

CAPITULO 2

CEREALES GRANO

DE INVIERNO:

- Trigo
- Cebada
- Avena
- Centeno
- Escaña
- Tranquillón y otras mezclas

DE PRIMAVERA:

- Arroz
- Maíz
- Sorgo
- Mijo y panizo
- Alpiste



## TRIGO: Serie histórica de la superficie, rendimiento, producción, precio y comercio exterior

AÑOS	SUPERFICIE — Miles de Ha	RENDIMIENTO — Qm/Ha	PRODUCCION — Miles de Tm	PRECIO MEDIO PERCIBIDO POR LOS AGRICULTORES		COMERCIO EXTERIOR (Incluida la harina en equivalente grano) (1)	
				Anual — Ptas/Kg	De campaña — Ptas/Kg	Importaciones — Tm	Exportaciones — Tm
1950.....	4.080,1	8,3	3.373,5	3,35	—	—	—
1951.....	4.213,9	10,1	4.265,7	3,62	—	—	—
1952.....	4.298,4	9,5	4.098,4	3,68	—	—	—
1953.....	4.292,1	7,0	3.025,7	3,91	3,93	511.557	1.738
1954.....	4.260,0	11,2	4.772,6	3,93	3,94	725.794	1.021
1955.....	4.287,4	9,3	3.991,1	4,15	4,19	50.117	550
1956.....	4.305,2	9,7	4.196,3	4,19	4,19	58.680	40.932
1957.....	4.377,8	11,2	4.899,8	4,84	4,98	140.432	35.235
1958.....	4.365,0	10,4	4.540,3	5,06	5,08	9.809	372.100
1959.....	4.367,5	10,6	4.635,2	5,08	5,09	33.982	437.299
1960.....	4.233,4	8,3	3.520,3	5,09	5,08	84.346	10.020
1961.....	3.880,1	8,8	3.431,2	5,49	5,57	963.581	13.001
1962.....	4.252,2	11,3	4.811,6	5,57	5,57	933.972	3.040
1963.....	4.238,8	11,5	4.859,5	6,07	6,17	198.846	—
1964.....	4.136,5	9,6	3.976,5	6,46	6,68	81.244	—
1965.....	4.254,2	11,1	4.714,8	6,68	6,68	150.013	72.605
1966.....	4.185,3	11,7	4.876,3	6,69	6,69	80.192	2
1967.....	4.257,6	13,3	5.650,4	6,70	6,70	7.115	780.809
1968.....	3.962,9	13,4	5.312,4	6,70	6,71	4.798	779.221
1969.....	3.767,5	12,3	4.624,1	6,70	6,71	1.266	901.504
1970.....	3.755,2	11,0	4.125,7	6,70	6,71	934	414.176
1971.....	3.654,9	14,9	5.449,0	6,70	6,71	191.141	26.830
1972.....	3.587,0	12,7	4.562,0	7,04	7,10	965	214.215

## 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
1972.....	237,2	274,9	3.417,7	5.174,1
1972.....	232,2	239,1	3.354,8	4.322,9

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



## TRIGO: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1972

PROVINCIAS Y REGIONES	SUPERFICIE			RENDIMIENTO (En grano)		PRODUCCION — Qm
	Secano — Ha	Regadío — Ha	Total — Ha	Secano — Qm/Ha	Regadío — Qm/Ha	
Coruña (La).....	19.200	—	19.200	16,00	—	307.200
Lugo.....	16.500	—	16.500	15,00	—	247.500
Orense.....	843	—	843	12,00	—	10.116
Pontevedra.....	400	—	400	15,00	—	6.000
<b>GALICIA.....</b>	<b>36.943</b>	<b>—</b>	<b>36.943</b>	<b>15,45</b>	<b>—</b>	<b>570.816</b>
Alava.....	22.895	105	23.000	26,39	37,24	608.184
Guipúzcoa.....	51	—	51	19,92	—	1.016
Oviedo.....	2.423	—	2.423	13,96	—	33.833
Santander.....	1.300	—	1.300	13,00	—	16.900
Vizcaya.....	—	—	—	—	—	—
<b>NORTE.....</b>	<b>26.669</b>	<b>105</b>	<b>26.774</b>	<b>24,60</b>	<b>37,24</b>	<b>659.933</b>
Huesca.....	130.640	32.660	163.300	11,96	17,47	2.133.270
Logroño.....	24.500	5.500	30.000	16,98	33,00	597.388
Navarra.....	78.500	10.600	89.100	16,93	33,51	1.684.060
Teruel.....	89.400	3.600	93.000	11,00	27,00	1.080.600
Zaragoza.....	205.000	20.000	225.000	11,65	33,13	3.050.500
<b>EBRO.....</b>	<b>528.040</b>	<b>72.360</b>	<b>600.400</b>	<b>12,65</b>	<b>25,80</b>	<b>8.545.818</b>
Baleares.....	17.585	520	18.105	7,95	13,81	147.042
Barcelona.....	22.000	500	22.500	15,49	29,11	355.428
Gerona.....	15.500	500	16.000	12,00	16,00	194.000
Lérida.....	56.240	26.380	82.620	20,00	29,00	1.889.820
Tarragona.....	6.736	604	7.340	13,16	23,56	102.895
<b>NORDESTE.....</b>	<b>118.061</b>	<b>28.504</b>	<b>146.565</b>	<b>15,93</b>	<b>28,38</b>	<b>2.689.185</b>
Avila.....	60.000	—	60.000	10,50	—	630.245
Burgos.....	180.000	1.000	181.000	15,26	22,00	2.769.000
León.....	72.650	10.440	83.090	10,49	29,33	1.068.131
Palencia.....	112.200	3.800	116.000	13,14	27,15	1.577.586
Salamanca.....	149.390	220	149.610	9,30	18,00	1.393.287
Segovia.....	62.390	250	62.640	10,90	35,00	689.040
Soria.....	100.568	358	100.926	14,38	30,00	1.456.643
Valladolid.....	136.068	3.271	139.339	10,60	23,97	1.520.848
Zamora.....	125.800	3.350	129.150	9,84	22,16	1.312.750
<b>DUERO.....</b>	<b>999.066</b>	<b>22.689</b>	<b>1.021.755</b>	<b>11,82</b>	<b>26,77</b>	<b>12.417.530</b>
Albacete.....	128.100	1.900	130.000	9,82	19,74	1.295.008
Ciudad Real.....	146.400	1.875	148.275	7,74	22,00	1.193.862
Cuenca.....	176.650	140	176.800	10,36	13,61	1.832.910
Guadalajara.....	106.456	2.983	109.439	8,53	24,96	982.516
Madrid.....	73.572	5.398	78.970	8,54	34,29	813.670
Toledo.....	168.955	3.125	172.080	8,83	26,95	1.575.855
<b>CENTRO.....</b>	<b>800.143</b>	<b>15.421</b>	<b>815.564</b>	<b>9,06</b>	<b>27,52</b>	<b>7.673.821</b>
Alicante.....	2.500	1.600	4.100	11,00	24,00	65.900
Castellón.....	10.500	400	10.900	8,58	23,04	99.258
Murcia.....	30.409	3.141	33.550	9,76	25,00	375.439
Valencia.....	14.238	749	14.987	8,90	28,60	148.139
<b>LEVANTE.....</b>	<b>57.647</b>	<b>5.890</b>	<b>63.537</b>	<b>9,39</b>	<b>25,05</b>	<b>688.736</b>
Badajoz.....	177.000	8.000	185.000	8,79	25,00	1.755.000
Cáceres.....	104.525	—	104.525	6,51	—	680.823
<b>EXTREMADURA.....</b>	<b>281.525</b>	<b>8.000</b>	<b>289.525</b>	<b>7,94</b>	<b>25,00</b>	<b>2.435.823</b>
Almería.....	14.500	500	15.000	6,00	14,00	94.000
Granada.....	70.703	17.169	87.872	11,43	31,87	1.354.985
Jaén.....	80.052	5.032	85.084	9,87	27,01	925.637
Málaga.....	44.000	2.000	46.000	10,47	20,00	500.860
<b>ANDALUCIA ORIENTAL.....</b>	<b>209.255</b>	<b>24.701</b>	<b>233.956</b>	<b>10,25</b>	<b>29,55</b>	<b>2.875.482</b>
Cádiz.....	64.260	380	64.640	25,32	33,74	1.639.940
Córdoba.....	113.670	13.935	127.605	18,08	33,76	2.525.695
Huelva.....	23.000	—	23.000	10,67	—	298.775
Sevilla.....	124.851	4.180	129.031	19,39	36,59	2.574.345
<b>ANDALUCIA OCCIDENTAL.....</b>	<b>330.781</b>	<b>18.495</b>	<b>349.276</b>	<b>19,36</b>	<b>34,40</b>	<b>7.038.756</b>
Las Palmas.....	585	15	600	6,50	17,00	4.057
Santa Cruz de Tenerife.....	2.100	20	2.120	9,50	15,00	20.250
<b>CANARIAS.....</b>	<b>2.685</b>	<b>35</b>	<b>2.720</b>	<b>8,85</b>	<b>15,86</b>	<b>24.307</b>
<b>ESPAÑA.....</b>	<b>3.390.815</b>	<b>196.200</b>	<b>3.587.015</b>	<b>11,85</b>	<b>27,66</b>	<b>45.620.206</b>



TRIGO, por dureza del grano: Análisis provincial de la superficie y producción, 1972

PROVINCIAS Y REGIONES	DURO		SEMIDURO Y BLANDO	
	Superficie total — Ha	Producción grano — Qm	Superficie total — Ha	Producción grano — Qm
Coruña (La).....	—	—	19.200	307.200
Lugo.....	—	—	16.500	247.500
Orense.....	—	—	843	10.116
Pontevedra.....	—	—	400	6.000
<b>GALICIA.....</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>36.943</b>	<b>570.816</b>
Alava.....	53	1.250	22.947	606.934
Guipúzcoa.....	—	—	51	1.016
Oviedo.....	—	—	2.423	33.833
Santander.....	—	—	1.300	16.900
Vizcaya.....	—	—	—	—
<b>NORTE.....</b>	<b>53</b>	<b>1.250</b>	<b>26.721</b>	<b>658.683</b>
Huesca.....	12.874	124.368	150.426	2.008.902
Logroño.....	487	9.072	29.513	588.316
Navarra.....	5.232	66.134	83.868	1.617.926
Teruel.....	3.822	34.587	89.178	1.046.013
Zaragoza.....	24.532	279.037	200.468	2.771.463
<b>EBRO.....</b>	<b>46.947</b>	<b>513.198</b>	<b>553.453</b>	<b>8.032.620</b>
Baleares.....	—	—	18.105	147.042
Barcelona.....	—	—	22.500	355.428
Gerona.....	297	3.351	15.703	190.649
Lérida.....	225	3.761	82.395	1.886.059
Tarragona.....	1.498	15.786	5.842	87.109
<b>NORDESTE.....</b>	<b>2.020</b>	<b>22.898</b>	<b>144.545</b>	<b>2.666.287</b>
Avila.....	—	—	60.000	630.245
Burgos.....	30.488	357.080	150.512	2.411.920
León.....	—	—	83.090	1.068.131
Palencia.....	236	2.581	115.764	1.575.005
Salamanca.....	7.555	57.604	142.055	1.335.683
Segovia.....	—	—	62.640	689.040
Soria.....	—	—	100.926	1.456.643
Valladolid.....	6.875	65.915	132.464	1.454.933
Zamora.....	323	2.887	128.827	1.309.863
<b>DUERO.....</b>	<b>45.477</b>	<b>486.067</b>	<b>976.278</b>	<b>11.931.463</b>
Albacete.....	37.316	246.495	92.684	1.048.513
Ciudad Real.....	4.907	33.367	143.368	1.140.495
Cuenca.....	—	—	176.800	1.832.910
Guadalajara.....	1.341	10.618	108.098	971.898
Madrid.....	665	7.422	78.305	806.248
Toledo.....	2.566	25.133	169.514	1.550.722
<b>CENTRO.....</b>	<b>46.795</b>	<b>323.035</b>	<b>768.769</b>	<b>7.350.786</b>
Alicante.....	495	7.942	3.605	57.958
Castellón.....	—	—	10.900	99.258
Murcia.....	12.685	103.245	20.865	272.194
Valencia.....	569	5.527	14.418	142.612
<b>LEVANTE.....</b>	<b>13.749</b>	<b>116.714</b>	<b>49.788</b>	<b>572.022</b>
Badajoz.....	15.225	175.136	169.775	1.579.864
Cáceres.....	14	117	104.511	680.706
<b>EXTREMADURA.....</b>	<b>15.239</b>	<b>175.253</b>	<b>274.286</b>	<b>2.260.570</b>
Almería.....	1.814	11.157	13.186	82.843
Granada.....	9.996	125.723	77.876	1.229.262
Jaén.....	14.325	147.433	70.759	778.204
Málaga.....	16.530	140.034	29.470	360.826
<b>ANDALUCIA ORIENTAL.....</b>	<b>42.665</b>	<b>424.347</b>	<b>191.291</b>	<b>2.451.135</b>
Cádiz.....	9.791	159.508	54.849	1.780.432
Córdoba.....	5.742	101.453	121.863	2.424.242
Huelva.....	505	4.664	27.495	294.111
Sevilla.....	3.202	62.193	125.829	2.512.152
<b>ANDALUCIA OCCIDENTAL.....</b>	<b>19.240</b>	<b>327.818</b>	<b>330.036</b>	<b>6.710.937</b>
Las Palmas.....	35	136	565	3.921
Santa Cruz de Tenerife.....	—	—	2.120	20.250
<b>CANARIAS.....</b>	<b>35</b>	<b>136</b>	<b>2.685</b>	<b>24.171</b>
<b>ESPAÑA.....</b>	<b>232.220</b>	<b>2.390.716</b>	<b>3.354.795</b>	<b>43.229.490</b>



## TRIGO: Superficie, rendimiento y producción en diferentes países

PAISES	SUPERFICIE			RENDIMIENTO			PRODUCCION		
	1970 Miles de Ha	1971 Miles de Ha	1972 Miles de Ha	1970 Qm/Ha	1971 Qm/Ha	1972 Qm/Ha	1970 Miles de Tm	1971 Miles de Tm	1972 Miles de Tm
<b>EUROPA:</b>									
Austria.....	275	274	274	29,5	35,6	31,5	810	974	863
Bélgica.....	189	202	211	39,0	45,2	44,9	735	915	950
Dinamarca.....	114	121	135	44,9	48,4	43,8	512	585	591
Finlandia.....	176	173	178	23,3	25,6	23,0	409	443	463
Francia.....	3.746	3.978	3.958	34,5	38,9	45,8	12.921	15.482	18.123
Alemania (R. D.).....	598	633	640	35,7	39,3	42,9	2.132	2.490	2.744
Alemania (R. F.).....	1.493	1.544	1.626	37,9	46,2	40,6	5.662	7.142	6.608
Grecia.....	985	979	904	19,6	19,5	19,6	1.930	1.906	1.773
Hungría.....	1.275	1.276	1.319	21,4	30,8	31,0	2.723	3.922	4.087
Irlanda.....	95	90	64	40,2	42,1	39,2	381	380	251
Italia.....	4.138	3.910	3.821	23,4	25,6	24,7	9.689	9.994	9.423
Luxemburgo.....	11	12	11	24,5	32,1	31,5	28	39	36
Holanda.....	142	142	156	45,5	49,7	43,1	643	706	673
Noruega.....	4	3	4	30,1	36,0	33,3	12	10	12
Polonia.....	1.985	2.061	2.050	23,2	26,5	25,1	4.608	5.456	5.147
Portugal.....	602	629	637	9,1	12,6	9,2	548	794	585
Rumania.....	2.321	2.501	2.522	14,5	22,4	24,0	3.356	5.595	6.047
España.....	3.755	3.655	3.587	11,0	14,9	12,7	4.126	5.449	4.562
Suecia.....	265	246	266	36,3	40,5	43,2	962	995	1.150
Suiza.....	104	97	97	33,6	43,1	41,2	348	418	400
Reino Unido.....	1.010	1.097	1.127	41,9	43,9	42,2	4.236	4.815	4.760
Yugoslavia.....	1.833	1.930	1.925	15,7	29,0	25,3	3.192	5.605	4.862
U. R. S. S.....	65.230	64.035	58.500	20,3	15,0	14,7	99.734	98.760	85.800
<b>AMERICA:</b>									
Canadá.....	5.052	7.854	8.640	17,9	18,4	16,8	9.023	14.412	14.514
Méjico.....	723	697	655	30,7	29,0	27,2	2.216	2.019	1.782
U. S. A.....	17.629	20.507	19.142	20,9	21,5	22,0	36.784	44.030	42.043
Argentina.....	3.701	4.315	5.025	13,3	13,2	16,1	4.920	5.680	8.100
Brasil.....	1.895	2.261	1.000	9,7	9,4	8,0	1.844	2.132	800
Chile.....	740	727	712	17,7	18,8	16,8	1.307	1.368	1.195
Colombia.....	50	46	63	11,0	10,6	12,5	55	49	79
Venezuela.....	1	1	1	3,8	4,3	4,3	1	1	1
<b>ASIA:</b>									
China.....	28.202	28.501	28.701	11,0	11,4	12,0	31.004	32.502	34.502
India.....	16.626	18.241	19.163	12,1	13,1	13,8	20.093	23.833	26.477
Israel.....	107	113	109	11,6	17,7	27,6	125	200	300
Japón.....	229	166	414	20,7	26,5	23,1	475	441	264
Pakistán.....	6.229	5.978	5.197	11,7	10,8	11,9	7.294	6.476	6.891
Turquía.....	8.675	8.779	8.700	11,6	15,5	13,9	10.081	13.549	12.084
<b>AFRICA:</b>									
Argelia.....	2.297	1.946	2.403	6,3	6,3	7,0	1.435	1.235	1.692
Egipto.....	551	567	521	27,6	30,5	31,0	1.519	1.729	1.616
Marruecos.....	1.892	2.006	1.998	9,5	10,9	10,9	1.801	2.188	2.184
Sudáfrica.....	1.300	1.420	1.450	10,7	11,8	11,9	1.396	1.670	1.730
<b>OCEANIA:</b>									
Australia.....	6.479	7.138	7.351	12,2	11,9	9,0	7.890	8.510	6.613
Nueva Zelanda.....	108	96	116	26,5	33,6	36,9	287	324	427

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





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

PAISES	1970		1971		1972	
	Importaciones Tm	Exportaciones Tm	Importaciones Tm	Exportaciones Tm	Importaciones Tm	Exportaciones Tm
Francia.....	803	—	1.043	—	824	—
Estados Unidos.....	—	—	170.083	—	41	—
Reino Unido.....	—	61.013	—	—	—	29.928
Portugal.....	—	42.695	—	4.547	—	406
Cuba.....	—	—	—	—	—	31.961
Argentina.....	—	—	12.127	—	—	—
Egipto.....	—	285.612	—	16.871	—	146.393
Otros países.....	131	24.856	7.888	5.412	100	5.527
<b>TOTAL.....</b>	<b>934</b>	<b>414.176</b>	<b>191.141</b>	<b>26.830</b>	<b>965</b>	<b>214.215</b>

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

## TRIGO Y HARINA, en equivalente grano (1): Comercio internacional

PAISES	IMPORTACIONES			EXPORTACIONES		
	1970 Miles de Tm	1971 Miles de Tm	1972 Miles de Tm	1970 Miles de Tm	1971 Miles de Tm	1972 Miles de Tm
<b>EUROPA:</b>						
Austria.....	25	64	34	10	1	1
Bélgica.....	1.285	1.056	1.208	270	222	364
Dinamarca.....	12	9	13	30	72	132
Finlandia.....	23	24	17	113	24	72
Francia.....	456	233	247	4.453	4.475	7.034
Alemania (R. D.).....	2.084	1.867	2.000	4	10	10
Alemania (R. F.).....	2.321	2.265	3.015	2.057	713	991
Grecia.....	6	3	4	18	119	35
Hungría.....	179	405	60	595	111	317
Islandia.....	13	13	14	—	—	—
Irlanda.....	122	129	209	3	2	7
Italia.....	1.175	1.613	1.285	1.031	618	557
Países Bajos.....	1.613	1.360	1.541	632	663	656
Noruega.....	424	362	416	12	7	—
Polonia.....	1.104	1.910	1.350	—	—	—
Portugal.....	384	188	194	1	—	—
Rumania.....	—	—	—	41	278	306
España.....	1	191	1	414	27	214
Suecia.....	41	23	25	318	162	327
Suiza.....	498	483	400	—	—	—
Reino Unido.....	5.099	4.709	3.284	24	19	20
Yugoslavia.....	14	566	6.001	4	2	2
<b>AMERICA:</b>						
Canadá.....	—	—	—	11.944	13.616	14.463
Méjico.....	—	177	644	42	86	—
Estados Unidos.....	43	10	3	19.085	17.536	22.612
Argentina.....	—	—	—	2.415	987	1.814
Brasil.....	1.994	1.739	1.804	—	—	—
Chile.....	219	441	795	—	—	—
Colombia.....	228	446	418	—	—	—
Perú.....	542	704	869	—	—	—
Venezuela.....	690	596	735	—	—	—
<b>ASIA:</b>						
China.....	5.583	5.018	5.522	7	2	2
India.....	3.590	1.916	1.010	26	5	5
Indonesia.....	467	1.133	1.357	—	—	—
Israel.....	486	299	278	—	—	—
Japón.....	4.685	4.872	5.145	34	45	41
Corea, República.....	1.216	1.826	1.938	—	—	—
Pakistán.....	224	314	718	107	11	—
Turquía.....	1.127	597	123	—	1	1
<b>AFRICA:</b>						
Argelia.....	430	712	814	—	—	—
Egipto.....	1.232	2.409	1.686	—	—	—
Marruecos.....	415	708	396	—	—	—
Sudáfrica.....	122	51	21	—	1	20
<b>OCEANIA:</b>						
Australia.....	—	—	—	7.310	9.484	8.712
Nueva Zelanda.....	15	86	6	66	—	—

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

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



## CEBADA: Serie histórica de la superficie, rendimiento, producción, precio y comercio exterior

AÑOS	SUPERFICIE — Miles de Ha	RENDIMIENTO — Qm/Ha	PRODUCCION — Miles de Tm	PRECIO MEDIO PERCIBIDO POR LOS AGRICULTORES		COMERCIO EXTERIOR	
				Anual — Ptas/Kg	De campaña — Ptas/Kg	Importaciones — Tm	Exportaciones — Tm
1950.....	1.546,4	9,6	1.491,4	1,60	—	—	—
1951.....	1.566,6	13,7	2.150,7	2,41	—	—	—
1952.....	1.615,5	13,6	2.199,5	2,20	—	—	—
1953.....	1.604,2	9,2	1.475,9	3,69	3,71	631	—
1954.....	1.604,3	13,7	2.205,1	2,68	2,37	52.625	41
1955.....	1.539,2	11,2	1.718,2	2,42	2,79	9.631	33
1956.....	1.574,9	9,8	1.551,3	3,76	4,10	22.749	17
1957.....	1.532,6	12,3	1.881,0	4,14	3,95	86.274	16
1958.....	1.513,4	11,7	1.777,6	3,84	3,94	60.869	31
1959.....	1.452,4	14,4	2.091,9	4,03	4,04	117.335	24
1960.....	1.428,3	10,9	1.562,2	4,27	4,39	61.606	33
1961.....	1.450,0	12,0	1.743,7	4,38	4,22	361.667	10
1962.....	1.449,4	14,9	2.162,0	3,93	4,08	107.517	20
1963.....	1.447,1	14,3	2.070,7	4,67	4,81	362.755	20
1964.....	1.381,4	13,9	1.926,9	4,77	4,74	774.013	15
1965.....	1.374,4	13,8	1.891,4	4,77	4,83	539.454	25
1966.....	1.337,8	15,0	2.006,3	5,05	5,17	560.775	5
1967.....	1.499,8	17,2	2.575,8	5,19	5,10	465.717	7
1968.....	1.923,0	17,9	3.441,0	5,16	5,19	10.106	11
1969.....	2.110,0	18,4	3.877,3	5,15	5,16	10.639	253.146
1970.....	2.224,1	14,0	3.103,2	5,25	5,47	6.403	20.427
1971.....	2.371,3	20,2	4.784,7	5,54	5,41	220.104	84
1972.....	2.519,5	17,3	4.358,3	5,33	—	7.360	37

## 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



## CEBADA: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1972

PROVINCIAS Y REGIONES	SUPERFICIE			RENDIMIENTO (En grano)		PRODUCCION — Qm
	Secano — Ha	Regadío — Ha	Total — Ha	Secano — Qm/Ha	Regadío — Qm/Ha	
Coruña (La).....	350	—	350	14,00	—	4.900
Lugo.....	210	—	210	17,00	—	3.570
Orense.....	478	—	478	16,00	—	7.648
Pontevedra.....	190	—	190	13,00	—	2.470
<b>GALICIA.....</b>	<b>1.228</b>	<b>—</b>	<b>1.228</b>	<b>15,14</b>	<b>—</b>	<b>18.588</b>
Alava.....	25.000	—	25.000	29,54	—	738.500
Guipúzcoa.....	—	—	—	—	—	—
Oviedo.....	—	—	—	—	—	—
Santander.....	800	—	800	14,00	—	11.200
Vizcaya.....	—	—	—	—	—	—
<b>NORTE.....</b>	<b>25.800</b>	<b>—</b>	<b>25.800</b>	<b>29,06</b>	<b>—</b>	<b>749.700</b>
Huesca.....	57.007	38.005	95.012	17,45	23,45	1.886.079
Logroño.....	39.200	5.800	45.000	24,05	35,00	1.145.800
Navarra.....	56.500	7.200	63.700	22,56	37,08	1.542.000
Teruel.....	60.000	3.000	63.000	15,00	35,00	1.005.000
Zaragoza.....	98.000	18.000	116.000	19,08	26,47	2.346.500
<b>EBRO.....</b>	<b>310.707</b>	<b>72.005</b>	<b>382.712</b>	<b>19,25</b>	<b>26,98</b>	<b>7.925.379</b>
Baleares.....	30.000	—	30.000	11,00	—	330.000
Barcelona.....	29.000	500	29.500	18,00	30,00	536.930
Gerona.....	5.700	300	6.000	14,00	18,00	85.200
Lérida.....	84.380	24.805	109.185	24,00	34,00	2.868.490
Tarragona.....	13.576	381	13.957	17,76	31,10	252.891
<b>NORDESTE.....</b>	<b>162.656</b>	<b>25.986</b>	<b>188.642</b>	<b>19,66</b>	<b>33,70</b>	<b>4.073.511</b>
Avila.....	42.500	2.500	45.000	16,73	19,60	760.000
Burgos.....	168.500	3.000	171.500	20,02	30,00	3.442.750
León.....	16.900	8.100	25.000	17,01	31,00	538.518
Palencia.....	69.700	7.000	76.700	21,51	30,97	1.715.800
Salamanca.....	54.200	800	55.000	14,00	25,00	778.800
Segovia.....	69.460	560	70.020	23,27	40,00	1.638.468
Soria.....	47.100	700	47.800	17,00	30,00	821.700
Valladolid.....	173.222	8.393	181.615	21,41	30,67	3.966.559
Zamora.....	58.200	6.550	64.750	15,01	26,15	1.045.150
<b>DUERO.....</b>	<b>699.782</b>	<b>37.603</b>	<b>737.385</b>	<b>19,48</b>	<b>29,23</b>	<b>14.727.715</b>
Albacete.....	155.300	4.700	160.000	20,50	29,57	3.322.000
Ciudad Real.....	130.000	5.160	135.160	10,87	25,00	1.542.631
Cuenca.....	101.600	—	101.600	14,28	—	1.451.100
Guadalajara.....	40.450	1.050	41.500	14,44	33,43	619.320
Madrid.....	22.100	4.100	26.200	10,86	33,41	377.000
Toledo.....	144.750	2.750	147.500	13,23	27,00	2.000.885
<b>CENTRO.....</b>	<b>594.200</b>	<b>17.760</b>	<b>611.960</b>	<b>14,96</b>	<b>28,96</b>	<b>9.402.936</b>
Alicante.....	5.200	1.100	6.300	12,00	26,00	91.000
Castellón.....	5.300	300	5.600	12,00	25,00	71.100
Murcia.....	88.232	11.957	100.189	8,94	20,00	1.028.300
Valencia.....	14.774	—	14.774	11,78	—	174.056
<b>LEVANTE.....</b>	<b>113.506</b>	<b>13.357</b>	<b>126.863</b>	<b>9,60</b>	<b>20,61</b>	<b>1.364.456</b>
Badajoz.....	85.005	3.500	89.000	7,50	22,00	718.250
Cáceres.....	39.500	—	39.500	4,50	—	177.750
<b>EXTREMADURA.....</b>	<b>125.000</b>	<b>3.500</b>	<b>128.500</b>	<b>6,55</b>	<b>22,00</b>	<b>896.000</b>
Almería.....	25.000	—	25.000	8,00	—	200.000
Granada.....	118.525	9.222	127.747	14,32	24,97	1.927.615
Jaén.....	48.200	2.500	50.700	12,10	22,20	639.000
Málaga.....	21.000	500	21.500	11,67	30,00	260.000
<b>ANDALUCIA ORIENTAL.....</b>	<b>212.725</b>	<b>12.222</b>	<b>224.947</b>	<b>12,81</b>	<b>24,61</b>	<b>3.026.615</b>
Cádiz.....	8.390	20	8.410	22,44	25,00	188.800
Córdoba.....	36.800	100	36.900	10,81	27,00	400.500
Huelva.....	12.000	—	12.000	9,00	—	108.000
Sevilla.....	30.500	—	30.500	21,75	—	663.500
<b>ANDALUCIA OCCIDENTAL.....</b>	<b>87.690</b>	<b>120</b>	<b>87.810</b>	<b>15,48</b>	<b>26,67</b>	<b>1.360.800</b>
Las Palmas.....	800	—	800	7,50	—	6.000
Santa Cruz de Tenerife.....	2.800	30	2.830	11,00	16,00	31.280
<b>CANARIAS.....</b>	<b>3.600</b>	<b>30</b>	<b>3.630</b>	<b>10,22</b>	<b>16,00</b>	<b>37.280</b>
<b>ESPAÑA.....</b>	<b>2.336.894</b>	<b>182.583</b>	<b>2.519.477</b>	<b>16,47</b>	<b>27,87</b>	<b>43.583.010</b>



## CEBADA, por clases: Análisis provincial de la superficie y producción, 1972

PROVINCIAS Y REGIONES	CEBADA CERVECERA (Dos carreras)		CEBADA PARA PIENSO (Seis carreras)	
	Superficie total Ha	Producción grano Qm	Superficie total Ha	Producción grano Qm
Coruña (La).....	—	—	350	4.900
Lugo.....	—	—	210	3.570
Orense.....	—	—	478	7.648
Pontevedra.....	—	—	190	2.470
<b>GALICIA.....</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>1.228</b>	<b>18.588</b>
Alava.....	21.613	672.449	3.387	66.051
Guipúzcoa.....	—	—	—	—
Oviedo.....	—	—	800	11.200
Santander.....	—	—	—	—
Vizcaya.....	—	—	—	—
<b>NORTE.....</b>	<b>21.613</b>	<b>672.449</b>	<b>4.187</b>	<b>77.251</b>
Huesca.....	49.611	809.525	45.401	1.076.554
Logroño.....	40.299	1.034.199	4.701	111.601
Navarra.....	33.513	829.457	30.187	712.543
Teruel.....	12.484	242.338	50.516	762.662
Zaragoza.....	18.263	426.946	97.737	1.919.554
<b>▣ BRO.....</b>	<b>154.170</b>	<b>3.342.465</b>	<b>228.542</b>	<b>4.582.914</b>
Baleares.....	—	—	30.000	330.000
Barcelona.....	14.950	301.175	14.550	235.755
Gerona.....	572	9.913	5.428	75.287
Lérida.....	57.339	1.445.938	51.846	1.422.552
Tarragona.....	4.131	90.350	9.826	162.541
<b>NORDESTE.....</b>	<b>76.992</b>	<b>1.847.376</b>	<b>111.650</b>	<b>2.226.135</b>
Ávila.....	2.798	58.635	42.202	701.365
Burgos.....	149.671	3.078.860	21.829	383.890
León.....	17.314	411.056	47.686	127.462
Palencia.....	50.337	1.127.898	26.363	587.902
Salamanca.....	9.867	153.920	45.133	624.870
Segovia.....	38.234	922.294	31.786	716.174
Soria.....	42.579	727.952	5.221	93.748
Valladolid.....	108.398	2.604.720	73.217	1.361.839
Zamora.....	31.476	589.632	33.274	455.518
<b>DUERO.....</b>	<b>450.674</b>	<b>9.674.977</b>	<b>286.711</b>	<b>5.052.768</b>
Albacete.....	4.591	83.262	155.409	3.238.738
Ciudad Real.....	17.413	221.892	117.747	1.320.739
Cuenca.....	8.327	124.156	93.273	1.326.944
Guadalajara.....	35.916	527.679	5.584	91.641
Madrid.....	8.430	194.775	17.770	182.225
Toledo.....	13.005	223.460	134.495	1.867.425
<b>CENTRO.....</b>	<b>87.682</b>	<b>1.375.224</b>	<b>524.278</b>	<b>8.027.712</b>
Alicante.....	850	16.849	5.450	74.151
Castellón.....	—	—	5.600	71.100
Murcia.....	2.561	41.503	97.628	986.792
Valencia.....	2.161	28.897	12.613	145.159
<b>LEVANTE.....</b>	<b>5.572</b>	<b>87.249</b>	<b>121.291</b>	<b>1.277.207</b>
Badajoz.....	17.637	205.147	71.363	513.103
Cáceres.....	4.938	25.678	34.562	152.072
<b>EXTREMADURA.....</b>	<b>22.575</b>	<b>230.825</b>	<b>105.925</b>	<b>665.175</b>
Almería.....	—	—	25.000	200.000
Granada.....	14.979	213.830	112.768	1.713.785
Jaén.....	13.348	203.247	37.352	435.753
Málaga.....	19.275	239.177	2.225	20.823
<b>ANDALUCIA ORIENTAL.....</b>	<b>47.602</b>	<b>656.254</b>	<b>177.345</b>	<b>2.370.361</b>
Cádiz.....	3.232	104.262	5.178	84.538
Córdoba.....	4.829	81.589	32.071	318.911
Huelva.....	11.535	105.493	465	2.507
Sevilla.....	28.485	627.001	2.015	36.499
<b>ANDALUCIA OCCIDENTAL.....</b>	<b>48.081</b>	<b>918.345</b>	<b>39.729</b>	<b>442.455</b>
Las Palmas.....	—	—	800	6.000
Santa Cruz de Tenerife.....	—	—	2.830	31.280
<b>CANARIAS.....</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>3.630</b>	<b>37.280</b>
<b>ESPAÑA.....</b>	<b>914.961</b>	<b>18.805.164</b>	<b>1.604.516</b>	<b>24.777.846</b>



## CEBADA: Superficie, rendimiento y producción en diferentes países

PAISES	SUPERFICIE			RENDIMIENTO			PRODUCCION		
	1970 Miles de Ha	1971 Miles de Ha	1972 Miles de Ha	1970 Qm/Ha	1971 Qm/Ha	1972 Qm/Ha	1970 Miles de Tm	1971 Miles de Tm	1972 Miles de Tm
<b>EUROPA:</b>									
Austria.....	290	295	296	31,5	34,5	33,0	913	1.016	977
Bélgica.....	170	150	149	31,0	39,4	43,0	527	590	639
Dinamarca.....	1.352	1.370	1.410	35,6	39,8	39,7	4.813	5.458	5.590
Finlandia.....	404	408	466	23,1	25,9	24,5	933	1.054	1.140
Francia.....	2.953	2.671	2.674	27,5	33,4	39,0	8.126	8.910	10.426
Alemania (R. D.).....	640	656	660	30,1	34,9	39,3	1.926	2.286	2.592
Alemania (R. F.).....	1.475	1.505	1.549	32,2	38,4	38,7	4.754	5.774	5.997
Grecia.....	342	381	394	21,0	20,5	18,7	718	780	736
Hungría.....	284	299	292	19,5	26,2	27,5	553	785	803
Irlanda.....	214	235	255	36,5	42,2	37,5	782	992	955
Italia.....	179	185	187	17,6	20,1	20,7	315	373	388
Luxemburgo.....	18	16	17	24,5	32,9	32,2	44	53	54
Países Bajos.....	105	98	83	32,0	37,9	40,9	334	373	340
Noruega.....	184	179	181	31,5	31,8	28,9	581	569	522
Polonia.....	924	899	1.010	23,3	27,3	27,2	2.149	2.450	2.750
Portugal.....	105	112	119	5,1	7,5	4,6	54	84	55
Rumania.....	288	330	330	17,8	23,9	25,7	513	789	849
España.....	2.224	2.371	2.520	14,0	20,2	17,3	3.103	4.785	4.358
Suecia.....	610	604	580	31,2	33,6	32,5	1.904	2.029	1.883
Suiza.....	41	39	42	34,8	43,1	39,3	142	168	165
Reino Unido.....	2.243	2.288	2.288	33,6	37,4	40,4	7.529	8.558	9.239
Yugoslavia.....	280	280	290	14,4	16,6	16,8	402	464	487
U. R. S. S.....	21.297	21.566	27.300	17,9	16,0	13,5	38.172	34.571	36.800
<b>AMERICA:</b>									
Canadá.....	4.064	5.658	5.063	22,3	23,2	22,3	9.051	13.099	11.287
Méjico.....	250	255	251	8,5	12,0	11,7	213	306	294
Estados Unidos.....	3.936	4.109	3.929	23,0	24,6	23,5	9.061	10.095	9.221
Argentina.....	356	479	493	10,3	11,6	17,8	367	553	880
Brasil.....	25	25	25	10,7	10,4	10,4	27	26	26
Chile.....	47	53	67	20,6	21,6	20,7	97	114	139
Colombia.....	65	71	70	15,4	15,8	15,7	100	112	110
<b>ASIA:</b>									
China.....	13.201	13.501	13.051	14,4	14,7	14,2	19.001	19.801	18.502
India.....	2.765	2.555	2.432	9,8	10,9	10,3	2.716	2.784	2.501
Israel.....	17	16	22	7,8	11,1	13,6	14	18	30
Japón.....	226	164	121	25,3	30,7	26,8	573	503	324
Pakistán.....	157	141	157	6,6	6,5	6,6	104	91	103
Turquía.....	2.575	2.571	2.600	12,6	16,2	14,2	3.250	4.170	3.700
<b>AFRICA:</b>									
Argelia.....	855	651	781	6,7	5,2	9,2	571	340	720
Egipto.....	37	30	38	22,7	25,7	28,2	84	76	107
Marruecos.....	1.890	1.998	1.933	10,3	12,9	12,8	1.953	2.572	2.466
Sudáfrica.....	38	38	40	8,7	9,2	9,0	33	35	36
<b>OCEANIA:</b>									
Australia.....	2.000	2.535	2.060	11,8	12,1	8,1	2.352	3.065	1.660
Nueva Zelanda.....	56	69	87	31,0	33,0	36,1	174	227	315

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



## CEBADA: Comercio exterior de España, por países

PAISES	1970		1971		1972	
	Importaciones Tm	Exportaciones Tm	Importaciones Tm	Exportaciones Tm	Importaciones Tm	Exportaciones Tm
Alemania (R. F.)	—	4.443	—	—	94	—
Francia	829	—	7.473	—	5.379	—
Estados Unidos	—	—	119.981	—	1	—
Reino Unido	—	4.221	—	—	11	—
Mauritania	—	21	—	36	—	29
Canadá	—	—	86.657	—	—	—
Marruecos	4.605	—	4	—	—	—
Italia	—	11.740	—	—	—	—
Otros países	969	2	5.989	48	1.875	8
<b>TOTAL</b>	<b>6.403</b>	<b>20.427</b>	<b>220.104</b>	<b>84</b>	<b>7.360</b>	<b>37</b>

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

## CEBADA: Comercio internacional

PAISES	IMPORTACIONES			EXPORTACIONES		
	1970 Miles de Tm	1971 Miles de Tm	1972 Miles de Tm	1970 Miles de Tm	1971 Miles de Tm	1972 Miles de Tm
<b>EUROPA:</b>						
Austria	53	64	21	—	—	—
Bélgica	805	814	915	84	102	233
Dinamarca	91	374	133	279	149	196
Finlandia	17	12	17	—	—	61
Francia	3	4	14	3.071	2.715	3.700
Alemania (R. D.)	799	187	260	—	—	—
Alemania (R. F.)	2.073	1.771	1.580	574	146	545
Grecia	9	—	—	—	19	—
Hungría	23	209	350	19	—	—
Irlanda	73	182	49	1	—	—
Italia	964	1.215	1.248	—	5	41
Países Bajos	169	172	192	127	132	171
Noruega	237	118	153	8	—	—
Polonia	1.094	616	1.200	145	78	110
Portugal	70	117	90	—	—	—
Rumania	—	150	200	—	—	—
España	6	220	7	20	—	—
Suecia	19	1	—	110	439	291
Suiza	456	381	417	—	—	—
Reino Unido	1.205	1.085	741	112	72	52
Yugoslavia	115	125	80	1	1	—
U. R. S. S.	—	20	2.200	503	688	40
<b>AMERICA:</b>						
Canadá	—	—	—	2.988	4.051	4.499
Méjico	1	2	—	—	—	20
Estados Unidos	232	205	360	1.159	1.109	1.249
Argentina	—	—	—	92	75	95
Brasil	44	28	40	—	—	—
Chile	—	—	—	15	12	10
Colombia	59	41	20	—	—	—
<b>ASIA:</b>						
China	239	321	350	—	1	1
Israel	163	149	155	—	—	—
Japón	768	865	950	—	—	—
<b>AFRICA:</b>						
Argelia	—	30	100	—	—	—
Marruecos	4	7	5	126	—	—
Sudáfrica	14	33	—	—	—	—
<b>OCEANIA:</b>						
Australia	—	—	—	631	1.123	1.817
Nueva Zelanda	—	20	21	—	—	—

Fuente: «Anuario de Comercio». F. A. C.



## AVENA: Serie histórica de la superficie, rendimiento, producción, precio y comercio exterior

AÑOS	SUPERFICIE — Miles de Ha	RENDIMIENTO — Qm/Ha	PRODUCCION — Miles de Tm	PRECIO MEDIO PERCIBIDO POR LOS AGRICULTORES		COMERCIO EXTERIOR	
				Anual — Ptas/Kg	De campaña — Ptas/Kg	Importaciones — Tm	Exportaciones — Tm
1950.....	624,4	8,1	506,9	1,50	—	—	—
1951.....	642,8	8,6	551,6	2,24	—	—	—
1952.....	591,5	9,4	554,1	2,10	—	—	—
1953.....	602,2	7,2	434,5	3,45	3,44	—	—
1954.....	608,0	8,7	526,1	2,48	2,21	—	—
1955.....	611,5	8,3	506,1	2,28	2,60	—	—
1956.....	616,9	7,3	451,7	3,50	3,84	—	—
1957.....	585,8	9,1	535,2	3,93	3,78	—	—
1958.....	579,4	9,0	519,2	3,65	3,72	—	—
1959.....	572,0	9,2	524,3	3,79	3,91	—	—
1960.....	556,1	7,8	431,2	4,05	4,17	818	39
1961.....	582,9	8,5	494,9	4,22	4,06	76	20
1962.....	548,9	9,3	513,0	3,72	3,81	524	135
1963.....	527,3	8,8	465,6	4,26	4,46	50	19
1964.....	508,5	7,7	389,6	4,61	4,62	309	17
1965.....	501,6	7,4	369,7	4,65	4,69	489	11
1966.....	469,0	9,4	442,1	4,82	4,89	827	4
1967.....	485,6	10,1	492,3	4,91	4,85	896	4
1968.....	507,8	10,6	538,9	4,90	4,97	428	—
1969.....	506,2	10,6	537,3	4,96	4,97	416	11.963
1970.....	473,0	8,3	393,4	5,10	5,30	113	68.124
1971.....	462,7	12,6	582,0	5,37	5,27	868	10
1972.....	467,2	9,4	439,7	5,22	—	1.031	—

## AVENA: Comercio exterior de España, por países

PAISES	1970		1971		1972	
	Importaciones — Tm	Exportaciones — Tm	Importaciones — Tm	Exportaciones — Tm	Importaciones — Tm	Exportaciones — Tm
Dinamarca.....	49	—	163	—	119	—
Andorra.....	—	—	—	9	—	—
Francia.....	23	—	667	—	857	—
Alemania (R. F.).....	—	23.532	—	—	—	—
Italia.....	—	42.985	—	—	—	—
Otros países.....	41	1.607	38	1	55	—
TOTAL.....	113	68.124	868	10	1.031	—



## AVENA: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1972

PROVINCIAS Y REGIONES	SUPERFICIE			RENDIMIENTO (En grano)		PRODUCCION
	Secano — Ha	Regadío — Ha	Total — Ha	Secano — Qm/Ha	Regadío — Qm/Ha	— Qm
Coruña (La).....	1.000	—	1.000	12,00	—	12.000
Lugo.....	160	—	160	12,00	—	1.920
Orense.....	—	—	—	—	—	—
Pontevedra.....	200	—	200	12,00	—	2.400
<b>GALICIA.....</b>	<b>1.360</b>	<b>—</b>	<b>1.360</b>	<b>12,00</b>	<b>—</b>	<b>16.320</b>
Alava.....	4.100	—	4.100	18,34	—	75.200
Guipúzcoa.....	—	—	—	—	—	—
Oviedo.....	—	—	—	—	—	—
Santander.....	100	—	100	9,00	—	900
Vizcaya.....	—	—	—	—	—	—
<b>NORTE.....</b>	<b>4.200</b>	<b>—</b>	<b>4.200</b>	<b>18,12</b>	<b>—</b>	<b>76.100</b>
Huesca.....	3.095	1.145	4.240	12,00	18,00	57.750
Logroño.....	3.200	500	3.700	20,00	30,00	79.000
Navarra.....	8.310	240	8.550	15,30	20,33	131.990
Teruel.....	12.000	—	12.000	9,00	—	108.000
Zaragoza.....	5.500	400	5.900	11,15	21,69	69.975
<b>EBRO.....</b>	<b>32.105</b>	<b>2.285</b>	<b>34.390</b>	<b>12,38</b>	<b>21,52</b>	<b>446.715</b>
Baleares.....	8.000	—	8.000	10,00	—	80.000
Barcelona.....	8.000	1.000	9.000	16,00	28,00	156.000
Gerona.....	7.900	300	8.200	17,00	20,00	140.300
Lérida.....	1.900	3.100	5.000	19,00	31,00	132.200
Tarragona.....	890	84	974	13,42	18,95	13.532
<b>NORDESTE.....</b>	<b>26.690</b>	<b>4.484</b>	<b>31.174</b>	<b>14,62</b>	<b>29,37</b>	<b>522.032</b>
Ávila.....	5.000	—	5.000	8,00	—	40.000
Burgos.....	22.300	—	22.300	10,44	—	232.800
León.....	11.000	1.500	12.500	10,00	21,01	141.522
Palencia.....	13.250	150	13.400	11,55	15,00	155.350
Salamanca.....	24.000	—	24.000	8,50	—	204.030
Segovia.....	5.700	—	5.700	12,00	—	68.400
Soria.....	13.100	—	13.100	9,50	—	124.450
Valladolid.....	14.850	—	14.850	10,14	—	150.516
Zamora.....	6.000	—	6.000	10,68	—	64.050
<b>DUERO.....</b>	<b>115.200</b>	<b>1.650</b>	<b>116.850</b>	<b>9,96</b>	<b>20,46</b>	<b>1.181.088</b>
Albacete.....	11.500	—	11.500	7,70	—	88.550
Ciudad Real.....	25.500	—	25.500	9,16	—	233.500
Cuenca.....	18.500	—	18.500	5,99	—	110.900
Guadalajara.....	18.000	—	18.000	7,52	—	135.300
Madrid.....	5.950	50	6.000	10,00	14,00	60.200
Toledo.....	24.030	—	24.030	6,93	—	166.520
<b>CENTRO.....</b>	<b>103.480</b>	<b>50</b>	<b>103.530</b>	<b>7,68</b>	<b>14,00</b>	<b>794.970</b>
Alicante.....	600	50	650	11,00	24,00	7.800
Castellón.....	2.000	30	2.030	10,00	20,00	20.600
Murcia.....	14.996	762	15.758	8,00	18,00	133.194
Valencia.....	2.245	—	2.245	7,13	—	16.012
<b>LEVANTE.....</b>	<b>19.841</b>	<b>842</b>	<b>20.683</b>	<b>8,19</b>	<b>18,43</b>	<b>178.096</b>
Badajoz.....	59.000	—	59.000	6,00	—	354.000
Cáceres.....	34.000	—	34.000	3,97	—	135.000
<b>EXTREMADURA.....</b>	<b>93.000</b>	<b>—</b>	<b>93.000</b>	<b>5,26</b>	<b>—</b>	<b>489.000</b>
Almería.....	1.500	—	1.500	6,00	—	9.000
Granada.....	4.400	—	4.400	12,32	—	54.200
Jaén.....	4.050	—	4.050	10,37	—	42.000
Málaga.....	4.500	—	4.500	8,55	—	38.475
<b>ANDALUCIA ORIENTAL.....</b>	<b>14.450</b>	<b>—</b>	<b>14.450</b>	<b>9,94</b>	<b>—</b>	<b>143.675</b>
Cádiz.....	4.310	270	4.580	19,97	24,00	92.540
Córdoba.....	13.600	—	13.600	8,96	—	121.800
Huelva.....	13.000	—	13.000	8,00	—	104.000
Sevilla.....	16.300	—	16.300	14,11	—	230.000
<b>ANDALUCIA OCCIDENTAL.....</b>	<b>47.210</b>	<b>270</b>	<b>47.480</b>	<b>11,49</b>	<b>24,00</b>	<b>548.340</b>
Las Palmas.....	15	—	15	6,00	—	90
Santa Cruz de Tenerife.....	100	—	100	9,00	—	900
<b>CANARIAS.....</b>	<b>115</b>	<b>—</b>	<b>115</b>	<b>8,61</b>	<b>—</b>	<b>990</b>
<b>ESPAÑA.....</b>	<b>457.651</b>	<b>9.581</b>	<b>467.232</b>	<b>9,09</b>	<b>24,77</b>	<b>4.397.326</b>



## AVENA: Superficie, rendimiento y producción en diferentes países

PAISES	SUPERFICIE			RENDIMIENTO			PRODUCCION		
	1970 Miles de Ha	1971 Miles de Ha	1972 Miles de Ha	1970 Qm/Ha	1971 Qm/Ha	1972 Qm/Ha	1970 Miles de Tm	1971 Miles de Tm	1972 Miles de Tm
<b>EUROPA:</b>									
Austria.....	102	98	96	26,8	28,8	26,6	272	284	255
Bélgica.....	73	72	67	27,0	39,2	37,3	196	281	249
Checoslovaquia.....	375	341	320	20,7	26,5	25,0	776	902	800
Dinamarca.....	184	185	163	34,2	37,9	39,0	631	701	636
Finlandia.....	524	540	501	25,4	26,4	24,9	1.330	1.424	1.245
Francia.....	799	831	762	25,9	30,6	32,3	2.070	2.540	2.464
Alemania (R. D.).....	210	230	220	26,6	35,1	40,5	558	807	890
Alemania (R. F.).....	825	836	808	30,1	36,3	35,7	2.484	3.037	2.887
Grecia.....	80	81	76	13,3	14,0	14,1	106	113	107
Hungría.....	47	48	52	13,0	19,0	12,2	61	91	64
Irlanda.....	68	60	54	30,5	34,5	28,0	207	207	151
Italia.....	303	277	263	16,1	17,6	17,5	486	488	461
Luxemburgo.....	15	13	13	23,1	29,9	29,4	34	38	37
Países Bajos.....	55	45	33	36,8	45,6	42,4	201	206	140
Noruega.....	68	84	86	33,6	33,1	31,4	228	279	271
Polonia.....	1.531	1.330	1.360	21,0	24,0	24,0	3.209	3.195	3.260
Portugal.....	193	216	227	3,8	5,8	3,1	72	125	71
Rumania.....	131	128	125	8,9	12,5	12,8	117	161	160
España.....	473	463	467	8,3	12,6	9,4	393	582	440
Suecia.....	509	526	500	33,1	35,5	32,6	1.686	1.867	1.629
Suiza.....	8	10	8	35,6	41,0	31,3	29	41	25
Reino Unido.....	376	362	314	32,4	35,6	39,9	1.217	1.360	1.255
Yugoslavia.....	283	265	257	10,9	11,8	10,4	309	312	267
U. R. S. S.....	9.250	9.632	11.400	15,4	15,2	12,3	14.203	14.650	14.000
<b>AMERICA:</b>									
Canadá.....	2.893	2.764	2.470	19,6	20,3	18,7	5.673	5.606	4.630
Méjico.....	60	40	117	10,5	8,5	8,6	63	34	101
Estados Unidos.....	7.543	6.383	5.509	17,7	20,0	18,3	13.313	12.792	10.088
Argentina.....	300	357	399	12,0	13,3	14,2	360	475	566
Brasil.....	31	30	30	8,7	9,0	9,0	27	27	27
Chile.....	73	75	84	15,2	14,9	13,3	111	112	111
<b>ASIA:</b>									
China.....	2.600	2.700	2.600	9,6	10,0	9,6	2.500	2.700	2.500
Israel.....	1	1	1	12,8	13,3	13,9	1	1	1
Japón.....	27	30	25	22,6	20,0	22,4	61	60	56
Turquía.....	320	309	300	13,0	14,7	13,0	415	455	390
<b>AFRICA:</b>									
Argelia.....	67	65	76	6,3	5,5	5,2	42	36	39
Marruecos.....	19	19	21	6,4	8,1	5,8	12	15	12
Sudáfrica.....	260	245	220	4,7	4,0	4,7	122	97	104
<b>OCEANIA:</b>									
Australia.....	1.553	1.241	890	10,4	10,3	6,3	1.613	1.275	562
Nueva Zelanda.....	20	17	16	28,4	28,2	33,9	58	49	55

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



## CENTENO: Serie histórica de la superficie, rendimiento, producción, precio y comercio exterior

AÑOS	SUPERFICIE — Miles de Ha	RENDIMIENTO — Qm/Ha	PRODUCCION — Miles de Tm	PRECIO MEDIO PERCIBIDO POR LOS AGRICULTORES		COMERCIO EXTERIOR	
				Anual — Ptas/Kg	De campaña — Ptas/Kg	Importaciones — Tm	Exportaciones — Tm
1950.....	616,7	7,6	467,1	2,98	—	—	—
1951.....	635,3	8,1	514,0	2,70	—	—	—
1952.....	625,7	7,9	494,9	2,30	—	—	—
1953.....	597,9	6,8	405,5	2,55	2,73	—	1.385
1954.....	613,5	8,6	525,5	2,76	2,77	—	2
1955.....	603,9	8,2	492,7	2,78	3,01	—	6
1956.....	607,2	8,4	510,7	2,78	2,78	—	16.349
1957.....	570,4	8,7	495,9	3,42	3,80	—	—
1958.....	553,8	9,3	515,0	4,04	4,16	—	9
1959.....	540,3	9,9	533,0	4,29	4,33	—	20
1960.....	509,2	7,6	385,3	4,70	4,93	—	68
1961.....	485,1	7,2	351,2	5,11	5,02	3	13
1962.....	486,2	9,3	452,7	4,83	4,85	5	3
1963.....	437,8	9,7	423,6	4,90	4,92	15	36
1964.....	406,3	8,5	346,4	5,01	5,10	75	2
1965.....	392,9	8,9	349,0	5,27	5,31	2.397	3
1966.....	383,6	9,2	325,8	5,45	5,54	1.205	1
1967.....	397,7	8,4	335,9	5,59	5,58	1	1
1968.....	365,7	9,7	355,1	5,52	5,54	—	1
1969.....	352,6	9,8	344,9	5,46	5,53	—	—
1970.....	313,2	8,3	258,8	5,69	5,93	62	19
1971.....	294,3	9,2	271,8	6,00	5,87	83	1
1972.....	278,4	9,5	263,4	5,79	—	62	—



## CENTENO: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1972

PROVINCIAS Y REGIONES	SUPERFICIE			RENDIMIENTO (En grano)		PRODUCCION
	Secano — Ha	Regadío — Ha	Total — Ha	Secano — Qm/Ha	Regadío — Qm/Ha	— Qm
Coruña (La).....	7.500	—	7.500	12,00	—	90.000
Lugo.....	46.000	—	46.000	14,00	—	644.000
Orense.....	30.737	—	30.737	11,00	—	338.107
Pontevedra.....	5.800	—	5.800	12,00	—	69.600
<b>GALICIA.....</b>	<b>90.037</b>	<b>—</b>	<b>90.037</b>	<b>12,68</b>	<b>—</b>	<b>1.141.707</b>
Alava.....	—	—	—	—	—	—
Guipúzcoa.....	—	—	—	—	—	—
Oviedo.....	1.405	—	1.405	11,04	—	15.515
Santander.....	250	—	250	11,00	—	2.750
Vizcaya.....	—	—	—	—	—	—
<b>NORTE.....</b>	<b>1.655</b>	<b>—</b>	<b>1.655</b>	<b>11,04</b>	<b>—</b>	<b>18.265</b>
Huesca.....	589	31	620	12,00	16,00	7.564
Logroño.....	2.000	—	2.000	15,04	—	30.079
Navarra.....	50	—	50	12,00	—	600
Teruel.....	10.000	—	10.000	8,00	—	80.000
Zaragoza.....	5.500	—	5.500	9,55	—	52.550
<b>EBRO.....</b>	<b>18.139</b>	<b>31</b>	<b>18.170</b>	<b>9,39</b>	<b>16,00</b>	<b>170.793</b>
Baleares.....	—	—	—	—	—	—
Barcelona.....	200	—	200	12,00	—	2.400
Gerona.....	800	—	800	12,00	—	9.600
Lérida.....	750	50	800	14,00	25,00	11.750
Tarragona.....	15	—	15	8,00	—	120
<b>NORDESTE.....</b>	<b>1.765</b>	<b>50</b>	<b>1.815</b>	<b>12,82</b>	<b>25,00</b>	<b>23.870</b>
Avila.....	9.000	—	9.000	7,22	—	65.000
Burgos.....	5.600	—	5.600	9,70	—	54.300
León.....	31.100	—	31.100	8,00	—	248.735
Palencia.....	10.250	—	10.250	10,41	—	106.750
Salamanca.....	18.000	—	18.000	6,00	—	108.000
Segovia.....	10.500	—	10.500	7,50	—	78.750
Soria.....	4.230	—	4.230	8,00	—	33.840
Valladolid.....	3.870	—	3.870	8,31	—	32.150
Zamora.....	16.450	—	16.450	7,28	—	118.700
<b>DUERO.....</b>	<b>109.000</b>	<b>—</b>	<b>109.000</b>	<b>7,77</b>	<b>—</b>	<b>847.225</b>
Alicante.....	22.000	—	22.000	8,30	—	182.500
Ciudad Real.....	5.500	—	5.500	8,83	—	48.550
Cuenca.....	3.900	—	3.900	6,54	—	25.500
Guadalajara.....	3.600	—	3.500	7,00	—	25.200
Madrid.....	2.000	—	2.000	7,00	—	14.000
Toledo.....	5.895	—	5.895	5,76	—	33.950
<b>CENTRO.....</b>	<b>42.895</b>	<b>—</b>	<b>42.895</b>	<b>7,69</b>	<b>—</b>	<b>329.700</b>
Alicante.....	10	—	10	8,00	—	80
Castellón.....	—	—	—	—	—	—
Murcia.....	2.137	—	2.137	6,00	—	12.822
Valencia.....	345	—	345	6,21	—	2.142
<b>LEVANTE.....</b>	<b>2.492</b>	<b>—</b>	<b>2.492</b>	<b>6,04</b>	<b>—</b>	<b>15.044</b>
Badajoz.....	1.500	—	1.500	5,50	—	8.250
Cáceres.....	5.500	—	5.500	6,00	—	33.000
<b>EXTREMADURA.....</b>	<b>7.000</b>	<b>—</b>	<b>7.000</b>	<b>5,89</b>	<b>—</b>	<b>41.250</b>
Almería.....	600	—	600	6,00	—	3.600
Granada.....	3.000	—	3.000	10,03	—	31.000
Jaén.....	1.160	—	1.160	7,14	—	8.280
Málaga.....	—	—	—	—	—	—
<b>ANDALUCIA ORIENTAL.....</b>	<b>4.760</b>	<b>—</b>	<b>4.760</b>	<b>9,01</b>	<b>—</b>	<b>42.880</b>
Cádiz.....	—	—	—	—	—	—
Córdoba.....	—	—	—	—	—	—
Huelva.....	130	—	130	3,77	—	490
Sevilla.....	—	—	—	—	—	—
<b>ANDALUCIA OCCIDENTAL.....</b>	<b>130</b>	<b>—</b>	<b>130</b>	<b>3,77</b>	<b>—</b>	<b>490</b>
Las Palmas.....	50	—	50	3,00	—	150
Santa Cruz de Tenerife.....	350	—	350	8,50	—	2.975
<b>CANARIAS.....</b>	<b>400</b>	<b>—</b>	<b>400</b>	<b>7,81</b>	<b>—</b>	<b>3.125</b>
<b>ESPAÑA.....</b>	<b>278.273</b>	<b>81</b>	<b>278.354</b>	<b>9,46</b>	<b>21,56</b>	<b>2.634.349</b>



## ESCAÑA: Serie histórica de la superficie, rendimiento, producción y precio

AÑOS	SUPERFICIE	RENDIMIENTO	PRODUCCION	PRECIO MEDIO PERCIBIDO POR LOS AGRICULTORES
	Miles de Ha	Qm/Ha	Miles de Tm	Ptas/Kg
1950.....	26,5	6,4	16,8	2,48
1951.....	23,0	7,5	17,2	1,34
1952.....	21,6	7,3	15,7	1,41
1953.....	19,2	5,3	10,1	2,60
1954.....	27,1	9,2	24,9	2,16
1955.....	18,3	6,4	11,6	2,21
1956.....	18,1	6,1	11,1	3,32
1957.....	14,5	7,8	11,3	3,44
1958.....	13,7	7,3	9,9	3,61
1959.....	11,9	7,3	8,7	3,65
1960.....	11,1	7,1	7,9	3,66
1961.....	10,5	6,5	6,8	3,74
1962.....	10,5	7,5	7,9	3,74
1963.....	8,2	7,1	5,9	4,29
1964.....	7,3	6,1	4,4	4,41
1965.....	6,2	6,8	4,2	4,53
1966.....	5,9	7,6	4,5	4,66
1967.....	5,4	6,6	3,5	4,80
1968.....	3,1	8,2	2,5	4,97
1969.....	2,7	7,3	1,9	5,37
1970.....	1,5	7,9	1,2	5,09
1971.....	0,7	9,9	0,7	5,01
1972.....	0,5	9,9	0,5	—

## ESCAÑA: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1972

PROVINCIAS Y REGIONES	SUPERFICIE			RENDIMIENTO (En grano)		PRODUCCION
	Secano Ha	Regadío Ha	Total Ha	Secano Qm/Ha	Regadío Qm/Ha	Qm
NORTE: Oviedo.....	167	—	167	13,5	—	2.254
CENTRO: Madrid.....	25	—	25	8,0	—	200
Jaén.....	174	—	174	7,5	—	1.305
Málaga.....	18	—	18	9,0	—	162
ANDALUCIA ORIENTAL.....	192	—	192	7,6	—	1.467
Cádiz.....	8	—	8	12,0	—	96
Córdoba.....	66	—	66	8,4	—	554
Huelva.....	10	—	10	4,0	—	40
Sevilla.....	6	—	6	10,0	—	60
ANDALUCIA OCCIDENTAL.....	90	—	90	8,3	—	750
ESPAÑA.....	474	—	474	9,8	—	4.671



## TRANQUILLON: Serie histórica de la superficie, rendimiento, producción y precio

AÑOS	SUPERFICIE	RENDIMIENTO	PRODUCCION	PRECIO MEDIO PERCIBIDO POR LOS AGRICULTORES
	— Miles de Ha	— Qm/Ha	— Miles de Tm	— Ptas/Kg
1950.....	7,4	5,7	4,2	2,65
1951.....	8,5	6,5	5,5	2,58
1952.....	8,3	5,9	4,9	2,73
1953.....	8,2	3,4	2,8	3,17
1954.....	8,2	6,7	5,5	4,33
1955.....	6,4	5,7	3,7	3,02
1956.....	5,6	6,3	3,5	3,05
1957.....	6,9	7,6	5,2	4,09
1958.....	7,2	5,6	4,0	4,14
1959.....	5,9	5,5	3,2	3,98
1960.....	6,0	5,5	3,3	3,99
1961.....	6,1	6,6	4,0	4,28
1962.....	5,5	8,2	4,5	4,40
1963.....	5,0	7,0	3,5	4,97
1964.....	3,9	5,8	2,2	4,98
1965.....	3,9	6,0	2,3	5,00
1966.....	3,5	9,2	3,2	5,01
1967.....	3,4	7,9	2,7	5,02
1968.....	1,8	8,7	1,6	5,00
1969.....	1,4	9,5	1,3	5,42
1970.....	0,9	7,7	0,7	4,85
1971.....	0,1	13,0	0,2	4,75
1972.....	0,2	11,1	0,2	—

## TRANQUILLON: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1972

PROVINCIAS Y REGIONES	SUPERFICIE			RENDIMIENTO (En grano)		PRODUCCION
	Secano — Ha	Regadío — Ha	Total — Ha	Secano — Qm/Ha	Regadío — Qm/Ha	— Qm
EBRO: Huesca.....	147	—	147	11,5	—	1.690
CENTRO: Ciudad Real.....	60	—	60	10,0	—	600
ESPAÑA.....	207	—	207	11,1	—	2.290



## ARROZ, con cáscara: Serie histórica de la superficie, rendimiento, producción, precio y comercio exterior

AÑOS	SUPERFICIE — Miles de Ha	RENDIMIENTO — Qm/Ha	PRODUCCION — Miles de Tm	PRECIO MEDIO PERCIBIDO POR LOS AGRICULTORES		COMERCIO EXTERIOR (En equivalente de arroz elaborado) (1)	
				Anual — Ptas/Kg	De campaña — Ptas/Kg	Importaciones — Tm	Exportaciones — Tm
1950.....	57,5	40,7	234,4	4,13	—	—	—
1951.....	62,7	45,5	285,3	4,20	—	—	—
1952.....	64,8	50,0	323,9	3,91	—	—	—
1953.....	68,2	57,7	393,3	4,90	4,61	3	55.575
1954.....	70,7	56,7	400,6	4,15	4,95	1	60.463
1955.....	67,1	57,9	388,7	4,00	4,03	4	49.799
1956.....	65,6	58,5	384,0	4,15	4,47	1	94.222
1957.....	66,6	58,3	387,8	4,45	4,54	—	63.873
1958.....	64,9	57,8	375,3	4,89	5,22	1	97.010
1959.....	66,9	57,7	386,2	5,01	4,42	—	28.031
1960.....	65,8	54,9	361,4	4,54	4,99	—	29.197
1961.....	61,9	63,6	393,5	5,12	5,39	—	92.797
1962.....	63,0	62,2	392,4	5,46	5,50	1	46.265
1963.....	62,7	63,5	398,6	5,66	6,00	—	41.928
1964.....	64,1	62,1	398,1	6,27	6,59	—	68.605
1965.....	59,0	59,2	349,6	6,74	6,72	—	84.030
1966.....	59,1	63,5	375,4	6,51	6,32	2	57.264
1967.....	59,8	61,2	365,9	6,50	7,22	1	109.337
1968.....	60,5	59,9	362,1	7,49	7,64	5.499	100.352
1969.....	63,6	64,5	410,5	7,59	7,41	—	49.523
1970.....	64,2	59,5	381,6	7,20	7,16	3	70.186
1971.....	61,1	59,1	360,9	6,91	6,84	17	41.376
1972.....	59,1	58,6	345,8	7,11	—	23	55.985

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

PAISES	1970		1971		1972	
	Importaciones — Tm	Exportaciones — Tm	Importaciones — Tm	Exportaciones — Tm	Importaciones — Tm	Exportaciones — Tm
Polonia.....	—	22.889	—	742	—	—
U. R. S. S.....	—	—	—	5.150	—	—
Checoslovaquia.....	—	4.768	—	—	—	1.313
Guinea Ecuatorial.....	—	3.534	—	2.194	—	1.581
Portugal.....	—	685	—	665	—	15.658
Chile.....	—	10.942	—	149	—	191
Israel.....	—	1.139	—	2.889	—	8.100
Cuba.....	—	8.791	—	—	—	—
Siria.....	—	—	—	7.278	—	—
Jordania.....	—	2.180	—	1.402	—	7.381
Libano.....	—	3.239	—	11.048	—	15.018
Estados Unidos.....	—	—	16	—	—	—
Italia.....	3	—	—	—	21	—
Otros países.....	—	6.019	1	9.858	1	6.762
TOTAL.....	3	73.186	17	41.375	22	56.004

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

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



## ARROZ: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1972

PROVINCIAS Y REGIONES	SUPERFICIE (Regadío) — Ha	RENDIMIENTO (En grano) — Qm/Ha	PRODUCCION — Qm
Huesca.....	651	33,00	21.483
Logroño.....	—	—	—
Navarra.....	—	—	—
Teruel.....	—	—	—
Zaragoza.....	—	—	—
EBRO.....	651	33,00	21.483
Baleares.....	—	—	—
Barcelona.....	—	—	—
Gerona.....	215	35,00	7.525
Lérida.....	20	50,00	1.000
Tarragona.....	12.731	42,20	537.248
NORDESTE.....	12.966	42,09	545.773
Albacete.....	50	28,00	1.400
Ciudad Real.....	—	—	—
Cuenca.....	—	—	—
Guadalajara.....	—	—	—
Madrid.....	—	—	—
Toledo.....	—	—	—
CENTRO.....	50	28,00	1.400
Alicante.....	260	45,00	11.700
Castellón.....	40	58,00	2.320
Murcia.....	300	39,00	11.700
Valencia.....	16.012	63,16	1.011.362
LEVANTE.....	16.612	62,43	1.037.082
Badajoz.....	5.700	45,00	256.500
Cáceres.....	1.200	55,00	66.000
EXTREMADURA.....	6.900	46,74	322.500
Cádiz.....	171	65,00	11.115
Córdoba.....	—	—	—
Huelva.....	—	—	—
Sevilla.....	21.871	70,00	1.530.115
ANDALUCIA OCCIDENTAL.....	21.871	69,96	1.530.115
ESPAÑA.....	59.050	58,57	3.458.353



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

PAISES	SUPERFICIE			RENDIMIENTO			PRODUCCION		
	1970 Miles de Ha	1971 Miles de Ha	1972 Miles de Ha	1970 Qm/Ha	1971 Qm/Ha	1972 Qm/Ha	1970 Miles de Tm	1971 Miles de Tm	1972 Miles de Tm
<b>EUROPA:</b>									
Francia.....	21	20	20	42,5	37,9	26,3	91	77	52
Grecia.....	16	15	15	51,8	45,6	50,7	81	68	76
Hungría.....	23	26	28	19,1	25,5	22,1	45	67	61
Italia.....	173	175	183	47,3	51,0	41,0	819	892	751
Portugal.....	42	42	43	46,7	38,3	41,4	195	162	178
Rumania.....	28	28	28	23,4	24,4	23,9	65	67	67
España.....	64	61	59	59,5	59,1	58,6	382	361	346
Yugoslavia.....	8	8	7	41,4	46,2	44,3	32	36	31
U. R. S. S.....	350	390	421	36,6	36,6	38,9	1.279	1.429	1.638
<b>AMERICA:</b>									
Cuba.....	128	130	140	25,5	25,4	25,0	326	330	350
Méjico.....	150	152	155	26,8	27,0	26,4	402	410	408
Estados Unidos.....	734	736	736	51,8	52,9	52,5	3.801	3.890	3.863
Argentina.....	102	77	83	39,9	37,3	35,4	407	288	294
Brasil.....	4.979	5.042	5.200	15,2	14,1	14,6	7.553	7.111	7.600
Chile.....	25	27	26	30,2	24,6	33,1	76	67	86
Colombia.....	229	251	277	32,2	24,4	36,0	737	864	996
Perú.....	140	147	114	41,2	40,1	41,9	578	591	477
Venezuela.....	130	113	83	17,4	13,6	15,3	226	153	128
<b>ASIA:</b>									
Afganistán.....	202	200	200	18,1	17,5	17,0	366	350	340
Bangla Desh.....	9.912	9.776	9.500	16,9	15,2	15,0	16.714	14.883	14.250
Birmania.....	4.809	4.764	4.856	17,0	17,1	15,6	8.162	8.175	7.559
China.....	34.226	34.753	33.760	30,7	31,4	30,9	105.226	109.031	104.295
India.....	37.592	37.334	36.500	16,9	17,2	16,2	63.338	64.102	59.000
Indonesia.....	8.135	8.324	7.983	23,6	24,1	24,4	19.204	20.058	19.447
Irán.....	484	276	380	27,9	31,8	31,6	1.350	877	1.200
Japón.....	2.927	2.699	2.648	56,3	52,4	58,5	16.490	14.153	15.480
Khmer.....	2.399	1.880	1.399	15,9	14,5	13,8	3.814	2.732	1.927
Corea (DPR.).....	700	700	700	37,9	40,0	40,0	2.650	2.800	2.800
Corea (República).....	1.203	1.200	1.191	45,5	46,3	45,9	5.476	5.556	5.472
Laos.....	665	665	665	13,6	12,2	11,7	904	812	780
Malasia (O. K.).....	525	532	570	27,2	29,1	29,0	1.429	1.545	1.654
Nepal.....	1.182	1.202	1.200	19,5	19,6	14,6	2.305	2.353	1.754
Pakistán.....	1.503	1.456	1.483	22,0	23,3	22,6	3.300	3.390	3.356
Filipinas.....	3.113	3.246	3.329	17,2	15,7	14,9	5.343	5.100	4.971
Sri Lanka.....	611	590	600	26,5	23,7	21,9	1.616	1.396	1.315
Tailandia.....	6.727	6.900	6.500	19,7	19,9	18,2	13.270	13.744	11.800
Turquía.....	66	65	55	40,5	42,8	36,9	267	280	203
Vietnam (DR.).....	2.500	2.400	2.300	20,0	19,2	20,0	5.000	4.600	4.600
Vietnam (República).....	2.510	2.625	2.600	22,8	24,1	23,9	5.716	6.324	6.215
<b>AFRICA:</b>									
Argelia.....	1	2	2	16,1	26,5	25,7	2	5	5
Egipto.....	480	478	470	54,3	53,1	53,3	2.605	2.534	2.507
Costa de Marfil.....	289	282	290	10,9	13,7	12,4	316	385	360
Madagascar.....	935	946	1.050	19,9	19,8	18,3	1.865	1.873	1.925
Marruecos.....	5	1	3	44,0	27,0	43,3	22	3	13
Nigeria.....	300	340	350	16,3	17,1	17,1	490	580	600
Sierra Leona.....	332	336	336	13,8	13,7	13,5	458	461	454
Sudáfrica.....	1	1	1	15,4	15,4	23,1	2	2	3
<b>OCEANIA:</b>									
Australia.....	40	38	38	61,5	78,6	64,4	247	299	244

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



## MAIZ: Serie histórica de la superficie, rendimiento, producción, precio y comercio exterior

AÑOS	SUPERFICIE — Miles de Ha	RENDIMIENTO — Qm/Ha	PRODUCCION — Miles de Tm	PRECIO MEDIO PERCIBIDO POR LOS AGRICULTORES		COMERCIO EXTERIOR	
				Anual — Ptas/Kg	De campaña — Ptas/Kg	Importaciones — Tm	Exportaciones — Tm
1950.....	368,6	14,5	536,2	3,88	—	—	—
1951.....	361,6	16,8	606,8	3,40	—	—	—
1952.....	384,5	16,8	646,7	3,21	—	—	—
1953.....	412,0	17,2	706,8	3,92	3,74	9.361	22
1954.....	410,6	18,3	750,7	3,53	3,28	44.778	32
1955.....	391,5	15,7	616,1	3,05	3,68	35.050	48
1956.....	404,5	17,6	713,7	4,36	4,40	66.276	109
1957.....	411,6	18,7	770,6	4,29	4,74	49.512	30
1958.....	426,0	21,5	916,1	5,37	5,64	51.307	58
1959.....	438,7	21,9	959,0	5,16	4,87	100.527	62
1960.....	461,3	21,9	1.011,6	5,09	5,25	68.310	93
1961.....	480,4	22,2	1.066,8	5,04	4,81	251.345	153
1962.....	464,9	19,8	920,4	5,05	5,55	305.739	17
1963.....	521,2	22,5	1.171,2	5,59	5,23	960.506	13
1964.....	514,2	23,4	1.202,8	5,03	5,17	1.149.868	158
1965.....	478,3	23,9	1.141,9	5,28	5,33	1.559.960	180
1966.....	482,2	23,9	1.154,3	5,39	5,55	2.428.488	322
1967.....	477,9	25,0	1.195,3	5,66	5,74	2.575.184	174
1968.....	523,0	28,2	1.473,2	5,85	5,96	2.315.288	84
1969.....	494,4	30,5	1.507,3	6,15	6,27	2.343.453	938
1970.....	539,0	34,3	1.847,6	6,39	6,48	1.971.898	7.196
1971.....	543,5	37,8	2.056,3	6,42	6,35	2.056.724	495
1972.....	533,7	36,0	1.922,6	6,42	—	2.382.701	994

## MAIZ, por variedades: Serie histórica de la superficie y producción (1)

AÑOS	MAIZ HIBRIDO		OTRO MAIZ	
	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	490,6
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

(1) Serie interrumpida a partir de 1971.



MAIZ: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1972

PROVINCIAS Y REGIONES	SUPERFICIE			RENDIMIENTO (En grano)		PRODUCCION — Qm
	Secano — Ha	Regadío — Ha	Total — Ha	Secano — Qm/Ha	Regadío — Qm/Ha	
Coruña (La).....	69.500	—	69.500	19,40	—	1.348.300
Lugo.....	29.300	—	29.300	22,68	—	664.600
Orense.....	11.094	8.281	19.375	7,14	23,15	270.873
Pontevedra.....	51.900	14.200	66.100	24,00	38,00	1.785.200
<b>GALICIA.....</b>	<b>161.794</b>	<b>22.481</b>	<b>184.275</b>	<b>20,63</b>	<b>32,53</b>	<b>4.068.973</b>
Alava.....	800	—	800	16,00	—	12.800
Guipúzcoa.....	1.900	—	1.900	41,58	—	79.000
Oviedo.....	21.175	—	21.175	23,60	—	499.730
Santander.....	6.500	—	6.500	29,50	—	191.750
Vizcaya.....	3.000	—	3.000	20,00	—	60.000
<b>NORTE.....</b>	<b>33.375</b>	<b>—</b>	<b>33.375</b>	<b>25,27</b>	<b>—</b>	<b>843.230</b>
Huesca.....	45	13.969	14.014	17,67	34,86	487.697
Logroño.....	200	2.300	2.500	22,00	41,00	98.700
Navarra.....	1.300	12.980	14.280	22,00	49,77	674.600
Teruel.....	350	2.750	3.100	17,43	40,00	116.100
Zaragoza.....	—	38.000	38.000	—	57,24	2.175.000
<b>EBRO.....</b>	<b>1.895</b>	<b>69.999</b>	<b>71.894</b>	<b>21,05</b>	<b>50,18</b>	<b>3.552.097</b>
Baleares.....	—	800	800	—	39,00	31.200
Barcelona.....	1.500	1.500	3.000	18,33	40,00	87.500
Gerona.....	9.000	3.300	12.300	20,00	35,00	295.500
Lérida.....	1.064	21.562	22.626	24,00	45,00	995.826
Tarragona.....	100	4.900	5.000	12,00	43,75	215.884
<b>NORDESTE.....</b>	<b>11.664</b>	<b>32.062</b>	<b>43.726</b>	<b>20,08</b>	<b>43,40</b>	<b>1.625.610</b>
Avila.....	—	1.000	1.000	—	28,00	28.000
Burgos.....	550	80	630	30,00	50,00	20.500
León.....	—	4.200	4.200	—	50,76	210.200
Palencia.....	—	100	100	—	33,50	3.350
Salamanca.....	50	5.000	5.050	12,00	48,00	240.600
Segovia.....	90	110	200	22,00	34,00	5.720
Soria.....	105	500	605	16,33	37,16	20.295
Valladolid.....	—	2.270	2.270	—	43,50	98.475
Zamora.....	150	3.200	3.350	19,33	40,64	132.950
<b>DUERO.....</b>	<b>945</b>	<b>16.460</b>	<b>17.405</b>	<b>25,07</b>	<b>44,94</b>	<b>763.360</b>
Albacete.....	100	4.500	4.600	17,65	46,43	210.715
Ciudad Real.....	—	6.835	6.835	—	35,00	239.225
Cuenca.....	131	244	375	10,00	34,59	9.750
Guadalajara.....	14	318	332	14,57	26,85	8.742
Madrid.....	—	3.920	3.920	—	48,00	188.160
Toledo.....	—	5.700	5.700	—	53,44	304.600
<b>CENTRO.....</b>	<b>245</b>	<b>21.517</b>	<b>21.762</b>	<b>13,38</b>	<b>44,52</b>	<b>961.192</b>
Alicante.....	700	4.680	5.380	4,00	44,17	209.500
Castellón.....	2.530	2.000	4.530	9,00	50,00	122.770
Murcia.....	—	5.000	5.000	—	40,00	200.000
Valencia.....	1.540	12.740	14.280	10,86	54,11	705.033
<b>LEVANTE.....</b>	<b>4.770</b>	<b>24.420</b>	<b>29.190</b>	<b>8,87</b>	<b>48,98</b>	<b>1.238.303</b>
Badajoz.....	300	29.000	29.300	15,00	55,00	1.599.500
Cáceres.....	—	38.463	38.463	—	40,00	1.538.520
<b>EXTREMADURA.....</b>	<b>300</b>	<b>67.463</b>	<b>67.763</b>	<b>15,00</b>	<b>46,45</b>	<b>3.138.020</b>
Almería.....	400	1.000	1.400	10,00	19,00	23.000
Granada.....	120	11.680	11.800	22,25	57,46	673.810
Jaén.....	450	8.550	9.000	8,33	30,11	261.200
Málaga.....	100	2.500	2.600	10,00	30,00	76.000
<b>ANDALUCIA ORIENTAL.....</b>	<b>1.070</b>	<b>23.730</b>	<b>24.800</b>	<b>10,67</b>	<b>43,09</b>	<b>1.034.010</b>
Cádiz.....	420	2.425	2.845	14,29	37,86	97.800
Córdoba.....	160	17.990	18.150	11,00	52,68	949.400
Huelva.....	1.200	350	1.550	7,00	18,57	14.900
Sevilla.....	—	13.303	13.303	—	67,00	891.301
<b>ANDALUCIA OCCIDENTAL.....</b>	<b>1.780</b>	<b>34.068</b>	<b>35.848</b>	<b>9,08</b>	<b>56,86</b>	<b>1.950.401</b>
Las Palmas.....	275	150	425	8,00	25,00	5.950
Santa Cruz de Tenerife.....	1.400	1.800	3.200	10,00	15,56	42.000
<b>CANARIAS.....</b>	<b>1.675</b>	<b>1.950</b>	<b>3.625</b>	<b>9,67</b>	<b>16,28</b>	<b>47.950</b>
<b>ESPAÑA.....</b>	<b>219.513</b>	<b>314.150</b>	<b>533.663</b>	<b>20,83</b>	<b>46,65</b>	<b>19.226.196</b>



## MAIZ: Superficie, rendimiento y producción en diferentes países

PAISES	SUPERFICIE			RENDIMIENTO			PRODUCCION		
	1970 Miles de Ha	1971 Miles de Ha	1972 Miles de Ha	1970 Qm/Ha	1971 Qm/ Ha	1972 Qm/Ha	1970 Miles de Tm	1971 Miles de Tm	1972 Miles de Tm
<b>EUROPA:</b>									
Austria.....	124	125	132	49,4	57,7	54,8	612	721	726
Bélgica.....	2	3	5	51,8	56,3	48,3	10	19	22
Bulgaria.....	635	655	689	37,4	38,5	43,2	2.375	2.518	2.974
Francia.....	1.486	1.645	1.880	51,1	54,5	45,8	7.592	8.970	8.610
Alemania (R. D.).....	5	3	9	27,5	25,9	30,0	14	9	27
Alemania (R. F.).....	99	116	118	50,9	51,1	47,8	507	594	564
Grecia.....	170	166	163	30,0	33,1	35,5	510	549	579
Hungría.....	1.206	1.337	1.413	33,8	35,4	39,7	4.072	4.732	5.603
Italia.....	1.025	934	892	46,3	48,5	53,8	4.754	4.528	4.802
Países Bajos.....	1	2	3	41,1	48,8	33,3	4	11	10
Polonia.....	5	5	5	24,0	26,0	28,0	12	13	14
Portugal.....	418	393	400	13,9	13,4	12,7	581	526	506
Rumania.....	3.084	3.131	3.264	21,2	25,1	29,3	6.536	7.850	9.548
España.....	539	544	534	34,3	37,8	36,0	1.848	2.056	1.923
Suiza.....	9	14	22	59,4	64,3	45,5	55	90	100
Yugoslavia.....	2.352	2.425	2.383	29,5	30,7	33,3	6.933	7.442	7.940
U. R. S. S.....	3.353	3.332	4.000	28,1	25,8	24,5	9.428	8.597	9.800
<b>AMERICA:</b>									
Canadá.....	484	571	533	53,0	51,6	50,0	2.564	2.946	2.557
Méjico.....	7.419	7.135	7.000	12,2	13,0	11,5	9.041	9.302	8.036
Estados Unidos.....	23.212	25.919	23.184	45,4	55,3	60,8	105.463	143.290	141.053
Argentina.....	4.017	4.066	3.147	23,3	24,4	18,6	9.360	9.930	5.860
Brasil.....	9.858	10.709	10.500	14,4	13,4	13,8	14.216	14.307	14.500
Chile.....	74	77	84	32,4	33,6	33,5	239	258	283
Colombia.....	760	804	796	11,3	11,4	12,0	862	915	955
Venezuela.....	588	588	588	12,1	12,1	12,5	710	713	737
<b>ASIA:</b>									
China.....	10.523	10.619	10.523	27,6	28,3	27,1	29.057	30.053	28.560
India.....	5.852	5.637	5.200	12,8	8,9	8,7	7.486	5.026	4.500
Indonesia.....	2.939	2.616	2.252	9,6	10,1	10,1	2.825	2.632	2.269
Israel.....	1	2	2	54,8	50,7	50,0	5	8	10
Japón.....	12	10	10	27,5	25,0	29,0	33	25	29
Pakistán.....	640	632	650	11,2	11,2	12,8	717	705	829
Filipinas.....	2.396	2.432	2.480	8,4	8,3	8,0	2.007	2.013	1.973
Turquía.....	648	632	630	16,1	18,0	16,8	1.040	1.135	1.060
Tailandia.....	749	1.019	997	26,0	22,6	13,2	1.950	2.300	1.315
<b>AFRICA:</b>									
Argelia.....	6	5	6	10,2	10,0	10,0	6	5	6
Egipto.....	633	639	645	37,8	36,6	37,5	2.397	2.342	2.417
Marruecos.....	510	453	481	6,3	8,6	7,7	320	390	368
Sudáfrica.....	5.200	5.550	5.650	11,8	15,5	17,0	6.133	8.600	9.630
<b>OCEANIA:</b>									
Australia.....	80	86	78	20,0	24,7	27,4	192	212	214

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



## MAIZ: Comercio exterior de España, por países

PAISES	1970		1971		1972	
	Importaciones	Exportaciones	Importaciones	Exportaciones	Importaciones	Exportaciones
	Tm	Tm	Tm	Tm	Tm	Tm
Francia.....	317.494	—	207.933	—	340	7
Italia.....	170	6.774	107	1	360	—
Estados Unidos.....	370.109	—	52.758	—	1.284.694	—
Reino Unido.....	—	217	—	311	—	637
República Sudafricana.....	13.601	—	29.565	—	345.975	—
Argentina.....	764.335	—	1.322.082	—	725.723	—
Brasil.....	428.553	—	442.827	—	22.025	—
Bulgaria.....	32.160	—	—	—	—	—
Tailandia.....	30.830	—	—	—	—	—
Otros países.....	14.646	205	1.452	183	3.584	350
<b>TOTAL.....</b>	<b>1.971.898</b>	<b>7.196</b>	<b>2.056.724</b>	<b>495</b>	<b>2.382.701</b>	<b>994</b>

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

## MAIZ: Comercio internacional

PAISES	IMPORTACIONES			EXPORTACIONES		
	1970	1971	1972	1970	1971	1972
	Miles de Tm	Miles de Tm	Miles de Tm	Miles de Tm	Miles de Tm	Miles de Tm
<b>EUROPA:</b>						
Austria.....	51	95	36	—	1	1
Bélgica.....	1.363	1.504	1.489	479	373	478
Bulgaria.....	1	33	15	250	230	230
Checoslovaquia.....	122	487	500	—	—	—
Dinamarca.....	258	253	285	1	2	1
Finlandia.....	19	14	8	—	—	—
Francia.....	462	437	251	2.455	4.121	3.481
Alemania (R. D.).....	411	700	730	—	—	—
Alemania (R. F.).....	2.600	3.283	3.280	72	324	161
Grecia.....	96	439	455	—	—	—
Hungría.....	1	162	30	210	50	150
Irlanda.....	138	94	324	—	—	—
Italia.....	4.216	4.519	4.842	8	11	33
Países Bajos.....	2.467	2.756	2.445	548	391	408
Noruega.....	112	100	74	—	—	—
Polonia.....	249	282	350	—	—	—
Portugal.....	336	517	775	—	—	—
Rumania.....	—	—	200	357	466	300
España.....	1.972	2.057	2.383	7	—	1
Suecia.....	31	32	31	—	—	—
Suiza.....	206	190	234	—	—	—
Reino Unido.....	3.117	2.959	3.145	15	15	4
Yugoslavia.....	2	310	400	298	63	30
U. R. S. S.....	304	881	3.100	299	137	60
<b>AMERICA:</b>						
Canadá.....	463	199	417	3	9	21
Cuba.....	170	153	50	—	—	—
Méjico.....	736	17	197	—	277	424
Estados Unidos.....	84	50	31	14.402	12.884	22.386
Argentina.....	—	1	1	5.233	6.128	3.039
Brasil.....	2	1	1	1.471	1.280	176
Chile.....	256	353	435	—	—	—
Colombia.....	7	—	—	13	—	—
Venezuela.....	109	105	150	—	—	—
<b>ASIA:</b>						
China.....	602	554	584	2	—	—
Indonesia.....	—	—	—	50	213	80
India.....	6	5	5	—	—	—
Israel.....	110	106	110	—	—	—
Japón.....	6.018	5.007	5.790	1	—	—
Corea (República).....	214	311	450	—	—	—
Pakistán.....	4	3	3	—	—	—
Filipinas.....	1	55	162	—	—	—
Tailandia.....	—	3	10	1.371	1.806	1.719
Turquía.....	—	5	5	—	—	—
<b>AFRICA:</b>						
Argelia.....	16	7	30	172	97	120
Egipto.....	73	39	88	—	—	—
Marruecos.....	—	—	—	9	—	—
Sudáfrica.....	200	1	—	1.201	1.468	3.000
Zambia.....	31	262	100	—	9	8
<b>OCEANIA:</b>						
Australia.....	1	—	1	1	22	38

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



## SORGO: Serie histórica de la superficie, rendimiento, producción, precio y comercio exterior

AÑOS	SUPERFICIE — Miles de Ha	RENDIMIENTO — Qm/Ha	PRODUCCION — Miles de Tm	PRECIO MEDIO PERCIBIDO POR LOS AGRICULTORES — Ptas/Kg	COMERCIO EXTERIOR	
					Importaciones — Tm	Exportaciones — Tm
1950.....	5,4	7,5	4,1	0,65	—	—
1951.....	5,3	8,0	4,2	0,71	—	—
1952.....	5,6	8,9	5,0	2,31	—	—
1953.....	5,9	5,9	3,5	3,14	—	—
1954.....	4,8	5,9	2,8	2,85	—	—
1955.....	3,8	5,9	2,2	2,08	—	—
1956.....	2,2	6,5	1,4	2,55	—	—
1957.....	2,0	4,4	0,9	3,64	—	—
1958.....	1,5	5,0	0,7	3,62	—	—
1959.....	1,1	6,0	0,7	3,68	—	—
1960.....	1,1	6,7	0,7	3,72	—	—
1961.....	0,8	8,2	0,6	3,13	13	—
1962.....	0,7	7,5	0,5	3,74	74	—
1963.....	1,6	8,8	1,4	4,30	2.197	—
1964.....	21,6	23,6	50,9	4,44	25.708	1
1965.....	19,5	21,9	42,8	4,59	43.131	—
1966.....	25,5	15,6	39,8	4,74	270.266	—
1967.....	17,5	25,2	44,1	4,98	71.484	—
1968.....	31,5	28,9	91,1	4,78	20.306	1
1969.....	48,6	29,2	142,0	5,01	25.055	11
1970.....	47,0	40,3	189,5	5,37	184.261	40
1971.....	41,5	41,7	173,0	5,60	619.086	65
1972.....	44,3	40,1	177,5	—	128.152	398



## SORGO: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1972

PROVINCIAS Y REGIONES	SUPERFICIE			RENDIMIENTO (En grano)		PRODUCCION — Qm
	Secano — Ha	Regadío — Ha	Total — Ha	Secano — Qm/Ha	Regadío — Qm/Ha	
Huesca.....	188	5.042	5.230	24,15	29,87	155.121
Logroño.....	—	—	—	—	—	—
Navarra.....	10	110	120	30,00	45,00	5.250
Teruel.....	30	270	300	20,00	40,00	11.400
Zaragoza.....	—	550	550	—	30,00	16.500
EBRO.....	228	5.972	6.200	23,86	30,61	188.271
Baleares.....	—	—	—	—	—	—
Barcelona.....	290	10	300	20,00	40,00	6.200
Gerona.....	1.500	500	2.000	25,00	36,00	55.500
Lérida.....	220	6.550	6.770	22,00	35,00	234.090
Tarragona.....	—	450	450	—	38,00	17.100
NORDESTE.....	2.010	7.510	9.520	23,95	35,25	312.890
Avila.....	—	10	10	—	15,00	150
Burgos.....	—	—	—	—	—	—
León.....	—	—	—	—	—	—
Palencia.....	—	—	—	—	—	—
Salamanca.....	—	—	—	—	—	—
Segovia.....	—	—	—	—	—	—
Soria.....	—	—	—	—	—	—
Valladolid.....	—	44	44	—	23,64	1.040
Zamora.....	—	—	—	—	—	—
DUERO.....	—	54	54	—	22,04	1.190
Albacete.....	—	330	330	—	33,06	10.910
Ciudad Real.....	—	272	272	—	30,00	8.160
Cuenca.....	5	32	37	11,00	17,94	629
Guadalajara.....	20	—	20	12,90	—	258
Madrid.....	—	135	135	—	35,00	4.725
Toledo.....	—	84	84	—	53,21	4.470
CENTRO.....	25	853	878	12,52	33,81	29.152
Alicante.....	—	60	60	—	35,00	2.100
Castellón.....	—	23	23	—	45,00	1.035
Murcia.....	—	35	35	—	45,00	1.575
Valencia.....	—	40	40	—	35,00	1.400
LEVANTE.....	—	158	158	—	38,67	6.110
Badajoz.....	200	3.300	3.500	5,00	48,00	159.400
Cáceres.....	600	1.826	2.426	8,00	30,00	59.580
EXTREMADURA.....	800	5.126	5.926	7,25	41,59	218.980
Almería.....	—	60	60	—	15,00	900
Granada.....	140	840	980	24,36	34,64	32.510
Jaén.....	20	230	250	7,00	24,87	5.860
Málaga.....	50	2.500	2.550	14,00	35,00	88.200
ANDALUCIA ORIENTAL.....	210	3.630	3.840	20,24	33,94	127.470
Cádiz.....	1.845	5.650	7.495	20,53	46,44	300.245
Córdoba.....	—	1.010	1.010	—	42,08	42.500
Huelva.....	190	310	500	9,16	18,06	7.340
Sevilla.....	500	8.200	8.700	15,00	65,00	540.500
ANDALUCIA OCCIDENTAL.....	2.535	15.170	17.705	18,58	55,60	890.585
ESPAÑA.....	5.808	38.472	44.281	19,12	43,24	1.774.648



## MIJO Y PANIZO: Serie histórica de la superficie, rendimiento, producción, precio y comercio exterior

AÑOS	SUPERFICIE — Miles de Ha	RENDIMIENTO — Qm/Ha	PRODUCCION — Miles de Tm	PRECIO MEDIO PERCIBIDO POR LOS AGRICULTORES — Ptas/Kg	COMERCIO EXTERIOR	
					Importaciones — Tm	Exportaciones — Tm
1950.....	4,0	10,1	4,0	1,58	—	—
1951.....	3,1	11,0	3,5	1,95	—	—
1952.....	3,9	11,8	4,6	3,07	—	—
1953.....	4,1	10,7	4,4	3,77	—	—
1954.....	4,1	13,2	5,5	2,91	—	—
1955.....	3,4	14,2	4,8	2,94	—	—
1956.....	4,8	12,4	6,0	4,44	—	—
1957.....	4,4	15,0	6,6	4,54	—	—
1958.....	4,5	14,9	6,8	4,25	—	—
1959.....	3,9	15,0	5,8	4,57	—	—
1960.....	4,4	15,9	7,0	4,29	—	—
1961.....	4,3	16,3	7,1	3,78	—	—
1962.....	4,4	16,0	7,0	3,93	—	—
1963.....	9,9	15,6	15,5	5,00	—	—
1964.....	3,9	17,2	6,7	5,33	—	—
1965.....	2,4	19,2	4,5	5,67	—	—
1966.....	2,1	21,0	4,3	6,00	—	—
1967.....	2,0	22,4	4,6	6,35	—	—
1968.....	1,4	27,3	3,8	5,42	104.485	6
1969.....	1,2	28,6	3,4	5,59	17.939	—
1970.....	1,2	27,2	3,1	5,53	1.806	—
1971.....	0,4	14,3	0,6	5,64	46.339	—
1972.....	0,3	17,7	0,6	—	36.338	—

## MIJO Y PANIZO: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1972

PROVINCIAS Y REGIONES	SUPERFICIE			RENDIMIENTO		PRODUCCION — Qm
	Secano — Ha	Regadío — Ha	Total — Ha	Secano — Qm/Ha	Regadío — Qm/Ha	
Navarra.....	—	40	40	—	24,0	960
Zaragoza.....	—	6	6	—	9,0	54
EBRO.....	—	46	46	—	22,0	1.014
Gerona.....	30	15	45	15,0	25,0	825
Tarragona.....	—	28	28	—	36,0	1.008
NORDESTE.....	30	43	73	15,0	32,2	1.833
CENTRO: Ciudad Real.....	—	36	36	—	30,0	1.080
Badajoz.....	115	—	115	6,1	—	705
Cáceres.....	—	36	36	—	20,0	720
EXTREMADURA.....	115	36	151	6,1	20,0	1.425
CANARIAS: Las Palmas.....	33	—	33	20,0	—	660
ESPAÑA.....	178	161	339	10,1	26,1	6.012



## ALPISTE: Serie histórica de la superficie, rendimiento, producción, precio y comercio exterior

AÑOS	SUPERFICIE — Miles de Ha	RENDIMIENTO — Qm/Ha	PRODUCCION — Miles de Tm	PRECIO MEDIO PERCIBIDO POR LOS AGRICULTORES — Ptas/Kg	COMERCIO EXTERIOR	
					Importaciones — Tm	Exportaciones — Tm
1950.....	7,5	6,7	5,0	1,74	—	—
1951.....	7,3	8,8	6,4	1,95	—	—
1952.....	6,9	8,5	5,9	2,98	—	—
1953.....	5,1	7,0	3,6	4,45	—	2
1954.....	4,1	7,3	3,0	5,88	—	781
1955.....	3,1	7,6	2,3	5,89	—	80
1956.....	3,7	8,2	3,1	5,15	—	75
1957.....	3,7	8,1	3,0	5,66	—	217
1958.....	3,7	8,6	3,2	5,52	192	511
1959.....	1,4	9,8	1,4	6,41	—	684
1960.....	1,6	10,7	1,7	6,76	—	1.341
1961.....	1,4	11,3	1,6	7,07	111	501
1962.....	2,3	10,7	2,4	7,64	2.906	176
1963.....	2,9	10,6	3,0	8,25	1.110	349
1964.....	1,9	11,8	2,2	9,18	2.016	193
1965.....	1,3	14,5	2,0	10,11	6.667	211
1966.....	0,9	9,7	0,8	11,04	1.783	361
1967.....	0,8	10,1	0,8	12,02	667	206
1968.....	1,8	11,5	2,1	20,06	2.115	93
1969.....	2,7	9,8	2,7	17,94	2.445	411
1970.....	13,2	14,4	18,9	13,75	9.123	330
1971.....	5,7	13,1	7,5	14,10	11.301	16
1972.....	4,7	10,8	5,1	—	9.760	56

## ALPISTE: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1972

PROVINCIAS Y REGIONES	SUPERFICIE			RENDIMIENTO		PRODUCCION — Qm
	Secano — Ha	Regadío — Ha	Total — Ha	Secano — Qm/Ha	Regadío — Qm/Ha	
EXTREMADURA: Badajoz.....	10	—	10	8,0	—	80
Jaén.....	207	—	207	8,0	—	1.656
Málaga.....	1.004	—	1.004	8,0	—	8.032
ANDALUCIA ORIENTAL.....	1.211	—	1.211	8,0	—	9.688
Cádiz.....	421	—	421	18,0	—	7.578
Córdoba.....	92	—	92	8,1	—	745
Sevilla.....	3.000	—	3.000	11,0	—	33.000
ANDALUCIA OCCIDENTAL.....	3.513	—	3.513	11,8	—	41.323
ESPAÑA.....	4.734	—	4.734	10,8	—	51.091