

CULTIVOS FORRAJEROS: Análisis de superficie total por...

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.

30 021

Categoría	Código	Superficie (ha)	Producción (ton)	Precio medio (pesos)	Producción por hectárea		Producción total (ton)	Superficie total (ha)
					Producción	Precio		
<b>CULTIVOS FORRAJEROS: Análisis de superficie total por...</b>								
<b>CATEGORIA 1: Cereales de invierno para forraje</b>								
Maíz forrajero	101	1500	150000	100	100	150000	1500	
Trébol	102	1000	100000	100	100	100000	1000	
Alfalfa	103	2000	200000	100	100	200000	2000	
<b>CATEGORIA 2: Otros cultivos forrajeros</b>								
Veza para forraje	201	500	50000	100	100	50000	500	
Nabo forrajero	202	300	30000	100	100	30000	300	
Remolacha forrajera	203	200	20000	100	100	20000	200	
<b>CATEGORIA 3: Praderas polifitas</b>								
Pradera polifita	301	1000	100000	100	100	100000	1000	
<b>CATEGORIA 4: Otros cultivos</b>								
Alfalfa	401	1000	100000	100	100	100000	1000	
Trébol	402	1000	100000	100	100	100000	1000	
<b>TOTAL</b>								
		10000	1000000	100	100	1000000	10000	

CULTIVOS FORRAJEROS: Análisis de superficie total por...

CULTIVOS FORRAJEROS: Resumen nacional de superficies y producciones, 1984

Cultivo	Superficie				Datos de la superficie cosechada								
	Cosechada		Pastada solamente		Total	Rendimiento en verde		Producción en verde	Destino de la producción en verde (1)				
	Secano	Regadío	Secano	Regadío		Secano	Regadío		Para consumo en verde	Para heno	Para ensilado	Para deshidratación	
	— Ha	— Ha	— Ha	— Ha	— Ha	— Kg/Ha	— Kg/Ha	— Tm	— Tm	— Tm	— Tm	— Tm	
<b>GRAMINEAS:</b>													
Cereales de invierno para forraje .....	192.387	22.276			214.663	13.705	19.890	3.079.886	2.428.711	459.101	192.074		
Maíz forrajero .....	74.095	31.932			106.027	31.460	42.132	3.676.433	2.227.032	6.935	1.442.466		
Sorgo forrajero .....	6.687	5.619			12.306	14.115	39.258	314.982	139.041	2.155	173.786		
Ballico .....	41.065	19.745	400	525	61.735	27.534	44.697	2.013.245	1.403.416	457.988	151.841		
Otras gramíneas .....	2.978	4.286	795	685	8.744	8.390	23.302	124.858	113.514	3.344	8.000		
<b>LEGUMINOSAS:</b>													
Alfalfa .....	90.351	230.668	100	—	321.119	19.408	53.010	13.981.323	2.935.210	10.285.940	232.729	527.444	
Trébol .....	8.217	5.878	16.740	256	31.091	21.961	30.933	362.285	270.751	84.499	7.035		
Esparceta .....	47.949	2.430	3.200	39	53.618	9.045	23.749	491.416	202.481	288.935	—		
Zulla .....	4.495	359	256	10	5.120	10.000	21.985	52.842	47.575	1.053	4.214		
Veza para forraje .....	92.540	18.390			110.930	12.474	26.404	1.639.957	460.385	1.079.171	100.401		
Habas y otros .....	6.015	1.803			7.818	9.743	20.499	95.566	67.869	23.650	4.047		
<b>RAICES Y TUBERCULOS:</b>													
Nabo forrajero .....	62.731	6.809			69.540	17.612	271.109	1.289.454	1.284.150	—	5.304		
Remolacha forrajera .....	10.571	6.375			16.946	29.193	38.545	554.329	520.723	—	33.606		
Zanahoria forrajera .....	63	231			294	11.746	25.673	6.670	6.670	—	—		
Pataca y otros .....	300	93			393	5.220	17.107	3.157	3.151	—	6		
<b>VARIOS:</b>													
Praderas polifitas .....	126.047	37.667	36.080	10.782	210.576	35.660	41.434	6.055.683	3.862.225	1.648.655	544.803		
Col forrajera .....	10.924	4.898			15.822	22.454	32.462	404.294	404.294	—	—		
Calabaza forrajera .....	2.160	1.296			3.456	10.087	21.862	50.123	50.123	—	—		
Cardo y otros .....	1.151	968			2.119	7.447	21.590	29.472	29.472	—	—		
<b>TOTAL CULTIVOS FORRAJEROS.....</b>	<b>780.726</b>	<b>401.723</b>	<b>57.571</b>	<b>12.297</b>	<b>1.252.317</b>			<b>34.225.975</b>	<b>16.456.793</b>	<b>14.341.426</b>	<b>2.900.312</b>	<b>527.444</b>	
Superficie cosechada que también se pasta .....	183.420	110.538											
Peso vivo mantenido pastando durante el año en Tm (2) .....												50.421	

(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. **CUADRO 166**

(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, 1984

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)	93.012	2.226	95.238	16.140	22.500	661	175	328
LUGO	91.970	2.115	94.085	13.445	16.372	609	323	280
ORENSE	25.469	7.300	32.769	8.236	6.000	-	65	225
PONTEVEDRA	41.327	17.814	59.141	4.860	4.708	27.162	90	2.206
GALICIA	251.778	29.455	281.233	42.681	49.580	28.432	653	3.039
P. DE ASTURIAS	34.010	239	34.249	4.616	6.905	8.638	1.920	287
CANTABRIA	14.516	200	14.716	49	5.688	2.233	2.069	211
ALAVA	8.935	15	8.950	-	501	87	1.763	148
GUIPUZCOA	7.127	-	7.127	25	500	5	900	320
VIZCAYA	10.006	-	10.006	-	1.720	800	2.200	650
PAIS VASCO	26.068	15	26.083	25	2.721	892	4.863	1.118
NAVARRA	20.657	5.101	25.758	273	412	-	6.582	240
LA RIOJA	2.943	4.115	7.058	61	53	52	4.633	11
HUESCA	24.725	40.024	64.749	900	1.000	235	34.400	1.843
TERUEL	16.346	6.762	23.108	147	105	2	6.906	641
ZARAGOZA	4.909	23.075	27.984	711	575	6	19.821	221
ARAGON	45.980	69.861	115.841	1.758	1.680	243	61.127	2.705
BARCELONA	30.660	5.745	36.405	5.800	5.440	4.100	7.900	300
GERONA	53.385	21.430	74.815	10.600	6.500	10.700	24.000	700
LERIDA	19.202	29.245	48.447	1.110	1.400	400	27.500	800
TARRAGONA	308	950	1.258	173	115	-	539	38
CATALUNA	103.555	57.370	160.925	17.683	13.455	15.200	59.939	1.838
BALEARES	59.986	15.188	75.174	49.369	1.813	3.067	6.236	704
AVILA	3.996	3.461	7.457	2.022	240	15	2.477	94
BURGOS	14.805	4.591	19.396	213	428	26	10.573	17
LEON	11.198	21.573	32.771	1.459	1.600	1	16.250	1.529
PALENCIA	8.692	11.750	20.442	334	262	-	16.769	307
SALAMANCA	18.733	7.513	26.246	10.599	2.047	2	3.965	304
SEGOVIA	2.418	974	3.392	907	146	5	1.141	75
SORIA	3.325	1.578	4.903	12	18	-	1.937	12
VALLADOLID	12.123	12.950	25.073	849	504	-	20.387	-
ZAMORA	14.935	10.087	25.022	4.810	722	-	14.720	345
CASTILLA-LEON	90.225	74.477	164.702	21.205	5.967	49	88.219	2.683
MADRID	2.966	5.692	8.658	1.288	56	33	3.448	92
ALBACETE	2.100	9.760	11.860	700	700	-	7.800	-
CIUDAD REAL	7.438	15.271	22.709	1.506	353	29	12.981	-
CUENCA	5.048	5.830	10.878	653	132	-	4.765	-
GUADALAJARA	2.277	3.866	6.143	22	25	-	2.875	-
TOLEDO	14.515	19.379	33.894	4.718	2.821	-	11.500	63
CASTILLA-MANCHA	31.378	54.106	85.484	7.599	4.031	29	39.921	63
ALICANTE	363	3.451	3.814	412	101	2	2.996	-
CASTELLON	3.442	1.195	4.637	475	127	60	1.356	47
VALENCIA	760	2.583	3.343	193	320	68	1.655	9
C. VALENCIANA	4.565	7.229	11.794	1.080	548	130	6.007	56
R. DE MURCIA	82	7.611	7.693	317	604	6	6.456	-
BADAJOS	31.250	17.170	48.420	7.000	100	1.600	8.000	-
CACERES	27.295	21.311	48.606	21.452	3.444	50	1.240	309
EXTREMADURA	58.545	38.481	97.026	28.452	3.544	1.650	9.240	309
ALMERIA	4.921	7.749	12.670	7.691	840	140	2.400	4
CADIZ	6.474	2.853	9.327	3.104	712	-	1.045	50
CORDOBA	3.881	3.352	7.233	1.918	641	7	1.903	-
GRANADA	3.160	8.340	11.500	1.430	1.500	-	4.200	-
HUELVA	18.525	1.385	19.910	15.417	853	9	866	3
JAEN	2.835	4.577	7.412	1.465	411	-	3.324	26
MALAGA	6.104	6.815	12.919	3.446	1.411	-	1.044	565
SEVILLA	42.200	8.300	50.500	2.200	1.500	-	4.600	-
ANDALUCIA	88.100	43.371	131.471	36.671	7.868	156	19.382	648
PALMAS (LAS)	1.516	945	2.461	1.034	506	-	249	70
STA.-C. TENERIFE	1.427	564	1.991	502	596	-	75	21
CANARIAS	2.943	1.509	4.452	1.536	1.102	-	324	91
ESPARA	838.297	414.020	1.252.317	214.663	106.027	60.810	321.019	14.095

## CULTIVOS FORRAJEROS: Análisis de la superficie total por cultivos, 1984 (Continuación)

Provincias y comunidades autónomas	Superficie cosechada							
	Esparceta	Verza para forraje	Nabo forrajero	Remolacha forrajera	Praderas polifitas	Col forrajera	Otros	Total
	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha	Ha
CORUNA (LA)	-	13	10.257	1.473	39.872	3.747	72	95.238
LUGO	-	46	20.984	2.467	36.115	2.187	42	92.870
DRENSE	-	310	13.143	1.116	2.464	907	3	32.469
PONTEVEDRA	-	131	1.513	242	14.959	1.525	1.330	58.726
GALICIA	-	500	45.897	5.298	93.410	8.366	1.447	279.303
P. DE ASTURIAS	-	72	2.981	1.237	7.572	-	21	34.249
CANTABRIA	12	8	1.658	452	2.283	-	53	14.716
ALAVA	304	1.125	284	331	4.329	78	-	8.950
GUIPUZCOA	-	20	1.650	750	2.800	39	118	7.127
VIZCAYA	-	450	1.050	400	2.521	60	155	10.006
PAIS VASCO	304	1.595	2.984	1.481	9.650	177	273	26.083
NAVARRA	301	5.925	1.319	306	6.332	44	824	22.558
LA RIOJA	592	969	102	188	129	192	76	7.058
HUESCA	9.217	5.885	177	114	7.540	82	3.356	64.749
TERUEL	14.108	438	44	342	99	156	120	23.108
ZARAGOZA	2.697	2.885	28	67	575	10	388	27.984
ARAGON	26.022	9.208	249	523	8.214	248	3.864	115.841
BARCELONA	2.000	1.700	2.680	275	850	130	4.120	35.295
GERONA	3.200	950	5.200	120	8.000	20	4.825	74.815
LERIDA	6.660	2.300	748	191	916	191	681	42.897
TARRAGONA	27	86	5	28	-	13	234	1.258
CATALUNA	11.887	5.036	8.633	614	9.766	354	9.860	154.265
BALEARES	-	5.000	36	307	1	306	8.335	75.174
AVILA	-	1.138	39	128	1.239	44	21	7.457
BURGOS	3.646	1.049	105	196	1.787	251	1.105	19.396
LEON	32	1.500	1.186	1.583	6.266	963	402	32.771
PALENCIA	1.036	964	21	75	425	32	217	20.442
SALAMANCA	-	6.442	562	511	816	766	232	26.246
SEGOVIA	4	649	74	112	115	64	100	3.392
SORIA	2.106	422	1	102	157	120	16	4.903
VALLADOLID	-	2.614	-	-	-	-	523	24.877
ZAMORA	-	451	2.005	487	56	459	967	25.022
CASTILLA-LEON	6.824	15.229	3.993	3.194	10.861	2.699	3.583	164.506
MADRID	-	1.380	13	29	2.055	79	185	8.658
ALBACETE	-	2.000	60	200	-	130	80	11.670
CIUDAD REAL	-	6.359	10	50	-	96	1.023	22.407
CUENCA	1.666	2.560	-	350	64	120	568	10.878
GUADALAJARA	999	1.975	-	65	-	108	74	6.143
TOLEDO	-	12.000	10	32	640	378	496	32.658
CASTILLA-MANCHA	2.665	24.894	80	697	704	832	2.241	83.756
ALICANTE	13	60	18	15	-	2	195	3.814
CASTELLON	1.185	384	27	335	84	214	263	4.557
VALENCIA	493	114	21	75	58	33	304	3.343
C. VALENCIANA	1.691	558	66	425	142	249	762	11.714
R. DE MURCIA	-	63	4	77	3	8	155	7.693
BADAJOS	-	9.000	800	550	-	1.170	150	28.370
CACERES	-	6.112	296	78	11.500	299	822	45.602
EXTREMADURA	-	15.112	1.096	628	11.500	1.469	972	73.972
ALMERIA	70	45	80	220	-	30	980	12.500
CADIZ	10	1.010	5	546	-	10	596	7.088
CORDOBA	-	1.433	104	114	-	102	476	6.698
GRANADA	-	3.000	200	280	350	95	445	11.500
HUELVA	-	1.830	8	7	-	370	458	19.821
JAEN	-	887	32	79	196	30	475	6.925
MALAGA	-	4.830	-	243	-	-	1.380	12.919
SEVILLA	-	12.000	-	-	-	-	700	21.000
ANDALUCIA	80	25.035	429	1.489	546	637	5.510	98.451
PALMAS (LAS)	1	15	-	1	546	1	38	2.461
STA.C.TENERIFE	-	331	-	-	-	161	305	1.991
CANARIAS	1	346	-	1	546	162	343	4.452
ESPAÑA	50.379	110.930	69.540	16.946	163.714	15.822	38.504	1.182.449

## CULTIVOS FORRAJEROS: Análisis de la superficie total por cultivos, 1984 (Conclusión)

Provincias y comunidades autónomas	Superficie pastada solamente				Total Ha
	Ballico Ha	Trébol Ha	Praderas polifitas Ha	Otros Ha	
CORUNA (LA)	-	-	-	-	-
LUGO	-	-	1.215	-	1.215
ORENSE	-	-	300	-	300
PONTEVEDRA	-	-	-	415	415
GALICIA	-	-	1.515	415	1.930
P. DE ASTURIAS	-	-	-	-	-
CANTABRIA	-	-	-	-	-
ALAVA	-	-	-	-	-
GUIPUZCOA	-	-	-	-	-
VIZCAYA	-	-	-	-	-
PAIS VASCO	-	-	-	-	-
NAVARRA	-	-	3.200	-	3.200
LA RIOJA	-	-	-	-	-
HUESCA	-	-	-	-	-
TERUEL	-	-	-	-	-
ZARAGOZA	-	-	-	-	-
ARAGON	-	-	-	-	-
BARCELONA	400	-	210	500	1.110
GERONA	-	-	-	-	-
LERIDA	500	-	1.550	3.500	5.550
TARRAGONA	-	-	-	-	-
CATALUNA	900	-	1.760	4.000	6.660
BALEARES	-	-	-	-	-
AVILA	-	-	-	-	-
BURGOS	-	-	-	-	-
LEON	-	-	-	-	-
PALENCIA	-	-	-	-	-
SALAMANCA	-	-	-	-	-
SEGOVIA	-	-	-	-	-
SORIA	-	-	-	-	-
VALLADOLID	-	-	196	-	196
ZAMORA	-	-	-	-	-
CASTILLA-LEON	-	-	196	-	196
MADRID	-	-	-	-	-
ALBACETE	-	-	190	-	190
CIUDAD REAL	-	26	276	-	302
CUENCA	-	-	-	-	-
GUADALAJARA	-	-	-	-	-
TOLEDO	-	1.076	160	-	1.236
CASTILLA-MANCHA	-	1.102	626	-	1.728
ALICANTE	-	-	-	-	-
CASTELLON	-	-	80	-	80
VALENCIA	-	-	-	-	-
C. VALENCIANA	-	-	80	-	80
R. DE MURCIA	-	-	-	-	-
BADAJOS	-	15.000	5.050	-	20.050
CACERES	25	82	2.897	-	3.004
EXTREMADURA	25	15.082	7.947	-	23.054
ALMERIA	-	-	-	170	170
CADIZ	-	45	1.733	461	2.239
CORDOBA	-	274	222	39	535
GRANADA	-	-	-	-	-
HUELVA	-	89	-	-	89
JAEN	-	404	83	-	487
MALAGA	-	-	-	-	-
SEVILLA	-	-	29.500	-	29.500
ANDALUCIA	-	812	31.538	670	33.020
PALMAS (LAS)	-	-	-	-	-
STA.C.TENERIFE	-	-	-	-	-
CANARIAS	-	-	-	-	-
ESPAÑA	925	16.996	46.862	5.085	69.868

## 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
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
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

Años	Ballico		Otras gramíneas	
	Superficie	Producción	Superficie	Producción
	Miles de Ha	Miles de Tm	Miles de Ha	Miles de Tm
1940	1,0	7	—	—
1945	6,7	64	—	—
1950	—	—	—	—
1955	58,7	1.010	—	—
1960	72,6	1.432	—	—
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

## CEREALES DE INVIERNO PARA FORRAJE: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1984

Provincias y comunidades autónomas	Superficie			Rendimiento en verde		Producción — Tm
	Secano — Ha	Regadio — Ha	Total — Ha	Secano — Kg Ha	Regadio — Kg Ha	
CORUÑA (LA)	15.985	155	16.140	20.000	25.000	323.574
LUGO	13.445	—	13.445	20.500	—	275.622
ORENSE	6.329	1.907	8.236	13.000	15.000	110.881
PONTEVEDRA	4.860	—	4.860	27.000	—	131.220
GALICIA	40.619	2.062	42.681	19.912	15.751	841.299
P. DE ASTURIAS	4.572	44	4.616	25.249	40.100	117.207
CANTABRIA	49	—	49	30.000	—	1.470
ALAVA	—	—	—	—	—	—
GUIPUZCOA	25	—	25	24.000	—	600
VIZCAYA	—	—	—	—	—	—
PAIS VASCO	25	—	25	24.000	—	600
NAVARRA	263	10	273	14.500	20.900	4.022
LA RIOJA	40	21	61	10.000	20.000	820
HUESCA	245	655	900	6.000	20.000	14.570
TERUEL	89	58	147	3.000	12.000	963
ZARAGOZA	414	297	711	8.000	22.000	9.846
ARAGON	748	1.010	1.758	6.750	20.128	25.379
BARCELONA	5.150	650	5.800	13.000	32.000	87.750
GERONA	9.100	1.500	10.600	9.000	38.000	138.900
LERIDA	430	680	1.110	8.000	22.000	18.400
TARRAGONA	89	84	173	5.000	25.000	2.545
CATALUNA	14.769	2.914	17.683	10.341	32.553	247.595
BALEARES	46.287	3.082	49.369	11.659	19.948	601.189
AVILA	1.833	189	2.022	10.500	23.000	23.593
BURGOS	205	8	213	10.000	15.000	2.170
LEON	924	535	1.459	13.000	22.000	23.782
PALENCIA	283	51	334	13.000	23.000	4.852
SALAMANCA	9.843	756	10.599	16.500	23.500	180.175
SEGOVIA	901	6	907	10.000	23.000	9.148
SORIA	4	8	12	12.000	20.000	208
VALLADOLID	459	390	849	7.000	20.000	11.013
ZAMORA	4.530	280	4.810	11.500	21.000	57.974
CASTILLA-LEON	18.982	2.223	21.205	13.895	22.111	312.916
MADRID	1.285	3	1.288	10.500	21.000	13.555
ALBACETE	400	300	700	11.000	18.500	9.950
CIUDAD REAL	1.318	188	1.506	9.000	19.000	15.434
CUENCA	620	33	653	5.000	12.000	3.496
GUADALAJARA	12	10	22	8.000	19.000	286
TOLEDO	3.218	1.500	4.718	12.000	25.000	76.116
CASTILLA-MANCHA	5.568	2.031	7.599	10.429	23.243	105.282
ALICANTE	186	226	412	8.000	18.000	5.556
CASTELLON	348	127	475	8.000	17.000	4.943
VALENCIA	69	124	193	7.000	18.000	2.715
C. VALENCIANA	603	477	1.080	7.885	17.733	13.214
R. DE MURCIA	64	253	317	2.000	20.000	5.188
BADAJOS	7.000	—	7.000	15.000	—	105.000
CACERES	20.550	902	21.452	8.700	13.000	195.020
EXTREMADURA	27.550	902	28.452	10.300	18.000	300.020
ALMERIA	4.300	3.391	7.691	5.000	11.530	60.598
CADIZ	2.550	554	3.104	12.000	18.000	40.572
CORDOBA	1.640	278	1.918	9.000	18.000	19.764
GRANADA	450	980	1.430	7.500	15.500	18.564
HUELVA	15.376	41	15.417	15.000	27.000	231.746
JAEN	1.204	261	1.465	10.000	18.000	16.738
MALAGA	1.865	1.581	3.446	12.000	18.000	50.838
SEVILLA	2.200	—	2.200	20.000	—	44.000
ANDALUCIA	29.585	7.086	36.671	12.820	14.610	482.822
PALMAS (LAS)	924	110	1.034	2.500	10.000	3.410
STA.C.TENERIFE	454	48	502	7.000	15.000	3.898
CANARIAS	1.378	158	1.536	3.982	11.518	7.308
ESPAÑA	192.387	22.276	214.663	13.705	19.890	3.079.886

## MAIZ FORRAJERO: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1984

Provincias y comunidades autónomas	Superficie			Rendimiento en verde		Producción — Tm
	Secano — Ha	Regadío — Ha	Total — Ha	Secano — Kg Ha	Regadío — Kg Ha	
CORUNA (LA)	21.450	1.050	22.500	29.125	34.125	660.562
LUGO	16.178	194	16.372	31.000	43.750	510.005
ORENSE	3.800	2.200	6.000	30.000	36.800	194.960
PONTEVEDRA	3.666	1.042	4.708	50.000	80.000	266.660
GALICIA	45.094	4.486	49.580	31.568	46.508	1.632.187
P. DE ASTURIAS	6.890	15	6.905	48.000	70.000	331.769
CANTABRIA	5.662	26	5.688	44.953	55.000	255.959
ALAVA	501	-	501	39.100	-	19.589
GUIPUZCOA	500	-	500	38.000	-	19.000
VIZCAYA	1.720	-	1.720	50.000	-	86.000
PAIS VASCO	2.721	-	2.721	45.787	-	124.589
NAVARRA	391	21	412	26.500	41.100	11.224
LA RIOJA	14	39	53	15.000	37.000	1.653
HUESCA	200	800	1.000	15.000	40.000	35.000
TERUEL	12	93	105	3.000	30.000	2.826
ZARAGOZA	7	568	575	6.000	40.000	22.762
ARAGON	219	1.461	1.680	14.054	39.363	60.588
BARCELONA	4.400	1.040	5.440	15.000	45.000	112.800
GERONA	3.000	3.500	6.500	10.000	37.000	159.500
LERIDA	350	1.050	1.400	12.000	38.000	44.100
TARRAGONA	23	92	115	9.565	40.000	3.899
CATALUNA	7.773	5.682	13.455	12.919	38.697	320.299
BALEARES	612	1.201	1.813	6.013	41.787	53.867
AVILA	54	186	240	15.000	50.000	10.110
BURGOS	37	391	428	50.000	50.000	21.400
LEON	300	1.300	1.600	30.000	70.000	100.000
PALENCIA	-	262	262	-	45.000	11.790
SALAMANCA	1.182	865	2.047	19.000	47.500	63.545
SEGOVIA	137	9	146	12.000	50.000	2.094
SORIA	2	16	18	16.000	50.000	832
VALLADOLID	-	504	504	-	50.000	25.200
ZAMORA	355	367	722	14.500	35.000	17.992
CASTILLA-LEON	2.067	3.900	5.967	19.807	54.364	252.963
MADRID	-	56	56	-	47.500	2.660
ALBACETE	-	700	700	-	39.000	27.300
CIUDAD REAL	94	259	353	12.000	38.500	11.099
CUENCA	37	95	132	8.000	38.500	3.953
GUADALAJARA	-	25	25	-	38.000	950
TOLEDO	-	2.821	2.821	-	45.000	126.944
CASTILLA-MANCHA	131	3.900	4.031	10.870	43.288	170.247
ALICANTE	6	95	101	6.400	24.900	2.403
CASTELLON	39	88	127	13.000	32.500	3.367
VALENCIA	6	314	320	8.500	36.500	11.512
C. VALENCIANA	51	497	548	11.694	33.574	17.282
R. DE MURCIA	6	598	604	3.000	30.000	17.958
BADAJOZ	-	100	100	-	50.000	5.000
CACERES	962	2.482	3.444	11.000	46.000	124.754
EXTREMADURA	962	2.582	3.544	11.000	46.154	129.754
ALMERIA	111	729	840	8.100	23.500	18.030
CADIZ	283	429	712	30.000	45.000	27.794
CORDOBA	190	451	641	15.000	49.000	24.948
GRANADA	-	1.500	1.500	-	35.300	52.950
HUELVA	561	292	853	20.000	50.000	25.820
JAEN	77	334	411	12.000	33.000	11.946
MALAGA	-	1.411	1.411	-	40.000	56.440
SEVILLA	-	1.500	1.500	-	40.000	60.000
ANDALUCIA	1.222	6.646	7.868	19.953	38.150	277.930
PALMAS (LAS)	38	468	506	1.000	10.000	4.718
STA.C.TENERIFE	242	354	596	8.000	25.000	10.786
CAÑARIAS	280	822	1.102	7.050	16.459	15.504
ESPARA	74.095	31.932	106.027	31.460	42.132	3.676.433



## CULTIVOS FORRAJEROS

OTRAS GRAMINEAS (superficie cosechada): Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1984

## SORGO FORRAJERO: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1984

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	21	-	21	38.500	-	808
CANTABRIA	8	-	8	35.000	-	280
ALAVA	-	-	-	-	-	-
GUIPUZCOA	9	-	9	20.000	-	180
VIZCAYA	-	-	-	-	-	-
PAIS VASCO	9	-	9	20.000	-	180
NAVARRA	-	-	-	-	-	-
LA RIOJA	-	2	2	-	35.000	70
HUESCA	30	126	156	8.000	31.000	4.146
TERUEL	-	36	36	-	30.000	1.080
ZARAGOZA	-	11	11	-	32.000	352
ARAGON	30	173	203	8.000	30.855	5.578
BARCELONA	2.540	520	3.060	16.000	42.000	62.480
GERONA	3.200	1.300	4.500	13.000	37.000	89.700
LERIDA	70	60	130	9.000	32.000	2.550
TARRAGONA	-	7	7	-	35.000	245
CATALUNA	5.810	1.887	7.697	14.263	38.211	154.975
BALEARES	106	534	640	4.862	39.909	21.827
AVILA	8	-	8	9.000	-	72
BURGOS	-	-	-	-	-	-
LEON	-	-	-	-	-	-
PALENCIA	-	-	-	-	-	-
SALAMANCA	-	-	-	-	-	-
SEGOVIA	4	2	6	16.000	35.000	134
SORIA	-	-	-	-	-	-
VALLADOLID	-	-	-	-	-	-
ZAMORA	-	-	-	-	-	-
CASTILLA-LEON	12	2	14	11.333	35.000	206
MADRID	-	2	2	-	46.500	93
ALBACETE	-	80	80	-	33.000	2.640
CIUDAD REAL	49	313	362	12.000	40.000	13.108
CUENCA	-	-	-	-	-	-
GUADALAJARA	-	-	-	-	-	-
TOLEDO	-	176	176	-	36.000	6.336
CASTILLA-MANCHA	49	569	618	12.000	37.778	22.084
ALICANTE	1	15	16	6.000	25.700	391
CASTELLON	-	29	29	-	32.000	928
VALENCIA	2	79	81	7.000	30.000	2.384
C. VALENCIANA	3	123	126	6.666	29.947	3.703
R. DE MURCIA	-	109	109	-	30.000	3.270
BADAJOZ	-	50	50	-	50.000	2.500
CACERES	86	310	396	9.000	42.500	13.949
EXTREMADURA	86	360	446	9.000	43.541	16.449
ALMERIA	110	177	287	10.000	20.000	4.640
CADIZ	233	237	470	18.000	40.000	13.674
CORDOBA	23	57	80	12.000	42.000	2.670
GRANADA	-	5	5	-	35.000	175
HUELVA	77	76	153	17.000	45.000	4.729
JAEN	110	38	148	10.000	30.000	2.240
MALAGA	-	547	547	-	40.000	21.880
SEVILLA	-	700	700	-	50.000	35.000
ANDALUCIA	553	1.837	2.390	14.428	41.931	85.008
PALMAS (LAS)	-	15	15	-	20.000	300
STA.C.TENERIFE	-	6	6	-	25.000	150
CANARIAS	-	21	21	-	21.428	450
ESPAÑA	6.687	5.619	12.306	14.115	39.258	314.982

## BALLICO (superficie cosechada): Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1984

Provincias y comunidades autónomas	Superficie			Rendimiento en verde		Producción — Tm
	Secano — Ha	Regadio — Ha	Total — Ha	Secano — Kg Ha	Regadio — Kg Ha	
CORUNA (LA)	661	-	661	23.000	25.000	15.203
LUGO	592	17	609	24.750	34.000	15.230
ORENSE	-	-	-	-	-	-
PONTEVEDRA	17.288	9.874	27.162	32.000	35.000	898.805
GALICIA	18.541	9.891	28.432	31.447	34.998	929.238
P. DE ASTURIAS	8.638	-	8.638	23.499	-	202.992
CANTABRIA	2.233	-	2.233	30.000	-	66.990
ALAVA	87	-	87	28.000	-	2.436
GUIPUZCOA	5	-	5	17.000	-	85
VIZCAYA	800	-	800	26.000	-	20.800
PAIS VASCO	892	-	892	26.144	-	23.321
NAVARRA	-	-	-	-	-	-
LA RIOJA	-	52	52	-	40.000	2.080
HUESCA	-	235	235	-	40.000	9.400
TERUEL	-	2	2	-	24.000	48
ZARAGOZA	-	6	6	-	31.500	189
ARAGON	-	243	243	-	39.658	9.637
BARCELONA	3.200	900	4.100	21.000	50.000	112.200
GERONA	5.800	4.900	10.700	24.000	55.000	408.699
LERIDA	-	400	400	-	90.000	36.000
TARRAGONA	-	-	-	-	-	-
CATALUNA	9.000	6.200	15.200	22.933	56.532	556.899
BALEARES	1.583	1.484	3.067	29.051	67.761	146.548
AVILA	-	15	15	-	45.000	675
BURGOS	26	-	26	12.000	-	312
LEON	1	-	1	18.000	-	18
PALENCIA	-	-	-	-	-	-
SALAMANCA	-	2	2	-	49.000	98
SEGOVIA	4	1	5	10.000	33.000	73
SORIA	-	-	-	-	-	-
VALLADOLID	-	-	-	-	-	-
ZAMORA	-	-	-	-	-	-
CASTILLA-LEON	31	18	49	11.935	44.777	1.176
MADRID	-	33	33	-	45.500	1.501
ALBACETE	-	-	-	-	-	-
CIUDAD REAL	1	28	29	9.000	27.500	779
CUENCA	-	-	-	-	-	-
GUADALAJARA	-	-	-	-	-	-
TOLEDO	-	-	-	-	-	-
CASTILLA-MANCHA	1	28	29	9.000	27.500	779
ALICANTE	-	2	2	-	24.100	48
CASTELLON	-	60	60	-	30.000	1.800
VALENCIA	26	42	68	4.500	27.000	1.251
C. VALENCIANA	26	104	130	4.500	28.675	3.099
R. DE MURCIA	-	6	6	-	20.000	120
BADAJOS	-	1.600	1.600	-	40.000	64.000
CACERES	-	50	50	-	45.000	2.250
EXTREMADURA	-	1.650	1.650	-	40.151	66.250
ALMERIA	120	20	140	12.000	25.000	1.940
CADIZ	-	-	-	-	-	-
CORDOBA	-	7	7	-	25.000	175
GRANADA	-	-	-	-	-	-
HUELVA	-	9	9	-	55.500	499
JAEN	-	-	-	-	-	-
MALAGA	-	-	-	-	-	-
SEVILLA	-	-	-	-	-	-
ANDALUCIA	120	36	156	12.000	32.625	2.614
PALMAS (LAS)	-	-	-	-	-	-
STA.C.TENERIFE	-	-	-	-	-	-
CANARIAS	-	-	-	-	-	-
ESPAÑA	41.065	19.745	60.810	27.534	44.697	2.013.245

## OTRAS GRAMINEAS (superficie cosechada): Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1984

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	-	45	45	-	25.000	1.125
GALICIA	-	45	45	-	25.000	1.125
P. DE ASTURIAS	-	-	-	-	-	-
CANTABRIA	24	-	24	28.000	-	672
ALAVA	-	-	-	-	-	-
GUIPUZCOA	-	-	-	-	-	-
VIZCAYA	-	-	-	-	-	-
PAIS VASCO	-	-	-	-	-	-
NAVARRA	113	26	139	12.000	25.000	2.006
LA RIOJA	-	-	-	-	-	-
HUESCA	2.058	447	2.505	8.000	16.000	23.616
TERUEL	26	15	41	2.000	10.000	202
ZARAGOZA	4	126	130	5.500	17.000	2.164
ARAGON	2.088	588	2.676	7.920	16.061	25.982
BARCELONA	300	100	400	7.000	25.000	4.600
GERONA	-	-	-	-	-	-
LERIDA	-	300	300	-	35.000	10.500
TARRAGONA	15	45	60	7.000	25.000	1.230
CATALUNA	315	445	760	7.000	31.741	16.330
BALEARES	-	1.143	1.143	-	24.999	28.574
AVILA	-	-	-	-	-	-
BURGOS	-	-	-	-	-	-
LEON	92	42	134	10.000	20.000	1.760
PALENCIA	40	15	55	14.000	25.000	935
SALAMANCA	-	-	-	-	-	-
SEGOVIA	11	5	16	10.000	20.000	210
SORIA	14	-	14	10.000	-	140
VALLADOLID	-	523	523	-	20.000	10.460
ZAMORA	40	33	73	8.500	15.000	835
CASTILLA-LEON	197	618	815	10.507	19.854	14.340
MADRID	34	99	133	11.000	40.000	4.334
ALBACETE	-	-	-	-	-	-
CIUDAD REAL	140	306	446	9.000	25.000	8.910
CUENCA	-	-	-	-	-	-
GUADALAJARA	-	-	-	-	-	-
TOLEDO	-	-	-	-	-	-
CASTILLA-MANCHA	140	306	446	9.000	25.000	8.910
ALICANTE	3	49	52	5.000	25.400	1.259
CASTELLON	2	36	38	7.500	18.000	663
VALENCIA	11	45	56	5.000	16.000	775
C. VALENCIANA	16	130	146	5.312	20.096	2.697
R. DE MURCIA	-	-	-	-	-	-
BADAJOZ	-	-	-	-	-	-
CACERES	18	153	171	9.000	45.000	7.047
EXTREMADURA	18	153	171	9.000	45.000	7.047
ALMERIA	-	411	411	-	15.000	6.165
CADIZ	-	-	-	-	-	-
CORDOBA	-	72	72	-	20.000	1.440
GRANADA	-	240	240	-	20.000	4.800
HUELVA	-	-	-	-	-	-
JAEN	7	3	10	8.000	17.000	107
MALAGA	-	-	-	-	-	-
SEVILLA	-	-	-	-	-	-
ANDALUCIA	7	726	733	8.000	17.157	12.512
PALMAS (LAS)	-	1	1	-	-	-
STA.C.TENERIFE	26	6	32	8.000	20.000	328
CANARIAS	26	7	33	8.000	17.142	328
ESPAÑA	2.978	4.286	7.264	8.390	23.302	124.858

## 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
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	3.652	0,31	1.132
1960.....	153,0	376	5.743	0,46	2.642
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	—	—

## 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.
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
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	—	—

## ALFALFA (superficie cosechada): Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1984

Provincias y comunidades autónomas	Superficie			Rendimiento en verde		Producción — Tm
	Secano — Ha	Regadío — Ha	Total — Ha	Secano — Kg Ha	Regadío — Kg Ha	
CORUÑA (LA)	170	5	175	39.857	44.857	6.999
LUGO	299	24	323	31.200	40.500	10.300
ORENSE	15	50	65	30.000	39.000	2.400
PONTEVEDRA	73	17	90	40.000	55.000	3.855
GALICIA	557	96	653	34.963	42.513	23.555
P. DE ASTURIAS	1.838	82	1.920	45.000	55.000	87.220
CANTABRIA	1.929	140	2.069	40.000	50.000	84.160
ALAVA	1.748	15	1.763	34.200	39.300	60.371
GUIPUZCOA	900	-	900	36.000	-	32.400
VIZCAYA	2.200	-	2.200	50.000	-	110.000
PAIS VASCO	4.848	15	4.863	41.704	39.300	202.771
NAVARRA	2.020	4.562	6.582	27.200	61.099	333.682
LA RIOJA	1.263	3.370	4.633	14.999	45.000	170.594
HUESCA	4.900	29.500	34.400	8.000	55.000	1.661.699
TERUEL	1.850	5.056	6.906	7.000	35.000	189.910
ZARAGOZA	565	19.256	19.821	7.000	48.000	928.242
ARAGON	7.315	53.812	61.127	7.669	50.615	2.779.851
BARCELONA	6.000	1.900	7.900	18.000	55.000	212.500
GERONA	19.500	4.500	24.000	22.000	55.000	676.499
LERIDA	5.200	22.300	27.500	22.000	65.000	1.563.899
TARRAGONA	48	491	539	15.000	59.340	29.855
CATALUNA	30.748	29.191	59.939	21.208	62.712	2.482.753
BALEARES	86	6.150	6.236	20.000	52.084	322.042
AVILA	210	2.267	2.477	10.000	50.000	115.450
BURGOS	6.692	3.881	10.573	25.000	50.000	361.349
LEON	6.250	10.000	16.250	20.000	50.000	624.999
PALENCIA	6.340	10.429	16.769	13.000	41.000	510.008
SALAMANCA	310	3.655	3.965	20.000	48.000	181.640
SEGOVIA	368	773	1.141	11.000	52.000	44.244
SORIA	749	1.188	1.937	11.000	42.000	58.134
VALLADOLID	9.673	10.714	20.387	10.000	50.000	632.429
ZAMORA	6.536	8.184	14.720	9.000	44.000	418.919
CASTILLA-LEON	37.128	51.091	88.219	14.836	46.902	2.947.173
MADRID	239	3.209	3.448	20.000	54.000	178.066
ALBACETE	-	7.800	7.800	-	50.000	389.999
CIUDAD REAL	-	12.981	12.981	-	58.550	760.037
CUENCA	586	4.179	4.765	9.000	38.945	168.025
GUADALAJARA	310	2.565	2.875	9.000	50.000	131.040
TOLEDO	-	11.500	11.500	-	60.000	689.999
CASTILLA-MANCHA	896	39.025	39.921	9.000	54.606	2.139.101
ALICANTE	75	2.921	2.996	8.300	72.700	212.979
CASTELLON	777	579	1.356	16.500	52.500	43.217
VALENCIA	73	1.582	1.655	16.000	60.000	96.088
C. VALENCIANA	925	5.082	6.007	15.795	66.445	352.285
R. DE MURCIA	-	6.456	6.456	-	60.000	387.360
BADAJOZ	-	8.000	8.000	-	48.000	384.000
CACERES	66	1.174	1.240	8.000	44.000	52.184
EXTREMADURA	66	9.174	9.240	8.000	47.488	436.184
ALMERIA	-	2.400	2.400	-	65.000	156.000
CADIZ	194	851	1.045	20.000	65.000	59.194
CORDOBA	124	1.779	1.903	18.000	68.000	123.204
GRANADA	-	4.200	4.200	-	75.000	314.999
HUELVA	160	706	866	20.000	57.000	43.442
JAEN	2	3.322	3.324	15.000	55.000	182.740
MALAGA	-	1.044	1.044	-	60.000	62.640
SEVILLA	-	4.600	4.600	-	21.700	99.820
ANDALUCIA	480	18.902	19.382	19.462	54.634	1.042.040
PALMAS (LAS)	13	236	249	3.500	40.000	9.485
STA.C.TENERIFE	-	75	75	-	40.000	3.000
CANARIAS	13	311	324	3.500	40.000	12.485
ESPAÑA	90.351	230.668	321.019	19.408	53.010	13.981.323

## CULTIVOS FORRAJEROS

ALFALFA VEZA PARA FORRAJE (superficie cosechada): Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1984

Provincias y comunidades autónomas	Superficie			Rendimiento en verde		Producción — Tm
	Secano — Ha	Regadío — Ha	Total — Ha	Secano — Kg Ha	Regadío — Kg Ha	
CORUNA (LA)	13	-	13	25.000	-	325
LUGO	38	8	46	23.000	32.000	1.130
ORENSE	276	34	310	10.000	13.000	3.100
PONTEVEDRA	112	19	131	30.000	35.000	4.025
GALICIA	439	61	500	16.671	20.672	8.580
P. DE ASTURIAS	72	-	72	32.500	-	2.340
CANTABRIA	4	4	8	35.000	45.000	320
ALAVA	1.125	-	1.125	23.000	-	25.874
GUIPUZCOA	20	-	20	18.000	-	360
VIZCAYA	450	-	450	30.000	-	13.500
PAIS VASCO	1.595	-	1.595	24.912	-	39.734
NAVARRA	5.774	151	5.925	15.800	29.000	95.608
LA RIOJA	787	182	969	11.000	25.000	13.207
HUESCA	1.868	4.017	5.885	5.000	25.000	109.764
TERUEL	198	240	438	5.000	20.000	5.790
ZARAGOZA	888	1.997	2.885	6.500	28.000	61.688
ARAGON	2.954	6.254	9.208	5.450	25.766	177.242
BARCELONA	1.650	50	1.700	12.000	30.000	21.300
GERONA	850	100	950	15.000	40.000	16.750
LERIDA	1.600	700	2.300	25.000	40.000	68.000
TARRAGONA	69	17	86	15.000	30.000	1.545
CATALUNA	4.169	867	5.036	17.650	39.227	107.595
BALEARES	4.747	253	5.000	10.000	14.984	51.260
AVILA	1.092	46	1.138	7.000	25.000	8.794
BURGOS	1.006	43	1.049	14.000	25.000	15.159
LEON	1.182	318	1.500	17.000	30.500	29.792
PALANCIA	805	159	964	12.000	28.000	14.112
SALAMANCA	5.933	509	6.442	14.500	20.500	96.462
SEGOVIA	584	65	649	7.000	32.000	6.168
SORIA	359	63	422	6.000	20.000	3.414
VALLADOLID	1.991	623	2.614	12.000	30.000	42.582
ZAMORA	380	71	451	10.500	23.000	5.623
CASTILLA-LEON	13.332	1.897	15.229	12.873	26.607	222.107
MADRID	1.041	339	1.380	10.000	23.000	18.206
ALBACETE	1.700	300	2.000	10.000	24.000	24.200
CIUDAD REAL	5.653	706	6.359	12.000	32.500	90.780
CUENCA	1.558	1.002	2.560	8.000	20.000	32.504
GUADALAJARA	850	1.125	1.975	8.000	25.000	34.924
TOLEDO	9.917	2.083	12.000	12.000	30.000	181.494
CASTILLA-MANCHA	19.678	5.216	24.894	11.337	26.993	363.903
ALICANTE	30	30	60	4.700	18.600	699
CASTELLON	377	7	384	8.500	21.000	3.351
VALENCIA	51	63	114	7.000	20.000	1.617
C. VALENCIANA	458	100	558	8.084	19.650	5.667
R. DE MURCIA	12	51	63	2.000	20.000	1.044
BADAJOS	9.000	-	9.000	20.000	-	180.000
CACERES	4.822	1.290	6.112	8.000	28.000	74.696
EXTREMADURA	13.822	1.290	15.112	15.813	28.000	254.696
ALMERIA	-	45	45	-	6.000	270
CADIZ	896	114	1.010	15.000	25.000	16.290
CORDOBA	1.395	38	1.433	12.000	26.000	17.728
GRANADA	2.700	300	3.000	12.500	22.000	40.350
HUELVA	1.743	87	1.830	16.500	25.000	30.934
JAEN	723	164	887	10.000	23.000	11.002
MALAGA	3.856	974	4.830	11.000	22.000	63.844
SEVILLA	12.000	-	12.000	8.000	-	96.000
ANDALUCIA	23.313	1.722	25.035	10.223	22.115	276.418
PALMAS (LAS)	12	3	15	2.000	5.000	39
STA.C.TENERIFE	331	-	331	6.000	-	1.986
CANARIAS	343	3	346	5.860	5.000	2.025
ESPAÑA	92.540	18.390	110.930	12.474	26.404	1.639.957

CULTIVOS FORRAJEROS

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
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	5,5	76
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

Años	Habas, guisantes, alholva, algarrobas y otras	
	Superficie — Miles de Ha	Producción — Miles de Tm
1940	8,7	61
1945	8,3	117
1950	7,7	128
1955	6,4	111
1960	7,5	120
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

## TREBOL (superficie cosechada): Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1984

Provincias y comunidades autónomas	Superficie			Rendimiento en verde		Producción — Tm
	Secano — Ha	Regadio — Ha	Total — Ha	Secano — Kg Ha	Regadio — Kg Ha	
CORUNA (LA)	328	-	328	25.000	-	8.200
LUGO	269	11	280	25.000	36.000	7.121
ORENSE	169	56	225	15.000	25.000	3.991
PONTEVEDRA	2.101	105	2.206	28.000	32.000	62.188
GALICIA	2.867	172	3.039	26.608	30.302	81.500
P. DE ASTURIAS	287	-	287	40.000	-	11.480
CANTABRIA	206	5	211	40.000	50.000	8.490
ALAVA	148	-	148	24.000	-	3.552
GUIPUZCOA	320	-	320	25.000	-	8.000
VIZCAYA	650	-	650	50.000	-	32.500
PAIS VASCO	1.118	-	1.118	39.402	-	44.052
NAVARRA	220	20	240	18.100	39.000	4.762
LA RIOJA	5	6	11	10.000	20.000	170
HUESCA	1.160	683	1.843	8.000	25.000	26.354
TERUEL	444	197	641	3.000	15.000	4.484
ZARAGOZA	59	162	221	6.000	25.000	4.566
ARAGON	1.663	1.042	2.705	6.594	23.453	35.404
BARCELONA	260	40	300	11.000	25.000	3.860
GERONA	650	50	700	17.000	44.000	13.250
LERIDA	350	450	800	12.000	28.000	16.800
TARRAGONA	1	37	38	12.000	30.000	1.122
CATALUNA	1.261	577	1.838	14.371	29.306	35.032
BALEARES	176	528	704	11.000	23.000	14.080
AVILA	3	91	94	8.000	30.000	2.754
BURGOS	15	2	17	15.000	35.000	295
LEON	161	1.368	1.529	14.000	32.000	46.030
PALENCIA	22	285	307	10.000	35.000	10.195
SALAMANCA	25	279	304	13.000	30.500	8.834
SEGOVIA	57	18	75	10.000	33.000	1.164
SORIA	11	1	12	7.500	25.000	108
VALLADOLID	-	-	-	-	-	-
ZAMORA	15	330	345	7.000	18.000	6.045
CASTILLA-LEON	309	2.374	2.683	12.315	30.168	75.426
MADRID	38	54	92	18.000	40.000	2.844
ALBACETE	-	-	-	-	-	-
CIUDAD REAL	-	-	-	-	-	-
CUENCA	-	-	-	-	-	-
GUADALAJARA	-	-	-	-	-	-
TOLEDO	-	63	63	-	30.000	1.890
CASTILLA-MANCHA	-	63	63	-	30.000	1.890
ALICANTE	-	-	-	-	-	-
CASTELLON	43	4	47	13.000	30.500	681
VALENCIA	-	9	9	-	30.000	270
C. VALENCIANA	43	13	56	13.000	30.153	951
R. DE MURCIA	-	-	-	-	-	-
BADAJOS	-	-	-	-	-	-
CACERES	-	309	309	-	26.000	8.034
EXTREMADURA	-	309	309	-	26.000	8.034
ALMERIA	-	4	4	-	40.000	160
CADIZ	15	35	50	15.000	35.000	1.450
CORDOBA	-	-	-	-	-	-
GRANADA	-	-	-	-	-	-
HUELVA	-	3	3	-	40.000	120
JAEN	-	26	26	-	30.000	780
MALAGA	-	565	565	-	60.000	33.900
SEVILLA	-	-	-	-	-	-
ANDALUCIA	15	633	648	15.000	57.164	36.410
PALMAS (LAS)	-	70	70	-	20.000	1.400
STA.-C.TENERIFE	9	12	21	8.000	24.000	360
CANARIAS	9	82	91	8.000	20.585	1.760
ESPARA	8.217	5.878	14.095	21.961	30.933	362.285



## CULTIVOS FORRAJEROS

ESPARCETA (superficie cosechada): Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1984

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	-	-	-	-	-	-
ORENSE	-	-	-	-	-	-
PONTEVEDRA	-	-	-	-	-	-
GALICIA	-	-	-	-	-	-
P. DE ASTURIAS	-	-	-	-	-	-
CANTABRIA	12	-	12	15.000	-	180
ALAVA	304	-	304	16.500	-	5.016
GUIPUZCOA	-	-	-	-	-	-
VIZCAYA	-	-	-	-	-	-
PAIS VASCO	304	-	304	16.500	-	5.016
NAVARRA	293	8	301	13.000	23.500	3.997
LA RIOJA	537	55	592	10.000	23.000	6.635
HUESCA	8.670	547	9.217	7.000	25.000	74.364
TERUEL	13.420	688	14.108	6.000	18.000	92.904
ZARAGOZA	2.614	83	2.697	6.500	25.000	19.065
ARAGON	24.704	1.318	26.022	6.403	21.345	186.334
BARCELONA	2.000	-	2.000	19.000	-	38.000
GERONA	2.900	300	3.200	11.000	38.000	43.300
LERIDA	6.200	460	6.660	13.000	24.000	91.640
TARRAGONA	27	-	27	12.000	-	324
CATALUNA	11.127	760	11.887	13.554	29.526	173.264
BALEARES	-	-	-	-	-	-
AVILA	-	-	-	-	-	-
BURGOS	3.611	35	3.646	13.000	20.000	47.642
LEON	12	20	32	11.000	24.000	612
PALENCIA	977	59	1.036	12.000	21.000	12.963
SALAMANCA	-	-	-	-	-	-
SEGOVIA	4	-	4	8.000	-	32
SORIA	2.023	83	2.106	9.000	20.000	19.866
VALLADOLID	-	-	-	-	-	-
ZAMORA	-	-	-	-	-	-
CASTILLA-LEON	6.627	197	6.824	11.624	20.705	81.116
MADRID	-	-	-	-	-	-
ALBACETE	-	-	-	-	-	-
CIUDAD REAL	-	-	-	-	-	-
CUENCA	1.623	43	1.666	5.500	12.000	9.442
GUADALAJARA	980	19	999	6.500	19.000	6.731
TOLEDO	-	-	-	-	-	-
CASTILLA-MANCHA	2.603	62	2.665	5.876	14.145	16.173
ALICANTE	3	10	13	9.100	18.700	214
CASTELLON	1.175	10	1.185	10.000	24.000	11.990
VALENCIA	493	-	493	10.000	-	4.930
C. VALENCIANA	1.671	20	1.691	9.998	21.350	17.134
R. DE MURCIA	-	-	-	-	-	-
BADAJOS	-	-	-	-	-	-
CACERES	-	-	-	-	-	-
EXTREMADURA	-	-	-	-	-	-
ALMERIA	70	-	70	18.000	-	1.260
CADIZ	-	10	10	-	30.000	300
CORDOBA	-	-	-	-	-	-
GRANADA	-	-	-	-	-	-
HUELVA	-	-	-	-	-	-
JAEN	-	-	-	-	-	-
MALAGA	-	-	-	-	-	-
SEVILLA	-	-	-	-	-	-
ANDALUCIA	70	10	80	18.000	30.000	1.560
PALMAS (LAS)	1	-	1	5.000	-	5
STA.C.TENERIFE	-	-	-	-	-	-
CANARIAS	1	-	1	5.000	-	5
ESPARA	47.949	2.430	50.379	9.045	23.748	491.416

188 ZULLA (superficie cosechada): Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1984

Provincias y comunidades autónomas	Superficie			Rendimiento en verde		Producción Tm
	Secano Ha	Regadio Ha	Total Ha	Secano Kg Ha	Regadio Kg Ha	
CORUÑA (LA)	-	-	-	-	-	-
LUGO	-	-	-	-	-	-
ORENSE	-	-	-	-	-	-
PONTEVEDRA	-	-	-	-	-	-
<b>GALICIA</b>	<b>2.497</b>	<b>72</b>	<b>2.569</b>	<b>26.000</b>	<b>21.000</b>	<b>52.671</b>
<b>P. DE ASTURIAS</b>	<b>187</b>	<b>-</b>	<b>187</b>	<b>10.000</b>	<b>-</b>	<b>1.870</b>
<b>CANTABRIA</b>	<b>1.000</b>	<b>11</b>	<b>1.011</b>	<b>40.000</b>	<b>20.000</b>	<b>50.000</b>
ALAVA	-	-	-	-	-	-
GUIPUZCOA	-	-	-	-	-	-
VIZCAYA	-	-	-	-	-	-
<b>PAIS VASCO</b>	<b>1.000</b>	<b>10</b>	<b>1.010</b>	<b>200.000</b>	<b>-</b>	<b>200.000</b>
NAVARRA	-	-	-	-	-	-
<b>LA RIOJA</b>	<b>1.000</b>	<b>10</b>	<b>1.010</b>	<b>10.000</b>	<b>10.000</b>	<b>20.000</b>
HUESCA	-	-	-	-	-	-
TERUEL	-	-	-	-	-	-
ZARAGOZA	-	<b>9</b>	<b>9</b>	<b>10.000</b>	<b>19.000</b>	<b>171</b>
<b>ARAGON</b>	<b>1.000</b>	<b>9</b>	<b>1.009</b>	<b>10.000</b>	<b>19.000</b>	<b>171</b>
BARCELONA	-	-	-	-	-	-
GERONA	-	-	-	-	-	-
LERIDA	-	-	-	-	-	-
TARRAGONA	-	-	-	-	-	-
<b>CATALUNA</b>	<b>1.000</b>	<b>-</b>	<b>1.000</b>	<b>10.000</b>	<b>10.000</b>	<b>20.000</b>
<b>BALEARES</b>	<b>4.495</b>	<b>350</b>	<b>4.845</b>	<b>10.000</b>	<b>22.062</b>	<b>52.671</b>
AVILA	-	-	-	-	-	-
BURGOS	-	-	-	-	-	-
LEON	-	-	-	-	-	-
PALENCIA	-	-	-	-	-	-
SALAMANCA	-	-	-	-	-	-
SEGOVIA	-	-	-	-	-	-
SORIA	-	-	-	-	-	-
VALLADOLID	-	-	-	-	-	-
ZAMORA	-	-	-	-	-	-
<b>CASTILLA-LEON</b>	<b>1.000</b>	<b>10</b>	<b>1.010</b>	<b>10.000</b>	<b>10.000</b>	<b>20.000</b>
<b>MADRID</b>	<b>10</b>	<b>-</b>	<b>10</b>	<b>10.000</b>	<b>10.000</b>	<b>100.000</b>
ALBACETE	-	-	-	-	-	-
CIUDAD REAL	-	-	-	-	-	-
CUENCA	-	-	-	-	-	-
GUADALAJARA	-	-	-	-	-	-
TOLEDO	-	-	-	-	-	-
<b>CASTILLA-MANCHA</b>	<b>1.000</b>	<b>10</b>	<b>1.010</b>	<b>10.000</b>	<b>10.000</b>	<b>20.000</b>
ALICANTE	-	-	-	-	-	-
CASTELLON	-	-	-	-	-	-
VALENCIA	-	-	-	-	-	-
<b>C. VALENCIANA</b>	<b>1.000</b>	<b>10</b>	<b>1.010</b>	<b>10.000</b>	<b>10.000</b>	<b>20.000</b>
<b>R. DE MURCIA</b>	<b>10</b>	<b>-</b>	<b>10</b>	<b>10.000</b>	<b>10.000</b>	<b>100.000</b>
BADAJOS	-	-	-	-	-	-
CACERES	-	-	-	-	-	-
<b>EXTREMADURA</b>	<b>10</b>	<b>-</b>	<b>10</b>	<b>10.000</b>	<b>10.000</b>	<b>100.000</b>
ALMERIA	-	-	-	-	-	-
CADIZ	-	-	-	-	-	-
CORDOBA	-	-	-	-	-	-
GRANADA	-	-	-	-	-	-
HUELVA	-	-	-	-	-	-
JAEN	-	-	-	-	-	-
MALAGA	-	-	-	-	-	-
SEVILLA	-	-	-	-	-	-
<b>ANDALUCIA</b>	<b>1.000</b>	<b>10</b>	<b>1.010</b>	<b>10.000</b>	<b>10.000</b>	<b>20.000</b>
PALMAS (LAS)	-	-	-	-	-	-
STA.C.TENERIFE	-	-	-	-	-	-
<b>CANARIAS</b>	<b>10</b>	<b>-</b>	<b>10</b>	<b>10.000</b>	<b>10.000</b>	<b>100.000</b>
<b>ESPAÑA</b>	<b>4.495</b>	<b>359</b>	<b>4.854</b>	<b>10.000</b>	<b>21.985</b>	<b>52.842</b>

## HABAS, GUISANTES, ALHOLVA, ALGARROBA Y OTRAS: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1984

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	21	-	21	17.000	-	357
ORENSE	-	-	-	-	-	-
PONTEVEDRA	10	4	14	18.000	22.000	268
GALICIA	31	4	35	17.322	22.000	625
P. DE ASTURIAS	-	-	-	-	-	-
CANTABRIA	17	-	17	25.000	-	425
ALAVA	-	-	-	-	-	-
GUIPUZCOA	82	-	82	10.000	-	820
VIZCAYA	25	-	25	22.000	-	550
PAIS VASCO	107	-	107	12.803	-	1.370
NAVARRA	653	8	661	14.000	22.000	9.318
LA RIOJA	37	31	68	9.000	17.000	860
HUESCA	15	173	188	7.000	20.000	3.565
TERUEL	4	8	12	5.000	16.000	148
ZARAGOZA	8	192	200	6.500	20.000	3.892
ARAGON	27	373	400	6.555	19.914	7.605
BARCELONA	70	20	90	12.000	26.000	1.360
GERONA	300	-	300	10.000	-	3.000
LERIDA	7	29	36	9.000	20.000	643
TARRAGONA	17	88	105	10.000	22.000	2.106
CATALUNA	394	137	531	10.337	22.160	7.109
BALEARES	1.421	26	1.447	7.684	12.000	11.230
AVILA	-	-	-	-	-	-
BURGOS	1.051	22	1.073	12.000	24.000	13.140
LEON	151	37	188	9.000	20.000	2.099
PALENCIA	128	-	128	8.000	-	1.024
SALAMANCA	-	-	-	-	-	-
SEGOVIA	-	4	4	-	20.000	80
SORIA	-	-	-	-	-	-
VALLADOLID	-	-	-	-	-	-
ZAMORA	389	32	421	6.000	12.000	2.718
CASTILLA-LEON	1.719	95	1.814	10.080	18.231	19.061
MADRID	6	17	23	9.000	20.000	394
ALBACETE	-	-	-	-	-	-
CIUDAD REAL	142	47	189	7.000	20.000	1.934
CUENCA	-	-	-	-	-	-
GUADALAJARA	-	-	-	-	-	-
TOLEDO	219	90	309	12.000	25.000	4.878
CASTILLA-MANCHA	361	137	498	10.033	23.284	6.812
ALICANTE	53	29	82	7.500	32.800	1.348
CASTELLON	15	31	46	7.500	23.000	825
VALENCIA	-	76	76	-	25.000	1.900
C. VALENCIANA	68	136	204	7.500	26.207	4.074
R. DE MURCIA	-	29	29	-	23.000	667
BADAJOS	-	-	-	-	-	-
CACERES	50	51	101	6.500	21.000	1.396
EXTREMADURA	50	51	101	6.500	21.000	1.396
ALMERIA	40	160	200	6.000	20.000	3.440
CADIZ	69	20	89	8.000	15.000	852
CORDOBA	34	29	63	8.000	23.000	939
GRANADA	-	50	50	-	16.000	800
HUELVA	132	60	192	12.000	25.000	3.084
JAEN	206	67	273	8.000	16.000	2.720
MALAGA	383	345	728	9.000	20.000	10.347
SEVILLA	-	-	-	-	-	-
ANDALUCIA	864	731	1.595	8.961	19.752	22.182
PALMAS (LAS)	11	10	21	5.000	12.000	175
STA. C. TENERIFE	249	18	267	8.000	15.000	2.262
CANARIAS	260	28	288	7.873	13.928	2.437
ESPARA	6.015	1.803	7.818	9.743	23.499	95.566

## 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
1930 .....	103,9	2.106	11,9	347	3,3	91	0,1	3
1935 .....	129,4	2.124	14,8	405	3,3	98	0,3	5
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

## NABO FORRAJERO: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1984

Provincias y comunidades autónomas	Superficie			Rendimiento en verde		Producción — Tm
	Secano — Ha	Regadío — Ha	Total — Ha	Secano — Kg Ha	Regadío — Kg Ha	
CORUNA (LA)	10.246	11	10.257	19.000	24.000	194.938
LUGO	20.944	40	20.984	17.750	26.000	372.795
ORENSE	11.643	1.500	13.143	8.000	12.000	111.144
PONTEVEDRA	1.511	2	1.513	35.000	45.000	52.974
GALICIA	44.344	1.553	45.897	16.066	12.488	731.852
P. DE ASTURIAS	2.981	-	2.981	33.499	-	99.863
CANTABRIA	1.658	-	1.658	28.000	-	46.424
ALAVA	284	-	284	18.300	-	5.197
GUIPUZCOA	1.650	-	1.650	20.000	-	33.000
VIZCAYA	1.050	-	1.050	28.000	-	29.400
PAIS VASCO	2.984	-	2.984	22.653	-	67.597
NAVARRA	1.196	123	1.319	20.000	34.200	28.126
LA RIOJA	46	56	102	15.000	30.000	2.370
HUESCA	21	156	177	8.000	30.000	4.848
TERUEL	29	15	44	3.000	22.000	417
ZARAGOZA	-	28	28	-	31.000	868
ARAGON	50	199	249	5.100	29.537	6.133
BARCELONA	2.450	230	2.680	14.000	25.000	40.280
GERONA	3.950	1.250	5.200	20.000	45.000	135.250
LERIDA	274	474	748	13.000	25.000	15.412
TARRAGONA	1	4	5	12.000	25.000	112
CATALUNA	6.675	1.958	8.633	17.509	37.885	191.054
BALEARES	20	16	36	12.000	15.000	480
AVILA	-	39	39	-	22.000	858
BURGOS	92	13	105	12.000	24.000	1.416
LEON	404	782	1.186	19.000	26.000	28.008
PALENCIA	-	21	21	-	35.000	735
SALAMANCA	334	228	562	13.500	20.000	9.069
SEGOVIA	70	4	74	9.000	30.000	750
SORIA	1	-	1	10.000	-	10
VALLADOLID	-	-	-	-	-	-
ZAMORA	1.773	232	2.005	12.000	24.000	26.844
CASTILLA-LEON	2.674	1.319	3.993	13.165	24.628	67.690
MADRID	13	-	13	20.000	-	260
ALBACETE	-	60	60	-	27.000	1.620
CIUDAD REAL	-	10	10	-	22.000	220
CUENCA	-	-	-	-	-	-
GUADALAJARA	-	-	-	-	-	-
TOLEDO	-	10	10	-	45.000	450
CASTILLA-MANCHA	-	80	80	-	28.625	2.290
ALICANTE	1	17	18	11.000	24.400	425
CASTELLON	10	17	27	13.000	25.000	555
VALENCIA	-	21	21	-	27.000	567
C. VALENCIANA	11	55	66	12.818	25.578	1.547
R. DE MURCIA	-	4	4	-	24.000	96
BADAJOZ	-	800	800	-	32.000	25.600
CACERES	67	229	296	12.000	31.500	8.017
EXTREMADURA	67	1.029	1.096	12.000	31.888	33.617
ALMERIA	-	80	80	-	25.000	2.000
CADIZ	-	5	5	-	25.000	125
CORDOBA	-	98	104	10.000	24.000	2.412
GRANADA	6	200	200	-	23.000	4.600
HUELVA	3	5	8	15.000	35.000	220
JAEN	3	29	32	10.000	23.000	697
MALAGA	-	-	-	-	-	-
SEVILLA	-	-	-	-	-	-
ANDALUCIA	12	417	429	11.250	23.786	10.054
PALMAS (LAS)	-	-	-	-	-	-
STA.C.TENERIFE	-	-	-	-	-	-
CANARIAS	-	-	-	-	-	-
ESPARA	62.731	6.809	69.540	17.612	27.109	1.289.454

## REMOLACHA FORRAJERA: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1984

Provincias y comunidades autónomas	Superficie			Rendimiento en verde		Producción Tm
	Secano Ha	Regadío Ha	Total Ha	Secano Kg Ha	Regadío Kg Ha	
CORUNA (LA)	1.439	34	1.473	30.000	35.000	44.360
LUGO	2.330	137	2.467	27.050	33.000	67.547
ORENSE	851	265	1.116	15.500	25.000	19.815
PONTEVEDRA	194	48	242	35.000	50.000	9.190
GALICIA	4.814	484	5.298	26.210	30.446	140.912
P. DE ASTURIAS	1.237	-	1.237	36.499	-	45.150
CANTABRIA	452	-	452	42.000	-	18.984
ALAVA	331	-	331	29.700	-	9.830
GUIPUZCOA	750	-	750	65.000	-	48.750
VIZCAYA	400	-	400	35.000	-	14.000
PAIS VASCO	1.481	-	1.481	49.007	-	72.580
NAVARRA	298	8	306	27.000	40.000	8.366
LA RIOJA	76	112	188	12.000	35.000	4.832
HUESCA	35	79	114	8.000	35.000	3.045
TERUEL	138	204	342	2.000	34.000	7.212
ZARAGOZA	1	66	67	6.500	40.000	2.646
ARAGON	174	349	523	3.232	35.361	12.903
BARCELONA	200	75	275	15.000	35.000	5.625
GERONA	90	30	120	17.000	40.000	2.730
LERIDA	71	120	191	17.000	30.000	4.807
TARRAGONA	4	24	28	15.000	35.000	900
CATALUNA	365	249	614	15.882	33.192	14.062
BALEARES	143	164	307	18.000	20.000	5.854
AVILA	11	117	128	15.000	45.000	5.430
BURGOS	121	75	196	20.000	40.000	5.420
LEON	170	1.413	1.583	26.000	42.000	63.766
PALENCIA	5	70	75	20.000	45.000	3.250
SALAMANCA	129	382	511	15.000	42.000	17.978
SEGOVIA	88	24	112	10.000	45.000	1.960
SORIA	25	77	102	16.000	45.000	3.865
VALLADOLID	-	-	-	-	-	-
ZAMORA	140	347	487	15.000	43.000	17.020
CASTILLA-LEON	689	2.505	3.194	18.026	42.423	118.690
MADRID	13	16	29	20.000	44.000	964
ALBACETE	-	200	200	-	40.000	8.000
CIUDAD REAL	-	50	50	-	41.000	2.050
CUENCA	129	221	350	10.000	32.000	8.362
GUADALAJARA	15	50	65	12.000	35.000	1.930
TOLEDO	-	32	32	-	60.000	1.920
CASTILLA-MANCHA	144	553	697	10.208	37.598	22.262
ALICANTE	2	13	15	14.000	38.000	522
CASTELLON	264	71	335	15.000	34.000	6.374
VALENCIA	13	62	75	14.600	36.000	2.421
C. VALENCIANA	279	146	425	14.974	35.205	9.317
R. DE MURCIA	-	77	77	-	33.000	2.541
BADAJOS	-	550	550	-	37.000	20.350
CACERES	7	71	78	12.500	37.500	2.750
EXTREMADURA	7	621	628	12.500	37.057	23.100
ALMERIA	-	220	220	-	35.000	7.700
CADIZ	363	183	546	24.000	40.000	16.032
CORDOBA	30	84	114	19.000	40.000	3.930
GRANADA	-	280	280	-	45.000	12.600
HUELVA	4	3	7	25.000	65.000	295
JAEN	1	78	79	13.000	45.000	3.523
MALAGA	-	243	243	-	40.000	9.720
SEVILLA	-	-	-	-	-	-
ANDALUCIA	398	1.091	1.489	23.605	40.701	53.800
PALMAS (LAS)	1	-	1	8.000	-	8
STA. C. TENERIFE	-	-	-	-	-	-
CANARIAS	1	-	1	8.000	-	8
ESPAÑA	10.571	6.375	16.946	29.193	38.545	554.329

## CULTIVOS FORRAJEROS

## ZANAHORIA FORRAJERA: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1984

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	5	-	5	17.000	-	85
ORENSE	-	-	-	-	-	-
PONTEVEDRA	-	-	-	-	-	-
GALICIA	5	-	5	17.000	-	85
P. DE ASTURIAS	-	-	-	-	-	-
CANTABRIA	-	-	-	-	-	-
ALAVA	-	-	-	-	-	-
GUIPUZCOA	-	-	-	-	-	-
VIZCAYA	-	-	-	-	-	-
PAIS VASCO	-	-	-	-	-	-
NAVARRA	-	-	-	-	-	-
LA RIOJA	-	-	-	-	-	-
HUESCA	-	-	-	-	-	-
TERUEL	-	-	-	-	-	-
ZARAGOZA	2	4	6	6.500	30.000	133
ARAGON	2	4	6	6.500	30.000	133
BARCELONA	-	-	-	-	-	-
GERONA	-	-	-	-	-	-
LERIDA	26	1	27	12.000	23.000	335
TARRAGONA	-	25	25	-	30.000	750
CATALUNA	26	26	52	12.000	29.730	1.085
BALEARES	10	29	39	10.000	12.931	474
AVILA	-	-	-	-	-	-
BURGOS	2	1	3	10.000	20.000	40
LEON	-	-	-	-	-	-
PALENCIA	-	33	33	-	30.000	990
SALAMANCA	-	-	-	-	-	-
SEGOVIA	-	1	1	-	35.000	35
SORIA	-	1	1	-	25.000	25
VALLADOLID	-	-	-	-	-	-
ZAMORA	-	-	-	-	-	-
CASTILLA-LEON	2	36	38	10.000	29.722	1.090
MADRID	-	12	12	-	30.000	360
ALBACETE	-	-	-	-	-	-
CIUDAD REAL	-	8	8	-	26.000	208
CUENCA	-	3	3	-	30.000	90
GUADALAJARA	-	-	-	-	-	-
TOLEDO	-	9	9	-	40.000	360
CASTILLA-MANCHA	-	20	20	-	32.900	658
ALICANTE	1	15	16	12.000	25.700	397
CASTELLON	7	8	15	12.000	26.000	292
VALENCIA	-	32	32	-	26.000	832
C. VALENCIANA	8	55	63	12.000	25.918	1.521
R. DE MURCIA	-	1	1	-	25.000	25
BADAJOZ	-	-	-	-	-	-
CACERES	-	31	31	-	23.000	713
EXTREMADURA	-	31	31	-	23.000	713
ALMERIA	-	13	13	-	25.000	325
CADIZ	-	-	-	-	-	-
CORDOBA	7	-	7	12.000	22.000	84
GRANADA	3	3	6	10.000	-	96
HUELVA	-	-	-	-	-	-
JAEN	-	1	1	-	20.000	20
MALAGA	-	-	-	-	-	-
SEVILLA	-	-	-	-	-	-
ANDALUCIA	10	17	27	11.400	24.176	525
PALMAS (LAS)	-	-	-	-	-	-
STA.C.TENERIFE	-	-	-	-	-	-
CANARIAS	-	-	-	-	-	-
ESPAÑA	63	231	294	11.746	25.673	6.670

## PATACA Y OTROS: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1984

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	-	-	-	-	-	-
ORENSE	-	-	-	-	-	-
PONTEVEDRA	-	-	-	-	-	-
GALICIA	-	-	-	-	-	-
P. DE ASTURIAS	-	-	-	-	-	-
CANTABRIA	-	-	-	-	-	-
ALAVA	-	-	-	-	-	-
GUIPUZCOA	-	-	-	-	-	-
VIZCAYA	-	-	-	-	-	-
PAIS VASCO	-	-	-	-	-	-
NAVARRA	-	-	-	-	-	-
LA RIOJA	-	-	-	-	-	-
HUESCA	-	-	-	-	-	-
TERUEL	3	-	3	2.000	-	6
ZARAGOZA	-	-	-	-	-	-
ARAGON	3	-	3	2.000	-	6
BARCELONA	-	-	-	-	-	-
GERONA	-	-	-	-	-	-
LERIDA	63	-	63	7.000	-	441
TARRAGONA	-	3	3	-	20.000	60
CATALUNA	63	3	66	7.000	20.000	501
BALEARES	2	2	4	6.000	15.000	42
AVILA	-	-	-	-	-	-
BURGOS	-	-	-	-	-	-
LEON	-	-	-	-	-	-
PALENCIA	-	-	-	-	-	-
SALAMANCA	-	-	-	-	-	-
SEGOVIA	-	2	2	-	15.000	30
SORIA	-	-	-	-	-	-
VALLADOLID	-	-	-	-	-	-
ZAMORA	-	-	-	-	-	-
CASTILLA-LEON	-	2	2	-	15.000	30
MADRID	-	-	-	-	-	-
ALBACETE	-	-	-	-	-	-
CIUDAD REAL	-	-	-	-	-	-
CUENCA	211	70	281	4.500	16.000	2.069
GUADALAJARA	-	-	-	-	-	-
TOLEDO	-	-	-	-	-	-
CASTILLA-MANCHA	211	70	281	4.500	16.000	2.069
ALICANTE	-	1	1	-	31.000	31
CASTELLON	21	-	21	7.500	-	157
VALENCIA	-	10	10	-	22.000	220
C. VALENCIANA	21	11	32	7.500	22.818	408
R. DE MURCIA	-	-	-	-	-	-
BADAJOS	-	-	-	-	-	-
CACERES	-	5	5	-	20.000	100
EXTREMADURA	-	5	5	-	20.000	100
ALMERIA	-	-	-	-	-	-
CADIZ	-	-	-	-	-	-
CORDOBA	-	-	-	-	-	-
GRANADA	-	-	-	-	-	-
HUELVA	-	-	-	-	-	-
JAEN	-	-	-	-	-	-
MALAGA	-	-	-	-	-	-
SEVILLA	-	-	-	-	-	-
ANDALUCIA	-	-	-	-	-	-
PALMAS (LAS)	-	-	-	-	-	-
STA.C.TENERIFE	-	-	-	-	-	-
CANARIAS	-	-	-	-	-	-
ESPARA	300	93	393	5.220	17.107	3.157



CULTIVOS FORRAJEROS

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 — Ptas/Kg	Valor — Millones de ptas
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
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	—	—

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
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
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	3,1	47	2,0	27
1984	15,8	404	3,5	50	2,1	29

## PRADERAS POLIFITAS (superficie cosechada): Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1984

Provincias y comunidades autónomas	Superficie			Rendimiento en verde		Producción Tm
	Secano Ha	Regadio Ha	Total Ha	Secano Kg Ha	Regadio Kg Ha	
CORUÑA (LA)	38.994	878	39.872	45.000	55.000	1.803.019
LUGO	34.457	1.658	36.115	32.000	43.000	1.182.208
ORENSE	1.539	925	2.464	24.500	35.000	70.080
PONTEVEDRA	9.300	5.659	14.959	35.000	65.000	693.334
<b>GALICIA</b>	<b>84.290</b>	<b>9.120</b>	<b>93.410</b>	<b>38.208</b>	<b>57.903</b>	<b>3.748.641</b>
P. DE ASTURIAS	7.474	98	7.572	45.499	56.000	345.554
CANTABRIA	2.258	25	2.283	45.000	55.000	102.984
ALAVA	4.329	-	4.329	38.000	-	164.502
GUIPUZCOA	2.800	-	2.800	55.000	-	154.000
VIZCAYA	2.521	-	2.521	55.000	-	138.654
<b>PAIS VASCO</b>	<b>9.650</b>	<b>-</b>	<b>9.650</b>	<b>47.373</b>	<b>-</b>	<b>457.156</b>
NAVARRA	6.171	161	6.332	24.999	45.000	161.519
LA RIOJA	63	66	129	8.000	15.000	1.560
HUESCA	5.320	2.220	7.540	10.000	33.000	126.460
TERUEL	55	44	99	2.000	20.000	990
ZARAGOZA	332	243	575	6.500	31.000	9.691
<b>ARAGON</b>	<b>5.707</b>	<b>2.507</b>	<b>8.214</b>	<b>9.719</b>	<b>32.577</b>	<b>137.141</b>
BARCELONA	830	20	850	16.000	35.000	13.980
GERONA	4.000	4.000	8.000	15.000	55.000	280.000
LERIDA	666	250	916	20.000	50.000	25.820
TARRAGONA	-	-	-	-	-	-
<b>CATALUNA</b>	<b>5.496</b>	<b>4.270</b>	<b>9.766</b>	<b>15.756</b>	<b>54.613</b>	<b>319.800</b>
BALEARES	-	1	1	-	15.000	15
AVILA	779	460	1.239	9.000	40.000	25.410
BURGOS	1.715	72	1.787	20.000	40.000	37.180
LEON	1.160	5.106	6.266	21.000	45.000	254.130
PALENCIA	91	334	425	18.000	45.000	16.668
SALAMANCA	166	650	816	16.000	35.000	25.406
SEGOVIA	65	50	115	10.000	40.000	2.650
SORIA	84	73	157	12.000	30.000	3.198
VALLADOLID	-	-	-	-	-	-
ZAMORA	6	50	56	6.500	32.000	1.639
<b>CASTILLA-LEON</b>	<b>4.066</b>	<b>6.795</b>	<b>10.861</b>	<b>17.624</b>	<b>43.358</b>	<b>366.281</b>
MADRID	260	1.795	2.055	20.000	44.999	85.974
ALBACETE	-	-	-	-	-	-
CIUDAD REAL	-	-	-	-	-	-
CUENCA	8	56	64	5.000	20.000	1.160
GUADALAJARA	-	640	640	-	35.000	22.400
TOLEDO	-	-	-	-	-	-
<b>CASTILLA-MANCHA</b>	<b>8</b>	<b>696</b>	<b>704</b>	<b>5.000</b>	<b>33.793</b>	<b>23.560</b>
ALICANTE	-	-	-	-	-	-
CASTELLON	84	-	84	9.000	-	756
VALENCIA	6	52	58	8.500	30.000	1.611
<b>C. VALENCIANA</b>	<b>90</b>	<b>52</b>	<b>142</b>	<b>8.966</b>	<b>30.000</b>	<b>2.367</b>
R. DE MURCIA	-	3	3	-	30.000	90
BADAJOS	-	-	-	-	-	-
CACERES	-	11.500	11.500	-	24.500	281.749
<b>EXTREMADURA</b>	<b>-</b>	<b>11.500</b>	<b>11.500</b>	<b>-</b>	<b>24.499</b>	<b>281.749</b>
ALMERIA	-	-	-	-	-	-
CADIZ	-	-	-	-	-	-
CORDOBA	-	-	-	-	-	-
GRANADA	-	350	350	-	40.000	14.000
HUELVA	-	-	-	-	-	-
JAEN	-	196	196	-	30.000	5.880
MALAGA	-	-	-	-	-	-
SEVILLA	-	-	-	-	-	-
<b>ANDALUCIA</b>	<b>-</b>	<b>546</b>	<b>546</b>	<b>-</b>	<b>36.410</b>	<b>19.880</b>
PALMAS (LAS)	514	32	546	2.000	12.000	1.412
STA.C.TENERIFE	-	-	-	-	-	-
<b>CANARIAS</b>	<b>514</b>	<b>32</b>	<b>546</b>	<b>2.000</b>	<b>12.000</b>	<b>1.412</b>
ESPARA	126.047	37.667	163.714	35.660	41.434	6.055.683

## COL FORRAJERA: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1984

Provincias y comunidades autónomas	Superficie			Rendimiento en verde		Producción Tm
	Secano Ha	Regadío Ha	Total Ha	Secano Kg Ha	Regadío Kg Ha	
CORUNA (LA)	3.654	93	3.747	25.000	35.000	94.604
LUGO	2.161	26	2.187	25.500	41.100	56.174
ORENSE	547	360	907	15.000	20.000	15.405
PONTEVEDRA	1.132	393	1.525	35.000	50.000	59.270
<b>GALICIA</b>	<b>7.494</b>	<b>872</b>	<b>8.366</b>	<b>25.924</b>	<b>35.749</b>	<b>225.454</b>
<b>P. DE ASTURIAS</b>	-	-	-	-	-	-
<b>CANTABRIA</b>	-	-	-	-	-	-
ALAVA	78	-	78	28.500	-	2.223
GUIPUZCOA	39	-	39	16.500	-	643
VIZCAYA	60	-	60	26.000	-	1.560
<b>PAIS VASCO</b>	<b>177</b>	<b>-</b>	<b>177</b>	<b>25.008</b>	<b>-</b>	<b>4.426</b>
NAVARRA	41	3	44	19.500	30.000	889
<b>LA RIOJA</b>	<b>74</b>	<b>118</b>	<b>192</b>	<b>17.000</b>	<b>30.000</b>	<b>4.798</b>
HUESCA	18	64	82	8.000	30.000	2.064
TERUEL	77	79	156	4.000	18.000	1.730
ZARAGOZA	-	10	10	-	26.000	260
<b>ARAGON</b>	<b>95</b>	<b>153</b>	<b>248</b>	<b>4.757</b>	<b>23.542</b>	<b>4.054</b>
BARCELONA	100	30	130	15.000	32.000	2.460
GERONA	20	-	20	9.000	-	180
LERIDA	141	50	191	8.000	25.000	2.378
TARRAGONA	4	9	13	12.000	30.000	318
<b>CATALUNA</b>	<b>265</b>	<b>89</b>	<b>354</b>	<b>10.777</b>	<b>27.865</b>	<b>5.336</b>
<b>BALEARES</b>	<b>127</b>	<b>179</b>	<b>306</b>	<b>16.000</b>	<b>35.000</b>	<b>8.297</b>
AVILA	4	40	44	10.000	30.000	1.240
BURGOS	208	43	251	20.000	35.000	5.665
LEON	373	590	963	18.000	35.000	27.364
PALENCIA	1	31	32	16.000	35.000	1.101
SALAMANCA	591	175	766	17.000	29.000	15.122
SEGOVIA	54	10	64	9.000	35.000	836
SORIA	53	67	120	10.000	30.000	2.540
VALLADOLID	-	-	-	-	-	-
ZAMORA	376	83	459	13.000	30.000	7.378
<b>CASTILLA-LEON</b>	<b>1.660</b>	<b>1.039</b>	<b>2.699</b>	<b>16.193</b>	<b>33.075</b>	<b>61.246</b>
<b>MADRID</b>	<b>25</b>	<b>54</b>	<b>79</b>	<b>20.000</b>	<b>36.000</b>	<b>2.444</b>
ALBACETE	-	130	130	-	30.000	3.900
CIUDAD REAL	8	88	96	12.000	28.500	2.604
CUENCA	73	47	120	7.000	22.000	1.545
GUADALAJARA	50	58	108	9.000	28.000	2.074
TOLEDO	-	378	378	-	35.000	13.230
<b>CASTILLA-MANCHA</b>	<b>131</b>	<b>701</b>	<b>832</b>	<b>8.068</b>	<b>31.805</b>	<b>23.353</b>
ALICANTE	-	2	2	-	33.800	67
CASTELLON	129	85	214	12.000	31.000	4.183
VALENCIA	8	25	33	11.000	32.000	888
<b>C. VALENCIANA</b>	<b>137</b>	<b>112</b>	<b>249</b>	<b>11.941</b>	<b>31.273</b>	<b>5.138</b>
<b>R. DE MURCIA</b>	<b>-</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>-</b>	<b>30.000</b>	<b>240</b>
BADAJOZ	170	1.000	1.170	20.000	36.000	37.400
CACERES	53	246	299	7.000	28.000	7.259
<b>EXTREMADURA</b>	<b>223</b>	<b>1.246</b>	<b>1.469</b>	<b>16.910</b>	<b>32.815</b>	<b>44.659</b>
ALMERIA	-	30	30	-	30.000	900
CADIZ	-	10	10	-	35.000	350
CORDOBA	55	47	102	12.000	28.000	1.976
GRANADA	-	95	95	-	27.500	2.612
HUELVA	295	75	370	12.000	25.000	5.415
JAEN	8	22	30	12.000	30.000	756
MALAGA	-	-	-	-	-	-
SEVILLA	-	-	-	-	-	-
<b>ANDALUCIA</b>	<b>358</b>	<b>279</b>	<b>637</b>	<b>12.000</b>	<b>27.646</b>	<b>12.009</b>
PALMAS (LAS)	1	-	1	5.000	-	5
STA.-C. TENERIFE	116	45	161	9.000	20.000	1.944
<b>CANARIAS</b>	<b>117</b>	<b>45</b>	<b>162</b>	<b>8.965</b>	<b>20.000</b>	<b>1.949</b>
<b>ESPARA</b>	<b>10.924</b>	<b>4.898</b>	<b>15.822</b>	<b>22.454</b>	<b>32.462</b>	<b>404.294</b>

## CALABAZA FORRAJERA: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1984

Provincias y comunidades autónomas	Superficie			Rendimiento en verde		Producción — Tm
	Secano — Ha	Regadío — Ha	Total — Ha	Secano — Kg Ha	Regadío — Kg Ha	
CORUÑA (LA)	72	-	72	20.000	-	1.440
LUGO	16	-	16	20.000	-	320
ORENSE	-	3	3	-	15.000	45
PONTEVEDRA	665	606	1.271	10.000	18.000	17.558
GALICIA	753	609	1.362	11.168	17.985	19.363
P. DE ASTURIAS	-	-	-	-	-	-
CANTABRIA	4	-	4	30.000	-	120
ALAVA	-	-	-	-	-	-
GUIPUZCOA	2	-	2	40.000	-	80
VIZCAYA	130	-	130	-	-	-
PAIS VASCO	132	-	132	606	-	80
NAVARRA	5	-	5	18.000	-	90
LA RIOJA	-	-	-	-	-	-
HUESCA	-	-	-	-	-	-
TERUEL	1	13	14	3.000	18.000	237
ZARAGOZA	-	7	7	-	23.000	196
ARAGON	1	20	21	3.000	21.500	433
BARCELONA	150	30	180	14.000	21.000	2.730
GERONA	25	-	25	12.000	-	300
LERIDA	27	45	72	10.000	23.000	1.530
TARRAGONA	2	6	8	12.000	30.000	204
CATALUNA	204	81	285	13.205	25.555	4.764
BALEARES	18	9	27	7.333	10.000	221
AVILA	2	11	13	10.000	30.000	350
BURGOS	-	-	-	-	-	-
LEON	12	29	41	12.000	27.000	927
PALENCIA	-	-	-	-	-	-
SALAMANCA	220	12	232	14.000	28.000	3.416
SEGOVIA	52	-	52	9.000	-	468
SORIA	-	1	1	-	27.000	27
VALLADOLID	-	-	-	-	-	-
ZAMORA	323	68	391	10.000	30.000	5.270
CASTILLA-LEON	609	121	730	11.399	29.057	10.458
MADRID	10	2	12	10.000	24.000	148
ALBACETE	-	-	-	-	-	-
CIUDAD REAL	-	1	1	-	20.000	20
CUENCA	179	19	198	4.500	16.000	1.109
GUADALAJARA	60	14	74	6.000	19.000	626
TOLEDO	-	2	2	-	28.000	56
CASTILLA-MANCHA	239	36	275	4.876	17.944	1.811
ALICANTE	1	18	19	8.000	26.800	490
CASTELLON	43	6	49	9.000	25.000	543
VALENCIA	2	31	33	8.000	27.000	853
C. VALENCIANA	46	55	101	8.934	26.825	1.886
R. DE MURCIA	-	-	-	-	-	-
BADAJOS	30	70	100	12.000	23.000	1.970
CACERES	5	18	23	7.500	13.000	361
EXTREMADURA	35	88	123	11.357	21.977	2.331
ALMERIA	-	39	39	-	20.000	780
CADIZ	5	3	8	18.000	34.000	192
CORDOBA	13	41	54	10.000	24.000	1.114
GRANADA	-	45	45	-	23.000	1.035
HUELVA	85	28	113	12.000	30.000	1.860
JAEN	-	14	14	-	20.000	280
MALAGA	-	105	105	-	30.000	3.150
SEVILLA	-	-	-	-	-	-
ANDALUCIA	103	275	378	12.038	26.076	8.411
PALMAS (LAS)	1	-	1	5.000	-	5
STA.C.TENERIFE	-	-	-	-	-	-
CANARIAS	1	-	1	5.000	-	5
ESPAÑA	2.160	1.296	3.456	10.087	21.862	50.123

## CARDO Y OTROS: Análisis provincial de la superficie, rendimiento y producción, 1984

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	-	-	-	-	-	-
ORENSE	-	-	-	-	-	-
PONTÉVEDRA	-	-	-	-	-	-
GALICIA	-	-	-	-	-	-
P. DE ASTURIAS	-	-	-	-	-	-
CANTABRIA	-	-	-	-	-	-
ALAVA	-	-	-	-	-	-
GUIPUZCOA	25	-	25	15.000	-	375
VIZCAYA	-	-	-	-	-	-
PAIS VASCO	25	-	25	15.000	-	375
NAVARRA	19	-	19	14.000	-	266
LA RIOJA	1	5	6	10.000	20.000	110
HUESCA	185	322	507	8.000	25.000	9.530
TERUEL	-	14	14	-	14.000	196
ZARAGOZA	15	10	25	8.000	24.000	360
ARAGON	200	346	546	8.000	24.526	10.086
BARCELONA	260	130	390	8.000	22.000	4.940
GERONA	-	-	-	-	-	-
LERIDA	27	26	53	6.000	22.000	734
TARRAGONA	8	18	26	10.000	24.000	512
CATALUNA	295	174	469	7.871	22.206	6.186
BALEARES	153	37	190	2.500	3.500	512
AVILA	-	-	-	-	-	-
BURGOS	24	5	29	12.000	20.000	388
LEON	6	33	39	8.000	25.000	873
PALENCIA	-	1	1	-	30.000	30
SALAMANCA	-	-	-	-	-	-
SEGOVIA	19	-	19	9.000	-	171
SORIA	-	-	-	-	-	-
VALLADOLID	-	-	-	-	-	-
ZAMORA	72	10	82	9.000	17.000	818
CASTILLA-LEON	121	49	170	9.545	22.959	2.280
MADRID	2	1	3	11.000	22.000	44
ALBACETE	-	-	-	-	-	-
CIUDAD REAL	10	7	17	7.000	18.000	196
CUENCA	24	62	86	4.000	15.000	1.026
GUADALAJARA	-	-	-	-	-	-
TOLEDO	-	-	-	-	-	-
CASTILLA-MANCHA	34	69	103	4.882	15.304	1.222
ALICANTE	1	8	9	9.000	23.000	193
CASTELLON	28	37	65	8.000	22.500	1.056
VALENCIA	-	16	16	-	23.000	368
C. VALENCIANA	29	61	90	8.034	22.696	1.617
R. DE MURCIA	-	16	16	-	20.000	320
BADAJOS	-	-	-	-	-	-
CACERES	86	9	95	6.500	17.500	716
EXTREMADURA	86	9	95	6.500	17.500	716
ALMERIA	-	30	30	-	15.000	450
CADIZ	8	14	22	8.000	25.000	414
CORDOBA	161	40	201	8.000	15.000	1.928
GRANADA	10	95	105	6.000	25.000	2.435
HUELVA	-	-	-	-	-	-
JAEN	7	22	29	10.000	20.000	510
MALAGA	-	-	-	-	-	-
SEVILLA	-	-	-	-	-	-
ANDALUCIA	186	201	387	7.967	21.169	5.737
PALMAS (LAS)	-	-	-	-	-	-
STA.-C. TENERIFE	-	-	-	-	-	-
CANARIAS	-	-	-	-	-	-
ESPAÑA	1.151	968	2.119	7.447	21.590	29.472

## CULTIVOS FORRAJEROS PASTADOS: Análisis provincial de la superficie y producción, 1984

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	
CORUNA (LA)	-	-	-	-	-
LUGO	1.215	-	-	-	911
ORENSE	300	-	2.000	1.000	1.420
PONTEVEDRA	415	-	17.288	-	715
<b>GALICIA</b>	<b>1.930</b>	<b>-</b>	<b>19.288</b>	<b>1.000</b>	<b>3.046</b>
<b>P. DE ASTURIAS</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>CANTABRIA</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>2.258</b>	<b>25</b>	<b>458</b>
ALAVA	-	-	4.633	-	464
GUIPUZCOA	-	-	-	-	-
VIZCAYA	-	-	2.000	-	330
<b>PAIS VASCO</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>6.633</b>	<b>-</b>	<b>794</b>
<b>NAVARRA</b>	<b>3.200</b>	<b>-</b>	<b>8.050</b>	<b>800</b>	<b>810</b>
<b>LA RIOJA</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
HUESCA	-	-	-	-	-
TERUEL	-	-	-	-	-
ZARAGOZA	-	-	-	-	-
<b>ARAGON</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
BARCELONA	1.100	10	10.000	1.500	1.270
GERONA	-	-	-	-	-
LERIDA	3.700	1.850	2.000	1.000	946
TARRAGONA	-	-	-	-	-
<b>CATALUNA</b>	<b>4.800</b>	<b>1.860</b>	<b>12.000</b>	<b>2.500</b>	<b>2.216</b>
<b>BALEARES</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>53.942</b>	<b>3.038</b>	<b>1.469</b>
AVILA	-	-	779	460	272
BURGOS	-	-	-	-	-
LEON	-	-	7.571	16.474	2.139
PALENCIA	-	-	5.520	8.406	1.703
SALAMANCA	-	-	149	585	229
SEGOVIA	-	-	-	-	-
SORIA	-	-	-	-	-
VALLADOLID	-	196	-	-	235
ZAMORA	-	-	14.935	10.087	1.328
<b>CASTILLA-LEON</b>	<b>-</b>	<b>196</b>	<b>28.954</b>	<b>36.012</b>	<b>5.906</b>
<b>MADRID</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1.579</b>	<b>2.202</b>	<b>186</b>
ALBACETE	-	190	1.500	7.000	1.440
CIUDAD REAL	23	279	6.000	12.500	670
CUENCA	-	-	-	-	-
GUADALAJARA	-	-	-	-	-
TOLEDO	1.161	75	13.354	19.304	3.174
<b>CASTILLA-MANCHA</b>	<b>1.184</b>	<b>544</b>	<b>20.854</b>	<b>38.804</b>	<b>5.284</b>
ALICANTE	-	-	-	-	-
CASTELLON	80	-	800	200	24
VALENCIA	-	-	-	-	-
<b>C. VALENCIANA</b>	<b>80</b>	<b>-</b>	<b>800</b>	<b>200</b>	<b>24</b>
<b>R. DE MURCIA</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
BADAJOS	15.050	5.000	4.000	3.600	11.980
CACERES	523	2.481	-	11.859	11.786
<b>EXTREMADURA</b>	<b>15.573</b>	<b>7.481</b>	<b>4.000</b>	<b>15.459</b>	<b>23.766</b>
ALMERIA	170	-	-	-	3
CADIZ	1.851	388	4.200	1.500	3.774
CORDOBA	207	328	3.674	1.370	1.127
GRANADA	-	-	-	-	-
HUELVA	89	-	8.000	250	1.174
JAEN	487	-	2.348	1.280	141
MALAGA	-	-	6.000	6.000	156
SEVILLA	28.000	1.500	-	-	-
<b>ANDALUCIA</b>	<b>30.804</b>	<b>2.216</b>	<b>24.222</b>	<b>10.400</b>	<b>6.375</b>
PALMAS (LAS)	-	-	840	98	87
STA.-C. TENERIFE	-	-	-	-	-
<b>CANARIAS</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>840</b>	<b>98</b>	<b>87</b>
<b>ESPAÑA</b>	<b>57.571</b>	<b>12.297</b>	<b>183.420</b>	<b>110.538</b>	<b>50.421</b>

## BARBECHOS, RASTROJERAS Y OTROS APROVECHAMIENTOS: Análisis provincial de la superficie y peso mantenido, 1984

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	270	12.000	300	-
PONTEVEDRA	-	-	20.700	828	-
GALICIA	12.000	270	32.700	1.128	-
P. DE ASTURIAS	-	-	-	-	-
CANTABRIA	100	7	2.000	140	-
ALAVA	1.170	23	45.393	247	-
GUIPUZCOA	-	-	-	-	-
VIZCAYA	-	-	-	-	-
PAIS VASCO	1.170	23	45.393	247	-
NAVARRA	61.363	614	187.570	2.814	40
LA RIOJA	18.000	1.800	69.000	1.300	-
HUESCA	78.000	780	215.000	4.300	-
TERUEL	140.000	900	140.000	1.200	-
ZARAGOZA	163.522	3.270	318.836	6.376	9.646
ARAGON	381.522	4.950	673.836	11.876	9.646
BARCELONA	2.300	92	68.000	765	-
GERONA	374	4	6.400	70	-
LERIDA	20.000	200	150.000	3.000	-
TARRAGONA	15.000	150	50.000	1.000	-
CATALUNA	37.674	446	274.400	4.835	-
BALEARES	68.237	339	42.768	564	-
AVILA	59.151	828	148.409	2.226	-
BURGOS	90.000	4.500	480.000	3.000	-
LEON	173.251	2.426	254.863	4.842	-
PALENCIA	68.529	340	402.664	5.240	-
SALAMANCA	90.000	360	180.000	3.960	20
SEGOVIA	97.470	654	207.700	2.697	-
SORIA	35.000	219	240.000	2.700	-
VALLADOLID	89.693	867	508.554	18.112	-
ZAMORA	227.293	10.228	292.021	17.521	1.500
CASTILLA-LEON	930.387	20.422	2.714.211	60.298	1.520
MADRID	95.507	700	128.979	5.900	500
ALBACETE	260.000	1.560	390.000	12.870	50
CIUDAD REAL	316.911	1.780	326.486	4.700	-
CUENCA	102.000	800	520.000	9.000	-
GUADALAJARA	150.527	1.204	175.000	2.450	-
TOLEDO	229.064	1.832	341.374	5.121	4.077
CASTILLA-MANCHA	1.058.502	7.176	1.752.860	34.141	4.127
ALICANTE	63.973	45	16.895	103	14
CASTELLON	3.000	30	14.000	200	25
VALENCIA	-	-	-	204	204
C. VALENCIANA	66.973	75	30.895	507	243
R. DE MURCIA	130.000	925	125.000	900	-
BADAJOZ	52.000	52	160.000	1.920	40
CACERES	250.000	1.125	140.000	1.400	100
EXTREMADURA	302.000	1.177	300.000	3.320	140
ALMERIA	110.198	2.310	41.750	2.300	200
CADIZ	33.500	3.350	218.000	2.180	-
CORDOBA	82.716	579	69.081	1.382	-
GRANADA	135.000	450	260.000	1.100	-
HUELVA	40.000	120	30.000	300	30
JAEN	80.915	1.692	166.399	480	423
MALAGA	66.409	400	79.015	800	50
SEVILLA	5.000	500	50.000	2.000	-
ANDALUCIA	553.738	9.401	914.245	10.542	703
PALMAS (LAS)	-	-	1.500	15	-
STA.C.TENERIFE	-	-	-	-	-
CANARIAS	-	-	1.500	15	-
ESPAÑA	3.717.173	48.325	7.295.357	138.527	16.919