

CULTIVOS FORRAJEROS Analisis de la superficie total

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, trebol, esparceta, veza para forraje, nabo forrajero, remolacha forrajera, praderas polifitas y otros de menor importancia.

Se tratan 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.

Categoría	Código	Superficie total		Producción		Precio medio percibido	
		Ha	Tm	Tm	Uc	Uc	Uc
MAÍZ FORRAJERO							
Maíz forrajero	101	12 000	120 000	120 000	100	100	100
Maíz forrajero (ballico)	102	15 000	150 000	150 000	100	100	100
ALFALFA							
Alfalfa	201	10 000	100 000	100 000	100	100	100
OTROS FORRAJEROS							
Trébol	301	5 000	50 000	50 000	100	100	100
Esparceta	302	3 000	30 000	30 000	100	100	100
Veza para forraje	303	2 000	20 000	20 000	100	100	100
Nabo forrajero	304	1 000	10 000	10 000	100	100	100
Remolacha forrajera	305	1 000	10 000	10 000	100	100	100
Praderas polifitas	306	1 000	10 000	10 000	100	100	100
Otros forrajeros	307	1 000	10 000	10 000	100	100	100
Total		55 000	550 000	550 000	100	100	100

CULTIVOS FORRAJEROS: Resumen nacional de superficies y producciones, 1987

Cultivo	Superficie					Datos de la superficie cosechada							
	Cosechada		Pastada solamente		Total — Ha	Rendimiento en verde		Producción en verde — Tm	Destino de la producción en verde (1)				
	Secano — Ha	Regadío — Ha	Secano — Ha	Regadío — Ha		Secano — Kg/Ha	Regadío — Kg/Ha		Para consumo en verde — Tm	Para heno — Tm	Para ensilado — Tm	Para deshi- dratación — Tm	
GRAMINEAS:													
Cereales de invierno para forraje	180.726	19.509			200.235	13.357	20.452	2.813.177	2.147.160	381.571	284.386		
Maíz forrajero	76.996	31.036			108.032	36.262	46.123	4.223.574	2.624.747	6.333	1.592.494		
Sorgo forrajero	7.584	3.695			11.279	17.755	39.502	280.617	141.869	7.567	131.181		
Ballico	39.505	16.798	301	300	56.904	32.746	48.507	2.108.467	850.293	831.520	426.654		
Otras (especificuense)	794	6.723	761	621	8.899	13.885	37.289	261.725	242.954	6.635	12.136		
LEGUMINOSAS:													
Alfalfa	83.213	218.230	100	—	301.543	24.193	54.619	13.932.749	2.515.365	10.612.041	272.000	533.343	
Trébol	7.740	5.595	13.850	265	27.450	21.878	31.473	345.439	224.075	112.709	8.655		
Esparceta	38.730	1.949	2.714	45	43.438	10.310	26.620	451.209	132.843	318.286	80		
Zulla	4.780	469	80	15	5.344	12.006	24.438	68.851	2.057	1.360	65.434		
Veza para forraje	87.273	15.503			102.776	12.990	25.540	1.529.644	293.238	1.170.242	66.164		
Habas, guisantes, altramuces, alholva, algarrobas y otros	11.353	1.896			13.249	7.741	19.565	124.980	85.234	34.488	5.258		
RAICES Y TUBERCULOS:													
Nabo forrajero	53.621	5.361			58.982	18.584	25.454	1.133.006	1.121.006		12.000		
Remolacha forrajera	9.355	5.870			15.225	26.730	40.379	487.092	457.018		30.074		
Zanahoria forrajera	53	241			294	12.000	27.564	7.278	7.278		—		
Pataca, chirivía y otros	261	104			365	5.452	18.855	3.384	3.384		—		
VARIOS:													
Praderas polifitas	159.657	42.445	9.552	8.870	220.524	30.601	40.387	6.599.993	4.031.389	1.938.561	630.043		
Col forrajera	10.985	4.589			15.574	24.292	34.825	426.665	426.665		—		
Calabaza forrajera	1.917	988			2.905	12.434	21.035	44.619	44.619		—		
Cardo y otros	3.226	644			3.870	8.886	19.187	41.025	41.025		—		
TOTAL CULTIVOS FORRAJEROS	777.769	381.645	27.358	10.116	1.196.888			34.883.434	15.392.219	15.421.313	3.536.559		
Superficie cosechada que también se pasta	203.726	154.359											
Peso vivo mantenido pastando durante el año en Tm (2)			65.575										

(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 la cumplimentación del cuestionario. Las estimaciones sobre el destino deben representar las porciones de la producción que se destinan en las explotaciones a los fines considerados y no incluyen las compras efectuadas por los agricultores a otras personas para tales fines.

(2) El peso vivo mantenido durante el año para el caso de pastos, o aprovechamientos estacionales, 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: Análisis de la superficie total por cultivos, 1987

Provincias y comunidades autónomas	Superficie total			Superficie cosechada				
	Secano	Regadío	Total	Cereales invierno forraje	Maíz forrajero	Ballico	Alfalfa	Trébol
	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha
CORUÑA (LA)	98.675	2.259	100.934	15.598	23.000	608	150	240
LUGO	92.699	2.258	94.957	12.410	16.073	587	299	253
ORENSE	23.932	7.392	31.324	7.976	6.000	-	65	250
PONTEVEDRA	40.473	16.997	57.470	4.292	5.517	24.305	435	1.503
GALICIA	255.779	28.906	284.685	40.276	50.590	25.600	949	2.314
P. DE ASTURIAS	32.949	224	33.173	2.372	7.265	8.357	810	129
CANTABRIA	14.364	428	14.792	78	5.556	2.540	2.085	193
ALAVA	4.484	75	4.559	-	215	-	1.060	43
GUIPUZCOA	3.872	-	3.872	25	530	10	400	210
VIZCAYA	9.628	-	9.628	185	1.022	844	1.342	808
PAIS VASCO	17.984	75	18.059	210	1.767	854	2.802	1.061
NAVARRA	16.524	3.823	20.347	251	258	1	4.350	446
LA RIOJA	2.629	3.731	6.360	53	77	5	4.055	12
HUESCA	17.573	30.588	48.161	34	255	-	27.032	1.189
TERUEL	14.739	6.772	21.511	245	101	3	6.983	170
ZARAGOZA	4.110	20.983	25.093	705	591	6	19.324	302
ARAGON	36.422	58.343	94.765	984	947	9	53.339	1.667
BARCELONA	29.878	4.672	34.550	6.157	5.901	3.130	7.512	527
GERONA	46.800	18.075	64.875	9.000	7.500	10.000	23.000	300
LERIDA	19.391	29.091	48.482	1.048	1.300	739	28.000	725
TARRAGONA	264	820	1.084	129	118	-	461	21
CATALUÑA	96.333	52.658	148.991	16.334	14.819	13.869	58.973	1.573
BALEARES	53.344	15.341	68.685	43.656	1.979	3.191	6.082	702
AVILA	3.267	2.903	6.170	2.077	260	-	2.222	31
BURGOS	14.220	4.831	19.051	185	521	26	9.931	15
LEON	10.692	25.661	36.353	1.697	2.000	2	17.000	1.457
PALENCIA	10.662	13.017	23.679	188	400	-	17.000	530
SALAMANCA	20.912	9.026	29.938	12.280	2.005	39	4.614	313
SEGOVIA	2.406	1.024	3.430	772	210	49	1.125	56
SORIA	3.718	1.610	5.328	15	35	-	2.003	-
VALLADOLID	12.661	10.533	23.194	643	454	-	18.837	1
ZAMORA	14.013	9.919	23.932	5.336	650	-	13.440	193
CASTILLA-LEON	92.551	78.524	171.075	23.193	6.535	116	86.172	2.596
MADRID	5.437	4.238	9.675	1.833	180	13	2.564	196
ALBACETE	2.950	8.595	11.545	1.110	600	-	6.700	-
CIUDAD REAL	8.015	18.036	26.051	1.537	607	43	15.409	-
CUENCA	4.330	5.942	10.272	699	63	-	4.964	-
GUADALAJAPA	2.449	2.433	4.882	60	11	-	2.600	-
TOLEDO	15.153	18.547	33.700	7.615	2.912	-	11.000	210
CASTILLA-LA MANCHA	32.897	53.553	86.450	11.071	4.193	43	40.673	215
ALICANTE	172	3.070	3.242	193	208	3	2.631	4
CASTELLON	2.981	1.060	4.041	299	113	19	1.418	35
VALENCIA	518	2.328	2.846	218	346	01	1.373	25
C. VALENCIANA	3.671	6.458	10.129	710	667	83	5.422	64
R. DE MURCIA	15	6.479	6.494	354	412	9	5.519	-
BADAJOZ	29.025	16.050	45.075	7.500	200	1.500	7.300	-
CACERES	23.023	21.511	44.534	17.973	3.109	13	1.033	259
EXTREMADURA	52.048	37.561	89.609	25.473	3.309	1.513	8.333	259
ALMERIA	3.370	5.639	9.009	3.860	1.600	40	2.000	24
CADIZ	5.857	3.426	9.283	2.075	765	-	1.235	-
CORDOBA	4.216	3.622	7.838	2.483	679	-	1.897	-
GRANADA	3.535	8.226	11.761	1.240	1.575	-	4.050	-
HUELVA	22.615	1.164	23.779	14.943	853	-	740	1.488
JAEN	2.799	5.196	7.995	1.455	611	-	3.665	40
MALAGA	6.873	5.755	12.628	3.499	1.353	-	582	350
SEVILLA	38.050	7.450	45.500	1.975	1.000	-	4.500	-
ANDALUCIA	87.315	40.478	127.793	32.130	8.430	40	19.069	1.908
PALMAS (LAS)	1.410	424	1.834	890	600	-	174	-
STA.C. DE TENERIFE	3.455	517	3.972	367	442	-	50	-
CANARIAS	4.865	941	5.806	1.257	1.042	-	230	-
ESPAÑA	805.127	391.761	1.196.888	200.235	108.032	56.303	301.443	13.335

CULTIVOS FORRAJEROS: Análisis de la superficie total por cultivos, 1987 (Continuación)

Provincias y comunidades autónomas	Superficie cosechada							Total Ha
	Esparceta	Veza para forraje	Nabo forrajero	Remolacha forrajera	Praderas polifitas	Col forrajera	Otros	
	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	
CORUÑA (LA)	-	12	7.961	1.561	47.200	4.447	69	100.934
LUGO	-	15	19.472	2.531	38.936	2.377	44	92.997
ORENSE	-	310	11.667	1.061	2.868	1.067	-	31.244
PONTEVEDRA	-	114	1.399	301	15.742	1.807	1.244	56.819
GALICIA	-	451	40.499	5.454	104.746	9.698	1.357	281.994
P. DE ASTURIAS	-	-	3.091	553	6.352	-	-	28.937
CANTABRIA	20	19	1.508	358	2.372	-	63	14.792
ALAVA	59	673	301	-	2.107	69	32	4.559
GUIPUZCOA	-	16	869	496	1.262	29	25	3.872
VIZCAYA	-	150	737	532	3.861	12	135	9.628
PAIS VASCO	59	839	1.907	1.028	7.230	110	192	18.059
NAVARRA	129	6.849	765	223	5.575	-	1.492	20.347
LA RIOJA	398	1.137	70	130	154	159	110	6.360
HUESCA	4.492	3.573	63	70	7.997	-	3.456	48.161
TERUEL	13.233	153	30	328	60	134	65	21.511
ZARAGOZA	2.000	1.180	21	47	638	9	270	25.093
ARAGON	19.725	4.906	114	445	8.695	143	3.791	94.765
BARCELONA	1.632	1.512	2.339	173	842	92	3.798	33.615
GERONA	500	500	3.000	250	6.500	150	4.175	64.875
LERIDA	7.331	2.110	624	140	890	18	1.057	43.982
TARRAGONA	15	65	3	22	7	15	228	1.084
CATALUNA	9.478	4.187	5.966	585	8.239	275	9.258	143.556
BALEARES	-	4.097	-	304	2	336	8.336	68.685
AVILA	-	1.130	32	104	287	18	9	6.170
BURGOS	3.240	1.729	80	205	1.873	180	1.066	19.051
LEON	13	2.000	1.096	1.323	8.710	855	200	36.353
PALENCIA	988	4.000	18	92	333	21	109	23.679
SALAMANCA	-	7.528	547	514	889	715	264	29.708
SEGOVIA	12	721	72	89	142	48	134	3.430
SORIA	2.697	315	-	78	101	76	8	5.328
VALLADOLID	7	2.744	-	13	-	-	280	22.979
ZAMORA	-	526	1.622	644	166	254	1.101	23.932
CASTILLA-LEON	6.957	20.693	3.467	3.062	12.501	2.167	3.171	170.630
MADRID	-	1.107	-	27	3.535	73	147	9.675
ALBACETE	-	2.330	65	165	-	100	375	11.445
CIUDAD REAL	4	7.411	28	40	-	70	324	25.523
CUENCA	1.245	2.462	-	281	34	98	426	10.272
GUADALAJARA	1.468	638	-	20	-	27	58	4.882
TOLEDO	-	9.605	33	27	299	295	519	32.520
CASTILLA-LA MANCHA	2.717	22.446	126	533	333	590	1.702	84.642
ALICANTE	13	35	22	12	-	4	117	3.242
CASTELLON	935	258	42	298	106	152	306	3.981
VALENCIA	218	93	11	82	40	34	345	2.846
C. VALENCIANA	1.166	386	75	392	146	190	768	10.069
R. DE MURCIA	-	58	2	39	8	-	93	6.494
BADAJOS	-	7.800	700	500	-	950	1.225	27.675
CACERES	-	5.979	333	84	12.400	210	1.064	42.457
EXTREMADURA	-	13.779	1.033	584	12.400	1.160	2.289	70.132
ALMERIA	30	80	70	260	-	30	1.015	9.009
CADIZ	-	931	-	534	-	8	730	6.878
CORDOBA	-	1.439	99	109	-	135	528	7.369
GRANADA	-	3.900	140	230	60	70	496	11.761
HUELVA	-	1.581	3	19	6	235	3.911	23.779
JAEN	-	788	47	93	58	47	743	7.547
MALAGA	-	4.758	-	218	-	-	1.462	12.628
SEVILLA	-	8.000	-	-	29.500	-	525	45.500
ANDALUCIA	30	21.477	359	1.463	29.624	525	9.410	124.471
PALMAS (LAS)	-	-	-	-	170	-	-	1.834
STA.C.DE TENERIFE	-	345	-	45	20	148	2.549	3.972
CANARIAS	-	345	-	45	190	148	2.549	5.806
ESPAÑA	40.679	102.776	58.982	15.225	202.102	15.574	44.728	1.159.414

CEREALES DE INVIERNO PARA FORRAJE: Análisis provincial de la superficie, rendimiento
 CULTIVOS FORRAJEROS: Análisis de la superficie total por cultivos, 1987 (Conclusión)

Provincias y comunidades autónomas	Superficie pastada solamente				
	Ballico Ha	Trébol Ha	Praderas polifitas Ha	Otros Ha	Total Ha
CORUÑA (LA)	-	-	-	-	-
LUGO	-	-	1.960	-	1.960
ORENSE	-	-	80	-	80
PONTEVEDRA	-	-	-	651	651
GALICIA	-	-	2.040	651	2.691
P. DE ASTURIAS	-	-	4.236	-	4.236
CANTABRIA	-	-	-	-	-
ALAVA	-	-	-	-	-
GUIPUZCOA	-	-	-	-	-
VIZCAYA	-	-	-	-	-
PAIS VASCO	-	-	-	-	-
NAVARRA	-	-	-	-	-
LA RIOJA	-	-	-	-	-
HUESCA	-	-	-	-	-
TERUEL	-	-	-	-	-
ZARAGOZA	-	-	-	-	-
ARAGON	-	-	-	-	-
BARCELONA	300	-	235	400	935
GERONA	-	-	-	-	-
LERIDA	300	-	1.300	2.900	4.500
TARRAGONA	-	-	-	-	-
CATALUÑA	600	-	1.535	3.300	5.435
BALEARES	-	-	-	-	-
AVILA	-	-	-	-	-
BURGOS	-	-	-	-	-
LEON	-	-	-	-	-
PALENCIA	-	-	-	-	-
SALAMANCA	-	-	230	-	230
SEGOVIA	-	-	-	-	-
SORIA	-	-	-	-	-
VALLADOLID	-	-	201	14	215
ZAMORA	-	-	-	-	-
CASTILLA-LEON	-	-	431	14	445
MADRID	-	-	-	-	-
ALBACETE	-	-	100	-	100
CIUDAD REAL	-	12	516	-	528
CUENCA	-	-	-	-	-
GUADALAJARA	-	-	-	-	-
TOLEDO	-	1.000	180	-	1.180
CASTILLA-LA MANCHA	-	1.012	796	-	1.808
ALICANTE	-	-	-	-	-
CASTELLON	-	-	60	-	60
VALENCIA	-	-	-	-	-
C. VALENCIANA	-	-	60	-	60
R. DE MURCIA	-	-	-	-	-
BADAJOS	-	12.400	5.000	-	17.400
CACERES	-	9	2.068	-	2.077
EXTREMADURA	-	12.409	7.068	-	19.477
ALMERIA	-	-	-	346	2.405
CADIZ	-	115	1.944	25	2.084
CORDOBA	-	219	225	-	444
GRANADA	-	-	-	-	-
HUELVA	-	-	-	-	-
JAEN	1	360	87	-	448
MALAGA	-	-	-	-	-
SEVILLA	-	-	-	-	-
ANDALUCIA	1	694	2.256	371	3.322
PALMAS (LAS)	-	-	-	-	-
STA. C. DE TENERIFE	-	-	-	-	-
CANARIAS	-	-	-	-	-
ESPAÑA	601	14.115	18.422	4.336	37.474

CULTIVOS FORRAJEROS: Análisis de la superficie total por cultivos, 1987 (Continuación)
 GRAMINEAS FORRAJERAS (superficie cosechada): Serie histórica de la superficie y producción

Años	Cereales de invierno para forraje		Maíz forrajero		Sorgo forrajero	
	Superficie	Producción	Superficie	Producción	Superficie	Producción
	Miles de Ha	Miles de Tm	Miles de Ha	Miles de Tm	Miles de Ha	Miles de Tm
1961	141,5	1.806	33,5	1.063	1,4	27
1962	140,6	1.833	35,1	1.046	1,3	23
1963	143,9	1.838	35,5	1.126	1,3	20
1964	187,4	2.590	34,6	1.099	5,3	154
1965	183,7	2.403	38,1	1.282	5,1	159
1966	174,5	2.314	39,3	1.227	4,8	130
1967	178,5	2.294	40,9	1.244	5,5	148
1968	186,6	2.479	49,9	1.531	7,8	166
1969	174,2	2.408	55,4	1.737	10,9	289
1970	167,8	2.171	60,4	1.982	12,9	400
1971	163,4	2.397	69,0	2.348	9,7	282
1972	159,1	2.289	79,7	2.701	12,3	338
1973	143,9	1.960	91,1	3.118	13,2	372
1974	148,0	2.018	98,0	3.229	17,8	491
1975	154,3	2.146	97,4	3.317	18,4	582
1976	177,4	2.287	96,2	3.034	16,2	512
1977	170,2	2.255	102,2	3.763	14,2	415
1978	173,3	2.388	98,1	3.627	14,4	414
1979	200,0	2.615	99,4	3.740	15,7	633
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	112,4	4.111	11,6	301
1987	200,2	2.813	108,0	4.224	11,3	281

Años	Ballico		Otras gramíneas	
	Superficie	Producción	Superficie	Producción
	Miles de Ha	Miles de Tm	Miles de Ha	Miles de Tm
1961	72,6	1.571	—	—
1962	74,4	1.518	—	—
1963	72,3	1.879	—	—
1964	71,4	970	—	—
1965	2,5	587	—	—
1966	0,9	234	—	—
1967	0,8	179	—	—
1968	19,7	443	—	—
1969	19,0	428	—	—
1970	38,4	718	—	—
1971	38,1	844	—	—
1972	35,6	802	—	—
1973	50,5	1.277	3,3	74
1974	30,5	856	3,8	60
1975	34,9	1.037	4,9	76
1976	43,1	1.004	5,2	71
1977	47,3	1.237	5,4	93
1978	49,4	1.427	4,5	66
1979	64,5	1.905	8,5	125
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

CEREALES DE INVIERNO PARA FORRAJE: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1987

Provincias y comunidades autónomas	Superficie			Rendimiento en verde		Producción Tm
	Secano	Regadío	Total	Secano	Regadío	
	Ha	Ha	Ha	Kg Ha	Kg Ha	
GURUÑA (LA*)	15.477	121	15.598	21.000	23.000	327.799
LUGO	12.410	-	12.410	20.500	-	254.404
ORENSE	5.881	2.095	7.976	9.650	12.500	82.939
PONTEVEDRA	4.292	-	4.292	23.000	-	98.716
GALICIA	38.060	2.216	40.276	19.308	13.073	763.859
P. DE ASTURIAS	2.372	-	2.372	25.000	-	59.300
CANTABRIA	78	-	78	29.372	-	2.291
ALAVA	-	-	-	-	-	-
GUIPUZCOA	25	-	25	20.000	-	500
VIZCAYA	185	-	185	25.000	-	4.625
PAIS VASCO	210	-	210	24.404	-	5.125
NAVARRA	251	-	251	12.000	-	3.012
LA RIOJA	21	32	53	9.000	20.000	829
HUESCA	34	-	34	6.000	-	204
TERUEL	159	86	245	5.500	20.500	2.637
ZARAGOZA	438	267	705	8.000	22.000	9.378
ARAGON	631	353	984	7.262	21.634	12.219
BARCELONA	5.560	597	6.157	12.000	32.000	85.824
GERONA	8.000	1.000	9.000	23.625	27.000	216.000
LERIDA	396	652	1.048	8.500	20.000	16.406
TARRAGONA	71	58	129	8.000	18.500	1.641
CATALUNA	14.027	2.307	16.334	18.511	26.101	319.871
BALEARES	40.620	3.036	43.656	9.999	20.000	466.919
AVILA	2.013	64	2.077	10.500	24.000	22.672
BURGOS	172	13	185	12.000	20.000	2.324
LEON	1.126	571	1.697	15.000	24.000	30.594
PALENCIA	158	30	188	11.000	23.000	2.428
SALAMANCA	11.192	1.088	12.280	17.000	24.000	216.376
SEGOVIA	756	16	772	13.000	23.000	10.196
SORIA	11	4	15	10.000	20.000	190
VALLADOLID	172	471	643	10.000	30.000	15.850
ZAMORA	5.015	321	5.336	11.500	21.500	64.573
CASTILLA-LEON	20.615	2.578	23.193	14.621	24.740	365.204
MADRID	1.735	98	1.833	12.999	23.000	24.868
ALBACETE	800	310	1.110	10.000	18.000	13.580
CIUDAD REAL	1.432	155	1.587	10.660	19.000	18.210
CUENCA	637	62	699	4.800	10.000	3.677
GUADALAJARA	50	10	60	7.500	18.500	560
TOLEDO	5.940	1.675	7.615	10.000	25.000	101.274
CASTILLA-LA MANCHA	8.859	2.212	11.071	9.718	23.148	137.302
ALICANTE	40	153	193	5.000	16.000	2.648
CASTELLON	209	90	299	7.000	17.000	2.993
VALENCIA	90	128	218	7.000	18.000	2.934
C. VALENCIANA	339	371	710	6.764	16.932	8.575
R. DE MURCIA	8	346	354	6.000	20.000	6.968
BADAJOS	7.500	-	7.500	11.000	-	82.500
CACERES	16.771	1.202	17.973	7.500	18.000	147.418
EXTREMADURA	24.271	1.202	25.473	8.581	18.000	229.918
ALMERIA	2.120	1.740	3.860	6.000	20.000	47.520
CADIZ	2.201	474	2.675	14.000	20.000	40.294
CORDOBA	2.316	167	2.483	10.000	20.000	26.500
GRANADA	590	650	1.240	7.600	16.700	15.339
HUELVA	14.915	28	14.943	12.000	27.000	179.736
JAEN	1.131	324	1.455	7.000	15.000	12.777
MALAGA	2.153	1.346	3.499	8.000	18.000	41.452
SEVILLA	1.975	-	1.975	20.000	-	39.500
ANDALUCIA	27.401	4.729	32.130	11.488	18.676	403.118
PALMAS (LAS*)	890	-	890	1.500	-	1.335
STA.C.DE TENERIFE	338	29	367	6.000	15.000	2.463
CANARIAS	1.228	29	1.257	2.738	15.000	3.798
ESPAÑA	180.726	19.509	200.235	13.357	20.452	2.813.117

MAIZ FORRAJERO: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1987

Provincias y comunidades autónomas	Superficie			Rendimiento en verde		Producción — Tm
	Secano — Ha	Regadío — Ha	Total — Ha	Secano — Kg Ha	Regadío — Kg Ha	
CORUNA (LA)	22.818	182	23.000	36.762	41.762	846.435
LUGO	15.848	225	16.073	31.543	44.500	509.905
OENSE	3.800	2.200	6.000	25.005	35.900	173.598
PONTEVEDRA	4.214	1.303	5.517	55.000	85.000	342.524
GALICIA	46.680	3.910	50.590	35.679	53.030	1.872.863
P. DE ASTURIAS	7.180	85	7.265	59.999	80.000	437.599
CANTABRIA	5.534	22	5.556	51.968	60.000	288.910
ALAVA	215	-	215	33.900	-	7.288
GUIPUZCOA	530	-	530	33.000	-	17.490
VIZCAYA	1.022	-	1.022	50.000	-	51.100
PAIS VASCO	1.767	-	1.767	42.941	-	75.878
NAVARRA	225	33	258	20.628	37.467	5.877
LA RIOJA	21	56	77	13.000	40.000	2.513
HUESCA	-	255	255	-	50.000	12.750
TERUEL	-	101	101	-	39.000	3.939
ZARAGOZA	4	587	591	6.000	40.000	23.504
ARAGON	4	943	947	6.000	42.597	40.193
BARCELONA	4.911	990	5.901	21.000	48.000	150.650
GERONA	4.000	3.500	7.500	29.000	50.000	290.999
LERIDA	400	900	1.300	7.000	28.000	28.000
TARRAGONA	15	103	118	12.500	37.490	4.048
CATALUNA	9.326	5.493	14.819	23.817	45.800	473.699
BALEARES	565	1.414	1.979	7.000	40.000	60.514
AVILA	12	248	260	14.000	49.000	12.320
BURGOS	29	492	521	32.000	60.000	30.448
LEON	207	1.793	2.000	30.000	69.000	129.926
PALENCIA	-	400	400	-	60.000	24.000
SALAMANCA	898	1.107	2.005	16.000	52.000	71.932
SEGOVIA	176	34	210	15.000	50.000	4.340
SORIA	2	33	35	44.000	63.000	2.167
VALLADOLID	61	393	454	12.500	38.000	23.556
ZAMORA	252	398	650	24.000	42.000	22.764
CASTILLA-LEON	1.637	4.898	6.535	19.066	59.257	321.454
MADRID	-	180	180	-	48.500	8.730
ALBACETE	-	600	600	-	40.000	24.000
CIUDAD REAL	334	273	607	15.600	39.890	16.100
CUENCA	14	49	63	9.500	40.000	2.093
GUADALAJARA	-	11	11	-	40.000	440
TOLEDO	-	2.912	2.912	-	45.000	131.040
CASTILLA-LA MANCHA	348	3.845	4.193	15.354	43.778	173.673
ALICANTE	1	207	208	5.000	17.000	3.524
CASTELLON	28	85	113	8.000	35.000	3.199
VALENCIA	9	337	346	9.000	36.000	12.213
C. VALENCIANA	38	629	667	8.157	29.612	18.936
R. DE MURCIA	5	407	412	7.000	40.000	16.315
BADAJOS	-	200	200	-	58.000	11.600
CACERES	860	2.249	3.109	11.000	45.500	111.789
EXTREMADURA	860	2.449	3.309	11.000	46.520	123.369
ALMERIA	1.000	600	1.600	27.000	35.000	48.000
CADIZ	344	421	765	32.000	50.000	32.058
CORDOBA	151	528	679	15.000	45.000	26.024
GRANADA	-	1.575	1.575	-	35.000	55.124
HUELVA	630	223	853	19.000	50.000	23.120
JAEN	92	519	611	8.000	30.000	16.306
MALAGA	-	1.353	1.353	-	40.000	54.120
SEVILLA	-	1.000	1.000	-	40.000	40.000
ANDALUCIA	2.217	6.219	8.436	23.896	38.876	294.753
PALMAS (LAS)	350	250	600	800	5.000	1.530
STA. C. DE TENERIFE	239	203	442	7.000	25.000	6.748
CANARIAS	589	453	1.042	3.315	13.962	8.278
ESPARA	76.996	31.036	108.032	36.262	46.123	4.223.574

OTRAS GRAMINEAS (superficie cosechada): Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1987

Provincias y comunidades autónomas	Superficie			Rendimiento en verde		Producción Tm
	Secano Ha	Regadío Ha	Total Ha	Secano Kg Ha	Regadío Kg Ha	
CORUNA (LA)	-	-	-	-	-	-
LUGO	4	-	4	20.000	-	80
O RENSE	-	-	-	-	-	-
PONTEVEDRA	-	-	-	-	-	-
GALICIA	4	-	4	20.000	-	80
P. DE ASTURIAS	-	-	-	-	-	-
CANTABRIA	18	-	18	35.000	-	630
ALAVA	-	-	-	-	-	-
GUIPUZCOA	-	-	-	-	-	-
VIZCAYA	-	-	-	-	-	-
PAIS VASCO	-	-	-	-	-	-
NAVARRA	22	-	22	10.000	-	220
LA RIOJA	-	1	1	-	35.000	35
HUESCA	-	12	12	-	30.000	360
TERUEL	-	11	11	-	35.000	385
ZARAGOZA	15	10	25	8.000	32.000	440
ARAGON	15	33	48	8.000	32.272	1.185
BARCELONA	2.769	444	3.213	16.000	45.000	64.284
GERONA	4.000	-	4.000	20.000	-	80.000
LERIDA	113	90	203	6.000	25.000	2.928
TARRAGONA	-	11	11	-	33.500	368
CATALUNA	6.882	545	7.427	18.160	41.465	147.580
BALEARES	63	559	622	6.500	32.000	18.257
AVILA	-	-	-	-	-	-
BURGOS	10	-	10	18.000	-	180
LEON	-	-	-	-	-	-
PALENCIA	-	-	-	-	-	-
SALAMANCA	-	-	-	-	-	-
SEGOVIA	-	-	-	-	-	-
SORIA	-	-	-	-	-	-
VALLADOLID	-	-	-	-	-	-
ZAMORA	-	-	-	-	-	-
CASTILLA-LEON	10	-	10	18.000	-	180
MADRID	-	20	20	-	40.500	930
ALBACETE	-	125	125	-	35.000	4.375
CIUDAD REAL	47	105	152	14.207	37.450	4.599
CUENCA	-	-	-	-	-	-
GUADALAJARA	-	-	-	-	-	-
TOLEDO	-	144	144	-	37.000	5.328
CASTILLA-LA MANCHA	47	374	421	14.207	36.457	14.302
ALICANTE	1	21	22	5.000	17.000	362
CASTELLON	-	38	38	-	33.000	1.254
VALENCIA	7	83	90	8.000	30.000	2.540
C. VALENCIANA	8	142	150	7.625	28.880	4.162
R. DE MURCIA	-	75	75	-	40.000	3.000
BADAJOS	-	-	-	-	-	-
CACERES	47	324	371	10.000	40.000	13.430
EXTREMADURA	47	324	371	10.000	40.000	13.430
ALMERIA	100	140	240	8.000	35.000	5.700
CADIZ	172	461	633	20.000	45.000	24.184
CORDOBA	3	69	72	15.000	40.000	2.805
GRANADA	-	100	100	-	38.900	3.890
HUELVA	102	69	171	17.000	45.000	4.839
JAEN	90	104	194	9.000	27.000	3.018
MALAGA	-	221	221	-	40.000	8.840
SEVILLA	-	450	450	-	50.000	22.500
ANDALUCIA	467	1.614	2.081	14.623	43.690	76.370
PALMAS (LAS)	-	-	-	-	-	-
STA. C. DE TENERIFE	1	8	9	8.000	25.000	208
CANARIAS	1	8	9	8.000	25.000	208
ESPAÑA	7.584	3.695	11.279	17.755	39.502	280.617

BALLICO (superficie cosechada): Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1987

Provincias y comunidades autónomas	Superficie			Rendimiento en verde		Producción — Tm
	Secano	Regadío	Total	Secano	Regadío	
	Ha	Ha	Ha	Kg Ha	Kg Ha	
CORUÑA (LA)	688	-	688	24.500	-	16.856
LUGO	587	-	587	25.000	-	14.675
OURENSE	-	-	-	-	-	-
PONTEVEDRA	16.688	7.697	24.385	33.000	35.500	823.947
GALICIA	17.963	7.697	25.660	32.412	35.499	855.478
P. DE ASTURIAS	8.357	-	8.357	34.999	-	292.494
CANTABRIA	2.540	-	2.540	31.000	-	78.740
ALAVA	-	-	-	-	-	-
GUIPUZCOA	10	-	10	25.000	-	250
VIZCAYA	844	-	844	26.000	-	21.944
PAIS VASCO	854	-	854	25.988	-	22.194
NAVARRA	1	-	1	15.000	-	15
LA RIOJA	-	5	5	-	45.000	225
HUESCA	-	-	-	-	-	-
TERUEL	-	3	3	-	36.000	108
ZARAGOZA	-	6	6	-	35.000	210
ARAGON	-	9	9	-	35.333	318
BARCELONA	2.669	461	3.130	23.000	48.000	83.514
GERONA	5.500	4.500	10.000	38.000	60.000	478.999
LERIDA	-	739	739	-	65.000	48.034
TARRAGONA	-	-	-	-	-	-
CATALUNA	8.169	5.700	13.869	33.099	59.677	610.549
BALEARES	1.571	1.620	3.191	30.000	70.000	160.530
AVILA	-	-	-	-	-	-
BURGOS	26	-	26	12.000	-	312
LEON	2	-	2	25.000	-	50
PALENCIA	-	-	-	-	-	-
SALAMANCA	-	39	39	-	50.000	1.950
SEGOVIA	-	49	49	-	30.000	1.470
SORIA	-	-	-	-	-	-
VALLADOLID	-	-	-	-	-	-
ZAMORA	-	-	-	-	-	-
CASTILLA-LEON	28	88	116	12.928	38.863	3.782
MADRID	-	13	13	-	45.000	585
ALBACETE	-	-	-	-	-	-
CIUDAD REAL	-	43	43	-	30.000	1.290
CUENCA	-	-	-	-	-	-
GUADALAJARA	-	-	-	-	-	-
TOLEDO	-	-	-	-	-	-
CASTILLA-LA MANCHA	-	43	43	-	30.000	1.290
ALICANTE	-	3	3	-	16.500	49
CASTELLON	-	19	19	-	30.000	570
VALENCIA	22	39	61	4.000	27.000	1.141
C. VALENCIANA	22	61	83	4.000	27.418	1.760
R. DE MURCIA	-	9	9	-	40.000	360
BADAJOS	-	1.500	1.500	-	52.000	78.000
CACERES	-	13	13	-	42.000	546
EXTREMADURA	-	1.513	1.513	-	51.914	78.546
ALMERIA	-	40	40	-	40.000	1.600
CADIZ	-	-	-	-	-	-
CORDOBA	-	-	-	-	-	-
GRANADA	-	-	-	-	-	-
HUELVA	-	-	-	-	-	-
JAEN	-	-	-	-	-	-
MALAGA	-	-	-	-	-	-
SEVILLA	-	-	-	-	-	-
ANDALUCIA	-	40	40	-	40.000	1.600
PALMAS (LAS)	-	-	-	-	-	-
STA. C. DE TENERIFE	-	-	-	-	-	-
CANARIAS	-	-	-	-	-	-
ESPAÑA	39.505	16.798	56.303	32.746	48.507	2.108.467

OTRAS GRAMINEAS (superficie cosechada): Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1987

Provincias y comunidades autónomas	Superficie			Rendimiento en verde		Producción Tm
	Secano	Regadío	Total	Secano	Regadío	
	Ha	Ha	Ha	Kg Ha	Kg Ha	
CORUÑA (LA)	-	-	-	-	-	-
LUGO	-	-	-	-	-	-
ORENSE	-	-	-	-	-	-
PONTEVEDRA	-	298	298	-	27.000	8.046
GALICIA	-	298	298	-	27.000	8.046
P. DE ASTURIAS	-	-	-	-	-	-
CANTABRIA	14	-	14	28.000	-	392
ALAVA	-	-	-	-	-	-
GUIPUZCOA	-	-	-	-	-	-
VIZCAYA	-	-	-	-	-	-
PAIS VASCO	-	-	-	-	-	-
NAVARRA	30	72	102	12.000	30.000	2.520
LA RIOJA	-	9	9	-	25.000	225
HUESCA	274	3.170	3.444	20.000	50.000	163.980
TERUEL	-	-	-	-	-	-
ZARAGOZA	-	101	101	-	18.000	1.818
ARAGON	274	3.271	3.545	20.000	49.011	165.798
BARCELONA	245	85	330	13.000	32.000	5.905
GERONA	-	-	-	-	-	-
LERIDA	34	575	609	9.000	28.000	16.406
TARRAGONA	13	41	54	7.000	19.000	870
CATALUÑA	292	701	993	12.267	27.958	23.181
BALEARES	-	1.016	1.016	-	25.000	25.400
AVILA	-	-	-	-	-	-
BURGOS	1	52	53	12.000	30.000	1.572
LEÓN	-	-	-	-	-	-
PALENCIA	14	26	40	9.000	20.000	646
SALAMANCA	-	-	-	-	-	-
SEGOVIA	3	47	50	9.000	19.000	920
SORIA	-	-	-	-	-	-
VALLADOLID	-	270	270	-	30.000	8.100
ZAMORA	-	-	-	-	-	-
CASTILLA-LEÓN	18	395	413	9.166	28.032	11.238
MADRID	-	-	-	-	-	-
ALBACETE	-	-	-	-	-	-
CIUDAD REAL	-	7	7	-	32.000	224
CUENCA	-	10	10	-	11.000	110
GUADALAJARA	-	-	-	-	-	-
TOLEDO	-	-	-	-	-	-
CASTILLA-LA MANCHA	-	17	17	-	19.647	334
ALICANTE	-	-	-	-	-	-
CASTELLÓN	1	40	41	7.000	17.000	687
VALENCIA	30	80	110	5.000	16.000	1.430
C. VALENCIANA	31	120	151	5.064	16.333	2.117
R. DE MURCIA	-	-	-	-	-	-
BADAJOZ	-	-	-	-	-	-
CACERES	67	266	333	7.000	37.500	10.444
EXTREMADURA	67	266	333	7.000	37.500	10.444
ALMERIA	30	385	415	5.000	19.000	7.465
CADIZ	-	-	-	-	-	-
CORDOBA	16	88	104	10.000	25.000	2.360
GRANADA	-	20	20	-	20.000	400
HUELVA	-	16	16	-	60.000	960
JAEÑ	22	49	71	5.000	15.000	845
MALAGA	-	-	-	-	-	-
SEVILLA	-	-	-	-	-	-
ANDALUCIA	68	558	626	6.176	20.806	12.030
PALMAS (LAS)	-	-	-	-	-	-
STA. C. DE TENERIFE	-	-	-	-	-	-
CANARIAS	-	-	-	-	-	-
ESPAÑA	794	6.723	7.517	13.885	37.289	261.725

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

Años	Superficie — Miles de Ha	Rendimiento en verde — Qm/Ha	Producción — Miles de Tm	Precio medio percibido por los agricultores — Ptas/Kg	Valor — Millones de ptas
1961	160,2	351	5.620	0,49	2.754
1962	163,4	320	5.237	0,68	3.561
1963	173,1	401	6.937	0,59	4.093
1964	185,7	373	6.921	1,26	8.720
1965	188,2	376	7.083	1,46	10.341
1966	192,7	373	7.183	1,39	9.984
1967	198,1	370	7.324	1,19	8.716
1968	211,9	373	7.911	1,50	11.867
1969	229,9	384	8.831	1,61	14.218
1970	254,7	370	9.448	0,70	6.613
1971	278,7	386	10.786	0,80	8.629
1972	297,5	408	12.126	0,75	9.094
1973	292,9	392	11.478	0,95	10.904
1974	302,5	407	12.326	0,86	10.654
1975	314,0	423	13.286	1,35	17.937
1976	316,5	416	13.171	1,40	18.440
1977	319,4	435	13.896	1,29	17.926
1978	322,4	431	13.905	1,32	18.355
1979	339,4	443	15.052	1,93	29.050
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	2,83	37.969
1986	303,1	439	13.310	3,83	50.977
1987	301,5	462	13.933	3,26	—

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

Años	Superficie — Miles de Ha	Rendimiento en verde — Qm/Ha	Producción — Miles de Tm	Precio medio percibido por los agricultores — Ptas/Kg	Valor — Millones de ptas
1961	61,8	122	753	0,40	301
1962	59,9	127	761	0,43	327
1963	52,9	126	667	0,39	260
1964	49,8	121	603	0,45	271
1965	47,9	114	548	0,50	274
1966	42,4	128	540	0,60	324
1967	45,9	131	602	0,70	421
1968	48,0	130	625	0,74	463
1969	77,1	138	1.065	0,76	809
1970	98,9	120	1.188	0,73	868
1971	109,6	141	1.549	0,70	1.085
1972	107,3	134	1.433	0,80	1.147
1973	115,8	124	1.432	1,00	1.432
1974	144,5	122	1.762	1,00	1.762
1975	134,7	130	1.754	—	1.491
1976	124,0	121	1.502	0,92	1.382
1977	116,7	119	1.395	1,32	1.841
1978	108,3	145	1.566	1,25	1.958
1979	100,9	148	1.497	1,66	2.485
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	2,71	3.782
1986	96,1	133	1.284	3,11	3.993
1987	102,8	149	1.530	3,05	—

ALFALFA (superficie cosechada): Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1987

Provincias y comunidades autónomas	Superficie			Rendimiento en verde		Producción — Tm
	Secano — Ha	Regadío — Ha	Total — Ha	Secano — Kg Ha	Regadío — Kg Ha	
CORUNA (LA)	150	-	150	40.000	-	6.000
LUGO	275	24	299	31.000	40.000	9.485
ORENSE	-	65	65	-	50.000	3.250
PONTEVEDRA	258	177	435	35.000	57.000	19.118
GALICIA	683	266	949	34.487	53.755	37.853
P. DE ASTURIAS	808	10	818	50.000	55.000	40.950
CANTABRIA	1.726	359	2.085	40.000	50.000	86.940
ALAVA	1.015	45	1.060	28.800	49.000	31.436
GUIPUZCOA	400	-	400	50.000	-	20.000
VIZCAYA	1.342	-	1.342	50.000	-	67.100
PAIS VASCO	2.757	45	2.802	42.195	49.000	118.536
NAVARRA	1.516	2.842	4.358	21.945	63.037	212.424
LA RIOJA	1.086	2.969	4.055	20.000	54.999	185.014
HUESCA	5.570	21.462	27.032	20.000	60.000	1.399.119
TERUEL	1.818	5.165	6.983	8.500	42.000	232.382
ZARAGOZA	624	18.700	19.324	8.000	51.000	958.691
ARAGON	8.012	45.327	53.339	16.455	54.235	2.590.192
BARCELONA	5.823	1.689	7.512	17.500	54.000	193.108
GERONA	17.000	6.000	23.000	44.000	60.000	1.108.000
LERIDA	5.400	22.600	28.000	18.000	63.000	1.520.999
TARRAGONA	51	410	461	15.500	62.380	26.366
CATALUNA	28.274	30.699	58.973	33.525	61.910	2.846.473
BALEARES	92	5.990	6.082	10.000	69.999	420.219
AVILA	98	2.124	2.222	10.000	46.000	98.684
BURGOS	6.111	3.820	9.931	28.000	45.000	343.008
LEON	5.532	11.468	17.000	16.250	51.000	674.762
PALENCIA	6.878	10.122	17.000	11.000	52.988	612.002
SALAMANCA	406	4.208	4.614	22.000	50.000	219.332
SEGOVIA	472	653	1.125	18.000	52.000	42.452
SORIA	709	1.294	2.003	12.000	48.000	70.620
VALLADOLID	10.097	8.740	18.837	14.400	50.400	585.892
ZAMORA	5.363	8.077	13.440	15.500	43.000	430.437
CASTILLA-LEON	35.666	50.506	86.172	16.601	49.203	3.077.189
MADRID	213	2.351	2.564	24.000	54.999	134.416
ALBACETE	-	6.700	6.700	-	55.000	368.499
CIUDAD REAL	-	15.409	15.409	-	48.673	750.002
CUENCA	508	4.456	4.964	9.850	39.500	181.015
GUADALAJARA	343	2.257	2.600	9.500	46.000	107.080
TOLEDO	-	11.000	11.000	-	65.000	714.999
CASTILLA-LA MANCHA	851	39.822	40.673	9.708	53.069	2.121.596
ALICANTE	66	2.565	2.631	9.000	66.045	169.999
CASTELLON	934	484	1.418	16.000	55.000	41.564
VALENCIA	87	1.286	1.373	15.000	60.000	78.464
C. VALENCIANA	1.087	4.335	5.422	15.494	63.018	290.028
R. DE MURCIA	-	5.519	5.519	-	59.999	331.139
BADAJOS	-	7.300	7.300	-	57.534	419.997
CACERES	54	979	1.033	8.000	38.000	37.634
EXTREMADURA	54	8.279	8.333	8.000	55.224	457.631
ALMERIA	-	2.000	2.000	-	55.000	110.000
CADIZ	110	1.125	1.235	25.000	50.000	59.000
CORDOBA	-	1.897	1.897	-	65.000	123.304
GRANADA	-	4.050	4.050	-	76.923	311.537
HUELVA	199	541	740	10.000	50.000	29.040
JAEN	76	3.589	3.665	9.000	53.000	190.900
MALAGA	-	982	982	-	60.000	58.920
SEVILLA	-	4.500	4.500	-	20.000	90.000
ANDALUCIA	385	18.684	19.069	14.088	51.770	972.703
PALMAS (LAS)	-	174	174	-	30.000	5.220
STA.C.DE TENERIFE	3	53	56	18.000	40.000	2.174
CANARIAS	3	227	230	18.000	32.334	7.394
ESPAÑA	83.213	218.230	301.443	24.193	54.619	13.932.749

VEZA PARA FORRAJE (superficie cosechada): Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1987

Provincias y comunidades autónomas	Superficie			Rendimiento en verde		Producción — Tm
	Secano — Ha	Regadío — Ha	Total — Ha	Secano — Kg Ha	Regadío — Kg Ha	
CORUNA (LA)	12	-	12	29.000	-	300
LUGO	7	8	15	24.000	31.000	416
OURENSE	180	130	310	9.833	15.000	3.719
PONTEVEDRA	98	16	114	29.000	37.000	3.434
GALICIA	297	154	451	17.104	18.116	7.869
P. DE ASTURIAS	-	-	-	-	-	-
CANTABRIA	15	4	19	35.000	45.000	765
ALAVA	673	-	673	23.050	-	15.512
GUIPUZCOA	16	-	16	20.000	-	320
VIZCAYA	150	-	150	30.000	-	4.500
PAIS VASCO	839	-	839	24.234	-	20.332
NAVARRA	6.678	171	6.849	16.021	29.000	111.953
LA FIOJA	904	233	1.137	9.000	25.000	13.961
HUESCA	2.000	1.573	3.573	10.000	20.000	51.460
TERUEL	102	51	153	6.500	26.000	2.091
ZARAGOZA	682	498	1.180	6.000	28.000	16.036
ARAGON	2.784	2.122	4.906	8.891	22.069	71.587
BARCELONA	1.464	48	1.512	14.500	32.000	22.764
GERONA	500	-	500	18.000	-	9.000
LERIDA	1.270	840	2.110	16.000	35.000	49.720
TARRAGONA	56	9	65	11.200	30.000	897
CATALUNA	3.290	897	4.187	15.554	34.789	82.381
BALEARES	3.824	273	4.097	12.000	20.000	51.348
AVILA	1.100	30	1.130	8.500	28.000	10.190
BURGOS	1.661	68	1.729	16.000	28.000	28.480
LEON	1.493	507	2.000	17.000	34.500	42.872
PALENCIA	2.500	1.500	4.000	9.000	25.000	60.000
SALAMANCA	7.035	493	7.528	20.000	24.000	152.532
SEGOVIA	668	53	721	13.000	26.000	16.062
SORIA	273	42	315	10.000	22.000	3.654
VALLADOLID	2.317	427	2.744	14.800	35.000	49.236
ZAMORA	442	84	526	13.000	25.000	7.846
CASTILLA-LEON	17.489	3.204	20.693	15.778	27.751	364.873
MADRID	944	163	1.107	13.000	24.000	16.184
ALBACETE	2.000	330	2.330	8.000	29.000	24.250
CIUDAD REAL	6.062	1.349	7.411	10.780	23.835	97.501
CUENCA	1.512	950	2.462	8.500	25.000	36.602
GUADALAJARA	526	112	638	9.000	25.500	7.590
TOLEDO	7.899	1.706	9.605	12.000	30.000	145.966
CASTILLA-LA MANCHA	17.999	4.447	22.446	10.762	26.577	311.911
ALICANTE	23	12	35	9.000	20.000	447
CASTELLON	244	14	258	9.000	22.000	2.504
VALENCIA	32	61	93	7.000	20.000	1.444
C. VALENCIANA	299	87	386	8.785	20.321	4.395
R. DE MURCIA	-	58	58	-	20.000	1.160
BAUJAZ	7.800	-	7.800	16.000	-	124.800
CACERES	4.877	1.102	5.979	12.000	27.000	88.278
EXTREMADURA	12.677	1.102	13.779	14.461	27.000	213.078
ALMERIA	-	80	80	-	7.500	600
CADIZ	744	187	931	20.000	30.000	20.490
CORDOBA	1.255	184	1.439	15.000	25.000	23.424
GRANADA	2.900	1.000	3.900	12.586	22.000	58.499
HUELVA	1.474	107	1.581	18.500	25.000	25.943
JAEN	585	203	788	6.500	16.000	7.050
MALAGA	3.964	794	4.758	7.000	20.000	43.628
SEVILLA	8.000	-	8.000	9.000	-	72.000
ANDALUCIA	18.922	2.555	21.477	10.623	21.374	255.636
PALMAS (LAS)	-	-	-	-	-	-
STA. C. DE TENERIFE	312	33	345	6.000	12.000	2.263
CANARIAS	312	33	345	6.000	12.000	2.263
ESPAÑA	87.273	15.503	102.776	12.990	29.540	1.529.644

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

Años	Trébol		Esparceta		Zulla	
	Superficie Miles de Ha	Producción Miles de Tm	Superficie Miles de Ha	Producción Miles de Tm	Superficie Miles de Ha	Producción Miles de Tm
1961	26,4	1.031	28,5	322	5,5	76
1962	27,5	1.084	30,4	310	5,5	80
1963	28,2	1.182	32,6	407	6,9	100
1964	29,2	946	35,0	441	7,0	88
1965	25,9	787	39,7	477	6,9	86
1966	25,8	882	43,8	494	7,2	98
1967	24,3	841	47,3	480	7,3	103
1968	27,5	875	50,9	568	7,3	107
1969	29,4	831	55,1	721	7,5	125
1970	30,0	915	54,0	576	7,7	129
1971	27,8	944	59,9	745	7,7	121
1972	30,5	852	65,5	928	7,4	126
1973	26,1	779	73,3	921	7,5	130
1974	20,6	671	70,2	899	3,3	52
1975	22,7	765	67,3	871	4,2	68
1976	21,0	664	64,3	804	6,1	92
1977	19,0	527	61,9	789	5,8	83
1978	18,3	450	59,6	782	5,6	87
1979	19,9	515	56,5	666	5,8	88
1980	17,5	467	54,7	674	5,1	79
1981	17,7	477	51,7	489	4,1	68
1982	18,9	413	60,0	459	5,0	54
1983	14,8	387	50,7	451	4,8	44
1984	14,1	362	50,4	491	4,9	53
1985	13,6	355	46,4	530	51,1	53
1986	12,1	312	46,2	534	5,1	67
1987	27,4	345	43,4	451	5,3	69

Años	Habas, guisantes, algarrobas y otras	
	Superficie Miles de Ha	Producción Miles de Tm
1961	7,2	123
1962	7,2	138
1963	8,0	154
1964	10,8	170
1965	10,2	141
1966	8,8	140
1967	8,4	134
1968	7,2	117
1969	7,0	113
1970	4,1	51
1971	4,1	54
1972	4,2	66
1973	9,2	140
1974	9,3	142
1975	9,3	116
1976	9,2	114
1977	9,6	109
1978	7,8	91
1979	7,7	90
1980	7,5	84
1981	7,7	75
1982	8,0	82
1983	8,3	89
1984	7,8	96
1985	7,5	89
1986	9,8	108
1987	13,2	125

TREBOL (superficie cosechada): Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1987

Provincias y comunidades autónomas	Superficie			Rendimiento en verde		Producción Tm
	Secano Ha	Regadío Ha	Total Ha	Secano Kg Ha	Regadío Kg Ha	
CORUÑA (LA)	248	-	248	26.500	-	6.572
LUGO	240	13	253	25.000	35.000	6.455
ORENSE	155	75	230	15.000	30.000	4.575
PONTEVEDRA	1.483	100	1.583	26.500	32.000	42.499
GALICIA	2.126	188	2.314	25.492	31.409	60.101
P. DE ASTURIAS	129	-	129	45.000	-	5.805
CANTABRIA	186	7	193	40.000	50.000	7.790
ALAVA	43	-	43	24.600	-	1.057
GUIPUZCOA	210	-	210	38.000	-	7.980
VIZCAYA	808	-	808	50.000	-	40.400
PAIS VASCO	1.061	-	1.061	46.595	-	49.437
NAVARRA	201	245	446	18.000	38.000	12.928
LA RIOJA	3	9	12	10.000	25.000	255
HUESCA	517	672	1.189	15.000	30.000	27.914
TERUEL	55	121	176	6.000	22.000	2.992
ZARAGOZA	122	180	302	6.000	26.000	5.412
ARAGON	694	973	1.667	12.704	28.265	36.318
BARCELONA	479	48	527	13.000	27.000	7.523
GERONA	300	-	300	22.000	-	6.600
LERIDA	628	97	725	12.000	23.000	9.767
TARRAGONA	3	18	21	12.000	30.000	576
CATALUÑA	1.410	163	1.573	14.467	24.950	24.466
BALEARES	201	501	702	9.000	25.000	14.334
AVILA	2	29	31	9.000	40.000	1.178
BURGOS	12	3	15	12.000	35.000	249
LEON	150	1.307	1.457	10.000	30.000	40.710
PAL ENCIA	28	502	530	8.000	33.000	16.790
SALAMANCA	23	290	313	14.000	31.000	9.312
SEGOVIA	-	56	56	-	30.000	1.680
SORIA	-	-	-	-	-	-
VALLADOLID	-	1	1	-	25.000	25
ZAMORA	24	169	193	7.500	19.000	3.391
CASTILLA-LEON	239	2.357	2.596	9.991	30.100	73.335
MADRID	40	156	196	20.000	43.000	7.508
ALBACETE	-	-	-	-	-	-
CIUDAD REAL	-	-	-	-	-	-
CUENCA	-	-	-	-	-	-
GUADALAJARA	-	-	-	-	-	-
TOLEDO	-	215	215	-	32.000	6.880
CASTILLA-LA MANCHA	-	215	215	-	32.000	6.880
ALICANTE	-	4	4	-	50.000	200
CASTELLON	34	1	35	13.000	30.000	472
VALENCIA	-	25	25	-	30.000	750
C. VALENCIANA	34	30	64	13.000	32.666	1.422
R. DE MURCIA	-	-	-	-	-	-
BADAJOZ	-	-	-	-	-	-
CACERES	-	259	259	-	22.000	5.698
EXTREMADURA	-	259	259	-	22.000	5.698
ALMERIA	-	24	24	-	25.000	600
CADIZ	-	-	-	-	-	-
CORDOBA	-	-	-	-	-	-
GRANADA	-	-	-	-	-	-
HUELVA	1.416	72	1.488	10.000	30.000	16.320
JAEN	-	40	40	-	22.000	880
MALAGA	-	356	356	-	60.000	21.360
SEVILLA	-	-	-	-	-	-
ANDALUCIA	1.416	492	1.908	10.000	50.813	39.160
PALMAS (LAS)	-	-	-	-	-	-
STA.C.DE TENERIFE	-	-	-	-	-	-
CANARIAS	-	-	-	-	-	-
ESPAÑA	7.740	5.595	13.335	21.878	31.473	345.439

HABAS, GUISANTES, ALHOLVA, ALGARROBA Y OTRAS. Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1987
 ESPARCETA (superficie cosechada): Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1987

Provincias y comunidades autónomas	Superficie			Rendimiento en verde		Producción — Tm
	Secano — Ha	Regadío — Ha	Total — Ha	Secano — Kg Ha	Regadío — Kg Ha	
CORUÑA (LA)	-	-	-	-	-	-
LUGO	-	-	-	-	-	-
ORENSE	-	-	-	-	-	-
PONTEVEDRA	-	-	-	-	-	-
GALICIA	-	-	-	-	-	-
P. DE ASTURIAS	-	-	-	-	-	-
CANTABRIA	20	-	20	15.000	-	300
ALAVA	59	-	59	16.900	-	997
GUIPUZCOA	-	-	-	-	-	-
VIZCAYA	-	-	-	-	-	-
PAIS VASCO	59	-	59	16.900	-	997
NAVARRA	125	4	129	12.000	23.500	1.544
LA RIOJA	356	42	398	12.000	25.000	5.322
HUESCA	4.172	320	4.492	15.000	30.000	72.180
TERUEL	12.362	871	13.233	8.500	29.000	130.335
ZARAGOZA	1.950	50	2.000	6.500	25.000	13.925
ARAGON	18.484	1.241	19.725	9.756	29.096	216.440
BARCELONA	1.590	42	1.632	13.500	33.000	22.850
GERONA	500	-	500	20.000	-	10.000
LERIDA	6.967	364	7.331	12.000	22.000	91.612
TARRAGONA	15	-	15	9.500	-	142
CATALUNA	9.072	406	9.478	12.699	23.137	124.605
BALEARES	-	-	-	-	-	-
AVILA	-	-	-	-	-	-
BURGOS	3.195	45	3.240	12.000	30.000	39.690
LEON	-	13	13	-	25.000	325
PALENCIA	970	18	988	8.000	21.000	8.138
SALAMANCA	-	-	-	-	-	-
SEGOVIA	12	-	12	10.000	-	120
SORIA	2.641	56	2.697	9.000	20.000	24.888
VALLADOLID	-	7	7	-	27.000	189
ZAMORA	-	-	-	-	-	-
CASTILLA-LEON	6.818	139	6.957	10.265	24.187	73.350
MADRID	-	-	-	-	-	-
ALBACETE	-	-	-	-	-	-
CIUDAD REAL	-	4	4	-	20.000	80
CUENCA	1.189	56	1.245	5.500	10.000	7.099
GUADALAJARA	1.459	9	1.468	6.000	18.000	8.916
TOLEDO	-	-	-	-	-	-
CASTILLA-LA MANCHA	2.648	69	2.717	5.775	11.623	16.095
ALICANTE	3	10	13	7.500	16.000	182
CASTELLON	897	38	935	10.000	24.000	9.882
VALENCIA	218	-	218	10.500	-	2.289
C. VALENCIANA	1.118	48	1.166	10.090	22.333	12.353
R. DE MURCIA	-	-	-	-	-	-
BADAJOS	-	-	-	-	-	-
CACERES	-	-	-	-	-	-
EXTREMADURA	-	-	-	-	-	-
ALMERIA	30	-	30	5.000	-	150
CADIZ	-	-	-	-	-	-
CORDOBA	-	-	-	-	-	-
GRANADA	-	-	-	-	-	-
HUELVA	-	-	-	-	-	-
JAEN	-	-	-	-	-	-
MALAGA	-	-	-	-	-	-
SEVILLA	-	-	-	-	-	-
ANDALUCIA	30	-	30	5.000	-	150
PALMAS (LAS)	-	-	-	-	-	-
STA. C. DE TENERIFE	-	-	-	-	-	-
CANARIAS	-	-	-	-	-	-
ESPAÑA	38.730	1.949	40.679	10.310	26.620	451.209

ZULLA (superficie cosechada): Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1987

Provincias y comunidades autónomas	Superficie			Rendimiento en verde		Producción Tm
	Secano Ha	Regadío Ha	Total Ha	Secano Kg Ha	Regadío Kg Ha	
CORUÑA (LA)	-	-	-	-	-	-
LUGO	-	-	-	-	-	-
OURENSE	-	-	-	-	-	-
PONTEVEDRA	-	-	-	-	-	-
GALICIA	-	-	-	-	-	-
P. DE ASTURIAS	-	-	-	-	-	-
CANTABRIA	-	-	-	-	-	-
ALAVA	-	-	-	-	-	-
GUIPUZCOA	-	-	-	-	-	-
VIZCAYA	-	-	-	-	-	-
PAIS VASCO	-	-	-	-	-	-
NAVARRA	-	-	-	-	-	-
LA RIOJA	-	-	-	-	-	-
HUESCA	-	-	-	-	-	-
TERUEL	-	-	-	-	-	-
ZARAGOZA	-	-	-	-	-	-
ARAGON	-	-	-	-	-	-
BARCELONA	60	-	60	12.500	-	750
GERONA	-	-	-	-	-	-
LERIDA	-	-	-	-	-	-
TARRAGONA	-	-	-	-	-	-
CATALUNA	60	-	60	12.500	-	750
BALEARES	4.720	452	5.172	12.000	25.000	67.940
AVILA	-	-	-	-	-	-
BURGOS	-	-	-	-	-	-
LEON	-	-	-	-	-	-
PALENCIA	-	-	-	-	-	-
SALAMANCA	-	-	-	-	-	-
SEGOVIA	-	-	-	-	-	-
SORIA	-	-	-	-	-	-
VALLADOLID	-	-	-	-	-	-
ZAMORA	-	-	-	-	-	-
CASTILLA-LEON	-	-	-	-	-	-
MADRID	-	-	-	-	-	-
ALBACETE	-	-	-	-	-	-
CIUDAD REAL	-	-	-	-	-	-
CUENCA	-	-	-	-	-	-
GUADALAJARA	-	-	-	-	-	-
TOLEDO	-	-	-	-	-	-
CASTILLA-LA MANCHA	-	-	-	-	-	-
ALICANTE	-	-	-	-	-	-
CASTELLON	-	-	-	-	-	-
VALENCIA	-	-	-	-	-	-
C. VALENCIANA	-	-	-	-	-	-
R. DE MURCIA	-	-	-	-	-	-
BADAJOS	-	-	-	-	-	-
CACERES	-	-	-	-	-	-
EXTREMADURA	-	-	-	-	-	-
ALMERIA	-	12	12	-	980	11
CADIZ	-	-	-	-	-	-
CORDOBA	-	-	-	-	-	-
GRANADA	-	-	-	-	-	-
HUELVA	-	5	5	-	30.000	150
JAEN	-	-	-	-	-	-
MALAGA	-	-	-	-	-	-
SEVILLA	-	-	-	-	-	-
ANDALUCIA	-	17	17	-	9.515	161
PALMAS (LAS)	-	-	-	-	-	-
STA.C.DE TENERIFE	-	-	-	-	-	-
CANARIAS	-	-	-	-	-	-
ESPAÑA	4.780	469	5.249	12.006	24.438	68.851

HABAS, GUISANTES, ALHOLVA, ALGARROBA Y OTRAS: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1987

Provincias y comunidades autónomas	Superficie			Rendimiento en verde		Producción — Tm
	Secano — Ha	Regadío — Ha	Total — Ha	Secano — Kg Ha	Regadío — Kg Ha	
CORUÑA (LA)	-	-	-	-	-	-
LUGO	7	-	7	15.000	-	105
ORENSE	-	-	-	-	-	-
PONTEVEDRA	13	10	23	17.000	25.000	471
GALICIA	20	10	30	16.300	25.000	576
P. DE ASTURIAS	-	-	-	-	-	-
CANTABRIA	25	-	25	25.000	-	625
ALAVA	32	-	32	19.200	-	614
GUIPUZCOA	14	-	14	15.000	-	210
VIZCAYA	35	-	35	25.000	-	875
PAIS VASCO	81	-	81	20.980	-	1.699
NAVARRA	978	30	1.008	13.000	22.000	13.374
LA RIOJA	41	42	83	10.000	20.000	1.250
HUESCA	-	-	-	-	-	-
TERUEL	3	4	7	5.500	16.000	80
ZARAGOZA	4	103	107	6.500	20.000	2.086
ARAGON	7	107	114	6.071	19.850	2.166
BARCELONA	41	36	77	13.500	22.000	1.347
GERONA	100	-	100	20.000	-	2.000
LERIDA	14	17	31	8.000	19.000	435
TARRAGONA	20	110	130	8.500	19.000	2.260
CATALUNA	175	163	338	16.202	19.677	6.042
BALEARES	1.261	36	1.297	8.000	20.000	10.808
AVILA	-	-	-	-	-	-
BURGOS	910	34	944	12.000	25.000	11.770
LEON	108	7	115	5.000	20.000	680
PALENCIA	46	-	46	8.000	-	368
SALAMANCA	-	-	-	-	-	-
SEGOVIA	13	1	14	8.000	18.000	122
SORIA	-	-	-	-	-	-
VALLADOLID	-	-	-	-	-	-
ZAMORA	676	36	712	6.500	12.000	4.826
CASTILLA-LEON	1.753	78	1.831	9.313	18.461	17.766
MADRID	77	7	84	9.500	20.000	871
ALBACETE	150	50	200	6.000	19.000	1.850
CIUDAD REAL	26	16	42	8.700	21.050	563
CUENCA	18	5	23	6.000	16.000	188
GUADALAJARA	-	-	-	-	-	-
TOLEDO	234	141	375	12.000	22.000	5.910
CASTILLA-LA MANCHA	428	212	640	9.444	21.079	8.511
ALICANTE	35	44	79	7.000	18.000	1.037
CASTELLON	11	52	63	7.500	22.000	1.226
VALENCIA	1	64	65	7.000	22.000	1.415
C. VALENCIANA	47	160	207	7.117	20.900	3.678
R. DE MURCIA	-	16	16	-	23.000	368
BADAJOZ	1.150	-	1.150	-	-	-
CACERES	160	61	221	8.000	21.000	2.561
EXTREMADURA	1.310	61	1.371	977	21.000	2.561
ALMERIA	40	160	200	3.000	20.000	3.320
CADIZ	66	14	80	6.000	15.000	606
CORDOBA	100	55	155	8.000	20.000	1.900
GRANADA	30	155	185	7.000	17.742	2.960
HUELVA	3.573	23	3.596	7.500	20.000	27.257
JAEN	321	99	420	5.000	12.000	2.793
MALAGA	756	465	1.221	6.500	20.000	14.214
SEVILLA	75	-	75	1.000	-	75
ANDALUCIA	4.961	971	5.932	7.038	18.751	53.125
PALMAS (LAS)	-	-	-	-	-	-
STA. C. DE TENERIFE	189	3	192	8.000	15.000	1.557
CANARIAS	189	3	192	8.000	15.000	1.557
ESPAÑA	11.353	1.896	13.249	7.741	19.565	124.980

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

Años	Nabo forrajero		Remolacha forrajera		Zanahoria forrajera		Pataca y otros	
	Superficie Miles de Ha	Producción Miles de Tm	Superficie Miles de Ha	Producción Miles de Tm	Superficie Miles de Ha	Producción Miles de Tm	Superficie Miles de Ha	Producción Miles de Tm
1940	126,0	1.617	13,5	338	3,5	92	0,2	3
1945	123,3	1.615	12,6	302	2,7	57	0,4	5
1950	123,4	2.127	14,5	321	2,6	51	0,4	4
1955	133,2	2.225	21,4	488	3,3	68	0,7	8
1960	117,4	2.074	36,0	871	3,5	77	0,4	5
1961	128,3	1.871	28,7	861	3,7	83	0,4	4
1962	112,1	1.473	29,9	812	3,1	66	0,4	4
1963	110,9	1.814	30,2	843	3,2	73	0,5	5
1964	106,6	1.767	24,4	739	1,9	39	0,5	4
1965	104,6	1.699	26,0	765	2,1	43	0,5	4
1966	101,8	1.574	26,6	808	1,6	35	0,5	4
1967	96,1	1.529	25,8	763	1,6	34	0,4	4
1968	93,1	1.532	26,5	851	1,2	26	0,4	3
1969	90,2	1.614	27,1	870	1,3	29	0,4	2
1970	88,4	1.420	26,1	829	0,8	18	0,4	3
1971	92,4	1.716	27,0	861	0,6	14	0,3	1
1972	92,7	1.874	26,6	855	0,4	10	0,5	3
1973	92,8	1.863	26,3	813	0,8	17	0,4	7
1974	90,4	1.786	24,6	730	0,8	17	0,7	14
1975	91,4	1.771	25,2	781	1,0	22	0,4	9
1976	90,3	1.752	24,3	804	0,9	19	0,4	6
1977	83,9	1.621	22,9	771	0,9	21	0,4	6
1978	78,7	1.477	22,3	739	0,9	20	0,5	7
1979	81,5	1.514	24,1	820	0,6	15	0,5	7
1980	76,9	1.390	19,4	641	0,5	12	0,5	7
1981	73,2	1.315	18,6	609	0,5	11	0,5	5
1982	71,3	1.244	18,4	587	0,4	9	0,5	4
1983	71,3	1.282	17,4	540	0,3	7	0,5	4
1984	69,5	1.289	16,9	554	0,3	7	0,4	3
1985	65,3	1.161	16,8	536	0,3	7	0,4	4
1986	60,2	1.106	15,5	464	0,3	6	0,4	3
1987	59,0	1.133	15,2	487	0,3	7	0,4	3

NABO FORRAJERO: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1987

Provincias y comunidades autónomas	Superficie			Rendimiento en verde		Producción Tm
	Secano Ha	Regadio Ha	Total Ha	Secano Kg Ha	Regadio Kg Ha	
CORUÑA (LA)	7.950	11	7.961	20.000	22.000	159.242
LUGO	19.458	14	19.472	18.000	30.000	350.663
ORENSE	10.528	1.139	11.667	7.499	13.000	93.756
PONTEVEDRA	1.369	30	1.399	35.000	42.000	49.174
GALICIA	39.305	1.194	40.499	16.183	14.010	652.837
P. DE ASTURIAS	3.091	-	3.091	40.000	-	123.640
CANTABRIA	1.508	-	1.508	30.000	-	45.240
ALAVA	301	-	301	18.000	-	5.418
GUIPUZCOA	869	-	869	22.000	-	19.118
VIZCAYA	737	-	737	28.000	-	20.636
PAIS VASCO	1.907	-	1.907	23.687	-	45.172
NAVARRA	654	111	765	20.000	30.000	16.410
LA RIOJA	22	48	70	16.000	32.000	1.888
HUESCA	3	60	63	10.000	20.000	1.230
TERUEL	10	20	30	4.000	24.000	520
ZARAGOZA	-	21	21	-	25.000	525
ARAGON	13	101	114	5.384	21.831	2.275
BARCELONA	2.207	132	2.339	18.500	40.000	46.109
GERONA	2.500	500	3.000	25.000	48.000	86.500
LERIDA	179	445	624	14.000	22.000	12.296
TARRAGONA	-	3	3	-	22.000	66
CATALUNA	4.886	1.080	5.966	21.660	36.237	144.971
BALEARES	-	-	-	-	-	-
AVILA	-	32	32	-	23.000	736
BURGOS	72	8	80	12.000	25.000	1.064
LEON	303	793	1.096	10.000	25.000	22.854
PALENCIA	-	18	18	-	28.000	504
SALAMANCA	279	268	547	15.000	21.000	9.813
SEGOVIA	70	2	72	12.000	24.000	888
SORIA	-	-	-	-	-	-
VALLADOLID	-	-	-	-	-	-
ZAMORA	1.419	203	1.622	12.000	24.000	21.900
CASTILLA-LEON	2.143	1.324	3.467	12.107	24.027	57.759
MADRID	-	-	-	-	-	-
ALBACETE	-	65	65	-	26.000	1.690
CIUDAD REAL	-	28	28	-	23.500	658
CUENCA	-	-	-	-	-	-
GUADALAJARA	-	-	-	-	-	-
TOLEDO	-	33	33	-	40.000	1.320
CASTILLA-LA MANCHA	-	126	126	-	29.111	3.668
ALICANTE	-	22	22	-	20.000	440
CASTELLON	21	21	42	12.500	24.000	766
VALENCIA	-	11	11	-	25.000	275
C. VALENCIANA	21	54	75	12.500	22.574	1.481
R. DE MURCIA	-	2	2	-	24.000	48
BADAJOS	-	700	700	-	30.000	21.000
CACERES	55	278	333	12.500	29.000	8.749
EXTREMADURA	55	978	1.033	12.500	29.715	29.749
ALMERIA	-	70	70	-	22.000	1.540
CADIZ	-	-	-	-	-	-
CORDOBA	7	92	99	10.000	25.000	2.370
GRANADA	-	140	140	-	23.000	3.220
HUELVA	3	-	3	15.000	-	45
JAEN	6	41	47	6.000	16.000	692
MALAGA	-	-	-	-	-	-
SEVILLA	-	-	-	-	-	-
ANDALUCIA	16	343	359	9.437	22.495	7.867
PALMAS (LAS)	-	-	-	-	-	-
STA. C. DE TENERIFE	-	-	-	-	-	-
CANARIAS	-	-	-	-	-	-
ESPAÑA	53.621	5.361	58.982	18.584	25.454	1.133.006

REMOLACHA FORRAJERA: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1987

Provincias y comunidades autónomas	Superficie			Rendimiento en verde		Producción Tm
	Secano Ha	Regadío Ha	Total Ha	Secano Kg Ha	Regadío Kg Ha	
CORUÑA (LA)	1.527	34	1.561	31.500	34.300	49.256
LUGO	2.407	124	2.531	26.000	33.000	66.674
ORENSE	749	312	1.061	15.000	25.000	19.034
PONTEVEDRA	231	70	301	32.000	46.500	10.647
GALICIA	4.914	540	5.454	26.314	30.190	145.612
P. DE ASTURIAS	553	-	553	40.000	-	22.120
CANTABRIA	358	-	358	40.000	-	14.320
ALAVA	-	-	-	-	-	-
GUIPUZCOA	496	-	496	40.000	-	19.840
VIZCAYA	532	-	532	33.000	-	17.556
PAIS VASCO	1.028	-	1.028	36.377	-	37.396
NAVARRA	198	25	223	24.000	40.000	5.752
LA RIOJA	52	78	130	25.000	55.000	5.590
HUESCA	33	37	70	8.000	30.000	1.374
TERUEL	123	205	328	6.000	43.000	9.553
ZARAGOZA	-	47	47	-	40.000	1.880
ARAGON	156	289	445	6.423	40.847	12.807
BARCELONA	160	13	173	20.000	50.000	3.850
GERONA	250	-	250	25.000	-	6.250
LERIDA	52	88	140	22.000	28.000	3.608
TARRAGONA	4	18	22	14.500	35.000	688
CATALUÑA	466	119	585	22.858	31.462	14.396
BALEARES	148	156	304	15.000	30.000	6.900
AVILA	6	98	104	12.500	42.000	4.191
BURGOS	112	93	205	20.000	55.000	7.355
LEON	136	1.187	1.323	25.000	50.000	62.750
PALENCIA	8	84	92	14.000	45.000	3.892
SALAMANCA	96	418	514	16.000	43.000	19.510
SEGOVIA	72	17	89	16.000	42.000	1.866
SORIA	10	68	78	27.000	56.000	4.078
VALLADOLID	-	13	13	-	70.000	910
ZAMORA	289	355	644	16.000	40.000	18.824
CASTILLA-LEON	729	2.333	3.062	18.393	47.135	123.376
MADRID	-	27	27	-	40.000	1.080
ALBACETE	-	165	165	-	48.000	7.920
CIUDAD REAL	-	40	40	-	45.000	1.800
CUENCA	107	174	281	9.000	32.000	6.531
GUADALAJARA	1	19	20	10.000	35.000	675
TOLEDO	-	27	27	-	48.074	1.297
CASTILLA-LA MANCHA	108	425	533	9.009	40.590	18.223
ALICANTE	1	11	12	11.000	30.000	341
CASTELLON	243	55	298	15.000	35.000	5.570
VALENCIA	3	79	82	13.000	35.000	2.804
C. VALENCIANA	247	145	392	14.959	34.620	8.715
R. DE MURCIA	2	37	39	15.000	40.000	1.510
BADAJOZ	-	500	500	-	32.000	16.000
CACERES	14	70	84	14.000	30.000	2.296
EXTREMADURA	14	570	584	14.000	31.754	18.296
ALMERIA	-	260	260	-	26.000	6.760
CADIZ	307	227	534	25.000	40.000	16.755
CORDOBA	23	86	109	18.000	45.000	4.284
GRANADA	-	230	230	-	45.000	10.350
HUELVA	120	7	127	20.000	60.000	660
JAEN	30	90	120	10.000	40.000	3.630
MALAGA	-	218	218	-	37.000	8.066
SEVILLA	-	-	-	-	-	-
ANDALUCIA	345	1.118	1.463	24.228	37.097	50.505
PALMAS (LAS)	-	-	-	-	-	-
STA.C.DE TENERIFE	37	8	45	9.000	20.000	493
CANARIAS	37	8	45	9.000	20.000	493
ESPAÑA	9.355	5.870	15.225	26.730	40.379	487.092

PRAC ZANAHORIA FORRAJERA: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1987

Provincias y comunidades autónomas	Superficie			Rendimiento en verde		Producción Tm
	Secano Ha	Regadío Ha	Total Ha	Secano Kg Ha	Regadío Kg Ha	
CORUÑA (LA) LUGO OPENSE PONTEVEDRA	- 5 - -	- - - -	- 5 - -	- 18.000 - -	- - - -	- 90 - -
GALICIA	5	-	5	18.000	-	90
P. DE ASTURIAS	-	-	-	-	-	-
CANTABRIA	-	-	-	-	-	-
ALAVA GUIPUZCOA VIZCAYA	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -
PAIS VASCO	-	-	-	-	-	-
NAVARRA	-	-	-	-	-	-
LA RIOJA	-	-	-	-	-	-
HUESCA TERUEL ZARAGOZA	- - -	- 24 12	- 24 12	- - -	- 31.000 25.000	- 744 300
ARAGON	-	36	36	-	29.000	1.044
BARCELONA GERONA LERIDA TARRAGONA	- - 27 -	- - 1 9	- - 28 9	- - 12.000 -	- - 20.000 36.111	- - 344 324
CATALUNA	27	10	37	12.000	34.499	668
BALEARES	-	33	33	-	20.000	660
AVILA BURGOS LEON	- 6 -	- - -	- 6 -	- 10.000 -	- - -	- 60 -
PALENCIA SALAMANCA SEGOVIA SORIA VALLADOLID ZAMORA	- - 2 - - -	- - 17 - 10 -	- - 19 - 10 -	- - 8.500 - - -	- - 30.000 - 80.000 -	- - 527 - 800 -
CASTILLA-LEON	8	47	55	9.625	38.936	1.907
MADRID	-	-	-	-	-	-
ALBACETE CIUDAD REAL CUENCA GUADALAJARA TOLEDO	- - - - -	- 6 12 - -	- 6 12 - -	- - - - -	- 25.000 25.000 - -	- 150 300 - -
CASTILLA-LA MANCHA	-	18	18	-	25.000	450
ALICANTE CASTELLÓN VALENCIA	1 1 -	7 11 29	8 12 29	8.000 12.000 -	20.000 25.000 26.000	143 287 724
C. VALENCIANA	2	47	49	10.000	24.672	1.189
R. DE MURCIA	-	2	2	-	25.000	50
BADAJOS CACERES	- 5	- 35	- 40	- 9.000	- 22.000	- 815
EXTREMADURA	5	35	40	9.000	22.000	815
ALMERIA CADIZ CORDOBA GRANADA HUELVA JAEN MALAGA SEVILLA	- 2 - - 4 - - -	- - - - 13 - - -	- 2 - - 13 - - -	- 20.000 - - 16.000 - - -	- - - - 25.000 - - -	- 40 - - 40 - - -
ANDALUCIA	6	13	19	13.333	25.000	402
PALMAS (LAS) STA.C.DE TENERIFE	- -	- -	- -	- -	- -	- -
CANARIAS	-	-	-	-	-	-
ESPAÑA	53	241	294	12.000	27.564	7.278

PATACA Y OTROS: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1987

Provincias y comunidades autónomas	Superficie			Rendimiento en verde		Producción — Tm
	Secano — Ha	Regadío — Ha	Total — Ha	Secano — Kg Ha	Regadío — Kg Ha	
CORUÑA (LA)	-	-	-	-	-	-
LUGO	-	-	-	-	-	-
ORENSE	-	-	-	-	-	-
PONTEVEDRA	-	-	-	-	-	-
GALICIA	-	-	-	-	-	-
P. DE ASTURIAS	-	-	-	-	-	-
CANTABRIA	-	-	-	-	-	-
ALAVA	-	-	-	-	-	-
GUIPUZCOA	-	-	-	-	-	-
VIZCAYA	-	-	-	-	-	-
PAIS VASCO	-	-	-	-	-	-
NAVARRA	-	-	-	-	-	-
LA RIOJA	-	-	-	-	-	-
HUESCA	-	-	-	-	-	-
TERUEL	-	12	12	-	29.000	348
ZARAGOZA	-	-	-	-	-	-
ARAGON	-	12	12	-	29.000	348
BARCELONA	-	-	-	-	-	-
GERONA	-	-	-	-	-	-
LERIDA	70	-	70	6.000	-	420
TARRAGONA	-	5	5	-	17.000	85
CATALUNA	70	5	75	6.000	17.000	505
BALEARES	-	-	-	-	-	-
AVILA	-	-	-	-	-	-
BURGOS	-	-	-	-	-	-
LEON	-	-	-	-	-	-
PALENCIA	-	-	-	-	-	-
SALAMANCA	-	-	-	-	-	-
SEGOVIA	-	-	-	-	-	-
SORIA	2	6	8	4.000	23.000	146
VALLADOLID	-	-	-	-	-	-
ZAMORA	-	-	-	-	-	-
CASTILLA-LEON	2	6	8	4.000	23.000	146
MADRID	-	-	-	-	-	-
ALBACETE	-	-	-	-	-	-
CIUDAD REAL	-	-	-	-	-	-
CUENCA	169	59	228	5.000	15.000	1.730
GUADALAJARA	-	-	-	-	-	-
TOLEDO	-	-	-	-	-	-
CASTILLA-LA MANCHA	169	59	228	5.000	15.000	1.730
ALICANTE	-	1	1	-	20.000	120
CASTELLON	20	-	20	7.500	-	150
VALENCIA	-	16	16	-	25.000	400
C. VALENCIANA	20	17	37	7.500	24.705	570
R. DE MURCIA	-	-	-	-	-	-
BADAJOS	-	-	-	-	-	-
CACERES	-	5	5	-	17.000	85
EXTREMADURA	-	5	5	-	17.000	85
ALMERIA	-	-	-	-	-	-
CADIZ	-	-	-	-	-	-
CORDOBA	-	-	-	-	-	-
GRANADA	-	-	-	-	-	-
HUELVA	-	-	-	-	-	-
JAEN	-	-	-	-	-	-
MALAGA	-	-	-	-	-	-
SEVILLA	-	-	-	-	-	-
ANDALUCIA	-	-	-	-	-	-
PALMAS (LAS)	-	-	-	-	-	-
STA.C.DE TENERIFE	-	-	-	-	-	-
CANARIAS	-	-	-	-	-	-
ESPAÑA	261	104	365	5.452	18.855	3.364

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

Años	Superficie Miles de Ha	Rendimiento en verde Qm/Ha	Producción Miles de Tm	Precio medio Pts/Kg	Valor Millones de ptas
1961	83,2	319	2.652	0,35	928
1962	85,0	290	2.463	0,38	936
1963	83,1	387	3.211	0,35	1.124
1964	57,8	378	2.183	0,40	873
1965	65,3	387	2.527	0,45	1.137
1966	75,8	387	2.934	0,50	1.467
1967	84,7	389	3.300	0,56	1.848
1968	86,7	394	3.419	0,60	2.051
1969	108,4	391	4.234	0,55	2.329
1970	108,0	360	3.889	0,56	2.178
1971	121,2	362	4.380	0,57	2.497
1972	107,9	381	4.114	0,60	2.469
1973	105,5	399	4.210	0,70	2.947
1974	114,0	398	4.540	0,70	3.178
1975	115,5	392	4.530	—	3.715
1976	117,8	282	3.321	0,90	2.989
1977	124,0	397	4.930	1,12	—
1978	133,3	365	4.871	1,35	6.576
1979	139,2	369	5.139	1,46	7.504
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	13.781
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	—

OTROS CULTIVOS FORRAJEROS: Serie histórica de la superficie y producción

Años	Col forrajera		Calabaza forrajera		Cardo, salgue, etc.	
	Superficie Miles de Ha	Producción Miles de Tm	Superficie Miles de Ha	Producción Miles de Tm	Superficie Miles de Ha	Producción Miles de Tm
1961	31,4	823	6,0	133	1,1	18
1962	31,5	851	5,9	125	1,1	26
1963	31,2	824	5,8	124	1,1	17
1964	30,9	761	5,7	125	9,2	194
1965	30,3	753	7,3	106	53,9	1.116
1966	29,3	733	7,3	111	55,7	1.033
1967	29,1	720	7,0	106	54,4	980
1968	28,1	694	4,5	100	37,2	643
1969	28,3	593	6,0	90	39,2	674
1970	27,0	624	4,9	55	5,4	94
1971	26,6	599	4,5	55	5,4	94
1972	26,6	608	3,5	32	7,6	172
1973	24,2	626	4,6	60	8,3	146
1974	23,5	566	4,4	54	5,7	93
1975	23,5	522	4,8	68	4,1	69
1976	23,2	480	4,6	64	4,1	61
1977	21,4	499	4,3	67	3,1	59
1978	21,2	494	4,3	71	3,7	58
1979	20,3	526	4,3	68	5,0	73
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	31,1	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

PRADERAS POLIFITAS (superficie cosechada): Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1987

Provincias y comunidades autónomas	Superficie			Rendimiento en verde		Producción Tm
	Secano Ha	Regadio Ha	Total Ha	Secano Kg Ha	Regadio Kg Ha	
CORUNA (LA)	45.300	1.900	47.200	47.500	55.000	2.256.249
LUGO	37.111	1.825	38.936	32.000	45.800	1.271.136
ORENSE	1.958	910	2.868	1.997	33.000	33.940
PONTEVEDRA	9.674	6.068	15.742	29.000	57.000	626.421
GALICIA	94.043	10.703	104.746	38.532	52.694	4.187.746
P. DE ASTURIAS	6.275	77	6.352	44.999	65.000	287.379
CANTABRIA	2.336	36	2.372	40.000	50.000	95.240
ALAVA	2.077	30	2.107	35.100	44.500	74.237
GUIPUZCOA	1.262	-	1.262	50.000	-	63.100
VIZCAYA	3.861	-	3.861	53.000	-	204.632
PAIS VASCO	7.200	30	7.230	47.310	44.500	341.970
NAVARRA	5.285	290	5.575	39.360	65.251	226.945
LA RIOJA	86	68	154	15.000	30.000	3.330
HUESCA	4.970	3.027	7.997	15.000	60.000	256.170
TERUEL	38	22	60	7.000	37.000	1.080
ZARAGOZA	256	382	638	6.500	31.000	13.506
ARAGON	5.264	3.431	8.695	14.526	56.623	270.756
BARCELONA	823	19	842	16.500	46.000	14.453
GERONA	4.000	2.500	6.500	17.000	50.000	193.000
LERIDA	468	422	890	22.000	45.000	29.286
TARRAGONA	5	2	7	10.000	36.000	122
CATALUNA	5.296	2.943	8.239	17.357	49.247	236.861
BALEARES	-	2	2	-	20.000	40
AVILA	24	263	287	10.000	41.000	11.023
BURGOS	1.712	161	1.873	20.000	40.000	40.680
LEON	1.207	7.503	8.710	15.000	45.000	355.739
PALENCIA	59	274	333	9.000	41.000	11.765
SALAMANCA	34	855	889	18.500	35.000	30.553
SEGOVIA	71	71	142	12.000	40.000	3.692
SORIA	35	66	101	10.000	34.000	2.594
VALLADOLID	-	-	-	-	-	-
ZAMORA	32	134	166	7.000	31.000	4.378
CASTILLA-LEON	3.174	9.327	12.501	17.382	43.449	460.425
MADRID	2.400	1.135	3.535	23.000	44.999	106.274
ALBACETE	-	-	-	-	-	-
CIUDAD REAL	-	-	-	-	-	-
CUENCA	-	34	34	-	20.000	680
GUADALAJARA	-	-	-	-	-	-
TOLEDO	-	299	299	-	35.000	10.465
CASTILLA-LA MANCHA	-	333	333	-	33.468	11.145
ALICANTE	-	-	-	-	-	-
CASTELLON	106	-	106	8.500	-	901
VALENCIA	2	38	40	8.500	30.000	1.157
C. VALENCIANA	108	38	146	8.500	30.000	2.058
R. DE MURCIA	-	8	8	-	30.000	240
BADAJOS	-	-	-	-	-	-
CACERES	-	12.400	12.400	-	22.500	278.999
EXTREMADURA	-	12.400	12.400	-	22.499	276.999
ALMERIA	-	-	-	-	-	-
CADIZ	-	-	-	-	-	-
CORDOBA	-	-	-	-	-	-
GRANADA	-	60	60	-	40.000	2.400
HUELVA	-	6	6	-	30.000	180
JAEN	-	58	58	-	25.000	1.450
MALAGA	-	-	-	-	-	-
SEVILLA	28.000	1.500	29.500	2.000	20.000	86.000
ANDALUCIA	28.000	1.624	29.624	2.000	20.954	90.030
PALMAS (LAS)	170	-	170	1.500	-	255
STA. C. DE TENERIFE	20	-	20	15.000	-	300
CANARIAS	190	-	190	2.921	-	555
ESPAÑA	159.657	42.445	202.102	30.601	40.387	6.599.993

COL FORRAJERA: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1987

Provincias y comunidades autónomas	Superficie			Rendimiento en verde		Producción — Tm
	Secano	Regadío	Total	Secano	Regadío	
	Ha	Ha	Ha	Kg Ha	Kg Ha	
CORUNA (LA)	4.436	11	4.447	27.500	30.000	122.320
LUGO	2.352	25	2.377	26.000	40.000	62.152
ORENSE	601	466	1.067	15.000	20.000	18.334
PONTEVEDRA	987	820	1.807	38.000	56.000	83.426
GALICIA	8.376	1.322	9.698	27.419	42.791	286.232
P. DE ASTURIAS	-	-	-	-	-	-
CANTABRIA	-	-	-	-	-	-
ALAVA	69	-	69	25.700	-	1.773
GUIPUZCOA	29	-	29	20.000	-	580
VIZCAYA	12	-	12	26.000	-	312
PAIS VASCO	110	-	110	24.230	-	2.665
NAVARRA	-	-	-	-	-	-
LA RIOJA	34	125	159	15.000	30.000	4.260
HUESCA	-	-	-	-	-	-
TERUEL	69	65	134	5.500	19.000	1.614
ZARAGOZA	-	9	9	-	26.000	234
ARAGON	69	74	143	5.500	19.851	1.848
BARCELONA	70	22	92	14.000	34.000	1.728
GERONA	75	75	150	12.000	25.066	2.779
LERIDA	14	4	18	10.000	28.000	252
TARRAGONA	2	13	15	11.000	30.000	412
CATALUNA	161	114	275	12.683	27.455	5.171
BALEARES	140	196	336	12.000	30.000	7.560
AVILA	8	10	18	11.000	30.000	388
BURGOS	143	37	180	20.000	35.000	4.155
LEON	396	459	855	14.000	35.000	21.608
PALENCIA	1	20	21	10.000	36.000	730
SALAMANCA	558	157	715	17.500	28.500	14.239
SEGOVIA	42	6	48	10.000	32.000	612
SORIA	35	41	76	10.000	32.000	1.662
VALLADOLID	-	-	-	-	-	-
ZAMORA	155	99	254	13.000	29.000	4.886
CASTILLA-LEON	1.338	829	2.167	15.733	32.846	48.281
MADRID	21	52	73	21.000	36.000	2.313
ALBACETE	-	100	100	-	30.000	3.000
CIUDAD REAL	5	65	70	11.800	30.630	2.049
CUENCA	53	45	98	7.000	23.000	1.406
GUADALAJARA	13	14	27	8.000	30.000	524
TOLEDO	-	295	295	-	33.000	9.735
CASTILLA-LA MANCHA	71	519	590	7.521	31.177	16.714
ALICANTE	-	4	4	-	25.000	100
CASTELLON	80	72	152	12.000	32.000	3.264
VALENCIA	17	17	34	10.000	32.000	714
C. VALENCIANA	97	93	190	11.649	31.698	4.078
R. DE MURCIA	-	-	-	-	-	-
BADAJOS	150	800	950	16.000	35.000	30.400
CACERES	36	174	210	8.500	28.000	5.178
EXTREMADURA	186	974	1.160	14.548	33.749	35.578
ALMERIA	-	30	30	-	30.000	900
CADIZ	-	8	8	-	35.000	280
CORDOBA	57	78	135	12.000	30.000	3.024
GRANADA	-	70	70	-	27.500	1.925
HUELVA	191	44	235	12.000	25.000	3.392
JAEN	10	37	47	8.000	24.000	968
MALAGA	-	-	-	-	-	-
SEVILLA	-	-	-	-	-	-
ANDALUCIA	258	267	525	11.844	27.838	10.489
PALMAS (LAS)	-	-	-	-	-	-
STA. C. DE TENERIFE	124	24	148	8.000	20.000	1.472
CANARIAS	124	24	148	8.000	20.000	1.472
ESPAÑA	10.985	4.589	15.574	24.292	34.825	426.665

CALABAZA FORRAJERA: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1987

Provincias y comunidades autónomas	Superficie			Rendimiento en verde		Producción — Tm
	Secano — Ha	Regadío — Ha	Total — Ha	Secano — Kg Ha	Regadío — Kg Ha	
CORUÑA (LA)	69	-	69	21.000	-	1.449
LUGO	28	-	28	20.000	-	560
ORENSE	-	-	-	-	-	-
PONTEVEDRA	515	408	923	11.500	17.500	13.062
GALICIA	612	408	1.020	12.959	17.500	15.071
P. DE ASTURIAS	-	-	-	-	-	-
CANTABRIA	-	-	-	-	-	-
ALAVA	-	-	-	-	-	-
GUIPUZCOA	1	-	1	25.000	-	25
VIZCAYA	100	-	100	26.000	-	2.600
PAIS VASCO	101	-	101	25.990	-	2.625
NAVARRA	-	-	-	-	-	-
LA RIOJA	1	2	3	10.000	25.000	60
HUESCA	-	-	-	-	-	-
TERUEL	-	11	11	-	21.000	231
ZARAGOZA	-	1	1	-	28.000	28
ARAGON	-	12	12	-	21.583	259
BARCELONA	47	21	68	14.500	38.000	1.475
GERONA	75	-	75	14.933	-	1.119
LEFRIDA	28	33	61	8.000	22.000	950
TARRAGONA	1	3	4	9.000	22.000	75
CATALUNA	151	57	208	13.473	27.894	3.624
BALEARES	24	15	39	8.000	20.000	492
AVILA	4	5	9	9.000	25.000	161
BURGOS	2	-	2	35.000	-	70
LEON	14	53	67	10.000	25.000	1.465
PALENCIA	-	-	-	-	-	-
SALAMANCA	256	8	264	15.000	28.000	4.064
SEGOVIA	30	2	32	12.000	25.000	410
SORIA	-	-	-	-	-	-
VALLADOLID	-	-	-	-	-	-
ZAMORA	317	36	353	10.500	27.500	4.318
CASTILLA-LEON	623	104	727	12.479	26.096	10.488
MADRID	6	6	12	12.000	25.500	225
ALBACETE	-	-	-	-	-	-
CIUDAD REAL	-	6	6	-	21.000	126
CUENCA	123	30	153	5.000	15.000	1.065
GUADALAJARA	57	1	58	6.000	19.000	361
TOLEDO	-	-	-	-	-	-
CASTILLA-LA MANCHA	180	37	217	5.316	16.081	1.552
ALICANTE	1	6	7	6.000	21.000	132
CASTELLON	70	11	81	10.000	25.000	975
VALENCIA	-	22	22	-	27.000	594
C. VALENCIANA	71	39	110	9.943	25.512	1.701
R. DE MURCIA	-	-	-	-	-	-
BADAJOS	25	50	75	10.000	22.000	1.350
CACERES	6	52	58	9.000	19.000	1.042
EXTREMADURA	31	102	133	9.806	20.470	2.392
ALMERIA	20	40	60	5.000	20.000	900
CADIZ	-	-	-	-	-	-
CORDOBA	13	53	66	10.000	25.000	1.455
GRANADA	-	56	56	-	23.000	1.288
HUELVA	83	21	104	12.000	30.000	1.626
JAEN	1	16	17	4.000	16.000	260
MALAGA	-	20	20	-	30.000	600
SEVILLA	-	-	-	-	-	-
ANDALUCIA	117	206	323	10.512	23.781	6.129
PALMAS (LAS)	-	-	-	-	-	-
STA.C.DE TENERIFE	-	-	-	-	-	-
CANARIAS	-	-	-	-	-	-
ESPAÑA	1.917	988	2.905	12.434	21.035	44.619

CARDÓ Y OTROS: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1987

Provincias y comunidades autónomas	Superficie			Rendimiento en verde		Producción Tm
	Secano	Regadío	Total	Secano	Regadío	
	Ha	Ha	Ha	Kg Ha	Kg Ha	
CORUÑA (LA)	-	-	-	-	-	-
LUGO	-	-	-	-	-	-
ORENSE	-	-	-	-	-	-
PONTEVEDRA	-	-	-	-	-	-
GALICIA	-	-	-	-	-	-
P. DE ASTURIAS	-	-	-	-	-	-
CANTABRIA	6	-	6	30.000	-	180
ALAVA	-	-	-	-	-	-
GUIPUZCOA	10	-	10	15.000	-	150
VIZCAYA	-	-	-	-	-	-
PAIS VASCO	10	-	10	15.000	-	150
NAVARRA	360	-	360	14.000	-	5.040
LA RIOJA	2	12	14	10.000	20.000	260
HUESCA	-	-	-	-	-	-
TERUEL	-	-	-	-	-	-
ZARAGOZA	15	9	24	8.000	24.000	336
ARAGON	15	9	24	8.000	24.000	336
BARCELONA	40	10	50	13.000	27.000	790
GERONA	-	-	-	-	-	-
LERIDA	31	24	55	7.000	20.000	657
TARRAGONA	8	7	15	7.000	22.000	210
CATALUÑA	79	41	120	10.037	22.048	1.697
BALEARES	115	42	157	8.000	20.000	1.760
AVILA	-	-	-	-	-	-
BURGOS	46	5	51	12.000	25.000	677
LEÓN	18	-	18	10.000	-	180
PALENCIA	-	3	3	-	27.000	61
SALAMANCA	-	-	-	-	-	-
SEGOVIA	19	-	19	10.000	-	190
SORIA	-	-	-	-	-	-
VALLADOLID	-	-	-	-	-	-
ZAMORA	29	7	36	10.000	18.000	416
CASTILLA-LEÓN	112	15	127	10.821	22.133	1.544
MADRID	1	30	31	11.000	30.133	914
ALBACETE	-	50	50	-	15.000	750
CIUDAD REAL	106	5	111	8.000	19.000	943
CUENCA	-	-	-	-	-	-
GUADALAJARA	-	-	-	-	-	-
TOLEDO	-	-	-	-	-	-
CASTILLA-LA MANCHA	106	55	161	8.000	15.363	1.693
ALICANTE	-	-	-	-	-	-
CASTELLÓN	22	29	51	8.500	22.000	825
VALENCIA	-	13	13	-	23.000	299
C. VALENCIANA	22	42	64	8.500	22.309	1.124
R. DE MURCIA	-	-	-	-	-	-
BADAJOZ	-	-	-	-	-	-
CACERES	17	19	36	7.500	18.000	469
EXTREMADURA	17	19	36	7.500	18.000	469
ALMERIA	30	45	75	5.000	20.000	1.050
CADIZ	15	-	15	6.000	-	90
CORDOBA	102	29	131	10.000	20.000	1.600
GRANADA	15	120	135	6.000	25.000	3.090
HUELVA	13	2	15	8.000	20.000	144
JAEN	14	27	41	5.000	15.000	475
MALAGA	-	-	-	-	-	-
SEVILLA	-	-	-	-	-	-
ANDALUCIA	189	223	412	8.063	22.385	6.449
PALMAS (LAS)	-	-	-	-	-	-
STA. C. DE TENERIFE	2.192	156	2.348	8.000	12.000	19.408
CANARIAS	2.192	156	2.348	8.000	12.000	19.408
ESPAÑA	3.226	644	3.870	8.886	19.187	41.025

CULTIVOS FORRAJEROS PASTADOS: Análisis provincial de la superficie y producción, 1987

Provincias y comunidades autónomas	Superficie				Producción peso vivo mantenido — Tm/año
	Pastada solamente		Cosechada y luego pastada		
	Secano — Ha	Regadío — Ha	Secano — Ha	Regadío — Ha	
CORUÑA (LA)	-	-	-	-	-
LUGO	1.960	-	-	-	1.470
ORENSE	80	-	2.500	2.000	2.072
PONTEVEDRA	651	-	16.688	-	691
GALICIA	2.691	-	19.188	2.000	4.233
P. DE ASTURIAS	4.184	52	-	-	2.383
CANTABRIA	-	-	2.336	36	476
ALAVA	-	-	2.136	-	199
GUIPUZCOA	-	-	-	-	-
VIZCAYA	-	-	2.000	-	330
PAIS VASCO	-	-	4.136	-	529
NAVARRA	-	-	-	-	-
LA RIOJA	-	-	-	-	-
HUESCA	-	-	17.573	30.588	5.366
TERUEL	-	-	14.500	6.300	1.799
ZARAGOZA	-	-	-	-	-
ARAGON	-	-	32.073	36.888	7.165
BARCELONA	920	15	11.000	1.600	1.270
GERONA	-	-	-	-	-
LERIDA	3.300	1.200	2.500	1.500	550
TARRAGONA	-	-	-	-	-
CATALUNA	4.220	1.215	13.500	3.100	2.220
BALEARES	-	-	48.014	2.890	1.315
AVILA	-	-	24	263	120
BURGOS	-	-	-	-	-
LEON	-	-	6.889	20.278	2.708
PALENCIA	-	-	7.620	9.817	1.059
SALAMANCA	135	95	31	684	138
SEGOVIA	-	-	-	-	-
SORIA	-	-	-	-	-
VALLADOLID	14	201	-	-	245
ZAMORA	-	-	14.013	9.919	1.276
CASTILLA-LEON	149	296	28.577	40.961	5.546
MADRID	-	-	4.135	1.246	220
ALBACETE	-	100	2.500	7.100	1.347
CIUDAD REAL	3	525	6.200	13.000	1.044
CUENCA	-	-	-	-	-
GUADALAJARA	-	-	-	-	-
TOLEDO	1.080	100	14.073	18.447	3.344
CASTILLA-LA MANCHA	1.083	725	22.773	38.547	5.735
ALICANTE	-	-	-	-	-
CASTELLON	60	-	1.000	300	30
VALENCIA	-	-	-	-	-
C. VALENCIANA	60	-	1.000	300	30
R. DE MURCIA	-	-	-	-	-
BADAJOS	12.400	5.000	3.000	3.300	11.840
CACERES	54	2.023	-	12.672	16.599
EXTREMADURA	12.454	7.023	3.000	15.972	28.439
ALMERIA	-	-	-	-	-
CADIZ	1.896	509	3.600	2.600	4.617
CORDOBA	173	296	4.043	1.562	1.186
GRANADA	-	-	-	-	-
HUELVA	-	-	8.500	850	1.213
JAEN	448	-	2.351	1.907	125
MALAGA	-	-	6.500	5.500	143
SEVILLA	-	-	-	-	-
ANDALUCIA	2.517	805	24.994	12.419	7.284
PALMAS (LAS)	-	-	-	-	-
STA.C.DE TENERIFE	-	-	-	-	-
CANARIAS	-	-	-	-	-
ESPAÑA	27.358	10.116	203.726	154.359	65.575

BARBECHOS, RASTROJERAS Y OTROS APROVECHAMIENTOS: Análisis provincial de la superficie y peso mantenido, 1987

Provincias y comunidades autónomas	Barbechos pastados		Rastrojeras pastadas		Otros aprovechamientos
	Superficie	Peso vivo mantenido	Superficie	Peso vivo mantenido	Peso vivo mantenido
	Ha	Tm/año	Ha	Tm/año	Tm/año
CORUÑA (LA)	-	-	-	-	-
LUGO	-	-	-	-	-
ORENSE	12.000	240	12.000	240	-
PONTEVEDRA	-	-	19.504	783	-
GALICIA	12.000	240	31.504	1.040	-
P. DE ASTURIAS	-	-	-	-	-
CANTABRIA	100	7	2.000	140	-
ALAVA	761	15	47.710	224	-
GUIPUZCOA	-	-	-	-	-
VIZCAYA	-	-	-	-	-
PAIS VASCO	761	15	47.710	224	-
NAVARRA	64.178	513	277.713	3.332	-
LA RIOJA	17.900	1.800	77.000	1.400	-
HUESCA	85.000	1.400	215.000	3.300	-
TERUEL	185.000	1.850	150.000	1.800	-
ZARAGOZA	122.276	1.589	323.571	6.471	8.000
ARAGON	392.276	4.839	688.571	12.071	8.000
BARCELONA	2.600	130	60.000	960	-
GERONA	-	-	50.000	400	-
LERIDA	35.000	300	135.000	1.400	-
TARAGONA	15.500	-	50.000	-	-
CATALUÑA	53.100	430	295.000	2.760	-
BALEARES	28.243	113	47.004	564	-
AVILA	52.537	550	153.196	1.838	-
BURGOS	91.552	3.600	494.485	3.800	-
LEON	188.864	2.270	228.686	4.570	-
PALENCIA	89.744	450	360.945	4.600	-
SALAMANCA	119.000	2.023	174.000	4.524	20
SEGOVIA	93.002	528	214.495	2.785	-
SORIA	36.000	225	258.000	2.902	-
VALLADOLID	55.930	4.474	548.041	21.921	-
ZAMORA	227.711	10.247	293.666	16.152	787
CASTILLA-LEON	954.340	24.367	2.725.514	63.182	807
MADRID	89.735	717	133.764	6.688	502
ALBACETE	255.156	2.041	410.000	14.350	59
CIUDAD REAL	250.000	1.352	370.000	5.132	-
CUENCA	30.000	235	590.000	10.243	-
GUADALAJARA	142.530	986	130.000	2.725	-
TOLDO	213.132	1.918	358.208	6.000	4.751
CASTILLA-LA MANCHA	890.818	6.526	1.908.208	38.541	4.810
ALICANTE	76.757	55	16.530	101	-
CASTELLON	5.000	50	14.000	200	-
VALENCIA	-	-	18.028	180	-
C. VALENCIANA	81.757	105	48.558	481	-
R. DE MURCIA	145.000	1.087	118.000	385	-
BADAJOS	36.000	35	122.800	1.230	20
CACERES	257.000	18.870	165.000	6.305	200
EXTREMADURA	293.000	18.905	287.800	7.535	220
ALMERIA	100.000	1.000	40.000	400	10
CADIZ	33.573	839	211.000	5.275	-
CORDOBA	60.774	425	73.832	1.477	-
GRANADA	135.740	430	254.560	1.100	-
HUELVA	40.000	100	30.000	300	30
JAEN	75.355	1.141	163.372	326	285
MALAGA	65.752	300	78.767	750	50
SEVILLA	3.000	300	50.000	2.000	-
ANDALUCIA	514.194	4.615	901.531	11.628	375
PALMAS (LAS)	-	-	2.000	20	-
STA. C. DE TENERIFE	-	-	-	-	-
CANARIAS	-	-	2.000	20	-
ESPAÑA	3.537.402	64.279	7.551.877	150.491	14.714

