

## CAPITULO 4

### CEREALES GRANO

#### DE INVIERNO:

Trigo  
Cebada  
Avena  
Centeno  
Escaña  
Tranquillón y otras mezclas

#### DE PRIMAVERA:

Arroz  
Maíz  
Sorgo  
Mijo y panizo  
Alpiste

#### OTROS CEREALES

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
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	64.267
1971.....	7.436	13.687	83.720
1972.....	7.495	12.076	76.951
1973.....	7.300	11.643	—

CEREALES GRANO: Balance 1973

CONCEPTOS	Trigo — Tm	Cebada — Tm	Avena — Tm	Centeno — Tm	Arroz — Tm	Maíz — Tm	Sorgo — Tm
1. Producción.....	3.966.373	4.402.187	425.150	252.092	386.452	2.037.866	164.215
2. Existencias iniciales.....	2.208.685	1.599.113	62.128	14.833	3.292	204.766	11.335
3. Existencias finales.....	1.412.231	213.537	1.700	1.016	316	135.821	2.314
4. Importaciones.....	1.613	1.861	—	—	129	2.717.636	194.016
5. Exportaciones.....	198.961	58.323	14.716	2	67.733	1.278	334
6. CONSUMO INTERIOR (1 + 2 — 3 + 4 — 5).....	4.565.479	5.731.301	470.862	265.907	321.824	4.823.169	366.918
6.1. Semillas.....	472.709	416.009	70.578	40.230	6.000	17.944	833
6.2. Alimentación animal.....	581.605	5.055.292	400.284	125.677	—	4.585.225	366.085
6.3. Usos industriales.....	—	260.000	—	—	—	220.000	—
6.4. Alimentación humana.....	3.511.165	—	—	100.000	315.824	—	—
Tasa de extracción, porcentaje.....	75	—	—	60	69	—	—
Alimentación humana neta.....	2.633.374	—	—	60.000	217.919	—	—
Consumo «per capita» (kg/hab/año ...)	75,82	—	—	1,73	6,27	—	—

## CEREALES GRANO: Resumen nacional de superficies y producciones, 1973

CULTIVO	SUPERFICIE			RENDIMIENTO EN GRANO		PRODUCCION		DESTINO DE LA PRODUCCION DE GRANO EN LAS EXPLOTACIONES			Total de semilla utilizada — Qm
	Secano — Ha	Regadío — Ha	Total — Ha	Secano — Qm/Ha	Regadío — Qm/Ha	Grano — Qm	Paja — Qm	Reserva para consumo propio		Ventas fuera de las explotaciones — Qm	
								Semilla	Pienso		
Trigo.....	2.953.622	197.774	3.151.396	11,70	25,87	39.663.730	39.277.923	2.486.313	1.158.404	36.019.013	4.727.090
Cebada.....	2.581.346	192.045	2.773.391	15,03	27,14	44.021.867	41.700.554	2.757.378	10.784.079	30.480.410	4.160.090
Avena.....	463.690	6827	470.517	8,81	24,49	4.251.497	4.253.437	486.863	1.923.307	1.841.327	705.780
Centeno.....	268.142	60	268.202	9,40	25,00	2.520.923	3.037.997	330.158	1.410.679	780.086	402.300
Escaña.....	1.566	20	1.586	7,30	12,60	11.794	12.051	2.098	7.742	1.954	2.343
Tranquillón.....	2.238	227	2.465	5,40	11,00	14.689	16.930	2.212	12.210	267	2.179
Arroz.....	—	61.424	61.424	—	62,90	3.864.515	—	154.901	—	3.709.614	60.000
Maíz.....	207.381	315.324	522.705	22,20	50,00	20.373.657	1.253.245	51.568	7.576.770	12.745.319	179.440
Sorgo.....	5.360	37.907	43.267	14,30	41,30	1.642.143	57	1.610	532.253	1.108.280	8.330
Mijo y panizo.....	307	202	509	7,40	21,00	6.534	—	443	3.020	3.071	442
Alpiste.....	3.086	6	3.092	12,50	19,50	38.861	—	3.407	2.080	33.374	1.619
Otros cereales.....	1.523	232	1.755	8,40	19,20	17.407	—	1.481	10.317	5.609	1.786
TOTAL.....	6.488.261	812.048	7.300.309	122,44	340,00	116.427.617	89.552.194	6.278.432	23.420.861	86.727.824	10.251.399

## CEREALES GRANO: Análisis provincial de la superficie total por cultivos, 1973

PROVINCIAS Y REGIONES	SUPERFICIE TOTAL			Trigo — Ha	Cebada — Ha
	Secano — Ha	Regadío — Ha	Total — Ha		
Coruña (La).....	97.050	—	97.050	19.000	350
Lugo.....	82.250	—	82.250	20.500	1.200
Orense.....	43.001	6.369	49.370	843	480
Pontevedra.....	56.090	16.000	72.090	400	190
<b>GALICIA.....</b>	<b>278.391</b>	<b>22.369</b>	<b>300.760</b>	<b>40.743</b>	<b>2.220</b>
Alava.....	51.087	100	51.187	23.000	23.440
Guipúzcoa.....	1.800	—	1.800	—	—
Oviedo.....	19.512	—	19.512	2.250	—
Santander.....	9.250	—	9.250	1.250	950
Vizcaya.....	3.000	—	3.000	—	—
<b>NORTE.....</b>	<b>84.649</b>	<b>100</b>	<b>84.749</b>	<b>26.500</b>	<b>24.390</b>
Huesca.....	190.917	98.746	289.663	120.000	140.000
Logroño.....	69.941	11.600	81.541	27.000	47.000
Navarra.....	146.660	30.560	177.220	84.600	70.200
Teruel.....	173.850	9.900	183.750	82.500	74.000
Zaragoza.....	317.206	84.600	401.806	199.000	150.800
<b>EBRO.....</b>	<b>898.574</b>	<b>235.406</b>	<b>1.133.980</b>	<b>513.100</b>	<b>482.000</b>
Baleares.....	44.300	1.700	46.000	14.700	23.000
Barcelona.....	65.103	4.000	69.103	22.000	32.500
Gerona.....	41.993	5.520	47.513	15.500	8.000
Lérida.....	150.942	72.760	223.702	79.600	112.000
Tarragona.....	18.294	17.059	35.353	6.869	11.704
<b>NORDESTE.....</b>	<b>320.632</b>	<b>101.039</b>	<b>421.671</b>	<b>138.669</b>	<b>187.204</b>
Avila.....	107.685	4.317	112.002	52.000	45.000
Burgos.....	379.550	4.080	383.630	164.000	190.000
León.....	133.350	20.200	153.550	80.000	26.500
Palencia.....	207.991	12.880	220.871	98.500	94.500
Salamanca.....	240.630	6.870	247.500	139.500	61.000
Segovia.....	147.400	864	148.264	57.200	75.390
Soria.....	158.730	2.520	161.250	95.500	47.000
Valladolid.....	328.118	17.859	345.977	113.769	210.614
Zamora.....	209.508	17.450	226.958	124.100	74.000
<b>DUERO.....</b>	<b>1.912.962</b>	<b>87.040</b>	<b>2.000.002</b>	<b>924.569</b>	<b>824.004</b>
Albacete.....	315.350	11.670	327.020	116.340	176.800
Ciudad Real.....	299.463	13.992	313.455	128.492	150.000
Cuenca.....	289.293	595	289.893	151.300	117.200
Guadalajara.....	161.640	4.043	165.683	75.768	64.900
Madrid.....	60.792	12.512	73.404	33.464	74.200
Toledo.....	317.030	14.316	331.346	140.090	156.777
<b>CENTRO.....</b>	<b>1.443.573</b>	<b>57.228</b>	<b>1.500.801</b>	<b>645.454</b>	<b>689.877</b>
Alicante.....	9.062	6.450	15.512	4.500	6.000
Castellón.....	18.489	2.454	20.943	7.932	5.000
Murcia.....	123.327	20.598	143.925	31.142	89.913
Valencia.....	28.317	28.923	57.240	11.242	14.035
<b>LEVANTE.....</b>	<b>179.195</b>	<b>58.425</b>	<b>237.620</b>	<b>54.816</b>	<b>114.948</b>
Badajoz.....	316.160	52.300	368.460	162.000	98.000
Cáceres.....	162.388	38.750	201.138	93.325	31.500
<b>EXTREMADURA.....</b>	<b>478.548</b>	<b>91.050</b>	<b>569.598</b>	<b>255.325</b>	<b>129.500</b>
Almería.....	45.628	2.760	48.388	13.500	30.000
Granada.....	187.590	37.126	224.716	77.681	125.835
Jaén.....	123.050	15.874	138.924	75.022	50.000
Málaga.....	67.193	7.500	74.693	45.876	20.000
<b>ANDALUCÍA ORIENTAL.....</b>	<b>423.461</b>	<b>63.260</b>	<b>486.721</b>	<b>212.079</b>	<b>225.835</b>
Cádiz.....	76.792	10.840	87.632	64.700	7.500
Córdoba.....	155.902	32.890	188.792	118.426	37.417
Huelva.....	55.138	240	55.378	27.000	12.500
Sevilla.....	174.576	49.813	224.389	127.855	33.340
<b>ANDALUCÍA OCCIDENTAL.....</b>	<b>462.408</b>	<b>93.783</b>	<b>556.191</b>	<b>337.981</b>	<b>90.757</b>
Las Palmas.....	1.130	130	1.270	360	540
Santa Cruz de Tenerife.....	5.415	1.531	6.946	1.800	2.116
<b>CANARIAS.....</b>	<b>6.555</b>	<b>1.661</b>	<b>8.216</b>	<b>2.160</b>	<b>2.656</b>
<b>ESPAÑA.....</b>	<b>6.488.948</b>	<b>811.361</b>	<b>7.300.309</b>	<b>3.151.396</b>	<b>2.773.391</b>

## CEREALES GRANO: Análisis provincial de la superficie total por cultivos, 1973 (Conclusión)

PROVINCIAS Y REGIONES	Avena — Ha	Centeno — Ha	Arroz — Ha	Maíz — Ha	Sorgo — Ha	Otros — Ha
Coruña (La).....	1.200	7.000	—	69.500	—	—
Lugo.....	550	34.000	—	26.000	—	—
Orense.....	—	30.100	—	17.943	—	4
Pontevedra.....	200	5.800	—	65.500	—	—
<b>GALICIA.....</b>	<b>1.950</b>	<b>76.900</b>	<b>—</b>	<b>178.943</b>	<b>—</b>	<b>4</b>
Alava.....	3.785	—	—	950	—	12
Guipúzcoa.....	—	—	—	1.800	—	—
Oviedo.....	—	1.200	—	15.965	—	97
Santander.....	100	200	—	6.750	—	—
Vizcaya.....	—	—	—	3.000	—	—
<b>NORTE.....</b>	<b>3.885</b>	<b>1.400</b>	<b>—</b>	<b>28.465</b>	<b>—</b>	<b>109</b>
Huesca.....	5.046	350	1.700	16.500	6.000	67
Logroño.....	3.700	2.000	—	1.830	—	11
Navarra.....	8.350	50	—	13.800	190	30
Teruel.....	12.000	12.000	—	3.050	200	—
Zaragoza.....	4.500	4.030	—	42.500	700	276
<b>NORTE.....</b>	<b>33.596</b>	<b>18.430</b>	<b>1.700</b>	<b>77.680</b>	<b>7.090</b>	<b>384</b>
Baleares.....	7.200	—	—	1.100	—	—
Barcelona.....	10.000	100	—	4.000	400	103
Gerona.....	9.500	800	170	11.500	2.000	43
Lérida.....	3.000	800	20	22.000	6.200	82
Tarragona.....	750	10	13.061	2.325	610	24
<b>NORDESTE.....</b>	<b>30.450</b>	<b>1.710</b>	<b>13.251</b>	<b>40.925</b>	<b>9.210</b>	<b>252</b>
Ávila.....	5.000	9.000	—	1.000	2	—
Burgos.....	22.000	7.000	—	630	—	—
León.....	13.500	30.750	—	2.800	—	—
Palencia.....	16.500	11.100	—	250	—	21
Salamanca.....	24.000	18.000	—	5.000	—	—
Segovia.....	6.200	9.400	—	74	—	—
Soria.....	13.500	4.600	—	650	—	—
Valladolid.....	14.579	4.750	—	2.240	25	—
Zaragoza.....	6.750	17.600	—	3.800	—	708
<b>DUERO.....</b>	<b>122.029</b>	<b>112.200</b>	<b>—</b>	<b>16.444</b>	<b>27</b>	<b>729</b>
Albacete.....	10.000	18.700	50	4.800	300	30
Ciudad Real.....	22.000	5.800	—	6.520	80	563
Cuenca.....	17.100	3.600	—	426	67	200
Guadalajara.....	18.000	6.510	—	490	15	—
Madrid.....	7.700	3.000	—	4.750	260	30
Toledo.....	22.048	5.995	—	6.250	186	—
<b>CENTRO.....</b>	<b>96.848</b>	<b>43.605</b>	<b>50</b>	<b>23.236</b>	<b>908</b>	<b>823</b>
Alicante.....	650	10	197	4.106	35	14
Castellón.....	3.500	—	10	4.500	—	1
Murcia.....	16.945	1.627	273	4.000	17	8
Valencia.....	1.908	310	16.813	12.852	80	—
<b>LEVANTE.....</b>	<b>23.003</b>	<b>1.947</b>	<b>17.293</b>	<b>25.458</b>	<b>132</b>	<b>23</b>
Badajoz.....	67.000	1.500	5.300	31.000	3.500	160
Cáceres.....	30.000	5.500	1.250	35.000	2.500	2.063
<b>EXTREMADURA.....</b>	<b>97.000</b>	<b>7.000</b>	<b>6.550</b>	<b>66.000</b>	<b>6.000</b>	<b>2.223</b>
Almería.....	2.000	600	—	2.200	60	28
Granada.....	4.900	3.500	—	11.600	1.200	—
Jaén.....	3.800	650	—	8.500	250	702
Málaga.....	3.500	—	—	2.000	2.200	1.117
<b>ANDALUCIA ORIENTAL.....</b>	<b>14.200</b>	<b>4.750</b>	<b>—</b>	<b>24.300</b>	<b>3.710</b>	<b>1.847</b>
Cádiz.....	4.150	—	180	2.850	7.650	602
Córdoba.....	13.566	—	—	17.600	950	833
Huelva.....	14.000	100	—	1.400	300	78
Sevilla.....	15.750	—	22.400	16.254	7.290	1.500
<b>ANDALUCIA OCCIDENTAL.....</b>	<b>47.466</b>	<b>100</b>	<b>22.580</b>	<b>38.104</b>	<b>16.190</b>	<b>3.013</b>
Las Palmas.....	10	10	—	350	—	—
Santa Cruz de Tenerife.....	80	150	—	2.800	—	—
<b>CANARIAS.....</b>	<b>90</b>	<b>160</b>	<b>—</b>	<b>3.150</b>	<b>—</b>	<b>—</b>
<b>ESPAÑA.....</b>	<b>470.517</b>	<b>268.202</b>	<b>61.424</b>	<b>522.705</b>	<b>43.267</b>	<b>9.407</b>

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

AÑOS	SUPERFICIE Miles de Ha	RENDIMIENTO — Qm/Ha	PRODUCCION — Miles de Tm	PRECIO MEDIO PERCIBIDO POR LOS AGRICULTORES		VALOR TOTAL — Millones de pesetas	COMERCIO EXTERIOR — Incluida la harina en equivalente grano (1)	
				Anual — Pts/Kg	De Campaña — Pts/Kg		Importaciones — Tm	Exportaciones — Tm
1891.....	3.400,0	5,7	1.925,0					
1892.....	3.400,0	7,0	2.375,0					
1893.....	3.500,0	6,9	2.400,0					
1894.....	3.300,0	9,1	3.000,0					
1895.....	3.200,0	7,2	2.300,0					
1896.....	3.400,0	5,8	1.975,0					
1897.....	3.900,0	6,5	2.525,0					
1898.....	3.900,0	8,8	3.450,0					
1899.....	3.700,0	7,2	2.650,0					
1900.....	3.600,0	7,4	2.675,0					
1901.....	3.700,0	10,0	3.700,0					
1902.....	3.700,0	9,9	3.650,0					
1903.....	3.700,0	9,5	3.500,0					
1904.....	3.650,0	7,1	2.600,0					
1905.....	3.625,0	6,9	2.500,0					
1906.....	3.800,0	10,1	3.825,0					
1907.....	3.700,0	7,3	2.700,0					
1908.....	3.750,0	8,7	3.250,0					
1909.....	3.800,0	10,3	3.925,0					
1910.....	3.825,0	9,8	3.750,0					
1911.....	3.950,0	10,2	4.025,0					
1912.....	3.900,0	7,7	3.000,0					
1913.....	3.900,0	7,7	3.000,0					
1914.....	3.925,0	8,0	3.150,0					
1915.....	4.025,0	9,4	3.800,0					
1916.....	4.100,0	10,1	4.150,0					
1917.....	4.200,0	9,3	3.900,0					
1918.....	4.150,0	8,9	3.700,0					
1919.....	4.199,9	8,4	3.517,6					
1920.....	4.149,9	9,1	3.772,2					
1921.....	4.203,1	9,4	3.950,4					
1922.....	4.171,9	8,2	3.414,7					
1923.....	4.244,6	10,1	4.275,9					
1924.....	4.200,3	7,9	3.314,3					
1925.....	4.339,2	10,2	4.425,1					
1926.....	4.360,7	9,1	3.989,8					
1927.....	4.381,2	8,9	3.911,5					
1928.....	4.278,2	7,8	3.337,8					
1929.....	4.298,7	9,8	4.197,9	0,47		1.993		
1930.....	4.505,7	8,9	3.992,6	0,47		1.856		
1931.....	4.550,7	8,0	3.658,5	0,47		1.715		
1932.....	4.552,1	11,0	5.013,4	0,47		2.334		
1933.....	4.519,8	8,3	3.762,2	0,47		1.757		
1934.....	4.608,3	11,0	5.084,9	0,49		2.512		
1935.....	4.554,2	9,4	4.299,7	0,48		2.058		
1936.....								
1937.....								
1938.....								
1939.....	3.496,1	9,1	3.179,8	0,64		2.044		
1940.....	3.534,7	6,8	2.394,7	0,84		2.023		
1941.....	3.762,2	8,2	3.077,9	0,89		2.727		
1942.....	3.776,4	9,7	3.662,2	0,86		3.158		
1943.....	3.736,0	8,4	3.127,4	1,40		4.376		
1944.....	3.711,0	10,2	3.769,1	1,89		7.130		

CEREALES GRANO

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

AÑOS	SUPERFICIE — Miles de Ha	RENDIMIENTO — Qm/Ha	PRODUCCION — Miles de Tm	PRECIO MEDIO PERCIBIDO POR LOS AGRICULTORES		VALOR TOTAL — Millones de pesetas	COMERCIO EXTERIOR — Incluida la harina en equivalente grano (1)	
				Anual — Pts/Kg	De Campaña — Pts/Kg		Importaciones — Tm	Exportaciones — Tm
1945.....	3.766,0	6,0	2.262,5		1,71	3.858		
1946.....	3.950,0	10,5	4.131,1		1,83	7.577		
1947.....	4.017,0	7,9	3.180,0		1,41	4.490		
1948.....	4.041,0	8,1	3.275,0		1,93	6.325		
1949.....	4.086,0	7,4	3.035,0		2,50	7.587		
1950.....	4.080,1	8,3	3.373,5		3,35	11.316		
1951.....	4.213,9	10,1	4.265,7		3,62	15.427		
1952.....	4.298,4	9,5	4.098,4		3,68	15.083		
1953.....	4.292,1	7,0	3.025,7	3,91	3,93	11.891	511.557	1.738
1954.....	4.260,0	11,2	4.772,6	3,93	3,94	18.804	725.794	1.021
1955.....	4.287,4	9,3	3.991,1	4,15	4,19	16.723	50.117	550
1956.....	4.305,2	9,7	4.196,3	4,19	4,19	17.582	58.680	40.932
1957.....	4.377,8	11,2	4.899,8	4,84	4,98	24.401	140.432	35.235
1958.....	4.365,0	10,4	4.540,3	5,06	5,08	23.065	9.809	372.100
1959.....	4.367,5	10,6	4.635,2	5,08	5,09	23.593	33.982	437.299
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	27.683	934	414.176
1971.....	3.654,9	14,9	5.449,0	6,70	6,71	36.563	191.141	26.830
1972.....	3.587,0	12,7	4.562,0	7,04	7,10	32.390	965	214.215
1973.....	3.151,4	12,6	3.966,4	7,16	7,17	—	1.626	202.128

(1) Coeficiente de transformación 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
1972.....	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

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

## TRIGO: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1973

PROVINCIAS Y REGIONES	SUPERFICIE			RENDIMIENTO (En grano)		PRODUCCION — Qm
	Secano — Ha	Regadío — Ha	Total — Ha	Secano — Qm/Ha	Regadío — Qm/Ha	
Coruña (La).....	19.000	—	19.000	16,00	—	304.000
Lugo.....	20.500	—	20.500	15,00	—	307.537
Orense.....	843	—	843	15,00	—	12.645
Pontevedra.....	400	—	400	15,00	—	6.000
<b>GALICIA.....</b>	<b>40.743</b>	<b>—</b>	<b>40.743</b>	<b>15,47</b>	<b>—</b>	<b>630.182</b>
Alava.....	22.900	100	23.000	25,46	34,50	586.522
Guipúzcoa.....	—	—	—	—	—	—
Oviedo.....	2.250	—	2.250	12,99	—	29.231
Santander.....	1.250	—	1.250	14,24	—	17.800
Vizcaya.....	—	—	—	—	—	—
<b>NORTE.....</b>	<b>26.400</b>	<b>100</b>	<b>26.500</b>	<b>23,87</b>	<b>34,50</b>	<b>633.553</b>
Huesca.....	92.044	27.956	120.000	10,77	19,98	1.550.120
Logroño.....	23.000	4.000	27.000	15,00	30,00	465.000
Navarra.....	75.500	9.100	84.600	15,83	31,25	1.479.630
Teruel.....	79.100	3.400	82.500	10,25	23,25	889.825
Zaragoza.....	175.400	23.600	199.000	10,73	26,01	2.496.034
<b>EBRO.....</b>	<b>445.044</b>	<b>68.056</b>	<b>513.100</b>	<b>11,74</b>	<b>24,33</b>	<b>6.880.609</b>
Baleares.....	14.100	600	14.700	7,20	14,00	109.920
Barcelona.....	21.500	500	22.000	14,29	29,00	321.675
Gerona.....	15.000	500	15.500	12,00	20,00	190.000
Lérida.....	50.400	29.200	79.600	13,05	28,88	1.500.800
Tarragona.....	6.074	795	6.869	10,70	34,30	92.274
<b>NORDESTE.....</b>	<b>107.074</b>	<b>31.595</b>	<b>138.669</b>	<b>12,25</b>	<b>28,60</b>	<b>2.214.669</b>
Avila.....	51.685	315	52.000	8,61	15,24	450.000
Burgos.....	163.000	1.000	164.000	17,19	30,00	2.832.000
León.....	70.900	9.100	80.000	14,49	26,46	1.055.363
Palencia.....	94.750	3.750	98.500	14,51	27,46	1.477.345
Salamanca.....	139.280	220	139.500	8,50	17,00	1.187.620
Segovia.....	57.000	200	57.200	11,31	25,00	649.850
Soria.....	94.500	1.000	95.500	20,00	32,00	1.922.000
Valladolid.....	110.217	3.552	113.769	11,73	24,10	1.378.131
Zamora.....	119.850	4.250	124.100	10,50	22,00	1.351.925
<b>DUERO.....</b>	<b>901.182</b>	<b>23.387</b>	<b>924.569</b>	<b>12,99</b>	<b>25,59</b>	<b>12.304.234</b>
Albacete.....	114.440	1.900	116.340	7,57	19,36	903.160
Ciudad Real.....	126.500	1.992	128.492	6,81	20,00	901.044
Cuenca.....	151.175	125	151.300	9,32	22,60	1.412.225
Guadalajara.....	73.472	2.296	75.768	11,29	22,86	882.322
Madrid.....	28.562	4.902	33.464	8,34	27,97	375.440
Toledo.....	136.270	3.820	140.090	10,15	27,86	1.489.515
<b>CENTRO.....</b>	<b>630.419</b>	<b>15.035</b>	<b>645.454</b>	<b>8,86</b>	<b>24,98</b>	<b>5.963.706</b>
Alicante.....	2.700	1.800	4.500	12,00	25,00	77.400
Castellón.....	7.668	264	7.932	8,71	21,22	72.411
Murcia.....	28.154	2.988	31.142	5,16	22,00	211.013
Valencia.....	10.679	563	11.242	7,65	28,60	97.796
<b>LEVANTE.....</b>	<b>49.201</b>	<b>5.615</b>	<b>54.816</b>	<b>6,63</b>	<b>23,59</b>	<b>458.620</b>
Badajoz.....	152.000	10.000	162.000	8,15	21,00	1.448.270
Cáceres.....	93.325	—	93.325	4,79	—	447.467
<b>EXTREMADURA.....</b>	<b>245.325</b>	<b>10.000</b>	<b>255.325</b>	<b>6,87</b>	<b>21,00</b>	<b>1.895.737</b>
Almería.....	13.000	500	13.500	5,00	14,00	72.000
Granada.....	62.968	14.713	77.681	10,19	29,37	1.073.744
Jaén.....	69.618	5.404	75.022	6,92	20,10	590.062
Málaga.....	42.876	3.000	45.876	8,63	13,72	411.127
<b>ANDALUCIA ORIENTAL.....</b>	<b>188.462</b>	<b>23.617</b>	<b>212.079</b>	<b>8,27</b>	<b>24,94</b>	<b>2.146.933</b>
Cádiz.....	63.190	1.510	64.700	23,18	33,07	1.514.400
Córdoba.....	103.866	14.560	118.426	16,04	32,23	2.135.590
Huelva.....	27.000	—	27.000	9,26	—	250.070
Sevilla.....	123.586	4.269	127.855	20,17	30,05	2.621.218
<b>ANDALUCIA OCCIDENTAL.....</b>	<b>317.642</b>	<b>20.339</b>	<b>337.981</b>	<b>18,49</b>	<b>31,84</b>	<b>6.521.278</b>
Las Palmas.....	345	15	360	5,22	16,00	2.040
Santa Cruz de Tenerife.....	1.785	15	1.800	6,70	14,00	12.169
<b>CANARIAS.....</b>	<b>2.130</b>	<b>30</b>	<b>2.160</b>	<b>6,46</b>	<b>15,00</b>	<b>14.209</b>
<b>ESPAÑA.....</b>	<b>2.953.622</b>	<b>197.774</b>	<b>3.151.396</b>	<b>11,70</b>	<b>25,87</b>	<b>39.663.730</b>



**TRIGO, por dureza del grano: Análisis provincial de la superficie  
y producción, 1973**

PROVINCIAS Y REGIONES	DURO		SEMIDURO Y BLANDO	
	Superficie total — Ha	Producción grano — Qm	Superficie total — Ha	Producción grano — Qm
Coruña (La).....	—	—	19.000	304.000
Lugo.....	—	—	20.500	307.537
Orense.....	—	—	843	12.645
Pontevedra.....	—	—	400	6.000
<b>GALICIA.....</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>40.743</b>	<b>630.182</b>
Alava.....	184	4.811	22.816	581.711
Guipúzcoa.....	—	—	—	—
Oviedo.....	—	—	2.250	29.231
Santander.....	—	—	1.250	17.800
Vizcaya.....	—	—	—	—
<b>NORTE.....</b>	<b>184</b>	<b>4.811</b>	<b>26.316</b>	<b>628.742</b>
Huesca.....	11.268	117.585	108.732	1.432.535
Logroño.....	826	13.308	26.174	451.692
Navarra.....	3.536	48.726	81.064	1.430.904
Teruel.....	1.981	18.176	80.519	871.649
Zaragoza.....	20.015	232.062	178.985	2.263.972
<b>EBRO.....</b>	<b>37.626</b>	<b>429.857</b>	<b>475.474</b>	<b>6.450.752</b>
Baleares.....	—	—	14.700	109.920
Barcelona.....	10	162	21.990	321.513
Gerona.....	302	3.444	15.198	186.556
Lérida.....	165	2.480	79.435	1.498.320
Tarragona.....	1.107	12.763	5.762	79.511
<b>NORDESTE.....</b>	<b>1.584</b>	<b>18.849</b>	<b>137.085</b>	<b>1.195.820</b>
Avila.....	4	28	51.996	449.972
Burgos.....	15.878	243.168	148.122	2.588.832
León.....	60	695	79.940	1.054.668
Palencia.....	455	5.492	98.045	1.471.853
Salamanca.....	4.562	34.732	134.938	1.152.888
Segovia.....	26	250	57.174	649.600
Soria.....	—	—	95.500	1.922.000
Valladolid.....	5.200	56.330	108.569	1.321.801
Zamora.....	400	3.832	128.700	1.348.093
<b>DUERO.....</b>	<b>26.585</b>	<b>344.527</b>	<b>897.984</b>	<b>11.959.707</b>
Albacete.....	12.863	84.928	103.477	818.222
Ciudad Real.....	615	3.987	127.877	897.057
Cuenca.....	152	1.104	151.148	1.411.121
Guadalajara.....	1.300	11.838	74.468	870.484
Madrid.....	2.330	18.541	31.134	356.899
Toledo.....	1.800	14.492	138.290	1.475.023
<b>CENTRO.....</b>	<b>19.060</b>	<b>134.900</b>	<b>626.394</b>	<b>5.828.806</b>
Alicante.....	500	8.585	4.000	68.825
Castellón.....	—	—	7.932	72.411
Murcia.....	7.044	41.776	24.093	169.237
Valencia.....	200	1.710	11.042	96.086
<b>LEVANTE.....</b>	<b>7.744</b>	<b>52.071</b>	<b>47.072</b>	<b>406.549</b>
Badajoz.....	12.226	84.069	149.774	1.364.201
Cáceres.....	20	90	93.305	447.377
<b>EXTREMADURA.....</b>	<b>12.246</b>	<b>84.159</b>	<b>243.079</b>	<b>1.811.578</b>
Almería.....	1.900	9.945	11.600	62.055
Granada.....	5.800	65.390	71.881	1.008.354
Jaén.....	11.300	84.080	63.722	505.982
Málaga.....	16.775	127.597	29.101	283.530
<b>ANDALUCIA ORIENTAL.....</b>	<b>35.775</b>	<b>287.012</b>	<b>176.304</b>	<b>1.859.921</b>
Cádiz.....	7.400	111.224	57.300	1.403.176
Córdoba.....	5.240	79.088	113.186	2.056.502
Huelva.....	330	2.645	26.670	247.425
Sevilla.....	5.100	63.780	122.255	2.557.438
<b>ANDALUCIA OCCIDENTAL.....</b>	<b>18.070</b>	<b>256.737</b>	<b>319.911</b>	<b>6.264.541</b>
Las Palmas.....	35	114	325	1.926
Santa Cruz de Tenerife.....	—	—	1.800	12.169
<b>CANARIAS.....</b>	<b>35</b>	<b>114</b>	<b>2.125</b>	<b>14.095</b>
<b>ESPAÑA.....</b>	<b>158.909</b>	<b>1.613.037</b>	<b>2.992.487</b>	<b>38.050.693</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	IMPORTACION			EXPORTACION		
	Tm			Tm		
	1971	1972	1973	1971	1972	1973
Francia.....	1.043	824	1.142	—	—	—
Estados Unidos.....	170.083	41	74	—	—	—
Reino Unido.....	—	—	64	—	29.928	—
Portugal.....	—	—	—	4.547	406	1.726
Cuba.....	—	—	—	—	31.961	—
Italia.....	62	98	70	—	146.393	127.931
Egipto.....	—	—	—	16.871	—	72.222
Otros países.....	19.953	2	6	5.412	5.527	249
<b>TOTAL.....</b>	<b>191.141</b>	<b>965</b>	<b>1.626</b>	<b>26.830</b>	<b>214.215</b>	<b>202.128</b>

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

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

PAISES	IMPORTACIONES			EXPORTACIONES		
	Miles de Tm			Miles de Tm		
	1970	1971	1972	1970	1971	1972
<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	—	—	—
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
U. R. S. S.....	2.206	2.688	6.720	5.922	8.513	4.264
<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.....	229	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, valor y comercio exterior

AÑOS	SUPERFICIE — Miles de Ha	RENDIMIENTO — Qm/Ha	PRODUCCION — Miles de Tm	PRECIO MEDIO PERCIBIDO POR LOS AGRICULTORES		VALOR TOTAL — Millones de pesetas	COMERCIO EXTERIOR	
				Anual — Pts/Kg	De Campaña — Pts/Kg		Importaciones — Tm	Exportaciones — Tm
1891.....	1.350,0	5,7	775,0					
1892.....	1.100,0	8,0	875,0					
1893.....	1.250,0	8,0	1.000,0					
1894.....	1.250,0	9,8	1.225,0					
1895.....	1.000,0	10,0	1.000,0					
1896.....	1.350,0	4,8	650,0					
1897.....	1.250,0	8,0	1.000,0					
1898.....	1.500,0	10,7	1.600,0					
1899.....	1.450,0	8,3	1.200,0					
1900.....	1.400,0	8,9	1.250,0					
1901.....	1.450,0	12,1	1.750,0					
1902.....	1.500,0	12,0	1.800,0					
1903.....	1.450,0	9,7	1.400,0					
1904.....	1.400,0	8,6	1.200,0					
1905.....	1.350,0	7,4	1.000,0					
1906.....	1.500,0	13,2	1.975,0					
1907.....	1.500,0	8,0	1.200,0					
1908.....	1.450,0	10,3	1.500,0					
1909.....	1.450,0	12,4	1.800,0					
1910.....	1.350,0	12,6	1.700,0					
1911.....	1.450,0	13,1	1.900,0					
1912.....	1.350,0	9,6	1.300,0					
1913.....	1.600,0	9,4	1.500,0					
1914.....	1.350,0	11,5	1.550,0					
1915.....	1.500,0	12,0	1.800,0					
1916.....	1.600,0	11,7	1.875,0					
1917.....	1.600,0	10,6	1.700,0					
1918.....	1.700,0	11,5	1.950,0					
1919.....	1.721,5	10,3	1.781,2					
1920.....	1.747,7	11,3	1.969,6					
1921.....	1.754,4	11,1	1.944,7					
1922.....	1.652,0	10,2	1.688,1					
1923.....	1.837,1	13,3	2.435,5					
1924.....	1.757,8	10,4	1.822,4					
1925.....	1.786,2	12,1	2.153,9					
1926.....	1.810,1	11,6	2.096,4					
1927.....	1.801,8	11,1	2.007,9					
1928.....	1.800,7	9,9	1.779,7					
1929.....	1.816,8	11,7	2.119,3	0,34		728		
1930.....	1.838,5	12,3	2.262,7	0,31		691		
1931.....	1.879,3	10,5	1.975,3	0,32		640		
1932.....	1.957,3	14,7	2.886,3	0,30		868		
1933.....	1.874,9	11,6	2.177,4	0,28		606		
1934.....	1.923,0	14,7	2.818,8	0,29		815		
1935.....	1.840,9	11,5	2.113,2	0,33		707		
1936.....								
1937.....								
1938.....								
1939.....	1.368,5	10,4	1.418,0	0,50		713		
1940.....	1.561,8	8,9	1.395,6	0,54		748		
1941.....	1.652,1	10,3	1.698,0	0,53		908		
1942.....	1.668,6	14,3	2.381,4	0,63		1.510		
1943.....	1.697,8	12,2	2.063,8	0,64		1.316		
1944.....	1.668,9	12,9	2.149,6	0,63		1.364		

CEREALES GRANO

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

AÑOS	SUPERFICIE — Miles de Ha	RENDIMIENTO — Qm/Ha	PRODUCCION — Miles de Tm	PRECIO MEDIO PERCIBIDO POR LOS AGRICULTORES		VALOR TOTAL — Millones de pesetas	COMERCIO EXTERIOR	
				Anual — Pts/Kg	De Campaña — Pts/Kg		Importaciones — Tm	Exportaciones — Tm
1945.....	1.593,8	6,5	1.031,2		1,42	1.465		
1946.....	1.568,5	16,8	2.635,7		1,22	3.211		
1947.....	1.543,9	11,2	1.725,0		0,78	1.352		
1948.....	1.504,1	13,7	2.065,7		0,78	1.613		
1949.....	1.554,4	10,5	1.635,3		0,78	1.279		
1950.....	1.546,4	9,6	1.491,4		1,60	2.390		
1951.....	1.566,6	13,7	2.150,7		2,41	5.193		
1952.....	1.615,5	13,6	2.199,5		2,20	4.832		
1953.....	1.604,2	9,2	1.475,9	3,69	3,71	5.476	631	—
1954.....	1.604,3	13,7	2.205,1	2,68	2,37	5.226	52.625	41
1955.....	1.539,2	11,2	1.718,2	2,42	2,79	4.794	9.631	33
1956.....	1.574,9	9,8	1.551,3	3,76	4,10	6.360	22.749	17
1957.....	1.532,6	12,3	1.881,0	4,14	3,95	7.430	86.274	16
1958.....	1.513,4	11,7	1.777,6	3,84	3,94	7.004	60.869	31
1959.....	1.452,4	14,4	2.091,9	4,03	4,04	8.451	117.335	24
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.....	1.374,4	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	5,10	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	16.975	6.403	20.427
1971.....	2.371,3	20,2	4.784,7	5,54	5,41	25.885	220.104	84
1972.....	2.519,5	17,3	4.358,3	5,33	5,32	23.186	7.360	37
1973.....	2.773,4	15,9	4.402,2	5,79	6,80	—	1.861	58.323

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

## CEREALES GRANO

## CEBADA: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1973

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.....	1.200	—	1.200	16,00	—	19.200
Orense.....	480	—	480	16,00	—	7.680
Pontevedra.....	190	—	190	13,00	—	2.470
<b>GALICIA.....</b>	<b>2.220</b>	<b>—</b>	<b>2.220</b>	<b>15,43</b>	<b>—</b>	<b>34.250</b>
Alava.....	23.440	—	23.440	28,59	—	570.033
Guipúzcoa.....	—	—	—	—	—	—
Oviedo.....	—	—	—	—	—	—
Santander.....	950	—	950	17,05	—	16.200
Vizcaya.....	—	—	—	—	—	—
<b>NORTE.....</b>	<b>24.390</b>	<b>—</b>	<b>24.390</b>	<b>28,14</b>	<b>—</b>	<b>686.233</b>
Huesca.....	93.143	46.857	140.000	12,63	21,87	2.201.632
Logroño.....	41.500	5.500	47.000	18,00	35,00	939.500
Navarra.....	62.000	8.200	70.200	21,41	38,05	1.639.500
Teruel.....	70.700	3.300	74.000	11,00	32,00	883.300
Zaragoza.....	133.400	17.400	150.800	14,99	31,44	2.546.000
<b>EBRO.....</b>	<b>400.743</b>	<b>81.257</b>	<b>482.000</b>	<b>15,04</b>	<b>26,85</b>	<b>8.209.932</b>
Baleares.....	23.000	—	23.000	10,00	—	230.000
Barcelona.....	32.000	500	32.500	15,10	33,60	500.125
Gerona.....	7.500	500	8.000	15,00	20,00	122.500
Lérida.....	97.000	15.000	112.000	15,47	32,00	1.980.900
Tarragona.....	11.407	297	11.704	10,12	28,50	123.947
<b>NORDESTE.....</b>	<b>170.907</b>	<b>16.297</b>	<b>187.204</b>	<b>14,29</b>	<b>31,62</b>	<b>2.957.972</b>
Ávila.....	42.000	3.000	45.000	15,60	20,00	715.000
Burgos.....	187.000	3.000	190.000	20,05	35,00	3.855.000
León.....	19.600	6.900	26.500	20,00	33,00	619.700
Palencia.....	85.800	8.700	94.500	22,77	30,00	2.215.000
Salamanca.....	59.300	1.700	61.000	11,00	20,00	686.300
Segovia.....	74.790	600	75.390	20,42	40,00	1.551.120
Soria.....	46.000	1.000	47.000	26,00	37,00	1.233.000
Valladolid.....	198.572	12.042	210.614	23,66	32,81	5.093.265
Zamora.....	64.500	9.500	74.000	16,85	28,50	1.357.575
<b>DUERO.....</b>	<b>777.562</b>	<b>46.442</b>	<b>824.004</b>	<b>20,46</b>	<b>30,46</b>	<b>17.325.960</b>
Albacete.....	172.080	4.720	176.800	12,94	20,18	2.321.700
Ciudad Real.....	144.600	5.400	150.000	8,99	23,00	1.424.736
Cuenca.....	117.200	—	117.200	12,45	—	1.458.900
Guadalajara.....	63.575	1.325	64.900	21,60	37,80	1.423.380
Madrid.....	21.500	2.700	24.200	14,12	30,93	387.000
Toledo.....	152.717	4.060	156.777	16,62	27,25	2.648.372
<b>CENTRO.....</b>	<b>671.672</b>	<b>18.205</b>	<b>689.877</b>	<b>13,70</b>	<b>25,47</b>	<b>9.664.088</b>
Alicante.....	5.000	1.000	6.000	14,00	28,00	98.000
Castellón.....	4.850	150	5.000	12,00	20,00	61.200
Murcia.....	77.768	12.145	89.913	5,59	25,00	738.576
Valencia.....	14.035	—	14.035	12,14	—	170.440
<b>LEVANTE.....</b>	<b>101.653</b>	<b>13.295</b>	<b>114.948</b>	<b>7,22</b>	<b>25,17</b>	<b>1.068.216</b>
Badajoz.....	94.000	4.000	98.000	7,50	20,00	784.000
Cáceres.....	31.500	—	31.500	4,98	—	157.000
<b>EXTREMADURA.....</b>	<b>125.500</b>	<b>4.000</b>	<b>129.500</b>	<b>6,86</b>	<b>20,00</b>	<b>941.000</b>
Almería.....	30.000	—	30.000	6,00	—	180.000
Granada.....	116.002	9.833	125.835	9,59	17,51	1.284.456
Jaén.....	48.000	2.000	50.000	8,20	18,00	429.750
Málaga.....	19.500	500	20.000	8,20	20,00	169.900
<b>ANDALUCIA ORIENTAL.....</b>	<b>213.502</b>	<b>12.333</b>	<b>225.835</b>	<b>8,65</b>	<b>17,69</b>	<b>2.064.106</b>
Cádiz.....	7.300	200	7.500	19,97	20,50	149.900
Córdoba.....	37.417	—	37.417	8,20	—	329.454
Huelva.....	12.500	—	12.500	8,00	—	100.000
Sevilla.....	33.340	—	33.340	14,01	—	467.200
<b>ANDALUCIA OCCIDENTAL.....</b>	<b>90.557</b>	<b>200</b>	<b>90.757</b>	<b>11,51</b>	<b>20,50</b>	<b>1.046.554</b>
Las Palmas.....	540	—	540	7,40	—	3.996
Santa Cruz de Tenerife.....	2.100	16	2.116	9,40	20,00	20.060
<b>CANARIAS.....</b>	<b>2.640</b>	<b>16</b>	<b>2.656</b>	<b>8,99</b>	<b>20,00</b>	<b>24.056</b>
<b>ESPAÑA.....</b>	<b>2.581.346</b>	<b>192.045</b>	<b>2.773.391</b>	<b>15,03</b>	<b>27,14</b>	<b>44.021.867</b>

## CEBADA, por clases: Análisis provincial de la superficie y producción, 1973

PROVINCIAS Y REGIONES	CEBADA PARA PIENSO (Seis carreras)		CEBADA CERVECERA (Dos carreras)	
	Superficie total	Producción grano	Superficie total	Producción grano
	Ha	Qm	Ha	Qm
Coruña (La).....	350	4.900	—	—
Lugo.....	1.200	19.200	—	—
Orense.....	480	7.680	—	—
Pontevedra.....	190	2.470	—	—
<b>GALICIA.....</b>	<b>2.200</b>	<b>59.250</b>	<b>—</b>	<b>—</b>
Alava.....	3.178	59.944	20.262	610.089
Guipúzcoa.....	—	—	—	—
Oviedo.....	—	—	—	—
Santander.....	950	16.200	—	—
Vizcaya.....	—	—	—	—
<b>NORTE.....</b>	<b>4.128</b>	<b>76.144</b>	<b>20.262</b>	<b>610.089</b>
Huesca.....	68.708	1.006.779	71.292	194.853
Logroño.....	4.910	91.913	42.090	847.587
Navarra.....	33.267	737.775	36.933	901.725
Teruel.....	50.893	484.188	23.107	399.112
Zaragoza.....	128.964	2.145.367	21.836	400.633
<b>EBRO.....</b>	<b>286.742</b>	<b>4.466.022</b>	<b>195.258</b>	<b>3.743.910</b>
Baleares.....	23.000	230.000	—	—
Barcelona.....	16.030	221.860	16.740	278.265
Gerona.....	6.311	91.290	1.689	31.210
Lérida.....	64.466	1.191.331	47.534	789.569
Tarragona.....	8.237	80.676	3.467	43.271
<b>NORDESTE.....</b>	<b>118.044</b>	<b>1.815.157</b>	<b>69.160</b>	<b>1.142.315</b>
Avila.....	42.074	656.227	2.926	58.773
Burgos.....	21.226	427.783	165.774	3.427.217
León.....	12.641	252.062	13.859	367.638
Palencia.....	32.453	727.272	62.047	1.487.728
Salamanca.....	50.057	544.989	10.943	141.311
Segovia.....	34.225	676.878	41.165	874.242
Soria.....	6.341	173.778	40.659	1.059.222
Valladolid.....	84.097	1.814.695	126.517	3.278.570
Zamora.....	36.631	554.613	37.369	802.962
<b>DUERO.....</b>	<b>322.745</b>	<b>5.828.297</b>	<b>501.259</b>	<b>11.497.663</b>
Albacete.....	172.189	2.268.771	4.611	52.929
Ciudad Real.....	131.310	1.197.031	18.690	277.705
Cuenca.....	107.594	1.334.029	9.606	124.871
Guadalajara.....	7.776	171.948	57.124	1.251.432
Madrid.....	15.770	204.116	8.430	182.884
Toledo.....	141.898	2.350.007	14.879	298.365
<b>CENTRO.....</b>	<b>576.537</b>	<b>7.525.902</b>	<b>113.340</b>	<b>2.138.186</b>
Alicante.....	5.150	79.972	850	18.028
Castellón.....	5.000	61.200	—	—
Murcia.....	87.164	688.083	2.749	50.493
Valencia.....	11.874	140.664	2.161	29.776
<b>LEVANTE.....</b>	<b>109.188</b>	<b>969.919</b>	<b>5.760</b>	<b>98.297</b>
Badajoz.....	78.484	562.302	19.516	221.698
Cáceres.....	27.562	134.338	3.938	22.662
<b>EXTREMADURA.....</b>	<b>106.046</b>	<b>696.640</b>	<b>23.454</b>	<b>244.360</b>
Almería.....	29.800	178.700	200	1.300
Granada.....	111.032	1.141.842	14.803	142.614
Jaén.....	36.707	292.567	13.293	137.183
Málaga.....	2.066	13.594	17.934	156.306
<b>ANDALUCIA ORIENTAL.....</b>	<b>179.605</b>	<b>1.626.703</b>	<b>46.230</b>	<b>437.403</b>
Cádiz.....	4.618	72.579	2.882	77.321
Córdoba.....	35.568	293.399	1.849	36.055
Huelva.....	965	5.028	11.535	94.972
Sevilla.....	3.087	36.000	30.253	431.200
<b>ANDALUCIA OCCIDENTAL.....</b>	<b>44.238</b>	<b>407.006</b>	<b>46.519</b>	<b>639.548</b>
Las Palmas.....	540	3.996	—	—
Santa Cruz de Tenerife.....	2.116	20.060	—	—
<b>CANARIAS.....</b>	<b>2.656</b>	<b>24.056</b>	<b>—</b>	<b>—</b>
<b>ESPAÑA.....</b>	<b>1.752.149</b>	<b>23.470.696</b>	<b>1.021.242</b>	<b>20.551.771</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	IMPORTACION			EXPORTACION		
	Tm			Tm		
	1971	1972	1973	1971	1972	1973
Alemania (R. F.).....	—	94	15	—	—	11.992
Francia.....	7.473	5.379	1.821	—	—	13
Estados Unidos.....	119.981	1	—	—	—	—
Reino Unido.....	—	11	24	—	—	—
Mauritania.....	—	—	—	36	29	—
Canadá.....	86.657	—	—	—	—	—
Italia.....	—	—	—	—	—	9.818
Chipre.....	—	—	—	—	—	18.480
Otros países.....	5.993	1.875	1	48	8	18.020
<b>TOTAL.....</b>	<b>220.104</b>	<b>7.360</b>	<b>1.861</b>	<b>84</b>	<b>37</b>	<b>58.323</b>

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

## CEBADA: 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.....	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. O.

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

AÑOS	SUPERFICIE — Miles de Ha	RENDIMIENTO — Qm/Ha	PRODUCCION — Miles de Tm	PRECIO MEDIO PERCIBIDO POR LOS AGRICULTORES		VALOR TOTAL — Millones de pesetas	COMERCIO EXTERIOR	
				Anual — Pts/Kg	De Campaña — Pts/Kg		Importaciones — Tm	Exportaciones — Tm
1891.....	300,0	4,0	120,0					
1892.....	400,0	8,9	355,0					
1893.....	350,0	5,1	180,0					
1894.....	325,0	6,9	225,0					
1895.....	350,0	8,6	300,0					
1896.....	300,0	4,7	140,0					
1897.....	350,0	9,7	340,0					
1898.....	400,0	6,3	250,0					
1899.....	375,0	5,9	220,0					
1900.....	400,0	6,0	240,0					
1901.....	400,0	8,4	335,0					
1902.....	450,0	7,6	340,0					
1903.....	450,0	7,4	335,0					
1904.....	450,0	6,0	270,0					
1905.....	450,0	7,1	320,0					
1906.....	500,0	8,1	405,0					
1907.....	500,0	4,9	245,0					
1908.....	500,0	8,2	410,0					
1909.....	500,0	10,0	500,0					
1910.....	500,0	8,4	420,0					
1911.....	500,0	9,9	495,0					
1912.....	525,0	6,3	330,0					
1913.....	550,0	6,5	360,0					
1914.....	525,0	8,7	455,0					
1915.....	575,0	9,4	540,0					
1916.....	575,0	8,1	465,0					
1917.....	575,0	8,4	485,0					
1918.....	600,0	7,3	440,0					
1919.....	645,5	7,4	477,8					
1920.....	642,6	8,5	548,3					
1921.....	637,6	8,1	517,0					
1922.....	612,7	7,4	453,1					
1923.....	645,4	9,1	586,9					
1924.....	661,8	6,6	437,9					
1925.....	727,8	8,7	630,6					
1926.....	753,8	7,3	547,0					
1927.....	772,5	7,4	568,9					
1928.....	791,7	6,5	516,9					
1929.....	744,4	8,9	665,0	0,32		211		
1930.....	785,3	9,2	725,7	0,28		203		
1931.....	803,6	7,5	604,8	0,28		172		
1932.....	779,3	10,7	830,5	0,28		235		
1933.....	766,3	7,7	592,0	0,26		155		
1934.....	781,7	9,6	752,0	0,27		204		
1935.....	748,0	7,6	571,4	0,31		175		
1936.....								
1937.....								
1938.....								
1939.....	576,0	8,3	478,5	0,49		235		
1940.....	646,4	7,3	474,4	0,50		239		
1941.....	711,8	8,3	588,8	0,50		294		
1942.....	774,1	10,2	789,4	0,57		448		
1943.....	791,8	8,3	659,0	0,57		374		
1944.....	728,2	8,2	598,2	0,56		338		

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

AÑOS	SUPERFICIE — Miles de Ha	RENDIMIENTO — Qm/Ha	PRODUCCION — Miles de Tm	PRECIO MEDIO PERCIBIDO POR LOS AGRICULTORES		VALOR TOTAL — Millones de pesetas	COMERCIO EXTERIOR	
				Anual — Pts/Kg	De Campaña — Pts/Kg		Importaciones — Tm	Exportaciones — Tm
1945.....	702,6	4,2	296,5		1,36	402		
1946.....	674,4	11,1	749,4		1,14	856		
1947.....	639,7	7,3	468,9		0,71	332		
1948.....	628,8	8,5	533,4		0,71	378		
1949.....	626,2	7,2	448,4		0,71	317		
1950.....	624,4	8,1	506,9		1,50	761		
1951.....	642,8	8,6	551,6		2,24	1.238		
1952.....	591,5	9,4	554,1		2,10	1.164		
1953.....	602,2	7,2	434,5	3,45		1.495		
1954.....	608,0	8,7	526,1	2,48	3,44	1.163		
1955.....	611,5	8,3	506,1	2,28	2,60	1.316		
1956.....	616,9	7,3	451,7	3,50	3,84	1.735		
1957.....	585,8	9,1	535,2	3,93	3,78	2.023		
1958.....	579,4	9,0	519,2	3,65	3,72	1.931		
1959.....	572,0	9,2	524,3	3,79	3,81	1.998		
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	2.085	113	68.124
1971.....	462,7	12,6	582,0	5,37	5,27	3.067	868	10
1972.....	467,2	9,4	439,7	5,22	5,28	2.322	1.031	—
1973.....	470,5	9,0	425,1	5,68	6,44	—	—	14.716

## AVENA: Comercio exterior de España, por países

PAISES	IMPORTACIONES — Tm			EXPORTACIONES — Tm		
	1971	1972	1973	1971	1972	1973
Dinamarca.....	136	119	—	—	—	—
Andorra.....	—	—	—	9	—	82
Francia.....	667	857	—	—	—	—
Alemania (R. F.).....	—	—	—	—	—	—
Italia.....	—	—	—	—	—	14.634
Otros países.....	38	55	—	1	—	—
TOTAL.....	868	1.031	—	10	—	14.716

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

## AVENA: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1973

PROVINCIAS Y REGIONES	SUPERFICIE			RENDIMIENTO (En grano)		PRODUCCION — Qm
	Secano — Ha	Regadío — Ha	Total — Ha	Secano — Qm/Ha	Regadío — Qm/Ha	
Coruña (La).....	1.200	—	1.200	12,00	—	14.400
Lugo.....	550	—	550	12,00	—	6.600
Orense.....	—	—	—	—	—	—
Pontevedra.....	200	—	200	12,00	—	2.400
<b>GALICIA.....</b>	<b>1.950</b>	<b>—</b>	<b>1.950</b>	<b>12,00</b>	<b>—</b>	<b>23.400</b>
Alava.....	3.785	—	3.785	18,08	—	68.448
Guipúzcoa.....	—	—	—	—	—	—
Oviedo.....	—	—	—	—	—	—
Santander.....	100	—	100	9,00	—	900
Vizcaya.....	—	—	—	—	—	—
<b>NORTE.....</b>	<b>3.885</b>	<b>—</b>	<b>3.885</b>	<b>17,85</b>	<b>—</b>	<b>69.348</b>
Huesca.....	5.000	46	5.046	10,00	12,00	50.552
Logroño.....	3.200	500	3.700	14,00	26,00	57.800
Navarra.....	8.230	120	8.350	15,16	22,00	127.420
Teruel.....	12.000	—	12.000	7,00	—	84.000
Zaragoza.....	4.100	400	4.500	14,41	27,50	70.100
<b>EBRO.....</b>	<b>32.530</b>	<b>1.066</b>	<b>33.596</b>	<b>11,15</b>	<b>25,51</b>	<b>389.872</b>
Baleares.....	7.200	—	7.200	9,00	—	64.800
Barcelona.....	9.550	450	10.000	13,34	28,11	140.025
Gerona.....	9.000	500	9.500	17,00	22,00	164.000
Lérida.....	1.600	1.400	3.000	18,06	30,00	70.900
Tarragona.....	694	56	750	9,25	21,38	7.615
<b>NORDESTE.....</b>	<b>28.044</b>	<b>2.406</b>	<b>30.450</b>	<b>13,57</b>	<b>27,78</b>	<b>447.340</b>
Avila.....	5.000	—	5.000	9,00	—	45.000
Burgos.....	22.000	—	22.000	13,39	—	294.600
León.....	12.100	1.400	13.500	15,00	28,00	220.700
Palencia.....	16.300	200	16.500	11,79	15,00	195.100
Salamanca.....	24.000	—	24.000	8,50	—	204.000
Segovia.....	6.200	—	6.200	14,00	—	86.800
Soria.....	13.500	—	13.500	10,00	—	135.000
Valladolid.....	14.579	—	14.579	11,47	—	167.184
Zamora.....	6.750	—	6.750	12,34	—	83.325
<b>DUERO.....</b>	<b>120.429</b>	<b>1.600</b>	<b>122.029</b>	<b>11,54</b>	<b>26,38</b>	<b>1.431.709</b>
Albacete.....	10.000	—	10.000	6,52	—	65.180
Ciudad Real.....	22.000	—	22.000	6,55	—	144.000
Cuenca.....	17.100	—	17.100	5,49	—	93.800
Guadalajara.....	18.000	—	18.000	8,52	—	153.300
Madrid.....	7.700	—	7.700	10,00	—	77.000
Toledo.....	22.048	—	22.048	9,04	—	199.347
<b>CENTRO.....</b>	<b>96.848</b>	<b>—</b>	<b>96.848</b>	<b>7,56</b>	<b>—</b>	<b>732.627</b>
Alicante.....	600	50	650	11,00	24,00	7.800
Castellón.....	3.470	30	3.500	12,00	20,00	42.240
Murcia.....	15.770	1.175	16.945	5,00	15,00	96.475
Valencia.....	1.908	—	1.908	6,13	—	11.700
<b>LEVANTE.....</b>	<b>21.748</b>	<b>1.255</b>	<b>23.003</b>	<b>6,38</b>	<b>15,48</b>	<b>158.215</b>
Badajoz.....	67.000	—	67.000	5,01	—	336.000
Cáceres.....	30.000	—	30.000	4,00	—	120.000
<b>EXTREMADURA.....</b>	<b>97.000</b>	<b>—</b>	<b>97.000</b>	<b>4,70</b>	<b>—</b>	<b>456.000</b>
Almería.....	2.000	—	2.000	5,00	—	10.000
Granada.....	4.900	—	4.900	10,16	—	49.800
Jaén.....	3.800	—	3.800	7,74	—	29.400
Málaga.....	3.500	—	3.500	7,00	—	24.500
<b>ANDALUCIA ORIENTAL.....</b>	<b>14.200</b>	<b>—</b>	<b>14.200</b>	<b>8,01</b>	<b>—</b>	<b>113.700</b>
Cádiz.....	3.650	500	4.150	18,33	23,00	78.400
Córdoba.....	13.566	—	13.566	7,55	—	102.406
Huelva.....	14.000	—	14.000	6,43	—	90.000
Sevilla.....	15.750	—	15.750	10,02	—	157.780
<b>ANDALUCIA OCCIDENTAL.....</b>	<b>46.966</b>	<b>500</b>	<b>47.466</b>	<b>8,88</b>	<b>23,00</b>	<b>428.586</b>
Las Palmas.....	10	—	10	6,00	—	60
Santa Cruz de Tenerife.....	80	—	80	8,00	—	640
<b>CANARIAS.....</b>	<b>90</b>	<b>—</b>	<b>90</b>	<b>7,78</b>	<b>—</b>	<b>700</b>
<b>ESPAÑA.....</b>	<b>463.690</b>	<b>6.827</b>	<b>470.517</b>	<b>8,81</b>	<b>24,49</b>	<b>4.251.497</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, valor y comercio exterior

AÑOS	SUPERFICIE — Miles de Ha	RENDIMIENTO — Qm/Ha	PRODUCCION — Miles de Tm	PRECIO MEDIO PERCIBIDO POR LOS AGRICULTORES		VALOR TOTAL — Millones de pesetas	COMERCIO EXTERIOR — Incluida la harina en equivalente grano (1)	
				Anual — Pts/Kgg	De Campaña — Pts/Kg		Importaciones — Tm	Exportaciones — Tm
1891.....	750,0	5,9	440,0					
1892.....	650,0	7,2	465,0					
1893.....	650,0	8,4	545,0					
1894.....	675,0	7,6	510,0					
1895.....	725,0	6,3	455,0					
1896.....	700,0	5,6	395,0					
1897.....	750,0	6,4	480,0					
1898.....	725,0	6,8	495,0					
1899.....	750,0	7,3	550,0					
1900.....	750,0	7,4	555,0					
1901.....	800,0	9,0	720,0					
1902.....	775,0	8,6	665,0					
1903.....	775,0	7,4	570,0					
1904.....	750,0	5,9	440,0					
1905.....	750,0	8,9	670,0					
1906.....	900,0	8,8	790,0					
1907.....	900,0	7,6	685,0					
1908.....	900,0	7,4	670,0					
1909.....	850,0	10,5	890,0					
1910.....	825,0	8,5	700,0					
1911.....	800,0	9,2	735,0					
1912.....	800,0	5,9	475,0					
1913.....	775,0	9,2	710,0					
1914.....	750,0	8,1	605,0					
1915.....	750,0	8,8	660,0					
1916.....	750,0	9,8	735,0					
1917.....	750,0	8,1	610,0					
1918.....	750,0	9,0	675,0					
1919.....	731,6	8,1	591,8					
1920.....	728,2	9,7	706,9					
1921.....	722,7	9,9	714,2					
1922.....	711,1	9,4	666,8					
1923.....	729,0	9,8	713,2					
1924.....	736,6	9,1	667,6					
1925.....	747,1	10,2	759,0					
1926.....	754,9	7,9	597,0					
1927.....	735,9	9,2	673,5					
1928.....	621,4	6,7	416,5					
1929.....	614,9	9,5	582,6	0,38		220		
1930.....	627,6	8,7	547,2	0,36		196		
1931.....	613,5	8,7	536,0	0,37		198		
1932.....	613,5	10,7	658,0	0,38		248		
1933.....	590,7	8,9	525,9	0,36		191		
1934.....	577,1	9,5	547,8	0,37		203		
1935.....	572,5	8,5	487,8	0,35		171		
1936.....								
1937.....								
1938.....								
1939.....	526,9	8,1	426,8	0,57		244		
1940.....	550,9	6,6	365,4	0,73		265		
1941.....	601,6	6,8	409,7	0,70		287		
1942.....	609,4	8,5	518,2	0,77		399		
1943.....	630,2	7,3	460,4	0,77		357		
1944.....	630,1	8,2	514,8	0,92		476		

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

AÑOS	SUPERFICIE — Miles de Ha	RENDIMIENTO — Qm/Ha	PRODUCCION — Miles de Tm	PRECIO MEDIO PERCIBIDO POR LOS AGRICULTORES		VALOR TOTAL — Millones de pesetas	COMERCIO EXTERIOR — Incluida la harina en equivalente grano (1)	
				Anual — Pts/Kg	De Campaña — Pts/Kg		Importantes — Tm	Exportaciones — Tm
1945.....	598,7	4,6	276,7		2,16	598		
1946.....	598,1	8,9	534,1		2,08	1.113		
1947.....	606,7	7,1	431,2		1,51	652		
1948.....	618,1	7,2	443,4		2,00	867		
1949.....	612,9	8,0	488,9		2,00	978		
1950.....	616,7	7,6	467,1		2,98	1.393		
1951.....	635,3	8,1	514,0		2,70	1.388		
1952.....	625,7	7,9	494,9		2,30	1.139		
1953.....	597,9	6,8	405,5	2,55	2,73	1.107	—	1.385
1954.....	613,5	8,6	525,5	2,76	2,77	1.456	—	2
1955.....	603,9	8,2	492,7	2,78	3,01	1.483	—	6
1956.....	607,2	8,4	510,7	2,78	2,78	1.420	—	16.349
1957.....	570,4	8,7	495,9	3,42	3,80	1.884	—	—
1958.....	553,8	9,3	515,0	4,04	4,16	2.142	—	9
1959.....	540,3	9,9	533,0	4,29	4,33	2.308	—	20
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	1.534	62	19
1971.....	294,3	9,2	271,8	6,00	5,87	1.595	83	1
1972.....	278,4	9,5	263,4	5,79	5,86	1.544	62	—
1973.....	268,2	9,4	252,1	6,26	7,17	—	—	2

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

## CENTENO: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1973

PROVINCIAS Y REGIONES	SUPERFICIE			RENDIMIENTO (En grano)		PRODUCCION  Qm
	Secano — Ha	Regadío — Ha	Total — Ha	Secano — Qm/Ha	Regadío — Qm/Ha	
Coruña (La).....	7.000	—	7.000	12,00	—	84.000
Lugo.....	34.000	—	34.000	14,00	—	476.000
Orense.....	30.100	—	30.100	12,00	—	361.200
Pontevedra.....	5.800	—	5.800	12,00	—	69.600
<b>GALICIA.....</b>	<b>76.900</b>	<b>—</b>	<b>76.900</b>	<b>12,88</b>	<b>—</b>	<b>990.800</b>
Alava.....	—	—	—	—	—	—
Guipúzcoa.....	—	—	—	—	—	—
Oviedo.....	1.200	—	1.200	10,46	—	12.551
Santander.....	200	—	200	11,00	—	2.200
Vizcaya.....	—	—	—	—	—	—
<b>NORTE.....</b>	<b>1.400</b>	<b>—</b>	<b>1.400</b>	<b>10,54</b>	<b>—</b>	<b>14.751</b>
Huesca.....	350	—	350	10,00	—	3.500
Logroño.....	2.000	—	2.000	15,04	—	30.079
Navarra.....	50	—	50	12,00	—	600
Teruel.....	12.000	—	12.000	8,00	—	96.000
Zaragoza.....	4.030	—	4.030	10,14	—	40.870
<b>EBRO.....</b>	<b>18.430</b>	<b>—</b>	<b>18.430</b>	<b>9,28</b>	<b>—</b>	<b>171.049</b>
Baleares.....	—	—	—	—	—	—
Barcelona.....	100	—	100	11,00	—	1.100
Gerona.....	800	—	800	9,00	—	7.200
Lérida.....	740	60	800	14,00	25,00	11.860
Tarragona.....	10	—	10	8,00	—	80
<b>NORDESTE.....</b>	<b>1.650</b>	<b>60</b>	<b>1.710</b>	<b>11,36</b>	<b>25,00</b>	<b>20.240</b>
Avila.....	9.000	—	9.000	8,00	—	72.000
Burgos.....	7.000	—	7.000	10,11	—	70.800
León.....	30.750	—	30.750	9,00	—	276.750
Palencia.....	11.100	—	11.100	11,38	—	126.300
Salamanca.....	18.000	—	18.000	6,50	—	117.000
Segovia.....	9.400	—	9.400	9,00	—	84.600
Soria.....	4.600	—	4.600	9,00	—	41.400
Valladolid.....	4.750	—	4.750	8,91	—	42.300
Zamora.....	17.600	—	17.600	6,99	—	123.000
<b>DUERO.....</b>	<b>112.000</b>	<b>—</b>	<b>112.200</b>	<b>8,50</b>	<b>—</b>	<b>954.150</b>
Alicante.....	18.700	—	18.700	6,02	—	112.600
Ciudad Real.....	5.800	—	5.800	6,64	—	38.500
Cuenca.....	3.600	—	3.600	6,69	—	24.100
Guadalajara.....	6.510	—	6.510	7,61	—	49.530
Madrid.....	3.000	—	3.000	9,33	—	28.000
Toledo.....	5.995	—	5.995	5,91	—	35.451
<b>CENTRO.....</b>	<b>43.605</b>	<b>—</b>	<b>43.605</b>	<b>6,61</b>	<b>—</b>	<b>288.181</b>
Alicante.....	10	—	10	8,00	—	80
Castellón.....	—	—	—	—	—	—
Murcia.....	1.627	—	1.627	4,00	—	6.508
Valencia.....	310	—	310	6,21	—	1.924
<b>LEVANTE.....</b>	<b>1.947</b>	<b>—</b>	<b>1.947</b>	<b>4,37</b>	<b>—</b>	<b>8.512</b>
Badajoz.....	1.500	—	1.500	5,00	—	7.500
Cáceres.....	5.500	—	5.500	6,00	—	33.000
<b>EXTREMADURA.....</b>	<b>7.000</b>	<b>—</b>	<b>7.000</b>	<b>5,79</b>	<b>—</b>	<b>40.500</b>
Almería.....	600	—	600	5,00	—	3.000
Granada.....	3.500	—	3.500	6,87	—	24.050
Jaén.....	650	—	650	6,23	—	4.050
Málaga.....	—	—	—	—	—	—
<b>ANDALUCIA ORIENTAL.....</b>	<b>4.750</b>	<b>—</b>	<b>4.750</b>	<b>6,55</b>	<b>—</b>	<b>31.100</b>
Cádiz.....	—	—	—	—	—	—
Córdoba.....	—	—	—	—	—	—
Huelva.....	100	—	100	4,00	—	400
Sevilla.....	—	—	—	—	—	—
<b>ANDALUCIA OCCIDENTAL.....</b>	<b>100</b>	<b>—</b>	<b>100</b>	<b>4,00</b>	<b>—</b>	<b>400</b>
Las Palmas.....	10	—	10	4,00	—	40
Santa Cruz de Tenerife.....	150	—	150	8,00	—	1.200
<b>CANARIAS.....</b>	<b>160</b>	<b>—</b>	<b>160</b>	<b>7,75</b>	<b>—</b>	<b>1.240</b>
<b>ESPAÑA.....</b>	<b>268.142</b>	<b>60</b>	<b>268.202</b>	<b>9,40</b>	<b>25,00</b>	<b>2.520.923</b>



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

AÑOS	SUPERFICIE — Miles de Ha	RENDIMIENTO — Qm/Ha	PRODUCCION — Miles de Tm	PRECIO MEDIO PERCIBIDO POR LOS AGRICULTORES — Pts/Kg	VALOR TOTAL — Millones de Pts
1928.....	33,2	6,7	22,0	0,30	6,6
1929.....	33,0	9,5	31,3	0,30	9,4
1930.....	39,0	8,8	34,3	0,28	9,6
1931.....	33,6	6,4	21,3	0,28	6,1
1932.....	32,1	10,2	32,8	0,27	8,9
1933.....	29,9	7,3	21,7	0,26	6,5
1934.....	40,6	9,3	37,8	0,29	10,8
1935.....	31,0	7,8	24,3	0,33	8,0
1936.....					
1937.....					
1938.....					
1939.....	19,5	6,4	12,5	0,49	6,2
1940.....	33,7	4,9	16,6	0,51	8,5
1941.....					
1942.....					
1943.....	31,9	6,3	20,0	0,65	13,1
1944.....	30,8	6,6	20,5	0,65	13,3
1945.....	31,7	4,1	13,1	0,67	8,8
1946.....	32,1	8,0	25,6	0,70	17,9
1947.....	31,6	4,9	15,5	0,65	10,0
1948.....	29,0	5,2	14,9	0,65	9,7
1949.....	28,0	4,9	13,7	0,65	8,9
1950.....	26,5	6,4	16,8	2,48	41,7
1951.....	23,0	7,5	17,2	1,34	23,0
1952.....	21,6	7,3	15,7	1,41	22,1
1953.....	19,2	5,3	10,1	2,60	26,3
1954.....	27,1	9,2	24,9	2,16	53,8
1955.....	18,3	6,4	11,6	2,21	25,6
1956.....	18,1	6,1	11,1	3,32	36,9
1957.....	14,5	7,8	11,3	3,44	38,9
1958.....	13,7	7,3	9,9	3,61	35,7
1959.....	11,9	7,3	8,7	3,65	31,8
1960.....	11,1	7,1	7,9	3,66	28,9
1961.....	10,5	6,5	6,8	3,74	25,4
1962.....	10,5	7,5	7,9	3,74	29,5
1963.....	8,2	7,1	5,9	4,29	25,3
1964.....	7,3	6,1	4,4	4,41	19,4
1965.....	6,2	6,8	4,2	4,53	19,0
1966.....	5,9	7,6	4,5	4,66	21,0
1967.....	5,4	6,6	3,5	4,80	16,8
1968.....	3,1	8,2	2,5	4,97	12,4
1969.....	2,7	7,3	1,9	5,37	10,2
1970.....	1,5	7,9	1,2	5,09	6,1
1971.....	0,7	9,9	0,7	5,01	3,5
1972.....	0,5	9,9	0,5	—	—
1973.....	1,3	7,3	0,9	—	—

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

AÑOS	SUPERFICIE — Miles de Ha	RENDIMIENTO — Qm/Ha	PRODUCCION — Miles de Tm	PRECIO MEDIO PERCIBIDO POR LOS AGRICULTORES — Pis/Kg	VALOR TOTAL — Millones de Pts
1928.....	43,3	6,1	26,4	0,47	12,3
1929.....	42,7	6,2	26,6	0,44	11,8
1930.....	40,8	5,1	20,8	0,44	9,2
1931.....	43,7	3,6	15,6	0,40	6,3
1932.....	42,1	6,7	28,1	0,43	12,0
1933.....	47,0	5,2	24,3	0,40	9,7
1934.....	44,1	8,0	35,1	0,41	14,7
1935.....	43,7	5,8	25,6	0,41	10,4
1936.....					
1937.....					
1938.....					
1939.....	36,8	4,9	18,2	0,65	12,0
1940.....	26,6	4,4	11,8	0,80	9,4
1941.....					
1942.....					
1943.....	6,1	4,3	2,6	0,80	2,1
1944.....	5,2	5,3	2,7	0,91	2,2
1945.....	5,2	3,1	1,6	0,81	1,3
1946.....	6,2	7,5	4,6	1,46	6,8
1947.....	6,5	4,8	3,1	1,82	5,7
1948.....	7,1	4,3	3,0	2,31	7,0
1949.....	5,8	4,8	2,8	2,31	6,4
1950.....	7,4	5,7	4,2	2,65	11,1
1951.....	8,5	6,5	5,5	2,58	14,2
1952.....	8,3	5,9	4,9	2,73	13,4
1953.....	8,2	3,4	2,8	3,17	8,9
1954.....	8,2	6,7	5,5	4,33	23,8
1955.....	6,4	5,7	3,7	3,02	11,2
1956.....	5,6	6,3	3,5	3,05	10,7
1957.....	6,9	7,6	5,2	4,09	21,3
1958.....	7,2	5,6	4,0	4,14	16,6
1959.....	5,9	5,5	3,2	3,98	12,7
1960.....	6,0	5,5	3,3	3,99	13,2
1961.....	6,1	6,6	4,0	4,28	17,1
1962.....	5,5	8,2	4,5	4,40	19,8
1963.....	5,0	7,0	3,5	4,97	17,4
1964.....	3,9	5,8	2,2	4,98	11,0
1965.....	3,9	6,0	2,3	5,00	11,5
1966.....	3,5	9,2	3,2	5,01	16,0
1967.....	3,4	7,9	2,7	5,02	13,6
1968.....	1,8	8,7	1,6	5,00	8,0
1969.....	1,4	9,5	1,3	5,42	7,0
1970.....	0,9	7,7	0,7	4,85	3,4
1971.....	0,1	13,0	0,2	4,75	1,0
1972.....	0,2	11,1	0,2	—	—
1973.....	2,5	6,0	1,5	—	—

## ESCAÑA: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1973

PROVINCIAS Y REGIONES	SUPERFICIE			RENDIMIENTO (En grano)		PRODUCCION
	Secano — Ha	Regadío — Ha	Total — Ha	Secano — Qm/Ha	Regadío — Qm/Ha	— Qm
NORTE: Oviedo.....	97	—	97	10,6	—	1.028
Logroño.....	1	—	1	9,0	—	9
Zaragoza.....	—	10	10	—	15,0	150
EBRO.....	1	10	11	9,0	15,0	159
Palencia.....	—	4	4	—	—	—
Zamora.....	300	—	300	8,0	—	2.400
DUERO.....	300	4	304	8,0	—	2.400
Cuenca.....	124	—	124	6,0	—	744
Madrid.....	30	—	30	7,0	—	210
CENTRO.....	154	—	154	6,1	—	954
ANDALUCIA ORIENTAL: Jaén...	418	6	424	5,9	17,0	2.568
Cádiz.....	65	—	65	12,0	—	780
Córdoba.....	153	—	153	7,8	—	1.193
Huelva.....	78	—	78	4,0	—	312
ANDALUCIA OCCIDENTAL.....	296	—	296	7,7	—	2.285
ESPAÑA.....	1.266	20	1.286	7,3	12,6	9.394

## TRANQUILLON: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1973

PROVINCIAS Y REGIONES	SUPERFICIE			RENDIMIENTO (En grano)		PRODUCCION
	Secano — Ha	Regadío — Ha	Total — Ha	Secano — Qm/Ha	Regadío — Qm/Ha	— Qm
EBRO: Navarra.....	30	—	30	13,3	—	399
Ciudad Real.....	159	—	159	7,8	—	1.240
Cuenca.....	56	—	56	6,0	—	336
CENTRO.....	215	—	215	7,3	—	1.576
EXTREMADURA: Cáceres.....	1.955	—	1.955	5,1	—	9.970
ANDALUCIA OCC.: Córdoba.....	8	227	265	6,5	11,0	2.744
ESPAÑA.....	2.238	227	2.465	5,4	11,0	14.689

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

AÑOS	SUPERFICIE — Miles de Ha	RENDIMIENTO — Qm/Ha	PRODUCCION — Miles de Tm	PRECIO MEDIO PERCIBIDO POR LOS AGRICULTORES		VALOR TOTAL — Millones de Pts	COMERCIO EXTERIOR — Equivalente de arroz elaborado	
				Anual — Pts/Kg	De Campaña — Pts/Kg		Importaciones — Tm	Exportaciones — Tm
1891.....	30,0	26,7	80,0					
1892.....	32,5	44,6	145,0					
1893.....	27,8	30,6	85,0					
1894.....	32,5	27,7	90,0					
1895.....	32,5	52,3	170,0					
1896.....	32,5	38,5	125,0					
1897.....	35,0	57,1	200,0					
1898.....	35,0	50,0	175,0					
1899.....	35,0	42,9	150,0					
1900.....	35,0	55,7	195,0					
1901.....	35,0	50,0	175,0					
1902.....	35,0	47,1	165,0					
1903.....	35,0	54,3	190,0					
1904.....	35,0	51,4	180,0					
1905.....	37,5	58,7	220,0					
1906.....	37,5	50,7	190,0					
1907.....	37,5	58,0	217,5					
1908.....	37,5	54,0	202,5					
1909.....	37,5	56,0	210,0					
1910.....	37,5	56,7	212,5					
1911.....	40,0	16,3	65,0					
1912.....	40,0	61,3	245,0					
1913.....	40,0	56,3	225,0					
1914.....	40,0	62,5	250,0					
1915.....	40,0	58,8	235,0					
1916.....	40,0	60,6	242,5					
1917.....	42,5	55,9	237,5					
1918.....	45,0	46,1	207,5					
1919.....	45,4	66,7	302,7					
1920.....	48,5	59,7	289,3					
1921.....	45,9	57,0	261,6					
1922.....	46,1	59,5	274,3					
1923.....	46,1	52,6	242,6					
1924.....	47,0	62,9	295,6					
1925.....	48,7	62,8	306,0					
1926.....	49,6	64,5	319,8					
1927.....	48,7	63,6	309,5					
1928.....	49,1	59,2	290,4	0,33		97		
1929.....	48,3	62,9	303,7	0,34		102		
1930.....	48,6	64,4	312,6	0,34		106		
1931.....	45,7	58,2	266,2	0,34		90		
1932.....	49,7	64,1	318,2	0,33		104		
1933.....	47,0	62,8	295,1	0,32		96		
1934.....	46,1	63,6	293,6	0,32		95		
1935.....	46,5	62,8	292,0	0,34		99		
1936.....								
1937.....								
1938.....								
1939.....	43,1	41,4	178,1	0,75		134		
1940.....	49,6	49,9	247,7	0,82		203		
1941.....	47,3	44,0	208,1	0,96		200		
1942.....	47,1	43,9	207,0	1,50		311		
1943.....	47,9	43,5	208,1	1,53		318		
1944.....	48,5	49,2	239,2	1,53		344		

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

AÑOS	SUPERFICIE — Miles de Ha	RENDIMIENTO — Qm/Ha	PRODUCCION — Miles de Tm	PRECIO MEDIO PERCIBIDO POR LOS AGRICULTORES		VALOR TOTAL — Millones de Pts	COMERCIO EXTERIOR	
				Anual — Pts/Kg	De Campaña — Pts/Kg		Importaciones — Tm	Exportaciones — Tm
1945.....	47,7	43,3	206,4		1,53	317		
1946.....	50,2	41,1	206,4		1,69	348		
1947.....	50,9	46,5	236,8		2,02	478		
1948.....	52,2	44,9	234,7		2,01	472		
1949.....	54,2	48,5	263,1		2,55	670		
1950.....	57,5	40,7	234,4		4,13	968		
1951.....	62,7	45,5	285,3		4,20	1.197		
1952.....	64,8	50,0	323,9		3,91	1.268		
1953.....	68,2	57,7	393,3	4,90	4,61	1.813	3	55.575
1954.....	70,7	56,7	400,6	4,15	4,95	1.983	1	60.463
1955.....	67,1	57,9	388,7	4,00	4,03	1.566	4	49.799
1956.....	65,6	58,5	384,0	4,15	4,47	1.716	1	94.222
1957.....	66,6	58,3	387,8	4,45	4,54	1.761	—	63.873
1958.....	64,9	57,8	375,3	4,89	5,22	1.959	1	97.010
1959.....	66,9	57,7	386,2	5,01	4,42	1.707	—	28.031
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	2.732	3	70.186
1971.....	61,1	59,1	360,9	6,91	6,84	2.469	17	41.376
1972.....	59,1	58,6	345,8	7,11	11,44	3.956	23	56.004
1973.....	61,4	62,9	386,5	12,07	10,92	—	104	48.419

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

PAISES	IMPORTACION — Tm			EXPORTACION — Tm		
	1971	1972	1973	1971	1972	1973
	Polonia.....	—	—	—	742	—
U. R. S. S.....	—	—	—	5.150	—	—
Checoslovaquia.....	—	—	—	—	1.313	—
Guinea Ecuatorial.....	—	—	—	2.194	1.581	—
Portugal.....	—	—	—	665	15.658	10.612
Chile.....	—	—	—	149	191	—
Israel.....	—	—	—	2.889	8.100	13.766
Zaire.....	—	—	—	—	30	4.572
Siria.....	—	—	—	7.278	—	—
Jordania.....	—	—	—	1.402	7.381	4.994
Libano.....	—	—	—	11.048	15.018	2.740
Estados Unidos.....	16	—	4	—	—	—
Italia.....	—	21	99	—	—	990
Otros países.....	1	2	1	9.859	6.732	10.745
<b>TOTAL.....</b>	<b>17</b>	<b>23</b>	<b>104</b>	<b>41.376</b>	<b>56.004</b>	<b>48.419</b>

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, 1973

PROVINCIAS Y REGIONES	SUPERFICIE (Regadío) — Ha	RENDIMIENTO (En grano) — Qm/Ha	PRODUCCION — Qm
Huesca.....	1.700	32,30	54.994
Logroño.....	—	—	—
Navarra.....	—	—	—
Teruel.....	—	—	—
Zaragoza.....	—	—	—
<b>EBRO.....</b>	<b>1.700</b>	<b>32,30</b>	<b>54.994</b>
Baleares.....	—	—	—
Barcelona.....	—	—	—
Gerona.....	170	48,00	8.160
Lérida.....	20	50,00	1.000
Tarragona.....	13.061	57,00	744.477
<b>NORDESTE.....</b>	<b>13.251</b>	<b>56,90</b>	<b>753.637</b>
Albacete.....	50	40,00	2.000
Ciudad Real.....	—	—	—
Cuenca.....	—	—	—
Guadalajara.....	—	—	—
Madrid.....	—	—	—
Toledo.....	—	—	—
<b>CENTRO.....</b>	<b>50</b>	<b>40,00</b>	<b>2.000</b>
Alicante.....	197	45,00	8.865
Castellón.....	10	55,00	550
Murcia.....	273	39,20	10.715
Valencia.....	16.813	63,20	1.061.954
<b>LEVANTE.....</b>	<b>17.293</b>	<b>62,60</b>	<b>1.082.084</b>
Badajoz.....	5.300	60,00	318.000
Cáceres.....	1.250	60,00	75.000
<b>EXTREMADURA.....</b>	<b>6.550</b>	<b>60,00</b>	<b>393.000</b>
Cádiz.....	180	60,00	10.800
Córdoba.....	—	—	—
Huelva.....	—	—	—
Sevilla.....	22.400	70,00	1.568.000
<b>ANDALUCIA OCCIDENTAL.....</b>	<b>22.580</b>	<b>69,90</b>	<b>1.578.800</b>
<b>ESPAÑA.....</b>	<b>61.424</b>	<b>62,90</b>	<b>3.864.515</b>

## 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, valor y comercio exterior

AÑOS	SUPERFICIE — Miles de Ha	RENDIMIENTO — Qm/Ha	PRODUCCION — Miles de Tm	PRECIO MEDIO PERCIBIDO POR LOS AGRICULTORES		VALOR TOTAL — Millones de Pts	COMERCIO EXTERIOR	
				Anual — Pts/Kg	De Campaña — Pts/Kg		Importaciones — Tm	Exportaciones — Tm
1891.....	330,0	11,1	365,0					
1892.....	390,0	12,4	485,0					
1893.....	320,0	11,1	355,0					
1894.....	340,0	14,4	490,0					
1895.....	450,0	11,1	500,0					
1896.....	370,0	12,7	470,0					
1897.....	450,0	11,2	505,0					
1898.....	410,0	9,4	385,0					
1899.....	470,0	13,9	655,0					
1900.....	480,0	13,8	660,0					
1901.....	470,0	14,1	665,0					
1902.....	460,0	13,9	640,0					
1903.....	370,0	12,8	475,0					
1904.....	450,0	12,3	555,0					
1905.....	470,0	17,4	820,0					
1906.....	450,0	10,6	475,0					
1907.....	440,0	14,7	645,0					
1908.....	460,0	11,1	510,0					
1909.....	480,0	14,0	670,0					
1910.....	450,0	15,6	700,0					
1911.....	460,0	15,7	720,0					
1912.....	470,0	13,5	635,0					
1913.....	450,0	14,2	640,0					
1914.....	460,0	16,7	770,0					
1915.....	470,0	15,6	735,0					
1916.....	470,0	15,4	725,0					
1917.....	480,0	15,5	745,0					
1918.....	480,0	12,7	610,0					
1919.....	477,3	13,6	649,1					
1920.....	472,6	14,9	703,4					
1921.....	476,5	13,3	632,4					
1922.....	469,2	14,5	681,6					
1923.....	471,9	12,9	607,7					
1924.....	470,4	13,9	655,4					
1925.....	473,6	15,1	716,6					
1926.....	407,0	10,7	436,6					
1927.....	462,5	14,3	663,1					
1928.....	388,3	13,8	534,9	0,39		210		
1929.....	407,1	15,4	628,0	0,35		221		
1930.....	447,4	16,4	732,7	0,40		290		
1931.....	426,1	15,7	670,3	0,41		276		
1932.....	446,1	15,5	693,1	0,40		275		
1933.....	431,6	15,3	660,4	0,39		260		
1934.....	433,7	13,2	787,8	0,41		325		
1935.....	439,6	16,7	735,5	0,40		293		
1936.....								
1937.....								
1938.....								
1939.....	445,8	18,9	843,2	0,68		570		
1940.....	452,2	16,4	741,8	0,78		575		
1941.....	429,1	16,4	702,6	0,74		518		
1942.....	401,6	13,0	523,5	0,86		449		
1943.....	371,5	10,2	377,7	0,91		344		
1944.....	360,7	14,9	537,6	0,91		488		



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

AÑOS	SUPERFICIE — Miles de Ha	RENDIMIENTO — Qm/Ha	PRODUCCION — Miles de Tm	PRECIO MEDIO PERCIBIDO POR LOS AGRICULTORES		VALOR TOTAL — Millones de Pts	COMERCIO EXTERIOR	
				Anual — Pis/Kg	De Campaña — Pis/Kg		Importaciones — Tm	Exportaciones — Tm
1945.....	352,8	13,4	471,5		2,29	1.080		
1946.....	367,8	14,4	531,0		2,74	1.455		
1947.....	365,0	13,4	489,7		1,80	883		
1948.....	370,5	12,9	478,8		2,05	984		
1949.....	371,1	8,9	331,2		2,06	683		
1950.....	368,6	14,5	536,2		3,88	2.081		
1951.....	361,6	16,8	606,8		3,40	2.065		
1952.....	384,5	16,8	646,7		3,21	2.074		
1953.....	412,0	17,2	706,8	3,92	3,74	2.643	9.361	22
1954.....	410,6	18,3	750,7	3,53	3,28	2.462	44.778	32
1955.....	391,5	15,7	616,1	3,05	3,68	2.267	35.050	48
1956.....	404,5	17,6	713,7	4,36	4,40	3.140	66.276	109
1957.....	411,6	18,7	770,6	4,29	4,74	3.653	49.512	30
1958.....	426,0	21,5	916,1	5,37	5,64	5.167	51.307	58
1959.....	438,7	21,9	959,0	5,16	4,87	4.670	100.527	62
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	11.954	1.971.898	7.196
1971.....	543,5	37,8	2.056,3	6,42	6,35	13.058	2.056.724	495
1972.....	533,7	36,0	1.922,6	6,42	6,51	12.516	2.382.701	994
1973.....	522,7	39,0	2.037,9	7,43	8,22	—	2.717.636	1.278

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, 1973

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	24,30	—	1.690.500
Lugo.....	26.300	—	26.000	20,00	—	520.000
Orense.....	11.574	6.369	17.943	8,70	24,60	257.807
Pontevedra.....	49.500	16.000	65.500	25,00	40,00	1.877.500
<b>GALICIA.....</b>	<b>156.574</b>	<b>22.369</b>	<b>178.943</b>	<b>22,70</b>	<b>35,60</b>	<b>4.345.807</b>
Alava.....	950	—	950	20,80	—	19.800
Guipúzcoa.....	1.800	—	1.800	41,00	—	73.800
Oviedo.....	15.965	—	15.965	28,40	—	453.258
Santander.....	6.750	—	6.750	32,00	—	216.000
Vizcaya.....	3.000	—	3.000	20,00	—	60.000
<b>NORTE.....</b>	<b>28.465</b>	<b>—</b>	<b>28.465</b>	<b>28,90</b>	<b>—</b>	<b>822.858</b>
Huesca.....	53	16.447	16.500	31,60	36,00	593.096
Logroño.....	230	1.600	1.830	27,70	49,70	85.920
Navarra.....	850	12.950	13.800	25,00	57,50	766.000
Teruel.....	50	3.000	3.050	10,00	50,00	150.000
Zaragoza.....	—	42.500	42.500	—	69,20	2.941.480
<b>EBRO.....</b>	<b>1.183</b>	<b>76.497</b>	<b>77.680</b>	<b>25,20</b>	<b>58,90</b>	<b>4.536.996</b>
Baleares.....	—	1.100	1.100	—	33,00	36.300
Barcelona.....	1.500	2.500	4.000	9,00	35,00	101.000
Gerona.....	8.000	3.500	11.500	7,00	40,00	196.000
Lérida.....	1.020	20.980	22.000	30,00	50,00	1.079.600
Tarragona.....	85	2.240	2.325	10,60	56,70	127.900
<b>NORDESTE.....</b>	<b>10.605</b>	<b>30.320</b>	<b>40.925</b>	<b>9,50</b>	<b>47,50</b>	<b>1.540.800</b>
Avila.....	—	1.000	1.000	—	32,00	32.000
Burgos.....	550	80	630	30,00	45,00	20.100
León.....	—	2.800	2.800	—	36,00	100.800
Palencia.....	20	230	250	40,00	40,00	10.000
Salamanca.....	50	4.950	5.000	12,00	50,00	248.100
Segovia.....	10	64	74	20,00	40,00	2.760
Soria.....	130	520	650	16,60	36,60	21.200
Valladolid.....	—	2.240	2.240	—	52,70	118.000
Zamora.....	100	3.700	3.800	17,40	53,40	199.340
<b>DUERO.....</b>	<b>860</b>	<b>15.584</b>	<b>16.444</b>	<b>25,60</b>	<b>46,90</b>	<b>752.300</b>
Albacete.....	100	4.700	4.800	15,20	45,10	213.405
Ciudad Real.....	—	6.520	6.520	—	35,00	228.200
Cuenca.....	23	403	426	10,00	38,30	15.648
Guadalajara.....	83	407	490	19,20	32,90	15.004
Madrid.....	—	4.750	4.750	—	70,00	332.500
Toledo.....	—	6.250	6.250	—	55,20	345.000
<b>CENTRO.....</b>	<b>206</b>	<b>23.030</b>	<b>23.236</b>	<b>16,20</b>	<b>49,80</b>	<b>1.149.757</b>
Alicante.....	738	3.368	4.106	4,10	45,00	154.586
Castellón.....	2.500	2.000	4.500	9,00	50,00	122.500
Murcia.....	—	4.000	4.000	—	38,80	155.000
Valencia.....	1.385	11.467	12.852	6,90	47,40	553.593
<b>LEVANTE.....</b>	<b>4.623</b>	<b>20.835</b>	<b>25.458</b>	<b>7,60</b>	<b>45,60</b>	<b>985.679</b>
Badajoz.....	1.000	30.000	31.000	5,50	49,00	1.475.500
Cáceres.....	—	35.000	35.000	—	52,30	1.830.000
<b>EXTREMADURA.....</b>	<b>1.000</b>	<b>65.000</b>	<b>66.000</b>	<b>5,50</b>	<b>50,80</b>	<b>3.305.500</b>
Almería.....	—	2.200	2.200	—	25,00	55.000
Granada.....	80	11.520	11.600	18,80	47,80	552.690
Jaén.....	250	8.250	8.500	5,00	32,70	271.050
Málaga.....	200	1.800	2.000	8,50	41,00	75.500
<b>ANDALUCIA ORIENTAL.....</b>	<b>530</b>	<b>23.770</b>	<b>24.300</b>	<b>8,40</b>	<b>40,00</b>	<b>954.240</b>
Cádiz.....	420	2.430	2.850	11,80	38,00	97.190
Córdoba.....	130	17.470	17.600	8,60	44,70	782.340
Huelva.....	1.250	150	1.400	10,00	40,00	18.500
Sevilla.....	—	16.254	16.254	—	65,00	1.056.510
<b>ANDALUCIA OCCIDENTAL.....</b>	<b>1.800</b>	<b>36.304</b>	<b>38.104</b>	<b>10,30</b>	<b>53,30</b>	<b>1.954.540</b>
Las Palmas.....	235	115	350	8,00	20,00	4.180
Santa Cruz de Tenerife.....	1.300	1.500	2.800	5,00	13,00	26.000
<b>CANARIAS.....</b>	<b>1.535</b>	<b>1.615</b>	<b>3.150</b>	<b>5,50</b>	<b>13,50</b>	<b>30.180</b>
<b>ESPAÑA.....</b>	<b>207.381</b>	<b>315.324</b>	<b>522.705</b>	<b>22,20</b>	<b>50,00</b>	<b>20.378.657</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	2.657
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	IMPORTACIONES			EXPORTACIONES		
	Tm			Tm		
	1971	1972	1973	1971	1972	1973
Francia.....	207.933	340	18.649	—	7	13
Italia.....	107	360	103	1	—	72
Estados Unidos.....	52.758	1.284.694	1.877.749	—	—	1
Reino Unido.....	—	—	—	311	637	531
República Sudafricana.....	29.565	345.975	162.706	—	—	—
Argentina.....	1.322.082	725.723	649.218	—	—	1
Brasil.....	442.827	22.025	2.000	—	—	—
Otros países.....	1.452	3.584	7.211	183	350	660
<b>TOTAL.....</b>	<b>2.056.724</b>	<b>2.382.701</b>	<b>2.717.636</b>	<b>495</b>	<b>994</b>	<b>1.287</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	—	—	—
Rumanía.....	—	—	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, valor y comercio exterior

AÑOS	SUPERFICIE	RENDIMIENTO	PRODUCCION	PRECIO MEDIO PERCIBIDO POR LOS AGRICULTORES	VALOR TOTAL	COMERCIO EXTERIOR	
	Miles de Ha	Qm/Ha	Miles de Tm	Pts/Kg	Millones de Pts	Importaciones Tm	Exportaciones Tm
1928.....	0,1	8,1	0,1	0,18	0,02		
1929.....	0,1	9,4	0,1	0,39	0,04		
1930.....	0,7	7,9	0,5	0,37	0,2		
1931.....	0,7	6,3	0,4	0,37	0,2		
1932.....	0,8	5,0	0,4	0,35	0,1		
1933.....	0,8	3,5	0,3	0,34	0,1		
1934.....	1,1	7,6	0,8	0,35	0,3		
1935.....	1,1	6,1	0,7	0,36	0,2		
1936.....							
1937.....							
1938.....							
1939.....	0,9	5,9	0,6	0,49	0,3		
1940.....	1,1	7,0	0,7	0,48	0,4		
1941.....							
1942.....							
1943.....	4,3	9,1	3,9	0,60	2,3		
1944.....	6,6	9,5	6,2	0,59	3,7		
1945.....	6,8	5,9	4,0	0,63	2,5		
1946.....	6,3	7,9	5,0	0,75	3,8		
1947.....	5,7	6,0	3,4	0,65	2,2		
1948.....	5,7	7,0	4,0	0,65	2,6		
1949.....	5,3	5,3	2,8	0,65	1,8		
1950.....	5,4	7,5	4,1	0,65	2,6		
1951.....	5,3	8,0	4,2	0,71	3,0		
1952.....	5,6	8,9	5,0	2,31	11,5		
1953.....	5,9	5,9	3,5	3,14	11,0		
1954.....	4,8	5,9	2,8	2,85	8,1		
1955.....	3,8	5,9	2,2	2,08	4,7		
1956.....	2,2	6,5	1,4	2,55	3,7		
1957.....	2,0	4,4	0,9	3,64	3,2		
1958.....	1,5	5,0	0,7	3,62	2,5		
1959.....	1,1	6,0	0,7	3,68	2,7		
1960.....	1,1	6,7	0,7	3,72	2,7		
1961.....	0,8	8,2	0,6	3,13	1,9	13	—
1962.....	0,7	7,5	0,5	3,74	1,9	74	—
1963.....	1,6	8,8	1,4	4,30	5,9	2.197	—
1964.....	21,6	23,6	50,9	4,44	226,0	25.708	1
1965.....	19,5	21,9	42,8	4,59	196,4	43.131	—
1966.....	25,5	15,6	39,8	4,74	188,6	270.266	—
1967.....	17,5	25,2	44,1	4,98	219,6	71.484	—
1968.....	31,5	28,9	91,1	4,78	435,5	20.306	1
1969.....	48,6	29,2	142,0	5,01	711,4	25.055	11
1970.....	47,0	40,3	189,5	5,37	1.017,1	184.261	40
1971.....	41,5	41,7	173,0	5,60	968,8	619.086	65
1972.....	44,3	40,1	177,5			128.152	398
1973.....	43,3	38,0	164,2			194.016	334

CEREALES GRANO

SORGO: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1973

PROVINCIAS Y REGIONES	SUPERFICIE			RENDIMIENTO (En grano)		PRODUCCION
	Secano — Ha	Regadío — Ha	Total — Ha	Secano — Qm/Ha	Regadío — Qm/Ha	— Qm
Huesca.....	260	5.740	6.000	23,50	32,20	191.185
Logroño.....	—	—	—	—	—	—
Navarra.....	—	190	190	—	41,90	7.960
Teruel.....	—	200	200	—	50,00	10.000
Zaragoza.....	—	700	700	—	21,00	14.700
EBRO.....	260	6.830	7.090	23.50	31,90	223.845
Baleares.....	—	—	—	—	—	—
Barcelona.....	350	50	400	10,00	35,00	5.250
Gerona.....	1.650	350	2.000	8,00	45,00	28.950
Lérida.....	100	6.100	6.200	26,00	46,00	283.200
Tarragona.....	—	610	610	—	49,80	30.400
NORDESTE.....	2.100	7.110	9.210	9,20	46,20	347.800
Avila.....	—	2	2	—	20,00	40
Burgos.....	—	—	—	—	—	—
León.....	—	—	—	—	—	—
Palencia.....	—	—	—	—	—	—
Salamanca.....	—	—	—	—	—	—
Segovia.....	—	—	—	—	—	—
Soria.....	—	—	—	—	—	—
Valladolid.....	—	25	25	—	30,00	750
Zamora.....	—	—	—	—	—	—
DUERO.....	—	27	27	—	29,30	790
Albacete.....	—	300	300	—	39,50	11.860
Ciudad Real.....	—	80	80	—	30,00	2.400
Cuenca.....	—	67	67	—	29,10	1.950
Guadalajara.....	—	15	15	—	29,20	438
Madrid.....	—	260	260	—	35,00	9.100
Toledo.....	—	186	186	—	47,10	8.755
CENTRO.....	—	908	908	—	38,00	34.503
Alicante.....	—	35	35	—	25,00	875
Castellón.....	—	—	—	—	—	—
Murcia.....	—	17	17	—	45,00	765
Valencia.....	—	80	80	—	30,00	2.400
LEVANTE.....	—	132	132	—	30,60	4.040
Badajoz.....	500	3.000	3.500	7,00	43,00	132.500
Cáceres.....	—	2.500	2.500	—	11,20	28.000
EXTREMADURA.....	500	5.500	6.000	7,00	28,50	160.500
Almería.....	—	60	60	—	20,00	1.200
Granada.....	140	1.060	1.200	16,20	39,00	43.620
Jaén.....	30	220	250	5,00	30,00	6.750
Málaga.....	—	2.200	2.200	—	51,80	114.000
ANDALUCIA ORIENTAL.....	170	3.540	3.710	14,20	46,01	165.570
Cádiz.....	1.630	6.020	7.650	21,00	46,01	311.500
Córdoba.....	90	860	950	10,00	39,08	35.100
Huelva.....	210	90	300	10,80	41,06	6.000
Sevilla.....	400	6.890	7.290	20,00	50,00	352.500
ANDALUCIA OCCIDENTAL.....	2.330	13.860	16.190	19,50	47,60	705.100
ESPAÑA.....	5.360	37.907	43.267	14,30	41,30	1.642.148

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

A Ñ O S	SUPERFICIE — Miles de Ha	RENDIMIENTO — Qm/Ha	PRODUCCION — Miles de Tm	PRECIO MEDIO PERCIBIDO POR LOS AGRICULTORES — Pts/Kg	VALOR TOTAL — Millones de Pts	COMERCIO EXTERIOR	
						Importaciones — Tm	Exportaciones — Tm
1928.....	4,8	13,7	6,6	0,44	2,9		
1929.....	5,5	13,3	7,4	0,41	3,0		
1930.....	4,6	12,6	5,8	0,43	2,5		
1931.....	4,8	12,4	5,9	0,42	2,5		
1932.....	4,2	14,4	6,0	0,38	2,3		
1933.....	4,2	14,4	6,1	0,40	2,5		
1934.....	3,1	19,6	6,2	0,44	2,7		
1935.....	2,9	7,5	2,2	0,38	0,8		
1936.....							
1937.....							
1938.....							
1939.....	2,9	14,6	4,2	0,53	2,2		
1940.....	6,7	12,6	8,4	0,53	4,5		
1941.....							
1942.....							
1943.....	3,2	6,9	2,2	0,64	1,4		
1944.....	3,5	8,1	2,8	1,33	3,8		
1945.....	5,1	9,1	4,6	1,96	9,0		
1946.....	5,2	9,8	5,1	0,72	3,7		
1947.....	3,7	9,7	3,6	1,02	3,6		
1948.....	3,7	9,4	3,5	0,92	3,2		
1949.....	3,4	7,3	2,5	1,02	2,5		
1950.....	4,0	10,1	4,0	1,58	6,4		
1951.....	3,1	11,0	3,5	1,95	6,7		
1952.....	3,9	11,8	4,6	3,07	14,0		
1953.....	4,1	10,7	4,4	3,77	16,5		
1954.....	4,1	13,2	5,5	2,91	15,9		
1955.....	3,4	14,2	4,8	2,94	14,1		
1956.....	4,8	12,4	6,0	4,44	26,4		
1957.....	4,4	15,0	6,6	4,54	29,7		
1958.....	4,5	14,9	6,8	4,25	28,7		
1959.....	3,9	15,0	5,8	4,57	26,6		
1960.....	4,4	15,9	6,8	4,29	29,9		
1961.....	4,3	16,3	7,1	3,78	26,7		
1962.....	4,4	16,0	7,0	3,93	27,4		
1963.....	9,9	15,6	15,5	5,00	77,6		
1964.....	3,9	17,2	6,7	5,33	35,7		
1965.....	2,4	19,2	4,5	5,67	25,5		
1966.....	2,1	21,0	4,3	6,00	25,8		
1967.....	2,0	22,4	4,6	6,35	29,2		
1968.....	1,4	27,3	3,8	5,42	21,2	104.485	6
1969.....	1,2	28,6	3,4	5,59	19,0	17.939	—
1970.....	1,2	27,2	3,1	5,53	17,1	1.806	—
1971.....	0,4	14,3	0,6	5,64	3,4	46.339	—
1972.....	0,3	17,7	0,6			36.338	—
1973.....	0,5	12,8	0,7			20.004	1

## CEREALES GRANO

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

AÑOS	SUPERFICIE — Miles de Ha	RENDIMIENTO — Qm/Ha	PRODUCCION — Miles de Tm	PRECIO MEDIO PERCIBIDO POR LOS AGRICULTORES — Pts/Kg	VALOR TOTAL — Millones de Pts	COMERCIO EXTERIOR	
						Importaciones — Tm	Exportaciones — Tm
1928.....	1,7	6,0	1,0	0,53	0,5		
1929.....	2,3	6,1	1,4	0,49	0,7		
1930.....	5,7	5,2	3,0	0,77	2,3		
1931.....	7,2	6,2	4,5	0,65	2,9		
1932.....	8,9	7,3	6,5	0,51	3,3		
1933.....	7,4	5,4	4,0	0,48	1,9		
1934.....	8,0	8,4	6,8	0,48	3,3		
1935.....	7,8	6,9	5,4	0,87	4,7		
1936.....							
1937.....							
1938.....							
1939.....	9,3	5,8	5,4	1,23	6,6		
1940.....	9,5	5,5	5,2	1,72	9,0		
1941.....							
1942.....							
1943.....	12,2	6,8	8,3	1,20	9,9		
1944.....	8,6	6,2	5,3	1,20	6,4		
1945.....	8,5	3,7	3,2	1,20	3,8		
1946.....	8,3	6,8	5,6	1,20	6,8		
1947.....	8,1	4,7	3,8	1,50	5,7		
1948.....	7,5	5,3	4,0	1,50	5,9		
1949.....	7,2	3,6	2,6	1,50	4,0		
1950.....	7,5	6,7	5,0	1,74	8,7		
1951.....	7,3	8,8	6,4	1,95	12,5		
1952.....	6,9	8,5	5,9	2,98	17,5		
1953.....	5,1	7,0	3,6	4,45	16,0	—	2
1954.....	4,1	7,3	3,0	5,88	17,6	—	781
1955.....	3,1	7,6	2,3	5,89	13,7	—	80
1956.....	3,7	8,2	3,1	5,15	15,9	—	75
1957.....	3,7	8,1	3,0	5,66	16,9	—	217
1958.....	3,7	8,6	3,2	5,52	17,6	192	511
1959.....	1,4	9,8	1,4	6,41	8,8	—	684
1960.....	1,6	10,7	1,7	6,76	11,3	—	1.341
1961.....	1,4	11,3	1,6	7,07	11,5	111	501
1962.....	2,3	10,7	2,4	7,64	18,6	2.906	176
1963.....	2,9	10,6	3,0	8,25	25,1	1.110	349
1964.....	1,9	11,8	2,2	9,18	20,2	2.016	193
1965.....	1,3	14,5	2,0	10,11	20,2	6.667	211
1966.....	0,9	9,7	0,8	11,04	8,8	1.783	361
1967.....	0,8	10,1	0,8	12,02	9,6	667	206
1968.....	1,8	11,5	2,1	20,06	42,1	2.115	93
1969.....	2,7	9,8	2,7	17,94	48,4	2.445	411
1970.....	13,2	14,4	18,9	13,75	259,9	9.123	330
1971.....	5,7	13,1	7,5	14,10	105,8	11.301	16
1972.....	4,7	10,8	5,1			9.760	56
1973.....	3,1	12,6	3,9			11.902	10



CEREALES GRANO

MIJO Y PANIZO: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1973

PROVINCIAS Y REGIONES	SUPERFICIE			RENDIMIENTO		PRODUCCION
	Secano — Ha	Regadío — Ha	Total — Ha	Secano — Qm/Ha	Regadío — Qm/Ha	— Qm
Huesca.....	—	4	4	—	29,0	116
Zaragoza.....	24	6	30	0,6	10,0	74
EBRO.....	24	10	34	0,6	17,6	190
Barcelona.....	3	—	3	10,0	—	30
Gerona.....	43	—	43	9,0	—	387
Lérida.....	—	25	25	—	36,0	900
NORDESTE.....	46	25	71	9,0	36,0	1.317
Albacete.....	—	20	20	—	37,0	740
Ciudad Real.....	12	34	46	4,0	7,0	286
Cuenca.....	20	—	20	7,0	—	140
CENTRO.....	32	54	86	5,8	18,1	1.166
Alicante.....	—	5	5	—	23,0	115
Murcia.....	1	3	4	7,0	30,0	97
LEVANTE.....	1	8	9	7,0	25,6	212
Badajoz.....	150	—	150	4,5	—	675
Cáceres.....	5	87	92	4,7	18,0	1.589
EXTREMADURA.....	155	87	242	4,5	18,0	2.264
ANDALUCIA ORIENTAL: Jaén...	2	18	20	6,5	24,0	445
ANDALUCIA ORIENTAL: Cádiz..	47	—	47	20,0	—	940
ESPAÑA.....	307	202	509	7,4	21,0	6.534

ALPISTE: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1973

PROVINCIAS Y REGIONES	SUPERFICIE			RENDIMIENTO		PRODUCCION
	Secano — Ha	Regadío — Ha	Total — Ha	Secano — Qm/Ha	Regadío — Qm/Ha	— Qm
EBRO: Zaragoza.....	3	—	3	0,5	—	1
NORDESTE: Tarragona.....	1	—	1	9,0	—	9
DUERO: Palencia.....	1	—	1	—	—	—
Alicante.....	1	1	2	2,0	22,5	24
Castellón.....	1	—	1	8,0	—	8
Murcia.....	—	4	4	—	20,0	80
LEVANTE.....	2	5	7	5,0	20,5	112
EXTREMADURA: Badajoz.....	10	—	10	8,0	—	80
Jaén.....	190	1	191	6,8	15,0	1.307
Málaga.....	823	—	823	7,5	—	6.172
ANDALUCIA ORIENTAL.....	1.013	1	1.014	7,3	15,0	7.479
Cádiz.....	410	—	410	18,0	—	7.380
Córdoba.....	146	—	146	8,9	—	1.299
Sevilla.....	1.500	—	1.500	15,0	—	22.500
ANDALUCIA OCCIDENTAL.....	2.056	—	2.056	15,1	—	31.179
ESPAÑA.....	3.086	6	3.092	12,5	19,5	38.861

## OTROS CEREALES: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1973

PROVINCIAS Y REGIONES	SUPERFICIE			RENDIMIENTO EN GRANO		PRODUCCION
	Secano Ha	Regadío Ha	Total Ha	Secano Qm/Ha	Regadío Qm/Ha	— Qm
GALICIA: Orense.....	4	—	4	12,0	—	48
Alava.....	12	—	12	20,0	—	240
Huesca.....	54	9	63	10,0	14,0	666
Logroño.....	10	—	10	13,0	—	130
Zaragoza.....	177	56	233	0,5	20,0	1.208
EBRO.....	241	65	306	3,1	19,1	2.004
Barcelona.....	84	16	100	10,0	20,0	1.160
Lérida.....	7	50	57	20,0	30,0	1.640
Tarragona.....	17	6	23	9,0	16,5	252
NORDESTE.....	108	72	180	10,4	26,6	3.052
Palencia.....	5	11	16	—	—	—
Zamora.....	108	—	108	10,0	—	1.080
DUERO.....	113	11	124	9,5	—	1.080
Albacete.....	10	—	10	8,0	—	80
Ciudad Real.....	348	—	358	9,0	18,0	3.312
CENTRO.....	358	10	368	8,9	18,0	3.392
LEVANTE: Alicante.....	1	6	7	12,4	35,4	224
EXTREMADURA: Cáceres.....	16	—	16	4,2	—	67
Almería.....	6	22	28	6,0	10,0	256
Jaén.....	65	2	67	7,0	19,0	493
Málaga.....	250	44	294	8,0	15,0	2.660
ANDALUCIA ORIENTAL.....	321	68	389	7,7	13,5	3.409
Cádiz.....	80	—	80	15,0	—	1.200
Córdoba.....	269	—	269	10,0	—	2.690
ANDALUCIA OCCIDENTAL.....	349	—	349	11,1	—	3.890
ESPAÑA.....	1.523	232	1.755	8,4	19,2	17.407