCCIONES GANADERAS

21.3.1.10. LECHE Y PRODUCTOS LÁCTEOS: Serie histórica de comercio exterior. Importaciones (toneladas)

Años	Leche y nata				Mantequilla	Queso y requesón
	Frescas	Conservadas				
		En polvo o gránulos	Las demás [1]	Suero de leche [2]		
1990	183.934	29.009	7.763	32.617	5.388	45.608
1991	241.378	30.802	16.771	33.554	5.649	48.153
1992	251.929	28.010	23.191	33.903	5.042	55.244
1993	293.681	40.888	30.020	82.080	5.116	57.359
1994	402.965	44.787	49.489	108.268	7.822	77.661
1995	314.069	33.864	30.967	120.662	5.644	75.704
1996	75.385	42.128	28.740	137.092	7.803	80.687
1997	358.543	47.318	16.360	157.039	10.097	94.203
1998	401.270	47.946	12.068	155.693	10.148	97.563
1999	370.787	50.498	13.340	195.688	10.772	114.255
2000	435.994	54.623	25.370	246.795	12.745	120.709
2001	442.942	64.520	37.687	275.790	16.086	132.363
2002	432.708	53.266	21.961	278.024	14.417	145.116
2003	388.279	60.932	30.194	259.121	17.920	150.529
2004	474.663	81.441	47.885	247.534	23.815	186.112
2005	556.765	82.454	50.804	260.002	21.177	177.402
2006	576.650	80.271	48.413	281.221	17.785	192.460
2007	796.890	88.990	43.492	271.417	18.565	237.306

Fuente: Estadísticas de Comercio Exterior de España. Agencia Estatal de Administración Tributaria.

[1] Con o sin adición de azúcar. A partir de 1993, leche evaporada y condensada.

[2] A partir de 1993, yogur, lactosuero y otros.

OTRAS PRODUCCIONES GANADERAS

21.3.1.11. LECHE Y PRODUCTOS LÁCTEOS: Serie histórica de comercio exterior. Exportaciones (toneladas)

Años	Leche y nata				Mantequilla	Queso y requesón
	Frescas	Conservadas				
		En polvo o gránulos	Las demás [1]	Suero de leche [2]		
1990	8.665	34.258	19.552	1.003	3.373	7.428
1991	8.114	24.534	17.061	1.745	10.375	8.648
1992	7.153	30.631	4.813	643	24.101	10.334
1993	22.791	9.430	9.902	5.639	13.131	12.030
1994	54.427	6.492	4.431	11.623	30.852	17.149
1995	83.814	3.920	998	16.385	24.360	17.907
1996	95.185	13.321	2.447	21.720	18.857	20.920
1997	110.931	16.074	5.196	16.575	20.289	23.564
1998	127.814	13.398	5.775	39.237	14.076	26.997
1999	176.301	33.226	10.354	47.261	9.134	33.119
2000	200.901	37.746	28.528	142.086	19.703	34.185
2001	221.255	23.881	40.775	142.086	24.705	46.823
2002	206.335	29.320	29.128	113.330	18.369	52.152
2003	204.183	26.225	28.326	132.372	14.448	57.173
2004	169.605	13.539	32.166	139.527	32.737	53.037
2005	120.310	7.160	24.990	167.032	47.259	63.850
2006	133.998	26.475	21.873	161.310	38.944	41.480
2007	188.668	11.013	24.432	174.706	43.352	43.201

Fuente: Estadísticas de Comercio Exterior de España. Agencia Estatal de Administración Tributaria.

[1] Con o sin adición de azúcar. A partir de 1993, leche evaporada y condensada.

[2] A partir de 1993, yogur, lactosuero y otros.

OTRAS PRODUCCIONES GANADERAS

21.3.1.12. LECHE Y PRODUCTOS LÁCTEOS: Comercio exterior de España. Importaciones 2007 (toneladas)

Mundo y países	Leche y nata sin concentrar	Leche en polvo	Leche evaporada y condensada	Lactosuero, yogur y otros	Mantequilla	Queso y requesón
MUNDO	**796.890**	**88.990**	**43.492**	**271.417**	**18.565**	**237.306**
PAÍSES DE EUROPA						
Unión Europea	**796.344**	**88.330**	**42.895**	**270.722**	**16.559**	**234.832**
Alemania	21.195	13.175	7.860	67.796	2.307	51.441
Austria	–	–	–	35.265	120	1.718
Bélgica	4.297	2.673	2.537	925	1.656	6.265
Bulgaria	–	–	–	–	–	10
Chipre	–	–	–	–	–	11
Dinamarca	387	5.650	70	1.380	196	25.519
Eslovaquia	–	110	1	9.551	–	–
Eslovenia	–	–	–	–	–	–
Estonia	–	329	2	–	–	2
Finlandia	–	1.692	–	802	–	149
Francia	507.335	29.822	20.362	132.596	4.285	63.258
Grecia	2	1	–	76	–	1.290
Holanda	1.268	10.675	2.565	7.144	1.455	51.986
Hungría	5	23	–	–	–	10
Irlanda	–	8.866	–	919	1.000	2.989
Italia	951	558	402	564	2.356	12.787
Letonia	–	46	22	–	–	5
Lituania	84	2.068	2.863	28	2	175
Luxemburgo	–	18	1.996	–	–	–
Malta	–	–	–	–	–	–
Polonia	28	7.140	–	73	242	2.936
Portugal	257.707	2.504	2.797	12.854	2.227	1.478
Reino Unido	3.081	1.579	867	578	712	12.679
República Checa	–	175	551	163	–	–
Rumanía	–	–	–	–	–	–
Suecia	4	1.226	–	8	1	124
Países con Solicitud de Adhesión						
Antigua Republica de Macedonia	–	–	–	–	–	–
Croacia	–	–	–	–	–	–
Turquía	–	–	–	–	–	–
OTROS PAÍSES DEL MUNDO						
Argentina	–	–	–	–	–	–
Australia	546	55	597	549	1.155	741
Canadá	–	–	–	–	–	–
Estados Unidos	–	14	–	53	557	84
Noruega	–	–	–	–	1	30
Nueva Zelanda	–	472	–	–	282	905
Suiza	–	75	–	76	–	678

Fuente: Estadísticas de Comercio Exterior de España. Agencia Estatal de Administración Tributaria.

OTRAS PRODUCCIONES GANADERAS

21.3.1.13. LECHE Y PRODUCTOS LÁCTEOS: Comercio exterior de España. Exportaciones 2007 (toneladas)

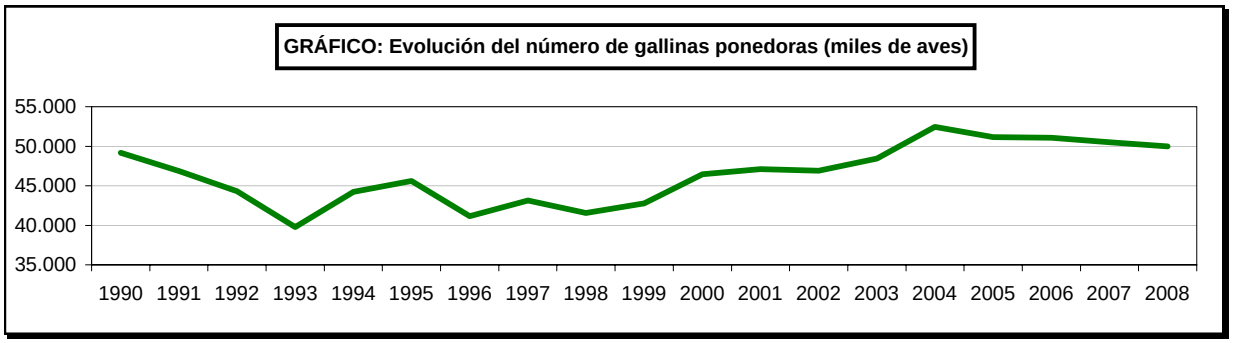
Mundo y países	Leche y nata sin concentrar	Leche en polvo	Leche evaporada y condensada	Lactosuero, yogur y otros	Mantequilla	Queso y requesón
MUNDO	**188.668**	**11.013**	**24.432**	**174.706**	**43.352**	**43.201**
PAÍSES DE EUROPA						
Unión Europea	**183.449**	**10.377**	**22.462**	**162.195**	**40.928**	**37.255**
Alemania	4.143	117	395	2.921	411	5795
Austria	80	–	42	–	–	650
Bélgica	2.882	–	352	56	11.499	334
Bulgaria	59	8	–	–	–	–
Chipre	–	–	205	195	–	1
Dinamarca	–	–	–	1	–	159
Eslovaquia	–	–	21	–	2	41
Eslovenia	–	–	–	–	–	2
Estonia	–	–	–	–	–	–
Finlandia	–	–	–	–	–	72
Francia	59.187	4.981	13.345	53.012	18.631	5.698
Grecia	8.434	111	38	924	96	937
Holanda	325	539	181	8.978	4.863	356
Hungría	35	93	–	1	–	71
Irlanda	–	1	–	29	–	21
Italia	3.571	734	2.309	18.970	2.562	3.616
Letonia	–	–	–	–	–	14
Lituania	2	–	–	62	–	1
Luxemburgo	–	–	–	88	–	7
Malta	3	3	–	133	–	27
Polonia	–	–	–	232	–	9
Portugal	97.204	3.736	5.010	71.623	2.864	18641
Reino Unido	6.781	8	564	4.958	–	675
República Checa	–	–	–	–	–	4
Rumanía	–	3	–	–	–	1
Suecia	743	43	–	12	–	123
Países con Solicitud de Adhesión						
Antigua Republica de Macedonia	–	–	–	–	–	–
Croacia	–	–	–	–	–	–
Turquía	–	–	–	21	–	4
OTROS PAÍSES DEL MUNDO						
Argentina	–	–	–	–	–	2
Australia	–	–	–	–	–	28
Canadá	–	–	–	–	–	52
Estados Unidos	–	–	–	601	2	3.230
Noruega	–	–	–	–	–	40
Nueva Zelanda	–	–	–	–	–	2
Suiza	–	1	33	811	–	255

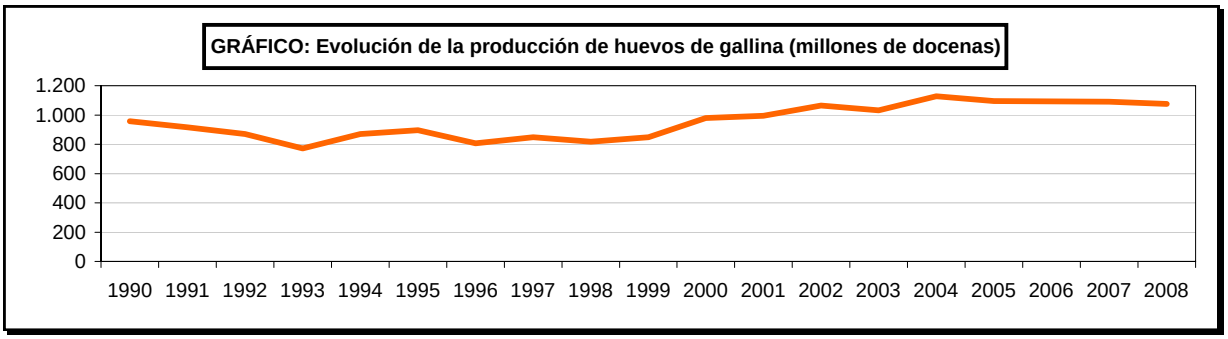
Fuente: Estadísticas de Comercio Exterior de España. Agencia Estatal de Administración Tributaria.

OTRAS PRODUCCIONES GANADERAS

21.3.2.1. HUEVOS DE GALLINA PARA CONSUMO: Serie histórica de ponedoras, rendimiento y producción

Años	Ponedoras (miles de aves)			Rendimiento (huevos/ave)		Producción de huevos (millones de docenas)		
	Selectas	Camperas y otras	Total	Selectas	Camperas y otras	Selectas	Camperas y otras	Total
1990	43.397	5.774	49.171	246	144	888,3	69,5	957,8
1991	41.503	5.379	46.882	245	151	848,8	67,7	916,5
1992	39.299	5.034	44.331	245	159	802,2	66,9	869,1
1993	34.546	5.235	39.781	245	153	704,5	66,7	771,2
1994	39.250	4.996	44.246	246	154	805,8	64,3	870,1
1995	40.720	4.888	45.608	246	156	833,2	63,7	896,9
1996	36.399	4.756	41.155	245	157	743,3	62,3	805,6
1997	38.466	4.674	43.140	246	158	787,7	61,4	849,1
1998	37.033	4.514	41.547	245	160	757,3	60,0	817,3
1999	38.503	4.275	42.778	246	165	788,6	58,9	847,5
2000	42.245	4.198	46.443	262	161	922,3	56,3	978,6
2001	42.959	4.137	47.096	262	164	937,5	56,5	994,0
2002	43.066	3.852	46.919	281	182	1.007,0	58,4	1.065,4
2003	44.884	3.544	48.428	263	161	985,2	47,5	1.032,7
2004	49.092	3.341	52.433	264	163	1.081,5	45,4	1.126,9
2005	47.991	3.150	51.141	263	163	1.052,3	42,9	1.095,4
2006	48.180	2.910	51.090	262	163	1.053,9	39,6	1.093,5
2007	47.552	2.943	50.495	265	163	1.051,2	40,1	1.091,3
2008	47.647	2.348	49.995	263	163	1.042,7	31,9	1.074,7



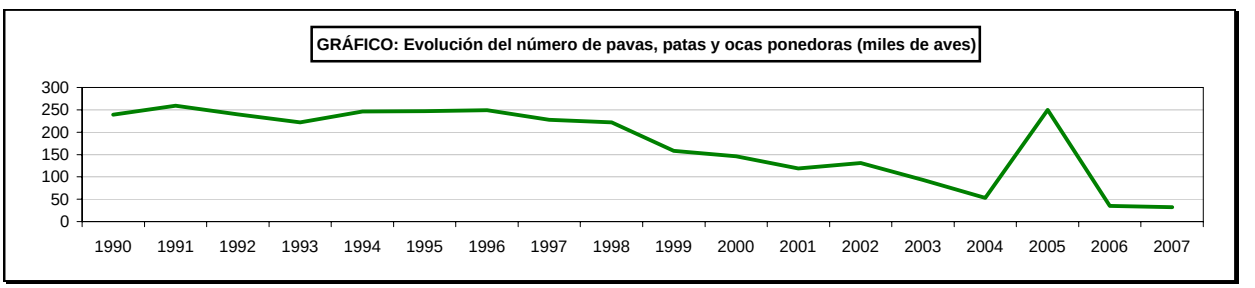


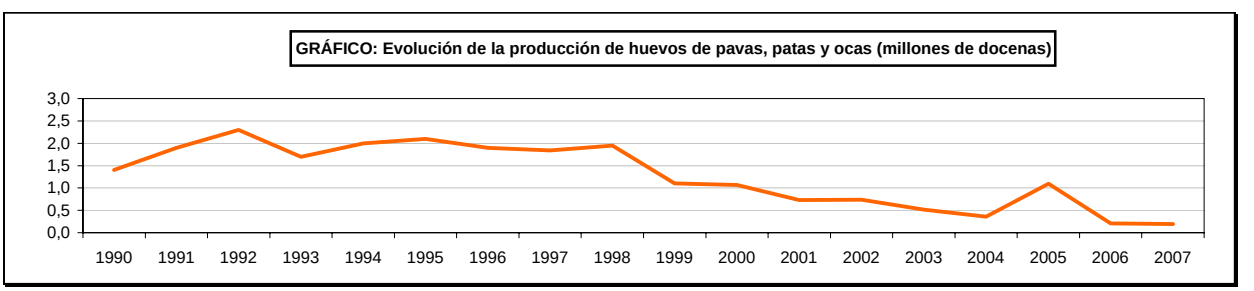
OTRAS PRODUCCIONES GANADERAS

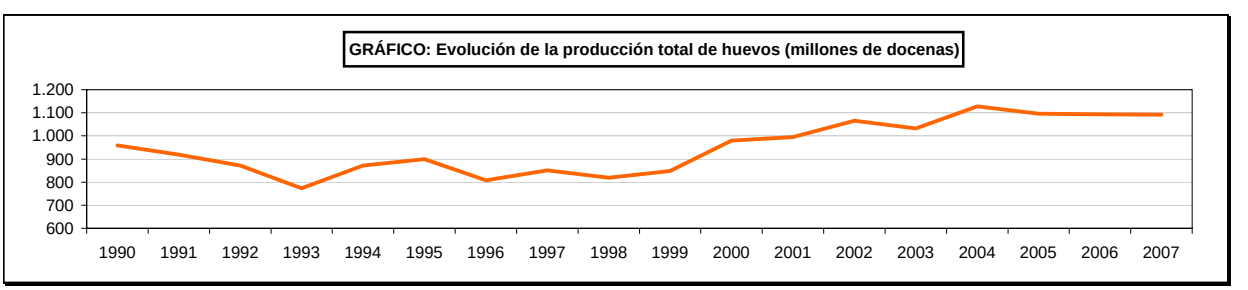
21.3.2.2. HUEVOS PARA CONSUMO: Serie histórica de ponedoras, producción, precio, valor y comercio exterior

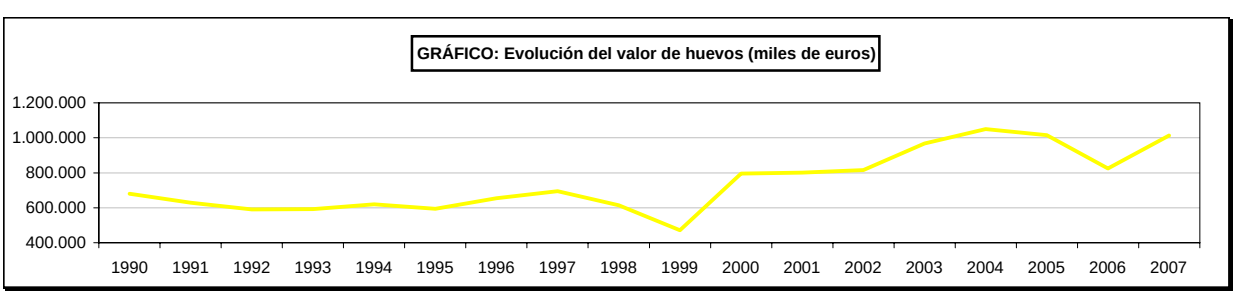
Años	Huevos de otras aves para consumo				Producción huevos de todas las aves				
	Ponedoras (miles de aves)			Producción de huevos (millones de docenas)	Producción total (millones de docenas)	Precio (euros/100doc.)	Valor (miles de euros)	Comercio exterior [1] (toneladas)	
	Pavas	Patas	Ocas					Importación	Exportación
1990	142	77	20	1,4	959,2	70,84	679.510	23.630	1.647
1991	161	79	19	1,9	918,4	68,39	628.086	15.303	7.300
1992	144	78	18	2,3	871,4	67,79	590.758	13.482	3.212
1993	127	77	18	1,7	772,9	76,73	593.009	27.251	3.877
1994	133	93	20	2,0	872,1	69,80	620.008	7.124	8.092
1995	135	92	20	2,1	899,0	66,13	594.503	5.451	11.443
1996	138	90	21	1,9	807,5	81,04	654.402	5.973	18.597
1997	121	90	17	1,8	850,9	81,58	694.176	4.688	18.511
1998	107	103	13	1,9	819,2	75,00	614.425	5.375	18.588
1999	101	45	12	1,1	848,6	66,21	471.851	2.429	39.969
2000	110	30	5	1,1	979,5	81,15	794.823	4.359	44.994
2001	90	24	5	0,7	994,7	80,43	800.052	3.727	49.516
2002	106	21	4	0,7	1.066,1	76,48	815.413	3.637	64.913
2003	73	16	4	0,5	1.033,0	93,61	966.991	3.195	120.830
2004	36	15	3	0,4	1.127,3	93,07	1.049.095	2.146	104.215
2005	121	124	5	1,1	1.096,5	92,52	1.014.519	2.463	115.954
2006	25	8	1	0,2	1.093,7	75,33	823.875	92	4.944
2007	21	7	4	0,2	1.091,5	92,80	1.012.880	135	4.537

[1] Huevos con cáscara para consumo e incubación.









OTRAS PRODUCCIONES GANADERAS

21.3.2.3. HUEVOS: Análisis provincial del número de ponedoras, 2008

Provincias y Comunidades Autónomas	Gallinas			Pavas	Patas	Ocas	Total
	Selectas	Camperas	Total				
A Coruña	239.400	364.500	603.900	312	760	40	605.012
Lugo	395.820	157.200	553.020	–	–	–	553.020
Ourense	974.745	89.250	1.063.995	512	1.118	560	1.066.185
Pontevedra	339.100	602.000	941.100	1.800	1.000	–	943.900
GALICIA	**1.949.065**	**1.212.950**	**3.162.015**	**2.624**	**2.878**	**600**	**3.168.117**
P. DE ASTURIAS	**240.000**	**150.000**	**390.000**	**–**	**–**	**–**	**390.000**
CANTABRIA	**275.540**	**2.434**	**277.974**	**180**	**2.834**	**2.476**	**283.464**
Álava	276.400	10.000	286.400	–	–	–	286.400
Guipúzcoa	521.540	19.525	541.065	–	–	–	541.065
Vizcaya	546.200	25.000	571.200	–	–	–	571.200
PAÍS VASCO	**1.344.140**	**54.525**	**1.398.665**	**–**	**–**	**–**	**1.398.665**
NAVARRA	**850.000**	**40.000**	**890.000**	**–**	**–**	**–**	**890.000**
LA RIOJA	**141.327**	**14.900**	**156.227**	**–**	**–**	**–**	**156.227**
Huesca	**1.340.695**		1.340.695	–	–	10	1.340.705
Teruel	141.108		141.108	–	–	–	141.108
Zaragoza	2.539.089	100.090	2.639.179	–	–	–	2.639.179
ARAGÓN	**4.020.892**	**100.090**	**4.120.982**	**–**	**–**	**10**	**4.120.992**
Barcelona	870.495	45.815	916.310	–	–	–	916.310
Girona	473.971	83.000	556.971	–	–	–	556.971
Lleida	1.227.159	18.000	1.245.159	–	–	–	1.245.159
Tarragona	2.323.618	20.744	2.344.362	–	–	–	2.344.362
CATALUÑA	**4.895.243**	**167.559**	**5.062.802**	**–**	**–**	**–**	**5.062.802**
BALEARES	**312.782**	**34.754**	**347.536**	**4**	**43**	**56**	**347.639**
Ávila	515.000	17.171	532.171	–	–	–	532.171
Burgos	1.571.020	6.750	1.577.770	–	–	–	1.577.770
León	18.700	98.630	117.330	15	7	6	117.358
Palencia	276.000	4.500	280.500	–	–	–	280.500
Salamanca	37.000	5.000	42.000	–	–	–	42.000
Segovia	1.236.531	30.000	1.266.531	–	–	–	1.266.531
Soria	57.300	300	57.600	–	–	–	57.600
Valladolid	5.796.376	6.500	5.802.876	50	–	–	5.802.926
Zamora		22.000	22.000			0	22.000
CASTILLA Y LEÓN	**9.507.927**	**190.851**	**9.698.778**	**65**	**7**	**6**	**9.698.856**
MADRID	**1.914.084**		**1.914.084**	**–**	**–**	**–**	**1.914.084**
Albacete	40.163	13.000	53.163	–	–	–	53.163
Ciudad Real	207.900	35.250	243.150	50	–	–	243.200
Cuenca	1.498.700	10.480	1.509.180	–	–	–	1.509.180
Guadalajara	5.161.715	51	5.161.766	–	–	–	5.161.766
Toledo	3.947.667	14.477	3.962.144	62	176	141	3.962.523
CASTILLA-LA MANCHA	**10.856.145**	**73.258**	**10.929.403**	**112**	**176**	**141**	**10.929.832**
Alicante	268.026	5.792	273.818	–	–	–	273.818
Castellón	500.597		500.597	–	–	171.000	671.597
Valencia	3.500.623	32.280	3.532.903	–	–	–	3.532.903
C. VALENCIANA	**4.269.246**	**38.072**	**4.307.318**	**–**	**–**	**171.000**	**4.478.318**
R. DE MURCIA	**350.464**	**18.821**	**369.285**	**3.547**	**157**	**121**	**373.110**
Badajoz	1.400.000,0	35.000,0	1.435.000,0	–	–	–	1.435.000,0
Cáceres	36.000,0	45.000,0	81.000,0	–	–	–	81.000,0
EXTREMADURA	**1.436.000,0**	**80.000,0**	**1.516.000,0**	**–**	**–**	**–**	**1.516.000,0**
Almería	88.314	4.000	92.314	–	–	–	92.314
Cádiz	425.685	54.369	480.054	9.500	356	96	490.006
Córdoba	213.266	–	213.266	–	–	–	213.266
Granada	123.439	4.313	127.752	–	–	–	127.752
Huelva	185.658	–	185.658	–	–	–	185.658
Jaén	83.901	4.416	88.317	2.060	14	3	90.394
Málaga	287.656	–	287.656	–	–	–	287.656
Sevilla	2.204.573	60.000	2.264.573	–	–	–	2.264.573
ANDALUCÍA	**3.612.492**	**127.098**	**3.739.590**	**11.560**	**370**	**99**	**3.751.619**
Las Palmas	821.793	7.500	829.293	–	–	–	829.293
S.C. de Tenerife	850.000	35.000	885.000	–	–	–	885.000
CANARIAS	**1.671.793**	**42.500**	**1.714.293**	**–**	**–**	**–**	**1.714.293**
ESPAÑA	**47.647.140**	**2.347.812**	**49.994.952**	**18.092**	**6.465**	**174.509**	**50.194.018**

OTRAS PRODUCCIONES GANADERAS

21.3.2.4. HUEVOS: Análisis provincial de producción (miles de docenas), 2008

Provincias y Comunidades Autónomas	Gallinas			Pavas	Patas	Ocas	Total
	Selectas	Camperas	Total				
A Coruña	4.788	5.164	9.952	2	8	**0,2**	9.961
Lugo	7.916	1.703	9.619	–	–	–	9.619
Ourense	20.307	1.116	21.423	3	11	3	21.439
Pontevedra	7.630	8.027	15.656	11	10	–	15.677
GALICIA	**40.641**	**16.009**	**56.650**	**15**	**29**	**3**	**56.697**
P. DE ASTURIAS	**4.900**	**1.688**	**6.588**	**–**	**–**	**–**	**6.588**
CANTABRIA	**6.200**	**39**	**6.238**	**1**	**38**	**12**	**6.289**
Álava	6.219	158	6.377	–	–	–	6.377
Guipúzcoa	11.735	325	12.060	–	–	–	12.060
Vizcaya	12.290	417	12.706	–	–	–	12.706
PAÍS VASCO	**30.243**	**900**	**31.144**	**–**	**–**	**–**	**31.144**
NAVARRA	**20.542**	**533**	**21.075**	**–**	**–**	**–**	**21.075**
LA RIOJA	**3.415**	**267**	**3.682**	**–**	**–**	**–**	**3.682**
Huesca	**27.330**	**–**	27.330	–	–	–	27.330
Teruel	2.876	–	2.876	–	–	–	2.876
Zaragoza	51.666	1.626	53.293	–	–	–	53.293
ARAGÓN	**81.872**	**1.626**	**83.498**	**–**	**–**	**–**	**83.498**
Barcelona	19.006	714	19.720	–	–	–	19.720
Girona	10.467	1.280	11.746	–	–	–	11.746
Lleida	27.202	240	27.442	–	–	–	27.442
Tarragona	52.281	303	52.584	–	–	–	52.584
CATALUÑA	**108.956**	**2.536**	**111.492**	**–**	**–**	**–**	**111.492**
BALEARES	**7.038**	**376**	**7.414**	**0,0**	**1**	**0,3**	**7.415**
Ávila	11.588	243	11.831	–	–	–	11.831
Burgos	35.348	107	35.455	–	–	–	35.455
León	390	1.356	1.746	**0,1**	**0,1**	**0,0**	1.746
Palencia	6.210	62	6.272	–	–	–	6.272
Salamanca	817	67	884	–	–	–	884
Segovia	25.761	400	26.161	–	–	–	26.161
Soria	1.265	5	1.270	–	–	–	1.270
Valladolid	128.003	81	128.085	**0,3**	–	–	128.085
Zamora		367	367	–	–	–	367
CASTILLA Y LEÓN	**209.382**	**2.687**	**212.069**	**0,3**	**0,1**	**0,0**	**212.070**
MADRID	**41.791**	**–**	**41.791**	**–**	**–**	**–**	**41.791**
Albacete	870	130	1.000	–	–	–	1.000
Ciudad Real	4.106	464	4.570	**0,2**	–	–	4.570
Cuenca	32.472	192	32.664	–	–	–	32.664
Guadalajara	111.837	1	111.838	–	–	–	111.838
Toledo	88.823	187	89.010	**0,3**	2	**0,5**	89.012
CASTILLA-LA MANCHA	**238.108**	**974**	**239.082**	**0,5**	**2**	**0,5**	**239.085**
Alicante	5.137	58	5.195	–	–	–	5.195
Castellón	11.263	–	11.263	–	–	855	12.118
Valencia	78.764	673	79.437	–	–	–	79.437
C. VALENCIANA	**95.165**	**730**	**95.895**	**–**	**–**	**855**	**96.750**
R. DE MURCIA	**6.980**	**257**	**7.237**	**15**	**2**	**0,4**	**7.255**
Badajoz	29.750,0	350,0	30.100,0	–	–	–	30.100,0
Cáceres	750,0	450,0	1.200,0	–	–	–	1.200,0
EXTREMADURA	**30.500,0**	**800,0**	**31.300,0**	**–**	**–**	**–**	**31.300,0**
Almería	1.913	40	1.953	–	–	–	1.953
Cádiz	9.578	597	10.175	40	4	**0,4**	10.219
Córdoba	4.621	–	4.621	–	–	–	4.621
Granada	2.572	64	2.636	–	–	–	2.636
Huelva	4.023	–	4.023	–	–	–	4.023
Jaén	1.888	44	1.932	12	**0,2**	**0,0**	1.944
Málaga	5.873	–	5.873	–	–	–	5.873
Sevilla	49.603	1.050	50.653	–	–	–	50.653
ANDALUCÍA	**80.070**	**1.795**	**81.865**	**52**	**4**	**0,4**	**81.921**
Las Palmas	17.806	125	17.931	–	–	–	17.931
S.C. de Tenerife	19.125	583	19.708	–	–	–	19.708
CANARIAS	**36.931**	**708**	**37.639**	**–**	**–**	**–**	**37.639**
ESPAÑA	**1.042.733**	**31.927**	**1.074.660**	**83**	**75**	**871**	**1.075.689**

OTRAS PRODUCCIONES GANADERAS

21.3.2.5. HUEVOS: Balance de la producción (miles de toneladas de huevos con cáscara)
Cobertura geográfica: España
Año: 2004

Conceptos	Total	Huevos para incubar	Otros huevos
PRODUCCIÓN UTILIZABLE	**923,9**	**50,6**	**873,3**
IMPORTACIONES	**22,2**	**1,8**	**20,4**
De la U.E.	22,1	1,8	20,3
EXPORTACIONES	**133,0**	**7,5**	**125,6**
A la U.E.	128,6	5,9	122,7
VARIACIÓN DE EXISTENCIAS	**–**	**–**	**–**
UTILIZACIÓN INTERIOR TOTAL	**813,1**	**45,0**	**768,1**
Huevos para incubar	45,0	45,0	**–**
Usos industriales	6,8	**–**	6,8
Consumo humano	761,3	**–**	761,3

OTRAS PRODUCCIONES GANADERAS

21.3.2.6. HUEVOS: Comercio exterior de España. Importaciones, 2007 (toneladas)

Mundo y países	Huevos de aves de corral para incubar	Huevos de aves de corral, los demás
MUNDO	**117**	**18**
PAÍSES DE EUROPA		
Unión Europea	**–**	–
Alemania	–	–
Austria	–	–
Bélgica	–	–
Bulgaria	–	–
Chipre	–	–
Dinamarca	–	–
Eslovaquia	–	–
Eslovenia	–	–
Estonia	–	–
Finlandia	–	–
Francia	–	–
Grecia	–	–
Holanda	–	–
Hungría	–	–
Irlanda	–	–
Italia	–	–
Letonia	–	–
Lituania	–	–
Luxemburgo	–	–
Malta	–	–
Polonia	–	–
Portugal	–	–
Reino Unido	–	–
República Checa	–	–
Rumania	–	–
Suecia	–	–
		–
Países con Solicitud de Adhesión	–	–
Antigua Republica de Macedonia	–	–
Croacia	–	–
Turquía	–	–
	–	–
OTROS PAÍSES DEL MUNDO		
Brasil	–	17
Estados Unidos	102	–
Méjico	–	–

Fuente: Estadísticas de Comercio Exterior de España. Agencia Estatal de Administración Tributaria.

OTRAS PRODUCCIONES GANADERAS

21.3.2.7. HUEVOS: Comercio Exterior de España. Exportaciones, 2007 (toneladas)

Mundo y países	Huevos de aves de corral para incubar	Huevos de aves de corral, los demás
MUNDO	**1.717**	**2.820**
PAÍSES DE EUROPA		
Unión Europea	**–**	**220**
Alemania	–	–
Austria	–	–
Bélgica	–	–
Bulgaria	–	–
Chipre	–	–
Dinamarca	–	–
Eslovaquia	–	–
Eslovenia	–	–
Estonia	–	–
Finlandia	–	–
Francia	–	–
Grecia	–	–
Holanda	–	–
Hungría	–	–
Irlanda	–	–
Italia	–	–
Letonia	–	–
Lituania	–	–
Luxemburgo	–	–
Malta	–	–
Polonia	–	–
Portugal	–	–
Reino Unido	–	220
República Checa	–	–
Rumania	–	–
Suecia	–	–
		–
Países con Solicitud de Adhesión	–	–
Antigua Republica de Macedonia	–	–
Croacia	–	–
Turquía	–	–
	–	–
OTROS PAÍSES DEL MUNDO		
Israel	–	1.602
Libia	1.113	–
Rusia	391	–
Ucrania	169	–

Fuente: Estadísticas de Comercio Exterior de España. Agencia Estatal de Administración Tributaria.

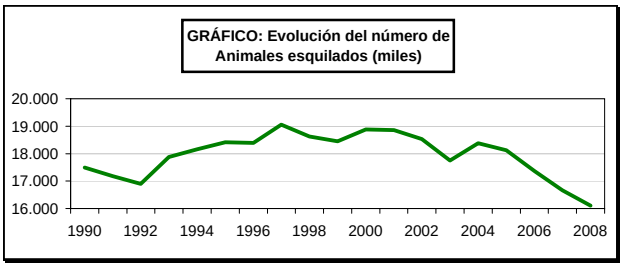
OTRAS PRODUCCIONES GANADERAS

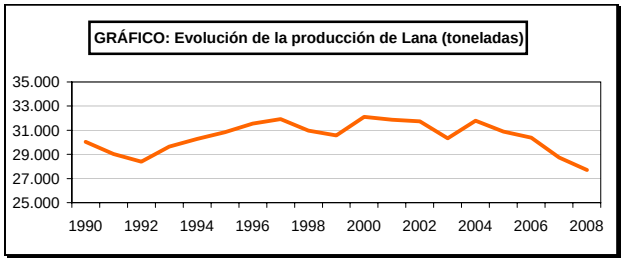
21.3.3.1. LANA: Serie histórica de animales esquilados, producción precio, valor y comercio exterior

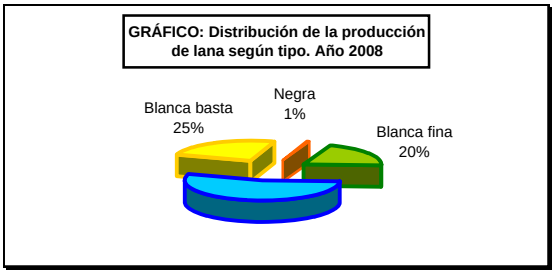
Años	Número de animales esquilados (miles)				
	Lanas blancas			Negras	Total
	Finas	Entrefinas	Bastas		
1990	2.532	10.924	3.650	391	17.497
1991	2.322	10.561	3.918	378	17.179
1992	2.361	10.445	3.800	291	16.897
1993	2.657	11.046	3.912	262	17.877
1994	2.647	11.432	3.835	244	18.158
1995	2.734	11.450	4.017	213	18.414
1996	2.996	11.335	3.862	193	18.386
1997	2.990	11.668	4.180	219	19.057
1998	2.865	11.398	4.170	192	18.625
1999	2.808	11.206	4.260	177	18.451
2000	2.881	11.478	4.330	197	18.885
2001	2.959	11.768	3.952	179	18.858
2002	2.889	11.364	4.111	163	18.528
2003	2.723	10.588	4.268	166	17.745
2004	3.088	10.564	4.564	158	18.374
2005	3.057	10.710	4.216	136	18.119
2006	3.169	9.988	4.067	137	17.361
2007	2.783	10.192	3.565	120	16.661
2008	2.683	9.437	3.873	112	16.105

Años	Producción de lana (toneladas)				
	Lanas blancas			Negras	Total
	Finas	Entrefinas	Bastas		
1990	5.857	17.727	5.872	594	30.050
1991	5.406	17.031	6.058	534	29.029
1992	5.443	16.694	5.839	429	28.405
1993	5.685	17.669	5.890	405	29.649
1994	5.531	18.460	5.908	373	30.272
1995	5.995	18.276	6.236	332	30.839
1996	6.621	18.025	6.589	305	31.540
1997	6.277	18.483	6.842	333	31.935
1998	5.989	18.050	6.617	302	30.958
1999	5.946	17.810	6.548	271	30.575
2000	6.060	18.656	7.094	294	32.104
2001	6.169	18.873	6.562	277	31.881
2002	6.048	18.588	6.855	245	31.736
2003	5.807	17.115	7.176	243	30.341
2004	6.431	17.549	7.578	239	31.797
2005	6.336	17.347	7.008	197	30.888
2006	6.506	16.696	6.970	215	30.387
2007	5.718	16.531	6.303	184	28.736
2008	5.596	15.037	6.907	165	27.705

(1) Lana sin lavar.
(2) Lana sin cardar ni peinar.







OTRAS PRODUCCIONES GANADERAS

21.3.3.2. LANA: Análisis provincial del número de animales esquilados, 2008

Provincias y Comunidades Autónomas	Lana blanca			Lana negra	Total
	Fina	Entrefina	Basta		
A Coruña	–	–	35.958	–	35.958
Lugo	–	–	65.624	–	65.624
Ourense	–	–	97.024	780	97.804
Pontevedra	–	32.392	673	–	33.065
GALICIA	**–**	**32.392**	**199.279**	**780**	**232.451**
P. DE ASTURIAS		**50.577**	**–**	**–**	**50.577**
CANTABRIA	**–**	**–**	**39.120**	**–**	**39.120**
Álava	–	15.703	53.969	–	69.672
Guipúzcoa	–	–	145.477	–	145.477
Vizcaya	–	–	65.604	–	65.604
PAÍS VASCO	**–**	**15.703**	**265.050**	**–**	**280.753**
NAVARRA	**–**	**428.083**	**195.915**	**–**	**623.998**
LA RIOJA	**–**	**97.716**	**9.658**	**6.249**	**113.623**
Huesca	–	496.925	–	1.595	498.520
Teruel	–	602.337	–	6.084	608.421
Zaragoza	–	596.044	–	12.164	608.208
ARAGÓN	**–**	**1.695.306**	**–**	**19.843**	**1.715.149**
Barcelona	5.675	152.047	4.954	2.477	165.153
Girona	–	–	183.381	–	183.381
Lleida	–	221.277	–	–	221.277
Tarragona	–	30.216	13.800	–	44.016
CATALUÑA	**5.675**	**403.540**	**202.135**	**2.477**	**613.827**
BALEARES	**–**	**184.187**	**78.938**	**–**	**263.125**
Ávila	900	200.000	24.000	1.890	226.790
Burgos	–	6.300	273.273	429	280.002
León	100.100	6.500	437.737	200	544.537
Palencia	–	–	294.000	240	294.240
Salamanca	500	339.269	137.726	670	478.165
Segovia	57.500	214.634	91.986	400	364.520
Soria	22.470	89.692	4.000	400	116.562
Valladolid	–	139.932	245.980	–	385.912
Zamora	–	253.410	400.096	18.444	671.950
CASTILLA Y LEÓN	**181.470**	**1.249.737**	**1.908.798**	**22.673**	**3.362.678**
MADRID	**–**	**65.000**	**33.000**	**–**	**98.000**
Albacete	–	578.865	–	11.814	590.679
Ciudad Real	292.971	506.408	56.661	11.217	867.257
Cuenca	4.000	360.531	32.758	5.960	403.249
Guadalajara	–	276.265	–	2.790	279.055
Toledo	14.703	348.836	3.676	368	367.583
CASTILLA-LA MANCHA	**311.674**	**2.070.905**	**93.095**	**32.149**	**2.507.823**
Alicante	–	124.359			124.359
Castellón	–	102.047	27.140	866	130.053
Valencia	1.000	73.050	72.015	247	146.312
C. VALENCIANA	**1.000**	**299.456**	**99.155**	**1.113**	**400.724**
R. DE MURCIA	–	343.147	111.064	14.071	468.282
Badajoz	1.484.620	317.323	84.997	1.889	1.888.829
Cáceres	505.984	671.821	30.262	2.421	1.210.488
EXTREMADURA	**1.990.604**	**989.144**	**115.259**	**4.310**	**3.099.317**
Almería	8.250	24.750	130.351	1.651	165.002
Cádiz	1.426	8.569	305	–	10.300
Córdoba	63.119	504.949	63.118	–	631.186
Granada	–	367.411	–	–	367.411
Huelva	–	204.377	–	–	204.377
Jaén	–	189.386	47.347	–	236.733
Málaga	–	–	–	–	
Sevilla	119.944	212.473	212.473	6.400	551.290
ANDALUCÍA	**192.739**	**1.511.915**	**453.594**	**8.051**	**2.166.299**
Las Palmas	–	–	61.929	–	61.929
S.C. de Tenerife	–	–	7.020	780	7.800
CANARIAS	**–**	**–**	**68.949**	**780**	**69.729**
ESPAÑA	**2.683.162**	**9.436.808**	**3.873.009**	**112.496**	**16.105.475**

OTRAS PRODUCCIONES GANADERAS

21.3.3.3. LANA: Análisis provincial de producción, 2008 (toneladas)

Provincias y Comunidades Autónomas	Lana blanca			Lana negra	Total
	Fina	Entrefina	Basta		
A Coruña	–	–	65	–	65
Lugo	–	–	112	–	112
Ourense	–	–	194	–	194
Pontevedra	–	45	1	–	47
GALICIA	**–**	**45**	**372**	**–**	**417**
P. DE ASTURIAS	**–**	**86**	**–**	**–**	**86**
CANTABRIA	**–**	**–**	**70**	**–**	**70**
Álava	–	31	108	–	139
Guipúzcoa	–	–	291	–	291
Vizcaya	–	–	131	–	131
PAÍS VASCO	**–**	**31**	**530**	**–**	**562**
NAVARRA	**–**	**807**	**302**	**–**	**1.109**
LA RIOJA	**–**	**166**	**17**	**9**	**193**
Huesca	–	497	–	1	498
Teruel	–	783	–	6	789
Zaragoza	–	596	–	11	607
ARAGÓN	**–**	**1.876**	**–**	**18**	**1.894**
Barcelona	6	210	6	3	225
Girona	–	–	220	–	220
Lleida	–	332	–	–	332
Tarragona	–	36	16	–	52
CATALUÑA	**6**	**578**	**242**	**3**	**829**
BALEARES	**–**	**350**	**142**	**–**	**492**
Ávila	2	380	43	3	428
Burgos	–	9	413	1	423
León	300	16	919	–	1.236
Palencia	–	–	554	–	554
Salamanca	1	611	248	1	861
Segovia	161	472	175	1	809
Soria	56	123	6	–	185
Valladolid	–	306	504		811
Zamora	–	373	756	33	1.162
CASTILLA Y LEÓN	**520**	**2.290**	**3.617**	**41**	**6.469**
MADRID		**98**	**50**		**147**
Albacete	–	1.088	–	22	1.110
Ciudad Real	571	901	85	20	1.578
Cuenca	8	475	49	9	541
Guadalajara	–	359	–	4	363
Toledo	29	659	7	1	695
CASTILLA-LA MANCHA	**608**	**3.484**	**141**	**55**	**4.287**
Alicante	–	149	–	–	149
Castellón	–	112	30	1	143
Valencia	2	102	115	–	220
C. VALENCIANA	**2**	**364**	**145**	**1**	**512**
R. DE MURCIA	–	285	83	11	380
Badajoz	3.067	635	144	4	3.850
Cáceres	1.022	1.344	51	5	2.422
EXTREMADURA	**4.089**	**1.978**	**196**	**8**	**6.272**
Almería	17	52	287	3	359
Cádiz	3	15	0	–	18
Córdoba	139	959	114	–	1.212
Granada	–	625	–	–	625
Huelva	–	327	–	–	327
Jaén	–	265	66	–	331
Málaga	–		–	–	–
Sevilla	212	357	425	13	1.007
ANDALUCÍA	**370**	**2.600**	**892**	**16**	**3.878**
Las Palmas	–	–	93	–	93
S.C. de Tenerife	–	–	14	2	16
CANARIAS	**–**	**–**	**107**	**2**	**108**
ESPAÑA	**5.596**	**15.037**	**6.907**	**165**	**27.705**

OTRAS PRODUCCIONES GANADERAS

21.3.3.4. LANA (SIN CARDAR Y SIN PEINAR): Comercio exterior de España, 2007 (toneladas)

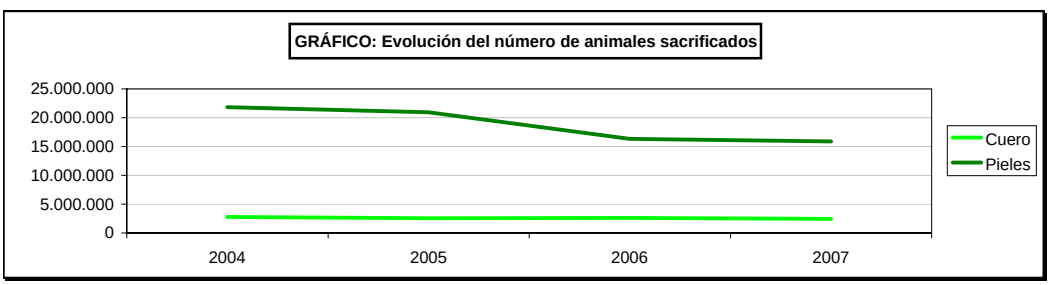
Mundo y países	Importaciones	Exportaciones
MUNDO	**5.851**	**13.110**
PAÍSES DE EUROPA		
Unión Europea	**2.327**	**10.642**
Alemania	107	149
Austria	–	42
Bélgica	–	1.459
Bulgaria	–	–
Chipre	–	–
Dinamarca	4	309
Eslovaquia	–	–
Eslovenia	–	–
Estonia	–	–
Finlandia	–	–
Francia	90	2.666
Grecia	9	33
Holanda	–	259
Hungría	–	24
Irlanda	–	–
Italia	65	1.108
Letonia	–	–
Lituania	–	–
Luxemburgo	–	–
Malta	–	–
Polonia	–	1.024
Portugal	1.992	2.234
Reino Unido	59	1.335
República Checa	1	–
Rumania	–	–
Suecia	–	–
Países con Solicitud de Adhesión		
Antigua Republica de Macedonia	–	–
Croacia	–	–
Turquía	37	–
OTROS PAÍSES DEL MUNDO		
Argentina	136	–
Australia	1.242	–
Brasil	10	–
Canadá	–	–
Estados Unidos	–	–
Japón	–	–
Nueva Zelanda	766	–

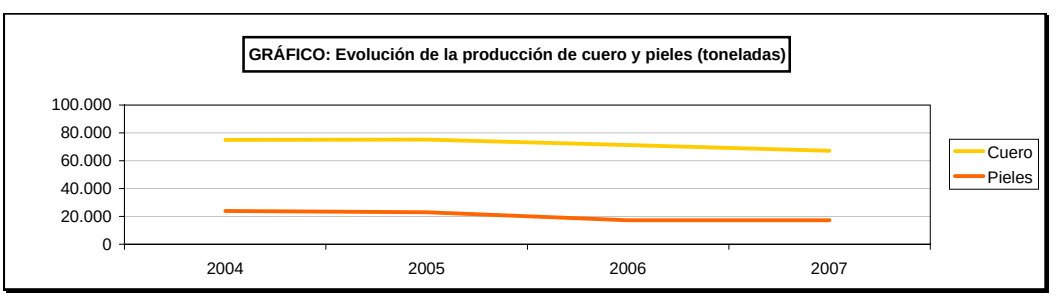
Fuente: Estadísticas de Comercio Exterior de España. Agencia Estatal de Administración Tributaria.

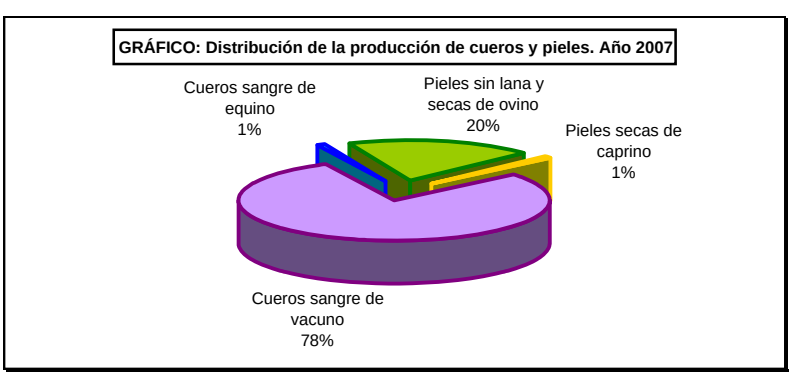
OTRAS PRODUCCIONES GANADERAS

21.3.4.1. CUEROS Y PIELES: Producción de los últimos años

Tipos	Animales sacrificados				Peso unitario	Producción total (toneladas)			
	2004	2005	2006	2007	(kilogramos)	2004	2005	2006	2007
Cueros sangre de vacuno									
Terneras	220.638	246.944	227.871	197.822	10,00	2.206	2.469	2.279	1.978
Novillas	767.767	769.645	780.950	735.107	31,00	23.801	23.859	24.209	22.788
Vacas	380.128	400.576	355.484	301.795	20,00	7.603	8.012	7.110	6.036
Toros	1.363.513	1.340.393	1.234.790	1.193.259	30,00	40.905	40.212	37.044	35.798
TOTAL	**2.732.046**	**2.510.614**	**2.599.095**	**2.427.983**	–	**74.515**	**74.552**	**70.642**	**66.600**
Cueros sangre de equino									
Sacrificios controlados	25.481	27.610	27.756	26.171	20,00	510	552	555	523
TOTAL	**25.481**	**27.610**	**27.756**	**26.171**	**20,00**	**510**	**552**	**555**	**523**
Pieles sin lana y secas de ovino									
Corderos lechales	5.404.652	5.162.599	4.918.237	4.816.471	0,80	4.324	4.130	3.935	3.853
Corderos pascuales	13.795.131	13.334.056	9.538.188	9.188.626	1,25	17.244	16.668	11.923	11.486
Ovino mayor	1.014.334	894.122	471.358	573.832	1,50	1.522	1.341	707	861
TOTAL	**20.214.117**	**19.390.776**	**14.927.783**	**14.578.929**	–	**23.089**	**22.139**	**16.564**	**16.564**
Pieles secas de caprino									
Cabritos lechales	1.212.757	1.187.568	1.155.069	1.050.335	0,40	485	475	462	420
Chivos	193.057	213.586	105.406	137.354	0,60	116	128	63	82
Caprino mayor	197.929	179.395	152.371	118.331	1,00	198	179	152	118
TOTAL	**1.603.743**	**1.580.549**	**1.412.846**	**1.306.020**	–	**799**	**783**	**678**	**621**







OTRAS PRODUCCIONES GANADERAS

21.3.4.2. CUEROS, PIELES Y PELETERÍA, EN BRUTO: Serie histórica de comercio exterior. Importaciones (toneladas)

Años	Importación				
	Cueros y pieles en bruto				Peletería en bruto
	De bovino y equino	De ovino	De caprino	Otros	
1990	47.945	49.699	5.809	4.032	596
1991	43.595	46.179	1.913	1.791	967
1992	35.170	30.455	1.711	1.175	928
1993	37.592	19.984	1.059	854	768
1994	59.634	24.891	2.136	2.072	160
1995	49.990	27.157	2.315	976	138
1996	63.708	29.389	1.582	883	404
1997	75.927	26.903	2.107	1.114	277
1998	71.416	29.246	2.231	168	103
1999	54.846	28.677	1.158	87	111
2000	49.141	32.091	1.297	291	90
2001	48.979	35.153	2.258	217	134
2002	41.904	25.526	2.017	2.466	317
2003	37.937	21.134	1.449	195	577
2004	27.367	12.118	758	1.081	340
2005	26.685	12.917	623	989	215
2006	15.690	1.887	120	132	36
2007	14.499	1.750	–	379	39

Fuente: Estadísticas de Comercio Exterior de España. Agencia Estatal de Administración Tributaria.

OTRAS PRODUCCIONES GANADERAS

21.3.4.3. CUEROS, PIELES Y PELETERÍA, EN BRUTO: Serie histórica de Comercio exterior. Exportaciones (toneladas)

Años	Exportación				
	Cueros y pieles en bruto				Peletería en bruto
	De bovino y equino	De ovino	De caprino	Otros	
1990	12.521	2.821	422	208	83
1991	13.737	3.840	476	259	37
1992	22.276	3.858	355	113	105
1993	22.383	6.093	258	155	25
1994	18.884	6.219	625	267	104
1995	22.599	7.820	793	307	264
1996	23.948	8.475	478	242	79
1997	30.077	9.567	432	191	97
1998	27.218	9.070	518	425	160
1999	30.894	8.124	438	359	113
2000	38.913	12.787	600	728	206
2001	35.646	16.324	510	666	323
2002	45.056	15.570	358	1.311	323
2003	52.294	17.495	370	4.562	1.169
2004	53.663	17.185	307	3.378	1.854
2005	56.898	17.994	585	4.262	3.223
2006	19.012	11.370	679	689	2.375
2007	14.948	10.790	–	4.892	2.077

Fuente: Estadísticas de Comercio Exterior de España. Agencia Estatal de Administración Tributaria.

OTRAS PRODUCCIONES GANADERAS

21.3.4.4. CUEROS Y PIELES: Comercio exterior de España. Importaciones, 2007 (toneladas)

Mundo y países	De bovinos y equinos	De ovinos	Los demás	Peletería en bruto
MUNDO	**14.499**	**1.750**	**379**	**39**
PAÍSES DE EUROPA				
Unión Europea	**10.517**	**–**	**101**	
Alemania	4.084	–	–	–
Austria	2.252	–	–	–
Bélgica	310	–	2	–
Bulgaria	–	–	–	–
Chipre	–	–	–	–
Dinamarca	–	–	–	–
Eslovaquia	21	–	–	–
Eslovenia	–	–	–	–
Estonia	–	–	–	–
Finlandia	–	–	–	–
Francia	434	–	–	7
Grecia	–	–	–	–
Holanda	–	–	9	–
Hungría	–	–	–	–
Irlanda	29	–	–	–
Italia	2.816	–	2	1
Letonia	–	–	–	–
Lituania	–	–	–	–
Luxemburgo	–	–	–	–
Malta	–	–	–	–
Polonia	–	–	–	–
Portugal	27	–	88	–
Reino Unido	503	–	–	–
República Checa	–	–	–	–
Rumania	–	–	–	–
Suecia	41	–	–	–
Países con Solicitud de Adhesión	–			
Antigua Republica de Macedonia	–	–	–	–
Croacia	–	–	100	–
Turquía	–	372	–	–
OTROS PAÍSES DEL MUNDO				
Argentina	16	–	–	2
Australia	–	145	6	–
Brasil	–	–	12	–
Canadá	195	–	–	1
Estados Unidos	1.482	–	74	–
Islandia	–	581	–	–
Méjico	25	–	–	–
Noruega	33	–	–	–
Nueva Zelanda	–	212	–	–
Suiza	522	–	–	–

Fuente: Estadísticas de Comercio Exterior de España. Agencia Estatal de Administración Tributaria.

OTRAS PRODUCCIONES GANADERAS

21.3.4.5. CUEROS Y PIELES: Comercio exterior de España. Exportaciones, 2007 (toneladas)

Mundo y países	De bovinos y equinos	De ovinos	Los demás	Peletería en bruto
MUNDO	**14.948**	**10.790**	**4.892**	**2.077**
PAÍSES DE EUROPA				
Unión Europea	**839**	**–**	**256**	**–**
Alemania	47	–	–	–
Austria	–	–	–	–
Bélgica	–	–	–	–
Bulgaria	–	–	–	–
Chipre	–	–	–	–
Dinamarca	–	–	–	–
Eslovaquia	2	–	–	–
Eslovenia	1	–	–	–
Estonia	–	–	–	–
Finlandia	–	–	–	–
Francia	96	–	2	–
Grecia	–	–	–	–
Holanda	16	–	10	–
Hungría	–	–	–	–
Irlanda	–	–	–	–
Italia	380	–	170	–
Letonia	–	–	–	–
Lituania	–	–	–	–
Luxemburgo	–	–	–	–
Malta	–	–	–	–
Polonia	–	–	–	–
Portugal	297	–	74	–
Reino Unido	–	–	–	–
República Checa	–	–	–	–
Rumania	–	–	–	–
Suecia	–	–	–	–
Países con Solicitud de Adhesión				
Antigua Republica de Macedonia	919	–	–	–
Croacia	418	–	–	–
Turquía	–	8.545	16	–
OTROS PAÍSES DEL MUNDO				
Argentina	–	–	–	–
Australia	–	–	–	–
Brasil	–	309	212	–
Canadá	–	–	–	–
Estados Unidos	–	–	–	1
Islandia	–	–	–	–
Méjico	4.426	136	1	–
Noruega	225	–	–	–
Nueva Zelanda	–	–	–	–
Suiza	–	–	–	–

Fuente: Estadísticas de Comercio Exterior de España. Agencia Estatal de Administración Tributaria.

OTRAS PRODUCCIONES GANADERAS

21.3.5.1. MIEL Y CERA: Serie histórica de colmenas, producción, precio, valor y comercio exterior

Años	Número de colmenas (miles)			Producción (toneladas)	
	Movilistas	Fijistas	Total	Miel	Cera
1990	1.350	210	1.560	23.458	1.073
1991	1.421	190	1.611	25.302	1.242
1992	1.444	177	1.621	23.958	1.243
1993	1.554	151	1.705	28.393	1.347
1994	1.539	145	1.684	22.036	1.280
1995	1.516	135	1.651	19.274	695
1996	1.707	147	1.854	27.312	1.747
1997	1.709	143	1.852	31.545	1.784
1998	1.755	134	1.890	32.712	1.841
1999	1.947	137	2.085	30.456	2.186
2000	1.939	186	2.125	28.860	2.047
2001	2.129	182	2.311	31.938	2.457
2002	2.146	131	2.277	35.722	2.837
2003	2.190	126	2.316	35.279	1.890
2004	2.247	150	2.397	34.211	2.013
2005	2.178	161	2.338	27.230	1.450
2006	2.170	175	2.345	30.661	1.522
2007	2.143	171	2.313	31.840	1.568
2008	2.195	193	2.389	30.361	1.575

Años	Precios percibidos por los apicultores (euros/100kg)		Valor (miles de euros)		Comercio exterior Miel natural (toneladas)
	Miel	Cera	Miel	Cera	Importaciones
1990	125,31	198,94	29.395	2.135	1.224
1991	119,78	192,20	30.307	2.387	2.457
1992	139,49	195,75	33.420	2.433	11.583
1993	124,08	175,28	35.231	2.361	32.201
1994	152,95	167,28	33.703	2.141	13.056
1995	186,51	183,71	35.948	1.277	17.329
1996	212,82	203,25	58.127	3.551	9.214
1997	200,28	160,46	63.179	2.863	7.279
1998	202,75	193,24	66.322	3.558	10.710
1999	207,31	213,86	59.830	4.377	13.960
2000	205,50	231,53	59.306	4.739	13.263
2001	221,44	202,11	70.723	4.966	15.261
2002	256,89	249,14	91.767	7.067	11.769
2003	290,20	273,76	102.379	5.175	11.378
2004	272,15	278,71	93.106	5.610	13.637
2005	250,95	269,22	68.333	3.903	14.824
2006	251,82	298,60	77.211	4.546	17.550
2007	237,66	241,27	72.157	3.799	11.634

GRÁFICO: Evolución del número de colmenas (miles)

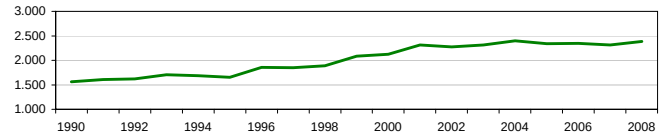


GRÁFICO: Evolución de la producción de miel (toneladas)

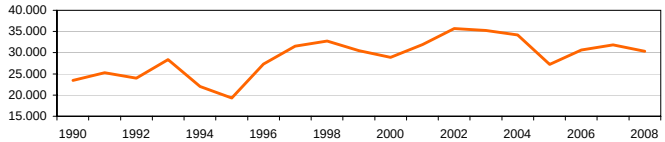


GRÁFICO: Evolución de la producción de cera (toneladas)

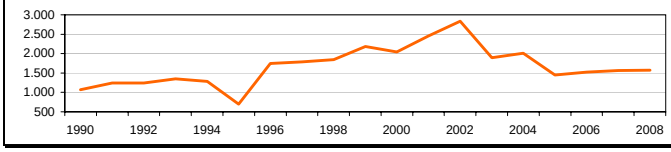


GRÁFICO: Evolución del valor de miel (miles de euros)

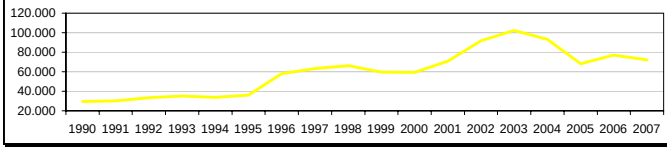
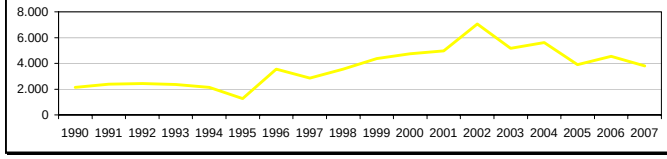


GRÁFICO: Evolución del valor de cera (miles de euros)



OTRAS PRODUCCIONES GANADERAS

21.3.5.2. MIEL Y CERA: Análisis provincial del número de colmenas, 2008

Provincias y Comunidades Autónomas	Miel			Cera		
	Colmenas movilistas	Colmenas fijistas	Total	Colmenas movilistas	Colmenas fijistas	Total
A Coruña	16.562	1.123	17.685	16.562	1.123	17.685
Lugo	24.985	2.463	27.448	24.985	2.463	27.448
Ourense	23.205	361	23.566	23.205	361	23.566
Pontevedra	9.614	388	10.002	9.614	388	10.002
GALICIA	**74.366**	**4.335**	**78.701**	**74.366**	**4.335**	**78.701**
P. DE ASTURIAS	**25.000**	**1.000**	**26.000**	**25.000**	**1.000**	**26.000**
CANTABRIA	**6.513**	**5.903**	**12.416**	**6.513**	**5.903**	**12.416**
Álava	8.215	–	8.215	8.215	–	8.215
Guipúzcoa	7.908	–	7.908	7.908	–	7.908
Vizcaya	10.673	–	10.673	10.673	–	10.673
PAÍS VASCO	**26.796**	**–**	**26.796**	**26.796**	**–**	**26.796**
NAVARRA	**12.531**	**1.998**	**14.529**	**12.531**	**1.998**	**14.529**
LA RIOJA	**8.755**	**8.129**	**16.884**	**8.755**	**8.129**	**16.884**
Huesca	31.602	–	31.602	31.602	–	31.602
Teruel	32.804	–	32.804	32.804	–	32.804
Zaragoza	50.154	–	50.154	50.154	–	50.154
ARAGÓN	**114.560**	–	**114.560**	**114.560**	–	**114.560**
Barcelona	14.612	3.884	18.496	14.612	3.884	18.496
Girona	14.853	1.750	16.603	14.853	1.750	16.603
Lleida	19.019	13.408	32.427	19.019	13.408	32.427
Tarragona	27.133	5.362	32.495	27.133	5.362	32.495
CATALUÑA	**75.617**	**24.404**	**100.021**	**75.617**	**24.404**	**100.021**
BALEARES	**1.358**	**8.666**	**10.024**	**1.358**	**8.666**	**10.024**
Ávila	2.299	3.538	5.837	2.299	3.538	5.837
Burgos	25.442	150	25.592	25.442	150	25.592
León	36.184	315	36.499	36.184	315	36.499
Palencia	12.500	8.000	20.500	12.500	8.000	20.500
Salamanca	220.000	30.000	250.000	220.000	30.000	250.000
Segovia	9.892	–	9.892	9.892	–	9.892
Soria	15.198	5.489	20.687	15.198	5.489	20.687
Valladolid	3.257	–	3.257	3.257	–	3.257
Zamora	30.717	–	30.717	30.717	–	30.717
CASTILLA Y LEÓN	**355.489**	**47.492**	**402.981**	**355.489**	**47.492**	**402.981**
MADRID	**6.570**	**4.391**	**10.961**	**6.570**	**4.391**	**10.961**
Albacete	34.872	380	35.252	34.872	380	35.252
Ciudad Real	28.839	3.300	32.139	28.839	3.300	32.139
Cuenca	38.500	13.400	51.900	38.500	13.400	51.900
Guadalajara	28.258	100	28.358	28.258	100	28.358
Toledo	17.566	6.961	24.527	17.566	6.961	24.527
CASTILLA-LA MANCHA	**148.035**	**24.141**	**172.176**	**148.035**	**24.141**	**172.176**
Alicante	64.468	466	64.934	64.468	466	64.934
Castellón	97.308	–	97.308	97.308	–	97.308
Valencia	229.783	1.720	231.503	229.783	1.720	231.503
C. VALENCIANA	**391.559**	**2.186**	**393.745**	**391.559**	**2.186**	**393.745**
R. DE MURCIA	**67.336**	**–**	**67.336**	**67.336**	**–**	**67.336**
Badajoz	211.000	4.000	215.000	211.000	4.000	215.000
Cáceres	167.000	13.000	180.000	167.000	13.000	180.000
EXTREMADURA	**378.000**	**17.000**	**395.000**	**378.000**	**17.000**	**395.000**
Almería	119.540	11.516	131.056	119.540	11.516	131.056
Cádiz	12.896	15.763	28.659	12.896	15.763	28.659
Córdoba	43.531	–	43.531	43.531	–	43.531
Granada	40.155	3.615	43.770	40.155	3.615	43.770
Huelva	67.200	4.600	71.800	67.200	4.600	71.800
Jaén	31.288	5.365	36.653	31.288	5.365	36.653
Málaga	70.488	–	70.488	70.488	–	70.488
Sevilla	93.880	2.802	96.682	93.880	2.802	96.682
ANDALUCÍA	**478.978**	**43.661**	**522.639**	**478.978**	**43.661**	**522.639**
Las Palmas	7.257	–	7.257	7.257	–	7.257
S.C. de Tenerife	16.569	–	16.569	16.569	–	16.569
CANARIAS	**23.826**	**–**	**23.826**	**23.826**	**–**	**23.826**
ESPAÑA	**2.195.288**	**193.307**	**2.388.595**	**2.195.288**	**193.307**	**2.388.595**

OTRAS PRODUCCIONES GANADERAS

21.3.5.3. MIEL Y CERA: Análisis provincial de producción, 2008 (toneladas)

Provincias y Comunidades Autónomas	Miel			Cera		
	Colmenas movilistas	Colmenas fijistas	Total	Colmenas movilistas	Colmenas fijistas	Total
A Coruña	248	6	254	12	0	12
Lugo	300	10	310	22	1	24
Ourense	278	1	280	23	0	23
Pontevedra	173	2	175	10	0	10
GALICIA	**1.000**	**18**	**1.018**	**67**	**2**	**69**
P. DE ASTURIAS	**350**	**4**	**354**	**15**	**1**	**16**
CANTABRIA	**117**	**71**	**188**	**2**	**2**	**4**
Álava	123	–	123	2	–	2
Guipúzcoa	79	–	79	2	–	2
Vizcaya	123	–	123	3	–	3
PAÍS VASCO	**325**	**–**	**325**	**8**	**–**	**8**
NAVARRA	**137**	**14**	**151**	**2**	**1**	**3**
LA RIOJA	**144**	**85**	**230**	**7**	**4**	**11**
Huesca	218	–	218	13	–	13
Teruel	234	–	234	14	–	14
Zaragoza	540	–	540	31	–	31
ARAGÓN	**992**	**–**	**992**	**57**	**–**	**57**
Barcelona	239	22	262	14	4	18
Girona	312	14	326	15	2	17
Lleida	494	161	655	23	16	39
Tarragona	676	80	756	38	5	43
CATALUÑA	**1.722**	**278**	**1.999**	**90**	**27**	**117**
BALEARES	**14**	**85**	**98**	**0**	**3**	**3**
Ávila	28	35	63	1	1	3
Burgos	305	1	306	15	0	15
León	507	2	509	14	0	15
Palencia	225	48	273	4	6	10
Salamanca	1.815	135	1.950	92	12	104
Segovia	119	–	119	6	–	6
Soria	152	22	174	14	4	18
Valladolid	33	–	33	2	–	2
Zamora	553	–	553	15	–	15
CASTILLA Y LEÓN	**3.736**	**244**	**3.979**	**164**	**23**	**187**
MADRID	**131**	**53**	**184**	**5**	**4**	**9**
Albacete	628	3	631	28	0	28
Ciudad Real	433	13	446	29	3	32
Cuenca	539	94	633	23	4	27
Guadalajara	248	0	248	11	0	11
Toledo	211	42	253	18	7	25
CASTILLA-LA MANCHA	**2.058**	**153**	**2.210**	**109**	**15**	**123**
Alicante	967	3	970	42	0	42
Castellón	1.460	–	1.460	58	–	58
Valencia	4.596	10	4.606	230	2	232
C. VALENCIANA	**7.022**	**14**	**7.036**	**330**	**2**	**332**
R. DE MURCIA	**1.550**	**–**	**1.550**	**26**	**–**	**26**
Badajoz	2.954	–	2.954	211	4	215
Cáceres	1.837	–	1.837	167	13	180
EXTREMADURA	**4.791**	**–**	**4.791**	**378**	**17**	**395**
Almería	359	12	370	–	–	
Cádiz	191	118	309	8	15	23
Córdoba	435	–	435	17	0	17
Granada	522	22	544	40	4	44
Huelva	941	28	968	27	3	30
Jaén	507	48	555	17	–	20
Málaga	987	–	987	39		39
Sevilla	950	20	970	38	1	40
ANDALUCÍA	**4.891**	**247**	**5.138**	**186**	**26**	**212**
Las Palmas	22	–	22	1	–	1
S.C. de Tenerife	95	–	95	2	–	2
CANARIAS	**117**	**–**	**117**	**3**	**–**	**3**
ESPAÑA	**29.096**	**1.265**	**30.361**	**1.449**	**126**	**1.575**

OTRAS PRODUCCIONES GANADERAS

21.3.5.4. MIEL NATURAL: Comercio exterior de España (toneladas)

Mundo y países	Importaciones	Exportaciones
MUNDO	**11.634**	**14.908**
PAÍSES DE EUROPA		
Unión Europea	**3.313**	**12.298**
Alemania	1.226	2.667
Austria	1	500
Bélgica	27	142
Bulgaria	–	–
Chipre	–	82
Dinamarca	1	14
Eslovaquia	70	8
Eslovenia	–	–
Estonia	–	19
Finlandia	–	1
Francia	642	5.808
Grecia	–	897
Holanda	4	16
Hungría	129	–
Irlanda	–	–
Italia	169	157
Letonia	–	–
Lituania	–	2
Luxemburgo	–	–
Malta	–	11
Polonia	39	4
Portugal	939	1.208
Reino Unido	25	372
República Checa	41	170
Rumania	–	5
Suecia	–	215
Países con Solicitud de Adhesión		
Antigua Republica de Macedonia	–	–
Croacia	–	–
Turquía	–	–
OTROS PAÍSES DEL MUNDO		
Argentina	2.613	–
Australia	–	43
Brasil	–	–
Estados Unidos	22	54
Japón	–	25
Méjico	44	–
Suiza	51	58

Fuente: Estadísticas de Comercio Exterior de España. Agencia Estatal de Administración Tributaria.

MINISTERIO
DE MEDIO AMBIENTE
Y MEDIO RURAL Y MARINO

CAPITULO 22: MEDIOS DE PRODUCCIÓN

Se incluyen en este capítulo, datos sobre medios de producción (fertilizantes, plantones y semillas, maquinaria, alimentos para el ganado y cultivos forzados).

La producción de semillas clasificadas por especies y clases comprende las semillas precintadas y reprecintadas. En el caso de las semillas hortícolas no se incluye la semilla de calidad standard dado que, aunque es sometida a determinados controles oficiales, no se precinta oficialmente. En este grupo están incluidas las leguminosas para consumo humano.

Se toma como Índice de Mecanización la relación entre la suma de las potencias de tractores, motocultores y motomáquinas y las hectáreas totales de cultivos menos los barbechos, más las dedicadas a prados naturales.

El N (Nitrógeno) total, incluye el N de los nitromagnesios 20% y 22%, el de los abonos líquidos, suspensiones y otros abonos simples.

Para el cálculo del P_2O_5 total, se ha incluido el de los líquidos y las suspensiones.

Para el valor total de K_2O se ha considerado el de los abonos líquidos y el de las suspensiones.

La importancia de la utilización de medios de producción en la actividad agraria radica por un lado en su repercusión en la adopción de políticas de ordenación de la rentabilidad de la explotación agraria, y de otro en el control de los efectos que puede tener el uso de determinadas entradas (inputs), sobre el medio ambiente.

El conocimiento de datos sobre medios de producción facilita el cálculo de: Consumos Intermedios, Valor Añadido y Rentas de la citada actividad agraria.

Enlaces de interés:

Fertilizantes

http://www.mapa.es/es/estadistica/pags/medios/fertilizantes/fertilizantes.htm

Maquinaria agrícola

http://www.mapa.es/es/estadistica/pags/medios/maquinaria/maquinaria.htm

MINISTERIO
DE MEDIO AMBIENTE
Y MEDIO RURAL Y MARINO

MEDIOS DE PRODUCCIÓN

22.1.1. SEMILLAS CERTIFICADAS: Serie histórica de producción según especies y clases (toneladas)

Especies y clases	02/03	03/04	04/05	05/06
CEREALES				
Trigo blando	65.263	59.816	67.703	74.738
Trigo duro	208.033	210.750	182.644	127.511
Cebada	91.673	95.446	101.176	94.929
Centeno	338	333	533	580
Avena	6.125	8.095	7.634	8.035
Arroz	16.733	17.650	18.115	12.489
Maíz	3.503	2.358	1.466	1.572
Sorgo	250	148	90	103
Triticale	4.002	4.091	4.968	4.057
PATATA	48.036	38.932	45.125	37.067
OLEAGINOSAS Y TEXTILES				
Algodón	2.527	1.790	2.256	1.672
Girasol	5.285	5.249	4.286	3.273
Cáñamo	38	10	23	0
Colza	70	70	60	63
Lino Oleaginoso y Textil	274	75	12	11
FORRAJERAS	21.230	23.096	26.757	10.265
LEGUMINOSAS GRANO	6.859	6.510	7.684	6.777
LEGUMINOSAS CONSUMO HUMANO	362	256	209	146
HORTÍCOLAS	298	286	1.102	609
TOTAL SEMILLAS	480.899	474.959	471.843	383.896

MEDIOS DE PRODUCCIÓN

22.1.2. SEMILLAS Y PLANTONES AGRÍCOLAS: Serie histórica de gastos fuera del sector en semillas y plantones
Valores corrientes a precios básicos (millones de Euros)
(Metodología SEC-95)

Años	Cereales	Raíces y tubérculos	Leguminosas y forrajeras	Cultivos industriales	Hortalizas	Plantones	Total
1995	162,98	117,49	14,74	35,56	41,28	167,21	539,27
1996	150,36	101,77	19,93	41,10	40,50	182,76	536,43
1997	171,44	91,99	32,64	68,80	43,55	227,70	636,13
1998	170,53	114,88	37,45	83,87	46,65	279,77	733,15
1999	146,05	107,83	40,34	125,02	51,29	358,92	829,46
2000	212,33	73,40	24,40	83,76	50,20	398,16	842,25
2001	290,30	70,66	19,03	101,48	53,30	364,91	899,69
2002	300,29	89,36	44,95	125,79	54,40	343,55	958,34
2003	298,57	58,26	38,06	111,49	57,50	331,80	895,69
2004	276,12	64,41	52,12	97,67	61,80	376,02	928,14
2005	246,18	54,55	34,09	83,42	61,30	431,07	910,61
2006	212,26	136,27	27,18	72,60	59,53	448,59	956,42
2007(P)	217,72	139,78	27,88	74,47	61,06	460,14	981,06
2008(P)	232,83	149,47	29,82	79,64	65,30	492,07	1.049,14

(P) Provisional.

GRÁFICO: Evolución de gastos en semillas y plantones (millones de euros)

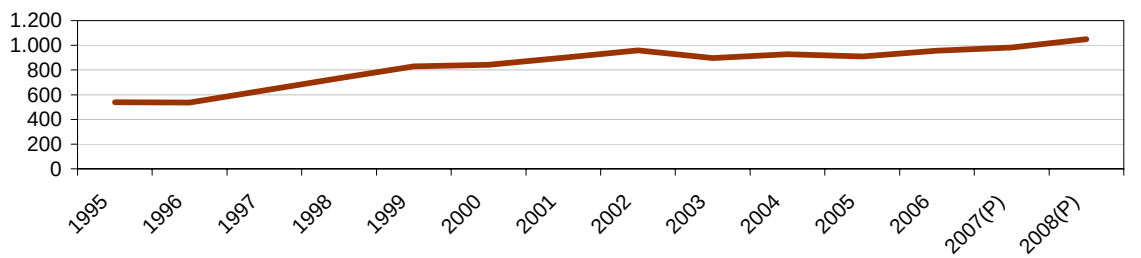
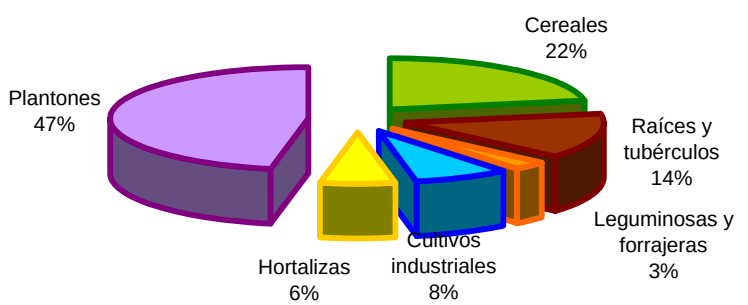


GRÁFICO: Distribución de los gastos en semillas y plantones. Año 2008 (datos provisionales)



MEDIOS DE PRODUCCIÓN

22.1.3. SEMILLAS Y PLANTONES AGRÍCOLAS: Comercio exterior de España (toneladas)

Clases	Importaciones			Exportaciones		
	2005	2006	2007	2005	2006	2007
Bulbos, cebollas, tubérculos, raíces tuberosas, brotes y rizomas en reposo vegetativo, en vegetación ó en flor	15.746	7.228	5.352	4.218	1.991	4.433
Otras plantas y raíces vivas, incluidos los esquejes e injertos	80.041	81.757	70.766	105.333	122.138	140.421
Patatas para siembra	78.976	90.902	100.538	5.183	3.024	2.212
Legumbres de vainas secas	2.572	2.392	2.458	566	265	245
Trigo Blando	18.031	44.234	111.171	2.161	714	5.949
Cebada	95.917	1.557	7.384	5.805	4.932	14.545
Maíz	126.120	105.918	92.879	17.209	7.908	30.388
Sorgo	249	245	348	83	171	207
Arroz	1.104	436	428	607	5.257	894
Algodón	128.539	1.357	637	22.933	797	754
Lino	2.209	1	2	27	2	1
Nabo o colza	33.474	77	223	14.213	133	325
Otras semillas oleaginosas	114.196	3.670	2.825	2.189	1.996	2.384
Forrajeras y pratenses	53.072	87.628	14.981	8.143	7.299	6.831
Remolacha azucarera	1.993	247	287	3.798	3.043	2.860

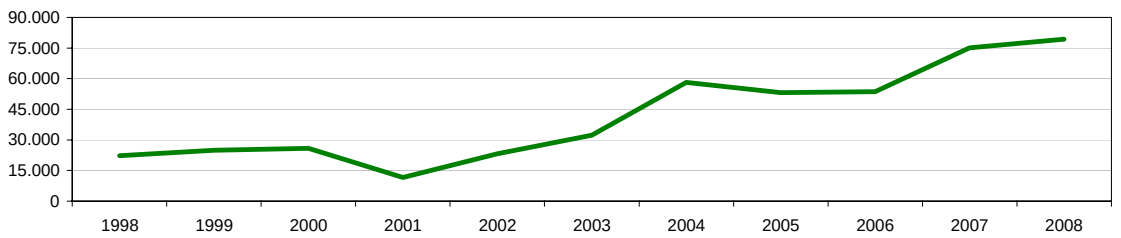
Fuente: Estadísticas de Comercio Exterior de España. Agencia Estatal de Administración Tributaria.

22.1.4. SUPERFICIE DE MAÍZ GENÉTICAMENTE MODIFICADO(*): Serie histórica de variedades de maíz genéticamente modificado incluidas en el Registro de variedades comerciales (hectáreas)

Comunidades Autónomas	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
P. de Asturias	–	–	–	–	–	6	–	–	–	–	–
Navarra	1.760	300	220	80	500	1.387	2.446	2.604	2.821	5.327	5.150
La Rioja	25	30	30	–	–	–	35	41	122	4	11
Aragón	11.500	7.300	9.000	4.250	9.200	12.592	25.547	21.259	23.734	35.860	31.857
Cataluña	1.700	3.000	4.500	3.250	5.300	5.430	15.699	16.830	20.365	23.013	25.298
Baleares	2	2	26	–	30	6	29	29	–	3	3
Castilla y León	200	360	270	–	–	74	–	12	–	13	28
Madrid	660	1.560	1.970	1.940	780	1.034	1.385	155	80	193	381
Castilla-La Mancha	4.500	6.800	5.650	870	4.150	7.682	8.197	7.957	4.176	3.659	4.739
C. Valenciana	190	300	150	100	20	72	73	293	–	–	14
R. de Murcia	–	–	–	–	–	–	12	–	–	24	–
Extremadura	1.000	2.500	2.500	600	1.500	1.899	2.026	1.171	2.071	6.460	10.416
Andalucía	780	2.800	1.500	450	1.800	2.067	2.770	2.875	298	592	1.372
ESPAÑA	**22.317**	**24.952**	**25.816**	**11.540**	**23.280**	**32.249**	**58.219**	**53.226**	**53.667**	**75.148**	**79.269**

(*) Los datos han sido calculados en función de las declaraciones de venta de semilla que los productores de semilla deben facilitar a este Ministerio de acuerdo con los planes de seguimiento de cada variedad

GRÁFICO: Evolución de la superficie de maíz genéticamente modificado (hectáreas)



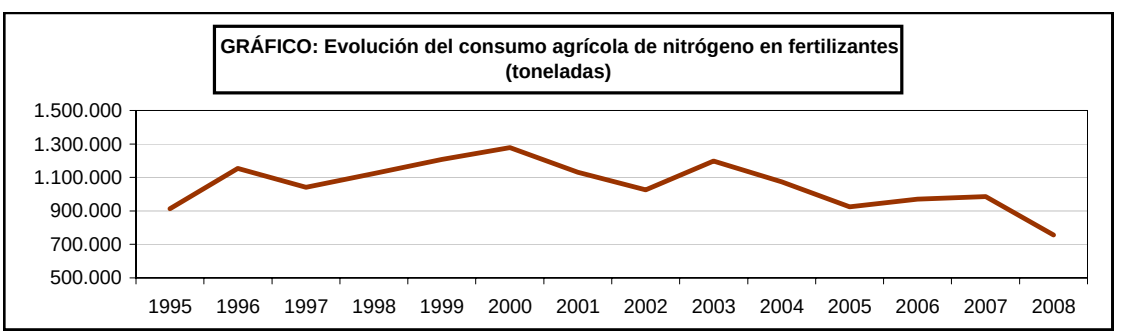
MEDIOS DE PRODUCCIÓN

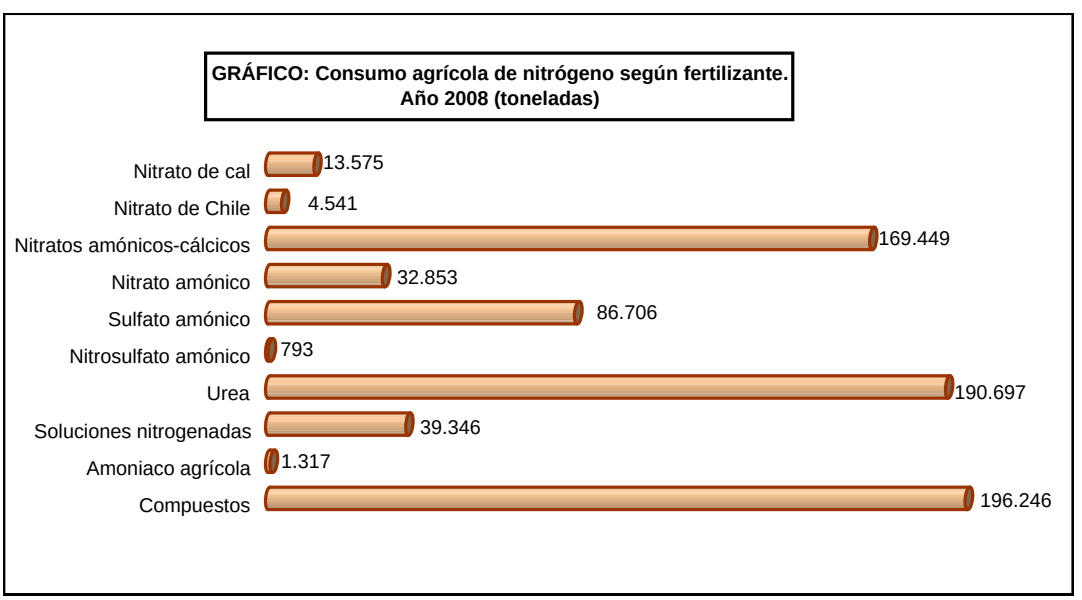
22.2.1. FERTILIZANTES NITROGENADOS: Serie histórica del consumo agrícola (toneladas de N)

Años	Nitrato de cal	Nitrato de Chile	Nitratos amónico-cálcicos	Nitrato amónico	Sulfato amónico	Nitrosulfato amónico
1995	6.174	2.056	198.649	162.968	66.702	15.662
1996	8.839	1.318	237.271	173.718	82.006	24.973
1997	6.634	1.143	214.360	136.118	71.314	16.689
1998	6.534	1.156	235.680	134.877	72.198	18.627
1999	7.584	1.210	317.732	109.070	73.823	21.264
2000	11.160	2.201	328.201	129.634	88.723	27.451
2001	15.192	1.122	219.151	111.658	76.723	14.252
2002	9.123	1.170	179.806	92.442	89.272	14.291
2003	13.513	1.386	240.471	124.253	80.999	19.238
2004	12.749	1.188	214.000	93.437	83.609	14.262
2005	14.493	1.432	226.290	49.896	64.670	13.419
2006	14.982	1.067	223.753	51.320	90.079	14.356
2007	11.522	2.704	207.894	43.356	79.282	4.098
2008	13.575	4.541	169.449	32.853	86.706	793

Años	Urea	Soluciones nitrogenadas	Amoniaco agrícola	Compuestos	Total (*)
1995	152.517	38.068	8.200	248.363	912.827
1996	239.968	46.637	3.704	320.285	1.153.091
1997	229.008	53.955	8.200	287.727	1.041.857
1998	264.327	47.433	5.389	324.868	1.123.755
1999	289.925	44.222	2.403	325.700	1.207.018
2000	323.084	49.874	2.825	301.178	1.279.154
2001	304.029	49.627	3.107	318.606	1.131.006
2002	277.042	41.838	2.959	296.587	1.026.546
2003	301.120	74.164	1.344	318.815	1.198.606
2004	274.286	58.780	3.616	289.205	1.072.949
2005	202.929	69.878	3.761	248.553	923.764
2006	244.112	76.272	4.001	220.354	969.783
2007	245.465	92.063	874	266.481	985.857
2008	190.697	39.346	1.317	196.246	756.255

(*)El Total de N consumido incluye otros fertilizantes nitrogenados que por su escasa importancia no se detallan.





MEDIOS DE PRODUCCIÓN

22.2.2. FERTILIZANTES FOSFATADOS: Serie histórica del consumo agrícola (toneladas de P_2O_5)

Años	Superfosfato de cal	Escorias Thomas	Compuestos	Total
1995	34.120	183	471.527	509.881
1996	34.667	208	517.945	559.903
1997	39.056	466	504.499	559.212
1998	46.009	386	566.146	643.463
1999	42.041	168	563.932	633.865
2000	34.432	298	522.118	570.282
2001	38.723	277	541.943	610.838
2002	33.647	662	533.819	605.224
2003	35.314	233	548.385	614.385
2004	30.585	889	511.495	588.820
2005	36.566	225	441.313	513.454
2006	44.797	79	386.550	452.461
2007	42.371	46	463.145	554.382
2008	12.827	3.601	239.358	279.515

GRÁFICO: Evolución del consumo agrícola de anhídrido fosfórico en fertilizantes (toneladas)

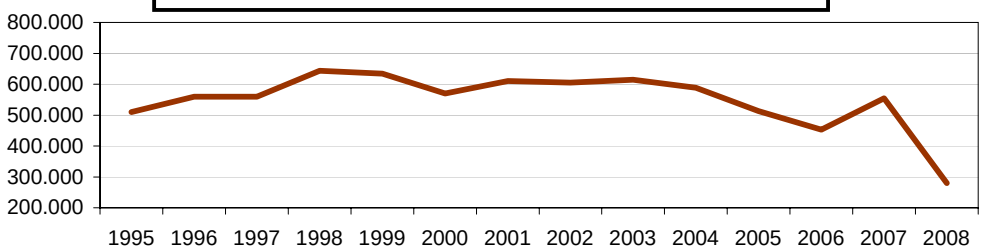
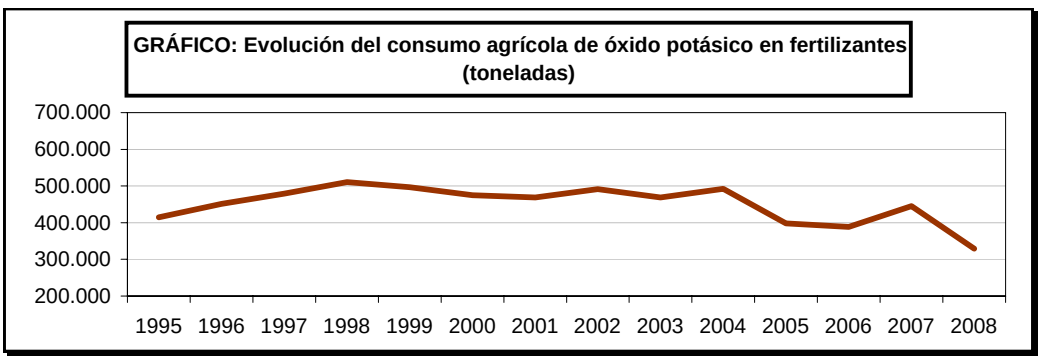


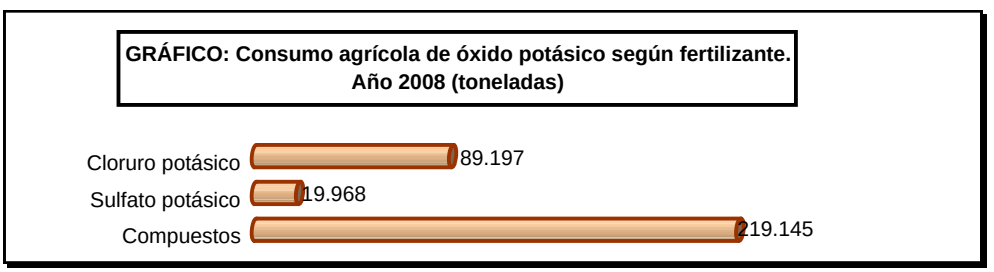
GRÁFICO: Consumo agrícola de anhídrido fosfórico según fertilizante. Año 2008 (toneladas)

MEDIOS DE PRODUCCIÓN

22.2.3. FERTILIZANTES POTÁSICOS: Serie histórica del consumo agrícola (toneladas de K_2O)

Años	Cloruro potásico	Sulfato potásico	Compuestos	Total
1995	153.000	13.256	244.855	415.086
1996	155.597	10.159	280.520	450.904
1997	151.444	13.312	311.730	479.410
1998	118.671	14.166	378.259	511.039
1999	105.382	14.443	376.480	496.297
2000	115.930	13.746	345.142	474.822
2001	110.573	17.505	340.282	468.360
2002	129.593	21.161	340.386	491.138
2003	124.142	18.740	325.644	468.511
2004	170.084	20.682	301.529	492.571
2005	105.551	22.365	270.315	398.230
2006	126.596	18.477	242.661	388.187
2007	131.796	21.798	291.259	444.853
2008	89.197	19.968	219.145	329.048



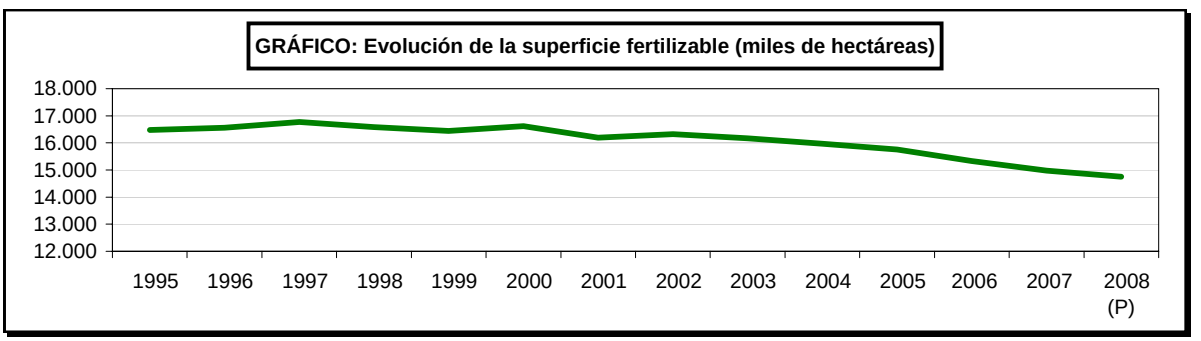


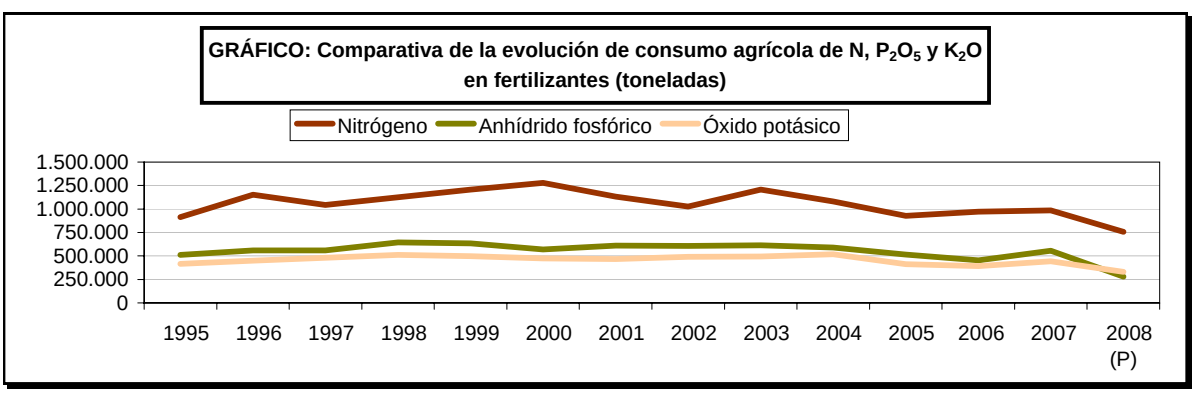
MEDIOS DE PRODUCCIÓN

22.2.4. FERTILIZANTES: Serie histórica del consumo, total y por hectárea, de superficie fertilizable

Años	Superficie fertilizable [1]	Consumo de N		Consumo de P_2O_5		Consumo de K_2O	
	miles de hectáreas	Total (toneladas)	Por hectárea kg/ha	Total (toneladas)	Por hectárea kg/ha	Total (toneladas)	Por hectárea kg/ha
1995	16.482	912.827	55,4	509.881	30,9	415.086	25,2
1996	16.555	1.153.091	69,7	559.903	33,8	450.904	27,2
1997	16.767	1.041.857	62,1	559.212	33,4	479.410	28,6
1998	16.588	1.123.755	67,7	643.463	38,8	511.039	30,8
1999	16.441	1.207.018	73,4	633.865	38,6	496.297	30,2
2000	16.622	1.279.154	77,0	570.282	34,3	474.822	28,6
2001	16.197	1.131.006	69,8	610.838	37,7	468.360	28,9
2002	16.328	1.026.546	62,9	605.224	37,1	491.138	30,1
2003	16.174	1.206.172	74,6	614.385	38,0	495.264	30,6
2004	15.966	1.080.111	67,7	588.820	36,4	517.914	32,0
2005	15.755	927.369	58,9	513.454	32,6	413.659	26,3
2006	15.331	970.440	63,3	452.461	29,5	390.510	25,5
2007	14.979	985.857	65,8	554.382	37,0	444.853	29,7
2008 (P)	14.757	756.255	51,2	279.515	18,9	329.048	22,3

[1] Tierras de cultivo menos barbecho, más prados naturales.
(P) Los resultados son provisionales

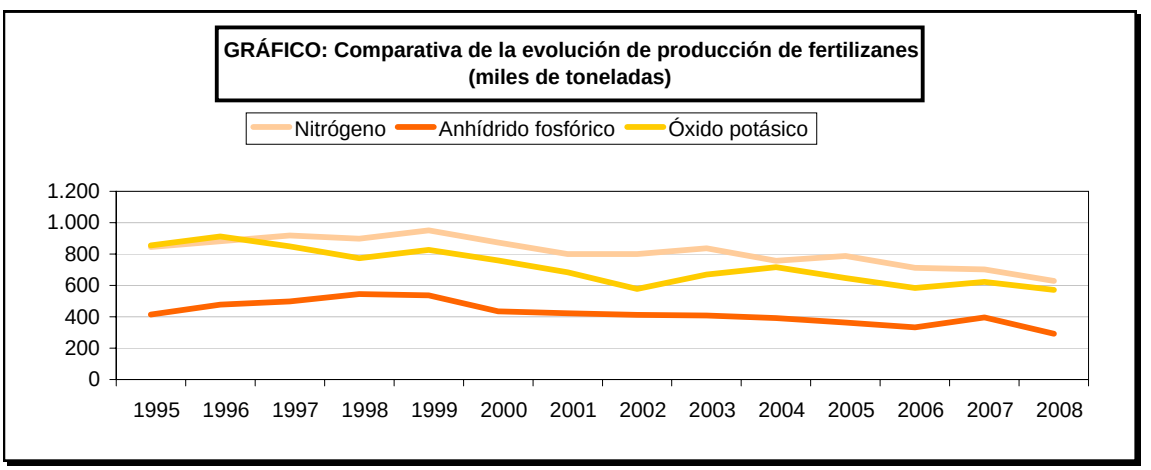




MEDIOS DE PRODUCCIÓN

22.2.5. FERTILIZANTES: Serie histórica de producción e importaciones de fertilizantes

Años	Producción			Importaciones		
	Nitrogenados miles de toneladas de N	Fosfatados miles de toneladas de P_2O_5	Potásicos miles de toneladas de K_2O	Nitrogenados miles de toneladas de N	Fosfatados miles de toneladas de P_2O_5	Potásicos miles de toneladas de K_2O
1995	844,7	413,3	855,5	478,1	299,9	292,1
1996	881,7	477,8	911,3	601,6	265,9	343,0
1997	918,5	498,0	849,0	528,8	241,1	361,5
1998	898,8	545,7	773,2	626,5	298,5	448,5
1999	951,9	536,1	826,3	569,9	263,4	391,2
2000	874,2	434,2	758,4	717,1	295,7	379,6
2001	800,4	421,9	684,1	655,6	300,4	361,3
2002	800,5	411,4	577,7	602,8	293,5	372,0
2003	835,9	409,1	669,6	697,6	319,2	371,0
2004	757,2	391,6	715,7	628,6	285,6	376,9
2005	787,7	363,9	646,7	535,9	263,5	333,4
2006	711,4	331,7	583,6	600,7	221,9	326,0
2007	701,0	395,0	623,1	587,4	250,3	340,5
2008	628,3	292,1	571,7	511,4	127,2	292,1



MEDIOS DE PRODUCCIÓN

22.2.6. FERTILIZANTES: Serie histórica de los precios medios anuales pagados por los agricultores (euros/100 kg)

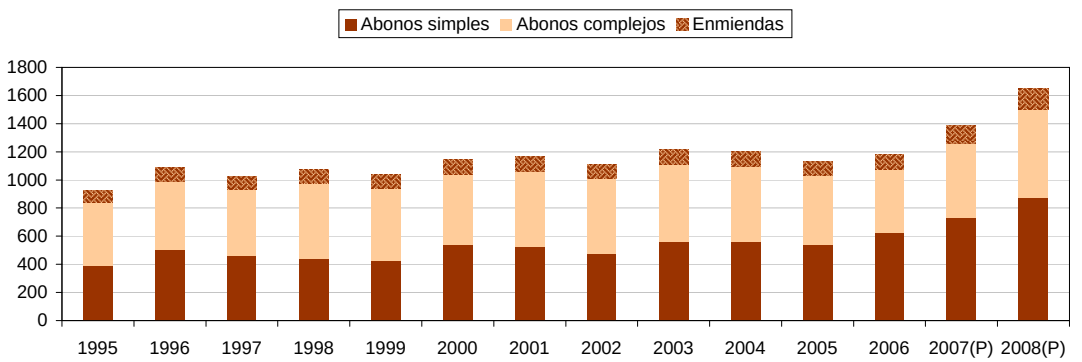
Clases de fertilizante	Contenido de elemento fertilizante	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
NITROGENADOS	% N									
Nitrato amónico-cálcico	20,5	14,23	15,07	15,30	14,70	14,48	14,39	18,90	22,46	27,35
Nitrato amónico-cálcico	26	14,64	17,35	16,91	16,49	17,64	19,41	20,66	21,38	33,27
Nitrato amónico	33,5	16,40	19,29	19,00	18,72	19,82	22,48	24,32	25,35	37,87
Nitrosulfato amónico	26	16,43	19,35	19,89	19,23	20,06	21,10	21,65	23,00	33,35
Sulfato amónico	21	10,97	11,72	11,80	11,90	12,99	14,20	14,45	15,99	26,30
Urea	46	16,85	19,45	18,86	19,56	21,66	24,77	26,78	30,03	43,15
FOSFATADOS	% P_2O_5									
Superfosfato de cal	18	12,43	13,22	13,59	14,04	14,02	15,37	15,28	16,13	26,26
POTÁSICOS	% K_2O									
Sulfato potásico	50	28,66	30,66	30,82	30,67	31,70	39,47	36,05	36,97	61,14
DAP (Fosfato diamónico)		23,67	23,18	22,81	23,02	23,86	25,64	26,38	32,40	67,22
COMPUESTOS	% N-P-K									
Compuestos	0-14-7	13,44	14,54	14,37	14,34	14,94	16,21	16,15	18,51	29,87
Compuestos	7-14-7	14,11	14,72	14,46	14,90	15,28	16,62	16,55	19,24	28,74
Compuestos	8-15-15	16,07	17,10	16,93	16,87	16,83	18,49	19,13	22,05	39,91
Compuestos	8-24-8	17,20	17,86	17,69	17,67	18,06	19,39	19,99	25,08	47,25
Compuestos	9-18-27	19,74	20,72	20,77	20,58	20,79	21,99	22,92	23,39	38,72
Compuestos	12-24-8	18,53	20,33	20,48	19,52	20,35	21,02	21,44	24,94	42,42
Compuestos	15-15-15	18,31	20,00	19,98	19,92	20,42	21,87	22,57	25,19	47,47

22.2.7. FERTILIZANTES: Serie histórica del importe de los gastos de los agricultores en las diferentes clases de fertilizantes
Valores corrientes a precios básicos (millones de euros)
(Metodología SEC-95)

Años	Abonos Simples				Abonos complejos	Enmiendas	Total
	Nitrogenados	Fosfatados	Potásicos	Total			
1995	322,75	20,71	46,61	390,06	449,52	85,13	924,71
1996	436,29	20,16	46,02	502,47	484,54	100,38	1.087,40
1997	386,23	24,83	46,20	457,26	474,20	94,61	1.026,07
1998	370,26	31,19	39,10	440,56	531,75	98,50	1.070,81
1999	361,81	29,81	36,07	427,69	514,79	95,50	1.037,98
2000	474,79	23,20	41,24	539,23	499,36	105,70	1.144,29
2001	451,24	32,13	44,75	528,11	533,51	107,90	1.169,51
2002	396,20	31,22	50,78	478,20	528,86	102,19	1.109,24
2003	482,67	31,14	48,57	562,38	545,02	112,63	1.220,03
2004	466,19	33,30	64,68	564,16	528,22	111,08	1.203,46
2005	455,35	34,88	50,09	540,32	487,84	104,70	1.132,86
2006	535,67	30,44	57,84	623,95	446,76	109,46	1.180,17
2007(P)	628,53	35,72	67,87	732,12	524,21	128,44	1.384,76
2008(P)	748,63	42,54	80,84	872,01	624,38	152,98	1.649,37

(P) Provisional.

GRÁFICO: Evolución de los gastos de los agricultores en fertilizantes (millones de euros)



MEDIOS DE PRODUCCIÓN

22.3.1. FITOSANITARIOS: Serie histórica del consumo según clases
Valores corrientes a precios básicos (millones de euros)
(Metodología SEC-95)

Años	Insecticidas	Acaricidas	Nematicidas	Fungicidas	Herbicidas	Varios	Total
1995	167,39	44,54	24,33	122,08	167,48	58,57	584,39
1996	194,83	21,94	26,48	147,65	220,65	62,11	673,67
1997	206,13	23,92	26,40	167,04	235,86	65,58	724,93
1998	215,42	24,75	28,87	177,35	253,28	66,82	766,48
1999	228,46	27,04	33,03	184,79	261,50	65,56	800,38
2000	241,22	28,07	37,65	204,92	281,38	77,42	870,67
2001	232,49	30,46	41,61	210,52	309,68	52,07	876,83
2002	230,44	28,52	40,17	229,94	330,11	99,80	958,99
2003	219,32	24,46	30,22	206,75	286,65	91,37	858,78
2004	206,82	22,22	30,99	217,98	295,42	86,98	860,41
2005	183,45	21,42	34,66	165,89	231,32	79,42	716,17
2006	164,67	14,74	29,64	171,34	246,83	68,96	696,18
2007(P)	168,92	15,12	30,40	175,76	253,20	70,74	714,14
2008(P)	180,36	16,14	32,46	187,66	270,35	75,53	762,52

(P) Datos provisionales

GRÁFICO: Evolución del consumo de fitosanitarios (millones de euros)

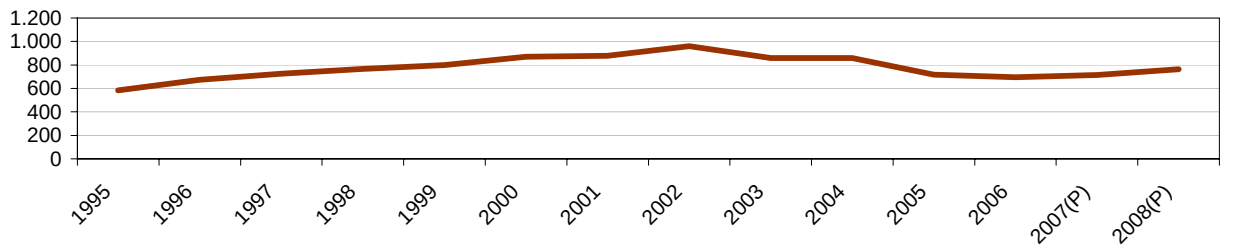
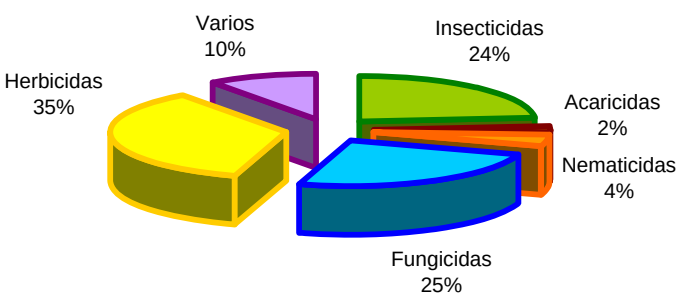


GRÁFICO: Distribución de los productos fitosanitarios
Año 2008 (datos provisionales)



MEDIOS DE PRODUCCIÓN

22.4.1. PIENSOS: Serie histórica de precios medios anuales pagados por los agricultores (euros/100 kg)

Clase de alimento	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
PIENSOS SIMPLES									
Trigo (pienso)	15,58	15,77	15,48	15,60	16,78	15,20	15,78	21,45	23,57
Cebada (pienso)	13,80	13,82	13,72	13,64	14,91	14,10	14,44	19,21	19,80
Avena (pienso)	16,67	16,37	17,11	15,60	15,81	16,24	16,52	19,71	22,27
Maíz (pienso)	16,12	15,47	15,29	15,46	17,20	15,39	16,30	20,85	21,74
Salvado de trigo	16,96	16,86	17,61	18,02	18,70	17,99	18,70	20,36	23,47
Harina de soja	23,61	25,33	23,44	22,96	25,82	22,53	21,34	25,18	32,66
Pulpa de remolacha	15,60	16,83	17,57	17,44	17,77	17,68	17,56	20,25	26,07
Alfalfa deshidratada	15,25	14,84	16,54	15,58	16,58	17,48	17,81	18,26	21,63
PIENSOS COMPUESTOS									
Aves									
Pollitas cría-recría	24,92	26,54	26,01	26,12	27,45	26,18	26,37	29,65	34,50
Gallinas ponedoras	23,88	26,16	25,79	26,44	27,64	24,94	25,26	27,90	32,58
Pollos carne	25,84	26,65	26,01	26,62	27,38	25,68	25,68	29,18	34,19
Vacuno									
Lactoreemplazantes del 20% de proteínas	125,73	130,43	140,62	135,09	138,46	144,08	146,88	160,01	172,31
Terneros cría	23,76	23,66	23,22	23,12	24,16	23,68	24,01	27,18	30,93
Terneros recría/cebo	20,57	20,40	20,58	20,24	21,17	22,44	22,94	26,05	29,52
Concentrado vacuno de leche	21,77	23,60	23,04	23,45	22,89	21,94	22,33	25,45	29,66
Concentrado vacuno de carne	21,66	23,66	23,03	22,66	22,64	21,69	22,25	24,74	28,32
Ovino y caprino									
Corderos y chivos cría	26,10	26,24	26,34	26,05	26,19	25,03	25,19	29,49	33,69
Corderos y chivos recría/engorde	22,70	23,42	23,14	22,71	23,34	22,14	22,47	25,87	30,17
Ovejas y cabras lactantes	21,35	21,21	21,29	20,92	21,31	20,65	21,45	24,97	28,85
Porcino									
Lechones	33,58	35,48	36,74	37,17	37,02	35,27	37,00	42,07	42,30
Cerdos crecimiento y cebo	21,34	21,70	21,53	21,51	22,95	21,91	22,17	25,97	30,57
Cerdas gestación y lactación	20,63	21,56	21,07	20,88	21,66	20,18	20,64	24,31	28,52

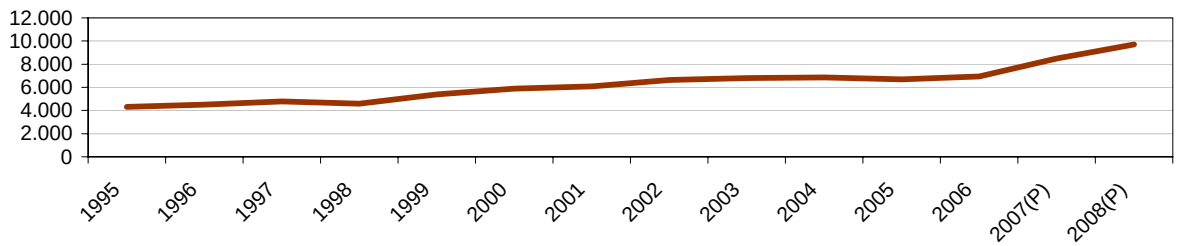
MEDIOS DE PRODUCCIÓN

22.4.2. PIENSOS: Serie histórica del importe. Valores corrientes a precios básicos (millones de euros) (Metodología SEC-95)

Años	Simples	Compuestos						Correctores	Total
		Bovino	Ovino y caprino	Porcino	Aves	Otros	Total		
1995	506,44	849,23	158,93	1.578,47	1.058,69	129,83	3.775,15	29,29	4.310,87
1996	507,31	907,90	218,77	1.692,70	995,29	145,00	3.959,66	31,27	4.498,24
1997	552,25	948,18	227,65	1.857,60	1.011,78	151,81	4.197,03	32,87	4.782,15
1998	616,20	915,45	164,70	1.623,38	1.091,70	156,43	3.951,67	29,90	4.597,77
1999	1.375,11	980,47	175,41	1.590,90	1.067,67	166,60	3.981,05	30,20	5.386,36
2000	1.379,45	1.089,26	194,84	1.836,15	1.180,62	185,07	4.485,94	34,05	5.899,44
2001	1.193,03	1.113,58	211,22	1.989,31	1.360,38	183,25	4.857,75	34,47	6.085,25
2002	1.608,28	1.196,03	220,23	2.019,26	1.377,65	190,58	5.003,74	35,84	6.647,87
2003	1.539,58	1.238,42	224,84	2.116,37	1.469,41	171,98	5.221,02	35,90	6.796,51
2004	1.357,04	1.246,77	231,58	2.285,66	1.528,20	171,98	5.464,19	35,90	6.857,13
2005	1.131,90	1.283,31	242,45	2.418,47	1.405,00	175,42	5.524,64	36,62	6.693,17
2006	1.182,54	1.267,27	237,62	2.565,92	1.480,52	178,90	5.730,23	37,99	6.950,75
2007(P)	1.442,95	1.546,34	289,94	3.130,97	1.806,55	218,30	6.992,10	46,35	8.481,40
2008(P)	1.649,12	1.767,29	331,37	3.578,34	2.064,67	249,49	7.991,16	52,97	9.693,25

(P) Provisional.

GRÁFICO: Evolución del importe de pienso (millones de euros)

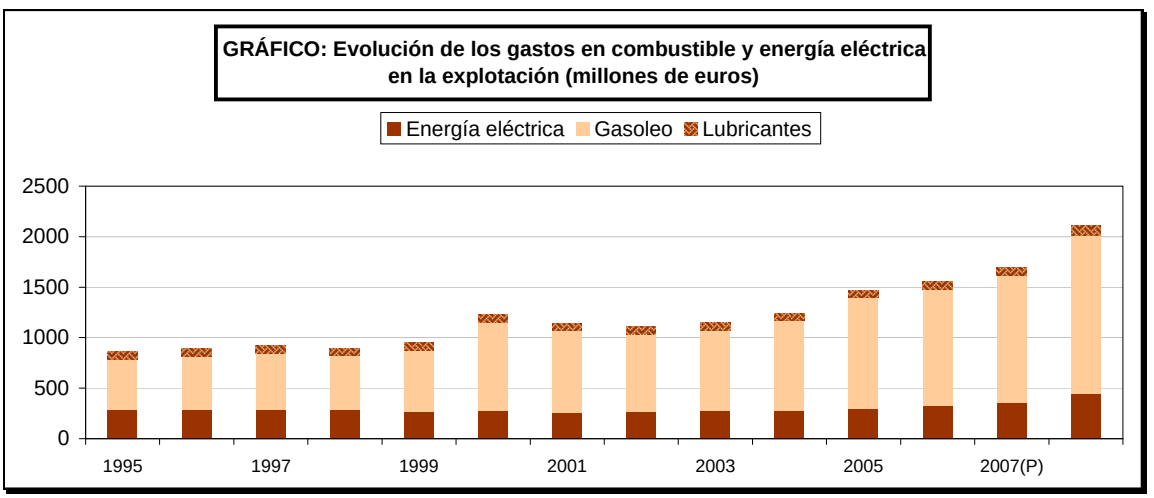


MEDIOS DE PRODUCCIÓN

22.5.1. ENERGÍA: Serie histórica del gasto en combustibles y energía eléctrica en la explotación
Valores corrientes a precios básicos (millones de euros)
(Metodología SEC-95)

Años	Energía eléctrica	Gasóleo	Lubricantes	Total
1995	287,54	499,80	72,94	860,28
1996	288,88	525,51	75,13	889,52
1997	282,97	560,58	75,37	918,93
1998	286,85	532,71	74,26	893,82
1999	272,74	604,11	75,01	951,86
2000	282,08	864,81	77,86	1.224,75
2001	256,57	811,58	75,00	1.143,15
2002	263,65	769,34	76,12	1.109,10
2003	273,10	796,91	75,49	1.145,50
2004	283,58	883,98	75,13	1.242,69
2005	295,79	1.096,92	74,04	1.466,74
2006	325,85	1.152,79	75,34	1.553,99
2007(P)	355,66	1.258,26	82,24	1.696,16
2008(P)	442,81	1.566,58	102,39	2.111,78

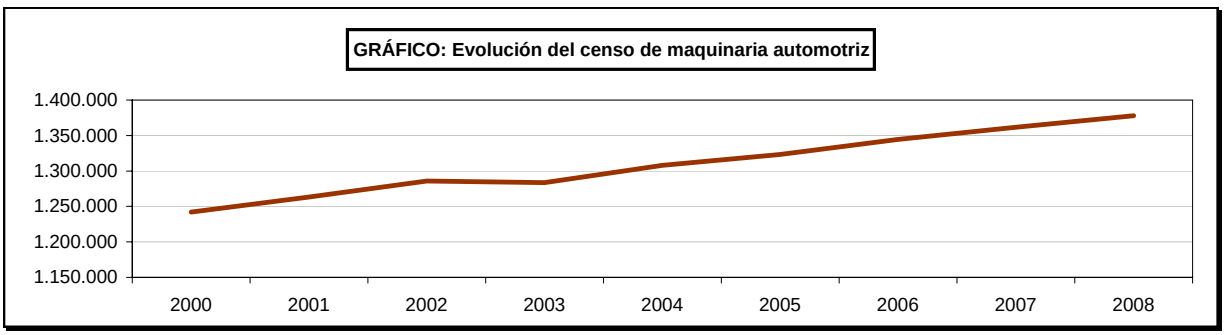
(P) Provisional.



MEDIOS DE PRODUCCIÓN

22.6.1. MAQUINARIA AGRÍCOLA: Serie histórica del censo de maquinaria automotriz (a 31 de diciembre de cada año)

Tipo de Maquinaria	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Tractores de cadenas	32.600	31.805	32.271	32.377	32.671	32.998	33.324	33.719	33.876
Tractores de ruedas	867.100	893.883	913.782	911.276	933.927	947.810	966.898	982.324	996.564
Motocultores	284.944	279.920	280.509	281.168	280.850	280.817	281.336	281.471	282.210
Cosechadoras de cereales	51.130	50.591	51.501	50.454	51.073	51.373	51.684	52.047	52.274
Cosechadoras para forraje	675	761	817	889	978	1.041	1.096	1.140	1.200
Cosechadoras de remolacha	894	887	913	989	1.010	1.009	1.002	999	996
Cosechadoras de hortalizas	282	321	385	459	531	609	643	676	724
Cosechadora de algodón	772	1.087	1.097	1.122	1.150	1.159	1.163	1.183	1.164
Cosechadoras de viñedo	199	248	337	454	598	756	919	1.024	1.156
Otras cosechadoras	708	665	643	452	674	694	792	913	1.041
Equipos de carga	603	659	921	1.160	1.465	1.736	2.057	2.565	2.905
Tractocarros	1.738	1.887	2.095	2.064	2.575	2.715	2.815	2.915	3.053
Otras automotrices	539	587	621	660	565	697	856	668	725

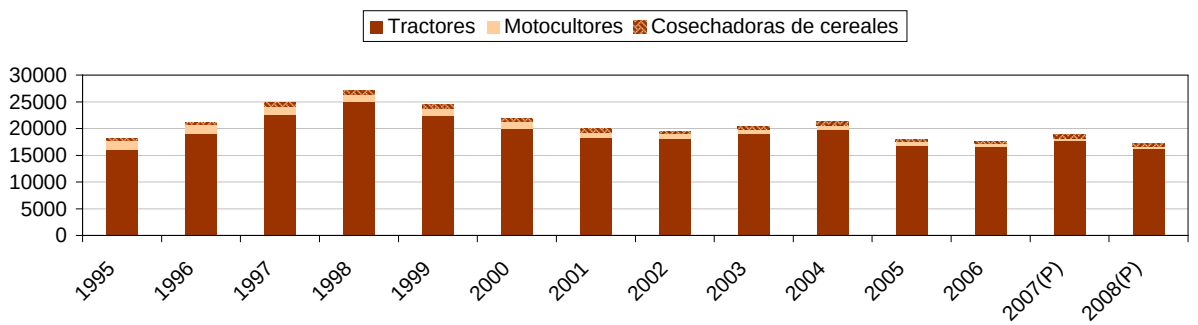


MEDIOS DE PRODUCCIÓN

22.6.2. TRACTORES, MOTOCULTORES Y COSECHADORAS DE CEREALES: Serie histórica de inscripciones anuales de tractores, motocultores y cosechadoras de cereales

Años	Tractores				Motocultores	Cosechadoras de cereales
	De ruedas		De cadenas y otros	Total		
	Nacionales	Importados				
1995	2.671	12.983	414	16.068	1.735	308
1996	1.523	16.903	608	19.034	1.694	497
1997	1.251	20.345	922	22.518	1.673	605
1998	1.171	22.999	866	25.036	1.358	784
1999	1.152	20.763	620	22.535	1.305	652
2000	999	18.551	482	20.032	1.220	633
2001	868	17.106	340	18.314	1.057	649
2002	728	17.071	363	18.162	830	525
2003	646	18.101	312	19.060	766	581
2004	570	18.941	370	19.881	769	620
2005	301	16.153	275	16.729	800	381
2006	281	15.946	378	16.605	570	361
2007	211	17.030	465	17.706	525	630
2008	178	15.621	330	16.129	525	463

GRÁFICO: Evolución de las inscripciones anuales de tractores, motocultores y cosechadoras de cereales



MEDIOS DE PRODUCCIÓN

22.6.3. TRACTORES, MOTOCULTORES Y COSECHADORAS DE CEREALES: Serie histórica de existencias de tractores, motocultores y cosechadoras de cereales (a 31 de diciembre de cada año)

Años	Tractores		Motocultores		Cosechadoras de cereales (automotrices)	
	Número	CV	Número	CV	Número	CV
1995	805.593	47.131.773	279.424	3.674.236	49.221	4.879.385
1996	823.609	48.648.532	280.866	3.721.129	49.408	4.940.136
1997	841.932	50.112.025	281.906	3.737.864	49.729	5.010.650
1998	862.140	51.833.776	282.759	3.681.159	50.087	5.136.098
1999	881.977	53.413.298	284.001	3.691.641	50.485	5.262.544
2000	899.700	54.854.877	284.944	3.702.533	51.130	5.422.548
2001	925.688	56.941.776	279.920	3.623.708	50.591	5.415.265
2002	946.053	58.464.717	280.509	3.628.915	51.501	5.583.482
2003	943.653	58.442.502	281.168	3.634.900	50.454	5.541.829
2004	966.598	60.230.020	280.580	3.592.767	51.073	5.714.204
2005	980.807	61.202.357	280.817	3.632.900	51.373	5.753.776
2006	1.000.222	62.913.964	281.336	3.639.614	51.684	5.788.608
2007	1.016.043	64.027.918	281.471	3.589.729	52.047	5.988.312
2008	1.030.440	65.466.311	282.210	3.600.965	52.274	5.727.512

MEDIOS DE PRODUCCIÓN

22.7.1. MANTENIMIENTO DE MATERIAL: Serie histórica de gastos
Valores corrientes a precios básicos (millones de euros)
(Metodología SEC-95)

Años	Materiales y pequeñas herramientas	Mantenimiento y reparaciones			Total
		Neumáticos	Reparaciones	Total	
1995	245,54	138,38	446,38	584,76	830,30
1996	276,89	137,51	470,89	608,40	885,29
1997	311,61	125,17	494,87	620,04	931,65
1998	336,66	124,56	511,78	636,34	973,00
1999	353,76	129,74	523,70	653,44	1.007,20
2000	359,42	137,01	541,08	678,09	1.037,51
2001	336,45	144,81	580,83	725,64	1.062,09
2002	333,67	169,05	604,71	773,76	1.107,43
2003	357,50	184,99	615,63	800,62	1.158,12
2004	314,79	198,93	650,94	849,87	1.164,66
2005	321,24	173,46	681,03	854,49	1.175,74
2006	316,62	226,25	703,18	929,44	1.246,06
2007(P)	328,54	234,78	729,67	964,44	1.292,99
2008(P)	362,02	258,70	804,01	1.062,70	1.424,72

(P) Provisional.

GRÁFICO: Evolución de los gastos en mantenimiento del material (millones de euros)

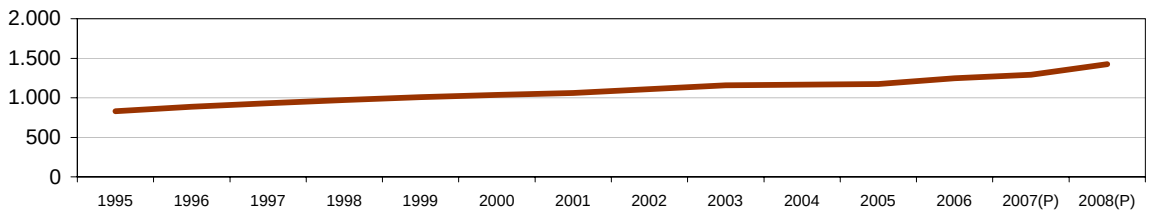
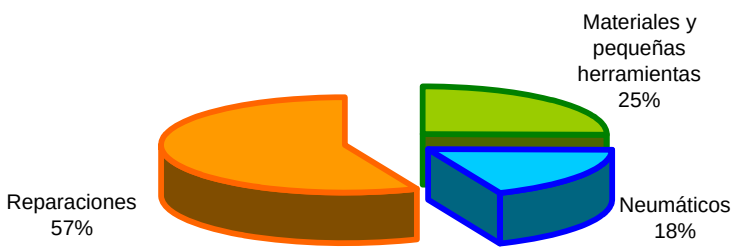


GRÁFICO: Distribución de los gastos en mantenimiento de material. Año 2008 (datos provisionales)



MEDIOS DE PRODUCCIÓN

22.8.1. AMORTIZACIONES: Serie histórica del importe de las amortizaciones de bienes de equipo, construcciones y plantaciones de la explotación agrícola Valores corrientes a precios básicos (millones de euros) (Metodología SEC-95)

Años	Bienes de equipo	Construcciones	Plantaciones	Total
1995	1.787,98	230,62	258,40	2.277,00
1996	1.880,08	238,63	276,54	2.395,25
1997	1.976,51	245,60	295,89	2.518,00
1998	2.020,07	252,07	312,55	2.584,69
1999	2.071,17	262,36	328,26	2.661,79
2000	2.157,84	275,08	343,97	2.776,89
2001	2.296,67	297,59	546,20	3.140,46
2002	2.395,17	320,89	540,84	3.256,90
2003	2.434,36	332,50	591,76	3.358,61
2004	2.564,94	345,31	600,99	3.511,24
2005	2.665,29	369,03	615,67	3.649,99
2006	2.711,51	436,63	616,75	3.764,88
2007(P)	2.971,61	415,90	636,62	4.024,14
2008(P)	3.209,14	440,57	666,86	4.316,57

(P) Provisional.

GRÁFICO: Evolución del importe de las amortizaciones (millones de euros)

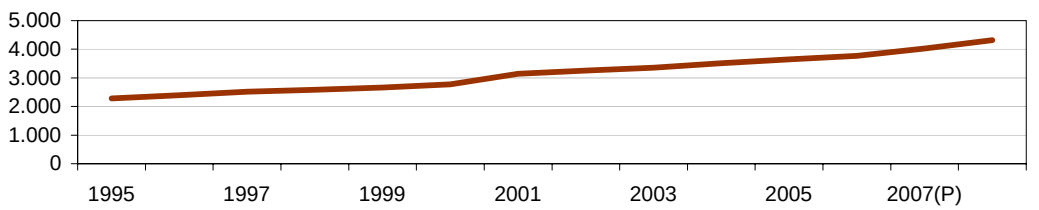
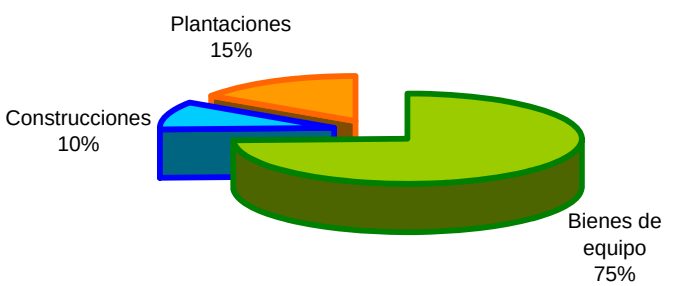


GRÁFICO: Distribución del importe de las amortizaciones. Año 2008 (datos provisionales)



MEDIOS DE PRODUCCIÓN

22.9.1. MANTENIMIENTO DE EDIFICIOS: Serie histórica del importe
Valores corrientes a precios básicos (millones de euros)
(Metodología SEC-95)

Años	Bodegas	Almazaras	Construcciones ganaderas	Silos y almacenes	Otros	Total
1995	35,06	4,84	122,64	36,49	50,43	249,46
1996	36,51	5,18	127,33	37,88	51,33	258,23
1997	37,57	5,63	130,84	38,94	52,86	265,84
1998	38,55	5,92	134,23	39,89	54,29	272,88
1999	39,00	6,25	141,81	41,98	54,72	283,76
2000	41,94	6,86	146,24	43,74	59,08	297,86
2001	45,62	7,42	157,97	47,18	64,10	322,29
2002	49,38	7,98	170,22	50,93	69,06	347,57
2003	50,13	8,30	176,96	52,72	71,78	359,89
2004	53,03	8,62	183,44	55,07	73,84	374,00
2005	56,51	9,21	196,14	58,53	79,25	399,65
2006	66,52	10,91	232,32	69,16	93,87	472,78
2007(P)	63,35	10,39	221,24	65,86	89,40	450,24
2008(P)	67,10	11,00	234,32	69,76	94,68	476,86

(P) Provisional.

GRÁFICO: Evolución del importe de mantenimiento de edificios (millones de euros)

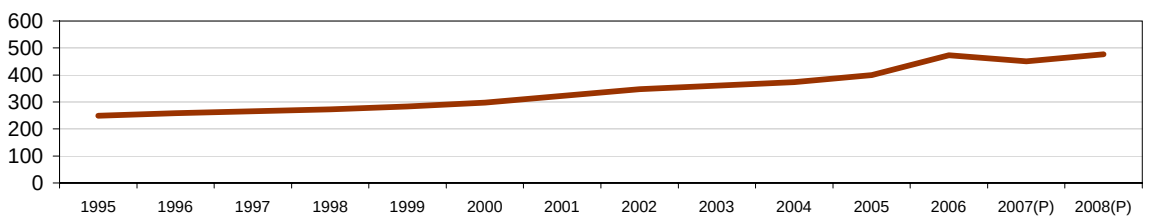
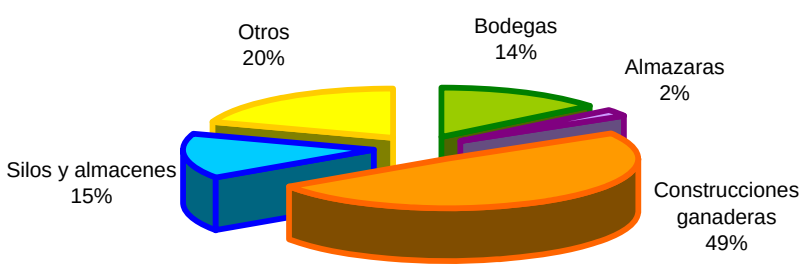


GRÁFICO: Distribución del importe de mantenimiento de edificios. Año 2008 (datos provisionales)



MEDIOS DE PRODUCCIÓN

22.10.1. SUPERFICIES DEDICADAS A CULTIVOS FORZADOS: Análisis provincial de la estimación al final de la campaña (miles de m²)

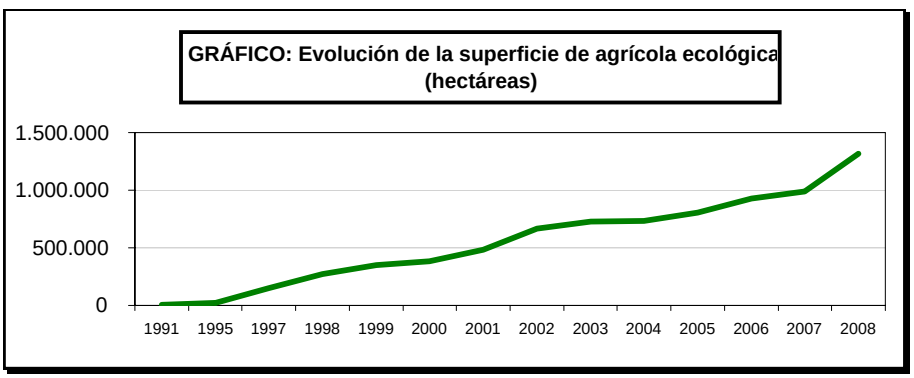
Provincias y Comunidades Autónomas	Acolchado		Enarenado		Túneles		Instalaciones fijas	
	05/06	06/07	05/06	06/07	05/06	06/07	05/06	06/07
A Coruña	1.800,0	1.800,0	–	–	8,0	8,0	1.970,0	1.970,0
Lugo	95,0	95,0	–	–	60,0	60,0	225,0	225,0
Ourense	575,0	325,6	–	–	6,0	6,0	430,0	498,7
Pontevedra	13.580,0	1.581,0	–	–	86,0	9,3	2.180,0	1.943,7
GALICIA	**16.050,0**	**3.801,7**	**–**	**–**	**160,0**	**83,3**	**4.805,0**	**4.637,4**
P. DE ASTURIAS	**360,0**	**375,0**	**–**	**–**	**–**	**–**	**750,0**	**770,0**
CANTABRIA	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**376,2**	**376,2**
Álava	2,5	2,5	–	–	120,0	120,0	135,0	135,0
Guipúzcoa	160,0	160,0	–	–	280,0	285,0	270,0	275,0
Vizcaya	110,0	110,0	–	–	430,0	440,0	590,0	595,0
PAÍS VASCO	**272,5**	**272,5**	**–**	**–**	**830,0**	**845,0**	**995,0**	**1.005,0**
NAVARRA	**33.000,0**	**34.000,0**	**–**	**–**	**70,0**	**67,0**	**1.926,1**	**1.901,2**
LA RIOJA	**2.900,0**	**2.700,0**	**–**	**–**	**300,0**	**300,0**	**420,0**	**420,0**
Huesca	494,3	421,3	–	–	19,0	20,3	180,1	180,6
Teruel	240,0	240,0	–	–	16,0	16,0	54,5	54,8
Zaragoza	5.353,0	5.353,0	–	–	80,0	80,0	802,0	802,8
ARAGÓN	**6.087,3**	**6.014,3**	**–**	**–**	**115,0**	**116,3**	**1.036,6**	**1.038,2**
Barcelona	4.618,7	4.182,0	–	–	1.017,5	948,6	3.760,0	3.760,0
Girona	–	–	–	–	–	52,5	272,7	278,1
Lleida	68,0	65,0	–	–	36,0	37,0	270,0	275,0
Tarragona	4.120,0	4.120,0	–	–	–	–	1.300,0	1.200,0
CATALUÑA	**8.806,7**	**8.367,0**	**–**	**–**	**1.053,5**	**1.038,1**	**5.602,7**	**5.513,1**
BALEARES	**2.000,0**	**400,0**	**–**	**–**	**30,0**	**140,0**	**30,0**	**1.680,0**
Ávila	–	–	–	–	5,9	5,9	177,2	177,2
Burgos	–	167,8	–	17,7	–	6,0	233,5	48,1
León	69,8	69,8	–	–	22,4	22,4	249,4	249,4
Palencia	–	–	–	–	–	–	92,9	89,4
Salamanca	47,1	47,1	–	–	–	–	104,5	103,3
Segovia	–	–	–	–	–	–	63,5	63,5
Soria	–	–	–	–	20,0	–	70,0	35,0
Valladolid	–	–	–	–	–	–	290,0	340,0
Zamora	250,0	120,0	–	–	8,0	3,8	175,0	179,1
CASTILLA Y LEÓN	**366,9**	**404,7**	**–**	**–**	**56,2**	**38,0**	**1.456,0**	**1.285,0**
MADRID	**6.500,0**	**6.500,0**	**–**	**–**	**–**	**–**	**850,0**	**851,6**
Albacete	450,0	800,0	–	–	15,0	25,0	550,0	600,0
Ciudad Real	82.500,0	78.900,0	–	–	85,0	88,0	215,5	221,5
Cuenca	–	–	–	–	1,4	0,8	18,6	18,6
Guadalajara	10,0	10,0	–	–	3,0	3,0	46,7	45,9
Toledo	3.885,5	3.885,5	–	–	50,2	50,2	135,5	135,5
CASTILLA-LA MANCHA	**86.845,5**	**83.595,5**	**–**	**–**	**154,6**	**167,0**	**966,3**	**1.021,5**
Alicante	10.410,0	9.690,0	100,0	85,0	11.600,0	10.425,0	13.803,5	13.214,0
Castellón	1.950,0	1.750,0	–	–	5.200,0	4.900,0	660,0	650,0
Valencia	25.900,0	27.030,0	–	–	21.460,0	19.152,0	5.035,7	4.319,4
C. VALENCIANA	**38.260,0**	**38.470,0**	**100,0**	**85,0**	**38.260,0**	**34.477,0**	**19.499,2**	**18.183,4**
R. DE MURCIA	**106.820,0**	**101.890,0**	**–**	**–**	**–**	**–**	**59.670,0**	**58.190,0**
Badajoz	30.350,0	33.200,0	–	–	60,0	40,0	990,0	870,0
Cáceres	9.950,0	6.170,0	–	–	–	–	890,0	825,0
EXTREMADURA	**40.300,0**	**39.370,0**	**–**	**–**	**60,0**	**40,0**	**1.880,0**	**1.695,0**
Almería	–	–	58.000,0	57.330,0	15.940,0	14.180,0	269.360,0	269.950,0
Cádiz	15,6	3,3	1.075,0	825,6	940,0	670,0	7.456,0	6.543,7
Córdoba	20.740,0	16.000,0	–	–	–	–	750,0	800,0
Granada	250,0	250,0	–	–	200,0	200,0	35.000,0	37.500,0
Huelva	78.090,0	74.090,0	–	–	70.932,0	77.590,0	10.000,0	10.000,0
Jaén	7.442,0	4.070,0	–	–	58,4	72,7	628,2	674,2
Málaga	11.950,0	13.332,5	690,8	656,2	2.250,0	2.218,5	8.970,0	8.970,0
Sevilla	16.210,0	16.210,0	1.370,0	1.370,0	4.450,0	4.450,0	3.110,0	3.110,0
ANDALUCÍA	**134.697,6**	**123.955,8**	**61.135,8**	**60.181,8**	**94.770,4**	**99.381,2**	**335.274,2**	**337.547,9**
Las Palmas	240,0	215,0	43.740,0	43.980,0	–	–	33.767,0	32.309,0
S. C. Tenerife	1.377,0	1.418,0	14.731,9	14.781,9	–	–	36.175,3	35.602,0
CANARIAS	**1.617,0**	**1.633,0**	**58.471,9**	**58.761,9**	**–**	**–**	**69.942,3**	**67.911,0**
ESPAÑA	**484.883,5**	**451.749,3**	**119.707,7**	**119.028,7**	**135.859,7**	**136.692,8**	**505.103,4**	**503.650,2**

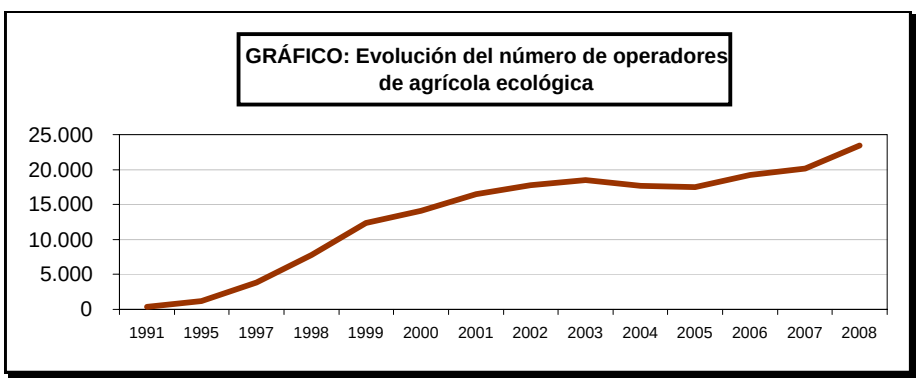
Nota: en la provincia de Almería el 80% de las superficies de túneles está también acolchada, no incluyéndose está superficie en acolchado para evitar su duplicación.
La práctica del acolchado en el cultivo del algodón ha desaparecido prácticamente en las campaña 05/06.

MEDIOS DE PRODUCCIÓN

22.11.1. AGRICULTURA ECOLÓGICA:
Serie histórica de la producción agrícola ecológica

Año	Superficie (ha)	Operadores
1991	4.235	396
1995	24.087	1.233
1997	152.105	3.811
1998	269.465	7.782
1999	352.164	12.341
2000	380.920	14.060
2001	485.079	16.521
2002	665.055	17.751
2003	725.254	18.505
2004	733.182	17.688
2005	807.569	17.509
2006	926.390	19.211
2007	988.323	20.171
2008	1.317.752	23.473

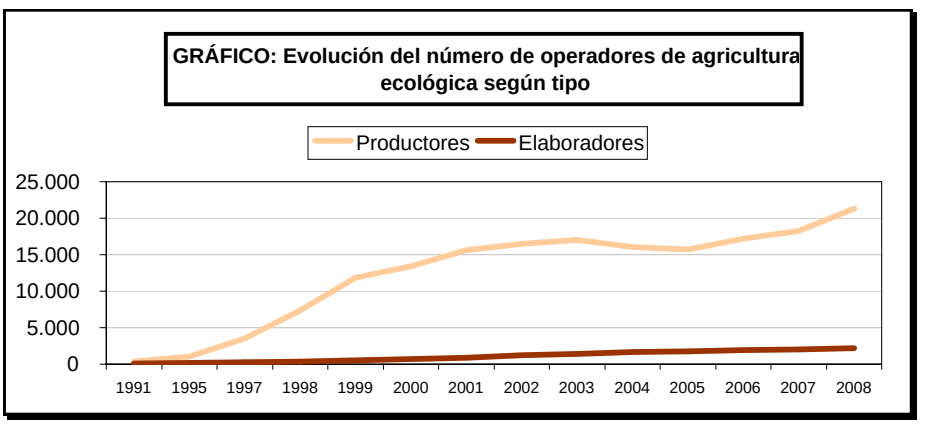




MEDIOS DE PRODUCCIÓN

22.11.2. AGRICULTURA ECOLÓGICA: Serie histórica del número de operadores según tipo

Año	Productores	Elaboradores
1991	346	50
1995	1.042	191
1997	3.526	281
1998	7.392	388
1999	11.812	526
2000	13.394	666
2001	15.607	914
2002	16.521	1.204
2003	17.028	1.439
2004	16.013	1.635
2005	15.693	1.764
2006	17.214	1.942
2007	18.226	2.061
2008	21.291	2.168



22.11.3. SUPERFICIE DE AGRICULTURA ECOLÓGICA: Análisis provincial según tipo de cultivo o aprovechamiento, 2008 (hectáreas)

Provincias y Comunidades Autónomas	Cereales, leguminosas y otros	Hortalizas y tubérculos	Cítricos	Frutales	Olivar	Vid	Frutos secos	Subtropicales
A Coruña	1	43	–	28	–	1	–	–
Lugo	47	18	–	182	–	8	–	–
Ourense	33	12	–	21	30	19	–	–
Pontevedra	1	7	–	50	–	16	–	–
GALICIA	**82**	**80**	**–**	**280**	**30**	**44**	**–**	**–**
P. DE ASTURIAS	**39**	**20**	**–**	**119**	**–**	**–**	**7**	**–**
CANTABRIA				**–**	**7**	**–**	**22**	**–**
Álava	183	45	–	9	–	96	–	–
Guipúzcoa	0	19	–	56	–	3	–	–
Vizcaya	2	18	–	37	1	3	–	–
PAÍS VASCO	**182**	**82**	**–**	**102**	**1**	**103**	**–**	**–**
NAVARRA	**7.558**	**96**	**–**	**60**	**280**	**940**	**242**	**–**
LA RIOJA	**202**	**54**	**–**	**84**	**566**	**317**	**691**	**–**
Huesca	1.169	27	–	131	199	146	105	–
Teruel	3.021	10	–	7	1.522	79	912	–
Zaragoza	18.159	74	–	213	335	599	552	–
ARAGÓN	**22.349**	**111**	**–**	**350**	**2.056**	**824**	**1.569**	**–**
Barcelona	847	57	2	76	75	1.334	101	–
Girona	523	49	–	22	23	17	14	–
Lleida	1.194	105	–	119	2.037	115	316	–
Tarragona	247	38	142	48	570	775	494	–
CATALUÑA	**2.811**	**249**	**144**	**265**	**2.705**	**2.241**	**925**	**–**
BALEARES	**3.822**	**100**	**74**	**124**	**399**	**200**	**2.621**	**–**
Ávila	174	–	–	–	–	1	–	–
Burgos	678	6	–	4	–	363	–	–
León	364	7	–	9	1	87	–	–
Palencia	1.984	5	–	1	–	7	–	–
Salamanca	15	–	–	–	9	13	10	–
Segovia	834	15	–	–	–	52	–	–
Soria	148	32	–	1	–	3	–	–
Valladolid	1.275	19	–	1	67	233	–	–
Zamora	2.637	22	–	7	12	149	2	–
CASTILLA Y LEÓN	**8.110**	**106**	**–**	**24**	**89**	**909**	**12**	**–**
MADRID	**459**	**27**	**–**	**8**	**1.265**	**260**	**14**	
Albacete	9.385	193	–	158	2.676	4.776	6.374	–
Ciudad Real	6.045	88	–	2	4.123	3.722	646	–
Cuenca	1.596	85	–	3	1.718	3.320	367	–
Guadalajara	1.466	2	–	–	1.038	4	15	–
Toledo	10.377	153	–	1	3.281	2.384	1.952	–
CASTILLA-LA MANCHA	**28.869**	**521**	**–**	**164**	**12.836**	**14.206**	**9.355**	**–**
Alicante	1.661	166	57	266	1.231	1.541	2.710	–
Castellón	351	11	68	12	202	2	174	–
Valencia	667	195	738	320	828	2.089	1.719	–
C. VALENCIANA	**2.678**	**371**	**863**	**598**	**2.261**	**3.632**	**4.604**	**–**
R. DE MURCIA	**4.375**	**1.367**	**458**	**487**	**1.918**	**5.400**	**17.750**	**–**
Badajoz	6.991	161	–	1.132	28.398	689	776	–
Cáceres	317	48	–	121	6.896	240	717	–
EXTREMADURA	**7.308**	**209**	**–**	**1.253**	**35.294**	**929**	**1.493**	**–**
Almería	4.835	1.320	1.108	277	858	141	13.385	–
Cádiz	4.701	1.496	64	6	2.119	42	62	17
Córdoba	7.292	21	28	26	17.570	35	134	–
Granada	19.407	406	12	260	3.259	281	13.285	27
Huelva	1.930	342	609	237	3.825	21	1.760	24
Jaén	830	37	0	22	3.136	8	201	–
Málaga	570	213	474	164	1.257	24	1.806	382
Sevilla	2.730	169	311	39	9.532	5	78	–
ANDALUCÍA	**42.297**	**4.003**	**2.605**	**1.032**	**41.557**	**557**	**30.711**	**449**
Las Palmas	29	48	14	28	12	26	29	17
S. C. Tenerife	7	84	12	68	0	268	18	106
CANARIAS	35	133	26	96	12	294	47	123
ESPAÑA	**131.180**	**7.529**	**4.170**	**5.047**	**101.275**	**30.856**	**70.062**	**572**

22.11.4. SUPERFICIE DE AGRICULTURA ECOLÓGICA: Análisis provincial según tipo de cultivo o aprovechamientos, 2008 (hectáreas) (conclusión)

Provincias y Comunidades Autónomas	Aromáticas y medicinales	Bosque y recolección silvestre	Pastos, praderas y forrajes	Barbecho y abono verde	Semillas y viveros	Otros	**Total**
A Coruña	–	8	670	1	–	3	754
Lugo	11	925	4.428	13	–	14	5.645
Ourense	–	128	5.862	4	–	–	6.109
Pontevedra	1	85	224	2	1	2	388
GALICIA	**11**	**1.146**	**11.184**	**19**	**1**	**18**	**12.895**
P. DE ASTURIAS	**–**	**78**	**11.561**	**–**	**–**	**–**	**11.823**
CANTABRIA	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**5.532**	**5.561**
Álava	–	11	150	2	1	2	498
Guipúzcoa	1	41	271	–	–	18	409
Vizcaya	–	–	381	–	–	–	443
PAÍS VASCO	**1**	**52**	**802**	**2**	**1**	**19**	**1.351**
NAVARRA	**96**	**–**	**11.847**	**7.310**	**941**	**–**	**29.368**
LA RIOJA	**–**	**438**	**6.226**	**28**	**–**	**21**	**8.627**
Huesca	24	81	934	590	537	66	4.008
Teruel	25	126	728	2.899	29	18	9.376
Zaragoza	13	256	12.177	20.404	4.298	31	57.111
ARAGÓN	**62**	**462**	**13.838**	**23.893**	**4.864**	**114**	**70.494**
Barcelona	9	1.853	2.789	419	1	17	7.580
Girona		2.847	4.880	416	–	57	8.848
Lleida	17	7.562	28.962	1.465	–	16	41.908
Tarragona		776	629	272	4		3.995
CATALUÑA	**26**	**13.038**	**37.260**	**2.572**	**5**	**90**	**62.331**
BALEARES	**5**	**6.316**	**8.873**	**362**	**–**	**112**	**23.008**
Ávila	–	–	2.124	41	–	12	2.353
Burgos	–	–	339	86	–	1	1.476
León	4	–	1.327	302	–	7	2.110
Palencia	–	–	1.243	224	–	9	3.473
Salamanca	–	–	1.819	24	–	–	1.889
Segovia	–	–	453	59	–	2	1.415
Soria	28	391	31	28	–	–	661
Valladolid	–	–	203	63	–	14	1.877
Zamora	–	–	473	354	–	4	3.659
CASTILLA Y LEÓN	**32**	**391**	**8.011**	**1.180**	**–**	**49**	**18.913**
MADRID	**–**	**–**	**1.681**	**612**	**–**	**790**	**5.116**
Albacete	11	304	12.278	5.664	3	229	42.051
Ciudad Real	14	538	4.073	4.944	–	168	24.364
Cuenca	59	5	2.206	602	–	522	10.483
Guadalajara	–	6.443	279	559	–	285	10.091
Toledo	28	203	6.163	7.675	–	461	32.680
CASTILLA-LA MANCHA	**113**	**7.493**	**24.999**	**19.443**	**3**	**1.666**	**119.668**
Alicante	126	2.586	619	64	–	–	11.026
Castellón	42	117	8.957	19	–	–	9.954
Valencia	345	7.869	341	24	–	–	15.136
C. VALENCIANA	**513**	**10.572**	**9.916**	**107**	**–**	**–**	**36.116**
R. DE MURCIA	**582**	**810**	**241**	**4.198**	**13**	**–**	**37.600**
Badajoz		79	24.903	3.580	7		66.715
Cáceres	1	574	9.881	284		11	19.090
EXTREMADURA	**1**	**653**	**34.784**	**3.865**	**7**	**11**	**85.806**
Almería	1.648	1.371	8.099	2.272	10	363	35.689
Cádiz	150	9.241	86.576	640	–	1.367	106.480
Córdoba	3	25.914	34.831	5	–	–	85.857
Granada	96	10.852	31.378	2.250	1	384	81.899
Huelva	1	55.319	92.906	29.066	–	5	186.045
Jaén	–	18.391	134.752	1	–	–	157.379
Málaga	19	5.884	17.878	173	1	16	28.862
Sevilla	7	19.486	68.720	570	10	200	101.858
ANDALUCÍA	**1.923**	**146.458**	**475.140**	**34.978**	**22**	**2.336**	**784.067**
Las Palmas	74	–	17	3	–	1	298
S. C. Tenerife	10	–	4.123	6	–	9	4.712
CANARIAS	84	–	4.140	9	–	9	5.009
ESPAÑA	**3.448**	**187.908**	**660.502**	**98.577**	**5.857**	**10.768**	**1.317.752**

22.11.5. GANADERÍA ECOLÓGICA: Análisis provincial del número de explotaciones según tipos de animales, 2008

Provincias y Comunidades Autónomas	Vacuno		Ovino		Caprino		Porcino	Avicultura		Apicultura	Otros	**Total**
	Carne	Leche	Carne	Leche	Carne	Leche		Carne	Huevos			
A Coruña	11	8	–	–	–	–	1	1	4	2	1	28
Lugo	51	14	9	–	3	–	–	3	4	9	1	94
Ourense	23	3	3	–	1	–	–	–	–	5	–	35
Pontevedra	6	4	–	–	–	–	–	–	1	1	–	12
GALICIA	**91**	**29**	**12**	**–**	**4**	**–**	**1**	**4**	**9**	**17**	**2**	**169**
P. DE ASTURIAS	**146**	**14**	**36**	**–**	**19**	**–**	**1**	**–**	**1**	**19**	**8**	**244**
CANTABRIA	**46**	**6**	**4**	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**	**1**	**15**	**–**	**72**
Álava	2		1	1	–	–	1	–	1	–	1	7
Guipúzcoa	4	3	4	11	–	1	–	–		2	12	37
Vizcaya	9	2	4	5	2	1	–	–	2	1	6	32
PAÍS VASCO	**15**	**5**	**9**	**17**	**2**	**2**	**1**	**–**	**3**	**3**	**19**	**76**
NAVARRA	**10**	**1**	**12**	**7**	**4**	**–**	**–**	**–**	**2**	**1**	**21**	**58**
LA RIOJA	**1**	**–**	**–**	**–**	**–**	**1**	**1**	**–**	**–**	**15**	**–**	**18**
Huesca	2	–	1	–	–	–	–	–	–	–	–	3
Teruel	1	–	–	–	–	–	1	–	–	–	–	2
Zaragoza	–	–	2	–	1	–	–	–	1	5	–	9
ARAGÓN	**3**	**–**	**3**	**–**	**1**	**–**	**1**	**–**	**1**	**5**	**–**	**14**
Barcelona	31	–	7	–	3	1	3	8	3	1	2	59
Girona	34	4	15	–	11	–	2	3	3	1	4	77
Lleida	160	1	30	–	23	2	2	2	2	–	16	238
Tarragona	1	2	1	1	–	–	–	1	–	–	–	6
CATALUÑA	**226**	**7**	**53**	**1**	**37**	**3**	**7**	**14**	**8**	**2**	**22**	**380**
BALEARES	**32**	**4**	**134**	**1**	**29**	**1**	**50**	**18**	**61**	**4**	**–**	**334**
Ávila	10	–	–	–	–	–	2	–	–	2	–	14
Burgos	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3	–	3
León	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1	–	3
Palencia	–	–	1	–	–	–	–	1	–	2	–	4
Salamanca	2	–	–	1	–	–	–	–	–	–	–	3
Segovia	4	–	–	1	–	–	–	–	1	–	–	6
Soria	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1	–	1
Valladolid	–	1	–	–	–	–	1	–	–	–	–	2
Zamora	–	–	–	2	–	–	–	–	–	–	–	2
CASTILLA Y LEÓN	**16**	**1**	**1**	**4**	**–**	**–**	**3**	**1**	**1**	**9**	**–**	**36**
MADRID	**7**	**2**	**–**	**–**	**–**	**1**	**–**	**–**	**–**	**5**	**–**	**15**
Albacete	5	1	37	4	27	4	–	–	2	–	–	80
Ciudad Real	4	–	18	–	2	–	–	–	–	–	–	24
Cuenca	–	–	5	–	1	–	–	–	–	–	–	6
Guadalajara	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4	–	4
Toledo	10	–	12	–	2	1	–	–	–	1	–	26
CASTILLA-LA MANCHA	**19**	**1**	**72**	**4**	**32**	**5**	**–**	**–**	**2**	**5**	**–**	**140**
Alicante	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1	–	1
Castellón	14	–	7	–	3	2	–	–	1	–	–	27
Valencia	–	–	1	–	–	–	–	1	3	–	1	6
C. VALENCIANA	**14**	**0**	**8**	**0**	**3**	**2**	**–**	**1**	**4**	**1**	**1**	**34**
R. DE MURCIA	**–**	**–**	**2**	**–**	**–**	**6**	**–**	**1**	**1**	**–**	**–**	**10**
Badajoz	41	–	34	–	1	–	1	1	–	1	–	79
Cáceres	26	–	7	–	–	–	2	–	3	4	–	42
EXTREMADURA	**67**	**–**	**41**	**–**	**1**	**–**	**3**	**1**	**3**	**5**	**–**	**121**
Almería	2	–	7	–	7	–	–	–	1	14	–	31
Cádiz	400	–	26	15	18	18	5	1	4	14	16	517
Córdoba	131	–	91	–	–	1	–	1	3	1	–	228
Granada	18	–	71	–	10	–	–	–	2	9	–	110
Huelva	213	–	93	35	20	2	23	–	2	29	189	606
Jaén	27	–	61	8	11	–	–	–	1	1	1	110
Málaga	23	–	32	1	6	2	2	–	1	8	3	78
Sevilla	91	–	124	11	2	2	10	–	1	6	146	393
ANDALUCÍA	**905**	**–**	**505**	**70**	**74**	**25**	**40**	**2**	**15**	**82**	**355**	**2.073**
Las Palmas	–	–	–	–	–	–	–	–	2	–	–	2
S. C. Tenerife	2	1	2	2	–	1	–	–	3	6	–	17
CANARIAS	2	1	2	2	–	1	–	–	5	6	0	19
ESPAÑA	**1.600**	**71**	**894**	**106**	**206**	**47**	**108**	**42**	**117**	**194**	**428**	**3.813**

MINISTERIO
DE MEDIO AMBIENTE
Y MEDIO RURAL Y MARINO

CAPITULO 23: LA INDUSTRIA DE LA ALIMENTACIÓN Y MEDIO AMBIENTE

Este capitulo, dedicado a la industria de la alimentación y del medio ambiente, pretende dar una idea de cual es la producción bruta de la industria española, su evolución en términos físicos y su incremento en valores corrientes.

Al mismo tiempo, se pretende valorar el gasto total en comida y alimentos y dar una visión global del comportamiento del consumo.

Enlaces de interés:

Encuesta industrial de empresas

http://www.ine.es/jaxi/menu.do?type=pcaxis&path=%2Ft05%2Fp048&file=inebase&L=0

Directorio central de empresas (DIRCE)

http://www.ine.es/jaxiBD/tabla.do?per=12&type=db&divi=DIR&idtab=9

Encuesta de población activa (EPA)

http://www.ine.es/jaxi/menu.do?type=pcaxis&path=/t22/e308_mnu&file=inebase&N=&L=0

OBSERVACIONES METODOLÓGICAS

Se recogen en este capítulo informaciones estadísticas sobre la coyuntura agroalimentaria referidas a producción, empleo, precios, comercio exterior, inversiones de la industria agroalimentaria, así como a las tendencias de la distribución y el consumo alimentario. Se incluye, así mismo, una síntesis de los principales indicadores de coyuntura de la Industria Agroalimentaria.

Empresa: La empresa se define como una organización sometida a una autoridad rectora que puede ser, según los casos, una persona física, jurídica o una combinación de ambas y constituida con miras a ejercer en uno o varios lugares una o varias actividades de producción de bienes y servicios.

Establecimiento: Es toda unidad productora de bienes y servicios, situada en un emplazamiento físico definido, que está bajo la dirección y control de una sola empresa. Se considera que forman parte del establecimiento los elementos satélites o anejos que se encuentran en las inmediaciones del mismo y que realizan determinadas fases del periodo productivo.

Índice de producción industrial (IPI): Es un indicador coyuntural que elabora el Instituto Nacional de Estadística (INE) y que mide la evolución mensual de la actividad productiva de las ramas industriales, excluida la construcción, contenidas en la Clasificación Nacional de Actividades Económicas 1993(CNAE-93). Mide, por tanto, la evolución conjunta de la cantidad y de la calidad, eliminando la influencia de los precios. La metodología del IPI esta plenamente armonizada con la de los países de la Unión Europea.

El Índice de Producción de la Industria Alimentaria (IPIA), permite conocer la evolución de la Industria Agroalimentaria y se elabora en el MAPA a partir de datos del IPI.

Índice de precios industriales (IPRI): Es un indicador coyuntural que mide la evolución mensual de los precios de los productos industriales fabricados y vendidos en el mercado interior, en el primer paso de su comercialización, es decir, de los precios de venta a salida de fábrica, obtenidos por los establecimientos industriales en las transacciones que estos efectúan, excluyendo los gastos de transporte y comercialización y el IVA facturado. La cobertura del Indice se extiende a todos los sectores industriales excluida la construcción, se investiga la energía, la minería y las manufacturas. La metodología del IPRI está plenamente armonizada con la de países de la Unión Europea.

Índice de Precios de Consumo (IPC): Es una medida estadística de la evolución del conjunto de precios de los bienes y servicios que consume la población residente en viviendas familiares de España. En el IPC Base 2006, la media aritmética simple de los índices mensuales de dicho año calculados según este sistema se ha hecho igual a 100, de manera que el Sistema de Índices de Precios Base 2006, entra en vigor con la publicación del IPC de enero de 2006.

El estrato de referencia o grupo de población cuya estructura de gastos sirve de base a la selección de los artículos representativos y al cálculo de las ponderaciones de los mismos, es el conjunto de la población residente en viviendas familiares en España.

Para calcular el índice correspondiente al periodo "t" se utiliza un índice de Laspeyres encadenado, que consiste en referir los precios del periodo corriente a los precios del año inmediatamente anterior y permite que la actualización de las ponderaciones no cause una ruptura en las series del IPC.

Inversiones: Las inversiones en la industria agroalimentaria se refieren a las inversiones españolas en el extranjero y a las inversiones extranjeras en España para poder realizar las comparaciones oportunas.

Población activa, ocupada y parada: Ver en observaciones metodológicas del Capitulo 5 de Demografía y Aspectos Sociales del Medio Rural y Medio Ambiente.

Panel de consumo alimentario: En la Dirección General de Industria y Mercados Alimentarios, se elabora el Panel de Consumo Alimentario, cuyo objetivo es el de ofrecer una amplia panorámica de todas las cuantificaciones disponibles sobre la actividad agroalimentaria. En este capítulo se recogen los resultados globales de dicho Panel.

LA INDUSTRIA DE LA ALIMENTACIÓN Y MEDIO AMBIENTE

23.1.1. Análisis autonómico de empresas y establecimientos de la Industria de la Alimentación, 2007

Comunidad Autónoma	Empresas		Establecimientos		Inversiones en activos materiales (%) (*)
	Número	% sobre total	Número	% sobre total	
Andalucía	5.668	18,22	6.735	18,82	0,13
Aragón	1.079	3,47	1.257	3,51	0,03
Asturias (Principado de)	724	2,33	830	2,32	0,01
Baleares (Islas)	542	1,74	667	1,86	0,01
Canarias	1.070	3,44	1.243	3,47	0,02
Cantabria	414	1,33	484	1,35	0,01
Castilla y León	3.257	10,47	3.718	10,39	0,12
Castilla-La Mancha	2.589	8,32	2.980	8,33	0,12
Cataluña	3.631	11,67	4.332	12,11	0,20
Comunidad Valenciana	2.198	7,07	2.626	7,34	0,09
Extremadura	1.509	4,85	1.719	4,80	0,04
Galicia	2.571	8,27	2.876	8,04	0,03
Madrid (Comunidad de)	1.574	5,06	1.682	4,70	0,03
Murcia (Región de)	1.148	3,69	1.276	3,57	0,05
Navarra (Comunidad Foral de)	673	2,16	733	2,05	0,04
País Vasco	1.624	5,22	1.687	4,71	0,04
Rioja (La)	796	2,56	899	2,51	0,03
Ceuta y Melilla	39	0,13	42	0,12	–
TOTAL	**31.106**	**100,00**	**35.786**	**100,00**	**1,00**

Fuente: Directorio Central de Empresas del I.N.E.
(*) Encuesta Industrial de Empresas del I.N.E.

23.1.2. Análisis autonómico de empresas y establecimientos de la Industria Forestal, 2007

Comunidad Autónoma	Empresas		Establecimientos	
	Número	% sobre total	Número	% sobre total
Andalucía	8.561	13,21	9.382	13,40
Aragón	1.588	2,45	1.748	2,50
Asturias (Principado de)	1.198	1,85	1.338	1,91
Baleares (Islas)	1.728	2,67	1.845	2,63
Canarias	2.084	3,22	2.286	3,26
Cantabria	651	1,00	695	0,99
Castilla y León	3.107	4,79	3.368	4,81
Castilla-La Mancha	3.123	4,82	3.408	4,87
Cataluña	12.281	18,95	13.156	18,79
Comunidad Valenciana	7.408	11,43	8.072	11,53
Extremadura	1.245	1,92	1.341	1,91
Galicia	3.971	6,13	4.365	6,23
Madrid (Comunidad de)	10.898	16,82	11.734	16,76
Murcia (Región de)	2.075	3,20	2.210	3,16
Navarra (Comunidad Foral de)	900	1,39	932	1,33
País Vasco	3.420	5,28	3.538	5,05
Rioja (La)	525	0,81	561	0,80
Ceuta y Melilla	45	0,07	51	0,07
ESPAÑA	**64.808**	**100,00**	**70.030**	**100,00**

Fuente: Directorio Central de Empresas del I.N.E.

23.1.3. Análisis autonómico de empresas y establecimientos de la Industria de Medio Ambiente, 2007

Comunidad Autónoma	Empresas		Establecimientos	
	Número	% sobre total	Número	% sobre total
Andalucía	2.543	15,45	3.210	15,59
Aragón	491	2,98	626	3,04
Asturias (Principado de)	244	1,48	287	1,39
Baleares (Islas)	516	3,13	679	3,30
Canarias	568	3,45	724	3,52
Cantabria	155	0,94	214	1,04
Castilla y León	1.239	7,53	1.653	8,03
Castilla-La Mancha	1.165	7,08	1.948	9,46
Cataluña	2.068	12,56	2.629	12,77
Comunidad Valenciana	1.899	11,53	2.345	11,39
Extremadura	500	3,04	674	3,27
Galicia	786	4,77	1.038	5,04
Madrid (Comunidad de)	2.760	16,76	2.368	11,50
Murcia (Región de)	601	3,65	795	3,86
Navarra (Comunidad Foral de)	335	2,03	683	3,32
País Vasco	471	2,86	537	2,61
Rioja (La)	100	0,61	144	0,70
Ceuta y Melilla	22	0,13	38	0,18
ESPAÑA	**16.463**	**100,00**	**20.592**	**100,00**

Fuente: Directorio Central de Empresas del I.N.E.

LA INDUSTRIA DE LA ALIMENTACIÓN Y MEDIO AMBIENTE

23.2.1. Empresas y establecimientos de la Industria de la Alimentación según subsector de actividad, 2007

Subsector de actividad	Empresas		Establecimientos		Inversiones en activos materiales (%) (*)
	Número	% sobre total	Número	% sobre total	
Industria cárnica	4.437	14,26	5.120	14,31	19,10
Elaboración y conservación de pescados y productos a base de pescado	782	2,51	955	2,67	3,72
Preparación y conservación de frutas y hortalizas	1.395	4,48	1.657	4,63	8,32
Fabricación de grasas y aceites (vegetales y animales)	1.598	5,14	1.849	5,17	6,27
Industrias lácteas	1.627	5,23	1.841	5,14	4,71
Fabricación de productos molinería, almidones y productos amiláceos	665	2,14	782	2,19	2,78
Fabricación de productos para la alimentación animal	909	2,92	1.132	3,16	5,89
Fabricación de otros productos alimenticios(1)	14.507	46,64	16.474	46,03	18,59
Elaboración de bebidas(2)	5.186	16,67	5.976	16,70	30,64
TOTAL INDUSTRIA ALIMENTACIÓN	**31.106**	**100,00**	**35.786**	**100,00**	**100,00**

Fuente: Directorio Central de Empresas y Encuesta Industrial de Empresas del I.N.E.
(*) Encuesta Industrial de Empresas del I.N.E.
Los datos por subsectores de actividad están referidos a CNAE-93.

(1) Incluye los Subsectores de :

1581-82	Pan, Pastelería y Galletas
1583-84	Azúcar, Cacao, Chocolate y Confitería
1585 a 89	Otros productos diversos

(2) Incluye los Subsectores de :

1593-95	Vinos
1596-97	Cerveza y Malta
1591-92-94	Otras bebidas alcohólicas
1598	Aguas y bebidas analcohólicas

GRÁFICO: Distribución de las empresas de la Industria de la Alimentación según subsector de actividad. Año 2007

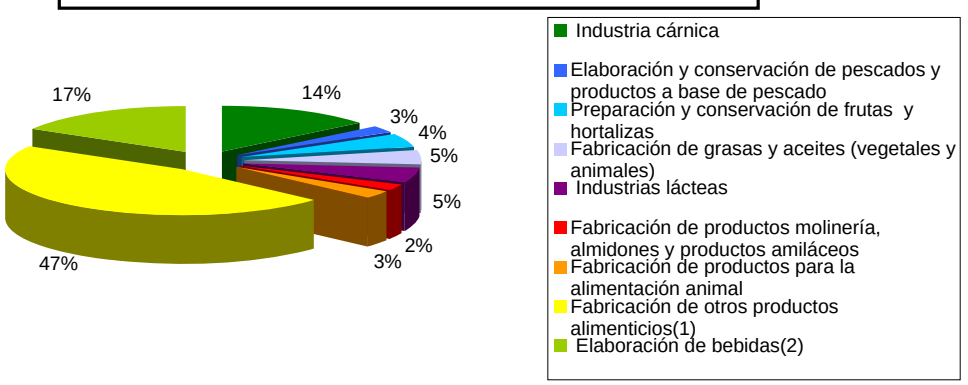
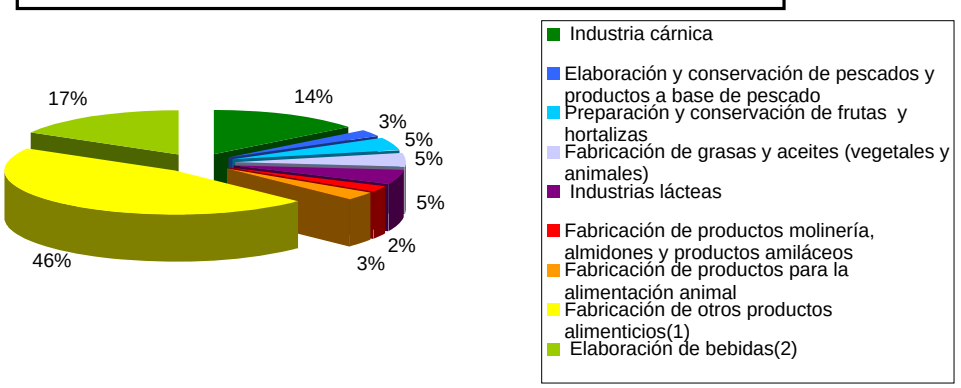


GRÁFICO: Distribución de los establecimientos de la Industria de la Alimentación según subsector de actividad. Año 2007



23.2.2. Empresas y establecimientos de la Industria Forestal según subsector de actividad, 2007

Subsector de actividad	Empresas		Establecimientos		Inversiones en activos materiales (%) (*)
	Número	% sobre total	Número	% sobre total	
Industria de madera y corcho, excepto muebles; cestería y espartería	16.522	25,49	17.659	25,22	15,82
Industria del papel	2.144	3,31	2.444	3,49	36,20
Edición, artes gráficas y reproducción de soportes grabados	25.883	39,94	28.226	40,31	31,79
Fabricación de muebles	20.259	31,26	21.701	30,99	16,19
TOTAL INDUSTRIA FORESTAL	**64.808**	**100,00**	**70.030**	**100,00**	**100,00**

Fuente: Directorio Central de Empresas y Encuesta Industrial de Empresas del I.N.E.
(*) Encuesta Industrial de Empresas del I.N.E.
Los datos por subsectores de actividad están referidos a CNAE-93.

GRÁFICO: Distribución de las empresas de la Industria Forestal según subsector de actividad. Año 2007

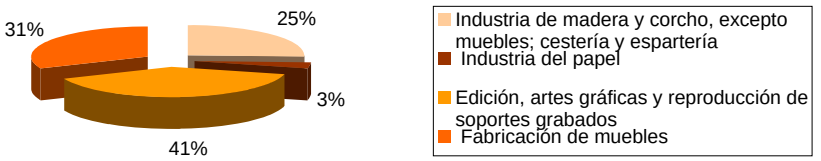
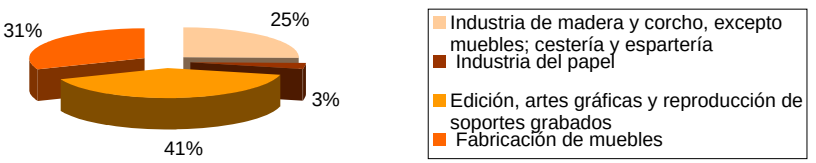


GRÁFICO: Distribución de los establecimientos de la Industria Forestal según subsector de actividad. Año 2007



23.2.3. Empresas y establecimientos de la Industria de Medio Ambiente según subsector de actividad, 2007

Subsector de actividad	Empresas		Establecimientos		Inversiones en activos materiales (%) (*)
	Número	% sobre total	Número	% sobre total	
Reciclaje	263	1,60	265	1,29	1,31
Producción y distribución de energía eléctrica, gas, vapor y agua caliente	8.721	52,97	10.208	49,57	86,00
Captación, depuración y distribución de agua	1.275	7,74	1.812	8,80	12,69
Actividades de saneamiento público	6.204	37,68	8.307	40,34	–
TOTAL INDUSTRIA MEDIO AMBIENTE	**16.463**	**100,00**	**20.592**	**100,00**	**100,00**

Fuente: Directorio Central de Empresas y Encuesta Industrial de Empresas del I.N.E.
(*) Encuesta Industrial de Empresas del I.N.E.
Los datos por subsectores de actividad están referidos a CNAE-93.

GRÁFICO: Distribución de las empresas de la Industria de Medio Ambiente según subsector de actividad. Año 2007

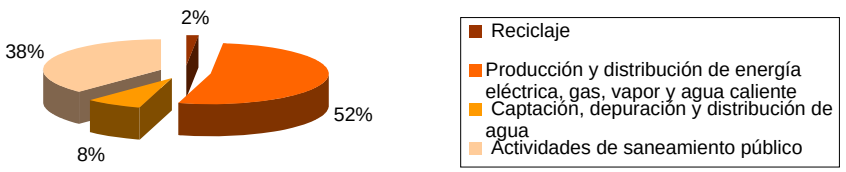
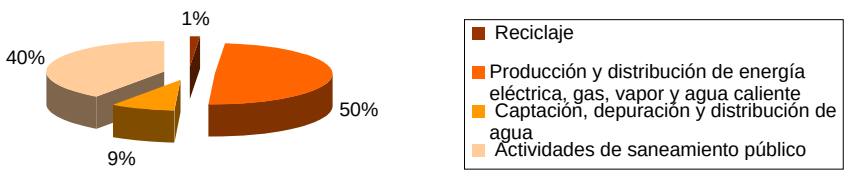


GRÁFICO: Distribución de los establecimientos de la Industria de Medio Ambiente según subsector de actividad. Año 2007



23.3.1. Evolución del número de empresas y establecimientos de la Industria de la Alimentación según subsector de actividad

Subsector de actividad	Empresas			Establecimientos		
	2006	2007	Var 07/06	2006	2007	Var 07/06
Industria cárnica	4.414	4.437	0,52	5.075	5.120	0,89
Elaboración y conservación de pescados y productos a base de pescado	782	782	0,00	966	955	–1,14
Preparación y conservación de frutas y hortalizas	1.411	1.395	–1,13	1.683	1.657	–1,54
Fabricación de grasas y aceites (vegetales y animales)	1.570	1.598	1,78	1.801	1.849	2,67
Industrias lácteas	1.670	1.627	–2,57	1.891	1.841	–2,64
Fabricación de productos molinería, almidones y productos amiláceos	731	665	–9,03	847	782	–7,67
Fabricación de productos para la alimentación animal	900	909	1,00	1.107	1.132	2,26
Fabricación de otros productos alimenticios[1]	14.829	14.507	–2,17	16.710	16.474	–1,41
Elaboración de bebidas[2]	5.185	5.186	0,02	5.919	5.976	0,96
TOTAL INDUSTRIA ALIMENTACIÓN	**31.492**	**31.106**	**–1,23**	**35.999**	**35.786**	**–0,59**

Fuente: Directorio Central de Empresas del I.N.E.
Los datos por subsectores de actividad están referidos a CNAE-93.

[1] Incluye los Subsectores de :

1581-82	Pan, Pastelería y Galletas
1583-84	Azúcar, Cacao, Chocolate y Confitería
1585 a 89	Otros productos diversos

[2] Incluye los Subsectores de :

1593-95	Vinos
1596-97	Cerveza y Malta
1591-92-94	Otras bebidas alcohólicas
1598	Aguas y bebidas analcohólicas

GRÁFICO: Evolución del número de empresas de la Industria de la Alimentación según subsector de actividad

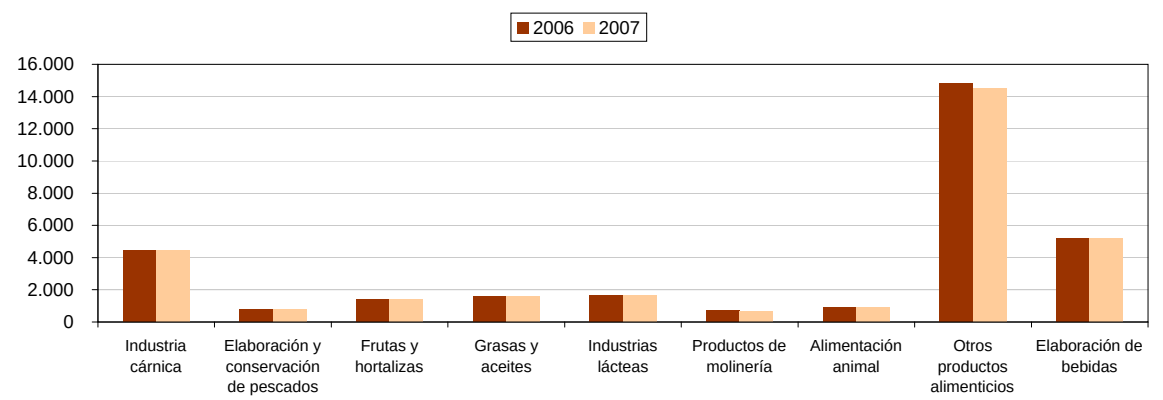
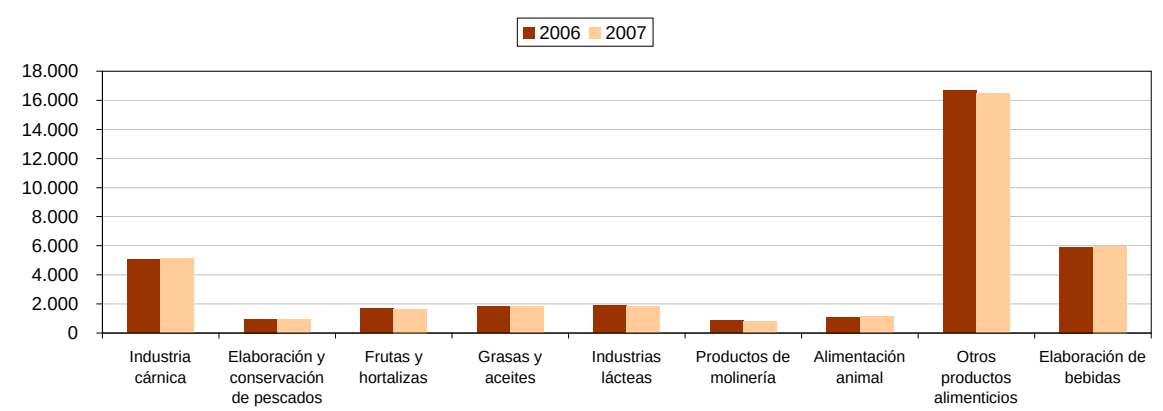


GRÁFICO: Evolución del número de establecimientos de la Industria de la Alimentación según subsector de actividad, 2007



23.3.2. Evolución del número de empresas y establecimientos de la Industria Forestal según subsector de actividad

Subsector de actividad	Empresas			Establecimientos		
	2006	2007	Var 07/06	2006	2007	Var 07/06
Industria de madera y corcho, excepto muebles; cestería y espartería	16.987	16.522	–2,74	18.054	17.659	–2,19
Industria del papel	2.146	2.144	–0,09	2.446	2.444	–0,08
Edición, artes gráficas y reproducción de soportes grabados	25.667	25.883	0,84	27.853	28.226	1,34
Fabricación de muebles	20.671	20.259	–1,99	22.088	21.701	–1,75
TOTAL INDUSTRIA FORESTAL	**65.471**	**64.808**	**–1,01**	**70.441**	**70.030**	**–0,58**

Fuente: Directorio Central de Empresas del I.N.E.
Los datos por subsectores de actividad están referidos a CNAE-93.

GRÁFICO: Evolución del número de empresas de la Industria Forestal según subsector de actividad

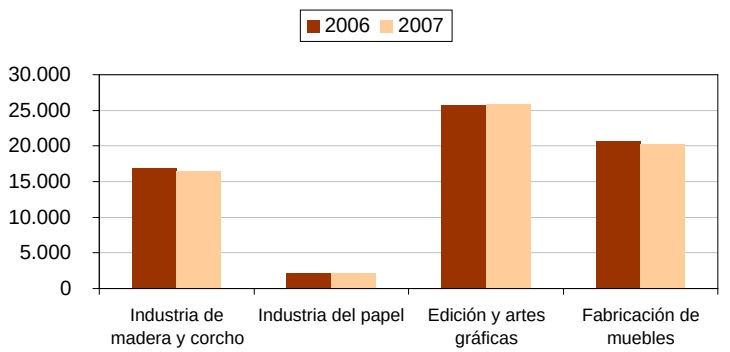
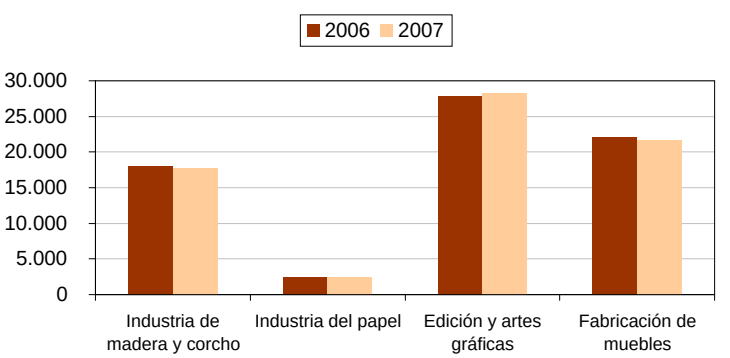


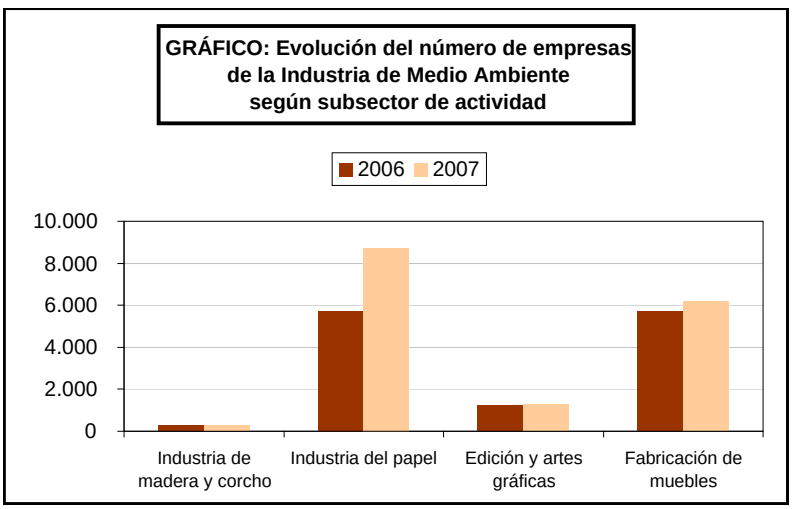
GRÁFICO: Evolución del número de establecimientos de la Industria Forestal según subsector de actividad

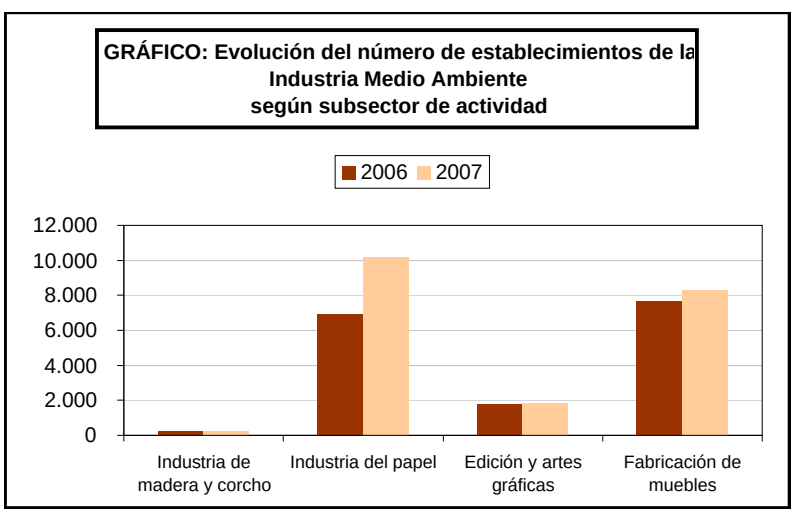


23.3.3. Evolución del número de empresas y establecimientos de la Industria de Medio Ambiente según subsector de actividad

Subsector de actividad	Empresas			Establecimientos		
	2006	2007	Var 07/06	2006	2007	Var 07/06
Reciclaje	266	263	–1,13	267	265	–0,75
Producción y distribución de energía eléctrica, gas, vapor y agua caliente	5.720	8.721	52,47	6.897	10.208	48,01
Captación, depuración y distribución de agua	1.230	1.275	3,66	1.756	1.812	3,19
Actividades de saneamiento público	5.688	6.204	9,07	7.671	8.307	8,29
TOTAL INDUSTRIA MEDIO AMBIENTE	**12.904**	**16.463**	**27,58**	**16.591**	**20.592**	**24,12**

Fuente: Directorio Central de Empresas del I.N.E.
Los datos por subsectores de actividad están referidos a CNAE-93.





23.4.1. Estructura de los subsectores de actividad de la Industria de la Alimentación según asalariados del establecimiento, 2007

Subsector de actividad	Hasta 49 asalariados		De 50 a 199 asalariados		De 200 o más		**TOTAL**	
	Número	% s/ total	Número	% s/ total	Número	% s/ total	Total	% s/ total
Industria cárnica	4.845	14,03	226	22,90	49	19,07	5.120	14,31
Elaboración y conservación de pescados y productos a base de pescado	858	2,48	83	8,41	14	5,45	955	2,67
Preparación y conservación de frutas y hortalizas	1.464	4,24	147	14,89	46	17,90	1.657	4,63
Fabricación de grasas y aceites (vegetales y animales)	1.819	5,27	27	2,74	3	1,17	1.849	5,17
Industrias lácteas	1.747	5,06	69	6,99	25	9,73	1.841	5,14
Fabricación de productos molinería, almidones y productos amiláceos	756	2,19	23	2,33	3	1,17	782	2,19
Fabricación de productos para la alimentación animal	1.090	3,16	38	3,85	4	1,56	1.132	3,16
Fabricación de otros productos alimenticios(1)	16.149	46,75	253	25,63	72	28,02	16.474	46,03
Elaboración de bebidas(2)	5.814	16,83	121	12,26	41	15,95	5.976	16,70
TOTAL INDUSTRIA ALIMENTACIÓN	**34.542**	**100,00**	**987**	**100,00**	**257**	**100,00**	**35.786**	**100,00**

Fuente: Directorio Central de Empresas del I.N.E. (grupos CNAE 93)
Los datos por subsectores de actividad están referidos a CNAE-93.

(1) Incluye los Subsectores de :

1581-82	Pan, Pastelería y Galletas
1583-84	Azúcar, Cacao, Chocolate y Confitería
1585 a 89	Otros productos diversos

(2) Incluye los Subsectores de :

1593-95	Vinos
1596-97	Cerveza y Malta
1591-92-94	Otras bebidas alcohólicas
1598	Aguas y bebidas analcohólicas

23.4.2. Estructura de los subsectores de actividad de la Industria Forestal según asalariados del establecimiento, 2007

Subsector de actividad	Hasta 49 asalariados		De 50 a 199 asalariados		De 200 o más		**TOTAL**	
	Número	% s/ total	Número	% s/ total	Número	% s/ total	Total	% s/ total
Industria de madera y corcho, excepto muebles; cestería y espartería	17.474	25,34	159	17,13	26	18,44	17.659	25,22
Industria del papel	2.203	3,19	198	21,34	43	30,50	2.444	3,49
Edición, artes gráficas y reproducción de soportes grabados	27.859	40,40	329	35,45	38	26,95	28.226	40,31
Fabricación de muebles	21.425	31,07	242	26,08	34	24,11	21.701	30,99
TOTAL INDUSTRIA FORESTAL	**68.961**	**100,00**	**928**	**100,00**	**141**	**100,00**	**70.030**	**100,00**

Fuente: Directorio Central de Empresas del I.N.E. (grupos CNAE 93)
Los datos por subsectores de actividad están referidos a CNAE-93.

23.4.3. Estructura de los subsectores de actividad de la Industria de Medio Ambiente según asalariados del establecimiento, 2007

Subsector de actividad	Hasta 49 asalariados		De 50 a 199 asalariados		De 200 o más		**TOTAL**	
	Número	% s/ total	Número	% s/ total	Número	% s/ total	Total	% s/ total
Reciclaje	249	1,25	15	3,25	1	0,65	265	1,29
Producción y distribución de energía eléctrica, gas, vapor y agua caliente	10.105	50,58	76	16,45	27	17,65	10.208	49,57
Captación, depuración y distribución de agua	1.695	8,48	83	17,97	34	22,22	1.812	8,80
Actividades de saneamiento público	7.928	39,69	288	62,34	91	59,48	8.307	40,34
TOTAL INDUSTRIA MEDIO AMBIENTE	**19.977**	**100,00**	**462**	**100,00**	**153**	**100,00**	**20.592**	**100,00**

Fuente: Directorio Central de Empresas del I.N.E. (grupos CNAE 93)
Los datos por subsectores de actividad están referidos a CNAE-93.

23.5.1. Indicadores de la Industria de la Alimentación según subsectores de actividad, 2007

Subsector de actividad	Ventas netas producto	Gasto materias primas	Personas ocupadas	Gastos de personal	Invers. activos materiales	Valor añadido
	Miles de euros	Miles de euros	Miles de euros	Miles de euros	Miles de euros	Miles de euros
Industria cárnica	16.373.728	10.551.897	87.936	2.210.684	693.099	3.786.849
Elaboración y conservación de pescados y productos a base de pescado	3.780.176	2.366.728	22.798	477.542	134.906	815.583
Preparación y conservación de frutas y hortalizas	6.387.875	3.142.623	34.414	803.419	301.923	1.667.134
Fabricación de grasas y aceites (vegetales y animales)	6.796.474	5.478.500	11.479	308.608	227.462	782.053
Industrias lácteas	8.624.869	4.703.684	25.941	860.562	170.802	1.774.674
Fabricación de productos molinería, almidones y productos amiláceos	3.000.410	2.203.442	6.857	223.994	100.756	475.520
Fabricación de productos para la alimentación animal	7.810.706	6.097.232	14.067	454.942	213.741	857.780
Fabricación de pan, galletas y productos de panadería y pastelería	6.048.574	2.251.127	79.592	1.615.722	326.886	2.399.382
Industria del azúcar, cacao, chocolate y confitería	3.131.705	1.307.648	17.119	526.515	138.586	1.028.386
Elaboración de otros productos alimenticios diversos	4.626.933	1.894.740	25.971	886.790	209.037	1.549.021
Elaboración de vinos	5.290.853	2.340.483	23.495	693.716	441.005	1.609.061
Elaboración de otras bebidas alcohólicas	4.889.240	1.538.104	12.873	690.950	431.761	1.983.995
Producción de aguas minerales y bebidas analcohólicas	5.332.833	2.077.116	15.355	648.204	239.294	1.407.370
TOTAL INDUSTRIA ALIMENTACIÓN	**82.094.376**	**45.953.324**	**377.897**	**10.401.648**	**3.629.258**	**20.136.808**

Subsector de actividad	Destino geográfico de las ventas (*)			Resultados financieros (*)	Adquisición activos materiales		Ventas activos materiales
	Mercado Interior	Comunidad Europea	Resto del Mundo		Mejora y producción	Mediante leasing	
	Miles de euros	Miles de euros	Miles de euros	Miles de euros	Miles de euros	Miles de euros	Miles de euros
Industria cárnica	15.243.029	1.553.235	323.750	–110.516	662.857	98.687	68.445
Elaboración y conservación de pescados y productos a base de pescado	3.176.591	721.559	128.270	–53.950	149.396	11.630	26.120
Preparación y conservación de frutas y hortalizas	4.299.605	1.575.511	590.037	–87.840	344.191	33.078	75.346
Fabricación de grasas y aceites (vegetales y animales)	5.347.106	896.622	561.394	–10.150	248.832	2.097	23.468
Industrias lácteas	8.197.578	428.476	114.263	25.486	391.101	4.802	225.101
Fabricación de productos molinería, almidones y productos amiláceos	2.232.062	370.099	105.526	–19.429	113.474	14.318	27.036
Fabricación de productos para la alimentación animal	6.560.020	335.639	67.834	–38.069	247.542	7.778	41.579
Fabricación de pan, galletas y productos de panadería y pastelería	4.993.824	253.908	103.057	–90.269	440.819	33.554	147.486
Industria del azúcar, cacao, chocolate y confitería	2.406.401	469.969	230.119	–26.511	151.431	16.109	28.954
Elaboración de otros productos alimenticios diversos	3.797.065	572.499	292.876	–94.720	206.978	25.284	23.224
Elaboración de vinos	2.590.077	819.405	468.538	–31.375	513.536	9.274	81.805
Elaboración de otras bebidas alcohólicas	4.903.155	330.170	185.138	–22.317	502.127	13.490	83.857
Producción de aguas minerales y bebidas analcohólicas	5.476.814	76.753	4.924	71.273	300.253	8.168	69.127
TOTAL INDUSTRIA ALIMENTACIÓN	**69.223.327**	**8.403.845**	**3.175.726**	**–488.387**	**4.272.537**	**278.269**	**921.548**

Fuente: Encuesta Industrial Anual de Empresas del I.N.E.
(*) Datos correspondientes a empresas con 20 o más ocupados.
Los datos por subsectores de actividad están referidos a CNAE-93.

23.5.2. Indicadores de la Industria Forestal según subsectores de actividad, 2007

Subsector de actividad	Ventas netas producto	Gasto materias primas	Personas ocupadas	Gastos de personal	Invers. activos materiales
	Miles de euros	Miles de euros	Miles de euros	Miles de euros	Miles de euros
Industria de madera y corcho, excepto muebles; cestería y espartería	9.856.779	5.146.022	92.835	2.081.495	440.357
Industria del papel	12.165.845	5.733.744	54.270	1.952.088	1.007.476
Edición, artes gráficas y reproducción de soportes grabados	14.893.949	4.189.478	142.502	4.682.757	884.868
Fabricación de muebles	10.992.530	5.087.209	125.718	2.908.710	450.685
TOTAL INDUSTRIA FORESTAL	**47.909.103**	**20.156.453**	**415.325**	**11.625.050**	**2.783.386**

Fuente: Encuesta Industrial Anual de Empresas del I.N.E.
Los datos por subsectores de actividad están referidos a CNAE-93.

LA INDUSTRIA DE LA ALIMENTACIÓN Y MEDIO AMBIENTE

23.5.3. Indicadores de la Industria de Medio Ambiente según subsectores de actividad, 2007

Subsector de actividad	Ventas netas producto	Gasto materias primas	Personas ocupadas	Gastos de personal	Invers. activos materiales
	Miles de euros	Miles de euros	Miles de euros	Miles de euros	Miles de euros
Reciclaje	1.603.788	1.115.065	6.856	207.675	101.525
Producción y distribución de energía eléctrica, gas, vapor y agua caliente	28.635.615	17.141.338	36.960	2.436.540	6.668.526
Captación, depuración y distribución de agua	2.974.077	543.840	30.589	1.224.188	984.414
TOTAL INDUSTRIA MEDIO AMBIENTE	**33.213.480**	**18.800.243**	**74.405**	**3.868.403**	**7.754.465**

Fuente: Encuesta Industrial Anual de Empresas del I.N.E.
Los datos por subsectores de actividad están referidos a CNAE-93.

23.6. Análisis autonómico de los indicadores de la Industria de la Alimentación, 2007

Comunidad Autónoma	Ventas netas producto	Gasto materias primas	Personas ocupadas	Gastos de personal	Invers. activos materiales	Valor añadido
	Miles de euros	Miles de euros	Miles de euros	Miles de euros	Miles de euros	Miles de euros
Andalucía	12.046.936	7.422.721	52.175	1.300.995	461.959	2.707.538
Aragón	2.669.383	1.782.172	11.259	298.650	117.047	463.567
Asturias (Principado de)	1.818.759	874.792	8.436	234.827	50.813	505.597
Baleares (Islas)	541.070	278.037	4.488	110.919	40.612	164.136
Canarias	1.358.222	567.938	10.600	281.998	83.901	487.907
Cantabria	947.644	453.459	5.800	146.487	34.183	210.835
Castilla y León	7.835.003	4.521.747	38.121	1.049.702	428.227	2.117.304
Castilla-La Mancha	6.324.267	3.681.784	23.469	667.632	429.940	1.712.789
Cataluña	18.109.825	9.969.014	75.746	2.446.403	719.698	4.357.460
Comunidad Valenciana	6.727.873	3.499.629	33.380	865.289	309.996	1.823.098
Extremadura	1.903.557	1.151.254	10.260	214.638	133.821	454.572
Galicia	6.451.706	3.889.893	28.712	634.126	115.501	1.075.704
Madrid (Comunidad de)	3.951.209	1.850.741	20.012	619.627	122.101	1.132.976
Murcia (Región de)	3.816.443	2.046.553	20.961	508.951	185.313	882.031
Navarra (Comunidad Foral de)	2.593.124	1.539.831	12.305	339.245	137.632	599.695
País Vasco	3.212.260	1.613.264	15.209	479.791	149.986	917.998
Rioja (La)	1.787.097	810.493	6.964	202.368	108.531	523.600
TOTAL INDUSTRIA ALIMENTACIÓN	**82.094.378**	**45.953.322**	**377.897**	**10.401.648**	**3.629.261**	**20.136.807**

Comunidad Autónoma	Destino geográfico de las ventas (*)			Resultados financieros (*)	Adquisición activos materiales		Ventas activos materiales
	Mercado Interior	Comunidad Europea	Resto del Mundo		Mejora y producción	Mediante leasing	
	Miles de euros	Miles de euros	Miles de euros	Miles de euros	Miles de euros	Miles de euros	Miles de euros
Andalucía	8.756.649	1.061.050	719.185	–87.969	567.929	14.208	120.177
Aragón	2.073.096	266.759	83.689	–18.030	140.375	12.390	35.719
Asturias (Principado de)	1.556.128	143.822	65.939	2.746	60.005	1.393	10.586
Baleares (Islas)	533.848	29.901	9.328	–2.019	48.903	2.413	10.704
Canarias	1.341.157	19.059	6.142	–288	99.737	3.301	19.138
Cantabria	803.441	89.043	38.797	–4.684	42.889	1.302	10.008
Castilla y León	7.120.290	512.812	175.067	–83.225	485.837	10.373	67.984
Castilla-La Mancha	4.830.864	493.644	150.232	–34.362	439.322	10.630	20.012
Cataluña	16.738.013	2.486.248	916.761	–154.675	825.604	119.077	224.983
Comunidad Valenciana	5.940.236	565.861	229.382	–21.757	350.254	26.233	66.491
Extremadura	952.887	299.786	60.040	–20.181	133.711	5.333	5.223
Galicia	5.523.272	793.454	124.680	–55.099	189.352	5.600	79.452
Madrid (Comunidad de)	3.726.690	192.375	54.810	19.584	217.805	10.918	106.621
Murcia (Región de)	2.963.828	629.476	226.091	–36.432	206.855	26.905	48.448
Navarra (Comunidad Foral de)	2.069.906	271.506	39.993	–1.258	152.467	16.028	30.863
País Vasco	3.154.243	340.749	137.763	19.956	179.177	7.344	36.536
Rioja (La)	1.138.780	208.299	137.831	–10.694	132.313	4.823	28.605
TOTAL INDUSTRIA ALIMENTACIÓN	**69.223.328**	**8.403.844**	**3.175.730**	**–488.387**	**4.272.535**	**278.271**	**921.550**

Fuente: Encuesta Industrial Anual de Empresas del I.N.E.

(*) Datos correspondientes a empresas con 20 o más ocupados.

23.7. Participación autonómica en la Industria de la Alimentación, 2007

Comunidad Autónoma	Ventas de producto (%)	Consumo materias primas (%)	Personas ocupadas (%)	Gastos de personal (%)	Inversión en activos materiales (%)	Valor añadido (%)
Andalucía	14,67	16,15	13,81	12,51	12,73	13,45
Aragón	3,25	3,88	2,98	2,87	3,23	2,30
Asturias	2,22	1,90	2,23	2,26	1,40	2,51
Baleares	0,66	0,61	1,19	1,07	1,12	0,82
Canarias	1,65	1,24	2,80	2,71	2,31	2,42
Cantabria	1,15	0,99	1,53	1,41	0,94	1,05
Castilla y León	9,54	9,84	10,09	10,09	11,80	10,51
Castilla-La Mancha	7,70	8,01	6,21	6,42	11,85	8,51
Cataluña	22,06	21,69	20,04	23,52	19,83	21,64
Comunidad Valenciana	8,20	7,62	8,83	8,32	8,54	9,05
Extremadura	2,32	2,51	2,72	2,06	3,69	2,26
Galicia	7,86	8,46	7,60	6,10	3,18	5,34
Madrid (Comunidad de)	4,81	4,03	5,30	5,96	3,36	5,63
Murcia (Región de)	4,65	4,45	5,55	4,89	5,11	4,38
Navarra (Comunidad Foral de)	3,16	3,35	3,26	3,26	3,79	2,98
País Vasco	3,91	3,51	4,02	4,61	4,13	4,56
Rioja (La)	2,18	1,76	1,84	1,95	2,99	2,60
TOTAL INDUSTRIA ALIMENTACIÓN	**100,00**	**100,00**	**100,00**	**100,00**	**100,00**	**100,00**

Comunidad Autónoma	Destino geográfico de las ventas (*)			Resultados financieros (*)	Adquisición activos materiales		Ventas activos materiales
	Mercado Interior %	Comunidad Europea %	Resto del Mundo %	%	Mejora y producción propia %	Mediante leasing %	%
Andalucía	12,65	12,63	22,65	18,01	13,29	5,11	13,04
Aragón	2,99	3,17	2,64	3,69	3,29	4,45	3,88
Asturias (Principado de)	2,25	1,71	2,08	–0,56	1,40	0,50	1,15
Baleares (Islas)	0,77	0,36	0,29	0,41	1,14	0,87	1,16
Canarias	1,94	0,23	0,19	0,06	2,33	1,19	2,08
Cantabria	1,16	1,06	1,22	0,96	1,00	0,47	1,09
Castilla y León	10,29	6,10	5,51	17,04	11,37	3,73	7,38
Castilla-La Mancha	6,98	5,87	4,73	7,04	10,28	3,82	2,17
Cataluña	24,18	29,58	28,87	31,67	19,32	42,79	24,41
Comunidad Valenciana	8,58	6,73	7,22	4,45	8,20	9,43	7,22
Extremadura	1,38	3,57	1,89	4,13	3,13	1,92	0,57
Galicia	7,98	9,44	3,93	11,28	4,43	2,01	8,62
Madrid (Comunidad de)	5,38	2,29	1,73	–4,01	5,10	3,92	11,57
Murcia (Región de)	4,28	7,49	7,12	7,46	4,84	9,67	5,26
Navarra (Comunidad Foral de)	2,99	3,23	1,26	0,26	3,57	5,76	3,35
País Vasco	4,56	4,05	4,34	–4,09	4,19	2,64	3,96
Rioja (La)	1,65	2,48	4,34	2,19	3,10	1,73	3,10
TOTAL INDUSTRIA ALIMENTACIÓN	**100,00**	**100,00**	**100,00**	**100,00**	**100,00**	**100,00**	**100,00**

Fuente: Encuesta Industrial Anual de Empresas del I.N.E.

(*) Datos correspondientes a empresas con 20 o más ocupados.

23.8.1. Evolución del Índice de Producción de la Industria de la Alimentación y Fabricación de Bebidas (Base 2005 = 100)

División, grupos y clases	2007			2008		
	1º Sem.	2º Sem.	Media	1º Sem.	2º Sem.	Media
10.1. Procesado y conservación de carne y elaboración de productos cárnicos	99,3	106,1	102,7	103,2	105,5	104,3
10.2. Procesado y conservación de pescados, crustáceos y moluscos	80,8	92,5	86,6	72,1	80,9	76,5
10.3. Procesado y conservación de frutas y hortalizas	92,9	107,9	100,4	88,1	98,2	93,1
10.4. Fabricación de aceites y grasas vegetales y animales	129,7	107,5	118,6	137,8	97,5	117,7
10.5. Fabricación de productos lácteos	102,5	90,6	96,5	102,4	88,9	95,6
10.6. Fabricación de productos molinería, almidones y productos amiláceos	103,2	100,2	101,7	103,2	101,8	102,5
10.7. Fabricación de productos de panadería y pastas alimenticias	106,7	107,7	107,2	107,7	106,9	107,3
10.8.1. Fabricación de azúcar	45,7	112,5	79,1	27,6	71,3	49,4
10.8.2. Fabricación de cacao, chocolate y productos de confitería	97,0	99,5	98,3	93,8	99,5	96,7
10.8. Fabricación de otros productos alimenticios	95,4	104,1	99,7	93,6	103,0	98,3
10.9. Fabricación de productos para la alimentación animal	97,5	103,6	100,5	99,0	100,3	99,7
10. INDUSTRIA DE LA ALIMENTACIÓN	**100,9**	**103,1**	**102,0**	**101,2**	**102,7**	**102,0**
11.0.1. Destilación, rectificación y mezcla de bebidas alcohólicas	93,7	81,5	87,6	99,0	74,9	87,0
11.0.2. Elaboración de vinos	96,8	108,0	102,4	96,4	108,9	102,7
11.0.5. Fabricación de cerveza[1]	102,6	99,1	100,9	103,0	105,5	104,2
11.0.7. Producción de aguas minerales y bebidas analcohólicas	105,5	106,9	106,2	103,4	108,7	106,1
11. FABRICACIÓN DE BEBIDAS	**100,6**	**102,6**	**101,6**	**100,4**	**104,5**	**102,5**
ÍNDICE GENERAL (IPI)	**109,4**	**102,9**	**106,2**	**105,3**	**91,9**	**98,6**

Fuente: I.N.E.
[1] No incluye la malta.
Los datos por división, grupos y clases están referidos a CNAE-2009.

GRÁFICO: Evolución del Índice de Producción de la Industria de la Alimentación (Base 2005 = 100)

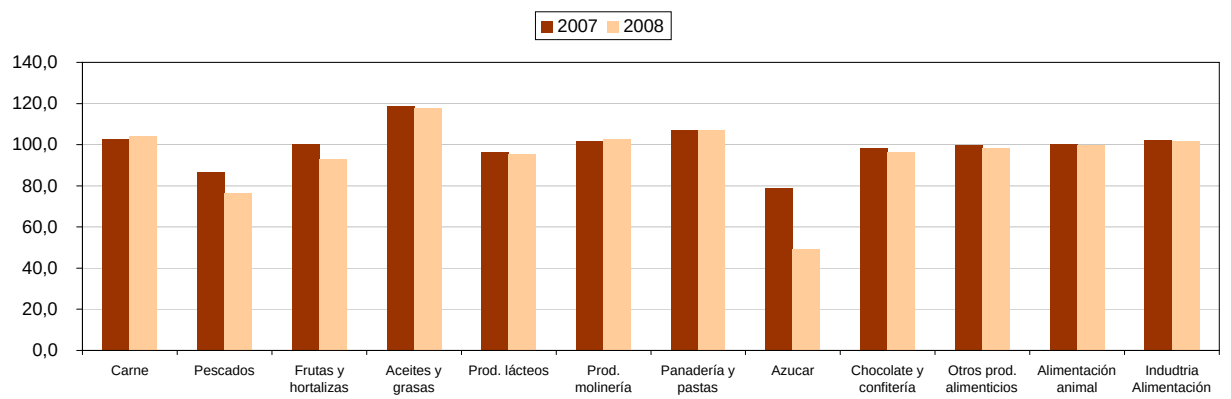
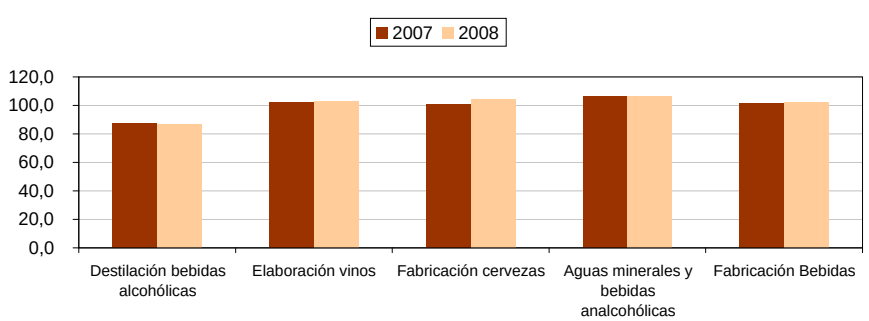


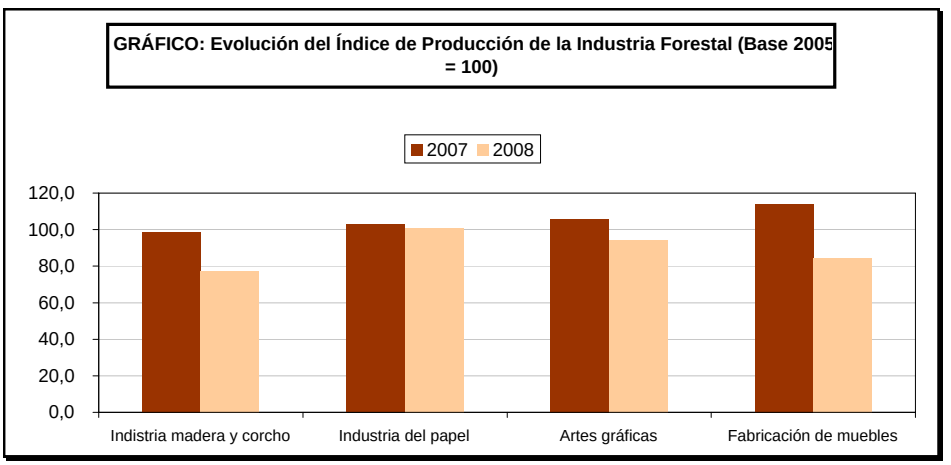
GRÁFICO: Evolución del Índice de Producción de la Fabricación de Bebidas (Base 2005 = 100)



23.8.2. Evolución del Índice de Producción de la Industria Forestal (Base 2005 = 100)

División	2007			2008		
	1º Sem.	2º Sem.	Media	1º Sem.	2º Sem.	Media
16. Industria de la madera y corcho, excepto muebles; cestería y espartería	105,3	92,3	98,8	86,6	68,4	77,5
17. Industria del papel	105,4	100,3	102,9	106,6	95,6	101,1
18. Artes gráficas y reproducción de soportes grabados	108,7	103,2	106,0	100,6	88,1	94,4
31. Fabricación de muebles	119,7	108,0	113,9	102,2	67,0	84,6

Fuente: I.N.E.
Los datos por división están referidos a CNAE-2009.



23.9.1. Tasas de variación (%) del Índice de Producción Industria de la Alimentación y Fabricación de Bebidas (Base 2005 = 100) sobre el mismo período del año anterior

División, grupos y clases	2008/2007		
	1º Sem.	2º Sem.	Media
10.1. Procesado y conservación de carne y elaboración de productos cárnicos	3,9	–0,6	1,7
10.2. Procesado y conservación de pescados, crustáceos y moluscos	–10,7	–12,5	–11,6
10.3. Procesado y conservación de frutas y hortalizas	–5,2	–9,0	–7,1
10.4. Fabricación de aceites y grasas vegetales y animales	6,2	–9,3	–1,5
10.5. Fabricación de productos lácteos	–0,1	–1,8	–1,0
10.6. Fabricación de productos molinería, almidones y productos amiláceos	0,0	1,6	0,8
10.7. Fabricación de productos de panadería y pastas alimenticias	1,0	–0,8	0,1
10.8.1. Fabricación de azúcar	–39,6	–36,6	–38,1
10.8.2. Fabricación de cacao, chocolate y productos de confitería	–3,3	–0,0	–1,6
10.8. Fabricación de otros productos alimenticios	–1,9	–1,1	–1,5
10.9. Fabricación de productos para la alimentación animal	1,6	–3,1	–0,8
10. INDUSTRIA DE LA ALIMENTACIÓN	**0,3**	**–0,4**	**–0,1**
11.0.1. Destilación, rectificación y mezcla de bebidas alcohólicas	5,7	–8,1	–1,2
11.0.2. Elaboración de vinos	–0,4	0,8	0,2
11.0.5. Fabricación de cerveza[1]	0,3	6,4	3,4
11.0.7. Producción de aguas minerales y bebidas analcohólicas	–1,9	1,7	–0,1
11. FABRICACIÓN DE BEBIDAS	**–0,2**	**1,9**	**0,8**
ÍNDICE GENERAL (IPI)	**–3,8**	**–10,6**	**–7,2**

Fuente: I.N.E.

[1] No incluye la malta.

Los datos por división, grupos y clases están referidos a CNAE-2009.

23.9.2. Tasas de variación (%) del Índice de Producción Industria Forestal (Base 2005 = 100) sobre el mismo período del año anterior

División	2008/2007		
	1º Sem.	2º Sem.	Media
16. Industria de la madera y corcho, excepto muebles; cestería y espartería	–17,7	–25,9	–21,8
17. Industria del papel	1,1	–4,7	–1,8
18. Artes gráficas y reproducción de soportes grabados	–7,5	–14,6	–11,0
31. Fabricación de muebles	–14,6	–38,0	–26,3

Fuente: I.N.E.
Los datos por división están referidos a CNAE-2009.

23.10.1. Evolución del Índice de Precios de la Industria de la Alimentación y Fabricación de Bebidas (Base 2005 = 100)

División, grupos y clases	2007			2008		
	1º Sem.	2º Sem.	Media	1º Sem.	2º Sem.	Media
10.1. Procesado y conservación de carne y elaboración de productos cárnicos	105,9	108,7	107,3	109,2	111,2	110,2
10.2. Procesado y conservación de pescados, crustáceos y moluscos	107,0	108,1	107,5	110,8	112,3	111,6
10.3. Procesado y conservación de frutas y hortalizas	104,2	107,2	105,7	110,9	112,3	111,6
10.4. Fabricación de aceites y grasas vegetales y animales	94,0	96,5	95,2	106,2	95,9	101,1
10.5. Fabricación de productos lácteos	103,1	110,7	106,9	119,2	117,6	118,4
10.6. Fabricación de productos molinería, almidones y productos amiláceos	108,5	125,8	117,2	145,4	143,6	144,5
10.7. Fabricación de productos de panadería y pastas alimenticias	108,4	112,3	110,4	118,7	119,9	119,3
10.8.1. Fabricación de azúcar	94,8	95,2	95,0	96,7	98,2	97,4
10.8.2. Fabricación de cacao, chocolate y productos de confitería	105,0	107,1	106,0	110,8	114,2	112,5
10.8. Fabricación de otros productos alimenticios	106,4	107,9	107,1	112,1	113,7	112,9
10.9. Fabricación de productos para la alimentación animal	110,0	122,9	116,5	139,2	133,4	136,3
10. INDUSTRIA DE LA ALIMENTACIÓN	**105,1**	**110,2**	**107,7**	**116,8**	**115,8**	**116,3**
11.0.1. Destilación, rectificación y mezcla de bebidas alcohólicas	106,9	107,3	107,1	113,3	115,9	114,6
11.0.2. Elaboración de vinos	104,0	105,5	104,7	108,5	109,1	108,8
11.0.5. Fabricación de cerveza[1]	108,5	108,9	108,7	112,3	112,6	112,5
11.0.7. Producción de aguas minerales y bebidas analcohólicas	108,7	110,0	109,3	113,0	113,8	113,4
11. FABRICACIÓN DE BEBIDAS	**107,2**	**108,3**	**107,7**	**111,8**	**112,6**	**112,2**
ÍNDICE GENERAL (IPI)	**108,0**	**110,4**	**109,2**	**115,5**	**117,2**	**116,3**

Fuente: I.N.E.
[1] No incluye la malta.
Los datos por división, grupos y clases están referidos a CNAE-2009.

GRÁFICO: Evolución del Índice de Precios de la Industria de la Alimentación (Base 2005 = 100)

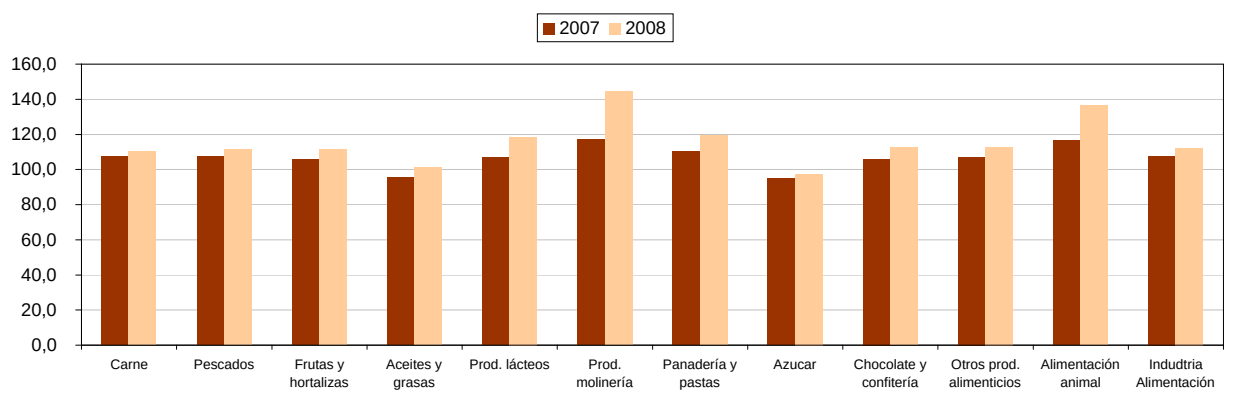
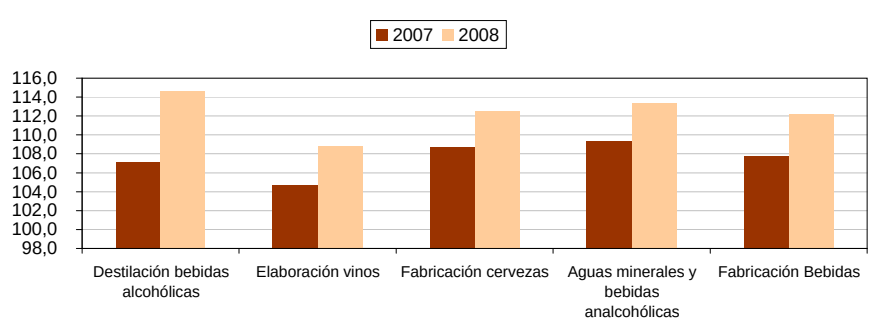


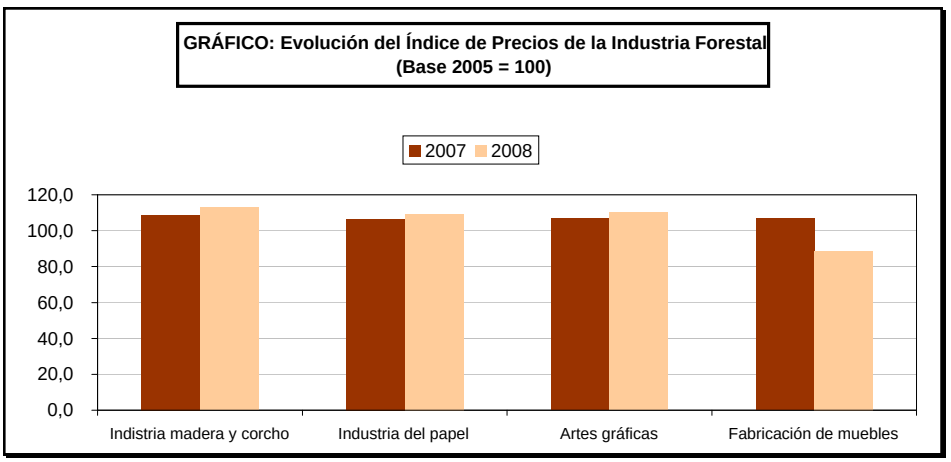
GRÁFICO: Evolución del Índice de Precios de la Fabricación de Bebidas (Base 2005 = 100)



23.10.2. Evolución del Índice de Precios de la Industria Forestal (Base 2005 = 100)

División	2007			2008		
	1º Sem.	2º Sem.	Media	1º Sem.	2º Sem.	Media
16. Industria de la madera y corcho, excepto muebles; cestería y espartería	107,7	109,9	108,8	112,8	113,0	112,9
17. Industria del papel	105,8	107,4	106,6	109,0	109,8	109,4
18. Artes gráficas y reproducción de soportes grabados	105,4	108,2	106,8	110,2	110,3	110,3
31. Fabricación de muebles	106,3	107,5	106,9	110,5	67,0	88,7

Fuente: I.N.E.
Los datos por división están referidos a CNAE-2009.

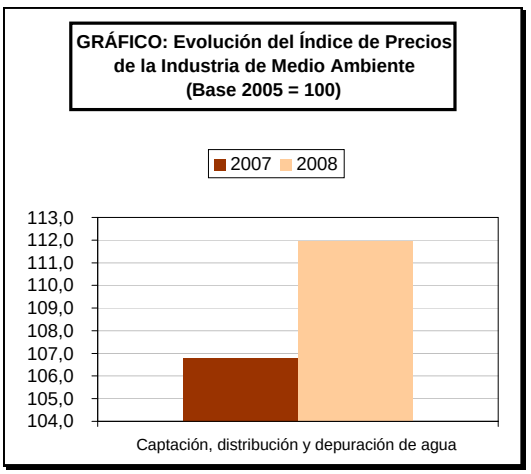


23.10.3. Evolución del Índice de Precios de la Industria de Medio Ambiente (Base 2005 = 100)

División	2007			2008		
	1º Sem.	2º Sem.	Media	1º Sem.	2º Sem.	Media
36. Captación, depuración y distribución de agua	106,6	107,0	106,8	111,2	112,7	111,9

Fuente: I.N.E.

Los datos por división están referidos a CNAE-2009.



23.11.1. Tasas de variación (%) del Índice de Precios de la Industria de la Alimentación y Fabricación de Bebidas (Base 2005 = 100) sobre el mismo período del año anterior

División, grupos y clases	2008/2007		
	1º Sem.	2º Sem.	Media
10.1. Procesado y conservación de carne y elaboración de productos cárnicos	3,1	2,3	2,7
10.2. Procesado y conservación de pescados, crustáceos y moluscos	3,6	3,9	3,7
10.3. Procesado y conservación de frutas y hortalizas	6,5	4,7	5,6
10.4. Fabricación de aceites y grasas vegetales y animales	13,1	–0,6	6,2
10.5. Fabricación de productos lácteos	15,7	6,3	11,0
10.6. Fabricación de productos molinería, almidones y productos amiláceos	34,1	14,1	24,1
10.7. Fabricación de productos de panadería y pastas alimenticias	9,5	6,7	8,1
10.8.1. Fabricación de azúcar	2,0	3,2	2,6
10.8.2. Fabricación de cacao, chocolate y productos de confitería	5,6	6,6	6,1
10.8. Fabricación de otros productos alimenticios	5,3	5,4	5,4
10.9. Fabricación de productos para la alimentación animal	26,5	8,6	17,5
10. INDUSTRIA DE LA ALIMENTACIÓN	**11,1**	**5,0**	**8,1**
11.0.1. Destilación, rectificación y mezcla de bebidas alcohólicas	6,0	8,0	7,0
11.0.2. Elaboración de vinos	4,4	3,4	3,9
11.0.5. Fabricación de cerveza[1]	3,5	3,4	3,5
11.0.7. Producción de aguas minerales y bebidas analcohólicas	3,9	3,5	3,7
11. FABRICACIÓN DE BEBIDAS	**4,3**	**4,0**	**4,1**
ÍNDICE GENERAL (IPI)	**7,0**	**6,1**	**6,6**

Fuente: I.N.E.

[1] No incluye la malta.

Los datos por división, grupos y clases están referidos a CNAE-2009.

23.11.2. Tasas de variación (%) del Índice de Precios de la Industria Forestal (Base 2005 = 100) sobre el mismo período del año anterior

División	2008/2007		
	1º Sem.	2º Sem.	Media
16. Industria de la madera y corcho, excepto muebles; cestería y espartería	4,8	2,8	3,8
17. Industria del papel	3,1	2,3	2,7
18. Artes gráficas y reproducción de soportes grabados	4,6	2,0	3,3
31. Fabricación de muebles	4,0	–37,7	–16,9

Fuente: I.N.E.
Los datos por división están referidos a CNAE-2009.

LA INDUSTRIA DE LA ALIMENTACIÓN Y MEDIO AMBIENTE

23.11.3. Tasas de variación (%) del Índice de Precios de la Industria de Medio Ambiente (Base 2005 = 100) sobre el mismo período del año anterior

Subsector de actividad	2008/2007		
	1º Sem.	2º Sem.	Media
Captación, depuración y distribución de agua	4,3	5,4	4,8

Fuente: I.N.E.

Los datos por división están referidos a CNAE-2009.

23.12.1. Índice de Precios de Consumo de la Industria de la Alimentación y General (Base 2006 = 100)

Subclases	2007			2008		
	1º Sem.	2º Sem.	Media	1º Sem.	2º Sem.	Media
Cereales y derivados	101,7	104,0	102,9	110,6	114,3	112,4
Pan	105,3	111,1	108,2	117,4	118,3	117,9
Carne de vacuno	105,7	106,3	106,0	109,2	111,3	110,3
Carne de ovino	94,7	103,8	99,3	99,4	109,8	104,6
Carne de porcino	102,1	103,3	102,7	103,5	105,2	104,3
Carne de aves	106,0	113,5	109,7	113,7	115,3	114,5
Otras carnes	102,7	104,1	103,4	106,3	108,2	107,2
Pescado fresco y congelado	102,1	103,0	102,5	105,0	102,6	103,8
Crustáceos, moluscos y preparados de pescado	101,1	102,6	101,9	104,2	104,8	104,5
Huevos	101,8	106,8	104,3	114,3	116,6	115,5
Leche	101,4	118,1	109,8	128,2	125,0	126,6
Productos lácteos	101,5	105,2	103,4	112,0	112,6	112,3
Aceites y grasas	83,5	82,9	83,2	85,0	85,1	85,1
Frutas frescas	101,9	107,2	104,5	112,4	116,2	114,3
Frutas en conserva y frutos secos	100,4	100,6	100,5	102,0	103,2	102,6
Legumbres y hortalizas frescas	104,6	108,1	106,4	108,9	109,0	109,0
Preparados de legumbres y hortalizas	103,4	107,9	105,7	113,8	115,3	114,5
Patatas y sus preparados	113,3	103,5	108,4	105,4	107,7	106,6
Café, cacao e infusiones	103,6	105,8	104,7	109,9	114,4	112,2
Azúcar	101,6	101,6	101,6	102,0	101,9	102,0
Otros preparados alimenticios	102,2	103,8	103,0	108,0	111,3	109,6
Agua mineral, refrescos y zumos	102,2	102,7	102,5	105,7	107,5	106,6
Alimentos con elaboración, bebidas y tabaco	**102,2**	**105,2**	**103,7**	**109,8**	**111,0**	**110,4**
Alimentos y bebidas	**102,1**	**105,3**	**103,7**	**109,0**	**110,4**	**109,7**
Alimentos elaborados	**101,2**	**104,9**	**103,0**	**109,8**	**111,0**	**110,4**
Alimentos sin elaboración	**103,3**	**106,2**	**104,7**	**108,2**	**109,6**	**108,9**
ÍNDICE GENERAL	**101,8**	**103,7**	**102,8**	**106,4**	**107,5**	**107,0**

Fuente: I.N.E.

LA INDUSTRIA DE LA ALIMENTACIÓN Y MEDIO AMBIENTE

23.12.2. Índice de Precios de Consumo de la Industria de Medio Ambiente (Base 2006 = 100)

Subclases	2007			2008		
	1º Sem.	2º Sem.	Media	1º Sem.	2º Sem.	Media
Distribución de agua	104,8	106,1	105,4	109,7	111,4	110,6
Recogida de basura	103,6	104,1	103,8	107,1	108,5	107,8

Fuente: I.N.E.

23.13.1. Tasa de variación (%) del Índice de Precios de Consumo de la Industria de la Alimentación y General (Base 2006 = 100) sobre el mismo periodo del año anterior

Subclases	2008/2007		
	1º Sem.	2º Sem.	Media
Cereales y derivados	8,7	9,9	9,3
Pan	11,4	6,5	9,0
Carne de vacuno	3,3	4,7	4,0
Carne de ovino	4,9	5,7	5,3
Carne de porcino	1,4	1,9	1,6
Carne de aves	7,3	1,6	4,4
Otras carnes	3,6	3,9	3,7
Pescado fresco y congelado	2,8	–0,4	1,2
Crustáceos, moluscos y preparados de pescado	3,1	2,1	2,6
Huevos	12,2	9,1	10,7
Leche	26,4	5,8	16,1
Productos lácteos	10,4	7,0	8,7
Aceites y grasas	1,8	2,7	2,2
Frutas frescas	10,4	8,5	9,4
Frutas en conserva y frutos secos	1,6	2,5	2,1
Legumbres y hortalizas frescas	4,1	0,8	2,5
Preparados de legumbres y hortalizas	10,0	6,8	8,4
Patatas y sus preparados	–7,0	4,1	–1,5
Café, cacao e infusiones	6,0	8,1	7,1
Azúcar	0,4	0,3	0,3
Otros preparados alimenticios	5,7	7,2	6,4
Agua mineral, refrescos y zumos	3,4	4,7	4,0
Alimentos con elaboración, bebidas y tabaco	**7,4**	**5,5**	**6,5**
Alimentos y bebidas	**6,8**	**4,9**	**5,9**
Alimentos elaborados	**8,5**	**5,8**	**7,2**
Alimentos sin elaboración	**4,8**	**3,3**	**4,0**
ÍNDICE GENERAL	**4,5**	**3,7**	**4,1**

Fuente: I.N.E.

LA INDUSTRIA DE LA ALIMENTACIÓN Y MEDIO AMBIENTE

23.13.2. Tasa de variación (%) del Índice de Precios de Consumo de la Industria de Medio Ambiente (Base 2006 = 100) sobre el mismo periodo del año anterior

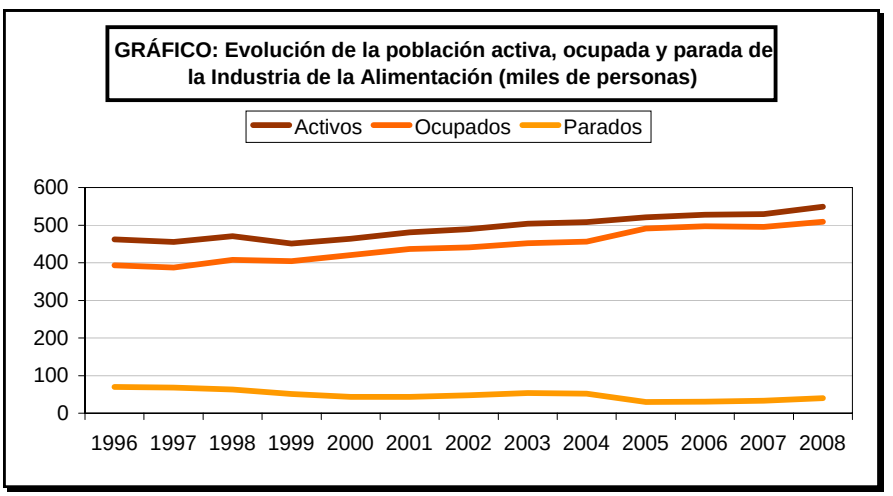
Subclases	2008/2007		
	1º Sem.	2º Sem.	Media
Distribución de agua	4,7	5,1	4,9
Recogida de basura	3,4	4,2	3,8

Fuente: I.N.E.

23.14. Serie histórica de población activa, ocupada y parada en la Industria de la Alimentación (miles de personas)

Años	Activos	Ocupados	Parados	Tasa de paro (%)
1996	462,6	392,8	70,1	15,2
1997	454,9	386,9	68,3	15,0
1998	470,6	408,0	63,1	13,4
1999	450,8	404,0	50,9	11,3
2000	463,4	420,2	43,5	9,4
2001	480,9	436,8	43,7	9,1
2002	489,6	441,0	47,8	9,8
2003	504,0	451,5	54,0	10,7
2004	508,1	455,9	52,2	10,3
2005	520,9	490,7	30,2	5,8
2006	527,4	496,9	30,5	5,8
2007	529,0	495,6	33,4	6,3
2008	548,7	509,0	39,7	7,2

Metodología EPA-2005



23.15. Población activa, ocupada y parada en la Industria de la Alimentación según subsector de actividad
Comparación de los dos últimos años

Subsector de actividad	2007			2008			2008/2007		
	Activos	Ocupados	Parados	Activos	Ocupados	Parados	Activos	Ocupados	Parados
Industria cárnica	109.525	103.475	6.050	116.400	108.450	7.925	6,3	4,8	31,0
Elaboración y conservación de pescados y productos a base de pescado	29.950	28.025	1.950	29.725	27.600	2.100	–0,8	–1,5	7,7
Preparación y conservación de frutas y hortalizas	46.000	40.600	5.425	58.025	47.750	10.275	26,1	17,6	89,4
Fabricación de grasas y aceites (vegetales y animales)	10.200	9.300	950	12.900	12.025	900	26,5	29,3	–5,3
Industrias lácteas	38.025	36.100	1.950	41.750	38.925	2.825	9,8	7,8	44,9
Fabricación de productos molinería, almidones y productos amiláceos	18.800	17.125	1.550	11.800	11.475	375	–37,2	–33,0	–75,8
Fabricación de productos para la alimentación animal	15.525	15.150	800	13.750	13.225	525	–11,4	–12,7	–34,4
Fabricación de otros productos alimenticios	185.675	174.650	11.025	195.050	186.025	9.075	5,0	6,5	–17,7
Elaboración de bebidas	66.000	63.150	2.825	62.325	57.275	5.050	–5,6	–9,3	78,8
Industria del tabaco	9.075	8.100	1.000	6.875	6.225	650	–24,2	–23,1	–35,0

Fuente: I.N.E.
Los datos por subsectores de actividad están referidos a CNAE-93.

23.16. Tasa de variación de paro (%) de los dos últimos años según subsector de actividad

Subsector de actividad	Tasa de Paro		Variación 2008/2007
	2007	2008	
Industria cárnica	18,0	20,0	1,9
Elaboración y conservación de pescados y productos a base de pescado	5,8	5,3	–0,5
Preparación y conservación de frutas y hortalizas	16,2	25,9	9,7
Fabricación de grasas y aceites (vegetales y animales)	2,8	2,3	–0,6
Industrias lácteas	5,8	7,1	1,3
Fabricación de productos molinería, almidones y productos amiláceos	4,6	0,9	–3,7
Fabricación de productos para la alimentación animal	2,4	1,3	–1,1
Fabricación de otros productos alimenticios	32,9	22,9	–10,0
Elaboración de bebidas	8,4	12,7	4,3
Industria del tabaco	3,0	1,6	–1,3

Fuente: I.N.E.
Los datos por subsectores de actividad están referidos a CNAE-93.

23.17. Comercio exterior agroalimentario según sectores, 2007

Sectores	Exportaciones	Importaciones	Saldo	Tasa de cobertura (%)
	Millones de euros	Millones de euros	Millones de euros	
Agrario transformado	13.350,3	13.461,2	–110,9	99,2
Pesquero transformado	528,3	580,4	–52,1	91,0
Total transformado	**13.878,6**	**14.041,6**	**–163,0**	**98,8**
Total no transformado	**11.328,6**	**11.114,4**	**214,2**	**101,9**
TOTAL AGROALIMENTARIO	**25.207,2**	**25.156,0**	**51,2**	**100,2**

Comercio exterior agroalimentario según sectores, 2008

Sectores	Exportaciones	Importaciones	Saldo	Tasa de cobertura (%)
	Millones de euros	Millones de euros	Millones de euros	
Agrario transformado	14.948,1	14.500,1	448,0	103,1
Pesquero transformado	566,3	612,6	–46,3	92,4
Total transformado	**15.514,4**	**15.112,7**	**401,7**	**102,7**
Total no transformado	**11.573,1**	**11.321,2**	**251,9**	**102,2**
TOTAL AGROALIMENTARIO	**27.087,5**	**26.433,9**	**653,6**	**102,5**

Fuente: Estadísticas de Comercio Exterior de España. Agencia Estatal de Administración Tributaria.

23.18. Comercio exterior agroalimentario según subsectores, 2007

Subsectores	Exportaciones	Importaciones	Saldo	Tasa de cobertura (%)
	Millones de euros	Millones de euros	Millones de euros	
ALIMENTARIOS TRANSFORMADOS				
Industrias cárnicas	2.183,5	1.241,1	942,4	175,9
Industrias Lácteas	721,1	1.728,0	–1.006,9	41,7
Café, té y especias	192,3	569,9	–377,6	33,7
Molinería	149,5	196,6	–47,1	76,0
Aceite y grasas	2.271,1	844,1	1.427,1	269,1
Conservas de carne y pesca	778,4	708,4	70,0	109,9
Azúcar y artículos de confitería	390,7	554,4	–163,7	70,5
Preparación de cereales y pastelería	728,3	891,4	–163,1	81,7
Conservas vegetales	999,0	397,3	601,7	251,5
Preparaciones alimenticias diversas	823,6	1.203,7	–380,1	68,4
Bebidas	2.598,9	1.850,7	748,2	140,4
Residuos industria alimentaria y aliment. para animales	446,7	1.398,1	–951,5	31,9
Cacao y sus preparaciones	279,9	551,8	–271,8	50,7
Tabaco	181,2	1.362,9	–1.181,7	13,3
Otros productos transformados	174,5	101,8	72,7	171,4
ALIMENTARIOS NO TRANSFORMADOS				
Animales vivos	285,8	423,7	–137,9	67,5
Pesca	1.887,8	4.668,5	–2.780,7	40,4
Otros productos de origen animal	139,8	110,0	29,8	127,1
Legumbres y hortalizas	3.672,6	1.127,5	2.545,1	325,7
Frutos comestibles	4.753,5	1.443,4	3.310,1	329,3
Cereales	512,8	2.258,7	–1.745,9	22,7
Semillas y frutos oleaginosos	221,4	1.206,5	–985,1	18,4

Fuente: Estadísticas de Comercio Exterior de España. Agencia Estatal de Administración Tributaria.

23.19. Comercio exterior agroalimentario según sectores y zonas geográficas, 2007

Sectores	Exportaciones (millones de euros)			Importaciones (millones de euros)		
	U.E.	Terceros países	Total países	U.E.	Terceros países	Total países
Agrario transformado	9.963,0	3.387,3	13.350,3	10.083,3	3.377,9	13.461,2
Pesquero transformado	450,9	77,4	528,3	119,6	460,8	580,4
Total transformado	**10.413,9**	**3.464,7**	**13.878,6**	**10.202,9**	**3.838,7**	**14.041,6**
Total no transformado	**10.018,5**	**1.310,1**	**11.328,6**	**4.125,5**	**6.988,9**	**11.114,4**
TOTAL AGROALIMENTARIO	**20.432,3**	**4.774,9**	**25.207,2**	**14.328,4**	**10.827,6**	**25.156,0**

Comercio exterior agroalimentario según sectores y zonas geográficas, 2008

Sectores	Exportaciones (millones de euros)			Importaciones (millones de euros)		
	U.E.	Terceros países	Total países	U.E.	Terceros países	Total países
Agrario transformado	11.104,5	3.843,6	14.948,1	10.083,3	4.416,8	14.500,1
Pesquero transformado	494,0	72,4	566,3	119,6	493,0	612,6
Total transformado	**11.598,4**	**3.916,0**	**15.514,4**	**10.202,9**	**4.909,8**	**15.112,7**
Total no transformado	**10.253,4**	**1.319,7**	**11.573,1**	**3.988,2**	**7.333,0**	**11.321,2**
TOTAL AGROALIMENTARIO	**21.851,9**	**5.235,6**	**27.087,5**	**14.191,2**	**12.242,8**	**26.433,9**

Fuente: Estadísticas de Comercio Exterior de España. Agencia Estatal de Administración Tributaria.

23.20. Comercio exterior agroalimentario según subsectores y zonas geográficas, 2007

Subsector de actividad	Exportaciones (millones de euros)			Importaciones (millones de euros)		
	Unión Europea	Resto países	Total países	Unión Europea	Resto países	Total países
Animales vivos	277,5	8,3	285,8	415,6	8,1	423,7
Industrias cárnicas	1.891,8	291,7	2.183,5	1.004,1	237,0	1.241,1
Pesca	1.442,0	445,8	1.887,8	1.609,7	3.058,8	4.668,5
Industrias lácteas	642,1	79,0	721,1	1.707,9	20,1	1.728,0
Otros productos de origen animal	96,9	42,9	139,8	64,4	45,6	110,0
Legumbres y hortalizas	3.538,0	134,6	3.672,6	512,6	614,9	1.127,5
Frutos comestibles	4.328,4	425,1	4.753,5	500,8	942,6	1.443,4
Café, té y especias	125,0	67,3	192,3	104,4	465,5	569,9
Cereales	307,4	205,4	512,8	804,8	1.453,8	2.258,7
Molinería	115,5	34,0	149,5	191,6	5,0	196,6
Semillas y frutos oleaginosos	130,2	91,2	221,4	295,5	911,0	1.206,5
Aceite y grasas	1.672,6	598,5	2.271,1	353,0	491,1	844,1
Conservas de carne y pesca	651,1	127,3	778,4	305,3	403,2	708,4
Azúcar y artículos de confitería	295,6	95,1	390,7	481,9	72,5	554,4
Cacao y sus preparaciones	197,2	82,7	279,9	396,5	155,3	551,8
Preparaciones de cereales y pastelería	559,8	168,5	728,3	868,7	22,7	891,4
Preparaciones de vegetales	540,0	459,1	999,0	217,3	179,9	397,3
Preparaciones aliment. diversas	590,8	232,8	823,6	1.116,6	87,0	1.203,7
Bebidas	1.711,9	887,0	2.598,9	1.528,9	321,8	1.850,7
Residuos de la industria alimentaria y alimentación para animales	384,8	61,8	446,7	346,8	1.051,3	1.398,1
Tabaco	113,5	67,6	181,2	1.223,4	139,4	1.362,9

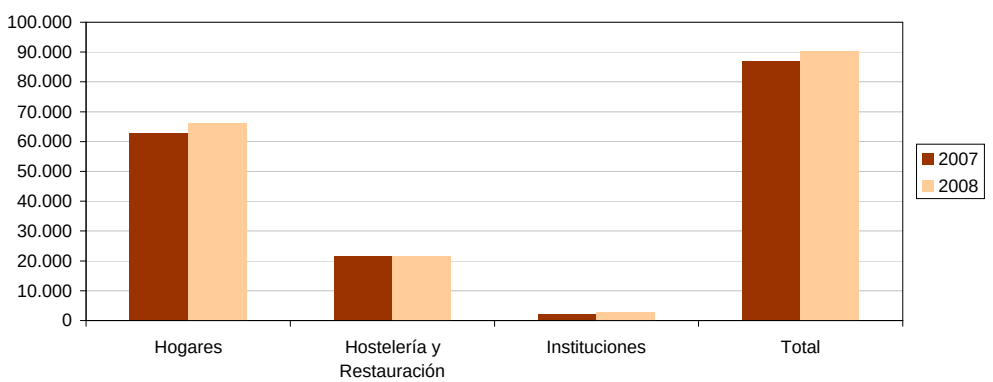
Fuente: Estadísticas de Comercio Exterior de España. Agencia Estatal de Administración Tributaria.

23.21. Valor de los alimentos comprados (miles de euros)

Productos	2007				2008			
	Hogares	Hostelería y restauración [1]	Instituciones[1]	Total	Hogares	Hostelería y restauración	Instituciones	Total
Huevos	739,61	157,73	31,90	929,24	805,95	157,15	37,17	1.000,27
Carnes y transformados	14.439,17	3.456,12	475,12	18.370,41	15.117,43	3.135,76	546,97	18.800,16
Productos de la pesca	8.918,70	2.501,97	288,24	11.708,91	8.925,32	2.211,09	344,97	11.481,38
Leche líquida	2.623,99	325,83	74,87	3.024,68	2.933,79	332,59	106,93	3.373,31
Otras leches	194,05	16,92	2,74	213,71	221,38	18,21	5,11	244,71
Derivados lácteos	4.927,71	1.093,17	181,04	6.201,93	5.302,73	1.113,38	223,67	6.639,78
Pan	4.116,04	1.012,54	158,01	5.286,58	4.559,77	946,14	218,69	5.724,59
Galletas, bollería y past.	2.440,86	343,22	74,36	2.858,45	2.629,75	373,26	99,68	3.102,69
Chocolates y cacaos	820,83	48,69	12,35	881,86	875,19	53,68	18,63	947,50
Cafés y otras infusiones	612,99	638,49	37,43	1.288,91	667,04	712,11	55,84	1.434,99
Arroz	244,33	36,55	10,56	291,45	256,40	35,17	12,16	303,73
Pastas alimenticias	239,91	42,82	13,02	295,75	298,06	48,48	18,88	365,41
Azúcar	176,81	138,47	11,00	326,28	172,13	96,71	17,33	286,17
Legumbres secas	203,12	35,16	17,49	255,77	221,64	27,28	17,47	266,39
Aceites	1.467,05	495,25	64,68	2.026,97	1.542,16	459,75	80,85	2.082,75
Aceite de Oliva	1.267,10	279,75	38,58	1.585,43	1.281,90	211,63	45,13	1.538,67
Aceite de Girasol	156,76	164,60	21,47	342,83	210,58	164,60	25,83	401,01
Margarina	95,98	13,93	4,07	113,98	111,05	15,73	6,44	133,21
Patatas Frescas	803,64	188,38	37,73	1.029,75	739,62	139,55	41,39	920,56
Patatas Congeladas	49,63	153,18	14,69	217,50	49,32	199,19	13,80	262,32
Patatas Procesadas	229,88	71,80	7,40	309,07	256,80	108,73	7,67	373,20
Hortalizas frescas	4.124,35	543,64	128,01	4.796,01	4.175,22	464,11	155,38	4.794,71
Frutas frescas	5.693,25	327,52	127,94	6.148,71	5.999,50	292,85	140,48	6.432,83
Aceitunas	295,26	84,61	5,94	385,81	292,58	79,32	5,99	377,89
Frutos secos	652,61	85,60	3,45	741,65	687,89	77,45	5,14	770,48
Frutas y hortalizas trans.	1.152,20	261,90	83,06	1.497,16	1.238,09	274,67	95,51	1.608,26
Platos preparados	1.896,52	370,13	104,66	2.371,31	1.995,22	594,88	134,39	2.724,49
Salsas	251,90	222,81	14,29	489,01	290,89	280,21	20,41	591,51
Vinos con Denom. Origen	512,42	1.100,61	6,60	1.619,62	497,53	926,51	4,42	1.428,47
Vinos con sin Denom. Origen	298,63	100,85	2,14	401,62	304,02	240,72	6,65	551,40
Espumosos	166,29	353,21	7,36	526,86	154,67	90,01	1,69	246,37
Otros vinos***	80,00	90,01	3,89	173,90	108,45	146,93	6,82	262,20
Cervezas	770,79	2.840,54	17,17	3.628,51	826,45	2.908,46	28,01	3.762,92
Otras bebidas alcohólicas	434,76	1.864,07	4,77	2.303,60	412,39	2.023,51	6,73	2.442,63
Zumos /Néctar	438,68	260,61	26,26	725,55	467,91	184,76	33,82	686,49
Aguas minerales	488,48	336,91	27,64	853,03	509,80	365,13	37,37	912,30
Gaseosas y refrescos	1.463,28	1.874,18	39,11	3.376,58	1.510,65	1.929,51	51,87	3.492,03
Otros en peso*	668,98	217,54	32,05	918,57	744,17	283,67	52,26	1.080,10
Otros en volumen**	259,22	103,93	8,74	371,88	288,36	99,78	11,56	399,70
				0,00				
TOTAL	**62.991,94**	**21.805,41**	**2.159,69**	**86.957,04**	**66.189,32**	**21.442,45**	**2.672,00**	**90.303,76**

* Otros en peso: snacks salados, especias, condimentos, levadura, harina, sémola, sal, encurtidos, gelatinas, hojaldres, edulcorantes, miel, etc.
** Otros en volumen: horchata, leche de distinta especie a la de vaca, bebida de almendra, de avellana, vinagre, caldos, sidra, etc.
*** Otros vinos: en 2007 incluían Generosos, Finos, Dulces, Vermouth y en 2008 incluían, además, bebidas con vino (sangría, tinto de verano, etc.)
[1] Las cifras de Hostelería/Restauración de 2007 se han estimado estadísticamente porque a partir de julio de ese año ha habido un cambio de Metodología y en el segundo trimestre no hubo recogida directa de información.

GRÁFICO: Valor de los alimentos comprados según destino de la compra (miles de euros)

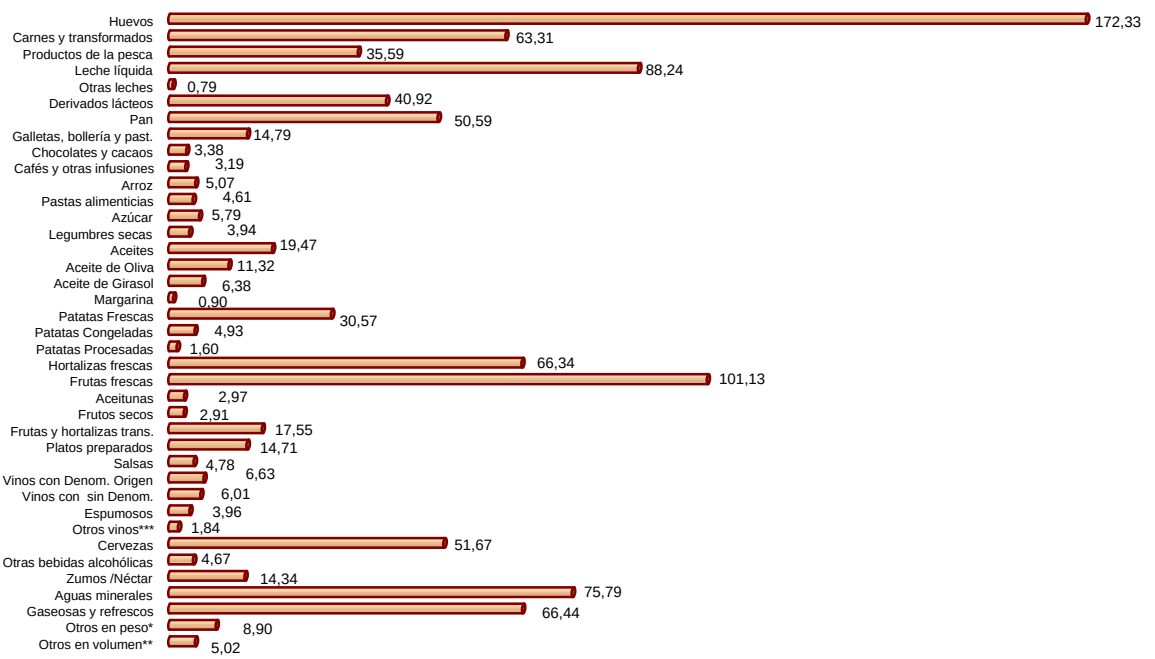


23.22. Evolución de la cantidad comprada total (millones de kg/litros/unidades (huevos)) y por persona

Productos	2007				2008					Evolución en hogares [1] 08/07 %
	Hogares	Hostelería y restauración	Instituciones	Total	Hogares	Hostelería y restauración	Instituciones	Total	Kg/l/unidad por persona	
Huevos	6.266,62	1.735,07	331,33	8.333,02	6.256,18	1.374,88	202,42	7.833,49	172,33	–0,17
Carnes y transformados	2.252,24	525,55	113,89	2.891,68	2.275,04	485,29	117,51	2.877,84	63,31	1,01
Productos de la pesca	1.253,87	335,29	59,20	1.648,36	1.250,48	298,62	68,69	1.617,80	35,59	–0,27
Leche líquida	3.562,79	456,01	104,91	4.123,71	3.511,37	372,32	127,33	4.011,02	88,24	–1,44
Otras leches	28,16	5,59	1,01	34,75	29,07	5,30	1,57	35,94	0,79	3,23
Derivados lácteos	1.525,29	249,23	71,03	1.845,55	1.551,29	234,62	74,06	1.859,97	40,92	1,70
Pan	1.908,64	404,02	73,17	2.385,83	1.841,37	367,07	91,34	2.299,78	50,59	–3,52
Galletas, bollería y past.	558,84	73,23	22,29	654,36	570,24	71,62	30,64	672,49	14,79	2,04
Chocolates y cacaos	139,45	7,40	2,34	149,19	143,60	6,84	3,31	153,74	3,38	2,97
Cafés y otras infusiones	73,70	69,31	3,41	146,42	75,17	65,30	4,31	144,79	3,19	1,99
Arroz	200,14	34,35	12,04	246,52	190,38	28,75	11,51	230,64	5,07	–4,87
Pastas alimenticias	158,02	31,20	13,49	202,70	165,13	28,64	15,61	209,38	4,61	4,50
Azúcar	186,28	87,23	8,99	282,50	181,09	68,11	13,82	263,02	5,79	–2,79
Legumbres secas	146,47	25,65	13,77	185,90	148,04	18,74	12,53	179,31	3,94	1,07
Aceites	617,94	246,57	36,23	900,73	625,08	219,88	39,96	884,92	19,47	1,16
Aceite de Oliva	421,10	84,39	12,45	517,94	436,73	63,51	14,44	514,68	11,32	3,71
Aceite de Girasol	168,34	130,78	20,91	320,04	159,38	110,39	20,03	289,80	6,38	–5,33
Margarina	32,37	4,93	1,47	38,78	33,09	5,47	2,30	40,86	0,90	2,21
Patatas Frescas	1.066,52	308,61	73,90	1.449,03	1.086,37	227,32	76,13	1.389,82	30,57	1,86
Patatas Congeladas	36,24	127,57	13,60	177,41	38,23	173,83	11,85	223,92	4,93	5,49
Patatas Procesadas	53,31	10,45	2,46	66,22	55,82	14,45	2,27	72,54	1,60	4,70
Hortalizas frescas	2.520,53	375,53	105,43	3.001,49	2.567,60	330,87	116,95	3.015,42	66,34	1,87
Frutas frescas	4.263,37	277,11	122,28	4.662,76	4.241,39	237,31	118,49	4.597,19	101,13	–0,52
Aceitunas	108,64	30,13	2,52	141,30	105,21	27,41	2,41	135,03	2,97	–3,16
Frutos secos	117,31	17,64	0,72	135,66	115,12	16,22	0,98	132,32	2,91	–1,86
Frutas y hortalizas trans.	586,55	144,66	63,44	794,65	597,45	139,94	60,55	797,94	17,55	1,86
Platos preparados	476,68	95,63	33,55	605,87	488,15	140,62	40,04	668,81	14,71	2,40
Salsas	85,05	90,60	8,91	184,56	87,28	116,96	13,11	217,35	4,78	2,62
Vinos con Denom. Origen	133,21	207,30	1,66	342,17	132,37	167,83	1,05	301,25	6,63	–0,63
Vinos con sin Denom. Origen	271,34	219,86	5,28	496,48	258,30	14,35	0,39	273,04	6,01	–4,81
Espumosos	31,50	17,41	0,46	49,36	30,59	144,61	4,96	180,17	3,96	–2,87
Otros vinos***	26,74	18,48	1,04	46,26	52,61	29,20	1,63	83,44	1,84	96,74
Cervezas	701,32	1.741,68	12,29	2.455,29	716,10	1.614,30	18,61	2.349,01	51,67	2,11
Otras bebidas alcohólicas	61,01	163,50	0,51	225,02	42,68	168,86	0,71	212,24	4,67	–30,05
Zumos /Néctar	508,06	159,08	25,42	692,56	516,55	103,86	31,27	651,68	14,34	1,67
Aguas minerales	2.314,25	882,71	91,89	3.288,86	2.371,59	951,33	122,21	3.445,13	75,79	2,48
Gaseosas y refrescos	1.891,13	1.101,62	33,99	3.026,73	1.898,61	1.081,38	40,25	3.020,24	66,44	0,40
Otros en peso*	279,43	86,19	13,46	379,08	297,51	91,48	15,44	404,42	8,90	6,47
Otros en volumen**	157,35	61,67	5,45	224,47	172,02	50,33	5,62	227,97	5,02	9,32
TOTAL	**28.943,04**	**8.803,59**	**1.176,62**	**38.923,25**	**29.080,26**	**8.218,02**	**1.313,96**	**38.612,25**	**849,42**	**0,47**

* Otros en peso: snacks salados, especias, condimentos, levadura, harina, sémola, sal, encurtidos, gelatinas, hojaldres, edulcorantes, miel, etc.
** Otros en volumen: horchata, leche de distinta especie a la de vaca, bebida de almendra, de avellana, vinagre, caldos, sidra, etc.
*** Otros vinos: en 2007 incluían Generosos, Finos, Dulces, Vermouth y en 2008 incluían, además, bebidas con vino (sangría, tinto de verano, etc.)
[1] La evolución no se calcula nada más que en Hogares, porque a partir de julio de 2007 ha habido un cambio de Metodología en el sector Extradoméstico y las cifras no son comparables con las de años anteriores.

GRÁFICO: Cantidad comprada total por persona según producto. Año 2008



23.23. Evolución de la cuota de mercado en hogares (porcentaje del valor de venta)

Productos	I. Establecimientos convencionales							
	Tiendas tradicionales		Supermercados		Hipermercados		Economatos/Cooperativas	
	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008
Huevos	23,76	23,15	43,72	43,93	10,75	11,66	0,23	0,27
Carnes y transformados	39,40	40,10	37,23	37,48	13,20	13,12	0,43	0,46
Productos pesca	38,40	38,72	42,27	42,04	14,97	14,77	0,27	0,32
Leche líquida	3,59	3,60	65,03	66,02	26,46	25,79	0,55	0,58
Deriv. lácteos	7,22	7,45	65,53	66,10	22,97	22,25	0,36	0,35
Pan	53,68	53,74	33,00	32,97	7,51	7,61	0,27	0,28
Gall. boll. y pastelería	16,32	16,63	54,95	55,85	22,94	22,64	0,27	0,28
Arroz	5,10	4,68	63,15	66,07	25,46	23,51	0,28	0,30
Pastas alimenticias	4,12	3,40	64,37	65,62	28,51	28,03	0,33	0,28
Legumbres secas	17,36	17,04	51,58	53,29	19,53	19,35	0,60	0,64
Aceites	2,65	2,56	55,95	57,23	29,76	29,70	2,53	2,48
Patatas	34,70	35,53	29,85	30,19	10,59	10,63	0,62	0,79
Hortalizas frescas	36,58	38,00	31,61	31,42	10,29	10,06	0,19	0,22
Frutas frescas	43,70	44,51	30,89	30,62	9,71	10,09	0,33	0,37
Frutas y hortalizas transformadas	7,98	7,76	63,41	64,35	23,00	22,54	0,38	0,40
Vino V.C.P.R.D.(*)	3,94	4,69	52,11	53,94	25,71	27,20	0,59	0,76
Vinos de mesa	15,44	16,56	51,46	50,76	14,00	13,33	3,41	2,78
Cervezas	1,80	1,98	66,29	65,69	27,86	28,39	0,44	0,36
Zumos de frutas y hortalizas	2,61	2,19	69,25	71,09	25,21	24,20	0,52	0,45
Aguas minerales	4,04	4,10	67,67	66,98	22,51	21,99	0,34	0,32
Gaseosas y bebidas refrescantes	1,81	1,68	67,47	68,30	27,13	26,40	0,38	0,40
TOTAL ALIMENTOS	**27,94**	**28,16**	**45,62**	**46,13**	**16,90**	**16,79**	**0,42**	**0,44**

Productos	II. Establecimientos no convencionales							
	Mercadillo callejero		Venta a domicilio		Autoconsumo		Otras formas	
	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008
Huevos	0,98	0,98	1,38	1,15	13,29	12,91	5,89	5,94
Carnes y transformados	0,37	0,37	0,15	0,14	4,42	3,58	4,80	4,75
Productos pesca	0,44	0,36	0,73	0,67	0,50	0,42	2,42	2,70
Leche líquida	0,03	0,05	0,37	0,42	0,84	0,71	3,13	2,82
Deriv. lácteos	0,33	0,38	0,57	0,59	0,18	0,03	2,85	2,85
Pan	0,17	0,16	3,42	3,22	0,09	0,15	1,85	1,87
Gall. boll. y pastelería	0,37	0,39	0,19	0,20	0,06	0,02	4,91	3,99
Arroz	0,05	0,01	1,77	1,59	0,01	0,00	4,18	3,84
Pastas alimenticias	0,01	0,02	0,04	0,02	0,00	0,00	2,64	2,63
Legumbres secas	2,01	2,67	0,08	0,39	3,20	1,88	5,65	4,74
Aceites	0,08	0,04	0,29	0,33	2,13	1,49	6,61	6,16
Patatas	4,46	4,22	0,69	0,59	12,22	10,99	6,86	7,05
Hortalizas frescas	5,71	5,51	0,28	0,30	12,79	11,87	2,55	2,64
Frutas frescas	6,30	6,22	0,35	0,37	5,89	4,85	2,84	2,98
Frutas y hortalizas transformadas	0,10	0,13	2,08	1,65	0,26	0,26	2,79	2,90
Vino V.C.P.R.D.(*)	0,02	0,03	0,60	0,50	0,02	0,07	16,99	12,80
Vinos de mesa	0,18	0,09	2,32	2,15	1,99	4,46	11,21	9,87
Cervezas	0,00	0,01	0,68	0,53	0,00	0,00	2,92	3,04
Zumos de frutas y hortalizas	0,01	0,01	0,03	0,03	0,00	0,00	2,38	2,03
Aguas minerales	0,02	0,01	2,14	2,66	0,10	0,05	3,17	3,90
Gaseosas y bebidas refrescantes	0,01	0,01	0,31	0,27	0,00	0,00	2,89	2,94
TOTAL ALIMENTOS	**1,31**	**1,26**	**0,79**	**0,77**	**3,04**	**2,56**	**3,99**	**3,89**

(*) Vinos de calidad producidos en regiones determinadas, que engloba todas las Denominaciones de Origen de vinos de España y la Denominación "Cava".

23.24. Cuotas de mercado según los canales de compra en hostelería-restauración, 2007
(porcentaje del valor de compra)

Productos	Fabricante	Mayorista	Cash & Carry	Libreservicio	Tienda tradicional	Otros
Huevos	26,82	50,54	6,88	5,12	6,33	4,31
Carne	19,15	61,08	7,48	3,54	5,60	3,16
Pesca	12,06	68,05	7,29	2,77	7,18	2,66
Leche Líquida	34,70	47,56	9,72	3,69	0,23	4,11
Derivados Lácteos	36,33	49,92	7,48	2,10	0,87	3,30
Pan	50,00	35,98	2,66	2,22	4,70	4,43
Boll. Past. Gallet. Cereales	45,37	45,18	2,59	0,61	2,60	3,65
Arroz	19,79	43,95	23,68	7,08	1,00	4,50
Pastas Alimenticias	24,30	49,53	15,65	3,81	1,15	5,56
Legumbres	8,01	58,99	17,75	7,81	3,50	3,95
Grasas Vegetales	19,20	55,29	13,69	6,77	1,39	3,66
Patatas Frescas	5,83	68,00	6,16	4,32	10,00	5,69
Hortalizas Frescas	11,96	62,63	7,64	4,91	7,83	5,03
Frutas Frescas	4,01	63,36	8,23	6,01	11,77	6,62
Frutas/Horta. Transformadas	5,38	67,24	15,81	4,47	0,75	6,35
Vino V.C.P.R.D.(*)	5,25	79,42	8,63	0,85	0,15	5,70
Vino de Mesa	7,10	81,24	6,50	1,06	0,21	3,89
Cervezas	32,96	60,16	1,79	0,34	0,04	4,72
Otras Bebidas Alcohólicas	1,71	62,04	26,77	4,63	0,44	4,41
Total Zumo de Frutas	25,87	66,21	5,86	0,93	0,03	1,10
Agua Mineral	31,31	60,49	3,73	0,84	0,00	3,62
Gaseosas y Bebidas Refrescantes	53,95	38,36	4,60	1,04	0,08	1,98
TOTAL ALIMENTACIÓN	**25,23**	**57,59**	**8,20**	**2,47**	**2,76**	**3,79**

Cuotas de mercado según los canales de compra en hostelería-restauración, 2008
(porcentaje del valor de compra)

Productos	Fabricante	Mayorista	Cash & Carry	Libreservicio	Tienda tradicional	Otros
Huevos	27,59	55,01	6,20	6,28	3,26	1,66
Carne	19,18	64,09	5,32	2,75	5,94	2,72
Pesca	9,10	75,88	4,30	1,55	6,86	2,32
Leche Líquida	36,54	49,00	9,20	4,47	0,07	0,71
Derivados Lácteos	36,49	53,18	6,86	1,82	0,52	1,14
Pan	55,74	34,39	1,41	2,27	4,03	2,17
Boll. Past. Gallet. Cereales	48,52	44,80	1,92	1,05	1,15	2,55
Arroz	11,83	58,87	18,92	6,14	0,45	3,78
Pastas Alimenticias	21,99	57,30	11,37	3,67	0,39	5,29
Legumbres	2,43	68,79	20,00	5,39	1,33	2,06
Grasas Vegetales	17,57	60,68	13,11	5,30	0,45	2,88
Patatas Frescas	9,26	71,96	4,65	4,97	6,81	2,35
Hortalizas Frescas	10,44	71,01	5,14	3,82	6,21	3,38
Frutas Frescas	2,62	73,93	6,20	5,40	7,61	4,25
Frutas/Horta. Transformadas	3,14	78,44	11,94	2,05	0,43	4,00
Vino V.C.P.R.D. (*)	6,28	75,16	15,59	1,40	0,07	1,49
Vino de Mesa	10,46	78,19	8,39	2,50	0,12	0,34
Cervezas	31,13	65,86	2,20	0,45	0,05	0,31
Otras Bebidas Alcohólicas	1,66	55,88	32,83	7,09	0,39	2,15
Total Zumo de Frutas	27,33	63,54	6,75	1,13	0,03	1,22
Agua Mineral	31,44	62,17	4,15	1,13	0,04	1,08
Gaseosas y Beb. Refrescantes	54,38	36,98	5,79	1,72	0,04	1,08
TOTAL ALIMENTACIÓN	**26,12**	**58,99**	**8,40**	**2,51**	**2,25**	**1,74**

(*) Vinos de calidad producidos en regiones determinadas, que engloba todas las Denominaciones de Origen de vinos de España y la Denominación "Cava".

CAPITULO 24: INDICADORES ECONÓMICOS DEL MEDIO RURAL

24.1. Precios

24.2. Macromagnitudes agrarias

24.3. Red Contable Agraria Nacional (RECAN)

24.4. Financiación agraria y pesquera

En este capitulo del Anuario, se pretende analizar el comportamiento económico de la actividad agroalimentaria, pesquera y forestal, mediante el estudio del afianzamiento o no de los precios, la influencia que en la renta agraria tiene la relación entre producción y consumos intermedios y la repercusión de la implantación de ayudas compensatorias.

24.1. PRECIOS

Se incluyen en este capítulo, datos sobre Precios que no figuran en anteriores subcapítulos, relativos a la producción, como son los Índices de Precios Percibidos y Pagados por los Agricultores, Salario medio a nivel nacional, Índices de Salarios Agrarios, Precios de la tierra, Canones de arrendamiento (MARM), Coste salarial, Salario mínimo interprofesional, Índice de Precios de Consumo y de Precios Industriales (INE) y otros Índices sobre Precios de Consumo, Percibidos y Pagados de Organismos Internacionales (OCDE y EUROSTAT).

OBSERVACIONES METODOLÓGICAS

Índices de Precios Percibidos por los Agricultores

Los Índices Anuales son los correspondientes al año civil. Representan una valiosa herramienta auxiliar para el estudio de la evolución de los precios y su proyección a corto plazo.

El método de cálculo se realiza mediante la aplicación de la fórmula de Laspeyres, con ponderaciones fijas para el año base, interviniendo los precios en el periodo corriente y en el año base.

Las especificaciones son los precios de salida de la explotación agraria sin incluir gastos de transporte, acondicionamiento, tasas o impuestos indirectos, que puedan gravar las transacciones de dichos productos.

En el periodo de referencia, las ponderaciones utilizadas para el cálculo de los precios se determinan como medias de las cantidades físicas comercializadas de cada producto, durante un trienio, cuyo año central corresponde al año base; en este caso (1994, 1995, 1996). Las ponderaciones utilizadas para el cálculo de los índices se determinan como los valores obtenidos multiplicando cada una de dichas cantidades físicas por el correspondiente precio en el año base.

El campo de observación es el conjunto de operaciones comerciales de productos agrarios en todo el territorio nacional, en las que el agricultor interviene como vendedor.

Índices de Precios Pagados por los Agricultores

Se refieren a los precios pagados por los agricultores y ganaderos por los medios de producción a la entrada de la explotación agraria, incluyen el transporte, pero no las primas o subvenciones.

La metodología de obtención de datos y elaboración de resultados es análoga a la de los Índices de Precios Percibidos, anteriormente citada.

Estos índices permiten, relacionándolos con los anteriores, conocer la influencia que tiene la evolución de los precios en los resultados económicos del sector agrario.

Salario Medio Nacional Agrario

Se refiere a los ingresos diarios brutos del trabajador y los complementos recibidos en especie valorados en euros.

Las ponderaciones utilizadas para el cálculo de los salarios medios se corresponden con el número de trabajadores empleados a nivel nacional en cada categoría.

Índice de Salarios Agrarios

La metodología de obtención de datos y elaboración de resultados es análoga a la de los Índices de Precios Percibidos, anteriormente citada.

La integración con los Índices de Precios Pagados permite conocer la evolución global de los pagos a los agricultores y ganaderos.

Precios e Índices de la Tierra

Los precios e índices de precios de la tierra se obtienen como resultado de la realización de la encuesta de precios de la tierra que es una operación estadística anual del MAPA en colaboración con las Comunidades Autónomas. El objetivo fundamental de dicha encuesta consiste en medir la evolución de los precios de las clases de tierras agrarias más significativas, libres a la venta y cuyo destino sea el de su explotación con fines agrícolas y/o ganaderos. Los resultados que se obtienen se refieren a los precios de la tierra, de las superficies de cultivos y aprovechamientos más importantes, por Comunidades Autónomas y a nivel nacional, con los resultados más relevantes. Relacionamos a continuación las definiciones y conceptos más significativos, tales como:

Cultivos y aprovechamientos: Son las categorías de tierra para las que se realiza la encuesta.

Año base: Es aquel cuyos precios sirven de referencia para medir su evolución (en la actualidad 1997).

Periodo de referencia: Es el año o conjunto de años para los que son seleccionadas las superficies de cultivos y aprovechamientos, utilizadas como ponderaciones en las agregaciones geográficas (año1997).

Precio medio (ponderado): Es el registrado a partir de las transacciones anuales de compra-venta de tierras de un tipo de cultivo o agregado, considerando su importancia en cada demarcación geográfica.

Precio corriente: Es el precio, obtenido en la encuesta, de una hectárea de cultivo, a precios de mercado, en un periodo determinado.

Variación de precios entre dos años consecutivos: Es la medida en diferencia y porcentaje.

Índice de precios: Analizan la variación y evolución de los precios, con referencia a un periodo determinado.

Producto Interior Bruto: Es el valor monetario de los bienes y servicios finales producidos dentro de las fronteras de una economía en un período determinado, sin contabilizar variación de inventarios ni depreciaciones o apreciaciones de capital.

Deflactor: Es un índice que permite convertir a precios constantes una serie de precios corrientes, lo que significa la eliminación del efecto producido por el incremento de precios. Uno de los más utilizados es el del PIB, ya que tiene en cuenta todos los precios de los bienes y servicios finales producidos en una economía.

Precios constantes: Se obtienen deflactando los precios corrientes con el índice implícito de precios del Producto Interior Bruto.

Encuesta de Cánones de Arrendamientos Rústicos

El objetivo de la encuesta de cánones de arrendamientos rústicos es medir la evolución del nivel del canon medio de las clases de tierras agrarias más significativas; es decir, tierras cuyo destino es el de su explotación agraria. Dicha encuesta, de periodicidad anual, se realiza desde 1998 por el Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación en colaboración con las Comunidades Autónomas. La ejecución es obligatoria por figurar entre las operaciones del “Plan Estadístico Nacional” y a demanda de EUROSTAT.

Canon: Es el pago que realiza un agricultor a un propietario por el uso de parte de sus tierras; de manera que, durante el tiempo que dura el acuerdo, dichas tierras forman parte de los medios de producción de la explotación que gestiona el agricultor.

Período base: Aquel cuyos precios sirven de referencia para medir la evolución de los mismos. El periodo considerado es 1999, por lo que para dicho año el índice es 100.

Período de referencia de ponderaciones: Se corresponde con el año a que hacen referencia las superficies de cultivos y aprovechamientos utilizados como ponderaciones en la agregación de los cánones. En el cálculo de la estructura de ponderaciones de la actual base se han utilizado las superficies medias de 1999.

Clases de tierra: La cobertura, y por tanto la representatividad con la base 1999 comprende las siguientes categorías: labor de secano, labor de regadío, olivar de trasformación, viñedo de transformación, prados naturales de secano y pastizales.

Criterio de representatividad: Las provincias objeto de estudio seleccionadas en cada clase son aquellas que, tras la ordenación de mayor a menor según la superficie ocupada por esa clase, el acumulado de ésta cubre como mínimo el 80% de la superficie nacional arrendada de la clase. No obstante, quedan incluidas las provincias consideradas de especial interés por las Comunidades Autónomas, aún habiendo sido eliminadas mediante la aplicación del criterio anterior.

Origen y tratamiento de la información: La recogida de cánones es responsabilidad de los Servicios de Estadística de las Comunidades Autónomas, a través de sus unidades provinciales. Los técnicos expertos cumplimentan un cuestionario con los cánones (observados y, en su defecto, estimados) para cada clase, de los contratos realizados en cada unidad territorial inferior seleccionada como representativa (comarca, municipio o paraje). Posteriormente, son remitidos a los servicios provinciales y/o territoriales de las CC.AA., quienes elaboran y resumen la información por clases en un estadillo provincial. La Subdirección General de Estadísticas Agroalimentarias calcula los cánones medios e índices por Comunidades Autónomas y a nivel nacional.

Cánones medios: Teniendo en cuenta las ponderaciones y por sucesivas agregaciones, se obtienen los cánones medios: provinciales, por CC.AA. y nacionales.

Índices de cánones: Para medir la evolución de los cánones se utilizan los índices, es decir, la expresión de “cuánto ha cambiado el canon en un período de tiempo”.

Repercusión del canon de cada clase o agregado en la variación general: Refleja las clases de tierra que más influyen en esa variación. Por tanto, la suma de las repercusiones coincide con la variación general.

Encuesta Trimestral de Coste Laboral (ETCL)

La Encuesta Trimestral de Coste Laboral (ETCL), es una operación estadística continua, de carácter coyuntural y periodicidad trimestral elaborada por el INE, que forma parte de los euro indicadores que Eurostat ha pedido a los países del área euro con el objeto de medir la convergencia de los costes laborales en los estados miembros.

Dicha Encuesta (ETCL), proporciona niveles e indicadores sobre el coste laboral medio por trabajador y mes, el coste laboral medio por hora efectiva de trabajo y el tiempo trabajado y no trabajado.

Índices de Precios de Consumo

Ver en observaciones metodológicas del capitulo 30 "La Industria de la Alimentación y del Medio Ambiente", de este Anuario.

Índice de Precios Industriales

Ver en observaciones metodológicas del capitulo 27 30 "La Industria de la Alimentación y del Medio Ambiente", de esta Anuario.

24.2. MACROMAGNITUDES AGRARIAS

Se incluyen en este capítulo, datos sobre las Cuentas Económicas de la Agricultura y de la Silvicultura, que aunque muy relacionadas con las Cuentas Nacionales Agrarias, requieren elaboraciones propias, es decir, procedimientos y normativas específicas.

OBSERVACIONES METODOLÓGICAS

La revisión del Sistema de Cuentas Nacionales de Naciones Unidas (**SCN-93**) y del Sistema Europeo de Cuentas Integradas (**SEC-95**), así como la necesaria adaptación del sector agrario a la evolución económica y estructural, provocaron cambios importantes en la metodología básica de las Cuentas Económicas de la Agricultura (**CEA**). Por ello, en el seno del Grupo de Trabajo de las Cuentas Económicas de la Agricultura de Eurostat, se ha desarrollado la correspondiente adaptación, obteniéndose como resultado, el Manual de Cuentas Económicas de la Agricultura y Silvicultura (**CEA/CES-97**) y posteriores revisiones. El citado **SEC-95** introduce cambios metodológicos en los apartados siguientes:

- Unidad Básica de Medida de la Producción (UAE local).
- Valoración de la Producción a Precios Básicos (PB).
- Clasificación Nacional de Actividades Económicas (CNAE-93).
- Valoración del Vino y del Aceite.
- Valoración de las Actividades Secundarias no Agrarias no Separables.
- Valoración de los Servicios Agrícolas.
- Servicios de Intermediación Financiera Indirectamente Medidos (SIFIM), en consumos intermedios.

Unidad Básica de Medida de la Producción

El **SEC-95** defiende como enfoque operativo para medir la producción, el uso de la Unidad de Actividad Económica Local (**UAE local**), considerando la explotación agraria como la unidad más apropiada para el sector agrario, diferenciándose de la metodología anterior que se basaba en el concepto de explotación agraria nacional. Dicha diferencia modifica significativamente el concepto de reempleo, que sólo aparece dentro de las explotaciones, con lo que los productos transferidos entre ellas no tendrán la consideración de reempleos, sino ventas de las unidades que los transfieren y consumos intermedios para las unidades que los compran.

Valoración de la Producción a Precios Básicos

El **SEC-95** presenta un cambio metodológico que afecta a la valoración de la Producción a Precios Básicos (**PB**). Dicha valoración se obtiene añadiendo a la Producción a Precios del Productor (**PP**), el importe de las subvenciones a los productos neto de impuestos. Dicho criterio de valoración obliga a diferenciar entre las subvenciones e impuestos a los productos; y las otras subvenciones e impuestos a la producción.

Clasificación Nacional de Actividades Económicas (CNAE-93)

El **SEC-95** presenta un acercamiento a la Clasificación Nacional de Actividades Económicas (**CNAE-93**), lo que ha obligado a introducir nuevos conceptos como ganado caballar de raza, vacuno de lidia, gusanos de seda, etc.

Valoración del Vino y del Aceite

El **SEC-95** para la valoración del vino y del aceite, introduce un tratamiento diferente, al valorar como vino y aceite, solamente el elaborado por los agricultores y las Cooperativas, y se valora la uva y la aceituna para los demás elaboradores. En la metodología anterior, se valoraba todo como vino y aceite, con independencia del elaborador.

Valoración de las Actividades Secundarias no Agrarias no Separables

El **SEC-95** considera para medir la producción la (**UAE local**), dando lugar a que la producción del sector agrario sea el resultado no solo de la actividad agraria, sino también de las Actividades Secundarias no Agrarias no Separables, vinculadas a la actividad principal y que no puedan identificarse por separado.

Valoración de los Servicios Agrícolas

El **SEC-95** considera que para cumplir el objetivo de acercar la realidad agraria a las (**CEA**), se deberán de introducir en la Producción de la Rama Agraria, los Servicios Agrícolas que incluyen los trabajos de recolección y de tratamientos, por ser actividades frecuentemente realizadas por terceros.

Servicios de Intermediación Financiera Indirectamente Medidos (SIFIM)

Los Servicios de Intermediación Financiera Indirectamente Medidos (**SIFIM**), constituyen la remuneración indirecta obtenida por las instituciones financieras en las operaciones de depósitos y préstamos que realizan con sus clientes.

Cuando un usuario de las instituciones financieras realiza un depósito (o toma un préstamo), recibe (o paga) un montante de intereses que explícitamente no incluye ninguna cantidad relativa al pago por los servicios de intermediación financiera que la institución le está proporcionando.

El importe del servicio financiero prestado (depósitos y préstamos), se estima como la diferencia entre el tipo de interés efectivamente pagado por el banco (caso de tratarse de un deposito) o cobrado (caso de un préstamo) y un tipo de referencia que se fija para el mercado. Por la naturaleza de su estimación se dice que dicho servicio se mide indirectamente.

Cuenta de Producción de la Agricultura y la Silvicultura

Al añadir a la Producción de la Rama Agraria a precios percibidos por los agricultores, las subvenciones netas de impuestos, se obtiene la Producción valorada a Precios Básicos (**PB**). Al deducir los consumos intermedios se obtiene el Valor Añadido Bruto (**VAB**), que representa el resultado económico final de la actividad productiva. Al deducir las amortizaciones y añadir las otras subvenciones netas a la producción, se obtiene la Renta Agraria (**RA**) o Renta de los Factores, que cuantifica el montante de las remuneraciones percibidas por los factores originarios de la producción y aplicados a la actividad agraria en el año de referencia. Como resultado, se obtiene la **Cuenta de Producción**, tanto para la **Agricultura** como de la **Selvicultura**.

Cuenta de Explotación

El Excedente Neto de Explotación se obtiene al detraer de la Renta Agraria (**RA**) o Renta de los Factores, la remuneración de los asalariados.

Cuenta de Renta Empresarial

La Renta Empresarial se obtiene al deducir del Excedente Neto de Explotación, los alquileres y los intereses pagados y añadiendo los intereses recibidos.

Cuenta de Capital

La Cuenta de Capital se obtiene con la valoración de la Formación Bruta de Capital Fijo (**FBCF**) de los productos agrarios, integrados por la (**FBCF**) de plantaciones y animales, y de los productos no agrarios, integrados por la (**FBCF**) de materiales, de maquinaria y de transporte, de edificios y de otros. En la Cuenta de Capital se reseñan a su vez, la variación de existencias y las transferencias de capital. La Formación Neta de Capital Fijo se obtiene al deducir de la (**FBCF**), el consumo de Capital Fijo.

24.3. RED CONTABLE AGRARIA NACIONAL (RECAN)

A partir de 1986 el programa de la Red Contable Agraria Nacional (RECAN) se integra en la RICA (Red de Información Contable Agraria de la Unión Europea), adoptando su metodología. De tal forma que los resultados obtenidos al constatar las rentas anuales de las explotaciones agrarias, están perfectamente armonizados con los países de la Unión Europea.

Desde su creación la RED CONTABLE AGRARIA NACIONAL (RECAN), ha ofrecido sus resultados en publicaciones anuales específicas, suficientemente conocidas por los usuarios; y con el fin de ofrecer una amplia panorámica de todas las cuantificaciones disponibles sobre la actividad Agroalimentaria, se incluyen en este capítulo los resultados más importantes de la citada RECAN, así como sus observaciones metodológicas, correspondientes.

OBSERVACIONES METODOLÓGICAS

Campo de observación de la RECAN

El campo de observación de la RECAN se circunscribe a aquellas explotaciones agrarias españolas con una dimensión económica de al menos 2 Unidades de dimensión Europea (UDE).

Se ha tomado como valor de la Unidad de Dimensión Europea (UDE) el actualmente en vigor de 1.200 ecus de Margen Bruto Total, siendo el valor medio de cambio del ecu para el periodo de referencia que nos ocupa, el de 1200€/ecu.

Esquema de obtención de resultados de la RECAN

<table>
<tr><td colspan="5">PRODUCCIÓN TOTAL o PRODUCCIÓN BRUTA</td></tr>
<tr><td colspan="4">PRODUCCIÓN FINAL</td><td>REEEMPLEO</td></tr>
<tr><td colspan="2">V.A.B. a precios de mercado</td><td colspan="3">GASTOS DE FUERA DE LA EXPLOTACIÓN</td></tr>
<tr><td colspan="2">V.A.B. a precios de mercado</td><td colspan="2">SUB-IMP. (1)</td><td></td></tr>
<tr><td colspan="4">V.A.B. al coste de los factores</td><td></td></tr>
<tr><td colspan="3">V.A.N. al coste de los factores</td><td>AMORT.</td><td></td></tr>
<tr><td>DISPONIBILIDADES EMPRESARIALES</td><td>R.C.A. (2)</td><td>MANO DE OBRA ASA-LARIADA</td><td></td><td></td></tr>
</table>

(1) Subvenciones de explotación imputables al ejercicio contable menos impuestos.

(2) Remuneración de capitales ajenos (intereses + arrendamientos pagados).

Descripción de las variables que aparecen en las tablas

Explotaciones representadas: Resultado de multiplicar el número de explotaciones de la muestra en una determinada clase por el factor de ponderación para esa clase.

Explotaciones muestra: Número de explotaciones de la muestra real. Hay que tener en cuenta que, dado que únicamente se publican resultados para clases con al menos 10 explotaciones, puede suceder que, dentro de una OTE, la suma del número de explotaciones de las distintas clases de dimensión económica (CDE) no coincida con el valor que aparece en la columna correspondiente al total de clases.

SAU total: Superficie Agrícola Útil (SAU) de la explotación.

SAU en propiedad: Superficie Agrícola Útil (SAU) de la que el empresario es propietario, usufructuario o enfiteuta o explotada en condiciones similares.

SAU en regadío: Superficie Agrícola Útil (SAU) puesta en regadío.

Ganado total: Carga ganadera total de la explotación expresada en UG (Unidad Ganadera).

Mano de obra total: Mano de obra total de la explotación expresada en UTA (Unidad de Trabajo-año).

Esta variable cuantifica el grado de dedicación de la mano de obra a la explotación, por lo que no existe una equivalencia fija entre la UTA y el número de horas trabajadas. La UTA de la mano de obra eventual es el resultado de dividir el número de horas trabajadas por aquella entre la media de horas/UTA de la mano de obra fija de la explotación.

Mano de obra asalariada: Mano de obra asalariada total, expresada en UTA (Unidad de Trabajo-año).

Subvenciones de explotación: Primas y subvenciones de explotación devengadas, es decir, correspondientes al ejercicio contable concedidas con cargo a los fondos públicos, aunque aún no hayan sido percibidas en todo o en parte.

Pagos compensatorios herbáceos: Parte de las subvenciones de explotación correspondientes a los pagos compensatorios por los cultivos herbáceos bajo régimen de puesta en barbecho obligatorio.

Producción bruta vegetal o producción total vegetal: Incluye los productos vegetales reempleados en la explotación.

Producción bruta animal o producción total animal: Incluye las variaciones de inventarios de ganados y los productos animales reempleados en la explotación.

Otra producción bruta: Incluye los productos forestales, trabajos para terceros, ingresos relativos a ejercicios anteriores, arriendo ocasional de superficies forrajeras y agroturismo.

Semillas y plantas: Semillas y plantas compradas y reempleadas.

Abonos: Abonos y enmiendas incluido el mantillo, la turba y el estiércol.

Fitosanitarios: Todos los productos utilizados para proteger los cultivos contra los parásitos y enfermedades, predadores e intemperie (insecticidas, anticriptogámicos, herbicidas, cebos, cohetes antigranizo y niebla antihelada).

Otros costes específicos de los cultivos: Todos aquellos costes que teniendo relación directa con la producción vegetal no son objeto de indicación separada en otras partidas de coste.

Piensos comprados: Piensos comprados, concentrados o de volumen, con destino a los herbívoros y granívoros.

Piensos reempleados: Piensos producidos en la explotación con destino a herbívoros y granívoros.

Otros costes específicos de los ganados: Aquellos costes que tienen una relación directa con la producción animal y que son objeto de indicación separada en otras partidas de coste.

Trabajos por terceros y alquiler de maquinaria: Importe de los costes correspondientes a los trabajos de explotación ejecutados por empresas de trabajos agrícolas.

Mantenimiento de maquinas, edificios y mejoras: Coste de mantenimiento de maquinaria, construcciones y mejoras territoriales, incluidas las pequeñas reparaciones siempre que no modifiquen el valor intrínseco de aquellos.

Energía: Costes de carburantes, lubricantes, electricidad y combustibles.

Agua: Costes de conexión a la red de distribución de agua y costes de consumo de agua, incluida el agua de riego. Los costes relativos a la utilización de instalaciones hidráulicas propias se indican en las partidas correspondientes: amortizaciones, mantenimiento de maquinas y energía.

Otros costes no específicos: Costes de seguros, de maquinas y edificios y otros costes generales de explotación.

Amortizaciones: Depreciación en el ejercicio contable de las plantaciones, edificios, mejoras, maquinaria y equipo.

De acuerdo con la metodología de la Unión Europea, el cálculo de las amortizaciones se realiza según el valor de reposición (valor de un bien nuevo similar a precio actual).

Salarios y cargas sociales: Este concepto se refiere a la mano de obra asalariada y comprende los costes siguientes:

- Sueldos y salarios pagados en efectivo.
- Sueldos y salarios pagados en especie.

- Primas de rendimiento, regalos.
- Costes de producción.
- Cargas sociales por cuenta del empresario.
- Seguros de accidentes de trabajo.

Arrendamientos pagados: Renta pagada en efectivo o en especie por las tierras y edificaciones explotadas en arrendamiento.

Intereses pagados: Intereses y gastos financieros de préstamos obtenidos para la explotación.

Contribuciones e impuestos: Impuestos, tasas y contribuciones sobre la explotación, con excepción del IVA.

Inversiones en capital: Inversiones netas en capital, es decir, deducidas las ventas de capital, sin detraer las posibles subvenciones por dichos conceptos.

Inmovilizado material: Esta constituido por las tierras, cultivos permanentes, edificios y mejoras, maquinaria y equipo y ganado reproductor.

Tierras: Tierras agrícolas y forestales (de estas se incluye el valor del arbolado) en propiedad, valoradas según inventario final.

Cultivos permanentes: Conjunto de plantaciones no forestales en propiedad, valoradas según inventario final.

Edificios y mejoras: Conjunto de edificios y mejoras territoriales pertenecientes al empresario, valoradas según inventario final.

Maquinaria y equipo: Tractores, motocultores, cosechadoras, equipos móviles de riego y otras maquinas y material, valoradas según inventario final.

Ganado reproductor: Valor del ganado reproductor según inventario final.

Inmovilizado financiero: Valor de los títulos cooperativos según inventario final.

Activo circulante: Está constituido por el ganado no reproductor, almacén de productos, almacén de materias primas, anticipos a los cultivos, deudores, caja y bancos, valorados según inventario final.

Fondos propios: Fondos propios, valorados según inventario final.

Acreedores a largo plazo: Préstamos para la explotación contratados por un año o más, valorados según inventario final.

Acreedores a corto plazo: Préstamos para la explotación contratados por un periodo inferior a un año, deudas de la empresa con proveedores, diferencias de IVA en contra del empresario y otras deudas de la explotación, todo ello valorado según inventario final.

Producción final agraria: Producción bruta total menos el reempleo.

Valor añadido bruto a precios de mercado: Producción final agraria menos costes de fuera de la explotación (costes de los cultivos, ganados y costes generales) e impuestos directos.

Valor añadido bruto al coste de los factores: Valor añadido bruto a precios de mercado más subvenciones de explotación.

Valor añadido neto al coste de los factores: Valor añadido bruto al coste de los factores menos amortizaciones del ejercicio.

Disponibilidades empresariales: Valor añadido neto al coste de los factores menos salarios, arrendamientos e intereses pagados.

Producción bruta vegetal/SAU: Producción bruta vegetal por hectárea de SAU (Superficie Agrícola Útil).

Producción bruta animal/UG: Producción bruta animal por UG (Unidad Ganadera).

Costes específicos cultivos/SAU: Costes específicos de los cultivos por hectárea de SAU (Superficie Agrícola Útil).

Costes específicos ganados/UG: Costes específicos de los ganados por UG (Unidad ganadera).

Valor añadido neto/UTA: Relación entre el valor añadido neto al coste de los factores y el número total de UTA (Unidad de Trabajo-año).

Producción bruta/Activo circulante: Relación entre la producción bruta y el activo circulante, expresado en (%).

24.4. FINANCIACIÓN AGRARIA Y PESQUERA

El endeudamiento de los sectores Agrario y Pesquero se mide teniendo en cuenta el saldo de las cuentas de los créditos concedidos por las diversas entidades financieras públicas y privadas. Para evitar que la cifra final incluyese los créditos destinados al consumo (no productivos) se incluye únicamente el crédito destinado a actividades productivas, partiendo de los saldos a 31 de Diciembre.

El grado de endeudamiento del sector se mide comparando el saldo vivo de las cuentas de crédito, al final de cada ejercicio, con el Valor Añadido.

En Inversiones, figuran las realizadas por el Ministerio y los Organismos Autónomos adscritos, agrupados por programas y subprogramas, y destacando, además, algunos proyectos de inversión de carácter singular.

En Subvenciones, figuran el conjunto de ayudas y subvenciones al sector agrario, mediante transferencias corrientes y de capital (Capítulos 4 y 7 de los Presupuestos Generales del Estado), incluyendo las ayudas directas y otras correspondientes a la financiación de la Unión Europea, que desde el año 2007, en virtud de un nuevo marco comunitario para el periodo 2007-2013, se financiarán a través de los Fondos Agrícolas (FEAGA Y FEADER).

En financiación Pesquera, se incluyen las inversiones realizadas por el Ministerio y Organismos Autónomos, agrupándose los proyectos para reflejar con mayor claridad las grandes líneas inversoras de la Secretaría General de Pesca Marítima. En transferencias corrientes y de capital, destacan las ayudas del programa operativo de la Unión Europea, tales como, IFOP en años anteriores y Fondo Europeo de la Pesca (FEP) a partir del año 2007.

En aspectos financieros, se incluye la distribución de los gastos del Ministerio por capítulos, así como la contribución financiera de la Unión Europea, especificando el desglose según sectores y líneas de actuación.

INDICADORES ECONÓMICOS DEL MEDIO RURAL - PRECIOS

24.1.1.1. Serie histórica del Índice de Precios percibidos por los agricultores

Clases de índice	2000=100							
	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
ÍNDICE GENERAL	**103,0**	**100,3**	**105,8**	**106,8**	**109,9**	**108,9**	**115,5**	**118,8**
Productos vegetales	**99,0**	**100,3**	**108,7**	**108,3**	**112,7**	**107,6**	**117,2**	**120,6**
Productos agrícolas	98,7	100,3	108,7	108,4	113,1	107,8	117,9	121,4
Cereales	108,3	101,4	104,9	104,6	104,0	105,3	150,1	147,9
Leguminosas grano	105,7	98,2	92,3	88,9	94,8	101,1	121,4	130,1
Tubérculos (Patata)	118,9	84,6	109,9	128,1	100,7	153,6	140,1	129,6
Cult. industriales	96,8	106,7	103,2	107,0	100,4	99,5	109,8	104,5
Cultivos forrajeros	94,7	103,7	95,3	103,6	110,0	97,1	109,4	145,2
Hortalizas	94,4	101,2	113,0	105,2	120,4	106,7	115,5	116,5
Cítricos	121,0	111,3	109,1	104,9	110,4	80,4	94,9	129,0
Frutas	114,1	117,6	141,4	143,0	134,2	121,7	139,9	149,5
Vitivinícola (Vino y mosto)	70,1	76,6	78,9	68,3	63,4	61,9	67,4	73,9
Aceite	91,3	92,2	102,1	116,8	151,4	165,4	129,5	116,6
Productos forestales	**109,5**	**100,8**	**104,3**	**99,7**	**95,7**	**93,0**	**93,4**	**93,9**
Productos animales	**109,4**	**100,3**	**101,6**	**104,3**	**105,9**	**112,1**	**112,9**	**116,1**
Ganado para abasto	**110,1**	**99,0**	**99,1**	**102,0**	**105,9**	**112,8**	**108,8**	**110,8**
Vacuno	86,7	103,7	102,2	98,1	102,8	117,2	116,4	114,5
Ovino	118,9	114,0	110,6	112,5	119,2	112,1	107,7	111,6
Caprino	112,9	109,3	112,2	109,2	118,0	123,9	124,5	117,6
Porcino	118,4	96,2	92,8	100,6	103,3	110,8	100,5	105,5
Aves	110,6	87,6	98,1	99,9	103,9	113,0	127,0	120,2
Conejos	109,8	87,5	114,4	107,3	108,4	108,6	90,7	110,5
Productos ganaderos	**107,4**	**104,2**	**108,9**	**111,3**	**105,6**	**106,2**	**124,9**	**131,7**
Leche	110,2	104,2	104,2	110,0	109,5	107,5	124,8	134,0
Huevos	98,3	104,1	123,5	114,9	92,5	101,7	125,4	124,4
Lana	105,2	112,0	132,8	136,1	110,7	105,9	127,2	127,4

INDICADORES ECONÓMICOS DEL MEDIO RURAL - PRECIOS

24.1.1.2. Serie histórica del Índice de Precios pagados por los agricultores

Clases de índice	2000=100							
	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
I. BIENES Y SERVICIOS DE USO CORRIENTE	**102,3**	**102,9**	**104,1**	**108,3**	**109,9**	**113,3**	**122,3**	**143,9**
Semillas y plantones	**102,6**	**100,6**	**100,6**	**106,2**	**108,2**	**108,54**	**115,0**	**117,0**
Semillas	111,5	113,0	120,5	125,6	123,7	123,6	133,1	134,7
Plantones	91,1	84,6	75,0	81,2	88,3	89,2	91,6	94,1
Fertilizantes	**107,6**	**106,9**	**106,3**	**111,8**	**121,8**	**126,1**	**138,0**	**230,2**
Simples	114,0	111,6	111,8	120,2	133,2	141,9	152,4	234,6
Nitrogenados	114,8	112,9	112,7	122,0	135,9	145,3	156,0	235,2
Fosfatados	108,0	107,3	110,9	115,9	121,2	121,7	130,8	213,9
Potásicos	110,4	101,3	103,3	104,9	113,8	121,4	130,4	243,4
Compuestos	104,9	104,4	104,2	106,3	114,9	118,5	134,5	252,3
Alimentos del ganado	**102,8**	**102,8**	**102,3**	**105,7**	**101,1**	**102,2**	**116,8**	**135,2**
Piensos simples	98,4	99,5	96,3	100,9	96,6	95,6	109,2	128,8
Piensos compuestos	104,1	103,7	103,9	107,0	102,4	104,0	118,8	136,9
Protección fitopatológica	**101,6**	**105,3**	**106,1**	**106,5**	**106,4**	**108,3**	**110,2**	**119,1**
Tratamientos zoosanitarios	**100,7**	**100,9**	**102,8**	**104,4**	**108,1**	**112,4**	**116,0**	**120,6**
Conservación y reparación de maquinaria	**97,2**	**108,4**	**119,2**	**130,5**	**128,3**	**138,5**	**137,4**	**147,2**
Animales de cría y renta	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
Energía y lubricantes	**97,6**	**94,0**	**97,8**	**105,4**	**124,2**	**133,9**	**136,7**	**164,4**
Conservación y reparación de edificios	**105,6**	**108,7**	**112,0**	**115,6**	**120,9**	**127,8**	**132,7**	**140,0**
Material y pequeño utillaje	**101,6**	**100,5**	**103,3**	**105,4**	**110,7**	**115,2**	**117,8**	**121,3**
Gastos generales	**102,2**	**104,9**	**107,7**	**111,6**	**117,8**	**124,1**	**127,1**	**134,7**
II. BIENES DE INVERSIÓN	**105,3**	**108,2**	**110,7**	**113,9**	**119,2**	**123,9**	**129,6**	**138,7**
Maquinaria y otros bienes	**105,4**	**108,4**	**111,5**	**115,3**	**119,3**	**121,9**	**127,3**	**137,7**
Obras de inversión	**105,2**	**108,0**	**109,8**	**112,3**	**119,1**	**126,3**	**132,3**	**139,9**

INDICADORES ECONÓMICOS DEL MEDIO RURAL - PRECIOS

24.1.1.3. Serie histórica del Salario Medio Nacional según categorías laborales (euros por jornada)

Categoría laboral	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
MANO DE OBRA FIJA									
Encargados y capataces	30,7	31,5	32,3	32,3	35,1	36,0	36,8	37,1	39,0
Tractoristas	29,8	30,6	31,3	31,6	32,2	33,2	33,7	34,3	35,6
Pastores	28,1	29,2	30,0	30,4	31,3	32,3	32,8	34,5	36,4
Vaqueros o porqueros	27,6	28,0	28,0	28,7	29,8	31,0	31,9	33,4	34,7
Hortelanos	26,3	26,9	29,2	28,6	30,5	35,1	35,8	37,6	40,0
Guardas o caseros	27,6	28,4	28,8	28,8	30,6	33,4	34,2	35,5	37,7
Peón fijo	26,8	29,3	30,5	31,1	31,9	31,7	31,5	31,6	33,6
MANO DE OBRA EVENTUAL									
Preparación del terreno	33,5	35,1	36,7	38,0	39,6	40,8	42,0	43,3	45,0
Siembra y abonado	34,3	35,9	37,6	38,4	39,4	41,7	44,4	45,4	46,1
Labores complementarias	30,8	32,0	34,7	35,4	37,1	39,1	40,6	42,3	44,1
Riegos	33,6	35,0	36,6	38,2	38,7	40,8	43,2	45,0	47,4
Tratamiento de plagas	40,0	42,3	44,9	46,1	47,2	48,3	50,2	54,6	55,4
Recolección productos herbáceos	31,9	32,7	35,4	37,3	37,4	38,7	39,3	40,7	44,4
Recolección frutales y agrios	34,3	36,1	39,6	39,9	40,8	42,1	43,8	45,9	48,8
Recolección de aceituna	30,0	31,5	33,3	35,0	35,9	36,7	38,9	40,7	42,3
Vendimia	36,6	39,0	40,5	41,7	43,1	43,7	45,4	46,9	48,9
Poda	39,8	41,1	42,8	44,8	45,1	45,8	46,4	48,1	50,1
Plantación y tala de árboles	33,9	35,0	35,8	38,2	38,0	40,9	44,1	42,8	44,4
Manejo de ganado	30,7	30,5	32,9	34,2	35,5	36,8	37,8	39,4	40,7

GRÁFICO: Salario Medio Nacional según categoría laboral de mano de obra fija. (euros por jornada)

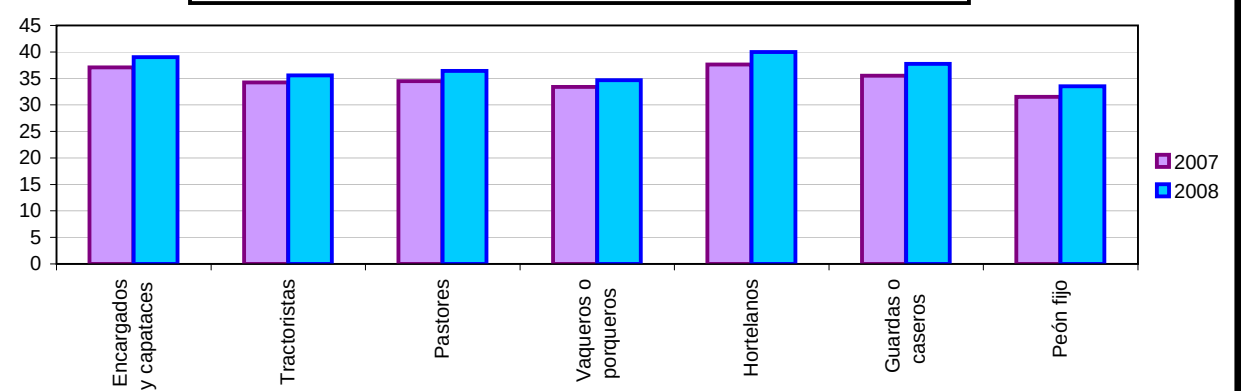
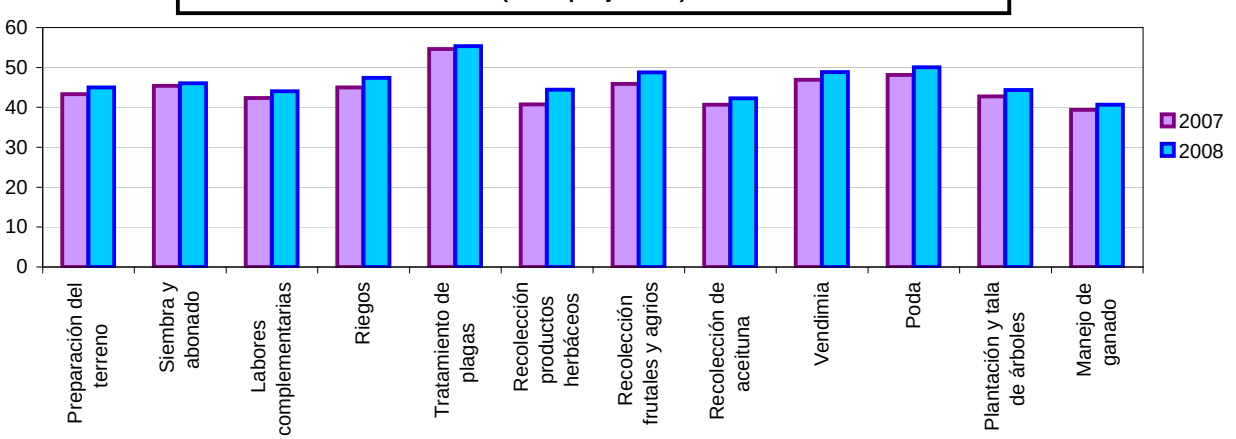


GRÁFICO: Salario Medio Nacional según categoría laboral de mano de obra eventual. (euros por jornada)



INDICADORES ECONÓMICOS DEL MEDIO RURAL - PRECIOS

24.1.1.4. Serie histórica del Índice de Salarios Agrarios

Categoría laboral	1985=100								
	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
ÍNDICE GENERAL	**260,3**	**272,3**	**285,8**	**293,3**	**301,5**	**310,8**	**319,4**	**329,3**	**346,0**
MANO DE OBRA FIJA	**259,4**	**272,8**	**281,5**	**284,8**	**295,4**	**302,9**	**306,1**	**312,2**	**329,0**
Encargados	248,9	255,5	262,2	261,6	284,4	291,7	298,7	300,7	316,2
Tractoristas	275,3	283,2	289,5	293,0	298,4	291,7	311,9	317,1	329,4
Pastores	258,9	268,8	276,1	279,9	278,8	297,4	301,6	317,0	335,1
Vaqueros o porqueros	267,9	272,1	272,2	279,0	289,6	300,8	310,0	324,4	336,4
Hortelanos	248,8	254,3	276,4	270,4	288,6	332,2	339,0	356,3	378,4
Guardas o caseros	277,4	285,2	289,6	289,8	307,8	335,7	343,6	356,7	379,3
Peón fijo	251,5	275,2	286,7	291,9	300,2	297,6	296,2	296,5	315,3
MANO DE OBRA EVENTUAL	**261,0**	**271,9**	**289,0**	**299,7**	**306,1**	**316,8**	**329,4**	**342,2**	**358,7**
Preparación del terreno	262,5	274,4	287,1	297,0	309,7	319,6	328,6	338,8	352,4
Siembra y abonado	275,7	288,0	301,5	308,4	316,4	334,8	355,9	364,2	369,6
Labores complementarias	251,7	261,8	283,7	289,3	302,7	319,1	331,7	345,7	360,1
Riegos	260,5	271,3	283,9	296,4	299,6	316,3	334,5	348,9	367,7
Tratamiento de plagas	287,1	303,1	322,1	330,8	338,7	346,8	359,8	391,8	397,1
Recolección productos herbá.	254,2	260,9	282,3	297,8	297,9	308,4	313,5	324,7	354,3
Recolección frutales y agrios	253,2	266,5	292,1	294,8	301,2	311,0	323,3	338,7	360,5
Recolección de aceituna	244,1	256,6	270,9	285,3	292,4	298,9	317,0	331,0	344,3
Vendimia	273,6	291,4	302,5	311,9	322,1	326,3	339,0	350,7	365,1
Poda	293,0	302,6	314,6	329,4	331,4	336,5	341,4	353,7	368,2
Plantación y tala de árboles	264,2	272,3	278,8	297,4	295,7	318,6	343,0	332,7	345,1
Manejo de ganado	252,2	250,5	269,7	280,3	290,8	301,5	309,9	323,3	333,5

INDICADORES ECONÓMICOS DEL MEDIO RURAL - PRECIOS

24.1.2.1. Precios Medios Nacionales de la Tierra según cultivos/aprovechamientos

Clases	Ponderaciones Base 1997 (%)	Precios 2006 (euros/ha)	Precios 2007 (euros/ha)	Variación precios	
				(euros/ha)	(%)
CULTIVOS	**75,1**	**12.467**	**13.259**	**792**	**6,4**
TIERRAS DE LABOR	56,5	8.434	9.045	611	7,2
Secano	47,0	6.373	6.933	560	8,8
Regadío	9,5	18.663	19.525	862	4,6
HORTALIZAS AIRE LIBRE REGADÍO	0,5	39.078	40.443	1.365	3,5
CULTIVOS PROTEGIDOS REGADÍO	0,2	209.053	211.081	2.029	1,0
CÍTRICOS	1,0	70.470	71.436	966	1,4
FRUTALES	3,4	17.108	17.968	860	5,0
VIÑEDO	4,5	15.126	15.919	793	5,2
OLIVAR	8,7	22.706	24.546	1.840	8,1
VIÑEDO	**24,9**	**4.181**	**4.475**	**295**	**7,0**
TOTAL	**100,0**	**10.402**	**11.070**	**668**	**6,4**

INDICADORES ECONÓMICOS DEL MEDIO RURAL - PRECIOS

24.1.2.2. Precios Medios Generales de la Tierra según clases de cultivo y CC.AA.

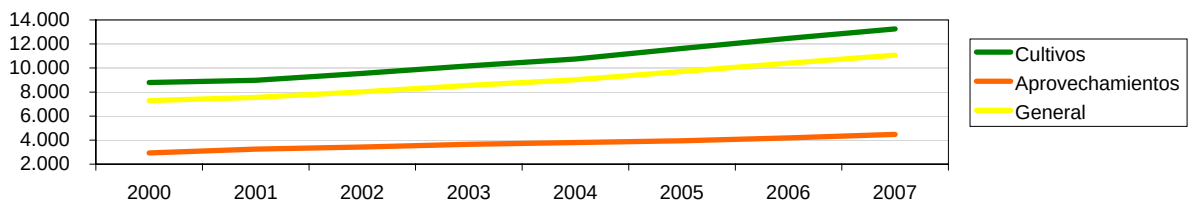
Clases de cultivos	CC.AA.	Ponderaciones Base 1997 (%)	Precios 2006 (euros/ha)	Precios 2007 (euros/ha)	Variación precios	
					(euros/ha)	(%)
Tierras de labor secano	**TOTAL**	**100,0**	**6.373**	**6.933**	**560**	**8,8**
	Cast. y León	27,6	4.565	4.801	236	5,2
	Cast.-La Man.	24,1	4.336	4.586	250	5,8
	Andalucía	15,3	12.137	14.015	1.877	15,5
	Aragón	10,5	2.552	2.881	329	12,9
Tierras de labor regadío	**TOTAL**	**100,0**	**18.663**	**19.525**	**862**	**4,6**
	Andalucía	20,4	31.074	33.144	2.069	6,7
	Cast. y León	18,3	9.643	9.896	253	2,6
	Cast.-La Man.	16,5	13.797	14.536	739	5,4
	Aragón	15,8	10.421	9.880	–541	–5,2
Viñedo transf. secano	**TOTAL**	**100,0**	**14.324**	**15.133**	**809**	**5,6**
	Cast.-La Man.	52,7	10.295	10.700	404	3,9
	Extremadura	7,0	8.089	8.359	270	3,3
	Cast.-León	6,2	15.817	16.766	949	6,0
	Valencia	6,2	9.285	9.325	40	0,4
	Cataluña	5,7	15.556	16.819	1.263	8,1
	Aragón	4,6	7.951	7.913	–38	–0,5
Olivar transf. secano	**TOTAL**	**100,0**	**21.229**	**22.901**	**1.672**	**7,9**
	Andalucía	59,5	29.464	32.016	2.552	8,7
	Cast.-La Man.	15,2	10.770	11.290	519	4,8
	Extremadura	11,3	5.856	6.047	191	3,3
	Cataluña	5,9	9.302	9.570	269	2,9
Pastizales	**TOTAL**	**100,0**	**2.883**	**3.121**	**238**	**8,3**
	Cast. y León	24,5	2.267	2.369	103	4,5
	Extremadura	19,0	2.326	2.385	59	2,6
	Andalucía	14,5	4.324	5.223	898	20,8
	Cast.-La Man.	12,6	1.688	1.756	68	4,0
	Aragón	12,1	659	713	54	8,2

INDICADORES ECONÓMICOS DEL MEDIO RURAL - PRECIOS

24.1.2.3. Serie histórica del Precio Medio General de la Tierra según cultivos/aprovechamientos (euros/hectárea)

Clases	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
CULTIVOS	**8.786**	**8.979**	**9.550**	**10.180**	**10.757**	**11.626**	**12.467**	**13.259**
TIERRAS DE LABOR	5.867	6.276	6.763	7.136	7.468	8.139	8.434	9.045
Secano	4.471	4.744	5.146	5.425	5.675	6.169	6.373	6.933
Regadío	12.829	13.875	14.789	15.624	16.369	17.922	18.663	19.525
HORTALIZAS AIRE LIBRE REGADÍO	23.710	25.133	30.248	34.386	33.963	35.929	39.078	40.443
CULTIVOS PROTEGIDOS REGADÍO	73.118	76.491	78.939	106.874	110.127	147.928	209.053	211.081
FRUTALES CÍTRICOS	43.099	45.644	48.297	54.783	61.287	67.394	70.470	71.436
FRUTALES NO CÍTRICOS	10.014	10.459	11.909	13.482	14.407	15.631	17.108	17968
VIÑEDO	12.306	12.118	13.056	13.222	13.870	14.387	15.126	15.919
OLIVAR	16.352	17.223	17.324	17.996	19.313	20.099	22.706	24.546
APROVECHAMIENTOS	**2.926**	**3.254**	**3.424**	**3.650**	**3.804**	**3.951**	**4.181**	**4.475**
GENERAL	**7.292**	**7.553**	**8.026**	**8.553**	**9.024**	**9.714**	**10.402**	**11.070**

GRÁFICO: Evolución del Precio Medio General de la Tierra según cultivos/aprovechamiento (euros/hectárea)



INDICADORES ECONÓMICOS DEL MEDIO RURAL - PRECIOS

24.1.2.4. Serie histórica del Índice de Precios de la Tierra según cultivos/aprovechamientos

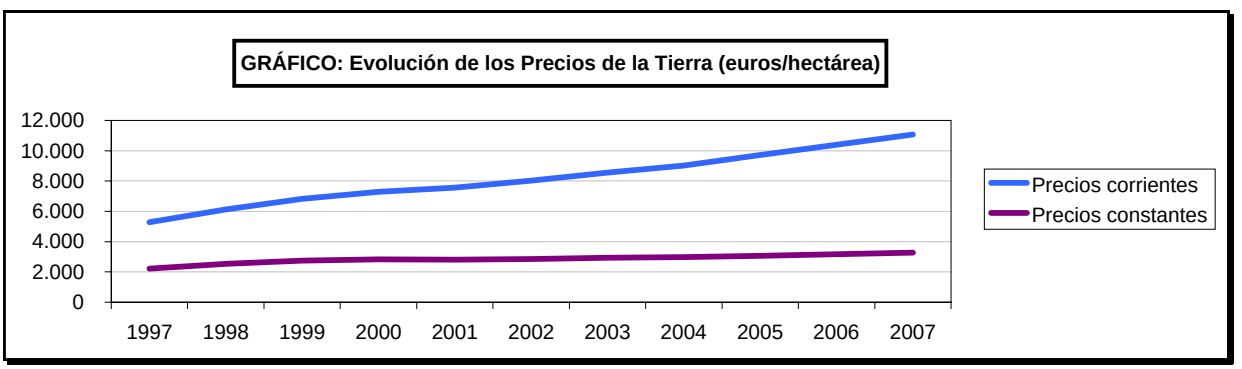
Clases	1997=100							
	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
CULTIVOS	**141,3**	**144,4**	**153,6**	**163,7**	**173,0**	**187,0**	**200,5**	**213,2**
TIERRAS DE LABOR	132,2	141,4	152,4	160,7	168,2	183,3	190,0	203,7
Secano	130,8	138,8	150,5	158,7	166,0	180,4	186,4	202,8
Ragadío	135,0	146,0	155,6	164,4	172,2	188,6	196,4	205,4
HORTALIZAS AIRE LIBRE REGADÍO	115,1	122,0	146,8	166,9	164,8	174,4	189,7	196,3
CULTIVOS PROTEGIDOS REGADÍO	113,1	118,3	122,1	165,2	170,3	228,7	323,2	326,4
ARROZ	114,4	117,4	111,1	124,4	129,0	132,5	133,8	139,6
FRESÓN	112,5	117,0	121,8	126,9	136,3	173,0	197,8	207,6
FRUTALES CÍTRICOS	128,7	136,3	144,2	163,6	183,0	201,3	210,4	213,3
Naranjo regadío	131,6	130,9	131,5	152,9	174,6	196,3	208,5	209,5
Manadarino ragadío	117,9	129,9	133,5	153,8	171,4	182,5	185,0	186,2
Limón regadío	138,9	180,5	232,3	240,4	258,3	290,6	314,6	330,8
FRUTALES NO CÍTRICOS	139,7	145,9	166,2	188,1	201,0	218,1	238,7	250,7
De hueso secano	125,4	133,6	127,5	130,7	134,6	146,0	160,1	161,8
De hueso regadío	117,5	125,6	125,9	141,5	140,9	153,5	146,3	166,6
De pepita secano	114,4	126,6	130,4	138,9	146,0	160,7	163,8	168,1
De pepita ragadío	110,7	113,3	120,9	131,0	133,3	149,6	157,9	164,0
De fruto seco secano	128,9	139,2	157,9	180,1	197,8	219,9	253,2	256,9
De fruto seco regadío	140,8	141,5	157,7	210,8	227,4	236,7	303,4	340,2
Carnosos regadío	120,8	125,1	134,1	144,5	175,0	179,6	186,2	177,6
Platanera	249,1	286,3	302,7	333,6	350,8	369,6	383,0	411,9
VIÑEDO	150,6	148,3	159,7	161,8	169,7	176,0	185,1	194,8
De mesa secano	103,5	117,4	108,8	130,0	131,6	138,4	176,0	176,4
De mesa regadío	145,0	137,5	160,3	179,1	199,3	236,5	283,4	286,0
De transformación secano	162,9	151,7	163,2	164,5	172,1	177,9	186,1	196,6
De transformación regadío	113,6	117,6	126,4	126,7	134,0	132,7	131,9	136,6
OLIVAR	153,5	161,7	162,6	168,9	181,3	188,7	213,1	230,4
De mesa secano	143,4	142,7	143,4	145,3	145,6	147,5	156,6	168,2
De mesa regadío	109,7	114,1	112,9	117,4	116,7	118,4	127,3	145,7
De transformación secano	172,2	175,5	176,2	184,5	197,9	204,5	231,5	249,7
De transformación regadío	113,1	117,2	119,4	119,3	130,4	141,9	160,8	175,3
APROVECHAMIENTOS	**120,9**	**134,5**	**141,9**	**150,8**	**157,2**	**163,2**	**172,7**	**184,9**
Prados naturales secano	108,3	114,1	119,3	131,7	132,0	131,9	140,4	148,6
Prados naturales regadío	107,0	108,9	121,5	118,7	118,0	117,6	120,5	123,9
Pastizales secano	131,0	161,8	170,6	177,6	191,9	205,9	217,6	235,6
GENERAL	**138,3**	**143,3**	**152,2**	**162,2**	**171,2**	**184,2**	**197,3**	**210,0**

INDICADORES ECONÓMICOS DEL MEDIO RURAL - PRECIOS

24.1.2.5. Serie histórica de la Evolución de los Precios de la Tierra

Años	Precios Corrientes			Deflactor del PIB*		Precios Constantes		
	Euros / ha	Índice	Var. % Interanual	Índice	Var. % Interanual	Euros / ha	Índice	Var. % Interanual
Base 1997= 100								
1997	5.272	205,6	14,2	236,7	2,3	2.227	86,9	11,6
1998	6.125	238,9	16,2	242,4	2,4	2.526	98,5	13,4
1999	6.823	266,1	11,4	249,1	2,8	2.739	106,8	8,4
2000	7.292	284,4	6,9	257,7	3,4	2.830	110,4	3,3
2001	7.553	294,6	3,6	268,4	4,2	2.814	109,7	–0,6
2002	8.026	313,0	6,3	280,4	4,4	2.862	111,6	1,8
2003	8.553	333,6	6,6	292,2	4,2	2.927	114,2	2,3
2004	9.024	352,0	5,5	303,2	3,8	2.976	116,1	1,7
2005	9.714	378,8	7,6	316,1	4,3	3.073	119,9	3,2
2006	10.402	405,7	7,1	328,7	4,0	3.165	123,4	3,0
2007	11.070	431,8	6,4	338,9	3,1	3.267	127,4	3,2

*PIB: Producto Interior Bruto



INDICADORES ECONÓMICOS DEL MEDIO RURAL - PRECIOS

24.1.3.1. Canon de Arrendamiento Medio Nacional según cultivos/aprovechamientos

Clases	Ponderaciones Base 1997 (%)	Precios 2006 (euros/ha)	Precios 2007 (euros/ha)	Variación precios	
				(euros/ha)	(%)
CULTIVOS	**77,7**	**191**	**192**	**1,1**	**0,6**
TIERRAS DE LABOR	70,3	173	177	3,9	2,2
Secano	57,8	105	106	0,7	0,7
Regadío	12,5	487	506	18,3	3,8
VIÑEDO TRANSFORMACIÓN SECANO	3,0	288	301	12,7	4,4
OLIVAR TRANSFORMACIÓN SECANO	4,4	410	358	–51,8	–12,6
APROVECHAMIENTOS	**22,3**	**76**	**79**	**3,1**	**4,1**
PRADOS NATURALES SECANO	6,1	141	149	7,7	5,4
PASTIZALES SECANO	16,3	52	53	1,4	2,8
GENERAL	**100,0**	**165**	**167**	**1,5**	**0,9**

INDICADORES ECONÓMICOS DEL MEDIO RURAL - PRECIOS

24.1.3.2. Canon de Arrendamiento Medio según clases de cultivo y CC.AA.

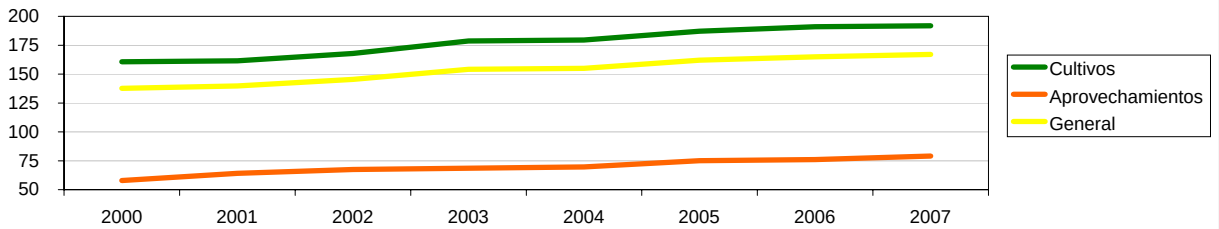
Clases de cultivos	CC.AA.	Ponderaciones Base 1997 (%)	Precios 2006 (euros/ha)	Precios 2007 (euros/ha)	Variación precios (euros/ha)	Variación precios (%)
Tierras de labor de secano	**TOTAL**	**100,0**	**105**	**106**	**1**	**0,7**
	Castilla y León	34,2	109	114	5	4,9
	Castilla-La Mancha	20,2	64	68	4	6,3
	Aragón	11,7	63	68	5	7,5
	Extremadura	11,3	68	70	2	2,9
Tierras de labor de regadío	**TOTAL**	**100,0**	**487**	**506**	**18**	**3,8**
	Andalucía	23,9	772	777	5	0,7
	Castilla y León	22,8	307	321	14	4,5
	Extremadura	11,1	403	418	15	3,7
	Aragón	10,1	342	337	–5	–1,6
Viñedo de transformación de secano	**TOTAL**	**100,0**	**288**	**301**	**13**	**4,4**
	Castilla-La Mancha	55,0	259	271	12	4,6
	Castilla y León	12,3	182	182	0	0,0
	Valencia	9,2	408	408	0	0,0
	Cataluña	8,9	337	386	48	14,3
Olivar de transformación de secano	**TOTAL**	**100,0**	**410**	**358**	**–52**	**–12,6**
	Andalucía	72,1	483	410	–73	–15,1
	Castilla-La Mancha	16,0	248	263	15	6,1
	Cataluña	9,7	198	183	–15	–7,8
Prados naturales de secano	**TOTAL**	**100,0**	**141**	**149**	**8**	**5,4**
	Castilla y León	36,6	98	95	–2	–2,3
	Asturias	17,5	143	172	29	20,2
	Cantabria	15,5	286	313	27	9,4
	País Vasco	8,7	160	137	–23	–14,4
Pastizales de secano	**TOTAL**	**100,0**	**52**	**53**	**1**	**2,8**
	Castilla y León	50,6	50	50	0	0,3
	Extremadura	16,3	77	76	–0	–0,6
	Castilla -La Mancha	11,9	35	37	3	7,5

INDICADORES ECONÓMICOS DEL MEDIO RURAL - PRECIOS

24.1.3.3. Serie histórica del Canon de Arrendamiento Medio Nacional según cultivos/aprovechamientos (euros/hectárea)

Clases	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
CULTIVOS	**161**	**161**	**168**	**179**	**180**	**187**	**191**	**192**
TIERRAS DE LABOR	151	154	160	171	170	172	173	177
Secano	93	96	98	105	106	107	105	106
Regadío	416	422	448	475	467	475	487	506
VIÑEDO TRANSFORMACIÓN SECANO	254	237	250	265	261	268	288	301
OLIVAR TRANSFORMACIÓN SECANO	257	236	237	251	282	371	410	358
APROVECHAMIENTOS	**58**	**64**	**67**	**69**	**70**	**75**	**76**	**79**
PRADOS NATURALES SECANO	102	118	128	127	127	143	141	149
PASTIZALES SECANO	41	44	45	47	48	50	52	53
GENERAL	**138**	**140**	**145**	**154**	**155**	**162**	**165**	**167**

GRÁFICO: Evolución del Canon de Arrendamiento Medio Nacional según cultivos/aprovechamientos (euros/hectárea)



INDICADORES ECONÓMICOS DEL MEDIO RURAL - PRECIOS

24.1.3.4. Serie histórica del Índice de Cánones de Arrendamiento (Base 1999=100) según cultivos/aprovechamientos

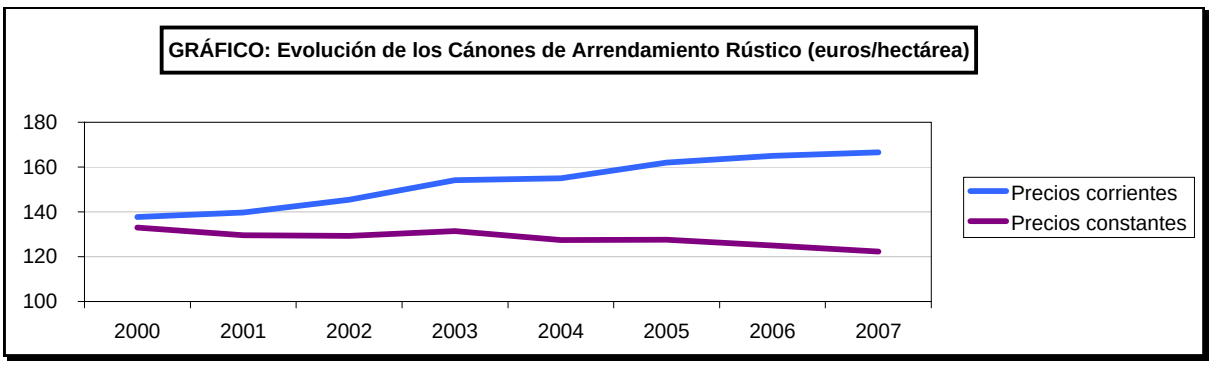
Clases	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
CULTIVOS	**105,4**	**105,9**	**110,1**	**117,2**	**117,8**	**122,7**	**125,1**	**125,8**
TIERRAS DE LABOR	107,2	109,3	113,9	121,3	120,7	122,5	123,1	125,8
Secano	109,2	111,9	114,6	122,6	123,4	124,9	123,0	123,8
Regadío	105,2	106,6	113,3	120,1	118,1	120,1	123,2	127,8
VIÑEDO TRANSFORMACIÓN SECANO	101,6	94,7	100,0	105,7	104,4	106,9	115,0	120,1
OLIVAR TRANSFORMACIÓN SECANO	92,6	85,0	85,4	90,5	101,7	133,8	147,5	128,8
APROVECHAMIENTOS	**111,0**	**123,2**	**129,6**	**131,6**	**133,8**	**144,2**	**145,7**	**151,7**
PRADOS NATURALES SECANO	94,7	109,3	118,5	117,5	117,9	132,1	130,7	137,8
PASTIZALES SECANO	132,1	141,1	143,9	149,8	154,3	159,9	165,2	169,7
GENERAL	**105,9**	**107,4**	**111,9**	**118,5**	**119,2**	**124,6**	**126,9**	**128,1**

INDICADORES ECONÓMICOS DEL MEDIO RURAL - PRECIOS

24.1.3.5. Serie histórica de la Evolución de los Cánones de Arrendamiento Rústico

Años	Canon a Precios Corrientes			Deflactor del PIB (*)		Canon a Precios Constantes		
	Euros / ha	Índice	Variación Interanual (%)	Índice	Variación Interanual (%)	Euros / ha	Índice	Variación Interanual (%)
Base 1999= 100								
2000	138	105,9	5,9	103,5	3,5	133	102,3	2,3
2001	140	107,4	1,5	107,8	4,1	130	99,7	–2,6
2002	145	111,9	4,1	112,5	4,4	129	99,4	–0,3
2003	154	118,5	5,9	117,3	4,2	131	101,1	1,6
2004	155	119,2	0,6	121,7	3,8	127	97,9	–3,1
2005	162	124,6	4,5	127,0	4,3	128	98,1	0,2
2006	165	126,9	1,9	132,1	4,0	125	96,1	–2,0
2007	167	128,1	0,9	136,2	3,1	122	94,0	–2,1

(*) PIB: Producto Interior Bruto



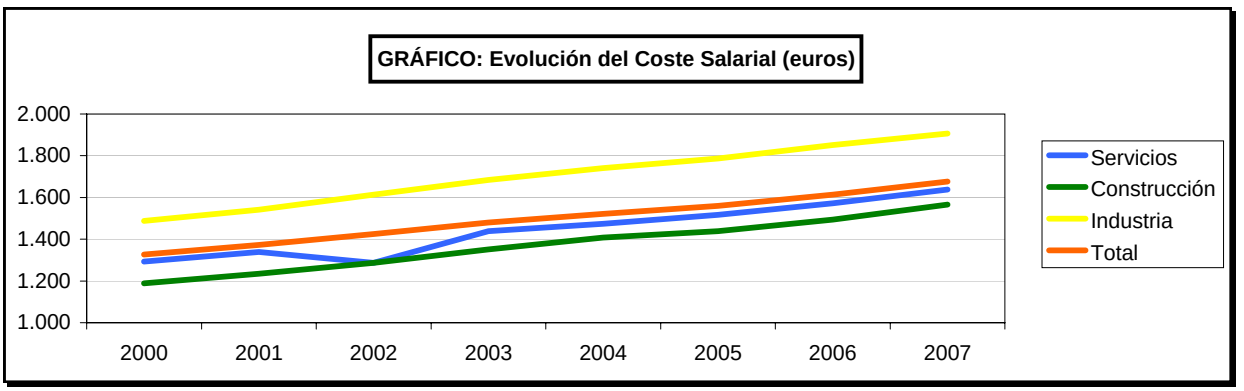
INDICADORES ECONÓMICOS DEL MEDIO RURAL - PRECIOS

24.1.4. Serie histórica del Coste Salarial

Medias anuales	Coste salarial por hora efectiva (Euros)	Coste salarial por trabajador y mes (euros)			
		Total	Industria	Construcción	Servicios
2000	9	1.326,4	1.487,4	1.189,3	1.292,3
2001[1]	10	1.372,4	1.541,8	1.235,1	1.338,4
2002	10	1.425,4	1.613,8	1.286,2	1.286,2
2003	11	1.480,2	1.684,1	1.351,1	1.438,1
2004	11	1.520,9	1.740,1	1.407,6	1.474,3
2005	11	1.560,2	1.787,4	1.439,4	1.517,3
2006	12	1.613,7	1.851,9	1.493,3	1.572,8
2007	12	1.676,7	1.907,1	1.565,3	1.638,6

Fuente: I.N.E.

[1] Encuesta trimestral de Coste Laboral (ETCL).



INDICADORES ECONÓMICOS DEL MEDIO RURAL - PRECIOS

24.1.5. Salario Mínimo Interprofesional para trabajadores fijos, según períodos de vigencia

Período de vigencia	Salario (euros/día)
1-1-97	13,4
1-1-98*	13,6
1-1-99	13,9
1-1-00	14,2
1-1-01	14,5
1-1-02	14,7
1-1-03	15,0
1-1-04	15,4
1-1-05	17,1
1-1-06	18,0
1-1-07	19,0

Fuente: Ministerio de Trabajo e Inmigración.
* Sin distinción de edad

INDICADORES ECONÓMICOS DEL MEDIO RURAL - PRECIOS

24.1.6.1. Serie histórica del Índice de Precios de Consumo
(Medias anuales)

Años	Índice General	Alimentos	Alimentos sin elaboración	Alimentos con elaboración
Base 2006=100				
2002	88,0	85,9	83,6	87,5
2003	90,7	89,4	88,7	90,1
2004	93,5	93,0	92,7	93,4
2005	96,6	96,0	95,8	96,6
2006	100,0	100,0	100,0	100,0
2007	102,8	103,7	104,7	103,0

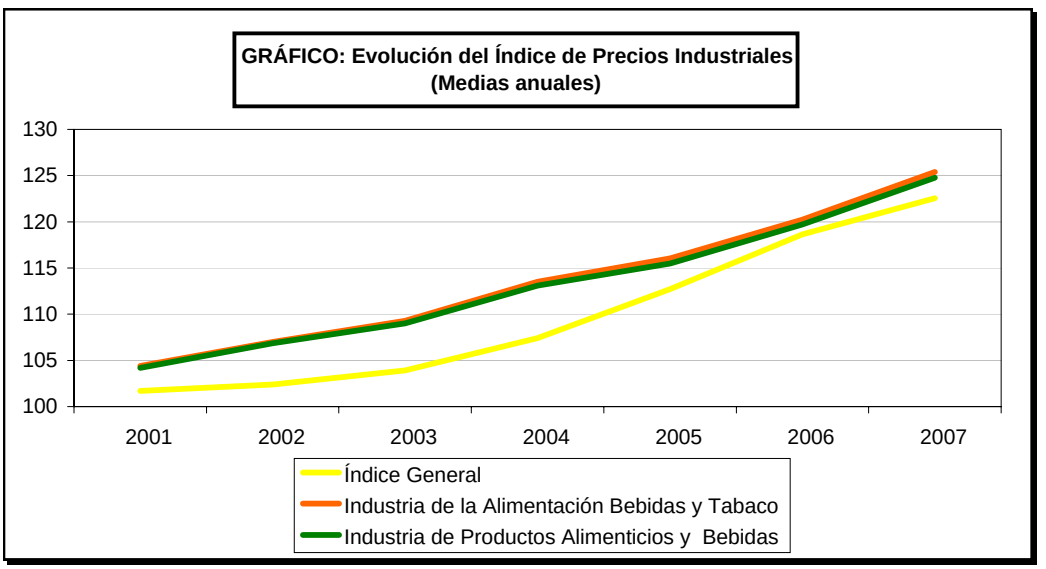
Fuente: I.N.E.

INDICADORES ECONÓMICOS DEL MEDIO RURAL - PRECIOS

24.1.6.2. Serie histórica del Índice de Precios Industriales (Medias anuales)

Años	Índice General	Industria de la Alimentación Bebidas y Tabaco	Industria de Productos Alimenticios y Bebidas
Base 2000=100			
2001	101,7	104,4	104,2
2002	102,4	107,0	106,9
2003	103,9	109,3	109,0
2004	107,4	113,5	113,1
2005	112,7	116,0	115,5
2006	118,6	120,2	119,7
2007	122,6	125,4	124,8

Fuente: I.N.E.



INDICADORES ECONÓMICOS DEL MEDIO RURAL - PRECIOS

24.1.6.3. Serie histórica del Índice General de Precios de Consumo en la OCDE y Países Miembros

Países miembros	2000=100					
	2002	2003	2004	2005	2006	2007
OCDE	**106,2**	**108,7**	**111,3**	**114,0**	**116,9**	**119,8**
Alemania	103,4	104,5	106,2	107,9	109,6	112,1
Austria	104,5	105,9	108,1	110,6	112,2	114,6
Bélgica	104,2	105,8	108,0	111,0	113,0	115,1
Dinamarca	104,8	107,0	108,3	110,2	112,3	114,2
Eslovaquia	–	–	–	132,7	138,7	142,5
España	106,8	110,0	113,4	117,2	121,3	124,7
Finlandia	104,2	105,1	105,3	106,0	107,6	110,3
Francia	103,6	105,8	108,0	109,9	111,7	113,4
Grecia	107,1	110,9	114,1	118,2	122,0	125,5
Hungría	–	–	–	132,9	138,1	149,1
Irlanda	109,7	113,6	116,0	118,9	123,5	129,6
Italia	105,3	108,1	110,5	112,7	115,1	117,2
Luxemburgo	104,8	106,9	109,3	112,0	115,0	117,7
Países Bajos	107,6	109,9	111,2	113,0	116,8	119,6
Polonia	–	–	–	114,3	115,7	118,6
Portugal	108,1	111,6	114,2	116,9	120,5	123,4
Reino Unido	103,5	106,5	109,7	107,5	110,0	112,5
Republica Checa	–	–	–	111,8	114,7	118,1
Suecia	104,6	106,6	107,0	107,5	109,0	111,4
RESTO OCDE						
Canadá	104,8	107,7	109,7	112,2	114,4	116,9
Estados Unidos	104,5	106,8	109,7	113,4	117,1	120,4
Japón	98,4	98,1	98,1	97,8	98,1	98,1
Noruega	104,3	106,9	107,4	109,1	111,6	112,4
Suiza	101,6	102,3	103,1	104,3	105,4	106,2

Fuente: OCDE (Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico).

INDICADORES ECONÓMICOS DEL MEDIO RURAL - PRECIOS

24.1.6.4. Serie histórica del Índice de Precios de Consumo en Alimentación de la OCDE y Países Miembros

Países miembros	2000=100					
	2002	2003	2004	2005	2006	2007
OCDE	**107,1**	**109,7**	**112,6**	**114,1**	**116,5**	**120,7**
Alemania	105,3	105,2	104,8	104,9	107,0	111,1
Austria	105,1	106,9	109,0	111,3	113,3	118,1
Bélgica	107,1	109,2	110,5	112,5	115,3	119,8
Dinamarca	106,1	107,7	106,6	107,3	110,2	115,1
Eslovaquia	–	–	–	115,0	116,6	121,3
España	111,2	115,7	120,2	124,0	129,1	133,8
Finlandia	107,4	108,1	108,9	109,5	111,0	113,3
Francia	108,4	110,9	111,4	111,6	113,4	115,1
Grecia	110,7	116,2	116,9	117,6	122,0	125,9
Hungría	–	–	–	129,2	139,8	156,5
Irlanda	110,2	111,8	111,5	117,6	122,0	125,9
Italia	107,9	111,3	113,7	113,7	115,6	119,0
Luxemburgo	108,9	111,0	113,0	114,8	117,6	121,5
Países Bajos	110,5	111,7	107,8	106,5	108,2	109,4
Polonia	–	–	–	111,2	111,9	117,1
Portugal	108,6	111,4	112,6	112,0	115,0	117,8
Reino Unido	104,0	105,4	106,0	108,2	110,9	115,8
Republica Checa	–	–	–	103,9	104,8	109,8
Suecia	106,2	106,6	106,1	105,4	106,2	108,3
RESTO OCDE						
Canadá	107,5	109,0	111,0	113,6	116,2	119,2
Estados Unidos	104,6	106,9	110,9	113,0	115,0	119,9
Japón	98,2	98,1	99,2	97,9	98,5	98,8
Noruega	96,4	99,7	101,5	103,1	104,5	107,4
Suiza	104,6	105,9	106,6	105,5	105,5	106,1

Fuente: OCDE (Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico).

INDICADORES ECONÓMICOS DEL MEDIO RURAL - PRECIOS

24.1.6.5. Serie histórica del Índice de Precios Percibidos por los Agricultores en la Unión Europea

Países	2000=100							
	2001	2002	2003	2004	2005	2006	** 2007	* 2008
UE-27	**106,4**	**103,9**	**107,9**	**108,6**	**106,5**	**112,2**	**122,6**	**130,6**
UE-25	**105,4**	**102,0**	**105,6**	**105,3**	**103,5**	**108,8**	**118,3**	**125,5**
UE-15	**105,4**	**102,3**	**106,2**	**105,2**	**103,4**	**108,5**	**117,1**	**124,9**
Alemania	107,1	100,0	101,3	99,7	98,8	107,5	118,2	126,3
Austria	106,7	101,7	102,1	101,5	102,6	107,8	116,2	126,6
Bélgica	104,5	94,7	97,7	99,7	100,8	108,7	112,6	113,8
Chipre	–	–	–	121,0	121,9	128,7	134,7	149,0
Dinamarca	107,4	96,9	92,5	94,9	93,4	98,8	101,0	113,5
Eslovaquia	108,0	106,8	101,5	103,8	101,3	101,1	106,6	118,2
Eslovenia	109,0	109,9	113,5	112,2	113,7	118,9	128,6	143,2
Estonia	–	–	–	127,4	130,8	133,6	145,4	169,8
España	103,0	100,3	105,8	106,8	110,2	109,2	115,8	122,6
Finlandia	105,2	103,7	99,0	102,0	98,9	103,2	109,3	122,5
Francia	103,5	99,9	103,6	101,8	97,4	102,3	113,9	118,9
Grecia	106,1	113,6	123,6	121,2	125,0	133,2	142,6	146,5
Holanda	106,1	103,7	104,9	99,6	101,0	112,4	118,0	116,4
Hungría	106,0	104,3	110,5	104,5	105,2	116,3	142,1	143,5
Irlanda	104,3	100,0	99,6	101,8	102,3	107,4	118,0	122,6
Italia	105,8	107,2	113,9	111,6	105,7	109,0	113,3	120,2
Letonia	108,6	106,7	104,7	124,1	140,3	147,1	175,3	181,3
Lituania	114,7	114,2	101,9	102,9	116,4	137,3	164,6	166,8
Luxemburgo	101,8	99,5	100,5	103,8	103,1	104,9	114,0	124,9
Malta	109,4	110,3	106,1	98,8	97,0	97,2	103,4	107,4
Polonia	101,6	94,8	96,6	105,7	103,7	111,5	127,7	125,2
Portugal	111,0	104,5	112,2	111,4	109,2	113,3	118,3	122,7
Reino Unido	108,3	103,3	109,9	113,2	109,9	114,2	129,3	158,0
Republica Checa	110,9	100,1	96,4	102,9	95,9	97,3	113,6	125,8
Suecia	105,1	102,2	100,7	99,1	97,5	101,5	115,1	125,1

Fuente: EUROSTAT.
* Estimado
** Medias EU Provisionales

INDICADORES ECONÓMICOS DEL MEDIO RURAL - PRECIOS

24.1.6.6. Serie histórica del Índice Total de Precios Pagados por los Agricultores en la Unión Europea

Países	2000=100							
	2001	2002	2003	2004	2005	2006	** 2007	* 2008
UE-27	**106,4**	**104,8**	**106,5**	**111,6**	**112,6**	**116,1**	**125,9**	**149,6**
UE-25	**104,6**	**104,8**	**106,5**	**111,6**	**112,6**	**116,1**	**125,9**	**149,6**
UE-15	**104,2**	**104,2**	**105,7**	**110,2**	**111,1**	**114,7**	**124,2**	**148,3**
Alemania	105,2	104,1	104,2	108,6	108,6	112,1	121,7	-
Austria	102,0	100,5	102,8	106,8	106,6	109,2	118,8	133,4
Bélgica	102,6	102,8	102,7	102,6	108,1	112,8	124,7	143,7
Chipre	–	–	–	144,7	156,7	159,1	176,4	205,0
Dinamarca	106,6	107,7	105,5	108,8	109,9	111,2	122,2	152,3
Eslovaquia	–	–	–	114,7	115,1	122,5	129,5	150,5
Eslovenia	114,2	116,1	121,5	131,8	131,8	137,9	154,0	194,7
Estonia	–	–	–	114,8	120,6	125,0	137,1	162,3
España	102,3	102,9	104,1	108,3	109,9	113,3	122,3	147,9
Finlandia	101,8	101,5	102,5	105,1	108,2	113,7	125,3	143,5
Francia	103,4	103,2	104,2	107,9	109,5	112,5	119,8	139,6
Grecia	101,5	103,7	108,1	117,8	124,4	129,6	139,2	165,4
Holanda	106,8	107,5	109,5	111,0	112,4	119,8	131,0	144,0
Hungría	112,2	112,5	119,2	129,2	128,2	135,3	156,6	183,7
Irlanda	104,8	106,1	108,8	113,1	118,0	123,1	131,3	157,2
Italia	106,2	106,9	110,2	115,9	109,8	113,2	123,7	143,9
Letonia	101,3	102,0	106,5	115,2	134,9	147,7	166,7	206,4
Lituania	96,4	100,8	96,0	92,9	101,0	108,5	119,7	156,2
Luxemburgo	104,0	104,5	105,6	109,9	113,9	112,7	122,5	143,2
Malta	100,7	101,8	97,3	102,7	106,0	108,8	115,7	140,1
Polonia	106,7	109,5	113,0	121,0	123,9	124,3	134,5	150,4
Portugal	104,9	104,3	105,8	110,1	113,8	115,5	124,3	137,6
Reino Unido	104,3	103,7	106,5	114,0	116	121	133	170
Republica Checa	105,1	103,4	101,3	108,8	107,6	108,4	116,3	134,6
Suecia	105,6	107,2	109,3	113,3	114,8	118,0	127,4	149,6

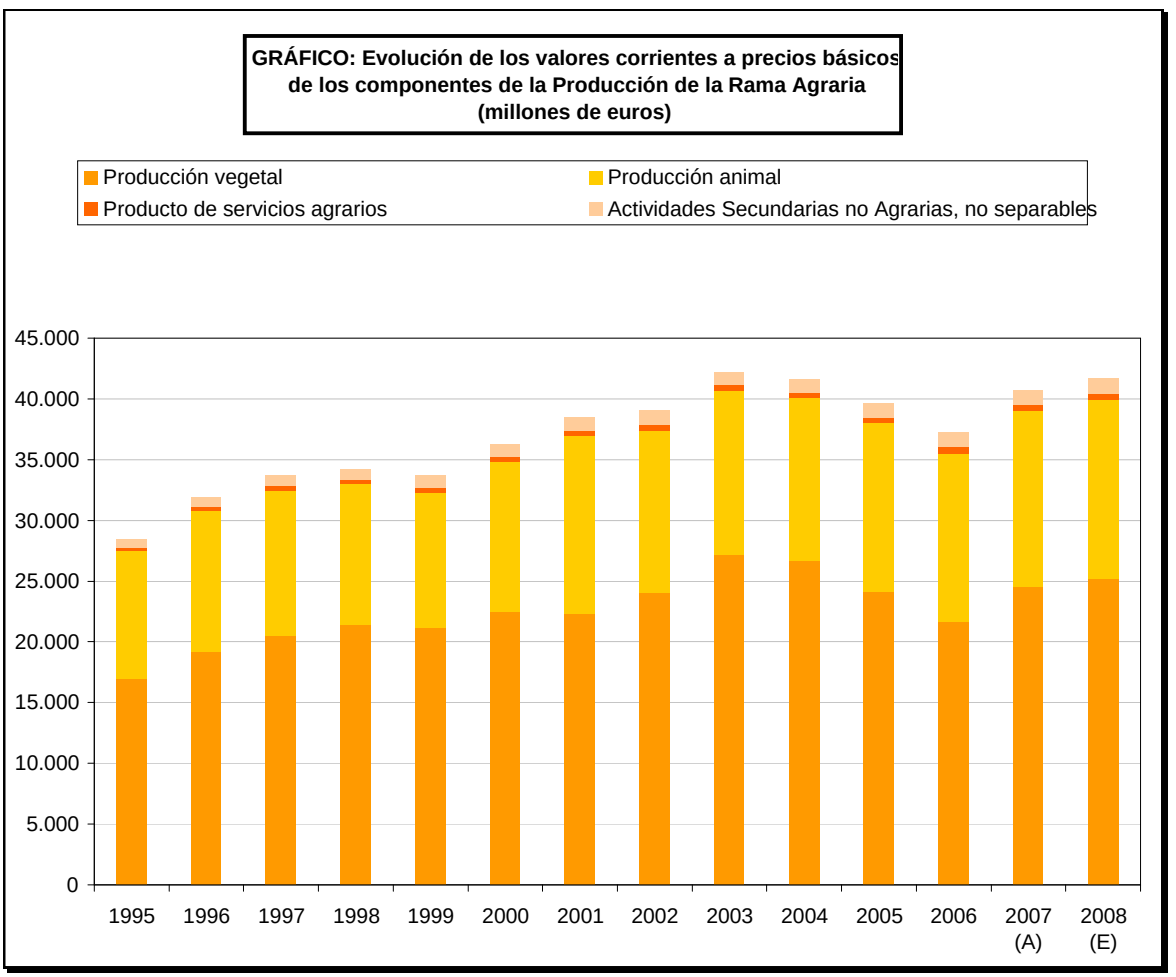
Fuente: EUROSTAT
* Estimado
** Medias EU Provisionales

INDICADORES ECONÓMICOS DEL MEDIO RURAL - MACROMAGNITUDES AGRARIAS

24.2.1.1. Componentes de la Producción de la Rama Agraria
Valores corrientes a precios básicos
(millones de euros)

Años	Producción de la Rama agraria	Producción vegetal	Producción animal	Producción de servicios agrarios	Actividades Secundarias No Agrarias No Separables
1995	28.529,5	16.986,5	10.494,3	311,2	737,4
1996	31.925,7	19.169,9	11.606,4	352,1	797,3
1997	33.672,9	20.523,5	11.923,3	380,5	845,6
1998	34.209,9	21.453,0	11.526,1	394,0	836,8
1999	33.713,3	21.112,6	11.205,7	421,7	973,5
2000	36.282,1	22.463,7	12.355,1	454,9	1.008,4
2001	38.507,9	22.346,5	14.596,1	452,2	1.113,1
2002	39.066,4	24.054,4	13.306,9	489,7	1.215,4
2003	42.155,5	27.126,0	13.547,8	454,5	1.027,2
2004	41.623,6	26.667,1	13.415,0	458,7	1.082,8
2005	39.599,2	24.100,4	13.967,6	416,1	1.115,1
2006	37.176,0	21.682,7	13.800,0	545,2	1.148,1
2007 (A)	40.707,7	24.569,1	14.409,7	528,1	1.200,8
2008 (E)	41.744,0	25.175,7	14.757,5	554,6	1.256,2

(A) Avance
(E) Estimación

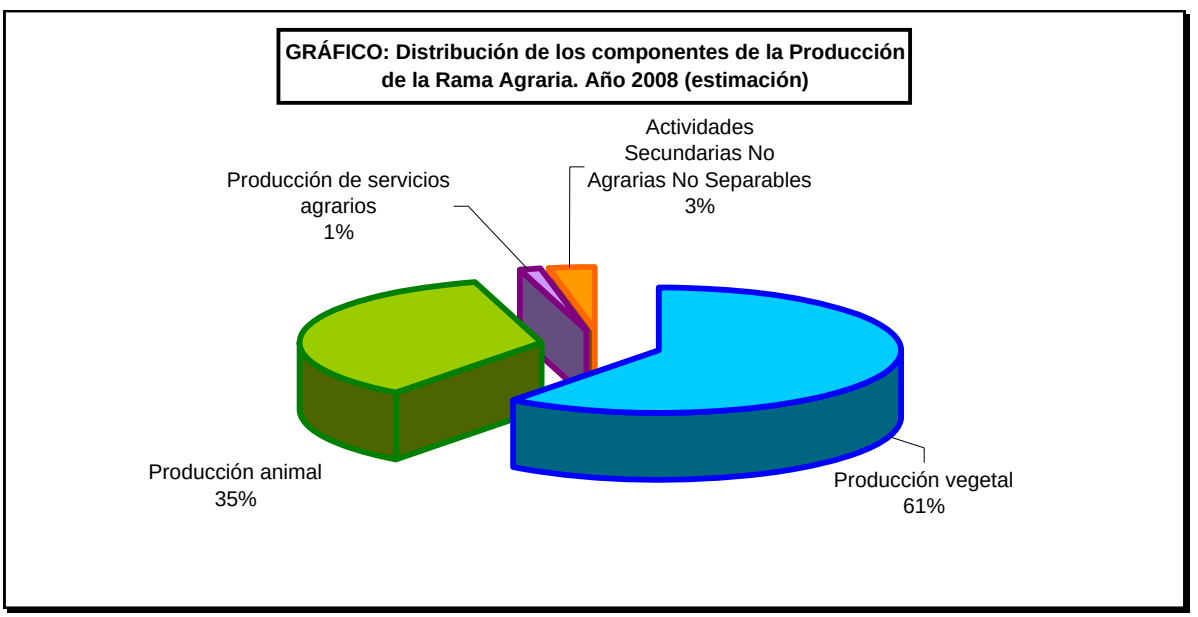


INDICADORES ECONÓMICOS DEL MEDIO RURAL - MACROMAGNITUDES AGRARIAS

24.2.1.2. Componentes de la Producción de la Rama Agraria
Estructura en porcentaje

Años	Producción de la Rama agraria	Producción vegetal	Producción animal	Producción de servicios agrarios	Actividades Secundarias No Agrarias No Separables
1995	100,0	59,5	36,8	1,1	2,6
1996	100,0	60,0	36,4	1,1	2,5
1997	100,0	60,9	35,4	1,1	2,5
1998	100,0	62,7	33,7	1,2	2,4
1999	100,0	62,6	33,2	1,3	2,9
2000	100,0	61,9	34,1	1,3	2,8
2001	100,0	58,0	37,9	1,2	2,9
2002	100,0	61,6	34,1	1,3	3,1
2003	100,0	64,3	32,1	1,1	2,4
2004	100,0	64,1	32,2	1,1	2,6
2005	100,0	60,9	35,3	1,1	2,8
2006	100,0	58,3	37,1	1,5	3,1
2007 (A)	100,0	60,4	35,4	1,3	2,9
2008 (E)	100,0	60,3	35,4	1,3	3,0

(A)Avance
(E) Estimación

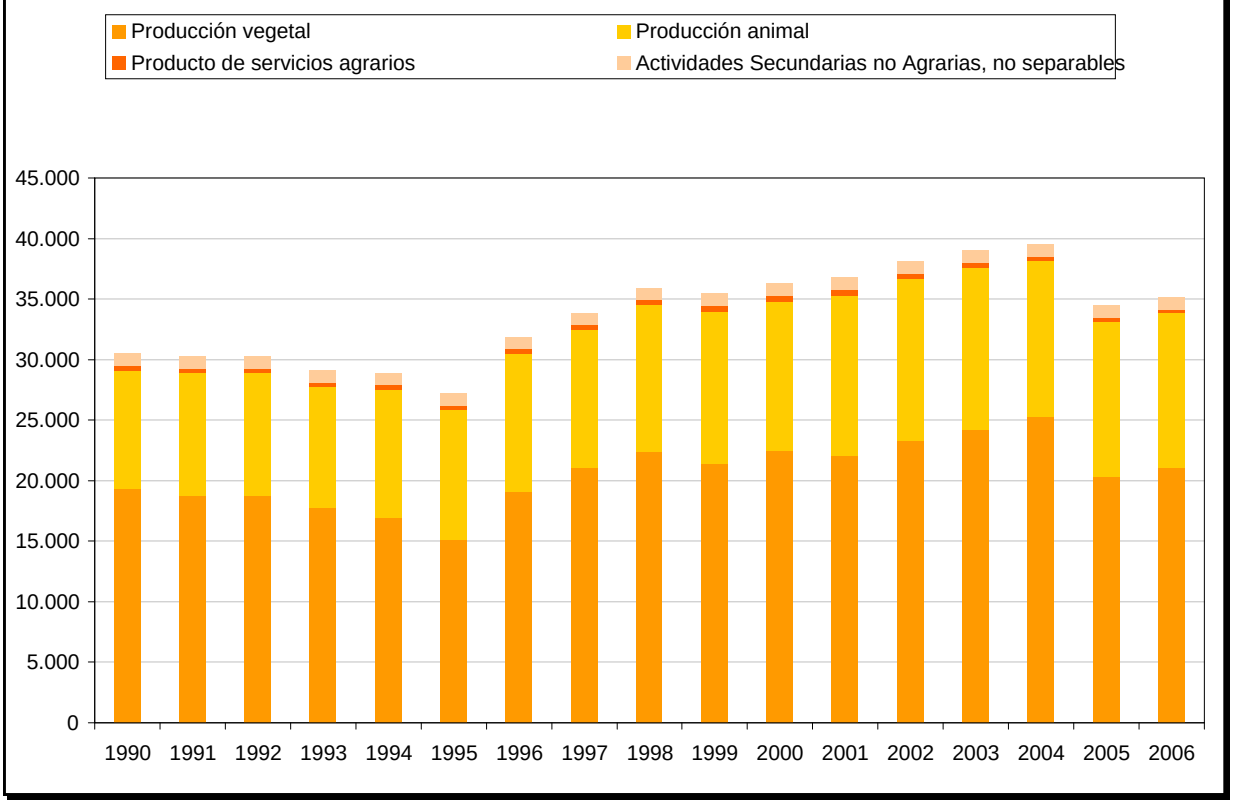


INDICADORES ECONÓMICOS DEL MEDIO RURAL - MACROMAGNITUDES AGRARIAS

24.2.1.3. Componentes de la Producción de la Rama Agraria
Valores constantes de 2000 a precios básicos
(millones de euros)

Años	Producción de la Rama agraria	Producción vegetal	Producción animal	Producción de servicios agrarios	Actividades Secundarias No Agrarias No Separables
1990	30.499,2	19.336,1	9.737,7	403,7	1.021,7
1991	30.278,4	18.722,0	10.187,6	409,0	959,8
1992	30.306,3	18.768,5	10.152,5	372,2	1.013,1
1993	29.087,3	17.759,0	9.998,8	325,4	1.004,1
1994	28.879,7	16.993,1	10.554,5	355,6	976,5
1995	27.153,9	15.098,0	10.733,6	368,6	953,7
1996	31.826,5	19.089,8	11.374,6	400,8	961,3
1997	33.859,1	21.103,4	11.364,8	418,9	971,9
1998	35.918,3	22.420,4	12.093,8	417,7	986,3
1999	35.420,4	21.411,8	12.589,1	443,0	976,6
2000	36.282,1	22.463,7	12.355,1	454,9	1.008,4
2001	36.771,6	22.113,1	13.216,9	436,9	1.004,7
2002	38.104,3	23.300,9	13.343,0	457,1	1.003,3
2003	39.006,6	24.139,9	13.465,1	413,3	988,2
2004	39.518,7	25.295,5	12.808,5	404,7	1.010,0
2005	34.472,2	20.299,6	12.810,0	354,2	1.008,3
2006	35.185,9	21.026,6	12.798,9	352,0	1.008,4

GRÁFICO: Evolución de los valores constantes de 2000 a precios básicos de los componentes de la Producción de la Rama Agraria (millones de euros)



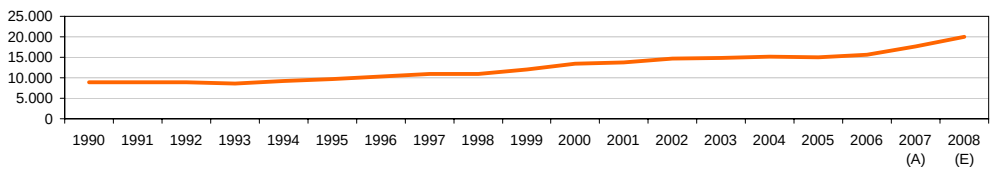
INDICADORES ECONÓMICOS DEL MEDIO RURAL - MACROMAGNITUDES AGRARIAS

24.2.2.1. Consumos intermedios de la Rama Agraria
Valores Corrientes a Precios Básicos
(millones de Euros)

Años	Total consumos intermedios*	Semillas y plantones	Energía; lubricantes	Abonos	Productos fitosanitarios	Gastos veterinarios	Piensos	Mantenimiento de material	Mantenimiento deedificios	Servicios agrícolas	Servicios de intermediación financiera (SIFIM)*	Otros bienes y servicios
1990	8.834,6	538,5	735,1	926,1	513,1	242,4	4.112,0	724,9	200,1	295,1		547,4
1991	8.954,8	508,9	790,7	923,0	514,1	251,6	4.072,4	772,2	211,2	313,2		597,4
1992	8.954,6	466,9	827,2	815,9	489,2	272,4	4.128,9	771,8	224,1	314,7		643,4
1993	8.575,1	387,8	847,5	665,3	478,7	293,5	3.919,1	751,0	232,8	300,4		699,1
1994	9.266,0	401,9	857,0	910,2	557,0	312,0	4.164,0	761,9	239,3	337,4		725,2
1995	9.703,8	539,3	860,3	924,7	584,4	326,1	4.310,9	830,3	249,5	350,6		727,9
1996	10.366,8	536,4	889,5	1.087,4	673,7	385,1	4.498,2	885,3	258,2	385,6		767,2
1997	10.930,5	636,1	918,9	1.026,1	725,0	406,7	4.782,1	931,7	265,8	431,1		806,9
1998	11.015,6	733,2	893,8	1.070,8	766,5	445,2	4.597,8	973,0	272,9	448,8		813,7
1999	12.048,3	829,5	951,9	1.038,0	800,4	446,8	5.386,4	1.007,2	283,8	474,8		829,7
2000	13.468,3	842,2	1.224,7	1.144,3	870,7	466,9	5.899,4	1.037,5	297,9	514,3	258,7	911,7
2001	13.813,0	899,7	1.143,2	1.169,5	876,8	485,1	6.085,2	1.062,1	322,3	517,2	327,0	924,9
2002	14.623,3	958,3	1.109,1	1.109,2	959,0	488,4	6.647,9	1.107,4	347,6	579,1	361,9	955,4
2003	14.846,8	895,7	1.145,5	1.220,0	858,8	503,3	6.796,5	1.158,1	359,9	550,6	370,6	987,8
2004	15.091,7	928,1	1.242,7	1.203,5	860,4	515,9	6.857,1	1.164,7	374,0	559,2	355,8	1.030,3
2005	15.062,2	910,6	1.466,7	1.132,9	716,2	526,3	6.693,2	1.175,7	399,7	544,5	377,7	1.118,7
2006	15.598,4	956,2	1.554,0	1.180,2	696,2	534,5	6.950,8	1.246,1	472,8	545,2	322,3	1.140,1
2007 (A)	17.589,4	981,2	1.696,2	1.384,8	714,1	559,6	8.481,4	1.293,0	450,2	566,1	331,9	1.130,9
2008 (E)	19.943,2	1.049,1	2.111,8	1.649,4	762,5	576,3	9.693,3	1.424,7	476,9	600,0	373,7	1.225,5

* Los resultados publicados en el periodo 2000-2006 se modifican por la inclusión de la partida Servicios Intermediación Financiera (SIFIM) en los consumos intermedios
(A) Avance
(E) Estimación

GRÁFICOS: Evolución de los valores corrientes a precios básicos de los consumos intermedios de la Rama Agraria (millones de euros)

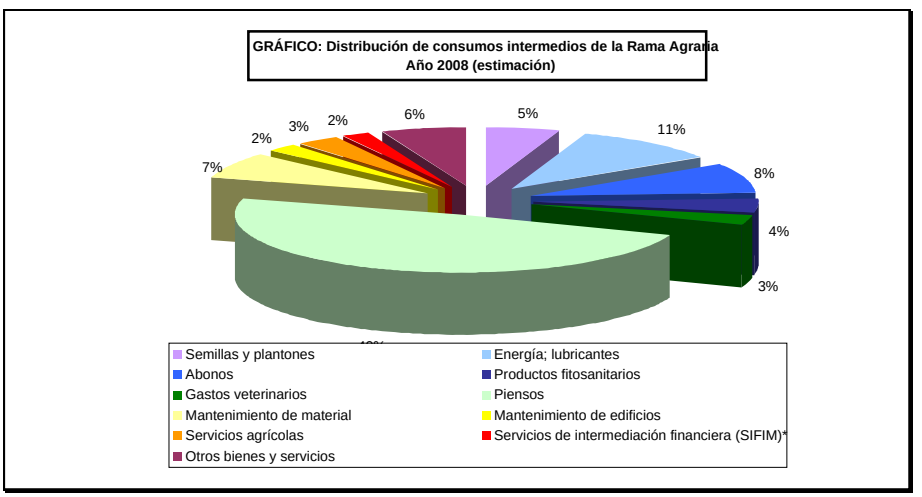


INDICADORES ECONÓMICOS DEL MEDIO RURAL - MACROMAGNITUDES AGRARIAS

24.2.2.2. Consumos intermedios de la Rama Agraria
Estructura en porcentaje

Años	Total consumos intermedios*	Semillas y plantones	Energía; lubricantes	Abonos	Productos fitosanitarios	Gastos veterinarios	Piensos	Mantenimiento de material	Mantenimiento de edificios	Servicios agrícolas	Servicios de intermediación financiera (SIFIM)*	Otros bienes y servicios
1990	100,0	6,1	8,3	10,5	5,8	2,7	46,5	8,2	2,3	3,3		6,2
1991	100,0	5,7	8,8	10,3	5,7	2,8	45,5	8,6	2,4	3,5		6,7
1992	100,0	5,2	9,2	9,1	5,5	3,0	46,1	8,6	2,5	3,5		7,2
1993	100,0	4,5	9,9	7,8	5,6	3,4	45,7	8,8	2,7	3,5		8,2
1994	100,0	4,3	9,2	9,8	6,0	3,4	44,9	8,2	2,6	3,6		7,8
1995	100,0	5,6	8,9	9,5	6,0	3,4	44,4	8,6	2,6	3,6		7,5
1996	100,0	5,2	8,6	10,5	6,5	3,7	43,4	8,5	2,5	3,7		7,4
1997	100,0	5,8	8,4	9,4	6,6	3,7	43,8	8,5	2,4	3,9		7,4
1998	100,0	6,7	8,1	9,7	7,0	4,0	41,7	8,8	2,5	4,1		7,4
1999	100,0	6,9	7,9	8,6	6,6	3,7	44,7	8,4	2,4	3,9		6,9
2000	100,0	6,3	9,1	8,5	6,5	3,5	43,8	7,7	2,2	3,8	1,9	6,8
2001	100,0	6,5	8,3	8,5	6,3	3,5	44,1	7,7	2,3	3,7	2,4	6,7
2002	100,0	6,6	7,6	7,6	6,6	3,3	45,5	7,6	2,4	4,0	2,5	6,5
2003	100,0	6,0	7,7	8,2	5,8	3,4	45,8	7,8	2,4	3,7	2,5	6,7
2004	100,0	6,1	8,2	8,0	5,7	3,4	45,4	7,7	2,5	3,7	2,4	6,8
2005	100,0	6,0	9,7	7,5	4,8	3,5	44,4	7,8	2,7	3,6	2,5	7,4
2006	100,0	6,1	10,0	7,6	4,5	3,4	44,6	8,0	3,0	3,5	2,1	7,3
2007 (A)	100,0	5,6	9,6	7,9	4,1	3,2	48,2	7,4	2,6	3,2	1,9	6,4
2008 (E)	100,0	5,3	10,6	8,3	3,8	2,9	48,6	7,1	2,4	3,0	1,9	6,1

* Los resultados publicados en el periodo 2000-2006 se modifican por la inclusión de la partida Servicios Intermediación Financiera (SIFIM) en los consumos intermedios
(A)Avance
(E) Estimación



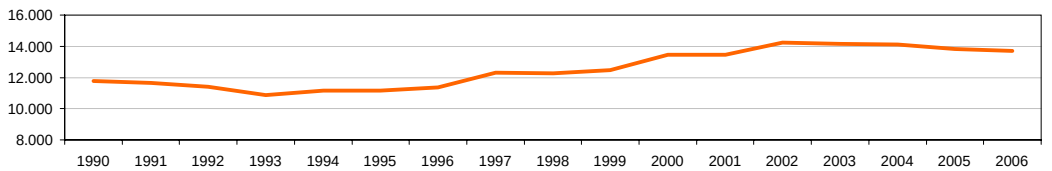
INDICADORES ECONÓMICOS DEL MEDIO RURAL - MACROMAGNITUDES AGRARIAS

24.2.2.3. Consumos intermedios de la Rama Agraria
Valores constantes de 2000 a precios básicos
(millones de euros)

Años	Total consumos intermedios*	Semillas y plantones	Energía; lubricantes	Abonos	Productos fitosanitarios	Gastos veterinarios	Piensos	Mantenimiento de material	Mantenimiento de edificios	Servicios agrícolas	Servicios de intermediación financiera (SIFIM)*	Otros bienes y servicios
1990	11.782,0	621,7	1.211,0	926,1	631,4	422,9	5.647,4	766,8	285,7	438,2		830,8
1991	11.650,5	574,5	1.215,8	904,9	598,6	427,4	5.560,5	810,7	285,5	445,3		827,2
1992	11.395,0	555,4	1.213,7	827,1	572,2	436,6	5.435,4	822,7	296,1	405,1		830,8
1993	10.867,1	467,5	1.150,9	705,8	540,1	431,1	5.274,0	798,6	294,0	366,3		838,7
1994	11.143,8	490,6	1.185,4	874,9	597,2	435,7	5.218,0	802,0	295,1	394,4		850,5
1995	11.146,7	572,3	1.191,2	846,7	630,1	429,5	4.989,4	920,3	295,7	409,5		862,0
1996	11.380,8	570,1	1.212,6	964,6	715,7	448,7	5.546,2	996,6	294,8	444,2		187,3
1997	12.311,1	672,4	1.218,0	924,4	774,1	445,6	5.829,6	798,9	295,2	465,8		887,2
1998	12.277,1	736,7	1.217,3	1.012,8	762,6	465,2	5.603,9	822,9	295,3	469,1		891,3
1999	12.460,0	818,2	1.208,6	1.137,5	780,1	465,8	5.334,2	1.024,2	295,9	495,1		900,5
2000	13.468,4	842,2	1.224,7	1.144,3	870,7	466,9	5.899,4	1.037,5	297,9	514,3	258,7	911,7
2001	13.453,1	899,4	1.168,9	1.080,8	857,2	482,3	5.879,4	1.033,0	308,7	480,8	352,8	909,8
2002	14.231,1	984,2	1.187,6	1.039,2	885,5	484,3	6.437,4	1.053,5	316,5	501,4	418,6	922,9
2003	14.172,9	913,8	1.182,1	1.138,2	785,4	496,7	6.436,2	1.063,6	321,3	456,1	458,9	920,7
2004	14.109,0	983,3	1.183,2	1.079,0	780,3	494,7	6.377,3	1.037,1	322,9	451,0	472,6	927,8
2005	13.826,4	989,7	1.174,4	939,9	642,0	487,8	6.339,4	1.038,3	327,7	403,4	542,0	941,8
2006	13.712,0	983,1	1.158,2	932,1	617,9	476,3	6.620,9	1.036,8	330,6	398,0	246,0	912,1

* Los resultados publicados en el periodo 2000-2006 se modifican por la inclusión de la partida Servicios Intermediación Financiera (SIFIM) en los consumos intermedios

GRÁFICOS: Evolución de los Valores Constantes de 2000 a Precios Básicos de los Consumos intermedios de la Rama Agraria (millones de euros)

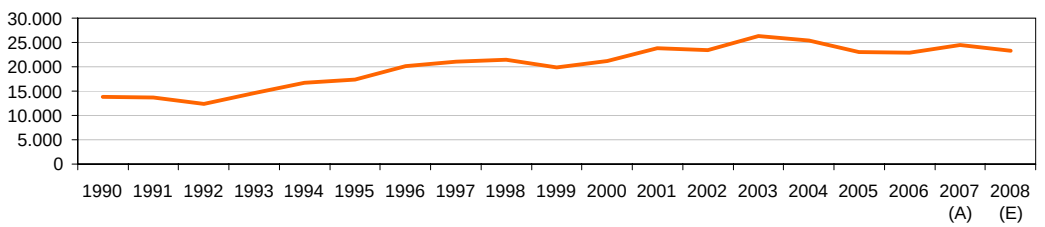


24.2.3. Renta de la Agricultura
Valores corrientes a precios básicos
(millones de euros)

Años	Producción Rama agraria	Consumos intermedios*	Valor añadido bruto*	Amortizaciones	Otras subvenciones	Otros impuestos	Renta agraria*
1990	24.322,2	8.834,6	15.487,6	1.962,7	292,2	51,4	13.765,7
1991	24.420,4	8.954,8	15.465,6	2.006,8	330,7	72,4	13.717,1
1992	23.067,8	8.954,6	14.113,2	1.960,0	352,3	131,2	12.374,3
1993	24.502,9	8.575,1	15.927,8	1.992,4	797,4	92,5	14.640,3
1994	27.538,3	9.266,0	18.272,3	2.110,3	709,4	99,3	16.772,1
1995	28.529,5	9.703,8	18.825,7	2.277,0	846,2	52,9	17.342,0
1996	31.925,7	10.366,8	21.558,9	2.395,3	1.125,3	112,7	20.176,3
1997	33.672,9	10.930,5	22.742,4	2.518,0	953,9	119,2	21.059,1
1998	34.209,9	11.015,6	23.194,2	2.584,7	999,0	124,5	21.484,0
1999	33.713,3	12.048,3	21.665,1	2.661,8	959,1	128,6	19.833,8
2000	36.282,1	13.468,3	22.813,8	2.776,9	1.306,6	135,9	21.207,6
2001	38.507,9	13.813,0	24.694,9	3.140,5	2.363,8	142,7	23.775,5
2002	39.066,4	14.623,3	24.443,1	3.264,5	2.343,6	147,8	23.374,4
2003	42.155,5	14.846,8	27.308,6	3.358,6	2.529,8	155,9	26.323,9
2004	41.623,6	15.091,7	26.531,9	3.511,2	2.567,9	165,8	25.422,8
2005	39.599,2	15.062,2	24.537,1	3.650,0	2.358,1	171,4	23.074,0
2006	37.176,0	15.598,4	21.577,6	3.764,9	5.230,3	179,5	22.863,5
2007 (A)	40.707,7	17.589,4	23.118,3	4.024,1	5.518,9	183,7	24.429,4
2008 (E)	41.744,0	19.943,2	21.800,8	4.316,6	5.991,9	194,1	23.282,0

* Los resultados publicados en el periodo 2000-2006 se modifican por la inclusión de la partida Servicios Intermediación Financiera (SIFIM) en los consumos intermedi
(A) Avance
(E) Estimación

GRÁFICOS: Evolución de los Valores Corrientes a precios básicos de la Renta Agraria (millones de euros)



INDICADORES ECONÓMICOS DEL MEDIO RURAL - MACROMAGNITUDES AGRARIAS

24.2.4.1. Cuenta de Producción de la Agricultura
Valores corrientes a precios básicos
(millones de euros)

	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007 (A)	2008 (E)
A. PRODUCCION RAMA AGRARIA	**28.529,5**	**31.925,7**	**33.672,9**	**34.209,9**	**33.713,3**	**36.282,1**	**38.507,9**	**39.066,4**	**42.155,5**	**41.623,6**	**39.599,2**	**37.176,0**	**40.707,7**	**41.744,0**
PRODUCCION VEGETAL	**16.986,5**	**19.169,9**	**20.523,5**	**21.453,0**	**21.112,6**	**22.463,7**	**22.346,5**	**24.054,4**	**27.126,0**	**26.667,1**	**24.100,4**	**21.682,7**	**24.569,1**	**25.175,7**
1 Cereales	2.682,5	4.177,5	3.740,3	3.999,6	3.464,3	4.316,4	3.786,1	4.093,4	4.190,6	4.652,8	3.101,1	2.906,7	4.737,9	4.674,4
2 Plantas Industriales [1]	1.727,8	1.732,7	1.683,1	1.686,2	1.566,0	1.605,8	1.535,5	1.630,3	1.382,5	1.599,5	1.236,5	818,2	886,1	856,1
3 Plantas Forrajeras	647,3	722,6	710,6	880,6	605,8	628,1	618,6	577,9	571,2	674,6	620,0	555,4	593,7	714,1
4 Hortalizas [2]	4.102,3	4.543,7	5.076,4	5.408,4	5.313,0	6.106,8	6.567,3	7.106,9	9.270,6	7.983,2	8.425,3	6.803,7	7.554,6	7.438,3
5 Patata	796,9	471,0	443,4	559,4	500,3	481,4	584,6	490,0	566,3	584,8	414,3	677,1	625,3	551,5
6 Frutas [3]	4.464,8	4.581,1	4.847,2	5.000,9	5.141,7	5.131,4	5.678,4	5.544,4	6.728,4	5.974,5	5.915,5	6.385,4	6.761,4	7.209,7
7 Vino y mosto	703,4	1.008,8	1.009,4	1.011,5	1.350,6	1.516,3	871,5	1.094,6	1.364,4	1.180,6	853,3	957,5	982,7	1.120,0
8 Aceite de oliva	1.705,7	1.241,2	2.359,1	2.171,6	2.159,4	1.654,9	1.981,2	2.801,6	2.160,3	3.176,1	2.844,9	1.838,2	1.788,9	1.968,7
9 Otros	155,8	691,1	654,0	735,0	1.011,3	1.022,7	723,3	715,3	891,6	840,9	689,5	740,5	638,5	642,9
PRODUCCION ANIMAL	**10.494,3**	**11.606,4**	**11.923,3**	**11.526,1**	**11.205,7**	**12.355,1**	**14.596,1**	**13.306,9**	**13.547,8**	**13.415,0**	**13.967,6**	**13.800,0**	**14.409,7**	**14.757,5**
Carne y Ganado	7.898,4	8.878,9	9.146,6	8.646,6	8.382,3	9.244,2	11.149,5	9.907,9	10.103,5	9.781,8	10.191,1	10.462,5	10.483,2	10.604,3
1 Bovino	2.036,9	2.101,3	2.167,4	2.414,9	2.407,1	2.139,1	2.161,2	2.428,9	2.513,8	2.339,2	2.351,6	2.402,1	2.316,2	2.361,7
2 Porcino	3.035,8	3.463,1	3.776,9	3.081,8	3.014,9	3.794,3	4.963,4	3.971,6	3.884,6	4.055,5	4.291,2	4.780,0	4.749,5	5.079,6
3 Equino	64,6	66,2	76,9	69,5	60,9	68,8	78,2	77,3	80,0	85,5	83,9	67,6	63,4	75,3
4 Ovino y Caprino	1.369,4	1.712,2	1.611,9	1.553,1	1.494,6	1.694,2	1.743,4	1.816,2	1.777,8	1.687,9	1.798,4	1.454,6	1.336,2	1.160,0
5 Aves	1.067,0	1.183,6	1.149,7	1.132,0	1.107,2	1.227,7	1.800,2	1.311,9	1.476,5	1.387,7	1.443,0	1.529,2	1.821,7	1.703,6
6 Otros	324,8	352,4	363,7	395,4	297,7	320,1	403,1	302,0	370,8	226,0	222,9	229,0	196,2	224,1
Productos Animales	2.595,9	2.727,5	2.776,7	2.879,5	2.823,4	3.111,0	3.446,6	3.399,0	3.444,3	3.633,2	3.776,6	3.337,5	3.926,5	4.153,2
1 Leche	1.880,1	1.931,0	1.930,2	2.096,0	2.123,0	2.163,6	2.474,1	2.381,5	2.393,9	2.572,8	2.940,0	2.418,4	2.782,7	3.011,8
2 Huevos	595,1	654,2	693,8	623,0	548,7	794,6	800,0	815,4	932,4	952,6	750,3	823,9	1.036,1	1.030,6
3 Otros	120,7	142,3	152,7	160,5	151,7	152,7	172,5	202,1	118,0	107,8	86,2	95,2	107,7	110,8
PRODUCCION DE SERVICIOS	311,2	352,1	380,5	394,0	421,7	454,9	452,2	489,7	454,5	458,7	416,1	545,2	528,1	554,6
ACTIVIDADES SECUNDARIAS NO AGRARIAS NO SEPARABLES	737,4	797,3	845,6	836,8	973,5	1.008,4	1.113,1	1.215,4	1.027,2	1.082,8	1.115,1	1.148,1	1.200,8	1.256,2
B. CONSUMOS INTERMEDIOS*	**9.703,8**	**10.366,8**	**10.930,5**	**11.015,6**	**12.048,3**	**13.468,3**	**13.813,0**	**14.623,3**	**14.846,8**	**15.091,7**	**15.062,2**	**15.598,4**	**17.589,4**	**19.943,2**
1 Semillas y Plantones	539,3	536,4	636,1	733,2	829,5	842,2	899,7	958,3	895,7	928,1	910,6	956,2	981,2	1.049,1
2 Energía y Lubricantes	860,3	889,5	918,9	893,8	951,9	1.224,7	1.143,2	1.109,1	1.145,5	1.242,7	1.466,7	1.554,0	1.696,2	2.111,8
3 Fertilizantes y Enmiendas	924,7	1.087,4	1.026,1	1.070,8	1.038,0	1.144,3	1.169,5	1.109,2	1.220,0	1.203,5	1.132,9	1.180,2	1.384,8	1.649,4
4 Productos Fitosanitarios	584,4	673,7	725,0	766,5	800,4	870,7	876,8	959,0	858,8	860,4	716,2	696,2	714,1	762,5
5 Gastos Veterinarios	326,1	385,1	406,7	445,2	446,8	466,9	485,1	488,4	503,3	515,9	526,3	534,5	559,6	576,3
6 Piensos	4.310,9	4.498,2	4.782,1	4.597,8	5.386,4	5.899,4	6.085,2	6.647,9	6.796,5	6.857,1	6.693,2	6.950,8	8.481,4	9.693,3
7 Mantenimiento de material	830,3	885,3	931,7	973,0	1.007,2	1.037,5	1.062,1	1.107,4	1.158,1	1.164,7	1.175,7	1.246,1	1.293,0	1.424,7
8 Mantenimiento de edificios	249,5	258,2	265,8	272,9	283,8	297,9	322,3	347,6	359,9	374,0	399,7	472,8	450,2	476,9
9 Servicios Agrícolas	350,6	385,6	431,1	448,8	474,8	514,3	517,2	579,1	550,6	559,2	544,5	545,2	566,1	600,0
10 Servicios Intermediación Financiera(SIFIM)						258,7	327,0	361,9	370,6	355,8	377,7	322,3	331,9	373,7
11 Otros Bienes y Servicios	727,9	767,2	806,9	813,7	829,7	911,7	924,9	955,4	987,8	1.030,3	1.118,7	1.140,1	1.130,9	1.225,5
C=(A-B) VALOR AÑADIDO BRUTO*	**18.825,7**	**21.558,9**	**22.742,4**	**23.194,2**	**21.665,1**	**22.813,8**	**24.694,9**	**24.443,1**	**27.308,6**	**26.531,9**	**24.537,1**	**21.577,6**	**23.118,3**	**21.800,8**
D. AMORTIZACIONES	**2.277,0**	**2.395,3**	**2.518,0**	**2.584,7**	**2.661,8**	**2.776,9**	**3.140,5**	**3.264,5**	**3.358,6**	**3.511,2**	**3.650,0**	**3.764,9**	**4.024,1**	**4.316,6**
E. OTRAS SUBVENCIONES	**846,2**	**1.125,3**	**953,9**	**999,0**	**959,1**	**1.306,6**	**2.363,8**	**2.343,6**	**2.529,8**	**2.567,9**	**2.358,1**	**5.230,3**	**5.518,9**	**5.991,9**
F. OTROS IMPUESTOS	**52,9**	**112,7**	**119,2**	**124,5**	**128,6**	**135,9**	**142,7**	**147,8**	**155,9**	**165,8**	**171,4**	**179,5**	**183,7**	**194,1**
G = (C-D+E-F) RENTA AGRARIA*	**17.342,0**	**20.176,3**	**21.059,1**	**21.484,0**	**19.833,8**	**21.207,6**	**23.775,5**	**23.374,4**	**26.323,9**	**25.422,8**	**23.074,0**	**22.863,5**	**24.429,4**	**23.282,0**

(A) Avance
(E) Estimación
[1] Incluye: Remolacha, tabaco, algodón, girasol y otras. Tambien se incluyen las leguminosas grano
[2] Incluye: Flores y plantas de vivero
[3] Incluye: Frutas frescas, cítricos, frutas tropicales, uvas y aceitunas
* Los resultados publicados en el periodo 2000-2006 se modifican por la inclusión de la partida Servicios Intermediación Financiera (SIFIM) en los consumos intermedios

24.2.4.2. Cuenta de Producción de la Agricultura
Valores constantes de 2000 a precios básicos
(millones de euros)

	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
A. PRODUCCIÓN RAMA AGRARIA	**27.153,9**	**31.826,5**	**33.859,1**	**35.918,3**	**35.420,4**	**36.282,1**	**36.771,6**	**38.104,3**	**39.006,6**	**39.518,7**	**34.472,2**	**35.185,9**
PRODUCCIÓN VEGETAL	**15.098,0**	**19.089,8**	**21.103,4**	**22.420,4**	**21.411,8**	**22.463,7**	**22.113,1**	**23.300,9**	**24.139,9**	**25.295,5**	**20.299,6**	**21.026,6**
1 Cereales	1.889,6	3.882,8	3.345,8	3.834,6	3.107,0	4.316,4	3.302,7	3.914,5	3.811,5	4.421,2	2.515,7	3.392,8
2 Plantas Industriales [1]	1.164,7	1.738,7	1.904,0	2.280,4	2.084,6	1.605,8	1.410,2	1.462,2	1.373,9	1.521,0	1.189,8	1.075,4
3 Plantas Forrajeras	769,0	857,2	825,8	936,8	604,4	628,1	632,8	570,2	580,8	595,0	530,9	576,8
4 Hortalizas [2]	4.686,1	5.141,1	5.430,1	5.371,2	5.941,7	6.106,8	6.576,6	6.175,9	7.629,8	7.031,7	6.318,5	5.885,7
5 Patata	624,2	619,1	527,4	514,3	552,9	481,4	472,3	507,7	443,8	436,6	403,8	418,8
6 Frutas [3]	3.367,5	3.918,1	4.545,4	4.428,0	4.852,9	5.131,4	5.374,4	5.169,4	5.961,2	5.330,3	5.078,3	5.661,8
7 Vino y mosto	796,2	1.128,2	1.257,1	1.169,1	1.267,1	1.516,3	1.121,7	1.325,0	1.624,7	1.624,8	1.314,2	1.465,7
8 Aceite de oliva	1.400,7	791,4	2.322,4	2.559,7	2.099,5	1.654,9	2.438,2	3.526,0	2.074,8	3.592,5	2.492,7	2.034,4
9 Otros	400,1	1.013,2	945,4	1.326,2	901,6	1.022,7	784,2	649,9	639,3	742,3	455,7	515,2
PRODUCCIÓN ANIMAL	**10.733,6**	**11.374,6**	**11.364,8**	**12.093,8**	**12.589,1**	**12.355,1**	**13.216,9**	**13.343,0**	**13.465,1**	**12.808,5**	**12.810,0**	**12.798,9**
Carne y Ganado	7.945,3	8.585,7	8.570,2	9.220,5	9.655,2	9.244,2	9.986,9	10.006,2	10.237,7	9.545,2	9.611,1	9.613,7
1 Bovino	1.959,4	2.302,5	2.151,2	2.344,1	2.477,3	2.139,1	2.366,7	2.432,5	2.475,4	2.305,4	2.218,4	2.098,9
2 Porcino	2.966,3	3.104,0	3.193,9	3.614,1	3.837,1	3.794,3	3.991,9	4.005,7	4.195,2	4.044,2	4.157,7	4.299,4
3 Equino	17,3	17,8	22,2	17,9	65,9	68,8	72,2	70,8	70,3	73,7	70,1	67,7
4 Ovino y Caprino	1.376,3	1.599,6	1.621,8	1.615,5	1.530,5	1.694,2	1.567,4	1.604,4	1.622,4	1.477,5	1.531,9	1.532,6
5 Aves	1.260,5	1.171,4	1.203,7	1.230,7	1.432,4	1.227,7	1.639,2	1.525,1	1.529,7	1.421,5	1.415,1	1.391,7
6 Otros	365,4	390,4	377,5	398,1	312,0	320,1	349,5	367,7	344,7	222,9	217,9	223,4
Productos Animales	2.788,3	2.789,0	2.794,6	2.873,4	2.933,9	3.111,0	3.230,0	3.336,8	3.227,3	3.263,2	3.198,8	3.185,2
1 Leche	1.942,1	1.994,9	1.963,6	2.042,8	2.108,6	2.163,6	2.250,2	2.290,9	2.304,0	2.276,2	2.242,5	2.223,1
2 Huevos	727,6	653,6	688,8	671,8	672,1	794,6	807,2	865,1	838,3	908,7	888,7	887,3
3 Otros	118,7	140,5	142,2	158,8	153,3	152,7	172,7	180,8	85,0	78,3	67,6	74,8
PRODUCCIÓN DE SERVICIOS	368,6	400,8	418,9	417,7	443,0	454,9	436,9	457,1	413,3	404,7	354,2	352,0
SEPARABLES	953,7	961,3	971,9	986,3	976,6	1.008,4	1.004,7	1.003,3	988,2	1.010,0	1.008,3	1.008,4
B. CONSUMOS INTERMEDIOS*	**11.146,7**	**11.380,8**	**12.311,1**	**12.277,1**	**12.460,0**	**13.468,4**	**13.453,1**	**14.231,1**	**14.172,9**	**14.109,0**	**13.826,4**	**13.712,0**
1 Semillas y Plantones	572,3	570,1	672,4	736,7	818,2	842,2	899,4	984,2	913,8	983,3	989,7	983,1
2 Energía y Lubricantes	1.191,2	1.212,6	1.218,0	1.217,3	1.208,6	1.224,7	1.168,9	1.187,6	1.182,1	1.183,2	1.174,4	1.158,2
3 Fertilizantes y Enmiendas	846,7	964,6	924,4	1.012,8	1.137,5	1.144,3	1.080,8	1.039,2	1.138,2	1.079,0	939,9	932,1
4 Productos Fitosanitarios	630,1	715,7	774,1	762,6	780,1	870,7	857,2	885,5	785,4	780,3	642,0	617,9
5 Gastos Veterinarios	429,5	448,7	445,6	465,2	465,8	466,9	482,3	484,3	496,7	494,7	487,8	476,3
6 Piensos	4.989,4	5.546,2	5.829,6	5.603,9	5.334,2	5.899,4	5.879,4	6.437,4	6.436,2	6.377,3	6.339,4	6.620,9
7 Mantenimiento de material	920,3	996,6	798,9	822,9	1.024,2	1.037,5	1.033,0	1.053,5	1.063,6	1.037,1	1.038,3	1.036,8
8 Mantenimiento de edificios	295,7	294,8	295,2	295,3	295,9	297,9	308,7	316,5	321,3	322,9	327,7	330,6
9 Servicios Agrícolas	409,5	444,2	465,8	469,1	495,1	514,3	480,8	501,4	456,1	451,0	403,4	398,0
10 Servicios Intermediación Financiera (SIFIM)						258,7	352,8	418,6	458,9	472,6	542,0	246,0
11 Otros Bienes y Servicios	862,0	187,3	887,2	891,3	900,5	911,7	909,8	922,9	920,7	927,8	941,8	912,1
C=(A-B) VALOR AÑADIDO BRUTO*	**16.007,2**	**20.445,7**	**21.548,0**	**23.641,2**	**22.960,4**	**22.813,8**	**23.318,4**	**23.873,1**	**24.833,7**	**25.409,6**	**20.645,8**	**21.473,9**
D. AMORTIZACIONES	**1.910,2**	**1.939,0**	**1.973,7**	**2.010,4**	**2.723,7**	**2.776,9**	**2.832,1**	**2.884,1**	**2.889,0**	**2.951,7**	**2.992,4**	**3.044,0**
G = (C-D) VALOR AÑADIDO NETO*	**14.096,9**	**18.506,7**	**19.574,2**	**21.630,8**	**20.236,7**	**20.036,9**	**20.486,4**	**20.989,0**	**21.944,7**	**22.457,9**	**17.653,4**	**18.429,9**

[1] Incluye: Remolacha, Tabaco, Algodón, Girasol y otras. También se incluyen las leguminosas grano

[2] Incluye: Flores y plantas de vivero

[3] Incluye: Frutas frescas, Cítricos, Frutas tropicales, Uvas y Aceitunas

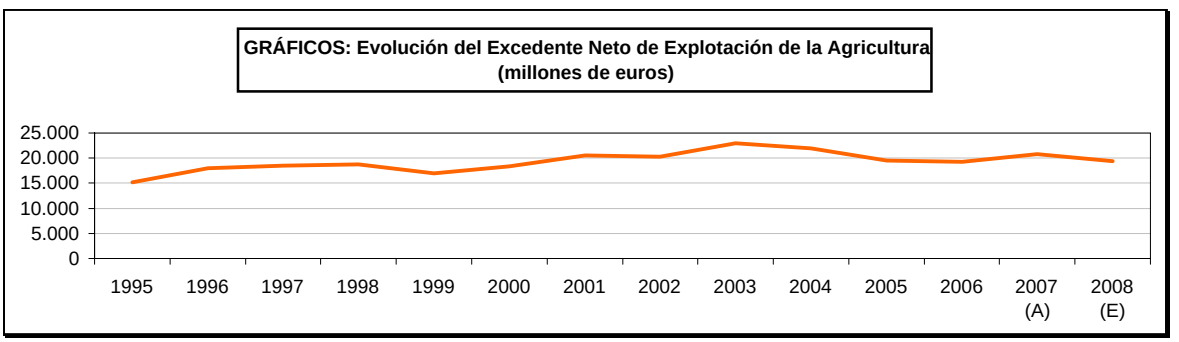
* Los resultados publicados en el periodo 2000-2006 se modifican por la inclusión de la partida Servicios Intermediación Financiera (SIFIM) en los consumos intermedios

INDICADORES ECONÓMICOS DEL MEDIO RURAL - MACROMAGNITUDES AGRARIAS

24.2.5. Cuenta de Explotación de la Agricultura
Valores corrientes a precios básicos
(millones de euros)

Años	Valor Añadido Bruto*	Amortizaciones	*Valor Añadido Neto	Remuneración de asalariados	Otras subvenciones	Otros impuestos	Renta Agraria*	Excedente Neto de Explotación*
1995	18.825,7	2.277,0	16.548,7	2.142,9	846,2	52,9	17.342,0	15.199,1
1996	21.558,9	2.395,3	19.163,6	2.198,9	1.125,3	112,7	20.176,3	17.977,3
1997	22.742,4	2.518,0	20.224,4	2.594,3	953,9	119,2	21.059,1	18.464,8
1998	23.194,2	2.584,7	20.609,5	2.780,2	999,0	124,5	21.484,0	18.703,8
1999	21.665,1	2.661,8	19.003,3	2.818,6	959,1	128,6	19.833,8	17.015,2
2000	22.813,8	2.776,9	20.036,9	2.893,1	1.306,6	135,9	21.207,6	18.314,5
2001	24.694,9	3.140,5	21.554,4	3.187,1	2.363,8	142,7	23.775,5	20.588,4
2002	24.443,1	3.264,5	21.178,6	3.142,9	2.343,6	147,8	23.374,4	20.231,5
2003	27.308,6	3.358,6	23.950,0	3.344,3	2.529,8	155,9	26.323,9	22.979,6
2004	26.531,9	3.511,2	23.020,7	3.455,6	2.567,9	165,8	25.422,8	21.967,2
2005	24.537,1	3.650,0	20.887,1	3.520,8	2.358,1	171,4	23.074,0	19.553,1
2006	21.577,6	3.764,9	17.812,7	3.576,0	5.230,3	179,5	22.863,5	19.287,5
2007 (A)	23.118,3	4.024,1	19.094,2	3.687,0	5.518,9	183,7	24.429,4	20.742,4
2008 (E)	21.800,8	4.316,6	17.484,2	3.874,5	5.991,9	194,1	23.282,0	19.407,5

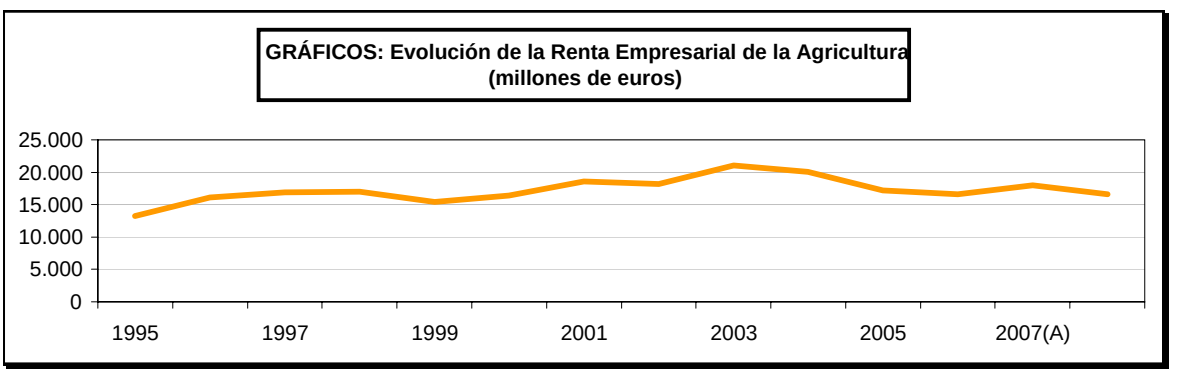
* Los resultados publicados en el periodo 2000-2006 se modifican por la inclusión de la partida Servicios Intermediación Financiera (SIFIM) en los consumos intermedios
(A) Avance
(E) Estimación



24.2.6. Cuenta de Renta Empresarial de la Agricultura
Valores corrientes a precios básicos
(millones de euros)

Años	Excedente Neto de Explotación*	Alquileres y cánones de arrendamiento	Intereses pagados	Intereses recibidos	Renta empresarial*
1995	15.199,1	760,5	1.183,7	S/d	13.254,9
1996	17.977,4	760,4	1.150,4	S/d	16.066,6
1997	18.464,8	721,5	875,6	S/d	16.867,7
1998	18.703,8	720,5	953,0	S/d	17.030,4
1999	17.015,2	723,0	915,3	S/d	15.376,8
2000	18.314,5	755,0	1.195,7	S/d	16.363,8
2001	20.588,4	803,9	1.220,8	S/d	18.563,7
2002	20.231,4	798,6	1.201,7	S/d	18.231,1
2003	22.979,6	871,4	1.041,2	S/d	21.067,0
2004	21.967,3	908,7	1.043,8	S/d	20.014,8
2005	19.553,0	1.226,4	1.135,3	S/d	17.191,3
2006	19.287,5	1.263,9	1.431,7	S/d	16.591,9
2007(A)	20.742,4	1.294,3	1.464,2	S/d	17.984,0
2008(E)	19.407,4	1.325,3	1.479,1	S/d	16.603,0

* Los resultados publicados en el periodo 2000-2006 se modifican por la inclusión de la partida Servicios Intermediación Financiera (SIFIM) en los consumos intermedios
(A) Avance
(E) Estimación
S/d: Sin dato

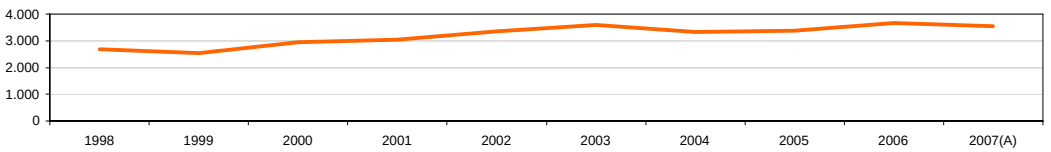


24.2.7.1. Cuenta de Capital de la Agricultura
Valores corrientes a precios básicos
(millones de euros)

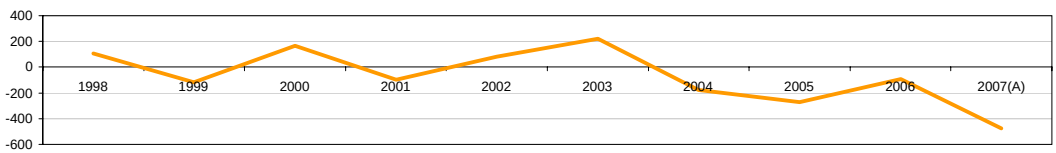
	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007(A)
A. FBCF EN PRODUCTOS AGRARIOS	**406,04**	**435,23**	**446,24**	**568,31**	**689,27**	**805,76**	**238,49**	**486,63**	**70,03**	**87,43**
FBCF en Plantaciones	390,06	416,01	474,97	589,52	697,55	823,17	373,38	555,01	220,93	232,98
FBCF en Animales	15,98	19,21	–28,73	–21,21	–8,28	–17,41	–134,90	–68,37	–150,90	–145,55
B. FBCF EN PRODUCTOS NO AGRARIOS	**2.282,82**	**2.106,77**	**2.497,71**	**2.473,76**	**2.657,54**	**2.775,57**	**3.093,61**	**2.889,33**	**3.600,07**	**3.462,57**
FBCF en Material	1.282,35	1.125,91	1.314,04	1.378,92	1.514,21	1.597,56	1.876,43	1.597,74	2.069,71	1.996,83
FBCF en Maqui-ria y otros bienes de Equipo	613,43	557,20	774,84	875,43	979,93	972,00	1.220,55	1.049,98	1.500,35	1.344,15
FBCF en Material de Transporte	668,92	568,71	539,21	503,48	534,28	625,57	655,87	547,76	569,36	652,68
FBCF en Edificios	785,28	794,46	856,98	924,59	996,99	1.036,95	1.075,89	1.148,83	1.360,26	1.295,64
FBCF en edificios de explotación (no residenciales)	785,28	794,46	856,98	924,59	996,99	1.036,95	1.075,89	1.148,83	1.360,26	1.295,64
FBCF en Otras obras excepto mejoras de tierras	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Otra FBCF	215,19	186,39	326,69	170,25	146,34	141,06	141,29	142,76	170,10	170,10
FBCF en Activos Fijos Inmateriales	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Aumento del Valor de Activos Fijos no financieros no producti	215,19	186,39	326,69	170,25	146,34	141,06	141,29	142,76	170,10	170,10
FBCF en mejora de tierras	215,19	186,39	326,69	170,25	146,34	141,06	141,29	142,76	170,10	170,10
Gastos ligados a transferencias de tierras y derechos	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
C. FORMACIÓN BRUTA DE CAPITAL FIJO (A+B)	**2.688,86**	**2.541,99**	**2.943,96**	**3.042,08**	**3.346,81**	**3.581,33**	**3.332,09**	**3.375,96**	**3.670,10**	**3.550,00**
D. FORMACIÓN NETA DE CAPITAL FIJO (C-E)	**104,12**	**–119,79**	**167,06**	**–98,39**	**82,25**	**222,72**	**–179,14**	**–274,03**	**–94,78**	**–474,14**
VARIACIÓN DE EXISTENCIAS	62,05	236,01	–60,89	43,01	–56,95	42,55	110,84	3,43	15,87	15,87
TRANSFERENCIAS DE CAPITAL	169,16	146,32	141,36	305,32	314,78	304,81	334,65	430,89	338,95	276,18
Ayudas a la inversión	121,07	121,42	124,53	287,18	306,38	298,41	298,45	279,76	283,39	276,18
Otras transferencias de capital	48,10	24,90	16,83	18,14	8,40	6,40	36,20	151,13	55,57	0,00
E. CONSUMO DE CAPITAL FIJO	**2.584,74**	**2.661,79**	**2.776,90**	**3.140,46**	**3.264,56**	**3.358,61**	**3.511,24**	**3.649,99**	**3.764,88**	**4.024,14**

FBCF: Formación Bruta de Capital Fijo
(A) Avance

GRÁFICOS: Evolución de los valores corrientes a precios básicos de la Formación Bruta del Capital Fijo
(millones de euros)



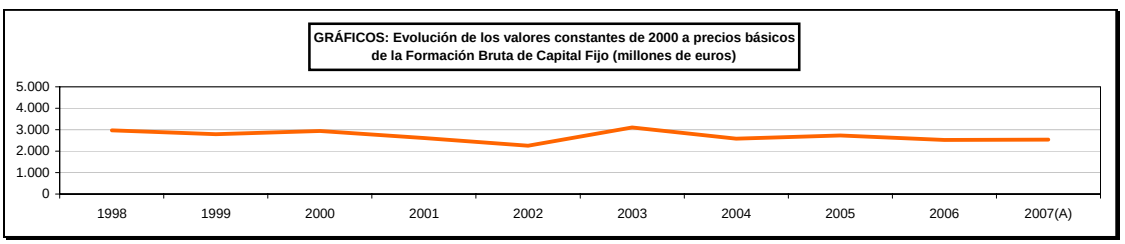
GRÁFICOS: Evolución de los valores corrientes a precios básicos de la Formación Neta del Capital Fijo
(millones de euros)

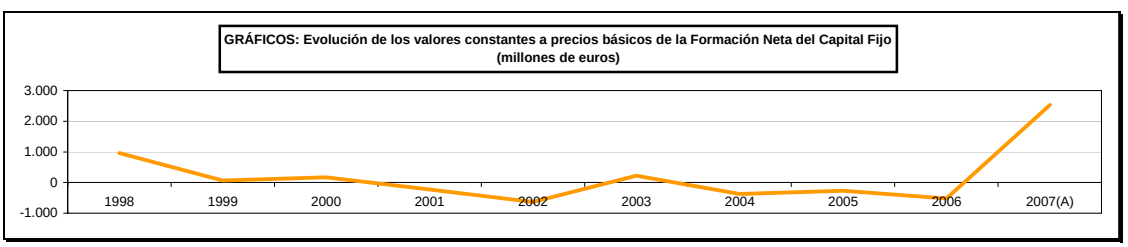


24.2.7.2. Cuenta de Capital de la Agricultura
Valores constantes de 2000 a precios básicos
(millones de euros)

	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007(A)
A. FBCF EN PRODUCTOS AGRARIOS	**426,07**	**457,74**	**446,24**	**395,92**	**–15,04**	**843,86**	**235,80**	**546,05**	**237,33**	**239,65**
FBCF en Plantaciones	409,38	430,56	474,97	421,33	–1,76	867,38	389,77	624,10	404,89	407,20
FBCF en Animales	16,69	27,18	–28,73	–25,41	–13,28	–23,52	–153,97	–78,04	–167,56	–167,56
B. FBCF EN PRODUCTOS NO AGRARIOS	**2.550,48**	**2.330,92**	**2.497,71**	**2.212,22**	**2.264,02**	**2.267,37**	**2.345,03**	**2.182,12**	**2.287,70**	**2.291,51**
FBCF en Material	1.449,16	1.277,02	1.314,04	1.166,30	1.226,86	1.229,17	1.309,75	1.139,75	1.203,13	1.202,65
FBCF en Maquinaria y otros bienes de Equipo	782,47	675,39	774,84	670,65	733,10	709,79	766,48	689,27	747,94	730,16
FBCF en Material de Transporte	666,70	601,63	539,21	495,65	493,77	519,37	543,27	450,49	455,20	472,48
FBCF en Edificios	849,93	851,35	856,98	888,09	910,64	924,30	928,92	942,87	951,29	959,72
FBCF en edificios de explotación (no residenciales)	849,93	851,35	856,98	888,09	910,64	924,30	928,92	942,87	951,29	959,72
FBCF en Otras obras excepto mejoras de tierras	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Otra FBCF	251,38	202,55	326,69	157,84	126,52	113,90	106,35	99,50	133,28	129,14
FBCF en Activos Fijos Inmateriales	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Aumento del Valor de Activos Fijos no financieros no productivos	251,38	202,55	326,69	157,84	126,52	113,90	106,35	99,50	133,28	129,14
FBCF en mejora de tierras	251,38	202,55	326,69	157,84	126,52	113,90	106,35	99,50	133,28	129,14
Gastos ligados a transferencias de tierras y derech	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
C. FORMACIÓN BRUTA DE CAPITAL FIJO (A+B	**2.976,55**	**2.788,66**	**2.943,96**	**2.608,14**	**2.248,98**	**3.111,23**	**2.580,83**	**2.728,17**	**2.525,03**	**2.531,15**
D. FORMACIÓN NETA DE CAPITAL FIJO (C-E	**966,16**	**65,00**	**167,06**	**–223,93**	**–635,14**	**222,23**	**–370,97**	**–264,19**	**–518,90**	**2.531,15**
VARIACIÓN DE EXISTENCIAS	73,35	236,19	–60,89	23,39	–63,51	40,20	128,83	–9,80	–12,84	–12,84
TRANSFERENCIAS DE CAPITAL	197,62	159,00	141,36	283,05	272,14	246,12	251,90	300,30	265,57	209,68
Ayudas a la inversión	141,43	131,94	124,53	266,23	264,87	240,95	224,65	194,98	222,04	209,68
Otras transferencias de capital	56,19	27,06	16,83	16,82	7,26	5,17	27,25	105,33	43,54	–
E. CONSUMO DE CAPITAL FIJO	**2.010,39**	**2.723,66**	**2.776,89**	**2.832,07**	**2.884,12**	**2.889,00**	**2.951,80**	**2.992,36**	**3.043,93**	**3.156,44**

FBCF: Formación Bruta de Capital Fijo
(A) Avance





INDICADORES ECONÓMICOS DEL MEDIO RURAL - MACROMAGNITUDES AGRARIAS

24.2.8.1. Andalucía: Evolución de las Macromagnitudes Agrarias[*]
Valores corrientes a precios básicos
(millones de euros)

	1995	1996	1997	1998	1999	2000
A. PRODUCCIÓN RAMA AGRARIA	**6.342,71**	**7.105,31**	**8.563,63**	**8.898,87**	**8.695,03**	**9.423,01**
PRODUCCIÓN VEGETAL	**5.132,19**	**5.741,17**	**7.222,15**	**7.517,68**	**7.256,38**	**7.852,11**
1 Cereales	307,77	676,27	621,69	594,91	433,33	628,25
2 Plantas Industriales [(1)]	547,10	712,86	649,45	717,12	585,62	675,66
3 Plantas Forrajeras	21,78	29,52	27,66	39,19	24,06	35,51
4 Hortalizas [(2)]	1.484,68	1.988,22	2.259,49	2.542,89	2.261,20	3.081,77
5 Patata	149,60	92,54	77,91	114,95	118,03	121,43
6 Frutas [(3)]	1.104,53	1.244,75	1.481,40	1.581,22	1.495,95	1.643,74
7 Vino y mosto	19,96	30,06	33,19	13,79	15,78	21,62
8 Aceite de oliva	1.449,75	896,84	1.953,13	1.795,42	1.875,16	1.257,47
9 Otros	47,03	70,11	118,23	118,19	447,25	386,65
PRODUCCIÓN ANIMAL	**1.037,33**	**1.168,87**	**1.115,67**	**1.163,32**	**1.202,75**	**1.252,49**
Carne y Ganado	720,66	880,49	814,74	865,79	899,87	924,38
1 Bovino	161,73	194,41	182,40	230,96	197,10	191,80
2 Porcino	250,89	294,41	305,63	327,92	342,33	364,67
3 Equino	19,71	19,84	21,53	21,41	17,31	23,99
4 Ovino y Caprino	169,08	223,69	165,07	147,54	212,98	189,42
5 Aves	116,88	138,77	127,41	121,05	119,48	143,28
6 Otros	2,36	9,38	12,71	16,91	10,68	11,22
Productos Animales	316,67	288,37	300,93	297,53	302,88	328,11
1 Leche	202,48	190,25	186,82	176,42	205,07	220,94
2 Huevos	83,68	77,79	89,03	90,34	73,88	91,00
3 Otros	30,51	20,33	25,08	30,77	23,93	16,17
PRODUCCIÓN DE SERVICIOS	66,85	72,50	93,40	103,10	109,21	157,98
ACTIVIDADES SECUNDARIAS NO AGRARIAS	106,34	122,78	132,41	114,77	126,69	160,44
B. CONSUMOS INTERMEDIOS	**1.560,47**	**1.632,12**	**1.864,29**	**1.993,68**	**1.960,88**	**2.160,22**
1 Semillas y Plantones	210,87	167,95	212,12	242,61	310,10	256,10
2 Energía y Lubricantes	126,77	146,37	149,95	155,00	158,78	216,25
3 Fertilizantes y Enmiendas	182,41	234,77	208,75	205,04	166,60	198,86
4 Productos Fitosanitarios	138,93	158,63	239,44	260,19	277,47	295,03
5 Gastos Veterinarios	36,37	43,86	49,45	56,03	51,39	50,03
6 Piensos	401,43	405,88	449,70	471,96	400,74	420,35
7 Mantenimiento de material	181,76	185,83	194,35	219,17	202,27	229,95
8 Mantenimiento de edificios	37,33	37,18	39,16	39,96	42,02	42,60
9 Servicios Agrícolas	71,02	74,55	101,77	117,49	112,86	161,60
10 Otros Bienes y Servicios	173,58	177,10	219,61	226,22	238,65	289,44
C=(A-B) VALOR AÑADIDO BRUTO	**4.782,24**	**5.473,19**	**6.699,34**	**6.905,19**	**6.734,15**	**7.262,79**
D. AMORTIZACIONES	**380,35**	**381,60**	**407,94**	**447,85**	**438,85**	**379,37**
E. OTRAS SUBVENCIONES	**253,07**	**283,88**	**233,68**	**251,44**	**265,03**	**315,78**
F. OTROS IMPUESTOS	**16,64**	**33,53**	**38,04**	**37,54**	**38,43**	**37,22**
G= (C-D+E-F) RENTA AGRARIA	**4.638,33**	**5.341,95**	**6.487,04**	**6.671,23**	**6.521,90**	**7.161,98**

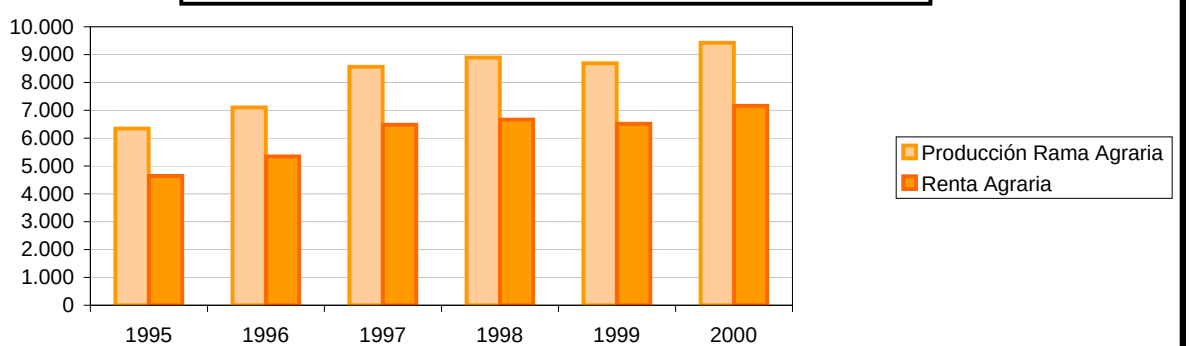
[(*)] Metodología SEC-95

[(1)] Incluye: Remolacha, tabaco, algodón, girasol y otras. También se incluyen las leguminosas grano

[(2)] Incluye: Flores y plantas de vivero

[(3)] Incluye: Frutas frescas, cítricos, frutas tropicales, uvas y aceitunas

GRÁFICO: Evolución de la Producción y de la Renta Agraria en Andalucía
(millones de euros)



INDICADORES ECONÓMICOS DEL MEDIO RURAL - MACROMAGNITUDES AGRARIAS

24.2.8.2. Aragón: Evolución de las Macromagnitudes Agrarias(*)
Valores corrientes a precios básicos
(millones de euros)

	1995	1996	1997	1998	1999	2000
A. PRODUCCIÓN RAMA AGRARIA	**1.781,52**	**2.400,10**	**2.633,68**	**2.533,24**	**2.436,10**	**2.735,23**
PRODUCCIÓN VEGETAL	**771,50**	**1.168,98**	**1.163,77**	**1.141,40**	**1.080,44**	**1.282,36**
1 Cereales	411,11	574,71	560,15	538,18	451,34	537,31
2 Plantas Industriales (1)	61,52	60,85	62,86	46,01	59,48	31,91
3 Plantas Forrajeras	88,03	151,80	127,54	136,57	124,35	144,24
4 Hortalizas (2)	1,77	80,55	80,90	77,26	95,13	105,55
5 Patata	15,89	9,53	8,36	3,24	5,60	9,00
6 Frutas (3)	150,34	184,91	237,16	243,96	249,41	303,34
7 Vino y mosto	20,95	35,19	38,17	37,78	62,05	52,67
8 Aceite de oliva	18,31	38,62	16,35	23,99	9,14	25,65
9 Otros	3,58	32,84	32,28	34,42	23,94	72,69
PRODUCCIÓN ANIMAL	**922,28**	**1.128,90**	**1.364,64**	**1.293,84**	**1.244,91**	**1.311,76**
Carne y Ganado	870,60	1.079,02	1.295,51	1.223,67	1.179,29	1.231,15
1 Bovino	140,95	194,74	292,24	353,67	351,63	216,18
2 Porcino	400,85	454,90	545,83	445,42	414,62	638,12
3 Equino	0,30	0,76	0,91	0,89	0,64	0,03
4 Ovino y Caprino	170,01	272,18	266,11	235,49	239,53	234,92
5 Aves	114,08	121,48	144,24	143,06	129,63	102,03
6 Otros	44,42	34,97	46,19	45,14	43,25	39,87
Productos Animales	51,68	49,88	69,13	70,17	65,62	80,61
1 Leche	26,42	21,11	20,61	20,46	22,74	24,15
2 Huevos	20,83	24,98	39,71	39,78	32,98	49,77
3 Otros	4,43	3,79	8,81	9,93	9,90	6,69
PRODUCCIÓN DE SERVICIOS	14,81	24,60	26,43	24,97	28,12	37,36
ACTIVIDADES SECUNDARIAS NO AGRARIAS	72,94	77,61	78,85	73,03	82,63	103,75
B. CONSUMOS INTERMEDIOS	**911,51**	**1.065,43**	**1.185,06**	**1.094,64**	**1.175,43**	**1.405,16**
1 Semillas y Plantones	51,87	51,91	65,27	71,20	66,26	96,13
2 Energía y Lubricantes	68,36	68,87	69,22	65,30	69,82	97,37
3 Fertilizantes y Enmiendas	100,72	103,81	100,56	91,75	164,47	88,48
4 Productos Fitosanitarios	43,53	35,08	41,73	35,71	39,44	35,87
5 Gastos Veterinarios	25,49	32,23	32,55	34,97	32,73	38,63
6 Piensos	489,85	621,35	716,35	637,99	634,88	850,34
7 Mantenimiento de material	69,93	69,40	81,72	82,87	74,27	70,65
8 Mantenimiento de edificios	20,63	15,14	18,51	18,85	20,98	34,46
9 Servicios Agrícolas	20,26	32,25	31,49	28,45	33,52	47,94
10 Otros Bienes y Servicios	20,88	35,40	27,66	27,54	39,08	45,30
C=(A-B) VALOR AÑADIDO BRUTO	**870,01**	**1.334,66**	**1.448,63**	**1.438,60**	**1.260,66**	**1.330,06**
D. AMORTIZACIONES	**208,68**	**207,59**	**177,40**	**182,78**	**178,19**	**305,28**
E. OTRAS SUBVENCIONES	**59,20**	**67,94**	**56,70**	**60,28**	**63,46**	**76,81**
F. OTROS IMPUESTOS	**2,35**	**8,32**	**2,50**	**6,08**	**5,63**	**7,80**
G= (C-D+E-F) RENTA AGRARIA	**718,19**	**1.186,70**	**1.325,44**	**1.310,02**	**1.140,31**	**1.093,79**

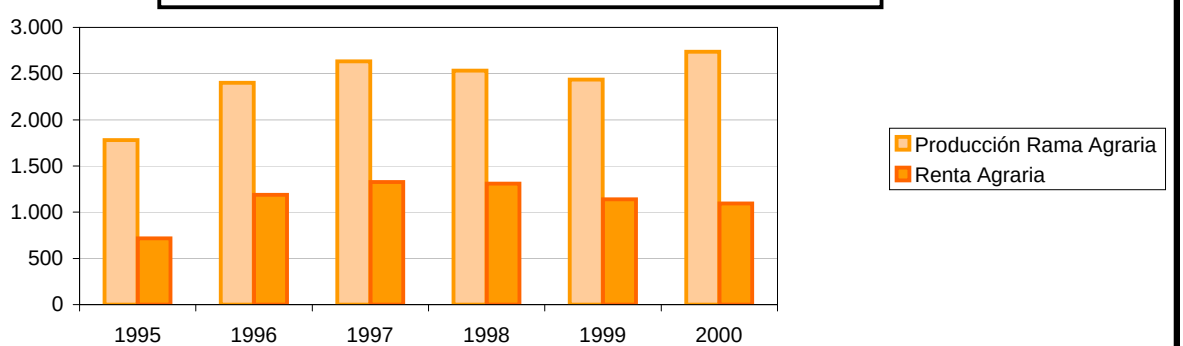
(*) Metodología SEC-95

(1) Incluye: Remolacha, tabaco, algodón, girasol y otras. También se incluyen las leguminosas grano

(2) Incluye: Flores y plantas de vivero

(3) Incluye: Frutas frescas, cítricos, frutas tropicales, uvas y aceitunas

GRÁFICO: Evolución de la Producción y de la Renta Agraria en Aragón
(millones de euros)



INDICADORES ECONÓMICOS DEL MEDIO RURAL - MACROMAGNITUDES AGRARIAS

24.2.8.3. Asturias (Principado de): Evolución de las Macromagnitudes Agrarias[(*)]
Valores corrientes a precios básicos
(millones de euros)

	1995	1996	1997	1998	1999	2000
A. PRODUCCIÓN RAMA AGRARIA	**377,54**	**400,36**	**363,14**	**366,64**	**379,36**	**403,68**
PRODUCCIÓN VEGETAL	**71,03**	**71,05**	**82,61**	**76,91**	**69,57**	**55,73**
1 Cereales	1,37	1,26	2,17	2,54	3,14	0,69
2 Plantas Industriales [(1)]	6,52	5,17	4,85	4,74	5,57	5,24
3 Plantas Forrajeras	21,63	26,80	32,96	29,77	18,24	15,69
4 Hortalizas [(2)]	13,73	14,69	13,02	14,74	12,60	13,24
5 Patata	15,50	14,14	15,62	19,25	16,42	15,72
6 Frutas [(3)]	12,17	8,88	13,96	5,80	13,53	5,06
7 Vino y mosto	0,12	0,11	0,03	0,06	0,06	0,09
8 Aceite de oliva	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
9 Otros	0,00	0,00	0,00	0,01	0,01	0,01
PRODUCCIÓN ANIMAL	**303,72**	**326,32**	**277,19**	**285,89**	**306,13**	**343,55**
Carne y Ganado	135,53	150,43	112,98	108,75	128,60	159,57
1 Bovino	117,78	127,22	89,30	87,18	108,54	140,23
2 Porcino	5,09	5,22	5,46	3,79	3,30	4,53
3 Equino	2,75	1,52	2,41	2,01	2,04	1,44
4 Ovino y Caprino	5,09	7,09	6,98	6,69	6,26	7,39
5 Aves	1,25	0,31	1,84	0,51	2,62	–1,47
6 Otros	3,57	9,07	6,98	8,58	5,86	7,44
Productos Animales	168,19	175,88	164,21	177,14	177,53	183,98
1 Leche	158,71	164,05	151,97	167,43	167,48	173,41
2 Huevos	6,83	7,41	7,06	5,85	5,73	8,08
3 Otros	2,65	4,42	5,18	3,86	4,32	2,49
PRODUCCIÓN DE SERVICIOS	0,64	0,62	0,70	0,74	0,70	0,18
ACTIVIDADES SECUNDARIAS NO AGRARIAS	2,16	2,38	2,64	3,10	2,96	4,22
B. CONSUMOS INTERMEDIOS	**131,69**	**148,92**	**156,18**	**153,64**	**171,68**	**192,98**
1 Semillas y Plantones	4,01	2,35	3,32	4,03	3,18	4,17
2 Energía y Lubricantes	15,74	13,06	16,37	16,49	17,37	11,52
3 Fertilizantes y Enmiendas	1,38	0,88	2,65	4,15	4,30	7,25
4 Productos Fitosanitarios	1,67	1,77	2,24	2,32	2,23	2,30
5 Gastos Veterinarios	11,03	12,67	14,10	14,41	15,26	16,05
6 Piensos	79,29	85,18	88,42	81,14	105,44	124,94
7 Mantenimiento de material	17,63	25,48	21,07	22,75	15,40	23,67
8 Mantenimiento de edificios	0,00	6,61	6,97	7,18	7,47	2,48
9 Servicios Agrícolas	0,64	0,62	0,70	0,85	0,70	0,18
10 Otros Bienes y Servicios	0,31	0,31	0,33	0,33	0,33	0,43
C= (A-B) VALOR AÑADIDO BRUTO	**245,85**	**251,44**	**206,96**	**213,01**	**207,69**	**210,70**
D. AMORTIZACIONES	**38,91**	**42,70**	**52,36**	**53,13**	**46,82**	**92,34**
E. OTRAS SUBVENCIONES	**7,16**	**9,60**	**8,16**	**8,66**	**9,39**	**11,50**
F. OTROS IMPUESTOS	**0,63**	**1,23**	**1,44**	**1,45**	**1,55**	**1,28**
G= (C-D+E-F) RENTA AGRARIA	**213,47**	**217,12**	**161,32**	**167,09**	**168,70**	**128,57**

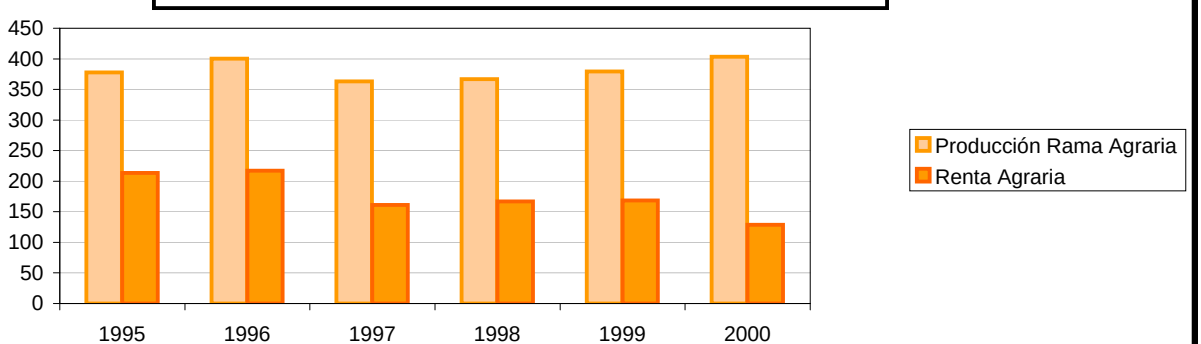
[(*)] Metodología SEC-95

[(1)] Incluye: Remolacha, tabaco, algodón, girasol y otras. También se incluyen las leguminosas grano

[(2)] Incluye: Flores y plantas de vivero

[(3)] Incluye: Frutas frescas, cítricos, frutas tropicales, uvas y aceitunas

GRÁFICO: Evolución de la Producción y de la Renta Agraria en Asturias
(millones de euros)



INDICADORES ECONÓMICOS DEL MEDIO RURAL - MACROMAGNITUDES AGRARIAS

24.2.8.4. Baleares (Islas): Evolución de las Macromagnitudes Agrarias[*]
Valores corrientes a precios básicos
(millones de euros)

	1995	1996	1997	1998	1999	2000
A. PRODUCCIÓN RAMA AGRARIA	**316,20**	**388,91**	**408,05**	**392,76**	**394,65**	**353,20**
PRODUCCIÓN VEGETAL	**207,36**	**259,68**	**282,68**	**264,87**	**259,34**	**208,68**
1 Cereales	5,81	7,49	9,75	11,54	10,95	11,46
2 Plantas Industriales [1]	1,79	0,74	1,60	1,06	1,70	1,42
3 Plantas Forrajeras	9,09	15,76	20,12	16,29	14,02	10,80
4 Hortalizas [2]	130,53	158,88	130,20	127,19	128,83	105,36
5 Patata	8,27	3,30	7,81	7,95	8,20	7,05
6 Frutas [3]	48,22	70,03	111,83	94,40	91,18	68,73
7 Vino y mosto	0,03	0,28	0,17	0,19	0,18	0,22
8 Aceite de oliva	0,20	0,33	0,09	0,07	0,08	0,05
9 Otros	3,42	2,89	1,11	6,17	4,20	3,58
PRODUCCIÓN ANIMAL	**76,40**	**94,28**	**85,87**	**82,39**	**92,37**	**84,49**
Carne y Ganado	38,39	52,44	57,37	53,17	60,16	58,87
1 Bovino	7,11	7,01	6,89	8,84	13,95	7,00
2 Porcino	5,92	5,36	11,94	17,94	12,89	19,69
3 Equino	3,54	3,59	3,82	3,66	3,15	4,33
4 Ovino y Caprino	9,43	26,57	18,07	15,65	20,27	20,75
5 Aves	12,38	9,79	16,57	7,04	9,84	7,07
6 Otros	0,00	0,12	0,07	0,04	0,05	0,03
Productos Animales	38,00	41,83	28,50	29,22	32,21	25,62
1 Leche	23,06	25,65	20,56	20,63	22,16	21,61
2 Huevos	12,76	13,44	5,40	2,81	4,22	0,00
3 Otros	2,18	2,75	2,54	5,78	5,83	4,01
PRODUCCIÓN DE SERVICIOS	2,16	1,96	2,00	1,63	2,25	0,00
ACTIVIDADES SECUNDARIAS NO AGRARIAS	30,29	32,99	37,49	43,87	40,70	60,03
B. CONSUMOS INTERMEDIOS	**94,18**	**95,74**	**94,38**	**79,07**	**117,99**	**133,42**
1 Semillas y Plantones	5,11	8,30	7,79	9,66	10,58	6,72
2 Energía y Lubricantes	12,57	12,99	13,30	13,46	13,79	11,63
3 Fertilizantes y Enmiendas	2,26	2,56	3,06	3,33	3,18	5,23
4 Productos Fitosanitarios	5,77	5,19	6,13	4,85	5,88	4,59
5 Gastos Veterinarios	2,78	3,52	3,70	3,90	4,27	3,83
6 Piensos	47,30	43,95	39,96	22,80	58,64	84,41
7 Mantenimiento de material	11,41	12,30	13,26	13,88	14,19	11,45
8 Mantenimiento de edificios	2,25	2,26	2,36	2,44	2,45	2,53
9 Servicios Agrícolas	2,16	1,96	2,00	1,87	2,25	0,00
10 Otros Bienes y Servicios	2,56	2,73	2,80	2,89	2,75	3,04
C= (A-B) VALOR AÑADIDO BRUTO	**222,02**	**293,16**	**313,67**	**313,69**	**276,67**	**219,78**
D. AMORTIZACIONES	**31,74**	**32,47**	**36,76**	**36,85**	**39,34**	**20,89**
E. OTRAS SUBVENCIONES	**3,93**	**4,18**	**3,82**	**4,02**	**3,26**	**5,17**
F. OTROS IMPUESTOS	**0,33**	**0,33**	**0,53**	**0,73**	**0,72**	**0,54**
G= (C-D+E-F) RENTA AGRARIA	**193,89**	**264,53**	**280,20**	**280,12**	**239,86**	**203,52**

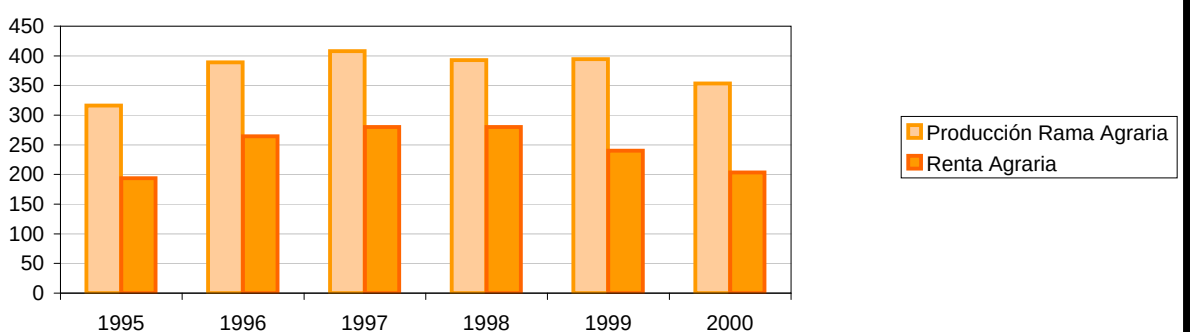
[*] Metodología SEC-95

[1] Incluye: Remolacha, tabaco, algodón, girasol y otras. También se incluyen las leguminosas grano

[2] Incluye: Flores y plantas de vivero

[3] Incluye: Frutas frescas, cítricos, frutas tropicales, uvas y aceitunas

GRÁFICO: Evolución de la Producción y de la Renta Agraria en Baleares (millones de euros)

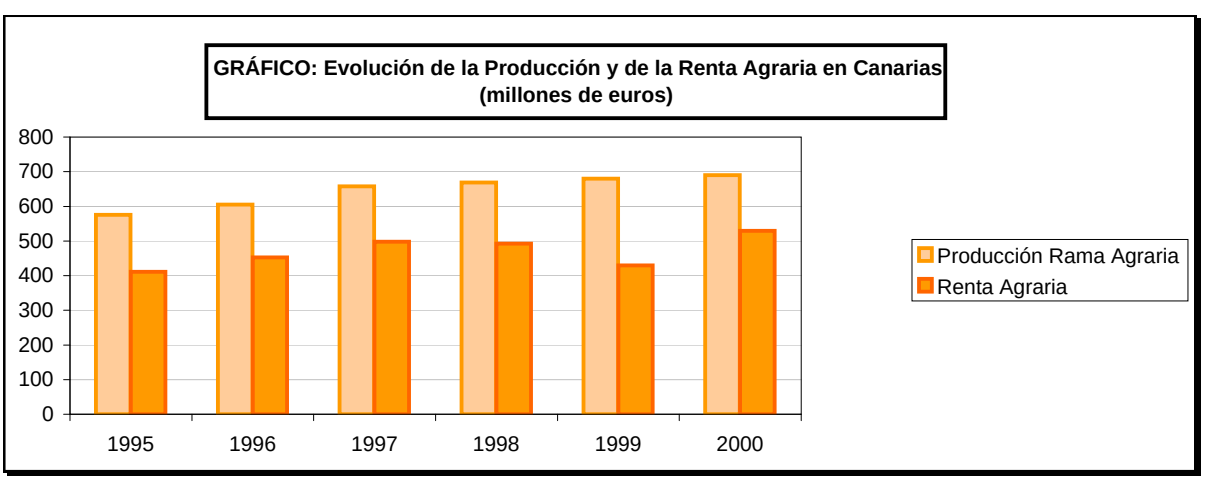


INDICADORES ECONÓMICOS DEL MEDIO RURAL - MACROMAGNITUDES AGRARIAS

24.2.8.5. Canarias: Evolución de las Macromagnitudes Agrarias[(*)]
Valores corrientes a precios básicos
(millones de euros)

	1995	1996	1997	1998	1999	2000
A. PRODUCCIÓN RAMA AGRARIA	**575,53**	**605,28**	**657,77**	**668,64**	**679,76**	**690,08**
PRODUCCIÓN VEGETAL	**443,69**	**451,74**	**498,80**	**505,68**	**495,42**	**504,24**
1 Cereales	1,01	2,81	0,58	0,51	0,36	0,33
2 Plantas Industriales [(1)]	1,27	0,36	0,53	1,92	5,63	3,68
3 Plantas Forrajeras	0,30	1,14	0,94	0,21	0,22	0,04
4 Hortalizas [(2)]	277,69	223,95	307,42	271,33	278,67	291,66
5 Patata	17,26	74,02	31,39	40,79	25,49	29,01
6 Frutas [(3)]	142,00	141,36	154,29	187,10	181,38	141,88
7 Vino y mosto	2,57	4,55	1,98	1,50	3,65	36,41
8 Aceite de oliva	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
9 Otros	1,59	3,54	1,68	2,31	0,01	1,24
PRODUCCIÓN ANIMAL	**107,61**	**129,05**	**132,76**	**133,08**	**156,71**	**158,86**
Carne y Ganado	47,58	62,76	63,98	61,20	73,30	66,20
1 Bovino	4,15	6,41	6,46	7,53	6,86	–0,03
2 Porcino	19,90	16,00	15,66	15,90	26,29	21,37
3 Equino	0,00	0,49	0,54	0,51	0,44	0,60
4 Ovino y Caprino	8,69	11,93	11,10	7,32	12,19	16,40
5 Aves	12,31	10,62	13,00	13,31	16,74	16,52
6 Otros	2,54	17,31	17,22	16,63	10,78	11,34
Productos Animales	60,02	66,29	68,78	71,89	83,41	92,67
1 Leche	22,49	36,30	40,33	43,04	52,06	54,63
2 Huevos	36,48	26,87	25,27	26,22	28,48	35,94
3 Otros	1,06	3,11	3,19	2,63	2,86	2,09
PRODUCCIÓN DE SERVICIOS	11,66	10,71	10,43	10,93	10,34	0,00
ACTIVIDADES SECUNDARIAS NO AGRARIAS	12,57	13,79	15,77	18,95	17,29	26,97
B. CONSUMOS INTERMEDIOS	**242,14**	**277,76**	**277,72**	**281,51**	**260,36**	**273,88**
1 Semillas y Plantones	11,60	9,98	11,35	13,47	11,97	22,32
2 Energía y Lubricantes	9,73	8,10	7,93	7,14	7,48	8,19
3 Fertilizantes y Enmiendas	15,99	18,93	22,09	20,81	28,08	24,16
4 Productos Fitosanitarios	31,32	28,86	31,56	31,54	30,54	30,54
5 Gastos Veterinarios	4,42	3,34	3,37	3,32	3,88	4,59
6 Piensos	35,43	49,96	46,42	47,32	43,96	54,35
7 Mantenimiento de material	11,26	12,70	13,05	13,61	10,65	9,17
8 Mantenimiento de edificios	3,77	6,93	7,59	8,01	9,31	12,97
9 Servicios Agrícolas	12,03	11,14	10,97	12,44	13,01	1,91
10 Otros Bienes y Servicios	106,59	127,81	123,38	123,86	101,48	105,68
C= (A-B) VALOR AÑADIDO BRUTO	**333,39**	**327,52**	**380,05**	**387,12**	**419,40**	**416,20**
D. AMORTIZACIONES	**9,25**	**15,76**	**13,95**	**14,76**	**17,18**	**65,45**
E. OTRAS SUBVENCIONES	**86,52**	**142,14**	**133,01**	**121,34**	**28,74**	**179,72**
F. OTROS IMPUESTOS	**0,00**	**1,30**	**1,47**	**1,51**	**1,49**	**1,22**
G= (C-D+E-F) RENTA AGRARIA	**410,65**	**452,60**	**497,64**	**492,19**	**429,47**	**529,24**

[(*)] Metodología SEC-95
[(1)] Incluye: Remolacha, tabaco, algodón, girasol y otras. También se incluyen las leguminosas grano
[(2)] Incluye: Flores y plantas de vivero
[(3)] Incluye: Frutas frescas, cítricos, frutas tropicales, uvas y aceitunas



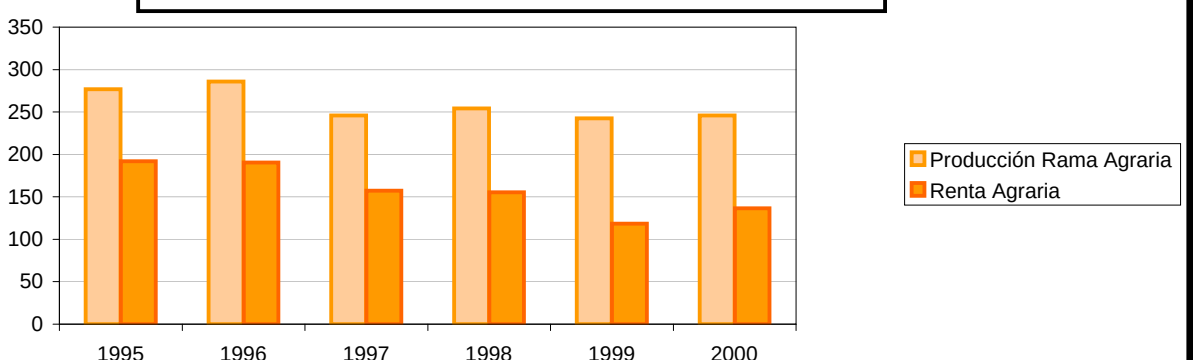
INDICADORES ECONÓMICOS DEL MEDIO RURAL - MACROMAGNITUDES AGRARIAS

24.2.8.6. Cantabria: Evolución de las Macromagnitudes Agrarias(*)
Valores corrientes a precios básicos
(millones de euros)

	1995	1996	1997	1998	1999	2000
A. PRODUCCIÓN RAMA AGRARIA	**276,71**	**285,72**	**245,77**	**254,36**	**242,50**	**245,77**
PRODUCCIÓN VEGETAL	**28,18**	**26,80**	**29,21**	**36,77**	**27,33**	**16,70**
1 Cereales	0,45	1,35	0,92	1,03	1,04	0,29
2 Plantas Industriales (1)	0,06	0,06	0,06	0,03	0,29	0,02
3 Plantas Forrajeras	9,68	9,89	16,11	21,76	13,46	5,18
4 Hortalizas (2)	6,74	7,60	8,95	6,68	7,22	7,08
5 Patata	8,98	5,65	1,61	5,09	3,48	2,78
6 Frutas (3)	2,27	2,25	1,17	1,67	1,24	1,04
7 Vino y mosto	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04
8 Aceite de oliva	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
9 Otros	0,00	0,00	0,39	0,52	0,59	0,27
PRODUCCIÓN ANIMAL	**238,43**	**247,73**	**206,58**	**207,09**	**202,47**	**214,05**
Carne y Ganado	90,13	109,07	74,68	65,40	70,40	77,32
1 Bovino	77,93	94,16	56,04	52,50	58,92	65,05
2 Porcino	4,26	4,38	4,91	2,03	2,00	6,59
3 Equino	2,37	3,70	5,63	3,57	2,80	1,11
4 Ovino y Caprino	4,04	5,13	4,66	4,97	3,59	5,14
5 Aves	0,11	–0,02	1,77	0,60	1,93	–2,06
6 Otros	1,43	1,73	1,67	1,73	1,16	1,50
Productos Animales	148,30	138,66	131,90	141,69	132,06	136,73
1 Leche	139,54	127,32	119,90	130,72	121,98	126,41
2 Huevos	6,35	8,67	9,20	8,37	7,80	7,97
3 Otros	2,41	2,67	2,81	2,60	2,28	2,35
PRODUCCIÓN DE SERVICIOS	0,54	0,82	0,00	0,32	0,53	0,72
ACTIVIDADES SECUNDARIAS NO AGRARIAS	9,56	10,37	9,98	10,17	12,18	14,30
B. CONSUMOS INTERMEDIOS	**73,79**	**84,22**	**76,13**	**85,36**	**109,38**	**97,58**
1 Semillas y Plantones	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00
2 Energía y Lubricantes	4,82	5,14	5,53	5,59	5,93	7,90
3 Fertilizantes y Enmiendas	2,11	3,58	1,59	2,59	1,43	5,61
4 Productos Fitosanitarios	0,00	2,12	0,94	2,20	1,50	0,93
5 Gastos Veterinarios	20,42	22,24	13,60	24,00	22,63	21,28
6 Piensos	34,83	37,45	40,73	36,56	62,86	47,64
7 Mantenimiento de material	6,39	7,30	7,58	7,99	7,68	5,80
8 Mantenimiento de edificios	5,03	5,39	5,98	5,88	6,64	7,50
9 Servicios Agrícolas	0,00	0,82	0,00	0,36	0,53	0,72
10 Otros Bienes y Servicios	0,18	0,17	0,18	0,18	0,18	0,21
C= (A-B) VALOR AÑADIDO BRUTO	**202,91**	**201,50**	**169,65**	**169,00**	**133,12**	**148,18**
D. AMORTIZACIONES	**15,33**	**16,49**	**17,91**	**18,39**	**20,00**	**18,16**
E. OTRAS SUBVENCIONES	**4,82**	**6,38**	**5,42**	**5,78**	**6,21**	**7,49**
F. OTROS IMPUESTOS	**0,46**	**0,85**	**0,00**	**0,99**	**1,03**	**1,07**
G= (C-D+E-F) RENTA AGRARIA	**191,94**	**190,54**	**157,16**	**155,39**	**118,30**	**136,44**

(*) Metodología SEC-95
(1) Incluye: Remolacha, tabaco, algodón, girasol y otras. También se incluyen las leguminosas grano
(2) Incluye: Flores y plantas de vivero
(3) Incluye: Frutas frescas, cítricos, frutas tropicales, uvas y aceitunas

GRÁFICO: Evolución de la Producción y de la Renta Agraria en Cantabria
(millones de euros)



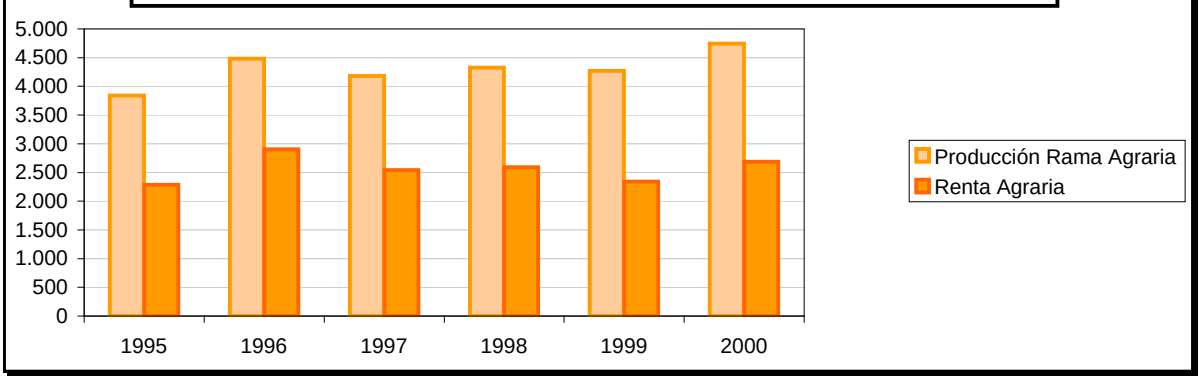
INDICADORES ECONÓMICOS DEL MEDIO RURAL - MACROMAGNITUDES AGRARIAS

24.2.8.7. Castilla y León: Evolución de las Macromagnitudes Agrarias(*)
Valores corrientes a precios básicos
(millones de euros)

	1995	1996	1997	1998	1999	2000
A. PRODUCCIÓN RAMA AGRARIA	**3.840,59**	**4.480,63**	**4.179,75**	**4.324,44**	**4.267,36**	**4.743,45**
PRODUCCIÓN VEGETAL	**1.835,37**	**2.398,24**	**2.116,41**	**2.345,00**	**2.328,10**	**2.548,44**
1 Cereales	962,11	1.328,85	1.096,70	1.234,25	1.238,44	1.419,64
2 Plantas Industriales (1)	483,29	406,01	399,67	391,72	418,32	416,01
3 Plantas Forrajeras	80,12	69,93	89,72	87,52	52,94	122,69
4 Hortalizas (2)	119,40	126,78	142,20	150,33	138,08	131,63
5 Patata	134,06	65,83	81,51	116,67	106,16	107,61
6 Frutas (3)	32,87	60,93	56,24	63,60	82,37	40,95
7 Vino y mosto	13,73	32,93	14,57	28,48	46,20	42,71
8 Aceite de oliva	3,64	3,14	3,02	2,04	1,82	3,42
9 Otros	6,16	303,83	232,78	270,39	243,77	263,78
PRODUCCIÓN ANIMAL	**1.810,64**	**1.875,27**	**1.832,03**	**1.753,85**	**1.670,10**	**1.884,90**
Carne y Ganado	1.346,39	1.307,04	1.292,14	1.179,38	1.127,26	1.354,51
1 Bovino	433,94	392,19	359,84	396,46	395,75	493,35
2 Porcino	468,36	483,40	510,64	353,19	386,70	382,31
3 Equino	5,63	7,47	7,94	8,56	7,67	8,31
4 Ovino y Caprino	345,57	320,17	329,95	328,56	253,63	376,02
5 Aves	68,93	76,84	57,56	69,91	65,32	79,09
6 Otros	23,97	26,96	26,21	22,70	18,18	15,43
Productos Animales	464,25	568,24	539,89	574,47	542,85	530,39
1 Leche	365,71	437,59	412,61	472,52	443,48	390,73
2 Huevos	83,48	114,90	111,38	83,58	81,19	124,96
3 Otros	15,05	15,75	15,91	18,37	18,18	14,70
PRODUCCIÓN DE SERVICIOS	53,14	57,51	61,38	63,40	71,44	83,68
ACTIVIDADES SECUNDARIAS NO AGRARIAS	141,44	149,61	169,94	162,18	197,72	226,43
B. CONSUMOS INTERMEDIOS	**1.289,36**	**1.328,24**	**1.332,95**	**1.433,98**	**1.603,65**	**1.924,72**
1 Semillas y Plantones	64,74	57,51	79,82	85,73	81,02	98,63
2 Energía y Lubricantes	148,18	151,19	158,13	153,09	166,40	223,58
3 Fertilizantes y Enmiendas	218,84	236,23	210,22	246,71	242,39	283,57
4 Productos Fitosanitarios	45,85	62,76	3,33	13,34	4,98	23,94
5 Gastos Veterinarios	58,42	73,47	78,49	85,30	79,14	87,13
6 Piensos	504,67	473,77	533,66	579,91	739,51	918,33
7 Mantenimiento de material	122,56	135,91	136,24	136,34	151,60	131,98
8 Mantenimiento de edificios	31,84	31,45	26,56	29,39	24,98	24,95
9 Servicios Agrícolas	58,79	61,52	68,05	72,23	78,24	92,43
10 Otros Bienes y Servicios	35,47	44,42	38,44	31,96	35,39	40,18
C= (A-B) VALOR AÑADIDO BRUTO	**2.551,23**	**3.152,39**	**2.846,81**	**2.890,46**	**2.663,71**	**2.818,73**
D. AMORTIZACIONES	**389,62**	**417,50**	**437,10**	**439,57**	**475,18**	**321,08**
E. OTRAS SUBVENCIONES	**133,28**	**181,45**	**148,37**	**159,21**	**168,31**	**201,49**
F. OTROS IMPUESTOS	**6,73**	**14,47**	**14,76**	**18,83**	**15,01**	**12,14**
G= (C-D+E-F) RENTA AGRARIA	**2.288,16**	**2.901,87**	**2.543,32**	**2.591,27**	**2.341,84**	**2.687,00**

(*) Metodología SEC-95
(1) Incluye: Remolacha, tabaco, algodón, girasol y otras. También se incluyen las leguminosas grano
(2) Incluye: Flores y plantas de vivero
(3) Incluye: Frutas frescas, cítricos, frutas tropicales, uvas y aceitunas

GRÁFICO: Evolución de la Producción y de la Renta Agraria en Castilla y León (millones de euros)



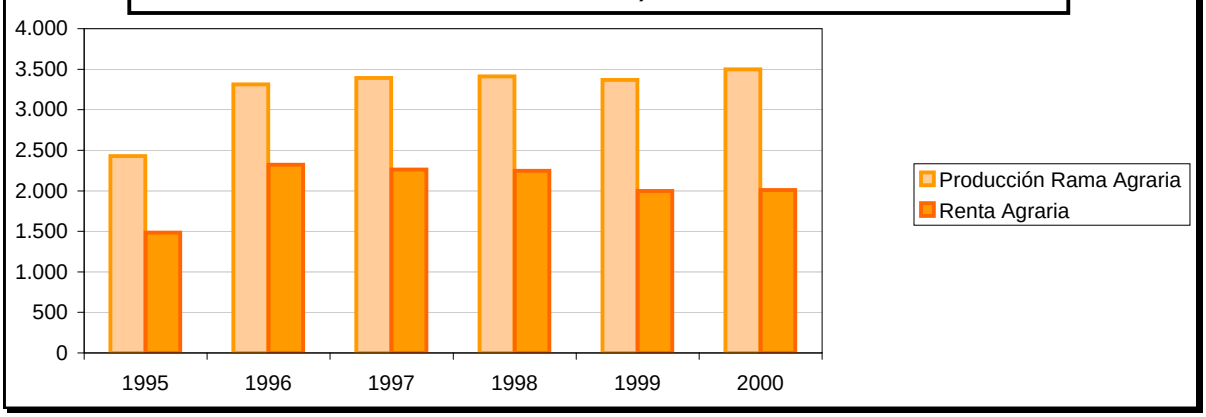
INDICADORES ECONÓMICOS DEL MEDIO RURAL - MACROMAGNITUDES AGRARIAS

24.2.8.8. Castilla-La Mancha: Evolución de las Macromagnitudes Agrarias[(*)]
Valores corrientes a precios básicos
(millones de euros)

	1995	1996	1997	1998	1999	2000
A. PRODUCCIÓN RAMA AGRARIA	**2.429,60**	**3.312,90**	**3.392,80**	**3.412,44**	**3.367,14**	**3.500,18**
PRODUCCIÓN VEGETAL	**1.488,24**	**2.277,85**	**2.215,10**	**2.208,99**	**2.244,37**	**2.474,54**
1 Cereales	314,09	686,83	548,04	707,99	490,74	748,22
2 Plantas Industriales [(1)]	292,54	267,98	269,48	248,19	234,62	191,86
3 Plantas Forrajeras	70,04	40,76	29,22	86,39	58,58	47,47
4 Hortalizas [(2)]	240,61	342,58	386,12	339,74	392,31	349,27
5 Patata	39,08	23,57	37,93	42,87	31,25	30,44
6 Frutas [(3)]	151,18	208,68	168,64	128,52	153,19	130,17
7 Vino y mosto	284,27	449,74	495,69	426,30	626,52	733,68
8 Aceite de oliva	74,09	103,51	189,41	119,22	159,52	121,94
9 Otros	22,34	154,19	90,56	109,74	97,64	121,49
PRODUCCIÓN ANIMAL	**790,30**	**871,14**	**1.012,68**	**1.049,03**	**932,87**	**811,42**
Carne y Ganado	605,16	663,39	752,69	783,35	668,28	464,90
1 Bovino	111,29	123,83	161,42	190,17	187,52	21,98
2 Porcino	182,04	169,99	266,46	216,90	191,57	70,91
3 Equino	2,99	3,43	9,51	3,56	3,44	0,51
4 Ovino y Caprino	242,59	288,38	231,34	278,22	207,52	296,40
5 Aves	49,22	59,69	57,84	66,64	62,29	57,13
6 Otros	17,05	18,06	26,12	27,86	15,94	17,97
Productos Animales	185,14	207,75	259,99	265,68	264,60	346,52
1 Leche	97,26	98,67	118,01	143,24	146,80	178,09
2 Huevos	79,57	97,14	116,34	103,40	94,98	152,80
3 Otros	8,32	11,94	25,64	19,04	22,81	15,63
PRODUCCIÓN DE SERVICIOS	31,86	32,33	34,81	30,29	30,83	33,98
ACTIVIDADES SECUNDARIAS NO AGRARIAS	119,20	131,58	130,19	124,12	159,07	180,24
B. CONSUMOS INTERMEDIOS	**739,18**	**817,20**	**919,22**	**961,58**	**1.125,65**	**1.184,50**
1 Semillas y Plantones	32,07	39,80	87,08	103,95	98,27	114,26
2 Energía y Lubricantes	136,94	130,72	145,58	132,55	140,37	191,78
3 Fertilizantes y Enmiendas	73,38	92,62	84,87	111,46	104,05	120,04
4 Productos Fitosanitarios	22,78	24,34	14,25	21,54	25,95	28,56
5 Gastos Veterinarios	21,97	26,78	30,02	36,12	37,44	38,05
6 Piensos	252,66	299,98	342,44	342,64	478,60	437,55
7 Mantenimiento de material	87,57	93,68	88,95	91,33	94,73	129,07
8 Mantenimiento de edificios	32,59	31,06	39,90	32,66	42,43	43,88
9 Servicios Agrícolas	35,01	39,13	46,14	34,56	40,61	40,19
10 Otros Bienes y Servicios	44,21	39,09	39,98	54,76	63,20	41,11
C= (A-B) VALOR AÑADIDO BRUTO	**1.690,43**	**2.495,70**	**2.473,58**	**2.450,85**	**2.241,49**	**2.315,68**
D. AMORTIZACIONES	**325,31**	**339,73**	**343,28**	**346,73**	**391,81**	**485,87**
E. OTRAS SUBVENCIONES	**125,07**	**178,55**	**143,21**	**154,96**	**162,13**	**192,08**
F. OTROS IMPUESTOS	**5,55**	**13,71**	**12,37**	**12,95**	**12,65**	**10,67**
G= (C-D+E-F) RENTA AGRARIA	**1.484,63**	**2.320,81**	**2.261,14**	**2.246,13**	**1.999,16**	**2.011,22**

[(*)] Metodología SEC-95
[(1)] Incluye: Remolacha, tabaco, algodón, girasol y otras. También se incluyen las leguminosas grano
[(2)] Incluye: Flores y plantas de vivero
[(3)] Incluye: Frutas frescas, cítricos, frutas tropicales, uvas y aceitunas

GRÁFICO: Evolución de la Producción y de la Renta Agraria en Castilla-La Mancha (millones de euros)



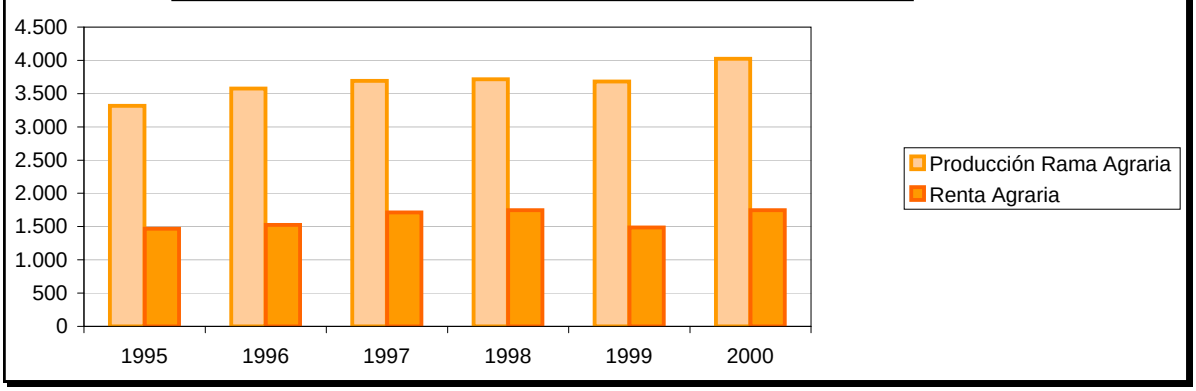
INDICADORES ECONÓMICOS DEL MEDIO RURAL - MACROMAGNITUDES AGRARIAS

24.2.8.9. Cataluña: Evolución de las Macromagnitudes Agrarias(*)
Valores corrientes a precios básicos
(millones de euros)

	1995	1996	1997	1998	1999	2000
A. PRODUCCIÓN RAMA AGRARIA	**3.315,51**	**3.574,20**	**3.689,33**	**3.715,74**	**3.681,43**	**4.021,63**
PRODUCCIÓN VEGETAL	**1.279,97**	**1.272,27**	**1.344,83**	**1.530,85**	**1.460,22**	**1.372,34**
1 Cereales	245,09	275,58	249,81	267,17	230,62	263,18
2 Plantas Industriales (1)	32,27	22,12	17,54	19,96	22,09	14,98
3 Plantas Forrajeras	132,19	123,24	122,63	120,84	104,35	85,65
4 Hortalizas (2)	237,64	204,34	275,62	302,17	288,73	274,43
5 Patata	42,16	25,65	21,87	26,48	19,31	19,33
6 Frutas (3)	470,37	450,23	464,12	561,25	609,78	496,33
7 Vino y mosto	49,73	64,39	49,15	40,88	60,15	70,18
8 Aceite de oliva	40,61	54,54	51,27	83,08	38,03	88,36
9 Otros	29,92	52,18	92,81	109,03	87,16	59,89
PRODUCCIÓN ANIMAL	**1.952,89**	**2.211,39**	**2.258,11**	**2.088,02**	**2.105,26**	**2.538,92**
Carne y Ganado	1.687,52	1.947,59	1.986,67	1.803,64	1.830,25	2.221,92
1 Bovino	282,14	286,66	400,25	446,02	459,24	369,29
2 Porcino	868,23	1.070,51	1.060,89	843,30	841,09	1.270,67
3 Equino	10,82	6,91	7,29	6,71	6,78	10,07
4 Ovino y Caprino	48,21	67,14	68,47	54,40	77,76	47,82
5 Aves	361,31	396,49	350,23	349,67	370,02	435,24
6 Otros	116,82	119,88	99,55	103,54	75,37	88,84
Productos Animales	265,37	263,80	271,44	284,38	275,01	317,00
1 Leche	157,00	151,63	165,51	184,64	193,27	185,84
2 Huevos	99,55	98,10	92,72	86,67	72,66	110,68
3 Otros	8,82	14,07	13,21	13,07	9,08	20,48
PRODUCCIÓN DE SERVICIOS	29,37	39,14	32,83	33,90	40,89	27,73
ACTIVIDADES SECUNDARIAS NO AGRARIAS	53,26	51,40	53,56	62,97	75,06	82,64
B. CONSUMOS INTERMEDIOS	**1.651,39**	**1.850,21**	**1.750,65**	**1.740,29**	**1.959,16**	**2.046,98**
1 Semillas y Plantones	33,25	70,05	46,82	57,99	69,38	68,32
2 Energía y Lubricantes	74,00	71,32	71,28	73,70	78,01	104,38
3 Fertilizantes y Enmiendas	74,49	75,30	71,11	70,06	55,61	69,47
4 Productos Fitosanitarios	63,42	94,78	83,64	83,95	104,45	104,69
5 Gastos Veterinarios	40,00	46,27	50,35	50,22	60,58	58,93
6 Piensos	1.190,33	1.296,02	1.232,08	1.201,85	1.379,00	1.434,82
7 Mantenimiento de material	79,73	92,45	94,13	99,03	96,56	101,57
8 Mantenimiento de edificios	37,89	39,18	40,47	41,60	44,97	44,39
9 Servicios Agrícolas	35,12	42,71	37,78	38,58	46,84	32,40
10 Otros Bienes y Servicios	23,15	22,12	22,99	23,31	23,76	28,01
C= (A-B) VALOR AÑADIDO BRUTO	**1.664,12**	**1.723,99**	**1.938,68**	**1.975,45**	**1.722,27**	**1.974,65**
D. AMORTIZACIONES	**223,92**	**243,41**	**261,71**	**269,04**	**277,02**	**274,12**
E. OTRAS SUBVENCIONES	**33,57**	**52,00**	**47,14**	**49,05**	**53,56**	**70,62**
F. OTROS IMPUESTOS	**4,32**	**8,06**	**9,22**	**9,60**	**9,38**	**21,72**
G= (C-D+E-F) RENTA AGRARIA	**1.469,44**	**1.524,53**	**1.714,89**	**1.745,87**	**1.489,43**	**1.749,44**

(*) Metodología SEC-95
(1) Incluye: Remolacha, tabaco, algodón, girasol y otras. También se incluyen las leguminosas grano
(2) Incluye: Flores y plantas de vivero
(3) Incluye: Frutas frescas, cítricos, frutas tropicales, uvas y aceitunas

GRÁFICO: Evolución de la Producción y de la Renta Agraria en Cataluña
(millones de euros)

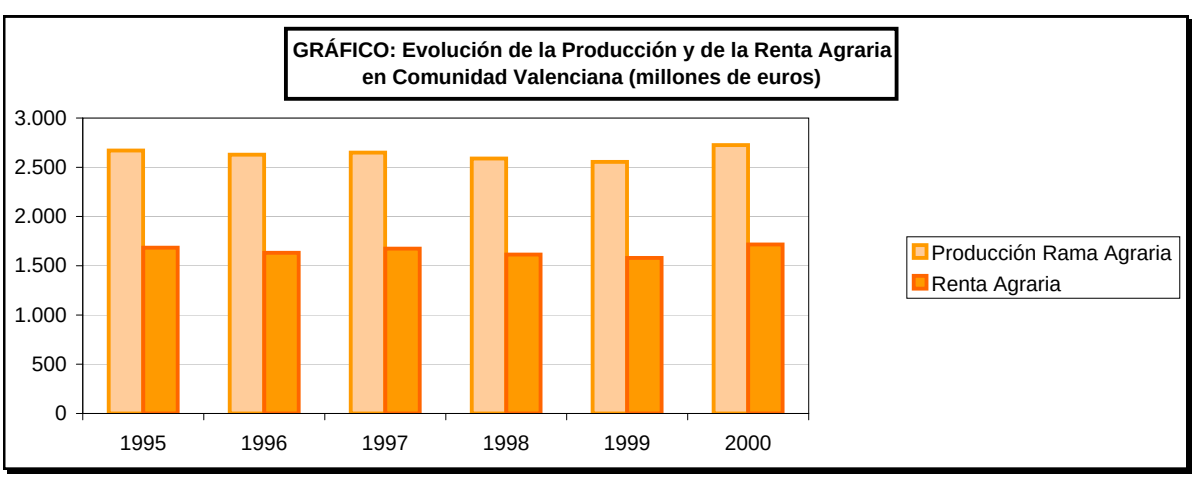


INDICADORES ECONÓMICOS DEL MEDIO RURAL - MACROMAGNITUDES AGRARIAS

24.2.8.10. Comunidad Valenciana: Evolución de las Macromagnitudes Agrarias(*)
Valores corrientes a precios básicos
(millones de euros)

	1995	1996	1997	1998	1999	2000
A. PRODUCCIÓN RAMA AGRARIA	**2.670,08**	**2.628,12**	**2.648,37**	**2.588,42**	**2.554,76**	**2.724,79**
PRODUCCIÓN VEGETAL	**2.193,91**	**2.079,95**	**2.043,89**	**2.032,40**	**2.046,26**	**2.101,95**
1 Cereales	49,31	61,16	57,02	55,34	41,90	46,24
2 Plantas Industriales (1)	8,29	7,42	6,64	6,05	8,82	3,59
3 Plantas Forrajeras	1,60	7,39	4,64	4,50	3,02	3,61
4 Hortalizas (2)	347,59	263,03	322,40	379,98	364,66	410,19
5 Patata	43,90	25,66	23,60	42,82	35,45	21,06
6 Frutas (3)	1.622,00	1.554,95	1.481,28	1.359,57	1.463,58	1.431,37
7 Vino y mosto	61,60	85,11	78,60	98,82	93,11	89,27
8 Aceite de oliva	48,43	60,51	48,90	64,55	25,78	60,87
9 Otros	11,18	14,73	20,81	20,76	9,94	35,75
PRODUCCIÓN ANIMAL	**406,48**	**472,08**	**526,69**	**478,43**	**430,36**	**539,27**
Carne y Ganado	336,66	380,53	447,01	393,73	348,20	446,74
1 Bovino	18,04	25,23	36,42	47,96	54,71	44,28
2 Porcino	163,01	189,57	224,29	152,43	136,40	195,33
3 Equino	6,71	2,82	1,68	2,40	2,55	3,63
4 Ovino y Caprino	36,35	53,77	64,35	52,23	52,94	62,95
5 Aves	81,96	91,32	97,68	93,58	68,34	94,41
6 Otros	30,59	17,82	22,58	45,13	33,27	46,15
Productos Animales	69,81	91,55	79,68	84,70	82,15	92,53
1 Leche	16,44	16,17	14,98	21,07	21,18	22,11
2 Huevos	41,23	53,59	48,77	40,48	35,55	57,97
3 Otros	12,15	21,79	15,94	23,15	25,42	12,45
PRODUCCIÓN DE SERVICIOS	43,10	47,83	47,80	48,66	47,33	56,04
ACTIVIDADES SECUNDARIAS NO AGRARIAS	26,59	28,26	30,00	28,93	30,81	27,53
B.- CONSUMOS INTERMEDIOS	**871,54**	**882,70**	**831,21**	**836,49**	**820,88**	**906,02**
1 Semillas y Plantones	27,00	36,89	20,87	33,02	31,21	29,13
2 Energía y Lubricantes	64,51	65,87	64,72	68,19	69,20	82,14
3 Fertilizantes y Enmiendas	97,83	114,09	101,70	112,89	75,88	91,41
4 Productos Fitosanitarios	111,98	127,06	136,09	134,94	135,09	175,25
5 Gastos Veterinarios	10,82	10,69	13,05	13,00	11,59	13,59
6 Piensos	359,79	319,65	271,93	251,10	227,17	242,12
7 Mantenimiento de material	46,98	53,10	63,06	62,56	109,73	89,44
8 Mantenimiento de edificios	7,59	7,73	8,16	8,59	8,52	7,52
9 Servicios Agrícolas	48,39	52,06	53,35	55,33	55,79	62,24
10 Otros Bienes y Servicios	96,65	95,57	98,26	96,88	96,70	113,18
C= (A-B) VALOR AÑADIDO BRUTO	**1.798,54**	**1.745,41**	**1.817,16**	**1.751,92**	**1.733,88**	**1.818,78**
D. AMORTIZACIONES	**121,61**	**121,63**	**147,17**	**143,30**	**163,24**	**123,00**
E. OTRAS SUBVENCIONES	**14,22**	**21,68**	**22,21**	**22,34**	**25,13**	**33,55**
F. OTROS IMPUESTOS	**7,39**	**14,05**	**17,54**	**16,69**	**16,78**	**13,42**
G= (C-D+E-F) RENTA AGRARIA	**1.683,76**	**1.631,41**	**1.674,67**	**1.614,27**	**1.578,98**	**1.715,90**

(*) Metodología SEC-95
(1) Incluye: Remolacha, tabaco, algodón, girasol y otras. También se incluyen las leguminosas grano
(2) Incluye: Flores y plantas de vivero
(3) Incluye: Frutas frescas, cítricos, frutas tropicales, uvas y aceitunas



INDICADORES ECONÓMICOS DEL MEDIO RURAL - MACROMAGNITUDES AGRARIAS

24.2.8.11. Extremadura: Evolución de las Macromagnitudes Agrarias[(*)]
Valores corrientes a precios básicos
(millones de euros)

	1995	1996	1997	1998	1999	2000
A. PRODUCCIÓN RAMA AGRARIA	**1.366,33**	**1.556,58**	**1.702,61**	**1.703,94**	**1.704,51**	**1.936,64**
PRODUCCIÓN VEGETAL	**683,51**	**788,50**	**899,73**	**907,07**	**860,71**	**1.062,11**
1 Cereales	89,60	254,53	261,64	250,27	234,08	318,20
2 Plantas Industriales [(1)]	212,42	185,00	192,83	191,30	155,34	201,14
3 Plantas Forrajeras	10,95	0,72	23,52	25,26	14,01	15,38
4 Hortalizas [(2)]	83,69	130,20	143,86	166,65	194,33	138,85
5 Patata	7,96	4,65	6,63	5,30	2,98	5,40
6 Frutas [(3)]	178,69	104,10	116,22	140,35	137,47	222,45
7 Vino y mosto	28,42	35,93	59,32	48,28	67,99	86,83
8 Aceite de oliva	60,49	66,80	83,41	69,69	42,82	67,57
9 Otros	11,28	6,58	12,29	9,98	11,70	6,30
PRODUCCIÓN ANIMAL	**612,86**	**688,52**	**722,48**	**717,27**	**753,74**	**833,00**
Carne y Ganado	557,13	625,05	663,27	657,83	700,83	783,46
1 Bovino	176,15	156,07	126,73	135,98	171,53	206,25
2 Porcino	165,79	173,71	242,80	242,67	253,51	277,66
3 Equino	2,96	6,81	5,26	6,81	5,54	6,06
4 Ovino y Caprino	201,04	264,06	263,68	248,67	246,01	257,83
5 Aves	11,19	23,83	24,11	22,91	23,73	35,09
6 Otros	0,00	0,58	0,69	0,79	0,49	0,57
Productos Animales	55,73	63,47	59,21	59,45	52,91	49,54
1 Leche	29,40	29,58	27,25	28,70	27,55	29,33
2 Huevos	6,73	9,50	10,25	9,94	7,96	11,39
3 Otros	19,61	24,39	21,71	20,81	17,41	8,81
PRODUCCIÓN DE SERVICIOS	13,05	16,75	17,59	18,52	19,78	26,06
ACTIVIDADES SECUNDARIAS NO AGRARIAS	56,92	62,82	62,81	61,08	70,27	15,47
B. CONSUMOS INTERMEDIOS	**397,90**	**413,43**	**434,78**	**401,46**	**603,61**	**591,51**
1 Semillas y Plantones	30,52	28,89	35,85	33,75	36,28	38,53
2 Energía y Lubricantes	30,94	42,34	45,52	37,31	39,62	45,12
3 Fertilizantes y Enmiendas	26,05	39,68	42,15	34,73	57,88	67,47
4 Productos Fitosanitarios	22,43	19,81	18,50	20,73	18,56	16,36
5 Gastos Veterinarios	29,24	33,33	34,95	39,60	39,52	44,41
6 Piensos	162,51	142,83	145,80	124,86	306,89	271,92
7 Mantenimiento de material	33,53	38,87	41,07	43,69	35,59	43,43
8 Mantenimiento de edificios	8,66	9,04	9,61	9,51	10,10	10,10
9 Servicios Agrícolas	15,30	18,22	19,27	21,07	21,73	27,50
10 Otros Bienes y Servicios	38,73	40,41	42,05	36,22	37,45	26,67
C= (A-B) VALOR AÑADIDO BRUTO	**968,44**	**1.143,15**	**1.267,83**	**1.302,47**	**1.100,90**	**1.345,13**
D. AMORTIZACIONES	**107,54**	**118,38**	**131,61**	**137,72**	**115,42**	**155,76**
E. OTRAS SUBVENCIONES	**59,40**	**99,00**	**79,81**	**86,06**	**90,31**	**106,76**
F. OTROS IMPUESTOS	**1,11**	**5,85**	**6,41**	**6,58**	**10,95**	**7,14**
G= (C-D+E-F) RENTA AGRARIA	**919,18**	**1.117,92**	**1.209,62**	**1.244,23**	**1.064,84**	**1.288,99**

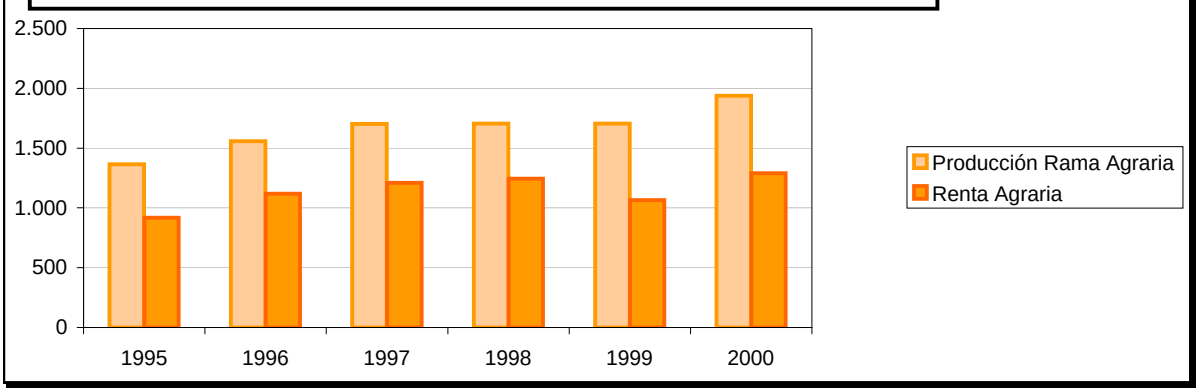
[(*)] Metodología SEC-95

[(1)] Incluye: Remolacha, tabaco, algodón, girasol y otras. También se incluyen las leguminosas grano

[(2)] Incluye: Flores y plantas de vivero

[(3)] Incluye: Frutas frescas, cítricos, frutas tropicales, uvas y aceitunas

GRÁFICO: Evolución de la Producción y de la Renta Agraria en Extremadura (millones de euros)



INDICADORES ECONÓMICOS DEL MEDIO RURAL - MACROMAGNITUDES AGRARIAS

24.2.8.12. Galicia: Evolución de las Macromagnitudes Agrarias(*)
Valores corrientes a precios básicos
(millones de euros)

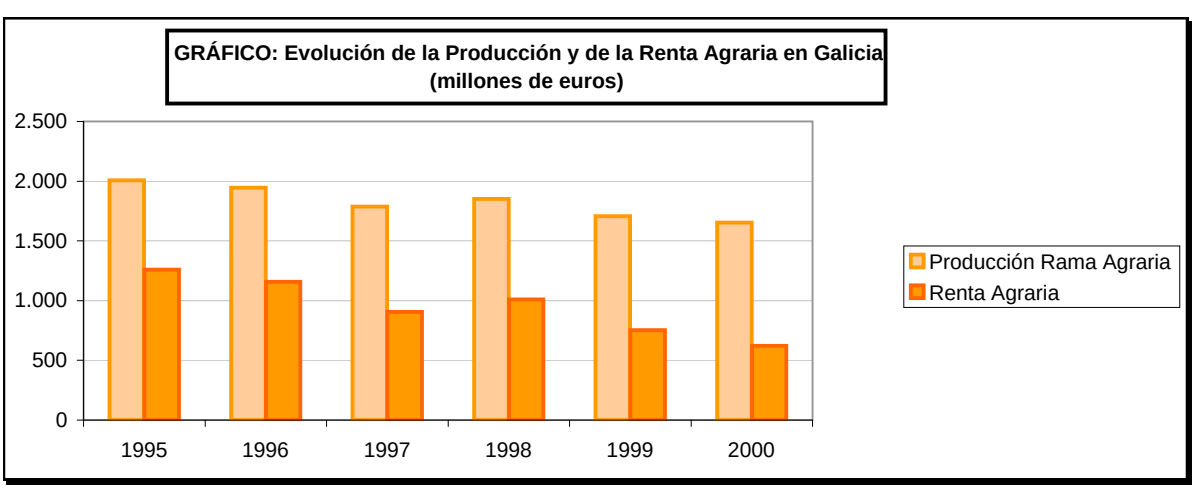
	1995	1996	1997	1998	1999	2000
A. PRODUCCIÓN RAMA AGRARIA	**2.006,21**	**1.946,00**	**1.787,42**	**1.852,04**	**1.707,67**	**1.653,66**
PRODUCCIÓN VEGETAL	**721,97**	**660,11**	**597,33**	**637,36**	**590,07**	**546,79**
1 Cereales	33,84	28,10	56,91	48,94	50,31	49,94
2 Plantas Industriales (1)	26,81	18,22	9,90	8,01	11,25	3,58
3 Plantas Forrajeras	162,89	200,64	166,26	264,16	132,87	114,97
4 Hortalizas (2)	157,70	159,34	149,05	138,13	131,87	141,07
5 Patata	205,19	85,55	77,20	54,96	70,61	65,57
6 Frutas (3)	75,16	70,64	71,92	70,09	88,03	96,76
7 Vino y mosto	48,37	90,09	57,39	47,15	81,60	64,48
8 Aceite de oliva	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
9 Otros	12,00	7,51	8,71	5,93	23,53	10,42
PRODUCCIÓN ANIMAL	**1.235,65**	**1.227,11**	**1.132,92**	**1.149,26**	**1.036,97**	**1.095,11**
Carne y Ganado	709,57	723,06	578,06	579,80	466,05	474,77
1 Bovino	347,29	338,50	251,13	267,09	197,40	189,81
2 Porcino	184,99	215,18	149,62	136,63	119,93	88,26
3 Equino	1,69	1,84	2,01	1,85	1,57	0,09
4 Ovino y Caprino	6,35	14,62	13,14	18,14	7,79	8,53
5 Aves	132,63	143,93	139,99	130,44	112,02	155,35
6 Otros	36,61	8,99	22,17	25,67	27,35	32,73
Productos Animales	526,07	504,04	554,86	569,46	570,91	620,34
1 Leche	464,21	440,49	483,61	507,07	524,74	533,09
2 Huevos	57,40	56,20	67,92	59,62	42,90	49,73
3 Otros	4,46	7,36	3,33	2,77	3,28	37,52
PRODUCCIÓN DE SERVICIOS	3,77	4,66	4,74	5,12	5,48	7,50
ACTIVIDADES SECUNDARIAS NO AGRARIAS	44,83	54,12	52,43	60,29	75,16	4,26
B. CONSUMOS INTERMEDIOS	**531,26**	**554,22**	**624,80**	**591,02**	**700,40**	**788,28**
1 Semillas y Plantones	30,62	27,94	21,87	24,23	24,73	24,12
2 Energía y Lubricantes	71,85	72,10	77,02	70,73	86,31	104,78
3 Fertilizantes y Enmiendas	22,86	32,35	35,76	38,06	29,51	47,71
4 Productos Fitosanitarios	10,16	13,92	15,72	16,61	18,09	22,66
5 Gastos Veterinarios	34,47	42,47	42,97	42,88	50,94	47,55
6 Piensos	231,83	230,74	289,75	255,03	335,69	404,61
7 Mantenimiento de material	80,69	83,12	92,90	88,08	105,63	88,40
8 Mantenimiento de edificios	35,83	40,64	36,92	43,70	38,46	36,37
9 Servicios Agrícolas	6,59	4,66	5,22	5,81	5,90	9,64
10 Otros Bienes y Servicios	6,37	6,28	6,68	5,89	5,14	2,44
C= (A-B) VALOR AÑADIDO BRUTO	**1.474,95**	**1.391,78**	**1.162,62**	**1.261,03**	**1.007,27**	**865,39**
D.- AMORTIZACIONES	**227,69**	**249,24**	**273,69**	**267,60**	**272,04**	**266,12**
E.- OTRAS SUBVENCIONES	**14,05**	**16,57**	**15,98**	**16,30**	**18,44**	**23,86**
F.- OTROS IMPUESTOS	**1,07**	**1,98**	**0,05**	**0,05**	**0,05**	**1,98**
G= (C-D+E-F) RENTA AGRARIA	**1.260,24**	**1.157,14**	**904,86**	**1.009,68**	**753,63**	**621,15**

(*) Metodología SEC-95

(1) Incluye: Remolacha, tabaco, algodón, girasol y otras. También se incluyen las leguminosas grano

(2) Incluye: Flores y plantas de vivero

(3) Incluye: Frutas frescas, cítricos, frutas tropicales, uvas y aceitunas



INDICADORES ECONÓMICOS DEL MEDIO RURAL - MACROMAGNITUDES AGRARIAS

24.2.8.13. Madrid (Comunidad de): Evolución de las Macromagnitudes Agrarias[(*)]
Valores corrientes a precios básicos
(millones de euros)

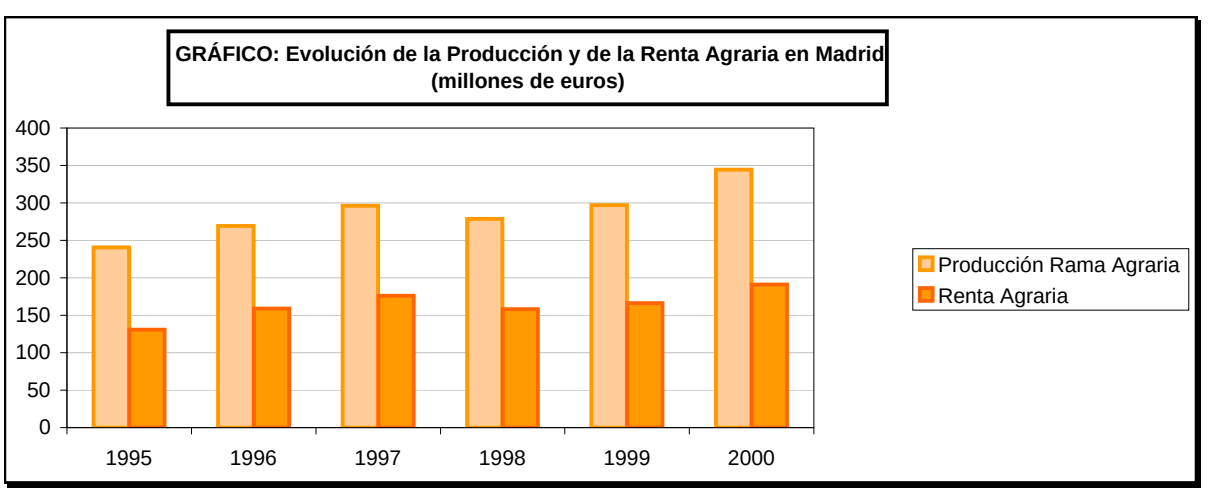
	1995	1996	1997	1998	1999	2000
A. PRODUCCIÓN RAMA AGRARIA	**240,64**	**269,27**	**296,06**	**278,76**	**297,10**	**344,44**
PRODUCCIÓN VEGETAL	**106,23**	**125,05**	**127,75**	**124,44**	**135,03**	**138,62**
1 Cereales	31,71	31,06	54,35	52,82	53,40	53,53
2 Plantas Industriales [(1)]	4,99	4,37	4,88	5,00	9,54	5,24
3 Plantas Forrajeras	1,06	1,07	3,81	3,43	3,40	0,02
4 Hortalizas [(2)]	40,97	62,68	45,48	46,08	51,07	32,66
5 Patata	9,88	7,64	6,09	7,10	4,45	6,01
6 Frutas [(3)]	8,36	10,86	2,17	2,58	2,87	12,02
7 Vino y mosto	4,23	0,42	5,26	3,85	7,03	8,35
8 Aceite de oliva	4,27	6,80	5,67	3,53	2,03	11,20
9 Otros	0,76	0,16	0,05	0,06	1,24	9,59
PRODUCCIÓN ANIMAL	**124,79**	**133,42**	**156,47**	**142,77**	**149,18**	**191,53**
Carne y Ganado	71,19	77,38	110,14	98,56	104,49	113,96
1 Bovino	29,25	25,79	49,46	43,37	46,63	49,09
2 Porcino	7,61	8,94	9,21	7,74	6,58	10,15
3 Equino	2,46	2,49	2,80	2,58	2,22	3,03
4 Ovino y Caprino	15,88	22,11	27,96	21,60	26,37	24,22
5 Aves	14,56	14,95	17,87	20,19	20,52	24,60
6 Otros	1,43	3,09	2,84	3,08	2,17	2,87
Productos Animales	53,59	56,04	46,33	44,21	44,69	77,57
1 Leche	34,77	39,41	31,66	32,74	31,05	50,93
2 Huevos	15,64	16,10	14,14	10,79	12,71	23,29
3 Otros	3,19	0,53	0,53	0,69	0,93	3,35
PRODUCCIÓN DE SERVICIOS	2,65	2,65	2,84	2,91	3,23	3,88
ACTIVIDADES SECUNDARIAS NO AGRARIAS	6,97	8,15	9,00	8,64	9,65	10,42
B. CONSUMOS INTERMEDIOS	**84,34**	**85,01**	**90,93**	**91,79**	**100,81**	**118,65**
1 Semillas y Plantones	3,97	3,82	5,29	5,59	6,66	7,30
2 Energía y Lubricantes	7,22	7,35	7,59	7,33	8,00	12,05
3 Fertilizantes y Enmiendas	7,87	8,22	9,66	7,61	5,69	16,09
4 Productos Fitosanitarios	3,01	3,26	3,87	4,09	4,24	3,77
5 Gastos Veterinarios	5,06	4,57	5,42	5,40	4,97	5,33
6 Piensos	35,77	35,25	35,54	37,95	45,66	45,89
7 Mantenimiento de material	7,13	7,92	8,23	8,57	9,12	10,64
8 Mantenimiento de edificios	8,96	9,18	9,41	9,11	10,03	10,14
9 Servicios Agrícolas	2,87	2,85	3,15	3,31	3,59	4,14
10 Otros Bienes y Servicios	2,47	2,59	2,78	2,83	2,85	3,32
C= (A-B) VALOR AÑADIDO BRUTO	**156,30**	**184,26**	**205,14**	**186,97**	**196,28**	**225,79**
D. AMORTIZACIONES	**30,62**	**32,80**	**34,88**	**35,07**	**36,69**	**43,41**
E. OTRAS SUBVENCIONES	**5,83**	**8,47**	**7,07**	**7,53**	**8,03**	**9,58**
F. OTROS IMPUESTOS	**0,58**	**1,12**	**1,23**	**1,26**	**1,23**	**1,00**
G= (C-D+E-F) RENTA AGRARIA	**130,93**	**158,82**	**176,09**	**158,16**	**166,40**	**190,96**

[(*)] Metodología SEC-95

[(1)] Incluye: Remolacha, tabaco, algodón, girasol y otras. También se incluyen las leguminosas grano

[(2)] Incluye: Flores y plantas de vivero

[(3)] Incluye: Frutas frescas, cítricos, frutas tropicales, uvas y aceitunas



INDICADORES ECONÓMICOS DEL MEDIO RURAL - MACROMAGNITUDES AGRARIAS

24.2.8.14. Murcia (Región de): Evolución de las Macromagnitudes Agrarias(*)
Valores corrientes a precios básicos
(millones de euros)

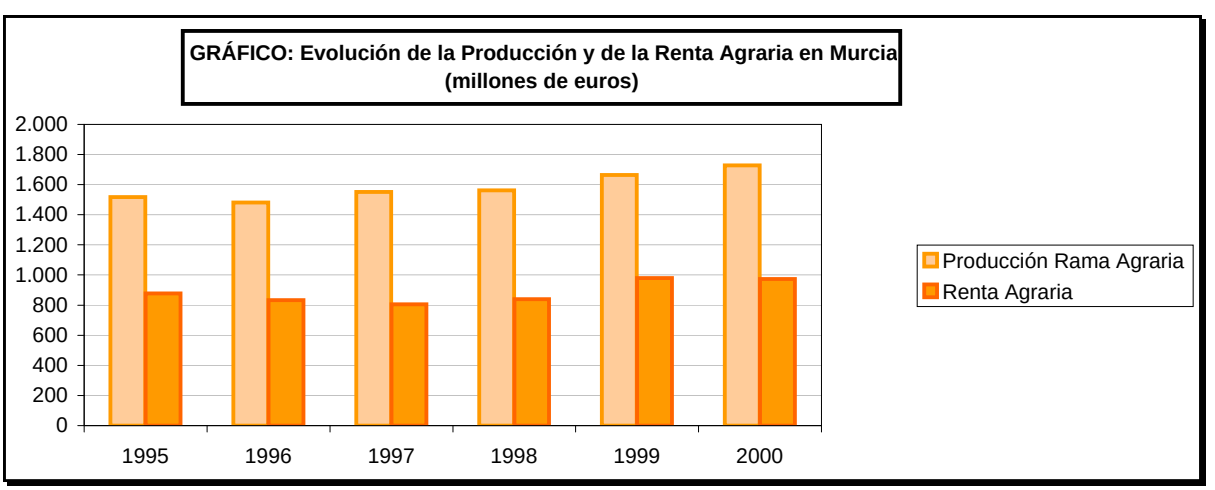
	1995	1996	1997	1998	1999	2000
A. PRODUCCIÓN RAMA AGRARIA	**1.518,57**	**1.481,10**	**1.551,77**	**1.563,20**	**1.663,94**	**1.727,58**
PRODUCCIÓN VEGETAL	**1.175,21**	**1.008,68**	**1.028,48**	**1.107,42**	**1.245,64**	**1.214,71**
1 Cereales	10,50	18,81	19,40	17,86	14,77	7,18
2 Plantas Industriales (1)	9,46	10,53	21,15	9,65	5,05	16,61
3 Plantas Forrajeras	0,06	5,33	5,08	5,52	13,42	3,50
4 Hortalizas (2)	755,35	577,18	574,89	595,75	707,31	766,20
5 Patata	21,04	11,12	10,00	14,69	10,49	11,79
6 Frutas (3)	362,88	368,93	373,18	439,12	469,82	381,59
7 Vino y mosto	12,89	8,04	11,97	14,43	16,80	16,60
8 Aceite de oliva	1,79	1,59	4,47	4,58	2,77	4,84
9 Otros	1,24	7,15	8,34	5,81	5,22	6,39
PRODUCCIÓN ANIMAL	**312,77**	**438,70**	**485,32**	**415,68**	**374,89**	**486,85**
Carne y Ganado	291,49	418,58	468,38	397,91	357,50	462,40
1 Bovino	14,48	16,94	22,79	28,68	26,13	12,57
2 Porcino	204,62	260,98	303,17	233,62	206,78	339,79
3 Equino	1,29	1,32	1,46	1,36	1,18	1,56
4 Ovino y Caprino	37,70	65,99	62,78	55,31	64,82	61,97
5 Aves	27,69	26,61	33,48	27,47	24,19	26,27
6 Otros	5,71	46,73	44,70	51,47	34,41	20,24
Productos Animales	21,28	20,12	16,93	17,77	17,39	24,44
1 Leche	14,35	11,18	11,00	11,92	12,70	16,23
2 Huevos	5,62	5,37	3,74	3,14	4,01	6,18
3 Otros	1,31	3,57	2,18	2,71	0,68	2,03
PRODUCCIÓN DE SERVICIOS	20,07	22,50	25,75	28,63	29,55	8,91
ACTIVIDADES SECUNDARIAS NO AGRARIAS	10,52	11,22	12,23	11,47	13,86	17,12
B. CONSUMOS INTERMEDIOS	**610,15**	**619,15**	**707,08**	**683,94**	**647,74**	**703,71**
1 Semillas y Plantones	8,79	8,01	6,40	8,61	22,13	15,08
2 Energía y Lubricantes	50,29	52,85	43,63	45,14	45,09	49,99
3 Fertilizantes y Enmiendas	40,28	53,23	56,59	56,84	51,29	52,75
4 Productos Fitosanitarios	50,71	59,28	71,97	78,09	81,67	79,53
5 Gastos Veterinarios	9,13	10,54	13,34	13,36	10,97	15,38
6 Piensos	230,87	225,64	288,52	251,22	205,50	245,83
7 Mantenimiento de material	30,61	22,61	26,29	28,47	27,46	34,40
8 Mantenimiento de edificios	3,12	2,03	2,71	3,12	2,31	2,26
9 Servicios Agrícolas	21,67	23,38	28,20	32,56	33,08	11,81
10 Otros Bienes y Servicios	164,69	161,57	169,43	166,54	168,26	196,68
C= (A-B) VALOR AÑADIDO BRUTO	**908,42**	**861,95**	**844,69**	**879,27**	**1.016,20**	**1.023,87**
D. AMORTIZACIONES	**45,33**	**48,42**	**52,32**	**52,64**	**51,23**	**67,58**
E. OTRAS SUBVENCIONES	**16,63**	**19,62**	**18,23**	**18,90**	**21,01**	**27,35**
F. OTROS IMPUESTOS	**2,22**	**0,78**	**5,07**	**5,51**	**5,26**	**10,00**
G= (C-D+E-F) RENTA AGRARIA	**877,49**	**832,37**	**805,53**	**840,01**	**980,72**	**973,63**

(*) Metodología SEC-95

(1) Incluye: Remolacha, tabaco, algodón, girasol y otras. También se incluyen las leguminosas grano

(2) Incluye: Flores y plantas de vivero

(3) Incluye: Frutas frescas, cítricos, frutas tropicales, uvas y aceitunas



INDICADORES ECONÓMICOS DEL MEDIO RURAL - MACROMAGNITUDES AGRARIAS

24.2.8.15. Navarra (Comunidad Foral de): Evolución de las Macromagnitudes Agrarias [(*)]
Valores corrientes a precios básicos
(millones de euros)

	1995	1996	1997	1998	1999	2000
A. PRODUCCIÓN RAMA AGRARIA	**611,99**	**669,47**	**663,91**	**665,13**	**666,21**	**810,71**
PRODUCCIÓN VEGETAL	**308,38**	**354,27**	**331,38**	**340,04**	**370,23**	**460,30**
1 Cereales	139,62	161,19	135,36	134,69	133,53	152,47
2 Plantas Industriales [(1)]	10,36	10,38	11,88	11,60	13,38	13,61
3 Plantas Forrajeras	26,37	21,93	15,00	14,44	14,87	22,01
4 Hortalizas [(2)]	76,84	79,37	95,00	110,39	126,70	116,82
5 Patata	3,65	2,11	2,01	3,09	2,31	2,46
6 Frutas [(3)]	23,62	22,17	26,78	21,95	19,74	28,40
7 Vino y mosto	24,48	42,84	28,27	25,77	38,69	105,46
8 Aceite de oliva	2,86	6,40	2,35	3,59	1,52	4,40
9 Otros	0,58	7,89	14,73	14,51	19,48	14,68
PRODUCCIÓN ANIMAL	**275,34**	**286,96**	**302,52**	**295,01**	**265,46**	**316,42**
Carne y Ganado	208,30	212,86	227,17	216,63	194,87	232,83
1 Bovino	39,00	39,46	48,74	53,77	50,74	50,94
2 Porcino	71,19	78,79	86,33	64,49	51,10	75,56
3 Equino	0,73	1,56	1,89	1,76	2,03	2,40
4 Ovino y Caprino	41,12	34,61	43,31	45,14	41,38	46,60
5 Aves	27,01	43,34	34,62	39,21	42,07	47,44
6 Otros	29,24	15,12	12,27	12,25	7,54	9,90
Productos Animales	67,04	74,10	75,36	78,38	70,59	83,58
1 Leche	47,85	50,11	44,41	49,50	46,85	49,03
2 Huevos	17,46	21,09	28,12	26,27	21,27	32,81
3 Otros	1,72	2,90	2,82	2,60	2,47	1,74
PRODUCCIÓN DE SERVICIOS	7,44	7,72	8,43	8,66	8,79	4,86
ACTIVIDADES SECUNDARIAS NO AGRARIAS	20,83	20,53	21,58	21,43	21,73	29,13
B. CONSUMOS INTERMEDIOS	**238,41**	**237,53**	**276,23**	**271,21**	**326,20**	**332,45**
1 Semillas y Plantones	8,83	9,91	13,13	11,71	18,55	29,74
2 Energía y Lubricantes	16,62	16,84	17,77	17,47	19,00	26,90
3 Fertilizantes y Enmiendas	34,45	31,07	41,50	38,69	23,66	30,95
4 Productos Fitosanitarios	10,82	12,84	16,27	16,93	15,16	14,02
5 Gastos Veterinarios	7,81	9,58	10,20	11,01	10,13	10,64
6 Piensos	117,94	113,11	133,39	127,82	188,51	167,05
7 Mantenimiento de material	15,15	17,32	17,98	19,15	20,94	24,94
8 Mantenimiento de edificios	12,42	12,99	10,18	11,08	11,11	13,50
9 Servicios Agrícolas	9,35	8,94	10,28	9,86	11,43	6,82
10 Otros Bienes y Servicios	5,01	4,94	5,52	7,50	7,70	7,90
C= (A-B) VALOR AÑADIDO BRUTO	**373,58**	**431,94**	**387,68**	**393,92**	**340,01**	**478,26**
D. AMORTIZACIONES	**57,08**	**62,72**	**64,72**	**67,48**	**69,38**	**77,29**
E. OTRAS SUBVENCIONES	**16,52**	**21,00**	**17,43**	**18,72**	**19,99**	**24,59**
F. OTROS IMPUESTOS	**1,62**	**3,12**	**3,06**	**3,19**	**3,15**	**2,46**
G= (C-D+E-F) RENTA AGRARIA	**331,39**	**387,10**	**337,33**	**341,98**	**287,48**	**423,10**

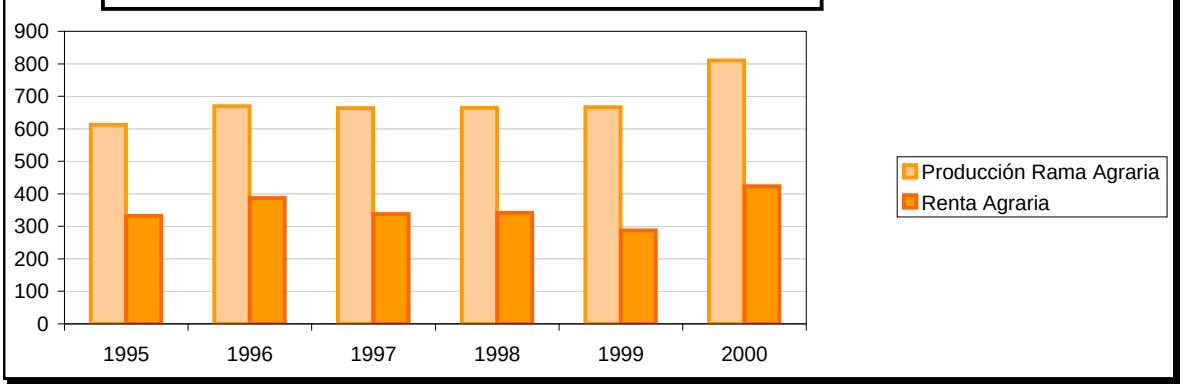
[(*)] Metodología SEC-95

[(1)] Incluye: Remolacha, tabaco, algodón, girasol y otras. También se incluyen las leguminosas grano

[(2)] Incluye: Flores y plantas de vivero

[(3)] Incluye: Frutas frescas, cítricos, frutas tropicales, uvas y aceitunas

GRÁFICO: Evolución de la Producción y de la Renta Agraria en Navarra (millones de euros)



INDICADORES ECONÓMICOS DEL MEDIO RURAL - MACROMAGNITUDES AGRARIAS

24.2.8.16. País Vasco: Evolución de las Macromagnitudes Agrarias(*)
Valores corrientes a precios básicos
(millones de euros)

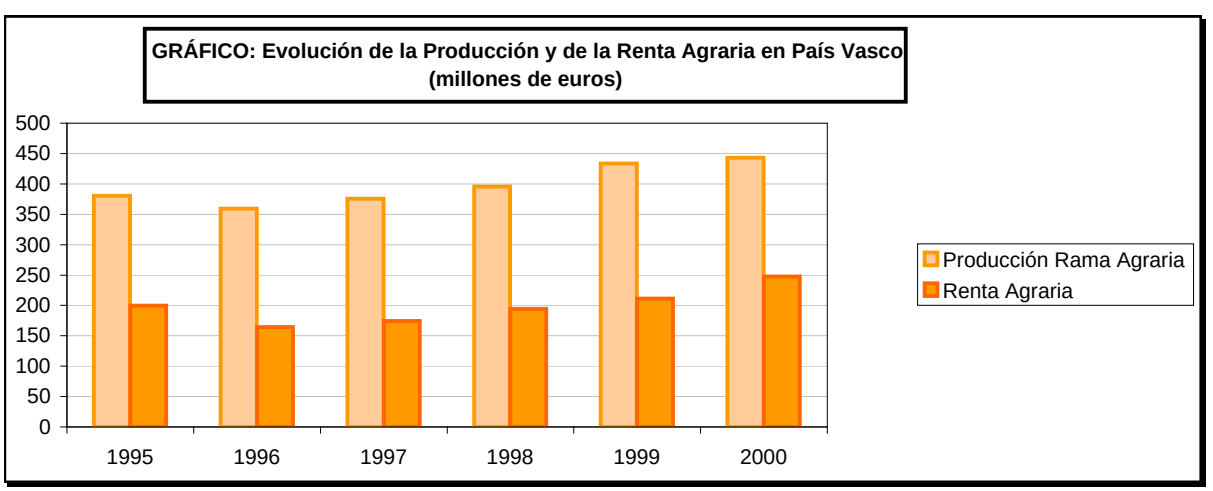
	1995	1996	1997	1998	1999	2000
A. PRODUCCIÓN RAMA AGRARIA	**380,35**	**359,33**	**375,75**	**395,57**	**433,52**	**443,21**
PRODUCCIÓN VEGETAL	**168,88**	**151,61**	**162,99**	**201,26**	**224,24**	**240,22**
1 Cereales	32,24	27,38	30,00	35,54	32,53	34,71
2 Plantas Industriales (1)	15,33	8,12	17,21	10,31	18,61	12,58
3 Plantas Forrajeras	6,91	12,58	21,17	19,89	10,14	0,55
4 Hortalizas (2)	29,51	26,48	29,94	34,34	35,94	39,64
5 Patata	33,81	11,98	12,42	23,27	20,62	11,07
6 Frutas (3)	18,21	22,77	19,14	23,73	18,50	15,33
7 Vino y mosto	30,92	33,82	31,27	47,12	72,91	114,91
8 Aceite de oliva	0,18	0,16	0,00	0,21	0,15	0,15
9 Otros	1,75	8,33	1,85	6,85	14,84	11,26
PRODUCCIÓN ANIMAL	**190,63**	**191,24**	**189,52**	**169,73**	**181,07**	**168,73**
Carne y Ganado	97,26	88,16	92,57	69,39	84,93	61,35
1 Bovino	47,67	48,92	45,73	43,74	47,44	44,11
2 Porcino	14,60	11,49	9,72	5,83	5,61	7,77
3 Equino	0,42	0,81	1,18	0,90	0,78	0,96
4 Ovino y Caprino	12,71	11,69	12,92	13,00	10,48	16,62
5 Aves	14,05	2,79	10,66	0,99	14,32	–15,62
6 Otros	7,81	12,46	12,36	4,93	6,30	7,50
Productos Animales	93,37	103,08	96,95	100,35	96,15	107,38
1 Leche	73,59	83,56	74,67	78,54	76,45	79,30
2 Huevos	17,84	18,36	20,15	20,84	18,88	27,22
3 Otros	1,93	1,16	2,13	0,97	0,82	0,86
PRODUCCIÓN DE SERVICIOS	4,07	3,51	3,62	4,12	4,31	4,35
ACTIVIDADES SECUNDARIAS NO AGRARIAS	16,76	12,96	19,61	20,45	23,90	29,92
B. CONSUMOS INTERMEDIOS	**157,65**	**162,07**	**170,33**	**167,28**	**190,23**	**177,84**
1 Semillas y Plantones	5,81	4,13	5,91	7,31	5,76	6,65
2 Energía y Lubricantes	9,31	9,86	9,94	9,71	10,63	14,99
3 Fertilizantes y Enmiendas	10,13	22,18	17,12	12,33	11,63	21,25
4 Productos Fitosanitarios	8,83	8,73	17,69	17,68	10,88	10,38
5 Gastos Veterinarios	6,85	7,75	7,81	8,30	8,13	8,44
6 Piensos	94,63	87,09	85,40	80,47	115,98	90,93
7 Mantenimiento de material	16,97	17,69	21,88	25,86	21,65	19,41
8 Mantenimiento de edificios	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
9 Servicios Agrícolas	4,39	3,91	3,80	4,69	4,60	4,75
10 Otros Bienes y Servicios	0,74	0,73	0,76	0,94	0,96	1,04
C= (A-B) VALOR AÑADIDO BRUTO	**222,69**	**197,26**	**205,42**	**228,29**	**243,29**	**265,37**
D. AMORTIZACIONES	**28,92**	**36,45**	**34,46**	**41,65**	**36,79**	**25,68**
E. OTRAS SUBVENCIONES	**7,36**	**5,98**	**7,33**	**7,75**	**8,55**	**10,83**
F. OTROS IMPUESTOS	**1,19**	**2,60**	**3,95**	**0,00**	**3,75**	**2,90**
G= (C-D+E-F) RENTA AGRARIA	**199,94**	**164,20**	**174,35**	**194,39**	**211,30**	**247,63**

(*) Metodología SEC-95

(1) Incluye: Remolacha, tabaco, algodón, girasol y otras. También se incluyen las leguminosas grano

(2) Incluye: Flores y plantas de vivero

(3) Incluye: Frutas frescas, cítricos, frutas tropicales, uvas y aceitunas



INDICADORES ECONÓMICOS DEL MEDIO RURAL - MACROMAGNITUDES AGRARIAS

24.2.8.17. Rioja (La): Evolución de las Macromagnitudes Agrarias(*)
Valores corrientes a precios básicos
(millones de euros)

	1995	1996	1997	1998	1999	2000
A. PRODUCCIÓN RAMA AGRARIA	**479,40**	**462,42**	**513,04**	**595,68**	**542,29**	**524,87**
PRODUCCIÓN VEGETAL	**370,89**	**333,93**	**376,38**	**474,85**	**419,20**	**383,87**
1 Cereales	46,82	40,16	35,84	46,01	43,83	44,71
2 Plantas Industriales (1)	13,75	12,55	12,57	13,50	10,74	8,66
3 Plantas Forrajeras	4,59	4,11	4,23	4,86	3,89	0,80
4 Hortalizas (2)	97,80	97,88	111,85	104,72	98,37	101,41
5 Patata	40,70	8,05	21,41	30,84	19,42	15,63
6 Frutas (3)	61,99	54,71	67,70	75,96	63,67	112,21
7 Vino y mosto	101,19	95,33	104,35	177,05	157,88	72,73
8 Aceite de oliva	1,11	1,97	1,04	1,60	0,61	8,99
9 Otros	2,95	19,19	17,38	20,31	20,77	18,73
PRODUCCIÓN ANIMAL	**96,20**	**115,42**	**121,86**	**101,41**	**100,42**	**123,80**
Carne y Ganado	84,81	101,00	109,25	88,42	88,00	109,85
1 Bovino	27,96	23,77	31,60	20,97	32,97	37,24
2 Porcino	18,45	20,30	24,33	11,97	14,22	20,89
3 Equino	0,21	0,83	1,06	0,93	0,78	0,69
4 Ovino y Caprino	15,50	23,05	21,97	20,19	11,06	21,23
5 Aves	21,42	22,87	20,88	25,37	24,09	23,30
6 Otros	1,27	10,18	9,41	8,99	4,88	6,49
Productos Animales	11,40	14,42	12,62	12,99	12,41	13,96
1 Leche	6,84	7,94	6,27	7,37	7,41	7,78
2 Huevos	3,65	4,66	4,65	4,88	3,50	4,81
3 Otros	0,91	1,82	1,70	0,73	1,51	1,36
PRODUCCIÓN DE SERVICIOS	6,04	6,33	7,75	8,09	8,88	1,64
ACTIVIDADES SECUNDARIAS NO AGRARIAS	6,27	6,74	7,04	11,33	13,79	15,55
B. CONSUMOS INTERMEDIOS	**118,89**	**112,86**	**137,70**	**147,69**	**174,21**	**171,77**
1 Semillas y Plantones	10,19	8,96	13,22	20,32	33,38	25,05
2 Energía y Lubricantes	12,40	14,55	15,43	15,62	16,04	16,17
3 Fertilizantes y Enmiendas	13,67	17,93	16,67	13,77	12,32	14,01
4 Productos Fitosanitarios	13,17	15,25	21,55	21,75	24,26	22,22
5 Gastos Veterinarios	1,85	1,87	3,32	3,38	3,24	3,04
6 Piensos	41,76	30,39	41,33	46,29	57,32	58,38
7 Mantenimiento de material	11,02	9,62	9,91	9,65	9,73	13,55
8 Mantenimiento de edificios	1,55	1,44	1,36	1,82	2,00	2,21
9 Servicios Agrícolas	7,01	6,94	8,91	9,20	10,13	10,04
10 Otros Bienes y Servicios	6,27	5,92	6,00	5,88	5,79	7,10
C= (A-B) VALOR AÑADIDO BRUTO	**360,51**	**349,56**	**375,34**	**447,99**	**368,08**	**353,09**
D. AMORTIZACIONES	**35,11**	**28,35**	**30,73**	**30,12**	**32,62**	**55,48**
E. OTRAS SUBVENCIONES	**5,63**	**6,80**	**6,28**	**6,72**	**7,54**	**9,40**
F. OTROS IMPUESTOS	**0,73**	**1,37**	**1,57**	**1,57**	**1,54**	**3,32**
G= (C-D+E-F) RENTA AGRARIA	**330,30**	**326,65**	**349,32**	**423,03**	**341,46**	**303,70**

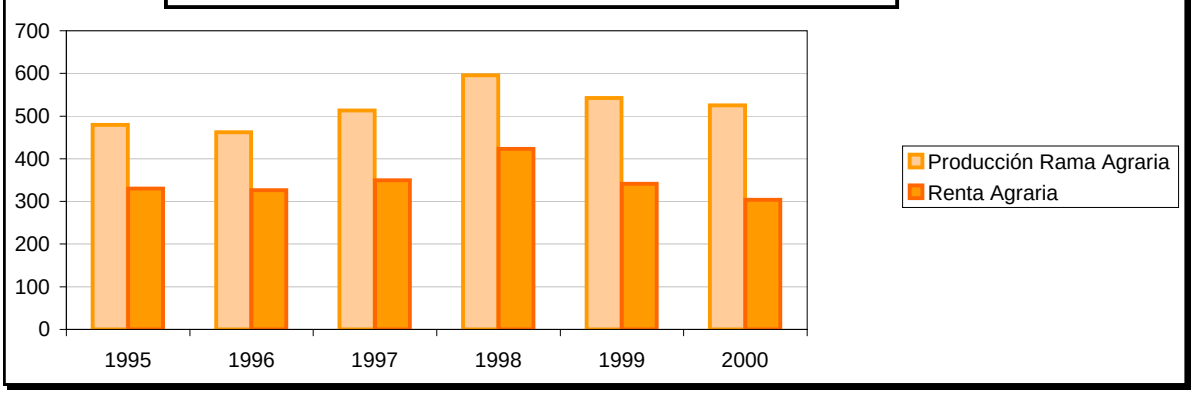
(*) Metodología SEC-95

(1) Incluye: Remolacha, tabaco, algodón, girasol y otras. También se incluyen las leguminosas grano

(2) Incluye: Flores y plantas de vivero

(3) Incluye: Frutas frescas, cítricos, frutas tropicales, uvas y aceitunas

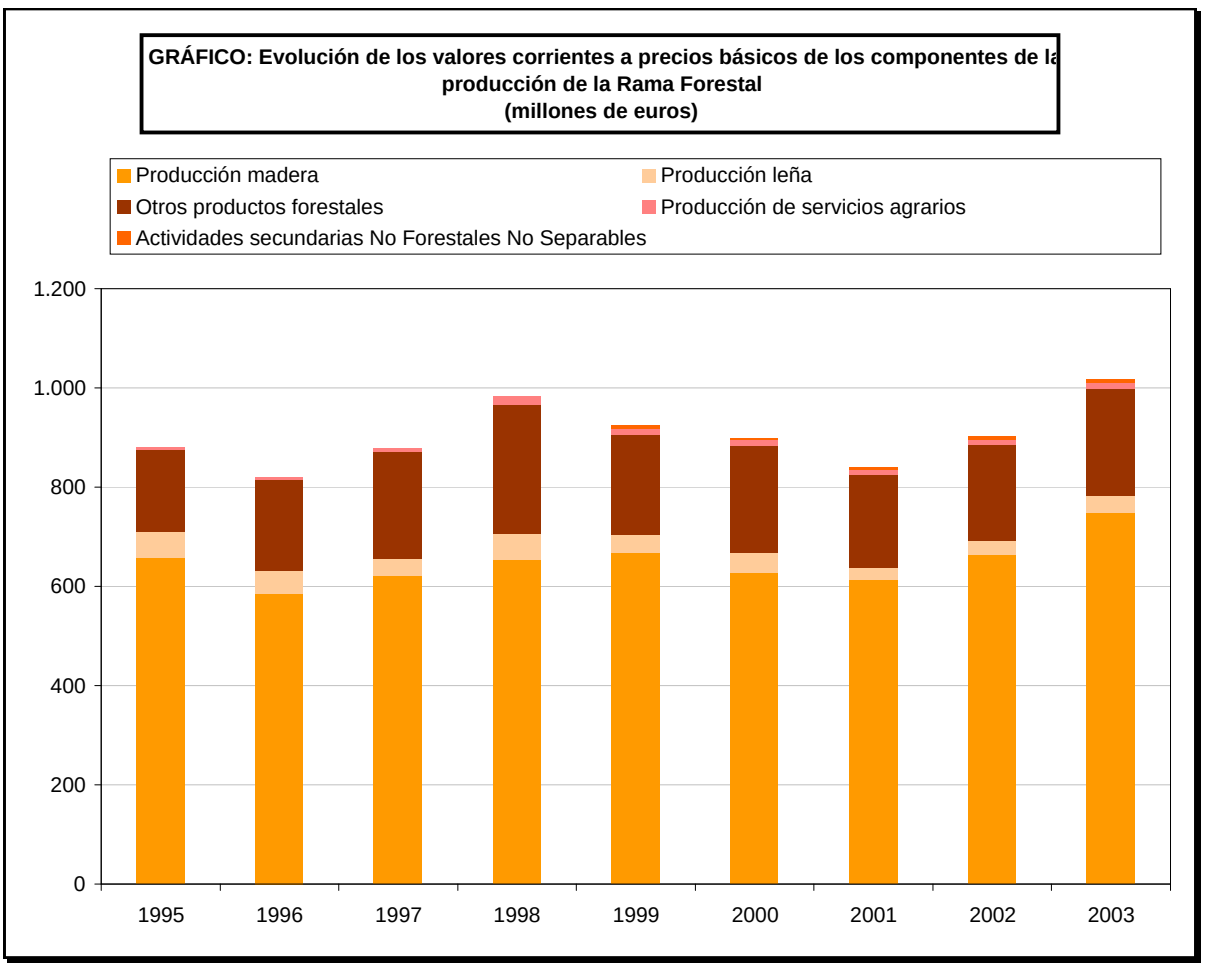
GRÁFICO: Evolución de la Producción y de la Renta Agraria en La Rioja
(millones de euros)



24.2.9.1. Componentes de la Producción de la Rama Forestal
Valores corrientes a precios básicos
(millones de euros)

Años	Producción de la rama	Producción madera	Producción leña	Otros productos forestales	Producción de servicios agrarios	Actividades secundarias No Forestales No Separables
1995	881,8	658,4	50,8	167,5	5,2	S/d
1996	819,1	585,0	47,5	181,2	5,4	S/d
1997	878,5	621,3	34,4	216,4	6,4	S/d
1998	984,1	654,3	51,2	261,0	17,6	S/d
1999	923,4	668,3	35,0	202,9	11,6	5,7
2000	899,4	627,8	38,7	217,3	11,2	4,3
2001	840,0	614,8	22,5	187,4	10,6	4,7
2002	903,2	664,2	28,4	192,3	11,4	6,9
2003	1.017,9	748,7	32,6	216,7	12,3	7,6

S/d: Sin dato



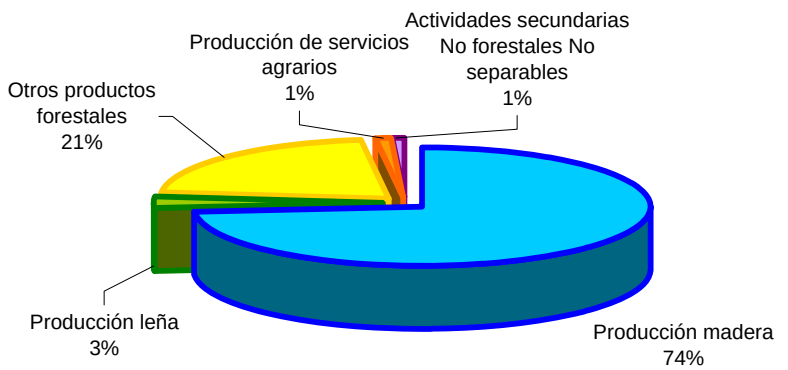
INDICADORES ECONÓMICOS DEL MEDIO RURAL - MACROMAGNITUDES AGRARIAS

24.2.9.2. Componentes de la Producción de la Rama Forestal
Estructura porcentaje

Años	Producción de la rama	Producción madera	Producción leña	Otros productos forestales	Producción de servicios agrarios	Actividades secundarias No forestales No separables
1995	100,0	74,7	5,8	19,0	0,6	S/d
1996	100,0	71,4	5,8	22,1	0,7	S/d
1997	100,0	70,7	3,9	24,6	0,7	S/d
1998	100,0	66,5	5,2	26,5	1,8	S/d
1999	100,0	72,4	3,8	22,0	1,3	0,6
2000	100,0	69,8	4,3	24,2	1,2	0,5
2001	100,0	73,2	2,7	22,3	1,3	0,6
2002	100,0	73,5	3,1	21,3	1,3	0,8
2003	100,0	73,6	3,2	21,3	1,2	0,7

S/d: Sin dato

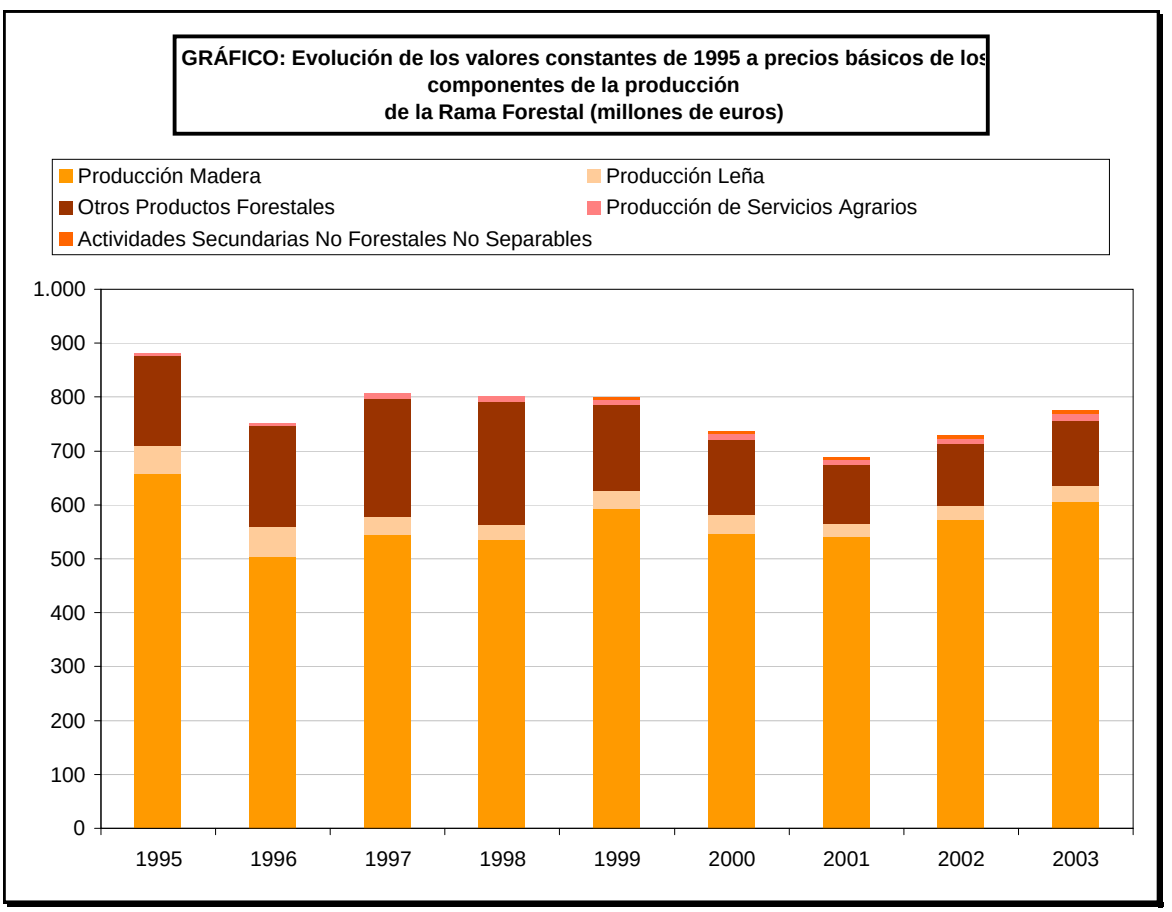
GRÁFICO: Distribución de los componentes de la Producción de la Rama Forestal. Año 2003



24.2.9.3. Componentes de la Producción de la Rama Forestal
Valores constantes de 1995 a precios básicos
(millones de euros)

Años	Producción de la Rama	Producción Madera	Producción Leña	Otros Productos Forestales	Producción de Servicios Agrarios	Actividades Secundarias No Forestales No Separables
1995	881,8	658,3	50,8	167,5	5,2	S/d
1996	752,0	505,2	54,3	187,3	5,1	S/d
1997	807,2	543,6	33,1	220,4	10,1	S/d
1998	800,7	535,2	28,8	227,0	9,7	S/d
1999	800,7	593,1	32,9	158,4	11,1	5,1
2000	735,9	546,3	35,9	139,6	10,2	3,9
2001	688,2	540,9	24,4	109,2	9,4	4,2
2002	729,5	572,3	24,9	116,4	10,1	5,8
2003	775,3	606,1	27,9	122,6	12,3	6,5

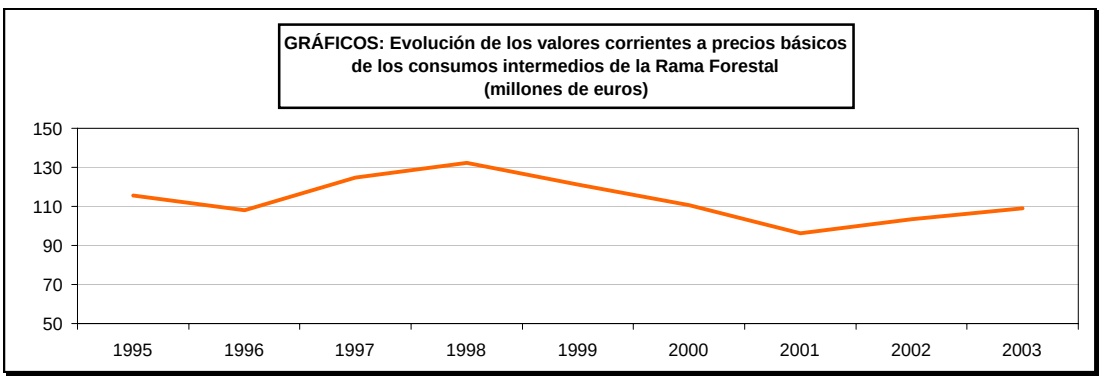
S/d: Sin dato



24.2.10.1. Consumos intermedios de la Rama Forestal
Valores corrientes a precios básicos
(millones de Euros)

Años	Total Consumos Intermedios	Semillas y Plantones	Energía; Lubricantes	Abonos	Productos Fitosanitarios	Mantenimiento de Material	Mantenimiento de Edificios	Servicios Forestales	Otros Bienes y Servicios
1995	115,4	39,4	24,4	0,3	1,8	44,3	S/d	5,2	S/d
1996	108,1	32,3	24,1	0,3	2,0	44,1	S/d	5,4	S/d
1997	124,6	48,6	22,7	0,3	2,5	44,2	S/d	6,4	S/d
1998	132,4	44,3	22,0	0,2	3,5	44,7	S/d	17,6	S/d
1999	121,1	39,5	17,9	0,4	5,1	46,6	S/d	11,6	S/d
2000	110,7	30,9	17,8	0,3	5,4	44,9	S/d	11,2	S/d
2001	96,1	20,9	16,4	0,3	5,2	42,7	S/d	10,6	S/d
2002	103,5	23,1	17,6	0,3	5,2	45,8	S/d	11,4	S/d
2003	109,1	23,4	19,0	0,4	4,9	49,2	S/d	12,3	S/d

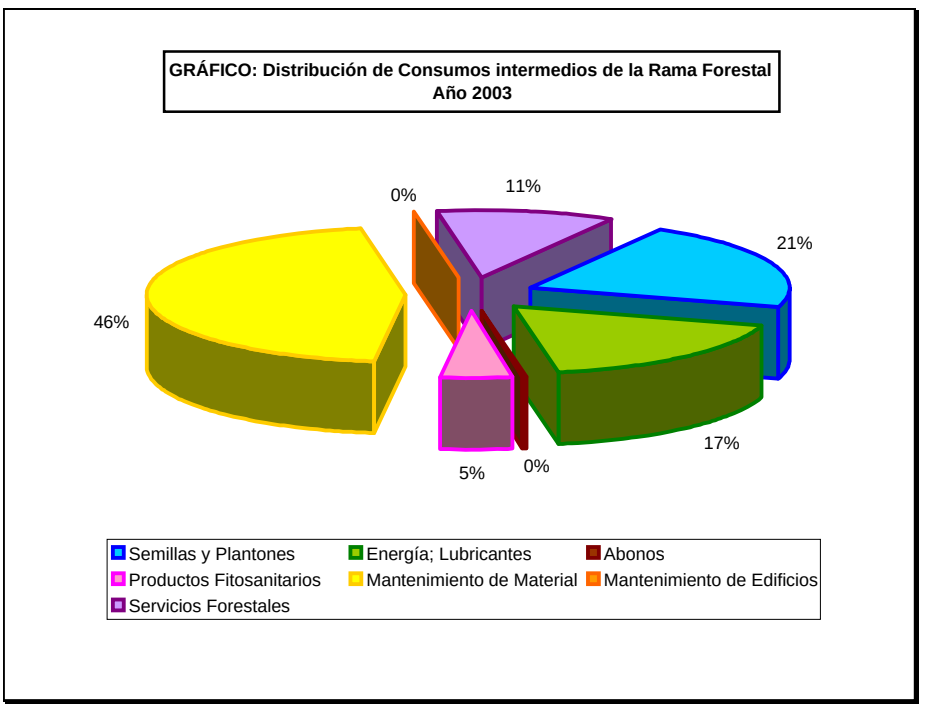
S/d: Sin dato



24.2.10.2. Consumos intermedios de la Rama Forestal
Estructura en porcentaje

Años	Total Consumos Intermedios	Semillas y Plantones	Energía; Lubricantes	Abonos	Productos Fitosanitarios	Mantenimiento de Material	Mantenimiento de Edificios	Servicios Forestales	Otros Bienes y Servicios
1995	100,0	34,1	21,1	0,3	1,5	38,4	S/d	4,5	S/d
1996	100,0	29,9	22,3	0,2	1,8	40,8	S/d	5,0	S/d
1997	100,0	39,0	18,2	0,3	2,0	35,5	S/d	5,1	S/d
1998	100,0	33,4	16,6	0,2	2,7	33,8	S/d	13,3	S/d
1999	100,0	32,6	14,8	0,3	4,2	38,4	S/d	9,6	S/d
2000	100,0	28,0	16,1	0,3	4,9	40,6	S/d	10,1	S/d
2001	100,0	21,7	17,1	0,3	5,4	44,4	S/d	11,1	S/d
2002	100,0	22,3	17,0	0,3	5,0	44,2	S/d	11,0	S/d
2003	100,0	21,4	17,4	0,3	4,5	45,1	S/d	11,2	S/d

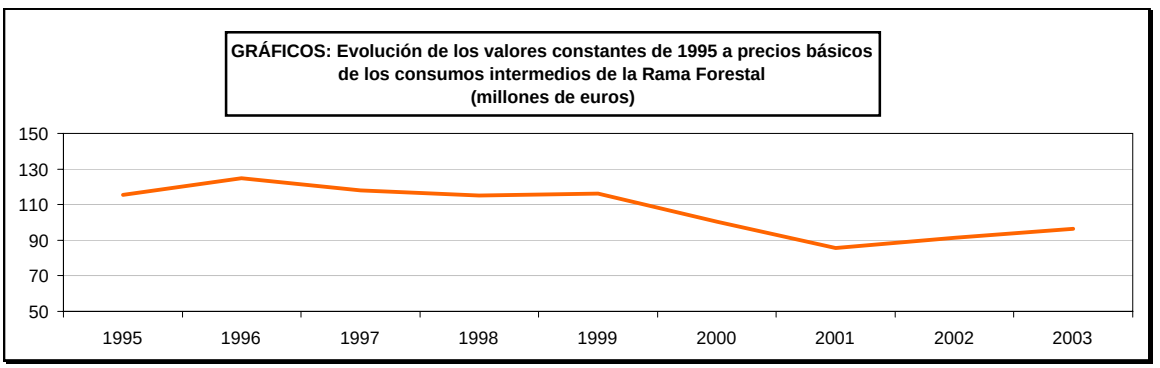
S/d: Sin dato



24.2.10.3. Consumos intermedios de la Rama Forestal
Valores constantes de 1995 a precios básicos
(millones de euros)

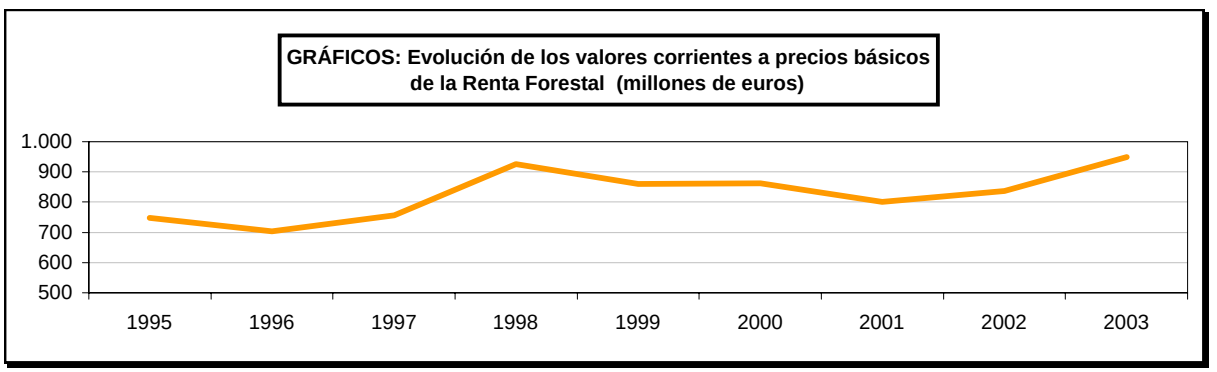
Años	Total Consumos Intermedios	Semillas y Plantones	Energía; Lubricantes	Abonos	Productos Fitosanitarios	Mantenimiento de Material	Mantenimiento de Edificios	Servicios Forestales	Otros Bienes y Servicios
1995	115,4	39,4	24,4	0,3	1,8	44,3	S/d	5,2	S/d
1996	124,9	51,4	23,5	0,2	2,0	42,6	S/d	5,1	S/d
1997	117,9	41,4	20,6	0,2	3,7	41,9	S/d	10,1	S/d
1998	115,3	40,5	20,6	0,2	3,6	40,6	S/d	9,7	S/d
1999	116,1	37,9	17,2	0,3	4,9	44,6	S/d	11,1	S/d
2000	100,5	28,1	16,2	0,3	4,9	40,8	S/d	10,2	S/d
2001	85,4	18,5	14,6	0,3	4,6	37,9	S/d	9,4	S/d
2002	91,3	20,4	15,6	0,3	4,6	40,4	S/d	10,1	S/d
2003	96,2	20,6	16,7	0,3	4,4	43,4	S/d	10,8	S/d

S/d: Sin dato



24.2.11. Renta de la Rama Forestal
Valores corrientes a precios básicos
(millones de euros)

Años	Producción Rama Forestal	Consumos Intermedios	Valor Añadido Bruto	Amortizaciones	Otras Subvenciones	Otros Impuestos	Renta Forestal
1995	881,8	115,4	766,4	16,7	1,0	3,5	747,2
1996	819,1	108,1	711,0	17,3	14,2	3,8	704,1
1997	878,5	124,6	753,9	17,2	22,7	4,1	755,3
1998	984,1	132,4	851,8	18,7	96,4	4,2	925,2
1999	923,4	121,1	802,3	17,5	79,1	4,3	859,5
2000	899,4	110,7	788,7	16,9	95,6	4,5	863,0
2001	840,0	96,1	743,8	16,0	77,5	4,7	800,6
2002	903,2	103,5	799,7	17,2	60,0	4,9	837,6
2003	1.017,9	109,1	908,7	18,5	64,8	5,2	949,8



24.2.12.1. Cuenta de Producción Forestal
Valores corrientes a precios básicos
(millones de euros)

	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
1. MADERA DE CONÍFERAS	**390,9**	**352,6**	**389,3**	**387,9**	**395,0**	**357,8**	**325,6**	**329,6**	**394,2**
Madera Larga	289,4	264,9	305,5	302,7	216,5	197,5	170,4	159,6	193,3
Madera Apilada	101,5	87,7	83,8	85,2	173,6	152,3	149,1	160,4	190,5
Las demás	0,0	0,0	0,0	0,0	4,9	8,0	6,1	9,7	10,4
2. MADERA DE FRONDOSAS	**267,4**	**232,4**	**231,9**	**266,4**	**273,2**	**270,0**	**289,2**	**334,6**	**354,5**
Madera Larga	126,7	120,9	108,5	116,4	76,0	80,4	85,0	94,9	104,8
Madera Apilada	140,8	111,5	123,4	150,0	190,6	176,5	196,6	231,4	243,0
Las demás	0,0	0,0	0,0	0,0	6,6	13,1	7,6	8,3	6,8
3. LEÑA	**50,8**	**47,5**	**34,4**	**51,2**	**35,0**	**38,7**	**22,5**	**28,4**	**32,6**
Leña de Coníferas	10,0	7,3	5,8	4,3	2,9	3,1	1,8	2,4	2,7
Leña de Frondosas	40,7	40,2	28,6	47,0	32,0	35,6	20,7	26,0	29,9
4. OTROS PRODUCTOS	**167,5**	**181,2**	**216,4**	**261,0**	**202,9**	**217,3**	**187,4**	**192,3**	**216,7**
Corcho	40,2	42,9	61,8	132,8	73,7	103,6	93,2	88,3	113,1
Plantones	31,5	31,6	41,2	36,2	18,8	21,6	25,4	27,0	26,1
Forestación	94,7	105,1	111,6	89,5	108,1	90,4	67,1	75,5	75,5
Otros Productos	1,1	1,6	1,8	2,6	2,3	1,7	1,6	1,6	1,9
5. PRODUCCIÓN FORESTAL (1 A 4)	**876,6**	**813,7**	**872,1**	**966,5**	**906,1**	**883,9**	**824,6**	**884,9**	**998,0**
6. PRODUCCIÓN DE SERVICIOS	**5,2**	**5,4**	**6,4**	**17,6**	**11,6**	**11,2**	**10,6**	**11,4**	**12,3**
7. PRODUCCIÓN FORESTAL (5+6)	**881,8**	**819,1**	**878,5**	**984,1**	**917,7**	**895,1**	**835,3**	**896,3**	**1.010,3**
8. ACTIVIDADES SECUNDARIAS									
NO FORESTALES (NO SEPARABLES)	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**5,7**	**4,3**	**4,7**	**6,9**	**7,6**
Transformación de productos	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otras actividades	0,0	0,0	0,0	0,0	5,7	4,3	4,7	6,9	7,6
9. PRODUCCIÓN DE LA RAMA FORESTAL (7+8)	**881,8**	**819,1**	**878,5**	**984,1**	**923,4**	**899,4**	**840,0**	**903,2**	**1.017,9**
10. CONSUMOS INTERMEDIOS TOTALES	**115,4**	**108,1**	**124,6**	**132,4**	**121,1**	**110,7**	**96,1**	**103,5**	**109,1**
Plantones	39,4	32,3	48,6	44,3	39,5	30,9	20,9	23,1	23,4
Energía; Lubricantes	24,4	24,1	22,7	22,0	17,9	17,8	16,4	17,6	19,0
Abonos	0,3	0,3	0,3	0,2	0,4	0,3	0,3	0,3	0,4
Productos fitosanitarios	1,8	2,0	2,5	3,5	5,1	5,4	5,2	5,2	4,9
Mantenimiento de material	44,3	44,1	44,2	44,7	46,6	44,9	42,7	45,8	49,2
Mantenimiento de edificios	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Servicios forestales	5,2	5,4	6,4	17,6	11,6	11,2	10,6	11,4	12,3
Otros bienes y servicios	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11. VALOR AÑADIDO BRUTO A PRECIOS BÁSICOS (9-10)	**766,3**	**711,0**	**753,9**	**851,8**	**802,3**	**788,7**	**743,8**	**799,7**	**908,7**
12. CONSUMO DE CAPITAL FIJO	**16,7**	**17,3**	**17,2**	**18,7**	**17,5**	**16,9**	**16,0**	**17,2**	**18,5**
Bienes de Equipo	16,7	17,3	17,2	18,7	17,5	16,9	16,0	17,2	18,5
Construcciones	-	-	-	-	-	-	-	-	
13. VALOR AÑADIDO NETO A PRECIOS BÁSICOS (11-12)	**749,7**	**693,7**	**736,7**	**833,1**	**784,8**	**771,8**	**727,8**	**782,5**	**890,2**
14. REMUNERACIÓN DE ASALARIADOS	**269,2**	**358,2**	**330,3**	**332,1**	**354,4**	**374,9**	**341,5**	**424,9**	**381,8**
15. OTRO IMPUESTOS SOBRE LA PRODUCCIÓN	**3,5**	**3,8**	**4,1**	**4,2**	**4,3**	**4,5**	**4,7**	**4,9**	**5,2**
16. OTRAS SUBVENCIONES A LA PRODUCCIÓN	**1,0**	**14,2**	**22,7**	**96,4**	**79,1**	**95,6**	**77,5**	**60,0**	**64,8**
17. RENTA FORESTAL (13-15+16)	**747,2**	**704,1**	**755,3**	**925,2**	**859,5**	**863,0**	**800,6**	**837,6**	**949,8**
18. EXCEDENTE DE EXPLOTACIÓN MIXTO (13-14-15+16)	**477,9**	**345,9**	**425,0**	**593,1**	**505,1**	**488,1**	**459,1**	**412,7**	**568,0**
19. ARRENDAMIENTOS	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
20. INTERESES PAGADOS	**1,2**	**1,2**	**0,9**	**1,0**	**0,9**	**1,2**	**1,2**	**1,2**	**1,0**
21. INTERESES RECIBIDOS	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
22. RENTA EMPRESARIAL (18-19-20+21)	476,8	344,8	424,2	592,1	504,2	486,9	457,8	411,5	567,0

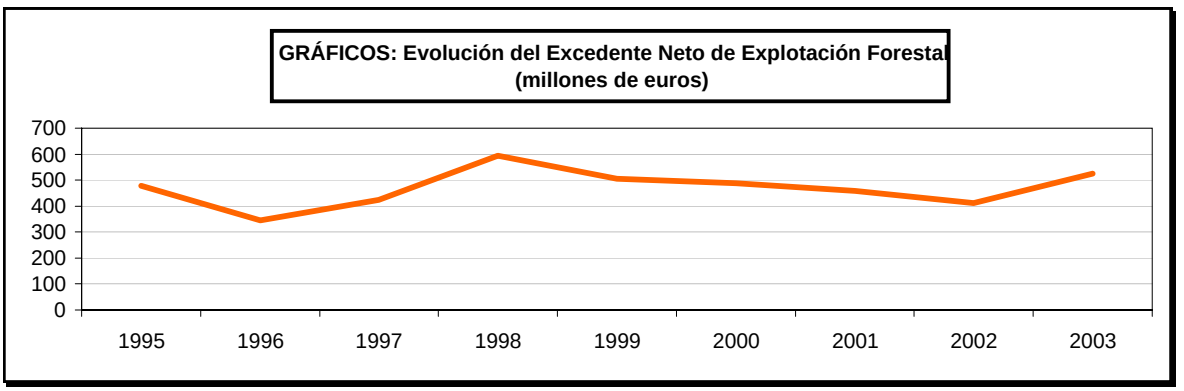
24.2.12.2. Cuenta de Producción Forestal
Valores constantes de 1995 a precios básicos
(millones de euros)

	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
1. MADERA DE CONÍFERAS	**390,9**	**377,8**	**396,1**	**373,7**	**342,5**	**299,0**	**278,2**	**274,7**	**309,9**
Madera Larga	289,4	279,0	300,1	276,2	187,7	165,0	145,6	133,0	152,0
Madera Apilada	101,5	98,8	96,0	97,5	150,5	127,3	127,4	133,7	149,8
Las demás	0,0	0,0	0,0	0,0	4,2	6,7	5,2	8,0	8,2
2. MADERA DE FRONDOSAS	**267,4**	**127,5**	**147,6**	**161,5**	**250,6**	**247,4**	**262,7**	**297,5**	**296,2**
Madera Larga	126,7	0,0	0,0	0,0	69,7	73,7	77,2	84,4	87,5
Madera Apilada	140,8	127,5	147,6	161,5	174,8	161,7	178,6	205,8	202,9
Las demás	0,0	0,0	0,0	0,0	6,1	12,0	6,9	7,4	5,7
3. LEÑA	**50,8**	**54,3**	**33,1**	**28,8**	**32,9**	**35,9**	**24,4**	**24,9**	**27,9**
Leña de Coníferas	10,0	7,0	5,1	4,3	4,9	1,2	3,3	2,5	2,9
Leña de Frondosas	40,7	47,3	28,0	24,5	28,0	34,6	21,1	22,4	25,0
4. OTROS PRODUCTOS	**167,5**	**187,3**	**220,4**	**227,0**	**158,4**	**139,6**	**109,2**	**116,4**	**122,6**
Corcho	40,2	48,5	50,3	85,6	43,6	41,4	40,3	40,6	47,2
Plantones	31,5	45,9	65,0	56,3	16,7	19,1	14,8	14,4	13,5
Forestación	94,7	91,3	103,4	82,8	96,1	77,7	52,8	60,1	60,1
Otros Productos	1,1	1,7	1,8	2,4	2,1	1,4	1,3	1,3	0,9
5. PRODUCCIÓN FORESTAL (1 a 4)	**876,6**	**746,8**	**797,1**	**791,0**	**784,5**	**721,8**	**674,6**	**713,6**	**756,5**
6. PRODUCCIÓN DE SERVICIOS	**5,2**	**5,1**	**10,1**	**9,7**	**11,1**	**10,2**	**9,4**	**10,1**	**12,3**
7. PRODUCCIÓN FORESTAL (5+6)	**881,8**	**752,0**	**807,2**	**800,7**	**795,6**	**732,0**	**684,1**	**723,7**	**768,8**
8. ACTIVIDADES SECUNDARIAS									
NO FORESTALES (NO SEPARABLES)	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**5,1**	**3,9**	**4,2**	**5,8**	**6,5**
Transformación de productos	-	-	-	-	-	-	-	-	
Otras actividades	0,0	0,0	0,0	0,0	5,1	3,9	4,2	5,8	6,5
9. PRODUCCIÓN DE LA RAMA FORESTAL (7+8)	**881,8**	**752,0**	**807,2**	**800,7**	**800,7**	**735,9**	**688,2**	**729,5**	**775,3**
10. CONSUMOS INTERMEDIOS TOTALES	**115,4**	**124,9**	**117,9**	**115,3**	**116,1**	**100,5**	**85,4**	**91,3**	**96,2**
Plantones	39,4	51,4	41,4	40,5	37,9	28,1	18,5	20,4	20,6
Energía; Lubricantes	24,4	23,5	20,6	20,6	17,2	16,2	14,6	15,6	16,7
Abonos	0,3	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Productos fitosanitarios	1,8	2,0	3,7	3,6	4,9	4,9	4,6	4,6	4,4
Mantenimiento de material	44,3	42,6	41,9	40,6	44,6	40,8	37,9	40,4	43,4
Mantenimiento de edificios	-	-	-	-	-	-	-	-	
Servicios forestales	5,2	5,1	10,1	9,7	11,1	10,2	9,4	10,1	10,8
Otros bienes y servicios	-	-	-	-	-	-	-	-	
11. VALOR AÑADIDO BRUTO A PRECIOS BÁSICOS (9-10)	**766,3**	**627,1**	**689,4**	**685,5**	**684,6**	**635,4**	**602,8**	**638,3**	**679,0**

INDICADORES ECONÓMICOS DEL MEDIO RURAL - MACROMAGNITUDES AGRARIAS

24.2.13. Cuenta de Explotación Forestal
Valores corrientes a precios básicos
(millones de euros)

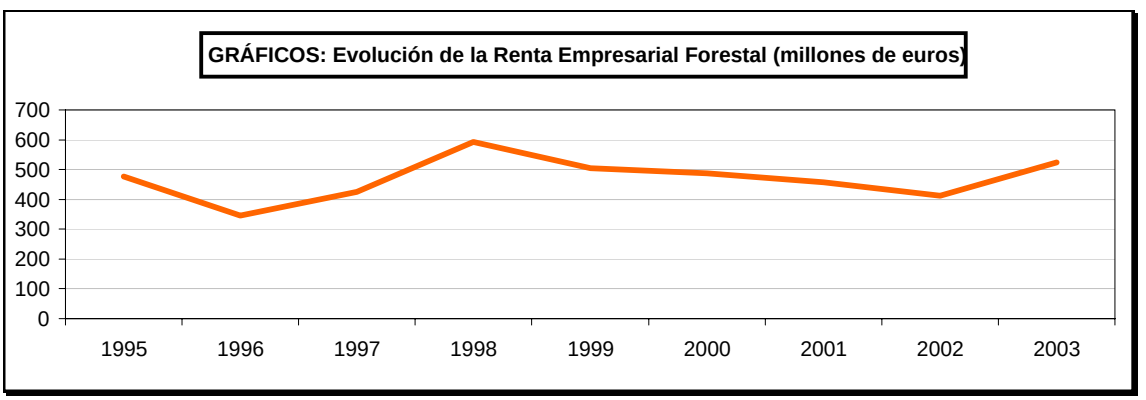
Años	Valor Añadido Bruto	Amortizaciones	Valor Añadido Neto	Remuneración de Asalariados	Otras Subvenciones	Otros Impuestos	Renta Forestal	Excedente Neto de Explotación
1995	766,4	16,7	749,7	269,2	1,0	3,5	747,2	477,9
1996	711,0	17,3	693,7	358,2	14,2	3,8	704,1	345,9
1997	753,9	17,2	736,7	330,3	22,7	4,1	755,3	425,0
1998	851,8	18,7	833,1	332,1	96,4	4,2	925,2	593,1
1999	802,3	17,5	784,8	354,4	79,1	4,3	859,5	505,1
2000	788,7	16,9	771,8	374,9	95,6	4,5	863,0	488,1
2001	743,8	16,0	727,8	341,5	77,5	4,7	800,6	459,1
2002	799,7	17,2	782,5	424,9	60,0	4,9	837,6	412,7
2003	908,7	18,5	890,2	424,9	64,8	5,2	949,8	524,9



24.2.14. Cuenta de Renta Empresarial Forestal
Valores corrientes a precios básicos
(millones de euros)

Años	Excedente Neto de Explotación	Alquileres y Cánones de Arrendamiento	Intereses Pagados	Intereses Recibidos	Renta Empresarial
1995	477,9	S/d	1,2	S/d	476,8
1996	345,9	S/d	1,2	S/d	344,8
1997	425,0	S/d	0,9	S/d	424,2
1998	593,1	S/d	1,0	S/d	592,1
1999	505,1	S/d	0,9	S/d	504,2
2000	488,1	S/d	1,2	S/d	486,9
2001	459,1	S/d	1,2	S/d	457,8
2002	412,7	S/d	1,2	S/d	411,5
2003	524,9	S/d	1,0	S/d	523,9

S/d: Sin dato

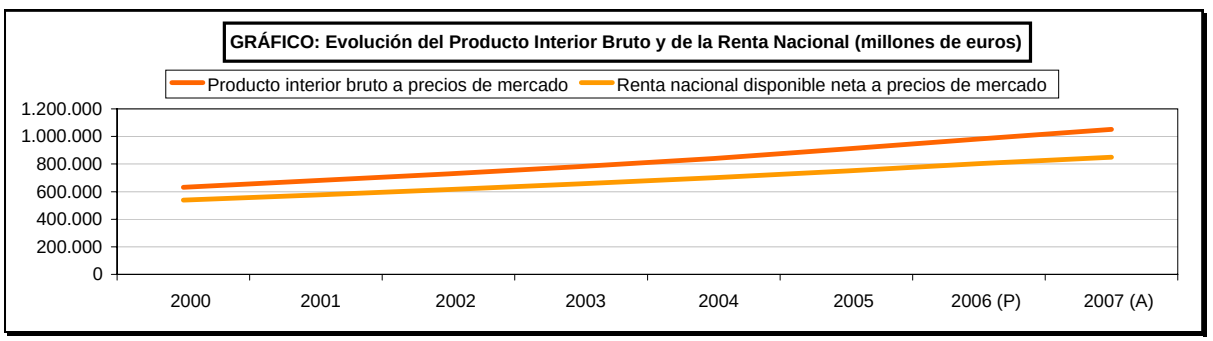


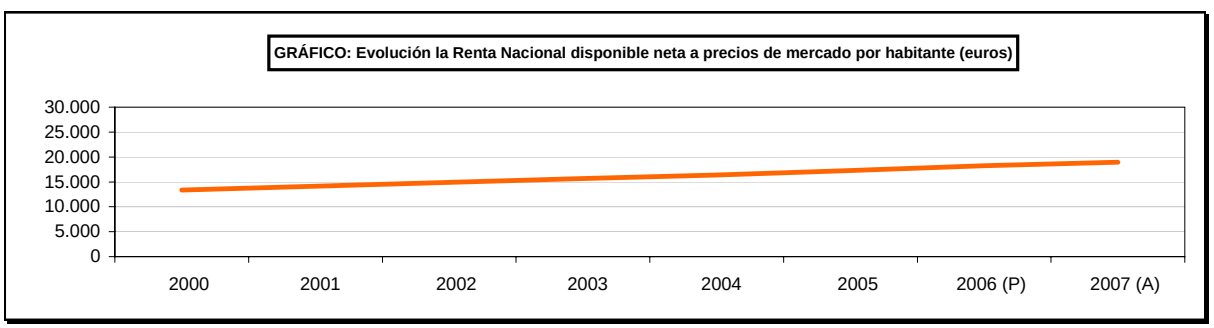
INDICADORES ECONÓMICOS DEL MEDIO RURAL - MACROMAGNITUDES AGRARIAS

24.2.15. Producto Interior Bruto y Renta Nacional: Serie histórica de sus valores en la Contabilidad Nacional de España

Años	Producto interior bruto a precios de mercado (millones de euros)	Porcentaje que corresponde al sector agrario (*)	Renta nacional disponible neta a precios de mercado (millones de euros)	Renta nacional disponible neta a precios de mercado por habitante (euros)
Base 2000= 100				
2000	630.263	4	538.594	13.376
2001	680.678	4	574.786	14.115
2002	729.206	4	614.700	14.879
2003	782.929	4	657.168	15.645
2004	841.042	3	700.156	16.400
2005	908.792	3	750.290	17.289
2006 (P)	982.303	3	803.354	18.230
2007 (A)	1.050.595	3	849.958	18.941

Fuente: I.N.E.
(P) Estimación Provisional.
(A) Estimación Avance.
(*) Recoge la participación de las ramas agraria y pesquera.





INDICADORES ECONÓMICOS DEL MEDIO RURAL - MACROMAGNITUDES AGRARIAS

24.2.16. Producción de la rama de la actividad agraria, producción vegetal, producción animal, consumos intermedios y renta agraria en la Unión Europea, 2006
A precios corrientes (millones de euros)

PAÍSES	Producción de la rama de la actividad agraria	Producción vegetal	Producción animal	Consumos intermedios	Renta Agraria
EUR-25	**308.300**	**157.396**	**129.728**	**172.556**	**126.268**
EUR-15	**276.375**	**142.159**	**114.796**	**152.484**	**114.728**
Alemania	39.903	18.719	19.433	26.840	11.924
Austria	5.705	2.400	2.785	3.212	2.476
Bélgica	6.749	3.016	3.649	4.488	1.996
Chipre	603	283	288	268	321
Dinamarca	7.917	2.399	5.018	5.305	2.270
Eslovaquia	1.663	736	736	1.243	409
Eslovenia	1.065	517	529	603	391
España	37.583	21.996	14.147	15.045	23.485
Estonia	517	175	282	325	221
Finlandia	3.861	1.440	2.076	3.007	1.585
Francia	60.071	32.790	22.668	34.986	21.808
Grecia	10.775	7.052	2.803	3.986	7.899
Hungría	6.232	3.468	2.249	3.803	2.272
Irlanda	5.412	1.362	3.771	3.671	2.919
Italia	44.052	26.930	13.410	18.292	19.256
Letonia	804	351	339	527	351
Lituania	1.607	751	772	1.005	510
Luxemburgo	252	78	151	152	95
Malta	124	46	70	69	59
Países Bajos	22.381	11.193	8.901	12.972	6.607
Polonia	15.838	7.206	8.087	9.655	5.927
Portugal	6.395	3.639	2.486	3.765	2.473
Reino Unido	21.212	7.641	11.376	13.766	8.700
República Checa	3.471	1.706	1.580	2.574	1.080
Suecia	4.108	1.502	2.122	2.997	1.234

Fuente: EUROSTAT. Sistema Europeo de Cuentas Integradas 1995 (SCN-95)

INDICADORES ECONÓMICOS DEL MEDIO RURAL - MACROMAGNITUDES AGRARIAS

24.2.17. Producción de la rama de la actividad agraria, producción vegetal, producción animal, consumos intermedios y renta agraria en la Unión Europea, 2007(P)
A precios corrientes (millones de euros)

PAÍSES	Producción de la rama de la actividad agraria	Producción vegetal	Producción animal	Consumos intermedios	Renta Agraria
EUR-27	**351.520**	**187.280**	**140.218**	**200.393**	**139.681**
Bélgica	7.335	3.459	3.799	4.982	2.099
Bulgaria	3.283	1.527	1.227	2.025	1.346
República Checa	4.291	2.344	1.718	3.115	1.382
Dinamarca	8.731	3.294	4.873	6.207	2.094
Alemania	44.901	22.497	20.565	30.390	13.382
Estonia	641	283	290	372	304
Irlanda	5.933	1.613	4.046	4.015	3.091
Gracia	10.764	7.157	2.780	4.189	7.778
España	40.202	24.347	14.296	16.500	25.031
Francia	65.292	37.336	23.077	37.280	24.042
Italia	43.807	25.939	13.999	19.246	17.012
Chipre	632	300	302	293	323
Letonia	1.049	556	370	660	500
Lituania	2.033	1.030	892	1.307	586
Luxemburgo	285	98	165	161	116
Hungría	6.584	3.775	2.247	4.255	2.266
Malta	126	48	70	70	62
Holanda	22.940	11.522	9.103	13.954	6.603
Austria	6.373	3.019	2.836	3.613	2.690
Polonia	20.173	10.727	8.716	11.885	8.039
Portugal	6.617	3.731	2.586	4.205	2.376
Rumanía	14.192	8.600	4.386	8.058	4.734
Eslovenia	1.131	539	572	678	415
Eslovaquia	2.026	968	816	1.433	570
Finlandia	4.282	1.876	2.058	3.206	1.763
Suecia	5.019	2.204	2.188	3.623	1.546
Reino Unido	22.878	8.491	12.242	14.671	9.531

Fuente: EUROSTAT. Sistema Europeo de Cuentas Integradas 1995 (SCN-95)
(P) Provisional

INDICADORES ECONÓMICOS DEL MEDIO RURAL - MACROMAGNITUDES AGRARIAS

24.2.18. Producción de la rama de la actividad agraria, producción vegetal, producción animal, consumos intermedios y renta agraria en la Unión Europea, 2008(P)
A precios corrientes (millones de euros)

PAÍSES	Producción de la rama de la actividad agraria	Producción vegetal	Producción animal	Consumos intermedios	Renta Agraria
EUR-27	**377.471**	**200.353**	**151.775**	**228.310**	**135.668**
Alemania	48.377	24.594	22.051	34.079	12.813
Austria	6.684	2.999	3.160	3.944	2.570
Bélgica	7.418	3.237	4.099	5.341	1.795
Bulgaria	4.468	2.438	1.353	2.694	1.726
Chipre	617	281	306	281	324
Dinamarca	9.596	3.670	5.364	7.444	1.562
Eslovaquia	2.419	1.307	926	1.750	652
Eslovenia	1.174	590	563	787	415
España	41.744	25.176	14.757	19.943	23.282
Estonia	653	249	341	460	253
Finlandia	4.685	1.895	2.266	3.648	1.667
Francia	68.771	37.813	25.692	41.636	22.725
Grecia	10.904	7.098	2.879	4.949	7.340
Holanda	23.633	11.445	9.693	15.466	5.628
Hungría	7.685	4.587	2.497	4.881	2.904
Irlanda	6.176	1.658	4.201	4.577	2.715
Italia	47.412	28.014	15.425	21.263	17.562
Letonia	1.050	506	417	768	388
Lituania	2.225	1.256	849	1.542	604
Luxemburgo	294	88	182	184	93
Malta	134	52	74	80	56
Polonia	21.789	11.235	9.910	13.846	7.861
Portugal	6.913	3.868	2.712	4.852	2.133
Reino Unido	24.670	9.652	12.985	16.315	9.752
República Checa	4.735	2.475	2.072	3.708	1.623
Rumanía	18.234	12.211	4.633	10.170	5.747
Suecia	5.013	1.958	2.368	3.699	1.476

Fuente: EUROSTAT. Sistema Europeo de Cuentas Integradas 1995 (SCN-95)
(P) Provisional

INDICADORES ECONÓMICOS DEL MEDIO RURAL - RED CONTABLE AGRARIA NACIONAL

24.3.1. Evolución de los principales indicadores económicos
Media por hectárea de SAU a precios corrientes

	Miles de pesetas							Euros					
	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006 (P)	2007(P)
1. Producción final Agraria	147,3	165,1	168,0	161,7	167,9	180,1	184,7	1.143,1	1.126,7	1.413,4	1.266,4	1.288,9	1.484,9
(-)2. Gastos fuera de la explotación	61,8	65,5	69,9	59,3	65,3	66,9	70,8	447,3	464,3	597,6	574,2	560,7	609,4
3. Valor añadido bruto a precios de mercado	85,5	99,6	96,7	96,2	99,1	107,5	107,8	655,8	662,4	815,9	692,3	728,2	875,6
(+)4. Subvenciones de explotación (netas de impuestos	25,8	27,9	30,6	29,7	30,6	33,5	36,7	218,9	219,3	234,1	234,5	211,0	228,3
5. Valor añadido bruto al coste de los factores	111,3	127,5	127,3	126,4	130,6	141,0	144,7	876,9	881,7	1.064,1	943,6	963,7	1.089,5
(-)6. Amortizaciones	13,8	12,0	11,1	11,1	12,2	11,7	11,8	72,4	65,6	74,4	70,1	75,0	84,9
7. Valor añadido neto al coste de los factores	97,5	115,5	116,1	115,3	118,4	129,3	132,9	804,5	816,1	989,7	873,6	888,8	1.004,6
(-)8. Salarios, arrendamientos e intereses pagados	12,7	17,4	18,8	17,8	20,3	18,4	21,7	139,6	124,5	161,4	147,9	138,1	161,3
9. Disponibilidades empresariales	84,8	98,1	97,2	97,5	95,1	110,9	111,2	665,0	691,6	828,3	725,7	750,7	843,3

(P) Provisional
(SAU): Superficie agrícola utilizada

INDICADORES ECONÓMICOS DEL MEDIO RURAL - RED CONTABLE AGRARIA NACIONAL

24.3.2. Resumen nacional de las principales Orientaciones Técnico-Economicas(P), 2007

	Cereales oleag. y legumin. excep. arroz	Raíces y tubérculos	Herbáceos extensivos mixtos	Tabaco	Algodón	Otros cultivos generales	Horticul-tura aire libre	Horticul-tura in-vernadero	Horticultura aire libre e invernad.
Explotaciones muestra	1.315	112	186	10	153	259	398	412	15
Explotaciones representadas	102.305	2.154	4.879	1.875	3.777	13.777	12.525	20.236	342
I CARACTERÍSTICAS GENERALES									
SAU total (Ha)	57,4	17,0	50,2	10,0	15,3	40,6	7,6	1,7	3,2
SAU en propiedad (Ha)	35,6	11,2	28,1	3,8	8,4	24,9	6,1	1,6	2,8
SAU en regadío (Ha)	6,8	7,9	13,8	8,1	10,8	11,8	2,8	0,7	1,1
Ganado total (UG)	0,7	–	–	0,0	–	2,0	0,2	–	–
Mano de obra total (UTA)	0,8	1,0	0,9	1,0	0,8	1,1	1,2	2,4	2,9
Mano de obra asalariada (UTA)	–	0,2	0,1	0,1	0,1	0,3	0,4	1,1	0,9
Subvenciones de la explotación (Euros)	10.626	2.788	10.916	20.393	20.161	13.776	1.352	89	252
Pagos compensatorios herbáceos (Euros)	1.988	204	1.757	512	249	1.214	134	1	46
II PRODUCCIÓN (Euros)									
Producción bruta vegetal	33.589	53.325	57.044	15.361	20.588	42.909	45.313	70.182	75.219
Producción bruta animal	779	15	–	–	–	1.900	121	5	–
Otra producción bruta	809	282	181	–	112	1.130	249	48	–
III COSTES (Euros)									
Semillas y plantas	2.458	6.722	6.276	936	1.427	3.074	3.402	4.338	5.499
Abonos	3.410	3.239	5.688	1.564	2.112	3.535	2.730	4.695	3.135
Fitosanitarios	875	2.574	2.935	370	1.409	1.624	1.849	4.249	3.619
Otros costes específicos de los cultivos	144	202	183	–	167	228	645	2.488	3.486
Piensos comprados	315	10	–	–	–	571	41	1	–
Piensos reemplazados	93	–	–	–	–	312	7	–	–
Otros costes específicos de los ganados	35	–	–	–	–	95	5	–	–
Trabajos por terceros y alquiler de máquinas	2.126	4.373	4.355	4.101	2.466	2.937	1.020	986	1.371
Mantenimiento de máquinas, edificios y mejoras	1.439	899	2.165	1.120	748	2.022	735	569	1.319
Energía	2.662	3.047	4.234	1.825	2.136	2.974	2.157	2.152	2.503
Agua	604	1.908	1.917	1.675	2.527	2.293	1.770	2.014	2.725
Otros costes no específicos	813	918	1.062	1.117	781	1.291	581	781	873
Amortizaciones	2.466	1.698	2.881	1.403	1.597	3.352	1.566	3.836	3.420
Salarios y cargas sociales	892	3.409	1.814	2.439	2.034	3.924	5.014	13.267	10.548
Arrendamientos pagados	2.053	3.655	2.190	1.307	3.414	2.658	653	338	389
Intereses pagados	198	40	410	245	32	272	62	1.169	237
Contribuciones e impuestos	319	346	407	75	389	497	225	413	244
Inversiones en capital									
IV BALANCE (Euros)									
Inmovilizado material	204.490	119.972	148.776	62.313	#######	264.336	118.092	235.796	129.085
Tierras	178.342	99.915	113.679	34.610	#######	219.166	94.055	172.346	85.803
Cultivos permanentes	459	164	26	–	306	1.497	416	66	–
Edificios y mejoras	11.443	10.753	20.845	20.810	5.058	26.752	16.414	58.745	34.181
Maquinaria y equipo	13.891	9.127	14.226	6.893	7.791	15.856	7.112	4.636	9.101
Ganado reproductor	355	13	–	–	–	1.065	95	3	–
Inmovilizado financiero									
Activo circulante									
Fondos propios	297.193	212.342	259.388	151.353	#######	385.717	255.366	332.893	205.050
Acreedores largo plazo	3.678	499	5.145	4.619	58	4.770	1.048	21.701	6.630
Acreedores corto plazo									
V RESULTADOS (Euros)									
Producción final agraria	35.039	53.622	57.222	15.361	20.700	45.626	45.573	70.235	75.219
Valor añadido bruto precios mercado	19.884	28.955	27.310	1.604	5.883	24.068	30.516	47.549	50.445
Valor añadido bruto coste factores	30.515	31.743	38.226	21.997	26.044	37.844	32.420	48.634	51.639
Valor añadido neto coste factores	28.049	30.045	35.345	20.594	24.447	34.492	30.854	44.798	48.219
Disponibilidades empresariales	24.906	22.941	30.931	16.603	18.967	27.638	25.125	30.024	37.045
VI RATIOS									
Producción bruta vegetal/SAU (Euros/Ha)	585	3.137	1.136	1.536	1.346	1.057	5.962	41.284	23.506
Producción bruta animal/UG (Euros/UG)	1.113					950	605		
Costes específicos cultivos/SAU (Euros/Ha)	120	749	300	287	334	208	1.135	9.276	4.918
Costes específicos ganados/UG (Euros/UG)	633					489	265		
Valor añadido neto/UTA (Euros/UTA)	35.061	30.045	39.272	20.594	30.559	31.356	25.712	18.666	16.627
Disp. empresario/Producción bruta (%)	70,8	42,8	54,1	108,1	91,6	60,2	55,0	42,7	49,2
Producción bruta/Activo circulante (%)									

(P) Provisional
(SAU): Superficie agrícola utilizada
(Ha): Hectáreas.
(UG): Unidades ganaderas.
(UTA): Unidades de trabajo-año.

INDICADORES ECONÓMICOS DEL MEDIO RURAL - RED CONTABLE AGRARIA NACIONAL

24.3.3. Resumen nacional de las principales Orientaciones Técnico-Economicas(P), 2007 (continuación)

	Floricultura	Frutales de hueso y pepita	Frutales de fruto seco	Cítricos	Mixtas de cítricos y otros frutales	Olivi-cultura	Mixtas de diversos cultivos permanentes
Explotaciones muestra	26	546	46	234	41	271	795
Explotaciones representadas	2.990	23.439	954	70.768	2.007	144.342	33.785
I CARACTERÍSTICAS GENERALES							
SAU total (Ha)	1,9	9,3	6,9	4,0	4,6	12,3	11,2
SAU en propiedad (Ha)	1,8	7,7	6,8	3,9	4,4	10,6	10,3
SAU en regadío (Ha)	1,4	4,4	0,1	1,7	0,7	3,2	0,9
Ganado total (UG)	0,6	0,7	–	0,2	–	0,1	0,3
Mano de obra total (UTA)	1,4	1,1	2,1	0,7	0,9	1,0	1,0
Mano de obra asalariada (UTA)	0,3	0,2	1,8	0,2	0,3	0,3	0,2
Subvenciones de la explotación (Euros)	34	1.874	–	75	38	1.419	1.154
Pagos compensatorios herbáceos (Euros)	3	81	–	4	4	54	61
II PRODUCCIÓN (Euros)							
Producción bruta vegetal	51.986	26.624	55.124	28.477	35.795	23.367	21.725
Producción bruta animal	460	679	–	188	14	35	265
Otra producción bruta	108	495	3	117	158	289	365
III COSTES (Euros)							
Semillas y plantas	7.093	170	29	96	90	76	251
Abonos	2.478	1.399	2.896	1.426	1.281	1.255	1.215
Fitosanitarios	1.838	1.749	966	1.308	1.695	1.099	676
Otros costes específicos de los cultivos	2.851	430	14	132	128	46	79
Piensos comprados	42	321	–	114	1	15	147
Piensos reemplazados	–	17	–	–	1	3	4
Otros costes específicos de los ganados	35	21	–	2	–	6	3
Trabajos por terceros y alquiler de máquinas	766	499	3.122	818	1.017	403	535
Mantenimiento de máquinas, edificios y mejoras	425	989	288	241	204	445	854
Energía	1.978	1.953	1.245	811	930	1.279	1.281
Agua	525	958	3.125	1.508	1.863	426	293
Otros costes no específicos	565	1.628	1.207	496	516	219	554
Amortizaciones	2.408	2.972	4.057	1.105	729	1.598	1.757
Salarios y cargas sociales	4.080	2.989	28.293	3.636	5.241	4.579	2.838
Arrendamientos pagados	50	373	27	41	252	229	102
Intereses pagados	53	207	1	10	7	25	34
Contribuciones e impuestos	161	262	11	320	366	140	234
Inversiones en capital							
IV BALANCE (Euros)							
Inmovilizado material	96.549	93.848	177.888	146.534	76.508	150.674	87.319
Tierras	65.090	62.832	117.065	120.199	67.161	131.745	59.755
Cultivos permanentes	131	8.526	17.200	15.277	3.951	4.923	10.944
Edificios y mejoras	28.741	11.260	42.792	8.680	3.398	4.959	7.136
Maquinaria y equipo	2.587	11.043	831	2.261	1.986	9.010	9.399
Ganado reproductor	–	187	–	117	12	37	85
Inmovilizado financiero							
Activo circulante							
Fondos propios	238.914	148.764	320.211	256.517	421.113	245.205	159.093
Acreedores largo plazo	2.041	5.107	409	248	101	535	863
Acreedores corto plazo							
V RESULTADOS (Euros)							
Producción final agraria	52.554	27.781	55.127	28.782	35.966	23.688	22.348
Valor añadido bruto precios mercado	33.797	17.402	42.224	21.510	27.875	18.279	16.229
Valor añadido bruto coste factores	34.383	19.653	42.978	22.075	28.595	19.829	17.726
Valor añadido neto coste factores	31.975	16.681	38.921	20.970	27.866	18.231	15.969
Disponibilidades empresariales	27.792	13.112	10.600	17.283	22.366	13.398	12.995
VI RATIOS							
Producción bruta vegetal/SAU (Euros/Ha)	27.361	2.863	7.989	7.119	7.782	1.900	1.940
Producción bruta animal/UG (Euros/UG)	767	970		940		350	883
Costes específicos cultivos/SAU (Euros/Ha)	7.505	403	566	741	694	201	198
Costes específicos ganados/UG (Euros/UG)	128	513		580		240	513
Valor añadido neto/UTA (Euros/UTA)	22.839	15.165	18.534	29.957	30.962	18.231	15.969
Disp. empresario/Producción bruta (%)	52,9	47,2	19,2	60,0	62,2	56,6	58,1
Producción bruta/Activo circulante (%)							

(P) Provisional
(SAU): Superficie agrícola utilizada
(Ha): Hectáreas.
(UG): Unidades ganaderas.
(UTA): Unidades de trabajo-año.

INDICADORES ECONÓMICOS DEL MEDIO RURAL - RED CONTABLE AGRARIA NACIONAL

24.3.4. Resumen nacional de las principales Orientaciones Técnico-Economicas(P), 2007 (continuación)

	Bovino de leche	Bovino de cría	Bovino de engorde	Bovino de leche, cría y engorde	Ovino	Mixtas de herbívoros
Explotaciones muestra	1.224	399	38	16	554	220
Explotaciones representadas	32.145	28.854	1.857	4.926	21.404	13.182
I CARACTERÍSTICAS GENERALES						
SAU total (Ha)	14,6	44,8	31,9	10,5	28,6	42,5
SAU en propiedad (Ha)	10,9	26,4	9,3	7,0	15,9	22,1
SAU en regadío (Ha)	0,5	0,4	0,4	0,2	0,9	0,5
Ganado total (UG)	28,4	31,3	34,6	18,0	45,8	38,0
Mano de obra total (UTA)	1,3	1,1	1,0	0,8	1,2	1,1
Mano de obra asalariada (UTA)	–	–	0,0	–	0,1	0,1
Subvenciones de la explotación (Euros)	6.309	10.403	17.442	4.404	10.068	8.850
Pagos compensatorios herbáceos (Euros)	90	27	9	38	215	208
II PRODUCCIÓN (Euros)						
Producción bruta vegetal	6.451	4.142	1.508	4.165	4.751	5.851
Producción bruta animal	53.790	22.207	68.971	19.290	56.942	44.249
Otra producción bruta	125	73	1.268	217	103	426
III COSTES (Euros)						
Semillas y plantas	277	227	74	249	307	302
Abonos	422	373	33	162	490	541
Fitosanitarios	116	27	11	38	72	74
Otros costes específicos de los cultivos	163	154	2	159	13	36
Piensos comprados	16.377	8.435	37.342	5.143	20.393	15.751
Piensos reemplazados	5.267	3.040	928	2.880	2.429	2.382
Otros costes específicos de los ganados	2.740	1.132	4.572	659	2.425	1.583
Trabajos por terceros y alquiler de máquinas	653	239	383	132	475	420
Mantenimiento de máquinas, edificios y mejoras	1.382	747	1.789	505	1.195	1.052
Energía	1.973	991	1.853	951	1.712	1.833
Agua	152	146	145	43	402	352
Otros costes no específicos	1.148	565	968	323	1.681	1.049
Amortizaciones	2.639	1.540	3.343	890	2.987	1.755
Salarios y cargas sociales	562	927	768	0	2.551	1.035
Arrendamientos pagados	538	850	668	457	692	962
Intereses pagados	229	122	590	63	340	213
Contribuciones e impuestos	134	180	125	61	180	244
Inversiones en capital						
IV BALANCE (Euros)						
Inmovilizado material	190.495	116.586	72.341	95.406	112.674	108.417
Tierras	121.869	63.504	34.458	65.273	33.750	49.187
Cultivos permanentes	74	122	37	12	378	473
Edificios y mejoras	34.099	18.485	32.142	15.437	40.630	26.070
Maquinaria y equipo	10.522	4.535	5.610	2.266	6.970	5.831
Ganado reproductor	23.931	29.940	94	12.418	30.946	26.856
Inmovilizado financiero						
Activo circulante						
Fondos propios	326.497	169.849	187.202	140.578	233.604	224.354
Acreedores largo plazo	5.344	3.499	9.080	229	7.469	4.474
Acreedores corto plazo						
V RESULTADOS (Euros)						
Producción final agraria	55.092	23.381	70.819	20.792	59.367	48.143
Valor añadido bruto precios mercado	29.562	9.879	23.455	12.367	30.022	24.623
Valor añadido bruto coste factores	36.150	20.282	40.897	16.835	40.451	33.473
Valor añadido neto coste factores	33.511	18.742	37.554	15.945	37.464	31.718
Disponibilidades empresariales	32.182	16.843	35.528	15.425	33.881	29.508
VI RATIOS						
Producción bruta vegetal/SAU (Euros/Ha)	442	92	47	397	166	138
Producción bruta animal/UG (Euros/UG)	1.894	709	1.993	1.072	1.243	1.164
Costes específicos cultivos/SAU (Euros/Ha)	67	17	4	58	31	22
Costes específicos ganados/UG (Euros/UG)	859	403	1.238	482	551	519
Valor añadido neto/UTA (Euros/UTA)	25.778	17.038	37.554	19.931	31.220	28.835
Disp. empresario/Producción bruta (%)	53,3	63,7	49,5	65,2	54,8	58,4
Producción bruta/Activo circulante (%)						

(P) Provisional
(SAU): Superficie agrícola utilizada
(Ha): Hectáreas.
(UG): Unidades ganaderas.
(UTA): Unidades de trabajo-año.

INDICADORES ECONÓMICOS DEL MEDIO RURAL - RED CONTABLE AGRARIA NACIONAL

24.3.5. Resumen nacional de las principales Orientaciones Técnico-Economicas(P), 2007 (conclusión)

	Porcino de cría	Porcino de engorde	Porcino de cría y engorde	Avicultura carne	Mixtas Granívoros	Mixtas orientación cultivos	Mixtas orientación ganado	Mixtas de cultivos y ganados	Todas las orientaciones
Explotaciones muestra	52	139	61	82	48	606	107	416	8.801
Explotaciones representadas	2.273	4.128	2.317	653	627	38.521	6.231	26.124	623.638
I CARACTERÍSTICAS GENERALES									
SAU total (Ha)	5,2	28,5	23,0	2,4	5,9	35,8	64,8	71,2	26,4
SAU en propiedad (Ha)	3,2	12,1	13,6	1,4	1,9	26,7	29,5	45,3	17,5
SAU en regadío (Ha)	1,2	3,6	3,6	0,3	0,2	4,8	1,1	3,3	3,4
Ganado total (UG)	152,8	361,4	283,7	69,7	154,9	2,4	61,3	40,7	12,5
Mano de obra total (UTA)	2,2	1,4	1,6	0,9	0,9	1,0	1,2	1,1	1,1
Mano de obra asalariada (UTA)	0,6	0,2	0,2	0,0	–	0,2	0,1	0,1	0,2
Subvenciones de la explotación (Euros)	1.204	5.706	4.305	782	1.339	6.386	13.134	15.330	5.480
Pagos compensatorios herbáceos (Euros)	180	830	881	65	154	1.024	548	1.353	546
II PRODUCCIÓN (Euros)									
Producción bruta vegetal	4.582	14.830	15.135	2.608	3.073	37.589	15.729	24.735	26.307
Producción bruta animal	161.054	169.782	202.556	71.435	115.314	2.519	46.113	44.304	12.461
Otra producción bruta	4	1.920	72	77	23	398	585	1.809	434
III COSTES (Euros)									
Semillas y plantas	211	956	1.136	52	194	2.187	571	1.621	1.116
Abonos	272	958	712	86	349	2.699	1.090	1.964	1.850
Fitosanitarios	182	404	484	177	129	1.586	318	533	1.060
Otros costes específicos de los cultivos	96	46	84	12	36	349	63	81	232
Piensos comprados	83.556	80.525	97.000	25.105	30.444	1.123	17.688	15.383	4.674
Piensos reemplazados	314	1.338	989	27	68	209	4.568	4.890	872
Otros costes específicos de los ganados	7.648	6.804	11.227	3.496	3.234	115	1.934	1.817	565
Trabajos por terceros y alquiler de máquinas	523	1.251	2.922	182	667	1.541	1.607	1.589	1.061
Mantenimiento de máquinas, edificios y mejora	4.171	3.979	6.149	3.180	1.078	1.051	2.188	1.914	975
Energía	6.154	4.697	7.930	6.144	3.274	2.567	2.494	3.200	1.895
Agua	659	1.006	1.077	363	1.324	753	286	426	748
Otros costes no específicos	2.858	3.573	5.517	1.645	911	1.013	1.249	1.357	784
Amortizaciones	6.887	9.836	7.524	3.848	3.257	2.624	3.547	3.565	2.241
Salarios y cargas sociales	10.360	3.852	2.989	594	617	3.246	2.099	2.059	3.203
Arrendamientos pagados	368	5.833	1.557	81	270	955	1.596	1.865	869
Intereses pagados	2.070	2.260	1.444	235	266	148	443	244	187
Contribuciones e impuestos	295	266	527	50	120	465	242	242	255
Inversiones en capital									
IV BALANCE (Euros)									
Inmovilizado material	184.796	204.638	200.443	141.577	118.493	197.837	164.431	200.223	160.794
Tierras	25.707	59.881	86.943	9.381	10.405	161.422	98.943	130.793	123.769
Cultivos permanentes	523	574	253	506	292	6.796	2.543	1.572	4.499
Edificios y mejoras	114.785	117.482	68.798	127.009	96.153	17.372	25.581	26.792	17.112
Maquinaria y equipo	7.717	17.016	15.853	4.532	7.713	10.966	11.122	15.217	9.215
Ganado reproductor	36.064	9.685	28.596	149	3.930	1.281	26.242	25.849	6.199
Inmovilizado financiero									
Activo circulante									
Fondos propios	351.457	333.420	399.745	383.833	539.101	315.799	284.268	341.602	263.320
Acreedores largo plazo	39.422	31.343	17.986	8.115	4.648	2.533	6.393	6.692	3.647
Acreedores corto plazo									
V RESULTADOS (Euros)									
Producción final agraria	165.326	184.947	216.774	74.093	118.261	40.200	57.851	65.928	38.310
Valor añadido bruto precios mercado	58.701	80.729	82.009	33.404	76.145	24.848	27.832	35.831	23.115
Valor añadido bruto coste factores	60.076	86.689	86.841	34.186	77.484	31.376	40.966	51.247	28.762
Valor añadido neto coste factores	53.189	76.853	79.317	30.338	74.227	28.752	37.419	47.682	26.521
Disponibilidades empresariales	40.391	64.908	73.327	29.428	73.074	24.403	33.281	43.514	22.262
VI RATIOS									
Producción bruta vegetal/SAU (Euros/Ha)	881	520	658	1.087	521	1.050	243	347	996
Producción bruta animal/UG (Euros/UG)	1.054	470	714	1.025	744	1.050	752	1.089	997
Costes específicos cultivos/SAU (Euros/Ha)	146	83	105	136	120	191	32	59	161
Costes específicos ganados/UG (Euros/UG)	599	245	385	411	218	603	395	543	489
Valor añadido neto/UTA (Euros/UTA)	24.177	54.895	49.573	33.709	82.474	28.752	31.183	43.347	24.110
Disp. empresario/Producción bruta (%)	24,4	34,8	33,7	39,7	61,7	60,2	53,3	61,4	56,8
Producción bruta/Activo circulante (%)									

(P) Provisional
(SAU): Superficie agrícola utilizada
(Ha): Hectáreas.
(UG): Unidades ganaderas.
(UTA): Unidades de trabajo-año.

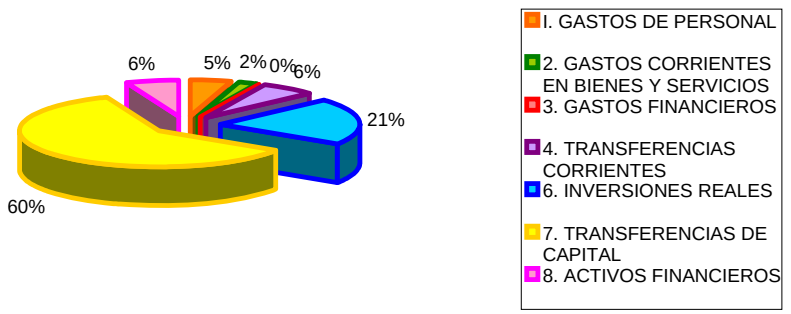
INDICADORES ECONÓMICOS DEL MEDIO RURAL - FINANCIACIÓN AGRARIA Y PESQUERA

24.4.1. Resumen general según capítulos del presupuesto de gastos del Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino (Sección 21) (euros)

CAPÍTULOS	DOTACIONES		
	2006	2007	2008
I. GASTOS DE PERSONAL	71.683.960	72.930.230	75.050.410
2. GASTOS CORRIENTES EN BIENES Y SERVICIOS	27.807.570	30.239.170	33.770.000
3. GASTOS FINANCIEROS	322.560	322.560	323.710
4. TRANSFERENCIAS CORRIENTES	93.769.490	98.315.480	100.287.920
6. INVERSIONES REALES	285.306.300	305.693.630	328.356.900
7. TRANSFERENCIAS DE CAPITAL	752.641.770	808.137.220	941.093.070
8. ACTIVOS FINANCIEROS	86.273.920	87.738.220	94.918.200
TOTAL	**1.317.805.570**	**1.403.376.510**	**1.573.800.210**

Fuente de Información: Oficina Presupuestaria del MARM

GRÁFICO: Distribución del presupuesto de gastos del Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino. Año 2008



INDICADORES ECONÓMICOS DEL MEDIO RURAL - FINANCIACIÓN AGRARIA Y PESQUERA

24.4.2.1. Subvenciones del MARM en el Sector Agrario, Industria Agroalimentaria y Desarrollo Rural (miles de euros)

Objeto	2006		2007		2008	
	Valor	%	Valor	%	Valor	%
Modernización de explotaciones	138.485,9	1,95	175.627,5	2,40	176.850,9	2,26
Formación agroalimentaria y desarrollo rural	8.255,4	0,12	8.999,9	0,12	8.705,9	0,11
Medidas P.A.C. y de Desarrollo rural	710.288,0	10,01	114.744,0	1,57	803.272,0	10,25
Diversificación de la economía rural	34.180,6	0,48	37.615,5	0,51	58.145,2	0,74
Infraestructuras y otras medidas de desarrollo rural	64.572,9	0,91	50.417,6	0,69	52.611,0	0,67
Fomento del Asociacionismo Agrario y Cooperativo y OPA's	17.184,5	0,24	13.395,9	0,18	12.540,9	0,16
Fomento Industria Agroalimentaria	61.434,8	0,87	64.019,5	0,87	107.698,7	1,37
Seguros agrarios	296.594,0	4,18	297.988,0	4,07	332.846,5	4,25
Fomento de la innovación tecnológica	34.545,7	0,49	63.478,9	0,87	64.257,8	0,82
Sanidad de la producción agraria	87.696,9	1,24	103.968,6	1,42	91.313,5	1,17
Mejora de la calidad de la producción agraria	11.467,7	0,16	12.349,6	0,17	18.097,9	0,23
Mejora de la organización de la producción	92.000,1	1,30	112.745,4	1,54	94.710,6	1,21
Regulación de mercados agrarios	5.505.353,4	77,58	6.217.641,8	84,93	5.899.652,5	75,31
Otras ayudas y subvenciones	34.452,3	0,49	48.186,4	0,66	113.273,5	1,45
TOTAL	**7.096.512,2**	**100,00**	**7.321.178,6**	**100,00**	**7.833.977,0**	**100,00**

Fuente de Información: Oficina Presupuestaria del MARM

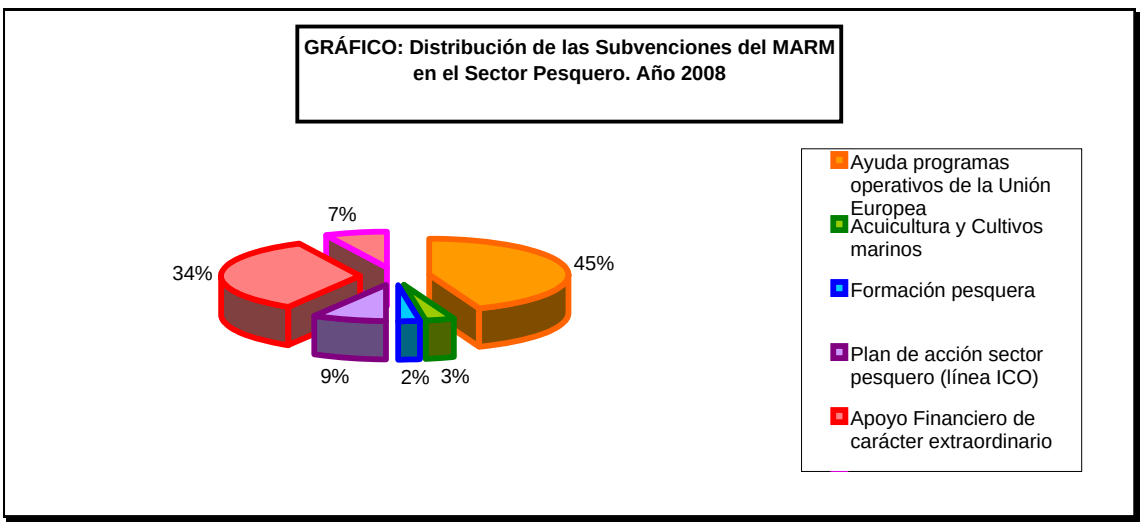
GRÁFICO: Distribución de las Subvenciones del MARM en el Sector Agrario, Industria Agroalimentaria y Desarrollo Rural. Año 2008

INDICADORES ECONÓMICOS DEL MEDIO RURAL - FINANCIACIÓN AGRARIA Y PESQUERA

24.4.2.2. Subvenciones del MARM en el Sector Pesquero (miles de euros)

Conceptos	2006	2007	2008
Ayuda programas operativos de la Unión Europea	75.812,3	56.642,4	53.410,5
Acuicultura y Cultivos marinos	2.930,1	3.615,0	4.200,0
Formación pesquera	2.943,1	2.956,4	2.996,1
Plan de acción sector pesquero (línea ICO)	-	9.313,9	10.432,1
Apoyo Financiero de carácter extraordinario	-	-	41.323,2
Otras transferencias	18.192,4	7.096,6	8.591,6
TOTAL	**99.877,9**	**79.624,3**	**120.953,5**

Fuente de Información: Oficina Presupuestaria del MARM



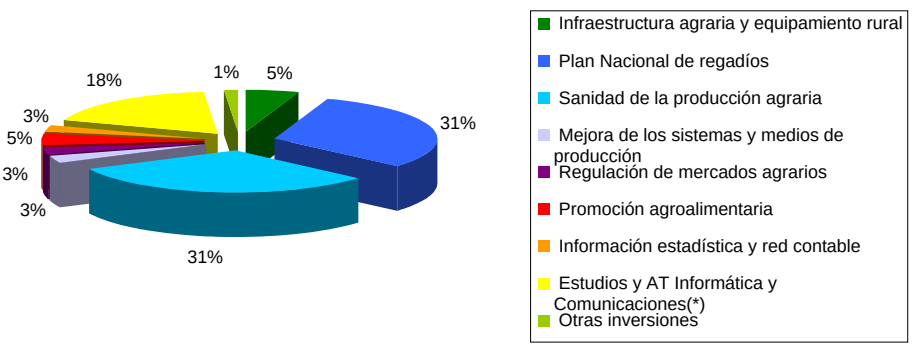
INDICADORES ECONÓMICOS DEL MEDIO RURAL - FINANCIACIÓN AGRARIA Y PESQUERA

24.4.3.1. Inversiones reales del MARM en el Sector Agrario, Industria Agroalimentaria y Desarrollo Rural (miles de euros)

Objeto	2006		2007		2008	
	Valor	%	Valor	%	Valor	%
Infraestructura agraria y equipamiento rural	6.246,0	2,81	15.115,00	6,22	15.242,7	5,23
Plan Nacional de regadíos	104.451,5	46,95	116.173,80	47,83	90.582,1	31,10
Sanidad de la producción agraria	32.098,2	14,43	32.315,90	13,31	91.352,9	31,36
Mejora de los sistemas y medios de producción	9.165,9	4,12	8.466,30	3,49	8.729,4	3,00
Regulación de mercados agrarios	9.002,5	4,05	10.558,40	4,35	7.419,2	2,55
Promoción agroalimentaria	12.995,2	5,84	15.134,60	6,23	13.298,2	4,57
Información estadística y red contable	6.716,6	3,02	7.093,80	2,92	7.498,2	2,57
Estudios y AT Informática y Comunicaciones(*)	37.568,0	16,88	34.239,10	14,10	53.087,6	18,22
Otras inversiones	4.251,2	1,91	3.770,80	1,55	4.094,6	1,41
TOTAL	**222.495,1**	**100,00**	**242.867,70**	**100,00**	**291.304,8**	**100,00**

Fuente de Información: Oficina Presupuestaria del MARM
(*)" Estudios y AT Informática y Comunicaciones", en el año 2008 pasa a ser "Apoyo Técnico "

GRÁFICO: Distribución de las inversiones del MAPA en el Sector Agrario, Industria Agroalimentaria y Desarrollo Rural. Año 2007



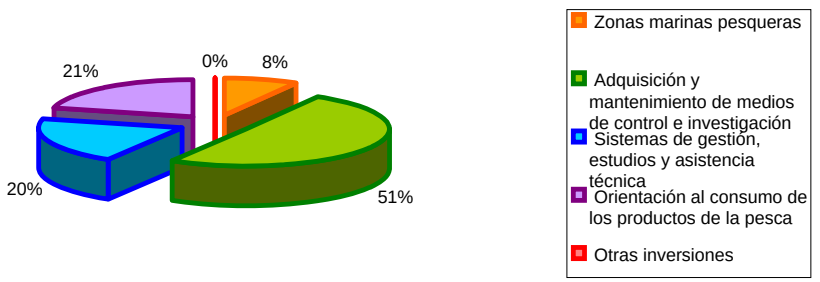
INDICADORES ECONÓMICOS DEL MEDIO RURAL - FINANCIACIÓN AGRARIA Y PESQUERA

24.4.3.2. Inversiones reales del MARM en el Sector Pesquero (miles de euros)

Objeto	2006		2007		2007	
	Valor	%				
Zonas marinas pesqueras	5.430,3	8,10	6.630,30	7,74	6.498,6	8,44
Adquisición y mantenimiento de medios de control e investigación	30.675,1	45,76	43.987,90	51,33	38.615,9	50,13
Sistemas de gestión, estudios y asistencia técnica	14.003,5	20,89	16.170,30	18,87	15.578,6	20,22
Orientación al consumo de los productos de la pesca	16.900,4	25,21	18.897,30	22,05	16.328,5	21,20
Otras inversiones	22,7	0,03	5,60	0,01	5,7	0,01
TOTAL	**67.032,0**	**100,0**	**85.691,4**	**100,0**	**77.027,2**	**100,0**

Fuente de Información: Oficina Presupuestaria del MARM

GRÁFICO: Distribución de las inversiones del MAPA en el Sector Pesquero. Año 2008



INDICADORES ECONÓMICOS DEL MEDIO RURAL - FINANCIACIÓN AGRARIA Y PESQUERA

24.4.4. Serie histórica de la contribución financiera de la Unión Europea en los Sectores Agrario y Pesquero (miles Euros)

	2005	2006	2007	2008
SECTOR AGRARIO				
F.E.O.G.A. GARANTÍA	6.406.488	6.654.482	-	-
F.E.A.G.A.	-	-	5.692.999	5.475.622
F.E.A.D.E.R.	-	-	7.834	977.178
F.E.O.G.A. ORIENTACIÓN	964.212	897.622	734.597	206.213
OTROS RECURSOS AGRARIOS	28.013	27.139	33.385	39.084
TOTAL SECTOR AGRARIO	**7.398.713**	**7.579.243**	**6.468.815**	**6.698.097**
SECTOR PESQUERO				
F.E.A.G.A. (PESCA)	-	-	11.732	8.347
I.F.O.P.	275.335	163.719	251.589	65.424
F.E.P.	-	-	-	158.465
OTROS RECURSOS PESQUEROS	4.819	6.000	4.163	12.423
TOTAL SECTOR PESQUERO	**280.154**	**169.719**	**267.484**	**244.659**
TOTAL SECTORES AGRARIO Y PESQUERO	**7.678.867**	**7.748.962**	**6.736.299**	**6.942.756**

Fuente de Información: Oficina Presupuestaria del MARM

F.E.O.G.A.: Fondo Europeo de Orientación y Garantía Agraria

F.E.A.G.A.: Fondo Europeo Agrario de Garantía

F.E.A.D.E.R.: Fondo Europeo Agrario de Desarrollo Rural

I.F.O.P.: Instrumento Financiero de Orientación de la Pesca

F.E.A.G.A.(PESCA)

24.4.5. Distribución de los pagos con cargo al F.E.A.G.A., según sectores y líneas de actuación, 2008 (millones de euros)

Sectores	Restituciones	Ayudas Producción	Almacena-mientos	Otras Intervenc.	Industr. Agroalim.	Desarrollo Rural	Recupera-ciones	TOTAL
Régimen de Pago Único	-	3.412,09	-	-	-	-	-	**3.412,09**
Cultivos Herbáceos	0,12	426,93		-	0,00	-	-	**427,05**
Arroz		51,41		-	-	-	-	**51,41**
Cultivos Energéticos	-	3,76	-	-	-	-	-	**3,76**
Aceite de oliva y aceitunas	-	108,55	-	0,16	-	-	-	**108,71**
Frutas y hortalizas	4,51	235,51	-	1,32	93,19	-	-	**334,54**
Azúcar	0,84	85,11	–2,02	-	0,00	-	-	**83,93**
Lino y cáñamo	-	1,97	-	-	-	-	-	**1,97**
Algodón	-	88,34	-	-	-	-	-	**88,34**
Tabaco	-	66,12	-	-	-	-	-	**66,12**
Semillas	-	4,81	-	-	-	-	-	**4,81**
Lúpulo	-	0,00	-	-	-	-	-	**0,00**
Forrajes desecados	-	53,28	-	-	-	-	-	**53,28**
Sector vitivinícola	11,28	129,59	62,57	-	155,00	-	-	**358,45**
Leche y productos lácteos	0,44	18,84	0,11	-	1,95	-	-	**21,34**
Vacuno	0,40	344,92	-	-	-	-	-	**345,32**
Ovino y caprino	-	212,04	-	-	-	-	-	**212,04**
Porcino	6,38	-	8,29	-	-	-	-	**14,67**
Aves y huevos	0,42	-	-		-	-	-	**0,42**
Apicultura	-	4,46	-	-	-	-	-	**4,46**
Productos transformados	5,32	-	-	-	-	-	-	**5,32**
Productos de la pesca	-	-	-	8,35	-	-	-	**8,35**
Programa alimentario	-	-	-	51,54	-	-	-	**51,54**
Programa "POSEICAN"	-	-	-	265,75	-	-	-	**265,75**
Desarrollo rural	-	-	-	-	-	–1,38	-	**–1,38**
Medidas de promoción	-	-	-	4,88	-	-	-	**4,88**
Condicionalidad	-	-	-	-	-	–0,65	-	**–0,65**
Modulación	-	-	-	-	-	92,41	-	**92,41**
Recuperaciones sin atribuir	-	-	-	-	-	-	–27,29	**–27,29**
TOTAL	**29,71**	**5.247,73**	**68,95**	**331,99**	**250,15**	**90,37**	**–27,29**	**5.991,61**

Fuente de Información: Oficina Presupuestaria del MARM
F.E.A.G.A.: Fondo Europeo Agrario de Garantía

MINISTERIO
DE MEDIO AMBIENTE
Y MEDIO RURAL Y MARINO

CUARTA PARTE

ESTADISTICAS DEL MEDIO MARINO

Capítulo 25.- Pesca marítima

Capítulo 26.- Acuicultura

Capítulo 27.- Industrias de productos de la pesca

Capítulo 28.- Comercio exterior en el Medio Marino

Capítulo 29.- Datos sobre empleo en el Medio Marino

En esta parte, se incluyen datos sobre estadísticas pesqueras que se han obtenido a través de diferentes fuentes.

En primer lugar están las Operaciones Estadísticas del sector pesquero incluidas en el Plan Estadístico Nacional (PEN) que son responsabilidad del Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino (MARM), y en segundo lugar, se muestran resultados de Operaciones Estadísticas realizadas por otros Organismos, como son el Ministerio de Trabajo e Inmigración (MTIN), el Instituto Nacional de Estadística (INE) y la Agencia Estatal de Administración Tributaria (AEAT).

Bajo el titulo de “Pesca y Acuicultura”, se recoge la información estadística básica sobre la pesca marítima y la acuicultura; las industrias de productos de la pesca; sobre comercio exterior de España y por último se recopila y agrupa información estadística sobre el empleo, según las diferentes fuentes que generan los datos.

Enlace de interés:

http://www.mapa.es/estadistica/pags/pesquera/Estadísticas_Pesqueras_2008-04.pdf.

CAPÍTULO 25: PESCA MARÍTIMA

En este capitulo se incluyen, datos sobre pesca marítima, agrupándose en tres bloques, uno de “Indicadores económicos de pesca marítima”, otro de “Flota pesquera” y otro de “Capturas de buques esqueros españoles”.

Los Indicadores económicos están referidos a los buques pesqueros españoles, que es el principal componente del sector pesquero extractivo. El otro componente de dicho sector extractivo es la pesca realizada a pie, fundamentalmente por mariscadores.

Como principales variables de los resultados obtenidos están algunas magnitudes macroeconómicas, las cuentas de resultados de gestión de las empresas y algunos datos de empleo y actividad de las flotas pesqueras. Todo ello agrupado en determinados estratos de buques y otras variables de clasificación, que se detallan en las correspondientes notas metodológicas. Las Operaciones Estadísticas del PEN que dan origen a los resultados son: “Indicadores económicos del sector pesquero” y “Cuentas económicas nacionales de la pesca”. La fuente de estas Operaciones es la “Encuesta de Indicadores Económicos” que se realiza a los armadores de buques pesqueros. Los datos se complementan con información de fuentes externas al MAPA.

La flota pesquera es el conjunto de buques que se utilizan para la captura de las diferentes especies.

Las principales variables medidas son el número de buques, el arqueo, la potencia, la eslora, etc. Estas variables se agrupan y clasifican por el tipo de pesca principal, el caladero donde faenan, etc. La Operación Estadística del PEN que da origen a los resultados es: “Explotación Estadística del Censo de Flota Pesquera Operativa”. Esta información forma parte de los datos de carácter administrativo que la Secretaría General de Pesca Marítima (SGPM) tiene y utiliza para la gestión del sector pesquero extractivo.

Las capturas de pesca marítima son aquellas que realizan los buques pesqueros españoles en cualquier caladero donde faenen, sea en aguas nacionales, de otros países comunitarios, de terceros países o internacionales.

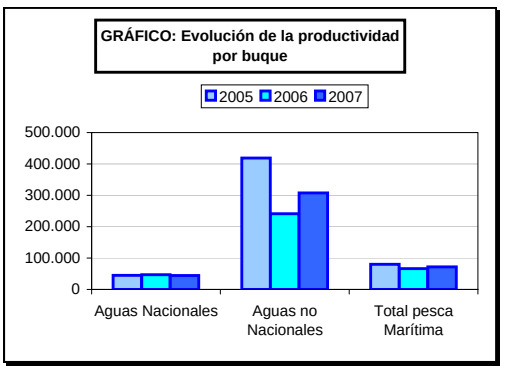
Las principales variables medidas son el peso vivo capturado y el valor de la primera venta. Los resultados de estas variables se agrupan y clasifican por otras variables como, especies o grupos de especies, zonas de captura, conservación, etc. Las Operaciones Estadísticas del PEN que dan origen a los resultados son: “Desembarcos y primera venta de pesca marítima” y “Estadística de capturas de pesca marítima y esfuerzo pesquero”.

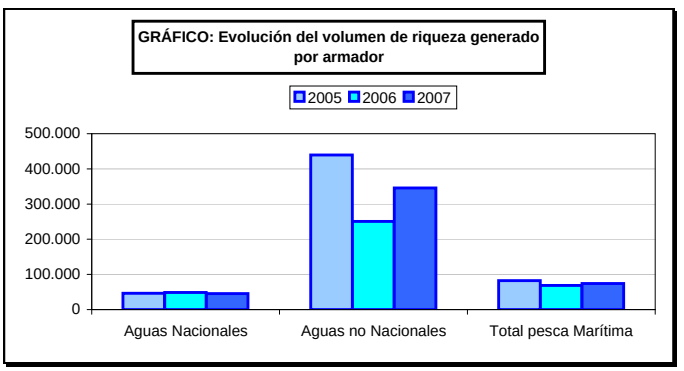
Además de poder consultar diferentes tablas fijas, está disponible en la Web una base de datos de capturas, con datos desde el año 1996 en formato Excel.

PESCA MARÍTIMA

25.1. Serie histórica de indicadores económicos

Indicadores económicos	Aguas nacionales			Aguas no nacionales			Total sector pesca marítima		
	2005	2006	2007	2005	2006	2007	2005	2006	2007
Variación cifra de ingresos por actividad pesquera (%)	30,73	–0,74	–2,40	19,24	–28,37	21,46	23,96	–16,41	9,19
Variación del valor añadido bruto a precios básicos (%)	20,50	3,14	–7,95	20,22	–39,26	30,79	20,37	–17,62	6,04
Volumen de ingresos por armador	83.166,57	83.753,15	83.197,42	1.075.036,86	723.482,22	926.898,97	174.413,13	146.843,51	163.760,32
Volumen de riqueza generado por armador	46.386,23	48.540,12	45.475,01	439.458,54	250.793,54	345.988,25	82.546,70	68.486,44	74.170,25
Productividad por buque	44.869,97	46.965,94	44.580,18	418.887,67	241.486,59	307.785,45	79.863,61	66.230,66	72.173,89





PESCA MARÍTIMA

25.2. Cuenta de producción de la Pesca marítima. Valores a precios básicos y de adquisición, 2007
(millones de euros)

	Aguas nacionales		Aguas no nacionales		**Total sector**	
	Valor	Estructura (%)	Valor	Estructura (%)	**Valor**	**Estructura (%)**
A.PRODUCCIÓN PESQUERA (1)	**793,5**	**100,0**	**929,8**	**100,0**	**1.723,4**	**100,0**
Ingresos por actividad pesquera	790,5	**99,6**	929,7	100,0	**1.720,1**	**99,8**
Subvenciones a los productos	3,1	**0,4**	0,2	0,0	**3,2**	**0,2**
B.CONSUMOS INTERMEDIOS (2)	**361,5**	**45,6**	**582,8**	**62,7**	**944,3**	**54,8**
Cebo, sal, hielo, envases y embalajes	23,9	**3,0**	35,7	3,8	**59,6**	**3,5**
aprovisionamientos	9,5	**1,2**	26,9	2,9	**36,4**	**2,1**
aparejos	20,4	**2,6**	35,1	3,8	**55,5**	**3,2**
Repuestos, reparación y mantenimiento	62,6	**7,9**	69,7	7,5	**132,2**	**7,7**
Combustible y lubricantes	150,0	**18,9**	211,7	22,8	**361,7**	**21,0**
Otros servicios	31,4	**4,0**	96,2	10,4	**127,6**	**7,4**
Gastos portuarios	21,6	**2,7**	39,2	4,2	**60,8**	**3,5**
Otros gastos del buque	26,0	**3,3**	31,7	3,4	**57,7**	**3,3**
Otros gastos no actividad pesquera	16,2	**2,0**	36,6	3,9	**52,7**	**3,1**
C = (A-B) VALOR AÑADIDO BRUTO (1)	**432,1**	**54,4**	**347,0**	**37,3**	**779,1**	**45,2**
D. AMORTIZACIONES	**92,5**	**11,7**	**87,6**	**9,4**	**180,2**	**10,5**
E = (C-D) VALOR AÑADIDO NETO (1)	**339,5**	**42,8**	**259,4**	**27,9**	**598,9**	**34,8**
F.OTRAS SUBVENCIONES A LA PRODUCCIÓN	**10,5**	**1,3**	**12,8**	**1,4**	**23,4**	**1,4**
G.OTROS IMPUESTOS SOBRE LA PRODUCCIÓN	**0,7**	**0,1**	**0,2**	**0,0**	**0,9**	**0,1**
H = (E+F-G) RENTA DE LA PESCA MARÍTIMA	**349,4**	**44,0**	**272,0**	**30,0**	**621,4**	**36,1**

(1) A precios básicos

(2) A precios de adquisición

PESCA MARÍTIMA

25.3. Serie histórica de indicadores de empleo

Indicadores de Empleo	Aguas nacionales			Aguas no nacionales			**Total Sector pesca marítima**		
	2005	2006	2007	2005	2006	2007	**2005**	**2006**	**2007**
Tasa anual empleo (%) [1]	–	–	–	–	–	–	**0,2**	**0,2**	**0,2**
Ingresos por puesto de trabajo	39.927,0	48.153,5	49.099,9	47.923,0	46.200,2	48.483,9	**44.099,2**	**47.184,1**	**48.765,1**
Riqueza generada por puesto de trabajo	22.269,3	27.907,9	26.837,6	19.590,2	16.015,2	18.097,8	**20.871,4**	**22.006,2**	**22.086,6**
Coste unitario de puesto de trabajo	15.164,1	17.750,1	16.958,9	14.309,4	15.669,2	13.635,2	**13.581,6**	**16.717,5**	**15.152,1**
Variación gastos personal	24,9	–3,7	–8,5	6,5	–18,6	0,7	**14,8**	**–11,3**	**–4,2**
Productividad por empleado (%)	145,7	156,0	157,1	136,4	101,4	132,7	**117,4**	**130,6**	**145,2**

[1] Fuente: Elaboración propia

PESCA MARÍTIMA

25.4. Empleo y actividad, 2007

Estratos	Nº medio de días faenados	Nº total de horas trabajadas	Nº total de trabajadores que han realizado las horas trabajadas	(UTA)
Canarias Golfo de Cádiz. Arrastre	175,9	1.008.805	561	561
Canarias Golfo de Cádiz. Artesanales	166,7	2.347.253	1.361	1.305
Canarias Golfo de Cádiz. Cerco	172,0	1.325.609	695	738
Mediterráneo. Arrastre	209,0	5.809.088	2.902	3.232
Mediterráneo. Artesanales	151,8	1.362.295	874	749
Mediterráneo. Cerco	156,5	2.955.118	2.135	1.638
Mediterráneo. Palangre	168,1	1.025.939	530	568
Cantábrico Noroeste. Arrastre	230,0	1.912.824	1.004	1.066
Cantábrico Noroeste. Artesanales	181,4	4.452.072	2.457	2.457
Cantábrico Noroeste. Cerco	210,7	3.679.131	1.997	2.047
Cantábrico Noroeste. Palangre	185,9	923.082	685	517
Cantábrico Noroeste. Redes de Enmalle	185,4	727.022	400	400
Nacional sin determ. Palangre	236,6	1.449.712	603	804
Total Aguas Nacionales	**182,4**	**28.977.950**	**16.204**	**16.082**
Aguas Comunitarias. Palangre	253,2	3.586.332	1.995	1.995
Aguas Comunitarias. Arrastre	262,1	2.490.987	1.184	1.383
Sahariano. Artesanales	260,0	865.707	389	480
Sahariano. Cañeros Atuneros	266,7	775.500	358	433
Sahariano. Palangre	284,0	1.083.591	459	600
Sahariano. Arrastre	287,7	3.283.846	1.371	1.826
NAFO - Svalbard. Arrastre	193,0	1.114.328	662	620
Atlántico SW, Brasil, Índico, Subsahariano. Arrastre	264,6	2.325.805	1.042	1.292
Atlántico, Índico, Pacífico, Subsahariano. Palangre	273,7	3.318.112	1.624	1.843
Atlántico, Índico, Pacífico, Sahariano. Cerco Atún	306,7	11.273.185	5.089	6.261
SWO otros. Palangre	274,0	4.397.145	2.118	2.443
Total Aguas No Nacionales	**267,7**	**34.514.538**	**16.291**	**19.176**
TOTAL SECTOR	**216,5**	**63.492.488**	**32.495**	**35.258**

(UTA): Unidades de trabajo-año.

PESCA MARÍTIMA

25.5. Renta de la pesca marítima según UTA(*). Valor a precios corrientes, 2007 (miles de euros)

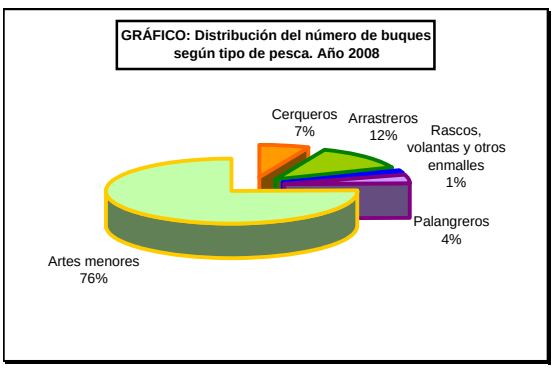
Estratos	Renta de la pesca	UTA	Renta de la pesca según UTA
Canarias Golfo de Cádiz. Arrastre	5.400.594,0	561	9.626,7
Canarias Golfo de Cádiz. Artesanales	22.556.858,5	1.305	17.284,9
Canarias Golfo de Cádiz. Cerco	9.746.658,6	738	13.206,9
Mediterráneo. Arrastre	78.323.560,0	3.232	24.233,8
Mediterráneo. Artesanales	43.533.036,4	749	58.121,5
Mediterráneo. Cerco	43.528.500,6	1.638	26.574,2
Mediterráneo. Palangre	13.035.491,3	568	22.949,8
Cantábrico Noroeste. Arrastre	13.054.760,3	1.066	12.246,5
Cantábrico Noroeste. Artesanales	59.277.169,1	2.457	24.125,8
Cantábrico Noroeste. Cerco	40.383.422,0	2.047	19.728,1
Cantábrico Noroeste. Palangre	7.800.393,3	517	15.087,8
Cantábrico Noroeste. Redes de Enmalle	8.948.455,0	400	22.371,1
Nacional sin determ. Palangre	3.825.678,3	804	4.758,3
Total Aguas Nacionales	**349.414.577,4**	**16.082**	**21.727,1**
Aguas Comunitarias. Palangre	37.762.003,3	1.995	18.928,3
Aguas Comunitarias. Arrastre	34.272.191,3	1.383	24.781,0
Sahariano. Artesanales	1.903.480,0	480	3.965,6
Sahariano. Cañeros Atuneros	3.865.674,8	433	8.927,7
Sahariano. Palangre	3.611.363,3	600	6.018,9
Sahariano. Arrastre	16.766.974,8	1.826	9.182,4
NAFO - Svalbard. Arrastre	21.982.529,3	620	35.455,7
Atlántico SW, Brasil, Índico, Subsahariano. Arrastre	32.946.447,0	1.292	25.500,3
Atlántico, Índico, Pacífico, Subsahariano. Palangre	16.621.792,9	1.843	9.018,9
Atlántico, Índico, Pacífico, Sahariano. Cerco Atún	81.769.139,9	6.261	13.060,1
SWO otros. Palangre	20.496.123,5	2.443	8.389,7
Total Aguas No Nacionales	**271.997.720,1**	**19.176**	**14.184,3**
TOTAL SECTOR	**621.412.297,5**	**35.258**	**17.624,7**

(*)UTA: Unidades de Trabajo-Año

25.6. Número de buques pesqueros operativos y eslora media según caladero y tipos de pesca, 2008

Caladero		Tipo de pesca											
		Cerqueros		Arrastreros		Rascos, volantas y otros enmalles		Palangreros		Artes menores		**Total**	
Grandes zonas	Censos de modalidad de pesca	Nº de buques	Eslora total media	Nº de buques	Eslora total media	Nº de buques	Eslora total media	Nº de buques	Eslora total media	Nº de buques	Eslora total media	**Nº de buques**	**Eslora total media**
Aguas Caladero nacional	Cantábrico-noroeste	306	22,3	124	28,0	89	16,4	85	15,7	4.967	6,4	**5.571**	**8,1**
	Mediterráneo	277	17,5	840	20,4	–	–	168	12,5	2.052	8,1	**3.337**	**12,2**
	Golfo de Cádiz	101	16,4	165	18,6	–	–	–	–	539	9,0	**805**	**11,9**
	Canarias	13	13,2	–	–	–	–	–	–	904	8,1	**917**	**8,1**
	Cualquier zona	–	–	–	–	–	–	103	25,7	–	–	**103**	**25,7**
	Total	**697**	**19,4**	**1.129**	**21,0**	**89**	**16,4**	**356**	**17,1**	**8.462**	**7,2**	**10.733**	**9,8**
Aguas fuera de Caladero nacional	Atlántico, aguas comunitarias no Españolas	–	–	127	32,9	71	31,9	25	23,9	–	–	**223**	**31,6**
	Atlántico norte	–	–	38	57,2	–	–	–	–	–	–	**38**	**57,2**
	Aguas internacionales y terceros países	–	–	108	38,6	–	–	5	24,0	–	–	**113**	**37,9**
	Aguas internacionales	36	77,8	–	–	–	–	104	34,8	–	–	**140**	**45,8**
	Total	**36**	**77,8**	**273**	**38,5**	**71**	**31,9**	**134**	**32,3**	**–**	**–**	**514**	**38,7**
TOTAL		**733**	**22,3**	**1.402**	**24,4**	**160**	**23,3**	**490**	**21,3**	**8.462**	**7,2**	**11.247**	**11,1**

Fuente: Datos del Censo de Flota Pesquera Operativa a 31 de diciembre de 2008



25.7. Número de buques pesqueros operativos y arqueo total según caladero y tipo de pesca, 2008

Caladero		Tipo de pesca											
		Cerqueros		Arrastreros		Rascos, volantas y otros enmalles		Palangreros		Artes menores		**Total**	
Por grandes zonas	Censos de modalidad de pesca	Nº buques	Arqueo total (Tonelaje bruto GT)	Nº buques	Arqueo total (Tonelaje bruto GT)	Nº buques	Arqueo total (Tonelaje bruto GT)	Nº buques	Arqueo total (Tonelaje bruto GT)	Nº buques	Arqueo total (Tonelaje bruto GT)	**Nº buques**	**Arqueo total (Tonelaje bruto GT)**
Aguas Caladero nacional	Cantábrico-noroeste	306	24.870,9	124	26.651,6	89	3.942,6	85	2.966,1	4.967	12.981,7	**5.571**	**71.412,8**
	Mediterráneo	277	10.412,2	840	50.646,4	–	–	168	3.051,9	2.052	7.461,3	**3.337**	**71.571,9**
	Golfo de Cádiz	101	2.744,9	165	7.083,8	–	–	–	–	539	2.921,0	**805**	**12.749,8**
	Canarias	13	204,3	–	–	–	–	–	–	904	5.408,5	**917**	**5.612,8**
	cualquier zona	–	–	–	–	–	–	103	17.516,6			**103**	**17.516,6**
	Total	**697**	**38.232,3**	**1.129**	**84.381,8**	**89**	**3.942,6**	**356**	**23.534,6**	**8.462**	**28.772,6**	**10.733**	**178.863,8**
Aguas fuera de Caladero nacional	Atlántico, aguas comunitarias no españolas	–	–	127	38.146,6	71	19.926,6	25	3.542,4	–	–	**223**	**61.615,5**
	Atlántico norte	–	–	38	41.667,8	–	–	–	–	–	–	**38**	**41.667,8**
	Aguas internacionales y terceros países	–	–	108	52.070,9	–	–	5	604,1	–	–	**113**	**52.675,0**
	Aguas internacionales	36	80.742,9	–	–	–	–	104	38.299,5	–	–	**140**	**119.042,3**
	Total	**36**	**80.742,9**	**273**	**131.885,3**	**71**	**19.926,6**	**134**	**42.445,9**	**–**	**–**	**514**	**275.000,6**
TOTAL GENERAL		**733**	**118.975,1**	**1.402**	**216.267,0**	**160**	**23.869,2**	**490**	**65.980,5**	**8.462**	**28.772,6**	**11.247**	**453.864,5**

Fuente: Datos del Censo de Flota Pesquera Operativa a 31 de diciembre de 2008
(GT): Tonelaje Bruto

PESCA MARÍTIMA

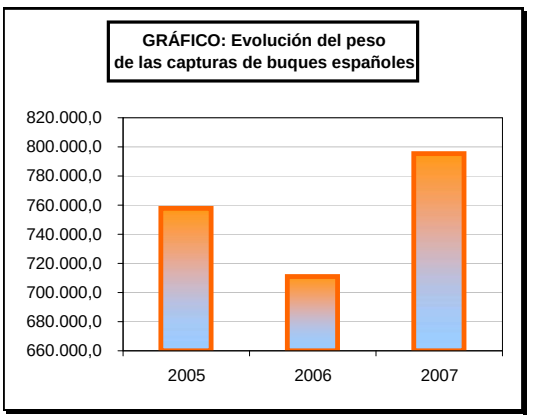
25.8. Análisis autonómico de las características técnicas de la flota del puerto base, 2008

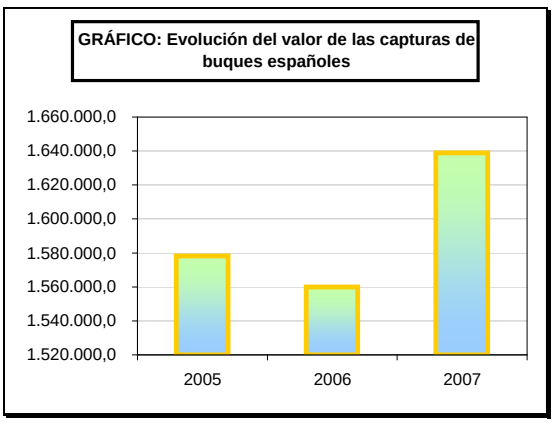
Comunidades Autónomas	Nº buques	%	Arqueo (GT)	%	Potencia (CV)	%	Eslora total promedio
Galicia	5.225	46,5	193.921	42,7	464.492	33,9	9,0
P. de Asturias	350	3,1	10.529	2,3	35.323	2,6	11,7
Cantabria	168	1,5	10.763	2,4	34.575	2,5	18,1
País Vasco	267	2,4	84.481	18,6	194.203	14,2	27,7
Cataluña	1.051	9,3	24.556	5,4	150.120	11,0	12,7
Baleares	432	3,8	3.876	0,9	30.344	2,2	9,3
C. Valenciana	720	6,4	24.053	5,3	115.774	8,5	14,9
R. de Murcia	226	2,0	3.622	0,8	18.524	1,4	10,6
Andalucía	1.792	15,9	54.789	12,1	213.664	15,6	12,6
Canarias	974	8,7	29.696	6,5	85.651	6,3	9,8
Ciudad Autónoma de Ceuta	41	0,4	13.496	3,0	25.599	1,9	23,0
Ciudad Autónoma de Melilla	1	0,0	81	0,0	170	0,0	22,1
ESPAÑA	**11.247**	**100**	**453.864**	**100**	**1.368.439**	**100**	**11,1**

Fuente: Datos del Censo de Flota Pesquera Operativa a 31 de diciembre de 2008
(GT): Tonelaje Bruto
(CV): Caballos de Vapor

25.9. Serie histórica del peso vivo y valor de las capturas de buques españoles según conservación, destino y grupo de especies

Conservación, destino y grupo de especies		2005		2006		2007	
		Peso vivo (toneladas)	Valor (miles de euros)	Peso vivo (toneladas)	Valor (miles de euros)	Peso vivo (toneladas)	Valor (miles de euros)
Fresco para consumo humano	Peces	496.197,0	855.285,5	448.586,9	848.313,4	432.620,4	787.619,4
	Crustáceos	7.443,0	127.157,3	8.056,6	130.191,9	8.879,2	147.252,0
	Moluscos	33.569,0	123.658,0	32.431,2	120.546,0	33.104,4	135.569,8
	Total	**537.209,0**	**1.106.100,9**	**489.075,0**	**1.099.051,0**	**474.603,9**	**1.070.441,2**
Congelado y otros para consumo humano	Peces	201.075,0	350.939,8	193.268,4	326.563,1	291.547,1	449.176,0
	Crustáceos	6.177,0	79.463,6	7.958,1	84.624,3	7.968,5	67.962,3
	Moluscos	12.363,0	40.452,2	19.631,8	48.219,0	20.692,6	49.717,0
	Total	**219.615,0**	**470.855,6**	**220.858,0**	**459.406,0**	**320.208,2**	**566.855,3**
Total consumo humano		**756.824,0**	**1.576.956,4**	**709.933,0**	**1.558.458,0**	**794.812,1**	**1.637.296,6**
Total consumo no humano		**906,0**	**1.260,0**	**963,0**	**1.497,0**	**648,8**	**1.681,8**
TOTAL		**757.730,0**	**1.578.216,4**	**710.896,0**	**1.559.955,0**	**795.461,0**	**1.638.978,3**





PESCA MARÍTIMA

25.10. Serie histórica del peso vivo y valor de las capturas de buques españoles según zona de captura FAO*

Zona de Captura FAO	2005		2006		2007	
	Peso vivo (toneladas)	Valor (miles de euros)	Peso vivo (toneladas)	Valor (miles de euros)	Peso vivo (toneladas)	Valor (miles de euros)
Atlántico norte occidental	20.844,0	59.610,6	21.588,2	45.963,6	17.626,7	30.913,5
Atlántico norte oriental	335.029,0	654.213,3	373.231,1	731.729,1	326.360,4	599.834,1
Atlántico centro occidental	2.411,0	3.393,7	2.903,7	4.920,1	7.464,4	13.981,1
Atlántico centro oriental	105.210,0	275.176,9	81.252,1	231.398,5	101.429,1	262.087,4
Mediterráneo	107.775,0	330.871,1	130.702,3	377.505,0	119.093,4	364.749,8
Atlántico sur occidental	74.412,0	108.236,4	25.781,8	41.255,0	57.019,2	109.141,9
Atlántico sur oriental	8.640,0	30.763,8	9.541,8	31.878,5	18.741,7	44.876,2
Antártico oriental	199,0	372,4	249,5	1.096,5	403,5	497,5
Total Atlántico	**654.520,0**	**1.462.638,2**	**645.250,5**	**1.465.746,3**	**648.138,3**	**1.426.081,6**
Índico occidental	67.499,0	61.055,6	38.640,8	48.981,6	50.679,9	97.576,3
Índico oriental	1.339,0	3.940,3	1.362,8	2.655,3	806,3	2.401,2
Antártico occidental	462,0	1.269,7	445,2	1.182,1	211,7	425,5
Total Índico	**69.300,0**	**66.265,5**	**40.448,7**	**52.819,0**	**51.697,9**	**100.403,0**
Pacífico norte occidental	537,0	846,9	–	–	–	–
Pacífico norte occidental	–	–	–	–	–	–
Pacífico centro oriental	13.188,0	13.432,7	16.687,5	19.411,7	325,3	1.505,7
Pacífico sur occidental	761,0	2.995,1	2.147,1	5.965,0	5.583,4	21.522,8
Pacífico sur oriental	19.423,0	32.036,2	6.362,4	16.012,8	89.677,2	89.387,1
Antártico central	–	–	–	–	38,8	78,1
Total Pacífico	**33.909,0**	**49.310,9**	**25.197,0**	**41.389,5**	**95.624,8**	**112.493,8**
TOTAL	**757.729,0**	**1.578.214,6**	**710.896,2**	**1.559.954,8**	**795.461,0**	**1.638.978,3**

* FAO: Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación

CAPÍTULO 26: ACUICULTURA

Se incluyen en este capitulo, datos sobre acuicultura, por su futuro importante, en el ámbito de la alimentación, pero la única forma de saber su importancia real, dentro del conjunto de los productos pesqueros, es conocer dichos datos. Los resultados se presentan en tablas predeterminadas en cuatro grupos: establecimientos, producción, empleo y consumos intermedios.

La Operación Estadística del PEN que da origen a los resultados que se publican, es la “Encuesta de actividad de los establecimientos de acuicultura”, encuesta que se realiza anualmente a los responsables de los citados establecimientos.

Se muestra el número de establecimientos de acuicultura que han tenido producción, agrupados por diferentes clasificaciones, mostradas en las tablas estadísticas.

La producción de los establecimientos de acuicultura se recoge en dos variables, el valor expresado en euros y la cantidad, expresada en kilogramos al referirse a la fase 4 de cultivo (Engorde a talla comercial).

El empleo se recoge en dos variables principales, “Unidad de trabajo anual” (UTA) y “Número de personas”. La UTA se calcula a partir del número de horas trabajadas y las personas, cuyo número se contabiliza, son quienes han realizado dichas horas. Estas variables se agrupan y clasifican de forma diferente según las tablas estadísticas mostradas.

Se recogen algunos de los consumos intermedios utilizados en la producción. Inicialmente se muestra la alimentación proporcionada a las especies en cultivo. También se muestra la producción de la fase de cultivo “engorde a talla comercial”, que es la única expresada en kilogramos, unidad que se utiliza en ambos casos.

MINISTERIO
DE MEDIO AMBIENTE
Y MEDIO RURAL Y MARINO

ACUICULTURA MARINA

26.1. Serie histórica del número de establecimientos con producción según origen del agua y tipo de establecimiento

Origen del agua	Tipo de establecimiento	2003	2004	2005	2006	2007
De mar	En tierra firme	46	43	51	50	49
	En enclaves naturales	18	14	8	8	8
	De cultivo horizontal	36	27	25	25	51
	De cultivo vertical	3.688	3.714	3.719	3.696	3.732
	De cultivo en jaulas	64	63	71	71	75
	Total	**3.852**	**3.861**	**3.874**	**3.850**	**3.915**
De zona intermareal salobre	En tierra firme	4	5	5	4	5
	En enclaves naturales	15	17	21	19	24
	De cultivo horizontal	1.304	1.302	1.306	1.307	1.328
	De cultivo vertical	–	–	–	–	
	De cultivo en jaulas	–	–	–	–	
	Total	**1.323**	**1.324**	**1.332**	**1.330**	**1.357**
Total Marina		**5.175**	**5.185**	**5.206**	**5.180**	**5.272**
De zona continental	En tierra firme	182	179	173	175	178
	En enclaves naturales	88	87	56	66	52
	De cultivo horizontal	–	–	–	–	
	De cultivo vertical	–	–	–	–	
	De cultivo en jaulas	1	1	1	1	1
Total Continental		**271**	**267**	**230**	**242**	**231**
TOTAL	En tierra firme	232	227	229	229	232
	En enclaves naturales	121	118	85	93	84
	De cultivo horizontal	1.340	1.329	1.331	1.332	1.379
	De cultivo vertical	3.688	3.714	3.719	3.696	3.732
	De cultivo en jaulas	65	64	72	72	76
TOTAL ACUICULTURA		**5.446**	**5.452**	**5.436**	**5.422**	**5.503**

ACUICULTURA MARINA

26.2. Producción según tipo de acuicultura, origen del agua, grupo de especies y valor y cantidad por fase de cultivo, 2007

Tipo de acuicultura	Origen del agua	Grupo de especies	Valor (miles de euros)			Cantidad				
			Total	Fases 1, 2, 3 y 5	Fase 4. Engorde a talla comercial	Fase 1. Puesta (miles de huevos)	Fase 2. Incubación y/o cría (Hatchery) (Alevines, postlarvas, semillas) (miles de individuos)	Fase 3. Preengorde-semillero (Nursery) (miles de individuos)	Fase 4. Engorde a talla comercial (toneladas)	Fase 5. Engorde a madurez sexual (miles de individuos)
MARINA	De mar	Peces	247.868,7	39.878,5	207.990,2	–	26.463,3	135.431,9	36.802,7	–
		Crustáceos	0,6	0,0	0,6	–	–	4.803,0	0,1	–
		Moluscos	131.739,8	2.051,8	129.688,0	–	29.150,0	1.353.414,1	214.699,7	–
		Plantas acuáticas	694,0	0,0	694,0	–	–	–	25,4	–
		Total	**380.303,1**	**41.930,3**	**338.372,8**	**–**	**55.613,3**	**1.493.649,0**	**251.527,9**	**–**
	De zona intermareal salobre	Peces	25.921,8	1.504,9	24.416,9	–	–	4.775,0	4.021,2	–
		Crustáceos	1.294,7	9,0	1.285,7	–	300,0	624,0	121,7	–
		Moluscos	14.686,5	100,0	14.586,5	–	–	14.100,0	3.074,9	–
		Total	**41.903,0**	**1.613,9**	**40.289,1**	**–**	**300,0**	**19.499,0**	**7.217,8**	**–**
		Peces	273.790,5	41.383,4	232.407,1	–	26.463,3	140.206,9	40.823,8	–
		Crustáceos	1.295,3	9,0	1.286,3	–	300,0	5.427,0	121,8	–
		Moluscos	146.426,2	2.151,8	144.274,5	–	29.150,0	1.367.514,1	217.774,6	–
		Plantas acuáticas	694,0	0,0	540,0	–	–	–	1,2	–
		Total Marina	**422.206,0**	**43.544,2**	**378.661,9**	**–**	**55.913,3**	**1.513.148,0**	**258.745,7**	
CONTINENTAL	De zona continental	Peces	74.297,3	9.801,6	64.495,6	717.698,6	29.834,3	66.884,9	26.246,2	51,6
		Crustáceos	5,4	0,0	5,4	–	–	65,3	0,3	–
		Total Continental	**74.302,7**	**9.801,6**	**64.501,0**	**717.698,6**	**29.834,3**	**66.950,2**	**26.246,5**	**51,6**
TOTAL		Peces	348.087,7	51.185,0	296.902,7	717.698,6	56.297,6	207.091,8	67.070,0	51,6
		Crustáceos	1.300,7	9,0	1.291,7	–	300,0	5.492,3	122,1	–
		Moluscos	146.426,2	2.151,8	144.274,5	–	29.150,0	1.367.514,1	217.774,6	–
		Plantas acuáticas	694,0	0,0	540,0	–	–	–	1,2	–
			496.508,7	**53.345,8**	**443.162,9**	**717.698,6**	**85.747,6**	**1.580.098,1**	**284.992,2**	**51,6**

ACUICULTURA MARINA

26.3. Uso de la producción según valor y cantidad por fase de cultivo y destino, 2007

Uso de la producción	Valor (miles de euros)			Cantidad				
	Total	Fases 1, 2, 3 y 5	Fase 4. Engorde a talla comercial	Fase 1. Puesta (miles de huevos)	Fase 2. Incubación y/o cría (Hatchery) (Alevines, postlarvas, semillas) (miles de unidades)	Fase 3. Preengorde-semillero (Nursery) (miles de individuos)	Fase 4. Engorde a talla comercial (toneladas)	Fase 5. Engorde a madurez sexual (miles de individuos)
Consumo humano directo	386.512,0	1.552,0	384.960,0	112.075,0	–	–	176.964,7	0,6
Consumo humano industria alimentaria	57.762,6	2.600,9	55.161,7	437.236,4	–	–	106.782,3	–
Alimentación animal	–	–	–	–	–	0,3	–	12,0
Repoblación (al medio natural)	2.683,1	453,7	2.229,5	548,0	2.335,5	7.671,2	1.221,3	21,0
Ciclo acuícola	49.364,3	48.689,3	675,0	167.839,2	83.412,2	1.572.180,6	2,5	18,0
Ornamental	14,5	10,3	4,2	–	–	40,0	0,3	–
Otros	172,2	39,6	132,6	–	–	206,0	21,0	–
TOTAL	**496.508,7**	**53.345,8**	**443.162,9**	**717.698,6**	**85.747,6**	**1.580.098,1**	**284.992,2**	**51,6**

ACUICULTURA MARINA

26.4. Serie histórica del número de unidades de trabajo año (UTA) y de personas según tipo de empleo

Empleo	2003		2004		2005		2006		2007	
	Nº UTA	Nº personas	Nº UTA	Nº personas	Nº UTA	Nº personas	Nº UTA	Nº personas	Nº UTA	Nº personas
No asalariados	4.190	13.059	3.907	13.739	3.089	12.687	3.360	14.892	3.617	16.309
Administrativos	145	215	141	286	177	460	181	458	178	278
Técnicos superiores y medios	344	437	380	488	412	514	408	491	421	555
Personal operario especializado	1.454	2.030	1.449	2.172	1.616	2.996	1.680	4.877	1.643	3.692
Personal operario no especializado	1.545	6.495	1.532	8.868	1.261	5.960	1.239	4.478	1.746	6.754
Otros	82	206	36	98	31	39	35	44	45	55
TOTAL	**7.760**	**22.442**	**7.445**	**25.651**	**6.587**	**22.655**	**6.903**	**25.240**	**7.650**	**27.643**

ACUICULTURA MARINA

26.5 . Número de unidades de trabajo año (UTA) y de personas según sexo y tipo de empleo, 2007

Empleo	Mujeres		Hombres		**Total**	
	Nº UTA	Nº personas	Nº UTA	Nº personas	**Nº UTA**	**Nº personas**
No asalariados	1.131	7.513	2.486	8.796	**3.617**	**16.309**
Administrativos	98	166	81	113	**178**	**278**
Técnicos superiores y medios	122	168	299	387	**421**	**555**
Personal operario especializado	161	313	1.482	3.379	**1.643**	**3.692**
Personal operario no especializado	432	1.904	1.314	4.850	**1.746**	**6.754**
Otros	2	5	43	50	**45**	**55**
TOTAL	**1.946**	**10.069**	**5.705**	**17.574**	**7.650**	**27.643**

GRÁFICO: Distribución de empleados en acuicultura según sexo

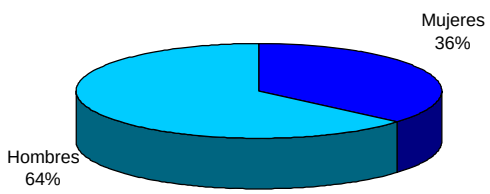


GRÁFICO: Distribución del número de UTA en acuicultura según sexo

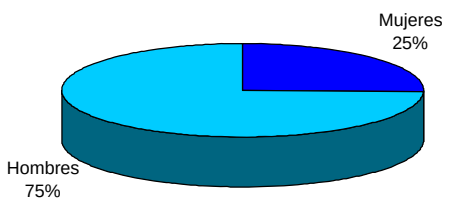


GRÁFICO: Distribución de empleados en acuicultura según tipo de empleo

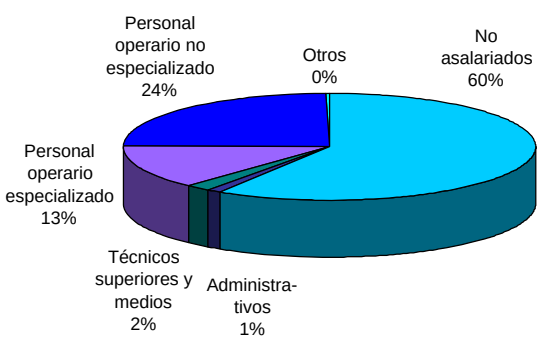
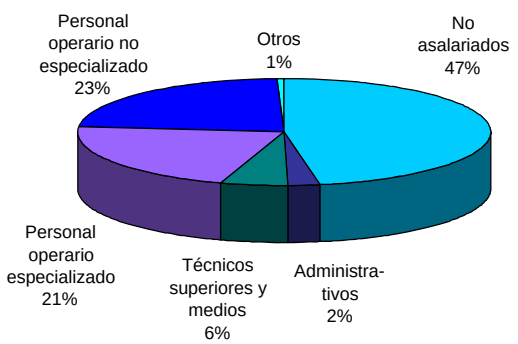


GRÁFICO: Distribución de número de UTA en acuicultura según tipo de empleo



ACUICULTURA MARINA

26.6. Análisis autonómico del número de unidades de trabajo año (UTA) y de personas según tipo de empleo, 2007

Comunidad Autónoma	Asalariados		No asalariados		**Total**	
	Nº UTA	Nº personas	Nº UTA	Nº personas	**Nº UTA**	**Nº personas**
Galicia	1.672	7.881	3.470	15.831	**5.143**	**23.712**
P. de Asturias	79	85	–	–	**79**	**85**
Cantabria	80	84	41	72	**121**	**156**
País Vasco	39	45	–	–	**39**	**45**
Navarra	13	13	–	–	**13**	**13**
La Rioja	19	37	–	–	**19**	**37**
Aragón	64	77	1	1	**65**	**78**
Cataluña	250	765	60	240	**310**	**1.005**
Baleares	68	76	8	52	**76**	**128**
Castilla y León	151	161	2	5	**153**	**166**
Madrid	4	4	–	–	**4**	**4**
Castilla-La Mancha	73	82	1	1	**74**	**83**
C. Valenciana	374	447	1	1	**375**	**449**
R. de Murcia	303	318	–	–	**303**	**318**
Extremadura	44	132	3	68	**47**	**200**
Andalucía	585	804	26	30	**610**	**834**
Ceuta y Melilla	8	8	–	–	**8**	**8**
Canarias	206	315	6	8	**212**	**323**
ESPAÑA	**4.033**	**11.334**	**3.617**	**16.309**	**7.650**	**27.643**

CAPÍTULO 27: INDUSTRIAS DE PRODUCTOS DE LA PESCA

En este capitulo se incluyen datos, de los establecimientos de industrias de productos de la pesca y de su actividad y producción, obtenidos del INE, a partir de la Encuesta Industrial de Empresas (EIAE) y de la Encuesta de Consumos Energéticos (ECE).

Una parte de la producción del sector pesquero primario va dirigida a las industrias, donde se transforma dicha producción. Estas industrias también se abastecen del comercio exterior y su actividad es la “elaboración y conservación de pescados y productos a base de pescado”, subsector 152 de la Clasificación Nacional de Actividades Económicas (CNAE 93) del Instituto Nacional de Estadística (INE).

MINISTERIO
DE MEDIO AMBIENTE
Y MEDIO RURAL Y MARINO

INDUSTRIAS DE PRODUCTOS DE LA PESCA

27.1.1. Serie histórica del número de empresas según grupos de tamaño y sector de actividad

Tamaño	2005		2006		2007	
	Elaboración y conservación de pescados y productos a base de pescado	Total industria	Elaboración y conservación de pescados y productos a base de pescado	Total industria	Elaboración y conservación de pescados y productos a base de pescado	Total industria
Menos de 20 personas ocupadas	368	132.421	339	131.301	358	127.063
20 o más personas ocupadas	250	24.690	252	24.655	262	24.257
TOTAL	**618**	**157.111**	**591**	**155.956**	**620**	**151.320**

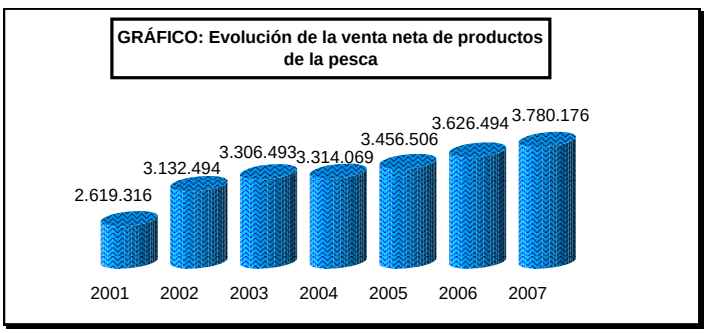
Fuente: Encuesta Industrial Anual de Empresas del INE

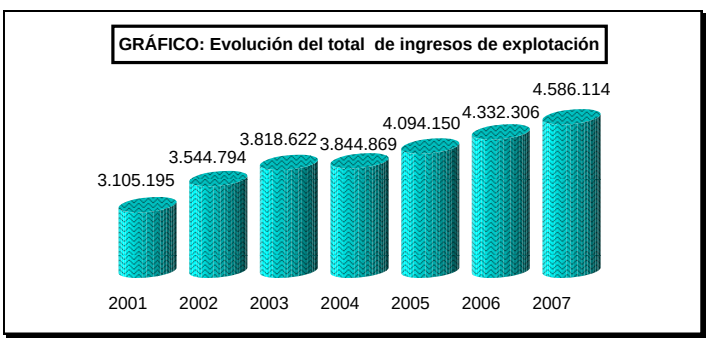
INDUSTRIAS DE PRODUCTOS DE LA PESCA

27.1.2 . Serie histórica de las principales variables económicas para la elaboración y conservación de pescados y productos a base de pescado (miles de euros)

Años	Ventas netas de productos	Ventas netas de mercaderías	Prestaciones de servicios	Importe neto de la cifra de negocios	Trabajos realizados para el inmovilizado	Subvenciones a la explotación	Otros ingresos de explotación	Total de ingresos de explotación	Variación de existencias de productos	Consumo de materias primas
2001	2.619.316	392.302	62.505	3.074.123	485	16.821	13.766	3.105.195	50.643	1.627.808
2002	3.132.494	306.875	81.055	3.520.425	1.538	14.777	8.054	3.544.794	–21.315	1.977.523
2003	3.306.493	394.332	89.319	3.790.144	645	19.658	8.175	3.818.622	17.159	2.071.427
2004	3.314.069	395.288	103.114	3.812.471	1.941	19.434	11.023	3.844.869	19.162	2.064.190
2005	3.456.506	510.582	90.362	4.057.451	1.670	19.362	15.667	4.094.150	18.000	2.141.361
2006	3.626.494	540.198	129.663	4.296.355	2.089	16.069	17.792	4.332.306	40.211	2.257.923
2007	3.780.176	631.758	137.631	4.549.564	2.121	16.851	17.578	4.586.114	23.410	2.366.728

Fuente: Encuesta Industrial Anual de Empresas del INE





INDUSTRIAS DE PRODUCTOS DE LA PESCA

27.1.3. Serie histórica de las principales variables económicas para la elaboración y conservación de pescados y productos a base de pescado (conclusión) (miles de euros)

Años	Consumo de otros aprovisionamientos	Consumo de mercaderías	Trabajos realizados por otras empresas	Consumos y trabajos realizados por otras empresas	Gastos de personal	Servicios exteriores	Dotaciones para amortización del inmovilizado	Total de gastos de explotación	Inversión realizada en activos materiales	Resultado del ejercicio
2001	227.560	308.716	45.041	2.209.126	347.896	357.567	68.444	2.983.032	111.084	78.786
2002	242.462	237.980	55.041	2.513.007	373.774	392.595	79.767	3.359.142	105.477	76.886
2003	283.345	307.793	57.798	2.720.363	412.283	438.609	88.777	3.660.033	117.194	100.595
2004	283.433	305.148	54.359	2.707.129	414.213	471.545	97.958	3.690.844	168.426	114.266
2005	273.863	393.322	63.617	2.872.163	431.719	490.810	105.934	3.900.626	145.956	113.436
2006	290.167	402.193	69.442	3.019.724	454.156	556.797	127.795	4.158.472	164.469	123.613
2007	306.516	483.946	65.191	3.222.381	477.542	571.560	124.624	4.399.106	134.906	118.589

Fuente: Encuesta Industrial Anual de Empresas del INE

INDUSTRIAS DE PRODUCTOS DE LA PESCA

27.1.4. Serie histórica de los consumos energéticos según producto consumido y subsector de actividad (miles de euros)

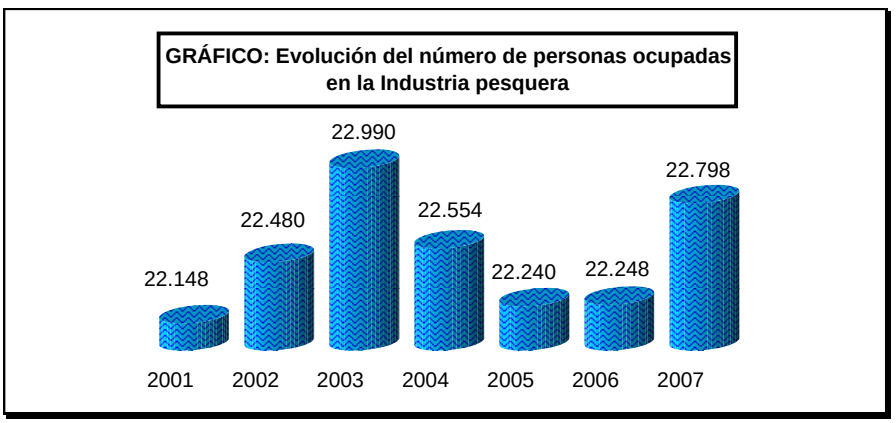
Consumos energéticos	2003		2005		2007	
	Elaboración y conservación de pescados y productos a base de pescado	Total industria extractiva y manufacturera	Elaboración y conservación de pescados y productos a base de pescado	Total industria extractiva y manufacturera	Elaboración y conservación de pescados y productos a base de pescado	Total industria extractiva y manufacturera
Carbón y derivados	–	174.507	–	205.937	–	295.188
Productos petrolíferos	17.201	1.372.860	22.772	1.690.643	30.801	1.925.778
Gas	856	1.683.659	1.265	1.992.278	2.312	3.047.604
Electricidad	21.823	3.633.775	24.675	3.916.243	33.324	5.302.029
Otros consumos energéticos	2.604	220.627	273	372.399	2.446	409.404
TOTAL CONSUMOS ENERGÉTICOS	**42.484**	**7.085.427**	**48.985**	**8.177.499**	**68.884**	**10.980.004**

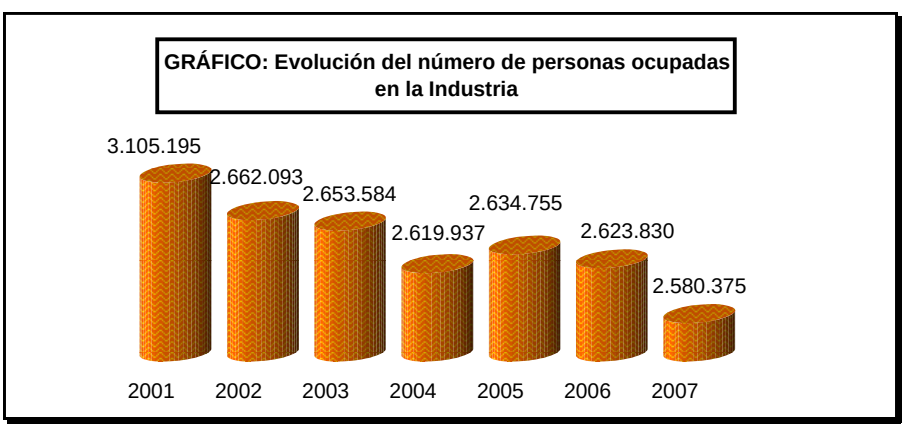
INDUSTRIAS DE PRODUCTOS DE LA PESCA

27.1.5. Serie histórica del número de personas ocupadas y horas trabajadas en la Industria pesquera y en el total de la Industria

Años	Industria pesquera		Total industria	
	Nº personas ocupadas	Nº de horas trabajadas (miles de horas)	Nº personas ocupadas	Nº de horas trabajadas (miles de horas)
2001	22.148	37.838	2.691.707	4.722.145
2002	22.480	38.867	2.662.093	4.660.566
2003	22.990	39.688	2.653.584	4.636.186
2004	22.554	38.872	2.619.937	4.579.342
2005	22.240	38.540	2.634.755	4.591.779
2006	22.248	38.198	2.623.830	4.586.360
2007	22.798	38.552	2.580.375	4.493.748

Fuente: Encuesta Industrial Anual de Empresas del INE





MINISTERIO
DE MEDIO AMBIENTE
Y MEDIO RURAL Y MARINO

CAPÍTULO 28: COMERCIO EXTERIOR EN EL MEDIO MARINO

Se incluyen en este capitulo, datos sobre productos de la pesca, que se consumen en España y tienen su origen en capturas de buques españoles y en importaciones de dichos productos.

Los datos de la balanza comercial los obtiene la Agencia Estatal de Administración Tributaria (AEAT), limitándose nuestro trabajo a seleccionar las partidas correspondientes a los productos de la pesca incluidos en la Nomenclatura Combinada (NC), utilizada por el Arancel Integrado de Aplicación (TARIC, en el comercio exterior.

MINISTERIO
DE MEDIO AMBIENTE
Y MEDIO RURAL Y MARINO

COMERCIO EXTERIOR EN EL MEDIO MARINO

28.1. Peso y valor de los productos de la pesca, 2007

Productos	Importaciones		Exportaciones		Saldo comercial (miles de euros)	Tasa de cobertura (%)
	Peso (toneladas)	Valor (miles de euros)	Peso (toneladas)	Valor (miles de euros)		
Peces vivos	2.894	22.704	7.317	42.889	20.186	188,91
Pescado fresco y refrigerado	248.828	917.793	102.529	385.500	–532.293	42,00
Pescado congelado	353.538	702.765	417.729	564.552	–138.213	80,33
Filetes y carnes de pescado	190.007	579.489	49.848	221.026	–358.464	38,14
Pescado seco, salado o en salmuera, ahumado, harina, polvo y pellets	57.588	276.460	15.631	78.526	–197.934	28,40
Crustáceos	218.036	1.190.694	35.138	218.457	–972.237	18,35
Moluscos	396.631	978.585	165.908	376.890	–601.695	38,51
Preparados y conservas de pescado	125.505	375.029	108.852	408.033	33.005	108,80
Preparados y conservas de crustáceos y moluscos	20.897	119.431	26.988	77.809	–41.622	65,15
Aceites y grasas de pescado	24.442	20.596	4.188	17.790	–2.806	86,38
Harinas de pescado, crustáceos y moluscos impropios para alimentación humana	76.157	62.987	23.574	18.318	–44.669	29,08
TOTAL PRODUCTOS PESQUEROS	**1.714.522**	**5.246.531**	**957.702**	**2.409.790**	**–2.836.742**	**45,93**

Fuente: Agencia Estatal de Administración Tributaria

COMERCIO EXTERIOR EN EL MEDIO MARINO

28.2. Peso y valor de los productos de la pesca según grupos de países, 2007

Productos		Importaciones		Exportaciones	
		Peso (toneladas)	Valor (miles de euros)	Peso (toneladas)	Valor (miles de euros)
Peces vivos	Países UE (27)	2.650	16.568	6.517	31.402
	Terceros países	244	6.136	800	11.488
Pescado fresco o refrigerado	Países UE (27)	163.093	596.530	96.447	313.881
	Terceros países	85.735	321.263	6.082	71.619
Pescado congelado	Países UE (27)	88.846	172.797	162.965	337.547
	Terceros países	264.693	529.968	254.764	227.005
Filetes y demás carne de pescado	Países UE (27)	32.406	129.733	40.955	155.970
	Terceros países	157.601	449.756	8.893	65.055
Pescado seco, salado, etc.	Países UE (27)	17.166	88.221	10.509	69.395
	Terceros países	40.423	188.239	5.122	9.131
Crustáceos	Países UE (27)	51.194	338.906	33.241	209.153
	Terceros países	166.842	851.788	1.897	9.304
Moluscos	Países UE (27)	72.043	266.930	143.606	324.631
	Terceros países	324.588	711.656	22.303	52.259
Preparados y conservas de pescado	Países UE (27)	13.092	44.137	96.670	358.351
	Terceros países	112.413	330.892	12.182	49.682
Preparados y conservas de crustáceos y moluscos	Países UE (27)	6.365	59.456	21.739	60.026
	Terceros países	14.532	59.975	5.249	17.784
Aceites y grasas de pescado	Países UE (27)	11.356	10.369	3.431	10.639
	Terceros países	13.086	10.227	757	7.151
Harinas de pescado	Países UE (27)	4.184	3.806	21.116	16.166
	Terceros países	71.973	59.181	2.459	2.153
Total Países UE (27)		**462.394**	**1.727.452**	**637.194**	**1.887.160**
Total Terceros Países		**1.252.128**	**3.519.079**	**320.508**	**522.630**
TOTAL		**1.714.522**	**5.246.531**	**957.702**	**2.409.790**

Fuente: Agencia Estatal de Administración Tributaria

CAPÍTULO 29: DATOS SOBRE EMPLEO EN EL MEDIO MARINO

En este capitulo, se incluyen datos sobre empleo en el sector económico primario, pesca marítima y acuicultura, y sector económico secundario, industrias incluidas en el subsector 152 de la CNAE (industrias dedicadas a la "Elaboración y conservación de pescados y productos a base de pescado").

Las fuentes utilizadas para elaborar las tablas de datos sobre empleo son diversas por lo que las variables medidas y las ramas de actividad no son homogéneas, pero la comparativa puede acercarnos a una visión general del empleo en el sector económico primario, pesca marítima y acuicultura, y en el secundario, con la industria de transformación de productos de la pesca.

Dichas fuentes son las siguientes: Datos de empleo procedentes del Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación (MAPA), datos de empleo procedentes del Ministerio de Trabajo y Asuntos Sociales y datos de empleo procedentes del Instituto Nacional de Estadística (INE), relativos a la Encuesta de Población Activa (EPA) y a la Encuesta Industrial de Empresas (EIAE)

MINISTERIO
DE MEDIO AMBIENTE
Y MEDIO RURAL Y MARINO

DATOS SOBRE EMPLEO EN EL MEDIO MARINO

29.1. Serie histórica de empleo según conceptos y fuentes de información

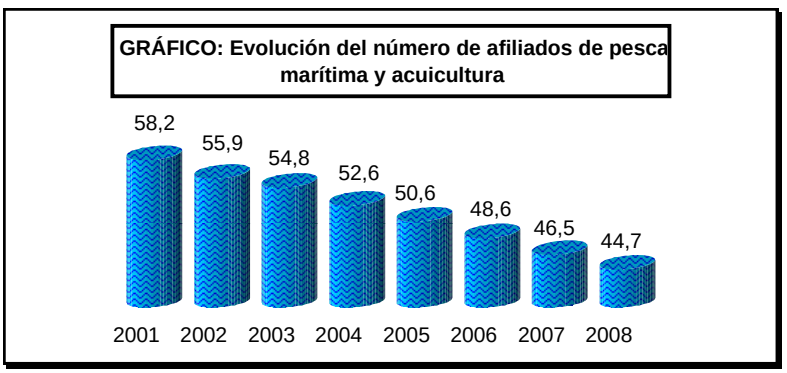
Años	Concepto	Fuente de información			
		Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino (UTA)	Ministerio de Trabajo e Inmigración (nº de afiliados en alta laboral)	Encuesta de población activa del INE (nº de Personas Ocupadas en Pesca)	Encuesta industrial de empresas del INE (nº de empresas de pesca)
2003	Pesca marítima	52.973	–	–	–
	Acuicultura	7.760	–	–	–
	Total de pesca y acuicultura	**60.733**	**54.813**	**48.125**	**–**
	Industrias de productos de la pesca	–	-	-	**22.990**
2004	Pesca marítima	46.310	–	–	–
	Acuicultura	7.445	–	–	–
	Total de pesca y acuicultura	**53.755**	**52.589**	**51.375**	**–**
	Industrias de productos de la pesca	–	-	-	**22.554**
2005	Pesca marítima	42.734	–	–	–
	Acuicultura	6.587	–	–	–
	Total de pesca y acuicultura	**49.321**	**50.621**	**60.100**	**–**
	Industrias de productos de la pesca	–	–	–	**22.240**
2006	Pesca marítima	33.387	–	–	–
	Acuicultura	6.903	–	–	–
	Total de pesca y acuicultura	**40.290**	**48.551**	**51.300**	**–**
	Industrias de productos de la pesca	–	–	–	**22.248**
2007	Pesca marítima	35.258	–	–	–
	Acuicultura	7.650	–	–	–
	Total de pesca y acuicultura	**42.908**	**46.466**	**52.200**	**–**
	Industrias de productos de la pesca	–	–	–	**22.798**

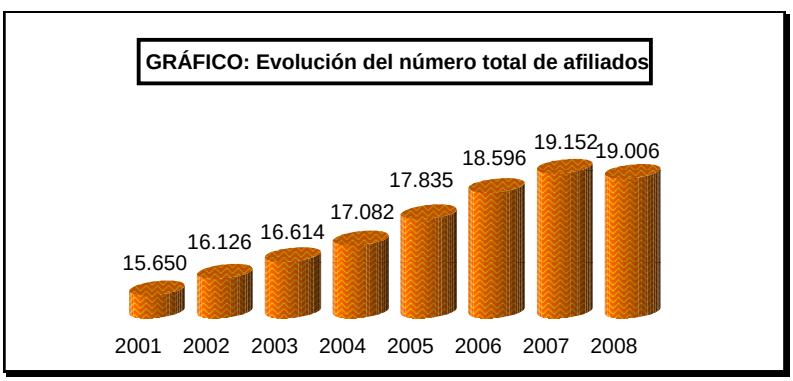
DATOS SOBRE EMPLEO EN EL MEDIO MARINO

29.2. Serie histórica del número de afiliados de pesca marítima y acuicultura y del total (miles de personas)

Años	Pesca marítima y acuicultura	Total de afiliados
2001	58,2	15.650
2002	55,9	16.126
2003	54,8	16.614
2004	52,6	17.082
2005	50,6	17.835
2006	48,6	18.596
2007	46,5	19.152
2008	44,7	19.006

Fuente: Ministerio de Trabajo e Inmigración





MINISTERIO
DE MEDIO AMBIENTE
Y MEDIO RURAL Y MARINO

GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE MEDIO AMBIENTE
Y MEDIO RURAL Y MARINO

SUBSECRETARÍA

SECRETARÍA GENERAL TÉCNICA