

CAPITULO 8

CULTIVOS FORRAJEROS

Se incluye en este capítulo la información estadística sobre los cultivos forrajeros tales como cereales de invierno para forraje, maíz forrajero, ballico, alfalfa, trébol, esparceña, veza para forraje, nabo forrajero, remolacha forrajera, praderas polifitas y otros de menor importancia.

Se trata por separado aquellos cultivos cuya producción se cosecha y eventualmente se pasta después de la cosecha, y los cultivos que se pastan solamente.

El precio medio percibido por los agricultores, está calculado normalmente sobre explotación y con el producto presentado al comprador según los usos y costumbres de la zona.

CULTIVOS FORRAJEROS

CULTIVOS FORRAJEROS: Resumen nacional de superficie, rendimiento y producción, 1995

Cultivos	Superficie (hectáreas)				Total
	Cosechada		Pastada solamente		
	Secano	Regadío	Secano	Regadío	
GRAMINEAS					
Cereales de invierno para forraje	320.625	14.454	-	-	335.079
Maíz forrajero	78.241	26.340	-	-	104.581
Sorgo forrajero	4.210	2.042	-	-	6.252
Ballico	38.061	8.339	413	227	47.040
Otras gramíneas	2.417	1.278	2.598	196	6.489
LEGUMINOSAS					
Alfalfa	55.168	180.195	12.209	-	247.572
Trebol	2.085	1.336	11.944	593	15.958
Espaceta	19.007	1.286	6.748	400	27.441
Zulla	2.403	-	3	-	2.406
Veza para forraje	83.611	12.776	-	-	96.387
Otras leguminosas	7.510	939	-	-	8.449
RAICES Y TUBERCULOS					
Nabo forrajero	31.130	1.440	-	-	32.570
Remolacha forrajera	5.702	2.214	-	-	7.916
Zanahoria forrajera	36	189	-	-	225
Pataca, chirivía y otros	108	192	-	-	300
FORRAJERAS VARIAS					
Praderas polifitas	140.858	35.445	48.505	11.370	236.178
Col forrajera	6.795	2.251	-	-	9.046
Calabaza forrajera	893	494	-	-	1.387
Otros forrajes varios	3.164	643	-	-	3.807
TOTAL CULTIVOS FORRAJEROS	802.024	291.853	82.420	12.786	1.189.083
Sup. cosechada también pastada	279.170	137.682	-	-	416.852
Sup. pastada solamente	-	-	82.420	12.786	95.206
TOTAL SUPERFICIE PASTADA					512.058

Cultivos	Datos de la superficie cosechada			Destino de la producción cosechada, en verde (1) (t)			
	Rendimiento en verde (kg/ha)		Producción en verde (t)	Consumo en verde	Para heno	Para ensilado	Para deshidratación
	Secano	Regadío					
GRAMINEAS							
Cereales de inv. para forraje.....	6.695	20.441	2.442.109	1.658.103	569.300	214.706	-
Maíz forrajero	39.264	53.699	4.486.503	1.778.995	42.459	2.665.049	-
Sorgo forrajero	19.251	36.014	154.586	39.642	7.424	107.520	-
Ballico	29.299	38.351	1.434.945	586.287	531.609	317.049	-
Otras gramíneas.....	15.715	24.334	69.083	41.038	9.721	18.324	-
LEGUMINOSAS							
Alfalfa	18.336	54.802	10.886.594	1.028.351	4.063.007	152.447	5.642.789
Trebol	21.143	41.755	99.868	63.446	35.893	529	-
Espaceta	8.486	26.049	194.798	49.852	141.746	3.200	-
Zulla	32.477	-	78.042	3.942	-	74.100	-
Veza para forraje.....	8.083	25.698	1.004.159	254.719	715.600	33.840	-
Otras leguminosas	8.874	17.101	82.701	60.033	13.933	8.735	-
RAICES Y TUBERCULOS							
Nabo forrajero	18.068	25.826	599.634	593.279	-	6.355	-
Remolacha forrajera.....	24.548	47.082	244.213	235.345	-	8.868	-
Zanahoria forrajera.....	17.660	29.594	6.229	6.229	-	-	-
Pataca, chirivía y otros.....	4.143	9.669	2.304	2.304	-	-	-
FORRAJERAS VARIAS							
Praderas polifitas	36.575	30.490	6.232.592	3.398.488	1.452.995	1.381.109	-
Col forrajera.....	23.250	30.675	227.031	227.031	-	-	-
Calabaza forrajera.....	11.181	20.782	20.251	20.251	-	-	-
Otros forrajes varios.....	4.056	16.324	23.330	23.330	-	-	-
TOTAL CULTIVOS FORRAJEROS	-	-	28.288.972	10.070.665	7.583.687	4.991.831	5.642.789

PESO VIVO MANTENIDO PASTANDO EN EL AÑO

	Peso medio (kg/ha)		Peso total (t)
	Secano	Regadío	
Sup. cosechada también pastada.....	76	206	49.544
Sup. pastada solamente	188	763	25.227
TOTAL SUPERFICIE PASTADA.....	-	-	74.771

(1) Se indica el destino de la producción de la campaña considerada, con independencia de que se haya llevado o no a cabo en el momento de cumplimiento del cuestionario. Las estimaciones sobre el destino representan las porciones de la producción que se destinan en las explotaciones a los fines considerados, y no incluyen las compras efectuadas por los agricultores para tales fines.

(2) El peso vivo mantenido por hectárea durante el año se calcula multiplicando el peso vivo mantenido durante la época del aprovechamiento por la fracción que representa la duración de dicha época respecto del año completo.

CULTIVOS FORRAJEROS

CULTIVOS FORRAJEROS: Análisis provincial de la superficie total por cultivos, 1995

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie total (hectáreas)			Superficie cosechada (hectáreas)				
	Secano	Regadío	Total	Cere. inv. forraje	Maíz forrajero	Ballico	Alfalfa	Trébol
Coruña (La)	92.380	1.800	94.180	13.805	24.168	418	382	160
Lugo	109.043	2.020	111.063	11.449	21.045	541	320	284
Orense	18.702	6.369	25.071	6.792	5.174	-	195	22
Pontevedra	39.497	14.046	53.543	3.047	5.452	17.949	191	1.094
GALICIA	259.622	24.235	283.857	35.093	55.839	18.908	1.088	1.560
P. DE ASTURIAS	29.318	237	29.555	355	8.286	9.231	285	-
CANTABRIA	14.888	482	15.370	2	5.529	3.504	1.819	218
Álava	5.380	138	5.518	57	329	38	746	-
Guipúzcoa	1.205	-	1.205	8	255	-	175	7
Vizcaya	4.834	-	4.834	131	601	139	250	60
PAIS VASCO	11.419	138	11.557	196	1.185	177	1.171	67
NAVARRA	3.734	7.073	10.807	-	808	-	7.119	-
LA RIOJA	2.348	2.546	4.894	211	143	2	2.669	5
Huesca	28.983	39.764	68.747	974	553	-	36.959	-
Teruel	7.840	5.108	12.948	1.386	58	1	4.698	7
Zaragoza	2.755	32.216	34.971	704	470	8	31.210	60
ARAGON	39.578	77.088	116.666	3.064	1.081	9	72.867	67
Barcelona	29.266	2.020	31.286	5.659	5.422	3.117	6.929	121
Girona	30.657	6.954	37.611	7.108	4.396	6.681	13.040	29
Lleida	23.682	33.356	57.038	3.534	1.968	10	30.845	14
Tarragona	733	362	1.095	497	38	-	312	2
CATALUÑA	84.338	42.692	127.030	16.798	11.824	9.808	51.126	166
BALEARES	31.957	5.943	37.900	27.487	72	3.900	3.500	-
Ávila	4.266	1.565	5.831	3.493	264	10	1.057	3
Burgos	8.692	2.394	11.086	-	650	-	6.446	-
León	8.020	21.689	29.709	992	2.003	-	11.944	406
Palencia	9.756	11.912	21.668	799	4.350	-	9.484	498
Salamanca	28.420	5.176	33.596	21.940	1.400	18	1.010	-
Segovia	2.311	1.116	3.427	969	150	29	900	12
Soria	3.800	1.220	5.020	-	63	30	1.720	-
Valladolid	13.273	6.633	19.906	-	540	-	9.756	-
Zamora	12.578	5.138	17.716	6.955	1.119	-	5.842	100
CASTILLA Y LEON	91.116	56.843	147.959	35.148	10.539	87	48.159	1.019
MADRID	2.169	1.552	3.721	388	110	1	1.264	44
Albacete	1.784	8.413	10.197	1.465	314	-	7.000	-
Ciudad Real	9.597	4.983	14.580	3.242	213	-	4.076	-
Cuenca	1.695	2.879	4.574	636	74	-	2.045	-
Guadalajara	1.797	918	2.715	51	10	-	1.147	-
Toledo	22.574	11.922	34.496	16.702	1.994	28	7.702	178
CASTILLA-LA MANCHA	37.447	29.115	66.562	22.096	2.605	28	21.970	178
Alicante	55	2.317	2.372	3	-	-	2.274	-
Castellón	2.223	704	2.927	240	70	30	1.144	11
Valencia	713	1.277	1.990	224	113	26	843	7
C. VALENCIANA	2.991	4.298	7.289	467	183	56	4.261	18
R. DE MURCIA	566	2.958	3.524	1.145	221	20	2.013	-
Badajoz	47.500	9.225	56.725	32.000	20	400	5.300	-
Cáceres	55.990	21.365	77.355	52.500	2.500	200	1.050	-
EXTREMADURA	103.490	30.590	134.080	84.500	2.520	600	6.350	-
Almería	745	1.365	2.110	1.000	500	-	500	-
Cádiz	19.117	1.479	20.596	19.460	121	-	586	-
Córdoba	5.565	2.498	8.063	4.362	237	24	1.156	-
Granada	3.490	5.795	9.285	1.200	950	-	3.200	-
Huelva	20.075	866	20.941	15.654	566	-	769	-
Jaén	3.286	3.273	6.559	2.131	477	45	2.077	-
Málaga	36.859	2.187	39.046	33.384	376	-	345	79
Sevilla	77.000	1.000	78.000	30.000	-	-	1.000	-
ANDALUCÍA	166.137	18.463	184.600	107.191	3.227	69	9.633	79
Palmas (Las)	382	147	529	317	104	-	48	-
S. C. Tenerife	2.944	239	3.183	621	305	-	21	-
CANARIAS	3.326	386	3.712	938	409	-	69	-
ESPAÑA	884.444	304.639	1.189.083	335.079	104.581	46.400	235.363	3.421

CULTIVOS FORRAJEROS

CULTIVOS FORRAJEROS: Análisis provincial de la superficie total por cultivos, 1995 (Continuación)

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie cosechada (hectáreas)							Total
	Esparceta	Veza para forraje	Nabo forrajero	Remolacha forrajera	Praderas polifitas	Col forrajera	Otros	
Coruña (La)	-	13	6.164	901	44.369	2.510	1.290	94.180
Lugo	-	13	11.804	2.564	57.348	2.315	1.447	109.130
Orense	-	241	7.266	1.021	3.639	570	1	24.921
Pontevedra	-	35	1.088	244	20.712	1.160	386	51.358
GALICIA	-	302	26.322	4.730	126.068	6.555	3.124	279.589
P. DE ASTURIAS	-	-	775	195	7.091	-	-	26.218
CANTABRIA	-	30	754	104	3.410	-	-	15.370
Alava	100	531	158	98	3.432	13	16	5.518
Guipúzcoa	-	-	383	182	75	-	120	1.205
Vizcaya	17	80	348	156	2.924	12	116	4.834
PAIS VASCO	117	611	889	436	6.431	25	252	11.557
NAVARRA	-	1.065	10	2	806	-	997	10.807
LA RIOJA	282	578	77	57	291	53	266	4.634
Huesca	476	10.868	33	-	2.229	-	308	52.400
Teruel	5.923	528	22	210	53	29	33	12.948
Zaragoza	972	740	46	21	343	2	327	34.903
ARAGON	7.371	12.136	101	231	2.625	31	668	100.251
Barcelona	1.259	2.655	973	120	751	64	2.884	29.954
Girona	664	447	138	88	2.110	119	2.791	37.611
Lleida	4.384	11.903	225	18	2.511	8	1.178	56.598
Tarragona	18	43	-	1	25	1	158	1.095
CATALUÑA	6.325	15.048	1.336	227	5.397	192	7.011	125.258
BALEARES	-	515	-	-	-	-	2.426	37.900
Avila	-	833	14	24	82	8	43	5.831
Burgos	973	2.611	14	-	198	55	139	11.086
León	-	1.601	351	685	9.642	270	105	27.999
Palencia	383	2.849	-	-	1.023	-	-	19.386
Salamanca	-	6.400	469	116	1.710	257	76	33.396
Segovia	-	1.000	7	28	176	21	135	3.427
Soria	2.800	260	3	18	103	13	10	5.020
Valladolid	-	280	-	-	-	-	-	10.576
Zamora	-	1.511	831	369	416	127	446	17.716
CASTILLA Y LEON	4.156	17.345	1.689	1.240	13.350	751	954	134.437
MADRID	-	729	-	-	76	6	1.103	3.721
Albacete	-	600	80	100	-	50	558	10.167
Ciudad Real	-	6.887	1	-	-	-	20	14.439
Cuenca	310	1.278	4	75	18	27	107	4.574
Guadalajara	723	779	-	3	-	2	-	2.715
Toledo	10	6.753	28	15	480	107	246	34.243
CASTILLA-LA MANCHA	1.043	16.297	113	193	498	186	931	66.138
Alicante	-	58	11	-	-	-	26	2.372
Castellón	643	194	18	159	103	91	180	2.883
Valencia	317	155	-	19	57	11	218	1.990
C. VALENCIANA	960	407	29	178	160	102	424	7.245
R. DE MURCIA	2	43	-	10	-	-	70	3.524
Badajoz	-	5.500	200	-	-	500	5	43.925
Cáceres	-	4.100	25	-	10.000	290	240	70.905
EXTREMADURA	-	9.600	225	-	10.000	790	245	114.830
Almería	-	30	-	-	-	-	80	2.110
Cádiz	-	-	-	-	-	-	429	20.596
Córdoba	37	381	64	59	-	62	1.463	7.845
Granada	-	3.550	40	35	-	20	290	9.285
Huelva	-	1.366	144	2	-	117	1.704	20.322
Jaén	-	1.252	2	40	50	40	368	6.482
Málaga	-	2.994	-	174	-	14	1.680	39.046
Sevilla	-	12.000	-	-	-	-	-	43.000
ANDALUCIA	37	21.573	250	310	50	253	6.014	148.686
Palmas (Las)	-	-	-	-	50	-	10	529
S. C. Tenerife	-	108	-	3	-	102	2.023	3.183
CANARIAS	-	108	-	3	50	102	2.033	3.712
ESPAÑA	20.293	96.387	32.570	7.916	176.303	9.046	26.518	1.093.877

CULTIVOS FORRAJEROS

CULTIVOS FORRAJEROS: Análisis provincial de la superficie total por cultivos, 1995 (Conclusión)

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie pastada solamente (hectáreas)					Total
	Ballico	Alfalfa	Trébol	Praderas polifitas	Otros	
Coruña (La)	-	-	-	-	-	-
Lugo	-	-	-	1.933	-	1.933
Orense	-	-	-	150	-	150
Pontevedra	-	-	-	-	2.185	2.185
GALICIA	-	-	-	2.083	2.185	4.268
P. DE ASTURIAS	-	-	-	3.337	-	3.337
CANTABRIA	-	-	-	-	-	-
Alava	-	-	-	-	-	-
Guipúzcoa	-	-	-	-	-	-
Vizcaya	-	-	-	-	-	-
PAIS VASCO	-	-	-	-	-	-
NAVARRA	-	-	-	-	-	-
LA RIOJA	-	260	-	-	-	260
Huesca	245	1.100	575	7.700	6.727	16.347
Teruel	-	-	-	-	-	-
Zaragoza	-	-	-	68	-	68
ARAGON	245	1.100	575	7.768	6.727	16.415
Barcelona	395	-	-	496	441	1.332
Girona	-	-	-	-	-	-
Lleida	-	-	-	210	230	440
Tarragona	-	-	-	-	-	-
CATALUÑA	395	-	-	706	671	1.772
BALEARES	-	-	-	-	-	-
Avila	-	-	-	-	-	-
Burgos	-	-	-	-	-	-
León	-	-	210	1.500	-	1.710
Palencia	-	1.944	-	-	338	2.282
Salamanca	-	10	-	190	-	200
Segovia	-	-	-	-	-	-
Soria	-	-	-	-	-	-
Valladolid	-	8.842	-	474	14	9.330
Zamora	-	-	-	-	-	-
CASTILLA Y LEON	-	10.796	210	2.164	352	13.522
MADRID	-	-	-	-	-	-
Albacete	-	-	-	30	-	30
Ciudad Real	-	-	4	137	-	141
Cuenca	-	-	-	-	-	-
Guadalajara	-	-	-	-	-	-
Toledo	-	53	-	200	-	253
CASTILLA-LA MANCHA	-	53	4	367	-	424
Alicante	-	-	-	-	-	-
Castellón	-	-	-	44	-	44
Valencia	-	-	-	-	-	-
C. VALENCIANA	-	-	-	44	-	44
R. DE MURCIA	-	-	-	-	-	-
Badajoz	-	-	10.000	2.800	-	12.800
Cáceres	-	-	950	5.500	-	6.450
EXTREMADURA	-	-	10.950	8.300	-	19.250
Almería	-	-	-	-	-	-
Cádiz	-	-	-	-	-	-
Córdoba	-	-	189	29	-	218
Granada	-	-	-	-	-	-
Huelva	-	-	609	-	10	619
Jaén	-	-	-	77	-	77
Málaga	-	-	-	-	-	-
Sevilla	-	-	-	35.000	-	35.000
ANDALUCIA	-	-	798	35.106	10	35.914
Palmas (Las)	-	-	-	-	-	-
S. C. Tenerife	-	-	-	-	-	-
CANARIAS	-	-	-	-	-	-
ESPAÑA	640	12.209	12.537	59.875	9.945	95.206

CULTIVOS FORRAJEROS

GRAMINEAS FORRAJERAS (superficie cosechada): Serie histórica de la superficie y producción

Años	Cereales invierno para forraje		Maíz forrajero		Sorgo forrajero	
	Superficie - miles de ha	Producción - miles de t	Superficie - miles de ha	Producción - miles de t	Superficie - miles de ha	Producción - miles de t
1930	129,0	1.922	20,4	576	0,2	4
1935	135,9	1.697	21,7	554	0,2	3
1940	124,1	1.458	21,2	523	0,3	4
1945	123,9	858	20,7	467	0,5	8
1950	115,1	1.367	23,2	545	0,4	8
1955	132,5	1.590	28,4	743	0,5	10
1960	141,3	1.826	31,7	879	0,7	14
1965	183,7	2.403	38,1	1.282	5,1	159
1970	167,8	2.171	60,4	1.982	12,9	400
1975	154,3	2.146	97,4	3.317	18,4	582
1980	206,1	2.872	106,1	3.960	14,5	514
1981	196,3	2.555	106,7	3.717	13,7	436
1982	223,0	2.774	103,8	3.740	14,0	421
1983	219,3	2.490	102,2	3.641	13,0	332
1984	214,7	3.080	106,0	3.676	12,3	315
1985	209,0	2.815	106,8	3.935	12,1	291
1986	208,5	2.821	112,9	4.136	11,6	301
1987	200,2	2.813	108,3	4.241	11,3	281
1988	208,3	2.914	117,0	4.923	10,5	272
1989	218,2	2.657	114,7	4.463	10,6	297
1990	255,0	3.421	112,5	4.590	10,0	287
1991	267,8	3.802	112,9	4.484	9,8	268
1992	290,7	3.827	119,4	4.744	9,1	275
1993	274,6	2.503	121,2	5.186	8,6	223
1994	317,0	2.907	115,6	4.895	9,6	216
1995	335,1	2.442	104,6	4.487	6,3	155
1996 (P)	308,7	3.432	104,3	5.008	6,4	178

Años	Ballico		Otras gramíneas	
	Superficie miles de ha	Producción miles de t	Superficie miles de ha	Producción miles de t
1930	0,6	7	-	-
1935	0,8	6	-	-
1940	1,0	7	-	-
1945	6,7	64	-	-
1950	-	-	-	-
1955	58,7	1.010	-	-
1960	72,6	1.432	-	-
1965	2,5	587	-	-
1970	38,4	718	-	-
1975	34,9	1.037	4,9	76
1980	62,9	1.946	4,6	62
1981	61,7	2.015	3,4	49
1982	64,8	2.060	5,4	91
1983	60,3	1.887	9,1	140
1984	60,8	2.013	7,3	125
1985	57,3	1.890	8,2	204
1986	56,7	1.956	7,5	236
1987	56,9	2.108	8,9	262
1988	57,4	2.276	7,9	279
1989	57,3	2.133	9,2	192
1990	57,9	1.996	7,0	137
1991	56,6	1.959	7,7	129
1992	52,1	1.634	7,5	129
1993	50,9	1.520	7,8	212
1994	46,9	1.374	4,4	102
1995	46,4	1.435	3,7	69
1996 (P)	50,2	1.521	9,3	201

CULTIVOS FORRAJEROS

CEREALES DE INVIERNO PARA FORRAJE: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1995

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie (ha)			Rendimiento (kg/ha)		Producción t
	Secano	Regadío	Total	Secano	Regadío	
Coruña (La)	13.805	-	13.805	25.000	-	345.125
Lugo	11.449	-	11.449	21.000	-	240.429
Orense	4.448	2.344	6.792	9.550	12.456	71.675
Pontevedra	3.020	27	3.047	18.000	24.000	55.008
GALICIA	32.722	2.371	35.093	20.854	12.587	712.237
P. DE ASTURIAS	355	-	355	24.648	-	8.750
CANTABRIA	2	-	2	12.500	-	25
Alava	57	-	57	17.000	-	969
Guipúzcoa	8	-	8	20.000	-	160
Vizcaya	131	-	131	20.000	-	2.620
PAIS VASCO	196	-	196	19.128	-	3.749
NAVARRA	-	-	-	-	-	-
LA RIOJA	191	20	211	7.000	22.000	1.777
Huesca	375	599	974	10.000	20.000	15.730
Teruel	1.173	213	1.386	6.000	25.000	12.363
Zaragoza	545	159	704	8.000	21.000	7.699
ARAGON	2.093	971	3.064	7.237	21.261	35.792
Barcelona	5.473	186	5.659	14.000	26.898	81.625
Girona	6.287	821	7.108	15.323	23.358	115.513
Lleida	1.261	2.273	3.534	11.059	27.931	77.433
Tarragona	476	21	497	6.361	21.008	3.469
CATALUÑA	13.497	3.301	16.798	14.072	26.691	278.040
BALEARES	26.059	1.428	27.487	10.000	30.000	303.430
Avila	3.385	108	3.493	7.500	19.995	27.547
Burgos	-	-	-	-	-	-
León	801	191	992	8.000	20.000	10.228
Palencia	703	96	799	10.000	10.000	7.990
Salamanca	21.500	440	21.940	14.500	24.000	322.310
Segovia	969	-	969	15.000	-	14.535
Soria	-	-	-	-	-	-
Valladolid	-	-	-	-	-	-
Zamora	6.700	255	6.955	3.000	22.000	25.710
CASTILLA Y LEON	34.058	1.090	35.148	11.310	21.201	408.320
MADRID	354	34	388	5.500	22.000	2.695
Albacete	950	515	1.465	4.000	20.000	14.100
Ciudad Real	3.157	85	3.242	3.850	21.712	14.000
Cuenca	570	66	636	2.000	12.000	1.932
Guadalajara	45	6	51	7.000	21.000	441
Toledo	15.952	750	16.702	1.000	23.000	33.202
CASTILLA-LA MANCHA	20.674	1.422	22.096	1.614	21.318	63.675
Alicante	3	-	3	5.000	-	15
Castellón	207	33	240	6.600	16.994	1.927
Valencia	146	78	224	4.000	20.000	2.144
C. VALENCIANA	356	111	467	5.520	19.106	4.086
R. DE MURCIA	541	604	1.145	980	14.500	9.288
Badajoz	32.000	-	32.000	1.500	-	48.000
Cáceres	52.000	500	52.500	4.500	20.000	244.000
EXTREMADURA	84.000	500	84.500	3.357	20.000	292.000
Almería	745	255	1.000	300	16.771	4.500
Cádiz	18.895	565	19.460	4.000	17.345	85.380
Córdoba	4.089	273	4.362	6.750	10.001	30.331
Granada	550	650	1.200	1.000	19.200	13.030
Huelva	15.581	73	15.654	2.100	22.999	34.399
Jaén	1.956	175	2.131	2.000	10.600	5.767
Málaga	32.842	542	33.384	1.000	10.000	38.262
Sevilla	30.000	-	30.000	3.500	-	105.000
ANDALUCIA	104.658	2.533	107.191	2.660	15.097	316.669
Palmas (Las)	296	21	317	500	2.000	190
S. C. Tenerife	573	48	621	2.000	5.000	1.386
CANARIAS	869	69	938	1.489	4.087	1.576
ESPAÑA	320.625	14.454	335.079	6.695	20.441	2.442.109

CULTIVOS FORRAJEROS

MAIZ FORRAJERO: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1995

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie (ha)			Rendimiento (kg/ha)		Producción t
	Secano	Regadío	Total	Secano	Regadío	
Coruña (La)	24.086	82	24.168	45.000	50.000	1.087.970
Lugo	20.851	194	21.045	30.000	45.000	634.260
Orense	3.196	1.978	5.174	24.500	45.348	168.000
Pontevedra	4.463	989	5.452	45.500	70.000	272.297
GALICIA	52.596	3.243	55.839	37.850	52.963	2.162.527
P. DE ASTURIAS	8.286	-	8.286	60.000	-	497.160
CANTABRIA	5.508	21	5.529	52.930	69.979	293.008
Alava	329	-	329	35.000	-	11.515
Guipúzcoa	255	-	255	41.000	-	10.455
Vizcaya	601	-	601	50.000	-	30.050
PAIS VASCO	1.185	-	1.185	43.899	-	52.020
NAVARRA	195	613	808	30.502	45.509	33.845
LA RIOJA	20	123	143	38.400	49.000	6.795
Huesca	-	553	553	-	68.825	38.060
Teruel	51	7	58	20.000	35.000	1.265
Zaragoza	-	470	470	-	52.000	24.440
ARAGON	51	1.030	1.081	20.000	60.918	63.765
Barcelona	4.871	551	5.422	25.336	68.786	161.313
Girona	3.239	1.157	4.396	24.623	57.697	146.509
Lleida	619	1.349	1.968	22.737	62.469	98.345
Tarragona	2	36	38	12.500	49.000	1.789
CATALUÑA	8.731	3.093	11.824	24.884	61.653	407.956
BALEARES	72	-	72	16.000	60.000	1.152
Avila	-	264	264	-	50.000	13.200
Burgos	58	592	650	40.000	57.000	36.064
León	68	1.935	2.003	38.000	70.000	138.034
Palencia	-	4.350	4.350	-	70.000	304.500
Salamanca	200	1.200	1.400	15.000	65.000	81.000
Segovia	27	123	150	30.000	65.000	8.805
Soria	23	40	63	22.000	50.000	2.506
Valladolid	-	540	540	-	62.000	33.480
Zamora	267	852	1.119	6.000	56.000	49.314
CASTILLA Y LEON	643	9.896	10.539	16.830	66.298	666.903
MADRID	16	94	110	10.000	40.000	3.920
Albacete	34	280	314	5.000	41.000	11.650
Ciudad Real	25	188	213	7.995	41.490	8.000
Cuenca	35	39	74	3.000	25.000	1.080
Guadalajara	-	10	10	-	35.000	350
Toledo	-	1.994	1.994	-	40.000	79.760
CASTILLA-LA MANCHA	94	2.511	2.605	5.052	39.970	100.840
Alicante	-	-	-	-	-	-
Castellón	20	50	70	6.500	27.000	1.480
Valencia	-	113	113	-	35.000	3.955
C. VALENCIANA	20	163	183	6.500	32.546	5.435
R. DE MURCIA	-	221	221	-	22.000	4.862
Badajoz	-	20	20	-	40.000	800
Cáceres	-	2.500	2.500	-	35.000	87.500
EXTREMADURA	-	2.520	2.520	-	35.040	88.300
Almería	-	500	500	-	35.000	17.500
Cádiz	53	68	121	4.000	20.000	1.572
Córdoba	96	141	237	10.125	20.000	3.792
Granada	-	950	950	-	54.000	51.300
Huelva	374	192	566	3.000	27.000	6.306
Jaén	90	387	477	1.603	7.100	2.892
Málaga	-	376	376	-	35.000	13.160
Sevilla	-	-	-	-	-	-
ANDALUCIA	613	2.614	3.227	3.997	35.988	96.522
Palmas (Las)	26	78	104	500	5.000	403
S. C. Tenerife	185	120	305	2.000	6.000	1.090
CANARIAS	211	198	409	1.815	5.606	1.493
ESPAÑA	78.241	26.340	104.581	39.264	53.699	4.486.503

CULTIVOS FORRAJEROS

SORGO FORRAJERO: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1995

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie (ha)			Rendimiento (kg/ha)		Producción t
	Secano	Regadío	Total	Secano	Regadío	
Coruña (La)	286	100	386	30.000	35.000	12.080
Lugo	-	-	-	-	-	-
Orense	1	-	1	35.000	-	35
Pontevedra	-	-	-	-	-	-
GALICIA	287	100	387	30.017	35.000	12.115
P. DE ASTURIAS	-	-	-	-	-	-
CANTABRIA	-	-	-	-	-	-
Alava	12	-	12	16.500	-	198
Guipúzcoa	-	-	-	-	-	-
Vizcaya	16	-	16	20.000	-	320
PAIS VASCO	28	-	28	18.500	-	518
NAVARRA	-	6	6	-	28.000	168
LA RIOJA	-	10	10	-	29.000	290
Huesca	-	308	308	-	30.000	9.240
Teruel	-	-	-	-	-	-
Zaragoza	-	3	3	-	35.000	105
ARAGON	-	311	311	-	30.048	9.345
Barcelona	2.327	147	2.474	21.600	57.903	58.775
Girona	1.142	203	1.345	16.803	42.108	27.737
Lleida	46	282	328	15.741	43.482	12.986
Tarragona	3	2	5	7.000	37.500	96
CATALUÑA	3.518	634	4.152	19.954	46.367	99.594
BALEARES	26	-	26	10.000	45.000	260
Avila	-	14	14	-	35.000	490
Burgos	-	-	-	-	-	-
León	1	-	1	24.000	-	24
Palencia	-	-	-	-	-	-
Salamanca	-	-	-	-	-	-
Segovia	-	-	-	-	-	-
Soria	-	-	-	-	-	-
Valladolid	-	-	-	-	-	-
Zamora	11	17	28	3.455	40.000	718
CASTILLA Y LEON	12	31	43	5.167	37.742	1.232
MADRID	-	11	11	-	35.000	385
Albacete	75	258	333	4.507	36.000	9.626
Ciudad Real	-	20	20	-	40.000	800
Cuenca	-	-	-	-	-	-
Guadalajara	-	-	-	-	-	-
Toledo	-	87	87	-	37.000	3.219
CASTILLA-LA MANCHA	75	365	440	4.507	36.458	13.645
Alicante	-	-	-	-	-	-
Castellón	-	7	7	-	27.000	189
Valencia	-	36	36	-	30.000	1.080
C. VALENCIANA	-	43	43	-	29.512	1.269
R. DE MURCIA	-	45	45	-	22.000	990
Badajoz	-	5	5	-	5.000	25
Cáceres	-	240	240	-	35.000	8.400
EXTREMADURA	-	245	245	-	34.388	8.425
Almería	-	-	-	-	-	-
Cádiz	-	-	-	-	-	-
Córdoba	-	35	35	-	18.000	630
Granada	-	-	-	-	-	-
Huelva	264	37	301	4.000	23.000	1.907
Jaén	-	73	73	-	7.000	511
Málaga	-	94	94	-	35.000	3.290
Sevilla	-	-	-	-	-	-
ANDALUCIA	264	239	503	4.000	22.100	6.338
Palmas (Las)	-	-	-	-	-	-
S. C. Tenerife	-	2	2	-	6.000	12
CANARIAS	-	2	2	-	6.000	12
ESPAÑA	4.210	2.042	6.252	19.251	36.014	154.586

CULTIVOS FORRAJEROS

BALLICO: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1995

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie (ha)			Rendimiento (kg/ha)		Producción t
	Secano	Regadío	Total	Secano	Regadío	
Coruña (La)	418	-	418	23.000	-	9.614
Lugo	540	1	541	25.000	40.000	13.540
Orense	-	-	-	-	-	-
Pontevedra	12.474	5.475	17.949	27.000	30.000	501.048
GALICIA	13.432	5.476	18.908	26.795	30.002	524.202
P. DE ASTURIAS	9.231	-	9.231	35.000	-	323.085
CANTABRIA	3.504	-	3.504	25.717	-	90.112
Alava	38	-	38	27.000	-	1.026
Guipúzcoa	-	-	-	-	-	-
Vizcaya	139	-	139	28.000	-	3.892
PAIS VASCO	177	-	177	27.785	-	4.918
NAVARRA	-	-	-	-	-	-
LA RIOJA	2	-	2	15.000	-	30
Huesca	-	-	-	-	-	-
Teruel	-	1	1	-	40.000	40
Zaragoza	-	8	8	-	40.000	320
ARAGON	-	9	9	-	40.000	360
Barcelona	3.025	92	3.117	26.965	56.803	86.795
Girona	5.476	1.205	6.681	26.193	49.304	202.844
Lleida	-	10	10	-	65.000	650
Tarragona	-	-	-	-	-	-
CATALUÑA	8.501	1.307	9.808	26.468	49.952	290.289
BALEARES	3.200	700	3.900	35.000	85.000	171.500
Avila	10	-	10	4.500	-	45
Burgos	-	-	-	-	-	-
León	-	-	-	-	-	-
Palencia	-	-	-	-	-	-
Salamanca	-	18	18	-	50.000	900
Segovia	-	29	29	-	35.000	1.015
Soria	-	30	30	-	25.000	750
Valladolid	-	-	-	-	-	-
Zamora	-	-	-	-	-	-
CASTILLA Y LEON	10	77	87	4.500	34.610	2.710
MADRID	1	-	1	8.000	-	8
Albacete	-	-	-	-	-	-
Ciudad Real	-	-	-	-	-	-
Cuenca	-	-	-	-	-	-
Guadalajara	-	-	-	-	-	-
Toledo	-	28	28	-	41.000	1.148
CASTILLA-LA MANCHA	-	28	28	-	41.000	1.148
Alicante	-	-	-	-	-	-
Castellón	-	30	30	-	27.000	810
Valencia	-	26	26	-	27.000	702
C. VALENCIANA	-	56	56	-	27.000	1.512
R. DE MURCIA	-	20	20	-	18.000	360
Badajoz	-	400	400	-	40.000	16.000
Cáceres	-	200	200	-	40.000	8.000
EXTREMADURA	-	600	600	-	40.000	24.000
Almería	-	-	-	-	-	-
Cádiz	-	-	-	-	-	-
Córdoba	3	21	24	9.250	19.250	432
Granada	-	-	-	-	-	-
Huelva	-	-	-	-	-	-
Jaén	-	45	45	-	6.200	279
Málaga	-	-	-	-	-	-
Sevilla	-	-	-	-	-	-
ANDALUCIA	3	66	69	9.250	10.352	711
Palmas (Las)	-	-	-	-	-	-
S. C. Tenerife	-	-	-	-	-	-
CANARIAS	-	-	-	-	-	-
ESPAÑA	38.061	8.339	46.400	29.299	38.351	1.434.945

CULTIVOS FORRAJEROS

OTRAS GRAMINEAS (superficie cosechada): Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1995

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie (ha)			Rendimiento (kg/ha)		Producción t
	Secano	Regadío	Total	Secano	Regadío	
Coruña (La)	4	-	4	20.000	-	80
Lugo	-	-	-	-	-	-
Orense	-	-	-	-	-	-
Pontevedra	-	12	12	-	23.000	276
GALICIA	4	12	16	20.000	23.000	356
P. DE ASTURIAS	-	-	-	-	-	-
CANTABRIA	-	-	-	-	-	-
Álava	-	-	-	-	-	-
Guipúzcoa	120	-	120	25.000	-	3.000
Vizcaya	13	-	13	25.000	-	325
PAIS VASCO	133	-	133	25.000	-	3.325
NAVARRA	-	-	-	-	-	-
LA RIOJA	15	1	16	13.000	23.000	218
Huesca	-	-	-	-	-	-
Teruel	10	10	20	5.000	15.000	200
Zaragoza	68	104	172	8.500	21.000	2.762
ARAGON	78	114	192	8.051	20.474	2.962
Barcelona	259	80	339	21.300	46.004	9.197
Girona	988	217	1.205	17.701	32.799	24.606
Lleida	564	125	689	15.144	45.334	14.208
Tarragona	77	7	84	7.987	19.143	749
CATALUÑA	1.888	429	2.317	17.035	38.691	48.760
BALEARES	-	-	-	-	-	-
Ávila	18	4	22	8.000	25.000	244
Burgos	-	-	-	-	-	-
León	21	-	21	10.000	-	210
Palencia	-	-	-	-	-	-
Salamanca	-	-	-	-	-	-
Segovia	-	44	44	-	30.000	1.320
Soria	-	-	-	-	-	-
Valladolid	-	-	-	-	-	-
Zamora	-	-	-	-	-	-
CASTILLA Y LEON	39	48	87	9.077	29.583	1.774
MADRID	8	66	74	-	-	-
Albacete	-	-	-	-	-	-
Ciudad Real	-	-	-	-	-	-
Cuenca	-	20	20	1.500	12.000	240
Guadalajara	-	-	-	-	-	-
Toledo	-	-	-	-	-	-
CASTILLA-LA MANCHA	-	20	20	-	12.000	240
Alicante	-	22	22	-	15.000	330
Castellón	18	37	55	5.639	15.500	675
Valencia	-	46	46	-	24.000	1.104
C. VALENCIANA	18	105	123	5.639	19.119	2.109
R. DE MURCIA	-	6	6	-	16.000	96
Badajoz	-	-	-	-	-	-
Cáceres	-	-	-	-	-	-
EXTREMADURA	-	-	-	-	-	-
Almería	-	-	-	-	-	-
Cádiz	-	-	-	-	-	-
Córdoba	202	303	505	5.468	14.655	5.545
Granada	-	80	80	-	29.000	2.320
Huelva	-	-	-	-	-	-
Jaén	-	-	-	-	-	-
Málaga	30	88	118	1.000	15.000	1.350
Sevilla	-	-	-	-	-	-
ANDALUCÍA	232	471	703	4.890	17.156	9.215
Palmas (Las)	-	-	-	-	-	-
S. C. Tenerife	2	6	8	2.000	4.000	28
CANARIAS	2	6	8	2.000	4.000	28
ESPAÑA	2.417	1.278	3.695	15.715	24.334	69.083

CULTIVOS FORRAJEROS

ALFALFA (superficie cosechada): Serie histórica de la superficie, rendimiento, producción, precio medio y valor

Años	Superficie cosechada - miles de ha	Rendimiento - qm/ha	Producción - miles de t	Precio medio percibido por los agricultores - pts/kg	Valor - millones de pts
1930	75,0	309	2.317	0,05	118
1935	79,7	325	2.591	0,05	129
1940	75,9	322	2.443	0,11	269
1945	90,2	278	2.508	0,32	803
1950	96,4	291	2.806	0,39	1.094
1955	118,9	307	2.652	0,31	1.132
1960	153,0	376	5.743	0,46	2.642
1965	188,2	376	7.083	1,46	10.341
1970	254,7	370	9.448	0,70	6.613
1975	314,0	423	13.286	1,35	17.937
1980	334,8	436	14.601	2,10	30.662
1981	332,7	434	14.439	2,50	36.096
1982	329,9	425	14.021	2,53	35.472
1983	327,3	412	13.485	2,71	36.544
1984	321,0	436	13.981	2,66	37.190
1985	308,0	436	13.417	11,74	37.969
1986	309,2	440	13.616	16,46	50.977
1987	308,8	466	14.395	14,01	47.093
1988	303,4	459	13.941	13,85	44.776
1989	290,4	464	13.468	18,27	57.450
1990	295,4	495	14.621	15,93	54.381
1991	283,8	494	14.008	15,55	50.857
1992	293,8	453	13.314	15,43	47.965
1993	284,7	458	13.036	15,54	47.298
1994	262,8	473	12.433	16,52	47.955
1995	235,4	463	10.887	19,68	50.022
1996 (P)	230,1	478	11.011	19,06	49.000
1997 (A)	240,8	530	12.773	18,72	55.827

Nota. A partir de 1985, el precio es de heno de alfalfa.

VEZA PARA FORRAJE: Serie histórica de la superficie, rendimiento, producción, precio medio y valor

Años	Superficie cosechada - miles de ha	Rendimiento - qm/ha	Producción - miles de t	Precio medio percibido por los agricultores - pts/kg	Valor - millones de pts
1930	24,2	95	231	0,05	11
1935	17,5	89	155	0,05	8
1940	14,8	88	131	0,09	12
1945	24,6	78	192	0,22	42
1950	23,1	78	179	0,30	54
1955	31,2	95	298	0,24	72
1960	54,6	112	612	0,38	233
1965	47,9	114	548	0,50	274
1970	98,9	120	1.188	0,73	868
1975	134,7	130	1.754	-	1.491
1980	100,5	151	1.517	1,68	2.548
1981	104,5	117	1.223	1,98	2.421
1982	108,2	119	1.286	2,17	2.790
1983	103,6	118	1.226	2,39	2.930
1984	110,9	148	1.640	2,61	4.280
1985	99,4	140	1.396	9,70	3.782
1986	96,1	133	1.284	13,20	3.993
1987	102,8	149	1.530	12,29	4.665
1988	110,0	148	1.633	11,39	5.601
1989	102,1	131	1.334	14,32	5.082
1990	103,5	146	1.510	13,88	5.576
1991	104,6	141	1.479	13,91	5.473
1992	102,5	123	1.257	14,96	5.003
1993	101,6	159	1.620	15,15	6.529
1994	88,4	112	993	13,24	3.496
1995	96,4	104	1.004	15,08	4.028
1996 (P)	99,1	149	1.481	14,93	6.553
1997 (A)	93,8	137	1.281	16,35	5.568

Nota. A partir de 1985, el precio es de heno de veza para forraje.

CULTIVOS FORRAJEROS

ALFALFA (superficie cosechada): Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1995

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie (ha)			Rendimiento (kg/ha)		Producción t
	Secano	Regadío	Total	Secano	Regadío	
Coruña (La)	378	4	382	40.000	45.000	15.300
Lugo	294	26	320	30.000	40.000	9.860
Orense	113	82	195	31.000	55.000	8.013
Pontevedra	141	50	191	28.000	45.000	6.198
GALICIA	926	162	1.088	33.900	49.259	39.371
P. DE ASTURIAS	285	-	285	50.000	-	14.250
CANTABRIA	1.435	384	1.819	32.000	53.667	66.528
Alava	608	138	746	32.000	49.000	26.218
Guipúzcoa	175	-	175	42.000	-	7.350
Vizcaya	250	-	250	44.000	-	11.000
PAIS VASCO	1.033	138	1.171	36.598	49.000	44.568
NAVARRA	931	6.188	7.119	21.134	59.016	384.867
LA RIOJA	790	1.879	2.669	18.000	60.000	126.960
Huesca	4.676	32.283	36.959	13.998	70.983	2.356.999
Teruel	953	3.745	4.698	6.502	36.135	141.522
Zaragoza	520	30.690	31.210	21.200	49.500	1.530.179
ARAGON	6.149	66.718	72.867	13.445	59.145	4.028.700
Barcelona	6.112	817	6.929	21.457	57.422	178.059
Girona	9.937	3.103	13.040	24.769	53.254	411.377
Lleida	4.937	25.908	30.845	21.794	62.477	1.726.251
Tarragona	48	264	312	12.333	54.288	14.924
CATALUÑA	21.034	30.092	51.126	23.080	61.317	2.330.611
BALEARES	-	3.500	3.500	15.000	60.000	210.000
Avila	20	1.037	1.057	6.000	45.000	46.785
Burgos	4.838	1.608	6.446	28.000	45.000	207.824
León	3.983	7.961	11.944	7.000	45.000	386.126
Palencia	3.171	6.313	9.484	5.000	48.000	318.879
Salamanca	-	1.010	1.010	-	50.000	50.500
Segovia	370	530	900	20.000	50.000	33.900
Soñía	722	998	1.720	18.000	45.000	57.906
Valladolid	4.200	5.556	9.756	9.500	53.000	334.368
Zamora	3.125	2.717	5.842	3.000	50.000	145.225
CASTILLA Y LEON	20.429	27.730	48.159	12.188	48.053	1.581.513
MADRID	125	1.139	1.264	6.000	45.000	52.005
Albacete	-	7.000	7.000	-	65.000	455.000
Ciudad Real	-	4.076	4.076	-	57.650	234.981
Cuenca	195	1.850	2.045	2.600	40.000	74.507
Guadalajara	380	767	1.147	8.000	45.000	37.555
Toledo	-	7.702	7.702	-	59.000	454.418
CASTILLA-LA MANCHA	575	21.395	21.970	6.169	58.561	1.256.461
Alicante	24	2.250	2.274	5.000	29.000	65.370
Castellón	767	377	1.144	30.501	50.000	42.244
Valencia	75	768	843	17.000	65.000	51.195
C. VALENCIANA	866	3.395	4.261	28.625	39.476	158.809
R. DE MURCIA	-	2.013	2.013	-	45.000	90.585
Badajoz	-	5.300	5.300	-	20.000	106.000
Cáceres	-	1.050	1.050	-	38.000	39.900
EXTREMADURA	-	6.350	6.350	-	22.976	145.900
Almería	-	500	500	-	50.000	25.000
Cádiz	-	586	586	-	24.061	14.100
Córdoba	91	1.065	1.156	9.000	26.000	28.509
Granada	-	3.200	3.200	-	55.400	177.280
Huelva	376	393	769	3.000	24.000	10.560
Jaén	122	1.955	2.077	1.197	12.000	23.606
Málaga	-	345	345	-	45.000	15.525
Sevilla	-	1.000	1.000	-	60.000	60.000
ANDALUCIA	589	9.044	9.633	3.554	38.975	354.580
Palmas (Las)	-	48	48	-	15.000	720
S. C. Tenerife	1	20	21	6.000	8.000	166
CANARIAS	1	68	69	6.000	12.941	886
ESPAÑA	55.168	180.195	235.363	18.336	54.802	10.866.594

CULTIVOS FORRAJEROS

VEZA PARA FORRAJE (superficie cosechada): Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1995

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie (ha)			Rendimiento (kg/ha)		Producción t
	Secano	Regadío	Total	Secano	Regadío	
Coruña (La)	13	-	13	30.000	-	390
Lugo	5	8	13	24.000	31.000	368
Orense	184	57	241	11.150	22.603	3.340
Pontevedra	28	7	35	22.000	25.000	791
GALICIA	230	72	302	13.816	23.769	4.889
P. DE ASTURIAS	-	-	-	-	-	-
CANTABRIA	29	1	30	35.000	45.000	1.060
Alava	531	-	531	25.000	-	13.275
Guipuzcoa	-	-	-	-	-	-
Vizcaya	80	-	80	30.000	-	2.400
PAIS VASCO	611	-	611	25.655	-	15.675
NAVARRA	999	66	1.065	14.090	14.895	15.059
LA RIOJA	440	138	578	15.000	21.500	9.567
Huesca	8.373	2.495	10.868	19.707	33.510	248.614
Teruel	394	134	528	6.000	31.992	6.651
Zaragoza	260	480	740	10.200	34.100	19.020
ARAGON	9.027	3.109	12.136	18.835	33.536	274.285
Barcelona	2.586	69	2.655	14.900	32.530	40.776
Gerona	370	77	447	18.927	31.364	9.418
Lerida	9.272	2.631	11.903	10.490	28.960	173.457
Tarragona	42	1	43	8.181	24.398	368
CATALUÑA	12.270	2.778	15.048	11.666	29.114	224.019
BALEARES	200	315	515	10.000	28.000	10.820
Avila	821	12	833	7.500	29.958	6.517
Burgos	2.562	49	2.611	18.000	25.000	47.341
Leon	1.345	256	1.601	5.000	18.000	11.333
Palencia	2.571	278	2.849	4.300	51.999	25.511
Salamanca	6.000	400	6.400	16.000	20.000	104.000
Segovia	839	161	1.000	18.000	24.000	18.966
Soria	220	40	260	8.000	18.000	2.480
Valladolid	200	80	280	8.000	21.000	3.280
Zamora	1.043	468	1.511	3.200	25.001	15.038
CASTILLA LEON	15.601	1.744	17.345	12.041	26.727	234.466
MADRID	618	111	729	6.000	25.000	6.483
Albacete	600	-	600	3.000	-	1.800
Ciudad Real	6.415	472	6.887	5.680	26.610	48.997
Cuenca	554	724	1.278	2.500	22.000	17.313
Guadalajara	651	128	779	7.000	24.000	7.629
Toledo	6.410	343	6.753	1.000	25.000	14.985
CASTILLA-MANCHA	14.630	1.667	16.297	3.458	24.076	90.724
Alicante	24	34	58	6.000	14.000	620
Castellon	149	45	194	7.985	18.005	2.000
Valencia	120	35	155	4.500	25.000	1.415
C. VALENCIANA	293	114	407	6.395	18.958	4.035
R. DE MURCIA	25	18	43	1.384	22.800	445
Badajoz	5.500	-	5.500	500	-	2.750
Caceres	3.000	1.100	4.100	1.000	15.000	19.500
EXTREMADURA	8.500	1.100	9.600	676	15.000	22.250
Almería	-	30	30	-	12.000	360
Cádiz	-	-	-	-	-	-
Córdoba	360	21	381	6.750	12.000	2.682
Granada	2.900	650	3.550	3.900	19.300	23.855
Huelva	1.347	19	1.366	3.800	20.021	5.499
Jaen	837	415	1.252	800	3.900	2.288
Málaga	2.586	408	2.994	1.000	12.000	7.482
Sevilla	12.000	-	12.000	4.000	-	48.000
ANDALUCIA	20.030	1.543	21.573	3.500	12.995	90.166
Palmas (Las)	-	-	-	-	-	-
S. C. Tenerife	108	-	108	2.000	-	216
CANARIAS	108	-	108	2.000	-	216
ESPAÑA	83.611	12.776	96.387	8.083	25.698	1.004.159

CULTIVOS FORRAJEROS

TREBOL, ESPARCETA, ZULLA Y OTRAS LEGUMINOSAS FORRAJERAS (superficie cosechada):
Serie histórica de la superficie y producción

Años	Trébol		Esparceta	
	Superficie - miles de ha	Producción - miles de t	Superficie - miles de ha	Producción - miles de t
1930	9,4	213	12,9	158
1935	8,0	168	16,4	173
1940	7,4	193	16,7	162
1945	8,8	221	20,2	134
1950	13,1	285	20,7	155
1955	21,6	504	21,5	199
1960	25,6	923	27,6	310
1965	25,9	787	39,7	477
1970	30,0	915	54,0	576
1975	22,7	765	67,3	871
1980	17,5	467	54,7	674
1981	17,7	477	51,7	489
1982	18,9	413	60,0	459
1983	14,8	387	50,7	451
1984	14,1	362	50,4	491
1985	13,6	355	46,4	530
1986	12,1	312	46,2	534
1987	27,4	345	43,4	451
1988	12,8	325	40,3	498
1989	13,1	297	38,8	460
1990	15,5	359	33,7	330
1991	11,2	240	33,1	358
1992	7,7	177	33,5	299
1993	5,4	150	21,9	267
1994	3,9	106	27,8	276
1995	3,4	100	20,3	195
1996 (P)	16,0	116	23,7	196

Años	Zulla		Otras leguminosas para forraje	
	Superficie - miles de ha	Producción - miles de t	Superficie - miles de ha	Producción - miles de t
1930	5,8	64	17,3	114
1935	6,0	19	7,3	67
1940	-	-	8,7	61
1945	-	-	8,3	117
1950	-	-	7,7	128
1955	-	-	6,4	111
1960	5,5	76	7,5	120
1965	6,9	86	10,2	141
1970	7,7	129	4,1	51
1975	4,2	68	9,3	116
1980	5,1	79	7,5	84
1981	4,1	68	7,7	75
1982	5,0	54	8,0	82
1983	4,8	44	8,3	89
1984	4,9	53	7,8	96
1985	5,1	53	7,5	89
1986	5,1	67	9,8	108
1987	5,3	69	13,2	125
1988	5,1	61	14,4	148
1989	5,1	46	16,0	151
1990	4,9	45	14,9	169
1991	4,9	97	13,6	135
1992	1,9	39	11,4	103
1993	1,6	32	5,9	63
1994	2,4	49	6,6	63
1995	2,4	78	8,4	83
1996 (P)	5,3	142	5,7	82

CULTIVOS FORRAJEROS

TREBOL (superficie cosechada): Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1995

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie (ha)			Rendimiento (kg/ha)		Producción t
	Secano	Regadío	Total	Secano	Regadío	
Coruña (La)	160	-	160	30.000	-	4.800
Lugo	273	11	284	25.000	35.000	7.210
Orense	1	21	22	18.700	30.300	655
Pontevedra	1.043	51	1.094	20.000	27.000	22.237
GALICIA	1.477	83	1.560	22.007	28.895	34.902
P. DE ASTURIAS	-	-	-	-	-	-
CANTABRIA	208	10	218	30.000	54.000	6.780
Alava	-	-	-	-	-	-
Guipúzcoa	7	-	7	30.000	-	210
Vizcaya	60	-	60	34.000	-	2.040
PAIS VASCO	67	-	67	33.582	-	2.250
NAVARRA	-	-	-	-	-	-
LA RIOJA	3	2	5	10.000	27.000	84
Huesca	-	-	-	-	-	-
Teruel	1	6	7	5.000	25.000	155
Zaragoza	52	8	60	7.500	32.000	646
ARAGON	53	14	67	7.453	29.000	801
Barcelona	121	-	121	11.000	-	1.331
Girona	19	10	29	19.684	32.800	702
Lleida	6	8	14	15.000	28.000	314
Tarragona	-	2	2	-	33.000	66
CATALUÑA	146	20	166	12.294	30.900	2.413
BALEARES	-	-	-	-	-	-
Avila	-	3	3	-	25.000	75
Burgos	-	-	-	-	-	-
León	50	356	406	8.000	35.000	12.860
Palencia	-	498	498	-	55.000	27.390
Salamanca	-	-	-	-	-	-
Segovia	5	7	12	10.000	30.000	260
Soria	-	-	-	-	-	-
Valladolid	-	-	-	-	-	-
Zamora	24	76	100	2.000	27.000	2.100
CASTILLA Y LEON	79	940	1.019	6.304	44.880	42.685
MADRID	42	2	44	6.000	30.000	312
Albacete	-	-	-	-	-	-
Ciudad Real	-	-	-	-	-	-
Cuenca	-	-	-	-	-	-
Guadalajara	-	-	-	-	-	-
Toledo	-	178	178	-	27.000	4.806
CASTILLA-LA MANCHA	-	178	178	-	27.000	4.806
Alicante	-	-	-	-	-	-
Castellón	10	1	11	12.000	23.000	143
Valencia	-	7	7	-	27.000	189
C. VALENCIANA	10	8	18	12.000	26.500	332
R. DE MURCIA	-	-	-	-	-	-
Badajoz	-	-	-	-	-	-
Cáceres	-	-	-	-	-	-
EXTREMADURA	-	-	-	-	-	-
Almería	-	-	-	-	-	-
Cádiz	-	-	-	-	-	-
Córdoba	-	-	-	-	-	-
Granada	-	-	-	-	-	-
Huelva	-	-	-	-	-	-
Jaén	-	-	-	-	-	-
Málaga	-	79	79	-	57.000	4.503
Sevilla	-	-	-	-	-	-
ANDALUCIA	-	79	79	-	57.000	4.503
Palmas (Las)	-	-	-	-	-	-
S. C. Tenerife	-	-	-	-	-	-
CANARIAS	-	-	-	-	-	-
ESPAÑA	2.085	1.336	3.421	21.143	41.755	99.868

CULTIVOS FORRAJEROS

ESPARCETA (superficie cosechada): Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1995

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie (ha)			Rendimiento (kg/ha)		Producción t
	Secano	Regadío	Total	Secano	Regadío	
Alava	100	-	100	14.000	-	1.400
Vizcaya	17	-	17	13.000	-	221
PAIS VASCO	117	-	117	13.855	-	1.621
LA RIOJA	222	60	282	8.700	25.993	3.491
Huesca	359	117	476	9.000	35.000	7.326
Teruel	5.152	771	5.923	6.000	25.000	50.187
Zaragoza	940	32	972	7.500	28.000	7.946
ARAGON	6.451	920	7.371	6.386	26.376	65.459
Barcelona	1.234	25	1.259	11.300	30.512	14.707
Girona	642	22	664	10.992	27.006	7.651
Lleida	4.251	133	4.384	8.284	30.096	39.218
Tarragona	18	-	18	7.500	-	135
CATALUÑA	6.145	180	6.325	9.170	29.776	61.711
Burgos	955	18	973	21.000	32.000	20.631
Palencia	383	-	383	4.000	-	1.532
Soria	2.790	10	2.800	9.000	25.000	25.360
CASTILLA Y LEON	4.128	28	4.156	11.312	29.500	47.523
Cuenca	285	25	310	2.500	20.020	1.213
Guadalajara	721	2	723	6.000	25.000	4.376
Toledo	-	10	10	-	19.000	190
CASTILLA-LA MANCHA	1.006	37	1.043	5.008	20.014	5.779
Castellón	623	20	643	10.050	21.992	6.701
Valencia	315	2	317	7.000	18.000	2.241
C. VALENCIANA	938	22	960	9.026	21.629	8.942
R. DE MURCIA	-	2	2	-	25.000	50
Córdoba	-	37	37	-	6.000	222
ANDALUCIA	-	37	37	-	6.000	222
ESPAÑA	19.007	1.286	20.293	8.486	26.049	194.798

ZULLA (superficie cosechada): Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1995

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie (ha)			Rendimiento (kg/ha)		Producción t
	Secano	Regadío	Total	Secano	Regadío	
Tarragona	3	-	3	14.000	-	42
CATALUÑA	3	-	3	14.000	-	42
BALEARES	2.400	-	2.400	32.500	50.000	78.000
ESPAÑA	2.403	-	2.403	32.477	-	78.042

CULTIVOS FORRAJEROS

OTRAS LEGUMINOSAS PARA FORRAJE (superficie cosechada): Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1995

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie (ha)			Rendimiento (kg/ha)		Producción t
	Secano	Regadío	Total	Secano	Regadío	
Coruña (La)	748	-	748	25.000	-	18.700
Lugo	1.250	-	1.250	16.000	-	20.000
Orense	-	-	-	-	-	-
Pontevedra	-	-	-	-	-	-
GALICIA	1.998	-	1.998	19.369	-	38.700
P. DE ASTURIAS	-	-	-	-	-	-
CANTABRIA	-	-	-	-	-	-
Alava	4	-	4	19.500	-	78
Guipúzcoa	-	-	-	-	-	-
Vizcaya	17	-	17	19.000	-	323
PAIS VASCO	21	-	21	19.095	-	401
NAVARRA	874	117	991	14.090	14.892	14.057
LA RIOJA	94	73	167	12.000	23.000	2.807
Huesca	-	-	-	-	-	-
Teruel	1	1	2	5.000	20.000	25
Zaragoza	-	37	37	-	22.000	814
ARAGON	1	38	39	5.000	21.947	839
Barcelona	31	7	38	12.000	25.429	550
Girona	24	12	36	10.333	19.000	476
Lleida	7	100	107	8.000	23.940	2.450
Tarragona	15	-	15	6.600	-	99
CATALUÑA	77	119	196	10.065	23.529	3.575
BALEARES	-	-	-	-	-	-
Avila	-	-	-	-	-	-
Burgos	127	12	139	18.000	24.000	2.574
León	-	-	-	-	-	-
Palencia	-	-	-	-	-	-
Salamanca	-	-	-	-	-	-
Segovia	-	-	-	-	-	-
Soria	-	-	-	-	-	-
Valladolid	-	-	-	-	-	-
Zamora	144	16	160	2.000	14.000	512
CASTILLA Y LEON	271	28	299	9.498	18.286	3.086
MADRID	910	6	916	4.000	9.000	3.694
Albacete	125	100	225	3.500	19.005	2.338
Ciudad Real	-	-	-	-	-	-
Cuenca	-	1	1	-	28.000	28
Guadalajara	-	-	-	-	-	-
Toledo	59	100	159	1.000	19.000	1.959
CASTILLA-LA MANCHA	184	201	385	2.698	19.047	4.325
Alicante	2	-	2	6.000	-	12
Castellón	4	18	22	7.000	20.000	388
Valencia	42	52	94	4.000	18.000	1.104
C. VALENCIANA	48	70	118	4.333	18.514	1.504
R. DE MURCIA	-	16	16	-	18.000	288
Badajoz	-	-	-	-	-	-
Cáceres	-	-	-	-	-	-
EXTREMADURA	-	-	-	-	-	-
Almería	-	-	-	-	-	-
Cádiz	-	-	-	-	-	-
Córdoba	99	36	135	4.500	7.986	733
Granada	40	60	100	3.200	15.000	1.028
Huelva	1.148	42	1.190	2.700	10.010	3.520
Jaén	157	74	231	1.701	8.000	859
Málaga	1.401	54	1.455	1.500	14.991	2.911
Sevilla	-	-	-	-	-	-
ANDALUCÍA	2.845	266	3.111	2.124	11.314	9.051
Palmas (Las)	10	-	10	500	-	5
S. C. Tenerife	177	5	182	2.000	3.000	369
CANARIAS	187	5	192	1.920	3.000	374
ESPAÑA	7.510	939	8.449	8.874	17.101	82.701

CULTIVOS FORRAJEROS

RAICES Y TUBERCULOS FORRAJEROS: Serie histórica de la superficie y producción

Años	Nabo forrajero		Remolacha forrajera	
	Superficie - miles de ha	Producción - miles de t	Superficie - miles de ha	Producción - miles de t
1930	103,9	2.106	11,9	347
1935	129,4	2.124	14,8	405
1940	126,0	1.617	13,5	338
1945	123,3	1.615	12,6	302
1950	123,4	2.127	14,5	321
1955	133,2	2.225	21,4	488
1960	117,4	2.074	36,0	871
1965	104,6	1.699	26,0	765
1970	88,4	1.420	26,1	829
1975	91,4	1.771	25,2	781
1980	76,9	1.390	19,4	641
1981	73,2	1.315	18,6	609
1982	71,3	1.244	18,4	587
1983	71,3	1.282	17,4	540
1984	69,5	1.289	16,9	554
1985	65,3	1.161	16,8	536
1986	60,2	1.106	15,5	464
1987	59,0	1.133	15,2	487
1988	55,6	1.040	14,5	451
1989	54,5	949	14,4	437
1990	52,2	909	12,7	370
1991	50,6	873	12,8	395
1992	41,8	686	10,9	320
1993	36,6	645	25,0	326
1994	34,1	637	9,8	304
1995	32,6	600	7,9	244
1996 (P)	29,8	586	6,2	219

Años	Zanahoria forrajera		Pataca y otros	
	Superficie - miles de ha	Producción - miles de t	Superficie - miles de ha	Producción - miles de t
1930	3,3	91	0,1	3
1935	3,3	98	0,2	5
1940	3,5	92	0,3	3
1945	2,7	57	0,4	5
1950	2,6	51	0,4	4
1955	3,3	68	0,7	8
1960	3,5	77	0,4	5
1965	2,1	43	0,5	4
1970	0,8	18	0,4	3
1975	1,0	22	0,4	9
1980	0,5	12	0,5	7
1981	0,5	11	0,5	5
1982	0,4	9	0,5	4
1983	0,3	7	0,5	4
1984	0,3	7	0,4	3
1985	0,3	7	0,4	4
1986	0,3	6	0,4	3
1987	0,3	7	0,4	3
1988	0,3	9	0,3	3
1989	0,3	9	0,6	6
1990	0,3	11	0,3	4
1991	0,3	10	0,2	3
1992	0,2	7	0,2	2
1993	0,2	7	0,1	2
1994	0,2	4	0,2	3
1995	0,2	6	0,3	2
1996 (P)	0,3	8	0,8	9

CULTIVOS FORRAJEROS

NABO FORRAJERO: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1995

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie (ha)			Rendimiento (kg/ha)		Producción t
	Secano	Regadío	Total	Secano	Regadío	
Coruña (La)	6.139	25	6.164	20.000	25.000	123.405
Lugo	11.774	30	11.804	22.000	30.000	259.928
Orense	7.138	128	7.266	8.147	12.084	59.700
Pontevedra	1.035	53	1.088	28.000	36.000	30.888
GALICIA	26.086	236	26.322	17.977	21.101	473.921
P. DE ASTURIAS	775	-	775	25.000	-	19.375
CANTABRIA	754	-	754	30.000	-	22.620
Alava	158	-	158	21.000	-	3.318
Guipúzcoa	383	-	383	23.000	-	8.809
Vizcaya	348	-	348	24.000	-	8.352
PAIS VASCO	889	-	889	23.036	-	20.479
NAVARRA	10	-	10	25.000	-	250
LA RIOJA	7	70	77	15.000	35.000	2.555
Huesca	30	3	33	12.000	25.000	435
Teruel	2	20	22	6.000	30.000	612
Zaragoza	-	46	46	-	28.000	1.288
ARAGON	32	69	101	11.625	28.449	2.335
Barcelona	955	18	973	17.600	31.500	17.375
Girona	108	30	138	18.454	32.001	2.953
Lleida	81	144	225	10.617	31.042	5.330
Tarragona	-	-	-	-	-	-
CATALUÑA	1.144	192	1.336	17.186	31.235	25.658
BALEARES	-	-	-	-	-	-
Avila	-	14	14	-	30.000	420
Burgos	14	-	14	20.000	-	280
León	130	221	351	20.000	35.000	10.335
Palencia	-	-	-	-	-	-
Salamanca	383	86	469	12.000	20.000	6.316
Segovia	7	-	7	13.000	-	91
Soria	1	2	3	10.000	23.000	56
Valladolid	-	-	-	-	-	-
Zamora	744	87	831	3.000	24.000	4.320
CASTILLA Y LEON	1.279	410	1.689	7.669	29.290	21.818
MADRID	-	-	-	-	-	-
Albacete	-	80	80	-	32.000	2.560
Ciudad Real	-	1	1	-	30.000	30
Cuenca	-	4	4	-	25.000	100
Guadalajara	-	-	-	-	-	-
Toledo	-	28	28	-	33.000	924
CASTILLA-LA MANCHA	-	113	113	-	31.982	3.614
Alicante	-	11	11	-	21.455	236
Castellón	9	9	18	12.000	22.000	306
Valencia	-	-	-	-	-	-
C. VALENCIANA	9	20	29	12.000	21.700	542
R. DE MURCIA	-	-	-	-	-	-
Badajoz	-	200	200	-	20.000	4.000
Cáceres	-	25	25	-	10.000	250
EXTREMADURA	-	225	225	-	18.889	4.250
Almería	-	-	-	-	-	-
Cádiz	-	-	-	-	-	-
Córdoba	1	63	64	4.496	8.008	509
Granada	-	40	40	-	24.200	968
Huelva	144	-	144	5.000	-	720
Jaén	-	2	2	-	10.000	20
Málaga	-	-	-	-	-	-
Sevilla	-	-	-	-	-	-
ANDALUCIA	145	105	250	4.997	14.214	2.217
Palmas (Las)	-	-	-	-	-	-
S. C. Tenerife	-	-	-	-	-	-
CANARIAS	-	-	-	-	-	-
ESPAÑA	31.130	1.440	32.570	18.068	25.826	599.634

CULTIVOS FORRAJEROS

REMOLACHA FORRAJERA: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1995

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie (ha)			Rendimiento (kg/ha)		Producción t
	Secano	Regadío	Total	Secano	Regadío	
Coruña (La)	880	21	901	35.000	40.000	31.640
Lugo	2.444	120	2.564	26.000	33.000	67.504
Orense	583	438	1.021	10.100	25.003	16.840
Pontevedra	197	47	244	28.000	40.000	7.396
GALICIA	4.104	626	4.730	25.767	28.165	123.380
P. DE ASTURIAS	195	-	195	30.000	-	5.850
CANTABRIA	104	-	104	40.000	-	4.160
Alava	98	-	98	27.000	-	2.646
Guipúzcoa	182	-	182	25.000	-	4.550
Vizcaya	156	-	156	30.000	-	4.680
PAIS VASCO	436	-	436	27.239	-	11.876
NAVARRA	2	-	2	30.000	-	60
LA RIOJA	20	37	57	19.000	45.000	2.045
Huesca	-	-	-	-	-	-
Teruel	72	138	210	7.000	45.000	6.714
Zaragoza	-	21	21	-	41.000	861
ARAGON	72	159	231	7.000	44.472	7.575
Barcelona	115	5	120	16.800	49.000	2.177
Girona	85	3	88	24.271	38.988	2.180
Lleida	16	2	18	17.500	37.000	354
Tarragona	-	1	1	-	38.000	38
CATALUÑA	216	11	227	19.792	43.088	4.749
BALEARES	-	-	-	-	-	-
Avila	-	24	24	-	45.000	1.080
Burgos	-	-	-	-	-	-
León	79	606	685	35.000	78.000	50.033
Palencia	-	-	-	-	-	-
Salamanca	33	83	116	14.000	47.000	4.363
Segovia	6	22	28	20.000	55.000	1.330
Soria	15	3	18	40.000	60.000	780
Valladolid	-	-	-	-	-	-
Zamora	248	121	369	4.000	44.000	6.316
CASTILLA Y LEON	381	859	1.240	12.963	68.641	63.902
MADRID	-	-	-	-	-	-
Albacete	-	100	100	-	55.000	5.500
Ciudad Real	-	-	-	-	-	-
Cuenca	4	71	75	4.000	35.000	2.501
Guadalajara	-	3	3	-	34.000	102
Toledo	-	15	15	-	54.000	810
CASTILLA-LA MANCHA	4	189	193	4.000	47.074	8.913
Alicante	-	-	-	-	-	-
Castellón	148	11	159	13.500	32.909	2.360
Valencia	-	19	19	-	28.000	532
C. VALENCIANA	148	30	178	13.500	29.800	2.892
R. DE MURCIA	-	10	10	-	28.000	280
Badajoz	-	-	-	-	-	-
Cáceres	-	-	-	-	-	-
EXTREMADURA	-	-	-	-	-	-
Almería	-	-	-	-	-	-
Cádiz	-	-	-	-	-	-
Córdoba	18	41	59	9.000	18.000	900
Granada	-	35	35	-	58.600	2.051
Huelva	-	2	2	-	25.000	50
Jaén	-	40	40	-	7.500	300
Málaga	-	174	174	-	30.000	5.220
Sevilla	-	-	-	-	-	-
ANDALUCIA	18	292	310	9.000	28.627	8.521
Palmas (Las)	-	-	-	-	-	-
S. C. Tenerife	2	1	3	2.500	5.000	10
CANARIAS	2	1	3	2.500	5.000	10
ESPAÑA	5.702	2.214	7.916	24.548	47.082	244.213

CULTIVOS FORRAJEROS

ZANAHORIA FORRAJERA: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1995

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie (ha)			Rendimiento (kg/ha)		Producción t
	Secano	Regadío	Total	Secano	Regadío	
Coruña (La)	16	-	16	30.000	-	480
GALICIA	16	-	16	30.000	-	480
Barcelona	1	-	1	15.000	-	15
Girona	5	-	5	10.400	-	52
Lleida	-	1	1	-	28.000	28
Tarragona	-	2	2	-	38.000	76
CATALUÑA	6	3	9	11.167	34.667	171
Ávila	-	1	1	-	45.000	45
León	2	24	26	8.000	20.000	496
Segovia	-	70	70	-	40.000	2.800
Soria	-	5	5	-	13.000	65
CASTILLA Y LEÓN	2	100	102	8.000	33.900	3.406
MADRID	-	11	11	-	25.000	275
Cuenca	-	7	7	-	40.000	280
CASTILLA-LA MANCHA	-	7	7	-	40.000	280
Castellón	2	6	8	9.000	23.000	156
Valencia	5	8	13	7.000	25.000	235
C. VALENCIANA	7	14	21	7.571	24.143	391
R. DE MURCIA	-	2	2	-	18.000	36
Córdoba	1	2	3	6.750	10.125	27
Granada	-	50	50	-	23.000	1.150
Huelva	4	-	4	3.250	-	13
ANDALUCÍA	5	52	57	3.950	22.505	1.190
ESPAÑA	36	189	225	17.660	29.594	6.229

PATACA Y OTROS: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1995

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie (ha)			Rendimiento (kg/ha)		Producción t
	Secano	Regadío	Total	Secano	Regadío	
Cuenca	19	20	39	2.500	18.025	408
CASTILLA-LA MANCHA	19	20	39	2.500	18.025	408
Valencia	-	8	8	-	23.000	184
C. VALENCIANA	-	8	8	-	23.000	184
Córdoba	89	164	253	4.494	8.000	1.712
ANDALUCÍA	89	164	253	4.494	8.000	1.712
ESPAÑA	108	192	300	4.143	9.669	2.304

CULTIVOS FORRAJEROS

PRADERAS POLIFITAS (superficie cosechada): Serie histórica de la superficie, rendimiento, producción, precio y valor

Años	Superficie cosechada - miles de ha	Rendimiento - qm/ha	Producción - miles de t	Precio medio percibido por los agricultores - pts/kg	Valor - millones de pts
1930	63,9	166	1.059	0,04	44
1935	69,5	181	1.261	0,04	50
1940	59,8	176	1.049	0,07	73
1945	55,4	144	800	0,18	144
1950	53,3	172	916	0,44	403
1955	60,8	200	1.217	0,30	365
1960	83,0	299	2.478	0,31	768
1965	65,3	387	2.527	0,45	1.137
1970	108,0	360	3.889	0,56	2.178
1975	115,5	392	4.530	-	3.715
1980	138,4	360	4.988	1,75	8.730
1981	145,6	364	5.308	1,94	10.297
1982	154,2	355	5.468	2,19	11.975
1983	160,7	362	5.815	2,37	13.761
1984	163,7	370	6.056	2,68	16.229
1985	169,7	321	5.454	2,80	15.271
1986	203,9	318	6.493	3,15	20.453
1987	220,5	299	6.600	3,31	21.976
1988	206,6	338	6.973	3,36	23.430
1989	209,3	288	6.019	3,58	21.548
1990	202,5	308	6.227	3,62	22.542
1991	204,5	298	6.102	3,71	22.638
1992	246,6	254	6.272	3,81	23.896
1993	222,6	325	7.240	3,88	28.091
1994	191,5	360	6.891	3,95	27.219
1995	176,3	354	6.233	4,01	24.993
1996 (P)	270,3	293	7.492	4,22	31.616

OTROS CULTIVOS FORRAJEROS: Serie histórica de la superficie y producción

Años	Col forrajera		Calabaza forrajera		Otros forrajes varios	
	Superficie - miles de ha	Producción - miles de t	Superficie - miles de ha	Producción - miles de t	Superficie - miles de ha	Producción - miles de t
1930	22,8	827	0,4	10	0,6	9
1935	23,1	735	0,8	16	0,8	8
1940	23,6	638	1,0	21	0,7	4
1945	24,3	658	1,1	34	0,7	4
1950	23,3	592	1,6	42	1,8	11
1955	24,4	627	4,3	99	1,3	17
1960	30,8	785	5,8	131	1,6	29
1965	30,3	753	7,3	106	53,9	1.116
1970	27,0	624	4,9	55	5,4	94
1975	23,5	522	4,8	68	4,1	69
1980	18,5	468	4,1	65	2,6	37
1981	17,9	434	4,1	58	2,6	32
1982	17,3	415	3,7	52	2,4	32
1983	15,6	386	3,1	47	2,0	27
1984	15,8	404	3,5	50	2,1	29
1985	16,2	412	3,1	46	1,4	19
1986	15,2	389	3,0	47	1,4	17
1987	15,6	427	2,9	45	3,9	41
1988	14,5	386	2,9	45	4,0	41
1989	18,2	333	2,7	43	4,7	51
1990	12,5	325	2,3	35	4,8	48
1991	12,4	318	2,0	31	4,5	45
1992	12,0	292	1,8	25	5,4	53
1993	10,1	261	1,5	22	4,6	47
1994	9,8	255	1,3	19	5,8	54
1995	9,0	227	1,4	20	3,8	23
1996 (P)	11,0	292	1,2	20	3,0	38

CULTIVOS FORRAJEROS

PRADERAS POLIFITAS (superficie cosechada): Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1995

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie (ha)			Rendimiento (kg/ha)		Producción t
	Secano	Regadío	Total	Secano	Regadío	
Coruña (La)	42.887	1.482	44.369	50.000	60.000	2.233.270
Lugo	55.886	1.462	57.348	32.000	49.000	1.859.990
Orense	2.484	1.155	3.639	17.200	34.100	82.110
Pontevedra	13.911	6.801	20.712	22.000	43.000	598.485
GALICIA	115.168	10.900	126.068	37.176	45.173	4.773.855
P. DE ASTURIAS	6.930	161	7.091	50.000	75.000	358.575
CANTABRIA	3.344	66	3.410	30.000	50.000	103.620
Alava	3.432	-	3.432	37.000	-	126.984
Guipúzcoa	75	-	75	50.000	-	3.750
Vizcaya	2.924	-	2.924	42.000	-	122.808
PAIS VASCO	6.431	-	6.431	39.425	-	253.542
NAVARRA	723	83	806	43.638	50.961	35.780
LA RIOJA	197	94	291	11.000	29.000	4.893
Huesca	1.151	1.078	2.229	17.000	54.000	77.779
Teruel	1	52	53	7.000	35.000	1.827
Zaragoza	247	96	343	9.000	37.000	5.775
ARAGON	1.399	1.226	2.625	15.580	51.863	85.381
Barcelona	749	2	751	24.300	43.650	18.288
Girona	2.052	58	2.110	24.951	36.992	53.345
Lleida	2.184	327	2.511	14.620	37.908	44.326
Tarragona	7	18	25	8.286	36.000	706
CATALUÑA	4.992	405	5.397	20.310	37.720	116.665
BALEARES	-	-	-	-	-	-
Avila	12	70	82	7.500	35.000	2.540
Burgos	97	101	198	24.000	40.000	6.368
León	674	8.968	9.642	5.000	30.000	272.410
Palencia	646	377	1.023	8.000	42.000	21.002
Salamanca	-	1.710	1.710	-	34.000	58.140
Segovia	63	113	176	16.000	38.000	5.302
Soria	24	79	103	14.000	28.000	2.548
Valladolid	-	-	-	-	-	-
Zamora	-	416	416	-	33.000	13.728
CASTILLA Y LEON	1.516	11.834	13.350	8.113	31.244	382.038
MADRID	2	74	76	10.000	25.000	1.870
Albacete	-	-	-	-	-	-
Ciudad Real	-	-	-	-	-	-
Cuenca	-	18	18	-	25.000	450
Guadalajara	-	-	-	-	-	-
Toledo	-	480	480	-	28.000	13.440
CASTILLA-LA MANCHA	-	498	498	-	27.892	13.890
Alicante	-	-	-	-	-	-
Castellón	100	3	103	7.500	22.000	816
Valencia	6	51	57	7.000	25.000	1.317
C. VALENCIANA	106	54	160	7.472	24.833	2.133
R. DE MURCIA	-	-	-	-	-	-
Badajoz	-	-	-	-	-	-
Cáceres	-	10.000	10.000	-	10.000	100.000
EXTREMADURA	-	10.000	10.000	-	10.000	100.000
Almería	-	-	-	-	-	-
Cádiz	-	-	-	-	-	-
Córdoba	-	-	-	-	-	-
Granada	-	-	-	-	-	-
Huelva	-	-	-	-	-	-
Jaén	-	50	50	-	6.200	310
Málaga	-	-	-	-	-	-
Sevilla	-	-	-	-	-	-
ANDALUCIA	-	50	50	-	6.200	310
Palmas (Las)	50	-	50	800	-	40
S. C. Tenerife	-	-	-	-	-	-
CANARIAS	50	-	50	800	-	40
ESPAÑA	140.858	35.445	176.303	36.575	30.490	6.232.592

CULTIVOS FORRAJEROS

COL FORRAJERA: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1995

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie (ha)			Rendimiento (kg/ha)		Producción t
	Secano	Regadío	Total	Secano	Regadío	
Coruña (La)	2.434	76	2.510	25.000	35.000	63.510
Lugo	2.297	18	2.315	26.000	40.000	60.442
Orense	404	166	570	12.000	23.000	8.666
Pontevedra	724	436	1.160	30.000	50.000	43.520
GALICIA	5.859	696	6.555	25.114	41.664	176.138
P. DE ASTURIAS	-	-	-	-	-	-
CANTABRIA	-	-	-	-	-	-
Alava	13	-	13	22.000	-	286
Guipúzcoa	-	-	-	-	-	-
Vizcaya	12	-	12	24.000	-	288
PAIS VASCO	25	-	25	22.960	-	574
NAVARRA	-	-	-	-	-	-
LA RIOJA	16	37	53	15.000	33.000	1.461
Huesca	-	-	-	-	-	-
Teruel	19	10	29	5.500	20.050	305
Zaragoza	-	2	2	-	28.000	56
ARAGON	19	12	31	5.500	21.375	361
Barcelona	61	3	64	10.300	34.900	733
Girona	100	19	119	18.200	33.000	2.447
Lleida	-	8	8	-	30.000	240
Tarragona	-	1	1	-	32.000	32
CATALUÑA	161	31	192	15.207	32.377	3.452
BALEARES	-	-	-	-	-	-
Avila	-	8	8	-	32.000	256
Burgos	41	14	55	18.000	35.000	1.228
León	54	216	270	20.000	36.000	8.856
Palencia	-	-	-	-	-	-
Salamanca	227	30	257	15.000	28.000	4.245
Segovia	4	17	21	15.000	33.000	621
Soria	4	9	13	12.000	30.000	318
Valladolid	-	-	-	-	-	-
Zamora	85	42	127	3.000	28.000	1.431
CASTILLA Y LEON	415	336	751	13.460	33.836	16.955
MADRID	2	4	6	8.000	30.000	136
Albacete	-	50	50	-	31.000	1.550
Ciudad Real	-	-	-	-	-	-
Cuenca	7	20	27	3.500	26.025	545
Guadalajara	-	2	2	-	27.000	54
Toledo	-	107	107	-	30.000	3.210
CASTILLA-LA MANCHA	7	179	186	3.500	29.802	5.359
Alicante	-	-	-	-	-	-
Castellón	59	32	91	9.000	26.000	1.363
Valencia	4	7	11	6.500	23.000	187
C. VALENCIANA	63	39	102	8.841	25.462	1.550
R. DE MURCIA	-	-	-	-	-	-
Badajoz	-	500	500	-	20.000	10.000
Cáceres	40	250	290	12.000	30.000	7.980
EXTREMADURA	40	750	790	12.000	23.333	17.980
Almería	-	-	-	-	-	-
Cádiz	-	-	-	-	-	-
Córdoba	2	60	62	6.500	12.017	734
Granada	-	20	20	-	30.000	600
Huelva	97	20	117	6.500	19.025	1.011
Jaén	20	20	40	1.500	7.000	170
Málaga	-	14	14	-	20.000	280
Sevilla	-	-	-	-	-	-
ANDALUCIA	119	134	253	5.660	15.832	2.795
Palmas (Las)	-	-	-	-	-	-
S. C. Tenerife	69	33	102	2.000	4.000	270
CANARIAS	69	33	102	2.000	4.000	270
ESPAÑA	6.795	2.251	9.046	23.250	30.675	227.031

CULTIVOS FORRAJEROS

CALABAZA FORRAJERA: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1995

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie (ha)			Rendimiento (kg/ha)		Producción t
	Secano	Regadío	Total	Secano	Regadío	
Coruña (La)	89	10	99	30.000	35.000	3.020
Lugo	47	150	197	12.000	20.000	3.564
Orense	-	-	-	-	-	-
Pontevedra	276	98	374	10.000	15.000	4.230
GALICIA	412	258	670	14.549	18.682	10.814
P. DE ASTURIAS	-	-	-	-	-	-
CANTABRIA	-	-	-	-	-	-
Alava	-	-	-	-	-	-
Guipúzcoa	-	-	-	-	-	-
Vizcaya	65	-	65	19.000	-	1.235
PAIS VASCO	65	-	65	19.000	-	1.235
NAVARRA	-	-	-	-	-	-
LA RIOJA	-	-	-	-	-	-
Huesca	-	-	-	-	-	-
Teruel	1	-	1	7.000	-	7
Zaragoza	-	3	3	-	26.000	78
ARAGON	1	3	4	7.000	26.000	85
Barcelona	8	1	9	11.600	30.200	123
Girona	6	-	6	11.000	-	66
Lleida	1	-	1	16.000	-	16
Tarragona	-	1	1	-	21.000	21
CATALUÑA	15	2	17	11.653	25.600	226
BALEARES	-	-	-	-	-	-
Ávila	-	6	6	-	28.000	168
Burgos	-	-	-	-	-	-
León	12	43	55	17.000	35.000	1.709
Palencia	-	-	-	-	-	-
Salamanca	67	9	76	14.000	28.000	1.190
Segovia	14	-	14	11.000	-	154
Soria	1	4	5	13.000	28.000	125
Valladolid	-	-	-	-	-	-
Zamora	159	47	206	2.750	24.995	1.612
CASTILLA Y LEON	253	109	362	6.902	29.466	4.958
MADRID	1	-	1	6.000	-	6
Albacete	-	-	-	-	-	-
Ciudad Real	-	-	-	-	-	-
Cuenca	26	13	39	3.500	25.000	416
Guadalajara	-	-	-	-	-	-
Toledo	-	-	-	-	-	-
CASTILLA-LA MANCHA	26	13	39	3.500	25.000	416
Alicante	1	-	1	9.000	-	9
Castellón	58	3	61	9.000	23.000	591
Valencia	-	10	10	-	23.000	230
C. VALENCIANA	59	13	72	9.000	23.000	830
R. DE MURCIA	-	-	-	-	-	-
Badajoz	-	-	-	-	-	-
Cáceres	-	-	-	-	-	-
EXTREMADURA	-	-	-	-	-	-
Almería	-	-	-	-	-	-
Cádiz	-	-	-	-	-	-
Córdoba	-	28	28	-	10.000	280
Granada	-	10	10	-	24.000	240
Huelva	56	36	92	3.300	18.006	833
Jaén	-	7	7	-	6.429	45
Málaga	-	13	13	-	20.000	260
Sevilla	-	-	-	-	-	-
ANDALUCIA	56	94	150	3.300	15.673	1.658
Palmas (Las)	-	-	-	-	-	-
S. C. Tenerife	5	2	7	3.000	4.000	23
CANARIAS	5	2	7	3.000	4.000	23
ESPAÑA	893	494	1.387	11.181	20.782	20.251

CULTIVOS FORRAJEROS

OTROS FORRAJES VARIOS: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1995

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie (ha)			Rendimiento (kg/ha)		Producción t
	Secano	Regadío	Total	Secano	Regadío	
Coruña (La)	37	-	37	20.000	-	740
Lugo	-	-	-	-	-	-
Orense	-	-	-	-	-	-
Pontevedra	-	-	-	-	-	-
GALICIA	37	-	37	20.000	-	740
P. DE ASTURIAS	-	-	-	-	-	-
CANTABRIA	-	-	-	-	-	-
Alava	-	-	-	-	-	-
Guipúzcoa	-	-	-	-	-	-
Vizcaya	5	-	5	17.000	-	85
PAIS VASCO	5	-	5	17.000	-	85
NAVARRA	-	-	-	-	-	-
LA RIOJA	71	2	73	9.000	20.000	679
Huesca	-	-	-	-	-	-
Teruel	10	-	10	5.000	-	50
Zaragoza	103	9	112	7.000	22.000	919
ARAGON	113	9	122	6.823	22.000	969
Barcelona	6	17	23	13.067	24.800	500
Girona	177	17	194	8.774	23.294	1.949
Lleida	17	35	52	12.000	31.000	1.289
Tarragona	42	6	48	6.524	22.832	411
CATALUÑA	242	75	317	8.717	27.195	4.149
BALEARES	-	-	-	-	-	-
Avila	-	-	-	-	-	-
Burgos	-	-	-	-	-	-
León	-	2	2	-	25.000	50
Palencia	-	-	-	-	-	-
Salamanca	-	-	-	-	-	-
Segovia	7	-	7	11.000	-	77
Soria	-	-	-	-	-	-
Valladolid	-	-	-	-	-	-
Zamora	28	24	52	3.000	25.000	684
CASTILLA Y LEON	35	26	61	4.600	25.000	811
MADRID	90	-	90	10.000	-	900
Albacete	-	-	-	-	-	-
Ciudad Real	-	-	-	-	-	-
Cuenca	-	1	1	-	25.000	25
Guadalajara	-	-	-	-	-	-
Toledo	-	-	-	-	-	-
CASTILLA-LA MANCHA	-	1	1	-	25.000	25
Alicante	1	-	1	7.000	-	7
Castellón	5	22	27	7.600	20.000	478
Valencia	-	11	11	-	20.000	220
C. VALENCIANA	6	33	39	7.500	20.000	705
R. DE MURCIA	-	1	1	-	20.000	20
Badajoz	-	-	-	-	-	-
Cáceres	-	-	-	-	-	-
EXTREMADURA	-	-	-	-	-	-
Almería	-	80	80	-	20.000	1.600
Cádiz	169	260	429	3.000	13.154	3.927
Córdoba	430	74	504	4.500	8.000	2.527
Granada	-	50	50	-	20.000	1.000
Huelva	117	-	117	3.000	-	351
Jaén	27	30	57	1.300	8.197	281
Málaga	-	-	-	-	-	-
Sevilla	-	-	-	-	-	-
ANDALUCÍA	743	494	1.237	3.806	13.882	9.686
Palmas (Las)	-	-	-	-	-	-
S. C. Tenerife	1.822	2	1.824	2.500	3.000	4.561
CANARIAS	1.822	2	1.824	2.500	3.000	4.561
ESPAÑA	3.164	643	3.807	4.056	16.324	23.330

CULTIVOS FORRAJEROS

CULTIVOS FORRAJEROS PASTADOS: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1995

Provincias y Comunidades Autónomas	Superficie (hectáreas)				Producción: peso vivo mantenido (t/año)
	Pastada solamente		Cosechada y luego pastada		
	Secano	Regadío	Secano	Regadío	
Coruña (La)	-	-	-	-	-
Lugo	1.933	-	-	-	1.450
Orense	150	-	2.450	2.050	2.192
Pontevedra	2.185	-	12.474	-	777
GALICIA	4.268	-	14.924	2.050	4.419
P. DE ASTURIAS	3.261	76	3.465	80	3.601
CANTABRIA	-	-	3.344	66	685
Alava	-	-	2.955	-	236
Guipúzcoa	-	-	-	-	-
Vizcaya	-	-	900	-	90
PAIS VASCO	-	-	3.855	-	326
NAVARRA	-	-	-	-	-
LA RIOJA	260	-	1.040	1.050	4.867
Huesca	14.019	2.328	14.964	37.436	14.619
Teruel	-	-	7.056	3.831	11.069
Zaragoza	20	48	681	12.605	2.554
ARAGON	14.039	2.376	22.701	53.872	28.242
Barcelona	1.332	-	5.839	196	904
Girona	-	-	-	-	-
Lleida	420	20	4.000	700	406
Tarragona	-	-	-	-	-
CATALUÑA	1.752	20	9.839	896	1.310
BALEARES	-	-	28.761	1.189	767
Avila	-	-	25	75	37
Burgos	-	-	-	-	-
León	800	910	7.220	20.779	1.287
Palencia	2.282	-	5.946	8.750	556
Salamanca	10	190	-	1.368	209
Segovia	-	-	-	-	-
Soria	-	-	-	-	-
Valladolid	8.873	457	-	-	2.943
Zamora	-	-	12.578	5.138	534
CASTILLA Y LEON	11.965	1.557	25.769	36.110	5.566
MADRID	-	-	2.028	1.458	54
Albacete	-	30	1.784	4.115	749
Ciudad Real	-	141	9.500	4.800	314
Cuenca	-	-	-	-	-
Guadalajara	-	-	-	-	-
Toledo	153	100	22.421	11.822	1.806
CASTILLA-LA MANCHA	153	271	33.705	20.737	2.869
Alicante	-	-	-	-	-
Castellón	44	-	1.890	130	29
Valencia	-	-	-	-	-
C. VALENCIANA	44	-	1.890	130	29
R. DE MURCIA	-	-	-	-	-
Badajoz	10.000	2.800	14.400	1.500	2.070
Cáceres	950	5.500	40.000	12.000	10.392
EXTREMADURA	10.950	8.300	54.400	13.500	12.462
Almería	-	-	-	-	-
Cádiz	-	-	18.900	1.200	6.630
Córdoba	84	134	5.481	1.139	1.058
Granada	-	-	-	-	-
Huelva	567	52	9.000	700	1.610
Jaén	77	-	3.209	1.318	49
Málaga	-	-	36.859	2.187	228
Sevilla	35.000	-	-	-	-
ANDALUCIA	35.728	186	73.449	6.544	9.574
Palmas (Las)	-	-	-	-	-
S. C. Tenerife	-	-	-	-	-
CANARIAS	-	-	-	-	-
ESPAÑA	82.420	12.786	279.170	137.682	74.771

CULTIVOS FORRAJEROS

BARBECHOS, RASTROJERAS Y OTROS APROVECHAMIENTOS PASTADOS: Análisis provincial de la superficie y peso vivo mantenido, 1995

Provincias y Comunidades Autónomas	Barbechos pastados		Rastrojeras pastadas		Otros aprovechamientos Peso vivo mantenido t/año
	Superficie ha	Peso vivo mantenido t/año	Superficie ha	Peso vivo mantenido t/año	
Coruña (La)	-	-	-	-	-
Lugo	-	-	-	-	-
Orense	6.800	126	7.700	144	-
Pontevedra	-	-	11.637	407	-
GALICIA	6.800	126	19.337	551	-
P. DE ASTURIAS	-	-	-	-	-
CANTABRIA	100	7	2.000	140	-
Alava	5.200	267	35.600	391	-
Gipúzcoa	-	-	-	-	-
Vizcaya	700	12	-	-	-
PAIS VASCO	5.900	279	35.600	391	-
NAVARRA	20.000	680	190.000	3.040	220
LA RIOJA	20.000	1.800	73.000	1.650	200
Huesca	124.744	6.237	215.461	10.773	75
Teruel	135.662	2.062	192.191	5.497	100
Zaragoza	206.511	5.119	279.125	7.205	225
ARAGON	466.917	13.418	686.777	23.475	400
Barcelona	6.970	104	44.598	1.317	-
Girona	4.600	460	30.000	300	-
Lleida	10.000	200	100.000	3.000	-
Tarragona	21.526	1.076	53.984	3.239	-
CATALUNA	43.096	1.840	228.582	7.856	-
BALEARES	30.547	153	52.567	631	162
Avila	25.170	225	146.681	1.481	-
Burgos	124.961	5.308	492.381	4.973	-
León	75.291	760	213.198	10.050	-
Palencia	90.238	2.301	408.195	9.798	-
Salamanca	68.880	1.033	150.700	3.014	18
Segovia	68.073	1.738	235.537	3.533	-
Soria	50.000	313	284.000	2.980	-
Valladolid	80.232	402	523.150	10.463	-
Zamora	229.398	5.735	289.664	11.586	459
CASTILLA Y LEON	812.243	17.815	2.723.506	57.878	477
MADRID	96.927	500	117.510	3.200	-
Albacete	249.995	1.500	369.293	9.232	43
Ciudad Real	310.000	1.581	380.000	4.180	500
Cuenca	151.000	1.057	322.000	4.830	-
Guadalajara	137.349	1.077	201.459	3.393	-
Toledo	265.939	1.356	329.594	3.328	500
CASTILLA-LA MANCHA	1.114.283	6.571	1.602.346	24.963	1.043
Alicante	92.088	470	25.614	281	-
Castellón	8.300	75	8.200	115	-
Valencia	-	-	12.000	132	-
C. VALENCIANA	100.388	545	45.814	528	-
R. DE MURCIA	154.082	1.156	70.112	771	-
Badajoz	40.000	204	109.700	1.206	100
Cáceres	16.300	83	25.500	280	240
EXTREMADURA	56.300	287	135.200	1.486	340
Almería	20.037	102	23.605	590	-
Cádiz	42.989	1.075	199.251	4.981	-
Córdoba	78.335	588	72.723	1.454	-
Granada	125.400	1.740	127.700	1.960	-
Huelva	59.000	295	29.700	297	25
Jaén	68.735	573	88.912	889	143
Málaga	35.278	210	60.116	661	-
Sevilla	5.000	262	30.000	1.650	-
ANDALUCIA	434.774	4.845	632.007	12.482	168
Palmas (Las)	-	-	-	-	-
S. C. Tenerife	-	-	-	-	-
CANARIAS	-	-	-	-	-
ESPAÑA	3.362.357	50.022	6.614.358	139.042	3.010