

CAPITULO 7

CULTIVOS INDUSTRIALES

AZUCARERAS:

Caña de azúcar
Remolacha azucarera

TEXTILES:

Algodón
Lino textil
Cáñamo textil

OLEAGINOSAS:

Lino oleaginoso
Cáñamo para semilla
Cacahuete
Girasol
Cártamo
Soja

CONDIMENTOS:

Pimiento para pimentón
Anís
Azafrán
Menta
Cominos
Regaliz

VARIOS:

Tabaco
Lúpulo
Achicoria
Otros

CULTIVOS INDUSTRIALES: Serie histórica de la superficie y valor

Años	Superficie Miles de Ha	Valor Millones de pesetas
1930	155	309
1950	167	1.610
1951	214	3.085
1952	320	5.273
1953	282	3.484
1954	273	3.174
1955	336	4.106
1956	386	4.863
1957	335	4.353
1958	378	8.807
1959	440	8.354
1960	461	8.710
1961	546	11.590
1962	583	11.292
1963	447	10.264
1964	409	9.932
1965	405	11.315
1966	473	12.344
1967	441	12.641
1968	452	14.007
1969	452	13.855
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	—

Cultivo	Superficie			Rendimiento			Producción	Productos obtenidos de la industrialización				
	Secano Ha	Regadío Ha	Total Ha	Secano Kg/Ha	Regadío Kg/Ha	— Tm		Azúcar Tm	Melaza Tm	Bagazo o pulpa seca Tm	Destino de la producción	
								Semilla Tm	Otros usos en grano Tm	Moltruración Tm	Aceite Tm	Torta y harina Tm
Azucareras	Caña de azúcar	—	4.000	4.000	—	74.275	297.098	—	—	17.098	15.515	45.020
	Remolacha azucarera	83.867	209.015	292.882	20.381	40.464	10.166.865	—	—	1.351.659	449.949	508.750
	Algodón (bruto)	5.407	50.933	56.340	836	2.372	125.356	—	—	Fibra: 38.522 Tm	—	—
Textiles	Lino textil (fibra)	12	2	14	1.726	520	21	—	—	—	—	—
	Cáñamo textil (fibra)	65	74	139	692	1.097	126	—	—	—	—	—
	Algodón (semilla)	—	—	—	—	—	80.556	3.155	—	77.401	13.158	57.277
Oleaginosas	Lino textil (semilla)	—	—	—	—	—	1	—	1	—	—	—
	Cáñamo textil (semilla)	—	—	—	—	—	24	—	24	—	—	—
	Lino oleaginoso	1.870	2	1.872	727	1.500	1.363	147	—	1.216	377	729
	Cáñamo para semilla	—	179	179	—	1.048	187	15	172	—	—	—
	Cacahuete (sin descortezar)	90	2.091	2.181	558	2.832	5.972	720	3.825	1.427	467	528
	Girasol	492.890	13.216	506.106	590	1.566	311.875	2.401	14.965	294.509	120.749	144.309
	Cártamo	34.574	1.138	35.712	542	1.128	20.038	505	51	19.482	7.793	10.131
	Soja	87	3.842	3.929	813	1.498	5.826	44	808	4.974	945	3.929
	Pimiento para pimentón (desechado)	3	11.241	11.244	1.600	2.118	23.820	—	—	—	—	—
	Anís	4.472	6	4.478	464	742	2.084	—	—	—	—	—
Condimentos	Azafrán (estigmas tostados)	4.252	165	4.417	10	14	Kg: 44.038	—	—	—	—	—
	Menta (en verde)	12	674	686	4.166	—	11.858	—	—	—	—	—
	Cominos	301	11	312	260	1.080	90	—	—	—	—	—
Varios	Regaliz	—	25	25	—	600	15	—	—	—	—	—
	Tabaco (seco no fermentado)	714	15.460	16.174	909	1.839	29.084	—	—	—	—	—
	Lúpulo (en seco)	110	1.755	1.865	400	1.421	2.538	—	—	—	—	—
	Achicoria (raíz en verde)	497	548	1.045	9.684	25.932	19.024	—	—	—	—	—
	Otros cultivos industriales (especificar)	576	779	1.355	—	—	38.502	—	—	—	—	—
TOTAL CULTIVOS INDUSTRIALES	629.799	315.156	944.955	—	—	—	—	—	—	—	—	—

CULTIVOS INDUSTRIALES: Distribución provincial de la superficie total por cultivos, 1976

Provincias y regiones	Superficie total			Remolacha azucarera	Algodón	Girasol	Cártamo	Pimiento para pimentón	Tabaco	Otros
	Secano Ha	Regadío Ha	Total Ha							
Coruña (La).....	79	2	81	—	—	—	—	—	—	81
Lugo.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Orense.....	—	14	14	—	—	—	—	—	14	—
Pontevedra.....	17	—	17	—	—	—	—	—	17	—
GALICIA	96	16	112	—	—	—	—	—	31	81
Alava.....	2.061	422	2.483	2.465	—	4	—	—	14	—
Guipúzcoa.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Oviedo.....	14	—	14	—	—	—	—	—	14	—
Santander.....	34	46	80	46	—	—	—	—	—	34
Vizcaya.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
NORTE	2.109	468	2.577	2.511	—	4	—	—	28	34
Huesca.....	2.163	1.626	3.789	25	—	2.724	841	20	—	179
Logroño.....	2.442	2.969	5.411	5.384	—	2	—	—	10	15
Navarra.....	385	4.365	4.750	3.900	—	100	80	—	155	515
Teruel.....	2.991	2.937	5.928	4.220	—	375	235	—	—	1.098
Zaragoza.....	474	6.244	6.718	5.671	—	150	220	3	—	674
EBRO	8.455	18.141	26.596	19.200	—	3.351	1.376	23	165	2.481
Baleares.....	101	139	240	—	—	—	—	44	—	196
Barcelona.....	115	—	115	—	—	25	—	—	—	90
Gerona.....	86	23	109	43	—	40	—	—	—	26
Lérida.....	349	410	759	161	—	380	13	—	9	196
Tarragona.....	21	127	148	—	—	7	—	1	—	140
NORDESTE	672	699	1.371	204	—	452	13	45	9	648
Avila.....	6.830	10.709	17.539	10.155	—	6.865	—	74	440	5
Burgos.....	2.204	8.444	10.648	10.448	—	174	—	—	—	26
León.....	—	20.624	20.624	17.851	—	350	—	—	341	2.082
Palencia.....	269	9.161	9.430	9.165	—	269	—	—	—	—
Salamanca.....	11.176	12.188	23.364	12.169	—	11.190	5	—	—	—
Segovia.....	14.352	5.753	20.105	6.941	—	12.569	—	—	—	595
Soria.....	37	1.560	1.597	1.597	—	—	—	—	—	—
Valladolid.....	9.964	23.876	33.840	27.920	—	5.523	—	—	—	397
Zamora.....	12.884	16.327	29.211	16.378	—	12.635	198	—	—	—
DUERO	57.716	108.646	166.362	112.624	—	49.575	203	74	781	3.105
Albacete.....	39.721	3.277	42.998	2.985	—	37.752	—	404	—	1.857
Ciudad Real.....	6.160	18.103	24.263	18.080	—	5.872	20	—	15	276
Cuenca.....	158.831	688	159.519	418	—	158.383	1	—	—	717
Guadalajara.....	6.879	1.004	7.883	410	—	7.402	40	—	—	31
Madrid.....	2.810	259	3.069	253	—	2.760	50	—	6	—
Toledo.....	13.739	2.858	16.597	1.388	15	13.527	—	496	580	591
CENTRO	228.140	26.189	254.329	23.534	15	225.696	111	900	601	3.472
Alicante.....	133	2.358	2.491	54	1.050	94	5	1.184	—	104
Castellón.....	138	70	208	33	—	1	—	—	—	174
Murcia.....	58	8.248	8.306	1.158	1.590	71	645	4.399	—	443
Valencia.....	3.571	1.753	5.324	—	—	3.538	—	—	201	1.585
LEVANTE	3.900	12.429	16.329	1.245	2.640	3.704	650	5.583	201	2.306
Badajoz.....	19.790	9.160	28.950	5.750	1.968	18.000	1.000	1.300	217	715
Cáceres.....	1.286	19.564	20.850	734	4.300	5.246	—	3.296	10.978	296
EXTREMADURA	21.076	28.724	49.800	6.484	6.268	19.246	1.000	4.596	11.195	1.011
Almería.....	2	288	290	202	—	82	—	3	—	3
Granada.....	13.625	10.562	24.187	4.761	—	13.950	922	3	2.261	2.290
Jaén.....	5.122	7.237	12.359	3.211	5.105	2.555	870	7	18	593
Málaga.....	12.900	3.832	16.732	550	—	10.170	1.035	—	8	4.969
ANDALUCIA ORIENTAL	31.649	21.919	53.568	8.724	5.105	26.757	2.827	13	2.287	7.855
Cádiz.....	77.148	10.242	87.390	51.559	4.130	30.407	40	2	0	1.246
Córdoba.....	55.472	30.154	85.626	25.133	9.254	35.434	13.045	7	323	2.430
Huelva.....	9.915	1.097	11.012	1.664	915	6.980	1.447	—	—	6
Sevilla.....	132.892	56.196	189.088	40.000	28.013	104.500	15.000	—	36	1.539
ANDALUCIA OCCIDENTAL	275.427	97.689	373.116	118.356	42.312	177.321	29.532	9	365	5.221
Las Palmas.....	553	34	587	—	—	—	—	1	345	241
Santa Cruz de Tenerife.....	6	202	208	—	—	—	—	—	166	42
CANARIAS	559	236	795	—	—	—	—	1	511	283
ESPAÑA	629.799	315.156	944.955	292.882	56.340	506.106	35.712	11.244	16.174	26.497

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

Años	Superficie — Miles de Ha	Rendimiento en caña — Qm/Ha	Producción		Precio medio percibido por los agricultores — Ptas/Kg	Valor — Millones de ptas	Productos elaborados		
			Total	Península			Azúcar (1) — Miles de Tm	Melaza — Miles de Tm	Bagazo — Miles de Tm
			Miles de Tm	Miles de Tm					
1922	2,6	455	119	—	—	—	—	—	—
1928	2,4	583	141	—	—	—	—	—	—
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
1961	5,4	593	318	298	0,62	197	26,3	13	47
1961	5,3	641	337	312	0,66	222	30,5	13	78
1963	5,0	685	345	319	0,77	266	26,4	13	74
1964	5,1	675	342	318	0,87	298	28,1	13	49
1965	5,1	855	435	414	0,99	431	39,4	17	54
1966	5,3	812	431	414	1,04	449	40,1	17	56
1967	5,5	776	424	407	1,15	488	40,5	17	46
1968	5,5	741	406	389	1,10	446	38,6	16	34
1969	5,4	841	458	445	1,19	545	44,5	19	45
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	—	574	23,7	12	35
1976	4,0	743	297	294	—	—	17,1	16	45

(1) La caña cosechada en Canarias no se utiliza para la obtención del azúcar.

Fuente: Sindicato Nacional del Azúcar.

CAÑA DE AZUCAR: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1976

Provincias y regiones	Superficie			Rendimiento		Producción — Tm
	Secano — Ha	Regadío — Ha	Total — Ha	Secano — Kg/Ha	Regadío — Kg/Ha	
LEVANTE: Valencia	—	6	6	—	53.330	319
Granada	—	1.722	1.722	—	93.000	160.146
Málaga	—	2.197	2.197	—	60.750	133.467
ANDALUCIA ORIENTAL	—	3.919	3.919	—	74.920	293.613
Las Palmas	—	33	33	—	45.000	1.485
Santa Cruz de Tenerife	—	42	42	—	40.000	1.680
CANARIAS	—	75	75	—	42.200	3.165
ESPAÑA	—	4.000	4.000	—	74.275	297.098

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 los agricultores		Valor — Millones de ptas	Productos elaborados		
				Anual — Ptas/Kg	De campaña — Ptas/Kg		Azúcar — Miles de Tm	Melaza — Miles de Tm	Pulpa seca — Miles de Tm
1922	56,1	260	1.459	—	—	—	—	—	—
1928	59,2	243	1.436	—	—	—	—	—	—
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	0,61	—	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
1961	158,5	274	4.350	0,99	—	4.306	513,2	177	201
1962	166,0	211	3.506	0,99	—	3.471	417,9	163	194
1963	116,4	232	2.703	1,16	—	3.136	346,0	115	150
1964	144,1	231	3.328	1,19	1,24	3.834	443,0	158	182
1965	145,9	251	3.664	1,29	1,29	4.653	478,1	161	198
1966	157,2	255	4.000	1,34	1,33	5.284	526,9	181	221
1967	171,4	250	4.283	1,35	1,33	5.717	541,4	197	249
1968	179,7	253	4.543	1,38	1,44	6.208	638,9	212	258
1969	181,8	274	4.980	1,53	1,50	7.506	693,8	235	277
1970	221,0	245	5.415	1,49	1,51	7.958	691,2	309	307
1971	199,0	322	6.412	1,55	1,58	9.676	941,0	301	379
1972	207,0	252	5.212	1,52	1,55	8.232	736,5	259	313
1973	189,8	290	5.501	1,52	1,55	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	2,95	—	—	1.351,7	450	509

Fuente: Sindicato Nacional del Azúcar.

REMOLACHA AZUCARERA: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1976

Provincias y regiones	Superficie			Rendimiento		Producción — Tm
	Secano — Ha	Regadío — Ha	Total — Ha	Secano — Kg/Ha	Regadío — Kg/Ha	
Coruña (La).....	—	—	—	—	—	—
Lugo.....	—	—	—	—	—	—
Orense.....	—	—	—	—	—	—
Pontevedra.....	—	—	—	—	—	—
GALICIA	—	—	—	—	—	—
Alava.....	2.047	418	2.465	35.000	45.000	90.455
Guipúzcoa.....	—	—	—	—	—	—
Oviedo.....	—	—	—	—	—	—
Santander.....	—	46	46	—	1.200	55
Vizcaya.....	—	—	—	—	—	—
NORTE	2.047	464	2.511	35.000	40.657	90.510
Huesca.....	—	25	25	—	40.000	1.000
Logroño.....	2.441	2.943	5.384	30.200	39.800	190.849
Navarra.....	190	3.710	3.900	20.500	44.000	167.135
Teruel.....	1.390	2.830	4.220	9.500	34.900	111.972
Zaragoza.....	51	5.620	5.671	10.000	30.000	169.110
EBRO	4.072	15.128	19.200	22.428	36.273	640.066
Baleares.....	—	—	—	—	—	—
Barcelona.....	—	—	—	—	—	—
Gerona.....	43	—	43	2.600	—	111
Lérida.....	1	160	161	25.000	43.000	6.905
Tarragona.....	—	—	—	—	—	—
NORDESTE	44	160	204	3.109	43.000	7.016
Ávila.....	—	10.155	10.155	—	33.000	335.115
Burgos.....	2.030	8.418	10.448	21.000	33.000	320.424
León.....	—	17.851	17.851	—	54.792	978.097
Palencia.....	—	9.165	9.165	—	38.000	348.270
Salamanca.....	70	12.099	12.169	9.930	49.520	599.837
Segovia.....	1.462	5.479	6.941	20.000	45.000	275.795
Soria.....	37	1.560	1.597	25.000	44.000	69.565
Valladolid.....	4.366	23.554	27.920	10.001	48.028	1.174.918
Zamora.....	229	16.149	16.378	26.500	38.000	619.730
DUERO	8.194	104.430	112.624	15.037	94.036	4.721.851
Albacete.....	361	2.624	2.985	18.500	34.000	95.894
Ciudad Real.....	84	17.996	18.080	12.000	38.000	684.856
Cuenca.....	21	397	418	10.000	30.000	12.120
Guadalajara.....	20	390	410	8.500	30.000	11.870
Madrid.....	—	253	253	—	35.960	9.097
Toledo.....	—	1.388	1.388	—	32.195	44.686
CENTRO	486	23.048	23.534	16.597	36.899	858.525
Alicante.....	14	40	54	12.857	30.000	1.379
Castellón.....	25	8	33	8.000	20.000	360
Murcia.....	—	1.158	1.158	—	30.000	34.740
Valencia.....	—	—	—	—	—	—
LEVANTE	39	1.206	1.245	9.743	29.933	36.479
Badajoz.....	350	5.400	5.750	13.000	36.000	198.950
Cáceres.....	20	714	734	8.000	28.150	20.259
EXTREMADURA	370	6.114	6.484	12.729	35.083	219.209
Almería.....	—	202	202	—	30.000	6.060
Granada.....	112	4.649	4.761	21.000	43.000	202.259
Jaén.....	445	2.766	3.211	12.000	38.410	111.582
Málaga.....	19	531	550	25.000	25.000	13.750
ANDALUCIA ORIENTAL	576	8.148	8.724	14.178	39.946	333.651
Cádiz.....	43.652	7.907	51.559	24.187	34.303	1.327.042
Córdoba.....	7.606	17.527	25.133	17.091	34.322	731.580
Huelva.....	1.281	383	1.664	20.000	40.000	40.940
Sevilla.....	15.500	24.500	40.000	15.501	37.540	1.159.996
ANDALUCIA OCCIDENTAL	68.039	50.317	118.356	20.617	36.617	3.259.558
Las Palmas.....	—	—	—	—	—	—
Santa Cruz de Tenerife.....	—	—	—	—	—	—
CANARIAS	—	—	—	—	—	—
ESPAÑA	83.867	209.015	292.882	20.381	40.464	10.166.865

REMOLACHA AZUCARERA: Superficie, rendimiento y producción en diferentes países

Países	Superficie		Rendimiento		Producción	
	1961-65 Miles de Ha	1975 Miles de Ha	1961-65 Kg/Ha	1975 Kg/Ha	1961-65 Miles de Tm	1975 Miles de Tm
MUNDO.....	7.576	8.892	23.761	28.097	180.014	249.851
AFRICA:						
Marruecos.....	4	62	20.192	28.855	86	1.792
AMERICA:						
Canadá.....	37	32	29.502	29.303	1.077	943
U.S.A.....	490	613	38.331	43.288	18.796	26.253
Chile.....	15	42	36.251	38.076	543	1.617
ASIA:						
China.....	164	275	20.122	24.337	3.300	6.700
Irán.....	57	186	19.202	24.731	1.094	4.600
Japón.....	52	48	25.464	45.021	1.323	2.170
Turquía.....	147	187	23.146	34.759	3.403	6.500
EUROPA:						
Austria.....	45	60	37.896	52.360	1.710	3.134
Bélgica.....	61	120	44.212	41.070	2.702	4.913
Bulgaria.....	75	63	21.101	28.708	1.586	1.800
Checoslovaquia.....	249	219	27.868	34.575	6.941	7.572
Dinamarca.....	59	72	35.620	42.125	2.094	3.033
Finlandia.....	19	24	22.733	26.339	423	630
Francia.....	381	575	37.821	39.764	14.391	22.859
Alemania (R. D.).....	227	234	24.374	29.688	5.522	6.959
Alemania (R. F.).....	295	430	37.233	40.233	11.187	17.300
Grecia.....	9	44	37.619	57.471	353	2.500
Hungria.....	125	127	24.645	35.446	3.093	4.500
Irlanda.....	32	26	28.013	49.962	885	1.304
Italia.....	239	254	32.732	39.685	7.829	10.080
Holanda.....	81	137	42.028	43.415	3.386	5.927
Polonia.....	428	495	26.700	31.000	11.436	15.345
Rumania.....	177	275	15.889	17.825	2.814	4.902
España.....	146	200	24.305	31.684	3.553	6.337
Suecia.....	45	52	36.303	40.596	1.617	2.111
Suiza.....	7	11	41.038	42.070	270	480
Reino Unido.....	175	193	34.208	27.502	5.980	5.309
Yugoslavia.....	84	107	27.911	39.439	2.344	4.220
U.R.S.S.....	3.605	3.666	16.415	18.003	59.170	66.000

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

AZUCAR: Serie histórica de la producción y comercio exterior

Años	Producción (1) — Miles de Tm	Comercio exterior	
		Importaciones — Tm	Exportaciones — Tm
1950	178,2	12.805	—
1951	299,0	25.008	—
1952	548,0	17.253	—
1953	311,4	14.577	126.751
1954	269,6	13.968	50.272
1955	319,9	29.144	—
1956	383,8	20.394	489
1957	325,7	35.911	535
1958	428,7	137.539	2.041
1959	499,9	38.617	—
1960	473,5	31.987	—
1961	543,6	47.195	—
1962	444,4	47.791	—
1963	374,1	238.045	8
1964	482,4	267.787	26
1965	518,2	135.048	—
1966	567,5	194.123	—
1967	580,0	206.077	—
1968	683,5	303.003	—
1969	732,3	243.021	173
1970	731,7	134.049	6
1971	971,6	74.656	110
1972	765,5	112.000	9.773
1973	751,1	115.972	41.391
1974	549,4	488.886	103
1975	861,5	476.398	31
1976	1.372,0	63.965	78

(1) Producción de azúcar en la campaña que comienza el 30 de junio del año expresado. Corresponde al azúcar de remolacha recolectada en la campaña de recolección que comienza en la misma fecha más el azúcar de caña recolectada el año siguiente.

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

AZUCAR: Comercio exterior de España, por países

Países	Importaciones			Exportaciones		
	1974 — Tm	1975 — Tm	1976 — Tm	1974 — Tm	1975 — Tm	1976 — Tm
Francia	38.756	4.502	5.536	—	1	—
Bélgica	5.362	—	—	—	1	—
Cuba	333.540	344.956	39.394	—	—	—
Brasil	43.003	68.624	4	—	—	—
Otros países	68.225	58.316	19.031	103	29	78
TOTAL	488.886	476.398	63.965	103	31	78

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

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

Países	1961-65	1975
	Miles de Tm	Miles de Tm
MUNDO	67.566	92.061
AFRICA:		
Egipto	357	582
Mauricio	591	468
Sudáfrica	1.080	1.920
AMERICA:		
Canadá	144	121
Cuba	5.254	5.700
República Dominicana	798	1.245
Guatemala	161	446
Méjico	2.060	2.932
U.S.A.	4.561	6.058
Argentina	971	1.361
Brasil	3.980	6.090
Colombia	1.062	1.720
Perú	813	1.018
Venezuela	340	537
ASIA:		
Bangladesh	427	609
China	2.798	5.143
India	9.610	12.300
Indonesia	856	1.407
Paquistán	1.256	1.942
Filipinas	1.567	2.538
Tailandia	315	1.371
Turquía	554	1.000
EUROPA:		
Austria	270	500
Bélgica	427	717
Checoslovaquia	931	763
Dinamarca	269	423
Francia	2.034	3.230
Alemania (R. D.)	603	685
Alemania (R. F.)	1.734	2.510
Grecia	48	306
Hungría	440	401
Irlanda	134	200
Italia	1.053	1.450
Holanda	542	914
Polonia	1.532	1.845
Rumania	380	587
España	514	936
Suecia	247	277
Reino Unido	875	724
Yugoslavia	308	482
OCEANIA:		
Australia	1.801	2.933
U.R.S.S.	7.659	7.532

(1) Coeficiente de conversión de azúcar refinada a azúcar sin refinar: 1,087.
Fuente: «Anuario de Producción». F.A.O.

AZUCAR, equivalente sin refinar (1): Comercio internacional

Países	Importaciones			Exportaciones		
	1973 Miles de Tm	1974 Miles de Tm	1975 Miles de Tm	1973 Miles de Tm	1974 Miles de Tm	1975 Miles de Tm
MUNDO	23.317	22.856	21.973	23.109	23.290	21.661
AFRICA:						
Argelia	252	408	359	—	—	—
Mauricio	—	—	—	702	670	464
Sudáfrica	21	22	89	727	827	641
Túnez	86	163	125	—	—	—
AMERICA:						
Canadá	963	899	992	67	43	87
Cuba	—	—	—	4.797	5.491	5.744
Rep. Dominicana	—	—	—	1.038	1.017	950
U.S.A.	4.744	5.238	3.493	4	62	203
Argentina	—	—	—	491	638	197
Brasil	—	—	—	2.822	2.366	1.750
Perú	—	—	—	452	429	422
ASIA:						
China	736	411	235	643	604	463
India	—	—	—	169	517	1.125
Irán	299	228	476	—	—	—
Irak	474	427	378	—	—	—
Japón	2.368	2.763	2.466	49	18	105
Corea (Rep)	320	299	380	49	40	141
Malasia	351	343	323	57	50	51
Filipinas	—	—	—	1.475	1.542	972
Tailandia	—	—	—	275	444	595
Turquía	—	105	114	4	—	2
EUROPA:						
Austria	—	10	11	22	38	64
Bélgica	15	3	30	316	325	218
Bulgaria	232	212	295	—	—	—
Checoslovaquia	148	165	48	225	189	227
Dinamarca	8	4	31	94	138	154
Finlandia	203	144	171	66	18	36
Francia	410	403	400	1.655	1.202	998
Alemania (R. D.)	260	285	166	120	186	64
Alemania (R. F.)	140	100	196	242	419	249
Grecia	69	94	87	—	—	—
Hungría	174	226	198	2	13	7
Islandia	10	11	9	—	—	—
Irlanda	17	39	51	13	14	58
Italia	561	766	674	—	—	4
Holanda	88	96	29	65	141	14
Noruega	169	173	108	—	—	—
Portugal	258	321	287	1	9	66
España	126	531	518	45	—	—
Suecia	114	67	80	8	2	—
Suiza	226	236	142	—	—	—
Reino Unido	2.050	2.269	2.346	299	328	385
Yugoslavia	463	119	119	—	7	2
OCEANIA:						
Australia	—	—	—	2.087	1.783	1.998
Nueva Zelanda	138	110	192	1	1	1
U.R.S.S.	2.634	1.875	3.240	47	103	58

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

Fuente: «Anuario de Comercio». F.A.O.

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 los agricultores		Valor — Millones de ptas	Productos elaborados		Comercio exterior — Fibra	
				Anual — Ptas/Kg	De campaña — Ptas/Kg		Fibra — Tm	Semilla — Miles de Tm	Importaciones — Tm	Exportaciones — Tm
1922	0,4	1,1	0,5	—	—	—	—	—	—	—
1928	4,6	1,2	0,6	—	—	—	—	—	—	—
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	—	1.386	35.052	65,6	—	—
1960	250,1	8,7	216,9	16,77	—	3.637	71.994	129,2	35.106	—
1961	318,7	10,0	317,4	16,91	—	5.367	106.828	189,0	70.226	144
1962	346,2	9,8	339,6	16,70	—	5.671	112.829	202,3	68.893	6.242
1963	262,7	10,8	284,8	17,03	—	4.850	97.738	169,6	4.234	16.753
1964	196,7	11,4	224,8	15,92	15,90	3.580	77.332	133,9	16.491	8.152
1965	197,6	12,6	248,9	16,93	16,89	4.214	81.151	148,3	31.323	217
1966	234,1	11,4	267,3	16,41	16,40	4.386	90.293	158,6	72.588	8.986
1967	143,9	13,8	198,1	18,74	18,40	3.712	64.723	118,3	27.079	10.473
1968	136,3	16,8	229,2	19,93	20,17	4.568	77.519	135,8	52.492	2.291
1969	149,9	12,0	180,3	19,76	19,69	3.563	58.645	107,6	55.982	—
1970	90,8	17,6	159,8	19,96	19,87	3.190	54.742	95,6	42.984	—
1971	78,3	15,9	124,4	25,09	24,72	3.120	43.006	78,9	72.999	—
1972	122,4	14,5	177,3	24,60	24,48	4.362	56.433	112,0	89.479	1
1973	92,5	15,1	139,1	36,63	36,89	5.109	45.670	87,5	91.484	1
1974	100,7	18,0	161,2	32,28	—	5.850	58.528	113,6	58.589	23
1975	62,1	22,4	139,5	33,82	—	4.717	42.913	87,6	85.566	133
1976	56,3	22,3	125,4	46,41	—	—	38.522	80,6	90.570	—

ALGODON, bruto: Análisis provincial de la superficie, rendimiento, producción y productos elaborados, 1976

Provincias y regiones	Superficie			Rendimiento		Producción — Tm	Productos elaborados	
	Secano — Ha	Regadío — Ha	Total — Ha	Secano — Kg/Ha	Regadío — Kg/Ha		Fibra — Tm	Semilla — Tm
CENTRO: Toledo	—	15	15	—	960	14	5	9
Alicante	—	1.050	1.050	—	2.313	2.429	915	1.393
Murcia	—	1.590	1.590	—	2.247	3.573	1.346	2.049
LEVANTE	—	2.640	2.640	—	2.273	6.002	2.261	3.442
Badajoz	456	1.512	1.968	473	1.143	1.943	644	1.202
Cáceres	—	4.300	4.300	—	1.220	5.248	1.715	3.271
EXTREMADURA	456	5.812	6.268	473	1.200	7.191	2.359	4.473
ANDALUCIA OR.: Jaén	705	4.400	5.105	658	2.418	11.102	3.359	7.188
Cádiz	1.984	2.146	4.130	877	1.614	5.205	1.668	3.277
Córdoba	759	8.495	9.254	983	2.271	21.765	6.575	14.102
Huelva	404	511	915	692	1.758	1.178	370	748
Sevilla	1.099	26.914	28.013	978	2.669	72.899	21.925	47.319
ANDALUCIA OCCID.	4.246	38.066	42.312	905	2.554	101.047	30.538	65.445
ESPAÑA	5.407	50.933	56.340	836	2.372	125.356	38.522	80.556

FIBRAS TEXTILES: Serie histórica de la producción de algodón fibra, lana, fibras artificiales y fibras sintéticas

Años	Algodón fibra — Miles de Tm	Lana sucia — Miles de Tm	Fibras artificiales — Miles de Tm	Fibras sintéticas — Miles de Tm
1962	112,8	29,9	57,6	6,2
1963	97,7	29,9	61,2	10,6
1964	77,3	29,6	63,2	11,6
1965	81,2	29,4	57,1	14,6
1966	90,3	29,0	50,3	24,0
1967	64,7	28,8	44,2	26,3
1968	77,5	27,5	47,8	29,4
1969	58,6	26,4	55,9	45,3
1970	54,7	26,8	54,9	65,7
1971	43,0	25,1	60,8	78,6
1972	56,4	24,7	67,4	112,9
1973	45,7	24,8	69,0	135,5
1974	58,5	24,1	68,0	135,0
1975	42,9	22,2	52,0	126,0
1976	38,5	21,6	57,3	158,5

ALGODON, fibra: Comercio exterior de España, por países

Países	Importaciones			Exportaciones		
	1974 — Tm	1975 — Tm	1976 — Tm	1974 — Tm	1975 — Tm	1976 — Tm
Grecia	2.064	162	2.288	—	—	—
Turquía	3.760	11.013	27.600	—	—	—
Egipto	6.857	3.206	4.815	—	—	—
Brasil	1.408	684	185	—	—	—
Colombia	7.584	10.462	7.043	—	—	—
U.S.A.	9.659	14.138	6.190	—	—	—
Méjico	1.918	469	919	—	—	—
Guatemala	4.248	8.561	1.011	—	—	—
Siria	2.221	498	6.845	—	—	—
Pakistán	—	5.020	1.568	—	—	—
Sudán	2.311	5.380	1.901	—	—	—
Otros países	16.559	25.973	30.205	23	133	—
TOTAL	58.589	85.566	90.570	23	133	—

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

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

Países	Superficie		Rendimiento		Producción	
	1961-65 Miles de Ha	1975 Miles de Ha	1961-65 Kg/Ha	1975 Kg/Ha	1961-65 Miles de Tm	1975 Miles de Tm
MUNDO	32.857	31.648	954	1.133	31.361	35.857
Chad	301	299	287	569	86	170
Egipto	738	631	1.764	1.778	1.301	1.122
Nigeria	300	425	423	287	127	122
Rodesia	5	60	1.187	2.150	6	129
Sudáfrica	46	250	670	528	31	132
Sudán	439	491	995	1.366	436	670
Tanzania	323	350	441	351	143	123
Uganda	831	554	244	195	203	108
AMERICA:						
El Salvador	90	88	2.046	2.382	184	210
Guatemala	81	83	1.614	3.373	130	280
Méjico	800	230	1.717	2.280	1.373	524
U.S.A.	5.915	3.667	1.488	1.360	8.805	4.988
Argentina	522	445	754	1.157	393	515
Brasil	2.226	2.226	627	701	1.397	1.560
Colombia	152	281	1.306	1.352	198	380
Perú	348	147	1.546	1.619	383	238
ASIA:						
Afganistán	109	135	721	1.037	78	140
China	4.227	4.826	893	1.348	3.774	6.505
India	7.987	7.689	388	478	3.096	3.675
Irán	362	300	939	1.643	340	493
Israel	15	38	2.795	3.043	42	117
Pakistán	1.468	1.897	783	1.028	1.149	1.951
Siria (Rep. A.)	284	205	1.471	1.902	417	390
Turquía	660	810	1.093	1.508	122	1.222
EUROPA:						
Grecia	201	135	1.312	2.527	263	341
España	264	62	1.068	2.240	282	140
OCEANIA:						
Australia	15	34	759	2.462	11	84
U.R.S.S.	2.421	2.921	2.063	2.692	4.993	7.864

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

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

Años	Superficie — Ha	Rendimiento en fibra — Qm/Ha	Producción (1)		Precio medio percibido por los agricultores		Valor		Comercio exterior de fibra	
			Fibra — Tm	Semilla — Tm	Fibra — Ptas/Kg	Semilla — Ptas/Kg	Fibra — Millones de ptas	Semilla — Millones de ptas	Importa- ciones — Tm	Exporta- ciones — Tm
1922.....	1.859	4,1	751	—	—	—	—	—	—	—
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
1961.....	5.312	7,0	3.724	3.011	20,49	10,38	76	31	1.040	—
1962.....	7.310	7,5	5.485	4.682	20,86	11,37	114	53	1.533	—
1963.....	6.220	7,9	4.892	3.377	21,15	11,68	10	39	1.998	15
1964.....	2.894	8,2	2.360	1.667	21,37	11,90	50	20	1.780	1
1965.....	957	6,3	601	534	21,50	12,00	13	6	3.453	—
1966.....	1.270	6,2	792	1.048	22,50	12,50	18	13	4.970	—
1967.....	447	7,3	328	93	23,25	12,65	8	1	4.532	—
1968.....	416	8,4	348	13	26,50	17,00	9	—	5.247	—
1969.....	280	9,0	252	15	28,00	12,50	7	—	7.033	—
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	—	—	2	—	2.784	151
1976.....	14	15,0	21	—	—	—	—	—	10.136	136

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

LINO TEXTIL: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1976

Provincias y regiones	Superficie			Rendimiento en fibra		Producción	
	Secano — Ha	Regadío — Ha	Total — Ha	Secano — Kg/Ha	Regadío — Kg/Ha	Fibra — Tm	Semilla — Tm
GALICIA: La Coruña.....	3	2	5	440	520	2	—
EBRO: Huesca.....	7	—	7	2.600	—	18	—
EXTREMADURA: Cáceres.....	2	—	2	600	—	1	—
ESPAÑA.....	12	2	14	1.726	520	21	—

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

Años	Superficie — Ha	Rendimiento en fibra — Qm/Ha	Producción (1)		Precio medio percibido por los agricultores		Valor		Comercio exterior de fibra	
			Fibra — Tm	Semilla — Tm	Fibra — Ptas/Kg	Semilla — Ptas/Kg	Fibra — Millones de ptas	Semilla — Millones de ptas	Importa- ciones — Tm	Exporta- ciones — Tm
1922	8.455	16,5	13.966	—	—	—	—	—	—	—
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
1961	7.065	11,1	7.843	—	22,20	—	174	—	1	926
1962	8.795	11,1	9.744	—	25,05	—	215	—	46	504
1963	6.625	11,7	7.761	—	26,11	—	203	—	103	996
1964	3.775	11,5	4.333	980	25,02	24,31	108	24	2	312
1965	1.648	11,4	1.886	700	32,51	12,47	61	9	11	56
1966	1.074	11,7	1.261	449	34,76	12,75	44	6	169	188
1967	722	11,6	834	228	24,90	12,90	21	3	404	126
1968	314	11,2	350	154	28,00	18,00	10	3	158	14
1969	294	11,3	333	130	29,50	24,00	10	3	637	6
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	—	—	4	—	1.438	—
1976	139	9,1	126	23	—	—	—	—	2.866	1

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

CAÑAMO TEXTIL: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1976

Provincias y regiones	Superficie			Rendimiento en fibra		Producción	
	Secano — Ha	Regadío — Ha	Total — Ha	Secano — Kg/Ha	Regadío — Kg/Ha	Fibra — Tm	Semilla — Tm
EBRO: Teruel	—	10	10	—	1.120	11	2
Barcelona	60	—	60	700	—	42	8
Gerona	3	—	3	760	—	2	—
Tarragona	—	34	34	—	1.000	34	6
NORDESTE:	63	34	97	703	1.000	78	14
DUERO: Segovia	2	—	2	650	—	1	—
CENTRO: Guadalajara	—	30	30	—	1.200	36	7
TOTAL	65	74	139	692	1.097	126	23

LINO OLEAGINOSO: Serie histórica de la superficie, rendimiento, producción y valor

Años	Superficie — Ha	Rendimiento (1) — Qm/Ha	Producción (1) — Tm	Precio medio percibido por los agricultores — Ptas/Kg	Valor — Millones de ptas
1950.....	1.680	—	835	14,34	12
1955.....	10.310	—	4.427	10,49	46
1960.....	2.815	6,2	1.749	9,72	17
1961.....	3.274	5,9	1.922	10,38	20
1962.....	1.400	6,4	902	11,37	10
1963.....	1.185	6,5	774	11,68	9
1964.....	70	8,1	57	11,90	1
1965.....	660	1,3	488	12,00	6
1966.....	2.043	7,0	1.432	12,50	18
1967.....	3.865	7,5	2.897	12,65	37
1968.....	4.257	8,2	3.491	17,00	59
1969.....	810	7,9	642	12,50	8
1970.....	313	6,5	203	13,00	3
1971.....	156	7,9	123	10,25	1
1972.....	1.049	7,8	819	11,00	9
1973.....	901	8,5	763	12,00	9
1974.....	723	7,5	545	12,00	7
1975.....	1.479	7,9	1.162	—	23
1976.....	1.870	7,3	1.363	—	—

(1) Hasta 1957 se incluye también la semilla de lino textil.

LINO OLEAGINOSO: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1976

Provincias y regiones	Superficie			Rendimiento		Producción — Tm
	Secano — Ha	Regadío — Ha	Total — Ha	Secano — Kg/Ha	Regadío — Kg/Ha	
EBRO: Huesca.....	—	2	2	—	1.500	3
ANDALUCIA ORI.: Jaén....	60	—	60	700	—	42
Córdoba.....	517	—	517	800	—	413
Sevilla.....	1.293	—	1.293	700	—	905
ANDALUCIA OCC.....	1.810	—	1.810	728	—	1.318
ESPAÑA.....	1.870	2	1.872	727	1.500	1.363

CAÑAMO PARA SEMILLA: Serie histórica de la superficie, rendimiento, producción y valor

Años	Superficie — Ha	Rendimiento (1) — Qm/Ha	Producción (1) — Tm	Precio medio percibido por los agricultores — Ptas/Kg	Valor — Millones de ptas
1950.....	1.986	—	916	9,40	9
1055.....	2.139	—	1.197	9,16	11
1960.....	3.705	—	2.156	9,09	20
1961.....	6.915	—	2.171	10,41	23
1962.....	3.385	—	2.014	16,91	34
1963.....	4.105	—	2.427	21,14	51
1964.....	10	9,5	10	24,31	—
1965.....	10	9,5	10	12,47	—
1966.....	10	9,5	10	12,75	—
1967.....	110	6,6	73	12,90	1
1968.....	13	7,8	10	18,00	—
1969.....	5	9,0	5	24,00	—
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	—	18
1976.....	179	10,4	187	—	—

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

CAÑAMO PARA SEMILLA: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1976

Provincias y regiones	Superficie			Rendimiento		Producción — Tm
	Secano — Ha	Regadío — Ha	Total — Ha	Secano — Kg/Ha	Regadío — Kg/Ha	
Huesca.....	—	1	1	—	1.000	1
Logroño.....	—	1	1	—	780	1
EBRO.....	—	2	2	—	890	2
CENTRO: Toledo.....	—	177	177	—	1.050	185
ESPAÑA.....	—	179	179	—	1.048	187

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

Años	Superficie — Miles de Ha	Rendimiento — Qm/Ha	Producción — Miles de Tm	Precio medio percibido por los agricultores — Ptas/Kg	Valor — Millones de ptas
1922.....	8,0	25,5	20,4	—	—
1928.....	9,1	29,9	27,2	—	—
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
1961.....	5,1	15,8	8,1	16,79	136
1962.....	6,4	15,6	10,0	18,48	185
1963.....	5,3	16,2	8,6	16,73	144
1964.....	4,0	16,7	6,7	17,60	118
1965.....	4,0	16,5	6,7	19,83	133
1966.....	3,7	15,6	5,9	18,56	110
1967.....	2,7	18,1	5,0	19,71	99
1968.....	2,6	18,1	4,7	19,00	89
1969.....	2,5	18,0	4,5	22,09	99
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	—	198
1976.....	2,2	27,4	6,0	—	—

CACAHUETE, sin descortezar: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1976

Provincias y regiones	Superficie			Rendimiento		Producción — Tm
	Secano — Ha	Regadío — Ha	Total — Ha	Secano — Kg/Ha	Regadío — Kg/Ha	
Baleares.....	—	96	96	—	2.200	211
Gerona.....	7	11	18	600	1.800	24
Tarragona.....	2	29	31	620	1.850	54
NORDESTE.....	9	136	145	604	2.093	290
DUERO: Avila.....	—	5	5	—	1.000	5
CENTRO: Albacete.....	—	5	5	—	1.600	8
Alicante.....	4	60	64	900	2.300	141
Castellón.....	39	62	101	200	4.000	255
Murcia.....	—	7	7	—	1.600	11
Valencia.....	36	1.521	1.557	900	3.000	4.595
LEVANTE.....	79	1.650	1.729	554	3.006	5.004
EXTREMADURA: Cáceres.....	—	148	148	—	2.500	370
ANDALUCIA ORI.: Málaga.....	—	147	147	—	2.000	294
ANDALUCIA OCC.: Huelva.....	2	—	2	500	—	1
ESPAÑA.....	90	2.091	2.181	558	2.832	5.972

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

Años	Superficie — Miles de Ha	Rendimiento — Qm/Ha	Producción — Miles de Tm	Precio medio percibido por los agricultores — Ptas/Kg	Valor — Millones de ptas
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
1961.....	3,3	5,0	1,9	7,28	14
1962.....	3,6	4,4	1,6	13,72	22
1963.....	4,4	4,3	1,9	7,78	15
1964.....	12,6	8,5	10,9	9,35	102
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	—	7.171
1976.....	506,6	6,2	311,9	—	—

CARTAMO: Serie histórica de la superficie, rendimiento, producción y valor

Años	Superficie — Miles de Ha	Rendimiento — Qm/Ha	Producción — Miles de Tm	Precio medio percibido por los agricultores — Ptas/Kg	Valor — Millones de ptas
1965.....	—	—	—	—	—
1966.....	—	—	—	—	—
1967.....	70,1	8,0	55,8	7,39	412
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	—	219
1976.....	35,7	5,6	20,0	—	—

GIRASOL: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1976

Provincias y regiones	Superficie			Rendimiento		Producción — Tm
	Secano — Ha	Regadío — Ha	Total — Ha	Secano — Kg Ha	Regadío — Kg Ha	
Coruña (La).....	—	—	—	—	—	—
Lugo.....	—	—	—	—	—	—
Orense.....	—	—	—	—	—	—
Pontevedra.....	—	—	—	—	—	—
GALICIA	—	—	—	—	—	—
Alava.....	4	—	4	550	—	2
Guipúzcoa.....	—	—	—	—	—	—
Oviedo.....	—	—	—	—	—	—
Santander.....	—	—	—	—	—	—
Vizcaya.....	—	—	—	—	—	—
NORTE	4	—	4	550	—	2
Huesca.....	1.711	1.013	2.724	750	1.500	2.802
Logroño.....	—	2	2	—	950	1
Navarra.....	50	50	100	375	760	56
Teruel.....	345	30	375	190	1.050	97
Zaragoza.....	107	43	150	600	1.100	111
EBRO	2.213	1.138	3.351	646	1.439	3.069
Bilbao.....	—	—	—	—	—	—
Barcelona.....	25	—	25	1.480	—	37
Gerona.....	30	10	40	700	1.600	37
Lérida.....	330	50	380	1.000	1.800	420
Tarragona.....	7	—	7	750	—	5
NORDESTE	392	60	452	1.003	1.766	499
Ávila.....	6.830	35	6.865	1.150	1.500	7.907
Burgos.....	174	—	174	600	—	104
León.....	—	350	350	—	1.000	350
Palencia.....	269	—	269	700	—	188
Salamanca.....	11.101	89	11.190	450	1.500	5.128
Segovia.....	12.544	25	12.569	900	1.000	11.314
Soria.....	—	—	—	—	—	—
Valladolid.....	5.495	28	5.523	600	1.700	3.344
Zamora.....	12.462	173	12.635	490	1.100	6.296
DUERO	48.875	700	49.575	692	1.141	34.634
Albacete.....	37.614	138	37.752	770	1.300	29.142
Ciudad Real.....	5.828	44	5.872	580	1.000	3.424
Cuenca.....	158.119	264	158.383	470	600	74.474
Guadalajara.....	6.819	583	7.402	600	1.200	4.791
Madrid.....	2.760	—	2.760	715	—	1.973
Toledo.....	13.325	202	13.527	370	2.000	5.334
CENTRO	224.465	1.231	225.696	524	1.206	119.139
Alicante.....	93	1	94	1.050	1.200	98
Castellón.....	1	—	1	600	—	—
Murcia.....	18	53	71	500	900	56
Valencia.....	3.513	25	3.538	600	900	2.130
LEVANTE	3.625	79	3.704	611	903	2.286
Badajoz.....	17.800	200	18.000	450	1.000	8.210
Cáceres.....	1.241	5	1.246	450	1.000	563
EXTREMADURA	19.041	205	19.246	450	1.000	8.773
Almería.....	—	82	82	—	1.000	82
Granada.....	12.028	1.922	13.950	460	1.300	8.031
Jaén.....	2.534	21	2.555	550	1.000	1.414
Málaga.....	9.391	779	10.170	650	2.000	7.662
ANDALUCIA ORIENTAL	23.953	2.804	26.757	544	1.483	17.190
Cádiz.....	30.223	184	30.407	753	1.200	22.978
Córdoba.....	33.319	2.115	35.434	821	1.293	30.089
Huelva.....	6.780	200	6.980	800	2.000	5.824
Sevilla.....	100.000	4.500	104.500	585	1.975	67.387
ANDALUCIA OCCIDENTAL	170.322	6.999	177.321	669	1.749	126.279
Las Palmas.....	—	—	—	—	—	—
Santa Cruz de Tenerife.....	—	—	—	—	—	—
CANARIAS	—	—	—	—	—	—
ESPAÑA	492.890	13.216	506.106	590	1.566	311.875

CARTAMO: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1976

Provincias y regiones	Superficie			Rendimiento		Producción — Tm
	Secano — Ha	Regadío — Ha	Total — Ha	Secano — Kg/Ha	Regadío — Kg/Ha	
Coruña (La).....	—	—	—	—	—	—
Lugo.....	—	—	—	—	—	—
Orense.....	—	—	—	—	—	—
Pontevedra.....	—	—	—	—	—	—
GALICIA	—	—	—	—	—	—
Alava.....	—	—	—	—	—	—
Guipúzcoa.....	—	—	—	—	—	—
Oviedo.....	—	—	—	—	—	—
Santander.....	—	—	—	—	—	—
Vizcaya.....	—	—	—	—	—	—
NORTE	—	—	—	—	—	—
Huesca.....	433	408	841	700	1.300	833
Logroño.....	—	—	—	—	—	—
Navarra.....	35	45	80	350	660	41
Teruel.....	235	—	235	640	—	150
Zaragoza.....	220	—	220	600	—	132
EBRO	923	453	1.376	647	1.236	1.157
Baleares.....	—	—	—	—	—	—
Barcelona.....	—	—	—	—	—	—
Gerona.....	—	—	—	—	—	—
Lérida.....	13	—	13	1.100	—	14
Tarragona.....	—	—	—	—	—	—
NORDESTE	13	—	13	1.100	—	14
Ávila.....	—	—	—	—	—	—
Burgos.....	—	—	—	—	—	—
León.....	—	—	—	—	—	—
Palencia.....	—	—	—	—	—	—
Salamanca.....	5	—	5	400	—	2
Segovia.....	—	—	—	—	—	—
Soria.....	—	—	—	—	—	—
Valladolid.....	—	—	—	—	—	—
Zamora.....	193	5	198	410	1.200	85
DUERO	198	5	203	409	1.200	87
Albacete.....	—	—	—	—	—	—
Ciudad Real.....	20	—	20	300	—	6
Cuenca.....	1	—	1	250	—	—
Guadalajara.....	40	—	40	350	—	14
Madrid.....	50	—	50	620	—	31
Toledo.....	—	—	—	—	—	—
CENTRO	111	—	111	461	—	51
Alicante.....	5	—	5	500	—	2
Castellón.....	—	—	—	—	—	—
Murcia.....	—	645	645	—	1.000	645
Valencia.....	—	—	—	—	—	—
LEVANTE	5	645	650	500	1.000	647
Badajoz.....	1.000	—	1.000	400	—	400
Cáceres.....	—	—	—	—	—	—
EXTREMADURA	1.000	—	1.000	400	—	400
Almería.....	—	—	—	—	—	—
Granada.....	922	—	922	310	—	285
Jaén.....	870	—	870	700	—	609
Málaga.....	1.000	35	1.035	600	2.100	673
ANDALUCIA ORIENTAL	2.792	35	2.827	535	2.100	1.568
Cádiz.....	40	—	40	700	—	28
Córdoba.....	13.045	—	13.045	649	—	8.466
Huelva.....	1.447	—	1.447	600	—	868
Sevilla.....	15.000	—	15.000	450	—	6.750
ANDALUCIA OCCIDENTAL	29.532	—	29.532	545	—	16.112
Las Palmas.....	—	—	—	—	—	—
Santa Cruz de Tenerife.....	—	—	—	—	—	—
CANARIAS	—	—	—	—	—	—
ESPAÑA	34.574	1.138	35.712	542	1.128	20.038

SOJA: Serie histórica de la superficie, rendimiento y producción

Años	Superficie	Rendimiento	Producción
	Ha	Qm/Ha	Tm
1970	2.023	14,9	3.022
1971	1.778	12,4	2.196
1971	2.210	12,9	2.856
1973	7.546	17,0	12.814
1974	24.752	15,6	38.727
1975	7.718	18,0	13.901
1976	3.929	14,8	5.826

SOJA: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1976

Provincias y regiones	Superficie			Rendimiento		Producción Tm
	Secano Ha	Regadío Ha	Total Ha	Secano Kg/Ha	Regadío Kg/Ha	
Huesca	12	138	150	600	1.000	145
Logroño	1	10	11	400	650	6
Navarra	40	450	490	880	1.700	800
Teruel	—	47	47	—	1.800	84
Zaragoza	—	571	571	—	1.000	571
EBRO	53	1.216	1.269	807	1.287	1.607
Barcelona	20	—	20	1.000	—	20
Gerona	3	2	5	700	1.600	5
Lérida	5	191	196	500	900	174
Tarragona	—	60	60	—	2.500	150
NORDESTE	28	253	281	878	1.284	349
Cuenca	1	1	2	400	1.000	1
Guadalajara	—	1	1	—	1.200	1
CENTRO	1	2	3	400	1.100	2
Castellón	5	—	5	600	—	3
Murcia	—	76	76	—	2.000	152
LEVANTE	5	76	81	600	2.000	155
EXTREMADURA: Cáceres	—	146	146	—	1.200	175
Almería	—	1	1	—	2.500	2
Jaén	—	25	25	—	2.000	50
Málaga	—	110	110	—	1.800	198
ANDALUCIA ORIENTAL	—	136	136	—	1.841	250
Córdoba	—	1.913	1.913	—	1.613	3.085
Huelva	—	100	100	—	2.000	200
ANDALUCIA OCCIDENTAL	—	2.013	2.013	—	1.632	3.285
	87	3.842	3.929	813	1.498	5.826

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

(1) Coeficiente de transformación de trigo a harina: 0,72.

SOJA: Superficie, rendimiento y producción en diferentes países

Países	Superficie		Rendimiento		Producción	
	1961-65	1975	1961-65	1975	1961-65	1975
	Miles de Ha	Miles de Ha	Kg/Ha	Kg/Ha	Miles de Tm	Miles de Tm
MUNDO	28.373	46.463	1.144	1.471	32.471	68.356
AFRICA:						
Nigeria	171	170	342	382	58	65
Sudáfrica	6	13	470	1.769	3	23
AMERICA:						
Canadá	94	158	1.932	2.322	181	367
Méjico	25	348	2.043	1.566	50	545
U.S.A.	12.016	21.693	1.628	1.909	19.560	41.406
Argentina	12	356	1.060	1.362	12	485
Brasil	337	5.747	1.049	1.775	354	10.200
Colombia	21	88	1.574	1.913	32	168
Paraguay	5	100	1.602	2.160	8	216
ASIA:						
China	13.293	14.457	804	834	10.683	12.062
India	—	160	—	750	—	120
Indonesia	583	760	678	737	395	560
Japón	239	87	1.270	1.445	304	126
Corea (R. P. D.)	320	433	572	606	183	263
Corea (Rep.)	290	380	561	842	163	320
Tailandia	27	157	1.022	892	28	140
Turquía	6	4	875	2.000	5	8
EUROPA:						
Bulgaria	1	28	500	1.202	1	34
Hungria	3	35	638	1.371	2	48
Italia	—	—	2.018	2.815	—	1
Rumania	8	240	420	1.375	3	330
España	—	8	—	1.800	—	14
Yugoslavia	8	9	1.112	1.575	9	14
OCEANIA:						
Australia	1	46	561	1.400	1	64
U.R.S.S.	832	800	474	750	394	600

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

SOJA, en grano: Comercio exterior de España, por países

Países	Importaciones			Exportaciones		
	1974	1975	1976	1974	1975	1976
	Tm	Tm	Tm	Tm	Tm	Tm
Brasil	250.754	612.748	567.378	—	—	—
U.S.A.	1.336.060	1.087.720	1.334.633	—	—	—
Tailandia	5	11	—	—	—	—
Otros países	1.052	36.435	38.562	35	—	—
TOTAL	1.587.871	1.736.914	1.940.573	35	—	—

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

SOJA: Comercio internacional

Países	Importaciones			Exportaciones		
	1973 Miles de Tm	1974 Miles de Tm	1975 Miles de Tm	1973 Miles de Tm	1974 Miles de Tm	1975 Miles de Tm
MUNDO	14.654	17.468	16.259	15.626	17.228	16.459
AMERICA:						
Canadá	232	391	385	27	13	9
Méjico	42	435	22	—	—	—
U.S.A.	—	—	—	13.222	13.940	12.496
Brasil	5	6	—	1.786	2.730	3.334
Colombia	20	33	—	—	—	—
Paraguay	—	—	—	53	101	102
Perú	4	30	35	—	—	—
Venezuela	86	63	39	—	—	—
ASIA:						
China	756	1.179	827	321	375	360
Hong Kong	16	15	17	1	—	3
Israel	375	316	361	—	—	—
Japón	3.635	3.244	3.334	—	—	—
Corea (Rep.)	71	50	55	—	—	—
Libano	25	45	22	—	—	—
Singapur	51	52	31	8	5	5
Tailandia	—	—	—	14	9	24
EUROPA:						
Bélgica	447	746	698	—	1	—
Checoslovaquia	15	24	20	—	—	—
Dinamarca	390	471	402	—	—	—
Finlandia	70	116	105	—	—	—
Francia	508	564	416	—	—	—
Alemania (R. D.)	32	36	30	—	—	—
Alemania (R. F.)	2.837	3.715	3.464	45	12	14
Grecia	—	2	21	—	—	—
Italia	888	1.226	1.217	—	—	—
Holanda	1.269	1.590	1.282	66	3	95
Noruega	266	332	315	—	—	—
Polonia	142	179	106	—	—	—
Portugal	19	66	66	—	—	—
Rumania	19	—	15	38	27	—
España	835	1.588	1.737	—	—	—
Suecia	1	1	1	—	—	—
Suiza	17	29	60	—	—	—
Reino Unido	779	804	754	1	—	1
Yugoslavia	—	32	1	—	—	—
OCEANIA:						
Australia	—	33	16	1	2	4
U.R.S.S.	705	—	349	—	—	—

Fuente: «Anuario de Comercio». F.A.O.

SEMILLAS OLEAGINOSAS: Serie histórica del comercio exterior, por productos

Año y producto	Soja		Cacahuete		Linaza		Algodón		Girasol (1)	
	Importa- ciones	Exporta- ciones	Importa- ciones	Exporta- ciones	Importa- ciones	Exporta- ciones	Importa- ciones	Exporta- ciones	Importa- ciones	Exporta- ciones
	Tm	Tm	Tm	Tm	Tm	Tm	Tm	Tm	Tm	Tm
1961 Semilla	1	—	59	227	12.224	—	60	5	9.349	40
Aceite	145.246	115	—	—	1.494	—	—	—	—	—
Torta y harina	69.128	114	—	—	—	—	—	—	—	—
1962 Semilla	16.579	—	23.951	315	9.461	—	393	8	16.487	5
Aceite	193.857	138	31.046	—	3.797	—	—	—	—	—
Torta y harina	72.381	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1963 Semilla	15.612	—	14.447	308	6.122	—	1.496	—	417	201
Aceite	112.885	130	101.266	—	3.575	—	—	—	49.690	—
Torta y harina	197.534	205	—	—	2	—	100	—	—	—
1964 Semilla	56.321	—	22.189	172	25.731	—	1.218	—	208	55
Aceite	18.857	128	18.432	587	3.741	2	998	—	—	—
Torta y harina	159.959	—	—	—	50	—	151	1.025	—	—
1965 Semilla	339.877	—	28.611	199	14.844	—	1.625	23	962	41
Aceite	97.160	120	24.931	—	5.679	17	172	—	29.923	—
Torta y harina	98.359	824	—	—	—	—	320	—	—	—
1966 Semilla	638.374	—	21.163	78	35.395	—	3.652	7	139	890
Aceite	28.922	—	5.394	—	700	5	212	—	1.123	—
Torta y harina	151.703	5.025	—	—	—	—	2.027	—	—	—
1967 Semilla	813.177	—	21.432	85	22.970	6	1.146	4	260	830
Aceite	17.232	1.269	8.605	1.112	168	4	—	153	6.397	2.888
Torta y harina	20.194	23.369	—	—	155	—	675	—	—	—
1968 Semilla	923.643	—	35.449	38.295	27.221	—	895	—	17	367
Aceite	14.130	3.993	8.407	1.550	230	6	—	2	2.442	3.083
Torta y harina	57.595	11.068	—	—	—	—	161	—	—	—
1969 Semilla	1.026.451	—	43.098	106	16.730	—	940	—	8.623	117
Aceite	9.504	49.390	5.564	—	589	4	—	—	4.387	965
Torta y harina	117.255	5	—	—	—	—	4.542	8	—	—
1970 Semilla	1.229.652	—	26.725	53	36.393	—	1.502	—	445	52
Aceite	2.602	85.581	3.251	31	962	3	—	—	5.955	1.153
Torta y harina	25.001	100	—	—	—	—	389	—	—	—
1971 Semilla	1.311.028	—	27.603	30	26.693	—	459	—	102	143
Aceite	62	108.137	1.772	1	855	1	—	—	1.317	4.098
Torta y harina	28.230	1.794	—	—	—	—	10.713	100	—	—
1972 Semilla	1.428.467	1	27.611	69	24.946	—	569	—	11.286	181
Aceite	1.120	57.930	6.259	—	276	2	—	—	5.529	—
Torta y harina	38.678	—	—	—	—	—	24	—	—	—
1973 Semilla	834.538	—	24.760	55	24.521	—	2.782	—	824	33
Aceite	9.458	59.810	2.941	—	1.083	1	—	—	12.471	6.775
Torta y harina	381.164	—	—	—	—	—	27.960	—	—	—
1974 Semilla	1.587.871	35	16.442	210	13.236	—	1.385	19	10	695
Aceite	6.611	59.140	1.605	—	1.550	—	—	—	15.379	1.199
Torta y harina	162.961	—	—	—	—	—	3.754	100	—	—
1975 Semilla	1.736.914	—	19.734	535	10.501	—	1.057	25	2.698	334
Aceite	20.088	40.518	12.516	1.572	636	1	—	—	76.114	1.592
Torta y harina	199.471	495	—	—	—	—	—	—	—	—
1976 Semilla	1.940.573	—	21.573	1.048	8.869	—	529	103	4.131	1.719
Aceite	12.162	124.521	420	1.067	1.035	1	—	—	14.545	6.070
Torta y harina	581.120	—	—	—	—	—	49	—	—	—

(1) Hasta 1967 el comercio exterior de semilla incluye también la semilla de cártamo.

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 Tm	Precio medio percibido por los agricultores — Ptas/Kg	Valor — Millones de ptas	Comercio exterior de pimentón	
						Importaciones — Tm	Exportaciones — Tm
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
1961	8,5	15,6	13,2	20,38	269	16	4.293
1962	9,7	18,7	18,1	22,00	398	34	4.720
1963	10,2	16,1	16,4	29,84	489	64	5.214
1964	9,9	18,7	18,6	33,80	629	185	3.685
1965	8,5	19,3	16,5	28,72	474	38	4.495
1966	7,8	23,3	18,2	40,39	735	17	6.022
1967	9,6	20,7	19,9	33,84	673	9	5.026
1968	7,4	21,4	15,9	39,32	621	41	7.285
1969	7,1	18,8	13,3	37,43	498	48	7.133
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	—	23,8	57,75	—	157	15.239

PIMIENTO PARA PIMENTON, desecado: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1976

Provincias y regiones	Superficie			Rendimiento		Producción — Tm
	Secano — Ha	Regadio — Ha	Total — Ha	Secano — Kg/Ha	Regadio — Kg/Ha	
Huesca	—	20	20	—	2.100	42
Zaragoza	—	3	3	—	2.000	6
EBRO	—	23	23	—	2.086	48
Baleares	1	43	44	1.400	2.200	96
Tarragona	—	1	1	—	2.300	2
NORDESTE	1	44	45	1.400	2.202	98
DUERO: Avila	—	74	74	—	2.400	177
Albacete	—	404	404	—	1.900	767
Toledo	—	496	496	—	2.000	992
CENTRO	—	900	900	—	1.955	1.759
Alicante	—	1.184	1.184	—	2.372	2.808
Murcia	—	4.399	4.399	—	2.300	10.117
LEVANTE	—	5.583	5.583	—	2.315	12.926
Badajoz	—	1.300	1.300	—	2.435	3.165
Cáceres	2	3.294	3.296	1.700	1.700	5.603
EXTREMADURA	2	4.594	4.596	1.700	1.907	8.768
Almería	—	3	3	—	2.000	6
Granada	—	3	3	—	2.000	6
Jaén	—	7	7	—	1.600	11
ANDALUCIA ORIENTAL	—	13	13	—	1.784	23
Cádiz	—	2	2	—	2.000	4
Córdoba	—	7	7	—	2.000	14
ANDALUCIA OCCIDENTAL	—	9	9	—	2.000	18
CANARIAS: Las Palmas	—	1	1	—	500	1
ESPAÑA	3	11.241	11.244	1.600	2.118	23.820

ANIS: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1976

Provincias y regiones	Superficie			Rendimiento		Producción — Tm
	Secano — Ha	Regadío — Ha	Total — Ha	Secano — Kg/Ha	Regadío — Kg/Ha	
	Granada	263	—	263	300	
Jaén	507	—	507	300	—	152
Málaga	2.490	3	2.493	450	1.000	1.123
ANDALUCIA ORIENTAL ..	3.260	3	3.263	414	1.000	1.354
Cádiz	1.211	—	1.211	600	—	726
Huelva	1	3	4	400	600	2
ANDALUCIA OCCIDENTAL	1.212	3	1.215	599	600	728
ESPAÑA	4.472	6	4.478	464	742	2.084

AZAFRAN, tostado: Serie histórica de la superficie, rendimiento, producción, valor y comercio exterior

Años	Superficie — Ha	Rendimiento — Kg/Ha	Producción — Kg	Precio medio percibido por los agricultores — Ptas/Kg	Valor — Millones de ptas	Comercio exterior	
						Importaciones — Tm	Exportaciones — Tm
1922	12.584	8,94	112.500	—	—	—	—
1928	13.220	9,33	123.300	—	—	—	—
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	—	—
1961	5.875	8,59	50.474	2.540	128	—	29
1962	5.481	8,38	45.941	2.717	125	—	24
1963	5.115	7,68	39.604	3.260	129	—	38
1964	3.590	8,60	30.864	13.575	419	—	23
1965	3.871	6,62	25.622	13.691	351	—	17
1966	4.022	6,83	27.455	13.731	377	—	24
1967	4.334	5,80	25.136	17.106	430	—	25
1968	4.511	7,86	35.458	14.101	500	—	26
1969	4.481	7,96	35.654	10.349	369	—	34
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	—	815	—	31
1976	4.417	10,00	44.038	—	—	1	32

AZAFRAN: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1976

Provincias y regiones	Superficie			Rendimiento		Producción — Kg
	Secano — Ha	Regadío — Ha	Total — Ha	Secano — Kg/Ha	Regadío — Kg/Ha	
	Teruel	1.021	20	1.041	9	
Zaragoza	96	1	97	15	20	1.460
EBRO	1.117	21	1.138	9	17	10.989
Albacete	1.746	70	1.816	12	16	22.072
Ciudad Real	228	48	276	10	15	3.000
Cuenca	684	26	710	5	7	3.602
Toledo	414	—	414	10	0	4.140
CENTRO	3.072	144	3.216	10	14	32.814
Castellón	1	—	1	5	—	5
Murcia	40	—	40	3	—	120
Valencia	22	—	22	5	—	110
LEVANTE	63	—	63	4	—	235
ESPAÑA	4.252	165	4.417	10	14	44.038

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

Años	Superficie — Ha	Rendimiento — Qm/Ha	Producción — Tm	Precio medio percibido por los agricultores — Ptas/Kg	Valor — Millones de ptas
1955.....	175	228,0	3.990	1,13	5
1960.....	120	200,0	2.400	1,07	3
1961.....	110	214,6	2.360	1,09	3
1962.....	210	197,3	4.144	1,13	5
1963.....	190	196,3	3.730	1,24	5
1964.....	270	188,9	5.100	1,31	7
1965.....	230	194,1	4.465	2,07	9
1966.....	210	194,3	4.080	2,07	8
1967.....	100	204,0	2.040	1,87	4
1968.....	140	220,4	3.085	2,00	6
1969.....	160	191,2	3.060	2,45	8
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	—	47
1976.....	686	172,9	11.858	—	—

MENTA, en verde: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1976

Provincias y regiones	Superficie			Rendimiento		Producción — Tm
	Secano — Ha	Regadío — Ha	Total — Ha	Secano — Kg/Ha	Regadío — Kg/Ha	
DUERO: León.....	—	353	353	—	18.000	6.354
CENTRO: Albacete.....	—	1	1	—	14.000	14
Castellón.....	10	—	10	4.000	—	40
Murcia.....	—	320	320	—	17.000	5.440
LEVANTE.....	10	320	330	4.000	17.000	5.480
ANDALUCIA ORI.: Almería.....	2	—	2	5.000	—	10
ESPAÑA.....	12	674	686	4.166	17.519	11.858

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

Años	Superficie — Ha	Rendimiento — Qm/Ha	Producción — Tm	Precio medio percibido por los agricultores — Ptas/Kg	Valor — Millones de ptas	Comercio exterior	
						Importaciones — Tm	Exportaciones — Tm
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
1961	760	35,3	2.682	1,28	3	—	9
1962	765	36,7	2.811	1,49	4	54	28
1963	645	38,0	2.451	1,46	4	10	14
1964	380	39,9	1.518	1,49	2	—	13
1965	345	34,2	1.179	1,95	2	—	267
1966	270	34,5	931	2,04	2	1	38
1967	225	37,3	840	2,29	2	17	13
1968	220	37,3	820	2,78	2	299	59
1969	210	39,7	838	2,39	2	—	46
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	—	8	—	—
1976	25	6,0	15	—	—	198	42

REGALIZ: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1976

Provincias y regiones	Superficie			Rendimiento		Producción — Tm
	Secano — Ha	Regadío — Ha	Total — Ha	Secano — Kg/Ha	Regadío — Kg/Ha	
EBRO: Navarra	—	25	25	—	600	15
ESPAÑA	—	25	25	—	600	15

COMINOS: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1976

Provincias y regiones	Superficie			Rendimiento		Producción — Tm
	Secano — Ha	Regadío — Ha	Total — Ha	Secano — Kg/Ha	Regadío — Kg/Ha	
EBRO: Zaragoza	—	6	6	—	1.000	6
Granada	300	5	305	260	1.100	84
Jaén	1	—	1	260	—	—
ANDALUCIA ORIENTAL...	301	5	306	260	1.100	84
ESPALA	301	11	312	260	1.080	90

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 Tm	Precio medio percibido por los agricultores — Ptas/Kg	Valor — Millones de ptas	Comercio exterior (Tabaco en rama)	
						Importaciones — Tm	Exportaciones — Tm
1922.....	0,3	14,0	0,4	—	—	—	—
1928.....	2,1	13,9	3,0	—	—	—	—
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
1961.....	20,8	17,6	36,7	20,51	753	34.506	—
1962.....	19,0	16,6	31,5	21,39	674	34.690	—
1963.....	18,2	15,0	27,2	25,27	687	26.861	77
1964.....	20,3	13,7	27,8	22,72	632	36.800	2
1965.....	21,1	16,3	34,3	22,78	781	42.400	118
1966.....	13,5	15,9	21,5	22,76	489	37.413	179
1967.....	18,0	17,3	31,2	23,32	728	47.379	298
1968.....	14,3	18,5	26,4	29,33	774	47.591	138
1969.....	13,9	14,0	19,5	25,51	497	48.926	244
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
1978.....	14,5	17,9	25,9	77,21	2.032	58.712	145
1976.....	16,2	18,0	29,1	—	—	81.658	253

TABACO, en rama: Comercio exterior de España, por países

Países	Importaciones			Exportaciones		
	1974 — Tm	1975 — Tm	1976 — Tm	1974 — Tm	1975 — Tm	1976 — Tm
Brasil.....	10.872	12.141	16.147	—	—	—
Colombia.....	7.184	2.576	8.807	—	—	—
Cuba.....	11.179	8.409	19.125	—	—	—
República Dominicana.....	20.710	11.538	22.533	—	—	—
U.S.A.....	6.668	10.349	6.306	—	—	—
Paraguay.....	2.706	596	1.490	—	—	—
Indonesia.....	2.333	3.412	1.260	—	—	—
Filipinas.....	3.351	6.202	3.190	—	—	—
Otros países.....	5.747	3.489	2.800	394	145	253
TOTAL.....	70.750	58.712	81.658	394	145	253

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

TABACO, seco y no fermentado: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1976

Provincias y regiones	Superficie			Rendimiento		Producción Tm
	Secano Ha	Regadío Ha	Total Ha	Secano Kg/Ha	Regadío Kg/Ha	
Coruña (La).....	—	—	—	—	—	—
Lugo.....	—	—	—	—	—	—
Orense.....	—	14	14	—	1.790	25
Pontevedra.....	17	—	17	1.050	—	18
GALICIA	17	14	31	1.050	1.790	43
Alava.....	—	14	14	—	1.800	26
Guipúzcoa.....	—	—	—	—	—	—
Oviedo.....	14	—	14	1.760	—	25
Santander.....	—	—	—	—	—	—
Vizcaya.....	—	—	—	—	—	—
NORTE	14	14	28	1.760	1.800	51
Huesca.....	—	—	—	—	—	—
Logroño.....	—	10	10	—	1.900	18
Navarra.....	19	136	155	1.650	1.830	281
Teruel.....	—	—	—	—	—	—
Zaragoza.....	—	—	—	—	—	—
EBRO	19	146	165	1.650	1.812	299
Baleares.....	—	—	—	—	—	—
Barcelona.....	—	—	—	—	—	—
Gerona.....	—	—	—	—	—	—
Lérida.....	—	9	9	—	1.280	12
Tarragona.....	—	—	—	—	—	—
NORDESTE	—	9	9	—	1.280	12
Ávila.....	—	440	440	—	1.790	790
Burgos.....	—	—	—	—	—	—
León.....	—	341	341	—	1.500	512
Palencia.....	—	—	—	—	—	—
Salamanca.....	—	—	—	—	—	—
Segovia.....	—	—	—	—	—	—
Soria.....	—	—	—	—	—	—
Valladolid.....	—	—	—	—	—	—
Zamora.....	—	—	—	—	—	—
DUERO	—	781	781	—	1.667	1.302
Albacete.....	—	—	—	—	—	—
Ciudad Real.....	—	15	15	—	1.290	19
Cuenca.....	—	—	—	—	—	—
Guadalajara.....	—	—	—	—	—	—
Madrid.....	—	6	6	—	1.280	7
Toledo.....	—	580	580	—	1.760	1.025
CENTRO	—	601	601	—	1.749	1.051
Alicante.....	—	—	—	—	—	—
Castellón.....	—	—	—	—	—	—
Murcia.....	—	—	—	—	—	—
Valencia.....	—	201	201	—	2.380	478
LEVANTE	—	201	201	—	2.380	478
Badajoz.....	—	217	217	—	2.300	498
Cáceres.....	—	10.978	10.978	—	1.700	18.671
EXTREMADURA	—	11.195	11.195	—	1.712	19.169
Almería.....	—	—	—	—	—	—
Granada.....	—	2.261	2.261	—	2.496	5.645
Jaén.....	—	18	18	—	2.490	44
Málaga.....	—	8	8	—	2.060	16
ANDALUCIA ORIENTAL	—	2.287	2.287	—	2.494	5.705
Cádiz.....	1	5	6	780	1.490	8
Córdoba.....	302	21	323	1.080	2.450	379
Huelva.....	—	—	—	—	—	—
Sevilla.....	10	26	36	1.520	1.970	66
ANDALUCIA OCCIDENTAL	313	52	365	1.093	2.118	453
Las Palmas.....	345	—	345	667	—	230
Santa Cruz de Tenerife.....	6	160	166	600	1.800	291
CANARIAS	351	160	511	665	1.800	521
ESPAÑA	714	15.460	16.174	909	1.839	29.084

CULTIVOS INDUSTRIALES

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

Años	Superficie — Ha	Rndimiento — Qm/Ha	Producción — Tm	Precio medio percibido por los agricultores — Ptas/Kg	Valor — Millones de ptas	Comercio exterior	
						Importaciones — Tm	Exportaciones — Tm
1955.....	324	9,0	291	69	20	180	—
1960.....	836	4,8	400	90	36	211	—
1961.....	908	6,2	567	95	54	365	—
1962.....	1.011	8,2	827	97	80	241	—
1963.....	1.136	10,3	1.169	98	114	408	—
1964.....	1.182	11,2	1.328	100	132	142	1
1965.....	1.182	10,3	1.221	99	121	181	—
1966.....	1.165	10,7	1.247	105	131	198	5
1967.....	1.051	11,2	1.177	115	136	290	5
1968.....	983	13,6	1.336	115	154	160	25
1969.....	1.096	10,8	1.186	116	137	432	—
1970.....	1.240	11,9	1.478	132	222	639	—
1971.....	1.412	8,2	1.153	135	178	274	—
1972.....	1.674	12,4	2.067	140	325	374	1
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	—	379	79	367
1976.....	1.865	13,6	2.538	—	—	94	619

LUPULO, en seco: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1976

Provincias y regiones	Superficie			Rendimiento		Producción — Tm
	Secano — Ha	Regadío — Ha	Total — Ha	Secano — Kg/Ha	Regadío — Kg/Ha	
GALICIA: Coruña.....	76	—	76	421	—	32
NORTE: Santander.....	34	—	34	353	—	12
Burgos.....	—	26	26	—	850	22
León.....	—	1.729	1.729	—	1.430	2.472
DUERO.....	—	1.755	1.755	—	1.421	2.494
ESPAÑA.....	110	1.755	1.865	400	1.421	2.538

TABLA ACHICORIA, raíz en verde: Serie histórica de la superficie, rendimiento, producción y valor 1978

Años	Superficie	Rendimiento	Producción	Precio medio percibido por los agricultores	Valor
	Ha	Qm/Ha	Tm	Ptas/Kg	Millones de ptas
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
1961.....	1.455	172	25.068	1,05	26
1962.....	1.090	136	14.810	1,07	16
1963.....	1.340	166	22.190	1,04	23
1964.....	1.357	134	18.184	1,07	20
1965.....	1.297	145	18.831	1,40	26
1966.....	1.443	151	21.804	1,40	31
1967.....	1.504	125	18.761	1,45	27
1968.....	1.437	153	22.021	1,47	23
1969.....	994	172	17.076	1,45	25
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	—	63
1976.....	1.045	182	19.024	—	—

ACHICORIA, raíz en verde: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1976

Provincias y regiones	Superficie			Rendimiento		Producción — Tm
	Secano — Ha	Regadío — Ha	Total — Ha	Secano — Kg/Ha	Regadío — Kg/Ha	
NORDESTE: Tarragona	12	3	15	8.500	21.000	165
Segovia	344	249	593	11.250	26.000	10.344
Valladolid	103	294	397	7.060	26.000	8.371
DUERO.....	447	543	990	10.284	26.000	18.715
CENTRO: Cuenca.....	5	—	5	3.000	—	15
ANDALUCIA OCC.: Cádiz ..	33	2	35	3.000	15.000	129
ESPAÑA.....	497	548	1.045	9.684	25.932	19.024

OTROS CULTIVOS INDUSTRIALES (1): Superficie y producción, 1976

Provincias y regiones	Superficie			Producción — Tm
	Secano — Ha	Regadío — Ha	Total — Ha	
Huesca	—	19	19	950
Logroño	—	3	3	5
EBRO	—	22	22	955
Baleares	100	—	100	200
Barcelona	10	—	10	6
NORDESTE	110	—	110	206
CENTRO: Albacete	—	35	35	70
Alicante	17	23	40	41
Castellón	57	—	57	171
LEVANTE	74	23	97	212
EXTREMADURA:	184	531	715	36.804
ANDALUCIA ORIENTAL: Málaga	—	22	22	44
ANDALUCIA OCCIDENTAL: Sevilla	—	146	146	190
CANARIAS: Las Palmas	208	—	208	21
ESPAÑA	576	779	1.355	38.502

(1) Orégano, cardón, datura metel, lavanda y cochinilla

LEGUMINOSAS:

Alfalfa
Trébol
Espirácea
Zulla
Veza para forraje
Habas, guisantes, alholva, algarobas y otros

RAICES Y TUBERCULOS:

Nabo forrajero
Remolacha forrajera
Zanahoria forrajera
Patata

VARIOS:

Praderas polifitas
Col forrajera
Calabaza forrajera
Cardo y otros forrajes
Cultivos forrajeros pastados
Rastrojeras, berbechos y otros aprovechamientos