

CEREALES 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
1951	7.530	8.411	26.567
1952	7.627	8.354	25.639
1953	7.619	6.466	24.504
1954	7.615	9.222	31.213
1955	7.536	7.738	28.218
1956	7.609	7.923	32.047
1957	7.576	8.997	41.262
1958	7.533	8.668	41.909
1959	7.462	9.149	42.810
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	48.416
1965	7.094	8.872	52.925
1966	6.955	9.233	56.001
1967	7.207	10.671	65.050
1968	7.382	11.584	70.215
1969	7.351	11.453	68.902
1970	7.432	10.324	61.551
1971	7.436	13.687	82.264
1972	7.495	12.076	72.997
1973	7.300	11.643	76.453
1974	7.520	13.277	106.738
1975	7.197	14.208	—

CEREALES GRANO: Balance 1975

Conceptos	Trigo — Tm	Cebada — Tm	Avena — Tm	Centeno — Tm	Arroz cáscara — Tm	Maíz — Tm	Sorgo — Tm	Otros cereales — Tm	Total — Tm
1. Producción	4.302.381	6.728.415	609.326	240.539	378.649	1.793.648	144.197	11.194	14.208.349
2. Existencias iniciales	1.585.878	1.590.606	150.960	60.157	282.588	1.618.603	193.338	—	5.482.130
3. Existencias finales	1.690.991	2.400.211	192.057	79.042	271.613	1.693.094	227.268	—	6.554.276
4. Importaciones	22.722	6.145	30	503	2	4.181.669	529.877	19.161	4.760.109
5. Exportaciones	20.145	34.397	177	17	64.659	1.900	79	87	121.461
6. Consumo interior: (1 + 2 — 3 + 4 — 5)	4.199.845	5.890.558	568.082	222.140	324.967	5.898.926	640.065	30.268	17.774.851
6.1. Semillas	377.181	488.480	59.929	31.137	5.000	14.547	521	445	977.240
6.2. Alimentación animal	99.623	5.117.078	508.153	96.003	—	5.604.379	639.544	29.636	12.094.416
6.3. Usos industriales	27.184	285.000	—	—	—	280.000	—	—	592.184
6.4. Alimentación humana	3.695.857	—	—	95.000	319.967	—	—	187	4.111.011

Fuente: SENPA.

CEREALES GRANO: Resumen nacional de superficie y producciones, 1975

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	Reservas para consumo propio			Ventas fuera de las explotaciones — Tm		
								Semilla — Tm	Pienso — Tm	Alimentación humana — Tm			
— Trigo duro	—	—	106.218	—	—	142.820	—	—	—	—	—	—	—
— Trigo semiduro y blando	—	—	2.554.379	—	—	4.159.562	—	—	—	—	—	—	—
Trigo. Resumen general	2.495.742	164.855	2.660.597	1.511	3.228	4.302.382	3.947.918	244.611	80.701	96.245	3.880.825	451.190	
— Cebada para pienso (6 carreras)	—	—	2.075.213	—	—	3.881.626	—	—	—	—	—	—	—
— Cebada cervecera (2 carreras)	—	—	1.186.666	—	—	2.846.789	—	—	—	—	—	—	—
Cebada. Resumen general	3.023.661	238.218	3.261.879	1.973	3.199	6.728.415	5.619.013	346.678	1.461.658	100	4.919.979	487.646	
Avena	448.949	8.297	457.246	1.310	2.557	609.326	572.247	51.594	325.198	—	232.534	54.866	
Centeno	227.522	15	227.537	1.057	1.200	240.539	285.348	35.522	141.396	4.146	59.475	29.610	
Escaña	566	11	577	799	1.636	462	426	70	181	177	34	80	
Tranquillón y otras mezclas	1.427	180	1.607	1.012	2.723	1.936	1.651	137	1.541	—	258	143	
Arroz (cáscara)	—	62.142	62.142	—	6.093	378.650	—	4.977	—	2.754	370.919	6.000	
— Maíz híbrido	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
— Otro maíz	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Maíz. Resumen general	201.565	283.342	484.907	1.890	4.986	1.793.649	—	6.168	660.740	2.377	1.124.364	14.612	
Sorgo	5.145	29.566	34.711	1.750	4.573	144.198	—	43	49.363	94.792	94.792	540	
Mijo y panizo	250	705	955	950	3.429	2.655	—	19	1.370	—	1.266	33	
Alpiste	3.590	22	3.612	1.408	2.897	5.118	—	122	341	—	4.655	102	
Otros cereales	569	189	758	1.005	2.389	1.023	—	72	768	10	173	87	
TOTAL CEREALES GRANO	6.408.986	787.542	7.196.528			14.208.353	10.426.603	690.013	2.723.257	105.809	10.689.274	1.044.909	

o/m cany → 1.383.907
→ 10%

CEREALES GRANO: Análisis provincial de la superficie total por cultivos, 1975

Provincias y regiones	Superficie total			Trigo — Ha	Cebada — Ha
	Secano — Ha	Regadío — Ha	Total — Ha		
Coruña (La).....	95.592	—	95.592	18.200	420
Lugo.....	71.328	—	71.328	18.000	1.275
Orense.....	39.858	4.900	44.758	850	500
Pontevedra.....	55.205	13.500	68.705	480	200
GALICIA	261.983	18.400	280.383	37.530	2.395
Alava.....	49.700	100	49.800	19.000	26.000
Guipúzcoa.....	1.450	—	1.450	—	—
Oviedo.....	18.597	—	18.597	1.851	—
Santander.....	6.379	6	6.385	1.150	900
Vizcaya.....	1.300	—	1.300	—	—
NORTE	77.426	106	77.532	22.001	26.900
Huesca.....	208.980	91.453	300.433	105.080	172.000
Logroño.....	62.415	11.803	74.218	17.500	50.000
Navarra.....	142.920	28.950	171.870	48.500	100.000
Teruel.....	163.333	10.890	174.223	80.860	74.000
Zaragoza.....	294.350	79.222	373.572	150.232	171.111
EBRO	871.998	222.318	1.094.316	402.172	567.111
Baleares.....	58.184	1.368	59.552	12.315	35.103
Barcelona.....	65.340	3.110	68.450	18.000	36.000
Gerona.....	39.845	6.160	46.005	11.000	12.000
Lérida.....	157.376	84.971	242.347	69.300	131.900
Tarragona.....	16.196	18.161	34.357	5.029	12.079
NORDESTE	336.941	113.770	450.711	115.644	227.082
Ávila.....	112.500	4.930	117.430	47.000	54.000
Burgos.....	393.666	11.580	405.246	159.040	221.326
León.....	134.458	22.920	157.378	68.000	38.000
Palencia.....	239.400	19.044	258.444	83.700	133.500
Salamanca.....	219.400	6.800	226.200	113.000	72.000
Segovia.....	151.966	1.971	153.937	45.982	96.265
Soria.....	189.323	2.898	192.221	114.021	67.000
Valladolid.....	328.082	19.807	347.889	69.125	254.197
Zamora.....	197.740	13.810	211.550	94.300	93.500
DUERO	1.966.535	103.760	2.070.295	794.168	1.029.788
Albacete.....	270.390	14.010	284.400	72.000	188.500
Ciudad Real.....	276.709	18.658	295.367	107.073	151.332
Cuenca.....	272.445	325	272.770	107.000	150.000
Guadalajara.....	160.395	4.530	164.925	81.019	71.528
Madrid.....	89.207	9.751	98.958	54.020	34.380
Toledo.....	317.470	12.744	330.214	104.343	190.980
CENTRO	1.386.616	60.018	1.446.634	525.455	786.720
Alicante.....	8.020	9.311	17.331	4.500	6.000
Castellón.....	12.404	2.361	14.765	4.430	3.820
Murcia.....	122.186	13.348	135.534	24.757	89.416
Valencia.....	26.827	28.666	55.493	7.084	16.944
LEVANTE	169.437	53.686	223.123	40.771	116.180
Badajoz.....	329.850	43.000	372.850	120.000	150.000
Cáceres.....	137.045	36.683	173.728	84.045	22.000
EXTREMADURA	466.895	79.683	546.578	204.045	172.000
Almería.....	38.450	5.450	43.900	10.400	28.000
Granada.....	165.724	29.864	195.588	56.755	119.594
Jaén.....	109.866	14.052	123.918	60.184	51.250
Málaga.....	50.272	10.050	60.322	33.712	20.000
ANDALUCIA ORIENTAL	364.312	59.416	423.728	161.051	218.844
Cádiz.....	86.778	7.577	94.355	69.890	11.340
Córdoba.....	155.910	26.260	182.170	114.050	39.200
Huelva.....	35.453	235	35.688	16.633	7.656
Sevilla.....	223.634	40.642	264.276	155.366	55.000
ANDALUCIA OCCIDENTAL	501.765	74.714	576.479	355.939	113.196
Las Palmas.....	483	246	729	121	163
Santa Cruz de Tenerife.....	4.585	1.425	6.010	1.700	1.500
CANARIAS	5.068	1.671	6.739	1.821	1.663
ESPAÑA	6.408.986	787.542	7.196.528	2.660.597	3.261.879

CEREALES GRANO: Análisis provincial de la superficie total por cultivos, 1975 (Conclusión)

Provincias y regiones	Avena — Ha	Centeno — Ha	Arroz — Ha	Maiz — Ha	Sorgo — Ha	Otros — Ha
Coruña (La).....	1.118	6.354	—	69.500	—	—
Lugo.....	513	27.000	—	24.540	—	—
Orense.....	—	26.500	—	16.900	—	8
Pontevedra.....	225	5.500	—	62.300	—	—
GALICIA	1.856	65.354	—	173.240	—	8
Alava.....	4.000	—	—	800	—	—
Guipúzcoa.....	—	—	—	1.450	—	98
Oviedo.....	—	1.091	—	15.557	—	—
Santander.....	100	200	—	4.035	—	—
Vizcaya.....	—	—	—	1.300	—	—
NORTE	4.100	1.291	—	23.142	—	98
Huesca.....	3.000	150	1.500	16.000	2.700	3
Logroño.....	2.900	2.000	—	1.800	—	18
Navarra.....	8.900	130	—	14.200	100	40
Teruel.....	12.000	4.000	—	2.750	200	413
Zaragoza.....	3.582	2.371	—	45.308	900	68
EBRO	30.382	8.651	1.500	80.058	3.900	542
Baleares.....	11.106	—	—	1.028	—	—
Barcelona.....	10.000	50	—	4.000	200	200
Gerona.....	7.500	800	160	10.000	4.500	45
Lérida.....	2.400	500	—	29.350	8.300	597
Tarragona.....	303	—	14.419	2.075	411	41
NORDESTE	31.309	1.350	14.579	46.453	13.411	883
Ávila.....	4.500	11.000	—	900	30	—
Burgos.....	20.300	4.200	—	380	—	—
León.....	15.000	34.000	—	2.320	—	58
Palencia.....	29.200	12.000	—	40	—	4
Salamanca.....	21.000	15.000	—	5.200	—	—
Segovia.....	4.000	7.600	—	90	—	—
Soria.....	6.000	4.900	—	300	—	—
Valladolid.....	16.218	5.989	—	2.350	10	—
Zamora.....	5.000	15.700	—	3.050	—	—
DUERO	121.218	110.389	—	14.630	40	62
Albacete.....	8.500	10.000	100	5.200	100	—
Ciudad Real.....	28.000	3.900	—	4.611	98	353
Cuenca.....	10.900	4.000	—	460	55	355
Guadalajara.....	9.046	2.978	—	346	8	—
Madrid.....	4.540	1.749	—	4.169	100	—
Toledo.....	24.052	5.640	—	5.083	116	—
CENTRO	85.038	28.267	100	19.869	477	708
Alicante.....	700	20	75	6.000	35	1
Castellón.....	1.600	300	80	4.500	—	35
Murcia.....	16.496	1.598	270	2.869	113	15
Valencia.....	1.905	188	16.798	12.144	430	—
LEVANTE	20.701	2.106	17.223	25.513	578	51
Badajoz.....	80.000	1.000	5.000	14.500	2.250	100
Cáceres.....	25.000	5.400	1.200	34.400	1.000	683
EXTREMADURA	105.000	6.400	6.200	48.900	3.250	783
Almería.....	1.600	400	—	3.500	—	—
Granada.....	5.586	2.451	—	10.100	1.080	22
Jaén.....	4.100	600	—	7.200	80	504
Málaga.....	1.200	—	—	2.600	2.500	310
ANDALUCIA ORIENTAL	12.486	3.451	—	23.400	3.660	836
Cádiz.....	5.570	—	140	2.520	4.320	575
Córdoba.....	14.440	—	—	13.500	560	420
Huelva.....	9.568	109	—	1.680	15	27
Sevilla.....	15.500	—	22.400	9.000	4.500	2.510
ANDALUCIA OCCIDENTAL	45.078	109	22.540	26.700	9.395	3.522
Las Palmas.....	18	19	—	402	—	6
Santa Cruz de Tenerife.....	60	150	—	2.600	—	—
CANARIAS	78	169	—	3.002	—	6
ESPAÑA	457.246	227.537	62.142	484.907	34.711	7.509

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		Valor total — Millones de pesetas	Comercio exterior — Incluida la harina en equivalencia grano (1)	
				Anual — Ptas/Kg	De campaña — Ptas/Kg		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	4,19	16.723	50.117	550
1960	4.233,4	8,3	3.520,3	5,09	5,08	17.883	84.346	10.020
1961	3.880,1	8,8	3.431,2	5,49	5,57	19.112	963.581	13.001
1962	4.252,2	11,3	4.811,6	5,57	5,57	26.801	933.972	3.040
1963	4.238,8	11,5	4.859,5	6,07	6,17	29.983	198.846	—
1964	4.136,5	9,6	3.976,5	6,46	6,68	26.563	81.244	—
1965	4.254,2	11,1	4.714,8	6,68	6,68	31.495	150.013	72.605
1966	4.185,3	11,7	4.876,3	6,69	6,69	32.622	80.192	2
1967	4.257,6	13,3	5.650,4	6,70	6,70	37.858	7.115	780.809
1968	3.962,9	13,4	5.312,4	6,70	6,71	35.646	4.798	779.221
1969	3.767,5	12,3	4.624,1	6,70	6,71	31.028	1.266	901.504
1970	3.755,2	11,0	4.125,7	6,70	6,71	26.140	934	414.176
1971	3.654,9	14,9	5.449,0	6,70	6,71	34.740	191.141	26.830
1972	3.587,0	12,7	4.562,0	7,04	7,10	30.667	965	214.215
1973	3.151,4	12,6	3.966,4	7,16	7,17	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	—	—	22.721	7.543

(1) Coeficiente de conversión de trigo a harina: 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

TRIGO Y HARINA, en equivalente grano (1): Comercio exterior de España por países

Países	Importaciones — Tm			Exportaciones — Tm		
	1973	1974	1975	1973	1974	1975
Francia	1.142	29.499	169	—	—	4
U.S.A.	74	154	22.141	—	—	—
Reino Unido	64	94	—	—	—	—
Portugal	—	—	—	1.726	2.491	—
Italia	70	85	55	127.931	38.539	—
Egipto	—	—	—	72.222	—	—
Otros países	6	167	356	249	43.252	7.539
TOTAL.....	1.626	29.997	22.721	202.128	84.283	7.543

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

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

TRIGO: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1975

Provincias y regiones	Superficie			Rendimiento		Producción — Tm
	Secano — Ha	Regadío — Ha	Total — Ha	Secano — Kg/ Ha	Regadío — Kg/ Ha	
Coruña (La).....	18.200	—	18.200	1.600	—	29.120
Lugo.....	18.000	—	18.000	1.500	—	27.000
Orense.....	850	—	850	1.400	—	1.190
Pontevedra.....	480	—	480	1.700	—	816
GALICIA	37.530	—	37.530	1.549	—	58.126
— Alava.....	18.900	100	19.000	2.600	2.600	49.400
— Guipúzcoa.....	—	—	—	—	—	—
— Oviedo.....	1.851	—	1.851	1.126	—	2.084
— Santander.....	1.150	—	1.150	1.700	—	1.955
— Vizcaya.....	—	—	—	—	—	—
NORTE	21.901	100	22.001	2.428	2.600	53.439
Huesca.....	86.450	18.630	105.080	1.115	2.336	139.879
Logroño.....	14.500	3.000	17.500	2.500	3.600	47.050
Navarra.....	43.550	4.950	48.500	2.200	3.877	115.000
Teruel.....	77.010	3.850	80.860	1.150	2.600	98.571
Zaragoza.....	133.408	16.824	150.232	1.211	3.705	223.889
EBRO	354.918	47.254	402.172	1.348	3.086	624.389
Baleares.....	11.922	393	12.315	891	2.266	12.935
Barcelona.....	17.300	700	18.000	1.629	2.994	30.275
Gerona.....	10.600	400	11.000	1.400	2.900	16.000
Lérida.....	44.800	24.500	69.300	1.600	3.554	158.770
Tarragona.....	4.336	693	5.029	1.738	2.936	9.570
NORDESTE	88.958	26.686	115.644	1.510	3.495	227.550
Ávila.....	46.000	1.000	47.000	1.184	2.000	56.450
Burgos.....	157.540	1.500	159.040	1.766	4.000	284.147
León.....	60.000	8.000	68.000	1.073	3.254	90.415
Palencia.....	79.200	4.500	83.700	1.394	2.685	122.488
Salamanca.....	112.800	200	113.000	1.250	3.000	141.600
Segovia.....	45.911	71	45.982	1.528	2.493	70.329
Soria.....	113.033	988	114.021	2.050	3.200	234.934
Valladolid.....	65.944	3.181	69.125	1.399	2.985	101.744
Zamora.....	91.500	2.800	94.300	1.100	2.800	108.490
DUERO	771.928	22.240	794.168	1.481	3.030	1.210.597
Albacete.....	70.110	1.890	72.000	1.317	1.997	96.110
Ciudad Real.....	105.803	1.270	107.073	1.349	2.009	145.229
Cuenca.....	107.000	—	107.000	1.148	—	122.800
Guadalajara.....	78.417	2.602	81.019	1.501	3.479	126.736
Madrid.....	50.907	3.113	54.020	1.753	4.042	101.802
Toledo.....	100.578	3.765	104.343	1.609	3.486	174.977
CENTRO	512.815	12.640	525.455	1.417	3.250	767.654
Alicante.....	1.500	3.000	4.500	1.760	3.380	12.780
Castellón.....	4.330	100	4.430	895	2.150	4.091
Murcia.....	23.031	1.726	24.757	730	2.500	21.130
Valencia.....	6.730	354	7.084	619	2.386	5.013
LEVANTE	35.591	5.180	40.771	773	2.995	43.014
Badajoz.....	110.000	10.000	120.000	1.556	3.400	205.200
Cáceres.....	84.045	—	84.045	1.101	—	92.519
EXTREMADURA	194.045	10.000	204.045	1.359	3.400	297.719
Almería.....	10.000	400	10.400	550	1.700	6.180
Granada.....	46.175	10.580	56.755	885	2.811	70.585
Jaén.....	55.475	4.709	60.184	1.000	2.455	67.050
Málaga.....	29.263	4.449	33.712	949	2.464	38.741
ANDALUCIA ORIENTAL	140.913	20.138	161.051	920	2.629	182.556
Cádiz.....	68.140	1.750	69.890	2.163	2.968	152.572
Córdoba.....	99.950	14.100	114.050	1.899	3.844	243.995
Huelva.....	16.633	—	16.633	1.669	—	27.759
Sevilla.....	150.624	4.742	155.366	2.589	4.715	412.299
ANDALUCIA OCCIDENTAL	335.347	20.592	355.939	2.251	3.970	836.625
Las Palmas.....	106	15	121	66	1.000	22
Santa Cruz de Tenerife.....	1.690	10	1.700	400	1.500	691
CANARIAS	1.796	25	1.821	380	1.200	713
ESPAÑA	2.495.742	164.855	2.660.597	1.511	3.228	4.302.382

TRIGO, por dureza del grano: Análisis provincial de la superficie y producción, 1975

Provincias y regiones	Duro		Semiduro y blando	
	Superficie total	Producción	Superficie total	Producción
	Ha	Tm	Ha	Tm
Coruña (La).....	—	—	18.200	29.120
Lugo.....	—	—	18.000	27.000
Orense.....	—	—	850	1.190
Pontevedra.....	—	—	480	816
GALICIA	—	—	37.530	58.126
Alava.....	630	1.638	18.370	47.762
Guipúzcoa.....	—	—	—	—
Oviedo.....	—	—	1.851	2.084
Santander.....	—	—	1.150	1.955
Vizcaya.....	—	—	—	—
NORTE	630	1.638	21.371	51.801
Huesca.....	10.505	6.687	94.575	133.191
Logroño.....	263	563	17.237	46.487
Navarra.....	273	655	48.227	114.345
Teruel.....	432	523	80.428	98.049
Zaragoza.....	4.260	5.138	145.972	218.751
EBRO	15.733	13.566	386.439	610.823
Baleares.....	—	—	12.315	12.935
Barcelona.....	—	—	18.000	30.275
Gerona.....	3	8	10.997	15.992
Lérida.....	54	66	69.246	158.704
Tarragona.....	46	46	4.983	9.524
NORDESTE	103	120	115.541	227.430
Ávila.....	—	—	47.000	56.450
Burgos.....	16.026	33.807	143.014	250.340
León.....	10	10	67.990	90.405
Palencia.....	426	647	83.274	121.841
Salamanca.....	1.053	1.440	111.947	140.160
Segovia.....	18	43	45.964	70.286
Soria.....	—	—	114.021	234.934
Valladolid.....	996	1.126	68.129	100.618
Zamora.....	343	332	93.957	108.158
DUERO	18.872	37.405	775.296	1.173.192
Albacete.....	9.011	10.340	62.989	85.770
Ciudad Real.....	677	578	106.396	144.651
Cuenca.....	—	—	107.000	122.800
Guadalajara.....	1.954	2.249	79.065	124.488
Madrid.....	377	914	53.643	100.888
Toledo.....	829	930	103.514	174.046
CENTRO	12.848	15.011	512.607	752.643
Alicante.....	498	757	4.002	12.023
Castellón.....	—	—	4.430	4.091
Murcia.....	6.608	5.022	18.149	16.108
Valencia.....	133	189	6.951	4.824
LEVANTE	7.239	5.968	33.532	37.046
Badajoz.....	4.368	5.720	115.632	199.480
Cáceres.....	118	92	83.927	92.427
EXTREMADURA	4.486	5.812	199.559	291.907
Almería.....	767	308	9.633	5.872
Granada.....	3.860	7.229	52.895	63.355
Jaén.....	7.811	13.031	52.373	54.020
Málaga.....	8.198	9.139	25.514	29.602
ANDALUCIA ORIENTAL	20.636	29.707	140.415	152.849
Cádiz.....	15.438	16.701	54.452	135.871
Córdoba.....	2.531	3.707	111.519	240.288
Huelva.....	110	273	16.523	27.486
Sevilla.....	7.592	12.912	147.774	399.387
ANDALUCIA OCCIDENTAL	25.671	33.593	330.268	803.032
Las Palmas.....	—	—	121	22
Santa Cruz de Tenerife.....	—	—	1.700	691
CANARIAS	—	—	1.821	713
ESPAÑA	106.218	142.820	2.554.379	4.159.562

TRIGO: Superficie, rendimiento y producción en diferentes países

Países	Superficie			Rendimiento			Producción		
	1972 Miles de Ha	1973 Miles de Ha	1974 Miles de Ha	1972 Kg/Ha	1973 Kg/Ha	1974 Kg/Ha	1972 Miles de Tm	1973 Miles de Tm	1974 Miles de Tm
MUNDO.....	215.083	221.480	224.712	1.613	1.703	1.603	346.823	377.272	360.231
AFRICA:									
Argelia.....	2.336	2.150	2.000	837	512	435	1.956	1.100	850
Egipto.....	523	525	576	3.091	3.503	3.447	1.618	1.838	1.984
Etiopía.....	1.113	1.110	1.100	787	766	682	876	850	750
Marruecos.....	1.998	2.040	1.917	1.081	772	967	2.161	1.574	1.853
Sudáfrica.....	1.450	1.480	1.450	1.204	1.264	1.107	1.746	1.871	1.605
Túnez.....	1.040	1.140	1.000	702	776	810	730	885	810
AMERICA:									
Canadá.....	8.640	9.858	9.501	1.680	1.670	1.497	14.514	16.459	14.221
Méjico.....	629	602	778	2.660	3.473	3.553	1.672	2.091	2.764
U.S.A.....	19.135	21.800	26.490	2.197	2.129	1.842	42.047	46.408	48.807
Argentina.....	4.965	3.958	3.902	1.591	1.657	1.435	7.900	6.500	5.600
Brasil.....	2.320	1.839	2.500	424	1.105	1.100	983	2.032	2.750
Chile.....	712	534	675	1.679	1.399	1.408	1.195	747	950
Uruguay.....	185	283	430	1.008	1.048	1.225	187	297	526
ASIA:									
Afganistán.....	2.897	2.236	2.600	846	1.230	1.154	2.450	2.750	3.000
China.....	28.701	28.701	29.001	1.202	1.254	1.276	34.502	36.002	37.002
India.....	19.139	19.464	19.057	1.380	1.271	1.158	26.410	24.735	22.073
Irán.....	5.000	5.000	5.000	900	920	820	4.500	4.600	4.100
Irak.....	1.700	1.156	1.633	1.544	828	820	2.625	957	1.339
Pakistán.....	5.859	5.971	6.113	1.172	1.247	1.248	6.867	7.443	7.629
Siria (Rep. Arabe).....	1.354	1.476	1.537	1.335	402	1.061	1.808	593	1.630
Turquía.....	8.802	8.915	8.600	1.395	1.131	1.289	12.275	10.080	11.082
EUROPA:									
Austria.....	274	266	269	3.146	3.530	4.096	863	939	1.102
Bélgica.....	213	203	199	4.454	5.001	5.003	950	1.015	994
Bulgaria.....	961	934	975	3.728	3.489	2.872	3.582	3.258	2.800
Checoslovaquia.....	1.192	1.230	1.270	3.369	3.777	4.036	4.017	4.646	5.126
Dinamarca.....	135	123	110	4.385	4.407	5.382	592	542	592
Finlandia.....	179	188	217	2.586	2.461	2.731	462	462	593
Francia.....	3.949	3.958	4.117	4.570	4.495	4.592	18.046	17.792	18.906
Alemania (R. D.).....	690	696	750	3.977	4.111	4.400	2.744	2.861	3.300
Alemania (R. F.).....	1.626	1.603	1.631	4.064	4.450	4.758	6.608	7.134	7.761
Grecia.....	885	865	935	1.998	2.009	2.432	1.768	1.738	2.274
Hungría.....	1.319	1.296	1.327	3.104	3.474	3.768	4.095	4.502	5.000
Irlanda.....	68	58	52	3.977	3.914	4.000	270	229	208
Italia.....	3.804	3.590	3.712	2.477	2.485	2.612	9.421	8.920	9.695
Holanda.....	156	138	130	4.311	5.255	5.733	673	725	746
Polonia.....	2.048	1.962	2.002	2.514	2.960	3.201	5.147	5.807	6.410
Portugal.....	489	474	505	1.235	1.233	1.143	604	584	577
Rumania.....	2.523	2.363	2.363	2.394	2.322	2.102	6.041	5.489	4.967
España.....	3.587	3.151	3.163	1.272	1.259	1.430	4.562	3.966	4.533
Suecia.....	268	290	344	4.291	4.597	5.420	1.150	1.335	1.864
Suiza.....	98	95	89	4.202	3.785	4.367	410	360	390
Reino Unido.....	1.127	1.146	1.233	4.241	4.366	4.892	4.780	5.003	6.032
Yugoslavia.....	1.925	1.697	1.843	2.516	2.800	3.409	4.844	4.751	6.283
OCEANIA:									
Australia.....	7.604	8.956	8.800	846	1.350	1.273	6.434	12.094	11.200
Nueva Zelanda.....	108	109	73	3.603	3.653	3.418	389	398	248
U.R.S.S.....	58.492	63.155	59.700	1.470	1.738	1.404	85.993	109.784	83.800

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

TRIGO Y HARINA, en equivalente trigo: Comercio internacional

Países	Importaciones			Exportaciones		
	1972 Miles de Tm	1973 Miles de Tm	1974 Miles de Tm	1972 Miles de Tm	1973 Miles de Tm	1974 Miles de Tm
MUNDO.....	61.078	77.826	65.037	64.930	81.540	65.394
AFRICA:						
Argelia.....	1.165	1.382	1.671	—	—	—
Egipto.....	1.686	1.805	1.609	—	—	—
Marruecos.....	466	967	856	—	—	—
AMERICA:						
Canadá.....	—	—	—	14.633	12.906	10.628
Cuba.....	904	895	833	—	—	—
Méjico.....	640	719	976	16	11	19
U.S.A.....	3	4	83	22.612	38.445	26.047
Argentina.....	—	422	—	1.784	3.109	1.962
Brasil.....	1.811	2.960	2.406	—	—	—
Chile.....	389	943	890	—	—	—
Perú.....	622	763	680	1	1	1
Venezuela.....	719	545	584	—	—	—
ASIA:						
Bangladesh.....	980	2.521	1.550	—	—	—
China.....	5.435	5.949	5.922	—	—	—
India.....	357	2.338	4.506	262	410	2
Indonesia.....	501	691	752	—	—	—
Irán.....	776	785	1.421	—	3	3
Irak.....	61	154	600	31	151	3
Japón.....	5.150	5.386	5.377	42	44	26
Corea (R. P. D.).....	521	872	931	—	—	—
Corea (Rep.).....	1.938	2.643	1.345	—	—	—
Pakistán.....	718	1.340	1.207	—	—	—
Filipinas.....	761	532	517	—	—	—
Turquía.....	111	29	579	293	315	1
Viet-Nam R. D.).....	278	349	728	—	—	—
EUROPA:						
Austria.....	34	62	3	—	—	1
Bélgica.....	1.230	1.448	1.152	365	607	-366
Checoslovaquia.....	1.193	1.066	782	2	27	14
Dinamarca.....	16	21	8	132	155	168
Finlandia.....	17	21	5	72	139	72
Francia.....	289	352	222	6.765	8.372	8.940
Alemania (R. D.).....	2.040	1.594	1.300	—	—	—
Alemania (R. F.).....	3.015	2.541	1.835	991	1.513	988
Grecia.....	5	2	252	32	—	1
Hungria.....	36	1	4	383	941	965
Islandia.....	12	13	12	—	—	—
Irlanda.....	209	119	218	2	7	23
Italia.....	1.285	2.031	2.554	557	621	271
Holanda.....	1.542	1.906	1.454	656	654	688
Noruega.....	416	382	277	—	—	—
Polonia.....	1.274	1.620	1.758	—	—	—
Portugal.....	193	197	376	—	—	—
Rumania.....	29	—	24	545	776	700
España.....	1	2	30	214	202	84
Suecia.....	26	21	8	327	393	715
Suiza.....	400	366	377	—	—	—
Reino Unido.....	4.285	3.805	2.875	20	32	52
Yugoslavia.....	456	227	849	—	—	6
OCEANIA:						
Australia.....	—	—	—	8.712	5.627	5.329
Nueva Zelanda.....	47	—	50	—	31	—
U.R.S.S.....	8.481	15.626	3.139	4.433	5.051	6.502

Fuente: «Anuario de Comercio». F.A.O.

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		Valor total — Millones de ptas	Comercio exterior	
				Anual	De campaña		Importaciones — Tm	Exportaciones — Tm
				Ptas/Kg	Ptas/Kg			
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	2,79	4.794	9.631	33
1960	1.428,3	10,9	1.562,2	4,27	4,39	6.858	61.606	33
1961	1.450,0	12,0	1.743,7	4,38	4,22	7.358	361.667	10
1962	1.449,4	14,9	2.162,0	3,93	4,08	8.821	107.517	20
1963	1.447,1	14,3	2.070,7	4,67	4,81	9.960	362.755	20
1964	1.381,4	13,9	1.926,9	4,77	4,74	9.134	774.013	15
1965	1.274,4	13,8	1.891,4	4,77	4,83	9.135	539.454	25
1966	1.337,8	15,0	2.006,3	5,05	5,17	10.373	560.775	5
1967	1.499,8	17,2	2.575,8	5,19	4,10	13.137	465.717	7
1968	1.923,0	17,9	3.441,0	5,16	5,19	17.859	10.106	11
1969	2.110,0	18,4	3.877,3	5,15	5,16	20.007	10.639	253.146
1970	2.224,1	14,0	3.103,2	5,25	5,47	16.140	6.403	20.427
1971	2.371,3	20,2	4.784,7	5,54	5,41	26.083	220.104	84
1972	2.519,5	17,3	4.358,3	5,33	5,32	22.766	7.360	37
1973	2.773,4	15,9	4.402,2	5,79	6,80	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	—	—	6.145	34.397

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

Años	Cebada para pienso (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

CEBADA: Comercio exterior de España, por países

Países	Importaciones — Tm			Exportaciones — Tm		
	1973	1974	1975	1973	1974	1975
Alemania (R. F.).....	15	80	1	11.992	—	—
Francia.....	1.821	36.518	3.535	13	—	—
U.S.A.....	—	1	2	—	—	—
Reino Unido.....	24	3	—	—	—	—
U.R.S.S.....	—	—	—	—	—	28.456
Canadá.....	—	80.543	—	—	—	—
Italia.....	—	—	—	9.818	—	—
Chipre.....	—	—	—	18.480	6.607	—
Otros países.....	1	10.875	2.607	18.020	126	5.491
TOTAL.....	1.861	128.018	6.145	58.323	6.733	34.397

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

CEBADA: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1975

Provincias y regiones	Superficie ocupada			Rendimiento		Producción — Tm
	Secano — Ha	Regadío — Ha	Total — Ha	Secano — Kg/ Ha	Regadío — Kg/ Ha	
Coruña (La).....	420	—	420	1.400	—	588
Lugo.....	1.275	—	1.275	1.400	—	1.785
Orense.....	500	—	500	1.500	—	750
Pontevedra.....	200	—	200	1.800	—	360
GALICIA	2.395	—	2.395	1.454	—	3.483
Alava.....	26.000	—	26.000	3.000	—	78.000
Guipúzcoa.....	—	—	—	—	—	—
Oviedo.....	—	—	—	—	—	—
Santander.....	900	—	900	2.500	—	2.250
Vizcaya.....	—	—	—	—	—	—
NORTE	26.900	—	26.900	2.983	—	80.250
Huesca.....	119.150	52.850	172.000	1.553	2.674	326.380
Logroño.....	43.000	7.000	50.000	3.000	4.200	158.400
Navarra.....	90.600	9.400	100.000	2.844	4.500	300.000
Teruel.....	70.000	4.000	74.000	1.300	3.500	105.000
Zaragoza.....	155.071	16.040	171.111	1.496	3.623	290.071
EBRO	477.821	89.290	567.111	1.872	3.193	1.179.851
Baleares.....	35.103	—	35.103	1.000	—	35.103
Barcelona.....	35.400	600	36.000	1.848	3.183	67.330
Gerona.....	11.200	800	12.000	1.800	3.000	22.560
Lérida.....	110.500	21.400	131.900	1.324	2.929	208.990
Tarragona.....	11.532	547	12.079	2.265	3.729	28.163
NORDESTE	203.735	23.347	227.082	1.439	2.956	362.146
Avila.....	51.000	3.000	54.000	2.108	2.933	116.300
Burgos.....	211.326	10.000	221.326	2.242	3.500	508.750
León.....	27.400	10.600	38.000	2.080	3.113	90.000
Palencia.....	119.000	14.500	133.500	2.339	3.000	321.800
Salamanca.....	70.500	1.500	72.000	1.900	3.500	139.200
Segovia.....	94.455	1.810	96.265	2.880	4.000	279.272
Soria.....	65.300	1.700	67.000	2.550	3.703	172.835
Valladolid.....	239.931	14.266	254.197	2.519	3.685	656.834
Zamora.....	85.500	8.000	93.500	1.825	3.450	183.638
DUERO	964.412	65.376	1.029.788	2.232	3.354	2.468.629
Albacete.....	181.580	6.920	188.500	2.333	2.793	442.975
Ciudad Real.....	138.690	12.642	151.332	1.836	3.451	298.321
Cuenca.....	150.000	—	150.000	1.576	—	236.400
Guadalajara.....	69.928	1.600	71.528	1.930	4.214	141.703
Madrid.....	32.051	2.329	34.380	2.608	4.115	93.158
Toledo.....	187.200	3.780	190.980	1.515	3.850	485.322
CENTRO	759.449	27.271	786.720	2.112	3.441	1.697.879
Alicante.....	5.200	800	6.000	2.180	3.360	14.024
Castellón.....	3.700	120	3.820	1.400	2.500	5.480
Murcia.....	81.411	8.005	89.416	937	3.000	100.274
Valencia.....	16.944	—	16.944	1.214	—	20.577
LEVANTE	107.255	8.925	116.180	1.057	3.026	140.355
Badajoz.....	140.000	10.000	150.000	1.600	3.608	260.075
Cáceres.....	22.000	—	22.000	1.200	—	26.400
EXTREMADURA	162.000	10.000	172.000	1.546	3.608	286.475
Almería.....	26.000	2.000	28.000	650	1.900	20.700
Granada.....	111.500	8.094	119.594	1.164	2.199	147.562
Jaén.....	49.000	2.250	51.250	1.041	2.633	56.915
Málaga.....	19.000	1.000	20.000	1.368	2.500	28.500
ANDALUCIA ORIENTAL	205.500	13.344	218.844	1.088	2.250	253.677
Cádiz.....	10.690	650	11.340	2.192	2.500	25.061
Córdoba.....	39.200	—	39.200	1.647	—	64.565
Huelva.....	7.656	—	7.656	1.449	—	11.094
Sevilla.....	55.000	—	55.000	2.800	—	154.000
ANDALUCIA OCCIDENTAL	112.546	650	113.196	2.249	2.500	254.720
Las Palmas.....	163	—	163	204	—	33
Santa Cruz de Tenerife.....	1.485	15	1.500	600	1.700	917
CANARIAS	1.648	15	1.663	561	1.700	950
ESPAÑA	3.023.661	238.218	3.261.879	1.973	3.199	6.728.415

CEBADA, por clases: Análisis provincial de la superficie y producción, 1975

Provincias y regiones	Cebada para pienso (seis carreras)		Cebada cervecera (dos carreras)	
	Superficie total	Producción	Superficie total	Producción
	Ha	Tm	Ha	Tm
Coruña (La).....	420	588	—	—
Lugo.....	1.275	1.785	—	—
Orense.....	500	750	—	—
Pontevedra.....	200	360	—	—
GALICIA	2.395	3.483	—	—
Alava.....	2.899	5.000	23.101	73.000
Guipúzcoa.....	—	—	—	—
Oviedo.....	—	—	—	—
Santander.....	900	2.250	—	—
Vizcaya.....	—	—	—	—
NORTE	3.799	7.250	23.101	73.000
Huesca.....	136.617	247.051	35.383	79.329
Logroño.....	5.224	15.430	44.776	142.970
Navarra.....	39.794	111.196	60.206	188.805
Teruel.....	60.138	81.683	13.862	23.316
Zaragoza.....	141.548	235.883	29.563	54.188
EBRO	383.321	691.243	183.790	488.608
Baleares.....	35.103	35.103	—	—
Barcelona.....	17.762	29.560	18.238	37.770
Gerona.....	9.500	16.860	2.500	5.700
Lérida.....	74.523	115.741	57.377	93.249
Tarragona.....	6.103	12.853	5.976	15.310
NORDESTE	142.991	210.117	84.091	152.029
Avila.....	51.413	109.274	2.587	7.026
Burgos.....	27.422	52.494	193.904	456.255
León.....	24.723	60.785	13.277	29.215
Palencia.....	48.941	108.880	84.559	212.920
Salamanca.....	59.643	112.173	12.357	27.027
Segovia.....	54.081	153.142	42.184	126.130
Soria.....	25.707	65.425	41.293	107.410
Valladolid.....	101.582	255.172	152.615	401.662
Zamora.....	50.970	88.996	42.530	94.642
DUERO	444.482	1.006.341	585.306	1.462.287
Albacete.....	183.620	432.800	4.880	10.175
Ciudad Real.....	129.797	239.362	21.535	58.959
Cuenca.....	130.733	204.700	19.267	31.700
Guadalajara.....	9.650	18.550	61.878	123.153
Madrid.....	25.737	61.543	8.643	31.616
Toledo.....	168.141	420.776	22.839	64.546
CENTRO	647.678	1.377.731	139.042	320.149
Alicante.....	5.284	11.858	716	2.166
Castellón.....	3.820	5.480	—	—
Murcia.....	88.538	98.522	878	1.752
Valencia.....	14.344	16.994	2.600	3.583
LEVANTE	111.986	132.854	4.194	7.501
Badajoz.....	104.365	161.803	45.635	98.272
Cáceres.....	19.250	22.605	2.750	3.795
EXTREMADURA	123.615	184.408	48.385	102.067
Almería.....	27.326	20.153	674	547
Granada.....	84.114	98.927	35.480	48.635
Jaén.....	41.218	44.616	10.032	12.299
Málaga.....	5.998	6.187	14.002	22.313
ANDALUCIA ORIENTAL	158.656	169.883	60.188	83.794
Cádiz.....	7.128	15.127	4.212	9.934
Córdoba.....	37.300	58.115	1.900	6.450
Huelva.....	1.460	1.874	6.196	9.220
Sevilla.....	8.739	22.250	46.261	131.750
ANDALUCIA OCCIDENTAL	54.627	97.366	58.569	157.354
Las Palmas.....	163	33	—	—
Santa Cruz de Tenerife.....	1.500	917	—	—
CANARIAS	1.663	950	—	—
ESPAÑA	2.075.213	3.881.626	1.186.666	2.846.789

CEBADA: Superficie, rendimiento y producción en diferentes países

Países	Superficie			Rendimiento			Producción		
	1972 Miles de Ha	1973 Miles de Ha	1974 Miles de Ha	1972 Kg/Ha	1973 Kg/Ha	1974 Kg/Ha	1972 Miles de Tm	1973 Miles de Tm	1974 Miles de Tm
MUNDO	84.886	87.715	88.909	1.806	1.929	1.922	153.309	169.245	170.858
AFRICA:									
Argelia	781	575	600	921	696	750	720	400	450
Etiopía	1.795	1.760	1.750	892	852	800	1.601	1.500	1.400
Marruecos	1.958	2.041	1.998	1.261	616	1.196	2.468	1.257	2.389
Túnez	385	400	340	613	525	882	236	210	300
AMERICA:									
Canadá	5.062	4.839	4.654	2.229	2.113	1.845	11.285	10.223	8.585
Méjico	251	254	222	1.171	1.201	1.396	294	305	310
U.S.A.	3.929	4.231	3.352	2.347	2.170	2.001	9.221	9.180	6.708
Argentina	602	502	351	1.461	1.459	923	880	732	324
ASIA:									
Afganistan	320	322	350	1.094	1.118	1.143	350	360	400
China	13.050	13.450	13.461	1.456	1.487	1.523	19.001	20.001	20.501
India	2.455	2.449	2.625	1.050	971	887	2.577	2.379	2.327
Irán	1.400	1.400	1.281	721	659	645	1.009	923	826
Irak	675	464	519	1.452	995	1.027	980	462	533
Japón	121	80	80	2.686	2.700	2.913	325	216	233
Corea (Rep.)	868	809	800	2.263	2.198	2.351	1.965	1.778	1.881
Siria (Rep. A.)	593	914	697	1.197	112	940	710	102	655
Turquía	2.503	2.405	2.600	1.488	1.206	1.281	3.725	2.900	3.330
EUROPA:									
Austria	296	318	319	3.300	3.418	3.877	977	1.087	1.238
Bélgica	149	156	150	4.278	4.593	4.404	639	718	662
Bulgaria	446	458	450	3.202	2.985	2.667	1.427	1.368	1.200
Checoslovaquia	850	871	865	3.118	3.400	3.757	2.651	2.962	3.250
Dinamarca	1.406	1.445	1.437	3.963	3.759	4.152	5.572	5.432	5.967
Finlandia	466	458	443	2.448	2.169	2.174	1.140	992	963
Francia	2.677	2.788	2.717	3.934	3.890	3.686	10.532	10.844	10.012
Alemania (R. D.)	618	692	710	4.194	4.116	4.366	2.592	2.848	3.100
Alemania (R. F.)	1.549	1.671	1.665	3.872	3.963	4.233	5.997	6.622	7.048
Grecia	409	412	407	2.137	2.057	2.408	874	848	980
Hungría	292	291	272	2.762	3.009	3.088	807	874	840
Irlanda	252	243	232	3.899	3.725	3.599	981	905	835
Italia	186	203	224	2.095	2.255	2.499	390	458	559
Holanda	83	90	73	4.094	4.248	4.301	340	383	315
Noruega	181	172	170	2.889	3.112	3.813	522	535	649
Polonia	1.017	1.083	1.230	2.704	2.916	3.180	2.750	3.158	3.911
Rumania	327	315	398	2.564	2.319	2.287	839	730	911
España	2.519	2.773	3.027	1.730	1.587	1.785	4.358	4.402	5.404
Suecia	582	599	610	3.237	2.949	3.955	1.883	1.768	2.411
Suiza	39	44	49	4.009	3.952	4.082	156	173	200
Reino Unido	2.288	2.267	2.214	4.041	3.973	4.102	9.244	9.006	9.082
Yugoslavia	290	328	330	1.679	2.061	2.406	487	676	794
OCEANIA:									
Australia	2.140	1.895	2.100	807	1.269	1.350	1.727	2.404	2.835
Nueva Zelanda	97	75	81	3.459	3.440	3.572	336	257	290
U.R.S.S.	27.269	29.387	31.081	1.350	1.873	1.743	36.813	55.044	54.161

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

CEBADA: Comercio internacional

Países	Importaciones			Exportaciones		
	1972 Miles de Tm	1973 Miles de Tm	1974 Miles de Tm	1972 Miles de Tm	1973 Miles de Tm	1974 Miles de Tm
MUNDO	14.009	12.134	12.074	13.822	12.329	11.608
AFRICA:						
Argelia	71	12	63	—	65	—
Libia (Rep. A.)	56	60	51	—	—	—
Marruecos	2	50	11	—	—	—
Sudáfrica	—	8	16	—	—	—
Túnez	—	33	22	—	—	—
AMERICA:						
Canadá	—	—	—	4.499	3.185	2.367
Cuba	48	20	69	—	—	—
Méjico	2	56	123	20	—	—
U.S.A.	360	181	328	1.249	1.982	1.180
Argentina	—	—	—	89	158	106
ASIA:						
China	450	275	185	—	—	—
Irán	23	108	200	—	—	—
Israel	140	145	149	—	—	—
Japón	1.004	1.322	1.418	—	—	—
Corea (Rep.)	331	490	492	—	—	—
EUROPA:						
Austria	21	63	67	—	6	—
Bélgica	915	949	1.212	233	—	299
Bulgaria	—	53	202	40	16	—
Checoslovaquia	112	135	94	74	34	37
Dinamarca	136	130	176	196	171	478
Finlandia	17	11	12	61	10	—
Francia	14	2	9	3.695	4.137	4.315
Alemania (R. F.)	1.580	1.460	1.393	545	352	425
Grecia	—	4	118	—	1	—
Hungria	548	199	333	122	88	14
Islandia	4	7	7	—	—	—
Irlanda	49	42	146	—	56	37
Italia	1.248	1.404	1.095	41	—	—
Holanda	172	219	327	196	138	140
Noruega	153	135	126	—	—	—
Polonia	1.332	780	1.135	129	43	69
Portugal	121	13	23	—	—	—
España	7	2	128	—	58	7
Suecia	—	37	79	291	123	68
Suiza	417	541	562	—	—	—
Reino Unido	741	291	811	52	269	163
Yugoslavia	66	10	5	—	103	33
OCEANIA:						
Australia	—	—	—	1.817	804	808
Nueva Zelanda	13	4	5	11	40	—
U.R.S.S.	2.600	1.900	300	298	276	924

Fuente: «Anuario de Comercio». F.A.O.

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		Valor total — Millones de ptas	Comercio exterior	
				Anual — Ptas/Kg	De campaña — Ptas/Kg		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	2,60	1.316	—	—
1960	556,1	7,8	431,2	4,05	4,17	1.798	818	39
1961	582,9	8,5	494,9	4,22	4,06	2.009	76	20
1962	548,9	9,3	513,0	3,72	3,81	1.955	524	135
1963	527,3	8,8	465,6	4,26	4,46	2.077	50	19
1964	508,5	7,7	389,6	4,61	4,62	1.799	309	17
1965	501,6	7,4	369,7	4,65	4,69	1.734	489	11
1966	469,0	9,4	442,1	4,82	4,89	2.162	827	4
1967	485,6	10,1	492,3	4,91	4,85	2.388	896	4
1968	507,8	10,6	538,9	4,90	4,97	2.678	428	—
1969	506,2	10,6	537,3	4,96	4,97	2.671	416	11.963
1970	473,0	8,3	393,4	5,10	5,30	2.001	113	68.124
1971	462,7	12,6	582,0	5,37	5,27	3.109	868	10
1972	467,2	9,4	439,7	5,22	5,28	2.279	1.031	—
1973	470,5	9,0	425,1	5,68	6,44	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	—	—	30	177

AVENA: Comercio exterior de España, por países

Países	Importaciones — Tm			Exportaciones — Tm		
	1973	1974	1975	1973	1974	1975
Dinamarca	—	50	—	—	—	18
Andorra	—	—	—	82	84	158
Francia	—	—	1	—	—	—
Italia	—	—	—	14.634	22	—
Otros países	—	10	29	—	2	1
TOTAL	—	60	30	14.716	108	177

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

AVENA: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1975

Provincias y regiones	Superficie ocupada			Rendimiento		Producción — Tm
	Secano — Ha	Regadío — Ha	Total — Ha	Secano — Kg/Ha	Regadío — Kg/Ha	
Coruña (La).....	1.118	—	1.118	1.200	—	1.342
Lugo.....	513	—	513	1.200	—	616
Orense.....	—	—	—	—	—	—
Pontevedra.....	225	—	225	1.330	—	299
GALICIA	1.856	—	1.856	1.216	—	2.257
Alava.....	4.000	—	4.000	2.035	—	8.140
Guipúzcoa.....	—	—	—	—	—	—
Oviedo.....	—	—	—	—	—	—
Santander.....	100	—	100	850	—	85
Vizcaya.....	—	—	—	—	—	—
NORTE	4.100	—	4.100	2.006	—	8.225
Huesca.....	2.950	50	3.000	1.175	1.500	3.540
Logroño.....	2.700	200	2.900	2.200	2.600	6.460
Navarra.....	8.520	380	8.900	1.902	3.521	17.539
Teruel.....	12.000	—	12.000	1.200	—	14.400
Zaragoza.....	3.501	81	3.582	1.304	3.052	4.812
IBRO	29.671	711	30.382	1.502	3.066	46.751
Baleares.....	11.106	—	11.106	920	—	10.218
Barcelona.....	9.750	250	10.000	1.581	2.860	16.130
Gerona.....	7.200	300	7.500	1.900	3.000	14.580
Lérida.....	400	2.000	2.400	1.200	2.870	6.220
Tarragona.....	276	27	303	1.092	2.700	374
NORDESTE	28.732	2.577	31.309	1.395	2.882	47.522
Ávila.....	4.500	—	4.500	1.400	—	6.300
Burgos.....	20.300	—	20.300	1.500	—	30.450
León.....	13.000	2.000	15.000	1.231	2.500	21.000
Palencia.....	29.200	—	29.200	1.160	—	33.872
Salamanca.....	21.000	—	21.000	1.100	—	23.100
Segovia.....	4.000	—	4.000	1.600	—	6.400
Soria.....	6.000	—	6.000	1.025	—	6.150
Valladolid.....	16.218	—	16.218	1.473	—	23.895
Zamora.....	5.000	—	5.000	1.100	—	5.500
DUERO	119.218	2.000	121.218	1.272	2.500	156.667
Albacete.....	8.500	—	8.500	850	—	7.225
Ciudad Real.....	28.000	—	28.000	1.565	—	43.814
Cuenca.....	10.900	—	10.900	1.045	—	11.390
Guadalajara.....	9.046	—	9.046	1.134	—	10.255
Madrid.....	4.500	40	4.540	1.764	3.000	8.060
Toledo.....	24.052	—	24.052	1.378	—	33.147
CENTRO	84.998	40	85.038	1.339	3.000	113.891
Alicante.....	600	100	700	1.830	3.610	1.459
Castellón.....	1.540	60	1.600	1.200	2.000	1.968
Murcia.....	16.137	359	16.496	579	1.600	9.911
Valencia.....	1.905	—	1.905	613	—	1.168
LEVANTE	20.182	519	20.701	666	2.034	14.506
Badajoz.....	78.000	2.000	80.000	1.400	2.200	113.600
Cáceres.....	25.000	—	25.000	1.000	—	25.000
EXTREMADURA	103.000	2.000	105.000	1.303	2.200	138.600
Almería.....	1.550	50	1.600	550	1.400	922
Granada.....	5.586	—	5.586	985	—	5.504
Jaén.....	4.100	—	4.100	737	—	3.020
Málaga.....	1.200	—	1.200	1.213	—	1.455
ANDALUCIA ORIENTAL	12.436	50	12.486	871	1.400	10.901
Cádiz.....	5.170	400	5.570	2.089	2.400	11.759
Córdoba.....	14.440	—	14.440	1.417	—	20.468
Huelva.....	9.568	—	9.568	705	—	6.750
Sevilla.....	15.500	—	15.500	2.000	—	31.000
ANDALUCIA OCCIDENTAL	44.678	400	45.078	1.545	2.400	69.977
Las Palmas.....	18	—	18	300	—	5
Santa Cruz de Tenerife.....	60	—	60	400	—	24
CANARIAS	78	—	78	377	—	29
ESPAÑA	448.949	8.297	457.246	1.310	2.557	609.326

AVENA: Superficie, rendimiento y producción en diferentes países

Países	Superficie			Rendimiento			Producción		
	1972 — Miles de Ha	1973 — Miles de Ha	1974 — Miles de Ha	1972 — Kg/Ha	1973 — Kg/Ha	1974 — Kg/Ha	1972 — Miles de Tm	1973 — Miles de Tm	1974 — Miles de Tm
MUNDO	31.204	32.101	30.698	1.644	1.694	1.669	51.303	54.379	51.227
AFRICA:									
Sudáfrica	220	225	225	477	404	458	105	91	103
AMERICA:									
Canadá	2.470	2.711	2.411	1.874	1.860	1.590	4.630	5.041	3.929
U.S.A.	5.473	5.692	5.393	1.835	1.701	1.670	10.044	9.680	9.007
Argentina	399	395	253	1.420	1.422	1.249	566	561	316
ASIA:									
China	2.600	2.700	2.744	962	1.000	1.004	2.500	2.700	2.756
Turquía	295	279	300	1.342	1.362	1.267	396	380	380
EUROPA:									
Austria	96	94	92	2.655	3.021	3.159	255	284	290
Bélgica	68	62	59	3.660	4.040	4.036	247	250	240
Checoslovaquia	318	272	220	2.280	2.716	3.182	726	740	700
Dinamarca	163	129	122	3.908	3.442	3.869	637	444	472
Finlandia	501	528	550	2.486	2.214	2.023	1.245	1.169	1.113
Francia	761	693	657	3.257	3.179	3.089	2.478	2.203	2.030
Alemania (R. D.)	247	238	230	3.603	3.382	3.913	890	805	900
Alemania (R. F.)	808	821	851	3.574	3.707	4.092	2.888	3.045	3.482
Grecia	78	72	76	1.445	1.476	1.500	113	106	114
Irlanda	52	50	38	3.432	3.267	3.289	179	162	125
Italia	250	238	236	1.758	1.761	1.958	440	419	462
Holanda	33	30	33	4.208	4.410	5.017	140	134	163
Noruega	86	101	103	3.137	3.479	3.915	271	351	404
Polonia	1.359	1.271	1.182	2.363	2.534	2.750	3.212	3.221	3.251
España	467	472	475	942	901	1.177	440	425	559
Suecia	503	474	438	3.243	2.550	3.824	1.630	1.209	1.674
Reino Unido	314	281	253	3.975	3.843	3.854	1.250	1.080	975
Yugoslavia	257	251	249	1.012	1.187	1.418	260	298	353
OCEANIA:									
Australia	995	1.184	900	740	938	1.217	736	1.111	1.095
U.R.S.S.	11.358	11.887	11.567	1.241	1.474	1.319	14.095	17.516	15.257

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

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		Valor total — Millones de ptas	Comercio exterior — Incluida la harina en equivalente grano (1)	
				Anual	De campaña		Importaciones — Tm	Exportaciones — Tm
				Ptas/Kg	Ptas/Kg			
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	3,01	1.483	—	6
1960	509,2	7,6	385,3	4,70	4,93	1.900	—	68
1961	485,1	7,2	351,2	5,11	5,02	1.763	3	13
1962	486,2	9,3	452,7	4,83	4,85	2.196	5	3
1963	437,8	9,7	423,6	4,90	4,92	2.083	15	36
1964	406,3	8,5	346,4	5,01	5,10	1.767	75	2
1965	392,9	8,9	349,0	5,27	5,31	1.853	2.397	3
1966	383,6	9,2	325,8	5,45	5,54	1.805	1.205	1
1967	397,7	8,4	335,9	5,59	5,58	1.874	1	1
1968	365,7	9,7	355,1	5,52	5,54	1.967	—	1
1969	352,6	9,8	344,9	5,46	5,53	1.907	—	—
1970	313,2	8,3	258,8	5,69	5,93	1.472	62	19
1971	294,3	9,2	271,8	6,00	5,87	1.630	83	1
1972	278,4	9,5	263,4	5,79	5,86	1.523	62	—
1973	268,2	9,4	252,1	6,26	7,17	1.575	—	2
1974	249,0	10,2	254,0	8,38	—	2.125	96	44
1975	227,5	9,0	240,5	8,48	—	—	596	64

(1) Coeficiente de transformación de centeno a harina: 0,60.

CENTENO: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1975

Provincias y regiones	Superficie ocupada			Rendimiento		Producción — Tm
	Secano — Ha	Regadío — Ha	Total — Ha	Secano — Kg/Ha	Regadío — Kg/Ha	
Coruña (La).....	6.354	—	6.354	1.200	—	7.625
Lugo.....	27.000	—	27.000	1.600	—	43.200
Orense.....	26.500	—	26.500	1.100	—	29.150
Pontevedra.....	5.500	—	5.500	1.500	—	8.250
GALICIA	65.354	—	65.354	1.350	—	88.225
Alava.....	—	—	—	—	—	—
Guipúzcoa.....	—	—	—	—	—	—
Oviedo.....	1.091	—	1.091	914	—	997
Santander.....	200	—	200	1.300	—	260
Vizcaya.....	—	—	—	—	—	—
NORTE	1.291	—	1.291	974	—	1.257
Huesca.....	150	—	150	1.160	—	174
Logroño.....	2.000	—	2.000	2.100	—	4.200
Navarra.....	130	—	130	1.200	—	156
Teruel.....	4.000	—	4.000	1.000	—	4.000
Zaragoza.....	2.356	15	2.371	1.160	1.200	2.751
EBRO	8.636	15	8.651	1.304	1.200	11.281
Baleares.....	—	—	—	—	—	—
Barcelona.....	50	—	50	1.400	—	70
Gerona.....	800	—	800	1.100	—	880
Lérida.....	500	—	500	1.200	—	600
Tarragona.....	—	—	—	—	—	—
NORDESTE	1.350	—	1.350	1.148	—	1.550
Ávila.....	11.000	—	11.000	982	—	10.800
Burgos.....	4.200	—	4.200	1.265	—	5.312
León.....	34.000	—	34.000	1.029	—	35.000
Palencia.....	12.000	—	12.000	925	—	11.100
Salamanca.....	15.000	—	15.000	700	—	10.500
Segovia.....	7.600	—	7.600	1.200	—	9.120
Soria.....	4.900	—	4.900	547	—	2.680
Valladolid.....	5.989	—	5.989	1.253	—	7.504
Zamora.....	15.700	—	15.700	750	—	11.775
DUERO	110.389	—	110.389	940	—	103.791
Albacete.....	10.000	—	10.000	800	—	8.000
Ciudad Real.....	3.900	—	3.900	1.000	—	3.900
Cuenca.....	4.000	—	4.000	1.015	—	4.060
Guadalajara.....	2.978	—	2.978	1.048	—	3.119
Madrid.....	1.749	—	1.749	1.100	—	1.924
Toledo.....	5.640	—	5.640	977	—	5.512
CENTRO	28.267	—	28.267	938	—	26.515
Alicante.....	20	—	20	880	—	17
Castellón.....	300	—	300	1.000	—	300
Murcia.....	1.598	—	1.598	450	—	719
Valencia.....	188	—	188	621	—	117
LEVANTE	2.106	—	2.106	548	—	1.153
Badajoz.....	1.000	—	1.000	800	—	800
Cáceres.....	5.400	—	5.400	700	—	3.780
EXTREMADURA	6.400	—	6.400	716	—	4.580
Almería.....	400	—	400	600	—	240
Granada.....	2.451	—	2.451	558	—	1.369
Jaén.....	600	—	600	767	—	460
Málaga.....	—	—	—	—	—	—
ANDALUCIA ORIENTAL	3.451	—	3.451	599	—	2.069
Cádiz.....	—	—	—	—	—	—
Córdoba.....	—	—	—	—	—	—
Huelva.....	109	—	109	341	—	37
Sevilla.....	—	—	—	—	—	—
ANDALUCIA OCCIDENTAL	109	—	109	341	—	37
Las Palmas.....	19	—	19	300	—	6
Santa Cruz de Tenerife.....	150	—	150	500	—	75
CANARIAS	169	—	169	478	—	81
ESPAÑA	227.522	15	227.537	1.057	1.200	240.539

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

Años	Superficie	Rendimiento	Producción	Precio medio percibido por los agricultores	Valor total
	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	—	—

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

Años	Superficie	Rendimiento	Producción	Precio medio percibido por los agricultores	Valor total
	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	—	—

ESCAÑA: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1975

Provincias y regiones	Superficie			Rendimiento		Producción — Tm
	Secano — Ha	Regadío — Ha	Total — Ha	Secano — Kg/Ha	Regadío — Kg/Ha	
NORTE: Oviedo.....	98	—	98	1.100	—	107
Lérida.....	16	—	16	1.200	—	19
Tarragona.....	1	—	1	700	—	—
NORDESTE.....	17	—	17	1.170	—	19
León.....	5	—	5	1.000	—	5
Palencia.....	—	4	4	—	1.000	4
DUERO.....	5	4	9	1.000	1.000	9
CENTRO: Cuenca.....	103	—	103	800	—	82
ANDALUCIA ORI. Jaén.....	170	—	170	680	—	115
Cádiz.....	17	7	24	1.200	2.000	34
Córdoba.....	121	—	121	650	—	78
Huelva.....	25	—	25	600	—	15
ANDALUCIA OCCIDENTAL	163	7	170	699	2.000	128
ESPAÑA.....	556	11	567	799	1.636	462

TRANQUILLON Y OTRAS MEZCLAS: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1975

Provincias y regiones	Superficie			Rendimiento		Producción — Tm
	Secano — Ha	Regadío — Ha	Total — Ha	Secano — Kg/Ha	Regadío — Kg/Ha	
Navarra.....	—	40	40	—	3.500	140
Teruel.....	273	140	413	845	2.500	581
EBRO.....	273	180	453	845	2.723	721
DUERO: León.....	53	—	53	1.100	—	58
Ciudad Real.....	306	—	306	800	—	244
Cuenca.....	176	—	176	900	—	158
CENTRO.....	482	—	482	836	—	403
ANDALUCIA ORI.: Jaén.....	40	—	40	730	—	29
ESPAÑA.....	1.427	180	1.607	1.012	2.723	1.936

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		Valor total — Millones de ptas	Comercio exterior (Equivalente de arroz elaborado) (1)	
				Anual — Ptas/Kg	De campaña — Ptas/Kg		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	4,13	1.566	4	49.799
1960	65,8	54,9	361,4	4,54	4,99	1.803	—	29.197
1961	61,4	63,6	393,5	5,12	5,39	2.121	—	92.797
1962	63,0	62,2	392,4	5,46	5,50	2.158	1	46.265
1963	62,7	63,5	398,6	5,66	6,00	2.392	—	41.928
1964	64,1	62,1	398,1	6,27	6,59	2.623	—	68.605
1965	59,0	59,2	349,6	6,74	6,72	2.349	—	84.030
1966	59,1	63,5	375,4	6,51	6,32	2.373	2	57.264
1967	59,8	61,2	365,9	6,50	7,22	2.642	1	109.337
1968	60,5	59,9	362,1	7,49	7,64	2.766	5.499	100.352
1969	63,6	64,5	410,5	7,59	7,41	3.042	—	49.523
1970	64,2	59,5	381,6	7,20	7,16	2.748	3	70.186
1971	61,1	59,1	360,9	6,91	6,84	2.494	17	41.376
1972	59,1	58,6	345,8	7,11	11,44	2.459	23	56.004
1973	61,4	62,9	386,5	12,07	10,92	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	—	—	1	48.811

ARROZ, en equivalente de arroz elaborado (1): Comercio exterior de España, por países

Países	Importaciones — Tm			Exportaciones — Tm		
	1973	1974	1975	1973	1974	1975
Checoslovaquia	—	—	—	—	1.114	—
Guinea Ecuatorial	—	—	—	—	136	1.365
Portugal	—	—	—	10.612	5.890	29.727
Israel	—	—	—	13.766	2.242	3.580
Zaire	—	—	—	4.572	—	—
Angola	—	—	—	—	14.658	3.572
Jordania	—	—	—	4.994	—	—
Libano	—	—	—	2.740	1.348	1.649
U.S.A.	4	—	—	—	20	—
Italia	99	2	—	990	—	—
Otros países	1	1	1	10.745	20.189	8.918
TOTAL	104	3	1	48.419	45.597	48.811

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

(1) Coeficientes de transformación de arroz cáscara a elaborado: 0,65.

ARROZ: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1975

Provincias y regiones	Superficie (regadío)	Rendimiento	Producción
	Ha	Kg/Ha	Tm
Huesca	1.500	4.040	6.060
Logroño	—	—	—
Navarra	—	—	—
Teruel	—	—	—
Zaragoza	—	—	—
EBRO	1.500	4.040	6.060
Baleares	—	—	—
Barcelona	—	—	—
Gerona	160	5.000	800
Lérida	—	—	—
Tarragona	14.419	5.500	79.305
NORDESTE	14.579	5.495	80.105
Albacete	100	4.500	450
Ciudad Real	—	—	—
Cuenca	—	—	—
Guadalajara	—	—	—
Madrid	—	—	—
Toledo	—	—	—
CENTRO	100	4.500	450
Alicante	75	4.500	338
Castellón	80	5.000	400
Murcia	270	4.000	1.080
Valencia	16.798	6.383	107.217
LEVANTE	17.223	6.331	109.035
Badajoz	5.000	5.500	27.500
Cáceres	1.200	6.000	7.200
EXTREMADURA	6.200	5.597	34.700
Cádiz	140	5.000	700
Córdoba	—	—	—
Huelva	—	—	—
Sevilla	22.400	6.589	147.600
ANDALUCIA OCC.	22.540	6.579	148.300
ESPAÑA	62.142	6.093	378.650

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

Países	Superficie			Rendimiento			Producción		
	1972 — Miles de Ha	1973 — Miles de Ha	1974 — Miles de Ha	1972 — Kg/Ha	1973 — Kg/Ha	1974 — Kg/Ha	1972 — Miles de Tm	1973 — Miles de Tm	1974 — Miles de Tm
MUNDO.....	130.808	135.109	136.791	2.260	2.402	2.363	295.608	324.468	323.201
AFRICA:									
Egipto.....	481	419	490	5.208	5.430	4.898	2.507	2.274	2.400
Madagascar.....	1.008	1.055	1.172	1.673	1.640	1.683	1.687	1.730	1.972
Sierra Leonesa.....	348	351	370	1.371	1.365	1.432	477	479	530
AMERICA:									
U.S.A.	736	878	1.040	5.268	4.791	4.978	3.875	4.208	5.175
Brasil.....	4.533	4.795	4.378	1.491	1.495	1.557	6.761	7.167	6.817
Colombia.....	276	291	362	3.623	3.863	4.003	1.000	1.124	1.449
ASIA:									
Bangladesh.....	9.630	9.629	9.904	1.572	2.010	1.739	15.134	19.356	17.222
Birmania.....	4.528	4.911	5.059	1.626	1.743	1.670	7.361	8.559	8.446
China.....	33.742	34.724	35.210	3.118	3.224	3.274	105.197	111.954	115.275
India.....	36.688	38.011	37.500	1.605	1.726	1.640	58.868	65.613	61.500
Indonesia.....	7.983	8.465	8.500	2.259	2.587	2.682	18.031	21.900	22.800
Irán.....	380	434	437	3.158	3.074	3.107	1.200	1.333	1.357
Japón.....	2.643	2.622	2.724	5.823	5.994	5.838	15.391	15.717	15.902
Corea (R. P.D.).....	685	695	700	4.380	4.748	5.000	3.000	3.300	3.500
Corea (R.).....	1.191	1.160	1.225	4.618	5.046	4.823	5.500	5.854	5.908
Laos.....	665	665	665	1.229	1.328	1.353	817	883	900
Nepal.....	1.104	1.200	1.200	1.821	2.002	1.833	2.010	2.402	2.200
Pakistán.....	1.480	1.472	1.564	2.362	2.431	2.094	3.495	3.578	3.277
Filipinas.....	3.303	3.437	3.467	1.483	1.628	1.614	4.898	5.594	5.594
Tailandia.....	6.780	7.760	7.734	1.831	1.920	1.703	12.413	14.898	13.175
Turquía.....	51	60	65	3.980	4.417	3.662	203	265	238
Viet-Nam (R. D.).....	2.200	2.200	2.700	2.000	1.864	1.556	4.400	4.100	4.200
Viet-Nam (R).....	2.700	2.830	2.900	2.351	2.482	2.483	6.348	7.025	7.200
EUROPA:									
Grecia.....	15	17	20	5.180	5.302	5.029	77	90	103
Italia.....	183	190	190	4.096	5.500	5.209	751	1.045	988
Portugal.....	43	39	33	3.771	4.276	4.333	164	168	143
España.....	59	61	61	5.861	6.287	6.000	346	386	367
OCEANIA:									
Australia.....	40	45	67	6.134	6.867	6.104	248	309	409
U.R.S.S.....	421	462	500	3.919	3.820	3.820	1.650	1.765	1.910

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

ARROZ: Comercio internacional

Países	Importaciones			Exportaciones		
	1972 Miles de Tm	1973 Miles de Tm	1974 Miles de Tm	1972 Miles de Tm	1973 Miles de Tm	1974 Miles de Tm
MUNDO.....	9.196	9.711	8.710	9.464	9.265	8.854
AFRICA:						
Egipto.....	25	—	—	456	298	136
Madagascar.....	49	69	129	26	6	2
Senegal.....	170	192	231	—	—	—
AMERICA:						
Canadá.....	80	78	68	—	—	—
Cuba.....	256	201	220	—	—	—
U.S.A.....	14	15	3	2.036	1.630	1.726
ASIA:						
Bangladesh.....	658	484	117	—	—	—
Birmania.....	—	—	—	511	133	214
Comodia.....	92	105	200	18	—	—
China.....	—	—	—	2.316	3.449	3.005
Hong Kong.....	458	426	333	98	56	23
Indonesia.....	734	1.657	1.151	—	—	—
Irán.....	92	12	200	—	6	3
Japón.....	3	24	63	183	540	309
Corea (R. P. D.).....	—	—	—	100	102	250
Corea (Rep.).....	750	335	360	—	27	—
Malasia (Occ.).....	122	185	222	23	25	14
Pakistán.....	60	—	—	198	789	597
Filipinas.....	456	336	166	5	3	3
Arabia Saudí.....	125	131	170	—	—	—
Singapur.....	377	239	163	71	44	15
Tailandia.....	—	—	—	2.119	849	1.124
Turquía.....	2	63	10	—	—	—
Viet-Nam (Sur).....	273	270	306	—	—	—
Viet-Nam (R. D.).....	1.100	1.400	1.100	20	20	20
EUROPA:						
Austria.....	83	40	27	—	1	—
Bélgica.....	58	84	70	24	29	26
Checoslovaquia.....	70	70	69	—	—	—
Dinamarca.....	15	14	12	4	2	3
Finlandia.....	13	15	13	—	2	—
Francia.....	127	154	154	5	3	3
Alemania (R. D.).....	44	51	60	—	—	—
Alemania (R. F.).....	155	164	145	40	35	30
Grecia.....	2	2	11	5	1	6
Hungría.....	10	14	12	4	6	2
Irlanda.....	4	4	2	—	—	—
Italia.....	25	18	5	363	240	450
Holanda.....	71	96	87	22	34	36
Noruega.....	6	7	7	—	—	—
Portugal.....	26	7	32	—	—	3
Rumania.....	29	70	60	—	—	—
España.....	—	—	—	56	48	46
Suecia.....	17	17	17	—	—	—
Suiza.....	18	21	19	—	—	—
Reino Unido.....	129	142	129	2	1	1
Yugoslavia.....	8	5	46	—	—	—
OCEANIA:						
Australia.....	—	—	—	179	157	137
Nueva Zelanda.....	5	6	6	—	—	—
U.R.S.S.....	280	154	194	87	83	131

Fuente: «Anuario de Comercio». F.A.O.

MAIZ: Serie histórica de la superficie, rendimiento, producción, valor y comercio exterior (Conclusión)

Años	Superficie — Miles de Ha	Rendimiento — Qm/Ha	Producción — Miles de Tm	Precio medio percibido por los agricultores		Valor total — Millones de ptas	Comercio exterior	
				Anual — Ptas/Kg	De campaña — Ptas/Kg		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	3,68	2.267	35.050	48
1960	461,3	21,9	1.011,6	5,09	5,25	5.311	68.310	93
1961	480,4	22,2	1.066,8	5,04	4,81	5.131	251.345	153
1962	464,9	19,8	920,4	5,05	5,55	5.108	305.739	17
1963	521,2	22,5	1.171,2	5,59	5,23	6.125	960.506	13
1964	514,2	23,4	1.202,8	5,03	5,17	6.218	1.149.868	158
1965	478,3	23,9	1.141,9	5,28	5,33	6.086	1.559.960	180
1966	482,2	23,9	1.154,3	5,39	5,55	6.406	2.428.488	322
1967	477,9	25,0	1.195,3	5,66	5,74	6.862	2.575.184	174
1968	523,0	28,2	1.473,2	5,85	5,96	8.780	2.315.288	84
1969	494,4	30,5	1.507,3	6,15	6,27	9.451	2.343.453	938
1970	539,0	34,3	1.847,6	6,39	6,47	11.749	1.971.898	7.196
1971	543,5	37,8	2.056,3	6,42	6,35	13.131	2.056.724	495
1972	533,7	36,0	1.922,6	6,42	6,51	12.270	2.382.701	994
1973	522,7	39,0	2.037,9	7,43	8,22	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	40,9	1.793,6	9,47	—	—	4.181.669	1.900

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

MAIZ: Comercio exterior de España, por países

Países	Importaciones — Tm			Exportaciones — Tm		
	1973	1974	1975	1973	1974	1975
Francia	18.649	19.871	24.592	13	16	11
Italia	103	89	98	72	—	—
U.S.A.	1.877.749	2.709.876	3.169.199	1	1	950
Reino Unido	—	—	—	537	496	434
República Sudafricana	162.706	—	270.333	—	—	—
Argentina	649.218	906.370	486.002	1	—	—
Brasil	2.000	443.921	226.862	—	—	—
Otros países	7.211	22.442	4.583	660	418	505
TOTAL	2.717.636	4.102.569	4.181.669	1.287	931	1.900

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

MAIZ: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1975

Provincias y regiones	Superficie			Rendimiento		Producción — Tm
	Secano — Ha	Regadío — Ha	Total — Ha	Secano — Kg Ha	Regadío — Kg Ha	
Coruña (La).....	69.500	—	69.500	1.950	—	135.525
Lugo.....	24.540	—	24.540	1.900	—	46.626
Orense.....	12.000	4.900	16.900	587	2.500	19.294
Pontevedra.....	48.800	13.500	62.300	1.800	4.200	144.540
GALICIA	154.840	18.400	173.240	1.789	3.747	345.985
Alava.....	800	—	800	2.655	—	2.124
Guipúzcoa.....	1.450	—	1.450	2.962	—	4.295
Oviedo.....	15.557	—	15.557	3.190	—	49.624
Santander.....	4.029	6	4.035	3.200	4.100	12.917
Vizcaya.....	1.300	—	1.300	2.100	—	2.730
NORTE	23.136	6	23.142	3.098	4.100	71.690
Huesca.....	255	15.745	1.6000	3.500	4.008	64.001
Logroño.....	200	1.600	1.800	2.400	4.000	6.880
Navarra.....	120	14.080	1.4200	2.050	4.986	70.474
Teruel.....	50	2.700	2.750	1.000	4.500	12.200
Zaragoza.....	—	45.308	45.308	—	6.137	278.075
EBRO	625	79.433	80.058	2.708	5.413	431.630
Baleares.....	53	975	1.028	2.000	3.500	3.519
Barcelona.....	2.500	1.500	4.000	1.700	4.000	10.250
Gerona.....	7.000	3.000	10.000	1.800	3.800	24.000
Lérida.....	1.100	28.250	29.350	3.000	6.013	173.190
Tarragona.....	24	2.051	2.075	800	5.102	10.485
NORDESTE	10.677	35.776	46.453	1.899	5.623	221.444
Avila.....	—	900	900	—	3.666	3.300
Burgos.....	300	80	380	2.300	4.000	1.010
León.....	—	2.320	2.320	—	3.806	8.832
Palencia.....	—	40	40	—	3.500	140
Salamanca.....	100	5.100	5.200	1.000	4.500	23.050
Segovia.....	—	90	90	—	3.500	315
Soria.....	90	210	300	1.622	3.693	922
Valladolid.....	—	2.350	2.350	—	4.755	11.175
Zamora.....	40	3.010	3.050	1.740	4.400	13.312
DUERO	530	14.100	14.630	1.894	4.330	62.056
Albacete.....	200	5.000	5.200	1.025	5.008	25.245
Ciudad Real.....	—	4.611	4.611	—	5.000	23.055
Cuenca.....	200	260	460	500	4.000	1.140
Guadalajara.....	26	320	346	1.876	3.545	1.183
Madrid.....	—	4.169	4.169	—	6.022	25.104
Toledo.....	—	5.083	5.083	—	5.582	28.371
CENTRO	426	19.443	19.869	833	5.336	104.098
Alicante.....	700	5.300	6.000	3.500	4.500	24.200
Castellón.....	2.500	2.000	4.500	1.100	5.000	12.750
Murcia.....	—	2.869	2.869	—	4.000	11.476
Valencia.....	1.060	11.084	12.144	1.084	5.424	61.281
LEVANTE	4.260	21.253	25.513	990	4.962	109.707
Badajoz.....	500	14.000	14.500	800	5.500	77.400
Cáceres.....	—	34.400	34.400	—	5.000	172.000
EXTREMADURA	500	48.400	48.900	800	5.145	249.400
Almería.....	500	3.000	3.500	500	2.000	6.250
Granada.....	10	10.090	10.100	1.400	4.702	47.466
Jaén.....	200	7.000	7.200	800	3.200	22.560
Málaga.....	500	2.100	2.600	540	4.786	10.320
ANDALUCIA ORIENTAL	1.210	22.190	23.400	574	3.871	86.596
Cádiz.....	640	1.880	2.520	884	2.824	5.876
Córdoba.....	1.900	11.600	13.500	994	3.932	47.510
Huelva.....	1.450	230	1.680	528	1.404	1.088
Sevilla.....	—	9.000	9.000	—	6.000	54.000
ANDALUCIA OCCIDENTAL	3.990	22.710	26.700	807	4.635	108.474
Las Palmas.....	171	231	402	400	1.300	369
Santa Cruz de Tenerife.....	1.200	1.400	2.600	200	1.400	2.200
CANARIAS	1.371	1.631	3.002	224	1.386	2.569
ESPAÑA	201.565	283.342	484.907	1.890	4.986	1.793.649

MAIZ: Superficie, rendimiento y producción en diferentes países

Países	Superficie			Rendimiento			Producción		
	1972 — Miles de Ha	1973 — Miles de Ha	1974 — Miles de Ha	1972 — Kg/Ha	1973 — Kg/Ha	1974 — Kg/Ha	1972 — Miles de Tm	1973 — Miles de Tm	1974 — Miles de Tm
MUNDO	109.389	111.458	116.709	2.792	2.785	2.510	305.388	310.391	292.990
AFRICA:									
Egipto	646	696	665	3.747	3.605	3.835	2.421	2.508	2.550
Etiopía	882	900	900	1.100	1.111	1.000	971	1.000	900
Kenia	1.285	1.250	1.250	1.292	1.280	1.280	1.660	1.600	1.600
Mozambique	420	500	500	1.024	1.130	1.100	430	565	550
Nigeria	1.426	1.009	1.300	829	603	846	1.182	608	1.100
Rodesia	500	400	500	3.084	1.543	4.000	1.542	617	2.000
Sudáfrica	5.650	4.000	6.150	1.704	1.040	1.794	9.630	4.160	11.035
AMERICA:									
Canadá	548	530	591	4.618	5.288	4.381	2.528	2.803	2.589
Guatemala	832	844	950	800	843	721	666	712	613
Méjico	7.026	7.520	7.840	1.338	1.111	993	9.401	8.355	7.784
U.S.A.	23.237	25.047	26.383	6.092	5.727	4.478	141.568	143.435	118.144
Argentina	3.147	3.662	3.486	1.862	2.649	2.840	5.860	9.700	9.900
Brasil	10.539	9.914	12.000	1.413	1.418	1.339	14.891	14.059	16.065
Colombia	755	710	650	1.155	1.161	1.192	872	824	775
Venezuela	465	439	457	1.089	1.035	1.094	506	454	500
ASIA:									
Afganistán	460	470	470	1.565	1.617	1.702	720	760	800
China	10.526	10.631	10.582	2.714	2.858	2.938	28.571	30.384	31.085
India	5.838	6.021	5.800	1.094	937	914	6.389	5.643	5.300
Indonesia	2.160	3.288	2.850	1.044	886	968	2.254	2.912	2.760
Corea (R. P. D.)	860	860	900	2.140	2.140	2.222	1.840	1.840	2.000
Pakistán	645	633	625	1.181	1.213	1.080	762	767	675
Filipinas	2.325	2.828	2.763	787	828	828	1.831	2.342	2.289
Tailandia	997	1.000	1.120	1.319	2.343	2.143	1.315	2.343	2.400
Turquía	617	617	640	1.669	1.783	1.719	1.030	1.100	1.100
EUROPA:									
Austria	132	147	149	5.480	6.571	5.760	726	966	857
Bulgaria	689	623	740	4.318	4.115	3.514	2.974	2.565	2.600
Checoslovaquia	144	154	160	4.444	4.027	4.688	642	619	750
Francia	1.896	1.952	1.907	4.353	5.441	4.659	8.252	10.620	8.884
Alemania (R. F.)	118	106	108	4.778	5.408	4.824	564	573	521
Grecia	165	167	128	3.539	3.503	3.500	584	585	448
Italia	891	890	894	5.375	5.717	5.794	4.789	5.088	5.180
Portugal	390	372	372	1.331	1.366	1.323	519	509	492
Rumania	3.197	2.957	3.141	3.071	2.502	2.279	9.817	7.397	7.159
España	534	523	501	3.600	3.899	3.976	1.923	2.038	1.993
Suiza	20	20	23	3.647	6.890	5.174	72	135	119
Yugoslavia	2.383	2.377	2.256	3.328	3.472	3.559	7.930	8.253	8.030
OCEANIA:									
Australia	78	59	49	2.739	2.356	2.204	214	139	108
Nueva Zelanda	18	16	18	6.456	6.276	7.333	116	103	132
U.R.S.S.	4.012	4.031	3.955	2.450	3.279	3.070	9.830	13.216	12.142

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

MAIZ: Comercio internacional

Países	Importaciones			Exportaciones		
	1972 Miles de Tm	1973 Miles de Tm	1974 Miles de Tm	1972 Miles de Tm	1973 Miles de Tm	1974 Miles de Tm
MUNDO	38.020	47.049	48.797	37.286	48.061	50.549
AFRICA:						
Egipto.....	88	67	388	—	—	—
Sudáfrica.....	2	2	2	3.155	1.317	3.000
Tanzania.....	135	22	254	—	—	—
Zaire.....	85	69	180	—	—	—
AMERICA:						
Canadá.....	417	793	1.290	23	12	6
Cuba.....	172	260	244	—	—	—
Jamaica.....	112	110	106	—	—	—
Méjico.....	197	1.144	1.270	424	27	—
U.S.A.....	31	32	30	22.386	33.196	29.868
Argentina.....	—	—	—	3.005	4.033	5.600
Brasil.....	2	4	—	172	41	1.103
Chile.....	114	161	194	—	—	—
Perú.....	111	210	270	—	—	—
Venezuela.....	—	315	260	—	—	—
ASIA:						
China.....	1.989	2.762	2.550	—	—	—
Hong Kong.....	134	162	148	—	3	—
Indonesia.....	—	—	—	80	181	190
Irán.....	70	131	135	—	—	—
Israel.....	103	140	170	—	—	—
Japón.....	6.052	7.771	7.940	—	—	—
Corea (R. P. D.).....	—	192	—	—	50	150
Corea (Rep.).....	376	572	439	—	—	—
Malasia (Occ.).....	189	129	152	4	—	—
Singapur.....	275	278	345	89	129	177
Tailandia.....	6	1	1	1.758	1.306	2.328
Turquía.....	—	—	—	—	—	—
EUROPA:						
Austria.....	36	74	45	1	1	—
Bélgica.....	1.489	1.451	1.482	478	191	180
Bulgaria.....	—	68	361	285	129	11
Checoslovaquia.....	302	478	342	—	—	—
Dinamarca.....	285	225	224	1	—	—
Finlandia.....	8	15	179	—	—	—
Francia.....	251	267	238	3.481	3.420	3.835
Alemania (R. F.).....	1.031	1.086	1.500	—	—	—
Alemania (R. F.).....	3.280	3.489	3.380	161	236	268
Grecia.....	70	377	960	—	—	—
Islandia.....	8	5	12	—	—	—
Irlanda.....	324	290	180	—	—	—
Italia.....	4.842	5.007	4.237	33	6	2
Holanda.....	2.445	3.919	4.396	412	1.466	1.379
Noruega.....	74	93	105	—	—	3
Polonia.....	363	712	796	—	—	—
Portugal.....	821	821	983	—	—	—
Rumania.....	183	67	461	357	350	200
España.....	2.383	2.718	4.103	1	1	1
Suecia.....	31	47	126	—	—	—
Suiza.....	234	280	268	—	—	1
Reino Unido.....	3.145	3.390	3.272	4	14	20
Yugoslavia.....	417	42	83	20	277	291
OCEANIA:						
Australia.....	1	1	1	38	9	3
Nueva Zelanda.....	—	—	—	—	10	—
U.R.S.S.....	4.100	5.400	3.400	260	377	782

Fuente: «Anuario de Comercio». F.A.O.

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 total — 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	—	—	529.877	79

SORGO: Comercio exterior de España, por países

Países	Importaciones — Tm			Exportaciones — Tm		
	1973	1974	1975	1973	1974	1975
Italia	—	—	—	39	21	77
Francia	16	2.283	202	—	—	—
República Sudafricana	24.397	—	27.372	7	—	—
Argentina	153.960	387.592	464.477	—	—	—
U.S.A.	15.633	545	37.778	—	—	—
Otros países	10	162	48	288	20	2
TOTAL	194.016	390.582	529.877	334	41	79

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

SORGO: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1975

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.....	25	2.675	2.700	2.300	3.325	8.953
Logroño.....	—	—	—	—	—	—
Navarra.....	—	100	100	—	4.000	400
Teruel.....	—	200	200	—	5.000	1.000
Zaragoza.....	—	900	900	—	5.000	4.500
EBRO	25	3.875	3.900	2.300	3.818	14.853
Baleares.....	—	—	—	—	—	—
Barcelona.....	190	10	200	1.700	4.000	363
Gerona.....	3.000	1.500	4.500	1.900	3.700	11.250
Lérida.....	—	8.300	8.300	—	4.997	41.475
Tarragona.....	—	411	411	—	4.800	1.973
NORDESTE	3.190	10.221	13.411	1.888	4.798	55.061
Avila.....	—	30	30	—	1.500	45
Burgos.....	—	—	—	—	—	—
León.....	—	—	—	—	—	—
Palencia.....	—	—	—	—	—	—
Salamanca.....	—	—	—	—	—	—
Segovia.....	—	—	—	—	—	—
Soria.....	—	—	—	—	—	—
Valladolid.....	—	10	10	—	3.000	30
Zamora.....	—	—	—	—	—	—
DUERO	—	40	40	—	1.875	75
Albacete.....	—	100	100	—	4.000	400
Ciudad Real.....	—	98	98	—	3.000	294
Cuenca.....	—	55	55	—	3.073	169
Guadalajara.....	—	8	8	—	3.850	31
Madrid.....	—	100	100	—	7.000	700
Toledo.....	—	116	116	—	5.328	618
CENTRO	—	477	477	—	4.637	2.212
Alicante.....	—	35	35	—	2.500	87
Castellón.....	—	—	—	—	—	—
Murcia.....	—	113	113	—	4.500	509
Valencia.....	—	430	430	—	2.948	1.268
LEVANTE	—	578	578	—	3.224	1.864
Badajoz.....	250	2.000	2.250	700	5.500	11.175
Cáceres.....	—	1.000	1.000	—	2.500	2.500
EXTREMADURA	250	3.000	3.250	700	4.500	13.675
Almería.....	—	—	—	—	—	—
Granada.....	—	1.080	1.080	—	5.620	6.070
Jaén.....	20	60	80	850	3.400	221
Málaga.....	—	2.500	2.500	—	5.800	14.500
ANDALUCIA ORIENTAL	20	3.640	3.660	850	5.707	20.791
Cádiz.....	1.650	2.670	4.320	1.648	3.112	11.030
Córdoba.....	—	560	560	—	3.768	2.110
Huelva.....	10	5	15	900	3.500	27
Sevilla.....	—	4.500	4.500	—	5.000	22.500
ANDALUCIA OCCIDENTAL	1.660	7.735	9.395	1.644	4.258	35.667
Las Palmas.....	—	—	—	—	—	—
Santa Cruz de Tenerife.....	—	—	—	—	—	—
CANARIAS	—	—	—	—	—	—
ESPAÑA	5.145	29.566	34.711	1.750	4.573	144.198

SORGO: Superficie, rendimiento y producción en diferentes países

Países	Superficie			Rendimiento			Producción		
	1972 — Miles de Ha	1973 — Miles de Ha	1974 — Miles de Ha	1972 — Kg/Ha	1973 — Kg/Ha	1974 — Kg/Ha	1972 — Miles de Tm	1973 — Miles de Tm	1974 — Miles de Tm
MUNDO	39.314	43.022	42.524	1.159	1.237	1.103	45.583	53.206	46.908
AFRICA:									
Etiopía	1.234	1.250	1.254	893	880	800	1.102	1.100	1.000
Nigeria	5.472	5.300	5.645	651	560	620	3.561	2.968	3.500
Sudáfrica	380	260	350	1.463	854	1.771	556	222	620
Sudán	1.720	2.110	2.100	756	770	855	1.300	1.625	1.795
AMERICA:									
Méjico	1.063	1.076	1.170	2.296	2.298	2.308	2.441	2.473	2.700
U.S.A.	5.410	6.415	5.632	3.800	3.682	2.833	20.556	23.623	15.954
Argentina	1.564	2.282	2.500	1.600	2.261	2.440	2.502	5.159	6.100
Brasil	—	147	238	—	1.699	2.941	—	250	700
ASIA:									
India	15.513	16.964	17.000	449	530	471	6.968	8.992	8.000
Yemen (R. A.)	1.100	1.200	900	927	833	800	1.020	1.000	720
EUROPA:									
Francia	79	69	70	2.988	4.322	4.205	235	298	294
España	44	43	37	4.032	3.792	4.300	177	164	157
OCEANIA:									
Australia	639	697	571	1.922	1.461	1.949	1.228	1.018	1.113
U.R.S.S.	45	90	90	1.111	1.089	1.111	50	98	100

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

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 total — 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	—	—	9.778	—

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 total — 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	—	—	7.414	84

MIJO Y PANIZO: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1975

Provincias y regiones	Superficie			Rendimiento		Producción — Tm
	Secano — Ha	Regadío — Ha	Total — Ha	Secano — Kg/Ha	Regadío — Kg/Ha	
Huesca	—	3	3	—	2.950	8
Logroño	—	3	3	—	2.400	7
Zaragoza.....	—	28	28	—	3.500	98
EBRO.....	—	34	34	—	3.354	114
Gerona	45	—	45	1.000	—	45
Lérida.....	—	462	462	—	3.600	1.663
NORDESTE.....	45	462	507	1.000	3.600	1.708
Ciudad Real.....	—	27	27	—	3.000	81
Cuenca	10	—	10	700	—	7
CENTRO.....	10	27	37	700	3.000	88
LEVANTE: Murcia.....	9	6	15	500	3.000	22
Badajoz.....	100	—	100	600	—	60
Cáceres.....	19	83	102	300	2.000	171
EXTREMADURA.....	119	83	202	552	2.000	231
Granada.....	—	20	20	—	2.150	43
Jaén.....	1	13	14	820	2.500	33
ANDALUCIA ORIENTAL...	1	33	34	820	2.287	76
ANDALUCIA OCC.: Cádiz ..	63	60	123	1.800	5.000	413
CANARIAS: Las Palmas.....	3	—	3	400	—	1
ESPAÑA.....	250	705	955	950	3.429	2.655

ALPISTE: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1975

Provincias y regiones	Superficie			Rendimiento		Producción — Tm
	Secano — Ha	Regadío — Ha	Total — Ha	Secano — Kg/Ha	Regadío — Kg/Ha	
NORDESTE: Tarragona.....	3	—	3	900	—	2
LEVANTE: Alicante.....	—	1	1	—	2.250	2
EXTREMADURA: Cáceres...	2	—	2	725	—	1
Jaén.....	248	—	248	950	—	235
Málaga.....	125	1	126	600	1.500	76
ANDALUCIA ORIENTAL...	375	1	376	833	1.500	313
Cádiz.....	406	20	426	1.800	3.000	790
Córdoba.....	299	—	299	850	—	254
Huelva.....	2	—	2	1.000	—	2
Sevilla.....	2.500	—	2.500	1.500	—	3.750
ANDALUCIA OCCIDENTAL	3.207	20	3.227	1.477	3.000	4.796
CANARIAS: Las Palmas.....	3	—	3	400	—	1
ESPAÑA.....	3.590	22	3.612	1.408	2.897	5.118

OTROS CEREALES: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1975

Provincias y regiones	Superficie			Rendimiento en grano		Producción	
	Secano — Ha	Regadío — Ha	Total — Ha	Secano — Kg/Ha	Regadío — Kg/Ha	Grano — Tm	Paja — Tm
Coruña (La).....	—	—	—	—	—	—	—
Lugo.....	—	—	—	—	—	—	—
Orense.....	8	—	8	1.100	—	8	—
Pontevedra.....	—	—	—	—	—	—	—
GALICIA	8	—	8	1.100	—	8	—
Alava.....	—	—	—	—	—	—	—
Guipúzcoa.....	—	—	—	—	—	—	—
Oviedo.....	—	—	—	—	—	—	—
Santander.....	—	—	—	—	—	—	—
Vizcaya.....	—	—	—	—	—	—	—
NORTE	—	—	—	—	—	—	—
Huesca.....	—	—	—	—	—	—	—
Logroño.....	15	—	15	2.000	—	30	—
Navarra.....	—	—	—	—	—	—	—
Teruel.....	—	—	—	—	—	—	—
Zaragoza.....	14	26	40	1.100	3.000	93	—
EBRO	29	26	55	1.565	3.000	123	—
Baleares.....	—	—	—	—	—	—	—
Barcelona.....	150	50	200	1.000	2.000	250	—
Gerona.....	—	—	—	—	—	—	—
Lérida.....	60	59	119	1.500	2.800	255	—
Tarragona.....	24	13	37	900	1.800	45	—
NORDESTE	234	122	356	1.117	2.365	550	—
Ávila.....	—	—	—	—	—	—	—
Burgos.....	—	—	—	—	—	—	—
León.....	—	—	—	—	—	—	—
Palencia.....	—	—	—	—	—	—	—
Salamanca.....	—	—	—	—	—	—	—
Segovia.....	—	—	—	—	—	—	—
Soria.....	—	—	—	—	—	—	—
Valladolid.....	—	—	—	—	—	—	—
Zamora.....	—	—	—	—	—	—	—
DUERO	—	—	—	—	—	—	—
Albacete.....	—	—	—	—	—	—	—
Ciudad Real.....	10	10	20	1.000	2.000	30	—
Cuenca.....	56	10	66	800	1.500	59	—
Guadalajara.....	—	—	—	—	—	—	—
Madrid.....	—	—	—	—	—	—	—
Toledo.....	—	—	—	—	—	—	—
CENTRO	66	20	86	830	1.750	89	—
Alicante.....	—	—	—	—	—	—	—
Castellón.....	34	1	35	900	2.000	32	—
Murcia.....	—	—	—	—	—	—	—
Valencia.....	—	—	—	—	—	—	—
LEVANTE	34	1	35	900	2.000	32	—
Badajoz.....	—	—	—	—	—	—	—
Cáceres.....	—	—	—	—	—	—	—
EXTREMADURA	—	—	—	—	—	—	—
Almería.....	—	—	—	—	—	—	—
Granada.....	—	—	—	—	—	—	—
Jaén.....	12	20	32	980	2.400	59	—
Málaga.....	184	—	184	850	—	156	—
ANDALUCIA ORIENTAL	196	20	216	857	2.400	216	—
Cádiz.....	2	—	2	1.500	—	3	—
Córdoba.....	—	—	—	—	—	—	—
Huelva.....	—	—	—	—	—	—	—
Sevilla.....	—	—	—	—	—	—	—
ANDALUCIA OCCIDENTAL	2	—	2	1.500	—	3	—
Las Palmas.....	—	—	—	—	—	—	—
Santa Cruz de Tenerife.....	—	—	—	—	—	—	—
CANARIAS	—	—	—	—	—	—	—
ESPAÑA	569	189	758	1.005	2.389	1.023	—