

## CULTIVOS INDUSTRIALES

### 9.1. CULTIVOS INDUSTRIALES: Resumen nacional de superficie, rendimiento y producción, 2003

Cultivos	Superficie (hectáreas)			Rendimiento (kg/ha)		Producción (toneladas)
	Secano	Regadío	Total	Secano	Regadío	
<b>AZUCARERAS</b>						
Caña de azúcar	-	1.110	1.110	-	75.089	83.349
Remolacha azucarera	17.101	82.733	99.834	36.216	69.450	6.365.142
<b>PLANTAS TEXTILES</b>						
Algodón ( bruto )	3.826	90.831	94.657	1.353	3.191	295.056
Lino textil ( fibra ) <sup>(1)</sup>	15	39	54	856	897	48
Cáñamo textil ( fibra ) <sup>(1)</sup>	721	-	721	2.984	-	2.152
<b>PLANTAS OLEAGINOSAS</b>						
Algodón ( semilla ) <sup>(1)</sup>	-	-	-	-	-	120.624
Lino textil ( semilla )	-	-	-	-	-	-
Cáñamo textil ( semilla )	-	-	-	-	-	-
Lino oleaginoso	1.236	428	1.664	528	1.339	1.226
Cañamo para semilla	-	-	-	-	-	-
Cacahuete	-	26	26	-	3.477	90
Girasol	699.105	87.727	786.832	874	1.730	762.524
Cártamo	118	29	147	709	828	108
Soja	72	200	272	1.681	2.510	623
Colza	2.687	1.613	4.300	1.211	1.549	5.752
<b>CONDIMENTOS</b>						
Pimiento para pimentón (desechado)	3	2.580	2.583	2.583	2.678	6.916
Anís	635	2	637	785	1.000	501
Azafrán ( estigmas tostados ) <sup>(2)</sup>	69	166	235	31	36	3.420
Menta ( en verde )	1	47	48	1.500	20.774	978
Cominos	5	-	5	1.000	-	5
Regaliz	-	1	1	-	2.000	2
<b>PLANTAS INDUSTRIALES VARIAS</b>						
Tabaco (seco no fermentado)	1	13.746	13.747	2.733	2.924	40.192
Lúpulo ( en seco )	-	642	642	-	2.044	1.312
Achicoria (raiz en verde)	159	2.802	2.961	700	1.734	4.971
Lavanda y lavandín	2.025	62	2.087	2.361	4.606	5.065
Otros cultivos industriales	3.482	2.667	6.149	1.735	2.638	13.080
<b>TOTAL CULTIVOS INDUSTRIALES</b>	<b>731.261</b>	<b>287.448</b>	<b>1.018.709</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

<sup>(1)</sup> Los cultivos de algodón, lino textil y cáñamo textil pueden tener un doble aprovechamiento, como planta textil y como oleaginosa, por lo que la superficie es la misma en ambos casos. Sin embargo, el lino oleaginoso y el cáñamo para semilla son variedades distintas a las textiles.

<sup>(2)</sup> La producción es en kilogramos.

## CULTIVOS INDUSTRIALES

### 9.2. CULTIVOS INDUSTRIALES: Destino de la producción, 2003

Cultivos	Destino de la producción (toneladas)				
	Productos obtenidos de la industrialización				
	Azúcar	Melaza <sup>(1)</sup>	Bagazo o pulpa seca		
<b>AZUCARERAS</b>					
Caña de azúcar	5.818	2.792	415		
Remolacha azucarera	943.325	308.692	363.242		
<b>TOTAL</b>	949.143	311.484	<b>363.657</b>		
<b>PLANTAS TEXTILES</b>	Fibra				
Algodón (bruto)	96.454				
	Destino de la producción			Productos obtenidos en la molturación	
	Semilla	Otros usos en grano	Molturación	Aceite	Torta y harina
<b>PLANTAS OLEAGINOSAS</b>					
Algodón semilla	1.944	16.170	87.408	31.272	120.624
Lino textil	-	-	-	-	-
Cáñamo textil	-	-	-	-	-
Lino oleaginoso	361	175	814	51	1.226
Cáñamo para semilla	-	-	-	-	-
Cacahuete (sin descortezar)	1	2	4	85	90
Girasol	37.823	301.140	720.898	3.803	762.524
Cártamo	-	-	-	108	108
Soja	8	125	599	16	623
Colza	579	1.811	4.556	617	5.752
<b>CONDIMENTOS</b>	Pimentón				
Pimiento para pimentón (desechado)	4.316				

<sup>(1)</sup> Melaza, mieles enriquecidas, mieles normales, jugos y jarabes.

## CULTIVOS INDUSTRIALES

### 9.3. CAÑA DE AZÚCAR: Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, valor y productos elaborados

Años	Superficie (miles de hectáreas)	Rendimiento (qm/ha)	Producción (miles de toneladas)		Precio medio percibido por agricultores (euros/100kg)	Valor (miles de euros)	Productos elaborados (miles de toneladas)		
			Total	Península			Azúcar	Melaza	Bagazo
1990	2,1	798	171	170	3,47	5.930	12,1	8,7	0,9
1991	2,1	785	165	164	3,21	5.295	11,7	10,2	0,8
1992	2,1	795	167	167	3,37	5.621	10,6	8,5	0,8
1993	2,0	768	151	150	3,11	4.697	8,4	9,5	0,7
1994	1,6	845	139	137	3,31	4.578	8,2	7,4	0,7
1995	1,4	717	101	100	3,55	3.577	7,7	6,0	0,8
1996	1,1	465	51	50	3,61	1.847	4,0	3,0	3,1
1997	1,2	625	75	74	3,67	2.750	7,8	1,9	6,7
1998	1,3	854	111	110	3,67	4.069	12,2	2,2	9,3
1999	1,3	954	124	124	3,76	4.658	9,9	7,7	0,5
2000	1,1	993	106	106	4,09	4.335	8,5	6,3	0,4
2001	1,0	888	86	86	3,64	3.125	8,7	2,7	6,0
2002	0,9	891	79	78	3,97	3.121	6,3	2,1	0,4
2003	1,1	751	83	83	3,64	3.034	5,8	2,8	0,4

## CULTIVOS INDUSTRIALES

### 9.4. CAÑA DE AZUCAR: Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2003

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie (hectáreas)			Rendimiento (kg/ha)		Producción (toneladas)	Productos elaborados (miles de toneladas)		
	Secano	Regadío	Total	Secano	Regadío		Azúcar	Melaza	Bagazo
Granada	–	361	361	–	95.080	34.324	2.712	2.774	171
Málaga	–	742	742	–	65.600	48.675	3.083	–	243
<b>ANDALUCÍA</b>	–	<b>1.103</b>	<b>1.103</b>	–	<b>75.248</b>	<b>82.999</b>	<b>5.795</b>	<b>2.774</b>	<b>414</b>
Las Palmas	–	4	4	–	50.000	200	13	10	1
S.C. de Tenerife	–	3	3	–	50.000	150	10	8	–
<b>CANARIAS</b>	–	<b>7</b>	<b>7</b>	–	<b>50.000</b>	<b>350</b>	<b>23</b>	<b>18</b>	<b>1</b>
<b>ESPAÑA</b>	–	<b>1.110</b>	<b>1.110</b>	–	<b>75.089</b>	<b>83.349</b>	<b>5.818</b>	<b>2.792</b>	<b>415</b>

## CULTIVOS INDUSTRIALES

### 9.5. REMOLACHA AZUCARERA: Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, valor y productos elaborados

Años	Superficie (miles de hectáreas)	Rendimiento (qm/ha)	Producción (miles de toneladas)	Precio medio percibido por agricultores <sup>(1)</sup> (euros/100kg)	Valor (miles de euros)	Productos elaborados (miles de toneladas)		
						Azúcar	Melaza	Bagazo
1990	168,6	438	7.361	4,49	330.477	982	336	368
1991	165,3	404	6.679	4,34	289.820	937	324	355
1992	163,0	444	7.234	4,44	320.862	1.022	348	383
1993	180,2	512	9.231	4,84	446.609	1.226	445	500
1994	183,4	456	8.360	4,93	411.986	1.108	402	458
1995	172,5	431	7.438	5,23	388.919	1.103	326	407
1996	157,1	524	8.236	4,93	405.895	1.224	387	432
1997	157,6	541	8.530	4,93	420.384	1.252	363	479
1998	149,4	593	8.866	5,02	444.936	1.315	403	518
1999	137,1	602	8.248	5,10	420.366	1.250	413	477
2000	125,3	633	7.930	5,05	400.346	1.234	403	460
2001	106,9	632	6.755	5,12	345.861	1.074	341	392
2002	113,8	721	8.197	5,15	422.160	1.313	394	447
2003	99,8	649	6.484	5,88	381.253	943	309	363
2004 (P)	102,8	680	6.990	6,08	425.016			

<sup>(1)</sup> A partir del año 2000 no incluye subvención

(P) Provisional.

## CULTIVOS INDUSTRIALES

### 9.6. REMOLACHA AZUCARERA: Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2003

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie (hectáreas)			Rendimiento (kg/ha)		Producción (toneladas)	Productos elaborados (miles de toneladas)		
	Secano	Regadío	Total	Secano	Regadío		Azúcar	Melaza	Bagazo
Alava	60	2.317	2.377	41.460	74.350	174.757	27.961	6.990	8.738
<b>PAÍS VASCO</b>	<b>60</b>	<b>2.317</b>	<b>2.377</b>	<b>41.460</b>	<b>74.350</b>	<b>174.757</b>	<b>27.961</b>	<b>6.990</b>	<b>8.738</b>
<b>NAVARRA</b>	–	<b>58</b>	<b>58</b>	–	<b>69.500</b>	<b>4.031</b>	<b>644</b>	<b>205</b>	<b>232</b>
<b>LA RIOJA</b>	–	<b>1.653</b>	<b>1.653</b>	–	<b>81.538</b>	<b>134.783</b>	<b>20.730</b>	<b>6.740</b>	<b>8.087</b>
Ávila	58	3.846	3.904	30.000	79.000	305.574	51	16.062	16.062
Burgos	45	4.955	5.000	41.150	69.255	345.010	55.201	15.526	17.251
León	–	7.302	7.302	–	73.000	533.046	85.287	21.322	26.652
Palencia	19	6.401	6.420	35.000	68.000	435.933	69.749	16.565	25.285
Salamanca	–	4.819	4.819	–	70.062	337.630	54.020	13.465	20.198
Segovia	–	2.912	2.912	–	75.000	218.400	34.944	8.736	10.920
Soria	168	853	1.021	60.000	70.000	69.790	9.771	2.792	3.490
Valladolid	–	14.795	14.795	–	73.000	1.080.035	172.805	48.602	54.002
Zamora	618	3.766	4.384	60.000	79.356	335.935	53.749	16.797	20.156
<b>CASTILLA Y LEÓN</b>	<b>908</b>	<b>49.649</b>	<b>50.557</b>	<b>56.626</b>	<b>72.709</b>	<b>3.661.353</b>	<b>535.577</b>	<b>159.867</b>	<b>194.016</b>
Albacete	–	2.400	2.400	–	82.000	196.800	30.504	11.021	8.659
Ciudad Real	–	1.658	1.658	–	80.000	132.640	17.502	6.633	7.142
Cuenca	–	40	40	–	60.000	2.400	336	96	120
Toledo	–	177	177	–	105.000	18.585	2.758	929	1.115
<b>CASTILLA-LA MANCHA</b>	–	<b>4.275</b>	<b>4.275</b>	–	<b>81.971</b>	<b>350.425</b>	<b>51.100</b>	<b>18.679</b>	<b>17.036</b>
Badajoz	–	664	664	–	50.614	33.608	5.376	1.680	2.017
<b>EXTREMADURA</b>	–	<b>664</b>	<b>664</b>	–	<b>50.614</b>	<b>33.608</b>	<b>5.376</b>	<b>1.680</b>	<b>2.017</b>
Cádiz	12.800	5.700	18.500	35.490	58.242	786.250	120.400	42.500	50.680
Córdoba	396	2.485	2.881	28.800	40.900	113.041	15.487	6.782	5.652
Huelva	368	195	563	35.000	55.000	23.605	3.753	732	1.628
Jaén	5	747	752	18.100	59.990	44.903	7.166	2.245	2.470
Málaga	–	12	12	–	42.000	504	80	–	35
Sevilla	2.564	14.978	17.542	33.845	63.500	1.037.882	155.051	62.272	72.651
<b>ANDALUCÍA</b>	<b>16.133</b>	<b>24.117</b>	<b>40.250</b>	<b>35.048</b>	<b>59.740</b>	<b>2.006.185</b>	<b>301.937</b>	<b>114.531</b>	<b>133.116</b>
<b>ESPAÑA</b>	<b>17.101</b>	<b>82.733</b>	<b>99.834</b>	<b>36.216</b>	<b>69.450</b>	<b>6.365.142</b>	<b>943.325</b>	<b>308.692</b>	<b>363.242</b>

## CULTIVOS INDUSTRIALES

### 9.7. REMOLACHA AZUCARERA: Superficie, rendimiento y producción del mundo y países, 2003

Mundo y países	Superficie		Rendimiento		Producción	
	Media 1989-91 miles de hectáreas	2003 miles de hectáreas	Medio 1989-91 kg/ha	2003 kg/ha	Media 1989-91 miles de toneladas	2003 miles de toneladas
<b>MUNDO</b>	<b>8.603</b>	<b>5.738</b>	<b>35.172</b>	<b>40.579</b>	<b>302.613</b>	<b>232.845</b>
<b>PAISES DE EUROPA</b>						
<b>Unión Europea</b>	<b>2.183</b>	<b>1.808</b>	<b>52.266</b>	<b>55.973</b>	<b>112.241</b>	<b>104.288</b>
Alemania	589	445	47.129	53.396	25.769	23.756
Austria	50	43	51.589	59.815	2.552	2.585
Bélgica-Luxemburgo	105	91	61.813	70.738	6.520	6.450
Dinamarca	65	50	51.463	57.607	3.358	2.857
España	169	100	42.053	64.710	7.124	6.484
Finlandia	31	29	33.510	30.983	1.053	892
Francia	455	400	65.593	73.318	29.860	29.358
Grecia	45	39	64.185	56.410	2.922	2.200
Holanda	124	103	63.108	60.407	7.830	6.210
Irlanda	33	32	44.445	47.778	1.447	1.505
Italia	284	252	47.398	38.595	13.545	9.726
Portugal	–	7	48.968	64.614	12	484
Reino Unido	187	167	42.350	55.665	7.896	9.296
Suecia	46	50	50.105	49.589	2.353	2.484
<b>Países con Solicitud de Adhesión</b>						
Bulgaria	38	0	20.851	23.047	802	9
Eslovaquia	–	32	–	36.620	–	1.172
Eslovenia	–	5	–	27.948	–	151
Hungría	137	53	39.088	34.189	5.304	1.812
Letonia	–	14	–	36.972	–	532
Lituania	–	27	–	36.200	–	977
Polonia	408	286	34.524	41.004	14.160	11.740
República Checa	–	77	–	45.201	–	3.495
Rumanía	207	38	23.313	20.152	4.917	764
Turquía	372	314	36.964	40.200	13.463	12.623
<b>OTROS PAISES DEL MUNDO</b>						
Canadá	24	12	39.830	56.231	953	680
Estados Unidos	547	545	44.630	50.862	24.447	27.744
Japón	72	68	54.560	61.281	3.924	4.161
Suiza	14	18	61.504	79.195	886	1.400

Fuente: FAOSTAT.

## CULTIVOS INDUSTRIALES

### 9.8. AZUCAR: Serie histórica de producción y comercio exterior de España

Años	Producción de azúcar (miles de toneladas)			Comercio exterior (toneladas)	
	De remolacha <sup>(1)</sup>	De caña <sup>(2)</sup>	Total	Importación	Exportación
1990	982,3	12,1	994,4	215.289	94.742
1991	937,2	11,7	948,9	251.085	73.867
1992	1.021,6	11,9	1.033,5	369.593	69.017
1993	1.225,9	8,4	1.234,3	312.194	70.765
1994	1.108,2	8,2	1.116,4	188.743	174.186
1995	1.102,9	7,7	1.110,6	193.672	160.041
1996	1.224,4	4,0	1.228,4	356.443	184.444
1997	1.251,7	7,8	1.259,5	392.649	262.315
1998	1.314,7	12,2	1.326,9	428.030	219.654
1999	1.250,2	9,9	1.260,1	384.415	214.480
2000	1.234,6	8,5	1.243,1	334.633	219.131
2001	1.074,3	8,7	1.082,9	428.368	162.218
2002	1.313,5	6,3	1.319,8	468.256	62.379
2003	943,3	5,8	949,1	435.044	146.763

<sup>(1)</sup> Producción de la campaña azucarera, 1 de julio del año de la serie a 30 de junio del siguiente.

<sup>(2)</sup> Producción del año.



## CULTIVOS INDUSTRIALES

### 9.9. AZUCAR: Comercio exterior de España (Toneladas)

Mundo y países	Importaciones				Exportaciones			
	2000	2001	2002	2003	2000	2001	2002	2003
<b>MUNDO</b>	<b>334.633</b>	<b>428.368</b>	<b>468.256</b>	<b>435.044</b>	<b>219.131</b>	<b>162.218</b>	<b>62.379</b>	<b>146.763</b>
<b>PAISES DE EUROPA</b>								
<b>Unión Europea</b>	<b>318.063</b>	<b>406.499</b>	<b>438.580</b>	<b>411.232</b>	<b>5.778</b>	<b>2.250</b>	<b>4.302</b>	<b>5.202</b>
Alemania	82.373	83.335	91.253	79.040	3	4	1	1
Austria	-	-	1.126	-	1	-	-	18
Bélgica y Luxemburgo	8.998	7.902	10.893	12.044	2	3	-	-
Dinamarca	1.166	1	2.879	-	-	-	-	-
Finlandia	-	44	-	-	-	-	-	-
Francia	164.109	249.683	251.883	249.923	2.023	1.717	3.860	2.427
Grecia	-	-	-	-	-	1	1	1.990
Irlanda	2	26	3	6	-	1	-	-
Italia	3.693	1.230	5.869	7.306	201	11	18	-
Países Bajos	1.051	1.724	2.588	4.102	785	-	-	9
Portugal	38.411	36.565	49.427	37.179	2.763	514	423	757
Reino Unido	18.257	25.988	22.657	21.630	-	-	-	-
Suecia	4	2	1	2	-	-	-	-
<b>Países con Solicitud de Adhesión</b>								
Letonia	-	-	-	-	-	3	-	0
Polonia	994	636	-	567	-	-	-	0
República Checa	142	-	-	23	-	-	-	0
Turquía	683	252	152	-	-	12	10	22
<b>OTROS PAISES DEL MUNDO</b>								
Argentina	-	20	20	-	1	1	2	-
Australia	-	-	1.186	1.653	-	-	-	-
Brasil	2.828	2.687	5.856	3.073	6	20	-	-
Estados Unidos	62	65	113	100	2	2	-	1
Suiza	-	1	-	-	-	1	-	-

Fuente: Estadísticas de Comercio Exterior de España. Agencia Estatal de Administración Tributaria.

## CULTIVOS INDUSTRIALES

### 9.10. BALANCE DE AZUCAR Y MIEL (Miles de toneladas)

Cobertura geográfica: ESPAÑA

Campaña 2002/03; período 1.7-30.6

Conceptos	Azúcar	Miel
<b>PRODUCCION UTILIZABLE</b>	<b>1.202,9</b>	<b>36,1</b>
<b>AZUCAR DE REMOLACHA</b>	<b>1.197,5</b>	-
<b>IMPORTACIONES</b>	<b>660,2</b>	<b>11,9</b>
De la U.E.	628,3	4,1
<b>EXPORTACIONES</b>	<b>416,4</b>	<b>15,0</b>
A la U.E.	224,3	12,5
<b>EXISTENCIAS INICIALES</b>	<b>178,0</b>	-
<b>EXISTENCIAS FINALES</b>	<b>335,0</b>	-
<b>VARIACION DE EXISTENCIAS</b>	<b>157,0</b>	-
<b>UTILIZACION INTERIOR TOTAL</b>	<b>1.289,7</b>	<b>33,0</b>
Usos industriales	80,0	-
Consumo humano	1.209,7	33,0

## CULTIVOS INDUSTRIALES

### 9.11. AZUCAR, centrifugado en bruto: Datos de producción y comercio exterior del mundo y países, 2003

Mundo y países	Producción		Comercio exterior	
	Media 1989-91 miles de t	2003 miles de t	Importaciones 2003 miles de t	Exportaciones 2003 miles de t
<b>MUNDO</b>	<b>109.799</b>	<b>145.283</b>	<b>21.567</b>	<b>19.142</b>
<b>PAISES DE EUROPA</b>				
<b>Unión Europea</b>	<b>17.183</b>	<b>18.413</b>	<b>1.865</b>	<b>112</b>
Alemania	4.293	4.380	18	4
Austria	458	495	4	-
Bélgica-Luxemburgo	1.078	1.092	15	14
Dinamarca	543	566	2	-
España	966	1.317	27	1
Finlandia	169	161	32	23
Francia	4.451	5.139	193	41
Grecia	329	321	0	-
Holanda	1.227	1.112	6	1
Irlanda	237	215	3	1
Italia	1.702	1.532	33	2
Portugal	2	65	312	-
Reino Unido	1.351	1.548	1.208	25
Suecia	377	470	13	1
<b>Países con Solicitud de Adhesión</b>				
Bulgaria	58	3	198	-
Chipre	-	-	6	-
Eslovaquia	-	200	2	20
Eslovenia	-	25	5	-
Hungría	593	378	1	10
Letonia	-	91	-	-
Lituania	-	150	-	-
Polonia	1.920	2.250	19	4
República Checa	-	574	-	7
Rumanía	467	73	407	2
Turquía	1.597	2.110	-	-
<b>OTROS PAISES DEL MUNDO</b>				
Argentina	1.254	1.600	1	48
Australia	3.627	4.987	5	8
Brasil	9.791	23.810	-	7.630
Canadá	130	54	1.145	-
Estados Unidos	6.894	7.608	1.275	31
Japón	916	945	1.474	-
Méjico	3.676	4.872	6	94
Noruega	-	-	4	-
Nueva Zelanda	-	-	249	-
Suiza	142	241	5	-

Fuente: FAOSTAT.

## CULTIVOS INDUSTRIALES

### 9.12. ALGODON BRUTO: Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, valor y comercio exterior

Años	Superficie (miles de hectáreas)	Rendimiento (qm/ha)	Producción (miles de toneladas) Total	Precio medio percibido por agricultores <sup>(1)</sup> (euros/100kg)	Valor (miles de euros)	Productos elaborados		Comercio exterior Algodón fibra <sup>(2)</sup> (toneladas)	
						Fibra (toneladas)	Semilla (miles de t)	Importación	Exportación
1990	83,9	30,9	259,4	68,20	176.903	80.043	130,4	98.804	23.181
1991	78,5	33,2	260,4	83,48	217.386	79.859	138,6	87.214	30.887
1992	75,5	27,7	209,5	84,06	176.113	65.757	103,8	87.465	29.052
1993	31,9	28,3	90,4	96,73	87.441	28.815	12,3	85.677	29.029
1994	39,9	34,5	137,7	97,12	133.731	44.149	17,1	109.769	5.362
1995	31,1	32,6	101,2	111,81	113.159	32.671	49,5	92.447	12.546
1996	39,5	70,3	277,7	113,07	313.991	88.990	136,1	96.981	31.645
1997	112,1	32,7	366,8	68,30	250.521	117.435	174,9	72.778	53.325
1998	98,7	34,0	335,9	83,94	281.966	108.434	153,1	53.620	47.364
1999	110,0	35,3	388,4	71,19	276.502	127.257	179,3	42.448	50.085
2000	91,7	32,1	294,6	52,56	154.842	96.108	127,1	36.987	37.654
2001	91,5	34,8	318,2	18,00	57.288	103.994	141,2	27.648	36.235
2002	86,4	35,3	304,5	22,62	68.879	101.745	113,4	32.588	21.960
2003	94,7	31,2	295,1	32,96	97.250	96.454	120,6	20.515	29.662
2004 (P)	89,4	38,5	343,8	22,91	78.765				

<sup>(1)</sup> A partir del año 2000 no incluye subvención

<sup>(2)</sup> Algodón fibra, sin cardar ni peinar.

(P) Provisional.

## CULTIVOS INDUSTRIALES

### 9.13. ALGODON BRUTO: Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2003

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie (hectáreas)			Para fibra				Semilla		
	Secano	Regadío	Total	Rendimiento (kg/ha)		Producción bruta (t)	Fibra (t)	Rendimiento (kg/ha)		Producción (t)
				Secano	Regadío			Secano	Regadío	
<b>R. DE MURCIA</b>	-	<b>1.907</b>	<b>1.907</b>	-	<b>4.300</b>	<b>8.200</b>	<b>2.870</b>	-	<b>2.537</b>	<b>4.838</b>
Cádiz	3.080	12.669	15.749	1.500	2.900	41.360	12.408	-	-	-
Córdoba	38	11.725	11.763	850	3.965	46.522	15.352	700	2.418	28.378
Huelva	72	1.153	1.225	700	3.200	3.740	1.197	-	-	-
Jaén	16	6.983	6.999	670	3.856	26.937	8.889	-	-	-
Málaga	-	49	49	-	4.200	206	66	-	-	-
Sevilla	620	56.345	56.965	750	2.975	168.091	55.672	390	1.547	87.408
<b>ANDALUCÍA</b>	<b>3.826</b>	<b>88.924</b>	<b>92.750</b>	<b>1.353</b>	<b>3.168</b>	<b>286.856</b>	<b>93.584</b>	-	-	<b>115.786</b>
<b>ESPAÑA</b>	<b>3.826</b>	<b>90.831</b>	<b>94.657</b>	<b>1.353</b>	<b>3.191</b>	<b>295.056</b>	<b>96.454</b>	-	-	<b>120.624</b>

## CULTIVOS INDUSTRIALES

### 9.14. ALGODON FIBRA (SIN CARDAR NI PEINAR): Comercio exterior de España (Toneladas)

Mundo y países	Importaciones				Exportaciones			
	2000	2001	2002	2003	2000	2001	2002	2003
<b>MUNDO</b>	<b>36.987</b>	<b>27.648</b>	<b>32.588</b>	<b>20.515</b>	<b>37.654</b>	<b>36.235</b>	<b>21.960</b>	<b>29.662</b>
<b>PAISES DE EUROPA</b>								
<b>Unión Europea</b>	<b>3.001</b>	<b>2.125</b>	<b>5.967</b>	<b>2.696</b>	<b>23.243</b>	<b>20.770</b>	<b>12.829</b>	<b>16.956</b>
Alemania	26	2	648	5	1.719	310	892	892
Austria	-	-	10	-	3.130	637	-	-
Bélgica y Luxemburgo	77	366	2.159	1.500	2.377	1.901	576	904
Francia	259	334	263	203	7.770	10.847	5.680	8.774
Grecia	1.080	55	-	422	404	-	-	-
Irlanda	-	-	-	-	-	3	-	4
Italia	27	21	4	28	1.505	885	609	1.413
Países Bajos	11	46	-	-	-	-	-	6
Portugal	4	81	2.883	538	1.956	2.432	2.045	2.840
Reino Unido	1.516	1.217	-	-	4.381	3.755	3.027	2.123
Suecia	-	3	-	-	-	-	-	-
<b>Países con Solicitud de Adhesión</b>								
Eslovaquia	-	24	-	-	-	-	-	-
Eslovenia	49	24	-	-	109	-	-	-
Letonia	-	-	24	-	-	-	-	-
Polonia	-	-	-	-	42	60	-	-
Turquía	634	249	67	56	-	1.735	-	1.023
<b>OTROS PAISES DEL MUNDO</b>								
Argentina	-	72	-	-	-	-	-	-
Australia	2.758	2.747	3.122	2.982	-	-	-	-
Brasil	48	1.599	555	-	-	-	-	-
Estados Unidos	1.382	104	497	1.157	-	-	-	-
Nueva Zelanda	-	-	-	-	1	-	-	-
Suiza	239	-	-	-	989	1.634	488	1.230

Fuente: Estadísticas de Comercio Exterior de España. Agencia Estatal de Administración Tributaria.

## CULTIVOS INDUSTRIALES

### 9.15. ALGODON BRUTO: Superficie, rendimiento y producción del mundo y países, 2003

Mundo y países	Superficie		Rendimiento		Producción	
	Media 1989-91 (miles de hectáreas)	2003 (miles de toneladas)	Media 1989-91 kg/ha	2003 kg/ha	Media 1989-91 (miles de toneladas)	2003 (miles de toneladas)
<b>MUNDO</b>	<b>33.557</b>	<b>32.096</b>	<b>1.640</b>	<b>1.729</b>	<b>54.723</b>	<b>55.515</b>
<b>PAISES DE EUROPA</b>						
<b>Unión Europea</b>	<b>335</b>	<b>457</b>	<b>2.880</b>	<b>3.030</b>	<b>929</b>	<b>1.386</b>
España	77	94	3.070	3.030	237	286
Grecia	258	363	2.690	3.030	692	1.100
<b>Países con Solicitud de Adhesión</b>						
Bulgaria	12	3	1.070	1.325	13	4
Rumanía	3	-	689	-	2	-
Turquía	655	711	2.463	3.502	1.606	2.490
<b>OTROS PAISES DEL MUNDO</b>						
Argentina	528	146	1.465	1.375	777	201
Australia	258	198	3.846	4.136	911	819
Brasil	1.946	719	988	3.103	1.911	2.232
Estados Unidos	4.618	4.858	1.856	2.063	8.602	10.021
Méjico	215	64	2.463	2.923	526	186

Fuente: FAOSTAT.

## CULTIVOS INDUSTRIALES

### 9.16. LINO TEXTIL: Serie histórica de superficie, rendimiento, producción y comercio exterior

Años	Superficie (hectáreas)	Rendimiento (qm/ha)	Producción (toneladas)		Comercio exterior Lino en fibra <sup>(1)</sup> (toneladas)	
			Fibra	Semilla	Importación	Exportación
1990	—	—	—	—	14.062	339
1991	—	—	—	—	10.980	163
1992	—	—	—	—	9.616	53
1993	185	5	92	—	9.252	113
1994	3.231	6	1.967	55	11.012	508
1995	8.134	12	9.560	998	14.457	326
1996	39.848	6	22.218	4.922	9.748	19
1997	42.865	7	28.648	5.627	7.340	45
1998	86.613	9	75.857	13.286	3.934	122
1999	126.593	7	86.537	2.332	4.587	945
2000	13.547	8	10.022	288	7.319	2.510
2001	584	7	421	—	9.917	697
2002	84	9	78	—	13.633	20
2003	54	9	48	—	12.984	30

<sup>(1)</sup> Lino en bruto, enriado, espadado, peinado (incluso hilachos) pero sin hilar.



## CULTIVOS INDUSTRIALES

### 9.17. LINO TEXTIL: Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2003

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie (hectáreas)			Para fibra			Semilla		
	Secano	Regadío	Total	Rendimiento (kg/ha)		Producción bruta (toneladas)	Rendimiento (kg/ha)		Producción (toneladas)
				Secano	Regadío		Secano	Regadío	
Barcelona	15	–	15	856	–	13	–	–	–
<b>CATALUÑA</b>	<b>15</b>	<b>–</b>	<b>15</b>	<b>856</b>	<b>–</b>	<b>13</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>
Palencia	–	35	35	–	1.000	35	–	–	–
<b>CASTILLA Y LEÓN</b>	<b>–</b>	<b>35</b>	<b>35</b>	<b>–</b>	<b>1.000</b>	<b>35</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>
Córdoba	–	4	4	–	–	–	–	–	–
<b>ANDALUCÍA</b>	<b>–</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>
<b>ESPAÑA</b>	<b>15</b>	<b>39</b>	<b>54</b>	<b>856</b>	<b>897</b>	<b>48</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>

## CULTIVOS INDUSTRIALES

### 9.18. CAÑAMO TEXTIL: Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, valor y comercio exterior

Años	Superficie (hectáreas)	Rendimiento (qm/ha)	Producción (toneladas)		Precio medio percibido por agricultores Fibra (euros/100kg)	Valor Fibra (miles de euros)	Comercio exterior Cáñamo textil fibra <sup>(1)</sup> (toneladas)	
			Fibra	Semilla			Importación	Exportación
1990	105	73	767	-	-	-	812	7
1991	101	58	583	-	-	-	1.106	-
1992	1.050	69	7.215	-	-	-	2.249	-
1993	817	49	4.037	-	3,31	133	2.251	686
1994	577	32	1.818	-	4,21	76	893	78
1995	1.285	64	8.218	-	4,51	370	1.864	1
1996	1.499	37	5.582	4	4,51	252	3.765	-
1997	4.157	24	9.980	101	4,57	456	2.988	-
1998	16.507	14	22.527	1.040	4,96	1.117	2.186	25
1999	12.880	13	17.160	102	5,17	887	2.357	-
2000	5.264	13	7.047	52	6,39	450	4.120	26
2001	857	37	3.146	-	6,04	190	7.274	-
2002	634	67	4.271	-	6,99	299	6.055	-
2003	721	13	2.152	-	6,00	190	6.603	-

<sup>(1)</sup> Cáñamo en rama, agramado, sin hilar (incluso estopas y desperdicios).

## CULTIVOS INDUSTRIALES

### 9.19. CAÑAMO TEXTIL: Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2003

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie (hectáreas)			Para fibra			Semilla		
	Secano	Regadío	Total	Rendimiento (kg/ha)		Producción bruta (toneladas)	Rendimiento (kg/ha)		Producción (toneladas)
				Secano	Regadío		Secano	Regadío	
Barcelona	565	-	565	2.844	-	1.607	-	-	-
Lleida	155	-	155	3.510	-	544	-	-	-
<b>CATALUÑA</b>	<b>720</b>	<b>-</b>	<b>720</b>	<b>2.987</b>	<b>-</b>	<b>2.151</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
Burgos	1	-	1	800	-	1	-	-	-
<b>CASTILLA Y LEÓN</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>800</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>ESPAÑA</b>	<b>721</b>	<b>-</b>	<b>721</b>	<b>2.984</b>	<b>-</b>	<b>2.152</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

## CULTIVOS INDUSTRIALES

### 9.20. BALANCE DE SEMILLAS Y FRUTOS OLEAGINOSOS (Miles de toneladas)

Cobertura geográfica: ESPAÑA

Campaña 2002/03; período 1.7-30.6

Conceptos	Colza Nabina	Girasol	Soja	Lino	Caca- huete	Copra	Palmiste	Algodón	Cártamo y otros	Aceitu- nas	Totales
<b>PRODUCCION UTILIZABLE</b>	<b>10,8</b>	<b>771,1</b>	<b>1,4</b>	<b>2,0</b>	<b>0,1</b>	-	-	<b>113,4</b>	-	<b>3.797,6</b>	<b>4.696,4</b>
<b>IMPORTACIONES</b>	<b>11,7</b>	<b>371,8</b>	<b>3.270,0</b>	<b>2,1</b>	<b>52,2</b>	-	<b>0,2</b>	<b>158,5</b>	<b>12,4</b>	<b>0,1</b>	<b>3.879,0</b>
De la U.E.	11,7	152,4	44,1	1,9	3,5	-	0,2	63,9	5,8	0,1	283,6
<b>EXPORTACIONES</b>	<b>0,1</b>	<b>8,3</b>	<b>6,6</b>	<b>0,1</b>	<b>4,1</b>	-	-	<b>18,7</b>	<b>1,4</b>	<b>8,4</b>	<b>47,7</b>
A la U.E.	-	7,4	6,6	0,1	2,8	-	-	18,7	0,6	8,0	44,2
<b>VARIACION DE EXISTENCIAS</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>UTILIZACION INTERIOR TOTAL</b>	<b>22,4</b>	<b>1.134,6</b>	<b>3.264,8</b>	<b>4,0</b>	<b>48,3</b>	-	<b>0,2</b>	<b>253,2</b>	<b>11,1</b>	<b>3.789,4</b>	<b>8.528,0</b>
Semillas	0,1	3,8	-	0,2	-	-	-	3,6	-	-	7,7
Pérdidas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Transformación	18,7	976,6	2.794,6	3,5	-	-	0,2	96,6	7,3	3.789,4	7.686,9
Alimentación animal	3,6	116,3	470,1	0,3	-	-	-	153,0	0,1	-	743,4
Consumo humano	-	38,0	0,1	-	48,3	0,3	-	-	3,7	-	90,4

## CULTIVOS INDUSTRIALES

### 9.21. BALANCE DE GRASAS Y ACEITES VEGETALES (ACEITE BRUTO) (Miles de toneladas)

Cobertura geográfica: ESPAÑA  
Campaña 2002/03; período 1.7-30.6

Conceptos	Coiza Nabina	Girasol	Soja	Ricino	Lino	Cacahuete	Copra	Palma	Palmiste	Algodón	Cártamo y otros	Germen de maíz	Oliva	Totales
<b>PRODUCCION UTILIZABLE</b>	<b>7,9</b>	<b>405,3</b>	<b>489,1</b>	-	<b>1,2</b>	-	-	-	<b>0,1</b>	<b>16,4</b>	<b>2,6</b>	<b>26,5</b>	<b>929,0</b>	<b>1.878,1</b>
<b>IMPORTACIONES</b>	-	<b>66,6</b>	<b>21,9</b>	<b>8,2</b>	<b>3,4</b>	<b>6,9</b>	<b>47,8</b>	<b>231,6</b>	<b>38,0</b>	<b>0,1</b>	<b>3,9</b>	<b>20,4</b>	<b>75,8</b>	<b>524,6</b>
De la U.E.	-	24,4	21,9	0,5	3,4	6,9	9,4	10,7	0,8	0,1	3,0	0,4	57,3	138,8
<b>EXPORTACIONES</b>	-	<b>53,3</b>	<b>216,0</b>	<b>0,2</b>	<b>0,1</b>	<b>11,2</b>	<b>5,4</b>	<b>33,0</b>	<b>1,1</b>	-	<b>4,7</b>	<b>27,3</b>	<b>594,8</b>	<b>947,1</b>
A la U.E.	-	49,6	59,7	0,1	0,1	5,2	5,3	32,5	1,1	-	4,1	9,3	467,5	634,5
<b>VARIACION DE EXISTENCIAS</b>	-	-	-	-	-	<b>-4,3</b>	-	-	-	-	-	-	<b>-248,0</b>	<b>-252,3</b>
<b>UTILIZACION INTERIOR TOTAL</b>	<b>7,9</b>	<b>418,6</b>	<b>295,0</b>	<b>8,0</b>	<b>4,5</b>	-	<b>42,4</b>	<b>198,6</b>	<b>37,0</b>	<b>16,5</b>	<b>1,7</b>	<b>19,6</b>	<b>658,0</b>	<b>1.707,8</b>
Usos industriales	0,4	14,4	18,7	8,0	4,5	-	14,5	35,7	0,3	16,5	0,5	-	0,3	113,8
Transformación	0,8	32,9	-	-	-	-	12,3	83,4	15,3	-	1,2	17,8	-	163,7
Consumo humano	6,8	371,3	276,3	-	-	-	15,6	79,5	21,5	-	-	1,8	657,8	1.430,6

## CULTIVOS INDUSTRIALES

### 9.22. BALANCE DE TORTAS OLEAGINOSAS (Miles de toneladas)

Cobertura geográfica: ESPAÑA

Campaña 2002/03; periodo 1.7-30.6

Conceptos	Colza Nabina	Girasol	Soja	Lino	Copra	Palmiste	Algodón	Cártamo y otros	Orujo <sup>(1)</sup>	Maíz	Totales
<b>PRODUCCION UTILIZABLE</b>	<b>10,6</b>	<b>546,9</b>	<b>2.179,8</b>	<b>2,2</b>	<b>-</b>	<b>0,1</b>	<b>77,3</b>	<b>4,2</b>	<b>1.996,9</b>	<b>34,7</b>	<b>4.852,7</b>
<b>IMPORTACIONES</b>	<b>-</b>	<b>61,7</b>	<b>2.690,9</b>	<b>1,4</b>	<b>48,4</b>	<b>94,5</b>	<b>-</b>	<b>0,9</b>	<b>-</b>	<b>0,1</b>	<b>2.897,9</b>
De la U.E.	-	14,4	76,8	1,4	0,7	3,5	-	0,6	-	0,1	97,5
<b>EXPORTACIONES</b>	<b>-</b>	<b>39,2</b>	<b>154,6</b>	<b>0,2</b>	<b>2,7</b>	<b>0,1</b>	<b>-</b>	<b>10,4</b>	<b>153,8</b>	<b>3,5</b>	<b>364,5</b>
A la U.E.	-	39,2	122,8	0,2	2,7	0,1	-	10,4	153,8	3,5	332,7
<b>VARIACION DE EXISTENCIAS</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-5,3</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-5,3</b>
<b>UTILIZACION INTERIOR TOTAL</b>	<b>10,6</b>	<b>569,4</b>	<b>4.716,1</b>	<b>3,4</b>	<b>45,7</b>	<b>94,5</b>	<b>77,3</b>	<b>-</b>	<b>1.843,1</b>	<b>31,3</b>	<b>7.391,4</b>
Usos industriales	0,2	8,0	-	-	-	-	-	-	1.684,6	-	1.692,8
Alimentación animal	10,4	561,3	4.694,8	3,4	45,7	94,5	77,3	-	158,5	31,3	5.677,2
Consumo humano	-	-	21,3	-	-	-	-	-	-	-	21,3

<sup>(1)</sup> Orujo de aceituna sin hueso en alimentación animal.

## CULTIVOS INDUSTRIALES

### 9.23. BALANCE DE GRASAS Y ACEITES PREPARADOS (Miles de toneladas)

Cobertura geográfica: ESPAÑA

Año: 2003

Conceptos	Margarina	Otras grasas preparadas
<b>PRODUCCION UTILIZABLE</b>	<b>94,5</b>	<b>76,3</b>
<b>IMPORTACIONES</b>	<b>30,4</b>	<b>27,3</b>
De la U.E.	30,1	25,4
<b>EXPORTACIONES</b>	<b>31,7</b>	<b>15,7</b>
A la U.E.	26,1	10,8
<b>VARIACION DE EXISTENCIAS</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>UTILIZACION INTERIOR TOTAL</b>	<b>93,2</b>	<b>87,9</b>
Consumo humano	93,2	87,9

## CULTIVOS INDUSTRIALES

### 9.24. SEMILLAS OLEAGINOSAS: Serie histórica de comercio exterior de España según productos (Toneladas)

Año y Producto	Soja		Cacahuete		Linaza		Algodón		Girasol	
	Importaciones	Exportaciones	Importaciones	Exportaciones	Importaciones	Exportaciones	Importaciones	Exportaciones	Importaciones	Exportaciones
1985 Semilla	1.956.320	-	27.912	6	2.139	-	-	-	5.143	881
Aceite	775	306.687	14	1	45	1	-	2	9.801	296
Torta y harina	1.023.424	90.596	13.341	-	3.406	-	47	-	46.802	46.703
1986 Semilla	2.389.501	-	34.329	7	4.311	-	1.208	-	9.965	556
Aceite	687	266.033	68	-	88	-	1	-	6.550	254
Torta y harina	1.122.566	88.013	21.559	-	5.617	-	18	-	14.580	-
1987 Semilla	2.773.000	108	30.619	246	882	-	2.510	21	16.449	29.067
Aceite	5.648	396.353	189	7	60	1	1	2	10.955	67.805
Torta y harina	793.536	10.105	15.652	-	8.855	-	1.019	-	53.829	2.774
1988 Semilla	2.006.827	1	32.773	17	1.177	-	1.885	610	16.449	39.162
Aceite	1.924	262.020	438	-	-	-	15	-	10.955	111.234
Torta y harina	1.363.700	18.045	23.423	205	5.635	-	7.666	-	53.829	4.445
1989 Semilla	2.129.797	4	36.318	175	988	4	10.386	445	100.674	2.444
Aceite	406	191.214	290	-	5.325	21	4	-	8.248	140.297
Torta y harina	1.244.047	11.123	18.915	56	6.491	-	7.617	-	70.221	10.534
1990 Semilla	2.616.459	1.339	28.015	173	1.138	4	31.586	2.017	73.401	89.879
Aceite	7.356	247.007	465	-	4.813	123	9	-	13.702	181.682
Torta y harina	1.405.174	5.941	16.778	-	8.837	-	5.044	-	67.344	12.651
1991 Semilla	2.412.647	4.254	29.254	15	1.038	-	2.303	4.060	47.598	21.519
Aceite	1.650	178.894	276	-	4.072	34	72	-	8.162	24.500
Torta y harina	1.684.999	3.824	13.001	36	7.529	-	5.485	-	24.556	2.949
1992 Semilla	2.559.129	2.117	27.597	45	1.227	2	40.609	4.827	127.963	138.785
Aceite	3.114	176.234	128	-	3.988	60	-	-	12.337	46.450
Torta y harina	1.558.796	19.075	6.556	-	7.578	-	11.079	-	109.616	6.267
1993 Semilla	2.116.674	656	29.538	90	1.500	3	86.606	4.930	135.956	49.442
Aceite	3.203	135.769	235	-	2.961	20	-	-	10.925	7.495
Torta y harina	1.874.883	11.249	1.864	-	3.227	-	3.283	-	74.292	5.686
1994 Semilla	2.019.350	1.936	36.473	38	4.373	-	96.415	2.576	273.175	33.442
Aceite	3.807	92.441	1	-	1.711	-	688	-	54.067	65.690
Torta y harina	1.978.783	37.432	2.101	1	3.980	-	6.352	-	19.240	41.971
1995 Semilla	2.847.738	1.504	35.926	148	2.378	-	139.290	2.770	615.690	11.106
Aceite	4.956	273.563	541	103	2.215	7	127	7	54.940	87.544
Torta y harina	1.724.580	41.780	-	-	3.337	-	1.882	-	156.237	2.595
1996 Semilla	2.322.303	36.847	46.978	795	4.902	318	96.323	5.797	553.480	90.406
Aceite	7.925	164.008	568	142	2.040	135	23	-	55.786	41.984
Torta y harina	1.709.831	52.144	9	-	2.938	2	-	-	94.590	49.071
1997 Semilla	2.775.236	3.122	37.774	142	7.611	263	92.538	13.100	491.812	50.433
Aceite	6.836	260.153	527	26	3.574	1.461	1	1.909	51.945	142.386
Torta y harina	1.435.746	96.429	-	-	3.159	812	-	-	188.791	49.981
1998 Semilla	3.168.837	3.600	37.377	105	10.082	1.308	149.349	10.581	572.596	38.860
Aceite	11.371	283.662	274	4	4.135	122	1.001	-	31.984	122.962
Torta y harina	2.057.806	180.558	-	-	3.524	1.527	-	-	63.606	36.843
1999 Semilla	2.957.855	2.506	31.360	258	7.611	1.461	140.888	12.873	827.498	11.478
Aceite	17.751	263.120	248	2	3.574	263	3.600	2.893	58.936	89.527
Torta y harina	2.696.471	156.449	-	-	3.159	812	-	2	134.880	12.454
2000 Semilla	2.652.479	4.642	36.483	211	1.340	811	121.615	14.540	558.121	40.220
Aceite	17.169	194.626	244	-	2.798	282	2.072	4.046	38.326	80.286
Torta y harina	2.288.265	140.590	-	-	1602	83	3	-	82.784	46.460
2001 Semilla	3.239.796	10.671	39.945	434	761	538	183.751	12.948	472.628	17.594
Aceite	35.073	230.396	490	19	3.073	481	1.431	-	60.476	68.479
Torta y harina	2.302.105	159.361	-	-	1.105	55	1.937	-	49.398	30.026
2002 Semilla	3.363.692	7.683	39.394	878	1.688	201	164.440	17.532	430.486	10.665
Aceite	30.334	211.478	312	69	2.859	93	2.469	2	87.664	56.569
Torta y harina	2.817.410	128.288	12	-	1.220	177	-	-	38.243	33.515
2003 Semilla	3.103.569	4.011	38.664	1.009	2.080	80	170.908	18.340	323.307	11.397
Aceite	13.213	238.531	1.007	50	4.076	85	161	23	72.588	54.991
Torta y harina	490.094	140.562	4	-	1.110	182	8	-	66.613	64.654

Fuente: Estadísticas de Comercio Exterior de España. Agencia Estatal de Administración Tributaria.



## CULTIVOS INDUSTRIALES

### 9.25. GIRASOL: Serie histórica de superficie, rendimiento, producción y valor

Años	Superficie (miles de hectáreas)	Rendimiento (qm/ha)	Producción (miles de toneladas)	Precio medio percibido por agricultores (euros/100kg)	Valor (miles de euros)
1990	1.200,6	10,9	1.312,3	34,6	453.743,8
1991	1.069,7	9,6	1.025,5	37,6	385.332,9
1992	1.456,2	9,2	1.343,1	9,7	130.285,2
1993	2.140,9	6,1	1.309,2	20,1	262.727,6
1994	1.355,2	7,2	978,6	20,7	202.264,9
1995	1.111,5	5,3	587,5	22,3	131.033,4
1996	1.098,2	10,7	1.177,8	18,1	212.857,1
1997	1.004,2	12,8	1.284,3	20,2	259.506,0
1998	1.047,7	11,4	1.190,2	23,4	278.618,9
1999	835,9	7,7	643,6	21,3	136.815,2
2000	838,9	11,0	919,0	17,5	160.451,9
2001	858,2	10,1	870,8	25,6	222.576,5
2002	753,6	10,2	771,1	26,1	201.567,4
2003	786,8	9,7	762,5	21,7	165.086,4
2004 (P)	749,6	10,5	785,3	23,0	180.540,5

(P) Provisional.

## CULTIVOS INDUSTRIALES

### 9.26. GIRASOL: Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2003

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie (hectáreas)			Rendimiento (kg/ha)		Producción (toneladas)
	Secano	Regadío	Total	Secano	Regadío	
Alava	1.690	35	1.725	1.475	2.680	2.587
<b>PAÍS VASCO</b>	<b>1.690</b>	<b>35</b>	<b>1.725</b>	<b>1.475</b>	<b>2.680</b>	<b>2.587</b>
<b>NAVARRA</b>	<b>3.070</b>	<b>956</b>	<b>4.026</b>	<b>1.574</b>	<b>1.734</b>	<b>6.491</b>
<b>LA RIOJA</b>	<b>221</b>	<b>61</b>	<b>282</b>	<b>950</b>	<b>1.600</b>	<b>308</b>
Huesca	5.099	7.456	12.555	649	2.111	19.049
Teruel	907	293	1.200	655	1.474	1.026
Zaragoza	4.381	3.301	7.682	400	1.400	6.373
<b>ARAGÓN</b>	<b>10.387</b>	<b>11.050</b>	<b>21.437</b>	<b>545</b>	<b>1.882</b>	<b>26.448</b>
Barcelona	1.390	8	1.398	476	2.863	685
Girona	4.081	2.525	6.606	500	1.400	5.576
Lleida	693	726	1.419	1.075	2.459	2.530
Tarragona	102	—	102	990	—	101
<b>CATALUÑA</b>	<b>6.266</b>	<b>3.259</b>	<b>9.525</b>	<b>566</b>	<b>1.640</b>	<b>8.892</b>
<b>BALEARES</b>	<b>20</b>	<b>350</b>	<b>370</b>	<b>1.800</b>	<b>4.700</b>	<b>1.681</b>
Avila	9.850	1.131	10.981	550	1.600	7.227
Burgos	40.766	892	41.658	1.010	1.740	42.726
León	1.903	1.052	2.955	450	2.000	2.960
Palencia	21.242	6.844	28.086	930	1.000	26.599
Salamanca	14.001	1.465	15.466	640	1.130	10.616
Segovia	22.768	757	23.525	800	1.850	19.615
Soria	39.520	2.697	42.217	700	1.100	30.631
Valladolid	31.932	8.164	40.096	800	1.800	40.241
Zamora	21.502	4.910	26.412	800	900	21.621
<b>CASTILLA Y LEÓN</b>	<b>203.484</b>	<b>27.912</b>	<b>231.396</b>	<b>810</b>	<b>1.342</b>	<b>202.236</b>
<b>MADRID</b>	<b>568</b>	<b>164</b>	<b>732</b>	<b>800</b>	<b>1.800</b>	<b>750</b>
Albacete	4.870	2.500	7.370	300	2.300	7.211
Ciudad Real	835	613	1.448	500	1.600	1.398
Cuenca	154.913	3.827	158.740	611	2.000	102.306
Guadalajara	25.062	1.254	26.316	620	2.200	18.297
Toledo	1.012	1.560	2.572	550	1.550	2.975
<b>CASTILLA-LA MANCHA</b>	<b>186.692</b>	<b>9.754</b>	<b>196.446</b>	<b>603</b>	<b>2.005</b>	<b>132.187</b>
Alicante	404	128	532	450	1.600	387
Valencia	779	67	846	900	3.000	902
<b>C. VALENCIANA</b>	<b>1.183</b>	<b>195</b>	<b>1.378</b>	<b>746</b>	<b>2.081</b>	<b>1.289</b>
<b>R. DE MURCIA</b>	<b>50</b>	<b>47</b>	<b>97</b>	<b>600</b>	<b>1.550</b>	<b>103</b>
Badajoz	19.600	3.100	22.700	750	1.800	20.280
Cáceres	230	700	930	700	900	791
<b>EXTREMADURA</b>	<b>19.830</b>	<b>3.800</b>	<b>23.630</b>	<b>749</b>	<b>1.634</b>	<b>21.071</b>
Cádiz	38.397	5.838	44.235	1.500	2.447	71.882
Córdoba	46.813	7.049	53.862	1.000	2.100	61.616
Granada	5.403	1.236	6.639	427	881	3.396
Huelva	17.746	1.160	18.906	1.050	2.100	21.069
Jaén	2.742	681	3.423	664	1.700	2.978
Málaga	8.775	1.636	10.411	930	1.900	11.269
Sevilla	145.768	12.544	158.312	1.132	1.695	186.271
<b>ANDALUCÍA</b>	<b>265.644</b>	<b>30.144</b>	<b>295.788</b>	<b>1.131</b>	<b>1.929</b>	<b>358.481</b>
<b>ESPAÑA</b>	<b>699.105</b>	<b>87.727</b>	<b>786.832</b>	<b>874</b>	<b>1.730</b>	<b>762.524</b>

## CULTIVOS INDUSTRIALES

### 9.27. GIRASOL: Superficie, producción y comercio exterior del mundo y países, 2003

Mundo y países	Superficie		Producción		Comercio exterior	
	Media 1989-91	2003	Media 1989-91	2003	Importaciones 2003	Exportaciones 2003
	miles de hectáreas	miles de hectáreas	miles de toneladas	miles de toneladas	miles de toneladas	miles de toneladas
<b>MUNDO</b>	<b>16.455</b>	<b>23.356</b>	<b>22.303</b>	<b>27.756</b>	<b>3.232</b>	<b>3.732</b>
<b>PAISES DE EUROPA</b>						
<b>Unión Europea</b>	<b>2.421</b>	<b>1.745</b>	<b>4.069</b>	<b>2.695</b>	<b>2.119</b>	<b>456</b>
Alemania	28	38	82	75	284	18
Austria	22	26	65	71	115	56
Bélgica-Luxemburgo	-	-	-	-	55	21
Dinamarca	-	-	-	-	34	8
España	1.083	790	1.088	769	293	11
Finlandia	-	-	-	-	15	-
Francia	1.042	694	2.389	1.505	296	284
Grecia	25	8	43	14	43	2
Holanda	-	-	-	-	523	39
Irlanda	-	-	-	-	-	-
Italia	147	151	355	239	173	5
Portugal	74	38	47	21	228	12
Reino Unido	-	-	-	-	43	-
Suecia	-	-	-	-	18	-
<b>Países con Solicitud de Adhesión</b>						
Bulgaria	263	660	427	789	7	297
Chipre	-	-	-	-	-	-
Eslovaquia	-	131	-	253	1	80
Eslovenia	-	-	-	-	1	-
Estonia	-	-	-	-	1	-
Hungría	366	507	732	992	8	484
Letonia	-	-	-	-	2	-
Lituania	-	-	-	-	8	3
Polonia	-	-	-	-	25	-
República Checa	-	49	-	115	17	31
Rumanía	435	1.153	608	1.506	23	366
Turquía	682	470	970	800	520	4
<b>OTROS PAISES DEL MUNDO</b>						
Argentina	2.402	2.324	3.664	3.714	5	231
Australia	139	40	132	25	1	2
Brasil	57	100	41	168	6	-
Canadá	67	115	104	150	20	102
Estados Unidos	851	889	1.156	1.209	97	124
Japón	-	-	4	-	3	-
Méjico	1	1	1	1	130	-
Noruega	-	-	-	-	10	-
Nueva Zelanda	-	-	-	-	-	-
Suiza	-	6	-	16	9	-

Fuente: FAOSTAT.

## CULTIVOS INDUSTRIALES

### 9.28. SOJA: Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, valor y comercio exterior

Años	Superficie (hectáreas)	Rendimiento (qm/ha)	Producción (toneladas)	Precio medio percibido por agricultores (euros/100 kg)	Valor (miles de euros)	Comercio exterior (toneladas)	
						Importaciones	Exportaciones
1990	17.439	24,2	42.184	—	—	2.616.459	1.339
1991	4.508	26,2	11.833	—	—	2.412.647	4.254
1992	16.296	20,2	32.901	12,42	4.085	2.559.129	2.117
1993	997	15,5	1.541	15,93	245	2.116.674	656
1994	4.202	18,0	7.581	19,61	1.486	2.019.350	1.936
1995	2.616	18,0	4.704	19,68	926	2.847.738	1.504
1996	5.137	19,7	10.141	18,23	1.849	2.322.348	36.847
1997	3.800	22,0	8.353	19,73	1.648	2.775.236	3.122
1998	5.499	20,8	11.441	18,64	2.132	3.168.837	3.600
1999	4.535	21,6	9.800	19,57	1.918	2.956.855	2.506
2000	3.053	21,9	6.677	21,32	1.423	2.652.406	5.691
2001	2.477	26,8	6.637	23,57	1.564	3.239.796	10.671
2002	599	26,8	1.608	18,72	301	3.363.692	7.683
2003	272	22,9	623	21,44	134	3.224.976	38.020
2004 (P)	100	30,0	300	23,60	71		

(P) Provisional.

## CULTIVOS INDUSTRIALES

### 9.29. SOJA: Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2003

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie (hectáreas)			Rendimiento (kg/ha)		Producción (toneladas)
	Secano	Regadío	Total	Secano	Regadío	
Zaragoza	-	20	20	-	3.500	70
<b>ARAGÓN</b>	-	<b>20</b>	<b>20</b>	-	<b>3.500</b>	<b>70</b>
Girona	29	-	29	1.800	-	52
Lleida	-	1	1	-	2.600	3
<b>CATALUÑA</b>	<b>29</b>	<b>1</b>	<b>30</b>	<b>1.800</b>	<b>2.600</b>	<b>55</b>
Albacete	-	7	7	-	2.000	14
<b>CASTILLA-LA MANCHA</b>	-	<b>7</b>	<b>7</b>	-	<b>2.000</b>	<b>14</b>
Badajoz	-	26	26	-	2.900	75
Cáceres	-	96	96	-	2.500	240
<b>EXTREMADURA</b>	-	<b>122</b>	<b>122</b>	-	<b>2.585</b>	<b>315</b>
Córdoba	-	50	50	-	2.000	100
Málaga	43	-	43	1.600	-	69
<b>ANDALUCÍA</b>	<b>43</b>	<b>50</b>	<b>93</b>	<b>1.600</b>	<b>2.000</b>	<b>169</b>
<b>ESPAÑA</b>	<b>72</b>	<b>200</b>	<b>272</b>	<b>1.681</b>	<b>2.510</b>	<b>623</b>

## CULTIVOS INDUSTRIALES

### 9.30. SOJA: Comercio exterior de España (Toneladas)

Mundo y países	Importaciones			Exportaciones		
	2001	2002	2003	2001	2002	2003
<b>MUNDO</b>	<b>3.239.796</b>	<b>3.363.692</b>	<b>3.224.976</b>	<b>10.671</b>	<b>7.683</b>	<b>38.020</b>
<b>PAISES DE EUROPA</b>						
<b>Unión Europea</b>	<b>15.993</b>	<b>39.217</b>	<b>170.211</b>	<b>7.620</b>	<b>7.682</b>	<b>37.887</b>
Alemania	30	9	535	1	1	10
Austria	18	62	127	-	-	-
Bélgica y Luxemburgo	108	230	564	-	-	5.283
Francia	2.662	9.358	21.467	6.641	6.505	24.214
Italia	-	8	394	24	-	133
Países Bajos	441	274	823	-	-	-
Portugal	9.730	24.874	136.947	953	1.173	8.245
Reino Unido	3.004	4.402	9.354	-	-	-
Suecia	-	-	-	1	2	2
<b>Países con Solicitud de Adhesión</b>						
Turquía	-	-	-	3.050	-	-
<b>OTROS PAISES DEL MUNDO</b>						
Argentina	277.399	431.746	35.971	-	-	-
Brasil	1.379.864	1.284.067	1.530.349	-	-	-
Canadá	174	37.219	7.166	-	-	-
Estados Unidos	1.364.673	1.569.143	1.343.479	-	-	-

Fuente: Estadísticas de Comercio Exterior de España. Agencia Estatal de Administración Tributaria.

## CULTIVOS INDUSTRIALES

### 9.31. SOJA: Superficie, producción y comercio exterior del mundo y países, 2003

Mundo y países	Superficie		Producción		Comercio exterior	
	Media 1989-91 (miles de hectáreas)	2003 (miles de hectáreas)	Media 1989-91 (miles de toneladas)	2003 (miles de toneladas)	Importaciones 2003 (miles de toneladas)	Exportaciones 2003 (miles de toneladas)
<b>MUNDO</b>	<b>56.903</b>	<b>83.461</b>	<b>106.332</b>	<b>189.213</b>	<b>65.494</b>	<b>65.088</b>
<b>PAISES DE EUROPA</b>						
<b>Unión Europea</b>	<b>595</b>	<b>251</b>	<b>1.943</b>	<b>618</b>	<b>19.400</b>	<b>1.736</b>
Alemania	2	1	4	1	4.516	26
Austria	10	15	33	39	18	16
Bélgica-Luxemburgo	-	-	-	-	1.528	64
Dinamarca	-	-	-	-	125	1
España	11	-	27	-	3.101	4
Finlandia	-	-	-	-	113	-
Francia	106	81	269	149	800	28
Grecia	6	2	18	4	391	-
Holanda	-	-	-	-	5.445	1.557
Irlanda	-	-	-	-	34	3
Italia	460	152	1.592	424	1.443	16
Portugal	-	-	-	-	915	11
Reino Unido	-	-	-	-	967	10
Suecia	-	-	-	-	4	-
<b>Países con Solicitud de Adhesión</b>						
Bulgaria	16	1	19	1	-	-
Chipre	-	-	-	-	4	-
Eslovaquia	-	11	-	12	2	2
Eslovenia	-	-	-	-	1	-
Hungría	40	30	77	50	17	3
Polonia	-	-	-	-	6	-
República Checa	-	8	-	12	14	-
Rumanía	270	122	208	225	54	25
Turquía	66	15	144	65	810	-
<b>OTROS PAISES DEL MUNDO</b>						
Argentina	4.544	12.421	9.358	34.800	338	8.710
Australia	53	10	90	18	74	3
Brasil	11.100	18.448	19.626	51.482	1.189	19.890
Canadá	540	1.044	1.314	2.263	654	874
Estados Unidos	23.459	29.330	52.944	66.778	182	31.020
Japón	146	152	230	232	5.173	-
México	372	64	764	76	4.176	2
Noruega	-	-	-	-	465	-
Nueva Zelanda	-	-	-	-	1	-
Suiza	1	3	3	7	44	-

Fuente: FAOSTAT.

## CULTIVOS INDUSTRIALES

### 9.32. LINO OLEAGINOSO: Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2003

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie (hectáreas)			Rendimiento (kg/ha)		Producción (toneladas)
	Secano	Regadío	Total	Secano	Regadío	
Huesca	269	128	397	580	1.600	361
Teruel	2	7	9	450	800	7
Zaragoza	24	—	24	500	—	12
<b>ARAGÓN</b>	<b>295</b>	<b>135</b>	<b>430</b>	<b>573</b>	<b>1.559</b>	<b>380</b>
Barcelona	57	—	57	420	—	24
Lleida	16	—	16	812	—	13
Tarragona	10	4	14	800	2.000	16
<b>CATALUÑA</b>	<b>83</b>	<b>4</b>	<b>87</b>	<b>541</b>	<b>2.000</b>	<b>53</b>
Avila	89	23	112	550	1.050	73
Burgos	53	1	54	450	—	24
León	47	1	48	800	1.600	39
Palencia	214	42	256	375	500	101
Soria	95	—	95	500	—	48
Valladolid	37	4	41	600	1.000	26
Zamora	53	7	60	700	1.000	44
<b>CASTILLA Y LEÓN</b>	<b>588</b>	<b>78</b>	<b>666</b>	<b>506</b>	<b>740</b>	<b>355</b>
Albacete	—	4	4	—	1.500	6
Ciudad Real	94	201	295	400	1.400	319
Cuenca	19	—	19	550	—	10
Guadalajara	104	—	104	600	—	62
Toledo	43	6	49	500	1.615	31
<b>CASTILLA-LA MANCHA</b>	<b>260</b>	<b>211</b>	<b>471</b>	<b>508</b>	<b>1.408</b>	<b>428</b>
Sevilla	10	—	10	962	—	10
<b>ANDALUCÍA</b>	<b>10</b>	<b>—</b>	<b>10</b>	<b>962</b>	<b>—</b>	<b>10</b>
<b>ESPAÑA</b>	<b>1.236</b>	<b>428</b>	<b>1.664</b>	<b>528</b>	<b>1.339</b>	<b>1.226</b>



## CULTIVOS INDUSTRIALES

### 9.33. COLZA: Serie histórica de superficie, rendimiento y producción

Años	Superficie (hectáreas)	Rendimiento (qm/ha)	Producción (toneladas)
1990	24.122	12,3	29.744
1991	11.824	14,5	17.093
1992	8.487	15,1	12.822
1993	13.319	12,6	16.809
1994	69.001	8,1	55.717
1995	87.620	5,8	51.073
1996	97.566	11,1	107.962
1997	66.721	14,8	98.596
1998	46.493	15,5	71.905
1999	42.271	13,5	57.204
2000	28.816	15,3	44.052
2001	18.971	12,9	24.526
2002	6.814	15,8	10.787
2003	4.300	13,4	5.752
2004 (P)	4.600	17,8	8.200

(P) Provisional.

## CULTIVOS INDUSTRIALES

### 9.34. COLZA: Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2003

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie (hectáreas)			Rendimiento (kg/ha)		Producción (toneladas)
	Secano	Regadío	Total	Secano	Regadío	
Alava	10	–	10	2.500	–	25
<b>PAÍS VASCO</b>	<b>10</b>	<b>–</b>	<b>10</b>	<b>2.500</b>	<b>–</b>	<b>25</b>
<b>NAVARRA</b>	<b>380</b>	<b>224</b>	<b>604</b>	<b>2.111</b>	<b>500</b>	<b>914</b>
<b>LA RIOJA</b>	<b>47</b>	<b>–</b>	<b>47</b>	<b>875</b>	<b>–</b>	<b>41</b>
Huesca	114	200	314	1.228	2.100	560
Zaragoza	8	11	19	400	1.200	16
<b>ARAGÓN</b>	<b>122</b>	<b>211</b>	<b>333</b>	<b>1.174</b>	<b>2.053</b>	<b>576</b>
Barcelona	467	6	473	1.343	2.860	644
Girona	300	67	367	600	1.194	260
Lleida	685	109	794	1.165	2.110	1.028
Tarragona	12	13	25	1.500	3.538	64
<b>CATALUÑA</b>	<b>1.464</b>	<b>195</b>	<b>1.659</b>	<b>1.109</b>	<b>1.914</b>	<b>1.996</b>
Avila	2	–	2	1.200	–	2
Burgos	127	–	127	1.300	–	165
Palencia	17	–	17	1.100	–	19
Segovia	6	2	8	650	1.025	6
Soria	28	–	28	1.500	–	42
Valladolid	30	2	32	1.200	2.200	40
Zamora	4	–	4	1.000	–	4
<b>CASTILLA Y LEÓN</b>	<b>214</b>	<b>4</b>	<b>218</b>	<b>1.271</b>	<b>1.613</b>	<b>278</b>
<b>MADRID</b>	<b>7</b>	<b>–</b>	<b>7</b>	<b>700</b>	<b>–</b>	<b>5</b>
Albacete	10	205	215	750	1.900	397
Ciudad Real	6	464	470	375	1.500	698
Cuenca	27	–	27	950	1.800	26
Guadalajara	20	20	40	800	2.100	58
<b>CASTILLA-LA MANCHA</b>	<b>63</b>	<b>689</b>	<b>752</b>	<b>816</b>	<b>1.636</b>	<b>1.179</b>
Alicante	–	1	1	–	1.500	2
Valencia	2	34	36	1.000	2.200	77
<b>C. VALENCIANA</b>	<b>2</b>	<b>35</b>	<b>37</b>	<b>1.000</b>	<b>2.180</b>	<b>79</b>
Badajoz	80	25	105	700	1.500	94
Cáceres	80	76	156	800	1.000	140
<b>EXTREMADURA</b>	<b>160</b>	<b>101</b>	<b>261</b>	<b>750</b>	<b>1.124</b>	<b>234</b>
Cádiz	–	15	15	–	3.500	53
Córdoba	–	54	54	–	1.400	76
Granada	13	6	19	277	800	8
Huelva	–	8	8	–	1.600	13
Málaga	79	55	134	550	1.600	131
Sevilla	126	16	142	962	1.441	144
<b>ANDALUCÍA</b>	<b>218</b>	<b>154</b>	<b>372</b>	<b>772</b>	<b>1.667</b>	<b>425</b>
<b>ESPAÑA</b>	<b>2.687</b>	<b>1.613</b>	<b>4.300</b>	<b>1.211</b>	<b>1.549</b>	<b>5.752</b>

## CULTIVOS INDUSTRIALES

### 9.35. PIMIENTO PARA PIMENTON: Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, valor y comercio exterior

Años	Superficie (hectáreas)	Rendimiento (qm/ha)	Producción (toneladas)	Precio medio percibido por agricultores (euros/100kg)	Valor (miles de euros)	Comercio exterior (toneladas)	
						Importaciones	Exportaciones
1990	5.697	32,9	18.718	160,83	30.104	3.110	16.834
1991	4.881	25,3	12.332	188,13	23.200	16.488	16.586
1992	3.410	29,8	10.178	199,02	20.256	19.599	12.207
1993	3.295	32,9	10.842	215,98	23.417	17.684	15.690
1994	2.856	27,4	7.816	191,52	14.969	20.041	16.225
1995	2.415	28,5	6.883	247,60	17.043	20.065	20.881
1996	2.097	28,6	5.993	246,04	14.745	15.735	20.708
1997	3.457	24,1	8.322	247,70	20.613	21.922	21.206
1998	3.790	29,5	11.172	203,86	22.775	23.688	23.130
1999	4.011	30,1	12.091	247,56	29.933	18.639	21.322
2000	3.726	25,8	9.596	273,30	26.226	13.316	23.176
2001	3.217	28,9	9.288	255,05	23.689	27.423	25.441
2002	2.863	24,5	7.025	247,19	17.365	25.587	26.487
2003	2.583	26,8	6.916	156,72	10.839	22.011	28.744

## CULTIVOS INDUSTRIALES

### 9.36. PIMIENTO PARA PIMENTON (DESECADO): Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2003

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie (hectáreas)			Rendimiento (kg/ha)		Producción (toneladas)
	Secano	Regadío	Total	Secano	Regadío	
<b>BALEARES</b>	-	16	16	-	2.000	32
Avila	2	51	53	1.250	2.300	120
<b>CASTILLA Y LEÓN</b>	2	51	53	1.250	2.300	120
Albacete	-	35	35	-	1.700	60
<b>CASTILLA-LA MANCHA</b>	-	35	35	-	1.700	60
Alicante	-	80	80	-	2.200	176
<b>C. VALENCIANA</b>	-	80	80	-	2.200	176
<b>R. DE MURCIA</b>	-	543	543	-	2.957	1.605
Badajoz	-	650	650	-	2.900	1.885
Cáceres	-	1.150	1.150	-	2.600	2.990
<b>EXTREMADURA</b>	-	1.800	1.800	-	2.708	4.875
Granada	-	55	55	-	782	43
Sevilla	1	-	1	5.250	-	5
<b>ANDALUCÍA</b>	1	55	56	5.250	782	48
<b>ESPAÑA</b>	3	2.580	2.583	2.583	2.678	6.916

## CULTIVOS INDUSTRIALES

### 9.37. AZAFRAN (ESTIGMAS TOSTADOS): Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, valor y comercio exterior

Años	Superficie (hectáreas)	Rendimiento (kg/ha)	Producción (kilogramos)	Precio medio percibido por agricultores (euros/100kg)	Valor (miles de euros)	Comercio exterior (toneladas)	
						Importaciones	Exportaciones
1990	3.696	5,89	21.789	61.276	13.351	7	31
1991	3.298	7,17	23.654	53.035	12.543	11	35
1992	2.582	5,23	13.500	49.257	6.650	12	207
1993	1.878	7,80	14.642	46.555	6.817	26	212
1994	1.406	6,71	9.431	49.053	4.626	23	64
1995	1.163	5,47	6.365	56.318	3.585	28	46
1996	1.020	5,43	5.541	60.461	3.350	33	33
1997	841	8,28	6.961	60.363	4.202	24	36
1998	844	8,36	7.053	68.416	4.825	27	38
1999	591	9,61	5.681	85.901	4.880	31	38
2000	233	12,11	2.822	92.800	2.619	40	59
2001	233	12,09	2.818	99.608	2.807	46	60
2002	238	11,84	2.818	117.127	3.301	39	70
2003	235	14,55	3.420	121.342	4.150	63	55

## CULTIVOS INDUSTRIALES

### 9.38. AZAFRAN (ESTIGMAS TOSTADOS): Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2003

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie (hectáreas)			Rendimiento (kg/ha)		Producción (kilogramos)
	Secano	Regadío	Total	Secano	Regadío	
Teruel	4	–	4	400	–	2
<b>ARAGÓN</b>	<b>4</b>	<b>–</b>	<b>4</b>	<b>400</b>	<b>–</b>	<b>2</b>
Albacete	31	15	46	9	18	549
Cuenca	26	3	29	6	11	189
Toledo	6	143	149	11	18	2.640
<b>CASTILLA-LA MANCHA</b>	<b>63</b>	<b>161</b>	<b>224</b>	<b>8</b>	<b>18</b>	<b>3.378</b>
<b>R. DE MURCIA</b>	<b>1</b>	<b>–</b>	<b>1</b>	<b>10</b>	<b>–</b>	<b>10</b>
Las Palmas	–	1	1	–	3.000	3
S.C. de Tenerife	1	4	5	3	6	27
<b>CANARIAS</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>605</b>	<b>30</b>
<b>ESPAÑA</b>	<b>69</b>	<b>166</b>	<b>235</b>	<b>31</b>	<b>36</b>	<b>3.420</b>

## CULTIVOS INDUSTRIALES

### 9.39. TABACO (SECO Y NO FERMENTADO): Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, valor y comercio exterior

Años	Superficie (miles de hectáreas)	Rendimiento (qm/ha)	Producción (miles de toneladas)	Precio medio percibido por agricultores <sup>(1)</sup> (euros/100kg)	Valor (miles de euros)	Comercio exterior (toneladas)	
						Importaciones	Exportaciones
1990	21,1	20,5	43,2	207,85	89.792,9	71.252	24.085
1991	23,5	20,9	49,1	217,77	106.925,4	70.657	24.532
1992	24,0	18,8	45,1	219,63	99.052,2	64.844	13.391
1993	20,3	22,1	44,8	217,88	97.612,4	44.767	12.911
1994	17,9	24,5	44,0	259,96	114.466,4	53.428	25.174
1995	17,4	24,7	42,9	267,55	114.817,6	48.146	24.819
1996	18,0	24,7	44,4	278,76	123.767,4	52.779	29.095
1997	16,6	27,8	46,1	282,52	130.240,7	55.586	23.776
1998	14,7	29,7	43,7	290,57	126.977,0	61.182	19.958
1999	14,2	28,5	40,4	237,03	95.761,4	53.915	30.796
2000	14,1	30,4	42,9	49,71	21.325,6	58.065	29.941
2001	13,0	31,3	40,7	44,76	18.221,8	47.270	38.160
2002	13,6	30,5	41,5	45,38	18.844,0	38.381	31.099
2003	13,7	29,2	40,2	83,46	33.544,2	27.582	32.301

<sup>(1)</sup> A partir del año 2000 no incluye subvención

## CULTIVOS INDUSTRIALES

### 9.40. TABACO (SECO NO FERMENTADO): Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2003

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie (hectáreas)			Rendimiento (kg/ha)		Producción (toneladas)
	Secano	Regadío	Total	Secano	Regadío	
Alava	-	19	19	-	2.750	52
<b>PAÍS VASCO</b>	-	<b>19</b>	<b>19</b>	-	<b>2.750</b>	<b>52</b>
<b>NAVARRA</b>	-	<b>64</b>	<b>64</b>	-	<b>2.638</b>	<b>169</b>
Lleida	-	25	25	-	2.300	58
<b>CATALUÑA</b>	-	<b>25</b>	<b>25</b>	-	<b>2.300</b>	<b>58</b>
Avila	-	269	269	-	2.200	592
León	1	44	45	2.733	2.733	123
<b>CASTILLA Y LEÓN</b>	<b>1</b>	<b>313</b>	<b>314</b>	<b>2.733</b>	<b>2.275</b>	<b>715</b>
Toledo	-	83	83	-	2.500	208
<b>CASTILLA-LA MANCHA</b>	-	<b>83</b>	<b>83</b>	-	<b>2.500</b>	<b>208</b>
Valencia	-	23	23	-	1.650	38
<b>C. VALENCIANA</b>	-	<b>23</b>	<b>23</b>	-	<b>1.650</b>	<b>38</b>
Badajoz	-	105	105	-	2.257	237
Cáceres	-	11.800	11.800	-	2.933	34.609
<b>EXTREMADURA</b>	-	<b>11.905</b>	<b>11.905</b>	-	<b>2.927</b>	<b>34.846</b>
Granada	-	1.308	1.308	-	3.131	4.095
Sevilla	-	1	1	-	3.088	3
<b>ANDALUCÍA</b>	-	<b>1.309</b>	<b>1.309</b>	-	<b>3.131</b>	<b>4.098</b>
S.C. de Tenerife	-	5	5	-	1.500	8
<b>CANARIAS</b>	-	<b>5</b>	<b>5</b>	-	<b>1.500</b>	<b>8</b>
<b>ESPAÑA</b>	<b>1</b>	<b>13.746</b>	<b>13.747</b>	<b>2.733</b>	<b>2.924</b>	<b>40.192</b>



## CULTIVOS INDUSTRIALES

### 9.41. TABACO EN RAMA: Comercio exterior de España (Toneladas)

Mundo y países	2001	2002	2003	2001	2002	2003
<b>MUNDO</b>	<b>47.270</b>	<b>38.381</b>	<b>27.582</b>	<b>38.160</b>	<b>31.099</b>	<b>32.301</b>
<b>PAISES DE EUROPA</b>						
<b>Unión Europea</b>	<b>3.188</b>	<b>6.636</b>	<b>4.963</b>	<b>24.766</b>	<b>22.510</b>	<b>25.375</b>
Alemania	280	776	277	6.630	2.835	3.635
Austria	10	179	-	1.409	828	828
Bélgica y Luxemburgo	30	208	104	3.038	6.637	3.872
Dinamarca	-	-	-	-	20	-
Francia	953	3.458	3.116	3.368	4.451	4.953
Grecia	1.333	1.073	726	-	178	158
Irlanda	-	-	-	1.108	892	1.075
Italia	394	545	337	3.794	2.461	3.818
Países Bajos	123	144	77	1.581	708	2.512
Portugal	-	-	-	451	253	637
Reino Unido	66	253	326	3.387	3.246	3.887
Suecia	-	-	-	-	-	-
<b>Países con Solicitud de Adhesión</b>						
Bulgaria	53	-	13	113	149	-
Chipre	6	-	-	-	-	-
Hungría	-	-	-	315	-	181
Lituania	-	-	3	119	43	61
Polonia	-	2	-	321	-	64
República Checa	-	-	-	77	-	15
Rumanía	-	-	-	475	18	-
Turquía	1.716	1.617	1.340	1.531	869	241
<b>OTROS PAISES DEL MUNDO</b>						
Argentina	710	257	731	77	-	-
Australia	-	-	-	-	173	-
Brasil	6.295	3.313	2.572	-	-	-
Canadá	99	0	12	158	-	-
Estados Unidos	13.446	10.471	7.070	143	915	1
Japón	-	-	-	612	816	642
Méjico	-	139	133	-	-	768
Noruega	-	-	-	19	-	-
Suiza	495	577	607	594	483	358

Fuente: Estadísticas de Comercio Exterior de España. Agencia Estatal de Administración Tributaria.

## CULTIVOS INDUSTRIALES

### 9.42. LUPULO (EN SECO): Serie histórica de superficie, rendimiento, producción, valor y comercio exterior

Años	Superficie (hectáreas)	Rendimiento (qm/ha)	Producción (toneladas)	Precio medio percibido por agricultores (euros/100kg)	Valor (miles de euros)	Comercio exterior (toneladas)	
						Importaciones	Exportaciones
1990	1.400	15,2	2.127	275,86	5.868	128	—
1991	1.164	16,5	1.921	273,46	5.253	127	—
1992	1.176	10,9	1.284	289,69	3.720	89	—
1993	1.150	18,3	2.101	289,69	6.086	163	11
1994	1.090	19,0	2.071	287,88	5.962	95	26
1995	1.085	15,9	1.727	286,08	4.941	66	5
1996	1.065	13,0	1.387	264,60	3.670	122	5
1997	995	11,8	1.170	264,45	3.094	121	—
1998	842	17,1	1.438	277,07	3.984	167	—
1999	818	19,4	1.585	287,88	4.563	142	—
2000	741	19,2	1.420	299,30	4.250	132	—
2001	829	16,9	1.399	322,31	4.509	138	1
2002	666	18,3	1.219	281,00	3.425	273	—
2003	642	20,4	1.312	536,28	7.036	148	—

## CULTIVOS INDUSTRIALES

### 9.43. LUPULO (EN SECO): Análisis provincial de superficie, rendimiento y producción, 2003

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie (hectáreas)			Rendimiento (kg/ha)		Producción (toneladas)
	Secano	Regadío	Total	Secano	Regadío	
<b>LA RIOJA</b>	-	<b>5</b>	<b>5</b>	-	<b>1.460</b>	<b>7</b>
León	-	637	637	-	2.049	1.305
<b>CASTILLA Y LEÓN</b>	-	<b>637</b>	<b>637</b>	-	<b>2.049</b>	<b>1.305</b>
<b>ESPAÑA</b>	-	<b>642</b>	<b>642</b>	-	<b>2.044</b>	<b>1.312</b>