

CAPITULO 7

CULTIVOS INDUSTRIALES

Se incluye la información estadística sobre remolacha azucarera, algodón, girasol, cártamo, pimienta para pimientón, tabaco y otros cultivos herbáceos industriales. Los datos se refieren a superficie, rendimiento, producción, productos elaborados, precio, valor y comercio exterior.

El precio medio percibido por los agricultores está calculado normalmente sobre explotación y con el producto presentado al comprador, según los usos y costumbres de la zona.

CULTIVOS INDUSTRIALES

CULTIVOS INDUSTRIALES: Serie histórica de la superficie y valor

Años	Superficie — Miles de ha	Valor (1) — Millones de pts
1930	155	309
1950	167	1.610
1955	336	4.106
1960	461	8.710
1965	405	11.315
1970	536	16.084
1971	656	19.039
1972	738	18.805
1973	790	21.820
1974	793	24.106
1975	1.147	34.240
1976	945	49.086
1977	961	54.627
1978	945	55.841
1979	949	55.871
1980	1.006	68.760
1981	1.108	83.787
1982	1.251	106.281
1983	1.306	122.982
1984	1.377	145.271
1985	1.325	140.866
1986	1.296	165.011
1987	1.326	164.872
1988	1.341	202.718
1989	1.305	168.285
1990	1.542	184.074
1991	1.387	174.685
1992	1.771	127.693

(1) A partir del año 1978 se incluye solamente la valoración de los principales productos industriales (caña de azúcar, remolacha azucarera, algodón bruto, cacahuete, cártamo, girasol, soja, anís, azafrán tostado, menta verde, pimiento para pimentón [desechado] achicoria, lúpulo seco y tabaco seco (no fermentado)).

CULTIVOS INDUSTRIALES

CULTIVOS INDUSTRIALES: Resumen nacional de superficie, rendimiento y producción, 1992

Cultivos	Superficie			Rendimiento		Producción t
	Secano ha	Regadío ha	Total ha	Secano kg/ha	Regadío kg/ha	
AZUCARERAS						
Caña de azúcar	—	2.106	2.106	—	79.496	167.418
Remolacha azucarera	35.430	127.455	162.885	29.461	48.565	7.233.606
PLANTAS TEXTILES						
Algodón (bruto)	1.325	74.142	75.467	1.228	2.804	209.523
Cáñamo textil (fibra)	1.050	—	1.050	6.871	—	7.215
PLANTAS OLEAGINOSAS						
Algodón (semilla)(1)				131	1.397	103.750
Cáñamo textil (semilla) (1)				305	—	320
Cáñamo para semilla (1)	4	—	4	1.500	—	6
Cacahuete sin descortezar	41	262	303	743	3.136	852
Girasol	1.219.151	237.044	1.456.195	695	2.091	1.343.126
Cártamo	373	215	588	767	1.598	630
Soja	405	15.891	16.296	1.652	2.028	32.901
Colza	7.680	807	8.487	1.416	2.413	12.822
CONDIMENTOS						
Pimiento para pimentón (desecado)	1	3.409	3.410	600	2.985	10.178
Anís	2.242	—	2.242	471	—	1.055
Azafrán (estigmas tostados)	1.989	593	2.582	4	9	13.500
Menta (en verde)	1	35	36	1.000	21.686	760
Cominos	10	21	31	300	2.476	55
OTRAS PLANTAS INDUSTRIALES						
Tabaco (seco no fermentado)	17	23.977	23.994	1.446	1.878	45.052
Lúpulo (en seco)	1	1.175	1.176	2.000	1.091	1.284
Achicoria (raíz en verde)	6	331	337	5.000	34.689	11.512
Lavanda y lavandín	6.412	25	6.437	1.423	1.530	9.161
Otros cultivos industriales (2)	5.822	1.166	6.988	1.623	6.037	16.489
TOTAL CULTIVOS INDUSTRIALES ...	1.281.960	488.654	1.770.614			

Cultivos	Productos obtenidos de la industrialización		
	Azúcar t	Melaza (3) t	Bagazo o pulpa seca t
AZUCARERAS			
Caña de azúcar	10.558	8.487	820
Remolacha azucarera	944.788	348.243	382.749

PLANTAS TEXTILES		
Algodón (Bruto)	Fibra (1)	65.757

PLANTAS OLEAGINOSAS	Destino de la producción (4)			Prod. de molluración	
	Semilla tm	Otros usos en grano tm	Molluración tm	Aceite tm	Torta y harina tm
Algodón (semilla) (1)	2.640	4.476	96.634	19.002	64.375
Cáñamo textil (semilla) (1)	—	320	—	—	—
Cáñamo para semilla (1)	4	2	—	—	—
Cacahuete sin descortezar	17	833	2	1	1
Girasol	8.083	6.666	1.328.377	562.183	742.733
Cártamo	3	—	627	237	330
Soja	49	10.277	22.575	4.646	15.987
Colza	216	6	12.600	4.997	7.045
CONDIMENTOS					
Pimiento para pimentón (Desecado)	Pimentón (t)	9.136			

(1) Los cultivos de algodón, cáñamo textil y lino textil tienen un doble aprovechamiento, como planta textil y como planta oleaginosa, por lo que la superficie en ambos casos es idéntica. El lino oleaginoso y el cáñamo para semilla son variedades distintas a las textiles.

(2) Cardón, manzanilla, adormidera, ajonjolí, orégano, etc.

(3) En caña de azúcar se incluye melazas, mieles enriquecidas, mieles normales, jugos y jarabes.

(4) El destino de la producción de semillas oleaginosas se indica con independencia de que se haya llevado o no a cabo en el momento de la cumplimentación del cuestionario. Se señala la cantidad utilizada para siembra, la destinada a otros usos en grano, tales como tostado, y la que se mollura para la extracción de aceite.

CULTIVOS INDUSTRIALES

CULTIVOS INDUSTRIALES: Análisis provincial de la superficie total por cultivos, 1992

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie			Remolacha azucarera ha	Algodón ha	Girasol ha	Cárlamo ha	Pimiento para pimentón ha	Tabaco ha	Otros ha
	Secano ha	Regadío ha	Total ha							
Coruña (La)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lugo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Orense	-	7	7	-	-	-	-	-	7	-
Pontevedra	12	1	13	-	-	-	-	-	13	-
GALICIA	12	8	20	-	-	-	-	-	20	-
P. DE ASTURIAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CANTABRIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alava	2.810	2.125	4.935	2.400	-	1.400	-	-	25	1.110
Gulpúzcoa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vizcaya	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PAIS VASCO	2.810	2.125	4.935	2.400	-	1.400	-	-	25	1.110
NAVARRA	6.216	5.025	11.241	14	-	9.553	-	-	156	1.518
LA RIOJA	486	4.055	4.541	3.799	-	614	-	3	-	125
Huesca	9.567	27.810	37.377	-	-	33.467	220	-	-	3.690
Teruel	3.677	1.109	4.786	224	-	4.041	-	-	-	521
Zaragoza	7.522	20.305	27.827	75	-	25.656	-	-	-	2.096
ARAGON	20.766	49.224	69.990	299	-	63.164	220	-	-	6.307
Barcelona	4.628	37	4.665	-	-	2.900	14	-	-	1.751
Girona	6.424	1.282	7.706	-	-	7.569	-	-	-	137
Lleida	3.076	6.014	9.090	-	-	7.872	-	-	62	1.156
Tarragona	18	23	41	-	-	15	-	6	-	20
CATALUÑA	14.146	7.356	21.502	-	-	18.356	14	6	62	3.064
BÁLEARES	6	38	44	-	-	7	-	6	-	31
Avila	22.163	6.884	29.047	5.861	-	22.744	-	100	342	-
Burgos	43.714	9.918	53.632	8.941	-	43.838	-	-	-	853
León	8.865	16.201	25.066	12.891	-	10.803	-	-	117	1.255
Palencia	39.618	17.184	56.802	9.273	-	47.514	-	-	-	15
Salamanca	37.700	13.000	50.700	5.000	-	45.700	-	-	-	-
Segovia	39.004	4.897	43.901	4.790	-	38.919	-	-	-	192
Soria	42.274	4.089	46.363	1.484	-	44.524	-	-	-	355
Valladolid	59.648	26.249	85.897	21.151	-	64.714	-	-	-	32
Zamora	34.597	12.941	47.538	7.506	-	39.860	-	15	155	2
CASTILLA Y LEON	327.583	111.363	438.946	76.897	-	358.616	-	115	614	2.704
MADRID	4.361	933	5.294	-	-	5.200	30	-	-	64
Albacete	62.769	13.635	76.404	3.800	-	67.264	-	45	-	5.295
Ciudad Real	17.428	10.367	27.795	3.964	-	23.556	-	18	12	245
Cuenca	222.117	3.563	225.680	700	-	224.000	-	-	-	980
Guadalajara	37.258	2.610	39.868	10	-	39.040	-	-	-	818
Toledo	19.977	5.982	25.959	1.045	-	23.200	-	50	427	1.237
CASTILLA-LA MANCHA	359.549	36.157	395.706	9.519	-	377.060	-	113	439	8.575
Alicante	2.034	2.021	4.055	-	1.441	2.228	-	287	-	99
Castellón	90	19	109	-	-	10	-	-	-	99
Valencia	4.948	418	5.366	-	-	4.800	-	5	240	321
C. VALENCIANA	7.072	2.458	9.530	-	1.441	7.038	-	292	240	519
R. DE MURCIA	2.555	4.127	6.682	7	1.177	3.026	-	1.877	-	595
Badajoz	79.709	27.442	107.151	2.160	700	99.290	-	60	191	4.750
Cáceres	7.914	23.868	31.782	-	198	10.025	-	935	18.950	1.674
EXTREMADURA	87.623	51.310	138.933	2.160	898	109.315	-	995	19.141	6.424
Almería	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cádiz	80.940	29.667	110.607	30.150	10.256	69.691	16	-	-	494
Córdoba	81.457	45.261	126.718	6.062	11.771	105.273	58	-	1.091	2.463
Granada	19.650	4.603	24.253	-	-	20.550	-	-	2.110	1.593
Huelva	23.324	2.311	25.635	3.274	151	21.647	72	-	-	491
Jaén	12.542	12.065	24.607	2.644	7.476	14.179	119	3	79	107
Málaga	25.872	5.393	31.265	100	192	26.506	59	-	-	4.408
Sevilla	204.757	115.163	319.920	25.560	42.105	245.000	-	-	15	7.240
ANDALUCÍA	448.542	214.463	663.005	67.790	71.951	502.846	324	3	3.295	16.796
Palmas (Las)	233	7	240	-	-	-	-	-	-	240
S. C. Tenerife	-	5	5	-	-	-	-	-	2	3
CANARIAS	233	12	245	-	-	-	-	-	2	243
ESPAÑA	1.281.960	488.654	1.770.614	162.885	75.467	1.456.195	588	3.410	23.994	48.075

CULTIVOS INDUSTRIALES

CAÑA DE AZUCAR: Serie histórica de la superficie, rendimiento, producción, valor y productos elaborados

Años	Superficie - miles de ha	Rendimiento - qm/ha	Producción		Precio medio percibido por agricultores - pts/kg	Valor - millones de pts	Productos elaborados		
			Total - miles de tm	Península - miles de tm			Azúcar - miles de tm	Melaza - miles de tm	Bagazo - miles de tm
1930	3,8	619	232	-	0,05	12	-	-	-
1935	3,1	645	197	-	0,03	10	-	-	-
1940	2,6	687	181	-	0,06	11	-	-	-
1945	3,0	421	126	-	0,22	27	-	-	-
1950	4,2	724	304	292	0,31	94	23,4	12	-
1955	5,0	749	378	368	0,45	170	30,7	15	-
1960	5,1	583	299	283	0,62	186	24,7	12	45
1965	5,1	855	435	414	0,99	431	39,4	17	54
1970	5,4	752	410	403	1,61	660	38,5	17	43
1971	5,5	811	443	433	1,62	686	40,5	18	59
1972	4,9	696	342	332	1,12	370	30,5	15	38
1973	4,6	730	332	324	1,10	366	28,0	15	44
1974	4,2	760	321	314	1,35	433	26,4	15	44
1975	3,7	747	273	269	2,10	574	23,7	12	35
1976	4,0	700	280	277	3,65	1.084	17,1	22	38
1977	4,4	695	305	303	4,22	1.212	20,4	23	40
1978	4,2	689	287	285	2,50	792	13,7	15	47
1979	4,5	701	317	312	2,78	973	4,3	24	41
1980	4,6	773	350	346	3,20	981	3,8	37	58
1981	4,3	686	237	233	4,44	1.336	13,7	21	50
1982	4,1	734	274	271	4,16	1.257	16,9	26	30
1983	3,8	795	239	236	4,77	1.390	15,5	18	27
1984	3,8	766	241	238	4,87	1.282	8,0	21	26
1985	3,6	731	263	261	5,62	1.165	9,3	s.d.	s.d.
1986	3,2	700	224	223	5,42	1.214	14,6	27	1
1987	2,7	781	211	211	5,63	1.172	14,1	18	5
1988	2,4	797	192	192	5,60	1.078	13,9	6	25
1989	2,1	823	177	176	5,29	936	13,8	8	1
1990	2,1	798	171	170	5,77	987	12,1	9	1
1991	2,1	785	165	164	5,34	881	11,7	10	1
1992	2,1	795	167	167	5,60	935	10,6	8	1

Fuente: Elaboración propia y Asociación de Fabricantes de Azúcar.

CAÑA DE AZUCAR: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción. Zafra 1992

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie			Rendimiento		Producción tm	Productos obtenidos		
	Secano ha	Regadío ha	Total ha	Secano kg/ha	Regadío kg/ha		Azúcar tm	Melaza tm	Bagazo tm
MADRID	-	53	53	-	40.000	2.120	167	110	10
Granada	-	800	800	-	90.000	72.000	3.848	3.600	353
Málaga	-	1.243	1.243	-	74.612	92.743	6.407	4.730	454
ANDALUCÍA	-	2.043	2.043	-	80.638	164.743	10.255	8.330	807
Palmas (Las)	-	7	7	-	60.000	420	127	37	2
S. C. Tenerife	-	3	3	-	45.000	135	9	10	1
CANARIAS	-	10	10	-	55.500	555	136	47	3
ESPAÑA	-	2.106	2.106	-	79.496	167.418	10.558	8.487	820

Nota: Debido al período de tiempo que comprende la campaña de azúcar (1 de julio de un año a 30 de junio del año siguiente), el análisis provincial de la caña de azúcar se publica con un año de adelanto sobre el resto de datos del Anuario.

CULTIVOS INDUSTRIALES

REMOLACHA AZUCARERA: Serie histórica de la superficie, rendimiento, producción, valor y productos elaborados

Años	Superficie - miles de ha	Rendimiento - qm/ha	Producción - miles de tm	Precio medio percibido por agricultores - pts/kg	Valor - millones de pts	Productos elaborados		
						Azúcar (1) - miles de tm	Melaza - miles de tm	Bagazo - miles de tm
1930	79,7	291	2.322	0,08	187	-	-	-
1935	71,5	221	1.577	0,08	125	-	-	-
1940	64,3	210	1.350	0,12	164	-	-	-
1945	58,2	165	958	0,28	264	-	-	-
1950	86,6	154	1.334	0,51	815	156,6	-	-
1955	97,8	235	2.298	0,65	1.493	280,1	-	-
1960	144,7	242	3.507	0,99	3.472	447,2	171	177
1965	145,9	251	3.664	1,29	4.653	478,1	161	198
1970	221,0	245	5.415	1,49	7.958	691,2	309	307
1971	199,0	322	6.412	1,55	9.676	941,0	301	379
1972	207,0	252	5.212	1,52	8.232	736,5	259	313
1973	189,8	290	5.501	1,52	8.287	724,6	324	330
1974	141,8	282	3.989	1,81	7.686	525,8	230	240
1975	200,2	317	6.337	2,72	16.150	844,4	325	381
1976	292,9	347	10.167	3,08	29.309	1.276,1	450	509
1977	252,8	329	8.307	3,20	27.594	1.101,7	390	473
1978	235,2	353	8.291	3,16	26.209	1.037,3	360	476
1979	165,6	309	5.124	3,34	18.911	657,0	248	292
1980	183,3	377	6.909	3,86	25.495	890,1	362	366
1981	217,8	365	7.941	4,97	38.594	1.009,2	369	424
1982	259,3	350	9.085	5,67	50.407	1.128,3	446	477
1983	249,0	386	9.619	6,28	59.835	1.231,7	446	480
1984	220,1	368	8.095	6,76	56.472	1.065,0	412	456
1985	180,4	367	6.619	6,77	49.259	888,2	329	368
1986	196,4	394	7.746	7,17	59.412	1.007,6	372	400
1987	179,4	442	7.937	7,38	59.759	991,1	371	414
1988	191,4	466	8.926	7,54	66.035	1.182,6	424	470
1989	174,2	421	7.333	7,56	55.437	940,7	330	372
1990	168,6	438	7.361	7,47	54.987	982,3	336	368
1991	165,3	404	6.679	7,22	48.222	937,2	324	355
1992	162,9	444	7.234	7,38	53.387	944,8	348	383

Fuente: Elaboración propia y Asociación Nacional de Fabricantes de Azúcar.

El dato de producción se refiere a la campaña de recolección que comienza el año de la serie y termina en el siguiente.

Nóta: El valor de la producción corresponde al año civil X, que se compone de parte de las campañas X - 1/X y X/X + 1.

CULTIVOS INDUSTRIALES

REMOLACHA AZUCARERA: Análisis provincial de la superficie, rendimiento, producción y productos elaborados, 1992

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie			Rendimiento		Producción tm	Productos obtenidos		
	Secano ha	Regadío ha	Total ha	Secano kg/ha	Regadío kg/ha		Azúcar tm	Melaza tm	Bagazo tm
Alava	300	2.100	2.400	22.000	49.000	109.500	12.130	5.475	4.380
PAIS VASCO	300	2.100	2.400	22.000	49.000	109.500	12.130	5.475	4.380
NAVARRA	-	14	14	-	41.786	585	76	30	35
LA RIOJA	216	3.583	3.799	19.957	43.400	159.813	20.652	7.991	9.189
Teruel	39	185	224	8.002	49.686	9.504	1.235	428	475
Zaragoza	-	75	75	-	40.000	3.000	477	177	207
ARAGON	39	260	299	8.002	46.892	12.504	1.712	605	682
Avila	-	5.861	5.861	-	50.034	293.249	35.993	14.956	14.995
Burgos	166	8.775	8.941	50.154	45.305	405.877	51.216	15.992	22.932
León	-	12.891	12.891	-	38.271	493.351	72.867	29.108	24.670
Palencia	-	9.273	9.273	-	41.260	382.604	56.494	15.300	22.000
Salamanca	-	5.000	5.000	-	50.290	251.450	29.246	11.014	13.938
Segovia	543	4.247	4.790	3.999	56.840	243.571	26.980	12.179	14.614
Soria	65	1.419	1.484	27.492	40.000	58.547	7.611	2.342	2.927
Valladolid	865	20.286	21.151	15.271	55.900	1.147.198	144.020	54.491	57.359
Zamora	-	7.506	7.506	-	45.524	341.703	49.230	12.643	17.085
CASTILLA Y LEON	1.639	75.258	76.897	15.554	47.730	3.617.550	473.657	168.025	190.520
Albacete	-	3.800	3.800	-	60.000	228.000	33.675	11.400	10.260
Ciudad Real	-	3.964	3.964	-	57.465	227.791	29.648	11.390	12.270
Cuenca	-	700	700	-	40.000	28.000	3.780	1.260	1.400
Guadalajara	-	10	10	-	35.000	350	45	20	17
Toledo	-	1.045	1.045	-	51.579	53.900	8.584	2.683	3.219
CAST.-LA MANCHA	-	9.519	9.519	-	56.523	538.041	75.732	26.753	27.166
R. DE MURCIA	-	7	7	-	30.000	210	27	9	10
Badajoz	-	2.160	2.160	-	50.000	108.000	15.652	3.800	5.400
EXTREMADURA	-	2.160	2.160	-	50.000	108.000	15.652	3.800	5.400
Cádiz	22.161	7.989	30.150	30.700	48.500	1.067.809	147.853	58.730	64.068
Córdoba	1.649	4.413	6.062	30.722	49.022	266.995	31.939	15.753	13.400
Huelva	1.822	1.452	3.274	22.500	45.000	106.335	14.423	4.785	5.316
Jaén	50	2.594	2.644	18.293	48.940	127.865	15.342	6.010	6.600
Málaga	-	100	100	-	34.000	3.400	401	102	234
Sevilla	7.554	18.006	25.560	31.001	48.918	1.114.999	135.191	50.175	55.749
ANDALUCIA	33.236	34.554	67.790	30.301	48.628	2.687.403	345.150	135.555	145.367
ESPAÑA	35.430	127.455	162.885	29.461	48.565	7.233.606	944.788	348.243	382.749

CULTIVOS INDUSTRIALES

REMOLACHA AZUCARERA: Superficie, rendimiento y producción en diferentes países

Países	Superficie		Rendimiento		Producción	
	1979-81 miles de ha	1992 miles de ha	1979-81 kg/ha	1992 kg/ha	1979-81 miles de tm	1992 miles de tm
MUNDO	8.997	8.293	30.304	33.764	272.750	279.991
AFRICA	67	73	35.207	51.564	2.341	3.789
Marruecos	61	52	35.725	52.962	2.174	2.754
AMERICA DEL NORTE Y CENTRAL ..	504	594	45.708	45.386	23.070	26.946
Canadá	27	23	36.887	34.323	984	776
U.S.A.	477	571	46.198	45.824	22.086	26.170
AMERICA DEL SUR	35	53	36.155	59.132	1.262	3.140
Chile	21	51	41.699	55.465	858	2.978
Uruguay	14	2	30.647	76.190	402	160
ASIA	956	1.464	23.236	28.184	22.206	41.270
China	401	750	12.804	20.013	5.257	15.010
Irán	150	190	23.848	31.579	3.572	6.000
Japón	66	71	52.340	53.845	3.416	3.823
Turquía	296	410	29.864	36.098	8.897	14.800
EUROPA	3.742	3.101	40.319	46.735	151.191	144.922
C.E.E.	2.342	1.991	45.518	55.805	106.604	111.108
Alemania	666	534	41.850	50.876	27.872	27.150
Bélgica-Luxemburgo	121	106	54.821	58.491	6.652	6.200
Dinamarca	77	65	40.148	50.769	3.109	3.300
España	189	162	35.031	46.224	6.658	7.475
Francia	576	461	52.403	68.029	30.310	31.334
Grecia	39	50	59.654	64.000	2.322	3.200
Irlanda	34	32	36.911	43.125	1.266	1.380
Italia	302	290	48.563	49.368	14.738	14.300
Países Bajos	125	121	49.252	68.280	6.161	8.251
Portugal	1	-	41.494	47.545	38	18
Reino Unido	212	170	35.208	50.000	7.478	8.500
Austria	52	54	49.907	52.799	2.580	2.843
Bulgaria	56	15	27.433	23.333	1.568	350
Checoslovaquia	215	175	33.907	31.514	7.292	5.515
Finlandia	32	32	23.650	32.377	760	1.049
Hungría	110	97	38.281	36.701	4.196	3.560
Polonia	461	376	28.986	29.413	13.387	11.052
Rumanía	260	180	22.094	15.972	5.704	2.875
Suecia	51	48	45.200	41.667	2.316	2.000
Suiza	14	13	56.724	67.257	786	907
Yugoslavia	138	113	41.751	31.289	5.787	3.523
Nueva formación URSS	3.694	3.007	19.653	19.928	72.681	59.924

Fuente: «Anuario de Producción» F.A.O. 1992.

CULTIVOS INDUSTRIALES

AZUCAR: Serie histórica de la producción y comercio exterior

Años	Producción			Comercio exterior	
	De remolacha (1) Miles de tm	De caña (2) Miles de tm	Total (1) Miles de tm	Importación tm	Exportación tm
1950	—	—	178,2	12.805	—
1955	—	—	319,9	29.144	—
1960	447,2	24,7	473,5	31.987	—
1965	478,1	39,4	518,2	135.048	—
1970	691,2	38,5	731,7	134.049	6
1971	941,0	40,5	971,5	74.656	110
1972	736,5	30,5	764,5	112.000	9.773
1973	724,6	28,0	751,0	115.972	41.391
1974	525,8	26,4	549,5	488.886	103
1975	844,4	23,7	861,5	476.398	31
1976	1.276,1	17,1	1.296,5	63.965	78
1977	1.101,7	20,4	1.115,4	177.606	302
1978	1.037,3	13,7	1.041,6	85.645	47
1979	657,0	4,3	660,8	157.467	69
1980	890,1	3,8	903,8	4.509	532
1981	1.009,2	13,7	1.026,1	15.930	343
1982	1.128,3	16,9	1.143,8	102.006	4.163
1983	1.231,7	15,5	1.139,7	57.879	269
1984	1.064,9	8,0	1.074,2	52.412	85
1985	888,2	9,3	902,8	59.014	26.995
1986	1.007,6	14,6	1.021,9	62.085	247.510
1987	992,4	14,3	1.006,5	135.928	180.279
1988	1.173,0	14,1	1.186,8	129.118	121.764
1989	940,7	13,8	954,0	162.602	80.717
1990	982,3	12,1	994,4	215.289	94.742
1991	937,2	11,7	948,9	251.085	73.867
1992	944,8	10,6	955,4	369.593	69.017

Fuente: Asociación de Fabricantes de Azúcar y «Estadística del Comercio Exterior de España». Dirección General de Aduanas.

(1) Las cifras se refieren a la producción de azúcar en la campaña azucarera, la cual comienza el 1 de julio del año de la serie y termina el 30 de junio del año siguiente.

(2) Se refiere a la producción en el año.

Nota: El comercio exterior incluye azúcar desnaturalizada.

AZUCAR: Comercio exterior de España por países

Países	Importaciones (tm)			Exportaciones (tm)		
	1990	1991	1992	1990	1991	1992 ¹
CEE	205.089	235.017	351.900	601	605	585
Alemania	45.512	45.937	66.550	3	440	356
Bélgica-Luxemburgo	188	303	13.839	—	14	8
Dinamarca	199	86	129	—	—	—
Francia	158.355	188.004	268.634	36	22	99
Grecia	—	43	—	—	10	—
Irlanda	—	1	1	—	—	—
Italia	27	26	27	2	13	44
Países Bajos	60	19	87	—	—	—
Portugal	190	272	280	560	106	78
Reino Unido	558	326	2.353	—	—	—
Finlandia	8.506	6.536	5.113	—	—	2
Suecia	432	4.559	6.389	19	10	—
Argelia	—	—	—	76.190	68.208	61.888
Otros países	1.262	4.973	6.191	17.932	5.044	6.542
TOTAL	215.289	251.085	369.593	94.742	73.867	69.017

Fuente: «Estadística del Comercio Exterior de España». Dirección General de Aduanas.

(1) De las 2.226 t de importaciones: 593 t son de Madagascar, 459 t de Rumania y 421 t de Cuba.

(2) De las 29.190 t de exportaciones: 12.600 t van a Venezuela y 802 t a Gibraltar.

CULTIVOS INDUSTRIALES

AZUCAR, equivalente en azúcar sin refinar (1): Producción en diferentes países

Países	1979-81	1988	1989	1990	1991	1992
	miles de tm	miles de tm	miles de tm	miles de tm	miles de tm	miles de tm
MUNDO	88.622	104.102	105.639	110.823	112.224	115.939
AFRICA	6.452	8.279	7.911	8.148	8.101	7.015
Egipto	666	1.029	977	971	1.064	950
Mauricio	615	634	568	624	580	650
Marruecos	364	690	610	638	675	453
Sudáfrica	2.011	2.469	2.276	2.289	2.152	1.800
AMERICA DEL NORTE Y CENTRAL	19.196	21.477	20.230	21.147	21.595	21.142
Cuba	7.510	7.548	8.188	8.445	7.623	7.000
Dominicana, República	1.142	800	810	590	656	610
Méjico	2.796	3.822	3.678	3.278	3.943	3.574
U.S.A.	5.345	6.260	6.464	6.273	6.531	6.985
AMERICA DEL SUR	12.899	13.353	12.696	13.151	14.352	15.367
Argentina	1.584	1.150	915	1.351	1.594	1.300
Brasil	7.991	8.500	7.409	7.835	8.675	9.500
Colombia	1.192	1.415	1.425	1.589	1.617	1.989
Perú	571	565	580	601	550	575
ASIA	18.263	27.082	28.909	32.264	35.137	39.392
China	3.809	5.925	5.634	7.197	7.836	9.078
Filipinas	2.289	1.369	1.590	1.810	1.780	2.081
India	5.380	9.100	10.200	11.168	12.528	14.400
Indonesia	1.286	1.800	1.817	2.218	2.334	1.659
Japón	789	934	945	925	915	987
Pakistán	734	1.936	2.011	2.017	2.086	2.528
Tailandia	1.534	2.705	4.052	3.506	4.006	5.106
Turquía	1.178	1.595	1.314	1.946	1.957	1.957
EUROPA	21.187	20.328	21.941	23.000	21.057	21.577
C.E.E.	15.043	14.747	14.920	16.018	14.865	17.112
Alemania	3.261	3.130	3.109	3.712	3.231	4.373
Bélgica-Luxemburgo	994	993	1.038	1.120	905	966
Dinamarca	493	550	530	572	500	447
España	934	1.088	1.038	1.043	1.037	1.047
Francia	4.720	4.424	4.130	4.743	4.675	4.735
Grecia	286	254	421	312	297	386
Irlanda	178	212	228	245	226	239
Italia	1.956	1.607	1.880	1.584	1.640	2.010
Países Bajos	1.000	1.075	1.240	1.337	1.060	1.304
Portugal	6	1	2	1	2	2
Reino Unido	1.215	1.413	1.304	1.349	1.292	1.603
Austria	450	358	446	451	462	435
Checoslovaquia	808	614	755	686	714	680
Alemania (R.D.)	675	445	668	959	1.014	-
Hungría	511	521	576	595	736	383
Polonia	1.530	1.824	1.850	2.142	1.587	1.520
Rumanía	595	430	400	405	310	320
Yugoslavia	798	636	930	934	663	460
OCEANIA	3.693	4.096	4.289	3.982	3.232	4.715
Australia	3.243	3.580	3.679	3.536	2.800	4.260
U.R.S.S.	7.017	9.240	9.565	9.130	8.750	6.731

(1) Coeficiente de conversión de azúcar refinada a azúcar sin refinar: 1,087.

NOTA: A partir de 1990 cambian de rúbrica Alemania (R.D.), es Alemania (N.L.) y U.R.S.S., es nueva formación URSS.

Fuente: «Anuario de Producción» F.A.O. 1988, 1989, 1990, 1991 y 1992.

CULTIVOS INDUSTRIALES

AZUCAR, equivalente en azúcar sin refinar (1): Producción en diferentes países

Países	Importaciones (miles de tm)			Exportaciones (miles de tm)		
	1990	1991	1992	1990	1991	1992
MUNDO	29.071	28.329	30.364	29.916	29.677	31.494
AFRICA	3.747	3.908	4.269	2.508	2.611	1.627
Argelia	1.050	1.061	929	-	-	-
Egipto	812	796	426	2	-	1
Mauricio	-	-	-	579	584	598
Sudáfrica	30	41	373	841	897	255
AMERICA DEL NORTE Y CENTRAL	4.981	3.931	3.320	9.247	9.242	8.493
Canadá	1.014	957	1.015	32	38	42
Cuba	-	-	-	7.172	6.767	6.085
Dominicana, República	-	-	17	358	320	335
U.S.A.	1.847	1.884	1.931	503	591	499
AMERICA DEL SUR	393	728	879	2.828	2.288	3.580
Argentina	-	-	-	408	137	184
Brasil	-	-	76	1.591	1.527	2.484
Guyana	29	26	10	129	150	230
ASIA	10.643	9.883	10.189	4.138	4.996	7.696
China	1.147	1.307	1.154	630	397	1.824
Filipinas	1	3	17	247	283	208
India	13	35	-	27	495	397
Irán	940	720	760	-	-	-
Iraq	480	33	575	-	-	-
Japón	1.697	1.842	1.833	1	2	2
Korea, Rep.	1.097	1.121	1.237	319	281	292
Malasia Penins.	812	874	902	228	235	258
Tailandia	-	-	-	2.426	2.986	3.869
EUROPA	5.138	4.505	5.017	7.708	7.455	7.369
C.E.E.	3.781	3.264	2.696	7.083	4.898	6.599
Alemania	616	-	212	1.386	-	1.552
Bélgica-Luxemburgo	214	440	629	742	976	1.079
Dinamarca	1	17	2	288	274	232
España	231	270	401	89	83	91
Francia	364	379	364	2.822	2.697	2.841
Grecia	6	2	20	-	25	6
Irlanda	7	6	8	76	60	74
Italia	206	356	261	156	96	206
Países Bajos	482	101	81	1.172	430	426
Portugal	302	342	317	-	1	1
Reino Unido	1.352	1.351	401	352	256	91
Austria	1	12	1	69	30	41
Bulgaria	276	107	202	-	4	-
Checoslovaquia	143	37	13	31	6	98
Finlandia	58	90	85	43	42	43
Noruega	176	179	180	-	-	1
Polonia	12	1	49	373	361	87
Rumanía	294	253	262	4	-	-
Suiza	114	119	153	-	-	1
Yugoslavia	83	63	233	51	293	54
OCEANIA	216	202	262	3.341	2.976	2.664
Australia	11	15	12	2.853	2.614	2.278
Nueva Zelanda	173	154	194	7	8	15
U.R.S.S.	3.954	5.173	6.426	145	109	65

(1) Coeficiente de conversión de azúcar refinada a azúcar sin refinar: 1,087.

NOTA: A partir de 1990 cambian de rúbrica Alemania (R.D.), es Alemania (N.L.) y U.R.S.S., es nueva formación URSS.

Fuente: «Anuario de Comercio» F.A.O. 1992.

CULTIVOS INDUSTRIALES

ALGODON BRUTO: Serie histórica de la superficie, rendimiento, producción, valor, productos elaborados y comercio exterior

Años	Superficie - miles de ha	Rendimiento - qm/ha	Producción - miles de tm	Precio medio percibido por agricultores - pts/kg	Valor - millones de pts	Productos elaborados		Comercio exterior fibra (1)	
						Fibra - tm	Semilla - miles de tm	Importación tm	Exportación tm
1930	18,3	2,6	4,8	1,35	6	1.611	-	-	-
1935	24,5	3,2	7,9	1,23	10	-	-	-	-
1940	19,5	2,4	4,7	2,67	13	-	-	-	-
1945	36,4	1,5	5,6	5,06	28	-	-	-	-
1950	33,9	3,7	12,6	10,57	133	3.896	7,5	-	-
1955	164,4	6,7	110,1	12,59	1.396	35.052	65,6	-	-
1960	250,1	8,7	216,9	16,77	3.637	71.994	129,2	35.106	-
1965	197,6	12,6	248,9	16,93	4.214	81.151	148,3	31.323	217
1970	90,8	17,6	159,8	19,96	3.190	54.742	95,6	42.984	-
1971	78,3	15,9	124,4	25,09	3.120	43.006	78,9	72.999	-
1972	122,4	14,5	177,3	24,60	4.362	56.433	112,0	89.479	1
1973	92,5	15,1	139,1	36,63	5.109	45.670	87,5	91.484	1
1974	100,7	18,0	161,2	32,28	5.849	58.528	113,6	58.589	23
1975	62,1	22,4	159,5	33,82	4.717	42.913	87,6	85.566	133
1976	56,3	22,3	125,4	46,34	5.809	38.522	80,6	90.570	-
1977	77,5	17,8	137,8	54,00	7.441	47.214	83,7	72.425	2
1978	43,4	20,1	97,1	59,91	5.817	31.848	57,5	54.922	806
1979	46,6	27,2	126,6	70,00	8.862	41.112	72,8	72.914	29
1980	58,0	32,7	189,4	76,00	14.394	61.223	99,0	73.799	1.422
1981	72,2	28,4	205,4	83,00	17.048	70.340	113,6	30.853	10.235
1982	49,4	32,1	158,7	89,29	14.170	54.940	84,0	41.644	14.328
1983	39,6	30,5	120,8	103,55	12.509	41.254	64,0	74.762	2.405
1984	60,3	27,4	165,4	111,11	18.378	53.300	82,7	63.793	10.095
1985	63,9	32,0	204,4	107,92	24.221	70.162	108,0	88.872	32.469
1986	79,0	32,0	252,7	121,39	33.730	86.014	138,1	92.656	24.738
1987	79,2	31,6	250,5	140,42	34.200	80.295	138,2	120.485	27.069
1988	136,9	27,2	372,4	116,87	43.522	118.873	203,2	118.729	79.389
1989	67,8	27,9	189,5	141,44	26.803	60.431	105,2	105.899	54.177
1990	83,9	30,9	259,4	113,47	29.434	80.043	130,4	98.804	23.181
1991	78,5	33,2	260,4	138,90	36.170	79.859	138,6	87.214	30.887
1992	75,5	27,7	209,5	139,87	29.303	65.757	103,8	87.465	29.052

(1) Algodón sin cardar ni peinar.

ALGODON BRUTO: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1992

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie			Rendimiento		Producción - tm	Productos elaborados fibra tm
	Secano ha	Regadío ha	Total ha	Secano kg/ha	Regadío kg/ha		
Alicante	-	1.441	1.441	-	2.165	3.120	1.248
C. VALENCIANA	-	1.441	1.441	-	2.165	3.120	1.248
R. DE MURCIA	-	1.177	1.177	-	4.000	4.708	1.648
Badajoz	-	700	700	-	1.500	1.050	370
Cáceres	-	198	198	-	1.601	317	108
EXTREMADURA	-	898	898	-	1.522	1.367	478
Cádiz	797	9.459	10.256	1.590	3.350	32.955	9.887
Córdoba	123	11.648	11.771	593	2.713	31.674	10.296
Huelva	47	104	151	894	3.000	354	115
Jaén	270	7.206	7.476	581	2.350	17.091	5.404
Málaga	-	192	192	-	2.700	518	181
Sevilla	88	42.017	42.105	1.000	2.800	117.736	36.500
ANDALUCIA	1.325	70.626	71.951	1.228	2.813	200.328	62.383
ESPAÑA	1.325	74.142	75.467	1.228	2.804	209.523	65.757

CULTIVOS INDUSTRIALES

ALGODON, fibra: Comercio exterior de España por países

Países	Importaciones (tm)			Exportaciones (tm)		
	1990	1991	1992	1990	1991	1992
CEE	601	1.721	1.172	14.843	18.676	17.071
Alemania	-	72	423	1.036	3.200	2.134
Bélgica-Luxemburgo	19	409	111	587	1.815	1.407
Dinamarca	-	-	-	-	-	-
Francia	32	11	127	6.536	7.013	5.249
Grecia	439	938	315	627	-	-
Irlanda	-	-	-	-	314	735
Italia	-	47	29	1.990	2.068	1.332
Países Bajos	-	-	-	-	-	-
Portugal	-	120	86	3.627	3.578	5.481
Reino Unido	111	124	81	440	688	733
Suiza	1	-	26	3.320	3.696	3.777
Alto Volta	1.022	1.487	-	-	-	-
Benin	1.398	119	114	-	-	-
Costa de Marfil	114	-	648	-	-	-
Egipto	601	262	146	-	-	-
Israel	1.913	2.961	2.614	253	277	-
Marruecos	194	237	257	3.638	6.759	2.148
Siria	2.313	4.868	942	-	-	-
Sudán	682	341	145	-	-	-
Togo	3.703	2.130	566	-	-	-
Turquía	1.413	5.838	416	-	-	-
U.S.A.	28.312	22.168	11.164	-	85	742
Colombia	3.280	5.753	6.895	-	-	-
Paraguay	5.099	1.831	1.780	-	-	-
China	8.274	5.345	6.276	-	-	-
Pakistán	14.482	6.205	11.965	-	-	-
Australia	796	1.734	4.852	-	-	-
U.R.S.S.	1.502	4.692	7.493	-	-	-
Otros países	23.104	19.522	29.994	1.127	1.394	5.314
TOTAL	98.804	87.214	87.465	23.181	30.887	29.052

Fuente: «Estadística del Comercio Exterior de España». Dirección General de Aduanas.

CULTIVOS INDUSTRIALES

ALGODON, bruto: Superficie, rendimiento y producción en diferentes países

Países	Superficie		Rendimiento		Producción	
	1979-81 miles de ha	1992 miles de ha	1979-81 kg/ha	1992 kg/ha	1979-81 miles de t	1992 miles de t
MUNDO	34.421	33.640	1.252	1.603	43.113	53.910
AFRICA	3.598	3.757	897	971	3.221	3.647
Chad	160	275	519	671	83	185
Costa de Marfil	119	190	1.105	1.272	131	242
Egipto	507	353	2.646	2.508	1.341	885
Mali	109	216	1.187	1.384	129	299
Nigeria	482	510	198	541	96	276
Sudáfrica	115	78	1.315	795	151	62
Sudán	407	166	837	1.573	342	261
Tanzania	430	430	377	507	163	218
Uganda	284	195	76	183	17	36
Zimbabwe	99	70	1.620	1.089	158	76
AMERICA DEL NORTE Y CENTRAL	6.083	4.631	1.624	2.042	9.890	9.458
El Salvador	82	4	2.064	2.597	169	10
Guatemala	116	17	3.736	3.148	434	55
Méjico	362	44	2.718	2.288	984	100
Nicaragua	104	36	1.973	1.877	220	67
U.S.A.	5.381	4.514	1.493	2.041	8.038	9.211
AMERICA DEL SUR	4.800	3.152	638	1.236	3.057	3.897
Argentina	506	520	904	1.519	447	790
Brasil	3.619	1.828	465	1.026	1.681	1.876
Colombia	184	210	1.651	1.463	291	307
Paraguay	272	430	1.010	1.556	268	670
Perú	147	60	2.019	1.800	295	108
ASIA	16.481	18.726	1.002	1.505	16.521	28.191
China	4.868	6.650	1.613	2.043	7.882	13.584
India	7.985	7.915	495	840	3.952	6.652
Irán	182	220	1.436	1.818	258	400
Israel	62	18	3.547	4.444	219	80
Pakistán	2.135	2.666	1.027	1.793	2.191	4.782
Siria	146	212	2.337	3.250	342	689
Tailandia	138	100	1.234	1.286	170	128
Turquía	646	533	1.967	2.487	1.269	1.573
EUROPA	237	411	2.380	2.764	566	1.136
C.E.E.	200	388	2.655	2.863	531	1.111
España	62	70	2.942	3.034	174	211
Grecia	136	318	2.612	2.830	356	900
Italia	2	-	337	2.176	1	-
OCEANIA	68	282	3.128	3.848	212	1.085
Australia	68	282	3.128	3.848	212	1.085
Nueva formación U.R.S.S.	3.135	2.681	3.057	2.423	9.586	6.495

Fuente: «Anuario de Producción» F.A.O. 1992.

CULTIVOS INDUSTRIALES

LINO TEXTIL: Serie histórica de la superficie, rendimiento, producción, valor y comercio exterior

Años	Superficie - ha	Rendimiento - qm/ha	Producción (1)		Precio medio percibido por los agricultores		Valor millones de pts		Comercio exterior de fibra (2)	
			Fibra - tm	Semilla - tm	Fibra - pts/kg	Semilla - pts/kg	Fibra	Semilla	Importación - tm	Exportación - tm
1930	863	6,7	575	-	1,96	-	1	-	-	-
1945	3.450	4,6	1.576	-	6,90	-	11	-	-	-
1950	4.557	4,8	2.207	-	12,73	-	28	-	-	-
1955	14.392	6,0	8.694	-	13,10	-	116	-	-	-
1960	5.720	6,2	3.550	2.860	21,19	9,72	75	28	515	41
1965	957	6,3	601	534	21,50	12,00	13	6	3.453	-
1970	89	9,5	85	3	29,00	13,00	2	-	6.534	40
1971	53	6,8	36	18	25,00	10,25	1	-	5.818	55
1972	146	8,9	130	102	20,00	11,00	3	1	6.238	22
1973	168	7,5	126	84	25,00	12,00	3	1	5.568	27
1974	494	7,7	381	291	27,50	12,00	10	3	4.606	-
1975	21	19,5	41	1	38,00	20,00	2	-	2.784	151
1976	14	15,0	21	1	31,00	20,50	1	-	10.136	136
1977	409	25,6	1.045	1	-	-	-	-	6.751	230
1978	35	10,0	33	1	-	-	-	-	8.241	243
1979	10	7,0	7	1	-	-	-	-	3.439	52
1980	4	3,8	1	-	-	-	-	-	6.354	109
1981	1	4,0	-	-	-	-	-	-	6.458	204
1982	1	3,0	-	-	-	-	-	-	7.426	421
1983	1	-	-	-	-	-	-	-	8.278	172
1984	1	-	-	-	-	-	-	-	7.274	219
1985	1	-	-	-	-	-	-	-	9.551	239
1986	15	-	-	-	-	-	-	-	10.212	224
1987	-	-	-	-	-	-	-	-	8.312	436
1988	-	-	-	-	-	-	-	-	12.560	451
1989	-	-	-	-	-	-	-	-	11.499	358
1990	-	-	-	-	-	-	-	-	14.062	339
1991	-	-	-	-	-	-	-	-	10.980	163
1992	-	-	-	-	-	-	-	-	9.616	53

(1) Hasta 1957 la semilla está incluida con la del lino oleaginoso.

(2) Lino en bruto, enriado, espadado, peinado (incluidos hilachos) pero sin hilar.

CULTIVOS INDUSTRIALES

CAÑAMO TEXTIL (FIBRA): Serie histórica de la superficie, rendimiento, producción, valor y comercio exterior

Años	Superficie - ha	Rendimiento - qm/ha	Producción (1)		Precio medio percibido por los agricultores		Valor millones de pts		Comercio exterior de fibra (2)	
			Fibra - tm	Semilla - tm	Fibra - pts/kg	Semilla - pts/kg	Fibra	Semilla	Importación - tm	Exportación - tm
1930	6.622	11,0	7.254	-	1,57	-	11	-	-	-
1945	7.130	8,5	6.037	-	7,20	-	43	-	-	-
1950	4.174	9,6	4.003	-	15,30	-	61	-	-	-
1955	8.635	10,5	9.059	-	16,72	-	152	-	-	1.081
1960	8.690	11,0	9.520	-	16,19	-	154	-	-	314
1965	1.648	11,4	1.886	700	32,51	12,47	61	9	11	56
1970	261	12,0	314	32	30,00	25,00	9	1	1.246	50
1971	92	12,2	112	53	34,00	32,00	3	2	604	10
1972	85	10,9	93	75	26,00	32,00	2	2	1.254	-
1973	92	10,7	98	28	35,00	35,00	3	1	1.788	-
1974	1.327	11,5	1.526	967	35,00	35,00	53	34	1.684	1
1975	103	10,4	107	20	35,00	54,12	4	18	1.438	-
1976	139	9,1	126	23	39,80	58,33	5	11	2.866	1
1977	180	33,5	603	16	41,00	60,50	-	-	2.613	-
1978	304	35,9	1.090	1	-	-	-	-	1.559	591
1979	134	72,8	976	-	-	-	-	-	613	451
1980	100	35,6	356	-	-	-	-	-	535	1
1981	408	17,6	720	-	-	-	-	-	1.038	1
1982	251	49,4	1.241	-	-	-	-	-	748	1
1983	108	31,8	343	-	-	-	-	-	741	1
1984	182	57,3	1.042	-	-	-	-	-	3.625	3
1985	365	48,5	1.770	-	-	-	-	-	1.108	-
1986	1.348	44,2	5.955	-	-	-	-	-	1.280	2
1987	473	41,9	1.981	-	-	-	-	-	1.713	1
1988	129	41,0	529	-	-	-	-	-	1.887	1
1989	111	56,9	632	-	-	-	-	-	1.383	2
1990	105	73,0	767	-	-	-	-	-	812	7
1991	101	57,7	583	-	-	-	-	-	1.106	-
1992	1.050	68,7	7.215	320	-	-	-	-	2.249	-

(1) Hasta 1963 la producción de semilla está incluida con la de cáñamo para semilla.

(2) Cáñamo en rama, agramado, sin hilar (incluso estopas y desperdicios).

CAÑAMO TEXTIL (FIBRA): Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1992

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie			Rendimiento		Producción t
	Secano ha	Regadío ha	Total ha	Secano kg/ha	Regadío kg/ha	
Barcelona	804	-	804	6.985	-	5.616
Lérida	246	-	246	6.500	-	1.599
CATALUÑA	1.050	-	1.050	6.871	-	7.215
ESPAÑA	1.050	-	1.050	6.871	-	7.215

CULTIVOS INDUSTRIALES

CAÑAMO PARA SEMILLAS: Serie histórica de la superficie, rendimiento, producción, precio medio y valor

Años	Superficie - ha	Rendimiento - qm/ha	Producción - t	Precio medio percibido por los agricultores - pts/kg	Valor - millones de pts
1950	1.986	-	916	9,40	9
1955	2.139	-	1.197	9,16	11
1960	3.705	-	2.156	9,09	20
1965	10	9,5	10	12,47	-
1970	15	8,8	13	25,00	-
1971	-	-	-	32,00	-
1972	-	-	-	32,00	-
1973	102	12,0	122	35,00	4
1974	80	11,0	88	35,00	3
1975	281	10,9	306	51,12	18
1976	179	10,4	187	58,33	11
1977	257	8,5	218	60,50	-
1978	382	8,1	311	-	-
1979	233	7,5	174	-	-
1980	211	6,9	146	-	-
1981	211	8,2	173	-	-
1982	223	15,3	342	-	-
1983	14	8,6	12	-	-
1984	62	6,9	43	-	-
1985	105	7,3	77	-	-
1986	69	6,4	44	-	-
1987	-	-	-	-	-
1988	-	-	-	-	-
1989	3	6,7	2	-	-
1990	20	8,5	17	-	-
1991	9	7,8	7	-	-
1992	4	15,0	6	-	-

(1) Hasta 1963 se incluye también la semilla de cáñamo textil.

CAÑAMO PARA SEMILLA: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1992

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie			Rendimiento		Producción t
	Secano ha	Regadío ha	Total ha	Secano kg/ha	Regadío kg/ha	
Barcelona	3	-	3	1.667	-	5
Tarragona	1	-	1	1.000	-	1
CATALUÑA	4	-	4	1.500	-	6
ESPAÑA	4	-	4	1.500	-	6

CULTIVOS INDUSTRIALES

CACAHUETE, sin descortezar: Serie histórica de la superficie, rendimiento, producción, precio medio y valor

Años	Superficie miles de ha	Rendimiento qm/ha	Producción miles de t	Precio medio percibido por los agricultores pts/kg	Valor millones de pts
1930	7,8	35,0	27,1	0,81	22
1935	9,6	18,8	18,0	0,78	17
1940	9,3	21,0	19,6	2,60	51
1945	6,1	15,6	9,4	5,44	51
1950	7,4	16,2	12,0	7,12	85
1955	8,4	15,4	12,9	8,76	115
1960	5,0	15,0	7,5	13,19	99
1965	4,0	16,7	6,7	19,83	133
1970	2,5	18,4	4,6	23,68	109
1971	2,6	18,3	4,7	24,66	116
1972	3,0	17,2	5,1	24,74	126
1973	3,8	22,0	8,3	25,07	209
1974	3,0	24,0	7,3	34,00	249
1975	2,3	26,9	6,2	32,00	198
1976	2,2	27,4	6,0	45,08	269
1977	2,3	25,3	5,8	52,80	306
1978	2,4	23,7	5,6	58,83	329
1979	2,3	24,0	5,5	61,17	336
1980	1,8	25,3	4,7	70,75	332
1981	1,9	25,2	4,7	74,69	351
1982	1,7	26,5	4,5	96,73	435
1983	1,8	27,8	5,0	124,94	625
1984	1,9	26,3	5,0	131,93	660
1985	2,4	25,8	6,2	145,00	899
1986	2,0	27,5	5,5	150,24	826
1987	1,4	24,3	3,4	163,15	557
1988	0,9	30,2	2,7	156,72	416
1989	0,8	31,1	2,5	139,30	348
1990	0,6	31,1	1,9	153,06	291
1991	0,5	32,0	1,6	143,72	230
1992	0,3	30,0	0,9	117,77	106

CACAHUETE, sin descortezar: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1992

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie			Rendimiento		Producción t
	Secano ha	Regadío ha	Total ha	Secano kg/ha	Regadío kg/ha	
Tarragona	-	17	17	-	2.412	41
CATALUÑA	-	17	17	-	2.412	41
BALEARES	-	31	31	-	2.194	68
Alicante	6	10	16	1.000	2.500	31
Castellón	33	17	50	650	2.503	64
Valencia	-	130	130	-	4.000	520
C. VALENCIANA	39	157	196	704	3.742	615
R. DE MURCIA	-	2	2	-	2.000	4
Cáceres	2	22	24	1.500	2.500	58
EXTREMADURA	2	22	24	1.500	2.500	58
Málaga	-	33	33	-	2.000	66
ANDALUCIA	-	33	33	-	2.000	66
ESPAÑA	41	262	303	743	3.136	852

CULTIVOS INDUSTRIALES

GIRASOL: Serie histórica de la superficie, rendimiento, producción, precio medio y valor

Años	Superficie - miles de ha	Rendimiento - qm/ha	Producción - miles de t	Precio medio percibido por los agricultores - pts/kg	Valor - millones de pts
1945	2,4	2,1	0,5	5,50	3
1950	2,7	3,1	0,8	3,75	3
1955	2,3	3,8	0,9	4,50	4
1960	3,6	4,8	1,7	6,00	10
1965	11,3	7,6	8,8	12,12	107
1966	38,8	8,4	32,6	10,22	333
1967	25,9	7,9	20,6	10,58	218
1968	38,6	7,9	30,5	10,22	312
1969	71,1	7,6	55,1	9,36	516
1970	165,9	9,3	158,5	11,45	1.754
1971	300,0	7,4	223,1	11,99	2.602
1972	344,4	7,1	242,9	12,41	2.836
1973	416,0	7,2	293,2	14,99	4.313
1974	439,7	6,5	285,6	17,03	4.727
1975	791,8	5,3	415,8	17,50	7.171
1976	506,6	6,2	311,9	20,32	6.238
1977	545,5	7,1	388,3	24,76	9.461
1978	584,1	8,0	470,1	25,79	11.977
1979	637,6	7,9	503,9	27,57	13.760
1980	668,3	10,0	670,0	31,01	15.055
1981	725,5	5,1	370,0	41,50	12.160
1982	842,9	9,1	765,0	38,63	25.005
1983	926,5	8,1	750,0	46,17	31.156
1984	1.007,5	10,9	1.100,1	45,75	49.922
1985	988,6	9,3	915,3	49,34	43.502
1986	939,2	9,3	872,0	69,26	59.696
1987	994,3	10,1	1.005,7	49,27	48.137
1988	940,1	12,1	1.135,6	61,73	69.607
1989	978,4	9,5	926,8	59,88	55.497
1990	1.200,6	10,9	1.312,3	57,53	75.497
1991	1.069,7	9,6	1.025,5	62,52	64.114
1992	1.456,2	9,2	1.343,1	16,14	21.678

CULTIVOS INDUSTRIALES

GIRASOL: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1992

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie			Rendimiento		Producción t
	Secano ha	Regadío ha	Total ha	Secano kg/ha	Regadío kg/ha	
Alava	1.400	—	1.400	1.200	—	1.680
PAIS VASCO	1.400	—	1.400	1.200	—	1.680
NAVARRA	4.747	4.806	9.553	1.518	1.912	16.395
LA RIOJA	270	344	614	1.199	2.800	1.287
Huesca	9.216	24.251	33.467	500	1.898	50.636
Teruel	3.247	794	4.041	600	2.143	3.650
Zaragoza	7.500	18.156	25.656	1.000	2.257	48.478
ARAGON	19.963	43.201	63.164	704	2.053	102.764
Barcelona	2.873	27	2.900	1.948	2.904	5.675
Girona	6.297	1.272	7.569	1.950	3.347	16.537
Lleida	2.392	5.480	7.872	631	1.664	10.628
Tarragona	14	1	15	1.068	2.048	17
CATALUÑA	11.576	6.780	18.356	1.676	1.985	32.857
BALEARES	6	1	7	850	900	6
Ávila	22.163	581	22.744	244	600	5.756
Burgos	42.695	1.143	43.838	958	3.337	44.716
León	8.860	1.943	10.803	265	2.985	8.148
Palencia	39.603	7.911	47.514	180	1.160	16.305
Salamanca	37.700	8.000	45.700	196	1.600	20.189
Segovia	38.446	473	38.919	471	1.566	18.849
Soria	42.006	2.518	44.524	622	2.000	31.164
Valladolid	58.783	5.931	64.714	155	2.056	21.305
Zamora	34.597	5.263	39.860	200	1.856	16.688
CASTILLA Y LEON	324.853	33.763	358.616	380	1.768	183.120
MADRID	4.320	880	5.200	460	1.196	3.040
Albacete	61.264	6.000	67.264	380	1.780	33.960
Ciudad Real	17.208	6.348	23.556	560	1.790	20.999
Cuenca	221.321	2.679	224.000	652	2.500	150.999
Guadalajara	36.440	2.600	39.040	396	1.950	19.500
Toledo	19.000	4.200	23.200	358	1.215	11.905
CASTILLA-LA MANCHA	355.233	21.827	377.060	559	1.783	237.363
Alicante	1.977	251	2.228	800	1.571	1.976
Castellón	10	—	10	800	—	8
Valencia	4.790	10	4.800	645	1.045	3.100
C. VALENCIANA	6.777	261	7.038	690	1.551	5.084
R. DE MURCIA	1.977	1.049	3.026	370	740	1.508
Badajoz	79.359	19.931	99.290	750	2.000	99.381
Cáceres	7.912	2.113	10.025	200	1.450	4.646
EXTREMADURA	87.271	22.044	109.315	700	1.947	104.027
Almería	—	—	—	—	—	—
Cádiz	57.600	12.091	69.691	1.100	2.500	93.588
Córdoba	78.422	26.851	105.273	1.396	2.514	176.981
Granada	18.910	1.640	20.550	536	1.140	12.005
Huelva	21.149	498	21.647	900	2.500	20.279
Jaén	11.996	2.183	14.179	960	1.850	15.555
Málaga	22.681	3.825	26.506	690	2.500	25.212
Sevilla	190.000	55.000	245.000	975	2.275	310.375
ANDALUCÍA	400.758	102.088	502.846	1.034	2.347	653.995
ESPAÑA	1.219.151	237.044	1.456.195	695	2.091	1.343.126

CULTIVOS INDUSTRIALES

GIRASOL (1): Superficie, rendimiento y producción en diferentes países

Países	Superficie		Rendimiento		Producción	
	1979-81 miles de ha	1992 miles de ha	1979-81 kg/ha	1992 kg/ha	1979-81 miles de tm	1992 miles de tm
MUNDO	12.323	17.641	1.171	1.227	20.904	21.645
AFRICA	574	1.030	939	547	543	563
Marruecos	19	199	814	940	18	187
Sudáfrica	342	454	1.130	383	390	174
AMERICA DEL NORTE Y CENTRAL	1.883	890	1.324	1.400	2.536	1.246
U.S.A.	1.741	839	1.323	1.408	2.347	1.181
AMERICA DEL SUR	1.696	2.667	919	1.491	1.548	3.976
Argentina	1.564	2.495	931	1.523	1.447	3.800
ASIA	1.527	3.791	1.085	937	1.668	3.554
China	750	750	1.095	1.400	860	1.050
India	154	2.050	546	634	86	1.300
EUROPA	2.134	4.374	1.445	1.540	3.080	6.737
C.E.E.	848	2.666	1.020	1.535	865	4.093
Alemania	18	65	-	2.760	-	179
España	677	1.455	768	934	515	1.360
Francia	117	994	2.348	2.172	280	2.158
Grecia	3	25	1.536	1.760	4	44
Italia	33	127	1.986	2.761	66	352
Bulgaria	246	275	1.716	1.709	421	470
Hungría	268	400	1.861	1.817	500	727
Rumanía	511	614	1.640	1.261	838	774
OCEANIA	226	88	686	1.023	156	90
Australia	226	88	686	1.023	156	90
Nueva formación U.R.S.S.	4.307	4.802	1.138	1.141	4.903	5.479

(1) Semilla de girasol.
Fuente: «Anuario de Producción» F.A.O. 1992.

GIRASOL (1): Comercio internacional

Países	Importaciones				Exportaciones			
	1989 miles t	1990 miles t	1991 miles t	1992 miles t	1989 miles t	1990 miles t	1991 miles t	1992 miles t
MUNDO	1.966	1.995	1.981	2.464	2.031	1.963	1.982	2.462
AMERICA DEL NORTE Y CENTRAL	158	165	311	279	130	143	170	174
Méjico	111	115	249	188	-	-	-	-
U.S.A.	27	24	45	79	115	120	124	93
AMERICA DEL SUR	14	4	3	7	117	349	369	332
Argentina	8	1	-	1	113	348	368	307
ASIA	36	41	94	122	34	29	46	40
China	2	5	2	2	24	16	34	15
Japón	2	2	3	2	-	-	-	-
Singapur	7	6	11	-	1	2	2	1
EUROPA	1.709	1.775	1.554	1.959	1.645	1.309	1.156	1.545
C.E.E.	1.527	1.523	1.428	1.874	1.482	1.209	990	1.258
Alemania	393	345	306	322	13	14	32	23
Bélgica-Luxemburgo	259	215	203	246	1	3	1	1
Dinamarca	4	4	7	9	1	1	1	2
España	98	73	48	128	2	82	21	136
Francia	14	31	9	32	1.440	1.100	925	1.054
Grecia	2	3	20	27	18	4	1	29
Italia	98	193	206	290	1	-	2	5
Países Bajos	360	368	364	446	6	5	7	8
Portugal	200	227	220	272	-	-	-	-
Reino Unido	99	64	45	102	-	-	-	-
Bulgaria	86	13	4	2	25	23	24	123
Hungría	44	108	35	8	66	37	100	95
Yugoslavia	12	58	19	2	2	4	16	4

(1) Semilla de girasol.
Fuente: «Anuario de Comercio» F.A.O. 1992.

CULTIVOS INDUSTRIALES

CARTAMO: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1992

Años	Superficie - miles ha	Rendimiento - qm/ha	Producción - miles t	Precio medio percibido por los agricultores - pts/kg	Valor - millones de pts
1968	54,6	7,1	39,0	7,57	295
1969	10,8	5,0	5,4	8,70	47
1970	14,3	5,9	8,4	9,04	68
1971	22,0	6,1	13,4	9,05	108
1972	15,8	4,9	7,8	9,50	57
1973	33,8	5,8	19,7	11,00	197
1974	34,4	4,8	16,5	14,50	180
1975	34,1	4,8	16,2	14,29	219
1976	35,7	5,6	20,0	16,50	287
1977	28,7	4,6	13,3	17,00	197
1978	14,9	9,9	14,8	21,84	304
1979	17,2	8,4	14,5	25,26	361
1980	19,8	9,9	19,5	28,05	483
1981	12,3	3,6	4,4	32,92	125
1982	19,9	6,5	13,0	35,79	433
1983	18,6	6,9	12,8	39,93	427
1984	20,1	7,2	14,4	40,91	565
1985	19,3	8,5	16,4	43,59	658
1986	14,6	8,8	12,9	56,94	735
1987	12,5	8,7	10,9	48,25	500
1988	7,4	8,7	6,4	49,95	312
1989	6,6	8,6	5,6	49,24	276
1990	1,4	10,3	1,4	40,68	57
1991	0,4	7,5	0,3	47,69	14
1992	0,6	10,0	0,6	55,73	33

CARTAMO: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1992

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie			Rendimiento		Producción t
	Secano ha	Regadío ha	Total ha	Secano kg/ha	Regadío kg/ha	
Huesca	10	210	220	600	1.600	342
ARAGON	10	210	220	600	1.600	342
Barcelona	14	-	14	1.429	-	20
CATALUÑA	14	-	14	1.429	-	20
MADRID	30	-	30	600	-	18
Cádiz	16	-	16	1.500	-	24
Córdoba	58	-	58	603	-	35
Huelva	67	5	72	750	1.500	58
Jaén	119	-	119	748	-	89
Málaga	59	-	59	746	-	44
ANDALUCÍA	319	5	324	759	1.500	250
ESPAÑA	373	215	588	767	1.598	630

CULTIVOS INDUSTRIALES

SOJA: Serie histórica de la superficie, rendimiento y producción

Años	Superficie ha	Rendimiento qm/ha	Producción t	Precio medio percibido por los agricultores pls/kg	Valor milones de pts	Comercio exterior	
						Importaciones t	Exportaciones t
1970	2.023	14,9	3.022	-	-	-	-
1971	1.778	12,4	2.196	-	-	1.311.028	-
1972	2.210	12,9	2.856	-	-	1.428.467	-
1973	7.546	17,0	12.814	-	-	834.538	-
1974	24.752	15,6	38.727	-	-	1.587.871	35
1975	7.718	18,0	13.901	-	-	1.736.914	-
1976	3.929	14,8	5.826	-	-	1.940.573	-
1977	4.289	19,1	8.186	-	-	1.835.283	-
1978	8.929	19,1	17.088	-	-	2.179.702	-
1979	8.620	17,6	15.208	-	-	2.236.973	6
1980	7.132	19,3	13.780	-	-	3.213.607	-
1981	7.548	17,6	6.253	-	-	2.969.667	-
1982	2.579	20,0	5.149	-	-	3.099.053	-
1983	1.062	19,8	2.108	-	-	2.864.063	-
1984	2.667	17,5	4.655	-	-	2.485.578	589
1985	2.362	21,6	5.438	-	-	1.956.320	-
1986	1.456	23,0	3.344	-	-	2.389.501	-
1987	1.705	21,2	3.611	-	-	2.773.000	-
1988	4.552	22,8	10.388	-	-	2.006.827	1
1989	10.645	25,6	27.289	-	-	2.129.797	4
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	20,66	680	2.559.129	2.117

SOJA: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1992

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie			Rendimiento		Producción t
	Secano ha	Regadío ha	Total ha	Secano kg/ha	Regadío kg/ha	
Alava	10	-	10	1.200	-	12
PAIS VASCO	10	-	10	1.200	-	12
NAVARRA	11	53	64	1.001	2.113	123
LA RIOJA	-	120	120	-	2.200	263
Huesca	95	3.305	3.400	700	2.854	9.499
Teruel	-	27	27	-	1.000	27
Zaragoza	-	1.589	1.589	-	2.300	3.655
ARAGON	95	4.921	5.016	700	2.665	13.181
Barcelona	105	-	105	2.400	-	252
Girona	83	6	89	2.611	3.548	238
Lleida	-	158	158	-	1.063	168
CATALUÑA	188	164	352	2.493	1.154	658
León	-	2	2	-	1.500	3
Soria	58	-	58	1.350	-	78
CASTILLA Y LEON	58	2	60	1.350	1.500	81
Albacete	-	3.000	3.000	-	1.900	5.700
Ciudad Real	26	-	26	769	-	20
Cuenca	-	175	175	-	2.800	490
Toledo	-	142	142	-	1.754	249
CASTILLA-LA MANCHA	26	3.317	3.343	769	1.941	6.459
Valencia	-	1	1	-	2.000	2
C. VALENCIANA	-	1	1	-	2.000	2
Badajoz	-	4.400	4.400	-	1.250	5.500
Cáceres	-	1.650	1.650	-	2.450	4.043
EXTREMADURA	-	6.050	6.050	-	1.577	9.543
Córdoba	17	1.223	1.240	739	1.993	2.450
Granada	-	13	13	-	3.846	50
Huelva	-	2	2	-	2.000	4
Sevilla	-	25	25	-	3.000	75
ANDALUCIA	17	1.263	1.280	739	2.032	2.579
ESPAÑA	405	15.891	16.296	1.652	2.028	32.901

CULTIVOS INDUSTRIALES

SOJA: Superficie, rendimiento y producción en diferentes países

Países	Superficie		Rendimiento		Producción	
	1979-81 miles de ha	1992 miles de ha	1979-81 kg/ha	1992 kg/ha	1979-81 miles de tn	1992 miles de tn
MUNDO	50.543	54.591	1.701	2.088	85.978	114.011
AFRICA	352	419	926	1.176	326	492
Nigeria	200	160	300	1.000	60	160
AMERICA DEL NORTE Y CENTRAL	28.145	24.596	1.991	2.516	56.095	61.881
Canadá	279	635	2.339	2.184	651	1.387
Méjico	304	317	1.947	2.115	580	670
U.S.A.	27.561	23.626	1.989	2.530	54.861	59.780
AMERICA DEL SUR	10.928	15.273	1.644	2.126	18.010	32.471
Argentina	1.837	4.874	2.014	2.322	3.657	11.315
Brasil	8.510	9.419	1.578	2.034	13.468	19.161
Paraguay	411	627	1.525	2.099	616	1.315
ASIA	9.709	12.637	1.063	1.280	10.334	16.178
China	7.506	9.204	1.099	1.347	8.266	9.707
India	526	2.500	679	1.180	359	2.950
Indonesia	775	1.667	869	1.128	673	1.881
Japón	140	141	1.372	1.397	192	197
Korea (R.P.D.)	300	310	1.133	1.290	340	400
Korea (Rep.)	214	120	1.191	1.500	255	180
Tailandia	110	380	1.006	1.263	111	480
Vietnam	53	113	657	770	36	87
EUROPA	491	835	1.263	2.394	619	1.999
C.E.E.	18	459	1.722	3.364	31	1.544
España	7	15	1.690	2.170	12	33
Francia	11	44	1.891	1.771	19	77
Italia	-	400	2.697	3.585	-	1.434
Bulgaria	95	11	1.297	1.455	123	16
Rumanía	325	166	1.122	762	366	126
Yugoslavia	32	99	2.020	1.493	64	148
OCEANIA	50	30	1.714	1.700	85	51
Australia	50	30	1.714	1.700	85	51
Nueva formación U.R.S.S.	852	800	580	1.175	494	940

Fuente: «Anuario de Producción» F.A.O. 1992.

SOJA: Comercio exterior de España por países

Países	Importaciones (miles de tn)			Exportaciones (miles de tn)		
	1990	1991	1992	1990	1991	1992
C.E.E.	36.361	45.931	15.975	1.339	4.254	2.117
Alemania	88	105	51	-	-	-
Bélgica-Luxemburgo	-	-	5	-	-	-
Dinamarca	-	-	-	-	-	-
Francia	1.824	7.491	9.294	10	-	-
Grecia	-	-	-	-	-	-
Irlanda	-	-	-	-	-	-
Italia	30.330	31.306	2.834	80	-	-
Países Bajos	-	77	118	-	-	-
Portugal	4.113	6.936	3.637	1.249	4.254	2.117
Reino Unido	6	16	36	-	-	-
U.S.A.	1.483.418	1.366.955	1.568.365	-	-	-
Argentina	332.492	498.483	241.786	-	-	-
Brasil	481.115	359.438	668.095	-	-	-
Paraguay	267.414	139.473	60.421	-	-	-
Otros países	15.659	2.367	4.487	-	-	-
TOTAL	2.616.459	2.412.647	2.559.129	1.339	4.254	2.117

Fuente: «Estadística del Comercio Exterior de España». Dirección General de Aduanas.

CULTIVOS INDUSTRIALES

SOJA (1): Superficie, rendimiento y producción en diferentes países

Países	Importaciones				Exportaciones			
	1989 miles t	1990 miles t	1991 miles t	1992 miles t	1989 miles t	1990 miles t	1991 miles t	1992 miles t
MUNDO	23.863	26.311	26.850	30.043	24.028	26.089	27.640	29.057
AMERICA DEL NORTE								
Y CENTRAL	1.663	1.464	2.046	2.547	15.415	15.633	17.844	20.126
Canadá	190	276	147	81	226	166	233	245
Méjico	1.110	897	1.489	2.101	-	-	-	-
U.S.A.	90	65	123	70	15.190	15.467	17.611	19.880
AMERICA DEL SUR	187	127	451	643	7.042	9.026	7.749	7.781
Brasil	63	16	282	406	4.618	4.077	2.190	3.697
Paraguay	2	-	1	1	1.863	1.641	1.029	857
ASIA	8.642	9.316	9.529	10.476	1.335	1.014	1.556	711
China	1.810	1.992	2.296	2.355	1.248	940	1.403	658
Indonesia	390	541	673	694	-	-	-	4
Israel	345	420	439	523	-	-	-	-
Japón	4.346	4.681	4.331	4.725	-	-	-	-
Korea (Rep.)	1.056	1.014	1.052	1.289	2	-	1	-
EUROPA	12.213	14.880	13.926	15.528	258	414	488	437
C.E.E.	11.336	13.590	13.026	14.764	244	388	453	395
Alemania	2.560	2.718	2.879	3.208	4	9	-	20
Bélgica-Luxemburgo	1.131	1.052	1.161	1.370	25	28	27	25
Dinamarca	70	51	34	76	1	-	-	-
España	2.130	2.617	2.413	2.562	-	-	4	2
Francia	256	394	342	560	35	8	14	14
Grecia	151	300	232	327	-	-	-	-
Irlanda	10	13	20	21	-	-	-	-
Italia	727	711	758	1.101	6	44	83	5
Países Bajos	2.958	4.122	3.678	4.310	172	295	316	323
Portugal	723	849	888	582	-	3	8	4
Reino Unido	620	763	621	647	1	1	1	2
Finlandia	151	136	129	164	-	-	-	-
Noruega	280	308	231	237	-	-	-	8
Rumanía	10	487	266	132	-	-	-	-
Suiza	70	87	96	83	-	-	-	-
Yugoslavia	244	194	145	81	-	-	4	2
OCEANIA	77	5	78	62	-	-	-	1
Australia	76	4	78	62	-	-	-	1
Nueva formación U.R.S.S.	872	492	800	468	-	-	-	-

Fuente: «Anuario de Comercio» F.A.O. 1992.

CULTIVOS INDUSTRIALES

PIMIENTO PARA PIMENTON, desecado: Serie histórica de la 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 pts/kg	Valor millones de pts	Comercio exterior	
						Importaciones t	Exportaciones t
1950	8,3	22,7	18,8	11,97	225	-	-
1955	8,4	22,5	19,0	9,41	179	-	-
1960	8,2	18,4	15,2	21,90	333	5	4.624
1965	8,5	19,3	16,5	28,72	474	38	4.495
1970	7,7	23,9	18,4	40,21	740	69	7.135
1971	10,3	21,2	21,8	44,99	981	100	8.378
1972	9,7	19,5	18,9	45,73	864	142	10.856
1973	13,4	20,9	27,9	45,88	1.281	114	14.278
1974	11,8	20,6	24,2	55,80	1.351	174	15.851
1975	11,7	21,7	25,5	46,62	1.190	218	11.272
1976	11,2	21,2	23,8	57,65	1.373	157	15.239
1977	12,1	18,3	22,1	139,20	3.076	293	15.210
1978	14,2	22,7	32,3	86,93	2.808	411	15.470
1979	11,6	23,3	27,1	102,95	2.800	433	20.399
1980	8,8	23,9	20,9	112,67	2.335	285	12.946
1981	8,3	25,2	21,0	140,14	2.943	83	16.008
1982	8,7	24,5	21,3	109,35	2.329	179	13.890
1983	6,7	25,1	16,8	159,79	2.685	182	16.221
1984	7,0	23,1	16,2	170,90	2.769	234	19.085
1985	9,3	32,0	29,8	178,37	5.345	342	29.675
1986	9,1	33,9	30,9	181,70	5.615	376	18.537
1987	7,5	31,6	23,7	229,85	5.298	174	17.877
1988	7,8	30,7	23,9	258,41	6.174	1.490	16.395
1989	6,6	26,5	17,5	288,27	5.045	2.103	12.378
1990	5,7	29,3	16,7	267,60	4.469	3.110	16.834
1991	4,9	22,2	10,9	313,02	3.412	16.488	16.586
1992	3,4	29,8	10,2	331,14	3.013	19.599	12.207

PIMIENTO PARA PIMENTON, desecado: Análisis provincial de la superficie, rendimiento, producción y producto elaborado (pimentón), 1992

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie			Rendimiento		Producción tm	Productos elaborados: pimentón tm
	Secano ha	Regadío ha	Total ha	Secano kg/ha	Regadío kg/ha		
LA RIOJA	-	3	3	-	2.333	7	6
Tarragona	1	5	6	600	2.480	13	-
CATALUÑA	1	5	6	600	2.480	13	-
BALEARES	-	6	6	-	3.167	19	16
Avila	-	100	100	-	2.000	200	190
Zamora	-	15	15	-	1.400	21	19
CASTILLA Y LEON	-	115	115	-	1.922	221	209
Albacete	-	45	45	-	1.911	86	15
Ciudad Real	-	18	18	-	2.222	40	38
Toledo	-	50	50	-	2.100	105	42
CASTILLA-LA MANCHA	-	113	113	-	2.044	231	95
Alicante	-	287	287	-	2.199	631	519
Valencia	-	5	5	-	3.000	15	14
C. VALENCIANA	-	292	292	-	2.213	646	533
R. DE MURCIA	-	1.877	1.877	-	3.305	6.203	5.583
Badajoz	-	60	60	-	2.000	120	113
Cáceres	-	935	935	-	2.900	2.712	2.576
EXTREMADURA	-	995	995	-	2.846	2.832	2.689
Jaén	-	3	3	-	2.000	6	5
ANDALUCIA	-	3	3	-	2.000	6	5
ESPAÑA	1	3.409	3.410	600	2.985	10.178	9.136

CULTIVOS INDUSTRIALES

AZAFRAN (estigmas tostados): Serie histórica de la superficie, rendimiento, producción, valor y comercio exterior

Años	Superficie — ha	Rendimiento — qrm/ha	Producción — t	Precio medio percibido por los agricultores — pts/kg	Valor — millones de pls	Comercio exterior	
						Importaciones — t	Exportaciones — t
1930	11 282	7,27	81.964	168	14	—	58
1935	9.485	8,40	79.705	140	11	—	—
1940	6.881	5,91	40.699	340	14	—	—
1945	3 662	5,05	18.484	498	9	—	—
1950	2.511	6,37	15.990	1.058	17	—	—
1955	2.954	6,67	19.710	1.927	38	—	—
1960	4.875	9,09	44.327	2.163	96	—	—
1965	3.871	6,62	25.622	13.691	351	—	17
1970	5.219	7,51	39.201	10.155	398	—	28
1971	5.989	10,14	60.700	10.098	613	—	37
1972	5.765	10,09	58.100	10.054	583	—	56
1973	5.311	7,76	41.296	10.498	433	—	34
1974	4.605	8,34	38.418	14.000	538	—	27
1975	4.313	7,55	32.580	25.000	815	—	31
1976	4.417	10,00	44.038	30.550	1.344	1	32
1977	4.730	8,19	38.760	59.511	3.307	1	25
1978	4.563	6,80	31.022	98.700	3.062	1	25
1979	4.361	8,06	35 166	92.176	3.242	1	18
1980	4.361	6,52	28.443	83.260	2.365	—	17
1981	3.987	6,29	25.029	83.013	2.080	1	47
1982	4.032	7,89	31.813	70.188	2.293	—	17
1983	3.788	6,65	25.173	69.333	1.745	—	23
1984	4.081	8,17	33.358	72.002	2.402	1	30
1985	4.233	6,18	26.145	69.356	1.834	—	34
1986	4.067	8,74	35.537	70.187	2.507	—	34
1987	4.209	8,21	34.556	88.444	3.025	1	—
1988	4.229	4,82	20.374	110.149	2.244	2	—
1989	4.193	6,12	25.671	116.672	2.995	9	44
1990	3.696	5,89	21.789	101.955	2.221	7	31
1991	3.298	7,17	23.654	88.243	2.087	11	35
1992	2.582	5,23	13.500	81.957	1.106	12	207

AZAFRAN (estigmas tostados): Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1992

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie			Rendimiento		Producción t
	Secano ha	Regadío ha	Total ha	Secano kg/ha	Regadío kg/ha	
Teruel	391	103	494	5	10	2.985
Zaragoza	22	—	22	6	—	132
ARAGON	413	103	516	5	10	3.117
Burgos	2	—	2	2	—	4
CASTILLA Y LEON	2	—	2	2	—	4
Albacete	1.019	400	1.419	3	8	6.257
Ciudad Real	120	25	145	7	12	1.140
Cuenca	223	8	231	4	11	980
Toledo	201	53	254	7	10	1.937
CASTILLA-LA MANCHA	1.563	486	2.049	4	8	10.314
Alicante	1	—	1	5	—	5
Castellón	1	1	2	4	6	10
Valencia	8	3	11	4	6	50
C. VALENCIANA	10	4	14	4	6	65
R. DE MURCIA	1	—	1	—	—	—
ESPAÑA	1.989	593	2.582	4	9	13.500

CULTIVOS INDUSTRIALES

MENTA, en verde: Serie histórica de la superficie, rendimiento, producción, precio medio y valor

Años	Superficie ha	Rendimiento qm/ha	Producción t	Precio medio percibido por los agricultores pts/kg	Valor millones de pts
1955	175	228,0	3.990	1,13	5
1960	120	200,0	2.400	1,07	3
1965	230	194,1	4.465	2,07	9
1970	400	205,0	8.200	2,19	18
1971	610	194,0	11.800	2,35	28
1972	338	189,3	6.400	3,00	19
1973	440	184,1	8.102	3,50	28
1974	667	173,9	11.600	3,50	41
1975	708	166,1	11.761	4,00	47
1976	686	172,9	11.858	4,00	47
1977	645	94,8	6.114	5,00	31
1978	767	130,9	10.039	8,10	81
1979	484	136,4	6.600	12,15	80
1980	442	160,0	7.070	--	--
1981	532	130,6	6.946	--	--
1982	623	132,2	8.239	11,20	92
1983	535	141,3	7.561	11,83	90
1984	353	161,6	5.706	24,75	141
1985	803	132,6	10.651	20,96	224
1986	990	104,4	10.377	23,44	243
1987	530	138,1	7.317	30,00	219
1988	525	149,0	7.822	34,00	266
1989	359	126,8	4.553	34,00	155
1990	172	135,1	2.324	27,50	64
1991	53	197,2	1.045	17,00	18
1992	36	211,1	760	25,00	19

MENTA, en verde: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1992

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie			Rendimiento		Producción t
	Secano ha	Regadío ha	Total ha	Secano kg/ha	Regadío kg/ha	
León	--	33	33	--	23.000	759
Soria	1	--	1	1.000	--	1
CASTILLA LEON	1	33	34	1.000	23.000	760
R. DE MURCIA	--	2	2	--	--	--
ESPAÑA	1	35	36	1.000	21.686	760

ANIS: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1992

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie			Rendimiento		Producción t
	Secano ha	Regadío ha	Total ha	Secano kg/ha	Regadío kg/ha	
Cádiz	17	--	17	1.176	--	20
Córdoba	165	--	165	497	--	82
Granada	50	--	50	640	--	32
Jaén	79	--	79	456	--	36
Málaga	1.901	--	1.901	450	--	855
Sevilla	30	--	30	1.000	--	30
ANDALUCIA	2.242	--	2.242	471	--	1.055
ESPAÑA	2.242	--	2.242	471	--	1.055

CULTIVOS INDUSTRIALES

REGALIZ: Serie histórica de la 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 pts/kg	Valor millones de pts	Comercio exterior	
						Importaciones t	Exportaciones t
1930	1.643	39,3	6.451	0,19	1	-	-
1935	1.045	19,2	2.007	0,23	-	-	-
1940	1.352	39,0	5.277	0,26	1	-	-
1945	975	50,3	4.906	0,32	2	-	-
1950	1.043	30,9	3.219	0,48	2	-	-
1955	1.025	34,1	3.493	0,54	2	-	615
1960	758	35,2	2.666	1,24	3	-	5
1965	345	34,2	1.179	1,95	2	-	267
1970	60	53,3	320	2,46	1	30	147
1971	120	31,7	380	2,47	1	1.410	26
1972	20	60,0	120	3,50	-	207	17
1973	-	-	-	-	-	-	-
1974	-	-	-	-	-	-	-
1975	10	6,0	6	5,25	8	-	-
1976	25	6,0	15	7,00	-	198	42
1977	15	6,7	10	12,00	-	775	26
1978	8	6,3	5	-	-	231	51
1979	-	-	-	-	-	252	45
1980	22	6,6	14	-	-	97	14
1981	6	7,0	4	-	99	99	73
1982	6	70,0	42	-	-	77	-
1983	-	-	-	-	-	79	-
1984	2	70,0	14	-	-	67	-
1985	-	-	-	-	-	-	-
1986	-	-	-	-	-	1.751	77
1987	-	-	-	-	-	483	22
1988	-	-	-	-	-	675	12
1989	29	14,1	41	-	-	873	31
1990	24	10,0	24	-	-	87	-
1991	-	-	-	-	-	164	1
1992	-	-	-	-	-	843	41

(1) A partir de 1986, comercio exterior de «raíz de regaliz».

COMINOS: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1992

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie			Rendimiento		Producción t
	Secano ha	Regadío ha	Total ha	Secano kg/ha	Regadío kg/ha	
Valencia	-	21	21	-	2.476	52
C. VALENCIANA	-	21	21	-	2.476	52
Granada	10	-	10	300	-	3
ANDALUCIA	10	-	10	300	-	3
ESPAÑA	10	21	31	300	2.476	55

CULTIVOS INDUSTRIALES

TABACO, seco y no fermentado: Serie histórica de la 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 - pts/kg	Valor - millones de pts	Comercio exterior (Tabaco en rama)	
						Importaciones t	Exportaciones t
1930	4,5	16,8	7,7	1,62	12	-	-
1935	4,1	17,3	7,0	1,70	12	-	-
1940	5,0	14,5	7,2	3,40	24	-	-
1945	8,7	11,3	9,8	7,00	69	-	-
1950	10,0	15,4	15,4	8,98	138	-	-
1955	20,0	16,6	33,3	11,74	391	-	-
1960	17,8	16,9	29,9	20,37	609	28.725	2
1965	21,1	16,3	34,3	22,78	781	42.400	118
1970	15,3	17,0	26,1	33,51	875	53.679	133
1971	15,8	16,8	26,6	32,23	857	69.946	84
1972	16,8	16,1	27,1	34,51	935	55.284	237
1973	15,9	16,2	25,7	38,75	995	52.670	386
1974	14,0	16,7	23,4	68,61	1.604	70.750	394
1975	14,5	17,9	25,9	78,30	2.032	58.712	145
1976	16,2	18,0	29,1	80,37	2.337	81.658	253
1977	14,7	14,7	21,6	94,09	2.032	64.457	223
1978	16,3	18,3	29,9	109,75	3.281	67.680	426
1979	18,4	19,0	34,9	148,72	5.190	72.248	2.689
1980	19,5	18,9	36,8	159,88	5.884	77.090	7.490
1981	20,3	21,5	43,5	175,20	7.621	71.087	2.805
1982	21,6	19,5	42,2	195,09	8.233	66.057	4.239
1983	22,2	19,4	43,1	216,45	9.329	70.855	3.075
1984	22,2	19,5	43,3	242,84	10.515	71.321	1.668
1985	24,5	17,2	42,2	281,19	11.537	66.581	1.155
1986	22,4	16,8	37,7	307,71	11.428	61.938	1.038
1987	19,5	16,4	31,9	309,82	10.581	61.092	3.794
1988	21,4	15,8	33,7	331,58	11.160	70.451	5.182
1989	25,7	21,4	55,1	353,94	19.502	67.585	19.299
1990	21,1	20,5	43,2	345,84	14.940	71.252	24.085
1991	23,5	20,9	49,1	362,34	17.791	70.657	24.532
1992	24,0	18,8	45,1	365,43	16.481	64.844	13.391

TABACO, en rama: Comercio exterior de España por países

Países	Importaciones (miles de tm)			Exportaciones (miles de tm)		
	1990	1991	1992	1990	1991	1992
C.E.E	1.718	1.416	2.398	6.808	8.730	6.355
Alemania	19	41	326	90	1.174	1.766
Bélgica-Luxemburgo	-	-	85	1.237	1.688	2.800
Dinamarca	-	-	-	-	-	-
Francia	20	-	-	758	1.964	1.073
Grecia	591	101	803	52	-	60
Irlanda	-	-	-	18	10	-
Italia	651	1.211	1.152	1.762	466	189
Países Bajos	41	45	1	526	800	413
Portugal	396	18	31	2.344	1.438	4
Reino Unido	-	-	-	21	1.190	50
Cuba	12.674	10.366	7.079	-	-	-
República Dominicana	11.286	7.553	5.642	-	-	-
U.S.A.	21.065	19.982	14.379	327	486	3.056
Brasil	8.372	8.800	12.563	1	-	-
Colombia	7.415	7.664	10.369	-	411	96
Paraguay	97	638	3	-	-	-
Filipinas	2.079	2.014	1.301	382	2.466	-
Indonesia	914	1.077	1.139	441	692	168
Otros países	5.632	11.147	9.971	16.126	11.567	3.716
TOTAL	71.252	70.657	64.844	24.085	24.352	13.391

Fuente: «Estadística del Comercio Exterior de España». Dirección General de Aduanas.

CULTIVOS INDUSTRIALES

TABACO, seco y no fermentado: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1992

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie			Rendimiento		Producción t
	Secano ha	Regadío ha	Total ha	Secano kg/ha	Regadío kg/ha	
Orense	-	7	7	-	2.429	17
Pontevedra	12	1	13	1.300	1.400	17
GALICIA	12	8	20	1.300	2.300	34
Alava	-	25	25	-	1.080	27
PAIS VASCO	-	25	25	-	1.080	27
NAVARRA	5	151	156	1.796	2.020	314
Lleida	-	62	62	-	1.419	88
CATALUÑA	-	62	62	-	1.419	88
Avila	-	342	342	-	1.974	675
León	-	117	117	-	1.650	193
Zamora	-	155	155	-	2.503	388
CASTILLA Y LEON	-	614	614	-	2.046	1.256
Ciudad Real	-	12	12	-	1.667	20
Toledo	-	427	427	-	2.061	880
CASTILLA-LA MANCHA	-	439	439	-	2.050	900
Valencia	-	240	240	-	1.500	360
C. VALENCIANA	-	240	240	-	1.500	360
Badajoz	-	191	191	-	2.503	478
Cáceres	-	18.950	18.950	-	1.803	34.167
EXTREMADURA	-	19.141	19.141	-	1.810	34.645
Córdoba	-	1.091	1.091	-	2.300	2.509
Granada	-	2.110	2.110	-	2.227	4.699
Jaén	-	79	79	-	2.202	174
Sevilla	-	15	15	-	2.800	42
ANDALUCIA	-	3.295	3.295	-	2.253	7.424
S. C. Tenerife	-	2	2	-	2.000	4
CANARIAS	-	2	2	-	2.000	4
ESPAÑA	17	23.977	23.994	1.446	1.878	45.052

CULTIVOS INDUSTRIALES

LUPULO, en seco: Serie histórica de la superficie, rendimiento, producción, valor y comercio exterior

Años	Superficie ha	Rendimiento qm/ha	Producción t	Precio medio percibido por los agricultores pts/kg	Valor mlones de pts	Comercio exterior	
						Importaciones t	Exportaciones t
1955	324	9,0	291	69	20	180	-
1960	836	4,8	400	90	36	211	-
1965	1.182	10,3	1.221	99	129	181	-
1970	1.240	11,9	1.478	132	222	639	-
1971	1.674	12,4	2.067	140	325	374	1
1972	1.412	8,2	1.153	135	178	274	-
1973	1.891	12,7	2.405	145	350	151	249
1974	1.892	14,1	2.659	145	386	204	-
1975	1.866	12,6	2.352	161	379	79	367
1976	1.865	13,6	2.538	166	422	94	619
1977	1.804	11,3	2.035	231	462	105	517
1978	1.742	11,9	2.084	230	483	109	-
1979	1.824	14,2	2.581	292	758	170	-
1980	1.824	11,8	2.144	318	669	120	-
1981	1.967	12,8	2.524	363	907	161	-
1982	1.967	12,1	2.372	403	968	494	-
1983	1.951	14,9	2.916	449	1.303	155	-
1984	1.951	14,6	2.845	473	1.325	116	-
1985	1.950	16,7	3.248	469	1.501	114	1
1986	1.616	12,8	2.068	454	937	580	47
1987	1.550	11,9	1.849	453	840	346	13
1988	1.501	10,8	1.624	487	791	859	100
1989	1.383	16,1	2.224	456	1.014	887	20
1990	1.400	15,2	2.127	459	976	128	-
1991	1.164	16,5	1.921	455	874	127	-
1992	1.176	10,9	1.284	482	619	89	-

(1) Incluidos jugos y extractos.

LUPULO, en seco: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1992

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie			Rendimiento		Producción t
	Secano ha	Regadío ha	Total ha	Secano kg/ha	Regadío kg/ha	
León	-	1.175	1.175	-	1.091	1.282
CASTILLA LEON	-	1.175	1.175	-	1.091	1.282
Alicante	1	-	1	2.000	-	2
C.VALENCIANA	1	-	1	2.000	-	2
ESPAÑA	1	1.175	1.176	2.000	1.091	1.284

CULTIVOS INDUSTRIALES

ACHICORIA, raíz en verde: Serie histórica de la superficie, rendimiento, producción, precio medio y valor

Años	Superficie ha	Rendimiento qm/ha	Producción t	Precio medio percibido por los agricultores pts/kg	Valor millones de pts
1930	829	130	10.778	0,08	1
1935	798	117	9.340	0,10	1
1940	904	130	11.750	0,24	3
1945	1.029	74	7.628	0,44	3
1950	801	97	7.789	0,69	5
1955	1.241	181	22.499	0,80	18
1960	1.367	189	25.815	1,07	28
1965	1.297	145	18.831	1,40	26
1970	730	175	12.778	1,40	18
1971	870	191	16.600	1,42	24
1972	277	188	5.220	1,50	6
1973	-	-	-	-	-
1974	984	172	16.904	2,00	34
1975	1.074	182	19.551	3,20	63
1976	1.045	182	19.024	3,37	64
1977	1.305	262	34.201	4,60	157
1978	1.079	258	27.857	4,70	131
1979	1.024	252	25.847	4,70	121
1980	971	247	24.010	-	-
1981	884	242	21.360	5,18	111
1982	906	241	21.866	6,15	135
1983	819	250	20.468	6,78	139
1984	736	272	20.003	7,25	145
1985	899	298	26.760	7,82	210
1986	1.023	198	20.234	8,21	166
1987	882	302	26.611	8,64	182
1988	752	484	36.432	8,56	312
1989	707	443	31.329	8,83	277
1990	444	375	16.648	9,10	151
1991	294	376	11.062	8,27	91
1992	337	342	11.512	8,82	102

ACHICORIA (Raíz en verde): Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1992

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie			Rendimiento		Producción t
	Secano ha	Regadío ha	Total ha	Secano kg/ha	Regadío kg/ha	
Segovia	-	146	146	-	45.000	6.570
Soria	-	152	152	-	26.000	3.952
Valladolid	-	32	32	-	30.000	960
CASTILLA LEON	-	330	330	-	34.794	11.482
Castellón	6	-	6	5.000	-	30
C.VALENCIANA	6	-	6	5.000	-	30
R. DE MURCIA	-	1	1	-	-	-
ESPAÑA	6	331	337	5.000	34.689	11.512

CULTIVOS INDUSTRIALES

LAVANDA Y LAVANDIN: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1992

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie			Rendimiento		Producción t
	Secano ha	Regadío ha	Total ha	Secano kg/ha	Regadío kg/ha	
Huesca	4	-	4	5.000	-	20
ARAGON	4	-	4	5.000	-	20
Burgos	165	-	165	3.000	-	495
Soria	133	-	133	3.699	-	492
CASTILLA Y LEON	298	-	298	3.312	-	987
Albacete	56	-	56	6.750	-	378
Ciudad Real	25	-	25	2.000	-	50
Cuenca	542	-	542	2.900	-	1.572
Guadalajara	818	-	818	36	-	29
CASTILLA-LA MANCHA	1.441	-	1.441	1.408	-	2.029
Alicante	49	25	74	750	1.530	75
Castellón	35	-	35	2.514	-	88
Valencia	50	-	50	3.000	-	150
C. VALENCIANA	134	25	159	2.050	1.530	313
R. DE MURCIA	65	-	65	3.292	-	214
Granada	470	-	470	3.400	-	1.598
Sevilla	4.000	-	4.000	1.000	-	4.000
ANDALUCIA	4.470	-	4.470	1.252	-	5.598
ESPAÑA	6.412	25	6.437	1.423	1.530	9.161

OTROS CULTIVOS INDUSTRIALES (1): Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1992

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie			Rendimiento		Producción t
	Secano ha	Regadío ha	Total ha	Secano kg/ha	Regadío kg/ha	
NAVARRA	70	1	71	2.143	1.990	152
Lleida	-	260	260	-	2.385	620
CATALUÑA	-	260	260	-	2.385	620
León	5	40	45	800	1.475	63
Segovia	15	31	46	-	-	-
Soria	5	-	5	3.400	-	17
Zamora	-	2	2	-	2.500	5
CASTILLA Y LEON	25	73	98	840	877	85
Albacete	-	390	390	-	1.500	585
Cuenca	1	1	2	1.000	4.000	5
CASTILLA-LA MANCHA	1	391	392	1.000	1.506	590
Alicante	-	7	7	-	1.571	11
Castellón	5	1	6	2.500	3.500	16
Valencia	100	8	108	650	1.625	78
C. VALENCIANA	105	16	121	738	1.719	105
R. DE MURCIA	512	12	524	2.076	2.591	1.094
Cádiz	106	128	234	2.447	3.200	669
Córdoba	264	35	299	800	1.309	257
Huelva	182	250	432	18.000	21.000	8.526
Jaén	8	-	8	500	-	4
Málaga	1.231	-	1.231	800	-	985
Sevilla	3.085	-	3.085	1.100	-	3.393
ANDALUCIA	4.876	413	5.289	1.667	13.815	13.834
Palmas (Las)	233	-	233	39	-	9
CANARIAS	233	-	233	39	-	9
ESPAÑA	5.822	1.166	6.988	1.623	6.037	16.489

(1) Cardón, manzanilla, adormidera, colza, ajonjolí, orégano, cochinilla, etc.