

JUNTA CONSULTIVA AGRONÓMICA

ESTADÍSTICA

DE LA

PRODUCCION DE CEREALES Y LEGUMINOSAS

EN EL AÑO 1915



MADRID

IMPRESA DE LOS HIJOS DE M. G. HERNÁNDEZ

Libertad, 16 duplicado, bajo.

1915

JUNTA CONSULTIVA AGRONÓMICA

Cálculo aproximado de la producción de TRIGO en el año de 1915, según los datos remitidos por los Ingenieros del Servicio Agronómico provincial.

REGIONES	PROVINCIAS	SECANO		REGADÍO		SECANO Y REGADÍO		
		Superficie sembrada.	Producción total.	Superficie sembrada.	Producción total.	Superficie total sembrada.	Producción total de grano.	Producción total de paja.
		Hectáreas.	Qts. métricos.	Hectáreas.	Qts. métricos.	Hectáreas.	Qts. métricos.	Qts. métricos.
1. ^a Central ó Castilla la Nueva	Madrid.....	91.850	1 034 875	4.300	82.610	96.150	1.117.485	1 369.693
	Toledo.....	212.500	2.068.000	2.500	45.000	215.000	2.113.000	2.469.500
	Guadalajara.....	95.500	1.011.320	3.000	42.000	98.500	1.053.320	1.294.300
	Cuenca.....	176.660	1 066.882	450	5 888	177.110	1.072.770	1.662.388
	TOTAL.....	576.510	5.181.077	10.250	175.498	586.760	5.356.575	6.795.881
2. ^a Mancha y Extremadura.....	Ciudad Real.....	168.447	862.471	1.677	13.113	170.124	875.584	1.154.633
	Albacete.....	171.077	1.771.782	8.854	221.322	179.931	1 993.104	2.790.513
	Cáceres.....	119.539	551.349	»	»	119.539	551.349	780.411
	Badajoz.....	152.100	1.110.420	»	»	152.100	1.110.420	1.353.780
	TOTAL.....	611.163	4.296.022	10.531	234.435	621.694	4.530.457	6.079.337
3. ^a Castilla la Vieja	Va'ladolid.....	200.245	1.822.055	985	10.410	201.230	1.832.465	3.032.450
	Burgos.....	199.500	1.836.075	»	»	199.500	1.836.075	4.577.250
	Segovia.....	60.009	641.957	495	9.698	60.504	651.655	625.944
	Avila.....	64.090	527.818	2.076	20.476	66.166	548.294	712.123
	Soria.....	48.053	382.014	862	8.879	48.915	391.893	805.210
TOTAL.....	571.897	5.210.919	4.418	49.463	576.315	5.260.382	9.752.977	
4. ^a Aragón y Rioja.	Zaragoza.....	122.378	1.459.467	21.650	473.605	144.028	1.933.072	3.857.154
	Huesca.....	90.425	851.707	23.644	286.549	114.069	1.138.256	2.720.867
	Teruel.....	69.500	485.600	11.100	187.850	80.600	673.450	871.850
	Logroño.....	27.200	222.300	6.850	105.250	34.050	327.550	570.800
	Santander.....	7.031	58.773	»	»	7.031	58.773	118.478
TOTAL.....	454.705	4.150.706	7.445	120.735	462.150	4.271.441	6.578.589	
5. ^a Leonesa.....	León.....	57.204	744.497	5.235	83.362	62.439	827.859	1.118.767
	Palencia.....	114.200	1.211.296	1.140	20.253	115.340	1.231.549	1.375.724
	Zamora.....	131.020	893.140	1.070	17.120	132.090	910.260	1.479.620
	Salamanca.....	145.250	1.243.000	»	»	145.250	1 243.000	2.486.000
	TOTAL.....	454.705	4.150.706	7.445	120.735	462.150	4.271.441	6.578.589
6. ^a Galicia y Asturias.....	Coruña.....	34.152	371.210	»	»	34.152	371.210	874.962
	Lugo.....	9.000	145.100	»	»	9.000	145.100	244.900
	Orense.....	1.680	26.410	530	9.400	2.210	35.810	54.098
	Pontevedra.....	2.850	40.275	»	»	2.850	40.275	85.500
	Oviedo.....	10.300	104.980	»	»	10.300	104.980	298.700
TOTAL.....	57.982	687.975	530	9.400	58.512	697.375	1.558.160	
7. ^a Navarra y Vascongadas.....	Navarra.....	85.055	1.102.013	8.710	156.242	93.765	1.258.255	1.813.765
	Alava.....	25.377	302.809	»	»	25.377	302.809	438.476
	Vizcaya.....	3.921	59.796	»	»	3.921	59.796	94.931
	Guipúzcoa.....	9.870	139.540	»	»	9.870	139.540	166.360
	TOTAL.....	124.223	1.604.158	8.710	156.242	132.933	1.760.400	2.513.532
8. ^a Cataluña.....	Barcelona.....	31.800	209.120	5.400	83.130	37.200	292.250	724.500
	Tarragona.....	22.000	378.900	3.530	68.046	25.530	446.946	880.836
	Lérida.....	68.100	642.200	28.500	383.300	96.600	1.025.500	1.982.100
	Gerona.....	35.900	626.920	670	13.482	36.570	640.402	1.218.910
TOTAL.....	157.800	1.857.140	38.100	547.958	195.900	2.405.098	4.806.346	
9. ^a Levante.....	Valencia.....	14.960	238.018	22.540	471.193	37.500	709.211	1.153.862
	Alicante.....	22.500	256.000	12.000	145.000	34.500	401.000	399.600
	Castellón.....	41.372	346.033	6.38	82.658	47.690	428.691	929.746
	Murcia.....	48.609	133.428	14.277	271.846	62.886	405.274	593.422
TOTAL.....	127.441	973.479	55.135	970.697	182.576	1.944.176	3.076.630	
10. ^a Andalucía Oriental.....	Granada.....	102.160	804.197	38.380	493.044	140.540	1.297.241	1.738.730
	Jaén.....	125.000	1.064.250	4.750	78.700	129.750	1.142.950	1.415.700
	Málaga.....	77.940	625.813	2.160	28.310	80.100	654.123	1.127.155
	Almería.....	13.730	93.306	6.940	82.037	20.670	175.343	272.282
	TOTAL.....	318.830	2.587.566	52.230	682.091	371.060	3.269.657	4.553.867

REGIONES	PROVINCIAS	SECAÑO		REGADÍO		SECAÑO Y REGADÍO		
		Superficie sembrada.	Producción total.	Superficie sembrada.	Producción total.	Superficie total sembrada.	Producción total de grano.	Producción total de paja.
		Hectáreas.	Qts. métricos.	Hectáreas.	Qts. métricos.	Hectáreas.	Qts. métricos.	Qts. métricos.
11. ^a <i>Andalucía Occidental</i>	Sevilla.....	158.770	1.318.220	140	1.830	158.910	1.320.050	1.757.755
	Cádiz.....	99.475	1.287.178	»	»	99.475	1.287.178	1.789.218
	Córdoba.....	100.900	818.240	660	8.372	101.560	826.612	1.493.430
	Huelva.....	29.219	240.368	»	»	29.219	240.368	326.766
	TOTAL.....	388.364	3.664.006	800	10.202	389.164	3.674.208	5.367.169
12. ^a <i>Islas Baleares</i> .	Baleares.....	52.500	412.506	»	»	52.500	412.506	653.745
	TOTAL.....	52.500	412.506	»	»	52.500	412.506	653.745
13. ^a <i>Islas Canarias</i> .	Canarias.....	56.200	239.550	»	»	56.200	239.550	423.400
	TOTAL.....	56.200	239.550	»	»	56.200	239.550	423.400
	Melilla.....	3.254	16.875	»	»	3.254	16.875	34.895
	TOTAL.....	3.254	16.875	»	»	3.254	16.875	34.895
TOTALES GENERALES...		3.810.372	33.901.053	251.393	4.009.975	4.061.765	37.911.028	60.215.199

RESUMEN

Total producción de trigo en secano y regadío. 37.911.028 quintales métricos,
equivalentes á..... 48.603.882 hectolitros.

(Tomando 78 kilogramos como peso del hectólitro.)

JUNTA CONSULTIVA AGRONÓMICA

Estado comparativo de la producción de TRIGO en el último quinquenio.

REGIONES	Producción	Producción	Producción	Producción	Producción
	en 1911.	en 1912.	en 1913	en 1914.	en 1915.
	— <i>Quintales métricos.</i>	— <i>Quintales métricos.</i>	— <i>Quintales métricos.</i>	— <i>Quintales métricos.</i>	— <i>Quintales métricos.</i>
1. ^a Central ó Castilla la Nueva	5.137.383	4.068.024	2.941.635	4.134.143	5.356.575
2. ^a Mancha y Extremadura.....	4.336.421	2.897.138	2.573.489	3.686.015	4.530.457
3. ^a Castilla la Vieja	5.031.770	4.258.996	5.692.631	4.539.627	5.260.382
4. ^a Aragón y Rioja.....	4.242.940	3.625.681	2.909.282	3.694.687	4.072.328
5. ^a Leonesa.....	4.089.782	2.505.444	3.500.395	3.028.671	4.271.441
6. ^a Galicia y Asturias.....	624.425	432.988	783.399	715.410	697.375
7. ^a Navarra y Vascongadas.	1.972.412	1.623.314	1.563.104	1.461.709	1.760.400
8. ^a Cataluña.. ..	1.992.740	1.926.325	2.081.580	1.991.073	2.405.098
9. ^a Levante.....	2.350.035	1.104.055	2.158.366	1.336.246	1.944.176
10. ^a Andalucía Oriental... ..	4.873.089	3.359.903	2.487.607	2.781.650	3.269.657
11. ^a Andalucía Occidental.....	5.162.378	3.592.556	3.298.537	3.900.016	3.674.208
12. ^a Islas Baleares.	330.060	239.359	334.658	91.982	412.506
13. ^a Islas Canarias.....	235.080	235.555	260.062	204.670	239.550
Melilla.....	35.671	9.108	6.049	28.590	16.875
TOTALES.....	40.414.186	29.878.446	30.590.794	31.594.489	37.911.028

JUNTA CONSULTIVA AGRONÓMICA

Cálculo aproximado de la producción de CEBADA y AVENA en el año de 1915, según los datos remitidos por los Ingenieros del Servicio Agronómico provincial.

REGIONES	PROVINCIAS	C E B A D A						A V E N A					
		SECANO		REGADIO		Secano y regadío.		SECANO		REGADIO		Secano y regadío	
		Superficie sembrada.	Producción total.	Superficie sembrada.	Producción total.	Superficie total sembrada.	Producción total de grano.	Superficie sembrada.	Producción total.	Superficie sembrada.	Producción total.	Superficie total sembrada.	Producción total de grano.
		Hectáreas.	Quintales métricos.	Hectáreas.	Quintales métricos.	Hectáreas.	Quintales métricos.	Hectáreas.	Quintales métricos.	Hectáreas.	Quintales métricos.	Hectáreas.	Quintales métricos.
1. ^a <i>Central ó Castilla la Nueva....</i>	Madrid.....	52 100	1.114.950	4.700	156 575	56.800	1.271.525	22 410	381.830	»	»	22.410	381.830
	Toledo.....	77.000	1.471.000	5 000	160.000	82.000	1.631.000	41 500	661.000	500	10.000	42.000	671.000
	Guadalajara..	23.900	300.040	1.610	29.530	25.510	329.570	28.250	256.070	»	»	28 250	286.070
	Cuenca.....	43.050	691.185	1 448	32.295	44.498	723.480	46.700	373 885	»	»	46.700	373.885
	TOTAL...	196.050	3 577 175	12.758	378 400	208 808	3.955 575	138.860	1.702 785	500	10 000	139.360	1.712 785
2. ^a <i>Mancha y Extremadura....</i>	Ciudad Real..	104.080	795.438	5 767	99.118	109 847	894 556	11 333	54.709	30	243	11.363	54.952
	Albacete..	84 485	1.349.541	3.688	105.218	88.173	1 454.759	35.252	269.079	478	9.862	35.730	278.941
	Cáceres.....	56 935	274.673	»	»	56 935	274 673	74.745	326 400	»	»	74 745	326 400
	Badajoz.	86 000	822 010	»	»	86 000	822 010	47.000	409.860	»	»	47.000	409 860
	TOTAL...	331.500	3.241 662	9.455	204 336	340.955	3.445.998	168 330	1.060 048	508	10.105	168.838	1.070.153
3. ^a <i>Castilla la Vieja ..</i>	Valladolid...	34.566	605.853	401	8 279	34.967	614 132	19.407	195.516	»	»	19.407	195.516
	Burgos	38.500	387.090	»	»	38 500	387.090	9.700	108.090	»	»	9.700	108.090
	Segovia.....	14.107	268 399	70	2.100	14 177	270 499	1 830	16.138	»	»	1.830	16.138
	Ávila.....	14.047	210 298	594	8.253	14.641	218.551	2 954	33.783	10	162	2.964	33.945
	Soria	18.912	163.592	872	10.267	19 784	173.859	16 182	152.042	»	»	16.182	152.042
	TOTAL...	120.132	1.535.132	1.937	28.749	122.069	1.014.131	59 073	399.568	20	325	60.183	605.234
4. ^a <i>Aragón y Rioja....</i>	Zaragoza.....	32.076	473.294	6.424	195.096	38 500	668.390	11.707	115.802	1.245	35 832	12 952	151.634
	Huesca.....	20.722	237.652	4.929	72.694	25 651	310 346	8.021	68.933	1.165	15.236	9.186	84 169
	Teruel.....	29.900	247.450	2.670	70.670	32.570	318.120	11.640	73.000	»	»	11.640	73.000
	Logroño	13.950	221 350	3.700	66.600	17.650	287.950	6.000	52 400	325	3.250	6.325	55.650
	TOTAL...	96.648	1.179.746	17.723	405 060	114.371	1 584.806	37 368	310.135	2.735	54.318	40.103	364.453
5. ^a <i>Leonesa....</i>	Santander..	589	5.208	»	»	589	5.208	126	725	»	»	126	725
	León.....	11.936	145.566	2 366	38 165	14.302	183.731	3.286	32 091	»	»	3.286	32.091
	Palencia ..	27.000	591.736	400	11.428	27.400	603.164	13 500	152.010	»	»	13.500	152.010
	Zamora	17 800	249.000	»	»	17.800	249.000	2.500	40.000	»	»	2.500	40.000
	Salamanca..	26 950	516.860	»	»	26.950	516.860	4 750	63.500	»	»	4 750	63 500
TOTAL...	84 275	1 508 370	2 766	49.593	87 041	1 557.963	24.162	288 326	»	»	24 162	288.326	
6. ^a <i>Galicia y Asturias..</i>	Coruña.....	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
	Lugo.....	1.000	15.400	»	»	1.000	15.400	200	3.300	»	»	200	3.300
	Orense.....	830	10.760	580	8.610	1.410	19.370	»	»	»	»	»	»
	Pontevedra..	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
	Oviedo.....	650	7.630	»	»	650	7.630	»	»	»	»	»	»
TOTAL...	2.480	33.790	580	8.610	3.060	42.400	200	3.300	»	»	200	3 300	
7. ^a <i>Navarra y Vascongadas....</i>	Navarra	12 300	222.854	2.215	52.274	14.515	275.128	10.900	123.840	458	7.923	11.358	131.763
	Alava.....	4.086	65.267	»	»	4 086	65.267	6.144	64.428	»	»	6.144	64.428
	Vizcaya.....	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
	Guipúzcoa...	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
	TOTAL...	16 386	288.121	2.215	52.274	18 601	340.395	17 044	188.268	458	7.923	17.502	196.191
8. ^a <i>Cataluña ..</i>	Barcelona...	9 200	87 920	»	»	9.200	87.920	1.100	8 430	»	»	1 100	8.430
	Tarragona .	12 980	138.890	1.140	22.324	14.120	161.214	1.400	28 030	»	»	1.400	28 030
	Lérida.....	32 900	366 400	8.900	143.500	41.800	509.900	6 800	73.200	2.400	32.400	9.200	105.600
	Gerona.....	3 730	71.025	»	»	3.730	71.025	5 860	126.933	»	»	5.860	126.933
	TOTAL...	58 810	664.235	10 040	165.824	68.850	830 059	15 160	236 593	2.400	32.400	17.560	268 993
9. ^a <i>Levante....</i>	Valencia.....	7 310	174.485	840	21.021	8.150	195.506	670	10.728	»	»	670	10.728
	Alicante.....	34.000	366.000	4.000	69.500	38.000	435.500	3.400	39.500	»	»	3 400	39 500
	Castellón....	6.079	66 643	423	7.665	6.502	74 308	590	4 040	»	»	590	4.040
	Murcia.....	117 481	357.374	11.893	237.988	129.374	595.362	25.456	117.549	»	»	25.456	117 549
	TOTAL...	164.870	964.502	17.156	336.174	182.026	1.300.676	30.116	171.817	»	»	30.116	171.817

REGIONES	PROVINCIAS	C E B A D A						A V E N A					
		SECANO		REGADIO		Secano y regadío.		SECANO		REGADIO		Secano y regadío.	
		Superficie sembrada.	Producción total.	Superficie sembrada	Producción total.	Superficie total sembrada.	Producción total de grano.	Superficie sembrada.	Producción total.	Superficie sembrada	Producción total.	Superficie total sembrada.	Producción total de grano.
		Hectáreas.	Quintales métricos.	Hectáreas.	Quintales métricos.	Hectáreas.	Quintales métricos.	Hectáreas.	Quintales métricos.	Superficie sembrada Hectáreas.	Producción total. Qts. métricos.	Hectáreas.	Quintales métricos.
10. ^a Andalucía Oriental..	Granada...	46.360	271.800	2.980	31.710	49.340	303.510	570	5.170	»	»	570	5.170
	Jaén.....	63.000	556.000	1.075	14.825	64.075	570.825	200	1.100	»	»	200	1.100
	Málaga...	23.840	251.752	2.120	35.348	25.960	287.100	12	120	»	»	12	120
	Almería...	17.810	156.978	5.040	88.121	22.850	245.099	425	2.879	»	»	425	2.879
	TOTAL...	151.010	1.236.530	11.215	170.004	162.225	1.406.534	1.207	9.269	»	»	1.207	9.269
11. ^a Andalucía Occidental	Sevilla.	75.160	873.330	70	1.005	75.230	874.335	30.150	434.100	»	»	30.150	434.100
	Cádiz.....	26.120	182.335	»	»	26.120	182.335	10.597	93.235	»	»	10.597	93.235
	Córdoba....	48.800	291.600	220	2.380	49.020	293.980	16.800	91.905	»	»	16.800	91.905
	Huelva.....	11.284	123.555	»	»	11.284	123.555	1.915	14.646	»	»	1.915	14.646
	TOTAL...	161.364	1.470.820	290	3.385	161.654	1.474.205	59.462	633.886	»	»	59.462	633.886
12. ^a Islas Balea- res.....	Baleares....	17.000	134.315	»	»	17.000	134.315	19.000	137.482	»	»	19.000	137.482
	TOTAL..	17.000	134.315	»	»	17.000	134.315	19.000	137.482	»	»	19.000	137.482
13. ^a Islas Cana- rias.....	Canarias.. ..	31.450	219.375	»	»	31.450	219.375	»	»	»	»	»	»
	TOTAL ...	31.450	219.375	»	»	31.450	219.375	»	»	»	»	»	»
	Melilla.....	14.203	63.250	»	»	14.203	63.250	140	780	»	»	140	780
	TOTAL .	14.203	63.250	»	»	14.203	63.250	140	780	»	»	140	780
TOTALES GENERALES...		1.446.178	16.217.123	86.135	1.802.559	1.532.313	18.019.682	561.122	5.248.258	6.611	114.908	567.733	5.363.166

JUNTA CONSULTIVA AGRONÓMICA

Estado comparativo de la producción de CEBADA en el último quinquenio.

REGIONES	Producción en 1911. — <i>Quintales métricos.</i>	Producción en 1912. — <i>Quintales métricos.</i>	Producción en 1913. — <i>Quintales métricos.</i>	Producción en 1914. — <i>Quintales métricos.</i>	Producción en 1915. — <i>Quintales métricos.</i>
1. ^a Central ó Castilla la Nueva.....	4.437.730	3.259.768	2.552.656	3.926.209	3.955.575
2. ^a Mancha y Extremadura.....	2.799.645	1.972.056	2.171.152	2.921.936	3.445.998
3. ^a Cas illa la Vieja.....	2.172.668	1.700.090	2.080.334	1.608.149	1.664.131
4. ^a Aragón y Rioja.....	2.017.022	1.574.448	1.317.646	1.355.081	1.584.806
5. ^a Leonesa.....	1.614.788	915.636	1.402.824	1.074.445	1.557.963
6. ^a Galicia y Asturias.....	33.354	28.960	69.567	41.289	42.400
7. ^a Navarra y Vascongadas.....	390.454	298.390	310.837	282.194	340.395
8. ^a Cataluña.....	829.796	737.021	843.439	558.821	830.059
9. ^a Levante.....	1.047.972	240.531	1.467.902	613.202	1.300.676
10. ^a Andalucía Oriental.....	1.300.038	864.457	826.240	1.116.174	1.406.534
11. ^a Andalucía Occidental.....	1.852.079	1.104.497	1.523.670	1.832.427	1.474.205
12. ^a Islas Baleares.....	117.826	93.632	128.162	32.994	134.315
13. ^a Islas Canarias.....	187.700	212.025	234.480	200.537	219.375
Melilla.....	95.902	60.769	44.560	171.990	63.250
TOTALES.....	18.896.974	13.062.280	14.973.469	15.735.448	18.019.682

JUNTA CONSULTIVA AGRONÓMICA

Estado comparativo de la producción de AVENA en el último quinquenio.

REGIONES	Producción	Producción	Producción	Producción	Producción
	en 1911.	en 1912.	en 1913.	en 1914.	en 1915.
	<i>Quintales métricos.</i>	<i>Quintales métricos.</i>	<i>Quintales métricos.</i>	<i>Quintales métricos.</i>	<i>Quintales métricos.</i>
1. ^a Central ó Castilla la Nueva.....	1.366.598	875.022	705.535	1.420.075	1.712.785
2. ^a Mancha y Extremadura.....	1.056.649	615.501	827.749	935.266	1.070.153
3. ^a Castilla la Vieja.....	480.802	399.582	453.914	479.826	505.731
4. ^a Aragón y Rioja.....	427.161	399.972	353.474	292.885	364.453
5. ^a Leonesa.....	280.704	199.498	182.721	250.234	288.326
6. ^a Galicia y Asturias.....	2.560	1.180	6.130	3.600	3.300
7. ^a Navarra y Vascongadas.....	174.846	181.456	189.634	158.846	196.191
8. ^a Cataluña.....	171.015	180.658	183.943	234.963	268.993
9. ^a Levante.....	185.802	29.570	148.208	84.150	171.817
10. ^a Andalucía Oriental.....	98	1.447	6.622	6.925	9.269
11. ^a Andalucía Occidental.....	641.413	371.491	492.771	631.458	633.886
12. ^a Islas Baleares.....	125.984	87.674	125.724	32.592	137.482
13. ^a Islas Canarias.....	»	»	»	»	»
Melilla.....	960	500	720	1.800	780
TOTALES.....	4.914.592	3.343.551	3.677.145	4.532.620	5.363.166

JUNTA CONSULTIVA AGRONÓMICA

Cálculo aproximado de la producción de CENTENO y MAIZ en el año de 1915, según los datos remitidos por los Ingenieros del Servicio Agronómico provincial.

REGIONES	PROVINCIAS	CENTENO						MAIZ					
		SECANO		REGADÍO		Secano y regadío.		SECANO		REGADÍO		Secano y regadío.	
		Superficie sembrada.	Producción total.	Superficie sembrada.	Producción total.	Superficie sembrada.	Producción total.	Superficie sembrada.	Producción total.	Superficie sembrada.	Producción total.	Superficie sembrada.	Producción total.
		— Hectáreas.	— Quintales métricos.	— Hectáreas.	— Qts. métricos.	— Hectáreas.	— Quintales métricos.	— Hectáreas.	— Quintales métricos.	— Hectáreas.	— Quintales métricos.	— Hectáreas.	— Quintales métricos.
1. ^a <i>Central ó Castilla la Nueva.</i>	Madrid.	16.150	138.375	»	»	16.150	138.375	»	»	1.000	14.600	1.000	14.600
	Toledo.....	15.000	113.400	»	»	15.000	113.400	»	»	650	6.500	650	6.500
	Guadalajara...	14.540	97.680	»	»	14.540	97.680	»	»	»	»	»	»
	Cuenca.. ...	10.300	62.145	»	»	10.300	62.145	»	»	»	»	»	»
	TOTAL..	55.990	411.600	»	»	55.990	411.600	»	»	1.650	21.100	1.650	21.100
2. ^a <i>Mancha y Extremadura.</i>	Ciudad Real..	8.427	37.462	126	441	8.553	37.903	»	»	259	2.622	259	2.622
	Albacete.....	33.475	201.575	13	195	33.488	201.770	»	»	2.480	52.750	2.480	52.750
	Cáceres.....	15.221	62.953	»	»	15.221	62.953	»	»	575	7.362	575	7.362
	Badajoz.....	4.840	25.238	»	»	4.840	25.238	»	»	»	»	»	»
TOTAL..	61.963	327.228	139	636	62.102	327.864	»	»	3.314	62.734	3.314	62.734	
3. ^a <i>Castilla la Vieja.</i>	Valladolid....	16.209	72.913	»	»	16.209	72.913	21	350	13	233	34	583
	Burgos... ..	18.780	194.755	»	»	18.780	194.755	1.200	21.260	»	»	1.200	21.260
	Segovia.....	26.532	237.126	240	3.840	26.772	240.966	»	»	»	»	»	»
	Avila... ..	30.430	177.783	122	1.071	30.552	178.854	20	220	18	223	38	443
	Soria... ..	24.183	163.994	»	»	24.183	163.994	»	»	»	»	»	»
TOTAL...	116.134	846.571	362	4.911	116.496	851.482	1.241	21.830	31	456	1.272	22.286	

REGIONES	PROVINCIAS	CENTENO						MAÍZ					
		SECANO		REGADÍO		Secano y regadío.		SECANO		REGADÍO		Secano y regadío.	
		Superficie sembrada.	Producción total.	Superficie sembrada.	Producción total.	Superficie sembrada.	Producción total.	Superficie sembrada.	Producción total.	Superficie sembrada.	Producción total.	Superficie sembrada.	Producción total.
		Hectáreas	Quintales métricos.	Hectáreas	Qts. métricos.	Hectáreas	Quintales métricos.	Hectáreas	Quintales métricos.	Hectáreas	Quintales métricos.	Hectáreas	Quintales métricos.
4. ^a Aragón y Rioja...	Zaragoza.....	2.013	18.469	»	»	2.013	18.469	»	»	6.030	148.730	6.030	148.730
	Huesca.....	2.516	23.396	»	»	2.516	23.396	18	418	1.346	36.313	1.364	36.731
	Teruel.....	36.120	248.795	»	»	36.120	248.795	»	»	3.825	86.600	3.825	86.600
	Logroño.....	6.650	50.075	75	690	6.725	50.765	»	»	220	2.420	220	2.420
	TOTAL...	47.299	340.735	75	690	47.374	341.425	18	418	11.421	274.063	11.439	274.481
5. ^a Leonesa....	Santander...	1.379	6.199	»	»	1.379	6.199	16.966	191.075	»	»	16.966	191.075
	León.....	61.778	723.581	»	»	61.778	723.581	85	843	105	1.254	190	2.097
	Palencia....	22.800	213.585	»	»	22.800	213.585	»	»	»	»	»	»
	Zamora.....	50.100	246.500	»	»	50.100	246.500	»	»	»	»	»	»
	Salamanca..	128.600	1.048.010	»	»	128.600	1.048.010	»	»	»	»	»	»
TOTAL...	264.657	2.237.875	»	»	264.657	2.237.875	17.051	191.918	105	1.254	17.156	193.172	
6. ^a Galicia y Asturias..	Coruña.....	32.236	264.473	»	»	32.236	264.473	95.200	1.209.096	»	»	95.200	1.209.096
	Lugo.....	50.000	812.000	»	»	50.000	812.000	17.500	194.000	2.600	53.200	20.100	247.200
	Orense.....	46.300	795.100	»	»	46.300	795.100	8.900	197.500	15.600	410.300	24.500	607.800
	Pontevedra..	10.900	166.350	»	»	10.900	166.350	70.600	1.341.400	18.300	509.300	88.900	1.850.700
	Oviedo.....	6.200	65.510	»	»	6.200	65.510	46.400	780.840	»	»	46.400	780.840
TOTAL...	145.636	2.103.433	»	»	145.636	2.103.433	238.600	3.722.836	36.500	972.800	275.100	4.695.636	
7. ^a Navarra y Vascongadas.....	Navarra.....	700	8.396	»	»	700	8.396	8.050	117.610	1.135	17.025	9.185	134.635
	Alava.....	478	5.746	»	»	478	5.746	2.700	30.237	»	»	2.700	30.237
	Vizcaya....	»	»	»	»	»	»	7.245	86.445	»	»	7.245	86.445
	Guipúzcoa..	»	»	»	»	»	»	12.600	170.990	»	»	12.600	170.990
TOTAL...	1.178	14.142	»	»	1.178	14.142	30.595	405.282	1.135	17.025	31.730	422.307	
8. ^a Cataluña....	Barcelona...	3.600	36.040	»	»	3.600	36.040	2.650	38.340	1.900	57.160	4.550	95.500
	Tarragona..	470	5.800	»	»	470	5.800	»	»	1.600	24.612	1.600	24.612
	Lérida.....	6.600	59.800	»	»	6.600	59.800	580	5.800	3.190	71.350	3.770	77.150
	Gerona.....	6.680	95.475	»	»	6.680	95.475	15.662	110.432	1.046	28.129	16.708	138.561
TOTAL...	17.350	197.115	»	»	17.350	197.115	18.892	154.572	7.736	181.251	26.628	335.823	
9. ^a Levante....	Valencia.....	290	3.585	»	»	290	3.585	1.410	14.910	8.970	321.246	10.380	336.156
	Alicante....	»	»	»	»	»	»	2.720	33.300	5.000	103.400	7.720	136.700
	Castellón...	391	2.292	»	»	391	2.292	4.565	42.567	1.965	39.171	6.530	81.738
	Murcia.....	1.052	4.268	»	»	1.052	4.268	»	»	7.470	170.900	7.470	170.900
TOTAL...	1.733	10.145	»	»	1.733	10.145	8.695	90.777	23.405	634.717	32.100	725.494	
10. ^a Andalucía Oriental..	Granada....	2.020	14.815	»	»	2.020	14.815	106	601	5.015	71.975	5.121	72.576
	Jaén.....	3.700	25.700	»	»	3.700	25.700	430	2.960	1.925	21.925	2.355	24.885
	Málaga.....	6	66	»	»	6	66	»	»	1.700	16.310	1.700	16.310
	Almería....	4.635	22.633	»	»	4.635	22.633	2.923	14.090	3.069	42.843	5.992	56.933
TOTAL...	10.361	63.214	»	»	10.361	63.214	3.459	17.651	11.709	153.053	15.168	170.704	
11. ^a Andalucía Occidental.	Sevilla.....	890	4.955	»	»	890	4.955	12.825	142.850	80	2.800	12.905	145.650
	Cádiz.....	147	751	»	»	147	751	3.210	36.432	1.995	28.425	5.205	64.857
	Córdoba....	9.300	43.950	»	»	9.300	43.950	1.170	16.085	1.680	27.036	2.850	43.121
	Huelva.....	1.376	10.309	»	»	1.376	10.309	1.802	14.372	»	»	1.802	14.372
TOTAL...	11.713	59.965	»	»	11.713	59.965	19.007	209.739	3.755	58.261	22.762	268.000	
12. ^a Islas Baleares....	Baleares...	»	»	»	»	»	»	»	»	332	5.073	332	5.073
	TOTAL...	»	»	»	»	»	»	»	»	332	5.073	332	5.073
13. ^a Islas Canarias.....	Canarias....	2.000	12.043	»	»	2.000	12.043	25.000	166.125	2.275	24.225	27.275	190.350
	TOTAL...	2.000	12.043	»	»	2.000	12.043	25.000	166.125	2.275	24.225	27.275	190.350
	Melilla.....	»	»	»	»	»	»	150	1.236	128	2.415	278	3.651
	TOTAL...	»	»	»	»	»	»	150	1.236	128	2.415	278	3.651
TOTALES GENERALES...		736.014	6.624.066	576	6.237	736.590	6.630.303	362.708	4.982.384	103.496	2.408.427	466.204	7.390.811

JUNTA CONSULTIVA AGRONÓMICA

Estado comparativo de la producción de CENTENO en el último quinquenio.

REGIONES	Producción	Producción	Producción	Producción	Producción
	en 1911.	en 1912.	en 1913.	en 1914.	en 1915.
	<i>Quintales métricos.</i>	<i>Quintales métricos.</i>	<i>Quintales métricos.</i>	<i>Quintales métricos.</i>	<i>Quintales métricos.</i>
1. ^a Central ó Castilla la Nueva.....	446.240	345.310	250.408	429.758	411.600
2. ^a Mancha y Extremadura	338.585	263.886	222.747	281.710	327.864
3. ^a Castilla la Vieja.....	1.097.791	740.450	980.567	853.771	851.482
4. ^a Aragón y Rioja.....	454.776	385.295	360.232	297.217	341.425
5. ^a Leonesa.....	2.172.961	1.531.943	1.956.408	1.723.204	2.237.875
6. ^a Galicia y Asturias.....	1.877.780	1.175.631	2.959.729	2.132.038	2.103.433
7. ^a Navarra y Vascongadas.....	9.440	8.580	12.892	12.385	14.142
8. ^a Cataluña.....	242.605	228.320	196.236	201.180	197.115
9. ^a Levante.....	27.884	15.074	12.315	7.817	10.145
10. ^a Andalucía Oriental.....	50.958	28.789	51.379	43.039	63.214
11. ^a Andalucía Occidental.....	70.976	57.847	74.464	91.451	59.965
12. ^a Islas Baleares.....	»	»	»	»	»
13. ^a Islas Canarias.....	10.315	11.381	13.737	10.000	12.043
Melilla.....	»	»	»	»	»
TOTALES.....	7.340.311	4.792.506	7.091.114	6.083.570	6.630.303

JUNTA CONSULTIVA AGRONÓMICA

Estado comparativo de la producción de MAÍZ en el último quinquenio.

REGIONES	Producción	Producción	Producción	Producción	Producción
	en 1911	en 1912.	en 1913.	en 1914	en 1915.
	— <i>Quintales métricos.</i>	— <i>Quintales métricos.</i>	— <i>Quintales métricos.</i>	— <i>Quintales métricos.</i>	— <i>Quintales métricos.</i>
1. ^a Central ó Castilla la Nueva.....	18.860	17.840	17.800	19.420	21.100
2. ^a Mancha y Extremadura.....	38.822	40.066	41.241	45.136	62.734
3. ^a Castilla la Vieja.....	27.364	33.305	29.558	21.737	22.286
4. ^a Aragón y Rioja.....	499.791	426.629	207.688	315.775	274.481
5. ^a Leonesa.....	187.662	253.767	162.280	280.860	193.172
6. ^a Galicia y Asturias.....	4.342.776	3.438.392	3.983.427	4.741.697	4.695.636
7. ^a Navarra y Vascongadas.....	305.331	474.284	453.008	522.095	422.307
8. ^a Cataluña.....	288.143	303.474	317.040	527.424	335.823
9. ^a Levante.....	863.611	744.972	641.802	674.226	725.494
10. ^a Andalucía Oriental.....	211.314	171.097	159.913	144.598	170.704
11. ^a Andalucía Occidental.....	348.996	275.927	181.313	242.681	268.000
12. ^a Islas Baleares.....	6.154	3.233	3.364	3.009	5.073
13. ^a Islas Canarias.....	149.656	180.782	181.980	159.111	190.350
Melilla.....	9.300	4.234	5.392	5.160	3.651
TOTALES.....	7.297.780	6.368.002	6.385.806	7.702.929	7.390.811

JUNTA CONSULTIVA AGRONÓMICA

Producción media por hectárea, en quintales métricos, de los cereales más importantes en el año 1915.

REGIONES	SECCIONES	TRIGO		CEBADA		CENTENO		AVENA		MAIZ	
		Secano.	Regadío.	Secano.	Regadío.	Secano.	Regadío.	Secano.	Regadío.	Secano.	Regadío.
1. ^a <i>Central ó Castilla la Nueva</i>	Madrid	11,27	19,21	21,40	33,31	8,57	»	17,03	»	»	14,60
	Toledo.....	9,73	18,00	19,10	32,00	7,56	»	15,92	20,00	»	10,00
	Guadalajara.....	10,59	14,00	12,57	18,34	6,72	»	10,13	»	»	»
	Cuenca.....	6,04	13,08	16,05	22,30	6,03	»	8,00	»	»	»
	PROMEDIOS. . .	8,99	17,12	18,25	29,66	7,35	»	12,26	20,00	»	12,79
2. ^a <i>Mancha y Extremadura</i>	Ciudad Real.....	5,12	7,38	7,64	17,19	4,44	3,50	4,83	8,10	»	10,12
	Albacete.....	10,36	25,00	15,97	28,53	6,02	15,00	7,63	20,63	»	21,27
	Cáceres	4,61	»	4,82	»	4,13	»	4,37	»	»	12,80
	Badajoz.....	7,30	»	9,56	»	5,21	»	8,72	»	»	»
	PROMEDIOS....	7,03	22,26	9,78	21,61	5,28	4,57	6,30	19,89	»	18,93
3. ^a <i>Castilla la Vieja</i>	Valladolid.....	9,10	10,57	17,53	20,65	4,49	»	10,07	»	16,67	17,92
	Burgos.....	9,20	»	10,05	»	10,37	»	11,14	»	17,70	»
	Segovia.....	10,69	19,59	19,02	30,00	8,94	16,00	8,82	»	»	»
	Avila.....	8,24	9,86	14,97	13,89	5,84	8,78	11,44	16,20	11,00	»
	Soria.....	7,97	10,30	8,70	11,77	6,78	»	9,39	»	»	12,39
4. ^a <i>Aragón y Rioja</i>	Zaragoza.....	11,91	21,87	14,75	30,37	9,17	»	9,89	28,78	»	24,66
	Huesca.....	9,42	12,12	11,47	14,75	9,30	»	8,59	13,08	»	26,97
	Teruel.....	6,99	16,92	8,27	26,46	6,89	»	6,27	»	»	22,64
	Logroño.....	8,17	15,36	15,86	18,00	7,53	9,20	8,73	10,00	»	11,00
	PROMEDIOS....	9,75	16,65	12,21	22,85	7,20	9,20	8,30	19,86	23,22	24,00
5. ^a <i>Leonesa</i>	Santander.....	8,36	»	8,84	»	4,49	»	5,75	»	11,26	»
	León.....	13,02	15,92	12,20	16,13	11,71	»	9,77	»	9,92	11,94
	Palencia.....	10,60	17,76	21,92	28,57	9,37	»	11,26	»	»	»
	Zamora.....	6,82	16,00	13,99	»	4,92	»	16,00	»	»	»
	Salamanca.....	8,56	»	19,18	»	8,15	»	13,37	»	»	»
PROMEDIOS....	9,13	16,22	17,90	17,93	8,45	»	11,93	»	11,25	11,94	
6. ^a <i>Galicia y Asturias</i>	Coruña.....	10,87	»	»	»	8,20	»	»	»	12,70	»
	Lugo.....	16,12	»	15,40	»	16,24	»	16,50	»	11,08	20,46
	Orense.....	15,72	17,73	12,96	14,84	17,17	»	»	»	22,19	26,30
	Pontevedra.....	14,13	»	»	»	15,26	»	»	»	19,00	27,83
	Oviedo.....	10,19	»	11,73	»	10,56	»	»	»	16,83	»
PROMEDIOS....	11,86	17,73	13,62	14,84	14,44	»	16,50	»	15,60	26,65	
7. ^a <i>Navarra y Vascongadas</i>	Navarra.....	12,96	17,94	18,12	23,60	11,99	»	11,36	17,30	14,61	15,00
	Alava.....	11,93	»	15,97	»	12,02	»	10,49	»	11,20	»
	Vizcaya.....	15,25	»	»	»	»	»	»	»	11,93	»
	Guipúzcoa.....	14,14	»	»	»	»	»	»	»	13,57	»
	PROMEDIOS....	12,91	17,94	17,58	23,60	12,00	»	11,04	17,30	13,25	15,00
8. ^a <i>Cataluña</i>	Barcelona.....	6,57	15,39	9,55	»	10,00	»	7,66	»	14,47	30,08
	Tarragona.....	17,22	19,27	10,70	19,58	12,34	»	20,01	»	»	15,38
	Lérida.....	9,43	13,45	11,14	16,12	9,06	»	10,76	13,50	10,00	22,37
	Gerona.....	17,46	20,12	19,04	»	14,29	»	21,66	»	7,05	26,89
	PROMEDIOS....	11,77	14,38	11,23	16,51	11,36	»	15,60	13,50	8,18	23,43

REGIONES	SECCIONES	TRIGO		CEBADA		CENTENO		AVENA		MAÍZ	
		Secano.	Regadio.	Secano.	Regadio.	Secano.	Regadio.	Secano.	Regadio.	Secano.	Regadio.
9. ^a <i>Levante</i>	Valencia.....	15,91	20,90	23,87	25,02	12,36	»	16,01	»	10,57	35,81
	Alicante.....	11,38	12,08	10,76	17,37	»	»	11,62	»	12,24	20,68
	Castellón.....	8,36	13,08	10,96	18,12	5,86	»	6,84	»	9,32	19,92
	Murcia.....	2,77	19,00	3,02	20,11	4,06	»	4,62	»	»	22,88
	PROMEDIOS..	7,64	17,60	5,85	19,59	5,85	»	5,70	»	10,44	27,12
10. ^a <i>Andalucía</i> <i>Oriental</i>	Granada.....	7,87	13,68	5,86	10,64	7,33	»	9,07	»	5,67	14,35
	Jaén.....	8,51	16,57	8,82	13,85	6,95	»	5,50	»	6,88	11,39
	Málaga.....	8,03	13,11	10,56	16,67	11,00	»	10,00	»	»	9,59
	Almería.....	6,80	11,82	8,81	17,48	4,88	»	6,77	»	4,82	13,96
	PROMEDIOS...	8,12	13,06	8,19	15,16	6,10	»	7,68	»	5,10	13,07
11. ^a <i>Andalucía</i> <i>Occidental</i> ...	Sevilla.....	8,30	13,07	11,62	14,36	5,57	»	14,40	»	11,13	35,00
	Cád.z.....	12,93	»	6,98	»	5,10	»	8,80	»	11,34	14,24
	Córdoba.....	8,11	12,68	5,98	10,82	4,73	»	5,47	»	13,75	16,09
	Huelva.....	8,23	»	10,95	»	7,49	»	7,65	»	7,97	»
	PROMEDIOS..	9,43	12,75	9,11	11,67	5,12	»	10,65	»	11,03	15,51
12. ^a <i>Islas Baleares</i> .	Baleares.....	7,86	»	7,90	»	»	»	7,24	»	»	15,28
13. ^a <i>Islas Canarias</i> .	Canarias.....	4,26	»	6,97	»	6,02	»	»	»	6,64	10,65
	Melilla.....	5,18	»	4,45	»	»	»	5,57	»	8,24	18,86
	PROMEDIOS TOTALES ..	8,90	15,95	11,21	20,93	9,00	10,83	9,35	17,38	13,74	23,27

JUNTA CONSULTIVA

Cálculo aproximado de la producción de los CEREALES que se exportan
del Servicio Agrario

REGIONES	PROVINCIAS	ESPAÑA		TRANQUILLON		ALPISTE	
		Superficie sembrada. — Hectáreas	Producción total. — Quints. métricos	Superficie sembrada. — Hectáreas.	Producción total — Quints. métricos.	Superficie sembrada. — Hectáreas	Producción total. — Quints. métricos
1. ^a Central ó Castilla la Nueva.....	Madrid.....	»	»	»	»	»	»
	Toledo.....	»	»	»	»	»	»
	Cuenca.....	5.900	35.487	»	»	»	»
	TOTAL....	5.900	35.487	»	»	»	»
2. ^a Mancha y Extrema- dura.....	Ciudad Real..	»	»	»	»	»	»
	Albacete.....	828	5.112	1 219	9.752	»	»
	TOTAL....	828	5.112	1 219	9 752	»	»
4. ^a Aragón y Rioja...	Huesca.....	1.007	6.079	»	»	»	»
	Teruel.....	»	»	39 935	251.925	»	»
	TOTAL....	1.007	6.079	39 935	251.925	»	»
5. ^a Leonesa.....	León.....	»	»	381	4.383	»	»
	TOTAL....	»	»	381	4.383	»	»
7. ^a Navarra y Vascon- gadas.....	Navarra.....	230	1.475	»	»	»	»
	Alava.....	»	»	»	»	»	»
	TOTAL....	230	1.475	»	»	»	»
8. ^a Cataluña... ..	Tarragona...	»	»	»	»	»	»
	Gerona.....	»	»	»	»	»	»
	TOTAL....	»	»	»	»	»	»
9. ^a Levante.....	Valencia.....	»	»	»	»	»	»
	Alicante.....	»	»	»	»	»	»
	Castellón....	»	»	»	»	»	»
	Murcia.....	»	»	»	»	»	»
TOTAL....	»	»	»	»	»	»	
10. ^a Andalucía Oriental.	Jaén.	3.075	18.200	»	»	300	1 500
	Málaga.....	»	»	»	»	173	1.600
	TOTAL....	3.075	18.200	»	»	473	3.100
11. ^a Andalucía Occiden- tal	Sevilla.....	7.900	94.550	»	»	1 275	6.900
	Cádiz.....	1.160	5.578	»	»	1.325	8.120
	Córdoba. . .	4.430	34.838	»	»	710	5.300
	Huelva.....	2.099	16.822	»	»	»	»
TOTAL....	15.589	151.788	»	»	3.310	20.410	
12. ^a Islas Baleares... .	Baleares.....	»	»	»	»	»	»
	TOTAL....	»	»	»	»	»	»
TOTALES GENERALES.....		26.629	218.141	41.535	266.060	3.783	23.510

VA AGRONÓMICA

san, en el año 1915, según los datos remitidos por los Ingenieros
nómico provincial.

ZAHINA		ARROZ		PANIZO		MIJO	
Superficie sembrada. — Hectáreas.	Producción total. — Quintales métricos.	Superficie sembrada. — Hectáreas.	Producción total. — Quintales métricos	Superficie sembrada. — Hectáreas.	Producción total. — Quintales métricos.	Superficie sembrada. — Hectáreas.	Producción total. — Quintales métricos.
»	»	»	»	»	»	80	1.240
»	»	»	»	»	»	200	3.000
»	»	»	»	»	»	»	»
»	»	»	»	»	»	280	4.240
»	»	»	»	949	25.581	»	»
»	»	198	3.960	»	»	»	»
»	»	198	3.960	949	25.581	»	»
»	»	20	850	»	»	»	»
»	»	»	»	»	»	»	»
»	»	20	850	»	»	»	»
»	»	»	»	»	»	»	»
»	»	»	»	»	»	»	»
»	»	»	»	»	»	180	1.010
»	»	»	»	»	»	180	1.010
»	»	9.600	432.000	»	»	»	»
»	»	192	7.800	650	5.811	1.800	21.248
»	»	9.792	439.800	650	5.811	1.800	21.248
»	»	28.590	1.853.014	»	»	»	»
»	»	550	18.700	»	»	»	»
»	»	548	26.304	»	»	»	»
»	»	306	7.344	»	»	»	»
»	»	29.994	1.905.362	»	»	»	»
»	»	»	»	»	»	»	»
»	»	»	»	»	»	»	»
»	»	»	»	»	»	»	»
1.280 270	6.698 2.031	»	»	80	634	»	»
»	»	»	»	»	»	»	»
1.550	8.729	»	»	80	634	»	»
»	»	182	1.638	»	»	»	»
»	»	182	1.638	»	»	»	»
1.550	8.729	40.186	2.351.610	1.679	32.026	2.260	26.498

JUNTA CONSULTIVA AGRONÓMICA

Cálculo aproximado de la producción de GARBANZOS y HABAS en el año de 1915, según los datos remitidos por los Ingenieros del Servicio Agronómico provincial.

REGIONES	PROVINCIAS	GARBANZOS						HABAS					
		SECANO		REGADÍO		Secano y regadío.		SECANO		REGADÍO		Secano y regadío.	
		Superficie sembrada.	Producción total.	Superficie semb.	Producción total.	Superficie total sembrada.	Producción total.	Superficie sembrada.	Producción total.	Superficie sembrada.	Producción total.	Superficie total sembrada.	Producción total.
		Hectáreas.	Quintales métricos.	Hectáreas.	Qts. métricos.	Hectáreas.	Quintales métricos.	Hec-táreas.	Quintales métricos.	Hec-táreas.	Quintales métricos.	Hec-táreas.	Quintales métricos.
1. ^a <i>Central ó Castilla la Nueva</i>	Madrid.....	8.280	61.630	»	»	8.280	61.630	3.800	38.940	4.000	68.300	7.800	107.240
	Toledo.....	17.000	150.000	»	»	17.000	150.000	5.500	43.500	1.500	18.000	7.000	61.500
	Guadalajara..	2.100	8.530	»	»	2.100	8.530	470	3.850	»	»	470	3.850
	Cuenca.....	1.950	4.514	»	»	1.950	4.514	627	4.405	33	330	660	4.735
	TOTAL...	29.330	224.674	»	»	29.330	224.674	10.397	90.695	5.533	86.630	15.930	177.325
2. ^a <i>Mancha y Extremadura</i>	Ciudad Real..	5.595	27.355	89	920	5.684	28.275	1.293	5.285	35	334	1.328	5.619
	Albacete.....	1.080	4.708	85	1.050	1.165	5.758	420	4.200	305	5.415	725	9.615
	Cáceres.....	9.492	29.157	»	»	9.492	29.157	3.225	10.432	»	»	3.225	10.432
	Badajoz.....	16.800	73.860	»	»	16.800	73.860	26.500	231.310	»	»	26.500	231.310
	TOTAL...	32.967	135.080	174	1.970	33.141	137.050	31.438	251.227	340	5.749	31.778	256.976
3. ^a <i>Castilla la Vieja</i>	Valladolid...	4.637	3.208	»	»	4.637	3.208	655	10.122	96	1.739	751	11.861
	Burgos.....	4.670	41.509	»	»	4.670	41.509	3.400	42.013	»	»	3.400	42.013
	Segovia.....	8.932	11.973	»	»	8.932	11.973	»	»	»	»	»	»
	Avila.....	11.263	22.561	230	1.806	11.493	24.367	68	593	42	373	110	966
	Soria.....	783	3.170	18	126	801	3.296	13	112	18	159	31	271
TOTAL...	30.285	82.421	248	1.932	30.533	84.353	4.136	52.840	156	2.271	4.292	55.111	
4. ^a <i>Aragón y Rioja</i>	Zaragoza.....	270	2.575	»	»	270	2.575	»	»	425	7.965	425	7.965
	Huesca.....	65	266	78	380	143	646	56	875	369	7.511	425	8.386
	Teruel.....	320	1.772	»	»	320	1.772	150	1.810	225	3.700	375	5.510
	Logroño.....	30	140	2	8	32	148	460	3.530	2.130	31.230	2.590	34.760
	TOTAL...	685	4.753	80	388	765	5.141	666	6.215	3.149	50.406	3.815	56.621
5. ^a <i>Leonesa</i>	Santander...	106	636	»	»	106	636	1.307	15.474	»	»	1.307	15.474
	León.....	3.487	12.114	488	2.060	3.975	14.174	»	»	30	272	30	272
	Palencia.....	620	2.320	50	290	670	2.610	»	»	60	486	60	486
	Zamora.....	3.500	3.690	»	»	3.500	3.690	4.000	16.000	1.150	8.100	5.150	24.100
	Salamanca...	18.000	23.900	»	»	18.000	23.900	»	»	»	»	»	»
TOTAL...	25.713	42.660	538	2.350	26.251	45.010	5.307	31.474	1.240	8.858	6.547	40.332	
6. ^a <i>Galicia y Asturias</i>	Coruña.....	»	»	»	»	»	»	900	3.650	»	»	900	3.650
	Lugo.....	28	86	42	380	70	466	»	»	»	»	»	»
	Orense.....	1.000	7.600	»	»	1.000	7.600	»	»	»	»	»	»
	Pontevedra..	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
	Oviedo.....	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
TOTAL...	1.028	7.686	42	380	1.070	8.066	900	3.650	»	»	900	3.650	
7. ^a <i>Navarra y Vascongadas</i>	Navarra.....	410	1.133	»	»	410	1.133	3.645	41.410	1.600	19.360	5.245	60.770
	Alava.....	»	»	»	»	»	»	1.037	12.220	»	»	1.037	12.220
	Vizcaya.....	»	»	»	»	»	»	2.255	12.060	»	»	2.255	12.160
	Guipúzcoa...	»	»	»	»	»	»	7.600	36.850	»	»	7.600	36.850
	TOTAL...	410	1.133	»	»	410	1.133	14.537	102.540	1.600	19.360	16.137	121.900
8. ^a <i>Cataluña</i>	Barcelona...	»	»	»	»	»	»	1.700	10.280	1.250	23.730	2.950	34.010
	Tarragona...	»	»	»	»	»	»	»	»	1.240	19.628	1.240	19.628
	Lérida.....	290	665	»	»	290	665	430	2.455	3.640	53.067	4.070	55.522
	Gerona.....	268	752	»	»	268	752	3.990	7.887	152	1.238	4.142	9.125
	TOTAL...	558	1.417	»	»	558	1.417	6.120	20.622	6.292	97.663	12.402	118.285
9. ^a <i>Levante</i>	Valencia.....	»	»	»	»	»	»	210	682	690	19.314	900	19.996
	Alicante.....	250	310	70	216	320	526	280	1.190	620	4.390	900	5.580
	Castellón...	1.259	4.741	»	»	1.259	4.741	622	4.752	722	13.153	1.344	17.905
	Murcia.....	162	619	67	475	229	1.094	»	»	2.286	9.130	2.286	9.130
	TOTAL...	1.671	5.670	137	691	1.808	6.361	1.112	6.624	4.318	45.987	5.430	52.611

REGIONES	PROVINCIAS	GARBANZOS						HABAS					
		SECANO		REGADÍO		Secano y regadío.		SECANO		REGADÍO		Secano y regadío.	
		Superficie sembrada.	Producción total.	Superficie semb. ^a	Producción total.	Superficie total sembrada.	Producción total.	Superficie Sembrada.	Producción total.	Superficie sembrada.	Producción total.	Superficie total sembrada.	Producción total.
		Hectáreas.	Quintales métricos.	Superficie sembrada. Hectáreas.	Producción total. Qts. métricos.	Hectáreas.	Quintales métricos.	Hectáreas.	Quintales métricos.	Hectáreas.	Quintales métricos.	Hectáreas.	Quintales métricos.
10. ^a <i>Andalucía Oriental...</i>	Granada	2.950	16.451	1.700	18.896	4.650	35.347	1.565	9.885	13.365	176.666	14.930	186.551
	Jaén.....	7.250	46.450	»	»	7.250	46.450	9.800	86.700	900	9.300	10.700	96.000
	Málaga.....	2.610	19.227	»	»	2.610	19.227	10.930	86.717	332	3.939	11.262	90.656
	Almería.....	1.962	14.455	»	»	1.962	14.455	»	»	477	5.855	477	5.855
	TOTAL...	14.772	96.583	1.700	18.896	16.472	115.479	22.295	183.302	15.074	195.760	37.369	379.062
11. ^a <i>Andalucía Occidental.</i>	Sevilla.....	22.525	147.325	»	»	22.525	147.325	11.780	77.260	»	»	11.780	77.260
	Cádiz.....	11.750	111.426	»	»	11.750	111.426	10.890	69.981	»	»	10.890	69.981
	Córdoba.....	16.500	111.130	»	»	16.500	111.130	18.450	212.690	880	15.994	19.330	228.684
	Huelva.....	2.010	17.834	»	»	2.010	17.834	3.330	12.678	»	»	3.330	12.678
TOTAL...	52.785	387.715	»	»	52.785	387.715	44.450	372.609	880	15.994	45.330	388.603	
12. ^a <i>Islas Baleares.....</i>	Baleares.....	650	2.699	»	»	650	2.699	13.102	80.837	801	6.662	13.903	87.499
	TOTAL...	650	2.699	»	»	650	2.699	13.102	80.837	801	6.662	13.903	87.499
13. ^a <i>Islas Canarias.....</i>	Canarias.....	3.540	19.240	»	»	3.540	19.240	1.970	14.515	»	»	1.970	14.515
	TOTAL...	3.540	19.240	»	»	3.540	19.240	1.970	14.515	»	»	1.970	14.515
	Melilla.....	110	830	»	»	110	830	119	746	43	483	162	1.229
TOTAL...	110	830	»	»	110	830	119	746	43	483	162	1.229	
TOTALES GENERALES.....		194.504	1.012.561	2.919	26.607	197.423	1.039.168	156.549	1.217.896	39.416	535.823	195.965	1.753.719

JUNTA CONSULTIVA AGRONÓMICA

Cálculo aproximado de la producción de **GUISANTES** y **JUDÍAS** en el año de 1915, según los datos remitidos por los Ingenieros del Servicio Agronómico provincial.

REGIONES	PROVINCIAS	GUISANTES						JUDÍAS					
		SECANO		REGADÍO		Secano y regadío.		SECANO		REGADÍO		Secano y regadío.	
		Superficie sembrada.	Producción total.	Superficie sembrada.	Producción total.	Superficie total sembrada.	Producción total.	superficie sembrada.	Producción total.	Superficie sembrada.	Producción total.	Superficie total sembrada.	Producción total.
		Hectáreas.	Quintales métricos.	Hectáreas	Qts. métricos	Hectáreas.	Quintales métricos.	Hectáreas	Quintales métricos.	Hectáreas	Quintales métricos.	Hectáreas	Quintales métricos.
1. ^a Central ó Castilla la Nueva....	Madrid.....	1 500	8.750	»	»	1 500	8.750	»	»	3.800	36.000	3.800	36.000
	Toledo.. .. .	2.500	9.900	500	5.000	3.000	14.900	»	»	800	5.600	800	5.600
	Guadalajara...	150	620	»	»	150	620	»	»	1.485	9.300	1.485	9.300
	Cuenca.....	»	»	»	»	»	»	»	»	630	3.764	630	3.764
	TOTAL...	4.150	19 270	500	5.000	4.650	24.270	»	»	6.715	54.664	6.715	54.664
2. ^a Mancha y Extrema- dura	Ciudad Real...	1.488	4.834	42	386	1 530	5.229	»	»	1.077	6.514	1.077	6.514
	Albacete. . . .	628	4.994	34	507	662	5.501	»	»	715	13.735	715	13.735
	Cáceres.....	286	553	»	»	286	553	»	»	573	5.193	573	5 193
	Badajoz.....	2.700	14.985	»	»	2.700	14.985	»	»	»	»	»	»
TOTAL...	5.102	25.366	76	893	5.178	26.259	»	»	2.365	25.442	2.365	25.442	
3. ^a Castilla la Vieja.....	Valladolid....	3.299	27.586	32	287	3.331	27.873	318	3 762	121	1 552	439	5.314
	Burgos.....	2.300	25.266	»	»	2.300	25.266	»	»	2.850	52.459	2.850	52.459
	Segovia.....	263	1.589	65	675	328	2.264	»	»	91	1 144	99	1.144
	Avila	2.117	13.522	13	109	2.130	13.631	72	677	1.582	20.801	1.654	21.478
	Soria.....	587	3.744	»	»	587	3.744	»	»	615	5.933	615	5.933
TOTAL...	8.566	71.707	110	1.071	8.676	72.778	390	4.439	5.267	81.889	5.657	86.328	

REGIONES	PROVINCIAS	GUISANTES						JUDÍAS					
		SECANO		REGADÍO		Secano y regadío.		SECANO		REGADÍO		Secano y regadío.	
		Superficie sembrada. Hectáreas	Producción total. Quintales métricos.	Superficie sembrada. Hectáreas	Producción total. Qts. métricos	Superficie total sembrada Hectáreas	Producción total. Quintales métricos.	Superficie sembrada. Hectáreas	Producción total. Quintales métricos.	Superficie sembrada. Hectáreas	Producción total. Quintales métricos.	Superficie total sembrada. Hectáreas	Producción total. Quintales métricos.
4. ^a <i>Aragón y Rioja</i>	Zaragoza.....	1.980	11.800	205	2.475	2.185	14.275	»	»	2.240	36.910	2.240	36.910
	Huesca.....	590	13.716	38	684	628	14.400	61	727	1.448	22.365	1.509	23.092
	Teruel.....	695	4.680	»	»	695	4.680	»	»	4.010	66.585	4.010	66.585
	Logroño.....	»	»	60	620	60	620	»	»	2.130	21.270	2.130	21.270
	TOTAL...	3.265	30.196	303	3.779	3.568	33.975	61	727	9.828	147.130	9.889	147.857
5. ^a <i>Leonesa</i>	Santander.....	144	796	»	»	144	796	14.585	25.653	»	»	14.585	25.653
	León.....	»	»	»	»	»	»	»	»	5.834	96.048	5.834	96.048
	Palencia.....	70	490	10	82	80	572	»	»	700	6.620	700	6.620
	Zamora.....	3.000	9.000	»	»	3.000	9.000	»	»	800	8.200	800	8.200
	Salamanca.....	7.000	48.000	»	»	7.000	48.000	»	»	80	480	80	480
TOTAL...	10.214	58.286	10	82	10.224	58.368	14.585	25.653	7.414	111.348	21.999	137.001	
6. ^a <i>Galicia y Asturias</i>	Coruña.....	»	»	»	»	»	»	65.109	261.526	»	»	65.109	261.526
	Lugo.....	»	»	»	»	»	»	7.410	25.240	1.815	17.720	9.225	42.960
	Orense.....	»	»	»	»	»	»	1.160	14.360	2.100	29.100	3.260	43.460
	Pontevedra....	»	»	»	»	»	»	48.500	194.000	19.200	115.200	67.700	309.200
	Oviedo.....	»	»	»	»	»	»	46.400	166.855	»	»	46.400	166.855
TOTAL...	»	»	»	»	»	»	168.579	661.981	23.115	162.020	191.694	824.001	
7. ^a <i>Navarra y Vascongadas</i>	Navarra.....	50	300	200	1.200	250	1.500	2.215	13.169	840	8.400	3.055	21.569
	Alava.....	»	»	»	»	»	»	502	4.405	»	»	502	4.405
	Vizcaya.....	»	»	»	»	»	»	3.940	23.912	»	»	3.940	23.912
	Guipúzcoa....	95	985	»	»	95	985	4.600	37.000	»	»	4.600	37.000
	TOTAL...	145	1.285	200	1.200	345	2.485	11.257	78.486	840	8.400	12.097	86.886
8. ^a <i>Cataluña</i>	Barcelona.....	»	»	»	»	»	»	»	»	3.550	45.890	3.550	45.890
	Tarragona....	»	»	»	»	»	»	»	»	4.150	63.711	4.150	63.711
	Lérida.....	»	»	390	2.340	390	2.340	»	»	3.580	23.210	3.580	23.210
	Gerona.....	505	1.262	»	»	505	1.262	2.279	11.484	353	5.235	2.632	16.719
	TOTAL...	505	1.262	390	2.340	895	3.602	2.279	11.484	11.633	138.046	13.912	149.530
9. ^a <i>Levante</i>	Valencia.....	»	»	»	»	»	»	»	»	12.550	171.664	12.550	171.664
	Alicante.....	90	480	60	402	150	882	»	»	225	2.420	225	2.420
	Castellón.....	218	1.032	»	»	218	1.032	285	2.225	3.519	46.644	3.804	48.869
	Murcia.....	»	»	»	»	»	»	»	»	694	7.025	694	7.025
	TOTAL...	308	1.512	60	402	368	1.914	285	2.225	16.988	227.753	17.273	229.978
10. ^a <i>Andalucía Oriental</i>	Granada.....	343	1.835	204	2.160	547	3.995	»	»	3.350	62.270	3.350	62.270
	Jaén.....	350	2.700	20	240	370	2.940	»	»	455	2.960	455	2.960
	Málaga.....	»	»	»	»	»	»	»	»	202	1.879	202	1.879
	Almería.....	»	»	»	»	»	»	»	»	1.458	12.392	1.458	12.392
	TOTAL...	693	4.535	224	2.400	917	6.935	»	»	5.465	79.501	5.465	79.501
11. ^a <i>Andalucía Occidental</i>	Sevilla.....	»	»	»	»	»	»	»	»	105	1.545	105	1.545
	Cádiz.....	»	»	»	»	»	»	»	»	35	210	35	210
	Córdoba.....	1.590	7.216	110	865	1.700	8.081	»	»	390	4.290	390	4.290
	Huelva.....	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
	TOTAL...	1.590	7.216	110	865	1.700	8.081	»	»	530	6.045	530	6.045
12. ^a <i>Islas Baleares</i>	Baleares.....	1.316	6.520	»	»	1.316	6.520	»	»	1.332	7.911	1.332	7.911
	TOTAL...	1.316	6.520	»	»	1.316	6.520	»	»	1.332	7.911	1.332	7.911
13. ^a <i>Islas Canarias</i>	Canarias.....	490	2.987	280	2.432	770	5.419	795	5.114	540	5.563	1.335	10.677
	TOTAL...	490	2.987	280	2.432	770	5.419	795	5.114	540	5.563	1.335	10.677
	Melilla.....	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
	TOTAL...	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
TOTALES GENERALES...		36.344	230.142	2.263	20.464	38.607	250.606	198.231	790.109	92.032	1.055.712	290.263	1.845.821

JUNTA CONSULTI

Cálculo aproximado de la producción de las LEGUMINOSAS que se expresan, en el año 1915,

REGIONES	PROVINCIAS	ALVERJONES		ALGARROBAS		LENTEJAS	
		Superficie sembrada.	Producción total	Superficie sembrada.	Producción total.	Superficie sembrada.	Producción total.
		Hectáreas.	Qts. mts	Hectáreas.	Qts. mts	Hectáreas.	Qts. mts.
1. ^a <i>Central ó Castilla la Nueva</i>	Madrid.....	»	»	25.700	217.225	720	4.775
	Toledo.....	»	»	21.500	129.000	1.000	5.000
	Guadalajara..	»	»	580	5.964	550	3.570
	Cuenca.....	»	»	175	1.479	280	1.662
	TOTAL...	»	»	47.955	353.668	2.550	15.007
2. ^a <i>Mancha y Extremadura</i>	Ciudad Real..	»	»	315	1.084	»	»
	Albacete.....	»	»	25	175	235	2.360
	Cáceres.....	»	»	628	3.429	»	»
	Badajoz.....	»	»	400	2.720	»	»
	TOTAL...	»	»	1.368	7.408	235	2.360
3. ^a <i>Castilla la Vieja</i>	Valladolid...	»	»	16.248	85.845	980	7.736
	Burgos.....	»	»	1.600	18.144	950	9.269
	Segovia.....	»	»	15.847	91.547	»	»
	Avila.....	»	»	23.896	118.079	»	»
	Soria.....	»	»	»	»	1.082	6.356
TOTAL...	»	»	57.591	313.615	3.012	23.361	
4. ^a <i>Aragón y Rioja</i>	Zaragoza....	»	»	35	270	860	4.850
	Huesca.....	»	»	»	»	57	625
	Teruel.....	»	»	»	»	1.025	7.027
	Logroño.....	»	»	780	7.020	»	»
	TOTAL...	»	»	815	7.290	1.942	12.502
5. ^a <i>Leonesa</i>	Santander....	61	625	»	»	63	579
	León.....	»	»	»	»	406	2.934
	Palencia.....	»	»	25	182	780	5.722
	Zamora.....	»	»	15.000	45.000	»	»
	Salamanca...	»	»	48.000	134.600	5.000	19.500
TOTAL...	61	628	63.025	179.782	6.249	28.735	
7. ^a <i>Navarra y Vascongadas</i>	Navarra.....	3.020	24.380	»	»	198	943
	Alava.....	632	4.795	»	»	261	2.495
	TOTAL...	3.652	29.175	»	»	459	3.438
8. ^a <i>Cataluña</i>	Barcelona....	3.000	13.660	»	»	»	»
	Tarragona...	»	»	950	12.750	»	»
	Lérida.....	»	»	670	8.040	»	»
	Gerona.....	322	784	109	344	»	»
TOTAL...	3.322	14.444	1.729	21.134	»	»	
9. ^a <i>Levante</i>	Valencia.....	»	»	»	»	»	»
	Alicante.....	»	»	265	1.550	25	42
	Castellón....	»	»	2.880	12.888	»	»
TOTAL...	»	»	3.145	14.438	25	42	
10. ^a <i>Andalucía Oriental</i>	Granada.....	»	»	»	»	615	4.317
	Jaén.....	»	»	»	»	850	5.600
	Málaga.....	»	»	»	»	»	»
	Almería.....	»	»	»	»	370	1.643
	TOTAL...	»	»	»	»	1.835	11.560
11. ^a <i>Andalucía Occidental</i>	Sevilla.....	5.800	39.900	»	»	»	»
	Cádiz.....	3.422	23.934	»	»	»	»
	Córdoba....	4.900	33.605	»	»	2.240	14.430
TOTAL...	14.122	97.439	»	»	2.240	14.430	
12. ^a <i>Islas Baleares</i>	Baleares....	»	»	»	»	101	543
TOTAL...	»	»	»	»	101	543	
13. ^a <i>Islas Canarias</i>	Canarias....	»	»	»	»	295	2.011
	TOTAL...	»	»	»	»	295	2.011
	Melilla.....	»	»	»	»	»	»
TOTAL...	»	»	»	»	»	»	
TOTALES GENERALES.....		21.157	141.686	175.628	897.335	18.943	113.989

VA AGRONOMICA

según los datos remitidos por los Ingenieros del Servicio Agronómico provincial.

ALMORTAS		YEROS		ALTRAMUZ		CACAHUET	
Superficie sembrada. — Hectáreas.	Producción total. — Quintales métricos.	Superficie sembrada. — Hectáreas.	Producción total. — Quintales métricos.	Superficie sembrada. — Hectáreas.	Producción total. — Quintales métricos.	Superficie sembrada. — Hectáreas.	Producción total. — Quintales métricos.
770	5.708	900	7.120	»	»	»	»
3.000	14.750	6.000	39.750	»	»	»	»
1.550	10.950	1.400	13.595	»	»	»	»
890	5.706	725	5.902	»	»	»	»
6.220	37.114	9.025	66.367	»	»	»	»
509	2.627	344	2.082	»	»	»	»
614	4.088	355	2.820	»	»	»	»
»	»	»	»	»	»	»	»
3.500	15.233	»	»	5.200	26.059	»	»
4.623	21.948	699	4.902	5.200	26.059	»	»
4.633	33.065	4.249	40.761	»	»	»	»
4.390	50.007	10.750	99.961	»	»	»	»
444	3.969	1.572	13.380	»	»	»	»
226	181	82	801	»	»	»	»
2.320	13.249	1.713	10.748	»	»	»	»
12.013	100.471	18.366	165.651	»	»	»	»
1.255	8.790	660	4.770	»	»	»	»
»	»	»	»	»	»	»	»
955	7.205	1.060	6.140	»	»	»	»
»	»	»	»	»	»	»	»
2.210	15.995	1.720	10.910	»	»	»	»
78	640	1.310	4.532	»	»	»	»
1.483	10.388	»	»	»	»	»	»
900	5.926	410	3.155	»	»	»	»
2.000	8.280	700	2.100	»	»	»	»
250	800	2.000	5.800	»	»	»	»
4.711	26.034	4.420	15.587	»	»	»	»
772	6.058	1.230	9.888	»	»	»	»
648	7.367	2.087	12.619	»	»	»	»
1.420	13.425	3.317	22.507	»	»	»	»
»	»	180	880	»	»	»	»
»	»	»	»	»	»	»	»
»	»	575	4.575	»	»	»	»
»	»	15	51	736	2.152	»	»
»	»	770	5.506	736	2.152	»	»
»	»	570	3.931	»	»	4.880	114.298
40	458	35	188	»	»	150	3.000
»	»	»	»	»	»	»	»
40	458	605	4.119	»	»	5.030	117.298
»	»	880	5.838	»	»	»	»
100	625	1.950	12.100	»	»	»	»
»	»	278	2.471	»	»	»	»
»	»	»	»	»	»	»	»
100	625	3.108	20.409	»	»	»	»
»	»	2.700	12.675	»	»	»	»
»	»	2.300	14.101	180	1.071	»	»
670	2.552	2.750	22.935	800	3.810	»	»
670	2.552	7.750	49.711	980	4.881	»	»
91	238	»	»	»	»	»	»
91	238	»	»	»	»	»	»
»	»	»	»	3.875	36.850	»	»
»	»	»	»	3.875	36.850	»	»
35	181	104	384	»	»	»	»
35	181	104	384	»	»	»	»
32.123	219.041	49.884	366.053	10.791	69.942	5.030	117.298

OBSERVACIONES

RELATIVAS A LAS CONDICIONES METEOROLÓGICAS EN QUE SE
EFECTUARON LOS CULTIVOS DE CEREALES Y LEGUMINOSAS EN EL AÑO 1915,
Y SU INFLUENCIA EN LAS COSECHAS

Región 1.^a—El tiempo benigno, los vientos suaves y las lluvias, en la segunda quincena de abril y primera de mayo, hicieron esperar una cosecha abundantísima; pero a consecuencia de haber bajado la temperatura y de tormentas en algunos términos de las provincias de Cuenca y Guadalajara, se mermó la producción de trigo y cebada en los secanos, aunque puede calificarse en éstos de buena, y de muy buena en los regadíos.

Iguales desequilibrios atmosféricos determinaron alguna merma en las cosechas de cereales de estío y leguminosas.

Los garbanzales de la provincia de Cuenca sufrieron importantes daños por el hongo *Ascochyta pisi*, llamado vulgarmente *picado de las matas*, originado por las tormentas de Junio seguidas de fuerte sol.

Región 2.^a—De no haber sobrevenido en la primavera, especialmente en mayo, excesivas lluvias que encamaron las mieses y perjudicaron mucho a las leguminosas, las cosechas de estas especies habrían sido más abundantes.

Los cereales de estío no sufrieron contratiempo en su vegetación.

Región 3.^a—Las bajas temperaturas de abril dificultaron el ahijamiento en la provincia de Valladolid, así como los fuertes temporales de junio en esta provincia, donde se volcaron trigos y cebadas, y en la de Avila, en la que aquéllas alcanzaron a una veintena de pueblos, arrasando por completo en algunos las cosechas. En esta provincia y en la de Soria, la granazón se vió perjudicada en las comarcas tardías por los vientos cálidos de junio y por la rápida y brusca elevación de temperatura en esta última provincia y en la de Burgos. En la provincia de Segovia fueron favorables las condiciones meteorológicas, si se excluyen los perjuicios causados por el pedrisco.

Las leguminosas sufrieron los efectos de las tormentas y excesivos calores, especialmente los garbanzos, que llegaron a acusar cosecha nula en algunas zonas de

la provincia de Valladolid, y en otras se unió a los fenómenos atmosféricos citados la *Rabia del garbanzo*, causando grandes daños.

Región 4.^a—El agua caída en mayo en la provincia de Zaragoza salvó la cosecha.

En la provincia de Huesca, las alternativas de temperatura habidas en la primavera, acompañadas de lluvias, nieblas y vientos, produjeron una reducida cosecha de grano, por exceso de agua y falta de calor, y una exagerada producción de paja por las mismas causas.

Las heladas tardías y nieves con deshielo rápido, anularon en la provincia de Teruel las cosechas de las serranías; también causaron daños las tormentas.

En la provincia de Logroño, las lluvias torrenciales en la época de la granazón dieron lugar a mermas de alguna importancia en los cereales de invierno, especialmente en la cebada. El estío frío y lluvioso primero y luego caluroso y seco, hizo que se resintiesen los cereales de dicha estación y las leguminosas.

Región 5.^a—Las heladas de abril y fuertes vientos impidieron la perfecta granazón, sobre todo de las cebadas. En la provincia de Palencia fué contrarrestado este efecto por la benignidad de mayo; pero en Zamora y Salamanca la reacción no tuvo lugar y muchas espigas quedaron sin grano. Los fuertes vientos encamaron algunas mieses.

La cosecha de leguminosas fué mala por los vientos y heladas tardías, así como por el encharcamiento de los terrenos a causa de las excesivas lluvias de mayo.

Región 6.^a—En las provincias de Coruña, Lugo, Orense y Pontevedra, alcanzaron los cereales de invierno el fin de su período vegetativo en condiciones normales y con resultado satisfactorio. En la de Oviedo, las persistentes lluvias de primavera y verano y la falta de calor al madurar el fruto, causaron perjuicios, adquiriendo gran incremento las malas hierbas, cosa que también ocurrió en la provincia de Lugo.

En la de Coruña la producción de habas sufrió notoria merma, por la frecuencia de las lluvias en junio y bajas temperaturas.

La extremada sequía limitó la cosecha de cereales de estío y leguminosas en la provincia de Pontevedra.

En la de Oviedo las abundantes lluvias en la segunda quincena de septiembre y principios de octubre redujeron el rendimiento del maíz.

Región 7.^a—La característica del tiempo ha sido de régimen de lluvias, nieves y bajas temperaturas; pero sin que se observen grandes trastornos en su influencia para el cultivo cereal, que se ha desarrollado en general en buenas condiciones. La cosecha de leguminosas sólo puede calificarse de regular para la mayoría de las especies cultivadas, habiendo sido buena la de habas y mala la de lentejas en Navarra, y malas también, las de yeros en Alava y judías en Vizcaya.

Región 8.^a—En las provincias de Barcelona, Tarragona y Lérida, abundaron las lluvias durante los primeros meses de verano, siendo también el calor reinante por entonces favorable en alto grado. Desde agosto hasta mediados de octubre dejaron de tener lugar aquéllas, llegando a reinar la sequía, que se acentuó bastante en algunos partidos judiciales, en los que se registraron pedriscos; contrariedades ambas que motivaron mermas considerables en las cosechas.

En la provincia de Gerona, la sequía fué la nota dominante durante el período evolutivo de cereales de estío y leguminosas; falta de humedad que llegó a su máximo en los meses de junio y julio, por cuya razón no pudieron ser más desfavorables las condiciones meteorológicas.

Región 9.^a—Las lluvias de marzo, abril y mayo, mejoraron notablemente los sembrados, que se resentían de la sequía, persistiendo dichas lluvias con tal intensidad en la segunda quincena de mayo y primera de junio, que originaron el encamado de trigos y cebadas en regadío, y como consecuencia una pérdida de cosecha de verdadera importancia en la provincia de Valencia, resultando que las lluvias que tanto favorecieron a los sembrados de secano, fueron la causa en regadío de la pérdida de la cosecha antes mencionada.

Los cereales de estío y leguminosas, aunque durante su ciclo vegetativo se conservaron bien, perdiéronse algunos maizales en Alicante por falta de agua; en las demás provincias se obtuvieron buenos resultados.

Región 10.^a—Los cereales de invierno y leguminosas se desarrollaron en condiciones meteorológicas favorables; pero la granazón se produjo con tal rapidez, por las elevadas temperaturas, que el grano llegó desmedrado a la madurez, aménorándose en gran cantidad la producción.

Los cereales de estío vegetaron en buenas condiciones.

La parásita *Orobanque vulgaris* causó enormes daños a las leguminosas.

Región 11.^a—Las excesivas lluvias de marzo y abril perjudicaron a las cosechas de cereales y leguminosas, impidiendo que se pudieran quitar las malas hierbas y dando origen a enfermedades como la *jeña* y *piojo*, que mermaron notablemente el rendimiento en grano.

Lo anterior, unido a la parásita *Orobanque*, contribuyó a que la cosecha de leguminosas fuese deficiente, especialmente de habas. En la provincia de Córdoba, la langosta hizo también algún daño en las demás especies objeto de esta estadística.

Región 12.^a—En muchos sitios se malogró la cosecha por exceso de humedad primaveral. Los calores repentinos determinaron una madurez excesivamente rápida.

Las características de la cosecha de cereales de invierno son: mieses encamadas en su mayoría, granazón deficiente, paja abundante, pero de mala calidad, y vegetación adventicia exuberante.

Las condiciones climatológicas dichas, han ejercido igual influencia que sobre los cereales, sobre las leguminosas, unido a ello la acción destructora de la *roya* y el *pulgón*. Las judías fueron devastadas en gran parte por oruga del género *Agrotis*.

Región 13.^a—Muchas alternativas ofrecieron las condiciones meteorológicas hasta abril, en que se acentuó el tiempo caluroso y la escasez total de lluvias, empeorando sensiblemente el estado de las cosechas, muy particularmente en la Zona costera, donde se pudo comprobar la escasa producción lograda.

Melilla.—Las lluvias fueron escasas y tardías las de primavera, y muy fuertes y frecuentes los vientos de Poniente y Levante, que tanto perjudicaron a los cultivos. Por ambas causas el desarrollo no se verificó como hubiera sido de desear. La langosta causó grandes daños.