

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

Año	Superficie (Miles de Ha)		Producción (Miles de Tm)		Valor (Miles de Pesetas)
	Total	Regadío	Total	Regadío	
1930	1.050	1.050	1.050	1.050	1.050
1931	1.050	1.050	1.050	1.050	1.050
1932	1.050	1.050	1.050	1.050	1.050
1933	1.050	1.050	1.050	1.050	1.050
1934	1.050	1.050	1.050	1.050	1.050
1935	1.050	1.050	1.050	1.050	1.050
1936	1.050	1.050	1.050	1.050	1.050
1937	1.050	1.050	1.050	1.050	1.050
1938	1.050	1.050	1.050	1.050	1.050
1939	1.050	1.050	1.050	1.050	1.050
1940	1.050	1.050	1.050	1.050	1.050
1941	1.050	1.050	1.050	1.050	1.050
1942	1.050	1.050	1.050	1.050	1.050
1943	1.050	1.050	1.050	1.050	1.050
1944	1.050	1.050	1.050	1.050	1.050
1945	1.050	1.050	1.050	1.050	1.050
1946	1.050	1.050	1.050	1.050	1.050
1947	1.050	1.050	1.050	1.050	1.050
1948	1.050	1.050	1.050	1.050	1.050
1949	1.050	1.050	1.050	1.050	1.050
1950	1.050	1.050	1.050	1.050	1.050
1951	1.050	1.050	1.050	1.050	1.050
1952	1.050	1.050	1.050	1.050	1.050
1953	1.050	1.050	1.050	1.050	1.050
1954	1.050	1.050	1.050	1.050	1.050
1955	1.050	1.050	1.050	1.050	1.050
1956	1.050	1.050	1.050	1.050	1.050
1957	1.050	1.050	1.050	1.050	1.050
1958	1.050	1.050	1.050	1.050	1.050
1959	1.050	1.050	1.050	1.050	1.050
1960	1.050	1.050	1.050	1.050	1.050
1961	1.050	1.050	1.050	1.050	1.050
1962	1.050	1.050	1.050	1.050	1.050
1963	1.050	1.050	1.050	1.050	1.050
1964	1.050	1.050	1.050	1.050	1.050
1965	1.050	1.050	1.050	1.050	1.050
1966	1.050	1.050	1.050	1.050	1.050
1967	1.050	1.050	1.050	1.050	1.050
1968	1.050	1.050	1.050	1.050	1.050
1969	1.050	1.050	1.050	1.050	1.050
1970	1.050	1.050	1.050	1.050	1.050
1971	1.050	1.050	1.050	1.050	1.050
1972	1.050	1.050	1.050	1.050	1.050
1973	1.050	1.050	1.050	1.050	1.050
1974	1.050	1.050	1.050	1.050	1.050
1975	1.050	1.050	1.050	1.050	1.050
1976	1.050	1.050	1.050	1.050	1.050
1977	1.050	1.050	1.050	1.050	1.050
1978	1.050	1.050	1.050	1.050	1.050
1979	1.050	1.050	1.050	1.050	1.050
1980	1.050	1.050	1.050	1.050	1.050

CAPITULO 4

CEREALES GRANO

Este capítulo contiene la información estadística sobre trigo, cebada, avena, centeno, arroz, maíz, sorgo y otros cereales menores tanto de invierno como de primavera. Aparecen las superficies ocupadas, los rendimientos y las producciones cosechadas tanto en secano como en regadío, los precios medios percibidos por los agricultores, el valor de las cosechas y el comercio exterior de cada producto. Se incluye además el destino de las producciones en las explotaciones productoras, y el balance nacional de disponibilidades y utilización de cada uno de los granos.

El desglose de la información por grupos de variedades se hace en los casos más significativos. Para los granos

más importantes se incluye también información sobre la producción en otros países y sobre el comercio internacional.

Los datos de superficies, rendimientos y producciones aparecen a nivel provincial para el año de referencia. Se han confeccionado series históricas a nivel nacional de los principales conceptos. Las series año por año anteriores a 1960 pueden consultarse en la edición del año 1974.

La información básica de superficies y cosechas de cereales, la suministran las Delegaciones Provinciales del Ministerio. En los demás casos se indica al pie de cada cuadro la fuente de información tomada.

Concepto	1974	1973	1972	1971	1970
1. Producción	1.050	1.050	1.050	1.050	1.050
2-2. Δ Variación stocks	1.050	1.050	1.050	1.050	1.050
3. Importaciones	1.050	1.050	1.050	1.050	1.050
4. Exportaciones	1.050	1.050	1.050	1.050	1.050
5. Consumo interior	1.050	1.050	1.050	1.050	1.050
6. (1 + 4 - 2 - 3)	1.050	1.050	1.050	1.050	1.050
6.1. Semillas	1.050	1.050	1.050	1.050	1.050
6.2. Alimentación animal	1.050	1.050	1.050	1.050	1.050
6.3. Uso industrial	1.050	1.050	1.050	1.050	1.050
6.4. Alimentación humana	1.050	1.050	1.050	1.050	1.050

(1) Incluye la harina en equivalente-grano.
(2) Incluye la harina y semola en equivalente-grano.

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

Años	Superficie — Miles de Ha	Producción — Miles de Tm	Valor — Millones de pesetas
1930	8.343	8.638	3.366
1935	8.288	8.553	3.527
1940	6.873	5.662	4.084
1945	7.119	4.571	7.746
1950	7.334	6.644	18.980
1955	7.536	7.738	28.218
1960	7.278	7.292	35.639
1961	6.963	7.501	37.577
1962	7.288	9.274	47.136
1963	7.262	9.419	52.771
1964	7.050	8.307	45.551
1965	7.094	8.872	50.888
1966	6.955	9.233	54.144
1967	7.207	10.671	63.133
1968	7.382	11.584	67.989
1969	7.351	11.453	67.001
1970	7.432	10.324	61.551
1971	7.436	13.687	82.264
1972	7.495	22.076	72.997
1973	7.300	11.643	76.453
1974	7.520	13.277	106.738
1975	7.197	14.208	120.989
1976	7.232	12.773	118.869
1977	7.266	13.951	145.375 (1)
1978	7.514	16.341	134.194 (1)
1979	7.276	13.885	110.381 (1)
1980	7.524	18.665	—

(1) Incluidos trigo, cebada, avena, centeno, arroz, maíz y sorgo.

CEREALES GRANO: Balance 1980
(Miles de Tm)

Conceptos	Trigo	Cebada	Avena	Centeno	Arroz	Maíz	Sorgo	Otros cereales	Total
1. Producción	6.039,2	8.705,0	680,1	283,9	433,2	2.313,6	185,8	24,6	18.665
3-2. = Δ Variación stocks	+ 1.307,8	+ 2.291,9	+ 245,2	+ 17,5	- 54,3	+ 1.016,1	+ 279,8	—	+ 5.104
4. Importaciones	304,9	554,1	—	—	2,6	4.532,5	666,2	11,0	6.071
5. Exportaciones	239,9	0,4	3,6	—	84,7	0,8	—	—	329
6. Consumo interior (1 + 4 - Δ - 5)	4.796,4	6.966,8	431,3	266,4	405,4	5.829,2	572,2	35,6	19.303
6.1. Semillas	393,6	566,6	54,1	29,7	10,5	20,0	1,7	1,6	1.077
6.2. Alimentación animal	650,0	5.966,7	375,0	135,0	—	5.288,6	560,0	33,9	13.009
6.3. Usos industriales	63,0	433,5	—	1,8	—	500,0	10,5	—	1.008
6.4. Alimentación humana	3.689,8	—	2,2	99,9	394,9	20,6	—	0,1	4.207

(1) Incluida la harina en equivalente-grano.

(2) Incluida la harina y sémola en equivalente-grano.

CEREALES GRANO: Resumen nacional de superficies y producciones, 1980

Cultivos	Superficie			Rendimiento en grano		Producción		Destino de la producción de grano en las explotaciones productoras				Total de semilla utilizada — Tm	
	Secano — Ha	Regadío — Ha	Total — Ha	Secano — Kg/Ha	Regadío — Kg/Ha	Grano — Tm	Paja cosechada — Tm	Reserva para consumo propio			Ventas fuera de las explotaciones — Tm		
								Semilla — Tm	Pienso — Tm	Alimentación humana — Tm			
— Trigo duro			97.141			241.041							
— Trigo semiduro y blando			2.601.368			5.798.194							
Trigo. Resumen general	2.476.010	222.499	2.698.509	2.093	3.848	6.039.235	4.612.526	333.744	35.526	91.424	5.578.541	442.516	
— Cebada caballar (6 carreras)			2.017.438			4.201.839							
— Cebada cervecera (2 carreras)			1.557.661			4.503.163							
Cebada. Resumen general	3.296.068	279.031	3.575.099	2.341	3.547	8.705.002	7.618.672	480.179	1.491.531	103	6.733.189	573.062	
Avena	449.201	8.861	458.062	1.454	3.035	680.123	512.532	48.366	263.352	—	368.405	53.719	
Centeno	216.788	200	216.988	1.308	2.035	283.886	247.449	29.476	139.574	14.050	100.786	29.650	
Escaña	228	—	228	1.158	—	264	146	31	41	86	106	31	
Tranquillón y otras mezclas	3.111	—	3.111	939	—	2.922	2.290	229	1.673	—	1.020	342	
Arroz (cáscara)	—	68.418	68.148	—	6.332	433.199	—	9.411	—	2.119	421.669	9.491	
— Maíz híbrido			302.278			1.758.134							
— Otro maíz			152.202			555.429							
Maíz. Resumen general	161.509	292.971	454.480	2.544	6.494	2.313.563	—	4.991	727.798	4.771	1.576.003	12.943	
Sorgo	8.729	29.505	38.234	2.116	5.671	185.797	—	254	55.664	—	129.879	729	
Mijo y panizo	224	469	693	1.185	2.502	1.439	—	22	801	—	616	29	
Alpiste	3.050	19	3.069	1.681	2.653	5.178	—	55	50	—	5.073	52	
Otros cereales	6.440	960	7.400	1.703	4.011	14.820	—	1.093	1.593	—	12.134	1.114	
TOTAL CEREALES GRANO	6.621.358	902.933	7.524.291			18.665.428	12.993.615	907.851	2.717.603	112.553	14.927.421	1.123.678	

CEREALES GRANO: Análisis provincial de la superficie total por cultivos, 1980

Provincias y regiones	Superficie total			Trigo — Ha	Cebada — Ha	Avena — Ha
	Secano — Ha	Regadío — Ha	Total — Ha			
GGRURA (LA)	74.850	2.600	77.450	15.000	600	1.250
LUGC	60.301	100	60.401	16.129	722	879
GRENSE	36.420	7.600	44.020	840	530	-
PONTEVEDRA	49.787	14.284	64.071	1.181	211	282
GALICIA	221.358	24.584	245.942	33.150	2.063	2.411
OVIEDO	11.900	146	12.046	1.055	42	5
SANTANDER	3.526	4	3.530	500	900	150
NORTE (EXC.P.VASCO)	15.426	150	15.576	1.555	942	155
ALAVA	47.341	-	47.341	17.476	25.072	4.619
GUIPUZCGA	1.800	-	1.800	-	-	-
VIZCAYA	690	-	690	8	-	-
PAIS VASCO	49.831	-	49.831	17.484	25.072	4.619
HUESCA	234.418	90.632	325.050	80.000	225.000	3.500
NAVARRA	156.674	30.805	187.479	46.100	120.000	5.224
RIOJA (LA)	68.108	10.593	78.701	20.095	55.579	1.427
TEKUEL	202.252	13.327	215.579	77.099	122.092	12.760
ZARAGOZA	305.313	82.032	387.345	138.824	209.421	3.725
EBRD	966.765	227.389	1.194.154	362.118	732.092	26.636
BARCELONA	68.640	2.260	70.900	18.500	41.000	6.500
GERONA	43.175	8.452	51.627	9.200	18.500	6.500
LERIDA	144.907	76.032	220.939	67.000	121.000	2.500
TARRAGONA	21.364	19.313	40.677	8.283	13.700	286
CATALUNA	278.086	106.057	384.143	102.983	194.200	15.786
BALEARES	50.507	1.210	51.717	12.230	26.679	12.132
AVILA	99.832	6.568	106.400	36.000	59.000	2.500
BURGOS	449.369	4.903	454.272	171.548	257.770	21.445
LEON	138.200	30.300	168.500	61.200	41.000	21.200
PALENCIA	313.694	28.534	342.228	88.971	199.480	31.670
SALAMANCA	200.970	5.230	206.200	112.000	73.000	12.000
SEGOVIA	154.909	2.985	157.894	51.932	96.300	2.512
SORIA	232.422	3.117	235.539	132.554	94.220	4.037
VALLADOLID	395.760	29.571	425.331	80.154	324.477	12.700
ZAMORA	172.094	14.811	186.905	83.730	87.600	2.807
DUERO	2.157.250	126.019	2.283.269	818.089	1.232.847	110.871
ALBACETE	261.952	23.030	284.982	58.914	193.599	12.939
CIUDAD REAL	280.181	42.044	322.225	113.405	147.046	48.861
CUENCA	279.615	4.235	283.850	141.647	130.399	6.988
GUADALAJARA	163.337	5.363	168.700	75.000	80.900	8.600
MADRID	90.263	11.562	101.825	46.354	45.332	3.403
TOLEDO	306.207	15.700	321.907	85.000	190.000	30.000
CENTRO	1.381.555	101.934	1.483.489	520.320	787.276	110.791
ALICANTE	5.487	7.246	12.733	5.204	3.801	605
CASTELLON	6.719	406	7.125	2.135	3.683	565
MURCIA	121.291	15.481	136.772	22.420	97.069	14.521
VALENCIA	18.599	24.944	43.543	5.850	10.677	1.470
LEVANTE	152.096	48.077	200.173	35.609	115.230	17.161
BADAJUZ	276.975	61.600	338.575	120.000	93.000	74.000
CACERES	131.809	28.690	160.499	75.000	19.000	35.000
EXTREMADURA	408.784	90.290	499.074	195.000	112.000	109.000
ALMERIA	29.200	1.875	31.075	6.000	21.000	2.500
GRANADA	170.000	29.217	199.217	43.000	138.100	9.150
JAEN	104.381	15.080	119.461	52.987	53.727	3.720
MALAGA	64.689	8.184	72.873	36.000	27.000	750
ANDAL. ORIENTAL	368.270	54.356	422.626	137.987	239.827	16.120
CADIZ	102.497	7.990	110.487	83.008	12.058	5.089
CORDEBA	170.020	27.917	197.937	133.900	35.850	14.940
HUELVA	25.212	20	25.232	15.043	5.673	4.264
SEVILLA	269.500	85.800	355.300	229.000	52.000	8.000
ANDAL. OCCIDENTAL	567.229	121.727	688.956	460.951	105.581	32.293
PALMAS (LAS)	883	322	1.205	105	210	35
STA.C.DE TENERIFE	3.318	818	4.136	928	1.080	52
CANARIAS	4.201	1.140	5.341	1.033	1.290	87
ESPAÑA	6.621.358	902.933	7.524.291	2.698.509	3.575.099	458.062

CEREALES GRANO: Análisis provincial de la superficie total por cultivos, 1980 (Conclusión)

Provincias y regiones	Centeno	Arroz	Maíz	Sorgo	Otros
	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha
GORONA (LA)	5.100	-	55.500	-	-
LUGO	19.650	-	23.021	-	-
ORENSE	23.650	-	19.000	-	-
PONTEVEDRA	4.814	-	57.582	-	1
GALICIA	53.214	-	155.103	-	1
OVIEDO	693	-	10.178	-	73
SANTANDER	80	-	1.900	-	-
NORTE (EXC. P. VASCO)	773	-	12.078	-	73
ALAVA	65	-	109	-	-
GUIPUZCOA	-	-	1.800	-	-
VIZCAYA	-	-	682	-	-
PAIS VASCO	65	-	2.591	-	-
HUESCA	150	2.100	11.000	3.006	294
NAVARRA	55	-	16.000	100	-
RIOJA (LA)	585	-	1.000	-	15
TERUEL	1.248	-	1.504	639	237
ZARAGOZA	1.359	-	33.620	326	70
EBRG	3.397	2.100	63.124	4.071	616
BARCELONA	100	-	4.000	400	400
GERONA	300	57	10.000	6.900	170
LERIDA	800	-	27.000	2.400	239
TARRAGONA	21	16.687	1.551	55	94
CATALUNA	1.221	16.744	42.551	9.755	903
BALEARES	1	38	544	93	-
AVILA	8.500	-	400	-	-
BURGOS	3.457	-	44	-	8
LEON	43.000	-	2.100	-	-
PALENCIA	21.986	-	83	-	38
SALAMANCA	8.500	-	700	-	-
SEGOVIA	7.100	-	50	-	-
SORIA	4.598	-	130	-	-
VALLADOLID	7.500	-	500	-	-
ZAMORA	9.768	-	3.000	-	-
DUERO	114.409	-	7.007	-	46
ALBACETE	9.036	35	10.459	-	-
CIUDAD REAL	6.937	-	5.440	152	384
CUENCA	3.954	-	812	-	50
GUADALAJARA	3.200	-	1.000	-	-
MADRID	1.610	-	5.015	91	20
TOLEDO	10.000	-	6.000	200	707
CENTRO	34.737	35	28.726	443	1.161
ALICANTE	18	-	3.000	102	3
CASTELLON	153	75	500	-	14
MURCIA	391	228	1.929	208	6
VALENCIA	240	15.800	9.500	2	4
LEVANTE	802	16.103	14.929	312	27
BADAJOS	1.500	4.800	42.200	3.000	75
CACERES	3.000	1.175	25.000	325	1.999
EXTREMADURA	4.500	5.975	67.200	3.325	2.074
ALMERIA	400	-	1.100	75	-
GRANADA	1.825	-	6.900	242	-
JAEN	1.337	-	7.019	238	433
MALAGA	-	64	1.500	1.000	6.559
ANDAL. ORIENTAL	3.562	64	16.519	1.555	6.992
CADIZ	-	59	2.519	7.336	418
CORDOBA	34	-	9.740	3.283	190
HUELVA	35	-	156	61	-
SEVILLA	-	27.300	29.000	8.000	2.000
ANDAL. OCCIDENTAL	69	27.359	41.415	18.680	2.608
PALMAS (LAS)	30	-	825	-	-
STA. C. DE TENERIFE	208	-	1.868	-	-
CANARIAS	238	-	2.693	-	-
ESPARA	216.988	68.418	454.480	38.234	14.501

TRIGO: 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 (1) — Millones de ptas	Comercio exterior (2)	
						Importaciones — Tm	Exportaciones — Tm
1891	3.400,0	5,7	1.925,0	—	—	—	—
1895	3.200,0	7,2	2.300,0	—	—	—	—
1900	3.600,0	7,4	2.675,0	—	—	—	—
1905	3.625,0	6,9	2.500,0	—	—	—	—
1910	3.825,0	9,8	3.750,0	—	—	—	—
1915	4.025,0	9,4	3.800,0	—	—	—	—
1920	4.149,9	9,1	3.772,2	—	—	—	—
1925	4.339,2	10,2	4.425,1	—	—	—	—
1930	4.505,7	8,9	3.992,6	0,47	1.856	5.389	213
1935	4.554,2	9,4	4.299,7	0,48	2.058	814	2
1940	3.534,7	6,8	2.394,7	0,84	2.023	—	—
1945	3.766,0	6,0	2.262,5	1,71	3.858	—	—
1950	4.080,1	8,3	3.373,5	3,35	11.316	—	—
1955	4.287,4	9,3	3.991,1	4,15	16.723	50.117	550
1960	4.233,4	8,3	3.520,3	5,09	17.883	84.346	10.020
1961	3.880,1	8,8	3.431,2	5,49	19.112	962.581	13.001
1962	4.252,2	11,3	4.811,6	5,57	26.801	933.972	3.040
1963	4.238,8	11,5	4.859,5	6,07	29.983	198.846	—
1964	4.136,5	9,6	3.976,5	6,46	24.032	81.244	—
1965	4.254,2	11,1	4.714,8	6,68	29.691	150.013	72.605
1966	4.185,3	11,7	4.876,3	6,69	31.076	80.192	2
1967	4.257,6	13,3	5.650,4	6,70	36.218	7.115	780.809
1968	3.962,9	13,4	5.312,4	6,70	33.867	4.798	779.221
1969	3.767,5	12,3	4.624,1	6,70	29.506	1.266	901.504
1970	3.755,2	11,0	4.125,7	6,70	26.140	934	414.176
1971	3.654,9	14,9	5.449,0	6,70	34.740	191.141	26.830
1972	3.587,0	12,7	4.562,0	7,04	30.667	965	214.215
1973	3.151,4	12,6	3.966,4	7,16	26.752	1.626	202.128
1974	3.163,4	14,3	4.533,7	8,01	34.536	29.997	84.283
1975	2.660,6	16,2	4.302,4	9,54	38.977	22.721	19.787
1976	2.771,7	16,0	4.435,9	10,38	43.861	68.330	30.711
1977	2.714,5	15,0	4.063,8	11,95	46.954	210.015	67.430
1978	2.751,7	17,5	4.805,9	14,00	65.261	226.708	162.386
1979	2.550,8	16,0	4.082,0	15,41	60.897	225.361	233.268
1980	2.698,5	22,4	6.039,2	16,75	—	304.917	239.928

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

(2) Incluida la harina en equivalente grano. Coeficiente de conversión de trigo a harina 0,72. A partir de 1975 coeficiente 0,75. A partir de 1975 se incluye la sémola, con coeficiente de conversión trigo o sémola 0,72.

TRIGO, por dureza del grano: Serie histórica de la superficie y producción

Años	Trigo duro		Trigo semiduro y blando	
	Superficie — Miles de Ha	Producción — Miles de Tm	Superficie — Miles de Ha	Producción — Miles de Tm
1964	253,3	190,6	3.883,2	3.785,9
1965	267,7	253,5	3.986,5	4.461,3
1966	252,7	243,6	3.932,6	4.632,7
1967	345,5	360,7	3.912,1	5.289,7
1968	244,9	289,8	3.718,0	5.022,6
1969	145,2	145,2	3.622,3	4.478,9
1970	142,9	125,9	3.612,3	3.999,8
1971	237,2	274,9	3.417,7	5.174,1
1972	232,2	239,1	3.354,8	4.322,9
1973	158,9	161,3	2.992,5	3.805,1
1974	119,8	113,9	3.043,6	4.399,7
1975	106,2	142,8	2.554,4	4.159,6
1976	96,5	128,4	2.675,2	4.307,5
1977	92,7	147,4	2.621,8	3.916,4
1978	88,6	177,2	2.663,2	4.628,7
1979	89,4	160,9	2.461,4	3.921,1
1980	97,1	241,0	2.601,4	5.798,2

TRIGO Y HARINA: Comercio exterior de España por países

Países	Importaciones			Exportaciones		
	1978	1979	1980	1978	1979	1980
TRIGO:						
Portugal	—	—	—	4.452	1.070	—
Francia	138	153	265	300	126	1
Canadá	31.011	66.041	—	—	—	—
U.S.A.	163.609	144.690	303.526	—	—	15.518
Argentina	15.225	10.050	—	—	—	—
Otros países	16.721	4.326	1.087	4.266	614	29.638
TOTAL	226.704	225.260	304.878	9.018	1.810	45.156
HARINA:						
Argelia	—	—	—	25.238	9.759	28.096
Siria	—	—	—	—	15.177	—
Otros países	2	64	28	1.430	168	907
TOTAL	2	64	28	26.668	25.104	29.003
SEMOLA:						
Argelia	—	—	—	84.824	142.550	112.392
Otros países	1	11	—	—	—	1
TOTAL	1	11	1	84.824	142.550	112.393

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

TRIGO: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1980

Provincias y regiones	Superficie			Rendimiento en grano		Producción — Tm
	Secano — Ha	Regadío — Ha	Total — Ha	Secano — Kg Ha	Regadío — Kg Ha	
CORUÑA (LA)	15.000	-	15.000	1.750	-	26.250
LUGO	16.129	-	16.129	1.300	-	20.968
ORENSE	840	-	840	1.400	-	1.176
PONTEVEDRA	1.181	-	1.181	1.900	-	2.244
GALICIA	33.150	-	33.150	1.528	-	50.638
OVIEDO	1.055	-	1.055	1.455	-	1.535
SANTANDER	500	-	500	1.800	-	900
NORTE (EXC.P.VASCO)	1.555	-	1.555	1.566	-	2.435
ALAVA	17.476	-	17.476	3.000	-	52.428
GUIPUZCOA	-	-	-	-	-	-
VIZCAYA	8	-	8	1.400	-	11
PAIS VASCO	17.484	-	17.484	2.999	-	52.439
HUESCA	62.000	18.000	80.000	1.930	2.800	170.060
NAVARRA	39.600	6.500	46.100	3.025	4.200	147.090
RIOJA (LA)	16.597	3.498	20.095	3.290	4.544	70.499
TERUEL	72.282	4.817	77.099	1.720	3.220	139.836
ZARAGOZA	109.671	29.153	138.824	1.800	4.734	335.418
EBRO	300.150	61.968	362.118	2.052	3.988	862.903
BARCELONA	18.000	500	18.500	2.000	3.200	37.600
GERONA	8.800	400	9.200	2.500	3.100	23.240
LERIDA	40.500	26.500	67.000	1.700	3.500	161.600
TARRAGONA	7.609	674	8.283	2.632	4.000	22.723
CATALUNA	74.909	28.074	102.983	1.961	3.501	245.163
BALEARES	11.911	319	12.230	1.312	3.478	16.736
AVILA	34.557	1.443	36.000	1.700	3.300	63.509
BURGOS	169.348	2.200	171.548	2.270	5.000	395.420
LEON	49.000	12.200	61.200	1.800	3.600	132.120
PALENCIA	80.543	8.428	88.971	2.100	3.500	198.638
SALAMANCA	110.500	1.500	112.000	1.750	4.000	199.375
SEGOVIA	50.882	1.050	51.932	2.150	2.670	112.200
SORIA	131.704	850	132.554	2.400	3.100	318.725
VALLADOLID	72.530	7.624	80.154	2.320	3.980	198.614
ZAMORA	80.197	3.533	83.730	2.650	3.830	226.053
DUERO	779.261	38.828	818.089	2.182	3.721	1.844.653
ALBACETE	56.350	2.564	58.914	1.400	2.970	86.505
CIUDAD REAL	102.908	10.497	113.405	1.285	2.195	155.278
CUENCA	140.469	1.178	141.647	1.750	2.600	248.884
GUADALAJARA	72.785	2.215	75.000	2.000	4.000	154.430
MADRID	43.456	2.898	46.354	2.056	3.357	99.075
TOLEDO	79.500	5.500	85.000	1.600	3.700	147.550
CENTRO	495.468	24.852	520.320	1.653	2.924	891.720
ALICANTE	1.605	3.599	5.204	1.900	4.700	19.965
CASTELLON	2.121	14	2.135	1.440	2.300	3.086
MURCIA	19.682	2.738	22.420	1.203	3.003	31.899
VALENCIA	5.760	90	5.850	1.100	3.000	6.606
LEVANTE	29.168	6.441	35.609	1.238	3.950	61.557
BADAJOS	113.000	7.000	120.000	1.600	3.500	205.300
CACERES	73.900	1.100	75.000	830	3.000	64.637
EXTREMADURA	186.900	8.100	195.000	1.296	3.432	269.937
ALMERIA	5.750	250	6.000	670	1.384	4.199
GRANADA	34.000	9.000	43.000	1.735	4.000	94.990
JAEN	47.948	5.039	52.987	1.512	2.554	85.367
MALAGA	33.000	3.000	36.000	1.700	4.000	68.100
ANDAL. ORIENTAL	120.698	17.289	137.987	1.586	3.541	252.656
CADIZ	81.018	1.990	83.008	3.032	3.750	257.971
CORDOBA	119.300	14.600	133.900	3.153	5.522	456.774
HUELVA	15.043	-	15.043	2.431	-	36.570
SEVILLA	209.000	20.000	229.000	3.093	4.500	736.437
ANDAL. OCCIDENTAL	424.361	36.590	460.951	3.086	4.867	1.487.751
PALMAS (LAS)	88	17	105	400	1.500	61
STA.C.DE TENERIFE	907	21	928	600	2.000	586
CANARIAS	995	38	1.033	582	1.776	647
ESPAÑA	2.476.010	222.499	2.698.509	2.093	3.848	6.039.235

TRIGO, por dureza del grano: Análisis provincial de la superficie y producción, 1980

Provincias y regiones	Duro		Semiduro y blando	
	Superficie total Ha	Producción Tm	Superficie total Ha	Producción Tm
CORUNA (LA)	-	-	15.000	26.250
LUGO	-	-	16.129	20.968
ORENSE	-	-	840	1.176
PUNTEVEDRA	1.181	2.244	-	-
GALICIA	1.181	2.244	31.969	48.394
OVIEDO	-	-	1.055	1.535
SANTANDER	-	-	500	900
NORTE (EXC.P.VASCO)	-	-	1.555	2.435
ALAVA	-	-	17.476	52.428
GUIPUZCOA	-	-	-	-
VIZCAYA	-	-	8	11
PAIS VASCO	-	-	17.484	52.439
HUESCA	1.800	3.240	78.200	166.820
NAVARRA	210	515	45.850	146.575
RIOJA (LA)	175	480	19.920	70.020
TERUEL	-	-	77.099	139.835
ZARAGOZA	6.767	16.350	132.057	319.068
EBRO	8.952	20.585	353.166	842.318
BARCELONA	-	-	18.500	37.600
GERONA	-	-	9.200	23.240
LERIDA	-	-	67.000	161.600
TARRAGONA	-	-	8.283	22.723
CATALUÑA	-	-	102.983	245.163
BALEARES	-	-	12.230	16.737
AVILA	200	340	35.800	63.168
BURGOS	15.000	33.000	156.548	362.420
LEON	-	-	61.200	132.120
PALENCIA	333	652	88.638	197.986
SALAMANCA	600	1.050	111.400	198.325
SEGOVIA	-	-	51.932	112.200
SORIA	-	-	132.554	318.725
VALLADOLID	86	155	80.068	198.458
ZAMORA	140	392	83.590	225.662
DUERO	16.359	35.589	801.730	1.809.064
ALBACETE	3.500	5.605	55.414	80.900
CIUDAD REAL	350	1.500	113.055	153.777
CUENCA	-	-	141.647	248.883
GUADALAJARA	200	400	74.800	154.030
MADRID	84	230	46.270	98.844
TOLEDO	350	760	84.650	146.791
CENTRO	4.484	8.495	515.836	883.225
ALICANTE	301	482	4.903	19.483
CASTELLON	-	-	2.135	3.086
MURCIA	1.294	1.472	21.126	30.428
VALENCIA	200	226	5.650	6.380
LEVANTE	1.795	2.180	33.814	59.377
BADAJOS	4.700	7.300	115.300	198.000
CACERES	-	-	75.000	64.637
EXTREMADURA	4.700	7.300	190.300	262.637
ALMERIA	1.500	750	4.500	3.449
GRANADA	6.572	16.100	36.428	78.890
JAEN	7.500	10.712	45.487	74.655
MALAGA	13.000	24.600	23.000	43.500
ANDAL. ORIENTAL	28.572	52.162	109.415	200.494
CADIZ	7.000	14.000	76.008	243.970
CORDOBA	9.000	55.000	124.900	401.774
HUELVA	80	168	14.963	36.400
SEVILLA	15.000	43.312	214.000	693.127
ANDAL. OCCIDENTAL	31.080	112.480	429.871	1.375.271
PALMAS (LAS)	18	6	87	55
STA.C.DE TENERIFE	-	-	928	586
CANARIAS	18	6	1.015	641
ESPARA	97.141	241.041	2.601.368	5.798.194

TRIGO: Superficie, rendimiento y producción en diferentes países

Países	Superficie		Rendimiento		Producción	
	1969-71 Miles de Ha	1979 Miles de Ha	1969-71 Kg/Ha	1979 Kg/Ha	1969-71 Miles de Tm	1979 Miles de Tm
MUNDO	215.911	238.723	1.524	1.782	329.030	425.478
AFRICA:						
Argelia	2.214	1.700	614	706	1.359	1.200
Egipto	551	584	2.741	3.176	1.509	1.856
Marruecos	1.952	1.656	932	1.084	1.819	1.796
Sudáfrica	1.330	1.900	1.098	1.168	1.461	2.220
AMERICA:						
Canadá	7.669	10.500	1.813	1.690	13.901	17.746
Méjico	761	628	2.813	3.618	2.141	2.272
U.S.A.	18.669	25.333	2.144	2.301	40.034	58.289
Argentina	4.402	4.564	1.334	1.709	5.873	7.800
Brasil	1.857	3.831	939	763	1.743	2.924
Chile	737	560	1.759	1.776	1.296	995
ASIA:						
Afganistán	2.199	2.400	978	917	2.150	2.200
China	28.336	40.001	1.094	1.500	31.005	60.003
India	16.941	22.220	1.231	1.574	20.859	34.982
Irán	5.370	4.550	735	1.099	3.946	5.000
Irak	1.216	1.750	888	852	1.080	1.492
Japón	227	144	2.451	3.056	557	440
Pakistán	6.122	6.696	1.110	1.485	6.796	9.944
Siria	1.279	1.441	596	916	763	1.319
Turquía	8.732	9.300	1.308	1.896	11.423	17.631
EUROPA:						
Austria	279	270	3.273	3.146	912	850
Bélgica-Lux.	209	198	4.058	5.101	848	1.010
Bulgaria	1.023	770	2.835	3.896	2.899	3.000
Checoslovaquia	1.076	1.100	3.193	4.000	3.436	4.400
Dinamarca	111	110	4.576	5.209	509	573
Finlandia	184	99	2.417	2.103	445	208
Francia	3.892	4.063	3.626	4.773	14.112	19.393
Alemania (R. D.)	597	740	3.689	4.359	2.203	3.226
Alemania (R. F.)	1.511	1.609	4.149	4.952	6.268	7.971
Grecia	1.010	960	1.849	2.511	1.867	2.411
Hungria	1.289	1.135	2.645	3.264	3.410	3.706
Italia	4.089	3.400	2.388	2.688	9.756	9.140
Holanda	146	141	4.616	5.938	675	836
Polonia	2.004	1.549	2.458	2.724	4.924	4.220
Portugal	498	316	1.233	737	614	233
Rumania	2.527	2.155	1.754	2.174	4.433	4.684
España	3.727	2.551	1.270	1.600	4.734	4.082
Suecia	259	244	3.705	4.557	958	1.113
Suiza	100	89	3.785	4.664	378	417
Reino Unido	980	1.370	4.223	5.212	4.140	7.140
Yugoslavia	1.928	1.524	2.469	2.960	4.760	4.512
OCEANIA:						
Australia	7.695	11.580	1.171	1.390	9.014	16.100
Nueva Zelanda	112	90	3.192	3.644	357	327
U.R.S.S.	65.230	57.682	1.423	1.562	92.804	90.100

Fuente: «Anuario de Producción». F.A.O. 1979.

TRIGO Y HARINA, en equivalente trigo: Comercio internacional

Países	Importaciones			Exportaciones		
	1977 Miles de Tm	1978 Miles de Tm	1979 Miles de Tm	1977 Miles de Tm	1978 Miles de Tm	1979 Miles de Tm
MUNDO.....	71.378	80.012	84.985	74.465	84.840	81.895
AFRICA:						
Argelia.....	1.803	2.124	2.219	—	—	—
Egipto.....	4.345	5.220	4.907	—	—	—
Libia.....	491	556	626	—	—	—
Marruecos.....	1.352	1.597	1.509	3	—	—
Nigeria.....	770	1.166	1.056	—	—	—
AMERICA:						
Canadá.....	—	—	—	15.511	15.338	12.471
Cuba.....	1.208	1.124	1.147	—	—	—
U.S.A.....	35	1	5	25.224	35.503	34.703
Argentina.....	—	—	—	5.969	1.776	4.390
Brasil.....	2.626	4.335	3.658	—	—	1
Chile.....	474	926	896	—	—	—
Perú.....	833	732	838	—	—	—
Venezuela.....	705	506	719	—	—	—
ASIA:						
Bangladesh.....	623	1.331	1.123	—	—	—
China.....	7.577	8.329	8.951	4	5	5
India.....	859	321	317	90	724	682
Indonesia.....	810	844	807	—	1	—
Irán.....	1.159	1.354	750	—	—	—
Irak.....	723	1.168	1.619	—	—	—
Japón.....	5.676	5.564	5.926	42	76	100
Corea (Rep.).....	2.026	1.664	1.721	—	—	—
Pakistán.....	498	1.052	2.237	—	—	—
Filipinas.....	671	688	737	—	—	—
Arabia Saudí.....	464	610	879	—	2	—
Sri Lanka.....	877	960	792	—	—	—
Turquía.....	6	—	—	632	2.090	742
Vietnam.....	1.118	1.536	1.390	—	—	—
EUROPA:						
Austria.....	9	6	3	—	235	210
Bélgica-Lux.....	725	997	1.351	381	495	1.194
Checoslovaquia.....	492	379	888	17	22	34
Dinamarca.....	11	44	28	268	117	142
Finlandia.....	5	129	257	103	6	—
Francia.....	183	629	524	7.407	7.972	9.152
Alemania (R. D.).....	1.100	687	750	50	75	55
Alemania (R. F.).....	1.449	1.394	1.229	1.793	1.268	1.293
Grecia.....	3	2	1	192	633	889
Islandia.....	13	13	13	—	—	—
Irlanda.....	180	206	207	10	25	26
Italia.....	2.989	3.570	2.937	632	733	1.167
Holanda.....	1.338	1.544	1.620	863	1.053	1.130
Noruega.....	305	327	336	6	1	4
Polonia.....	2.599	2.311	2.927	6	40	10
Portugal.....	417	705	783	—	—	—
Rumania.....	540	300	800	1.315	852	600
España.....	210	227	225	67	162	233
Suecia.....	11	13	37	903	602	435
Suiza.....	321	414	325	—	—	—
Reino Unido.....	3.856	3.100	2.616	216	356	185
Yugoslavia.....	521	3	417	6	78	7
OCEANIA:						
Australia.....	—	—	—	8.181	11.134	6.931
Nueva Zelanda.....	—	—	—	15	—	—
U.R.S.S.....	7.142	9.363	10.349	2.966	2.218	3.658

Fuente: «Anuario de Comercio». F.A.O. 1979.

CEBADA: 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 (1) — Millones de ptas	Comercio exterior	
						Importaciones — Tm	Exportaciones — Tm
1891	1.350,0	5,7	775,0	—	—	—	—
1895	1.000,0	10,0	1.000,0	—	—	—	—
1900	1.400,0	8,9	1.250,0	—	—	—	—
1905	1.350,0	7,4	1.000,0	—	—	—	—
1910	1.350,0	12,6	1.700,0	—	—	—	—
1915	1.500,0	12,0	1.800,0	—	—	—	—
1920	1.747,7	11,3	1.969,6	—	—	—	—
1925	1.786,2	12,1	2.153,9	—	—	—	—
1930	1.838,5	12,3	2.262,7	0,31	691	73	9.129
1935	1.840,9	11,5	2.113,2	0,33	707	—	3
1940	1.561,8	8,9	1.395,6	0,54	748	—	—
1945	1.593,8	6,5	1.031,2	1,42	1.465	—	—
1950	1.546,4	9,6	1.491,4	1,60	2.390	—	—
1955	1.539,2	11,2	1.718,2	2,42	4.794	9.631	33
1960	1.428,3	10,9	1.562,2	4,27	6.858	61.606	33
1961	1.450,0	12,0	1.743,7	4,38	7.358	361.667	10
1962	1.449,4	14,9	2.162,0	3,93	8.821	107.517	20
1963	1.447,1	14,3	2.070,7	4,67	9.960	362.755	20
1964	1.381,4	13,9	1.926,9	4,77	9.179	774.013	15
1965	1.274,4	13,8	1.891,4	4,77	9.014	539.454	25
1966	1.337,8	15,0	2.006,3	5,05	10.113	560.775	5
1967	1.499,8	17,2	2.575,8	5,19	13.235	465.717	7
1968	1.923,0	17,9	3.441,0	5,16	17.619	10.106	11
1969	2.100,0	18,4	3.877,3	5,15	19.817	10.639	253.146
1970	2.224,1	14,0	3.103,2	5,25	16.140	6.403	20.427
1971	2.371,3	20,2	4.784,7	5,54	26.083	220.104	84
1972	2.519,5	17,3	4.358,3	5,33	22.756	7.360	37
1973	2.773,4	15,9	4.402,2	5,79	24.890	1.861	58.323
1974	3.026,6	17,9	5.404,0	7,88	42.053	128.018	6.733
1975	3.261,9	20,6	6.728,4	7,84	52.161	6.145	34.397
1976	3.239,8	16,7	5.472,9	8,47	45.765	773	254.537
1977	3.347,6	20,2	6.766,1	9,48	63.445	417	2.814
1978	3.518,9	22,9	8.068,3	10,29	82.338	2.411	3.089
1979	3.477,4	18,0	6.251,7	11,53	71.378	9.734	632
1980	3.575,1	24,3	8.705,0	12,64	—	554.108	377

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

CEBADA, por clases: Serie histórica de la superficie y producción

Años	Cebada caballar (Seis carreras)		Cebada cervecera (Dos carreras)	
	Superficie — Miles de Ha	Producción — Miles de Tm	Superficie — Miles de Ha	Producción — Miles de Tm
1964	1.316,9	1.832,1	64,5	94,8
1965	1.308,2	1.808,6	66,2	82,8
1966	1.274,4	1.893,6	63,4	112,7
1967	1.400,3	2.374,3	99,5	201,5
1968	1.768,1	3.107,9	154,9	333,1
1969	1.899,9	3.458,8	210,1	418,5
1970	1.997,6	2.712,4	226,5	390,8
1971	1.866,6	3.442,7	504,7	1.341,9
1972	1.604,5	2.417,8	915,0	1.880,5
1973	1.752,2	2.347,0	1.021,2	2.055,2
1974	1.895,4	3.057,7	1.131,2	2.346,3
1975	2.075,2	3.881,6	1.186,7	2.846,8
1976	2.013,5	3.077,4	1.226,3	2.395,6
1977	2.045,9	3.568,5	1.301,7	3.197,6
1978	1.732,6	3.763,9	1.786,3	4.304,4
1979	1.864,8	3.102,7	1.612,5	3.149,1
1980	2.017,4	4.201,8	1.557,1	4.503,2

CEBADA: Comercio exterior de España, por países

Países	Importaciones — Tm			Exportaciones — Tm		
	1978	1979	1980	1978	1979	1980
Alemania (R.F.)	20	9	—	—	—	—
Francia	2.369	3.907	141.889	591	—	—
Reino Unido	1	32	252.097	—	—	—
Italia	—	—	—	—	—	—
U.S.A.	—	5.751	122.407	—	—	—
Otros países	71	35	37.715	2.498	632	377
TOTAL	2.411	9.734	554.108	3.089	632	377

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

CEBADA: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1980

Provincias y regiones	Superficie			Rendimiento en grano		Producción — Tm
	Secano — Ha	Regadio — Ha	Total — Ha	Secano — Kg Ha	Regadio — Kg Ha	
CORUNA (LA)	600	-	600	1.800	-	1.080
LUGO	722	-	722	1.375	-	993
ORENSE	530	-	530	1.600	-	848
PONTEVEDRA	211	-	211	1.750	-	369
GALICIA	2.063	-	2.063	1.595	-	3.290
OVIEDO	42	-	42	1.650	-	69
SANTANDER	900	-	900	2.000	-	1.800
NORTE (EXC. P. VASCO)	942	-	942	1.984	-	1.869
ALAVA	25.072	-	25.072	3.350	-	83.991
GUIPUZCOA	-	-	-	-	-	-
VIZCAYA	-	-	-	-	-	-
PAIS VASCO	25.072	-	25.072	3.350	-	83.991
HUESCA	169.000	56.000	225.000	2.000	3.250	520.000
NAVARRA	110.000	10.000	120.000	3.344	4.050	408.340
RIOJA (LA)	49.579	6.000	55.579	3.106	3.800	176.792
TERUEL	115.672	6.420	122.092	1.840	3.710	236.654
ZARAGOZA	190.573	18.848	209.421	2.075	3.796	466.986
EBRO	634.824	97.268	732.092	2.313	3.502	1.808.773
BARCELONA	40.500	500	41.000	2.200	3.640	90.920
GERONA	17.700	800	18.500	2.600	3.300	48.660
LERIDA	101.500	19.500	121.000	2.000	3.700	275.150
TARRAGONA	13.391	309	13.700	2.672	4.000	37.017
CATALUNA	173.091	21.109	194.200	2.160	3.688	451.747
BALEARES	26.534	145	26.679	1.007	2.462	27.077
AVILA	54.331	4.669	59.000	2.450	4.100	152.254
BURGOS	255.070	2.700	257.770	2.520	4.800	655.736
LEON	28.000	13.000	41.000	2.500	3.600	116.800
PALENCIA	181.075	18.405	199.480	3.150	3.850	641.245
SALAMANCA	70.000	3.000	73.000	2.600	4.000	194.000
SEGOVIA	94.415	1.885	96.300	2.600	3.500	252.077
SORIA	92.134	2.086	94.220	2.800	3.500	265.276
VALLADOLID	303.230	21.247	324.477	3.004	4.500	1.006.515
ZAMORA	79.418	8.182	87.600	2.600	3.587	235.836
DUERO	1.157.673	75.174	1.232.847	2.781	3.999	3.519.739
ALBACETE	163.887	9.712	193.599	1.800	4.170	371.496
CIUDAD REAL	121.220	25.826	147.046	1.760	2.809	285.892
CUENCA	128.107	2.292	130.399	2.475	3.700	325.545
GUADALAJARA	78.752	2.148	80.900	2.800	4.500	230.172
MADRID	41.791	3.541	45.332	2.150	3.248	101.352
TOLEDO	186.000	4.000	190.000	2.525	3.862	485.098
CENTRO	739.757	47.519	787.276	2.219	3.328	1.799.555
ALICANTE	3.055	746	3.801	2.000	4.200	9.243
CASTELLON	3.658	25	3.683	2.050	2.600	7.564
MURCIA	87.417	9.652	97.069	1.502	3.216	162.341
VALENCIA	10.527	150	10.677	1.600	3.500	17.368
LEVANTE	104.657	10.573	115.230	1.546	3.288	196.516
BADAJCZ	88.000	5.000	93.000	1.500	3.000	147.000
CACERES	18.000	1.000	19.000	1.167	3.000	24.006
EXTREMADURA	106.000	6.000	112.000	1.443	3.000	171.006
ALMERIA	20.475	525	21.000	1.088	1.565	23.099
GRANADA	125.200	12.900	138.100	1.439	2.470	212.026
JAEN	50.819	2.908	53.727	1.583	2.750	88.443
MALAGA	25.000	2.000	27.000	1.850	4.500	55.250
ANDAL. ORIENTAL	221.494	18.333	239.827	1.486	2.710	378.818
CADIZ	11.687	371	12.058	2.464	3.500	30.096
CORDOBA	35.326	524	35.850	1.806	2.300	65.004
HUELVA	5.673	-	5.673	1.688	-	9.576
SEVILLA	50.000	2.000	52.000	3.000	3.500	157.000
ANDAL. OCCIDENTAL	102.686	2.895	105.581	2.456	3.283	261.676
PALMAS (LAS)	208	2	210	550	1.800	118
STA. C. DE TENERIFE	1.067	13	1.080	750	2.000	826
CANARIAS	1.275	15	1.290	717	1.973	945
ESPAÑA	3.296.068	279.031	3.575.099	2.341	3.547	8.705.002

CEBADA, por clases: Análisis provincial de la superficie y producción, 1980

Provincias y regiones	Caballar (seis carreras)		Cervecera (dos carreras)	
	Superficie — Ha	Producción — Tm	Superficie total — Ha	Producción — Tm
CORUNA (LA)	600	1.080	-	-
LUGO	722	993	-	-
ORENSE	530	848	-	-
PONTEVEDRA	211	369	-	-
GALICIA	2.063	3.290	-	-
OVIEDO	42	69	-	-
SANTANDER	900	1.800	-	-
NORTE (EXC.P.VASCO)	942	1.869	-	-
ALAVA	-	-	25.072	83.991
GUIPUZCOA	-	-	-	-
VIZCAYA	-	-	-	-
PAIS VASCO	-	-	25.072	83.991
HUESCA	167.000	374.250	58.000	145.750
NAVARRA	57.000	167.580	63.000	240.753
RIOJA (LA)	7.000	23.470	48.579	153.330
TERUEL	103.692	194.530	18.400	42.125
ZARAGOZA	178.177	397.335	31.244	69.650
EBRO	512.869	1.157.165	219.223	651.608
BARCELONA	16.000	33.600	25.000	57.320
GERONA	11.500	30.250	7.000	18.410
LERIDA	80.000	181.900	41.000	93.250
TARRAGONA	4.961	10.824	8.739	26.193
CATALUNA	112.461	256.574	81.739	195.173
BALEARES	26.679	27.077	-	-
AVILA	55.000	135.854	4.000	16.401
BURGOS	20.000	60.000	237.770	595.736
LEON	14.400	34.789	26.600	82.011
PALENCIA	50.227	143.654	149.253	497.592
SALAMANCA	55.000	144.500	18.000	49.500
SEGOVIA	49.000	127.400	47.300	124.676
SORIA	10.000	28.154	84.220	237.122
VALLADOLID	119.194	321.824	205.283	684.690
ZAMORA	79.418	206.488	8.182	29.348
DUERO	452.239	1.202.663	780.608	2.317.076
ALBACETE	184.099	339.900	9.500	31.596
CIUDAD REAL	83.531	131.386	63.515	154.506
CUENCA	64.225	160.340	66.174	165.205
GUADALAJARA	2.500	7.000	78.400	223.172
MADRID	9.307	20.475	36.025	80.877
TOLEDO	154.000	387.668	36.000	97.430
CENTRO	497.662	1.046.769	289.614	752.786
ALICANTE	2.502	6.010	1.299	3.233
CASTELLON	3.683	7.564	-	-
MURCIA	94.188	9.273	2.881	153.068
VALENCIA	8.777	14.277	1.900	3.091
LEVANTE	109.150	37.124	6.080	159.392
BADAJOS	80.200	123.500	12.800	23.500
CACERES	18.000	21.006	1.000	3.000
EXTREMADURA	98.200	144.506	13.800	26.500
ALMERIA	-	-	21.000	23.100
GRANADA	126.778	187.542	11.322	24.484
JAEN	30.727	49.343	23.000	39.100
MALAGA	2.000	4.000	25.000	51.249
ANDAL. ORIENTAL	159.505	240.885	80.322	137.933
CADIZ	9.058	22.595	3.000	7.500
CORDOBA	25.000	33.004	10.850	32.000
HUELVA	1.400	2.200	4.273	7.377
SEVILLA	10.000	26.000	42.000	131.000
ANDAL. OCCIDENTAL	45.458	83.799	60.123	177.877
PALMAS (LAS)	210	118	-	-
STA.C.DE TENERIFE	-	-	1.080	827
CANARIAS	210	118	1.080	827
ESPAÑA	2.017.438	4.201.839	1.557.661	4.503.163

CEBADA: Superficie, rendimiento y producción en diferentes países

Países	Superficie		Rendimiento		Producción	
	1969-71 Miles de Ha	1979 Miles de Ha	1969-71 Kg/Ha	1979 Kg/Ha	1969-71 Miles de Tm	1979 Miles de Tm
MUNDO	77.061	97.746	1.797	1.761	138.482	172.175
AFRICA:						
Argelia	773	800	608	500	470	400
Etiopía	913	891	796	822	727	732
Marruecos	2.003	2.193	1.093	861	2.190	1.888
AMERICA:						
Canadá	4.483	3.723	2.236	2.272	10.024	8.460
Méjico	230	326	1.044	1.549	240	505
U.S.A.	3.963	3.024	2.391	2.724	9.476	8.238
Argentina	431	270	1.153	1.220	497	329
ASIA:						
China	12.834	14.701	1.242	1.327	15.934	19.501
India	2.693	1.826	981	1.155	2.642	2.121
Irán	1.532	1.200	681	750	1.042	900
Irak	582	920	1.190	948	692	872
Japón	224	117	2.807	3.205	629	375
Corea (Rep.)	723	473	2.199	3.186	1.589	1.508
Siria	520	1.102	631	358	328	395
Turquía	2.611	2.750	1.425	1.897	3.720	5.217
EUROPA:						
Austria	286	373	3.334	3.024	954	1.129
Bélgica-Lux.	174	178	3.488	4.766	608	850
Bulgaria	416	520	2.662	3.077	1.108	1.600
Checoslovaquia	810	1.042	3.141	3.166	2.543	3.300
Dinamarca	1.342	1.624	3.856	4.113	5.175	6.680
Finlandia	395	633	2.389	2.606	943	1.650
Francia	2.825	2.816	3.138	3.991	8.865	11.238
Alemania (R. D.)	646	1.030	3.241	3.529	2.093	3.635
Alemania (R. F.)	1.456	1.982	3.586	4.115	5.219	8.157
Grecia	335	355	1.954	2.448	655	869
Irlanda	216	324	3.955	4.671	854	1.512
Italia	180	303	1.815	2.672	326	809
Holanda	101	63	3.627	4.565	366	288
Noruega	183	197	2.985	3.286	545	647
Polonia	861	1.470	2.536	2.575	2.182	3.785
Portugal	94	71	687	516	64	36
Rumania	309	771	1.993	2.642	615	2.037
España	2.235	3.477	1.755	1.798	3.922	6.252
Suecia	602	687	3.049	3.710	1.836	2.550
Suiza	39	47	3.775	4.661	147	220
Reino Unido	2.317	2.340	3.564	4.081	8.257	9.550
Yugoslavia	287	291	1.540	2.168	442	631
OCEANIA:						
Australia	2.024	2.605	1.171	1.404	2.372	3.657
Nueva Zelanda	67	89	3.312	3.992	222	355
U.R.S.S.	21.782	37.005	1.613	1.243	35.132	46.000

Fuente: «Anuario de Producción». F.A.O. 1979.

CEBADA: Comercio internacional

Países	Importaciones			Exportaciones		
	1977 Miles de Tm	1978 Miles de Tm	1979 Miles de Tm	1977 Miles de Tm	1978 Miles de Tm	1979 Miles de Tm
MUNDO.....	12.361	14.860	14.238	13.109	14.596	14.097
AFRICA:						
Argelia.....	131	520	230	—	—	—
Libia.....	114	42	104	—	—	—
AMERICA:						
Canadá.....	—	—	—	2.790	3.600	3.933
Cuba.....	42	41	28	—	—	—
U.S.A.....	180	108	157	1.553	649	721
Colombia.....	88	108	60	—	—	—
ASIA:						
China.....	265	336	699	—	1	1
Chipre.....	112	95	124	5	—	—
Irán.....	334	464	200	—	—	—
Israel.....	75	148	382	—	—	—
Japón.....	1.735	1.490	1.519	—	—	—
Siria.....	—	—	—	127	—	—
EUROPA:						
Austria.....	21	4	1	1	—	57
Bélgica-Lux.....	1.149	1.433	1.145	358	616	563
Checoslovaquia.....	272	20	11	34	33	25
Dinamarca.....	274	67	37	369	1.099	764
Finlandia.....	—	6	21	279	115	86
Francia.....	100	458	76	2.409	3.683	4.066
Alemania (R. D.).....	581	806	1.000	123	133	179
Alemania (R. F.).....	1.420	1.465	1.116	175	345	228
Grecia.....	—	118	58	—	—	—
Hungria.....	31	95	287	9	2	4
Irlanda.....	116	13	14	63	321	194
Italia.....	1.231	1.625	1.400	1	1	16
Holanda.....	303	481	314	186	292	92
Noruega.....	83	19	46	—	—	—
Polonia.....	1.269	2.414	1.496	22	—	—
Rumania.....	27	150	165	30	—	—
España.....	—	2	10	3	3	1
Suecia.....	3	5	2	83	118	298
Suiza.....	431	430	398	—	—	—
Reino Unido.....	916	350	299	469	2.036	832
Yugoslavia.....	10	11	53	—	—	—
OCEANIA:						
Australia.....	—	—	—	2.104	1.325	1.744
Nueva Zelanda.....	—	—	—	53	50	12
U.R.S.S.....	41	591	1.138	1.506	50	26

Fuente: «Anuario de Comercio». F.A.O. 1979.

AVENA: 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 (1) — Millones de ptas	Comercio exterior	
						Importaciones — Tm	Exportaciones — Tm
1891	300,0	4,0	120,0	—	—	—	—
1895	350,0	8,6	300,0	—	—	—	—
1900	400,0	6,0	240,0	—	—	—	—
1905	450,0	7,1	320,0	—	—	—	—
1910	500,0	8,4	420,0	—	—	—	—
1915	575,0	9,4	540,0	—	—	—	—
1920	642,6	8,5	548,3	—	—	—	—
1925	727,8	8,7	630,6	—	—	—	—
1930	785,3	9,2	725,7	0,28	203	—	—
1935	748,0	7,6	571,4	0,31	175	—	—
1940	646,4	7,3	474,4	0,50	239	—	—
1945	702,6	4,2	296,5	1,36	402	—	—
1950	624,4	8,1	506,9	1,50	761	—	—
1955	611,5	8,3	506,1	2,28	1.316	—	—
1960	556,1	7,8	431,2	4,05	1.798	818	39
1961	582,9	8,5	494,9	4,22	2.009	76	20
1962	548,9	9,3	513,0	3,72	1.955	524	135
1963	527,3	8,8	465,6	4,26	2.077	50	19
1964	508,5	7,7	389,6	4,61	1.796	309	17
1965	501,6	7,4	369,7	4,65	1.719	489	11
1966	469,0	9,4	442,1	4,82	2.131	827	4
1967	485,6	10,1	492,3	4,91	2.417	896	4
1968	507,8	10,6	538,9	4,90	2.641	428	—
1969	506,2	10,6	537,3	4,96	2.665	416	11.963
1970	473,0	8,3	393,4	5,10	2.001	113	68.124
1971	462,7	12,6	582,0	5,37	3.109	868	10
1972	467,2	9,4	439,7	5,22	2.279	1.031	—
1973	470,5	9,0	425,1	5,68	2.398	—	14.716
1974	475,2	11,8	558,6	7,39	4.116	60	108
1975	457,2	13,3	609,3	7,61	4.629	30	177
1976	454,5	11,6	527,8	7,80	4.105	6	148
1977	405,5	10,3	417,6	8,92	3.713	1	1.011
1978	441,9	12,5	553,2	10,32	5.668	23	1.765
1979	436,3	10,5	456,2	11,66	5.254	10	4.059
1980	458,1	14,8	680,1	12,78	—	25	3.596

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

AVENA: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1980

Provincias y regiones	Superficie			Rendimiento en grano		Producción — Tm
	Secano — Ha	Regadío — Ha	Total — Ha	Secano — Kg Ha	Regadío — Kg Ha	
CORUNA (LA)	1.250	-	1.250	1.200	-	1.500
LUGO	879	-	879	1.200	-	1.055
ORENSE	-	-	-	-	-	-
PONTEVEDRA	282	-	282	1.600	-	451
GALICIA	2.411	-	2.411	1.247	-	3.006
OVIEDO	5	-	5	1.400	-	7
SANTANDER	150	-	150	900	-	135
NORTE (EXC.P.VASCO)	155	-	155	916	-	142
ALAVA	4.619	-	4.619	2.850	-	13.164
GUIPUZCOA	-	-	-	-	-	-
VIZCAYA	-	-	-	-	-	-
PAIS VASCO	4.619	-	4.619	2.850	-	13.164
HUESCA	3.000	500	3.500	2.000	3.000	7.500
NAVARRA	5.019	205	5.224	2.448	3.015	12.905
RIOJA (LA)	1.311	116	1.427	2.070	2.810	3.040
TERUEL	12.563	197	12.760	1.500	3.000	19.436
ZARAGOZA	3.650	75	3.725	1.800	4.080	6.876
EBRO	25.543	1.093	26.636	1.817	3.057	49.756
BARCELONA	6.300	200	6.500	1.700	2.500	11.210
GERONA	6.200	300	6.500	2.500	3.200	16.460
LERIDA	2.050	450	2.500	2.000	3.200	5.540
TARRAGONA	264	22	286	1.339	2.431	406
CATALUNA	14.814	972	15.786	2.070	3.039	33.616
BALEARES	12.052	80	12.132	939	2.175	11.491
AVILA	2.482	18	2.500	1.500	2.100	3.761
BURGOS	21.445	-	21.445	1.930	-	41.389
LEON	18.200	3.000	21.200	1.700	3.300	40.840
PALENCIA	30.119	1.551	31.670	2.200	3.000	70.915
SALAMANCA	11.960	40	12.000	1.400	2.500	16.844
SEGOVIA	2.512	-	2.512	1.350	-	3.391
SORIA	3.992	45	4.037	1.800	2.300	7.290
VALLADOLID	12.500	200	12.700	1.700	2.600	21.770
ZAMORA	2.664	143	2.807	1.850	3.095	5.371
DUERO	105.874	4.997	110.871	1.849	3.153	211.570
ALBACETE	12.603	336	12.939	1.200	3.780	16.394
CIUDAD REAL	48.703	158	48.861	1.203	2.000	58.906
CUENCA	6.963	25	6.988	900	2.000	6.317
GUADALAJARA	8.600	-	8.600	1.200	-	10.320
MADRID	3.333	70	3.403	1.200	3.200	4.224
TOLEDO	30.000	-	30.000	1.469	-	44.070
CENTRO	110.202	589	110.791	1.256	3.158	140.230
ALICANTE	505	100	605	1.300	3.100	967
CASTELLON	562	3	565	1.100	1.700	623
MURCIA	13.767	754	14.521	1.197	2.424	18.307
VALENCIA	1.470	-	1.470	1.500	-	2.205
LEVANTE	16.304	857	17.161	1.224	2.500	22.102
BADAJOS	74.000	-	74.000	1.200	-	88.800
CACERES	35.000	-	35.000	800	-	28.000
EXTREMADURA	109.000	-	109.000	1.072	-	116.800
ALMERIA	2.475	25	2.500	695	1.120	1.748
GRANADA	9.000	150	9.150	1.168	2.400	10.872
JAEN	3.682	38	3.720	1.120	2.500	4.219
MALAGA	750	-	750	1.800	-	1.350
ANDAL. ORIENTAL	15.907	213	16.120	1.113	2.268	18.189
CADIZ	5.029	60	5.089	2.151	3.000	10.997
CORDOBA	14.940	-	14.940	1.707	-	25.503
HUELVA	4.264	-	4.264	823	-	3.509
SEVILLA	8.000	-	8.000	2.500	-	20.000
ANDAL. OCCIDENTAL	32.233	60	32.293	1.856	3.000	60.009
PALMAS (LAS)	35	-	35	500	-	18
STA.C.DE TENERIFE	52	-	52	600	-	31
CANARIAS	87	-	87	560	-	49
ESPARA	449.201	8.861	458.062	1.454	3.035	680.123

AVENA: Superficie, rendimiento y producción en diferentes países

Países	Superficie		Rendimiento		Producción	
	1969-71 Miles de Ha	1979 Miles de Ha	1969-71 Kg/Ha	1979 Kg/Ha	1969-71 Miles de Tm	1979 Miles de Tm
MUNDO	30.499	26.759	1.796	1.604	54.766	42.909
AFRICA:						
Argelia	67	100	617	800	41	80
Sudáfrica	255	220	359	382	92	84
AMERICA:						
Canadá	2.834	1.540	1.943	1.933	5.508	2.978
U.S.A.	7.051	3.979	1.893	1.950	13.350	7.757
Argentina	328	416	1.280	1.290	420	536
ASIA:						
China	1.133	900	971	1.222	1.100	1.100
Turquía	326	220	1.366	1.686	446	371
EUROPA:						
Austria	101	95	2.798	2.870	281	273
Bélgica-Lux.	89	37	3.707	3.983	331	146
Checoslovaquia	372	149	2.371	2.679	882	400
Dinamarca	191	61	3.654	2.361	699	144
Finlandia	516	451	2.516	2.843	1.297	1.283
Francia	829	558	2.795	3.002	2.317	1.675
Alemania (R. D.)	237	140	3.098	2.857	735	400
Alemania (R. F.)	840	729	3.371	4.112	2.832	2.999
Grecia	81	60	1.326	1.500	108	90
Irlanda	68	28	3.253	3.662	222	103
Italia	297	222	1.643	1.973	488	438
Holanda	61	21	3.995	5.230	243	109
Noruega	69	95	3.134	3.750	215	357
Polonia	1.409	1.094	2.239	2.010	3.156	2.199
Portugal	164	164	561	400	92	66
España	481	436	1.049	1.046	594	456
Suecia	9	11	3.787	4.727	35	52
Reino Unido	375	136	3.465	3.934	1.300	535
Yugoslavia	273	209	1.133	1.354	310	283
OCEANIA:						
Australia	1.390	1.330	992	1.122	1.378	1.492
U.R.S.S.	9.394	12.239	1.488	1.144	13.974	14.000

Fuente: «Anuario de Producción». F.A.O. 1979.

ESCAÑA Serie histórica de la superficie, rendimiento, producción y valor
CENTENO: 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 (1) — Millones de ptas	Comercio exterior (2)	
						Importaciones — Tm	Exportaciones — Tm
1891	750,0	5,9	440,0	—	—	—	—
1895	725,0	6,3	455,0	—	—	—	—
1900	750,0	7,4	555,0	—	—	—	—
1905	750,0	8,9	670,0	—	—	—	—
1910	825,0	8,5	700,0	—	—	—	—
1915	750,0	8,8	660,0	—	—	—	—
1920	728,2	9,7	706,9	—	—	—	—
1925	747,1	10,2	759,0	—	—	—	—
1930	627,6	8,7	547,2	0,36	196	—	8
1935	572,5	8,5	487,8	0,35	171	4	6
1940	550,9	6,6	365,4	0,73	265	—	—
1945	598,7	4,6	276,7	2,16	598	—	—
1950	616,7	7,6	467,1	2,98	1.393	—	—
1955	603,9	8,2	492,7	2,78	1.483	—	6
1960	509,2	7,6	385,3	4,70	1.900	—	68
1961	485,1	7,2	351,2	5,11	1.763	3	13
1962	486,2	9,3	452,7	4,83	2.196	5	3
1963	437,8	9,7	423,6	4,90	2.083	15	36
1964	406,3	8,5	346,4	5,01	1.735	75	2
1965	392,9	8,9	349,0	5,27	1.839	2.397	3
1966	383,6	9,2	325,8	5,45	1.776	1.205	1
1967	397,7	8,4	335,9	5,59	1.878	1	1
1968	365,7	9,7	355,1	5,52	1.960	—	1
1969	352,6	9,8	344,9	5,46	1.883	—	—
1970	313,2	8,3	258,8	5,69	1.472	62	19
1971	294,3	9,2	271,8	6,00	1.630	83	1
1972	278,4	9,5	263,4	5,79	1.523	62	—
1973	268,2	9,4	252,1	6,26	1.575	—	2
1974	249,0	10,2	254,0	8,38	2.125	96	44
1975	227,5	10,6	240,5	8,48	2.037	503	17
1976	223,9	9,6	213,9	9,40	2.008	—	41
1977	236,1	9,6	227,7	10,15	2.310	7.342	59
1978	228,4	11,0	250,6	10,98	2.751	86	534
1979	219,6	10,1	221,0	12,37	2.728	15	131
1980	217,0	13,1	283,9	13,56	—	4	16

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

(2) Hasta 1974 se incluye la harina en equivalente grano. Coeficiente de transformación de centeno o harina 0,60.

CENTENO: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1980

Provincias y regiones	Superficie			Rendimiento en grano		Producción — Tm
	Secano — Ha	Regadío — Ha	Total — Ha	Secano — Kg Ha	Regadío — Kg Ha	
CORUNA (LA)	5.100	-	5.100	1.300	-	6.630
LUGO	19.650	-	19.650	1.300	-	25.545
ORENSE	23.650	-	23.650	1.200	-	28.380
PONTEVEDRA	4.814	-	4.814	1.500	-	7.221
GALICIA	53.214	-	53.214	1.274	-	67.776
OVIEDO	693	-	693	1.235	-	856
SANTANDER	80	-	80	1.200	-	96
NORTE (EXC.P.VASCO)	773	-	773	1.231	-	952
ALAVA	65	-	65	2.250	-	146
GUIPUZCOA	-	-	-	-	-	-
VIZCAYA	-	-	-	-	-	-
PAIS VASCO	65	-	65	2.250	-	146
HUESCA	150	-	150	1.500	-	225
NAVARRA	55	-	55	1.800	-	99
RIOJA (LA)	584	1	585	2.600	3.000	1.521
TERUEL	1.248	-	1.248	1.400	-	1.747
ZARAGOZA	1.359	-	1.359	1.121	-	1.523
EBRO	3.396	1	3.397	1.506	3.000	5.116
BARCELONA	100	-	100	1.500	-	150
GERONA	300	-	300	1.700	-	510
LERIDA	800	-	800	1.500	-	1.200
TARRAGONA	21	-	21	1.142	-	24
CATALUNA	1.221	-	1.221	1.543	-	1.884
BALEARES	1	-	1	650	-	1
AVILA	8.462	38	8.500	1.500	2.125	12.774
BURGOS	3.457	-	3.457	1.400	-	4.840
LEON	43.000	-	43.000	1.200	-	51.600
PALENCIA	21.909	77	21.986	1.850	2.000	40.686
SALAMANCA	8.500	-	8.500	900	-	7.650
SEGOVIA	7.100	-	7.100	1.700	-	12.070
SORIA	4.592	6	4.598	1.600	1.800	7.358
VALLADOLID	7.500	-	7.500	1.600	-	12.000
ZAMORA	9.739	29	9.768	1.600	3.021	15.670
DUERO	114.259	150	114.409	1.438	2.221	164.647
ALBACETE	9.036	-	9.036	890	-	8.042
CIUDAD REAL	6.937	-	6.937	821	-	5.695
CUENCA	3.954	-	3.954	1.000	-	3.954
GUADALAJARA	3.200	-	3.200	1.500	-	4.800
MADRID	1.594	16	1.610	1.200	1.800	1.942
TOLEDO	10.000	-	10.000	1.108	-	11.080
CENTRO	34.721	16	34.737	1.022	1.800	35.513
ALICANTE	18	-	18	1.000	-	18
CASTELLON	153	-	153	1.050	-	161
MURCIA	391	-	391	1.023	-	400
VALENCIA	240	-	240	750	-	180
LEVANTE	802	-	802	946	-	759
BADAJOZ	1.500	-	1.500	1.200	-	1.800
CACERES	3.000	-	3.000	700	-	2.100
EXTREMADURA	4.500	-	4.500	867	-	3.900
ALMERIA	400	-	400	650	-	260
GRANADA	1.800	25	1.825	889	1.200	1.630
JAEN	1.329	8	1.337	829	1.500	1.114
MALAGA	-	-	-	-	-	-
ANDAL. ORIENTAL	3.529	33	3.562	839	1.273	3.004
CADIZ	-	-	-	-	-	-
CORDOBA	34	-	34	620	-	21
HUELVA	35	-	35	545	-	19
SEVILLA	-	-	-	-	-	-
ANDAL. OCCIDENTAL	69	-	69	582	-	40
PALMAS (LAS)	30	-	30	450	-	14
STA.C.DE TENERIFE	208	-	208	650	-	135
CANARIAS	238	-	238	625	-	149
ESPAÑA	216.788	200	216.988	1.308	2.035	283.886

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

Años	Superficie	Rendimiento	Producción	Precio medio percibido por los agricultores	Valor
	Miles de Ha	Qm/Ha	Miles de Tm	Ptas/Kg	Millones de ptas
1928	33,2	6,7	22,0	0,30	7
1930	39,0	8,8	34,3	0,28	10
1935	31,0	7,8	24,3	0,35	8
1940	33,7	4,9	16,6	0,51	8
1945	31,7	4,1	13,1	0,67	9
1950	26,5	6,4	16,8	2,48	42
1955	18,3	6,4	11,6	2,21	26
1960	11,1	7,1	7,9	3,66	29
1961	10,5	6,5	6,8	3,74	25
1962	10,5	7,5	7,9	3,74	30
1963	8,2	7,1	5,9	4,29	25
1964	7,3	6,1	4,4	4,41	19
1965	6,2	6,8	4,2	4,53	19
1966	5,9	7,6	4,5	4,66	21
1967	5,4	6,6	3,5	4,80	17
1968	3,1	8,2	2,5	4,97	12
1969	2,7	7,3	1,9	5,37	10
1970	1,5	7,9	1,2	5,09	6
1971	0,7	9,9	0,7	5,01	4
1972	0,5	9,9	0,5	5,10	2
1973	1,3	7,3	0,9	6,00	7
1974	1,0	9,1	0,9	6,00	6
1975	0,6	8,1	0,5	7,00	3
1976	0,4	8,1	0,3	9,15	3
1977	0,4	7,6	0,3	12,83	—
1978	0,2	10,2	0,2	—	—
1979	0,2	11,6	0,3	—	—
1980	0,2	11,6	0,3	—	—

TRANQUILLON Y OTRAS MEZCLAS: Serie histórica de la superficie, rendimiento, producción y valor

Años	Superficie	Rendimiento	Producción	Precio medio percibido por los agricultores	Valor
	Miles de Ha	Qm/Ha	Miles de Tm	Ptas/Kg	Millones de ptas
1928	43,3	6,1	26,4	0,47	12
1930	40,8	5,1	20,8	0,44	9
1935	43,7	5,8	25,6	0,41	10
1940	26,6	4,4	11,8	0,80	9
1945	5,2	3,1	1,6	0,81	1
1950	7,4	5,7	4,2	2,65	11
1955	6,4	5,7	3,7	3,02	11
1960	6,0	5,5	3,3	3,99	13
1961	6,1	6,6	4,0	4,28	17
1962	5,5	8,2	4,5	4,40	20
1963	5,0	7,0	3,5	4,97	17
1964	3,9	5,8	2,2	4,98	11
1965	3,9	6,0	2,3	5,00	12
1966	3,5	9,2	3,2	5,01	16
1967	3,4	7,9	2,7	5,02	14
1968	1,8	8,7	1,6	5,00	8
1969	1,4	9,5	1,3	5,42	7
1970	0,9	7,7	0,7	4,85	3
1971	0,1	13,0	0,2	4,75	1
1972	0,2	11,1	0,2	4,90	1
1973	2,5	6,0	1,5	5,80	9
1974	1,6	12,0	1,9	5,80	11
1975	1,6	12,0	1,9	7,59	15
1976	2,9	11,1	3,2	9,30	30
1977	4,2	8,8	3,7	9,84	—
1978	1,3	7,1	0,9	—	—
1979	2,7	5,9	1,6	—	—
1980	3,1	9,4	2,9	—	—

ESCAÑA: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1980

Provincias y regiones	Superficie			Rendimiento en grano		Producción — Tm
	Secano — Ha	Regadío — Ha	Total — Ha	Secano — Kg Ha	Regadío — Kg Ha	
CVIEDO	73	-	73	1.300	-	95
NORTE (EXC. P. VASCO)	73	-	73	1.300	-	95
TERUEL	12	-	12	1.000	-	12
EBRO	12	-	12	1.000	-	12
CUENCA	1	-	1	1.000	-	1
CENTRO	1	-	1	1.000	-	1
JAEN	142	-	142	1.100	-	156
ANDAL. ORIENTAL	142	-	142	1.100	-	156
ESPAÑA	228	-	228	1.158	-	264

TRANQUILLON Y OTRAS MEZCLAS: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1980

Provincias y regiones	Superficie			Rendimiento en grano		Producción — Tm
	Secano — Ha	Regadío — Ha	Total — Ha	Secano — Kg Ha	Regadío — Kg Ha	
TERUEL	100	-	100	800	-	80
EBRO	100	-	100	800	-	80
LERIDA	4	-	4	800	-	3
CATALUNA	4	-	4	800	-	3
CIUDAD REAL	327	-	327	900	-	294
CUENCA	49	-	49	900	-	44
TOLEDO	707	-	707	1.288	-	911
CENTRO	1.083	-	1.083	1.153	-	1.249
CACERES	1.909	-	1.909	825	-	1.575
EXTREMADURA	1.909	-	1.909	825	-	1.575
JAEN	15	-	15	1.000	-	15
ANDAL. ORIENTAL	15	-	15	1.000	-	15
ESPAÑA	3.111	-	3.111	939	-	2.922

ARROZ: 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 (2) — Millones de ptas	Comercio exterior (1)	
						Importaciones — Tm	Exportaciones — Tm
1891	30,0	26,7	80,0	—	—	—	—
1895	32,5	52,3	170,0	—	—	—	—
1900	35,0	55,7	195,0	—	—	—	—
1905	37,5	58,7	220,0	—	—	—	—
1910	37,5	56,7	212,5	—	—	—	—
1915	40,0	58,8	235,0	—	—	—	—
1920	48,5	59,7	289,3	—	—	—	—
1925	48,7	62,8	306,0	—	—	—	—
1930	48,6	64,4	312,6	0,34	106	3	56.696
1935	46,5	62,8	292,0	0,34	99	4	26.948
1940	49,6	49,9	247,7	0,82	203	—	—
1945	47,7	43,3	206,4	1,53	317	—	—
1950	57,5	43,8	251,8	4,13	1.039	—	—
1955	67,1	57,9	388,7	4,00	1.566	4	49.799
1960	65,8	54,9	361,4	4,54	1.803	—	29.197
1961	61,4	63,6	393,5	5,12	2.121	—	92.797
1962	63,0	62,2	392,4	5,46	2.158	1	46.265
1963	62,7	63,5	398,6	5,66	2.392	—	41.928
1964	64,1	62,1	398,1	6,27	2.496	—	68.605
1965	59,0	59,2	349,6	6,74	2.356	—	84.030
1966	59,1	63,5	375,4	6,51	2.444	2	57.264
1967	59,8	61,2	365,9	6,50	2.378	1	109.337
1968	60,5	59,9	362,1	7,49	2.712	5.499	100.352
1969	63,6	64,5	410,5	7,59	3.116	—	49.523
1970	64,2	59,5	381,6	7,20	2.748	3	70.186
1971	61,1	59,1	360,9	6,91	2.494	17	41.376
1972	59,1	58,6	345,8	7,11	2.459	23	56.004
1973	61,4	62,9	386,5	12,07	4.665	104	48.419
1974	61,2	60,0	366,9	11,56	4.241	3	45.515
1975	62,1	60,9	378,7	12,93	4.886	1	43.106
1976	64,0	63,4	406,2	12,55	5.086	1	85.950
1977	67,9	55,8	379,3	15,24	5.761	7	76.675
1978	68,3	58,8	401,2	17,80	7.125	175	47.697
1979	68,6	62,3	427,0	18,41	7.839	8	49.822
1980	68,4	63,3	433,2	20,86	—	1.171	56.476

(1) En equivalente de arroz elaborado. Coeficiente de transformación de arroz cáscara a elaborado 2/3, y de arroz cargo a elaborado 5/6. Hasta 1974 el arroz cargo se expresa en peso total.

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

ARROZ: Comercio exterior de España, por países

Países	Importaciones — Tm			Exportaciones — Tm		
	1978	1979	1980	1978	1979	1980
ARROZ CASCARA.....	9	3	1	13	—	—
ARROZ CARGO:						
Portugal	—	—	—	1.718	28.752	—
Francia	—	—	—	148	—	—
Italia	—	—	—	3.748	—	—
Finlandia	—	—	—	938	3.172	4.702
Israel	—	—	—	490	592	60
Otros países	1	1	2.000	1.005	299	5.061
TOTAL	1	1	2.000	8.047	32.815	9.823
ARROZ ELABORADO Y ARROZ PARTIDO:						
Francia	—	—	—	7.462	3.240	12.803
Reino Unido	—	—	—	1.883	999	984
Países Bajos	—	—	—	2.563	40	29
Israel	—	—	—	3.528	6.313	7.470
Libano	—	—	—	1.549	3.788	1.295
Cuba	—	—	—	5.457	—	—
Rep. Dominicana	—	—	—	—	—	—
Méjico	—	—	—	—	—	—
U.R.S.S.	—	—	—	17.293	—	6.287
Otros países	168	6	44	1.248	8.097	19.422
TOTAL	168	6	44	40.983	22.477	48.290

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

ARROZ: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1980

Provincias y regiones	Superficie			Rendimiento en grano		Producción Tm
	Secano Ha	Regadío Ha	Total Ha	Secano Kg Ha	Regadío Kg Ha	
HUESCA	-	2.100	2.100	-	4.200	8.820
EBRC	-	2.100	2.100	-	4.200	8.820
GERONA TARRAGONA	-	57	57	-	5.000	285
	-	16.687	16.687	-	6.250	104.294
CATALUNA	-	16.744	16.744	-	6.246	104.579
BALEARES	-	38	38	-	3.000	114
ALBACETE	-	35	35	-	4.000	140
CENTRO	-	35	35	-	4.000	140
CASTELLON	-	75	75	-	7.500	563
MURCIA	-	228	228	-	4.736	1.080
VALENCIA	-	15.800	15.800	-	6.500	102.700
LEVANTE	-	16.103	16.103	-	6.480	104.342
BADAJOS	-	4.800	4.800	-	5.500	26.400
CACERES	-	1.175	1.175	-	5.000	5.875
EXTREMADURA	-	5.975	5.975	-	5.402	32.275
MALAGA	-	64	64	-	5.000	320
ANDAL. ORIENTAL	-	64	64	-	5.000	320
CADIZ	-	59	59	-	6.000	354
SEVILLA	-	27.300	27.300	-	6.676	182.255
ANDAL. OCCIDENTAL	-	27.359	27.359	-	6.675	182.609
ESPAÑA	-	68.418	68.418	-	6.332	433.199

ARROZ, con cáscara: Superficie, rendimiento y producción en diferentes países

Países	Superficie		Rendimiento		Producción	
	1969-71 Miles de Ha	1979 Miles de Ha	1969-71 Kg Ha	1979 Kg Ha	1969-71 Miles de Tm	1979 Miles de Tm
MUNDO	134.295	145.268	2.320	2.615	311.506	379.814
AFRICA:						
Egipto	487	436	5.275	5.755	2.567	2.507
Madagascar	992	1.216	1.911	1.914	1.894	2.327
Sierra Leonesa	331	400	1.431	1.200	474	480
AMERICA:						
U.S.A.	777	1.206	5.087	5.142	3.953	6.169
Brasil	4.788	5.439	1.430	1.395	6.847	7.589
Colombia	260	442	2.911	4.371	756	1.932
Perú	130	122	4.141	4.463	539	545
ASIA:						
Bangladesh	9.842	10.000	1.681	1.936	16.540	19.355
Birmania	4.748	5.013	1.708	1.995	8.107	10.000
China	34.622	38.575	3.223	3.717	111.599	143.400
India	37.677	38.500	1.668	1.792	62.861	69.000
Indonesia	8.158	8.850	2.346	2.977	19.136	26.350
Irán	362	300	2.875	4.040	1.041	1.212
Japón	2.966	2.500	5.489	6.240	16.281	15.600
Kampuchea (D.)	2.074	1.300	1.454	769	3.016	1.000
Corea (R. D.)	445	780	5.351	6.154	2.392	4.800
Corea (Rep.)	1.204	1.228	4.627	6.556	5.573	8.051
Laos	665	640	1.309	1.406	870	900
Malasia (Penins.)	708	757	2.396	2.855	1.696	2.161
Nepal	1.185	1.265	1.937	1.976	2.297	2.500
Pakistán	1.527	1.975	2.246	2.508	3.431	4.953
Filipinas	3.157	3.500	1.655	2.000	5.225	7.000
Siri Lanka	579	899	2.526	2.009	1.463	1.806
Tailandia	6.919	8.300	1.947	1.884	13.475	15.640
Turquía	63	75	4.102	2.987	257	224
Vietnam	4.916	5.618	1.984	1.869	9.752	10.500
EUROPA:						
Grecia	17	18	4.826	5.206	84	94
Italia	172	181	4.976	5.607	858	1.014
Portugal	40	35	4.380	3.883	177	135
España	63	69	6.105	6.188	384	427
OCEANIA:						
Australia	38	109	6.999	6.349	267	692
U.R.S.S.	356	610	3.573	3.934	1.272	2.400

Fuente: «Anuario de Producción». F.A.O. 1979.

ARROZ: Comercio internacional

Países	Importaciones			Exportaciones		
	1977 Miles de Tm	1978 Miles de Tm	1979 Miles de Tm	1977 Miles de Tm	1978 Miles de Tm	1979 Miles de Tm
MUNDO	10.042	10.264	11.412	10.850	9.837	11.887
AFRICA:						
Egipto	—	—	—	223	145	95
Mauricio	65	79	85	—	—	—
Senegal	248	242	261	—	—	—
AMERICA:						
Canadá	78	82	90	—	—	—
Cuba	144	171	200	—	—	—
U.S.A.	2	1	1	2.288	2.279	2.301
Argentina	5	2	—	196	129	38
Colombia	21	—	—	78	90	99
Uruguay	—	—	—	122	100	167
Venezuela	—	—	—	—	—	76
ASIA:						
Bangladesh	196	305	59	—	—	—
Birmania	—	—	—	669	345	607
China	8	1	71	1.173	1.611	1.470
Hong Kong	341	344	356	4	3	4
India	125	72	107	19	245	492
Indonesia	1.973	1.842	1.908	—	—	—
Irán	590	500	500	—	—	—
Irak	235	290	350	—	—	—
Japón	43	62	15	19	82	603
Corea (R. P. D.)	—	—	—	280	500	450
Corea (Rep.)	65	2	241	39	42	—
Laos	100	95	60	—	—	—
Malasia Penins.	283	416	241	—	—	—
Pakistán	—	—	—	960	777	1.015
Arabia Saudi	161	404	442	—	—	—
Singapur	226	194	214	14	22	16
Siri Lanka	539	187	212	—	5	—
Turquía	30	37	23	—	—	—
Vietnam	197	35	250	2	1	—
EUROPA:						
Austria	43	42	46	—	—	—
Bélgica-Lux.	117	126	135	40	52	77
Dinamarca	12	11	12	1	2	2
Finlandia	13	13	13	—	—	—
Francia	267	282	249	65	56	35
Alemania (R. D.)	45	43	46	—	—	—
Alemania (R. F.)	166	195	160	52	70	37
Grecia	—	—	—	32	12	10
Italia	124	307	178	303	439	525
Holanda	147	145	148	87	76	80
Noruega	7	8	7	—	—	—
Polonia	57	79	84	—	—	—
Portugal	87	46	114	—	—	—
Rumania	38	62	70	—	—	—
España	—	—	—	77	48	50
Suecia	25	22	21	1	—	—
Suiza	25	26	26	—	—	—
Reino Unido	241	234	192	76	83	53
Yugoslavia	32	8	8	—	—	—
OCEANIA:						
Australia	1	2	1	255	277	241
Nueva Zelanda	7	6	7	—	—	—
U.R.S.S.	460	414	631	9	13	20

Fuente: «Anuario de Comercio». F.A.O. 1979.

CEREALES GRANO

MAIZ: 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 (1) — Millones de ptas	Comercio exterior	
						Importaciones — Tm	Exportaciones — Tm
1891	330,0	11,1	365,0	—	—	—	—
1895	450,0	11,1	500,0	—	—	—	—
1900	480,0	13,8	660,0	—	—	—	—
1905	470,0	17,4	820,0	—	—	—	—
1910	450,0	15,6	700,0	—	—	—	—
1915	470,0	15,6	735,0	—	—	—	—
1920	472,0	14,9	703,4	—	—	—	—
1925	473,6	15,1	716,6	—	—	—	—
1930	447,4	16,4	732,7	0,40	290	129.771	9
1935	439,6	16,7	735,5	0,40	293	51.788	3
1940	452,2	16,4	741,8	0,78	575	—	—
1945	352,8	13,4	471,5	2,29	1.080	—	—
1950	368,6	14,5	536,2	3,88	2.081	—	—
1955	391,5	15,7	616,1	3,05	2.267	35.050	48
1960	461,3	21,9	1.011,6	5,09	5.311	68.310	93
1961	480,4	22,2	1.066,8	5,04	5.131	251.345	153
1962	464,9	19,8	920,4	5,05	5.108	305.739	17
1963	521,2	22,5	1.171,2	5,59	6.125	960.506	13
1964	514,2	23,4	1.202,8	5,03	6.022	1.149.868	158
1965	478,3	23,9	1.141,9	5,28	6.000	1.559.960	180
1966	482,2	23,9	1.154,3	5,39	6.201	2.428.488	322
1967	477,9	25,0	1.195,3	5,66	6.739	2.575.184	174
1968	523,0	28,2	1.473,2	5,85	8.584	2.315.288	84
1969	494,4	30,5	1.507,3	6,15	9.228	2.343.453	938
1970	539,0	34,3	1.847,6	6,39	11.749	1.971.898	7.196
1971	543,5	37,8	2.056,3	6,42	13.131	2.056.724	495
1972	533,7	36,0	1.922,6	6,42	12.270	2.382.701	994
1973	522,7	39,0	2.037,9	7,43	15.028	2.717.636	1.278
1974	500,5	39,8	1.992,5	9,24	18.302	4.102.569	931
1975	484,9	37,0	1.793,6	9,47	16.871	4.181.669	1.900
1976	431,7	35,8	1.544,9	10,65	16.357	3.540.182	1.465
1977	442,2	42,8	1.892,2	11,25	21.174	4.121.644	2.085
1978	443,3	44,4	1.968,9	12,59	24.674	4.358.935	2.104
1979	466,7	47,4	2.211,7	14,06	30.953	4.369.886	1.419
1980	454,5	50,9	2.313,6	15,51	—	5.532.545	804

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

MAIZ, por variedades: Serie histórica de la superficie y producción

Años	Maíz híbrido		Otro maíz	
	Superficie — Miles de Ha	Producción — Miles de Tm	Superficie — Miles de Ha	Producción — Miles de Tm
1964	231,1	705,9	283,1	496,9
1965	213,2	659,4	265,1	482,5
1966	223,1	663,7	259,1	490,4
1967	228,0	710,7	249,9	484,6
1968	281,0	993,4	242,0	479,8
1969	274,9	1.081,8	219,5	425,5
1970	318,6	1.404,3	220,4	443,3
1974	365,1	1.685,7	135,5	306,7
1975	335,4	1.521,3	149,5	272,3
1976	288,9	1.288,6	142,7	256,3
1977	311,2	1.584,5	131,0	307,
1978	298,2	1.510,7	145,1	458,2
1979	302,6	1.604,9	164,1	606,8
1980	302,3	1.758,1	152,2	555,5

MAIZ: Comercio exterior de España, por países

Países	Importaciones			Exportaciones		
	Tm			Tm		
	1978	1979	1980	1978	1979	1980
Francia	306	159	5.308	1	98	31
U.S.A.	3.223.456	2.948.640	4.428.519	—	73	—
Reino Unido	—	—	3	341	436	236
Rep. Sudafricana	63.973	25.868	72.602	—	—	—
Argentina	1.040.532	1.393.811	8.599	—	—	3
Brasil	14.928	—	—	—	—	—
Otros países	15.740	1.408	17.514	1.762	817	534
TOTAL	4.358.935	4.369.886	4.532.545	2.104	1.419	804

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

MAIZ: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1980

Provincias y regiones	Superficie			Rendimiento en grano		Producción Tm
	Secano Ha	Regadío Ha	Total Ha	Secano Kg Ha	Regadío Kg Ha	
CORUÑA (LA)	52.900	2.600	55.500	2.786	3.786	157.223
LUGO	22.921	100	23.021	2.200	3.500	50.776
GERNSE	11.400	7.600	19.000	1.050	2.334	29.708
PONTEVEDRA	43.298	14.284	57.582	2.900	5.000	196.984
GALICIA	130.519	24.584	155.103	2.569	4.041	434.692
OVIEDO	10.032	146	10.178	2.864	4.166	29.340
SANTANDER	1.896	4	1.900	3.263	4.000	6.203
NORTE (EXC.P.VASCO)	11.928	150	12.078	2.927	4.162	35.542
ALAVA	109	-	109	2.000	-	218
GUIPUZCOA	1.800	-	1.800	2.750	-	4.950
VIZCAYA	682	-	682	2.650	-	1.807
PAIS VASCO	2.591	-	2.591	2.692	-	6.975
HUESCA	90	10.910	11.000	5.500	5.500	60.500
NAVARRA	2.000	14.000	16.000	3.000	7.500	111.000
RIOJA (LA)	24	976	1.000	4.000	7.074	7.000
TERUEL	57	1.447	1.504	1.500	4.600	6.742
ZARAGOZA	20	33.600	33.620	1.400	8.519	286.266
EBRO	2.191	60.933	63.124	3.060	7.628	471.509
BARCELONA	3.000	1.000	4.000	2.200	4.300	10.900
GERONA	6.000	4.000	10.000	2.200	4.500	31.200
LERIDA	-	27.000	27.000	-	6.000	162.000
TARRAGONA	15	1.536	1.551	1.500	6.300	9.700
CATALUNA	9.015	33.536	42.551	2.199	5.784	213.800
BALEARES	4	540	544	1.150	3.196	1.732
AVILA	-	400	400	-	3.500	1.400
BURGOS	41	3	44	3.500	5.500	161
LEON	-	2.100	2.100	-	3.900	8.190
PALENCIA	20	63	83	4.000	5.300	414
SALAMANCA	10	690	700	1.500	4.500	3.120
SEGOVIA	-	50	50	-	4.500	225
SORIA	-	130	130	-	3.500	455
VALLADOLID	-	500	500	-	5.000	2.500
ZAMORA	76	2.924	3.000	1.600	5.740	16.906
DUERO	147	6.860	7.007	2.450	4.812	33.369
ALBACETE	76	10.383	10.459	5.700	8.200	85.574
CIUDAD REAL	5	5.435	5.440	1.600	3.679	20.003
CUENCA	72	740	812	2.000	6.500	4.954
GUADALAJARA	-	1.000	1.000	-	6.000	6.000
MADRID	2	5.013	5.015	3.600	7.560	37.905
TOLEDO	-	6.000	6.000	-	7.000	42.000
CENTRO	155	28.571	28.726	3.822	6.855	196.436
ALICANTE	304	2.696	3.000	1.500	8.000	22.024
CASTELLON	212	288	500	1.150	5.000	1.684
MURCIA	24	1.905	1.929	1.000	7.330	13.988
VALENCIA	600	8.900	9.500	1.500	7.000	63.200
LEVANTE	1.140	13.789	14.929	1.424	7.199	100.896
BADAJCZ	200	42.000	42.200	1.500	6.500	273.300
CACERES	-	25.000	25.000	-	4.600	115.000
EXTREMADURA	200	67.000	67.200	1.500	5.791	388.300
ALMERIA	100	1.000	1.100	700	3.000	3.070
GRANADA	-	6.900	6.900	-	6.015	41.504
JAEN	168	6.851	7.019	750	4.735	32.565
MALAGA	150	1.350	1.500	1.500	5.000	6.975
ANDAL. ORIENTAL	418	16.101	16.519	1.007	5.198	84.114
CADIZ	729	1.790	2.519	1.800	6.417	12.798
CORCBA	230	9.510	9.740	1.754	9.211	88.000
HUELVA	136	20	156	425	3.000	118
SEVILLA	500	28.500	29.000	1.500	8.450	241.575
ANDAL. OCCIDENTAL	1.595	39.820	41.415	1.582	8.538	342.491
PALMAS (LAS)	522	303	825	800	2.300	1.115
STA.C.DE TENERIFE	1.084	784	1.868	800	2.200	2.592
CANARIAS	1.606	1.087	2.693	800	2.228	3.707
ESPARA	161.509	292.971	454.480	2.544	6.494	2.313.563

MAIZ, por variedades: Análisis provincial de la superficie y producción, 1980

Provincias y regiones	Maiz híbrido		Otro maíz	
	Superficie — Ha	Producción — Tm	Superficie — Ha	Producción — Tm
CORUNA (LA)	18.790	59.172	36.710	98.048
LUGO	6.215	17.166	16.806	33.610
ORENSE	11.500	21.340	7.500	8.372
PONTEVEDRA	21.430	87.863	36.152	109.121
GALICIA	57.935	185.541	97.168	249.151
OVIEDO	3.563	12.381	6.615	16.955
SANTANDER	1.004	3.516	896	2.690
NORTE (EXC.P.VASCO)	4.567	15.897	7.511	19.645
ALAVA	82	197	27	21
GUIPUZCCA	100	500	1.700	4.450
VIZCAYA	200	600	482	1.207
PAIS VASCO	382	1.297	2.209	5.678
HUESCA	11.000	60.500	-	-
NAVARRA	16.000	111.002	-	-
RIOJA (LA)	1.000	7.000	-	-
TERUEL	1.504	6.741	-	-
ZARAGOZA	33.620	286.266	-	-
EBRO	63.124	471.509	-	-
BARCELONA	4.000	10.900	-	-
GERONA	10.000	31.200	-	-
LERIDA	27.000	162.000	-	-
TARRAGONA	1.551	9.700	-	-
CATALUNA	42.551	213.800	-	-
BALEARES	434	1.482	110	250
AVILA	370	1.332	30	68
BURGOS	44	160	-	-
LEON	2.100	8.190	-	-
PALENCIA	83	414	-	-
SALAMANCA	700	3.120	-	-
SEGOVIA	50	225	-	-
SORIA	130	455	-	-
VALLADOLID	500	2.500	-	-
ZAMORA	3.000	16.905	-	-
DUERO	6.977	33.301	30	68
ALBACETE	10.459	85.574	-	-
CIUDAD REAL	5.440	20.003	-	-
CUENCA	-	-	812	4.954
GUADALAJARA	1.000	6.000	-	-
MADRID	5.015	37.905	-	-
TOLEDO	6.000	42.000	-	-
CENTRO	27.914	191.482	812	4.954
ALICANTE	2.879	21.623	121	401
CASTELLON	500	1.684	-	-
MURCIA	1.829	13.788	100	200
VALENCIA	9.500	63.200	-	-
LEVANTE	14.708	100.295	221	601
BADAJOS	1.200	2.600	41.000	270.700
CACERES	25.000	115.000	-	-
EXTREMADURA	26.200	117.600	41.000	270.700
ALMERIA	920	2.670	180	400
GRANADA	6.900	41.500	-	-
JAEN	6.851	32.439	168	130
MALAGA	1.400	6.830	100	145
ANDAL. ORIENTAL	16.071	83.439	448	675
CADIZ	2.519	12.799	-	-
CORDOBA	9.740	88.000	-	-
HUELVA	156	118	-	-
SEVILLA	29.000	241.575	-	-
ANDAL. OCCIDENTAL	41.415	342.491	-	-
PALMAS (LAS)	-	-	825	1.115
STA.C.DE TENERIFE	-	-	1.868	2.592
CANARIAS	-	-	2.693	3.707
ESPARA	302.278	1.758.134	152.202	555.429

SORGO: S MAIZ: Superficie, rendimiento y producción en diferentes países

Países	Superficie		Rendimiento		Producción	
	1969-71 Miles de Ha	1979 Miles de Ha	1969-71 Kg/Ha	1979 Kg/Ha	1969-71 Miles de Tm	1979 Miles de Tm
MUNDO	108.841	120.540	2.558	3.271	278.389	394.231
AFRICA:						
Egipto	634	791	3.741	3.714	2.370	2.938
Etiopía	849	1.001	1.071	1.066	909	1.067
Kenia	1.383	1.400	1.489	1.286	2.060	1.800
Malawi	—	—	—	—	—	—
Nigeria	1.398	1.665	869	901	1.215	1.500
Rodesia	—	—	—	—	—	—
Sudáfrica	5.290	6.000	1.265	1.373	6.691	8.240
Tanzania	1.005	1.300	813	692	817	900
AMERICA:						
Canadá	490	890	5.078	5.575	2.487	4.963
Guatemala	671	650	1.118	1.308	751	850
Méjico	7.412	7.148	1.218	1.295	9.025	9.255
U.S.A.	23.749	28.726	5.164	6.865	122.649	197.208
Argentina	3.880	2.800	2.247	3.107	8.717	8.700
Brasil	10.021	11.314	1.365	1.442	13.680	16.309
Colombia	684	615	1.251	1.416	856	870
Perú	373	360	1.621	1.667	605	600
Venezuela	606	519	1.152	1.634	698	848
ASIA:						
Afganistán	453	460	1.560	1.630	707	750
China	10.521	13.050	2.644	3.113	27.820	40.620
India	5.794	6.500	1.051	909	6.087	5.000
Indonesia	2.667	2.600	965	1.231	2.575	3.200
Corea (R. P. D.)	—	—	—	—	—	—
Nepal	439	450	1.812	1.778	796	800
Pakistán	640	656	1.088	1.290	697	846
Filipinas	2.356	3.276	813	1.007	1.915	3.300
Tailandia	771	1.466	2.567	2.251	1.979	3.300
Turquía	646	600	1.637	2.263	1.058	1.358
EUROPA:						
Austria	122	188	5.547	7.170	677	1.347
Bulgaria	623	730	3.913	4.521	2.436	3.300
Francia	1.436	2.003	5.148	5.139	7.394	10.293
Alemania (R. F.)	99	110	5.052	5.967	500	655
Grecia	162	130	3.073	4.823	498	627
Hungría	1.272	1.372	3.570	4.394	4.542	7.400
Italia	986	936	4.664	6.687	4.601	6.260
Rumania	3.170	3.330	2.320	3.718	7.354	12.380
España	526	467	3.432	4.737	1.804	2.212
Suiza	10	15	6.168	6.733	61	101
Yugoslavia	2.391	2.251	3.095	4.479	7.399	10.082
OCEANIA:						
Australia	77	50	2.387	3.360	184	168
Nueva Zelanda	9	28	7.753	7.770	70	216
U.R.S.S.	3.617	2.667	2.763	3.150	9.993	8.400

Fuente: «Anuario de Producción». F.A.O. 1979

MAIZ: Comercio internacional

Países	Importaciones			Exportaciones		
	1977 Miles de Tm	1978 Miles de Tm	1979 Miles de Tm	1977 Miles de Tm	1978 Miles de Tm	1979 Miles de Tm
MUNDO.....	55.077	68.635	74.752	57.487	68.626	76.861
AFRICA:						
Argelia.....	161	187	140	—	—	—
Egipto.....	591	730	494	—	—	—
Kenia.....	—	—	—	8	23	120
Sudáfrica.....	81	4	5	1.900	2.800	2.152
Zaire.....	205	276	130	—	—	—
AMERICA:						
Canadá.....	557	426	814	99	408	171
Cuba.....	325	481	460	—	—	—
Jamaica.....	133	207	208	—	—	—
Méjico.....	1.755	1.418	744	—	—	—
U.S.A.....	67	51	34	40.481	50.142	59.242
Argentina.....	—	—	—	5.431	5.895	5.959
Brasil.....	1	1.262	1.526	1.420	15	10
Perú.....	209	150	130	—	4	—
Venezuela.....	623	339	448	—	1	1
ASIA:						
China.....	1.996	3.493	5.024	56	40	42
Hong Kong.....	257	252	269	—	—	1
Irán.....	344	450	500	—	—	—
Israel.....	346	382	269	—	—	—
Japón.....	9.068	10.534	11.408	—	—	—
Corea (R. P. D.).....	—	—	—	300	200	200
Corea (Rep.).....	1.278	1.878	2.728	—	—	—
Malasia (Penis.).....	434	538	550	1	1	1
Filipinas.....	148	105	35	—	—	—
Singapur.....	488	519	543	215	164	136
Tailandia.....	—	—	—	1.518	1.955	1.981
Vietnam.....	96	105	110	—	—	—
EUROPA:						
Austria.....	50	5	9	1	1	1
Bélgica-Lux.....	2.458	2.158	2.506	1.141	811	1.188
Bulgaria.....	63	519	225	178	2	7
Checoslovaquia.....	471	590	1.206	—	—	—
Dinamarca.....	276	238	255	—	—	—
Francia.....	1.267	859	682	873	2.523	3.059
Alemania (R. D.).....	940	1.229	1.500	—	—	—
Alemania (R. F.).....	3.250	2.953	2.531	300	201	172
Grecia.....	992	1.027	1.104	—	—	—
Hungria.....	248	285	—	216	298	89
Irlanda.....	301	185	196	1	—	1
Italia.....	3.975	3.754	3.376	8	11	5
Holanda.....	4.266	3.632	3.170	1.768	1.117	576
Noruega.....	76	58	83	—	—	—
Polonia.....	1.442	1.838	2.088	—	—	—
Portugal.....	1.258	1.762	2.041	—	—	—
Rumania.....	229	310	920	707	1.001	900
España.....	4.122	4.359	4.370	2	2	1
Suecia.....	19	38	32	—	—	—
Suiza.....	241	238	246	—	—	1
Reino Unido.....	4.111	3.336	3.145	32	27	22
Yugoslavia.....	—	107	1.094	326	168	20
OCEANIA:						
Australia.....	2	3	3	33	11	17
Nueva Zelanda.....	—	—	—	46	21	58
U.R.S.S.....	4.100	—	—	—	—	—

Fuente: «Anuario de Comercio». F.A.O. 1979.

SORGO: 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	
						Importaciones — Tm	Exportaciones — Tm
1928	0,1	8,1	0,1	0,18	—	—	—
1930	0,7	7,9	0,5	0,37	—	—	—
1935	1,1	6,1	0,7	0,36	—	—	—
1940	1,1	7,0	0,7	0,48	—	—	—
1945	6,8	5,9	4,0	0,63	3	—	—
1950	5,4	7,3	4,1	0,65	3	—	—
1955	3,8	5,9	2,2	2,08	5	—	—
1960	1,1	6,7	0,7	3,72	3	—	—
1961	0,8	8,2	0,6	3,13	3	13	—
1962	0,7	7,5	0,5	3,74	2	74	—
1963	1,6	8,8	1,4	4,30	6	2.197	—
1964	21,6	23,6	50,9	4,44	226	25.708	1
1965	19,5	21,9	42,8	4,59	196	43.131	—
1966	25,5	15,6	39,8	4,74	189	270.266	—
1967	17,5	25,2	44,1	4,98	220	71.484	—
1968	31,5	28,9	91,1	4,78	436	20.306	1
1969	48,6	29,2	142,0	5,01	711	25.055	11
1970	47,0	40,3	189,5	5,37	1.015	184.261	40
1971	41,5	41,7	173,0	5,60	964	619.036	65
1972	44,3	40,1	177,5	5,40	954	128.152	398
1973	43,3	38,0	164,2	6,50	1.053	194.016	334
1974	36,6	43,0	157,3	8,10	1.262	390.582	41
1975	34,7	41,5	144,2	8,76	1.255	529.877	79
1976	37,5	42,4	158,9	9,18	1.450	416.351	41
1977	41,3	46,5	192,0	10,57	2.018	567.622	67
1978	53,5	53,0	283,7	12,20	3.449	516.573	67
1979	43,1	50,0	215,4	12,99	2.784	476.006	114
1980	38,2	48,6	185,8	14,30	—	666.164	11

SORGO: Comercio exterior de España, por países

Países	Importaciones — Tm			Exportaciones — Tm		
	1978	1979	1980	1978	1979	1980
Francia	—	1	—	45	50	—
U.S.A.	217.762	99.260	663.391	—	—	—
Argentina	265.909	373.051	2.600	—	—	—
Uruguay	32.846	—	—	—	—	—
Otros países	53	3.694	173	20	64	11
TOTAL	516.570	476.006	666.164	65	114	11

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

SORGO: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1980

Provincias y regiones	Superficie			Rendimiento en grano		Producción — Tm
	Secano — Ha	Regadio — Ha	Total — Ha	Secano — Kg Ha	Regadio — Kg Ha	
CORUNA (LA)	-	-	-	-	-	-
LUGO	-	-	-	-	-	-
ORENSE	-	-	-	-	-	-
PONTEVEDRA	-	-	-	-	-	-
GALICIA	-	-	-	-	-	-
CVIEDO	-	-	-	-	-	-
SANTANDER	-	-	-	-	-	-
NORTE (EXC. P. VASCO)	-	-	-	-	-	-
ALAVA	-	-	-	-	-	-
GUIPUZCOA	-	-	-	-	-	-
VIZCAYA	-	-	-	-	-	-
PAIS VASCO	-	-	-	-	-	-
HUESCA	6	3.000	3.006	4.500	4.600	13.827
NAVARRA	-	100	100	-	4.000	400
RIZJA (LA)	-	-	-	-	-	-
TERUEL	195	444	639	1.200	4.000	2.010
ZARAGOZA	-	326	326	-	4.290	1.399
EBRO	201	3.870	4.071	1.299	4.490	17.636
BARCELONA	350	50	400	1.400	3.500	665
GERONA	4.100	2.800	6.900	2.400	5.000	23.840
LERIDA	-	2.400	2.400	-	5.000	12.000
TARRAGONA	7	48	55	2.200	5.250	267
CATALUNA	4.457	5.298	9.755	2.321	4.988	36.772
BALEARES	5	88	93	1.000	3.193	286
AVILA	-	-	-	-	-	-
BURGOS	-	-	-	-	-	-
LEON	-	-	-	-	-	-
PALENCIA	-	-	-	-	-	-
SALAMANCA	-	-	-	-	-	-
SEGOVIA	-	-	-	-	-	-
SORIA	-	-	-	-	-	-
VALLADOLID	-	-	-	-	-	-
ZAMORA	-	-	-	-	-	-
DUERO	-	-	-	-	-	-
ALBACETE	-	-	-	-	-	-
CIUDAD REAL	39	113	152	3.000	6.000	795
CUENCA	-	-	-	-	-	-
GUADALAJARA	-	-	-	-	-	-
MADRID	67	24	91	900	6.000	204
TOLEDO	-	200	200	-	6.000	1.200
CENTRO	106	337	443	1.673	6.000	2.199
ALICANTE	-	102	102	-	7.000	714
CASTELLON	-	-	-	-	-	-
MURCIA	10	198	208	1.000	4.000	802
VALENCIA	-	2	2	-	1.000	2
LEVANTE	10	302	312	1.000	4.993	1.518
BADAJOZ	200	2.800	3.000	1.500	6.000	17.100
CACERES	-	325	325	-	3.500	1.138
EXTREMADURA	200	3.125	3.325	1.500	5.740	18.238
ALMERIA	-	75	75	-	2.500	188
GRANADA	-	242	242	-	6.174	1.494
JAEN	23	215	238	1.000	5.125	1.125
MALAGA	50	950	1.000	1.400	5.500	5.295
ANDAL. ORIENTAL	73	1.482	1.555	1.274	5.404	8.101
CADIZ	3.616	3.720	7.336	2.000	4.776	24.999
CORDOBA	-	3.283	3.283	-	7.615	25.000
HUELVA	61	-	61	787	-	48
SEVILLA	-	8.000	8.000	-	6.375	51.000
ANDAL. OCCIDENTAL	3.677	15.003	18.680	1.980	6.250	101.047
PALMAS (LAS)	-	-	-	-	-	-
STA.C.DE TENERIFE	-	-	-	-	-	-
CANARIAS	-	-	-	-	-	-
ESPARA	8.729	29.505	38.234	2.116	5.671	185.797

SORGO: Superficie, rendimiento y producción en diferentes países

Países	Superficie		Rendimiento		Producción	
	1969-71 Miles de Ha	1979 Miles de Ha	1969-71 Kg/Ha	1979 Kg/Ha	1969-71 Miles de Tm	1979 Miles de Tm
MUNDO.....	51.043	50.879	1.103	1.322	56.294	67.268
AFRICA:						
Etiopía.....	950	726	870	936	827	680
Nigeria.....	5.572	6.000	652	631	3.632	3.785
Sudán.....	1.828	2.700	834	730	1.525	1.970
Tanzania.....	310	350	503	686	156	240
Uganda.....	299	350	1.127	1.143	337	400
Alto Volta.....	1.054	1.000	501	600	528	600
AMERICA:						
Méjico.....	934	1.456	2.766	2.680	2.584	3.902
U.S.A.....	5.820	5.240	3.318	3.947	19.314	20.684
Argentina.....	1.979	2.044	1.932	3.033	3.823	6.200
Brasil.....	1	81	2.222	1.761	2	142
Colombia.....	64	215	2.407	2.202	153	473
ASIA:						
India.....	17.585	15.500	484	645	8.516	10.000
Pakistán.....	518	477	594	587	308	280
Yemen (R. A.).....	1.235	950	711	737	878	700
EUROPA:						
Francia.....	55	105	3.711	3.238	203	340
España.....	46	43	3.680	5.000	168	215
OCEANIA:						
Australia.....	374	468	2.031	2.408	759	1.127
U.R.S.S.....	43	80	1.423	1.250	62	100

Fuente: «Anuario de Producción». F.A.O. 1979.

MIJO Y PANIZO: 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	
						Importaciones — Tm	Exportaciones — Tm
1928.....	4,8	13,7	6,6	0,44	3	—	—
1930.....	4,6	12,6	5,8	0,43	3	—	—
1935.....	2,9	7,5	2,2	0,38	1	—	—
1940.....	6,7	12,6	8,4	0,53	5	—	—
1945.....	5,1	9,1	4,6	1,96	9	—	—
1950.....	4,0	10,1	4,0	1,58	6	—	—
1955.....	3,4	14,2	4,8	2,94	14	—	—
1960.....	4,4	15,9	6,8	4,29	30	—	—
1961.....	4,3	16,3	7,1	3,78	27	—	—
1962.....	4,4	16,0	7,0	3,93	27	—	—
1963.....	9,9	15,6	15,5	5,00	78	—	—
1964.....	3,9	17,2	6,7	5,33	36	—	—
1965.....	2,4	19,2	4,5	5,67	26	—	—
1966.....	2,1	21,0	4,3	6,00	26	—	—
1967.....	2,0	22,4	4,6	6,35	29	—	—
1968.....	1,4	27,3	3,8	5,42	21	104.485	6
1969.....	1,2	28,6	3,4	5,59	19	17.939	—
1970.....	1,2	27,2	3,1	5,53	17	1.806	—
1971.....	0,4	14,3	0,6	5,64	3	46.339	—
1972.....	0,3	17,7	0,6	6,15	4	36.338	—
1973.....	0,5	12,8	0,7	7,05	5	20.004	1
1974.....	0,6	19,3	1,1	7,05	8	20.302	—
1975.....	1,0	27,8	2,7	8,14	22	9.778	—
1976.....	0,9	25,8	2,4	9,67	22	6.935	—
1977.....	0,5	18,0	0,9	11,93	—	96.766	1
1978.....	0,5	19,6	0,9	—	—	96.763	67
1979.....	0,8	18,9	1,5	—	—	15.313	2
1980.....	0,7	20,8	1,4	—	—	2.793	1

ALPISTE: 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	
						Importaciones — Tm	Exportaciones — Tm
1928.....	1,7	6,0	1,0	0,53	1	—	—
1930.....	5,7	5,2	3,0	0,77	2	—	—
1935.....	7,8	6,9	5,4	0,87	5	—	—
1940.....	9,5	5,5	5,2	1,72	9	—	—
1945.....	8,5	3,7	3,2	1,20	4	—	—
1950.....	7,5	6,7	5,0	1,74	9	—	—
1955.....	3,1	7,6	2,3	5,89	14	—	—
1960.....	1,6	10,7	1,7	6,76	11	—	1.341
1961.....	1,4	11,3	1,6	7,07	12	111	501
1962.....	2,3	10,7	2,4	7,64	19	2.906	176
1963.....	2,9	10,6	3,0	8,25	25	1.110	349
1964.....	1,9	11,8	2,2	9,18	20	2.016	193
1965.....	1,3	14,5	2,0	10,11	20	6.667	211
1966.....	0,9	9,7	0,8	11,04	9	1.783	361
1967.....	0,8	10,1	0,8	12,02	10	667	206
1968.....	1,8	11,5	2,1	20,06	42	2.115	93
1969.....	2,7	9,8	2,7	17,94	48	2.445	411
1970.....	13,2	14,4	18,9	13,75	260	9.123	330
1971.....	5,7	13,1	7,5	14,10	106	11.301	16
1972.....	4,7	10,8	5,1	14,00	72	9.760	56
1973.....	3,1	12,6	3,9	16,00	62	11.902	10
1974.....	3,1	14,0	4,3	10,00	69	2.775	5
1975.....	3,6	14,2	5,1	25,00	128	7.414	84
1976.....	3,3	14,1	4,7	35,62	167	6.712	86
1977.....	5,0	11,8	5,9	39,56	—	12.879	3
1978.....	5,3	10,1	5,3	—	—	19.644	11
1979.....	3,4	10,3	3,5	—	—	10.576	16
1980.....	3,1	16,9	5,2	—	—	8.063	21

ALPISTE: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1980

Provincias y regiones	Superficie			Rendimiento en grano		Producción
	Secano Ha	Regadío Ha	Total Ha	Secano Kg/Ha	Regadío Kg/Ha	Grano Tm
LERIDA	-	14	14	-	3.000	42
TARRAGONA	3	-	3	800	-	2
CATALUNA	3	14	17	800	3.000	44
BURGOS	8	-	8	1.400	-	11
DUERO	8	-	8	1.400	-	11
VALENCIA	2	2	4	500	1.500	4
LEVANTE	2	2	4	500	1.500	4
JAEN	250	3	253	900	1.800	230
MALAGA	228	-	228	1.000	-	228
ANDAL. ORIENTAL	478	3	481	948	1.800	458
CADIZ	369	-	369	1.300	-	480
CORDOBA	190	-	190	950	-	181
SEVILLA	2.000	-	2.000	2.000	-	4.000
ANDAL. OCCIDENTAL	2.559	-	2.559	1.821	-	4.660
ESPARA	3.050	19	3.069	1.681	2.653	5.178

MIJO Y PANIZO: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1980

Provincias y regiones	Superficie			Rendimiento en grano		Producción
	Secano Ha	Regadío Ha	Total Ha	Secano Kg/Ha	Regadío Kg/Ha	Grano Tm
HUESCA	-	121	121	-	2.000	242
EBRO	-	121	121	-	2.000	242
GERONA	75	95	170	1.200	2.500	328
LERIDA	-	132	132	-	3.000	396
CATALUNA	75	227	302	1.200	2.791	724
CIUDAD REAL	-	4	4	-	3.500	14
MADRID	20	-	20	1.100	-	22
CENTRO	20	4	24	1.100	3.500	36
ALICANTE	-	3	3	-	3.100	9
MURCIA	-	6	6	-	3.000	18
LEVANTE	-	9	9	-	3.033	27
BADAJOS	75	-	75	1.000	-	75
CACERES	-	90	90	-	2.250	203
EXTREMADURA	75	90	165	1.000	2.250	278
JAEN	5	18	23	1.000	3.000	59
ANDAL. ORIENTAL	5	18	23	1.000	3.000	59
CADIZ	49	-	49	1.500	-	74
ANDAL. OCCIDENTAL	49	-	49	1.500	-	74
ESPARA	224	469	693	1.185	2.502	1.439

OTROS CEREALES: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1980

Provincias y regiones	Superficie			Rendimiento en grano		Producción — Tm
	Secano — Ha	Regadío — Ha	Total — Ha	Secano — Kg Ha	Regadío — Kg Ha	
CORUÑA (LA)	-	-	-	-	-	-
LUGO	-	-	-	-	-	-
ORENSE	-	-	-	-	-	-
PONTEVEDRA	1	-	1	2.400	-	2
GALICIA	1	-	1	2.400	-	2
OVIEDO	-	-	-	-	-	-
SANTANDER	-	-	-	-	-	-
NORTE (EXC.P.VASCO)	-	-	-	-	-	-
ALAVA	-	-	-	-	-	-
GUIPUZCOA	-	-	-	-	-	-
VIZCAYA	-	-	-	-	-	-
PAIS VASCO	-	-	-	-	-	-
HUESCA	172	1	173	2.000	3.000	347
NAVARRA	-	-	-	-	-	-
RIOJA (LA)	13	2	15	2.400	3.100	37
TERUEL	123	2	125	1.000	3.000	129
ZARAGOZA	40	30	70	1.300	3.500	157
EBKO	348	35	383	1.581	3.434	670
BARCELONA	390	10	400	1.300	2.500	532
GERONA	-	-	-	-	-	-
LERIDA	53	36	89	1.600	3.300	204
TARRAGNA	54	37	91	1.500	2.500	174
CATALUNA	497	83	580	1.354	2.847	909
BALEARES	-	-	-	-	-	-
AVILA	-	-	-	-	-	-
BURGOS	-	-	-	-	-	-
LEON	-	-	-	-	-	-
PALENCIA	28	10	38	2.000	3.000	86
SALAMANCA	-	-	-	-	-	-
SEGOVIA	-	-	-	-	-	-
SORIA	-	-	-	-	-	-
VALLADOLID	-	-	-	-	-	-
ZAMORA	-	-	-	-	-	-
DUERO	28	10	38	2.000	3.000	86
ALBACETE	-	-	-	-	-	-
CIUDAD REAL	42	11	53	800	1.600	52
CUENCA	-	-	-	-	-	-
GUADALAJARA	-	-	-	-	-	-
MADRID	-	-	-	-	-	-
TOLEDO	-	-	-	-	-	-
CENTRO	42	11	53	800	1.600	52
ALICANTE	-	-	-	-	-	-
CASTELLON	13	1	14	800	2.200	12
MURCIA	-	-	-	-	-	-
VALENCIA	-	-	-	-	-	-
LEVANTE	13	1	14	800	2.200	12
BADAJCZ	-	-	-	-	-	-
CACERES	-	-	-	-	-	-
EXTREMADURA	-	-	-	-	-	-
ALMERIA	-	-	-	-	-	-
GRANADA	-	-	-	-	-	-
JAEN	-	-	-	-	-	-
MALAGA	5.511	820	6.331	1.750	4.200	13.088
ANDAL. ORIENTAL	5.511	820	6.331	1.750	4.200	13.088
CADIZ	-	-	-	-	-	-
CORDOBA	-	-	-	-	-	-
HUELVA	-	-	-	-	-	-
SEVILLA	-	-	-	-	-	-
ANDAL. OCCIDENTAL	-	-	-	-	-	-
PALMAS (LAS)	-	-	-	-	-	-
STA.C.DE TENERIFE	-	-	-	-	-	-
CANARIAS	-	-	-	-	-	-
ESPARA	6.440	960	7.400	1.703	4.011	14.820