

La producción de forraje en 1933

Siguiendo la norma establecida en el anterior año por la Sección ESTADÍSTICA DE LA PRODUCCIÓN DE LAS PRADERAS ARTIFICIALES y FORRAJES

forrajera, en la acepción más amplia denominación, y que algunas producciones destinadas a la alimentación del ganado, como determinadas raíces, y los pastos en prados naturales, céspedes y montes van incluidos en epígrafe diferente de la estadística.

En el prólogo de esta estadística forrajera, en el año 1932 se distinguían las frases que a continuación reproducimos por seguir siendo de plena actualidad. Decíamos entonces:

—Así como los datos relativos a otras producciones tienen interés por la gran cuantía de éstas y su importancia en la economía nacional, las correspondientes a plantas forrajeras ofrecen un extraordinario interés, precisamente por la pequeña de sus cifras, que tanto convendría ver elevadas. En efecto, una mínima producción forrajera supone una insignificante producción de ganado establecido o semiestablecido, y, en consecuencia, indica como regla general la falta de exportaciones agropecuarias armónicas, en que, junto a la agricultura, y paralelamente a ella, se desenvuelva una ganadería que le complemente. Por otra parte, la pequeña producción de forraje

en el año 1932 se publicó una estadística de la producción forrajera en el Anuario de Estadística Agrícola, que constaba de 10 páginas y que incluía datos de los 12 meses de 1931, y que se publicó en la revista "Revista de Estadística Agrícola" en su número 10, correspondiente al mes de octubre de 1932.

La producción de forraje en 1933

Siguiendo la norma establecida en el anterior año por la Sección 5.^a de la Dirección General de Agricultura, de publicar las estadísticas de las diversas producciones tan pronto estén ultimadas, sin perjuicio de reunirlas todas después en el Anuario que habitualmente viene publicando, corresponde hoy el turno a la producción forrajera, en la acepción estricta de esta denominación, ya que algunas producciones destinadas a la alimentación del ganado, como determinadas raíces, y los pastos en prados naturales, dehesas y montes van incluidos en epígrafe diferente de la estadística.

En el prólogo de esta estadística forrajera, en el año 1932, se consignaban las frases que a continuación reproducimos por seguir siendo de plena actualidad. Decíamos entonces:

«Así como los datos relativos a otras producciones tienen interés por la gran cuantía de éstas y su importancia en la economía nacional, las correspondientes a plantas forrajeras ofrecen un marcadísimo interés, precisamente por la pequeñez de sus cifras, que tanto convendría ver elevadas. En efecto, una mínima producción forrajera supone una insignificante producción de ganado estabulado o semiestabulado, y, en consecuencia, indica como regla general la falta de exportaciones agropecuarias armónicas, en que, junto a la agricultura, y paralelamente a ella, se desenvuelva una ganadería que la complemente. Por otra parte, la pequeña producción de forrajes

denota que los miles de cabezas que la ganadería española sostiene en régimen de estabulación, sean animales de trabajo o renta, están preferentemente alimentados a base de granos y pajas, no recibiendo, en consecuencia, raciones adecuadas que permitan obtener de ellos un rendimiento máximo; expresa en fin, y como resumen, la escasa magnitud de las producciones forrajeras, la existencia de una ganadería explotada en forma primitiva, merced a causas que no es este el lugar de dilucidar, en las que probablemente intervendrán factores cósmicos y sociales, en proporciones quizá igualmente importantes.»

La cosecha forrajera más importante sigue siendo la alfalfa, cultivada casi exclusivamente en regadio, que en el año 1933 ha ocupado 74.714 hectáreas, cifra que supone una quinta parte aproximadamente de la superficie de regadio destinada a cereales de invierno (trigo, cebada, centeno y avena); la producción en verde fué de 24.865.796 quintales métricos, valorados en 128.398.434 pesetas.

Las provincias más productoras de alfalfa son: Lérida, Gerona y Zaragoza; esta última ha aumentado en el año actual la superficie de alfalfa, pasando de 7.217 hectáreas a 8.854, pero sin alcanzar todavía 11.228 hectáreas que tuvo en 1931; esta diferencia ha transcendido al total por no ser compensada con otras disminuciones, haciendo pasar la superficie a las consignadas 74.714 hectáreas de 72.451 que había en 1931, pero sin llegar aún a las 75.399 en que se cifra el promedio en los últimos cuatro años. Esas variaciones en la provincia de Zaragoza se deben principalmente a la influencia que en el establecimiento de alfalfares tienen los precios dados por las fábricas de azúcar para remolacha.

La producción ha sido bastante buena, igualando casi a la del año anterior, que se reputó de excelente, ya que el número índice de la producción, con respecto a éste, es 103,07, en tanto que el de la superficie es 103,12. En cambio, comparada la producción con la media del cuatrienio, en la que pesa ya la gran producción de 1932,

acusa un aumento del 9,05 por 100, a pesar de ser la superficie un 0,91 por 100 menor que en el promedio de ese período.

Sigue en importancia a la alfalfa, por la superficie a ella destinada, las praderas artificiales, que ocuparon 67.055 hectáreas, con una producción de 13.605.528 quintales métricos, interrumpiéndose el aumento creciente en la superficie ocupada por las praderas artificiales que se venía observando en los cuatro años anteriores: 54.435 hectáreas en 1929; 63.875 hectáreas en 1930; 65.335 hectáreas en 1931; 68.924 hectáreas en 1932, y sólo 67.055 en 1933.

Lo mismo ocurre con la col forrajera. En cambio, la esparceta continúa su marcha ascendente con un aumento de 6,88 por 100 sobre el año anterior.

La superficie destinada a trébol sigue disminuyendo en proporción importante, mientras que la dedicada a veza para forraje es sensiblemente la misma que en el año anterior.

En cuanto a los cereales de invierno, dedicados a forraje, ocupan las superficies más importantes, después de la alfalfa y las praderas artificiales, por este orden: la cebada y el centeno, alcanzando superficies de 54.899 hectáreas y 44.703 hectáreas respectivamente, superior la primera a la del año anterior y ambas a las medias del trienio. Lo mismo ocurre con la avena y el maíz forrajeros. En cambio el trigo disminuye ligeramente su superficie.

Se deduce de cuanto antecede, que, en general, parece mantenerse la tendencia observada en el año anterior al aumento de las superficies destinadas a cultivos forrajeros, cifrándose en cantías no muy importantes en valor absoluto, con respecto al año último, pero a veces estimables, relativamente a las de los años precedentes a éste.

Estos aumentos, aun cuando no sean lo suficientemente grandes ni sostenidos, permiten vislumbrar una transformación de nuestra agricultura, para plazo más o menos lejano, que le permita engarzarse con una intensa explotación ganadera, al menos en aquellas

regiones donde el medio consiente la obtención de forrajes, señalando una orientación en algunas zonas que no puede dejar de ser considerada como favorable a ese fin de tanta transcendencia para la economía española.

Febrero 1934.

PRADERAS ARTIFICIALES Y FORRAJES

Praderas artificiales, Alfalfa, Trébol,
Veza para forraje, Esparceta, Col forrajera,
Guisantes para forraje,
Algarroba para forraje,
Trigo para forraje, Cebada para forraje,
Centeno para forraje,
Avena para forraje, Maíz para forraje,
Calabaza para forraje, Alfalfa arbórea,
Altramuz forrajero, Habas para forraje,
Cardo forrajero, Ray-grass (asociado al maíz),
Salgue, Zulla, Sorgo forrajero,
Alholva forrajera.



PRADERAS

PROVINCIAS	SUPERFICIE TOTAL Has.	PRODUCCIÓN MEDIA POR HECTÁREA		PRODUCCION TOTAL	
		VERDE	HENO	VERDE	HENO
		Q. M.	Q. M.	Q. M.	Q. M.
Alava	—	—	—	—	—
Albacete	—	—	—	—	—
Alicante	—	—	—	—	—
Almería	3	125	—	375	—
Avila	494	—	34	—	16.796
Badajoz	—	—	—	—	—
Baleares	3.700	90	—	333.000	—
Barcelona	580	75	25	43.500	14.500
Burgos	—	—	—	—	—
Cáceres	24	—	26	—	624
Cádiz	—	—	—	—	—
Castellón	86	110	—	9.460	—
Ciudad Real.....	—	—	—	—	—
Córdoba	—	—	—	—	—
Coruña	25.912	280	—	7.255.360	—
Cuenca	97	35	—	3.395	—
Gerona	1.856	—	25	—	46.400
Granada	—	—	—	—	—
Guadalajara	—	—	—	—	—
Guipúzcoa	—	—	—	—	—
Huelva	—	—	—	—	—
Huesca	1.685	—	54	—	90.990
Jaén	—	—	—	—	—
Las Palmas.....	—	—	—	—	—
León	355	—	135	—	47.925
Lérida	13.300	—	46	—	611.800
Logroño	64	—	80	—	5.120
Lugo	97	240	—	23.280	—
Madrid	127	152	—	19.304	—
Málaga	100	95	—	9.500	—
Murcia	—	—	—	—	—
Navarra	6.528	—	55	—	359.040
Orense	—	—	—	—	—
Oviedo	1.150	315	—	362.250	—
Palencia	1.834	355	—	651.070	—
Pontevedra	94	—	67	—	6.298
Salamanca	198	—	35	—	6.930
Santa Cruz de Tenerife.	—	—	—	—	—
Santander	—	—	—	—	—
Segovia	—	—	—	—	—
Sevilla	3.120	185	—	577.200	—
Soria	—	—	—	—	—
Tarragona	1.060	—	28	—	29.680
Teruel	—	—	—	—	—
Toledo	410	—	18	—	7.380
Valencia	—	—	—	—	—
Valladolid	125	170	—	21.250	—
Vizcaya	2.205	165	—	363.825	—
Zamora	130	100	—	13.000	—
Zaragoza	1.721	110	—	189.310	—
TOTALES.....	67.055	241	46.76	9.875.079	1.243.483

ARTIFICIALES**Cuadro núm. 168.**

PRECIO DEL Q. M.		VALOR DE LA PRODUCCION			PROVINCIAS
VERDE	HENO	VERDE	HENO	TOTAL	
Pesetas	Pesetas	Pesetas	Pesetas	Pesetas	
—	—	—	—	—	Alava.
—	—	—	—	—	Albacete.
—	—	—	—	—	Alicante.
3,50	—	1.313	—	1.313	Almería.
—	14,00	—	235.144	235.144	Avila.
—	—	—	—	—	Badajoz.
4,00	—	1.332.000	—	1.332.000	Baleares.
5,00	14,00	217.500	203.000	420.500	Barcelona.
—	—	—	—	—	Burgos.
—	12,00	—	7.488	7.488	Cáceres.
—	—	—	—	—	Cádiz.
6,25	—	59.125	—	59.125	Castellón.
—	—	—	—	—	Ciudad Real.
—	—	—	—	—	Córdoba.
5,00	—	36.276.800	—	36.276.800	Coruña.
5,00	—	16.975	—	16.975	Cuenca.
—	12,00	—	556.800	556.800	Gerona.
—	—	—	—	—	Granada.
—	—	—	—	—	Guadalajara.
—	—	—	—	—	Guipúzcoa.
—	—	—	—	—	Huelva.
—	12,00	—	1.091.880	1.091.880	Huesca.
—	—	—	—	—	Jaén.
—	—	—	—	—	Las Palmas.
—	14,00	—	670.950	670.950	León.
—	13,50	—	8.259.300	8.259.300	Lérida.
—	12,00	—	61.440	61.440	Logroño.
5,00	—	116.400	—	116.400	Lugo.
3,00	—	57.912	—	57.912	Madrid.
4,00	—	38.000	—	38.000	Málaga.
—	10,50	—	3.769.920	3.769.920	Murcia.
—	—	—	—	—	Navarra.
5,00	—	1.811.250	—	1.811.250	Orense.
1,80	—	1.171.926	—	1.171.926	Oviedo.
—	17,00	—	107.066	107.066	Palencia.
—	11,00	—	76.230	76.230	Pontevedra.
—	—	—	—	—	Salamanca.
—	—	—	—	—	S. C. de Tenerife
—	—	—	—	—	Santander.
—	—	—	—	—	Segovia.
3,20	—	1.847.040	—	1.847.040	Sevilla.
—	—	—	—	—	Soria.
—	16,00	—	474.880	474.880	Tarragona.
—	—	—	—	—	Teruel.
—	16,00	—	118.080	118.080	Toledo.
—	—	—	—	—	Valencia.
3,50	—	74.375	—	74.375	Valladolid.
5,00	—	1.819.125	—	1.819.125	Vizcaya.
3,20	—	41.600	—	41.600	Zamora.
7,50	—	1.419.825	—	1.419.825	Zaragoza.
4,69	12,57	46.301.166	15.632.178	61.933.344	

PROVINCIAS	SUPERFICIE TOTAL Has.	PRODUCCIÓN MEDIA POR HECTÁREA		PRODUCCION TOTAL	
		VERDE	HENO	VERDE	HENO
		Q. M.	Q. M.	Q. M.	Q. M.
Alava	96	114	30	10.944	2.880
Albacete	557	610	—	339.770	—
Alicante	2.937	324	52	951.588	152.724
Almería	1.060	535	—	567.100	—
Avila	40	280	—	11.200	—
Badajoz	204	450	—	91.800	—
Baleares	760	265	—	201.400	—
Barcelona	4.000	190	55	760.000	220.000
Burgos	591	—	80	—	47.280
Cáceres	31	268	—	8.308	—
Cádiz	35	180	50	6.300	1.750
Castellón	(1) 501	335	105	134.335	10.500
Ciudad Real.....	260	520	—	135.200	—
Córdoba	215	139	—	29.885	—
Coruña	73	375	—	27.375	—
Cuenca	704	300	—	211.200	—
Gerona	7.752	—	75	—	581.400
Granada	117	320	—	37.440	—
Guadalajara	386	—	54	—	20.844
Guipúzcoa	1.575	275	—	433.125	—
Huelva	176	—	90	—	15.840
Huesca	6.791	—	80	—	543.280
Jaén	150	325	—	48.750	—
Las Palmas.....	334	—	163	—	54.442
León	1.000	—	160	—	160.000
Lérida	11.900	—	100	—	1.190.000
Logroño	843	—	120	—	101.160
Lugo	32	268	—	8.576	—
Madrid	1.297	340	—	440.980	—
Málaga	284	425	—	120.700	—
Murcia	3.170	530	—	1.680.100	—
Navarra	2.794	—	125	—	349.250
Orense	—	—	—	—	—
Oviedo	1.180	298	—	351.640	—
Palencia	—	—	—	—	—
Pontevedra	—	—	—	—	—
Salamanca	146	609	—	88.914	—
Santa Cruz de Tenerife.	40	500	—	20.000	—
Santander	372	650	—	241.800	—
Segovia	(2) 59	100	33	4.000	627
Sevilla	1.010	665	—	671.650	—
Soria	471	—	125	—	58.875
Tarragona	880	—	90	—	79.200
Teruel	2.100	290	96	609.000	201.600
Toledo	1.160	—	104	—	120.640
Valencia	5.220	326	—	1.701.720	—
Valladolid	1.105	256	—	282.880	—
Vizcaya	822	—	110	—	90.420
Zamora	630	380	—	239.400	—
Zaragoza	8.854	—	90	—	796.860
TOTALES.....	74.714	349,37	88,81	10.467.080	4.799.572

(1) Sólo se hanificado la producción de cien hectáreas.—(2) Sólo se hanificado la producción de diez y nueve hectáreas.

L F A

Cuadro núm. 169.

PRECIO DEL Q. M.

VALOR DE LA PRODUCCION

VERDE	HENO	VERDE	HENO	TOTAL	PROVINCIAS
Pesetas	Pesetas	Pesetas	Pesetas	Pesetas	
5,30	16,50	58.003	47.520	105.523	Alava.
5,33	—	1.810.974	—	1.810.974	Albacete.
4,50	14,00	4.282.146	2.138.136	6.420.282	Alicante.
4,00	—	2.268.400	—	2.268.400	Almería.
6,50	—	72.800	—	72.800	Avila.
4,50	—	413.100	—	413.100	Badajoz.
6,50	—	1.309.100	—	1.309.100	Baleares.
7,00	19,00	5.320.000	4.180.000	9.500.000	Barcelona.
—	25,00	—	1.182.000	1.182.000	Burgos.
4,70	—	39.048	—	39.048	Cáceres.
4,50	18,00	28.350	31.500	59.850	Cádiz.
8,50	17,00	1.141.847	178.500	1.320.347	Castellón.
5,75	—	777.400	—	777.400	Ciudad Real.
8,85	—	264.482	—	264.482	Córdoba.
6,00	—	164.250	—	164.250	Coruña.
6,00	—	1.267.200	—	1.267.200	Cuenca.
—	17,00	—	9.883.800	9.883.800	Gerona.
4,80	—	179.712	—	179.712	Granada.
—	22,00	—	458.568	458.568	Guadalajara.
2,50	—	1.082.812	—	1.082.812	Guipúzcoa.
—	16,00	—	253.440	253.440	Huelva.
—	13,00	—	7.062.640	7.062.640	Huesca.
3,50	—	170.625	—	170.625	Jaén.
—	37,00	—	2.014.354	2.014.354	Las Palmas.
—	15,00	—	2.400.000	2.400.000	León.
—	13,50	—	16.065.000	16.065.000	Lérida.
—	18,00	—	1.820.880	1.820.880	Logroño.
5,25	—	45.024	—	45.024	Lugo.
4,50	—	1.984.410	—	1.984.410	Madrid.
5,60	—	675.920	—	675.920	Málaga.
5,00	—	8.400.500	—	8.400.500	Murcia.
—	12,75	—	4.452.938	4.452.938	Navarra.
—	—	—	—	—	Orense.
5,00	—	1.758.200	—	1.758.200	Oviedo.
—	—	—	—	—	Palencia.
—	—	—	—	—	Pontevedra.
4,50	—	400.113	—	400.113	Salamanca.
6,00	—	120.000	—	120.000	S. C. de Tenerife
4,00	—	967.200	—	967.200	Santander.
9,00	27,00	36.000	16.929	52.929	Segovia.
8,00	—	5.373.200	—	5.373.200	Sevilla.
—	15,00	—	883.125	883.125	Soria.
—	19,00	—	1.504.800	1.504.800	Tarragona.
5,60	16,30	3.410.400	3.286.080	6.696.480	Teruel.
—	20,00	—	2.412.800	2.412.800	Toledo.
4,50	—	7.657.740	—	7.657.740	Valencia.
3,60	—	1.018.368	—	1.018.368	Valladolid.
—	16,00	—	1.446.720	1.446.720	Vizcaya.
3,50	—	837.900	—	837.900	Zamora.
—	18,00	—	14.343.480	14.343.480	Zaragoza.
5,10	15,85	53.335.224	76.063.210	129.398.434	

PROVINCIAS	SUPERFICIE TOTAL Has.	PRODUCCIÓN MEDIA POR HECTÁREA		PRODUCCION TOTAL	
		VERDE	HENO	VERDE	HENO
		Q. M.	Q. M.	Q. M.	Q. M.
Alava	113	190	—	21.470	—
Albacete	—	—	—	—	—
Alicante	—	—	—	—	—
Almería	—	—	—	—	—
Avila	—	—	—	—	—
Badajoz	—	—	—	—	—
Baleares	—	—	—	—	—
Barcelona	—	—	—	—	—
Burgos	—	—	—	—	—
Cáceres	—	—	—	—	—
Cádiz	—	—	—	—	—
Castellón	—	—	—	—	—
Ciudad Real.....	—	—	—	—	—
Córdoba	—	—	—	—	—
Coruña	—	—	—	—	—
Cuenca	—	—	—	—	—
Gerona	—	—	—	—	—
Granada	—	—	—	—	—
Guadalajara	—	—	—	—	—
Guipúzcoa	2.489	266	—	662.074	—
Huelva	—	—	—	—	—
Huesca	245	—	76	—	18.620
Jaén	—	—	—	—	—
Las Palmas.....	—	—	—	—	—
León	—	—	—	—	—
Lérida	439	—	69	—	30.291
Logroño	54	—	85	—	4.590
Lugo	—	—	—	—	—
Madrid	—	—	—	—	—
Málaga	—	—	—	—	—
Murcia	—	—	—	—	—
Navarra	142	—	80	—	11.360
Orense	—	—	—	—	—
Oviedo	—	—	—	—	—
Palencia	—	—	—	—	—
Pontevedra	—	—	—	—	—
Salamanca	—	—	—	—	—
Santa Cruz de Tenerife.	—	—	—	—	—
Santander	82	400	—	32.800	—
Segovia	—	—	—	—	—
Sevilla	—	—	—	—	—
Soria	29	—	95	—	2.755
Tarragona	—	—	—	—	—
Teruel	—	—	—	—	—
Toledo	—	—	—	—	—
Valencia	—	—	—	—	—
Valladolid	—	—	—	—	—
Vizcaya	2.209	—	95	—	209.855
Zamora	—	—	—	—	—
Zaragoza	380	112	—	42.560	—
TOTALES.....	6.182	247,68	88,99	758.904	277.471

Cuadro núm. 170.

PRECIO DEL Q. M.		VALOR DE LA PRODUCCION			PROVINCIAS
VERDE	HENO	VERDE	HENO	TOTAL	
Pesetas	Pesetas	Pesetas	Pesetas	Pesetas	
4,40	—	94.468	—	94.468	Alava.
—	—	—	—	—	Albacete.
—	—	—	—	—	Alicante.
—	—	—	—	—	Almería.
—	—	—	—	—	Avila.
—	—	—	—	—	Badajoz.
—	—	—	—	—	Baleares.
—	—	—	—	—	Barcelona.
—	—	—	—	—	Burgos.
—	—	—	—	—	Cáceres.
—	—	—	—	—	Cádiz.
—	—	—	—	—	Castellón.
—	—	—	—	—	Ciudad Real.
—	—	—	—	—	Córdoba.
—	—	—	—	—	Coruña.
—	—	—	—	—	Cuenca.
—	—	—	—	—	Gerona.
—	—	—	—	—	Granada.
—	—	—	—	—	Guadalajara.
—	—	—	—	—	Guipúzcoa.
—	—	—	—	—	Huelva.
—	—	—	—	—	Huesca.
—	—	—	—	—	Jaén.
—	—	—	—	—	Las Palmas.
—	—	—	—	—	León.
—	—	—	—	—	Lérida.
—	—	—	—	—	Logroño.
—	—	—	—	—	Lugo.
—	—	—	—	—	Madrid.
—	—	—	—	—	Málaga.
—	—	—	—	—	Murcia.
—	—	—	—	—	Navarra.
—	—	—	—	—	Orense.
—	—	—	—	—	Oviedo.
—	—	—	—	—	Palencia.
—	—	—	—	—	Pontevedra.
—	—	—	—	—	Salamanca.
2,92	—	1.933.256	—	1.933.256	S. C. de Tenerife
—	—	—	—	—	Santander.
—	12,00	—	223.440	223.440	Segovia.
—	—	—	—	—	Sevilla.
—	—	—	—	—	Soria.
—	14,00	—	424.074	424.074	Tarragona.
—	13,00	—	59.670	59.670	Teruel.
—	—	—	—	—	Toledo.
—	—	—	—	—	Valencia.
—	—	—	—	—	Valladolid.
—	11,40	—	129.504	129.504	Vizcaya.
—	—	—	—	—	Zamora.
—	—	—	—	—	Zaragoza.
2,50	—	82.000	—	82.000	
—	—	—	—	—	
—	15,00	—	41.325	41.325	
—	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	
—	15,00	—	3.147.825	3.147.825	
—	—	—	—	—	
7,00	—	297.920	—	297.920	
3,17	14,51	2.407.644	4.025.838	6.433.482	

VEZA PARA

PROVINCIAS	SUPERFICIE TOTAL <i>Has.</i>	PRODUCCIÓN MEDIA POR HECTÁREA		PRODUCCION TOTAL	
		VERDE	HENO	VERDE	HENO
		Q. M.	Q. M.	Q. M.	Q. M.
Alava	—	—	—	—	—
Albacete	—	—	—	—	—
Alicante	116	75	—	8.700	—
Almería	93	116	—	10.788	—
Avila	796	65	—	51.740	—
Badajoz	—	—	—	—	—
Baleares	2.194	74	—	162.356	—
Barcelona	450	100	—	45.000	—
Burgos	327	70	—	22.890	—
Cáceres	82	52	—	4.264	—
Cádiz	101	60	—	6.060	—
Castellón	194	85	—	16.490	—
Ciudad Real.....	120	—	21	—	2.520
Córdoba	2.459	64	—	157.376	—
Coruña	—	—	—	—	—
Cuenca	218	70	—	15.260	—
Gerona	389	70	—	27.230	—
Granada	108	65	—	7.020	—
Guadalajara	371	—	23	—	8.533
Guipúzcoa	—	—	—	—	—
Huelva	600	—	45	—	27.000
Huesca	1.345	—	36	—	48.420
Jaén	—	—	—	—	—
Las Palmas.....	348	114	—	39.672	—
León	67	265	—	17.755	—
Lérida	576	—	46	—	26.496
Logroño	42	—	30	—	1.260
Lugo	—	—	—	—	—
Madrid	90	—	30	—	2.700
Málaga	1.005	95	—	95.475	—
Murcia	—	—	—	—	—
Navarra	434	68	—	29.512	—
Orense	—	—	—	—	—
Oviedo	—	—	—	—	—
Palencia	44	215	—	9.460	—
Pontevedra	—	—	—	—	—
Salamanca	318	110	—	34.980	—
Santa Cruz de Tenerife.	—	—	—	—	—
Santander	34	140	—	4.760	—
Segovia	179	60	(1) 20	9.600	380
Sevilla	1.178	219	—	257.982	—
Soria	347	—	10	—	3.470
Tarragona	186	168	—	31.248	—
Teruel	810	50	20	40.500	16.200
Toledo	250	40	—	10.000	—
Valencia	—	—	—	—	—
Valladolid	1.300	60	—	78.000	—
Vizcaya	16	135	—	2.160	—
Zamora	—	—	—	—	—
Zaragoza	642	60	—	38.520	—
TOTALES.....	17.829	91.41	31.71	1.234.798	136.979

(1) Sólo se benefició la producción de diez y nueve hectáreas, el resto se consumió en verde.

FORRAJE**Cuadro núm. 171.**

PRECIO DEL Q. M.		VALOR DE LA PRODUCCION			PROVINCIAS
VERDE	HENO	VERDE	HENO	TOTAL	
Pesetas	Pesetas	Pesetas	Pesetas	Pesetas	
—	—	—	—	—	Alava.
—	—	—	—	—	Albacete.
4,00	—	34.800	—	34.800	Alicante.
3,50	—	37.758	—	37.758	Almería.
5,00	—	258.700	—	258.700	Avila.
—	—	—	—	—	Badajoz.
4,60	—	746.838	—	746.838	Baleares.
5,50	—	247.500	—	247.500	Barcelona.
4,75	—	108.727	—	108.727	Burgos.
5,00	—	21.320	—	21.320	Cáceres.
2,00	—	12.120	—	12.120	Cádiz.
6,75	—	111.307	—	111.307	Castellón.
—	11,50	—	28.980	28.980	Ciudad Real.
5,75	—	904.912	—	904.912	Córdoba.
—	—	—	—	—	Coruña.
6,00	—	91.560	—	91.560	Cuenca.
3,00	—	81.690	—	81.690	Gerona.
4,00	—	28.080	—	28.080	Granada.
—	20,00	—	170.660	170.660	Guadalajara.
—	—	—	—	—	Guipúzcoa.
—	12,00	—	324.000	324.000	Huelva.
—	10,00	—	484.200	484.200	Huesca.
—	—	—	—	—	Jaén.
6,00	—	238.032	—	238.032	Las Palmas.
4,50	—	79.897	—	79.897	León.
—	15,00	—	397.440	397.440	Lérida.
—	12,00	—	15.120	15.120	Logroño.
—	—	—	—	—	Lugo.
—	14,00	—	37.800	37.800	Madrid.
4,00	—	381.900	—	381.900	Málaga.
—	—	—	—	—	Murcia.
5,70	—	168.218	—	168.218	Navarra.
—	—	—	—	—	Orense.
—	—	—	—	—	Oviedo.
3,20	—	30.272	—	30.272	Palencia.
—	—	—	—	—	Pontevedra.
4,00	—	139.920	—	139.920	Salamanca.
—	—	—	—	—	S. C. de Tenerife
3,00	—	14.280	—	14.280	Santander.
6,00	18,00	57.600	6.840	64.440	Segovia.
5,75	—	1.483.396	—	1.483.396	Sevilla.
—	15,00	—	52.050	52.050	Soria.
4,70	—	146.866	—	146.866	Tarragona.
4,00	15,00	162.000	243.000	405.000	Teruel.
8,00	—	80.000	—	80.000	Toledo.
—	—	—	—	—	Valencia.
3,50	—	273.000	—	273.000	Valladolid.
5,00	—	10.800	—	10.800	Vizcaya.
—	—	—	—	—	Zamora.
7,50	—	288.900	—	288.900	Zaragoza.
5,05	12,85	6.240.393	1.760.090	8.000.483	

PROVINCIAS	SUPERFICIE TOTAL Has.	PRODUCCIÓN MEDIA POR HECTÁREA		PRODUCCIÓN TOTAL	
		VERDE	HENO	VERDE	HENO
		Q. M.	Q. M.	Q. M.	Q. M.
Alava	76	150	—	11.400	—
Albacete	—	—	—	—	—
Alicante	—	—	—	—	—
Almería	—	—	—	—	—
Avila	—	—	—	—	—
Badajoz	—	—	—	—	—
Baleares	—	—	—	—	—
Barcelona	500	—	45	—	22.500
Burgos	2.528	120	—	303.360	—
Cáceres	—	—	—	—	—
Cádiz	—	—	—	—	—
Castellón	—	—	—	—	—
Ciudad Real.....	—	—	—	—	—
Córdoba	—	—	—	—	—
Coruña	—	—	—	—	—
Cuenca	—	—	—	—	—
Gerona	—	—	—	—	—
Granada	—	—	—	—	—
Guadalajara	1.089	—	22	—	23.958
Guipúzcoa	—	—	—	—	—
Huelva	—	—	—	—	—
Huesca	1.630	—	25	—	40.750
Jaén	—	—	—	—	—
Las Palmas.....	—	—	—	—	—
León	—	—	—	—	—
Lérida	2.395	—	35	—	83.825
Logroño	38	—	65	—	2.470
Lugo	—	—	—	—	—
Madrid	—	—	—	—	—
Málaga	—	—	—	—	—
Murcia	—	—	—	—	—
Navarra	263	—	40	—	10.520
Orense	—	—	—	—	—
Oviedo	—	—	—	—	—
Palencia	—	—	—	—	—
Pontevedra	—	—	—	—	—
Salamanca	—	—	—	—	—
Santa Cruz de Tenerife.	—	—	—	—	—
Santander	—	—	—	—	—
Segovia	—	—	—	—	—
Sevilla	—	—	—	—	—
Soria	2.709	—	30	—	81.270
Tarragona	—	—	—	—	—
Teruel	2.200	65	26	143.000	57.200
Toledo	—	—	—	—	—
Valencia	—	—	—	—	—
Valladolid	5	40	—	200	—
Vizcaya	—	—	—	—	—
Zamora	—	—	—	—	—
Zaragoza	1.943	—	43	—	83.549
TOTALES.....	15.376	95,25	31,80	457.960	406.042

C E T A

Cuadro núm. 172.

PRECIO DEL Q. M.		VALOR DE LA PRODUCCION			PROVINCIAS
VERDE	HENO	VERDE	HENO	TOTAL	
Pesetas	Pesetas	Pesetas	Pesetas	Pesetas	
4,10	—	46.740	—	46.740	Alava.
—	—	—	—	—	Albacete.
—	—	—	—	—	Alicante.
—	—	—	—	—	Almería.
—	—	—	—	—	Avila.
—	—	—	—	—	Badajoz.
—	—	—	—	—	Baleares.
—	12,00	—	270.000	270.000	Barcelona.
4,50	—	1.365.120	—	1.365.120	Burgos.
—	—	—	—	—	Cáceres.
—	—	—	—	—	Cádiz.
—	—	—	—	—	Castellón.
—	—	—	—	—	Ciudad Real.
—	—	—	—	—	Córdoba.
—	—	—	—	—	Coruña.
—	—	—	—	—	Cuenca.
—	—	—	—	—	Gerona.
—	20,00	—	479.160	479.160	Granada.
—	—	—	—	—	Guadalajara.
—	—	—	—	—	Guipúzcoa.
—	11,00	—	448.250	448.250	Huelva.
—	—	—	—	—	Huesca.
—	—	—	—	—	Jaén.
—	—	—	—	—	Las Palmas.
—	14,00	—	1.173.550	1.173.550	León.
—	14,00	—	34.580	34.580	Lérida.
—	—	—	—	—	Logroño.
—	—	—	—	—	Lugo.
—	—	—	—	—	Madrid.
—	—	—	—	—	Málaga.
—	—	—	—	—	Murcia.
—	11,40	—	119.928	119.928	Navarra.
—	—	—	—	—	Orense.
—	—	—	—	—	Oviedo.
—	—	—	—	—	Palencia.
—	—	—	—	—	Pontevedra.
—	—	—	—	—	Salamanca.
—	—	—	—	—	S. C. de Tenerife
—	—	—	—	—	Santander.
—	—	—	—	—	Segovia.
—	—	—	—	—	Sevilla.
—	—	—	—	—	Soria.
—	11,50	—	934.605	934.605	Tarragona.
—	—	—	—	—	Teruel.
—	4,00	15,00	572.000	858.000	Toledo.
—	—	—	—	1.430.000	Valencia.
—	3,50	—	700	—	Valladolid.
—	—	—	—	—	Vizcaya.
—	—	—	—	—	Zamora.
—	—	10,00	—	835.490	Zaragoza.
4,33	12,69	1.984.560	5.153.563	7.138.123	

COL FORRAJERA

PROVINCIAS	Superficie Has.	PRODUCCION		VALORACION		PROVINCIAS
		Por Ha.	TOTAL	Precio de la unidad Ptas.	TOTAL Ptas.	
Alava	143	280	40.040	4,50	180.180	Alava.
Albacete	—	—	—	—	—	Albacete.
Alicante	—	—	—	—	—	Alicante.
Almería	42	390	16.380	3,20	52.416	Almería.
Avila	13	105	1.365	4,50	6.142	Avila.
Badajoz	502	300	150.600	3,50	527.100	Badajoz.
Baleares	265	355	94.075	4,50	423.337	Baleares.
Barcelona	440	450	198.000	5,00	990.000	Barcelona.
Burgos	170	240	40.800	3,00	122.400	Burgos.
Cáceres	3	190	570	6,70	3.819	Cáceres.
Cádiz	—	—	—	—	—	Cádiz.
Castellón	—	—	—	—	—	Castellón.
Ciudad Real.....	10	300	3.000	3,00	9.000	Ciudad Real.
Córdoba	41	242	9.922	4,95	49.114	Córdoba.
Coruña	12.283	360	4.421.880	4,00	17.687.520	Coruña.
Cuenca	446	250	111.500	4,50	501.750	Cuenca.
Gerona	320	130	41.600	2,50	140.000	Gerona.
Granada	—	—	—	—	—	Granada.
Guadalajara	63	260	16.380	3,75	61.425	Guadalajara.
Guipúzcoa	—	—	—	—	—	Guipúzcoa.
Huelva	176	110	19.360	4,25	82.280	Huelva.
Huesca	—	—	—	—	—	Huesca.
Jaén	—	—	—	—	—	Jaén.
Las Palmas.....	—	—	—	—	—	Las Palmas.
León	35	120	4.200	4,50	18.900	León.
Lérida	70	368	25.760	4,50	115.920	Lérida.
Logroño	—	—	—	—	—	Logroño.
Lugo	2.950	350	1.032.500	4,00	4.130.000	Lugo.
Madrid	57	300	17.100	3,00	51.300	Madrid.
Málaga	306	320	97.920	3,75	367.200	Málaga.
Murcia	—	—	—	—	—	Murcia.
Navarra	101	310	31.310	4,60	144.026	Navarra.
Orense	2.041	288	587.808	4,00	2.351.232	Orense.
Oviedo	177	295	52.215	2,10	109.651	Oviedo.
Palencia	—	—	—	—	—	Palencia.
Pontevedra	1.600	350	560.000	14,00	7.840.000	Pontevedra.
Salamanca	262	45	11.790	8,00	94.320	Salamanca.
Santa Cruz de Tenerife.	—	—	—	—	—	S. C. de Tenerife
Santander	38	305	11.590	5,50	63.745	Santander.
Segovia	40	150	6.000	9,00	54.000	Segovia.
Sevilla	10	240	2.400	2,60	6.240	Sevilla.
Soria	278	400	111.200	2,50	278.000	Soria.
Tarragona	114	400	45.600	4,60	209.760	Tarragona.
Teruel	—	—	—	—	—	Teruel.
Toledo	40	125	5.000	7,00	35.000	Toledo.
Valencia	25	128	3.200	4,60	14.720	Valencia.
Valladolid	5	100	500	4,00	2.000	Valladolid.
Vizcaya	53	285	15.105	5,00	75.525	Vizcaya.
Zamora	—	—	—	—	—	Zamora.
Zaragoza	—	—	—	—	—	Zaragoza.
TOTALES.....	23.119	336,80	7.786.670	4,73	36.798.022	

Cuadro núm. 174.**GUISANTES PARA FORRAJE**

PROVINCIAS	Superficie Has.	PRODUCCION		VALORACION		PROVINCIAS	
		Por Ha.	TOTAL	Precio de la unidad Ptas.	TOTAL Ptas.		
Alava	—	—	—	—	—	Alava.	
Albacete	—	—	—	—	—	Albacete.	
Alicante	3	100	300	4,00	1.200	Alicante.	
Almería	—	—	—	—	—	Almería.	
Avila	—	—	—	—	—	Avila.	
Badajoz	—	—	—	—	—	Badajoz.	
Baleares	—	—	—	—	—	Baleares.	
Barcelona	—	—	—	—	—	Barcelona.	
Burgos	35	70	2.450	4,75	11.637	Burgos.	
Cáceres	—	—	—	—	—	Cáceres.	
Cádiz	—	—	—	—	—	Cádiz.	
Castellón	—	—	—	—	—	Castellón.	
Ciudad Real.....	—	—	—	—	—	Ciudad Real.	
Córdoba	—	—	—	—	—	Córdoba.	
Coruña	—	—	—	—	—	Coruña.	
Cuenca	—	—	—	—	—	Cuenca.	
Gerona	8	70	560	3,00	1.680	Gerona.	
Granada	—	—	—	—	—	Granada.	
Guadalajara	—	—	—	—	—	Guadalajara.	
Guipúzcoa	—	—	—	—	—	Guipúzcoa.	
Huelva	—	—	—	—	—	Huelva.	
Huesca	—	—	—	—	—	Huesca.	
Jaén	—	—	—	—	—	Jaén.	
Las Palmas.....	—	—	—	—	—	Las Palmas.	
León	12	135	1.620	4,50	7.290	León.	
Lérida	—	—	—	—	—	Lérida.	
Logroño	—	—	—	—	—	Logroño.	
Lugo	—	—	—	—	—	Lugo.	
Madrid	16	90	1.440	3,25	4.680	Madrid.	
Málaga	—	—	—	—	—	Málaga.	
Murcia	—	—	—	—	—	Murcia.	
Navarra	16	60	960	5,25	5.040	Navarra.	
Orense	—	—	—	—	—	Orense.	
Oviedo	—	—	—	—	—	Oviedo.	
Palencia	298	215	64.070	3,20	205.024	Palencia.	
Pontevedra	—	—	—	—	—	Pontevedra.	
Salamanca	—	—	—	—	—	Salamanca.	
Santa Cruz de Tenerife.	—	—	—	—	—	S. C. de Tenerife	
Santander	—	—	—	—	—	Santander.	
Segovia	—	—	—	—	—	Segovia.	
Sevilla	—	—	—	—	—	Sevilla.	
Soria	—	—	—	—	—	Soria.	
Tarragona	—	—	—	—	—	Tarragona.	
Teruel	—	—	—	—	—	Teruel.	
Toledo	75	25	1.875	8,00	15.000	Toledo.	
Valencia	—	—	—	—	—	Valencia.	
Valladolid	20	70	1.400	3,50	4.900	Valladolid.	
Vizcaya	—	—	—	—	—	Vizcaya.	
Zamora	—	—	—	—	—	Zamora.	
Zaragoza	245	21	5.145	3,00	15.435	Zaragoza.	
TOTALES.....	728	109,64	79.820	3,41	271.886		

ALGARROBAS PARA FORRAJE

PROVINCIAS	Superficie Has.	PRODUCCION		VALORACION		PROVINCIAS
		Por Ha.	TOTAL	Precio de la unidad Ptas.	TOTAL Ptas.	
Alava	—	—	—	—	—	Alava.
Albacete	—	—	—	—	—	Albacete.
Alicante	155	70	10.850	4,00	43.400	Alicante.
Almería	12	136	1.632	4,75	7.752	Almería.
Avila	—	—	—	—	—	Avila.
Badajoz	—	—	—	—	—	Badajoz.
Baleares	—	—	—	—	—	Baleares.
Barcelona	—	—	—	—	—	Barcelona.
Burgos	43	60	2.580	4,00	10.320	Burgos.
Cáceres	71	42	2.982	5,00	14.910	Cáceres.
Cádiz	—	—	—	—	—	Cádiz.
Castellón	65	75	4.875	7,00	34.125	Castellón.
Ciudad Real.....	—	—	—	—	—	Ciudad Real.
Córdoba	—	—	—	—	—	Córdoba.
Coruña	—	—	—	—	—	Coruña.
Cuenca	—	—	—	—	—	Cuenca.
Gerona	4	70	280	3,00	840	Gerona.
Granada	—	—	—	—	—	Granada.
Guadalajara	—	—	—	—	—	Guadalajara.
Guipúzcoa	—	—	—	—	—	Guipúzcoa.
Huelva	—	—	—	—	—	Huelva.
Huesca	—	—	—	—	—	Huesca.
Jaén	—	—	—	—	—	Jaén.
Las Palmas.....	127	36	4.572	12,00	54.864	Las Palmas.
León	—	—	—	—	—	León.
Lérida	—	—	—	—	—	Lérida.
Logroño	—	—	—	—	—	Logroño.
Lugo	—	—	—	—	—	Lugo.
Madrid	12	85	1.020	3,00	3.060	Madrid.
Málaga	—	—	—	—	—	Málaga.
Murcia	—	—	—	—	—	Murcia.
Navarra	—	—	—	—	—	Navarra.
Orense	—	—	—	—	—	Orense.
Oviedo	—	—	—	—	—	Oviedo.
Palencia	—	—	—	—	—	Palencia.
Pontevedra	—	—	—	—	—	Pontevedra.
Salamanca	—	—	—	—	—	Salamanca.
Santa Cruz de Tenerife.	—	—	—	—	—	S. C. de Tenerife
Santander	—	—	—	—	—	Santander.
Segovia	33	45	1.485	6,00	8.910	Segovia.
Sevilla	—	—	—	—	—	Sevilla.
Soria	—	—	—	—	—	Soria.
Tarragona	—	—	—	—	—	Tarragona.
Teruel	—	—	—	—	—	Teruel.
Toledo	—	—	—	—	—	Toledo.
Valencia	—	—	—	—	—	Valencia.
Valladolid	20	50	1.000	3,50	3.500	Valladolid.
Vizcaya	—	—	—	—	—	Vizcaya.
Zamora	—	—	—	—	—	Zamora.
Zaragoza	—	—	—	—	—	Zaragoza.
TOTALES.....	542	57,70	31.276	5,81	181.681	

Cuadro núm. 176.

TRIGO PARA FORRAJE

PROVINCIAS	Superficie Has.	PRODUCCION		VALORACION		PROVINCIAS
		Por Ha.	TOTAL	Precio de la unidad Ptas.	TOTAL Ptas.	
Alava	—	—	—	—	—	Alava.
Albacete	—	—	—	—	—	Albacete.
Alicante	—	—	—	—	—	Alicante.
Almería	525	102	53.550	3,75	200.812	Almería.
Avila	—	—	—	—	—	Avila.
Badajoz	—	—	—	—	—	Badajoz.
Baleares	—	—	—	—	—	Baleares.
Barcelona	390	130	50.700	5,00	253.500	Barcelona.
Burgos	76	70	5.320	4,00	21.280	Burgos.
Cáceres	4	111	444	4,00	1.776	Cáceres.
Cádiz	—	—	—	—	—	Cádiz.
Castellón	54	120	6.480	6,50	42.120	Castellón.
Ciudad Real	—	—	—	—	—	Ciudad Real.
Córdoba	—	—	—	—	—	Córdoba.
Coruña	490	190	93.100	6,00	558.600	Coruña.
Cuenca	—	—	—	—	—	Cuenca.
Gerona	98	100	9.800	2,00	19.600	Gerona.
Granada	—	—	—	—	—	Granada.
Guadalajara	86	115	9.890	5,75	56.867	Guadalajara.
Guipúzcoa	20	156	3.120	2,90	9.048	Guipúzcoa.
Huelva	22	100	2.200	6,50	14.300	Huelva.
Huesca	—	—	—	—	—	Huesca.
Jaén	—	—	—	—	—	Jaén.
Las Palmas	108	78	8.424	6,00	50.544	Las Palmas.
León	60	110	6.600	4,00	26.400	León.
Lérida	110	191	21.010	3,00	63.030	Lérida.
Logroño	—	—	—	—	—	Logroño.
Lugo	—	—	—	—	—	Lugo.
Madrid	50	160	8.000	4,00	32.000	Madrid.
Málaga	—	—	—	—	—	Málaga.
Murcia	—	—	—	—	—	Murcia.
Navarra	30	120	3.600	5,25	18.900	Navarra.
Orense	—	—	—	—	—	Orense.
Oviedo	4.010	195	781.950	3,80	2.971.410	Oviedo.
Palencia	—	—	—	—	—	Palencia.
Pontevedra	12	170	2.040	5,00	10.200	Pontevedra.
Salamanca	381	90	34.290	3,90	133.731	Salamanca.
Santa Cruz de Tenerife	—	—	—	—	—	S. C. de Tenerife
Santander	1	175	175	2,00	350	Santander.
Segovia	—	—	—	—	—	Segovia.
Sevilla	605	180	108.900	4,00	435.600	Sevilla.
Soria	102	120	12.240	3,00	36.720	Soria.
Tarragona	79	124	9.796	5,00	48.980	Tarragona.
Teruel	—	—	—	—	—	Teruel.
Toledo	—	—	—	—	—	Toledo.
Valencia	—	—	—	—	—	Valencia.
Valladolid	10	100	1.000	3,00	3.000	Valladolid.
Vizcaya	98	145	14.210	4,00	56.840	Vizcaya.
Zamora	—	—	—	—	—	Zamora.
Zaragoza	41	158	6.478	7,00	45.346	Zaragoza.
TOTALES.....	7.462	167,82	1.253.317	4,08	5.110.954	

CEBADA PARA FORRAJE

PROVINCIAS	Superficie Has.	PRODUCCION		VALORACION		PROVINCIAS	
		Por Ha.	TOTAL	Precio de la unidad Ptas.	TOTAL Ptas.		
Alava	57	130	7.410	4,25	31.492	Alava.	
Albacete	—	—	—	—	—	Albacete.	
Alicante	775	140	108.500	3,00	325.500	Alicante.	
Almería	2.350	118	277.300	3,75	1.039.875	Almería.	
Avila	839	75	62.925	4,50	283.162	Avila.	
Badajoz	5.212	110	573.320	3,00	1.719.960	Badajoz.	
Baleares	2.916	140	408.240	4,00	1.632.960	Baleares.	
Barcelona	520	165	85.800	5,00	429.000	Barcelona.	
Burgos	203	60	12.180	3,75	45.675	Burgos.	
Cáceres	7.505	87	652.935	3,50	2.285.272	Cáceres.	
Cádiz	—	—	—	—	—	Cádiz.	
Castellón	641	130	83.330	6,25	520.812	Castellón.	
Ciudad Real.....	650	130	84.500	4,00	338.000	Ciudad Real.	
Córdoba	2.914	110	320.540	6,40	2.051.456	Córdoba.	
Coruña	1.750	175	306.250	5,00	1.531.250	Coruña.	
Cuenca	683	95	64.885	5,00	324.425	Cuenca.	
Gerona	1.214	100	121.400	2,00	242.800	Gerona.	
Granada	1.025	120	123.000	4,00	492.000	Granada.	
Guadalajara	116	135	15.660	5,75	90.045	Guadalajara.	
Guipúzcoa	33	178	5.874	2,60	15.272	Guipúzcoa.	
Huelva	1.099	100	109.900	6,00	659.400	Huelva.	
Huesca	—	—	—	—	—	Huesca.	
Jaén	—	—	—	—	—	Jaén.	
Las Palmas.....	1.016	130	132.080	6,00	792.480	Las Palmas.	
León	560	125	70.000	4,00	280.000	León.	
Lérida	345	174	60.030	3,00	180.090	Lérida.	
Logroño	—	—	—	—	—	Logroño.	
Lugo	2.433	185	450.105	3,25	1.462.841	Lugo.	
Madrid	671	150	100.650	3,75	377.437	Madrid.	
Málaga	2.235	125	279.375	3,75	1.047.656	Málaga.	
Murcia	810	180	145.800	4,00	583.200	Murcia.	
Navarra	147	105	15.435	4,60	71.001	Navarra.	
Orense	116	172	19.952	4,00	79.808	Orense.	
Oviedo	2.002	192	384.384	3,60	1.383.782	Oviedo.	
Palencia	113	220	24.860	3,20	79.552	Palencia.	
Pontevedra	78	160	12.480	4,00	49.920	Pontevedra.	
Salamanca	1.208	115	138.920	3,90	541.788	Salamanca.	
Santa Cruz de Tenerife.	140	80	11.200	4,00	44.800	S. C. de Tenerife	
Santander	69	185	12.765	2,00	25.530	Santander.	
Segovia	341	40	13.640	4,50	61.380	Segovia.	
Sevilla	5.955	136	809.880	3,10	2.510.628	Sevilla.	
Soria	195	100	19.500	3,00	58.500	Soria.	
Tarragona	338	138	46.644	5,00	233.220	Tarragona.	
Teruel	—	—	—	—	—	Teruel.	
Toledo	2.550	80	204.000	6,00	1.224.000	Toledo.	
Valencia	402	84	33.768	3,15	106.369	Valencia.	
Valladolid	835	80	66.800	3,00	200.400	Valladolid.	
Vizcaya	164	135	22.140	4,00	88.560	Vizcaya.	
Zamora	1.200	110	132.000	3,75	495.000	Zamora.	
Zaragoza	474	162	76.788	6,00	460.728	Zaragoza.	
TOTALES.....	54.899	122,17	6.707.145	3,95	26.497.026		

Cuadro núm. 178.**CENTENO PARA FORRAJE**

PROVINCIAS	Superficie Has.	PRODUCCION		VALORACION		PROVINCIAS
		Por Ha.	TOTAL	Precio de la unidad Ptas.	TOTAL Ptas.	
Alava	19	150	2.850	4,25	12.112	Alava.
Albacete	—	—	—	—	—	Albacete.
Alicante	44	56	2.464	3,00	7.392	Alicante.
Almería	75	106	7.950	3,50	27.825	Almería.
Avila	736	70	51.520	4,00	206.080	Avila.
Badajoz	2.132	95	202.540	2,40	486.096	Badajoz.
Baleares	—	—	—	—	—	Baleares.
Barcelona	150	170	25.500	4,00	102.000	Barcelona.
Burgos	56	60	3.360	3,00	10.080	Burgos.
Cáceres	3.841	95	364.895	3,00	1.094.685	Cáceres.
Cádiz	—	—	—	—	—	Cádiz.
Castellón	58	100	5.800	6,00	34.800	Castellón.
Ciudad Real	60	100	6.000	4,00	24.000	Ciudad Real.
Córdoba	113	53	5.989	4,50	26.950	Córdoba.
Coruña	850	210	178.500	4,00	714.000	Coruña.
Cuenca	240	90	21.600	5,00	108.000	Cuenca.
Gerona	250	120	30.000	2,00	60.000	Gerona.
Granada	—	—	—	—	—	Granada.
Guadalajara	35	95	3.325	5,50	18.287	Guadalajara.
Guipúzcoa	—	—	—	—	—	Guipúzcoa.
Huelva	277	80	22.160	5,00	110.800	Huelva.
Huesca	—	—	—	—	—	Huesca.
Jaén	—	—	—	—	—	Jaén.
Las Palmas.....	148	115	17.020	6,00	102.120	Las Palmas.
León	1.137	155	176.235	4,00	704.940	León.
Lérida	250	150	37.500	3,00	112.500	Lérida.
Logroño	—	—	—	—	—	Logroño.
Lugo	2.879	190	547.010	3,25	1.777.782	Lugo.
Madrid	1.085	130	141.050	3,25	458.412	Madrid.
Málaga	—	—	—	—	—	Málaga.
Murcia	—	—	—	—	—	Murcia.
Navarra	23	85	1.955	4,60	8.993	Navarra.
Orense	17.590	210	3.693.900	3,00	11.081.700	Orense.
Oviedo	511	187	95.557	3,60	344.005	Oviedo.
Palencia	65	210	13.650	3,00	40.950	Palencia.
Pontevedra	3.633	210	762.930	3,50	2.670.255	Pontevedra.
Salamanca	3.629	85	308.465	3,50	1.079.627	Salamanca.
Santa Cruz de Tenerife.	—	—	—	—	—	S. C. de Tenerife
Santander	25	165	4.125	2,00	8.250	Santander.
Segovia	382	40	15.280	4,50	68.760	Segovia.
Sevilla	500	80	40.000	2,40	96.000	Sevilla.
Soria	51	91	4.641	3,00	13.923	Soria.
Tarragona	46	146	6.716	4,00	26.864	Tarragona.
Teruel	—	—	—	—	—	Teruel.
Toledo	1.500	85	127.500	5,00	637.500	Toledo.
Valencia	—	—	—	—	—	Valencia.
Valladolid	150	70	10.500	3,00	31.500	Valladolid.
Vizcaya	11	130	1.430	3,75	5.362	Vizcaya.
Zamora	2.100	90	189.000	3,20	604.800	Zamora.
Zaragoza	52	175	9.100	6,00	54.600	Zaragoza.
TOTALES.....	44.703	159,68	7.138.017	3,22	22.971.950	

AVENA PARA FORRAJE

PROVINCIAS	Superficie Has.	PRODUCCION		VALORACION		PROVINCIAS	
		Por Ha.	TOTAL	Precio de la unidad Ptas.	TOTAL Ptas.		
Alava	—	—	—	—	—	Alava.	
Albacete	—	—	—	—	—	Albacete.	
Alicante	1.809	126	227.934	3,00	683.802	Alicante.	
Almería	1.100	125	137.500	3,75	515.625	Almería.	
Avila	98	75	7.350	4,00	29.400	Avila.	
Badajoz	1.094	102	111.588	2,50	278.970	Badajoz.	
Baleares	2.974	135	401.490	3,75	1.505.587	Baleares.	
Barcelona	800	165	132.000	5,00	660.000	Barcelona.	
Burgos	117	30	3.510	3,50	12.285	Burgos.	
Cáceres	1.623	77	124.971	2,80	349.919	Cáceres.	
Cádiz	—	—	—	—	—	Cádiz.	
Castellón	887	105	93.135	5,75	535.526	Castellón.	
Ciudad Real.....	80	100	8.000	4,00	32.000	Ciudad Real.	
Córdoba	668	86	57.448	4,75	272.878	Córdoba.	
Coruña	1.010	160	161.600	5,00	808.000	Coruña.	
Cuenca	—	—	—	—	—	Cuenca.	
Gerona	1.844	100	184.400	2,00	368.800	Gerona.	
Granada	500	115	57.500	3,90	224.250	Granada.	
Guadalajara	7	80	560	5,50	3.080	Guadalajara.	
Guipúzcoa	41	154	6.314	2,46	15.532	Guipúzcoa.	
Huelva	703	90	63.270	6,00	379.620	Huelva.	
Huesca	286	144	41.184	2,50	102.960	Huesca.	
Jaén	—	—	—	—	—	Jaén.	
Las Palmas.....	148	111	16.428	6,00	98.568	Las Palmas.	
León	201	135	27.135	4,00	108.540	León.	
Lérida	210	169	35.490	2,50	88.725	Lérida.	
Logroño	—	—	—	—	—	Logroño.	
Lugo	53	150	7.950	3,25	25.837	Lugo.	
Madrid	46	120	5.520	3,25	17.940	Madrid.	
Málaga	896	115	103.040	3,50	360.640	Málaga.	
Murcia	330	180	59.400	4,00	237.600	Murcia.	
Navarra	161	120	19.320	4,60	88.872	Navarra.	
Orense	—	—	—	—	—	Orense.	
Oviedo	655	182	119.210	3,50	417.235	Oviedo.	
Palencia	24	200	4.800	3,00	14.400	Palencia.	
Pontevedra	47	150	7.050	4,00	28.200	Pontevedra.	
Salamanca	321	100	32.100	3,50	112.350	Salamanca.	
Santa Cruz de Tenerife.	—	—	—	—	—	S. C. de Tenerife	
Santander	78	150	11.700	2,00	23.400	Santander.	
Segovia	79	40	3.160	4,50	14.220	Segovia.	
Sevilla	1.575	110	173.250	3,00	519.750	Sevilla.	
Soria	41	90	3.690	3,00	11.070	Soria.	
Tarragona	230	147	33.810	4,30	145.383	Tarragona.	
Teruel	—	—	—	—	—	Teruel.	
Toledo	350	35	12.250	7,00	85.750	Toledo.	
Valencia	855	104	88.920	4,15	369.018	Valencia.	
Valladolid	875	60	22.500	3,00	67.500	Valladolid.	
Vizcaya	345	125	43.125	3,75	161.719	Vizcaya.	
Zamora	—	—	—	—	—	Zamora.	
Zaragoza	86	150	12.900	6,00	77.400	Zaragoza.	
TOTALES.....	22.747	117,05	2.662.502	3,70	9.852.351		

Cuadro núm. 180.**MAIZ PARA FORRAJE**

PROVINCIAS	Superficie Has.	PRODUCCION		VALORACION		PROVINCIAS
		Por Ha.	TOTAL	Precio de la unidad Ptas.	TOTAL Ptas.	
Alava	109	250	27.250	3,75	102.187	Alava.
Albacete	—	—	—	—	—	Albacete.
Alicante	451	334	150.634	6,00	903.804	Alicante.
Almería	440	277	121.880	3,40	414.392	Almería.
Avila	10	215	2.150	3,50	7.525	Ávila.
Badajoz	77	250	19.250	3,40	65.450	Badajoz.
Baleares	401	395	158.395	3,50	554.382	Baleares.
Barcelona	800	185	148.000	5,00	740.000	Barcelona.
Burgos	102	200	20.400	3,50	71.400	Burgos.
Cáceres	42	274	11.508	3,00	34.524	Cáceres.
Cádiz	300	350	105.000	2,00	210.000	Cádiz.
Castellón	226	240	54.240	5,25	284.760	Castellón.
Ciudad Real	—	—	—	—	—	Ciudad Real.
Córdoba	200	116	23.200	3,80	88.160	Córdoba.
Coruña	6.152	300	1.845.600	3,00	5.536.800	Coruña.
Cuenca	80	150	12.000	4,00	48.000	Cuenca.
Gerona	1.247	110	137.170	3,50	480.095	Gerona.
Granada	217	260	56.420	3,40	191.828	Granada.
Guadalajara	—	—	—	—	—	Guadalajara.
Guipúzcoa	346	289	99.994	2,50	249.985	Guipúzcoa.
Huelva	105	190	19.950	4,00	79.800	Huelva.
Huesca	180	160	28.800	3,00	86.400	Huesca.
Jaén	50	275	13.750	2,00	27.500	Jaén.
Las Palmas	575	294	169.050	8,00	1.352.400	Las Palmas.
León	185	520	96.200	3,00	288.600	León.
Lérida	360	383	137.880	3,50	482.580	Lérida.
Logroño	—	—	—	—	—	Logroño.
Lugo	2.275	200	455.000	3,50	1.592.500	Lugo.
Madrid	8	325	2.600	4,25	11.050	Madrid.
Málaga	953	350	333.550	3,25	1.084.037	Málaga.
Murcia	210	270	56.700	4,00	226.800	Murcia.
Navarra	53	240	12.720	4,10	52.152	Navarra.
Orense	110	219	24.090	3,00	72.270	Orense.
Oviedo	1.080	450	486.000	2,90	1.409.400	Oviedo.
Palencia	1	325	325	2,00	650	Palencia.
Pontevedra	—	—	—	—	—	Pontevedra.
Salamanca	576	450	259.200	3,50	907.200	Salamanca.
Santa Cruz de Tenerife	420	348	146.160	4,50	657.720	S. C. de Tenerife
Santander	162	405	65.610	2,50	164.025	Santander.
Segovia	—	—	—	—	—	Segovia.
Sevilla	65	370	24.050	2,70	64.935	Sevilla.
Soria	—	—	—	—	—	Soria.
Tarragona	190	98	18.620	4,50	83.790	Tarragona.
Teruel	95	170	16.150	7,00	113.050	Teruel.
Toledo	—	—	—	—	—	Toledo.
Valencia	818	131	107.158	2,70	289.326	Valencia.
Valladolid	25	150	3.750	2,50	9.375	Valladolid.
Vizcaya	617	295	182.015	4,00	728.060	Vizcaya.
Zamora	74	215	15.910	4,00	63.640	Zamora.
Zaragoza	325	390	126.750	5,00	633.750	Zaragoza.
TOTALES.....	20.712	279,79	5.795.079	3,53	20.464.302	

CALABAZA FORRAJERA Cuadro núm. 181.

PROVINCIAS	Superficie Has.	PRODUCCION		VALORACION		PROVINCIAS
		Por Ha.	TOTAL	Precio de la unidad Ptas.	TOTAL Ptas.	
Alicante	136	267	36.312	5,00	181.560	Alicante.
Baleares	130	270	35.100	5,50	193.050	Baleares.
Cuenca	517	170	87.890	4,00	351.560	Cuenca.
Navarra	7	240	1.680	3,40	5.712	Navarra.
Santander	27	250	6.750	2,00	13.500	Santander.
Vizcaya	18	250	4.500	4,50	20.250	Vizcaya.
TOTALES.....	835	206,27	172.232	4,44	765.632	

ALFALFA ARBÓREA Cuadro núm. 182.

PROVINCIAS	Superficie Has.	PRODUCCION		VALORACION		PROVINCIAS
		Por Ha.	TOTAL	Precio de la unidad Ptas.	TOTAL Ptas.	
Baleares	615	130	79.950	7,00	559.650	Baleares.

ALTRAMUZ FORRAJERO Cuadro núm. 183.

PROVINCIAS	Superficie Has.	PRODUCCION		VALORACION		PROVINCIAS
		Por Ha.	TOTAL	Precio de la unidad Ptas.	TOTAL Ptas.	
Barcelona	20	95	1.900	5,00	9.500	Barcelona.

HABAS FORRAJE Cuadro núm. 184.

PROVINCIAS	Superficie Has.	PRODUCCION		VALORACION		PROVINCIAS
		Por Ha.	TOTAL	Precio de la unidad Ptas.	TOTAL Ptas.	
Las Palmas.....	450	183	82.350	11,00	905.850	Las Palmas.

CARDO FORRAJERO Cuadro núm. 185.

PROVINCIAS	Superficie Has.	PRODUCCION		VALORACION		PROVINCIAS
		Por Ha.	TOTAL	Precio de la unidad Ptas.	TOTAL Ptas.	
Sevilla	17	260	4.420	2,65	11.713	Sevilla.

RAY-GRASS (asociado al maíz) Cuadro núm. 186.

PROVINCIAS	Superficie Has.	PRODUCCION		VALORACION		PROVINCIAS	
		Por Ha.	TOTAL	Precio de la unidad Ptas.	TOTAL Ptas.		
Santander	776	85	65.960	2,00	131.920	Santander.	

SALGUE

Cuadro núm. 187.

PROVINCIAS	Superficie Has.	PRODUCCION		VALORACION		PROVINCIAS	
		Por Ha.	TOTAL	Precio de la unidad Ptas.	TOTAL Ptas.		
Alava	889	195	173.355	5,00	866.775	Alava.	

ZULLA (heno)

Cuadro núm. 188.

PROVINCIAS	Superficie Has.	PRODUCCION		VALORACION		PROVINCIAS	
		Por Ha.	TOTAL	Precio de la unidad Ptas.	TOTAL Ptas.		
Baleares	5.200	38	197.600	13,50	2.667.600	Baleares.	
Cádiz	850	30	25.500	7,00	178.500	Cádiz.	
TOTALES.....	6.050	36,88	223.100	12,75	2.846.100		

SORGUE FORRAJERO

Cuadro núm. 189.

PROVINCIAS	Superficie Has.	PRODUCCION		VALORACION		PROVINCIAS	
		Por Ha.	TOTAL	Precio de la unidad Ptas.	TOTAL Ptas.		
Baleares	80	290	23.200	3,30	76.560	Baleares.	
Barcelona	160	120	19.200	5,00	96.000	Barcelona.	
Gerona	51	80	4.080	3,00	12.240	Gerona.	
TOTALES.....	291	160,41	46.480	3,98	184.800		

ALHOLVA FORRAJERA

Cuadro núm. 190.

PROVINCIAS	Superficie Has.	PRODUCCION		VALORACION		PROVINCIAS	
		Por Ha.	TOTAL	Precio de la unidad Ptas.	TOTAL Ptas.		
Burgos	1.639	80	131.120	4,00	524.480	Burgos.	
Guipúzcoa	1.139	141	160.599	2,14	343.682	Guipúzcoa.	
Navarra	2.307	75	173.025	5,25	908.381	Navarra.	
TOTALES.....	5.085	91,39	464.744	3,82	1.776.543		

CUADRO EXPRESIVO de las superficies y producciones de la
con las de los cuatro últimos años.

AÑOS	PRADERAS ARTIFICIALES		ALFALFA	
	Superficie — Hectáreas	Producción — Q. M.	Superficie — Hectáreas	Producción — Q. M.
1929.....	54.435	7.864.574	77.207	23.358.392
1930.....	63.875	10.592.372	75.016	23.170.323
1931.....	65.335	10.297.721	76.925	20.554.462
1932.....	68.924	13.961.638	72.451	24.124.142
Promedio de los cuatro años....	63.142	10.679.076	75.400	22.801.830
1933.....	67.055	13.605.528	74.714	24.865.796
Números índices del año 1933 (100 = Datos de 1932).....	97,28	97,45	103,12	103,07
Números índices del año 1933 (100 = Datos del cuatrienio).....	106,20	127,40	99,09	109,05

CUADRO EXPRESIVO de las superficies cultivadas y producciones de la
relación con los mismos datos en los cuatro últimos años

AÑOS	TRIGO PARA FORRAJE		CEBADA PARA FORRAJE	
	Superficie — Hectáreas	Producción — Q. M.	Superficie — Hectáreas	Producción — Q. M.
1929.....	6.634	1.344.802	46.262	6.258.448
1930.....	7.916	1.277.363	54.284	6.978.451
1931.....	7.292	1.167.108	50.669	5.823.251
1932.....	7.731	1.300.390	53.543	6.747.629
Promedio de los cuatro años....	7.393	1.272.416	51.189	6.451.945
1933.....	7.462	1.253.317	54.899	6.707.145
Números índices del año 1933 (100 = Datos de 1932).....	96,52	96,38	102,53	99,40
Números índices del año 1933 (100 = Datos medios del cuatrienio).....	100,93	98,50	107,25	103,96

Cuadro núm. 191.

las principales plantas forrajeras en 1933, en comparación

TRÉBOL		VEZA PARA FORRAJE		ESPARCETA		COL FORRAJERA	
Superficie Hectáreas	Producción Q. M.						
—	—	15.063	1.998.809	6.047	475.530	13.585	4.925.298
9.889	2.217.601	24.234	2.309.449	12.909	1.576.186	22.786	8.265.586
10.867	2.417.612	20.589	1.856.581	13.710	1.343.249	23.751	8.257.698
8.495	2.158.734	17.626	1.551.731	14.386	1.552.209	27.048	9.543.840
9.583	2.264.649	19.378	1.929.142	11.763	1.236.793	21.792	7.748.105
6.182	1.591.317	17.829	1.645.735	15.376	1.676.086	23.119	7.786.670
72,77	73,72	101,15	106,06	106,88	107,98	85,47	81,59
64,51	70,27	92,01	85,31	130,71	135,52	106,09	100,50

Cuadro núm. 192.

Producciones de los diversos cereales para forraje de 1933, en

CENTENO PARA FORRAJE		AVENA PARA FORRAJE		MAÍZ PARA FORRAJE	
Superficie Hectáreas	Producción Q. M.	Superficie Hectáreas	Producción Q. M.	Superficie Hectáreas	Producción Q. M.
23.957	2.421.859	11.517	1.550.730	17.494	4.607.479
50.360	8.665.819	18.610	2.292.221	20.363	5.762.695
43.165	7.610.447	19.908	2.176.693	18.946	5.216.509
44.831	6.938.113	21.450	2.525.605	20.543	6.040.121
40.578	6.409.059	17.871	2.136.312	19.337	5.406.701
44.703	7.138.017	22.747	2.662.502	20.712	5.795.079
99,71	102,88	106,05	105,42	100,82	95,94
110,17	111,37	127,28	124,63	107,11	107,18

