

CEREALES GRANO

6.1. CEREALES GRANO: Serie histórica de la superficie, la producción y el valor

| Años | Superficie (miles de hectáreas) | Producción (miles de toneladas) | Valor (miles de euros) |
|------------|------------------------------------|------------------------------------|---------------------------|
| 1985 | 7.591 | 20.972 | 3.014.635 |
| 1986 | 7.708 | 16.520 | 2.694.674 |
| 1987 | 7.881 | 20.698 | 3.156.942 |
| 1988 | 7.887 | 23.825 | 3.488.629 |
| 1989 | 7.909 | 19.700 | 2.885.387 |
| 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 |

CEREALES GRANO

6.2. CEREALES GRANO: Resumen nacional de superficie, rendimiento y producción, 2001

| Cultivos | Superficie (hectáreas) | | | Rendimiento (kg/ha) | | Producción (toneladas) | |
|--|------------------------|------------------|------------------|---------------------|---------------|------------------------|------------------|
| | Secano | Regadío | Total | Secano | Regadío | Grano | Paja cosechada |
| CEREALES DE INVIERNO | | | | | | | |
| Trigo duro..... | – | – | 885.108 | – | – | 1.899.498 | – |
| Trigo semiduro y blando..... | – | – | 1.291.897 | – | – | 3.108.200 | – |
| TRIGO TOTAL..... | 1.999.951 | 177.054 | 2.177.005 | 2.155 | 3.942 | 5.007.698 | 2.475.586 |
| Cebada de 2 carreras..... | – | – | 2.253.090 | – | – | 4.761.144 | – |
| Cebada de 6 carreras..... | – | – | 738.998 | – | – | 1.487.995 | – |
| CEBADA TOTAL..... | 2.723.209 | 268.879 | 2.992.088 | 1.921 | 3.787 | 6.249.139 | 3.094.876 |
| AVENA..... | 415.994 | 29.932 | 445.926 | 1.394 | 2.855 | 665.200 | 433.006 |
| CENTENO..... | 99.599 | 2.459 | 102.058 | 965 | 2.162 | 101.452 | 69.079 |
| ESCAÑA..... | 1.125 | 194 | 1.319 | 1.899 | 2.098 | 2.543 | 2.213 |
| TRITICALE..... | 34.392 | 3.156 | 37.548 | 2.290 | 3.164 | 88.748 | 69.622 |
| TRANQUILLON..... (mezcla de trigo y centeno)..... | 11.717 | 500 | 12.217 | 966 | 2.066 | 12.346 | 11.606 |
| OTRAS MEZCLAS DE CEREALES DE INVIERNO..... | 20.157 | 305 | 20.462 | 1.603 | 3.239 | 33.306 | 17.931 |
| CEREALES DE PRIMAVERA | | | | | | | |
| ARROZ (CASCARA)..... | – | 115.594 | 115.594 | – | 7.580 | 876.148 | – |
| Maíz híbrido..... | – | – | 506.647 | – | – | 4.955.623 | – |
| Otros maíces..... | – | – | 5.850 | – | – | 26.278 | – |
| MAIZ TOTAL..... | 29.053 | 483.444 | 512.497 | 3.236 | 10.042 | 4.981.901 | – |
| SORGO..... | 4.640 | 3.908 | 8.548 | 1.639 | 6.520 | 33.084 | – |
| MIJO..... | 203 | 132 | 335 | 1.386 | 4.054 | 816 | – |
| ALPISTE..... | 24 | 23 | 47 | 699 | 1.833 | 58 | – |
| OTROS CEREALES..... | 1.437 | 436 | 1.873 | 1.320 | 2.410 | 2.948 | – |
| TOTAL CEREALES..... | 5.341.501 | 1.086.016 | 6.427.517 | – | – | 18.055.387 | 6.173.919 |

CEREALES GRANO

6.3. CEREALES GRANO: Destino de producción de grano y semilla utilizada, 2001 (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 | 197.227 | 139.916 | 20.416 | 4.650.139 | 5.007.698 | 380.666 |
| Cebada total..... | 313.571 | 805.979 | – | 5.129.589 | 6.249.139 | 527.176 |
| Avena | 38.186 | 205.823 | – | 421.191 | 665.200 | 61.131 |
| Centeno..... | 11.726 | 32.370 | 1.946 | 55.410 | 101.452 | 15.424 |
| Escaña | 161 | 2.100 | 5 | 277 | 2.543 | 246 |
| Triticale..... | 2.774 | 26.963 | – | 59.011 | 88.748 | 7.300 |
| Tranquillón..... | 1.835 | 6.069 | – | 4.442 | 12.346 | 2.131 |
| Otras mezclas de cereales de invierno ... | 140 | 33.166 | – | – | 33.306 | 1.597 |
| CEREALES DE PRIMAVERA | | | | | | |
| Arroz (cáscara) | 5.090 | 1.883 | 1.042 | 868.133 | 876.148 | 16.782 |
| Maíz total | 9.043 | 464.803 | 1.219 | 4.506.836 | 4.981.901 | 13.879 |
| Sorgo..... | 504 | 6.789 | – | 25.791 | 33.084 | 98 |
| Mijo..... | 14 | 111 | – | 691 | 816 | 8 |
| Alpiste | 4 | 1 | – | 53 | 58 | 4 |
| OTROS CEREALES | 180 | 2.417 | 6,0 | 345 | 2.948 | 263 |
| TOTAL CEREALES | 580.455 | 1.728.390 | 24.634 | 15.721.908 | 18.055.387 | 1.026.705 |

CEREALES GRANO

6.4. BALANCE DE CEREALES GRANO (miles de toneladas)

Cobertura geográfica: ESPAÑA
Campaña 2000/01; período 1,7-30,6

| Conceptos | Trigo blando (1) | Trigo duro | Centeno | Cebada | Avena (2) | Maíz | Triticale | Sorgo | Otros cereales | Total cereales |
|--------------------------------------|------------------------|----------------|--------------|-----------------|--------------|----------------|-------------|--------------|-------------------|-------------------|
| PRODUCCION UTILIZABLE | 5.636,8 | 1.699,2 | 220,0 | 11.063,0 | 982,7 | 3.727,2 | 95,0 | 41,9 | 9,4 | 23.475,2 |
| IMPORTACIONES | 3.233,0 | 244,9 | 2,3 | 101,4 | 2,8 | 3.656,6 | 3,0 | 165,1 | 22,9 | 7.432,0 |
| De la U.E. | 2.929,1 | 216,2 | 2,3 | 101,4 | 2,8 | 2.046,2 | 3,0 | 164,4 | 8,3 | 5.473,7 |
| EXPORTACIONES | 649,1 | 918,8 | 11,5 | 358,2 | 5,9 | 602,6 | 7,5 | 15,4 | 11,6 | 2.580,6 |
| A la U.E. | 360,2 | 767,5 | 11,4 | 276,9 | 0,4 | 450,3 | 7,5 | 15,4 | 11,6 | 1.901,2 |
| VARIACION DE EXISTENCIAS | 160,0 | 100,0 | -9,3 | 1.019,0 | -10,0 | 160,0 | - | 10,0 | - | 1.429,7 |
| Existencias finales | 750,0 | 50,0 | 15,5 | 579,3 | 25,0 | 800,0 | - | 15,0 | - | 2.234,8 |
| Existencias iniciales..... | 910,0 | 150,0 | 6,2 | 1.598,3 | 15,0 | 960,0 | - | 25,0 | - | 3.664,5 |
| UTILIZACION INTERIOR TOTAL . | 8.060,7 | 925,3 | 220,1 | 9.787,2 | 989,6 | 6.621,2 | 90,5 | 181,6 | 20,7 | 26.896,9 |
| Semillas | 230,6 | 173,0 | 20,0 | 570,0 | 108,0 | 19,5 | 6,0 | 0,3 | 1,0 | 1.128,4 |
| Pérdidas..... | 25,7 | 8,3 | 0,4 | 45,7 | 3,1 | 14,3 | 0,4 | 0,1 | - | 98,0 |
| Alimentación animal | 4.126,6 | 324,0 | 172,8 | 8.441,5 | 861,5 | 5.535,4 | 84,1 | 174,2 | 19,7 | 19.739,8 |
| Usos industriales | 60,0 | 15,0 | 2,0 | 730,0 | 7,0 | 1.000,0 | - | 7,0 | - | 1.821,0 |
| Consumo humano (bruto)..... | 3.617,8 | 405,0 | 24,9 | - | 10,0 | 52,0 | - | - | - | 4.109,7 |
| CONSUMO HUMANO (NETO) | 2.713,4 | 243,0 | 17,4 | - | 5,9 | 52,0 | - | - | - | 3.031,7 |

(1) Incluye escaña y tranquillón.

(2) Incluye mezcla cereales de invierno.

CEREALES GRANO

6.5. CEREALES GRANO: Ciudades Autónomas de Ceuta y Melilla, 1999

| | Superficie (hectáreas) |
|--------------|---------------------------|
| Ceuta | |
| -Avena..... | 1 |
| -Maíz..... | 1 |
| Melilla | |
| -Cebada..... | 11 |
| -Avena..... | 2 |

Fuente: Censo Agrario, 1999. I.N.E.

CEREALES GRANO

6.6. TRIGO: Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, valor y comercio exterior

| Años | Superficie (miles de ha) | Rendimiento (qm/ha) | Producción (miles de t) | Precio medio percibido por los agricultores (euros/100 kg) | Valor (1) (miles de euros) | Comercio exterior (2) (toneladas) | |
|----------------|-----------------------------|------------------------|----------------------------|---|-------------------------------|--------------------------------------|---------------|
| | | | | | | Importaciones | Exportaciones |
| 1985 | 2.043,3 | 26,1 | 5.328,7 | 15,64 | 722.705 | 232.197 | 198.251 |
| 1986 | 2.112,3 | 20,8 | 4.395,3 | 17,19 | 773.154 | 883.735 | 242.612 |
| 1987 | 2.221,3 | 26,1 | 5.790,9 | 16,81 | 976.446 | 731.384 | 742.240 |
| 1988 | 2.338,8 | 27,8 | 6.532,6 | 16,36 | 1.051.561 | 710.068 | 332.585 |
| 1989 | 2.317,3 | 23,6 | 5.468,2 | 15,70 | 858.422 | 180.272 | 341.002 |
| 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 (P) | 2.401,8 | 28,2 | 6.782,9 | 13,41 | 909.587 | | |

(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.

CEREALES GRANO

6.7. TRIGO: Serie histórica de superficie y producción según dureza de grano

| Años | Trigo duro | | Trigo semiduro y blando (1) | |
|---------------|-----------------------------|----------------------------|-----------------------------|----------------------------|
| | Superficie (miles de ha) | Producción (miles de t) | Superficie (miles de ha) | Producción (miles de t) |
| 1985..... | 132,7 | 371,1 | 1.910,6 | 4.957,6 |
| 1986..... | 118,3 | 279,1 | 1.995,8 | 4.112,9 |
| 1987..... | 105,5 | 296,8 | 2.115,7 | 5.494,1 |
| 1988..... | 109,4 | 341,1 | 2.229,4 | 6.173,0 |
| 1989..... | 131,3 | 362,4 | 2.186,0 | 5.105,8 |
| 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 (P)..... | 925,4 | 2.073,2 | 1.476,4 | 4.709,7 |

(1) En la denominación semiduro se incluyen variedades utilizables en la fabricación de pastas alimenticias.

(P) Provisional.

CEREALES GRANO

6.8. TRIGO: Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2001

| Provincias y Comunidades Autónomas | Superficie (hectáreas) | | | Rendimiento (kg/ha) | | Producción de grano (toneladas) | Paja cosechada (toneladas) |
|------------------------------------|------------------------|----------------|------------------|---------------------|--------------|---------------------------------|----------------------------|
| | Secano | Regadío | Total | Secano | Regadío | | |
| A Coruña | 2.949 | — | 2.949 | 2.900 | — | 8.552 | 6.200 |
| Lugo..... | 4.799 | — | 4.799 | 2.600 | — | 12.477 | 11.518 |
| Ourense..... | 6.858 | 2.481 | 9.339 | 3.000 | 3.600 | 29.506 | 22.414 |
| Pontevedra | 610 | — | 610 | 2.600 | — | 1.586 | 1.464 |
| GALICIA | 15.216 | 2.481 | 17.697 | 2.838 | 3.600 | 52.121 | 41.596 |
| P. DE ASTURIAS | 95 | — | 95 | 2.000 | — | 190 | 190 |
| CANTABRIA | 371 | — | 371 | 2.000 | — | 742 | 1.336 |
| Alava..... | 25.628 | — | 25.628 | 4.800 | — | 123.014 | 124.000 |
| Guipúzcoa | — | — | — | — | — | — | — |
| Vizcaya | 1 | — | 1 | 3.000 | — | 3 | — |
| PAIS VASCO | 25.629 | — | 25.629 | 4.800 | — | 123.017 | 124.000 |
| NAVARRA | 57.055 | 4.801 | 61.856 | 3.406 | 4.330 | 215.118 | 114.008 |
| LA RIOJA | 27.428 | 4.931 | 32.359 | 2.863 | 4.400 | 100.231 | 85.197 |
| Huesca | 13.445 | 8.226 | 21.671 | 2.089 | 3.073 | 53.365 | 16.012 |
| Teruel..... | 36.926 | 3.134 | 40.060 | 1.527 | 3.027 | 65.873 | 13.175 |
| Zaragoza | 219.876 | 18.215 | 238.091 | 905 | 3.427 | 261.410 | 104.750 |
| ARAGON | 270.247 | 29.575 | 299.822 | 1.049 | 3.286 | 380.648 | 133.937 |
| Barcelona | 21.059 | 486 | 21.545 | 3.041 | 5.414 | 66.672 | 74.933 |
| Girona..... | 9.703 | 4.186 | 13.889 | 2.570 | 2.725 | 36.344 | 38.100 |
| Lleida..... | 28.422 | 6.901 | 35.323 | 2.294 | 4.889 | 98.939 | 49.452 |
| Tarragona | 5.457 | 221 | 5.678 | 2.125 | 4.896 | 12.678 | 6.870 |
| CATALUÑA..... | 64.641 | 11.794 | 76.435 | 2.565 | 4.143 | 214.633 | 169.355 |
| BALEARES | 5.174 | 351 | 5.525 | 1.050 | 3.300 | 6.591 | 8.568 |
| Ávila..... | 20.666 | 683 | 21.349 | 1.767 | 2.800 | 38.429 | 20.875 |
| Burgos | 156.732 | 2.309 | 159.041 | 2.818 | 4.154 | 451.261 | 148.894 |
| Leon..... | 35.627 | 6.689 | 42.316 | 1.000 | 4.100 | 63.052 | 34.678 |
| Palencia..... | 68.942 | 7.599 | 76.541 | 2.300 | 4.133 | 189.973 | 65.080 |
| Salamanca..... | 54.920 | 1.465 | 56.385 | 2.198 | 3.182 | 125.376 | 74.758 |
| Segovia..... | 43.725 | 616 | 44.341 | 1.200 | 4.000 | 54.934 | 54.934 |
| Soria | 70.271 | 1.795 | 72.066 | 1.866 | 3.500 | 137.408 | 36.930 |
| Valladolid | 30.355 | 4.604 | 34.959 | 1.595 | 5.010 | 71.482 | 12.000 |
| Zamora | 73.065 | 3.088 | 76.153 | 1.830 | 3.013 | 143.014 | 151.719 |
| CASTILLA Y LEON..... | 554.303 | 28.848 | 583.151 | 2.091 | 4.025 | 1.274.929 | 599.868 |
| MADRID..... | 23.769 | 1.001 | 24.770 | 2.300 | 4.100 | 58.773 | 70.528 |
| Albacete..... | 35.534 | 12.732 | 48.266 | 887 | 5.100 | 96.452 | 51.120 |
| Ciudad Real..... | 44.916 | 13.662 | 58.578 | 1.040 | 3.350 | 92.480 | 60.200 |
| Cuenca | 48.879 | 4.014 | 52.893 | 2.100 | 5.700 | 125.526 | 69.039 |
| Guadalajara..... | 63.439 | 1.618 | 65.057 | 1.860 | 4.200 | 124.792 | 74.875 |
| Toledo | 80.013 | 7.016 | 87.029 | 1.432 | 3.910 | 142.011 | 78.106 |
| CASTILLA-LA MANCHA .. | 272.781 | 39.042 | 311.823 | 1.516 | 4.298 | 581.261 | 333.340 |
| Alicante..... | 1.460 | 1.876 | 3.336 | 1.000 | 3.500 | 8.026 | 5.100 |
| Castellón..... | 823 | 6 | 829 | 2.150 | 4.400 | 1.796 | 2.694 |
| Valencia | 1.942 | 80 | 2.022 | 1.000 | 5.000 | 2.342 | 1.075 |
| C. VALENCIANA..... | 4.225 | 1.962 | 6.187 | 1.224 | 3.564 | 12.164 | 8.869 |
| R. DE MURCIA..... | 5.317 | 3.465 | 8.782 | 648 | 2.097 | 10.712 | 4.953 |
| Badajoz..... | 128.600 | 3.700 | 132.300 | 3.203 | 4.203 | 427.457 | 128.220 |
| Cáceres | 6.850 | 340 | 7.190 | 3.000 | 4.500 | 22.080 | 6.624 |
| EXTREMADURA..... | 135.450 | 4.040 | 139.490 | 3.193 | 4.228 | 449.537 | 134.844 |
| Almería | 5.580 | 230 | 5.810 | 826 | 2.176 | 5.109 | 3.576 |
| Cádiz | 92.550 | 5.450 | 98.000 | 2.600 | 3.950 | 262.158 | 234.631 |
| Córdoba..... | 133.992 | 16.536 | 150.528 | 2.700 | 4.500 | 436.190 | 143.002 |
| Granada..... | 24.700 | 1.545 | 26.245 | 1.301 | 4.092 | 38.457 | 15.383 |
| Huelva | 23.574 | 659 | 24.233 | 2.440 | 3.430 | 59.781 | 41.800 |
| Jaén..... | 21.331 | 1.622 | 22.953 | 2.700 | 3.960 | 64.017 | 32.008 |
| Málaga..... | 33.811 | 3.450 | 37.261 | 2.000 | 3.600 | 80.042 | — |
| Sevilla..... | 202.534 | 15.271 | 217.805 | 2.592 | 3.676 | 581.099 | 174.330 |
| ANDALUCÍA..... | 538.072 | 44.763 | 582.835 | 2.503 | 4.021 | 1.526.853 | 644.730 |
| Las Palmas..... | — | — | — | — | — | — | — |
| S.C. de Tenerife | 178 | — | — | 1.000 | — | 178 | 267 |
| CANARIAS | 178 | — | — | 1.000 | — | 178 | 267 |
| ESPAÑA | 1.999.951 | 177.054 | 2.177.005 | 2.155 | 3.942 | 5.007.698 | 2.475.586 |

CEREALES GRANO

6.9. TRIGO: Análisis provincial de superficie y producción según dureza de grano, 2001

| Provincias y Comunidades Autónomas | Trigo duro | | Trigo blando y semiduro | |
|------------------------------------|------------------------|------------------------|-------------------------|------------------------|
| | Superficie (hectáreas) | Producción (toneladas) | Superficie (hectáreas) | Producción (toneladas) |
| A Coruña..... | — | — | 2.949 | 8.552 |
| Lugo..... | — | — | 4.799 | 12.477 |
| Ourense..... | — | — | 9.339 | 29.506 |
| Pontevedra..... | — | — | 610 | 1.586 |
| GALICIA..... | — | — | 17.697 | 52.121 |
| P. DE ASTURIAS..... | — | — | 95 | 190 |
| CANTABRIA..... | — | — | 371 | 742 |
| Alava..... | — | — | 25.628 | 123.014 |
| Guipúzcoa..... | — | — | — | — |
| Vizcaya..... | — | — | 1 | 3 |
| PAIS VASCO..... | — | — | 25.629 | 123.017 |
| NAVARRA..... | 12.468 | 13.039 | 49.388 | 202.079 |
| LA RIOJA..... | 184 | 552 | 32.175 | 99.679 |
| Huesca..... | 1.312 | 1.615 | 20.359 | 51.750 |
| Teruel..... | 1.879 | 2.172 | 38.181 | 63.701 |
| Zaragoza..... | 216.418 | 223.388 | 21.673 | 38.022 |
| ARAGON..... | 219.609 | 227.175 | 80.213 | 153.473 |
| Barcelona..... | — | — | 21.545 | 66.672 |
| Girona..... | — | — | 13.889 | 36.344 |
| Lleida..... | 158 | 362 | 35.165 | 98.577 |
| Tarragona..... | — | — | 5.678 | 12.678 |
| CATALUÑA..... | 158 | 362 | 76.277 | 214.271 |
| BALEARES..... | 1.032 | 1.231 | 4.493 | 5.360 |
| Avila..... | — | — | 21.349 | 38.429 |
| Burgos..... | 10.553 | 16.252 | 148.488 | 435.009 |
| León..... | — | — | 42.316 | 63.052 |
| Palencia..... | 91 | 248 | 76.450 | 189.725 |
| Salamanca..... | 339 | 610 | 56.046 | 124.766 |
| Segovia..... | — | — | 44.341 | 54.934 |
| Soria..... | 126 | 235 | 71.940 | 137.173 |
| Valladolid..... | 50 | 65 | 34.909 | 71.417 |
| Zamora..... | 1.566 | 2.192 | 74.587 | 140.822 |
| CASTILLA Y LEON..... | 12.725 | 19.602 | 570.426 | 1.255.327 |
| MADRID..... | 127 | 301 | 24.643 | 58.472 |
| Albacete..... | — | — | 48.266 | 96.452 |
| Ciudad Real..... | — | — | 58.578 | 92.480 |
| Cuenca..... | — | — | 52.893 | 125.526 |
| Guadalajara..... | — | — | 65.057 | 124.792 |
| Toledo..... | 45.733 | 64.178 | 41.296 | 77.833 |
| CASTILLA-LA MANCHA..... | 45.733 | 64.178 | 266.090 | 517.083 |
| Alicante..... | 200 | 200 | 3.136 | 7.826 |
| Castellón..... | — | — | 829 | 1.796 |
| Valencia..... | 58 | 58 | 1.964 | 2.284 |
| C. VALENCIANA..... | 258 | 258 | 5.929 | 11.906 |
| R. DE MURCIA..... | 380 | 392 | 8.402 | 10.320 |
| Badajoz..... | 78.700 | 238.357 | 53.600 | 189.100 |
| Cáceres..... | 150 | 450 | 7.040 | 21.630 |
| EXTREMADURA..... | 78.850 | 238.807 | 60.640 | 210.730 |
| Almería..... | 4.615 | 3.946 | 1.195 | 1.163 |
| Cádiz..... | 89.960 | 240.650 | 8.040 | 21.508 |
| Córdoba..... | 130.959 | 379.485 | 19.569 | 56.705 |
| Granada..... | 21.660 | 27.245 | 4.585 | 11.212 |
| Huelva..... | 18.064 | 43.571 | 6.169 | 16.210 |
| Jaén..... | 21.100 | 58.617 | 1.853 | 5.400 |
| Málaga..... | 35.084 | 75.059 | 2.177 | 4.983 |
| Sevilla..... | 192.142 | 505.028 | 25.663 | 76.071 |
| ANDALUCIA..... | 513.584 | 1.333.601 | 69.251 | 193.252 |
| Las Palmas..... | — | — | — | — |
| S.C. de Tenerife..... | — | — | 178 | 178 |
| CANARIAS..... | — | — | 178 | 178 |
| ESPAÑA..... | 885.108 | 1.899.498 | 1.291.897 | 3.108.200 |

CEREALES GRANO

6.10. TRIGO: Comercio exterior de España, según países (toneladas)

| Países | Importaciones | | | Exportaciones | | |
|---|------------------|------------------|------------------|----------------|----------------|----------------|
| | 1999 | 2000 | 2001 | 1999 | 2000 | 2001 |
| MUNDO | 3.500.814 | 2.729.078 | 4.157.107 | 191.781 | 464.872 | 883.446 |
| PAISES DE EUROPA | | | | | | |
| Unión Europea | 2.944.549 | – | – | 152.121 | – | – |
| Alemania | 162.962 | 57.614 | 366.006 | 6.603 | 24.223 | 68.882 |
| Austria | 59 | 0 | 24 | – | – | – |
| Bélgica y Luxemburgo | 69 | 4.373 | 174 | 2.972 | 6.154 | 12.155 |
| Dinamarca | 51.928 | 2 | 31.979 | – | – | – |
| Francia | 1.695.289 | 1.355.273 | 1.439.439 | 17.867 | 127.568 | 214.138 |
| Grecia | 10.841 | – | 8.325 | 335 | 3.911 | 639 |
| Irlanda | – | 7 | – | 3.000 | – | – |
| Italia | 32.378 | 630 | 3.281 | 22.452 | 146.538 | 372.934 |
| Países Bajos | 1.515 | 74 | 6 | – | 12.688 | 21.231 |
| Portugal | 95.879 | 90.027 | 172.541 | 81.804 | 67.322 | 82.517 |
| Reino Unido | 766.444 | 902.929 | 545.635 | 14.210 | 10.602 | 16.570 |
| Suecia | 127.185 | 3.885 | 118.641 | 2.878 | 2.075 | 8.883 |
| Países con Solicitud de Adhesión | | | | | | |
| Bulgaria | – | – | 4.143 | – | – | – |
| Hungría | – | – | – | – | – | – |
| Polonia | – | – | – | – | 24 | 618 |
| Rumanía | – | – | 18.679 | – | – | 24 |
| Turquía | 14.000 | 26.140 | – | 3.150 | – | – |
| OTROS PAISES DEL MUNDO | | | | | | |
| Argentina | 2.000 | 1.915 | 503 | 10 | – | 19 |
| Australia | – | – | – | – | – | – |
| Canadá | 239.077 | 179.555 | 187.419 | – | – | – |
| Estados Unidos | 283.648 | 99.817 | 455.581 | – | – | – |
| Méjico | – | – | – | – | – | – |
| Noruega | – | – | – | – | – | 8.630 |
| Suiza | – | – | – | 843 | 14.191 | 1.233 |

Fuente: Estadística del Comercio Exterior de España. Departamento de Aduanas e Impuestos Especiales. Agencia Tributaria.

CEREALES GRANO

6.11. HARINA DE TRIGO: Comercio exterior de España, según países (toneladas)

| Países | Importaciones | | | Exportaciones | | |
|---|---------------|---------------|---------------|----------------|----------------|----------------|
| | 1999 | 2000 | 2001 | 1999 | 2000 | 2001 |
| MUNDO | 24.534 | 22.159 | 28.426 | 214.802 | 188.319 | 220.000 |
| PAISES DE EUROPA | | | | | | |
| Unión Europea | 24.530 | 22.126 | 28.412 | 34.955 | 38.096 | 40.762 |
| Alemania..... | 264 | 221 | 104 | 210 | 1.678 | 2.262 |
| Bélgica y Luxemburgo..... | 16 | 22 | 43 | - | 205 | - |
| Dinamarca..... | 3 | 3 | 4 | 283 | - | 104 |
| Finlandia..... | - | - | - | 28 | - | - |
| Francia..... | 16.713 | 17.229 | 20.544 | 19.390 | 22.438 | 26.249 |
| Grecia..... | - | - | - | - | - | - |
| Irlanda..... | 2 | 4 | 3 | - | - | - |
| Italia..... | 442 | 796 | 926 | 2.787 | 247 | 495 |
| Países Bajos..... | 10 | 3 | 12 | - | 1 | - |
| Portugal..... | 6.590 | 3.601 | 6.516 | 12.247 | 13.500 | 11.651 |
| Reino Unido..... | 489 | 247 | 259 | - | 27 | - |
| Suecia..... | - | - | 2 | 11 | - | 2 |
| Países con Solicitud de Adhesión | | | | | | |
| Polonia..... | - | - | - | - | 13 | - |
| Rumania..... | - | - | - | - | 21 | - |
| OTROS PAISES DEL MUNDO | | | | | | |
| Estados Unidos..... | - | 1 | 4 | 18 | 31 | 18 |
| Méjico..... | - | - | - | 3 | - | 3 |
| Noruega..... | - | - | 6 | - | - | - |
| Suiza..... | 1 | 7 | 2 | - | 3 | 5 |

Fuente: Estadística del Comercio Exterior de España. Departamento de Aduanas e Impuestos Especiales. Agencia Tributaria.

CEREALES GRANO

6.12. SEMOLA DE TRIGO: Comercio exterior de España, según países (toneladas)

| Países | Importaciones | | | Exportaciones | | |
|---|---------------|------------|--------------|---------------|---------------|---------------|
| | 1999 | 2000 | 2001 | 1999 | 2000 | 2001 |
| MUNDO | 3.610 | 353 | 9.226 | 87.869 | 92.620 | 88.468 |
| PAISES DE EUROPA | | | | | | |
| Unión Europea | 3.608 | 345 | 9.138 | 58.056 | 64.184 | 65.132 |
| Alemania | - | 27 | - | 54 | 501 | 1.833 |
| Austria | - | - | - | - | - | 167 |
| Bélgica y Luxemburgo | - | - | - | 18.231 | 22.039 | 17.746 |
| Dinamarca..... | - | - | - | - | - | - |
| Francia | 2.932 | 72 | 9.043 | 32.849 | 34.008 | 30.710 |
| Italia | 87 | 169 | 95 | 59 | 6.443 | 14.369 |
| Países Bajos | 2 | - | - | 315 | 204 | 202 |
| Portugal..... | 587 | 77 | - | 6.542 | 963 | - |
| Reino Unido | - | - | - | - | 18 | 98 |
| Suecia | - | - | - | 6 | 6 | 8 |
| Países con Solicitud de Adhesión | | | | | | |
| Chipre | - | - | - | 280 | - | - |
| OTROS PAISES DEL MUNDO | | | | | | |
| Brasil..... | - | - | - | - | 22 | - |
| Estados Unidos | - | - | - | 86 | 344 | 129 |
| Méjico | - | - | - | 2 | - | - |

Fuente: Estadística del Comercio Exterior de España. Departamento de Aduanas e Impuestos Especiales. Agencia Tributaria.

CEREALES GRANO

6.13. TRIGO: Datos de superficie, producción y comercio exterior de diferentes países del mundo, 2001

| Mundo y principales países | Superficie | | Producción | | Comercio exterior (1) | |
|---|------------------------------|---------------------|-----------------------------|--------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| | Media 1989-91 miles de ha | 2001 miles de ha | Media 1989-91 miles de t | 2001 miles de t | Importaciones 2001 miles de t | Exportaciones 2001 miles de t |
| MUNDO | 227.100 | 214.841 | 559.188 | 590.485 | 120.703 | 125.274 |
| PAISES DE EUROPA | | | | | | |
| Unión Europea | 17.492 | 16.737 | 89.808 | 92.173 | 25.709 | 32.690 |
| Alemania..... | 2.479 | 2.897 | 15.454 | 22.838 | 1.054 | 6.651 |
| Austria..... | 276 | 288 | 1.381 | 1.508 | 211 | 580 |
| Bélgica-Luxemburgo..... | 219 | 191 | 1.418 | 1.511 | 3.498 | 1.598 |
| Dinamarca..... | 499 | 657 | 3.616 | 4.886 | 411 | 755 |
| España..... | 2.182 | 2.203 | 5.236 | 4.938 | 4.074 | 1.204 |
| Finlandia..... | 150 | 143 | 521 | 489 | 95 | 17 |
| Francia..... | 5.102 | 4.769 | 33.171 | 31.572 | 937 | 16.807 |
| Grecia..... | 978 | 869 | 2.621 | 2.084 | 753 | 455 |
| Holanda..... | 134 | 125 | 1.022 | 991 | 3.518 | 812 |
| Irlanda..... | 72 | 85 | 577 | 769 | 475 | 62 |
| Italia..... | 2.800 | 2.289 | 8.312 | 6.510 | 7.598 | 1.006 |
| Portugal..... | 281 | 187 | 511 | 159 | 1.586 | 114 |
| Reino Unido..... | 2.026 | 1.636 | 14.143 | 11.573 | 1.401 | 1.775 |
| Suecia..... | 294 | 399 | 1.825 | 2.345 | 98 | 854 |
| Países con Solicitud de Adhesión | | | | | | |
| Bulgaria..... | 1.167 | 1.356 | 5.071 | 4.077 | 6 | 416 |
| Chipre..... | 5 | 5 | 8 | 11 | 76 | - |
| Eslovaquia..... | - | 445 | - | 1.800 | 232 | 10 |
| Eslovenia..... | - | 39 | - | 181 | 138 | 5 |
| Estonia..... | - | 60 | - | 133 | 90 | 4 |
| Hungría..... | 1.207 | 1.206 | 6.249 | 5.197 | - | 1.670 |
| Letonia..... | - | 167 | - | 452 | 3 | 93 |
| Lituania..... | - | 380 | - | 1.184 | 1 | 417 |
| Polonia..... | 2.304 | 2.627 | 8.919 | 9.283 | 348 | 1 |
| República Checa..... | - | 923 | - | 4.476 | 13 | 218 |
| Rumanía..... | 2.242 | 2.552 | 6.868 | 7.735 | 428 | 405 |
| Turquía..... | 9.419 | 9.350 | 18.887 | 19.007 | 347 | 1.375 |
| OTROS PAISES DEL MUNDO | | | | | | |
| Argentina..... | 5.210 | 6.888 | 10.292 | 15.428 | 3 | 11.305 |
| Australia..... | 8.468 | 11.597 | 13.279 | 24.854 | 1 | 15.868 |
| Brasil..... | 2.653 | 1.728 | 3.857 | 3.261 | 7.261 | 3 |
| Canadá..... | 13.992 | 10.585 | 29.613 | 20.568 | 144 | 17.911 |
| Estados Unidos..... | 25.508 | 19.681 | 61.204 | 53.262 | 2.341 | 26.532 |
| Islandia..... | - | - | - | - | 34 | - |
| Japón..... | 261 | 197 | 898 | 700 | 5.522 | 446 |
| Méjico..... | 1.020 | 687 | 4.122 | 3.275 | 3.427 | 549 |
| Noruega..... | 46 | 63 | 203 | 254 | 251 | 3 |
| Nueva Zelanda..... | 38 | 56 | 168 | 364 | 284 | 1 |
| Suiza..... | 99 | 90 | 604 | 515 | 261 | - |

Fuente: FAOSTAT

(1) Comercio de TRIGO + HARINA (en equivalente trigo).

CEREALES GRANO

6.14. CEBADA: Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, valor y comercio exterior

| Años | Superficie (miles de ha) | Rendimiento (qm/ha) | Producción (miles de t) | Precio medio percibido por los agricultores (euros/100 kg) | Valor (1) (miles de euros) | Comercio exterior (toneladas) | |
|----------------|-----------------------------|------------------------|----------------------------|---|-------------------------------|----------------------------------|---------------|
| | | | | | | Importaciones | Exportaciones |
| 1985 | 4.245,6 | 25,2 | 10.698,3 | 13,2 | 1.401.218 | 1.971 | 953.407 |
| 1986 | 4.339,5 | 17,1 | 7.486,0 | 14,6 | 1.092.862 | 733.043 | 985.984 |
| 1987 | 4.396,6 | 22,3 | 9.894,3 | 13,6 | 1.339.428 | 97.335 | 286.559 |
| 1988 | 4.250,3 | 28,4 | 12.092,4 | 13,6 | 1.594.497 | 143.483 | 1.384.451 |
| 1989 | 4.305,2 | 21,8 | 9.428,7 | 13,6 | 1.286.355 | 8.895 | 1.660.546 |
| 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 | 789.993 | 823.382 | 217.888 |
| 2002 (P) | 3.100,2 | 26,9 | 8.332,9 | 11,8 | 984.949 | | |

(1) No se incluye el valor de la semilla selecta.

(P) Provisional.

CEREALES GRANO

6.15. CEBADA: Serie histórica de superficie y producción por tipos

| Años | De 2 carreras | | De 6 carreras | |
|---------------|-----------------------------|----------------------------|-----------------------------|----------------------------|
| | Superficie (miles de ha) | Producción (miles de t) | Superficie (miles de ha) | Producción (miles de t) |
| 1985..... | 2.031,1 | 6.384,6 | 2.214,5 | 4.313,6 |
| 1986..... | 2.284,5 | 4.221,1 | 2.055,8 | 3.209,9 |
| 1987..... | 2.324,0 | 5.752,9 | 2.076,5 | 4.083,3 |
| 1988..... | 2.337,1 | 6.920,0 | 1.920,2 | 5.150,0 |
| 1989..... | 1.883,7 | 5.632,3 | 1.846,4 | 3.761,6 |
| 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 (P)..... | 2.347,5 | 6.389,1 | 752,7 | 1.943,8 |

(P) Provisional.

CEREALES GRANO

6.16. CEBADA: Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2001

| Provincias y Comunidades Autónomas | Superficie (hectáreas) | | | Rendimiento (kg/ha) | | Producción de grano (toneladas) | Paja cosechada (toneladas) |
|------------------------------------|------------------------|----------------|------------------|---------------------|--------------|---------------------------------|----------------------------|
| | Secano | Regadío | Total | Secano | Regadío | | |
| A Coruña | 375 | — | 375 | 2.400 | — | 900 | 770 |
| Lugo..... | — | — | — | — | — | — | — |
| Ourense..... | 496 | 15 | 511 | 3.800 | 5.300 | 1.964 | 1.124 |
| Pontevedra..... | 18 | — | 18 | 2.800 | — | 50 | 43 |
| GALICIA | 889 | 15 | 904 | 3.189 | 5.300 | 2.914 | 1.937 |
| P. DE ASTURIAS | — | — | — | — | — | — | — |
| CANTABRIA | 557 | — | 557 | 1.500 | — | 836 | 1.554 |
| Alava..... | 15.247 | — | 15.247 | 4.600 | — | 70.136 | 70.000 |
| Guipúzcoa | — | — | — | — | — | — | — |
| Vizcaya | — | — | — | — | — | — | — |
| PAIS VASCO | 15.247 | — | 15.247 | 4.600 | — | 70.136 | 70.000 |
| NAVARRA | 97.699 | 4.693 | 102.392 | 3.318 | 3.617 | 341.140 | 170.570 |
| LA RIOJA | 17.596 | 3.822 | 21.418 | 2.443 | 4.200 | 59.037 | 50.182 |
| Huesca | 141.323 | 25.583 | 166.906 | 2.367 | 3.191 | 416.147 | 124.825 |
| Teruel..... | 125.034 | 7.789 | 132.823 | 1.613 | 2.008 | 217.320 | 43.464 |
| Zaragoza | 48.095 | 9.096 | 57.191 | 1.351 | 3.188 | 93.974 | 29.543 |
| ARAGON | 314.452 | 42.468 | 356.920 | 1.912 | 2.973 | 727.441 | 197.832 |
| Barcelona | 43.231 | 1.279 | 44.510 | 2.351 | 5.208 | 108.297 | 117.150 |
| Girona | 14.004 | 2.453 | 16.457 | 2.456 | 2.627 | 40.838 | 33.900 |
| Lleida | 103.984 | 12.684 | 116.668 | 2.429 | 5.658 | 324.343 | 163.146 |
| Tarragona | 13.771 | 625 | 14.396 | 2.395 | 4.968 | 36.087 | 20.200 |
| CATALUÑA | 174.990 | 17.041 | 192.031 | 2.409 | 5.163 | 509.565 | 334.396 |
| BALEARES | 10.034 | 267 | 10.301 | 1.050 | 5.000 | 11.871 | 15.432 |
| Ávila..... | 82.791 | 6.245 | 89.036 | 1.317 | 2.899 | 127.140 | 69.067 |
| Burgos | 225.267 | 7.819 | 233.086 | 2.200 | 3.688 | 524.424 | 143.197 |
| León..... | 15.978 | 5.322 | 21.300 | 1.300 | 3.425 | 38.999 | 21.060 |
| Palencia..... | 143.002 | 12.294 | 155.296 | 1.243 | 4.252 | 230.026 | 160.000 |
| Salamanca..... | 70.769 | 4.506 | 75.275 | 1.600 | 3.200 | 127.649 | 65.252 |
| Segovia..... | 122.261 | 6.812 | 129.073 | 1.270 | 4.325 | 184.733 | 147.786 |
| Soria | 139.300 | 6.282 | 145.582 | 1.700 | 2.627 | 253.313 | 75.932 |
| Valladolid | 257.397 | 22.443 | 279.840 | 1.710 | 4.074 | 531.584 | 85.064 |
| Zamora | 67.494 | 7.083 | 74.577 | 1.285 | 3.495 | 111.489 | 140.085 |
| CASTILLA Y LEON..... | 1.124.259 | 78.806 | 1.203.065 | 1.632 | 3.731 | 2.129.357 | 907.443 |
| MADRID | 36.356 | 3.744 | 40.100 | 2.200 | 3.600 | 93.462 | 112.154 |
| Albacete..... | 157.162 | 23.331 | 180.493 | 1.143 | 4.885 | 293.608 | 140.932 |
| Ciudad Real..... | 78.811 | 46.169 | 124.980 | 1.030 | 3.580 | 246.460 | 160.200 |
| Cuenca | 257.383 | 8.939 | 266.322 | 2.765 | 4.985 | 756.232 | 378.116 |
| Guadalajara..... | 113.444 | 3.258 | 116.702 | 1.800 | 3.900 | 216.905 | 119.298 |
| Toledo | 135.622 | 17.187 | 152.809 | 2.152 | 3.796 | 357.100 | 214.260 |
| CASTILLA-LA MANCHA | 742.422 | 98.884 | 841.306 | 1.978 | 4.063 | 1.870.305 | 1.012.806 |
| Alicante..... | 2.413 | 1.294 | 3.707 | 1.152 | 3.976 | 7.925 | 5.100 |
| Castellón..... | 4.250 | 9 | 4.259 | 1.933 | 4.400 | 8.255 | 7.430 |
| Valencia | 10.276 | 122 | 10.398 | 2.000 | 5.500 | 21.223 | 9.094 |
| C. VALENCIANA | 16.939 | 1.425 | 18.364 | 1.862 | 4.109 | 37.403 | 21.624 |
| R. DE MURCIA..... | 36.428 | 5.396 | 41.824 | 812 | 2.560 | 43.393 | 27.013 |
| Badajoz..... | 45.300 | 910 | 46.210 | 3.100 | 4.000 | 144.070 | 72.035 |
| Cáceres | 3.600 | 720 | 4.320 | 2.900 | 4.000 | 13.320 | 6.660 |
| EXTREMADURA | 48.900 | 1.630 | 50.530 | 3.085 | 4.000 | 157.390 | 78.695 |
| Almería | 10.200 | 450 | 10.650 | 1.300 | 3.025 | 14.621 | 13.159 |
| Cádiz | 5.415 | 295 | 5.710 | 2.500 | 3.900 | 14.688 | 13.145 |
| Córdoba..... | 5.263 | 337 | 5.600 | 2.000 | 3.200 | 11.604 | 5.320 |
| Granada..... | 49.415 | 7.950 | 57.365 | 1.729 | 3.111 | 110.172 | 49.577 |
| Huelva | 1.165 | 87 | 1.252 | 1.950 | 3.500 | 2.576 | 2.318 |
| Jaén..... | 5.308 | 585 | 5.893 | 1.860 | 3.100 | 11.686 | 6.310 |
| Málaga..... | 5.418 | 715 | 6.133 | 2.900 | 3.900 | 18.501 | 0 |
| Sevilla..... | 4.161 | 269 | 4.430 | 2.405 | 3.487 | 10.945 | 3.284 |
| ANDALUCÍA | 86.345 | 10.688 | 97.033 | 1.860 | 3.197 | 194.793 | 93.113 |
| Las Palmas..... | — | — | — | — | — | — | — |
| S.C. de Tenerife | 96 | — | 96 | 1.000 | — | 96 | 125 |
| CANARIAS | 96 | — | 96 | 1.000 | — | 96 | 125 |
| ESPAÑA | 2.723.209 | 268.879 | 2.992.088 | 1.921 | 3.787 | 6.249.139 | 3.094.876 |

CEREALES GRANO

6.17. CEBADA: Análisis provincial de superficie y producción según tipos, 2001

| Provincias y Comunidades Autónomas | Cebada de 2 carreras | | Cebada de 6 carreras | |
|------------------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|
| | Superficie (hectáreas) | Producción (toneladas) | Superficie (hectáreas) | Producción (toneladas) |
| A Coruña..... | 375 | 900 | — | — |
| Lugo..... | — | — | — | — |
| Ourense..... | — | — | 511 | 1.964 |
| Pontevedra..... | — | — | 18 | 50 |
| GALICIA..... | 375 | 900 | 529 | 2.014 |
| P. DE ASTURIAS..... | — | — | — | — |
| CANTABRIA..... | 557 | 836 | — | — |
| Alava..... | 15.247 | 70.136 | — | — |
| Guipúzcoa..... | — | — | — | — |
| Vizcaya..... | — | — | — | — |
| PAIS VASCO..... | 15.247 | 70.136 | — | — |
| NAVARRA..... | 10.204 | 27.856 | 92.188 | 313.284 |
| LA RIOJA..... | 21.418 | 59.037 | — | — |
| Huesca..... | 136.861 | 337.717 | 30.045 | 78.430 |
| Teruel..... | 79.034 | 135.232 | 53.789 | 82.088 |
| Zaragoza..... | 43.746 | 72.587 | 13.445 | 21.387 |
| ARAGON..... | 259.641 | 545.536 | 97.279 | 181.905 |
| Barcelona..... | 42.740 | 102.020 | 1.770 | 6.277 |
| Girona..... | 14.757 | 36.638 | 1.700 | 4.200 |
| Lleida..... | 100.295 | 284.901 | 16.373 | 39.442 |
| Tarragona..... | 11.880 | 29.787 | 2.516 | 6.300 |
| CATALUÑA..... | 169.672 | 453.346 | 22.359 | 56.219 |
| BALEARES..... | 5.883 | 6.844 | 4.418 | 5.027 |
| Avila..... | 68.969 | 105.025 | 20.067 | 22.115 |
| Burgos..... | 207.886 | 471.000 | 25.200 | 53.424 |
| León..... | 15.978 | 20.771 | 5.322 | 18.228 |
| Palencia..... | 130.296 | 179.384 | 25.000 | 50.642 |
| Salamanca..... | 51.208 | 88.163 | 24.067 | 39.486 |
| Segovia..... | 83.898 | 115.290 | 45.175 | 69.443 |
| Soria..... | 143.582 | 249.913 | 2.000 | 3.400 |
| Valladolid..... | 259.840 | 493.584 | 20.000 | 38.000 |
| Zamora..... | 49.246 | 73.487 | 25.331 | 38.002 |
| CASTILLA Y LEON..... | 1.010.903 | 1.796.617 | 192.162 | 332.740 |
| MADRID..... | 39.317 | 91.637 | 783 | 1.825 |
| Albacete..... | 87.693 | 182.318 | 92.800 | 111.290 |
| Ciudad Real..... | 81.216 | 163.000 | 43.764 | 83.460 |
| Cuenca..... | 208.322 | 594.992 | 58.000 | 161.240 |
| Guadalajara..... | 105.298 | 195.710 | 11.404 | 21.195 |
| Toledo..... | 143.640 | 335.674 | 9.169 | 21.426 |
| CASTILLA-LA MANCHA..... | 626.169 | 1.471.694 | 215.137 | 398.611 |
| Alicante..... | 2.818 | 6.137 | 889 | 1.788 |
| Castellón..... | 2.859 | 5.455 | 1.400 | 2.800 |
| Valencia..... | 5.785 | 11.903 | 4.613 | 9.320 |
| C. VALENCIANA..... | 11.462 | 23.495 | 6.902 | 13.908 |
| R. DE MURCIA..... | 6.861 | 4.995 | 34.963 | 38.398 |
| Badajoz..... | 38.510 | 120.200 | 7.700 | 23.870 |
| Cáceres..... | 720 | 2.880 | 3.600 | 10.440 |
| EXTREMADURA..... | 39.230 | 123.080 | 11.300 | 34.310 |
| Almería..... | — | — | 10.650 | 14.621 |
| Cádiz..... | 4.118 | 10.594 | 1.592 | 4.094 |
| Córdoba..... | 1.680 | 3.481 | 3.920 | 8.123 |
| Granada..... | 17.265 | 35.502 | 40.100 | 74.670 |
| Huelva..... | 400 | 1.086 | 852 | 1.490 |
| Jaén..... | 3.800 | 8.600 | 2.093 | 3.086 |
| Málaga..... | 5.317 | 16.869 | 816 | 1.632 |
| Sevilla..... | 3.571 | 9.003 | 859 | 1.942 |
| ANDALUCIA..... | 36.151 | 85.135 | 60.882 | 109.658 |
| Las Palmas..... | — | — | — | — |
| S.C. de Tenerife..... | — | — | 96 | 96 |
| CANARIAS..... | — | — | 96 | 96 |
| ESPAÑA..... | 2.253.090 | 4.761.144 | 738.998 | 1.487.995 |

CEREALES GRANO

6.18. CEBADA: Comercio exterior de España, según países (toneladas)

| Países | Importaciones | | | Exportaciones | | |
|---|----------------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| | 1999 | 2000 | 2001 | 1999 | 2000 | 2001 |
| MUNDO | 218.707 | 85.118 | 823.382 | 618.032 | 218.337 | 217.888 |
| PAISES DE EUROPA | | | | | | |
| Unión Europea | 218.691 | 85.117 | 697.916 | 176.437 | 179.822 | 172.912 |
| Alemania | 58.797 | 2.606 | 291.576 | 88.219 | 2.999 | 2.945 |
| Bélgica y Luxemburgo | 49 | — | 34 | — | 1.050 | 1.807 |
| Dinamarca | — | 1 | 3.157 | — | — | — |
| Finlandia | — | — | 50.111 | — | — | — |
| Francia | 54.426 | 17.961 | 116.874 | 1.980 | 5.517 | 6.324 |
| Grecia | — | — | — | — | 11.999 | 9.169 |
| Irlanda | — | — | — | — | — | 1 |
| Italia | 2.730 | — | — | 96 | 4.031 | 4.441 |
| Países Bajos | 2 | 1 | 21.988 | — | — | — |
| Portugal | 3.674 | 3.437 | 21.010 | 86.142 | 152.240 | 146.171 |
| Reino Unido | 99.013 | 61.110 | 160.359 | — | 1.986 | 2.055 |
| Suecia | — | — | 32.807 | — | — | — |
| Países con Solicitud de Adhesión | | | | | | |
| Hungría | — | — | — | — | — | 35 |
| Rumanía | — | — | — | — | — | 9.000 |
| OTROS PAISES DEL MUNDO | | | | | | |
| Estados Unidos | 17 | — | 38.597 | — | — | — |

Fuente: Estadística del Comercio Exterior de España. Departamento de Aduanas e Impuestos Especiales. Agencia Tributaria.

CEREALES GRANO

6.19. CEBADA: Datos de superficie, producción y comercio exterior de diferentes países del mundo, 2001

| Mundo y principales países | Superficie | | Producción | | Comercio exterior | |
|---|------------------------------|---------------------|-----------------------------|--------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| | Media 1989-91 miles de ha | 2001 miles de ha | Media 1989-91 miles de t | 2001 miles de t | Importaciones 2001 miles de t | Exportaciones 2001 miles de t |
| MUNDO | 74.640 | 56.179 | 170.488 | 144.133 | 20.065 | 19.756 |
| PAISES DE EUROPA | | | | | | |
| Unión Europea | 14.704 | 10.743 | 60.200 | 48.266 | 5.402 | 9.877 |
| Alemania..... | 2.596 | 2.112 | 14.295 | 13.495 | 705 | 2.889 |
| Austria..... | 294 | 217 | 1.456 | 1.012 | 82 | 102 |
| Bélgica-Luxemburgo..... | 109 | 65 | 620 | 423 | 1.322 | 97 |
| Dinamarca..... | 942 | 754 | 4.996 | 4.068 | 329 | 855 |
| España..... | 4.361 | 2.994 | 9.346 | 6.245 | 690 | 200 |
| Finlandia..... | 514 | 543 | 1.710 | 1.786 | 40 | 186 |
| Francia..... | 1.781 | 1.705 | 10.160 | 9.806 | 47 | 4.106 |
| Grecia..... | 194 | 121 | 466 | 274 | 198 | — |
| Holanda..... | 44 | 67 | 236 | 387 | 712 | 263 |
| Irlanda..... | 212 | 182 | 1.232 | 1.276 | 10 | 168 |
| Italia..... | 470 | 332 | 1.713 | 1.134 | 748 | 3 |
| Portugal..... | 1.195 | 12 | 4.128 | 12 | 308 | 15 |
| Reino Unido..... | 1.521 | 1.245 | 7.866 | 6.704 | 106 | 671 |
| Suecia..... | 471 | 395 | 1.976 | 1.642 | 105 | 322 |
| Países con Solicitud de Adhesión | | | | | | |
| Bulgaria..... | 368 | 293 | 1.487 | 931 | — | 300 |
| Chipre..... | 50 | 50 | 99 | 117 | 354 | — |
| Eslovaquia..... | — | 186 | 718 | 613 | 85 | 5 |
| Eslovenia..... | — | 13 | — | 43 | — | — |
| Estonia..... | — | 134 | — | 270 | 6 | — |
| Hungría..... | 312 | 367 | 1.421 | 1.299 | 51 | 140 |
| Letonia..... | — | 130 | — | 231 | — | 6 |
| Lituania..... | — | 331 | — | 776 | 10 | 29 |
| Polonia..... | 1.195 | 1.071 | 4.128 | 3.330 | 170 | — |
| República Checa..... | — | 495 | — | 1.966 | 68 | 7 |
| Rumanía..... | 845 | 316 | 3.022 | 1.580 | 65 | 244 |
| Turquía..... | 4.209 | 3.640 | 9.142 | 7.500 | 39 | 158 |
| OTROS PAISES DEL MUNDO | | | | | | |
| Argentina..... | 3.218 | 246 | 9.202 | 529 | — | 201 |
| Australia..... | 2.470 | 3.724 | 4.227 | 8.423 | — | 2.189 |
| Brasil..... | 13.000 | 141 | 24.564 | 287 | 209 | 84 |
| Canadá..... | 7.532 | 4.150 | 23.381 | 10.846 | 84 | 1.771 |
| Estados Unidos..... | 3.272 | 1.736 | 223.843 | 5.430 | 644 | 829 |
| Islandia..... | — | — | — | — | 15 | — |
| Japón..... | 135 | 61 | 360 | 206 | 1.411 | — |
| Méjico..... | 8.880 | 311 | 19.008 | 762 | 68 | — |
| Noruega..... | 311 | 174 | 1.207 | 615 | 23 | — |
| Nueva Zelanda..... | 89 | 52 | 381 | 296 | 31 | — |
| Suiza..... | 111 | 44 | 726 | 253 | 33 | — |

Fuente: FAOSTAT.

CEREALES GRANO

6.20. AVENA: Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, valor y comercio exterior

| Años | Superficie (miles de ha) | Rendimiento (qm/ha) | Producción (miles de t) | Precio medio percibido por los agricultores (euros/100 kg) | Valor (1) (miles de euros) | Comercio exterior (toneladas) | |
|----------------|-----------------------------|------------------------|----------------------------|---|-------------------------------|----------------------------------|---------------|
| | | | | | | Importaciones | Exportaciones |
| 1985 | 459,0 | 14,8 | 679,9 | 12,77 | 90.573 | 10 | 413 |
| 1986 | 393,5 | 11,0 | 433,1 | 13,58 | 63.515 | 3.676 | 52 |
| 1987 | 352,7 | 14,2 | 501,9 | 13,38 | 72.049 | 2.755 | 43 |
| 1988 | 345,5 | 15,5 | 537,0 | 13,72 | 73.161 | 3.245 | 42.656 |
| 1989 | 358,9 | 14,1 | 507,6 | 14,05 | 71.326 | 12.725 | 18.950 |
| 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 (P) | 473,1 | 19,4 | 916,0 | 12,62 | 115.599 | | |

(1) No se incluye el valor de la semilla selecta.

(P) Provisional.

CEREALES GRANO

6.21. AVENA: Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2001

| Provincias y Comunidades Autónomas | Superficie (hectáreas) | | | Rendimiento (kg/ha) | | Producción de grano (toneladas) | Paja cosechada (toneladas) |
|------------------------------------|------------------------|---------------|----------------|---------------------|--------------|---------------------------------|----------------------------|
| | Secano | Regadío | Total | Secano | Regadío | | |
| A Coruña | 265 | — | 265 | 2.200 | — | 583 | 800 |
| Lugo..... | 111 | — | 111 | 2.100 | — | 233 | 289 |
| Ourense..... | 7 | 13 | 20 | 2.000 | 2.800 | 50 | 52 |
| Pontevedra | 13 | — | 13 | 2.300 | — | 29 | 33 |
| GALICIA | 396 | 13 | 409 | 2.172 | 2.800 | 895 | 1.174 |
| P. DE ASTURIAS | — | — | — | — | — | — | — |
| CANTABRIA | 70 | — | 70 | 1.400 | — | 98 | 210 |
| Alava..... | 4.760 | — | 4.760 | 4.000 | — | 19.040 | 20.000 |
| Guipúzcoa | — | — | — | — | — | — | — |
| Vizcaya | 2 | — | 2 | 2.500 | — | 5 | — |
| PAIS VASCO | 4.762 | — | 4.762 | 3.999 | — | 19.045 | 20.000 |
| NAVARRA | 6.886 | 95 | 6.981 | 3.521 | 3.725 | 24.600 | 17.220 |
| LA RIOJA | 208 | 42 | 250 | 1.950 | 3.600 | 557 | 560 |
| Huesca | 2.095 | 183 | 2.278 | 1.600 | 2.800 | 3.864 | 1.159 |
| Teruel..... | 15.209 | 616 | 15.825 | 1.688 | 2.878 | 27.446 | 5.489 |
| Zaragoza | 1.489 | 290 | 1.779 | 670 | 3.448 | 1.998 | 800 |
| ARAGON | 18.793 | 1.089 | 19.882 | 1.598 | 3.017 | 33.308 | 7.448 |
| Barcelona | 2.197 | 178 | 2.375 | 1.712 | 3.730 | 4.425 | 5.582 |
| Girona..... | 5.133 | 808 | 5.941 | 1.557 | 2.136 | 9.718 | 8.900 |
| Lleida..... | 1.992 | 306 | 2.298 | 1.753 | 3.618 | 4.599 | 2.317 |
| Tarragona | 649 | 122 | 771 | 1.661 | 4.221 | 1.593 | 900 |
| CATALUÑA | 9.971 | 1.414 | 11.385 | 1.637 | 2.837 | 20.335 | 17.699 |
| BALEARES | 10.455 | 547 | 11.002 | 1.122 | 2.210 | 12.939 | 14.233 |
| Avila..... | 2.176 | 275 | 2.451 | 950 | 2.500 | 2.755 | 1.511 |
| Burgos | 4.916 | — | 4.916 | 1.790 | — | 8.800 | 2.903 |
| León..... | 18.559 | 2.517 | 21.076 | 1.500 | 2.750 | 34.760 | 20.508 |
| Palencia..... | 24.526 | 1.045 | 25.571 | 1.340 | 3.827 | 36.864 | 36.000 |
| Salamanca..... | 29.032 | 433 | 29.465 | 1.600 | 3.200 | 47.837 | 28.702 |
| Segovia..... | 2.295 | 89 | 2.384 | 400 | 2.500 | 1.141 | 913 |
| Soria | 1.457 | 27 | 1.484 | 800 | 800 | 1.187 | 1.038 |
| Valladolid | 3.989 | 273 | 4.262 | 900 | 3.000 | 4.409 | 1.328 |
| Zamora | 16.855 | 458 | 17.313 | 1.100 | 1.900 | 19.411 | 17.679 |
| CASTILLA Y LEON..... | 103.805 | 5.117 | 108.922 | 1.370 | 2.917 | 157.164 | 110.582 |
| MADRID | 3.460 | 138 | 3.598 | 1.100 | 2.300 | 4.123 | 4.948 |
| Albacete..... | 20.652 | 2.227 | 22.879 | 935 | 2.450 | 24.766 | 10.154 |
| Ciudad Real..... | 72.142 | 4.501 | 76.643 | 1.065 | 3.450 | 92.360 | 60.000 |
| Cuenca | 8.591 | 204 | 8.795 | 1.100 | 2.700 | 10.001 | 4.500 |
| Guadalajara | 3.745 | 72 | 3.817 | 1.600 | 3.600 | 6.251 | 2.501 |
| Toledo | 27.959 | 2.283 | 30.242 | 1.048 | 3.074 | 36.319 | 23.607 |
| CASTILLA-LA MANCHA | 133.089 | 9.287 | 142.376 | 1.059 | 3.102 | 169.697 | 100.762 |
| Alicante..... | 1.948 | 1.838 | 3.786 | 800 | 1.300 | 3.948 | 2.750 |
| Castellón..... | 540 | 9 | 549 | 1.070 | 2.500 | 600 | 490 |
| Valencia | 2.110 | 33 | 2.143 | 900 | 3.500 | 2.015 | 1.831 |
| C. VALENCIANA | 4.598 | 1.880 | 6.478 | 878 | 1.344 | 6.563 | 5.071 |
| R. DE MURCIA | 7.520 | 1.042 | 8.562 | 612 | 1.465 | 6.129 | 4.143 |
| Badajoz..... | 39.600 | 1.200 | 40.800 | 1.700 | 3.000 | 70.920 | 42.552 |
| Cáceres | 18.500 | 3.340 | 21.840 | 1.800 | 3.000 | 43.320 | 25.992 |
| EXTREMADURA | 58.100 | 4.540 | 62.640 | 1.732 | 3.000 | 114.240 | 68.544 |
| Almería | 3.900 | 125 | 4.025 | 1.200 | 3.200 | 5.080 | 4.572 |
| Cádiz | 6.540 | 228 | 6.768 | 2.600 | 4.100 | 17.939 | 16.054 |
| Córdoba..... | 11.243 | 449 | 11.692 | 1.600 | 2.600 | 19.156 | 11.107 |
| Granada..... | 15.560 | 2.365 | 17.925 | 700 | 3.000 | 17.987 | 10.073 |
| Huelva | 3.810 | 191 | 4.001 | 1.475 | 2.000 | 6.002 | 7.261 |
| Jaén..... | 2.143 | 415 | 2.558 | 1.300 | 3.000 | 4.031 | 2.419 |
| Málaga..... | 4.062 | 745 | 4.807 | 2.500 | 3.900 | 13.061 | 5.224 |
| Sevilla | 6.581 | 210 | 6.791 | 1.775 | 2.575 | 12.222 | 3.667 |
| ANDALUCIA | 53.839 | 4.728 | 58.567 | 1.501 | 3.103 | 95.478 | 60.377 |
| Las Palmas..... | — | — | — | — | — | — | — |
| S.C. de Tenerife | 42 | — | 42 | 700 | — | 29 | 35 |
| CANARIAS | 42 | — | 42 | 700 | — | 29 | 35 |
| ESPAÑA | 415.994 | 29.932 | 445.926 | 1.394 | 2.855 | 665.200 | 433.006 |

CEREALES GRANO

6.22. AVENA: Datos de superficies, producciones y comercio exterior de diferentes países del mundo

| Mundo y principales países | Superficie | | Producción | | Comercio exterior | |
|---|------------------------------|---------------------|-----------------------------|--------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| | Media 1989-91 miles de ha | 2001 miles de ha | Media 1989-91 miles de t | 2001 miles de t | Importaciones 2001 miles de t | Exportaciones 2001 miles de t |
| MUNDO | 21.659 | 13.212 | 37.665 | 27.189 | 2.735 | 2.796 |
| PAISES DE EUROPA | | | | | | |
| Unión Europea | 2.375 | 1.964 | 7.834 | 6.200 | 326 | 1.150 |
| Alemania..... | 471 | 233 | 1.994 | 1.151 | 87 | 28 |
| Austria..... | 63 | 31 | 240 | 128 | 14 | 3 |
| Bélgica-Luxemburgo..... | 18 | 11 | 64 | 50 | 40 | 5 |
| Dinamarca | 24 | 60 | 114 | 291 | 7 | 37 |
| España..... | 344 | 441 | 474 | 659 | 29 | 42 |
| Finlandia..... | 414 | 416 | 1.420 | 1.287 | — | 541 |
| Francia..... | 229 | 118 | 867 | 485 | 13 | 25 |
| Grecia..... | 43 | 48 | 73 | 81 | 25 | — |
| Holanda..... | 5 | 3 | 22 | 14 | 38 | 6 |
| Irlanda..... | 22 | 18 | 140 | 121 | — | 4 |
| Italia..... | 157 | 140 | 318 | 315 | 51 | — |
| Portugal..... | 101 | 61 | 92 | 38 | 11 | — |
| Reino Unido..... | 109 | 112 | 527 | 616 | 10 | 108 |
| Suecia..... | 375 | 272 | 1.489 | 964 | 1 | 351 |
| Países con Solicitud de Adhesión | | | | | | |
| Bulgaria..... | 36 | 51 | 74 | 99 | — | — |
| Chipre..... | — | — | — | — | 1 | — |
| Eslovaquia..... | — | 17 | — | 33 | — | — |
| Eslovenia..... | — | 2 | — | 5 | 5 | 1 |
| Estonia..... | — | 48 | — | 91 | 1 | 1 |
| Hungría..... | 48 | 61 | 149 | 150 | 5 | 7 |
| Letonia..... | — | 55 | — | 82 | 1 | — |
| Lituania..... | — | 48 | — | 84 | — | — |
| Polonia..... | 745 | 531 | 2.059 | 1.305 | 9 | 1 |
| República Checa..... | — | 48 | — | 136 | 3 | 1 |
| Rumanía..... | 153 | 219 | 220 | 382 | — | — |
| Turquía..... | 136 | 150 | 247 | 265 | — | — |
| OTROS PAISES DEL MUNDO | | | | | | |
| Argentina..... | 450 | 363 | 657 | 644 | 1 | 16 |
| Australia..... | 1.097 | 773 | 1.620 | 1.439 | — | 86 |
| Brasil..... | 216 | 250 | 210 | 333 | 18 | — |
| Canadá..... | 1.235 | 1.238 | 2.677 | 2.691 | 35 | 1.425 |
| Estados Unidos..... | 2.380 | 771 | 4.715 | 1.699 | 1.962 | 39 |
| Japón..... | 2 | 1 | 4 | 2 | 84 | — |
| Méjico..... | 77 | 29 | 120 | 89 | 82 | — |
| Noruega..... | 131 | 84 | 531 | 327 | 1 | — |
| Nueva Zelanda..... | 18 | 8 | 67 | 36 | 2 | — |
| Suiza..... | 11 | 4 | 57 | 20 | 52 | — |

Fuente: FAOSTAT.

CEREALES GRANO

6.23. CENTENO: Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, valor y comercio exterior

| Años | Superficie (miles de ha) | Rendimiento (qm/ha) | Producción (miles de t) | Precio medio percibido por los agricultores (euros/100 kg) | Valor (1) (miles de euros) | Comercio exterior (toneladas) | |
|----------------|-----------------------------|------------------------|----------------------------|---|-------------------------------|----------------------------------|---------------|
| | | | | | | Importaciones | Exportaciones |
| 1985 | 211,3 | 12,9 | 272,8 | 14,02 | 38.801 | 18 | 7 |
| 1986 | 221,1 | 9,9 | 219,9 | 15,16 | 33.476 | 26 | 75 |
| 1987 | 221,9 | 14,3 | 318,8 | 14,72 | 47.907 | 29 | 54.729 |
| 1988 | 221,0 | 16,2 | 357,0 | 14,29 | 50.918 | 37 | 32.006 |
| 1989 | 223,0 | 14,9 | 331,7 | 14,20 | 47.108 | 338 | 4.718 |
| 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 (P) | 101,8 | 17,1 | 173,9 | 12,22 | 21.251 | | |

(1) No se incluye el valor de la semilla selecta.

(P) Provisional.

CEREALES GRANO

6.24. CENTENO: Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2001

| Provincias y Comunidades Autónomas | Superficie (hectáreas) | | | Rendimiento (kg/ha) | | Producción de grano (toneladas) | Paja cosechada (toneladas) |
|------------------------------------|------------------------|--------------|----------------|---------------------|--------------|---------------------------------|----------------------------|
| | Secano | Regadío | Total | Secano | Regadío | | |
| A Coruña | 500 | — | 500 | 1.900 | — | 950 | 1.250 |
| Lugo..... | 1.497 | — | 1.497 | 2.100 | — | 3.144 | 3.743 |
| Ourense..... | 2.945 | 210 | 3.155 | 1.800 | 2.700 | 5.868 | 7.888 |
| Pontevedra | 309 | — | 309 | 2.200 | — | 680 | 772 |
| GALICIA | 5.251 | 210 | 5.461 | 1.919 | 2.700 | 10.642 | 13.653 |
| P. DE ASTURIAS | 40 | — | 40 | 1.800 | — | 72 | 72 |
| CANTABRIA | 123 | — | 123 | 1.600 | — | 197 | 346 |
| Alava..... | 167 | — | 167 | 3.500 | — | 585 | 825 |
| Guipúzcoa | — | — | — | — | — | — | — |
| Vizcaya | — | — | — | — | — | — | — |
| PAIS VASCO | 167 | — | 167 | 3.500 | — | 585 | 825 |
| NAVARRA | 82 | — | 82 | 1.413 | — | 116 | 87 |
| LA RIOJA | 264 | 30 | 294 | 2.200 | 4.000 | 701 | 715 |
| Huesca | 306 | 28 | 334 | 1.700 | 2.586 | 593 | 45 |
| Teruel..... | 2.860 | 96 | 2.956 | 714 | 990 | 2.137 | 427 |
| Zaragoza | 586 | 11 | 597 | 426 | 1.818 | 270 | 108 |
| ARAGON | 3.752 | 135 | 3.887 | 749 | 1.388 | 3.000 | 580 |
| Barcelona | 65 | 5 | 70 | 3.383 | 4.800 | 244 | 322 |
| Girona..... | 214 | 106 | 320 | 1.662 | 2.203 | 589 | 700 |
| Lleida | 259 | 64 | 323 | 1.822 | 3.516 | 697 | 363 |
| Tarragona | 1 | 4 | 5 | 2.000 | 4.000 | 18 | 6 |
| CATALUÑA..... | 539 | 179 | 718 | 1.947 | 2.785 | 1.548 | 1.391 |
| BALEARES | — | — | — | — | — | — | — |
| Ávila..... | 6.273 | 222 | 6.495 | 950 | 2.500 | 6.514 | 5.384 |
| Burgos | 3.392 | — | 3.392 | 1.410 | — | 4.783 | 1.291 |
| León..... | 11.576 | 425 | 12.001 | 875 | 1.600 | 10.809 | 8.647 |
| Palencia..... | 16.184 | 261 | 16.445 | 1.016 | 2.977 | 17.220 | 4.300 |
| Salamanca..... | 8.662 | 22 | 8.684 | 1.000 | 3.000 | 8.728 | 7.415 |
| Segovia..... | 4.995 | 116 | 5.111 | 600 | 2.500 | 3.287 | 3.616 |
| Soria | 7.530 | 129 | 7.659 | 590 | 1.178 | 4.595 | 5.054 |
| Valladolid | 2.663 | — | 2.663 | 900 | — | 2.397 | 756 |
| Zamora | 9.888 | 135 | 10.023 | 860 | 1.200 | 8.666 | 7.044 |
| CASTILLA Y LEÓN..... | 71.163 | 1.310 | 72.473 | 904 | 2.047 | 66.999 | 43.507 |
| MADRID..... | 962 | — | 962 | 650 | — | 625 | 750 |
| Albacete..... | 4.706 | 298 | 5.004 | 780 | 2.300 | 4.356 | 2.091 |
| Ciudad Real..... | 2.104 | 22 | 2.126 | 450 | 1.500 | 980 | 630 |
| Cuenca | 531 | 22 | 553 | 1.150 | 2.500 | 666 | 466 |
| Guadalajara..... | 4.014 | — | 4.014 | 1.270 | — | 5.098 | 3.059 |
| Toledo | 3.943 | 174 | 4.117 | 700 | 2.149 | 3.134 | 627 |
| CASTILLA-LA MANCHA .. | 15.298 | 516 | 15.814 | 855 | 2.224 | 14.234 | 6.873 |
| Alicante..... | 3 | 36 | 39 | 406 | 855 | 32 | 25 |
| Castellón..... | 60 | — | 60 | 1.000 | — | 60 | 54 |
| Valencia | 10 | — | 10 | 700 | — | 7 | 8 |
| C. VALENCIANA | 73 | 36 | 109 | 934 | 855 | 99 | 87 |
| R. DE MURCIA..... | 21 | 3 | 24 | 610 | 1.257 | 17 | — |
| Badajoz..... | 310 | — | 310 | 1.500 | — | 465 | 0 |
| Cáceres | 1.260 | — | 1.260 | 1.500 | — | 1.890 | 0 |
| EXTREMADURA | 1.570 | — | 1.570 | 1.500 | — | 2.355 | 0 |
| Almería | 20 | 1 | 21 | 800 | 2.500 | 19 | 13 |
| Cádiz | — | — | — | — | — | — | — |
| Córdoba..... | 70 | 10 | 80 | 1.000 | 2.200 | 92 | 76 |
| Granada..... | 150 | 25 | 175 | 370 | 2.000 | 106 | 53 |
| Huelva | 20 | 4 | 24 | 810 | 1.200 | 21 | 25 |
| Jaén..... | 1 | — | 1 | 900 | — | 1 | 1 |
| Málaga..... | — | — | — | — | — | — | — |
| Sevilla | — | — | — | — | — | — | — |
| ANDALUCIA..... | 261 | 40 | 301 | 608 | 1.983 | 239 | 168 |
| Las Palmas..... | — | — | — | — | — | — | — |
| S.C. de Tenerife | 33 | — | 33 | 700 | — | 23 | 25 |
| CANARIAS | 33 | — | 33 | 700 | — | 23 | 25 |
| ESPAÑA | 99.599 | 2.459 | 102.058 | 965 | 2.162 | 101.452 | 69.079 |

CEREALES GRANO

6.25. TRITICALE: Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, valor y comercio exterior

| Años | Superficie (miles de ha) | Rendimiento (qm/ha) | Producción (miles de t) | Precio medio percibido por los agricultores (euros/100 kg) | Valor (1) (miles de euros) | Comercio exterior (toneladas) | |
|----------------|-----------------------------|------------------------|----------------------------|---|-------------------------------|----------------------------------|---------------|
| | | | | | | Importaciones | Exportaciones |
| 1989 | 75,5 | 25,0 | 189,0 | – | – | 154 | 344 |
| 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 (P) | 29,9 | 29,9 | 89,3 | 12,98 | 11.591 | | |

(1) No se incluye el valor de la semilla selecta.

(P) Provisional.

CEREALES GRANO

6.26. TRITICALE: Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2001

| Provincias y Comunidades Autónomas | Superficie (hectáreas) | | | Rendimiento (kg/ha) | | Producción de grano (toneladas) | Paja cosechada (toneladas) |
|------------------------------------|------------------------|--------------|---------------|---------------------|--------------|---------------------------------|----------------------------|
| | Secano | Regadío | Total | Secano | Regadío | | |
| A Coruña | 20 | — | 20 | 2.300 | — | 46 | 40 |
| GALICIA | 20 | — | 20 | 2.300 | — | 46 | 40 |
| NAVARRA | 59 | — | 59 | 2.651 | — | 156 | — |
| Huesca | 137 | 126 | 263 | 1.800 | 3.000 | 625 | 156 |
| Teruel | 25 | 16 | 41 | 1.500 | 3.000 | 86 | 17 |
| Zaragoza | 3 | 40 | 43 | 1.800 | 3.000 | 125 | 39 |
| ARAGON | 165 | 182 | 347 | 1.755 | 3.000 | 836 | 212 |
| Barcelona | 1.279 | 30 | 1.309 | 3.408 | 5.128 | 4.513 | 5.670 |
| Lleida | 400 | 162 | 562 | 2.328 | 4.685 | 1.690 | 911 |
| CATALUÑA | 1.679 | 192 | 1.871 | 3.151 | 4.754 | 6.203 | 6.581 |
| BALEARES | 2.214 | — | 2.214 | 1.800 | — | 3.985 | 1.993 |
| Avila | 292 | 5 | 297 | 1.480 | 2.800 | 446 | 371 |
| Burgos | 15 | — | 15 | 2.870 | — | 43 | 10 |
| León | 31 | — | 31 | 1.000 | — | 31 | 25 |
| Palencia | 2 | 138 | 140 | 1.085 | 4.150 | 575 | 192 |
| Salamanca | 66 | — | 66 | 2.200 | — | 145 | 94 |
| Segovia | 31 | 57 | 88 | 1.000 | 3.000 | 202 | 182 |
| Soria | 16 | — | 16 | 1.250 | — | 20 | 18 |
| Valladolid | 66 | — | 66 | 1.000 | — | 66 | 6 |
| Zamora | 32 | 3 | 35 | 1.000 | 1.100 | 35 | 21 |
| CASTILLA Y LEON | 551 | 203 | 754 | 1.457 | 3.749 | 1.563 | 919 |
| MADRID | 627 | 37 | 664 | 2.000 | 4.000 | 1.402 | 1.682 |
| Albacete | 1.113 | 111 | 1.224 | 820 | 4.500 | 1.412 | 706 |
| Ciudad Real | 363 | 133 | 496 | 1.005 | 3.085 | 775 | 500 |
| Cuenca | 414 | 17 | 431 | 1.300 | 2.800 | 586 | 352 |
| Guadalajara | 34 | — | 34 | 2.100 | — | 71 | 36 |
| Toledo | 2.977 | 367 | 3.344 | 1.600 | 3.000 | 5.864 | 3.518 |
| CASTILLA-LA MANCHA | 4.901 | 628 | 5.529 | 1.357 | 3.278 | 8.708 | 5.112 |
| R. DE MURCIA | 145 | 741 | 886 | 835 | 2.166 | 1.726 | 1.015 |
| Badajoz | 6.000 | — | 6.000 | 3.100 | — | 18.600 | 11.160 |
| Cáceres | 950 | — | 950 | 2.800 | — | 2.660 | 1.596 |
| EXTREMADURA | 6.950 | — | 6.950 | 3.059 | — | 21.260 | 12.756 |
| Cádiz | 2.995 | 227 | 3.222 | 2.600 | 4.100 | 8.718 | 7.802 |
| Córdoba | 434 | 42 | 476 | 1.200 | 2.200 | 613 | 452 |
| Granada | 140 | 65 | 205 | 500 | 2.100 | 207 | 83 |
| Huelva | 9.776 | 342 | 10.118 | 2.250 | 3.200 | 23.090 | 27.708 |
| Jaén | 51 | — | 51 | 804 | — | 41 | 23 |
| Málaga | 498 | 156 | 654 | 2.500 | 3.950 | 1.861 | 744 |
| Sevilla | 3.187 | 341 | 3.528 | 2.275 | 3.175 | 8.333 | 2.500 |
| ANDALUCIA | 17.081 | 1.173 | 18.254 | 2.278 | 3.370 | 42.863 | 39.312 |
| ESPAÑA | 34.392 | 3.156 | 37.548 | 2.290 | 3.164 | 88.748 | 69.622 |

CEREALES GRANO

6.27. ARROZ: Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, valor y comercio exterior

| Años | Superficie (miles de ha) | Rendimiento (qm/ha) | Producción (miles de t) | Precio medio percibido por los agricultores (euros/100 kg) | Valor (1) (miles de euros) | Comercio exterior (2) (toneladas) | |
|----------------|-----------------------------|------------------------|----------------------------|---|-------------------------------|--------------------------------------|---------------|
| | | | | | | Importaciones | Exportaciones |
| 1985 | 74,6 | 62,0 | 462,3 | 22,57 | 105.562 | 23.327 | 105.361 |
| 1986 | 79,7 | 63,2 | 503,8 | 21,59 | 108.218 | 25.362 | 69.539 |
| 1987 | 78,2 | 63,1 | 493,3 | 24,66 | 115.244 | 80.119 | 157.393 |
| 1988 | 81,4 | 63,2 | 514,5 | 27,06 | 135.186 | 66.261 | 126.331 |
| 1989 | 59,9 | 58,4 | 349,6 | 27,23 | 95.203 | 119.366 | 186.310 |
| 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 | 244.445 | 91.385 | 259.586 |
| 2002 (P) | 112,9 | 72,2 | 815,2 | 27,51 | 224.253 | | |

(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.

CEREALES GRANO

6.28. ARROZ: Análisis provincial de superficie, 2001 (hectáreas)

| Provincias y Comunidades Autónomas | Primera ocupación | Ocupación posterior | Total | Distribución por tipos | | | |
|------------------------------------|-------------------|---------------------|----------------|------------------------|---------------|-----------|---------------|
| | | | | I | II | IIIA | IIIB |
| NAVARRA | 1.629 | - | 1.629 | - | 1.629 | - | - |
| Huesca | 8.320 | - | 8.320 | 1.316 | 7.004 | - | - |
| Zaragoza | 5.848 | - | 5.848 | 5.088 | 760 | - | - |
| ARAGON | 14.168 | - | 14.168 | 6.404 | 7.764 | - | - |
| Girona | 734 | - | 734 | - | 734 | - | - |
| Lleida | 131 | - | 131 | - | 131 | - | - |
| Tarragona | 20.316 | 30 | 20.346 | - | 19.782 | - | 564 |
| CATALUÑA | 21.181 | 30 | 21.211 | - | 20.647 | - | 564 |
| Albacete..... | 213 | - | 213 | 166 | - | 47 | - |
| CASTILLA-LA MANCHA .. | 213 | - | 213 | 166 | - | 47 | - |
| Alicante | 250 | - | 250 | 235 | 15 | - | - |
| Castellón..... | 136 | - | 136 | - | 136 | - | - |
| Valencia | 14.300 | - | 14.300 | 112 | 14.160 | - | 28 |
| C. VALENCIANA | 14.686 | - | 14.686 | 347 | 14.311 | - | 28 |
| R. DE MURCIA | 374 | - | 374 | 367 | 7 | - | - |
| Badajoz..... | 19.000 | - | 19.000 | 5.187 | 1.500 | - | 12.313 |
| Cáceres | 4.900 | - | 4.900 | 1.338 | 390 | - | 3.172 |
| EXTREMADURA | 23.900 | - | 23.900 | 6.525 | 1.890 | - | 15.485 |
| Cádiz | 2.833 | - | 2.833 | 1.297 | 205 | - | 1.331 |
| Sevilla | 36.580 | - | 36.580 | 1.098 | 4.024 | - | 31.458 |
| ANDALUCÍA | 39.413 | - | 39.413 | 2.395 | 4.229 | - | 32.789 |
| ESPAÑA | 115.564 | 30 | 115.594 | 16.204 | 50.477 | 47 | 48.866 |

Nota: Las variedades de arroz redondo se incluyen en el tipo I, las de arroz medio en el tipo II y las de arroz largo en el tipo III.

CEREALES GRANO

6.29. ARROZ CASCARA: Análisis provincial de rendimiento y producción, 2001

| Provincias y Comunidades Autónomas | Rendimiento (kg/ha) | | | | Producción (toneladas) | | | | Total |
|------------------------------------|------------------------|--------------|--------------|--------------|------------------------|----------------|------------|----------------|----------------|
| | Distribución por tipos | | | | Distribución por tipos | | | | |
| | I | II | IIIA | IIIB | I | II | IIIA | IIIB | |
| NAVARRA | – | 5.711 | – | – | – | 9.304 | – | – | 9.304 |
| Huesca | 6.093 | 6.086 | – | – | 8.018 | 42.626 | – | – | 50.644 |
| Zaragoza | 6.291 | 6.314 | – | – | 32.009 | 4.799 | – | – | 36.808 |
| ARAGON | 6.250 | 6.108 | – | – | 40.027 | 47.425 | – | – | 87.452 |
| Girona | – | 5.783 | – | – | – | 4.245 | – | – | 4.245 |
| Lleida | – | 6.641 | – | – | – | 870 | – | – | 870 |
| Tarragona | – | 6.200 | – | 6.200 | – | 122.648 | – | 3.497 | 126.145 |
| CATALUÑA | – | 6.188 | – | 6.200 | – | 127.763 | – | 3.497 | 131.260 |
| Albacete | 6.313 | – | 6.298 | – | 1.048 | – | 296 | – | 1.344 |
| CASTILLA-LA MANCHA | 6.313 | – | 6.298 | – | 1.048 | – | 296 | – | 1.344 |
| Alicante | 4.928 | 6.133 | – | – | 1.158 | 92 | – | – | 1.250 |
| Castellón | – | 7.059 | – | – | – | 960 | – | – | 960 |
| Valencia | 6.804 | 7.022 | – | 6.893 | 762 | 99.432 | – | 193 | 100.387 |
| C. VALENCIANA | 5.533 | 7.021 | – | 6.893 | 1.920 | 100.484 | – | 193 | 102.597 |
| R. DE MURCIA | 6.760 | 6.571 | – | – | 2.481 | 46 | – | – | 2.527 |
| Badajoz | 7.459 | 7.448 | – | 7.431 | 38.690 | 11.172 | – | 91.498 | 141.360 |
| Cáceres | 7.200 | 7.151 | – | 7.113 | 9.634 | 2.789 | – | 22.562 | 34.985 |
| EXTREMADURA | 7.406 | 7.387 | – | 7.366 | 48.324 | 13.961 | – | 114.060 | 176.345 |
| Cádiz | 7.900 | 7.902 | – | 7.900 | 10.246 | 1.620 | – | 10.515 | 22.381 |
| Sevilla | 9.375 | 9.375 | – | 9.375 | 10.294 | 37.725 | – | 294.919 | 342.938 |
| ANDALUCIA | 8.576 | 9.304 | – | 9.315 | 20.540 | 39.345 | – | 305.434 | 365.319 |
| ESPAÑA | 7.056 | 6.703 | 6.298 | 8.660 | 114.340 | 338.328 | 296 | 423.184 | 876.148 |

Nota: Las variedades de arroz redondo se incluyen en el tipo I, las de arroz medio en el tipo II y las de arroz largo en el tipo III.

CEREALES GRANO

6.30. ARROZ CASCARA: Comercio exterior de España, según países (toneladas)

| Países | Importaciones | | | Exportaciones | | |
|-------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| | 1999 | 2000 | 2001 | 1999 | 2000 | 2001 |
| MUNDO | 22.344 | 35.627 | 20.846 | 18.530 | 12.071 | 21.072 |
| PAISES DE EUROPA | | | | | | |
| Unión Europea | 22.158 | 34.522 | 19.711 | 18.452 | 11.980 | 20.944 |
| Alemania | - | - | 1.138 | 16 | 33 | 47 |
| Bélgica y Luxemburgo | 34 | 1 | - | 41 | - | 11 |
| Dinamarca | - | - | 3 | - | - | - |
| Francia | 538 | 302 | 1.869 | 866 | 419 | 1.261 |
| Grecia | 22 | - | - | 136 | 115 | 128 |
| Italia | 1.049 | 516 | 354 | 10 | - | 3 |
| Países Bajos | - | - | - | - | - | - |
| Portugal | - | - | - | 17.376 | 11.406 | 19.495 |
| Reino Unido | 17 | 18 | 18 | 6 | - | - |
| OTROS PAISES DEL MUNDO | | | | | | |
| Australia | - | 197 | 112 | - | - | - |
| Estados Unidos | 20.497 | 33.489 | 16.217 | - | 4 | - |
| Méjico | - | - | - | - | 2 | - |
| Suiza | - | - | - | - | 1 | - |

Fuente: Estadística del Comercio Exterior de España. Departamento de Aduanas e Impuestos Especiales. Agencia Tributaria.

CEREALES GRANO

6.31. ARROZ CARGO: Comercio exterior de España, según países (toneladas)

| Países | Importaciones | | | Exportaciones | | |
|---|---------------|---------------|---------------|----------------|----------------|----------------|
| | 1999 | 2000 | 2001 | 1999 | 2000 | 2001 |
| MUNDO | 32.469 | 23.339 | 25.235 | 180.616 | 165.202 | 168.276 |
| PAISES DE EUROPA | | | | | | |
| Unión Europea | 5.602 | 4.195 | 4.686 | 180.526 | 165.164 | 168.113 |
| Alemania..... | 65 | 11 | 11 | 17.166 | 14.432 | 18.443 |
| Bélgica y Luxemburgo..... | 32 | 199 | 26 | 79.038 | 87.256 | 91.087 |
| Dinamarca..... | 1 | 3 | 1 | - | - | - |
| Finlandia..... | - | - | - | 8.806 | 10.750 | 6.206 |
| Francia..... | 78 | 14 | 831 | 25.784 | 33 | 5.088 |
| Grecia..... | 4.481 | 3.422 | 2.559 | - | - | - |
| Irlanda..... | - | - | 13 | - | - | 1 |
| Italia..... | 192 | 216 | 198 | 4.601 | 1.648 | 4.437 |
| Países Bajos..... | 353 | 235 | 890 | 33.002 | 26.833 | 16.361 |
| Portugal..... | 348 | 32 | 23 | 8.618 | 16.268 | 3.086 |
| Reino Unido..... | 52 | 64 | 134 | 3.488 | 7.944 | 23.404 |
| Suecia..... | - | - | - | 22 | - | - |
| Países con Solicitud de Adhesión | | | | | | |
| Eslovaquia..... | - | - | - | 13 | - | - |
| Eslovenia..... | - | - | - | 2 | - | - |
| Hungría..... | - | - | - | 2 | - | - |
| República Checa..... | - | - | - | 25 | - | - |
| Rumanía..... | - | - | - | 4 | - | - |
| OTROS PAISES DEL MUNDO | | | | | | |
| Australia..... | 10.756 | 10.000 | 9.802 | 1 | - | - |
| Canadá..... | 5 | 2 | 6 | 1 | - | - |
| Estados Unidos..... | 5.845 | 1.995 | 5.555 | 6 | 15 | 8 |
| Japón..... | 1 | 9 | 3 | - | - | - |
| Suiza..... | - | - | - | 2 | 4 | 3 |

Fuente: Estadística del Comercio Exterior de España. Departamento de Aduanas e Impuestos Especiales. Agencia Tributaria.

CEREALES GRANO

6.32. ARROZ ELABORADO: Comercio exterior de España, según países (toneladas)

| Países | Importaciones | | | Exportaciones | | |
|---|---------------|---------------|---------------|----------------|----------------|----------------|
| | 1999 | 2000 | 2001 | 1999 | 2000 | 2001 |
| MUNDO | 55.767 | 55.009 | 56.459 | 146.764 | 123.175 | 105.308 |
| PAISES DE EUROPA | | | | | | |
| Unión Europea | 31.290 | 29.580 | 30.789 | 65.636 | 78.225 | 68.557 |
| Alemania..... | 1 | 32 | 7 | 1.544 | 2.719 | 3.825 |
| Austria..... | - | - | - | 10 | - | - |
| Bélgica y Luxemburgo..... | 352 | 429 | 551 | 11.083 | 3.984 | 3.623 |
| Dinamarca..... | - | - | - | 22 | 186 | 120 |
| Finlandia..... | - | - | 20 | 1.390 | 2.040 | 1.563 |
| Francia..... | 2.003 | 1.175 | 1.378 | 5.593 | 7.504 | 3.934 |
| Grecia..... | 4.946 | 5.830 | 5.745 | 252 | 724 | 1.133 |
| Irlanda..... | - | - | 23 | 8 | 585 | 4.692 |
| Italia..... | 21.949 | 20.763 | 21.461 | 234 | 3.289 | 2.666 |
| Países Bajos..... | - | 2 | 12 | 5.362 | 7.445 | 6.220 |
| Portugal..... | 1.660 | 1.233 | 1.275 | 9.787 | 10.374 | 10.228 |
| Reino Unido..... | 379 | 115 | 319 | 27.352 | 36.034 | 27.910 |
| Suecia..... | - | - | - | 3.000 | 3.342 | 2.642 |
| Países con Solicitud de Adhesión | | | | | | |
| Bulgaria..... | - | - | - | 43 | 65 | - |
| Chipre..... | - | - | - | 21 | - | - |
| Eslovaquia..... | - | - | - | 637 | 615 | 676 |
| Eslovenia..... | - | - | - | 32 | 29 | 23 |
| Hungría..... | - | - | - | 194 | 430 | 714 |
| Letonia..... | - | - | - | 9 | - | 2 |
| Lituania..... | - | - | - | 30 | 9 | 711 |
| Polonia..... | - | - | - | 31 | - | 20 |
| República Checa..... | - | - | - | 156 | 287 | 368 |
| Rumanía..... | - | - | - | 2.118 | 189 | 126 |
| Turquía..... | - | - | - | 647 | - | 75 |
| OTROS PAISES DEL MUNDO | | | | | | |
| Argentina..... | 63 | - | - | - | - | - |
| Australia..... | 4.521 | 2.210 | 452 | 5 | 2 | 2 |
| Canadá..... | 3 | - | - | - | 1 | 2 |
| Estados Unidos..... | 3.251 | 1.858 | 269 | 75 | 95 | 60 |
| Japón..... | - | - | 11 | - | - | - |
| Méjico..... | - | - | - | - | - | - |
| Noruega..... | - | - | - | 7 | 7 | 257 |
| Nueva Zelanda..... | - | - | - | 1 | 1 | 1 |
| Suiza..... | - | - | - | 28 | 14 | 11 |

Fuente: Estadística del Comercio Exterior de España. Departamento de Aduanas e Impuestos Especiales. Agencia Tributaria.

CEREALES GRANO

6.33. ARROZ CASCARA: Datos de superficie, producción y comercio exterior de diferentes países del mundo, 2001

| Mundo y principales países | Superficie | | Producción | | Comercio exterior | |
|---|------------------------------|---------------------|-----------------------------|--------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| | Media 1989-91 miles de ha | 2001 miles de ha | Media 1989-91 miles de t | 2001 miles de t | Importaciones 2001 miles de t | Exportaciones 2001 miles de t |
| MUNDO | 147.456 | 151.232 | 518.073 | 597.787 | 1.672 | 1.460 |
| PAISES DE EUROPA | | | | | | |
| Unión Europea | 359 | 389 | 2.124 | 2.560 | 114 | 72 |
| Alemania..... | – | – | – | – | 3 | – |
| Austria..... | – | – | – | – | 2 | – |
| Bélgica-Luxemburgo..... | – | – | – | – | 3 | – |
| España..... | 81 | 113 | 498 | 888 | 18 | 8 |
| Francia..... | 20 | 19 | 114 | 103 | 11 | 49 |
| Grecia..... | 16 | 21 | 98 | 150 | 1 | – |
| Holanda..... | – | – | – | – | 2 | 2 |
| Irlanda..... | – | – | – | – | 4 | – |
| Italia..... | 208 | 218 | 1.257 | 1.273 | 28 | 11 |
| Portugal..... | 34 | 19 | 157 | 147 | 35 | 2 |
| Reino Unido..... | – | – | – | – | 8 | – |
| Países con Solicitud de Adhesión | | | | | | |
| Bulgaria..... | 11 | 4 | 30 | 9 | – | 1 |
| Hungría..... | 11 | 2 | 29 | 8 | 1 | – |
| Rumanía..... | 37 | 1 | 56 | 1 | 7 | – |
| Turquía..... | 51 | 59 | 253 | 360 | 135 | – |
| OTROS PAISES DEL MUNDO | | | | | | |
| Argentina..... | 103 | 151 | 422 | 859 | – | 169 |
| Australia..... | 97 | 177 | 839 | 1.643 | – | 24 |
| Brasil..... | 4.442 | 3.142 | 9.315 | 10.195 | 220 | – |
| Estados Unidos..... | 1.118 | 1.342 | 7.106 | 9.764 | – | 1.066 |
| Japón..... | 2.073 | 1.706 | 12.688 | 11.320 | – | – |
| Méjico..... | 114 | 53 | 423 | 227 | 617 | – |
| Noruega..... | – | – | – | – | 1 | – |

Fuente: FAOSTAT.

CEREALES GRANO

6.34. MAIZ: Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, valor y comercio exterior

| Años | Superficie (miles de ha) | Rendimiento (qm/ha) | Producción (miles de t) | Precio medio percibido por los agricultores (euros/100 kg) | Valor (1) (miles de euros) | Comercio exterior (toneladas) | |
|----------------|-----------------------------|------------------------|----------------------------|---|-------------------------------|----------------------------------|---------------|
| | | | | | | Importaciones | Exportaciones |
| 1985 | 526,2 | 64,9 | 3.413,8 | 15,74 | 539.048 | 3.857.830 | 1.669 |
| 1986 | 516,1 | 66,7 | 3.441,0 | 17,90 | 606.608 | 1.564.237 | 60.281 |
| 1987 | 532,7 | 66,8 | 3.559,3 | 16,59 | 593.926 | 941.807 | 458.205 |
| 1988 | 549,4 | 65,6 | 3.603,7 | 15,95 | 568.678 | 2.243.670 | 730.643 |
| 1989 | 490,3 | 68,6 | 3.361,2 | 15,54 | 522.202 | 1.378.278 | 456.770 |
| 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 (P) | 462,6 | 96,5 | 4.463,4 | 13,70 | 611.486 | | |

(1) No se incluye el valor de la semilla selecta.

(P) Provisional.

CEREALES GRANO

6.35. MAIZ: Serie histórica de superficie y producción por clases

| Años | Maíz híbrido | | Otros maíces | |
|-----------|-----------------------------|----------------------------|-----------------------------|----------------------------|
| | Superficie (miles de ha) | Producción (miles de t) | Superficie (miles de ha) | Producción (miles de t) |
| 1985..... | 439,6 | 3.186,6 | 86,6 | 227,3 |
| 1986..... | 439,4 | 3.187,0 | 84,6 | 236,7 |
| 1987..... | 459,4 | 3.316,0 | 82,7 | 241,4 |
| 1988..... | 476,0 | 3.357,7 | 80,0 | 219,3 |
| 1989..... | 448,5 | 3.107,3 | 79,4 | 220,7 |
| 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 |

CEREALES GRANO

6.36. MAIZ: Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2001

| Provincias y Comunidades Autónomas | Superficie (hectáreas) | | | Rendimiento (kg/ha) | | Producción de grano (toneladas) |
|------------------------------------|------------------------|----------------|----------------|---------------------|---------------|---------------------------------|
| | Secano | Regadío | Total | Secano | Regadío | |
| A Coruña | 10.850 | 1.916 | 12.766 | 3.250 | 5.000 | 44.843 |
| Lugo..... | 1.971 | – | 1.971 | 3.200 | – | 6.307 |
| Ourense..... | 2.478 | 847 | 3.325 | 4.000 | 6.000 | 14.994 |
| Pontevedra..... | 4.912 | 3.954 | 8.866 | 3.200 | 5.500 | 37.465 |
| GALICIA | 20.211 | 6.717 | 26.928 | 3.325 | 5.420 | 103.609 |
| P. DE ASTURIAS | 1.600 | – | 1.600 | 2.281 | – | 3.650 |
| CANTABRIA | 27 | – | 27 | 4.100 | – | 111 |
| Alava..... | 20 | 5 | 25 | 3.500 | 6.250 | 101 |
| Guipúzcoa | 362 | 3 | 365 | 3.335 | 4.400 | 1.220 |
| Vizcaya | 158 | 2 | 160 | 3.200 | 4.500 | 515 |
| PAIS VASCO | 540 | 10 | 550 | 3.302 | 5.345 | 1.836 |
| NAVARRA | 286 | 15.312 | 15.598 | 4.426 | 8.342 | 128.999 |
| LA RIOJA | 32 | 1.594 | 1.626 | 5.800 | 8.815 | 14.237 |
| Huesca | – | 53.128 | 53.128 | – | 9.912 | 526.605 |
| Teruel..... | 46 | 4.767 | 4.813 | 870 | 8.248 | 39.358 |
| Zaragoza | 13 | 41.447 | 41.460 | 2.700 | 8.502 | 352.418 |
| ARAGON | 59 | 99.342 | 99.401 | 1.273 | 9.244 | 918.381 |
| Barcelona | 1.864 | 718 | 2.582 | 1.731 | 10.780 | 10.967 |
| Girona..... | 2.845 | 8.501 | 11.346 | 4.227 | 9.671 | 94.239 |
| Lleida | 125 | 30.108 | 30.233 | 6.000 | 10.719 | 323.478 |
| Tarragona | 2 | 143 | 145 | 3.000 | 8.035 | 1.155 |
| CATALUÑA..... | 4.836 | 39.470 | 44.306 | 3.310 | 10.485 | 429.839 |
| BALEARES | – | 650 | 650 | – | 8.000 | 5.200 |
| Avila..... | – | 1.518 | 1.518 | – | 9.000 | 13.662 |
| Burgos..... | – | 970 | 970 | – | 9.360 | 9.079 |
| León..... | 63 | 64.236 | 64.299 | 4.000 | 9.000 | 578.376 |
| Palencia..... | 344 | 8.686 | 9.030 | 2.064 | 4.650 | 41.100 |
| Salamanca..... | 66 | 15.135 | 15.201 | 2.000 | 11.000 | 166.617 |
| Segovia..... | – | 103 | 103 | – | 8.500 | 876 |
| Soria | 25 | 822 | 847 | 8.500 | 9.531 | 8.047 |
| Valladolid | – | 20.970 | 20.970 | – | 11.040 | 231.509 |
| Zamora | 22 | 23.574 | 23.596 | 4.900 | 9.500 | 224.061 |
| CASTILLA Y LEON..... | 520 | 136.014 | 136.534 | 2.720 | 9.158 | 1.273.327 |
| MADRID..... | – | 9.871 | 9.871 | – | 11.042 | 108.996 |
| Albacete..... | 12 | 23.237 | 23.249 | 4.000 | 12.500 | 290.511 |
| Ciudad Real..... | 11 | 5.385 | 5.396 | 7.145 | 11.705 | 63.110 |
| Cuenca | 3 | 2.256 | 2.259 | 2.300 | 11.100 | 25.049 |
| Guadalajara..... | – | 6.552 | 6.552 | – | 10.100 | 66.175 |
| Toledo..... | 58 | 14.436 | 14.494 | 2.200 | 8.600 | 124.277 |
| CASTILLA-LA MANCHA | 84 | 51.866 | 51.950 | 3.108 | 10.968 | 569.122 |
| Alicante..... | 1 | 598 | 599 | 700 | 5.000 | 2.991 |
| Castellón..... | 100 | 260 | 360 | 2.350 | 5.200 | 1.587 |
| Valencia | 15 | 346 | 361 | 900 | 8.000 | 2.782 |
| C. VALENCIANA..... | 116 | 1.204 | 1.320 | 2.148 | 5.905 | 7.360 |
| R. DE MURCIA..... | – | 213 | 213 | – | 7.853 | 1.673 |
| Badajoz..... | – | 45.000 | 45.000 | – | 12.000 | 540.000 |
| Cáceres..... | – | 21.000 | 21.000 | – | 11.000 | 231.000 |
| EXTREMADURA | – | 66.000 | 66.000 | – | 11.682 | 771.000 |
| Almería | – | 30 | 30 | – | 3.500 | 105 |
| Cádiz | 104 | 4.384 | 4.488 | 4.500 | 12.100 | 53.514 |
| Córdoba..... | 45 | 13.442 | 13.487 | 5.000 | 12.000 | 161.529 |
| Granada..... | – | 4.675 | 4.675 | – | 5.400 | 25.245 |
| Huelva | 135 | 523 | 658 | 3.125 | 10.000 | 5.652 |
| Jaén..... | 2 | 1.623 | 1.625 | 2.200 | 7.635 | 12.396 |
| Málaga..... | 31 | 684 | 715 | 1.000 | 7.000 | 4.819 |
| Sevilla..... | 231 | 29.492 | 29.723 | 1.750 | 12.875 | 380.114 |
| ANDALUCIA..... | 548 | 54.853 | 55.401 | 2.837 | 11.701 | 643.374 |
| Las Palmas..... | 5 | 51 | 56 | 240 | 1.759 | 91 |
| S.C. de Tenerife | 189 | 277 | 466 | 1.400 | 3.000 | 1.096 |
| CANARIAS | 194 | 328 | 522 | 1.370 | 2.807 | 1.187 |
| ESPAÑA | 29.053 | 483.444 | 512.497 | 3.236 | 10.042 | 4.981.901 |

CEREALES GRANO

6.37. MAIZ: Análisis provincial de superficie y producción según clases, 2001

| Provincias y Comunidades Autónomas | Maíz híbrido | | Otros maíces | |
|------------------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|
| | Superficie (hectáreas) | Producción (toneladas) | Superficie (hectáreas) | Producción (toneladas) |
| A Coruña..... | 10.900 | 38.150 | 1.866 | 6.693 |
| Lugo..... | 1.971 | 6.307 | — | — |
| Ourense..... | 3.325 | 14.994 | — | — |
| Pontevedra..... | 5.586 | 20.637 | 3.280 | 16.828 |
| GALICIA..... | 21.782 | 80.088 | 5.146 | 23.521 |
| P. DE ASTURIAS..... | 1.500 | 3.450 | 100 | 200 |
| CANTABRIA..... | 20 | 82 | 7 | 29 |
| Alava..... | — | — | 25 | 101 |
| Guipúzcoa..... | 140 | 470 | 225 | 750 |
| Vizcaya..... | 62 | 201 | 98 | 314 |
| PAIS VASCO..... | 202 | 671 | 348 | 1.165 |
| NAVARRA..... | 15.598 | 128.999 | — | — |
| LA RIOJA..... | 1.626 | 14.237 | — | — |
| Huesca..... | 53.128 | 526.605 | — | — |
| Teruel..... | 4.813 | 39.358 | — | — |
| Zaragoza..... | 41.460 | 352.418 | — | — |
| ARAGON..... | 99.401 | 918.381 | — | — |
| Barcelona..... | 2.582 | 10.967 | — | — |
| Girona..... | 11.346 | 94.239 | — | — |
| Lleida..... | 30.233 | 323.478 | — | — |
| Tarragona..... | 145 | 1.155 | — | — |
| CATALUÑA..... | 44.306 | 429.839 | — | — |
| BALEARES..... | 650 | 5.200 | — | — |
| Avila..... | 1.518 | 13.662 | — | — |
| Burgos..... | 970 | 9.079 | — | — |
| León..... | 64.299 | 578.376 | — | — |
| Palencia..... | 9.030 | 41.100 | — | — |
| Salamanca..... | 15.201 | 166.617 | — | — |
| Segovia..... | 103 | 876 | — | — |
| Soria..... | 847 | 8.047 | — | — |
| Valladolid..... | 20.970 | 231.509 | — | — |
| Zamora..... | 23.596 | 224.061 | — | — |
| CASTILLA Y LEON..... | 136.534 | 1.273.327 | — | — |
| MADRID..... | 9.871 | 108.996 | — | — |
| Albacete..... | 23.249 | 290.511 | — | — |
| Ciudad Real..... | 5.396 | 63.110 | — | — |
| Cuenca..... | 2.175 | 24.118 | 84 | 931 |
| Guadalajara..... | 6.552 | 66.175 | — | — |
| Toledo..... | 14.494 | 124.277 | — | — |
| CASTILLA-LA MANCHA..... | 51.866 | 568.191 | 84 | 931 |
| Alicante..... | 599 | 2.991 | — | — |
| Castellón..... | 360 | 1.587 | — | — |
| Valencia..... | 361 | 2.782 | — | — |
| C. VALENCIANA..... | 1.320 | 7.360 | — | — |
| R. DE MURCIA..... | 213 | 1.673 | — | — |
| Badajoz..... | 45.000 | 540.000 | — | — |
| Cáceres..... | 21.000 | 231.000 | — | — |
| EXTREMADURA..... | 66.000 | 771.000 | — | — |
| Almería..... | — | — | 30 | 105 |
| Cádiz..... | 4.488 | 53.514 | — | — |
| Córdoba..... | 13.487 | 161.529 | — | — |
| Granada..... | 4.675 | 25.245 | — | — |
| Huelva..... | 658 | 5.652 | — | — |
| Jaén..... | 1.625 | 12.396 | — | — |
| Málaga..... | 684 | 4.729 | 31 | 90 |
| Sevilla..... | 29.723 | 380.114 | — | — |
| ANDALUCIA..... | 55.340 | 643.179 | 61 | 195 |
| Las Palmas..... | 45 | 73 | 11 | 18 |
| S.C. de Tenerife..... | 373 | 877 | 93 | 219 |
| CANARIAS..... | 418 | 950 | 104 | 237 |
| ESPAÑA..... | 506.647 | 4.955.623 | 5.850 | 26.278 |

CEREALES GRANO

6.38. MAIZ: Comercio exterior de España, según países

| Países | Importaciones | | | Exportaciones | | |
|---|------------------|------------------|------------------|---------------|---------------|----------------|
| | 1999 | 2000 | 2001 | 1999 | 2000 | 2001 |
| MUNDO | 3.045.421 | 3.629.845 | 2.829.648 | 98.817 | 77.546 | 166.244 |
| PAISES DE EUROPA | | | | | | |
| Unión Europea | 1.446.594 | 1.929.824 | 1.417.398 | 98.556 | 68.889 | 165.545 |
| Alemania..... | 254 | 190 | 12.794 | 57 | 41 | 115 |
| Austria..... | 38 | 1.268 | 1.138 | — | 2.194 | — |
| Bélgica y Luxemburgo..... | 36 | 16 | 16 | 2.173 | — | 2.947 |
| Francia..... | 1.436.299 | 1.878.897 | 1.395.750 | 8.505 | 6.095 | 3.976 |
| Grecia..... | — | 31 | — | 86 | 365 | 409 |
| Irlanda..... | 3 | — | — | — | — | — |
| Italia..... | 589 | 19.210 | 2.025 | 1.146 | 697 | 1.537 |
| Países Bajos..... | 664 | 305 | 1.046 | 8 | 60 | 22 |
| Portugal..... | 8.580 | 29.678 | 4.085 | 85.751 | 59.401 | 156.531 |
| Reino Unido..... | 130 | 230 | 271 | 825 | 34 | 4 |
| Suecia..... | — | — | 273 | 4 | 1 | 3 |
| Países con Solicitud de Adhesión | | | | | | |
| Bulgaria..... | 9.942 | 9.407 | — | — | — | — |
| Eslovaquia..... | — | — | — | — | — | 10 |
| Hungría..... | 188.152 | 197.052 | 202 | — | — | 91 |
| Polonia..... | — | — | — | — | 8.287 | — |
| Rumanía..... | 425 | 34.737 | — | — | — | — |
| Turquía..... | 800 | 483 | 1.341 | 50 | — | 1 |
| OTROS PAISES DEL MUNDO | | | | | | |
| Argentina..... | 1.329.613 | 1.433.303 | 560.261 | — | — | — |
| Australia..... | 22 | — | — | — | — | — |
| Brasil..... | 18 | 18 | 774.027 | — | — | — |
| Canadá..... | 46 | 56 | 61 | — | — | — |
| Estados Unidos..... | 9.288 | 22.278 | 6.801 | — | — | — |
| Japón..... | — | — | — | — | — | 114 |
| Suiza..... | — | — | — | — | — | 4 |

Fuente: Estadística del Comercio Exterior de España. Departamento de Aduanas e Impuestos Especiales. Agencia Tributaria.

CEREALES GRANO

6.39. MAIZ: Datos de superficie, producción y comercio exterior de diferentes países del mundo, 2001

| Mundo y principales países | Superficie | | Producción | | Comercio exterior | |
|---|------------------------------|---------------------|-----------------------------|--------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| | Media 1989-91 miles de ha | 2001 miles de ha | Media 1989-91 miles de t | 2001 miles de t | Importaciones 2001 miles de t | Exportaciones 2001 miles de t |
| MUNDO | 131.525 | 139.095 | 482.712 | 614.467 | 82.079 | 78.910 |
| PAISES DE EUROPA | | | | | | |
| Unión Europea | 3.942 | 4.531 | 27.396 | 40.698 | 10.251 | 8.388 |
| Alemania..... | 240 | 397 | 1.687 | 3.505 | 705 | 596 |
| Austria..... | 193 | 195 | 1.561 | 1.771 | 92 | 208 |
| Bélgica-Luxemburgo..... | 8 | 41 | 61 | 465 | 547 | 73 |
| Dinamarca..... | - | - | - | - | 69 | 1 |
| España..... | 495 | 504 | 3.201 | 4.957 | 2.735 | 152 |
| Francia..... | 1.758 | 1.914 | 11.874 | 16.408 | 293 | 7.046 |
| Grecia..... | 221 | 210 | 2.187 | 2.035 | 528 | 19 |
| Holanda..... | - | 20 | 4 | 150 | 1.916 | 37 |
| Irlanda..... | - | - | - | - | 147 | 2 |
| Italia..... | 810 | 1.096 | 6.154 | 10.513 | 506 | 243 |
| Portugal..... | 217 | 154 | 667 | 895 | 1.164 | 3 |
| Reino Unido..... | - | - | - | - | 1.545 | 8 |
| Suecia..... | - | - | - | - | 4 | - |
| Países con Solicitud de Adhesión | | | | | | |
| Bulgaria..... | 516 | 353 | 2.087 | 873 | 121 | 50 |
| Chipre..... | - | - | - | - | 206 | 34 |
| Eslovaquia..... | - | 123 | - | 616 | 34 | 1 |
| Eslovenia..... | - | 48 | - | 258 | 229 | - |
| Estonia..... | - | - | - | - | 6 | - |
| Hungría..... | 1.114 | 1.258 | 6.414 | 7.858 | 6 | 1.569 |
| Letonia..... | - | - | - | - | 11 | - |
| Lituania..... | - | - | - | - | 30 | 2 |
| Polonia..... | 60 | 224 | 291 | 1.362 | 241 | - |
| República Checa..... | - | 62 | - | 409 | 10 | 16 |
| Rumanía..... | 153 | 2.920 | 220 | 9.119 | 407 | 32 |
| Turquía..... | 512 | 550 | 2.093 | 2.200 | 537 | 9 |
| OTROS PAISES DEL MUNDO | | | | | | |
| Argentina..... | 1.715 | 2.818 | 5.995 | 15.365 | 6 | 10.910 |
| Australia..... | 51 | 75 | 210 | 345 | - | 49 |
| Brasil..... | 12.473 | 12.355 | 23.890 | 41.439 | 624 | 566 |
| Canadá..... | 1.057 | 1.268 | 6.953 | 8.389 | 3.247 | 149 |
| Estados Unidos..... | 27.054 | 27.846 | 194.239 | 241.485 | 210 | 47.944 |
| Islandia..... | - | - | - | - | 18 | - |
| Japón..... | - | - | 1 | - | 16.222 | - |
| Méjico..... | 6.918 | 7.811 | 13.280 | 20.134 | 6.174 | 11 |
| Noruega..... | - | - | - | - | 41 | 3 |
| Nueva Zelanda..... | 17 | 17 | 161 | 177 | 18 | - |
| Suiza..... | 28 | 24 | 239 | 224 | 16 | - |

Fuente: FAOSTAT.

CEREALES GRANO

6.40. SORGO: Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, valor y comercio exterior

| Años | Superficie (miles de ha) | Rendimiento (qm/ha) | Producción (miles de t) | Precio medio percibido por los agricultores (euros/100 kg) | Valor (1) (miles de euros) | Comercio exterior (toneladas) | |
|----------------|-----------------------------|------------------------|----------------------------|---|-------------------------------|----------------------------------|---------------|
| | | | | | | Importaciones | Exportaciones |
| 1985 | 20,6 | 47,8 | 98,5 | 14,24 | 14.238 | 3.743 | 238 |
| 1986 | 19,0 | 51,2 | 97,3 | 15,48 | 16.840 | 20.003 | 37 |
| 1987 | 15,0 | 51,9 | 77,9 | 15,89 | 11.948 | 67.768 | 20 |
| 1988 | 18,0 | 54,3 | 98,0 | 15,03 | 14.635 | 252.100 | 7 |
| 1989 | 22,1 | 54,6 | 120,7 | 14,85 | 17.925 | 411.797 | 15 |
| 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 | 6.235 | 146.364 | 1.082 |
| 2002 (P) | 6,8 | 49,1 | 33,4 | 12,82 | 4.282 | | |

(1) No se incluye el valor de la semilla selecta.

(P) Provisional.

CEREALES GRANO

6.41. SORGO: Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2001

| Provincias y Comunidades Autónomas | Superficie (hectáreas) | | | Rendimiento (kg/ha) | | Producción de grano (toneladas) |
|------------------------------------|------------------------|--------------|--------------|---------------------|--------------|---------------------------------|
| | Secano | Regadío | Total | Secano | Regadío | |
| NAVARRA | – | 13 | 13 | – | 5.000 | 65 |
| Huesca | 78 | 719 | 797 | 2.729 | 5.788 | 4.374 |
| Teruel | 3 | 98 | 101 | 1.000 | 2.525 | 250 |
| Zaragoza | – | 77 | 77 | – | 5.500 | 424 |
| ARAGON | 81 | 894 | 975 | 2.665 | 5.406 | 5.048 |
| Barcelona | 1.201 | 126 | 1.327 | 2.019 | 7.008 | 3.308 |
| Girona | 1.837 | 708 | 2.545 | 1.578 | 5.863 | 7.049 |
| Lleida | 10 | 1.015 | 1.025 | 3.400 | 7.984 | 8.138 |
| Tarragona | 7 | 8 | 15 | 2.571 | 5.500 | 62 |
| CATALUÑA | 3.055 | 1.857 | 4.912 | 1.760 | 7.098 | 18.557 |
| Avila | – | 13 | 13 | – | 2.800 | 36 |
| León | – | 4 | 4 | – | 4.000 | 16 |
| CASTILLA Y LEON | – | 17 | 17 | – | 3.082 | 52 |
| Albacete..... | 3 | 12 | 15 | 1.400 | 5.500 | 70 |
| Ciudad Real..... | 3 | 3 | 6 | 6.715 | 9.955 | 50 |
| Toledo | 8 | 5 | 13 | 1.600 | 7.200 | 49 |
| CASTILLA-LA MANCHA . | 14 | 20 | 34 | 2.653 | 6.593 | 169 |
| Alicante | – | 55 | 55 | – | 3.500 | 193 |
| Valencia | – | 6 | 6 | – | 6.000 | 36 |
| C. VALENCIANA | – | 61 | 61 | – | 3.746 | 229 |
| R. DE MURCIA | – | 1 | 1 | – | 5.457 | 5 |
| Badajoz..... | 740 | 125 | 865 | 1.000 | 9.000 | 1.865 |
| Cáceres | 150 | 150 | 300 | 1.000 | 8.000 | 1.350 |
| EXTREMADURA | 890 | 275 | 1.165 | 1.000 | 8.455 | 3.215 |
| Almería | 7 | 20 | 27 | 600 | 2.500 | 54 |
| Cádiz | 531 | 390 | 921 | 1.800 | 6.100 | 3.335 |
| Córdoba | 9 | 54 | 63 | 3.000 | 6.500 | 378 |
| Granada..... | – | 20 | 20 | – | 4.700 | 94 |
| Huelva | – | 1 | 1 | – | 5.000 | 5 |
| Jaén..... | – | 1 | 1 | – | 5.000 | 5 |
| Sevilla | 53 | 284 | 337 | 1.850 | 6.250 | 1.873 |
| ANDALUCIA | 600 | 770 | 1.370 | 1.808 | 6.051 | 5.744 |
| ESPAÑA | 4.640 | 3.908 | 8.548 | 1.639 | 6.520 | 33.084 |