



estadística

Estadística Agraria Regional 2009

Estadística Agraria Regional 2009

Estadística Agraria Regional 2009

Gobierno  de La Rioja

2011

Estadística agraria regional, 2009. – [Logroño] : Consejería de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente, 2011
128 p. : gráf. ; 30 cm . – (Estadística ; N° 17)
D.L. LR-346-2011
ISSN 1887-4029

Agricultura-La Rioja- Estadísticas
La Rioja. Consejería de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente
Estadística (La Rioja. Consejería de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente)

63(460.21)(083.4)

Publicación elaborada por el Servicio de Estadística
y Registros Agrarios. Sección de Estadística

Primera edición, diciembre 2011
© Gobierno de La Rioja, 2011
Consejería de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente
Avda. de la Paz 8-10
26071 Logroño. La Rioja
T. 941 29 11 00
F. 941 29 11 84
publicaciones@larioja.org y estadistica.agri@larioja.org
www.larioja.org/agricultura

Fotografía de cubierta: S. Sarasíbar

Impresión: Gráficas Isasa, S. L.
Carretera de Préjano, 19
26580 - Arnedo (La Rioja)

ISSN: 1887-4029
Depósito Legal: LR-346-2011

Impreso en España - Printed in Spain

ÍNDICE GENERAL

1. Superficie y climatología	13
1.1. Relación de los municipios de La Rioja	15
1.2. Comarcalización agraria de la región	17
1.3. Datos climatológicos de Logroño (Observatorio de Agoncillo).....	20
1.3.1. Serie histórica (1999-2008).....	20
1.3.2. Año 2009	20
1.4. Temperaturas por estaciones	22
1.4.1. Temperaturas medias de las máximas (°C).....	22
1.4.2. Temperaturas medias de las mínimas (°C).....	22
1.4.3. Temperaturas medias mensuales y anual (°C)	23
1.4.4. Temperatura máxima absoluta	24
1.4.5. Temperatura mínima absoluta.....	24
1.4.6. Número de días de temperatura >25 °C	25
1.4.7. Número de días de temperatura <0 °C	25
1.5. Precipitaciones	27
1.5.1. Número de días de precipitación apreciable (>1 l/m ²)	27
1.5.2. Precipitación acumulada (l/m ²)	27
1.6. Evapotranspiración de referencia (mm)	29
1.7. Velocidad del viento máxima (km/h)	29
1.8. Recursos hídricos.....	31
1.8.1. Disponibilidad de recursos hídricos.....	31
1.8.2. Demanda de agua en la región.....	31
1.8.3. Capacidad de embalsamiento en la región.....	32
2. Distribución de la tierra y estructura de la ganadería	35
2.1. Distribución general de la tierra por aprovechamientos (ha). Serie histórica.....	37
2.2. Distribución regional de cultivos herbáceos (ha).....	39
2.2.1. Distribución comarcal por grupos de cultivos (ha)	41
2.2.2. Distribución comarcal por grupos y tipos de cultivos (ha).....	42
2.2.2.1. Comarca Rioja Alta.....	42
2.2.2.2. Comarca Sierra Rioja Alta	44
2.2.2.3. Comarca Rioja Media	47
2.2.2.4. Comarca Sierra Rioja Media.....	49
2.2.2.5. Comarca Rioja Baja	50
2.2.2.6. Comarca Sierra Rioja Baja.....	51
2.3. Distribución regional de cultivos leñosos (ha).....	56
2.3.1. Distribución comarcal por grupos de cultivos (ha).....	57

2.3.2. Distribución comarcal por grupos y tipos de cultivos (ha).....	58
2.3.2.1. Comarca Rioja Alta.....	58
2.3.2.2. Comarca Sierra Rioja Alta	58
2.3.2.3. Comarca Rioja Media	59
2.3.2.4. Comarca Sierra Rioja Media.....	59
2.3.2.5. Comarca Rioja Baja	60
2.3.2.6. Comarca Sierra Rioja Baja.....	60
2.4. Censo ganadero.....	65
2.4.1. Cabaña ganadera regional por tipos de ganado (diciembre 2009).....	65
2.4.2. Cabaña ganadera regional. Distribución por comarcas (diciembre 2009).....	66
2.4.3. Censo ganadero regional. Serie histórica.....	66
2.5. Características de las explotaciones agrarias	72
2.5.1. Número de explotaciones, superficie total y superficie agrícola útil (SAU) clasificadas por tamaño de explotación.....	72
2.5.2. Número de explotaciones, superficie total (ST) y superficie agrícola útil (SAU) según la personalidad jurídica del titular y gestión de la explotación	73
2.5.3. Superficie agrícola útil y número de explotaciones según régimen de tenencia.....	73
3. Producciones agrarias	75
3.1. Producción de cultivos herbáceos (t). Serie histórica.....	77
3.2. Producción de cultivos leñosos (t). Serie histórica	80
3.3. Producción ganadera. Serie histórica	82
3.4. Sacrificio de ganado.....	83
4. Población y empleo	85
4.1. Población de derecho según rectificación del padrón de municipios (1-1-2009)	87
4.2. Distribución de la población regional y nacional por actividad (4º trimestre de 2009)	89
5. Medios de producción	91
5.1. Censo de maquinaria agraria en uso.....	93
6. Precios	95
6.1. Precios de los diferentes productos agrícolas y ganaderos (€/100 kg)	97
7. Macromagnitudes agrarias. Metodología tradicional	99
7.1. Valor de las producciones del subsector agrícola.....	101
7.1.A. Cereales grano	101
7.1.B. Leguminosas grano	101
7.1.C. Pajas	101
7.1.D. Patatas.....	101
7.1.E. Cultivos industriales	101
7.1.F. Cultivos forrajeros	101
7.1.G. Pastos accidentales y prados naturales	102
7.1.H. Hortalizas.....	102
7.1.I. Frutas	102
7.1.J. Vino y subproductos.....	103
7.1.K. Aceite y subproductos	103
7.1.L. Otras industriales, flores y plantas ornamentales	103

7.1.M. Semillas selectas y plantones agrícolas	103
7.1.1. Valor de las producciones totales agrícolas. Serie histórica (miles de €).	105
7.1.2. Valor de las producciones agrícolas y aportación a la producción final agraria (miles de €)..	105
7.2. Valor de las producciones del subsector ganadero	106
7.2.A. Bovino	106
7.2.B. Ovino	106
7.2.C. Caprino.....	106
7.2.D. Porcino	106
7.2.E. Aves	106
7.2.F. Conejos.....	106
7.2.G. Equino	106
7.2.H. Leche	106
7.2.I. Huevos	107
7.2.J. Lana.....	107
7.2.K. Estiércol	107
7.2.L. Varios (miel, cera y otros)	107
7.2.1. Valor de las producciones ganaderas totales. Serie histórica (miles de €)	109
7.2.2. Valor de las producciones ganaderas y aportación a la producción final agraria (miles de €).....	109
7.3. Valores de las producciones del subsector forestal	110
7.3.A. Maderas.....	110
7.3.B. Otros productos y aprovechamientos forestales.....	110
7.3.1. Valor de las producciones totales forestales y aportación a la producción final agraria (miles de €).....	110
7.4. Resultados finales.....	111
7.4.1. Resultados finales en 2009 (miles de €)	111
7.4.2. Resultados finales. Serie histórica (miles de €).....	111
7.5. Evolución de las macromagnitudes. Serie histórica (miles de €).....	113
8. Macromagnitudes agrarias. Metodología Eurostat SEC-95	115
8.1. Producción de la rama agraria (miles de €)	117
8.2. Resultados finales (miles de €).....	118
Anexos	119
1. Avance de datos estadísticos. 2010	121
1.1. Distribución regional de cultivos herbáceos (ha)	121
1.2. Distribución regional de cultivos leñosos (ha)	123
2. Conceptos	125

ÍNDICE DE GRÁFICOS Y MAPAS

Índice de gráficos

1.1. Temperaturas medias anuales en Logroño. Observatorio de Agoncillo. 2000-2009	21
1.2. Temperaturas medias mensuales en Logroño. Observatorio de Agoncillo. 2009	21
1.3. Temperaturas medias anuales por estaciones (°C).....	23
1.4. Número de días de temperatura superior a 25 °C e inferior a 0 °C. 2009	26
1.5. Precipitaciones totales por estación (l/m ²)	28
1.6. Velocidad máxima del viento anual (km/h).....	30
1.7. Nivel de agua embalsada en Mansilla (hm ³).....	33
1.8. Nivel de agua embalsada en González Lacasa (hm ³)	33
1.9. Nivel de agua embalsada en Pajares (hm ³).....	33
2.1. Distribución general de la tierra por aprovechamientos (%)	38
2.2. Distribución general de la tierra de cultivo ocupada (%)	38
2.3. Distribución comarcal de herbáceos por grupos de cultivo (ha).....	41
2.4. Superficie ocupada por cultivos hortícolas (ha)	52
2.5. Superficie de hortalizas por comarcas (%)	53
2.6. Superficie de cereales por comarcas (%)	53
2.7. Superficie de patata y remolacha por comarcas (ha)	53
2.8. Distribución comarcal de leñosos por grupos de cultivos (ha)	57
2.9. Superficie de peral, manzano y melocotón por comarcas (ha)	64
2.10. Distribución de la superficie de viñedo por comarcas (ha)	64
2.11. Superficie de olivar y almendro por comarcas (ha)	64
2.12. Cabaña ganadera regional. Distribución por comarcas (diciembre 2009)	71
3.1. Producción de cultivos herbáceos (t). Serie histórica (2000-2009)	79
3.2. Producción de cultivos leñosos (t). Serie histórica (2000-2009)	81
3.3. Producción ganadera (t). Serie histórica (2000-2009).....	82
7.1. Valor de las producciones agrícolas. Producción total (%).....	104
7.2. Relación entre superficie y valor de los cultivos más representativos.....	104
7.3. Valor de las producciones ganaderas. Producción total (%)	108
7.4. Estructura de la producción final agraria (%).....	112
7.5. Producción final agrícola y ganadera (%)	112
7.6. Estructura de la producción final agrícola y ganadera (1983-2009) (miles de €).....	112
7.7. Renta agraria. Serie histórica (1984-2009) (miles de €)	113

Índice de mapas

1. La Rioja. Comarcas y municipios.....	19
2. Porcentaje de superficie cultivada sobre superficie total.....	45
3. Distribución de la superficie total de cereales	45

4. Distribución de la superficie total de trigo	46
5. Distribución de la superficie total de cebada.....	46
6. Distribución de la superficie total de patata	54
7. Distribución de la superficie total de remolacha.....	54
8. Distribución de la superficie total de hortícola (excluidos guisante y alubia verde)	55
9. Distribución de la superficie total de guisante y alubia verde	55
10. Distribución de la superficie total de frutales de pepita	61
11. Distribución de la superficie total de frutales de hueso	61
12. Distribución de la superficie total de almendro	62
13. Distribución de la superficie total de olivar	62
14. Distribución de la superficie total de viñedo	63
15. Distribución del censo de vacuno de carne	67
16. Distribución del censo de vacuno de leche	67
17. Distribución del censo de ovino.....	68
18. Distribución del censo de caprino.....	68
19. Distribución del censo de cerdas reproductoras	69
20. Distribución del censo de cerdos de cebo	69
21. Distribución del censo de gallinas ponedoras.....	70
22. Distribución del censo de pollos	70
23. Distribución del censo de conejas.....	71

1. SUPERFICIE Y CLIMATOLOGÍA

1.1. RELACIÓN DE LOS MUNICIPIOS DE LA RIOJA

Nº MAPA	MUNICIPIO	km ²	Nº DE (SUPERFICIE)	Nº MAPA	MUNICIPIO	km ²	Nº DE (SUPERFICIE)
1	Ábalos	18,03	91	48	Cidamón	15,41	101
2	Agoncillo	34,14	49	49	Cihuri	9,71	138
3	Aguilar del Río Alhama	54,26	24	50	Cirueña	12,17	114
4	Ajamil de Cameros	66,17	17	51	Clavijo	19,53	81
5	Albelda de Iregua	22,93	69	52	Cordovín	4,61	167
6	Alberite	20,16	79	53	Corera	8,21	151
7	Alcanadre	30,94	56	54	Cornago	79,02	12
8	Aldeanueva de Ebro	39,01	40	55	Corporales	8,38	147
9	Alesanco	17,31	94	56	Cuzcurrita del Río Tirón	19,18	83
10	Alesón	6,41	157	57	Daroca de Rioja	11,22	125
11	Alfaro	193,36	1	58	Enciso	70,03	16
12	Almarza de Cameros	28	63	59	Entrena	20,69	73
13	Anguciana	5,05	165	60	Estollo	16,08	98
14	Anguiano	90,63	8	61	Ezcaray	142,69	3
15	Arenzana de Abajo	8,21	150	62	Foncea	22,65	70
16	Arenzana de Arriba	5,96	162	63	Fonzaleche	16,93	96
17	Arnedillo	48,24	28	64	Fuenmayor	33,95	50
18	Arnedo	85,76	10	65	Galbárruli	15,4	102
19	Arrúbal	7,52	154	66	Galilea	10,03	136
20	Ausejo	56,69	20	67	Gallinero de Cameros	11,28	124
21	Autol	85,3	11	68	Gimileo	4	171
22	Azofra	11,76	121	69	Grañón	30,92	57
23	Badarán	20,47	76	70	Grávalos	30,91	58
24	Bañares	29,68	61	71	Haro	40,32	37
25	Baños de Rioja	9,21	141	72	Herce	17,08	95
26	Baños de Río Tobía	17,5	93	73	Herramélluri	10,85	130
27	Berceo	5,8	163	74	Hervías	13,95	107
28	Bergasa	26,94	64	75	Hormilla	16	99
29	Bergasillas Bajera	9,68	139	76	Hormilleja	7,35	156
30	Bezares	4,5	168	77	Hornillos de Cameros	11,98	118
31	Bobadilla	4,69	166	78	Hornos de Moncalvillo	7,48	155
32	Brieva de Cameros	46	31	79	Huércanos	18,73	86
33	Briñas	2,4	174	80	Igea	56,08	21
34	Briones	37,79	42	81	Jalón de Cameros	8,41	146
35	Cabezón de Cameros	11,99	117	82	Laguna de Cameros	41,54	35
36	Calahorra	94,41	7	83	Lagunilla de Jubera	34,34	48
37	Camprovín	20,62	74	84	Lardero	20,26	78
38	Canales de la Sierra	74,19	14	86	Ledesma de la Cogolla	12,13	115
39	Canillas de Río Tuerto	3,52	172	87	Leiva	12,6	112
40	Cañas	9,84	137	88	Leza de Río Leza	11,21	126
41	Cárdenas	4,02	170	89	Logroño	77,45	13
42	Casalarreina	8,08	152	91	Lumbrares	141,99	4
43	Castañares de Rioja	10,94	128	92	Manjarrés	6,13	161
44	Castroviejo	20,7	72	93	Mansilla de la Sierra	124,07	5
45	Cellorigo	12,32	113	94	Manzanares de Rioja	17,84	92
46	Cenicero	31,81	52	95	Matute	25,61	65
47	Cervera del Río Alhama	151,89	2	96	Medrano	7,55	153

ESTADÍSTICA AGRARIA REGIONAL 2009

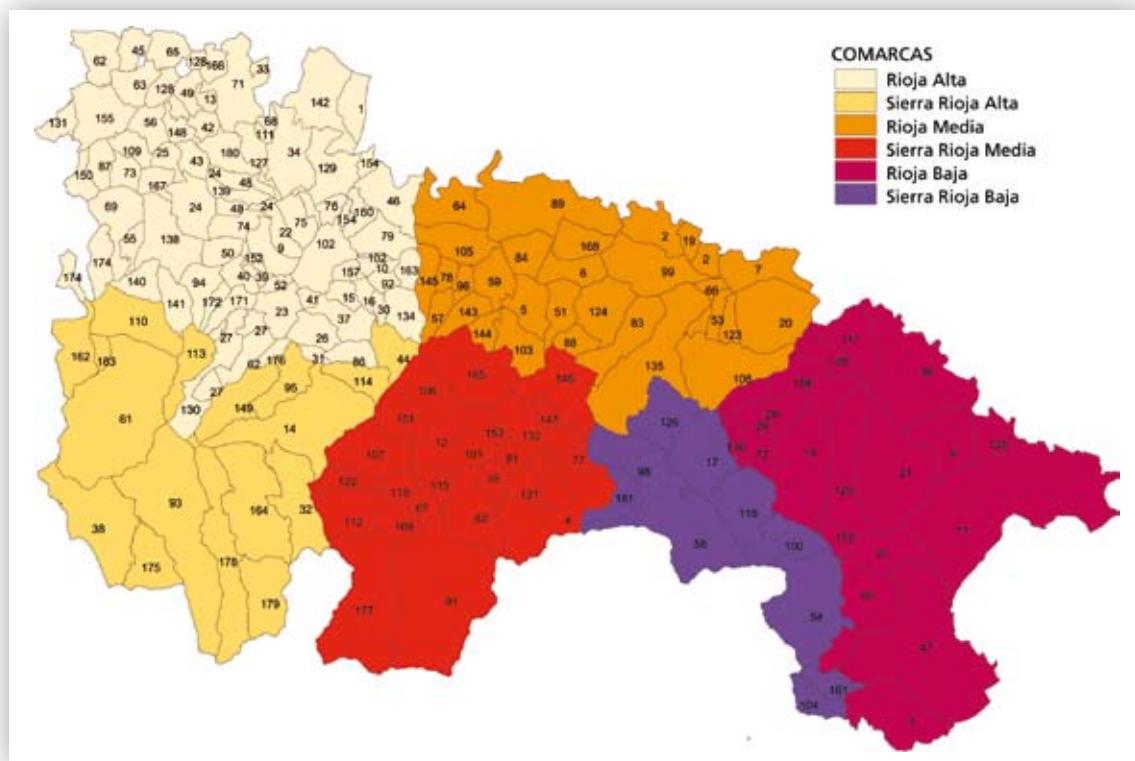
Nº MAPA	MUNICIPIO	km ²	Nº DE ORDEN (SUPERFICIE)	Nº MAPA	MUNICIPIO	km ²	Nº DE ORDEN (SUPERFICIE)
98	Munilla	54,13	25	142	San Vicente de la Sonsierra	48,33	27
99	Murillo de Río Leza	46,16	30	143	Sojuela	15,28	104
100	Muro de Aguas	31,09	55	144	Sorzano	10,09	135
101	Muro de Cameros	15,93	100	145	Sotés	14,78	105
102	Nájera	39,87	39	146	Soto en Cameros	49,29	26
103	Nalda	24,63	68	147	Terroba	8,81	144
104	Navajún	16,37	97	148	Tirgo	9	142
105	Navarrete	28,32	62	149	Tobía	34,73	45
106	Nestares	21,63	71	150	Tormantos	10,99	127
107	Nieva de Cameros	41,83	34	151	Torrecilla en Cameros	30,27	59
108	Ocón	60,81	19	152	Torrecilla sobre Alesanco	4,35	169
109	Ochánduri	11,64	122	153	Torre en Cameros	11,61	123
110	Ojacastro	44,29	32	154	Torremontalbo	8,28	149
111	Ollauri	2,57	173	155	Treviana	34,65	46
112	Ortigosa de Cameros	35,29	44	157	Tricio	6,32	160
113	Pazuengos	25,16	66	158	Tudelilla	18,97	85
114	Pedroso	19,46	82	160	Uruñuela	10,46	133
115	Pinillos	11,82	120	161	Valdemadera	13,92	108
117	Pradejón	31,4	54	162	Valgañón	31,66	53
118	Pradillo	10,23	134	163	Ventosa	9,38	140
119	Préjano	42,11	33	164	Ventrosa	72,83	15
120	Quel	55,98	23	165	Viguera	56,07	22
121	Rabanera	13,87	109	166	Villalba de Rioja	8,94	143
122	Rasillo de Cameros (El)	13,67	111	167	Villalobar de Rioja	10,88	129
123	Redal (El)	8,33	148	168	Villamediana de Iregua	20,56	75
124	Ribafrecha	34,61	47	169	Villanueva de Cameros	19,15	84
125	Rincón de Soto	19,58	80	170	Willar de Arnedo (El)	18,22	90
126	Robres del Castillo	35,81	43	171	Willar de Torre	12,01	116
127	Rodezno	14,36	106	172	Villarejo	6,37	158
128	Sajazarra	13,72	110	173	Villarroya	11,84	119
129	San Asensio	32,25	51	174	Villarta-Quintana	24,66	67
130	San Millán de la Cogolla	40,72	36	175	Villavelayo	29,88	60
131	San Millán de Yécora	10,62	132	176	Villaverde de Rioja	5,8	164
132	San Román de Cameros	47,49	29	177	Villoslada de Cameros	94,56	6
134	Santa Coloma	20,4	77	178	Viniegra de Abajo	65,5	18
135	Santa Engracia del Jubera	85,93	9	179	Viniegra de Arriba	38,41	41
136	Santa Eulalia Bajera	8,43	145	180	Zarratón	18,63	87
138	Santo Domingo de la Calzada	39,91	38	181	Zarzosa	18,35	88
139	San Torcuato	10,84	131	183	Zorraquín	6,35	159
140	Santurde de Rioja	15,38	103		TOTAL	5.033,88	
141	Santurdejo	18,28	89				

Fuente: INE, Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino, y elaboración propia.

1.2. COMARCALIZACIÓN AGRARIA DE LA REGIÓN

COMARCA RIOJA ALTA		COMARCA SIERRA RIOJA ALTA	
Ábalos	Herramélluri	Anguiano	Pedroso
Alesanco	Hormilla	Brieva de Cameros	Tobía
Alesón	Hormilleja	Canales de la Sierra	Valgañón
Anguciana	Huércajos	Castroviejo	Ventrosa
Arenzana de Abajo	Ledesma de la Cogolla	Ezcaray	Villavelayo
Arenzana de Arriba	Leiva	Mansilla de la Sierra	Viniegra de Abajo
Azofra	Manjarrés	Matute	Viniegra de Arriba
Badarán	Manzanares de Rioja	Ojacastro	Zorraquín
Bañares	Nájera	Pazuengos	
Baños de Río Tobía	Ochánduri		
Baños de Rioja	Ollauri		
Berceo	Rodezno		
Bezares	Sajazarra		
Bobadilla	San Asensio		
Briñas	San Millán de la Cogolla		
Briones	San Millán de Yécora		
Camprovín	San Torcuato		
Canillas de Río Tuerto	San Vicente de la Sonsierra		
Cañas	Santa Coloma		
Cárdenes	Santo Domingo de la Calzada		
Casalarreina	Santurde		
Castañares de Rioja	Santurdejo		
Cellorigo	Tírgo		
Cenicero	Tormantos		
Cidamón	Torrecilla sobre Alesanco		
Cihuri	Torremontalbo		
Cirueña	Treviana		
Cordovín	Tricio		
Corporales	Uruñuela		
Cuzcurrita del Río Tirón	Ventosa		
Estollo	Villalba de Rioja		
Foncea	Villalobar de Rioja		
Fonzaleche	Villar de Torre		
Galbárruli	Villarejo		
Gimileo	Villarta-Quintana		
Grañón	Villaverde de Rioja		
Haro	Zarratón		
Hervías			

COMARCA RIOJA MEDIA		COMARCA SIERRA RIOJA MEDIA	
Agoncillo	Leza de Río Leza	Ajamil de Cameros	Pinillos
Albelda de Iregua	Logroño	Almarza de Cameros	Pradillo de Cameros
Alberite	Medrano	Cabezón de Cameros	Rabanera de Cameros
Alcanadre	Murillo de Río Leza	Gallinero de Cameros	Rasillo de Cameros (El)
Arrúbal	Nalda	Hornillos de Cameros	San Román de Cameros
Ausejo	Navarrete	Jalón de Cameros	Soto en Cameros
Clavijo	Ocón	Laguna de Cameros	Terroba de Cameros
Corera	Redal (El)	Lumbreras de Cameros	Torre en Cameros
Daroca de Rioja	Ribafrecha	Muro de Cameros	Torrecilla en Cameros
Entrena	Santa Engracia	Nestares	Viguera
Fuenmayor	Sojuela	Nieva de Cameros	Villanueva de Cameros
Galilea	Sorzano	Ortigosa de Cameros	Villoslada de Cameros
Hornos de Moncalvillo	Sotés		
Lagunilla de Jubera	Villamediana de Iregua		
Lardero			
COMARCA RIOJA BAJA		COMARCA SIERRA RIOJA BAJA	
Aguilar del Río Alhama	Herce	Arnedillo	Navajún
Aldeanueva	Igea	Cornago	Préjano
Alfaro	Pradejón	Enciso	Robres del Castillo
Arnedo	Quel	Munilla	Valdemadera
Autol	Rincón de Soto	Muro de Aguas	Zarzosa
Bergasa	Santa Eulalia Bajera		
Bergasillas	Tudelilla		
Calahorra	Villar de Arnedo (El)		
Cervera del Río Alhama	Villarroya		
Grávalos			

MAPA 1. LA RIOJA. COMARCAS Y MUNICIPIOS

1.3. DATOS CLIMATOLÓGICOS DE LOGROÑO (OBSERVATORIO DE AGONCILLO)

1.3.1. SERIE HISTÓRICA (1999-2008)

	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	DECENIO
Temperaturas medias											
Media de máximas	19,2	19,8	20,1	19,8	20,3	19,2	19,5	20,6	20,0	19,5	19,8
Media de mínimas	8,1	8,2	8,2	8,8	9,3	8,5	7,9	8,7	8,0	8,1	8,4
Media anual	13,6	14,0	14,2	14,4	14,8	13,8	13,7	14,7	14,0	13,8	14,1
Temperatura máxima absoluta	38,0	36,8	40,6	37,4	40,6	37,2	38,4	38,0	37,4	35,4	40,6
Temperatura mínima absoluta	-3,6	-5,4	-9,8	-2,8	-5,8	-5,0	-8,8	-5,6	-8,0	-5,4	-9,8
Nº de días ≤ 0 °C	31	34	28	12	17	25	50	44	30	30	30
Nº de días ≥ 25 °C	106	112	162	106	117	170	114	128	107	139	126
Horas de sol	2.238,2	2.367,9	2.504,0	2.191,9	2.261,9	2.248,9	2.460,0	2.474,5	2.476,1	2.392,7	2.361,6
Precipitación	454,4	386,8	364,2	464,6	558,8	534,3	339,2	407,4	453,4	630,4	459,4
Humedad relativa media (%)	66,8	66,3	65,0	65,0	66,0	68,0	66,2	65,9	68,0	70,0	66,7

Fuente: Agencia Estatal de Meteorología (Observatorio de Agoncillo).

1.3.2. AÑO 2009

	ENE.	FEB.	MAR.	ABR.	MAY.	JUN.	JUL.	AGO.	SEP.	OCT.	NOV.	DIC.	AÑO
Temperatura media mensual	5,2	7,5	10,5	11,8	17,8	21,8	23,8	24,0	19,8	16,1	10,7	6,0	14,6
Temperatura media de máximas	9,6	12,5	17,1	17,5	25,1	29,1	31,6	31,6	26,2	22,3	15,0	10,1	20,6
Temperatura media de mínimas	0,7	2,3	3,9	6,1	10,6	14,4	16,0	16,4	13,4	9,8	6,4	1,8	8,5
Temperatura máxima absoluta	18,8	18,1	24,8	27,7	31,4	37,0	37,6	37,9	32,5	29,8	22,8	17,6	37,9
Temperatura mínima absoluta	-4,9	-2,7	-0,1	2,6	5,4	8,5	11,8	11,8	7,1	-0,6	-2,0	-6,9	-6,9
Nº días ≤ 0 °C	15	5	1	0	0	0	0	0	0	1	1	7	30
Nº días ≥ 25 °C	0	0	0	2	19	22	28	28	19	10	0	0	128
Nº días ≥ 30 °C	0	0	0	0	2	13	21	21	8	0	0	0	65
Total horas de sol	103,8	163,2	247,3	194,7	287,1	320,1	359,3	293,5	258,2	198,5	108,6	98,5	2.632,8
Precipitación total (mm)	40,7	16,6	33,1	37,1	31,8	20,4	0,8	15,1	32,3	26,4	55,4	56,9	366,6
Días de precipitación	16	8	7	15	10	15	1	6	4	5	12	18	117

Fuente: Agencia Estatal de Meteorología (Observatorio de Agoncillo).

GRÁFICO 1.1. TEMPERATURAS MEDIAS ANUALES EN LOGROÑO. OBSERVATORIO DE AGONCILLO. 2000-2009

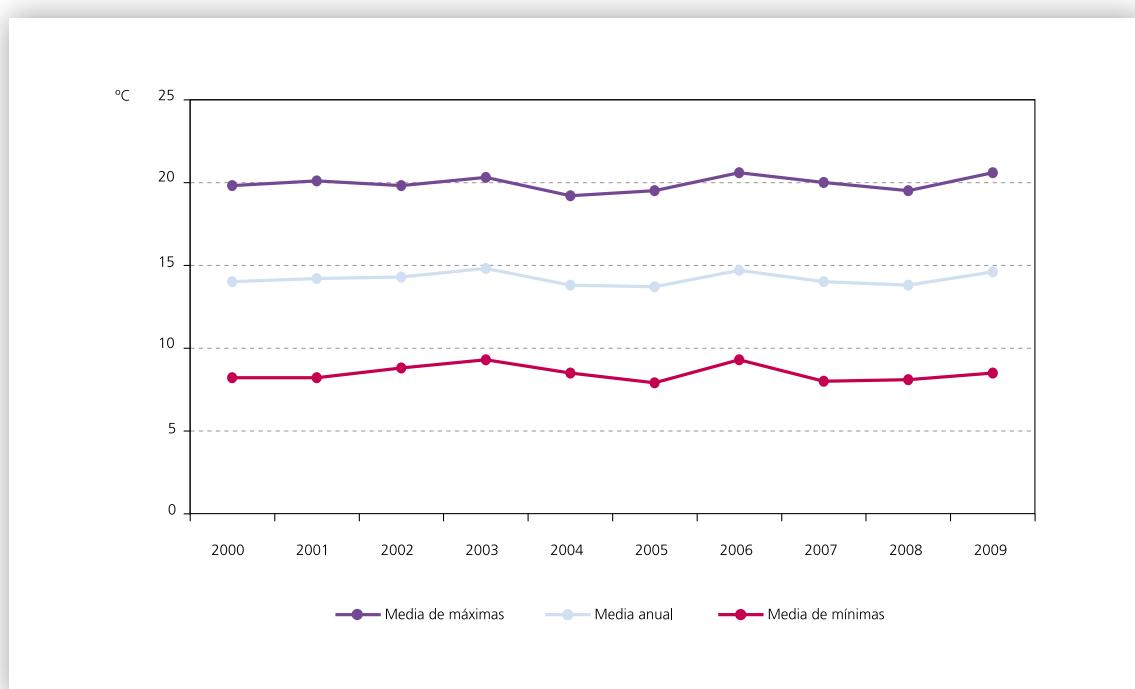
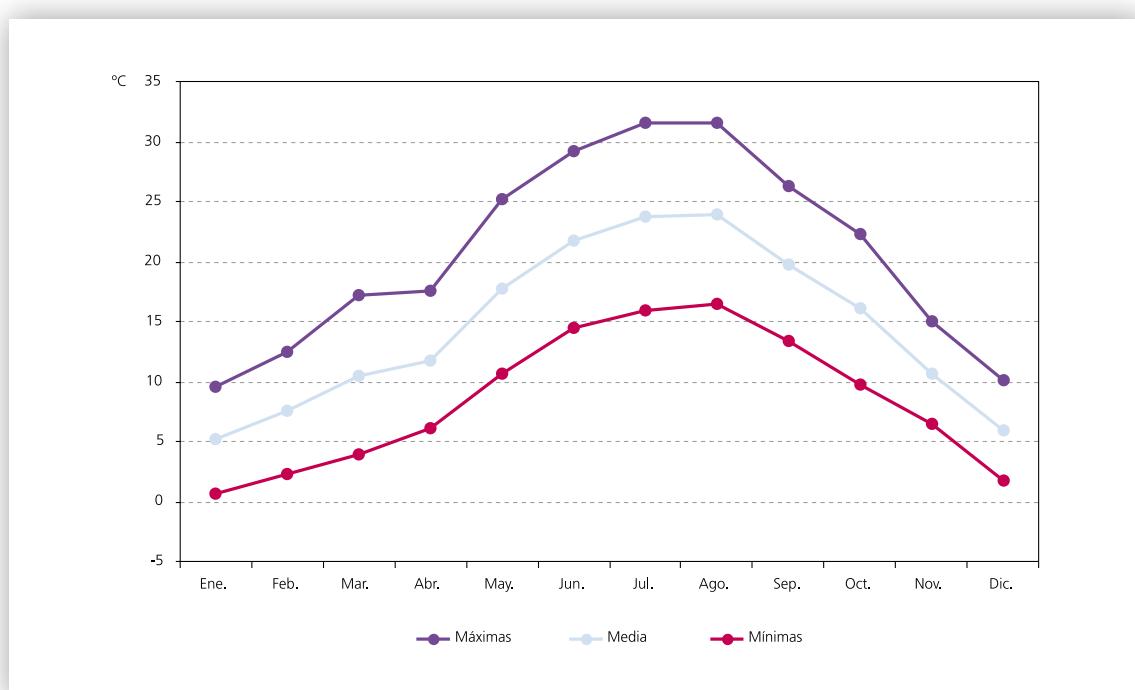


GRÁFICO 1.2. TEMPERATURAS MEDIAS MENSUALES EN LOGROÑO. OBSERVATORIO DE AGONCILLO. 2009



1.4. TEMPERATURAS POR ESTACIONES

1.4.1. TEMPERATURAS MEDIAS DE LAS MÁXIMAS (°C)

ESTACIONES	ENE.	FEB.	MAR.	ABR.	MAY.	JUN.	JUL.	AGO.	SEP.	OCT.	NOV.	DIC.	MEDIA ANUAL DE MÁXIMAS
Albelda de Iregua	8,6	11,0	15,6	16,0	23,3	27,5	29,9	29,6	24,4	21,1	14,0	8,9	19,2
Aldeanueva de Ebro	8,9	11,8	16,5	17,4	24,9	29,1	31,5	31,4	25,8	22,0	14,8	9,5	20,3
Alfaro	9,1	12,3	16,9	17,4	24,7	28,4	31,2	31,1	25,7	22,1	15,2	10,7	20,4
Ausejo	7,5	10,1	14,8	15,2	22,7	27,0	29,7	29,4	23,9	20,6	13,4	8,2	18,5
Autol	8,7	11,4	15,9	16,7	24,1	27,9	31,0	30,8	25,3	21,9	14,8	9,3	19,8
Calahorra	8,8	11,8	16,5	17,1	24,5	28,9	31,5	31,5	25,9	22,1	14,8	9,3	20,2
Casalarreina	8,0	10,2	14,5	15,4	22,2	26,7	29,2	28,6	23,7	20,0	13,9	8,7	18,4
Cervera (Cabretón)	9,2	11,8	15,8	16,3	24,3	27,8	30,5	30,6	24,9	22,3	16,3	11,5	20,1
Foncea	6,5	8,6	13,1	14,2	20,4	24,8	28,0	27,7	22,8	18,9	12,7	7,3	17,1
Igea	8,4	10,7	15,3	15,4	23,5	27,3	30,4	30,5	24,4	21,5	15,2	10,5	19,4
Leiva	7,8	9,7	14,0	15,0	21,7	26,3	28,9	28,2	23,3	20,1	14,1	8,9	18,2
Logroño	8,1	10,6	15,3	15,8	23,3	27,5	29,8	29,6	24,2	20,6	13,5	8,3	18,9
Pazuengos	4,3	5,4	9,3	9,0	15,8	20,1	23,1	22,5	18,0	16,0	10,9	5,3	13,3
Rincón de Soto	9,4	12,2	16,9	17,8	25,0	28,9	31,5	31,4	26,3	22,6	15,5	10,4	20,7
San Vicente de la Sonsierra	8,1	10,2	15,0	15,4	22,6	26,6	29,2	29,2	23,8	20,0	13,4	8,2	18,5
Santo Domingo de la Calzada	7,6	9,2	13,7	14,4	21,0	26,0	28,6	27,6	22,8	19,6	14,1	8,9	17,8
Uruñuela	8,7	10,8	15,5	11,6	23,2	27,4	29,8	29,7	24,4	20,6	13,7	8,7	18,7
Villar de Torre	7,4	8,9	13,3	13,9	20,5	25,2	28,2	27,3	22,4	19,2	13,5	7,9	17,3

Fuente: Servicio de Información Agroclimática de La Rioja (SIAR).

1.4.2. TEMPERATURAS MEDIAS DE LAS MÍNIMAS (°C)

ESTACIONES	ENE.	FEB.	MAR.	ABR.	MAY.	JUN.	JUL.	AGO.	SEP.	OCT.	NOV.	DIC.	MEDIA ANUAL DE MÍNIMAS
Albelda de Iregua	-0,7	0,8	2,8	5,0	9,1	12,6	13,8	14,0	11,7	8,0	5,0	0,4	6,9
Aldeanueva de Ebro	0,8	2,8	4,2	6,5	11,3	14,7	16,3	17,2	13,7	10,9	6,3	2,1	8,9
Alfaro	0,2	1,9	3,0	5,0	10,2	13,7	15,0	15,8	11,9	9,6	4,7	1,4	7,7
Ausejo	0,4	2,2	4,1	5,9	10,7	14,2	15,5	16,4	12,9	10,7	6,4	1,8	8,4
Autol	-0,2	1,5	2,9	5,3	10,0	13,5	14,8	15,7	12,5	9,2	5,1	1,0	7,6
Calahorra	0,6	2,3	3,9	6,1	11,3	14,7	16,3	16,9	13,4	10,2	6,0	1,7	8,6
Casalarreina	0,6	0,7	1,6	4,1	8,0	11,4	12,9	13,1	10,7	7,7	6,0	0,1	6,4
Cervera (Cabretón)	-1,2	-0,7	0,4	2,4	8,0	12,0	12,2	13,0	9,3	6,5	3,8	0,0	5,5
Foncea	0,4	0,9	2,2	3,7	8,2	11,4	12,7	13,9	11,3	8,9	5,7	0,6	6,7
Igea	-0,8	1,1	3,0	4,3	9,8	13,3	14,5	15,5	11,7	9,3	4,7	1,1	7,3
Leiva	0,7	0,4	1,4	3,4	7,4	10,7	11,4	13,0	10,7	7,8	6,1	0,8	6,2
Logroño	0,9	2,5	4,2	6,0	10,7	14,1	15,6	16,3	13,2	10,6	6,8	1,9	8,6
Pazuengos	-1,7	-1,2	1,5	1,2	6,5	10,0	10,9	12,2	8,8	7,9	4,2	-0,8	4,9
Rincón de Soto	0,3	2,2	3,7	5,7	10,9	14,5	15,7	16,2	12,8	9,5	4,8	1,2	8,1
San Vicente de la Sonsierra	1,1	1,4	2,8	5,0	9,2	12,6	14,2	14,5	11,5	9,3	6,9	1,5	7,5
Santo Domingo de la Calzada	0,4	1,3	2,3	4,1	7,7	11,6	13,1	13,8	11,5	8,5	5,8	0,3	6,7
Uruñuela	0,5	1,4	2,5	1,5	9,1	12,2	14,0	14,4	11,3	8,1	5,7	0,3	6,7
Villar de Torre	0,2	1,0	2,7	4,1	7,9	11,2	12,7	13,8	11,4	8,6	6,0	0,8	6,7

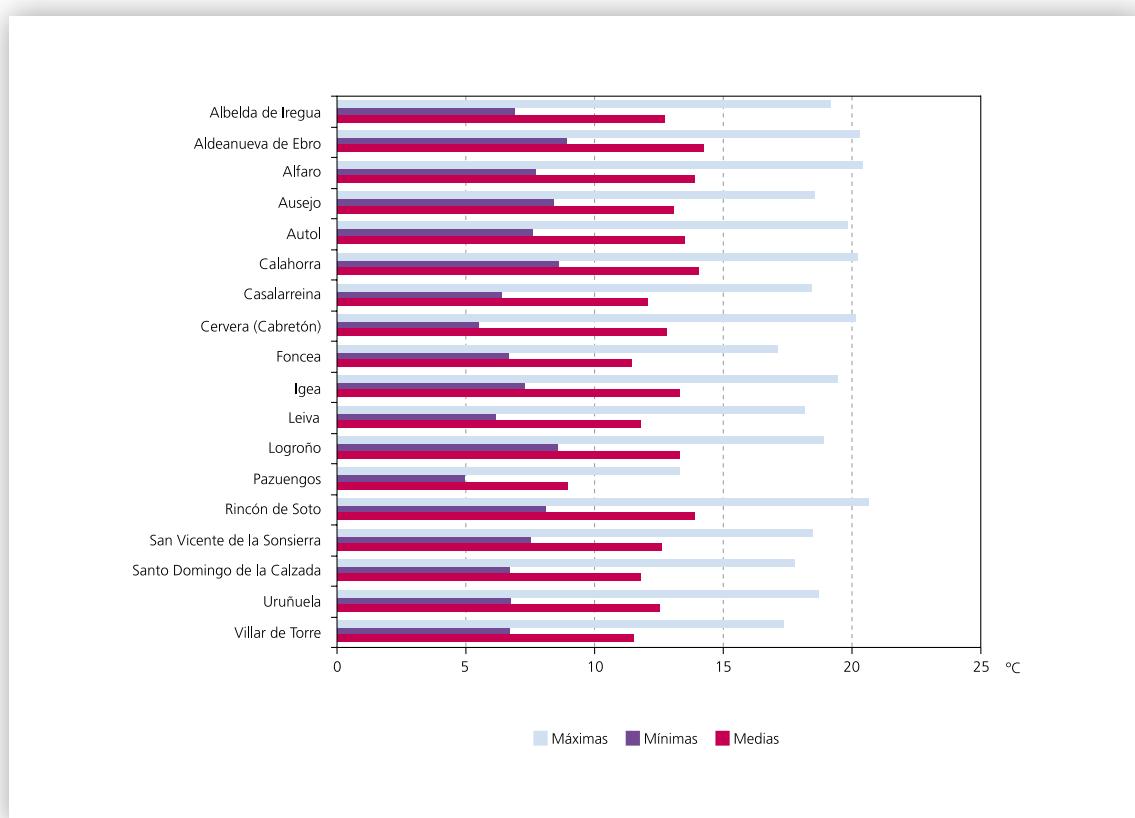
Fuente: SIAR.

1.4.3. TEMPERATURAS MEDIAS MENSUALES Y ANUAL (°C)

ESTACIONES	ENE.	FEB.	MAR.	ABR.	MAY.	JUN.	JUL.	AGO.	SEP.	OCT.	NOV.	DIC.	MEDIA ANUAL
Albelda de Iregua	3,8	5,6	8,7	10,3	16,0	20,0	21,6	21,6	17,5	14,1	9,2	4,5	12,7
Aldeanueva de Ebro	4,5	7,0	10,0	11,5	17,9	21,8	23,4	23,6	19,4	16,0	10,4	5,7	14,3
Alfaro	4,4	6,8	9,8	11,2	17,5	21,2	23,1	23,0	18,6	15,4	10,0	5,8	13,9
Ausejo	3,8	5,8	8,9	10,1	16,2	20,2	21,9	22,2	18,1	15,1	9,8	4,9	13,1
Autol	3,9	6,3	9,3	10,7	16,9	20,7	22,6	22,9	18,7	15,4	9,8	5,0	13,5
Calahorra	4,3	6,7	9,8	11,3	17,4	21,5	23,4	23,5	19,3	15,7	10,2	5,4	14,0
Casalarreina	4,1	5,1	7,8	9,4	14,8	18,7	20,3	20,3	16,6	13,5	9,8	4,4	12,1
Cervera (Cabretón)	4,0	5,6	8,0	9,8	16,3	20,2	21,7	21,7	16,9	14,0	10,2	5,6	12,8
Foncea	3,2	4,4	7,4	8,5	13,9	17,7	19,5	19,9	16,5	13,4	8,9	3,8	11,4
Igea	3,7	5,8	8,9	9,9	16,6	20,6	22,4	22,7	18,0	15,1	9,9	5,6	13,3
Leiva	4,1	4,7	7,3	9,0	14,3	18,2	19,8	20,0	16,4	13,3	9,8	4,6	11,8
Logroño	4,3	6,1	9,3	10,5	16,5	20,5	22,0	22,2	18,2	15,0	10,0	5,0	13,3
Pazuengos	1,2	1,7	5,1	4,9	11,3	14,9	16,7	17,3	13,0	11,6	7,3	2,3	8,9
Rincón de Soto	4,4	6,8	9,8	11,4	17,6	21,4	23,0	22,9	18,9	15,4	10,0	5,6	13,9
San Vicente de la Sonsierra	4,1	5,4	8,4	9,7	15,6	19,2	20,9	21,2	17,3	14,3	10,0	4,8	12,6
Santo Domingo de la Calzada	3,9	4,9	7,5	8,9	14,0	18,4	20,1	19,9	16,3	13,6	9,7	4,3	11,8
Uruñuela	4,0	5,6	8,5	10,0	15,7	19,6	21,3	21,2	17,2	13,8	9,4	4,4	12,6
Villar de Torre	3,6	4,6	7,5	8,5	13,8	17,9	19,6	19,6	16,1	13,6	9,3	3,9	11,5

Fuente: SIAR.

GRÁFICO 1.3. TEMPERATURAS MEDIAS ANUALES POR ESTACIONES



1.4.4. TEMPERATURA MÁXIMA ABSOLUTA

ESTACIONES	ENE.	FEB.	MAR.	ABR.	MAY.	JUN.	JUL.	AGO.	SEP.	OCT.	NOV.	DIC.	MÁXIMA ANUAL
Albelda de Iregua	19,1	17,2	23,6	26,3	29,4	35,0	36,7	35,8	31,0	27,4	21,9	15,4	36,7
Aldeanueva de Ebro	18,4	15,7	24,1	27,8	30,7	36,5	38,7	37,4	31,5	30,2	21,6	17,8	38,7
Alfaro	16,7	17,0	24,1	27,5	30,3	35,5	37,5	37,1	31,1	30,3	21,9	17,6	37,5
Ausejo	16,6	15,1	22,8	25,1	28,2	34,3	37,2	35,8	30,0	29,1	21,3	16,0	37,2
Autol	19,0	16,1	23,9	26,8	29,8	35,1	38,1	36,6	31,0	30,6	21,6	17,9	38,1
Calahorra	18,3	16,2	24,2	27,1	30,9	36,8	39,3	37,3	31,4	30,1	21,0	16,7	39,3
Casalarreina	16,0	17,9	23,0	26,6	29,9	35,8	35,0	36,0	30,5	28,2	21,7	15,4	36,0
Cervera (Cabretón)	17,7	16,5	23,0	26,9	29,8	35,5	38,5	36,6	32,4	31,1	23,7	20,2	38,5
Foncea	14,5	16,7	22,7	25,9	28,0	33,5	33,7	34,9	30,2	27,6	21,5	13,8	34,9
Igea	19,5	15,1	22,2	25,3	29,2	34,2	39,4	36,0	31,6	30,9	22,1	17,9	39,4
Leiva	15,2	17,3	22,1	26,2	28,8	33,6	34,8	35,2	30,6	27,8	23,0	15,4	35,2
Logroño	18,1	16,3	23,1	26,2	30,1	35,3	37,1	36,3	30,2	27,2	20,8	15,6	37,1
Pazuengos	11,9	14,0	17,1	19,9	22,0	28,0	28,9	30,0	24,7	24,6	18,1	15,2	30,0
Rincón de Soto	18,1	16,6	23,9	27,6	31,1	36,8	37,9	36,7	32,0	30,6	22,0	18,2	37,9
San Vicente de la Sonsierra	15,8	17,7	23,5	26,2	29,7	35,7	34,8	35,7	30,7	27,1	22,1	15,4	35,7
Santo Domingo de la Calzada	15,2	16,9	22,7	25,5	28,6	34,9	34,6	35,1	29,7	28,3	22,2	15,6	35,1
Uruñuela	17,1	17,7	23,5	27,2	30,0	35,7	35,8	37,0	30,9	27,5	21,5	16,0	37,0
Villar de Torre	15,9	16,3	21,7	24,8	27,4	33,9	34,2	35,0	29,2	27,8	20,9	14,6	35,0

Fuente: SIAR.

1.4.5. TEMPERATURA MÍNIMA ABSOLUTA

ESTACIONES	ENE.	FEB.	MAR.	ABR.	MAY.	JUN.	JUL.	AGO.	SEP.	OCT.	NOV.	DIC.	MÍNIMA ANUAL
Albelda de Iregua	-6,3	-4,0	-1,2	1,7	3,0	7,3	8,4	8,6	6,7	-2,4	0,0	-9,0	-9,0
Aldeanueva de Ebro	-3,1	-2,1	0,5	2,8	7,1	8,3	12,5	13,3	8,7	0,1	-0,1	-6,6	-6,6
Alfaro	-4,1	-3,6	-1,8	0,3	3,8	10,2	10,4	10,7	6,9	-2,0	-1,5	-9,2	-9,2
Ausejo	-5,8	-1,4	-0,3	3,0	5,7	10,0	11,1	11,4	0,0	2,5	0,0	-5,9	-5,9
Autol	-5,7	-3,4	-2,1	1,5	5,3	7,8	9,6	12,0	7,9	-1,2	-0,9	-8,3	-8,3
Calahorra	-3,9	-2,5	-0,5	2,4	6,0	8,6	12,1	12,7	0,0	-0,4	-0,7	-8,0	-8,0
Casalarreina	-5,4	-4,2	-3,2	0,3	1,6	6,3	7,5	8,0	5,8	-3,2	-0,3	-14,6	-14,6
Cervera (Cabretón)	-7,8	-5,6	-3,4	-1,1	2,8	6,5	6,4	6,6	0,0	-4,0	-2,7	-9,6	-9,6
Foncea	-5,4	-2,8	-3,3	0,6	1,9	7,5	6,9	8,0	0,0	-1,2	0,0	-10,6	-10,6
Igea	-6,1	-3,3	-1,2	1,1	5,1	7,5	10,6	9,7	0,0	-0,6	-1,2	-8,3	-8,3
Leiva	-5,4	-4,2	-3,2	0,0	0,6	5,3	4,3	7,0	6,8	-2,8	0,2	-11,5	-11,5
Logroño	-5,2	-1,6	0,4	3,1	6,3	10,3	10,5	12,5	6,8	0,5	1,4	-6,3	-6,3
Pazuengos	-9,0	-5,4	-4,7	-2,8	-0,3	3,9	5,5	6,7	0,0	-2,2	-2,6	-8,9	-9,0
Rincón de Soto	-4,3	-3,1	-0,9	2,0	4,6	8,2	11,6	11,2	0,0	-2,3	-1,8	-7,8	-7,8
San Vicente de la Sonsierra	-3,8	-2,8	-2,1	1,6	3,9	8,6	9,0	9,3	0,0	0,0	0,3	-8,2	-8,2
Santo Domingo de la Calzada	-8,0	-2,3	-2,0	1,6	2,4	7,2	8,5	8,3	7,1	-1,3	0,6	-14,3	-14,3
Uruñuela	-5,7	-2,7	-1,6	0,5	3,9	7,1	8,9	8,9	5,9	-2,6	-1,1	-11,7	-11,7
Villar de Torre	-9,2	-2,2	-2,0	1,4	2,3	6,7	7,9	8,5	6,6	0,0	1,5	-8,0	-9,2

Fuente: SIAR.

1.4.6. NÚMERO DE DÍAS DE TEMPERATURA >25 °C

ESTACIONES	ENE.	FEB.	MAR.	ABR.	MAY.	JUN.	JUL.	AGO.	SEP.	OCT.	NOV.	DIC.	TOTAL ANUAL
Albelda de Iregua	0	0	0	2	11	21	27	24	12	7	0	0	104
Aldeanueva de Ebro	0	0	0	2	18	21	29	28	18	5	0	0	121
Alfaro	0	0	0	2	17	21	29	28	19	6	0	0	122
Ausejo	0	0	0	1	11	21	26	24	12	4	0	0	99
Autol	0	0	0	2	14	21	29	28	17	4	0	0	115
Calahorra	0	0	0	2	17	21	29	28	19	6	0	0	122
Casalarreina	0	0	0	2	7	20	25	22	12	3	0	0	91
Cervera (Cabretón)	0	0	0	1	14	21	29	28	13	6	0	0	112
Foncea	0	0	0	2	5	15	23	21	9	2	0	0	77
Igea	0	0	0	1	14	21	29	28	12	5	0	0	110
Leiva	0	0	0	2	8	20	25	22	9	4	0	0	90
Logroño	0	0	0	2	11	21	26	25	12	4	0	0	101
Pazuengos	0	0	0	0	0	4	14	12	0	0	0	0	30
Rincón de Soto	0	0	0	2	21	21	29	28	20	7	0	0	128
San Vicente de la Sonsierra	0	0	0	2	9	21	25	24	11	2	0	0	94
Santo Domingo de la Calzada	0	0	0	2	7	20	24	21	9	1	0	0	84
Uruñuela	0	0	0	0	10	21	26	24	12	5	0	0	98
Villar de Torre	0	0	0	0	4	15	24	20	8	1	0	0	72

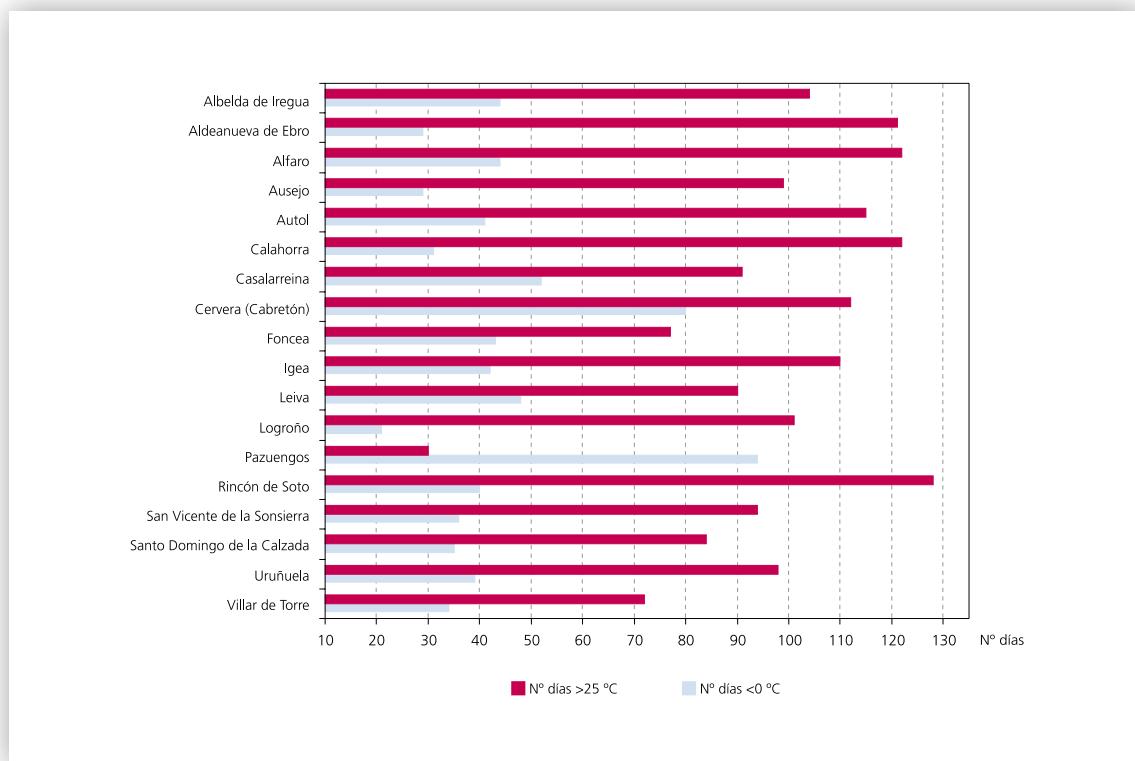
Fuente: SIAR.

1.4.7. NÚMERO DE DÍAS DE TEMPERATURA <0 °C

ESTACIONES	ENE.	FEB.	MAR.	ABR.	MAY.	JUN.	JUL.	AGO.	SEP.	OCT.	NOV.	DIC.	TOTAL ANUAL
Albelda de Iregua	20	12	2	0	0	0	0	0	0	3	0	7	44
Aldeanueva de Ebro	17	4	0	0	0	0	0	0	0	0	1	7	29
Alfaro	18	9	3	0	0	0	0	0	0	1	4	9	44
Ausejo	16	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	9	29
Autol	20	6	2	0	0	0	0	0	0	1	3	9	41
Calahorra	17	4	1	0	0	0	0	0	0	1	1	7	31
Casalarreina	16	14	8	0	0	0	0	0	0	4	1	9	52
Cervera (Cabretón)	20	14	16	5	0	0	0	0	0	4	5	16	80
Foncea	17	9	5	0	0	0	0	0	0	1	0	11	43
Igea	19	8	3	0	0	0	0	0	0	1	1	10	42
Leiva	16	13	7	0	0	0	0	0	0	4	0	8	48
Logroño	12	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	21
Pazuengos	23	22	14	9	2	0	0	0	0	4	4	16	94
Rincón de Soto	18	7	2	0	0	0	0	0	0	1	3	9	40
San Vicente de la Sonsierra	16	9	2	0	0	0	0	0	0	0	0	9	36
Santo Domingo de la Calzada	16	7	1	0	0	0	0	0	0	2	0	9	35
Uruñuela	16	10	3	0	0	0	0	0	0	1	1	8	39
Villar de Torre	15	8	2	0	0	0	0	0	0	0	0	9	34

Fuente: SIAR.

GRÁFICO 1.4. N° DE DÍAS DE TEMPERATURA SUPERIOR A 25 °C E INFERIOR A 0 °C. 2009



1.5. PRECIPITACIONES

1.5.1. NÚMERO DE DÍAS DE PRECIPITACIÓN APRECIABLE (>1 l/m²)

ESTACIONES	ENE.	FEB.	MAR.	ABR.	MAY.	JUN.	JUL.	AGO.	SEP.	OCT.	NOV.	DIC.	TOTAL ANUAL
Albelda de Iregua	8	4	5	9	6	6	1	1	1	3	8	11	63
Aldeanueva de Ebro	10	3	4	9	5	4	2	5	1	2	7	8	60
Alfaro	9	3	3	7	4	5	1	3	2	4	5	8	54
Ausejo	9	5	6	8	7	6	2	4	2	2	8	9	68
Autol	9	4	2	8	8	7	2	4	1	2	7	7	61
Calahorra	8	3	3	8	5	5	1	3	1	2	8	7	54
Casalarreina	7	5	6	9	5	7	0	1	4	3	7	12	66
Cervera (Cabretón)	9	3	3	6	5	6	1	4	2	3	4	8	54
Foncea	9	7	7	11	6	8	3	2	3	5	10	14	85
Igea	7	4	3	7	5	3	2	3	2	2	5	8	51
Leiva	7	4	6	8	7	7	1	2	4	4	7	14	71
Logroño	9	5	5	10	3	9	1	4	2	3	8	13	72
Pazuengos	7	3	8	12	9	9	0	7	7	3	6	9	80
Rincón de Soto	9	3	3	9	5	3	2	4	2	4	8	7	59
San Vicente de la Sonsierra	11	7	5	11	3	8	0	3	5	3	10	12	78
Santo Domingo de la Calzada	9	2	6	8	9	5	1	3	4	2	5	12	66
Uruñuela	11	4	5	2	3	6	1	3	3	3	8	12	61
Villar de Torre	8	4	5	10	8	8	0	5	5	1	7	9	70

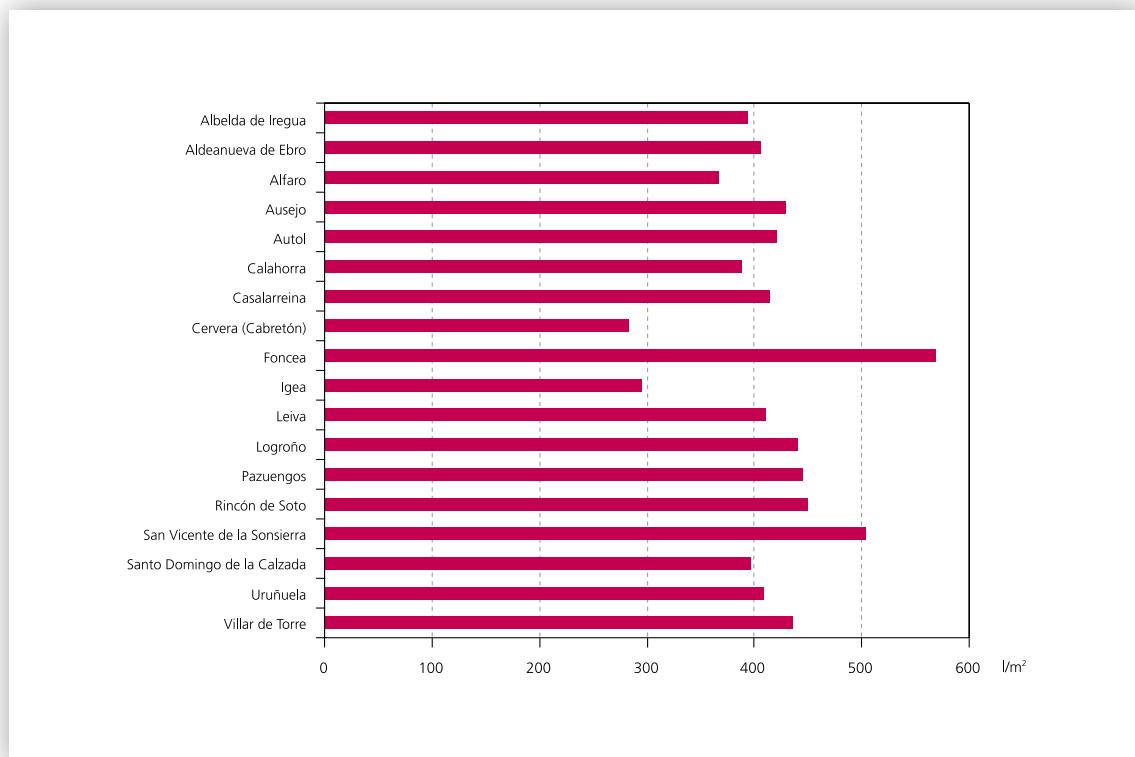
Fuente: SIAR.

1.5.2. PRECIPITACIÓN ACUMULADA (l/m²)

ESTACIONES	ENE.	FEB.	MAR.	ABR.	MAY.	JUN.	JUL.	AGO.	SEP.	OCT.	NOV.	DIC.	TOTAL ANUAL
Albelda de Iregua	49,0	14,8	38,0	43,6	34,4	39,3	1,4	2,6	33,6	21,4	58,2	58,2	394,5
Aldeanueva de Ebro	49,8	14,2	27,0	29,0	32,8	11,4	27,0	48,8	15,8	32,8	60,6	57,2	406,4
Alfaro	45,4	10,0	15,2	40,4	68,2	18,2	4,4	21,4	13,0	37,2	43,6	49,6	366,6
Ausejo	48,8	19,8	35,4	42,2	56,5	33,3	8,1	26,5	17,8	27,6	58,7	54,8	429,5
Autol	39,8	12,0	23,2	33,8	71,7	54,8	4,0	33,1	20,6	21,8	55,6	50,8	421,2
Calahorra	45,8	12,8	22,4	41,3	49,2	18,0	3,2	21,9	17,2	32,8	71,2	52,8	388,6
Casalarreina	36,0	11,2	38,2	38,0	29,8	37,6	1,8	6,2	43,8	25,6	54,0	92,6	414,8
Cervera (Cabretón)	45,8	14,6	15,8	24,0	31,2	25,2	1,2	17,0	13,0	21,0	26,6	48,2	283,6
Foncea	54,6	26,6	49,7	55,8	43,1	70,6	6,4	6,6	35,8	42,5	83,1	94,0	568,8
Igea	31,8	15,4	19,4	24,4	62,2	13,2	5,2	13,0	14,2	24,2	24,2	48,6	295,8
Leiva	26,6	9,0	33,0	40,4	46,1	47,0	1,6	5,8	25,0	33,8	54,9	87,8	411,0
Logroño	54,8	15,8	35,4	44,9	25,7	51,0	1,8	11,8	42,4	25,8	61,0	69,6	440,0
Pazuengos	18,2	8,8	25,2	91,0	43,2	45,2	2,0	23,6	39,8	30,4	37,7	80,6	445,7
Rincón de Soto	47,8	11,2	20,4	40,3	75,6	16,0	20,9	59,1	13,6	35,6	56,0	53,0	449,5
San Vicente de la Sonsierra	53,2	21,4	37,0	43,6	23,4	40,8	0,2	9,6	61,4	29,2	82,2	101,8	503,8
Santo Domingo de la Calzada	27,4	8,2	36,2	59,6	43,6	30,8	1,8	17,0	29,2	20,8	41,8	80,8	397,2
Uruñuela	53,6	11,8	35,4	30,2	25,6	38,6	5,6	5,6	34,0	27,2	65,0	77,0	409,6
Villar de Torre	28,4	14,2	31,8	64,2	30,6	47,5	0,0	15,2	38,0	25,4	66,4	74,4	436,1

Fuente: SIAR.

GRÁFICO 1.5. PRECIPITACIONES TOTALES POR ESTACIÓN



1.6. EVAPOTRANSPIRACIÓN DE REFERENCIA (mm)

ESTACIONES	ENE.	FEB.	MAR.	ABR.	MAY.	JUN.	JUL.	AGO.	SEP.	OCT.	NOV.	DIC.	TOTAL ANUAL
Albelda de Iregua	24,0	40,0	75,6	82,1	129,4	153,7	172,5	137,5	94,9	61,7	29,9	20,5	1.021,8
Aldeanueva de Ebro	26,4	52,7	96,9	104,1	156,6	170,0	202,6	173,3	115,4	83,2	34,8	28,8	1.244,8
Alfaro	25,1	49,5	89,9	97,0	149,1	163,7	200,3	165,7	107,4	82,0	34,2	28,4	1.192,3
Ausejo	23,8	43,5	84,0	89,8	140,2	160,7	191,4	161,7	111,0	80,4	37,4	26,6	1.150,5
Autol	21,8	42,1	77,9	87,4	136,0	149,2	181,9	151,7	101,1	68,9	30,0	22,6	1.070,6
Calahorra	27,0	51,8	92,7	99,3	151,1	167,9	205,2	173,0	117,0	82,3	35,4	24,7	1.227,4
Casalarreina	26,1	38,6	73,2	83,4	129,1	152,1	190,5	151,1	97,1	65,6	39,5	26,2	1.072,5
Cervera (Cabretón)	22,9	40,0	73,4	81,2	130,3	146,3	169,3	135,6	85,7	60,3	31,8	25,6	1.002,4
Foncea	24,7	37,2	78,2	87,1	132,3	155,6	195,0	164,7	108,6	71,3	41,4	24,5	1.120,6
Igea	24,8	42,6	81,1	83,4	137,4	153,0	187,7	158,7	102,4	74,5	37,1	30,7	1.113,4
Leiva	31,2	41,7	78,5	86,3	127,1	152,6	189,7	152,8	101,9	72,3	51,7	31,6	1.117,4
Logroño	27,4	44,4	85,9	88,2	146,7	172,6	196,6	164,7	106,1	77,4	34,3	25,3	1.169,6
Pazuengos	33,7	33,9	67,8	64,5	109,9	132,5	159,5	122,9	86,8	67,1	53,1	34,3	966,0
Rincón de Soto	23,5	46,2	83,4	91,4	136,7	148,4	172,0	138,0	91,5	58,6	25,7	20,4	1.035,8
San Vicente de la Sonsierra	27,9	41,8	84,2	92,7	143,4	163,3	196,3	162,4	105,3	74,6	42,1	27,4	1.161,4
Santo Domingo de la Calzada	29,7	39,0	73,0	78,9	118,7	147,5	184,7	144,9	100,4	70,4	46,0	29,4	1.062,6
Uruñuela	26,6	38,6	70,4	135,6	130,4	147,4	170,6	138,4	87,3	57,3	32,3	21,4	1.056,3
Villar de Torre	30,0	39,0	74,4	77,2	117,3	143,2	174,9	140,4	97,7	69,5	41,8	27,5	1.032,9

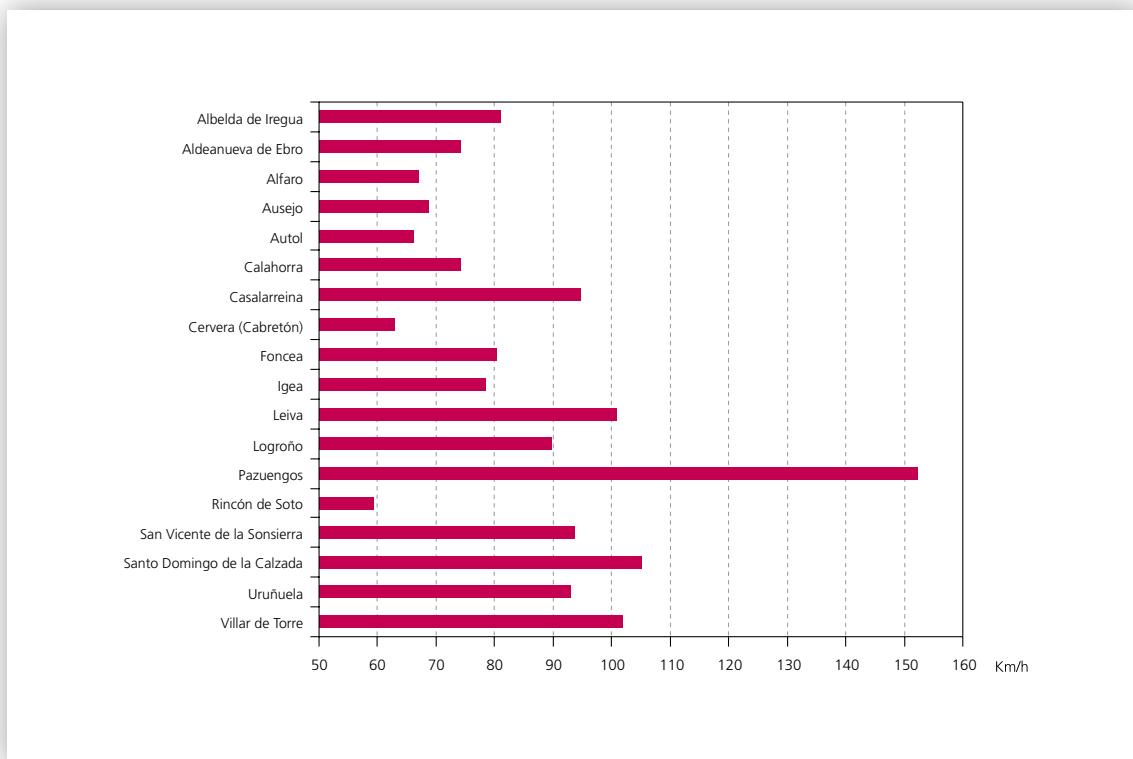
Fuente: SIAR.

1.7. VELOCIDAD DEL VIENTO MÁXIMA (km/h)

ESTACIONES	ENE.	FEB.	MAR.	ABR.	MAY.	JUN.	JUL.	AGO.	SEP.	OCT.	NOV.	DIC.	MÁXIMO ANUAL
Albelda de Iregua	81,0	57,2	52,2	41,8	33,8	52,6	55,1	35,6	33,5	34,6	46,1	56,5	81,0
Aldeanueva de Ebro	74,2	58,7	62,6	50,4	46,1	50,0	41,8	41,8	36,4	40,0	53,6	47,2	74,2
Alfaro	67,0	54,4	54,7	48,2	54,7	43,6	50,4	42,8	42,8	54,7	62,3	52,9	67,0
Ausejo	67,7	68,8	60,1	42,5	50,4	43,9	49,7	43,9	33,1	42,8	56,9	46,1	68,8
Autol	66,2	44,3	45,0	37,1	42,8	36,4	38,9	35,3	28,4	34,2	46,8	41,0	66,2
Calahorra	74,2	63,0	59,4	49,7	52,2	50,4	42,5	44,3	37,1	40,0	50,0	50,4	74,2
Casalarreina	94,7	66,6	61,6	47,9	41,4	46,4	44,6	55,1	41,4	48,2	60,1	71,6	94,7
Cervera (Cabretón)	63,0	47,2	45,4	41,4	38,2	33,8	35,3	32,0	33,1	32,4	37,4	43,6	63,0
Foncea	80,3	58,0	64,4	51,5	47,9	58,0	45,7	49,0	41,4	51,8	61,2	67,3	80,3
Igea	78,5	58,3	46,8	42,8	43,9	38,9	54,4	53,6	33,5	38,2	45,0	56,5	78,5
Leiva	100,8	67,7	59,0	42,8	44,6	52,2	50,4	55,1	40,0	47,9	75,6	74,5	100,8
Logroño	89,6	52,2	57,6	39,6	45,7	54,4	46,1	54,7	38,2	42,1	57,2	49,3	89,6
Pazuengos	152,3	91,8	119,5	65,9	62,3	66,6	69,1	60,8	52,6	62,6	96,1	91,4	152,3
Rincón de Soto	59,4	49,3	52,9	42,1	50,0	56,5	34,6	36,7	28,8	37,1	47,2	41,8	59,4
San Vicente de la Sonsierra	93,6	59,4	63,0	70,2	46,1	51,5	64,1	58,7	40,3	43,9	66,6	70,6	93,6
Santo Domingo de la Calzada	105,1	76,0	61,2	42,8	40,3	46,4	52,2	54,7	42,5	43,6	58,7	70,2	105,1
Uruñuela	92,9	51,8	65,9	39,6	50,8	58,3	52,2	55,8	36,4	43,2	49,3	51,8	92,9
Villar de Torre	101,9	60,5	67,3	39,2	46,1	42,5	43,9	44,3	42,1	41,4	64,8	66,6	101,9

Fuente: SIAR.

GRÁFICO 1.6. VELOCIDAD MÁXIMA DEL VIENTO ANUAL (km/h)



1.8. RECURSOS HÍDRICOS

1.8.1. DISPONIBILIDAD DE RECURSOS HÍDRICOS

CUENCA	COTA DE NACIMIENTO (m)	LONGITUD (km)	SUPERFICIE CUENCA TOTAL (km²)	SUPERFICIE CUENCA RIOJANA (km²)	APORTACIÓN MEDIA ANUAL (hm³)
Oja-Tirón	1.800	64,9	1.270	649	289
Najerilla	1.650	99,7	1.105	1.041	404
Iregua	1.600	62,5	663	608	208
Leza-Jubera	1.600	44,7	530	530	73
Cidacos	1.584	82,8	696	438	85
Alhama-Linares	1.265	84,6	1.380	533	136
Total	1.583 (altitud media)	439,2	5.644	3.799	1.195

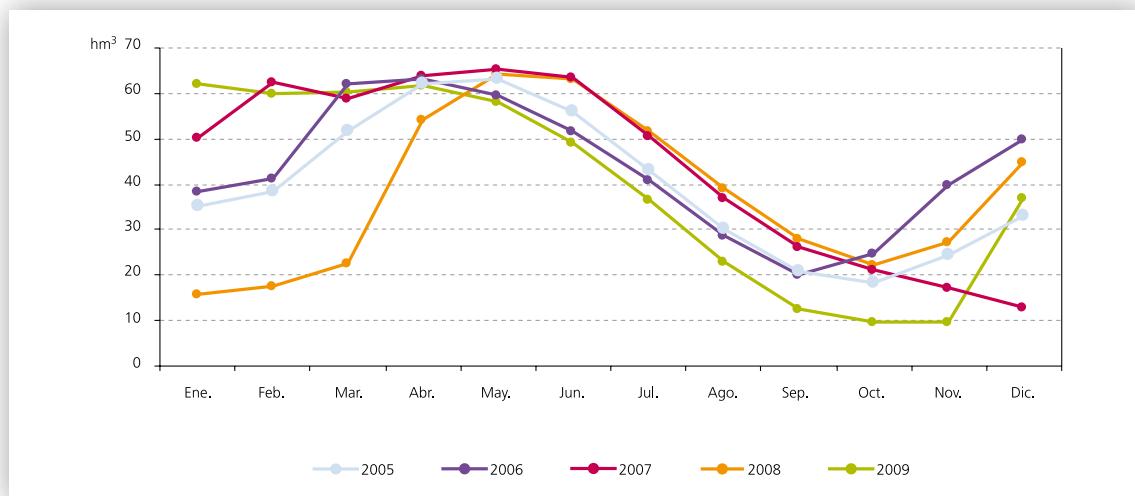
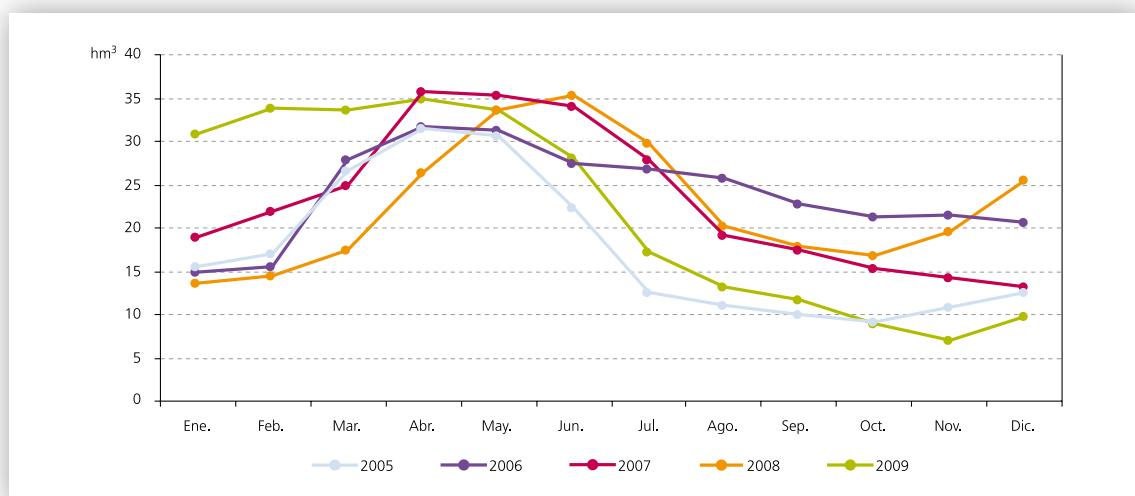
1.8.2. DEMANDA DE AGUA EN LA REGIÓN

COMARCA	SUPERFICIE (ha)	CONSUMO MEDIO m³/ha/AÑO	CONSUMO TOTAL hm³/AÑO	DOTACIÓN m³/ha/AÑO	DEMANDA TOTAL hm³/AÑO	EFICACIA DEL RIEGO (%)
Rioja Alta Valle	18.397	3.635,42	66,88	4.544	83,60	80,00
Rioja Alta Sierra	1.440	2.815,80	4,05	3.520	5,07	80,00
Rioja Media Valle	10.845	4.238,52	45,97	6.055	65,67	70,00
Rioja Media Sierra	231	3.896,10	0,90	5.566	1,29	70,00
Rioja Baja Valle	16.300	3.993,28	65,09	5.324	86,79	75,00
Rioja Baja Sierra	258	3.451,55	0,89	4.931	1,27	70,00
Total y media total	47.471	3.871,48	183,78	5.133	243,68	75,42
DEMANDA FINAL						(hm³/AÑO)
Consumo agrícola						243,68
Abastecimientos						29,48
Consumos industriales						40,85
Total						314,01

1.8.3. CAPACIDAD DE EMBALSAMIENTO EN LA REGIÓN

EMBALSE	UBICACIÓN	hm³	EMBALSE	UBICACIÓN	hm³
Embalse de Mansilla	Mansilla	68,000	Balsa de Hormilla	Hormilla	0,100
Embalse de Pajares	Pajares	35,000	Balsa de Turrax	Aldeanueva de Ebro	0,100
Embalse González-Lacasa	Ortigosa-El Rasillo	33,000	Embalse de Añamaza	Cabretón	0,100
Embalse de Yalde	Castroviejo	3,600	Embalse del Campo	Alfaro	0,100
Embalse de La Estanca-Perdiguero	Calahorra	2,500	Embalse de Santurdejo I	Santurdejo	0,094
Embalse de Leiva	Leiva	2,300	Balsa de Sojuela	Sojuela	0,080
Embalse de La Grajera	Logroño	2,000	Balsa de Corera I	Corera	0,060
Embalse de La Laguna	Alfaro	0,400	Balsa de Medrano	Medrano	0,060
Embalse de Valbornedo	Navarrete	0,400	Balsa de Grañón	Grañón	0,050
Embalse de La Hoya de Gimileo	Igea	0,335	Balsa de Tambarría	Alfaro	0,050
Balsa de La Mesa	Zarratón	0,227	Balsa de Villarta-Quintana II	Villarta-Quintana	0,050
Embalse de La Molineta	Alfaro	0,225	Balsa La Cañadilla	Quel	0,050
Balsa de Villar de Torre	Villar de Torre	0,200	Balsa de Cañas I y II	Cañas	0,033
Balsa de La Zaballa	Rodezno	0,195	Balsa de Daroca	Daroca	0,030
Balsa de Villarta-Quintana	Villarta-Quintana	0,186	Balsa La Llanada II	Aldeanueva de Ebro	0,030
Balsa de El Redal I	El Redal	0,160	Balsa La Llanada I	Aldeanueva de Ebro	0,027
Balsa de Manzanares	Manzanares	0,160	Balsa de Villalba	Villalba de Rioja	0,025
Balsa de Villarejo	Villarejo	0,160	Balsas Villa de Ocón I y II	Ocón	0,025
Balsa de La Cantera	Castañares de Rioja	0,153	Balsa de Inestrall y Vallalengua	Autol	0,020
Balsa La Llanada III	Aldeanueva de Ebro	0,140	Balsa de Tricio	Tricio	0,020
Balsa de El Redal II	El Redal	0,130	Balsa de Tudelilla	Tudelilla	0,020
Balsa SAT Carrera Las Planas	Alfaro	0,130	Balsa de C.R. Arenzana de Abajo	Arenzana de Abajo	0,015
Presa de Cornago	Cornago	0,120	Balsa de Valverde	Valverde de Rioja	0,015
Balsa de Santa Coloma	Santa Coloma	0,116	Balsa de San Román de Cameros	San Román de Cameros	0,014
Balsa de Sorzano	Sorzano	0,112	Balsa Viñas Nuevas	Aldeanueva de Ebro	0,011
Balsa de Santurdejo II	Santurdejo	0,106	Balsa de Pipaona	Ocón	0,010
Balsa de Cofín	Alfaro	0,100	Estanca de Bustarrío	Arnedo	0,010
Balsa de Corera II	Corera	0,100	Balsa Cañada	Aldeanueva de Ebro	0,005
Capacidad total					151,459

Fuente: Consejería de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente.

GRÁFICO 1.7. NIVEL DE AGUA EMBALSADA EN MANSILLA**GRÁFICO 1.8. NIVEL DE AGUA EMBALSADA EN GONZÁLEZ LACASA****GRÁFICO 1.9. NIVEL DE AGUA EMBALSADA EN PAJARES**

2. DISTRIBUCIÓN DE LA TIERRA Y ESTRUCTURA DE LA GANADERÍA

2.1. DISTRIBUCIÓN GENERAL DE LA TIERRA POR APROVECHAMIENTOS (HA).
SERIE HISTÓRICA

APROVECHAMIENTO	2006			2007			2008			2009		
	SECANO	REGADÍO	TOTAL									
Tierras ocupadas por cultivos herbáceos	46.292	20.901	67.193	45.860	19.241	65.101	48.357	18.792	67.149	42.463	17.422	59.885
Barbecho y otras tierras no ocupadas	22.441	6.020	28.461	22.744	6.674	29.418	20.683	5.908	26.591	26.755	6.141	32.896
Tierras ocupadas por cultivos leñosos	49.228	14.245	63.473	48.637	15.169	63.806	48.012	16.029	64.041	45.596	19.086	64.682
Total tierras de cultivo	117.961	41.166	159.127	117.241	41.084	158.325	117.052	40.729	157.781	114.814	42.649	157.463
Prados naturales	3.714	1.325	5.039	3.751	1.325	5.076	3.754	1.332	5.086	3.646	1.276	4.922
Pastizales	100.089	0	100.089	97.936	0	97.936	96.915	0	96.915	89.293	0	89.293
Total prados y pastizales	103.803	1.325	105.128	101.687	1.325	103.012	100.669	1.332	102.001	92.939	1.276	94.215
Monte maderable	95.486	2.809	98.295	97.409	2.696	100.105	97.774	2.696	100.470	99.666	2.622	102.288
Monte abierto	2.434	0	2.434	2.464	0	2.464	2.483	0	2.483	2.348	0	2.348
Monte leñoso	43.746	0	43.746	43.911	0	43.911	44.913	0	44.913	53.456	0	53.456
Total terreno forestal	141.666	2.809	144.475	143.784	2.696	146.480	145.170	2.696	147.866	155.470	2.622	158.092
Erial a pastos	61.542	0	61.542	61.431	0	61.431	61.090	0	61.090	59.338	0	59.338
Espartizal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Terreno improductivo	6.866	0	6.866	7.028	0	7.028	7.006	0	7.006	6.207	0	6.207
Superficie no agrícola	18.344	0	18.344	19.085	0	19.085	19.584	0	19.584	19.943	0	19.943
Ríos y lagos	7.906	0	7.906	8.027	0	8.027	8.060	0	8.060	8.130	0	8.130
Total otras superficies	94.658	0	94.658	95.571	0	95.571	95.740	0	95.740	93.618	0	93.618
Total superficie regional	458.088	45.300	503.388	458.283	45.105	503.388	458.631	44.757	503.388	456.841	46.547	503.388

GRÁFICO 2.1. DISTRIBUCIÓN GENERAL DE LA TIERRA POR APROVECHAMIENTOS

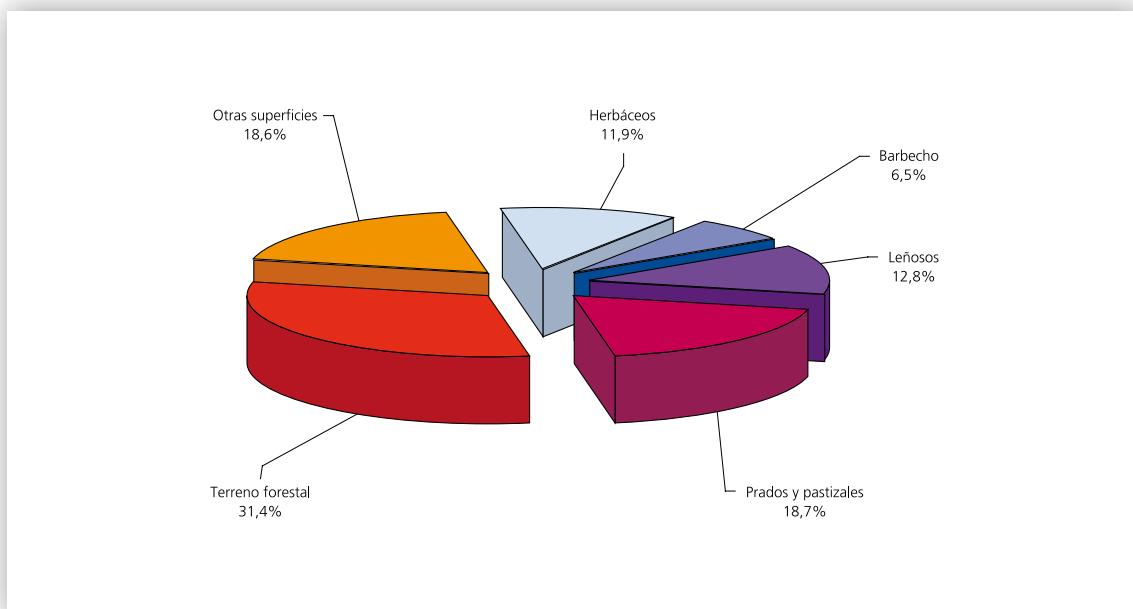
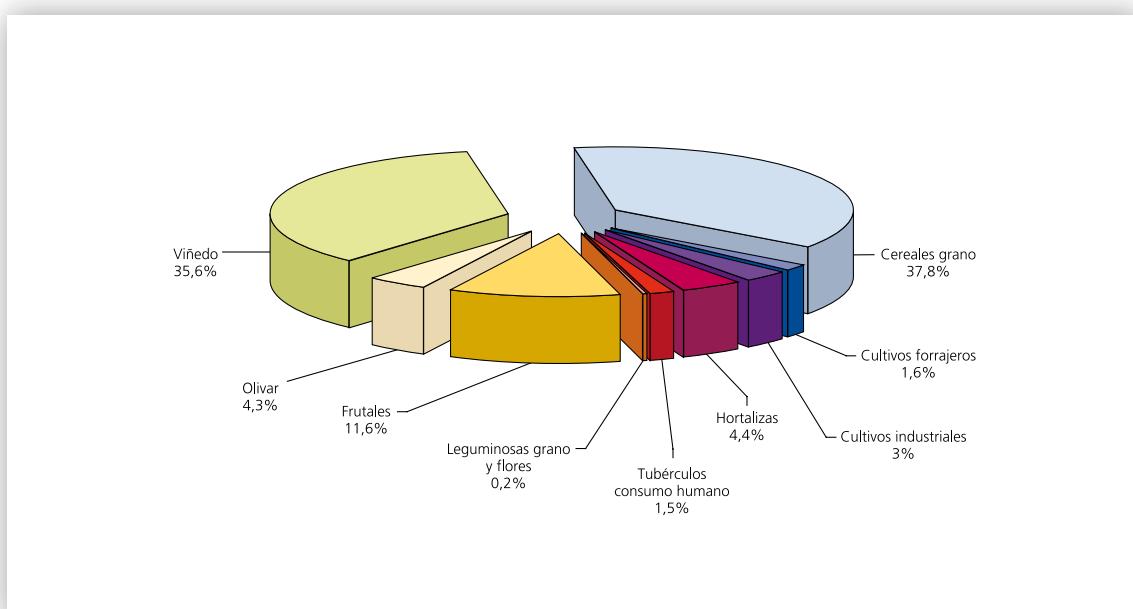


GRÁFICO 2.2. DISTRIBUCIÓN GENERAL DE LA TIERRA DE CULTIVO OCUPADA



2.2. DISTRIBUCIÓN REGIONAL DE CULTIVOS HERBÁEOS (HA)

CULTIVO	SECANO				REGADÍO				TOTAL SECANO REGADÍO
	Ocupación Principal	Ocupación Posterior	Ocupación Asociada	Total	Ocupación Principal	Ocupación Posterior	Ocupación Asociada	Total	
Trigo	18.008	-	-	18.008	3.954	-	-	3.954	21.962
Cebada	20.335	-	-	20.335	3.711	-	-	3.711	24.046
Avena	223	-	-	223	71	-	-	71	294
Centeno	78	-	-	78	15	-	-	15	93
Triticale	178	-	-	178	22	-	-	22	200
Maíz	-	-	-	-	747	-	-	747	747
Total cereales grano	38.822	-	-	38.822	8.520	-	-	8.520	47.342
Judía seca	-	-	-	-	117	-	-	117	117
Haba seca	1	-	-	1	3	-	-	3	4
Garbanzo	7	-	-	7	12	-	-	12	19
Guisante seco	144	-	-	144	7	-	-	7	151
Veza	11	-	-	11	3	-	-	3	14
Total leguminosas grano	163	-	-	163	142	-	-	142	305
Patata media estación	-	-	-	-	1.180	-	-	1.180	1.180
Patata tardía	-	-	-	-	717	-	-	717	717
Total tubérculos	-	-	-	-	1.897	-	-	1.897	1.897
Remolacha azucarera	-	-	-	-	1.090	-	-	1.090	1.090
Cáñamo textil	1	-	-	1	2	-	-	2	3
Girasol	2.438	-	-	2.438	157	-	-	157	2.595
Cártamo	28	-	-	28	-	-	-	-	28
Soja	2	-	-	2	-	-	-	-	2
Lúpulo	-	-	-	-	5	-	-	5	5
Colza	40	-	-	40	2	-	-	2	42
Total cultivos industriales	2.509	-	-	2.509	1.256	-	-	1.256	3.765
Otras flores	-	-	-	-	4	-	-	4	4
Plantas ornamentales	-	-	-	-	18	-	-	18	18
Total flores y ornamentales	-	-	-	-	22	-	-	22	22
Cereales para forrajes	86	-	-	86	40	-	-	40	126
Maíz forrajero	-	-	-	-	40	-	-	40	40
Vallico	6	-	-	6	17	-	-	17	23
Alfalfa	234	-	-	234	765	-	-	765	999
Esparraceta	202	-	-	202	30	-	-	30	232
Veza para forraje	246	-	-	246	91	-	-	91	337
Otras leguminosas forraje	104	-	-	104	21	-	-	21	125
Nabo forrajero	-	-	-	-	35	-	-	35	35
Praderas polifitas	91	-	-	91	-	-	-	-	91
Total cultivos forrajeros	969	-	-	969	1.039	-	-	1.039	2.008

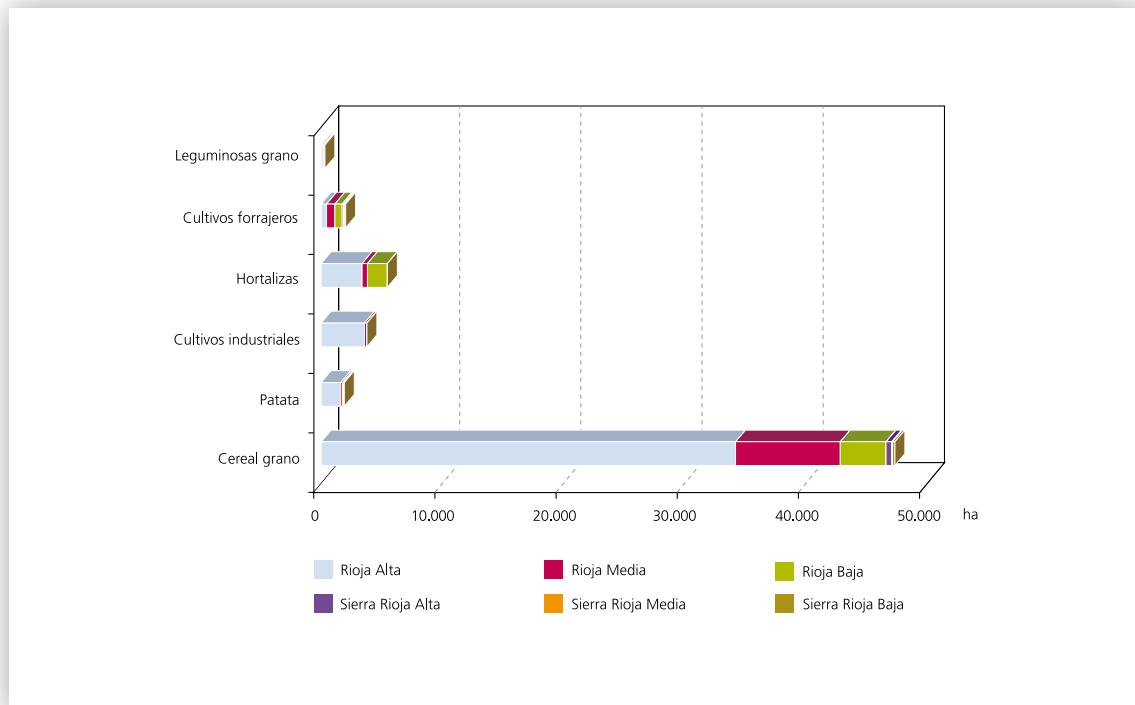
ESTADÍSTICA AGRARIA REGIONAL 2009

CULTIVO	SECANO			TOTAL	REGADÍO			TOTAL SECANO REGADÍO
	OCCUPACIÓN PRINCIPAL	OCCUPACIÓN POSTERIOR	OCCUPACIÓN ASOCIADA		OCCUPACIÓN PRINCIPAL	OCCUPACIÓN POSTERIOR	OCCUPACIÓN ASOCIADA	
Col y repollo	-	-	-	-	145	-	-	145
Espárrago	-	-	-	-	41	-	-	41
Apio	-	-	-	-	20	-	-	20
Lechuga	-	-	-	-	146	-	-	146
Escarola	-	-	-	-	27	-	-	27
Espinaca	-	-	-	-	14	-	-	14
Acelga	-	-	-	-	52	-	-	52
Cardo	-	-	-	-	51	-	-	51
Borraja	-	-	-	-	25	-	-	25
Sandía	-	-	-	-	3	-	-	3
Melón	-	-	-	-	9	-	-	9
Calabaza y calabacín	-	-	-	-	30	-	-	30
Pepino	-	-	-	-	18	-	-	18
Berenjena	-	-	-	-	4	-	-	4
Tomate	-	-	-	-	200	-	-	200
Pimiento	-	-	-	-	177	-	-	177
Guindilla	-	-	-	-	10	-	-	10
Fresa y fresón	-	-	-	-	1	-	-	1
Alcachofa	-	-	-	-	382	-	-	382
Coliflor	-	-	-	-	543	13	13	569
Bróculi	-	-	-	-	190	-	-	190
Ajo	-	-	-	-	7	-	-	7
Cebolla	-	-	-	-	74	-	-	74
Puerro	-	-	-	-	44	-	-	44
Remolacha de mesa	-	-	-	-	12	-	-	12
Zanahoria	-	-	-	-	81	-	-	81
Nabo y otras	-	-	-	-	13	-	-	13
Judía verde	-	-	-	-	374	898	-	1.272
Guisante verde	-	-	-	-	1.738	-	-	1.738
Haba verde	-	-	-	-	43	-	-	43
Champiñón	-	-	-	-	72	-	-	72
Total hortalizas	-	-	-	-	4.546	911	13	5.470
Total cultivos herbáceos	42.463	-	-	42.463	17.422	911	13	18.346
								60.809

2.2.1. DISTRIBUCIÓN COMARCAL POR GRUPOS DE CULTIVOS (ha)

GRUPOS	RIOJA ALTA	RIOJA MEDIA	RIOJA BAJA	SIERRA RIOJA ALTA	SIERRA RIOJA MEDIA	SIERRA RIOJA BAJA
Cereales grano	34.187	8.642	3.773	462	68	210
Secano	28.908	6.779	2.411	450	68	206
Regadío	5.279	1.863	1.362	12	0	4
Cultivos forrajeros	434	695	599	106	108	66
Secano	252	369	99	96	100	53
Regadío	182	326	500	10	8	13
Cultivos industriales	3.578	183	4	0	0	0
Secano	2.467	41	1	0	0	0
Regadío	1.111	142	3	0	0	0
Flores y plantas ornamentales	6	10	6	0	0	0
Secano	0	0	0	0	0	0
Regadío	6	10	6	0	0	0
Hortalizas	3.384	443	1.603	16	10	14
Secano	0	0	0	0	0	0
Regadío	3.384	443	1.603	16	10	14
Leguminosas grano	178	86	15	16	10	0
Secano	92	54	4	3	10	0
Regadío	86	32	11	13	0	0
Tubérculos	1.612	151	91	22	13	8
Secano	0	0	0	0	0	0
Regadio	1.612	151	91	22	13	8
Total secano	31.719	7.243	2.515	549	178	259
Total regadio	11.660	2.967	3.576	73	31	39
Total cultivos herbáceos	43.379	10.210	6.091	622	209	298

GRÁFICO 2.3. DISTRIBUCIÓN COMARCAL DE HERBÁCEOS POR GRUPOS DE CULTIVO



2.2.2. DISTRIBUCIÓN COMARCAL POR GRUPOS Y TIPOS DE CULTIVOS (HA)**2.2.2.1. COMARCA RIOJA ALTA**

CULTIVO	SECANO				REGADÍO				TOTAL SECANO REGADÍO	
	OCCUPACIÓN PRINCIPAL	OCCUPACIÓN POSTERIOR	OCCUPACIÓN ASOCIADA	TOTAL	OCCUPACIÓN PRINCIPAL	OCCUPACIÓN POSTERIOR	OCCUPACIÓN ASOCIADA	TOTAL		
Trigo	16.523	-	-	16.523	3.044	-	-	3.044	19.567	
Cebada	12.116	-	-	12.116	2.102	-	-	2.102	14.218	
Avena	73	-	-	73	6	-	-	6	79	
Centeno	31	-	-	31	1	-	-	1	32	
Triticale	165	-	-	165	22	-	-	22	187	
Maíz	-	-	-	-	104	-	-	104	104	
Total cereales grano	28.908	-	-	28.908	5.279	-	-	5.279	34.187	
Judía seca	-	-	-	-	77	-	-	77	77	
Haba seca	1	-	-	1	-	-	-	-	1	
Garbanzo	2	-	-	2	6	-	-	6	8	
Guisante seco	80	-	-	80	2	-	-	2	82	
Veza	9	-	-	9	1	-	-	1	10	
Total leguminosas grano	92	-	-	92	86	-	-	86	178	
Patata media estación	-	-	-	-	896	-	-	896	896	
Patata tardía	-	-	-	-	716	-	-	716	716	
Total tubérculos	-	-	-	-	1.612	-	-	1.612	1.612	
Remolacha azucarera	-	-	-	-	1.089	-	-	1.089	1.089	
Girasol	2.409	-	-	2.409	15	-	-	15	2.424	
Cártamo	28	-	-	28	-	-	-	-	28	
Soja	2	-	-	2	-	-	-	-	2	
Lúpulo	-	-	-	-	5	-	-	5	5	
Colza	28	-	-	28	2	-	-	2	30	
Total cultivos industriales	2.467	-	-	2.467	1.111	-	-	1.111	3.578	
Otras flores	-	-	-	-	1	-	-	1	1	
Plantas ornamentales	-	-	-	-	5	-	-	5	5	
Total flores y ornamentales	-	-	-	-	6	-	-	6	6	
Cereales para forrajes	23	-	-	23	7	-	-	7	30	
Maíz forrajero	-	-	-	-	8	-	-	8	8	
Vallico	1	-	-	1	8	-	-	8	9	
Alfalfa	93	-	-	93	115	-	-	115	208	
Esparceta	36	-	-	36	8	-	-	8	44	
Veza para forraje	81	-	-	81	23	-	-	23	104	
Otras leguminosas forraje	18	-	-	18	-	-	-	-	18	
Nabo forrajero	-	-	-	-	13	-	-	13	13	
Total cultivos forrajeros	252	-	-	252	182	-	-	182	434	

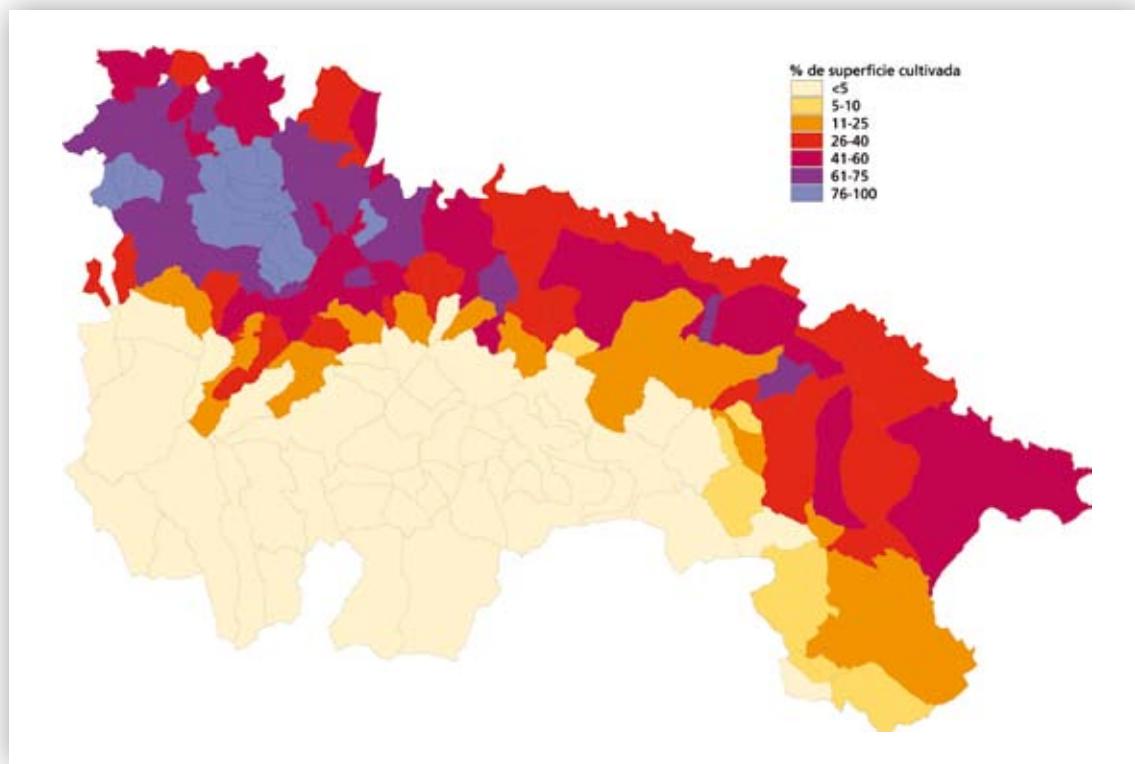
DISTRIBUCIÓN DE LA TIERRA Y ESTRUCTURA DE LA GANADERÍA

CULTIVO	SECANO				REGADÍO				TOTAL SECANO REGADÍO
	Ocupación Principal	Ocupación Posterior	Ocupación Asociada	Total	Ocupación Principal	Ocupación Posterior	Ocupación Asociada	Total	
Col y repollo	-	-	-	-	35	-	-	35	35
Apio	-	-	-	-	4	-	-	4	4
Lechuga	-	-	-	-	66	-	-	66	66
Escarola	-	-	-	-	10	-	-	10	10
Espinaca	-	-	-	-	2	-	-	2	2
Cardo	-	-	-	-	8	-	-	8	8
Calabaza y calabacín	-	-	-	-	2	-	-	2	2
Tomate	-	-	-	-	28	-	-	28	28
Pimiento	-	-	-	-	71	-	-	71	71
Guindilla	-	-	-	-	4	-	-	4	4
Alcachofa	-	-	-	-	11	-	-	11	11
Coliflor	-	-	-	-	25	-	-	25	25
Bróculi	-	-	-	-	66	-	-	66	66
Cebolla	-	-	-	-	25	-	-	25	25
Puerro	-	-	-	-	13	-	-	13	13
Remolacha de mesa	-	-	-	-	11	-	-	11	11
Zanahoria	-	-	-	-	78	-	-	78	78
Judía verde	-	-	-	-	303	898	-	1.201	1.201
Guisante verde	-	-	-	-	1.716	-	-	1.716	1.716
Haba verde	-	-	-	-	8	-	-	8	8
Total hortalizas	-	-	-	-	2.486	898	-	3.384	3.384
Total cultivos herbáceos	31.719	-	-	31.719	10.762	898	-	11.660	43.379

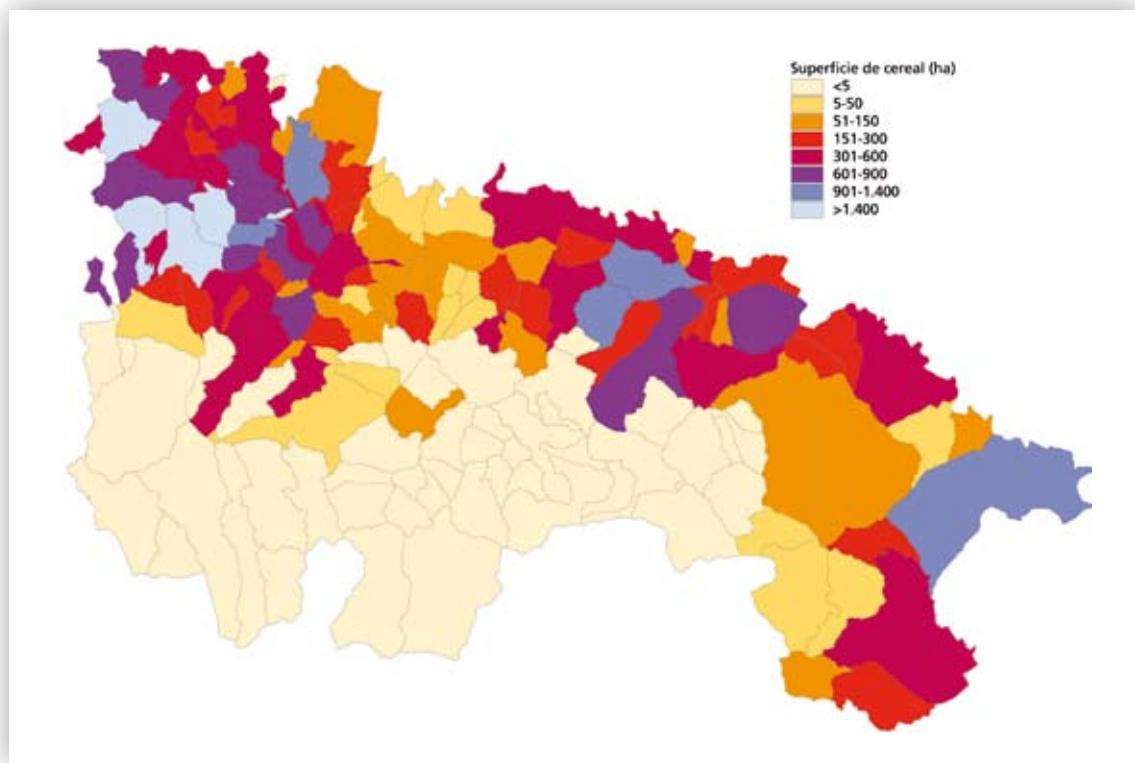
2.2.2.2. COMARCA SIERRA RIOJA ALTA

CULTIVO	SECANO				REGADÍO				TOTAL SECANO REGADÍO	
	OCCUPACIÓN PRINCIPAL	OCCUPACIÓN POSTERIOR	OCCUPACIÓN ASOCIADA	TOTAL	OCCUPACIÓN PRINCIPAL	OCCUPACIÓN POSTERIOR	OCCUPACIÓN ASOCIADA	TOTAL		
Trigo	6	-	-	6	3	-	-	-	3	9
Cebada	442	-	-	442	9	-	-	-	9	451
Avena	1	-	-	1	-	-	-	-	0	1
Centeno	1	-	-	1	-	-	-	-	0	1
Total cereales grano	450	0	0	450	12	0	0	12	462	
Judía seca	-	-	-	0	11	-	-	-	11	11
Garbanzo	3	-	-	3	2	-	-	-	2	5
Total leguminosas grano	3	0	0	3	13	0	0	13	16	
Patata media estación	-	-	-	0	21	-	-	-	21	21
Patata tardía	-	-	-	0	1	-	-	-	1	1
Total tubérculos	0	0	0	0	22	0	0	22	22	
Cereales para forrajes	5	-	-	5	-	-	-	-	0	5
Alfalfa	13	-	-	13	5	-	-	-	5	18
Esparceta	3	-	-	3	-	-	-	-	0	3
Veza para forraje	32	-	-	32	5	-	-	-	5	37
Praderas polifitas	43	-	-	43	-	-	-	-	0	43
Total cultivos forrajeros	96	0	0	96	10	0	0	10	106	
Col y repollo	-	-	-	0	2	-	-	-	2	2
Tomate	-	-	-	0	2	-	-	-	2	2
Pimiento	-	-	-	0	4	-	-	-	4	4
Coliflor	-	-	-	0	1	-	-	-	1	1
Cebolla	-	-	-	0	1	-	-	-	1	1
Puerro	-	-	-	0	1	-	-	-	1	1
Judía verde	-	-	-	0	2	-	-	-	2	2
Guisante verde	-	-	-	0	1	-	-	-	1	1
Haba verde	-	-	-	0	2	-	-	-	2	2
Total hortalizas	0	0	0	0	16	0	0	16	16	
Total cultivos herbáceos	549	0	0	549	73	0	0	73	622	

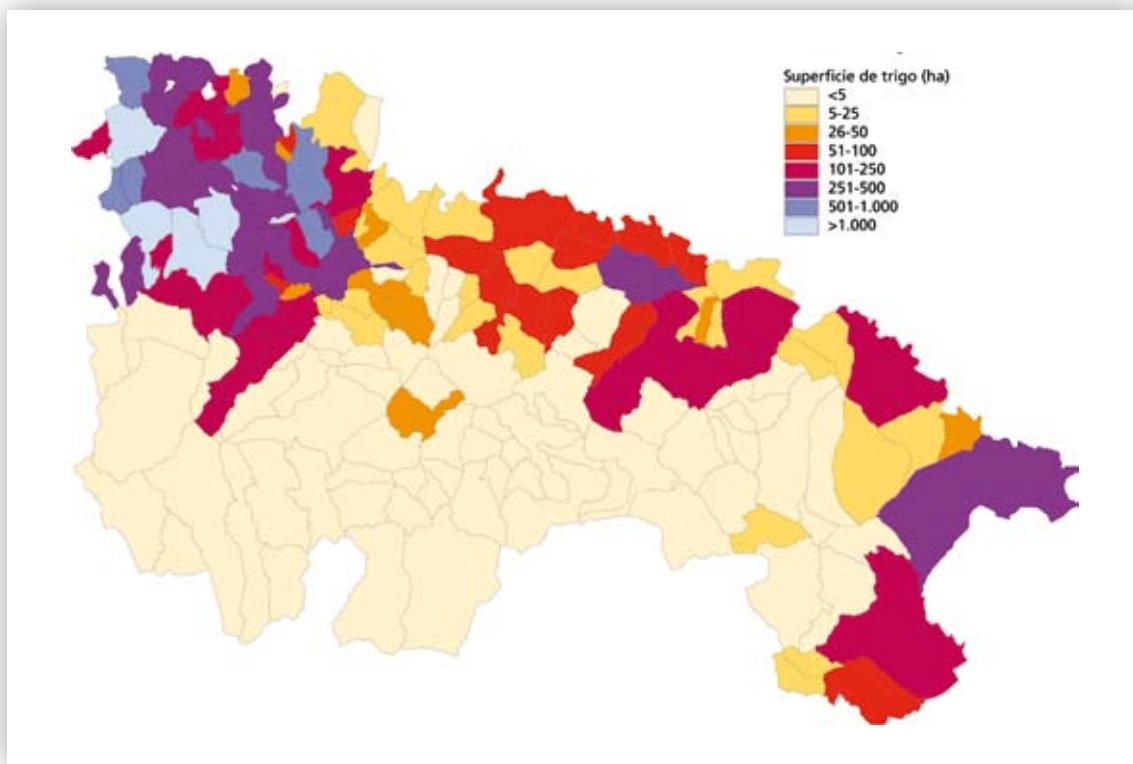
MAPA 2. PORCENTAJE DE SUPERFICIE CULTIVADA SOBRE SUPERFICIE TOTAL



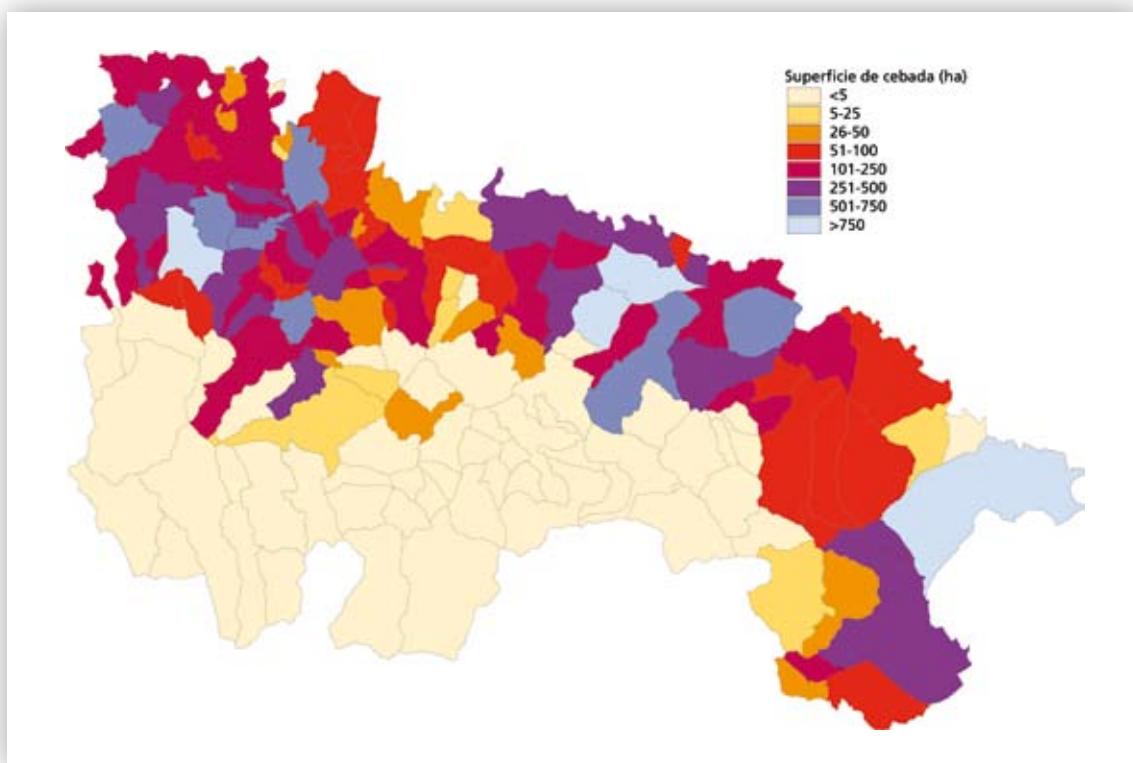
MAPA 3. DISTRIBUCIÓN DE LA SUPERFICIE TOTAL DE CEREALES



MAPA 4. DISTRIBUCIÓN DE LA SUPERFICIE TOTAL DE TRIGO



MAPA 5. DISTRIBUCIÓN DE LA SUPERFICIE TOTAL DE CEBADA



DISTRIBUCIÓN DE LA TIERRA Y ESTRUCTURA DE LA GANADERÍA

2.2.2.3. COMARCA RIOJA MEDIA

CULTIVO	SECANO				REGADÍO				TOTAL SECANO REGADÍO
	OCCUPACIÓN PRINCIPAL	OCCUPACIÓN POSTERIOR	OCCUPACIÓN ASOCIADA	TOTAL	OCCUPACIÓN PRINCIPAL	OCCUPACIÓN POSTERIOR	OCCUPACIÓN ASOCIADA	TOTAL	
Trigo	1.202	-	-	1.202	432	-	-	432	1.634
Cebada	5.443	-	-	5.443	1.257	-	-	1.257	6.700
Avena	126	-	-	126	31	-	-	31	157
Centeno	8	-	-	8	-	-	-	0	8
Maíz	-	-	-	0	143	-	-	143	143
Total cereales grano	6.779	0	0	6.779	1.863	0	0	1.863	8.642
Judía seca	-	-	-	0	24	-	-	24	24
Haba seca	-	-	-	0	3	-	-	3	3
Garbanzo	2	-	-	2	3	-	-	3	5
Guisante seco	51	-	-	51	-	-	-	0	51
Veza	1	-	-	1	2	-	-	2	3
Total leguminosas grano	54	0	0	54	32	0	0	32	86
Patata media estación	-	-	-	0	151	-	-	151	151
Total tubérculos	0	0	0	0	151	0	0	151	151
Girasol	29	-	-	29	142	-	-	142	171
Colza	12	-	-	12	-	-	-	0	12
Total cultivos industriales	41	0	0	41	142	0	0	142	183
Otras flores	-	-	-	0	2	-	-	2	2
Plantas ornamentales	-	-	-	0	8	-	-	8	8
Total flores y ornamentales	0	0	0	0	10	0	0	10	10
Cereales para forrajes	16	-	-	16	9	-	-	9	25
Maíz forrajero	-	-	-	0	7	-	-	7	7
Vallico	1	-	-	1	1	-	-	1	2
Alfalfa	60	-	-	60	224	-	-	224	284
Esparraca	126	-	-	126	18	-	-	18	144
Veza para forraje	103	-	-	103	42	-	-	42	145
Otras leguminosas forraje	63	-	-	63	16	-	-	16	79
Nabo forrajero	-	-	-	0	9	-	-	9	9
Total cultivos forrajeros	369	0	0	369	326	0	0	326	695
Col y repollo	-	-	-	0	29	-	-	29	29
Espárrago	-	-	-	0	14	-	-	14	14
Apio	-	-	-	0	3	-	-	3	3
Lechuga	-	-	-	0	42	-	-	42	42
Escarola	-	-	-	0	11	-	-	11	11
Espinaca	-	-	-	0	4	-	-	4	4
Acelga	-	-	-	0	23	-	-	23	23
Cardo	-	-	-	0	12	-	-	12	12
Borraja	-	-	-	0	9	-	-	9	9
Sandía	-	-	-	0	1	-	-	1	1
Melón	-	-	-	0	3	-	-	3	3
Calabaza y calabacín	-	-	-	0	12	-	-	12	12
Pepino	-	-	-	0	10	-	-	10	10

ESTADÍSTICA AGRARIA REGIONAL 2009

CULTIVO	SECANO				REGADÍO				TOTAL SECANO REGADÍO
	OCCUPACIÓN PRINCIPAL	OCCUPACIÓN POSTERIOR	OCCUPACIÓN ASOCIADA	TOTAL	OCCUPACIÓN PRINCIPAL	OCCUPACIÓN POSTERIOR	OCCUPACIÓN ASOCIADA	TOTAL	
Berenjena	-	-	-	0	1	-	-	1	1
Tomate	-	-	-	0	34	-	-	34	34
Pimiento	-	-	-	0	41	-	-	41	41
Guindilla	-	-	-	0	3	-	-	3	3
Alcachofa	-	-	-	0	23	-	-	23	23
Coliflor	-	-	-	0	42	-	-	42	42
Bróculi	-	-	-	0	2	-	-	2	2
Ajo	-	-	-	0	2	-	-	2	2
Cebolla	-	-	-	0	22	-	-	22	22
Puerro	-	-	-	0	16	-	-	16	16
Zanahoria	-	-	-	0	1	-	-	1	1
Nabo y otras	-	-	-	0	4	-	-	4	4
Judía verde	-	-	-	0	37	-	-	37	37
Guisante verde	-	-	-	0	12	-	-	12	12
Haba verde	-	-	-	0	18	-	-	18	18
Champiñón	-	-	-	0	12	-	-	12	12
Total hortalizas	0	0	0	0	443	0	0	443	443
Total cultivos herbáceos	7.243	0	0	7.243	2.967	0	0	2.967	10.210

DISTRIBUCIÓN DE LA TIERRA Y ESTRUCTURA DE LA GANADERÍA

2.2.2.4. COMARCA SIERRA RIOJA MEDIA

CULTIVO	SECANO				REGADÍO				TOTAL SECANO REGADÍO
	OCCUPACIÓN PRINCIPAL	OCCUPACIÓN POSTERIOR	OCCUPACIÓN ASOCIADA	TOTAL	OCCUPACIÓN PRINCIPAL	OCCUPACIÓN POSTERIOR	OCCUPACIÓN ASOCIADA	TOTAL	
Trigo	26	-	-	26	-	-	-	-	26
Cebada	42	-	-	42	-	-	-	-	42
Total cereales grano	68	-	-	68	-	-	-	-	68
Guisante seco	10	-	-	10	-	-	-	-	10
Total leguminosas grano	10	-	-	10	-	-	-	-	10
Patata media estación	-	-	-	-	13	-	-	13	13
Total tubérculos	-	-	-	-	13	-	-	13	13
Cereales para forrajes	2	-	-	2	-	-	-	-	2
Alfalfa	12	-	-	12	6	-	-	6	18
Esparraceta	12	-	-	12	-	-	-	-	12
Veza para forraje	4	-	-	4	-	-	-	-	4
Otras leguminosas forraje	22	-	-	22	2	-	-	2	24
Praderas polifitas	48	-	-	48	-	-	-	-	48
Total cultivos forrajeros	100	-	-	100	8	-	-	8	108
Col y repollo	-	-	-	-	1	-	-	1	1
Tomate	-	-	-	-	2	-	-	2	2
Pimiento	-	-	-	-	2	-	-	2	2
Coliflor	-	-	-	-	1	-	-	1	1
Cebolla	-	-	-	-	1	-	-	1	1
Judía verde	-	-	-	-	3	-	-	3	3
Total hortalizas	-	-	-	-	10	-	-	10	10
Total cultivos herbáceos	178	-	-	178	31	-	-	31	209

2.2.2.5. COMARCA RIOJA BAJA

CULTIVO	SECANO				REGADÍO				TOTAL SECANO REGADÍO
	OCCUPACIÓN PRINCIPAL	OCCUPACIÓN POSTERIOR	OCCUPACIÓN ASOCIADA	TOTAL	OCCUPACIÓN PRINCIPAL	OCCUPACIÓN POSTERIOR	OCCUPACIÓN ASOCIADA	TOTAL	
Trigo	205	-	-	205	475	-	-	475	680
Cebada	2.133	-	-	2.133	340	-	-	340	2.473
Avena	22	-	-	22	33	-	-	33	55
Centeno	38	-	-	38	14	-	-	14	52
Triticale	13	-	-	13	-	-	-	0	13
Maíz	-	-	-	0	500	-	-	500	500
Total cereales grano	2.411	0	0	2.411	1.362	0	0	1.362	3.773
Judía seca	-	-	-	0	5	-	-	5	5
Garbanzo	-	-	-	0	1	-	-	1	1
Guisante seco	3	-	-	3	5	-	-	5	8
Veza	1	-	-	1	-	-	-	0	1
Total leguminosas grano	4	0	0	4	11	0	0	11	15
Patata media estación	-	-	-	0	91	-	-	91	91
Total tubérculos	0	0	0	0	91	0	0	91	91
Remolacha azucarera	-	-	-	0	1	-	-	1	1
Cáñamo textil	1	-	-	1	2	-	-	2	3
Total cultivos industriales	1	0	0	1	3	0	0	3	4
Otras flores	-	-	-	0	1	-	-	1	1
Plantas ornamentales	-	-	-	0	5	-	-	5	5
Total flores y ornamentales	0	0	0	0	6	0	0	6	6
Cereales para forrajes	32	-	-	32	22	-	-	22	54
Maíz forrajero	-	-	-	0	25	-	-	25	25
Vallico	2	-	-	2	8	-	-	8	10
Alfalfa	31	-	-	31	409	-	-	409	440
Esparraca	10	-	-	10	1	-	-	1	11
Veza para forraje	23	-	-	23	19	-	-	19	42
Otras leguminosas forraje	1	-	-	1	3	-	-	3	4
Nabo forrajero	-	-	-	0	13	-	-	13	13
Total cultivos forrajeros	99	0	0	99	500	0	0	500	599
Col y repollo	-	-	-	0	77	-	-	77	77
Espárrago	-	-	-	0	27	-	-	27	27
Apio	-	-	-	0	13	-	-	13	13
Lechuga	-	-	-	0	38	-	-	38	38
Escarola	-	-	-	0	6	-	-	6	6
Espinaca	-	-	-	0	8	-	-	8	8
Acelga	-	-	-	0	29	-	-	29	29
Cardo	-	-	-	0	31	-	-	31	31
Borraja	-	-	-	0	16	-	-	16	16
Sandía	-	-	-	0	2	-	-	2	2
Melón	-	-	-	0	6	-	-	6	6
Calabaza y calabacín	-	-	-	0	16	-	-	16	16
Pepino	-	-	-	0	8	-	-	8	8
Berenjena	-	-	-	0	3	-	-	3	3

DISTRIBUCIÓN DE LA TIERRA Y ESTRUCTURA DE LA GANADERÍA

CULTIVO	SECANO				REGADÍO				TOTAL SECANO REGADÍO
	OCCUPACIÓN PRINCIPAL	OCCUPACIÓN POSTERIOR	OCCUPACIÓN ASOCIADA	TOTAL	OCCUPACIÓN PRINCIPAL	OCCUPACIÓN POSTERIOR	OCCUPACIÓN ASOCIADA	TOTAL	
Tomate	-	-	-	0	131	-	-	131	131
Pimiento	-	-	-	0	55	-	-	55	55
Guindilla	-	-	-	0	3	-	-	3	3
Fresa y fresón	-	-	-	0	1	-	-	1	1
Alcachofa	-	-	-	0	347	-	-	347	347
Coliflor	-	-	-	0	473	13	13	499	499
Bróculi	-	-	-	0	122	-	-	122	122
Ajo	-	-	-	0	5	-	-	5	5
Cebolla	-	-	-	0	25	-	-	25	25
Puerro	-	-	-	0	14	-	-	14	14
Remolacha de mesa	-	-	-	0	1	-	-	1	1
Zanahoria	-	-	-	0	2	-	-	2	2
Nabo y otras	-	-	-	0	9	-	-	9	9
Judía verde	-	-	-	0	28	-	-	28	28
Guisante verde	-	-	-	0	9	-	-	9	9
Haba verde	-	-	-	0	14	-	-	14	14
Champiñón	-	-	-	0	58	-	-	58	58
Total hortalizas	0	0	0	0	1.577	13	13	1.603	1.603
Total cultivos herbáceos	2.515	0	0	2.515	3.550	13	13	3.576	6.091

2.2.2.6. COMARCA SIERRA RIOJA BAJA

CULTIVO	SECANO				REGADÍO				TOTAL SECANO REGADÍO
	OCCUPACIÓN PRINCIPAL	OCCUPACIÓN POSTERIOR	OCCUPACIÓN ASOCIADA	TOTAL	OCCUPACIÓN PRINCIPAL	OCCUPACIÓN POSTERIOR	OCCUPACIÓN ASOCIADA	TOTAL	
Trigo	46	-	-	46	-	-	-	0	46
Cebada	159	-	-	159	3	-	-	3	162
Avena	1	-	-	1	1	-	-	1	2
Total cereales grano	206	0	0	206	4	0	0	4	210
Patata media estación	-	-	-	0	8	-	-	8	8
Total tubérculos	0	0	0	0	8	0	0	8	8
Cereales para forrajes	8	-	-	8	2	-	-	2	10
Vallico	2	-	-	2	-	-	-	0	2
Alfalfa	25	-	-	25	6	-	-	6	31
Esparceta	15	-	-	15	3	-	-	3	18
Veza para forraje	3	-	-	3	2	-	-	2	5
Total cultivos forrajeros	53	0	0	53	13	0	0	13	66

CULTIVO	SECANO				REGADÍO				TOTAL SECANO REGADÍO
	OCCUPACIÓN PRINCIPAL	OCCUPACIÓN POSTERIOR	OCCUPACIÓN ASOCIADA	TOTAL	OCCUPACIÓN PRINCIPAL	OCCUPACIÓN POSTERIOR	OCCUPACIÓN ASOCIADA	TOTAL	
Col y repollo	-	-	-	0	1	-	-	1	1
Tomate	-	-	-	0	3	-	-	3	3
Pimiento	-	-	-	0	4	-	-	4	4
Alcachofa	-	-	-	0	1	-	-	1	1
Coliflor	-	-	-	0	1	-	-	1	1
Judía verde	-	-	-	0	1	-	-	1	1
Haba verde	-	-	-	0	1	-	-	1	1
Champiñón	-	-	-	0	2	-	-	2	2
Total hortalizas	-	-	-	-	14	-	-	14	14
Total cultivos herbáceos	259	0	0	259	39	0	0	39	298

GRÁFICO 2.4. SUPERFICIE OCUPADA POR CULTIVOS HORTÍCOLAS

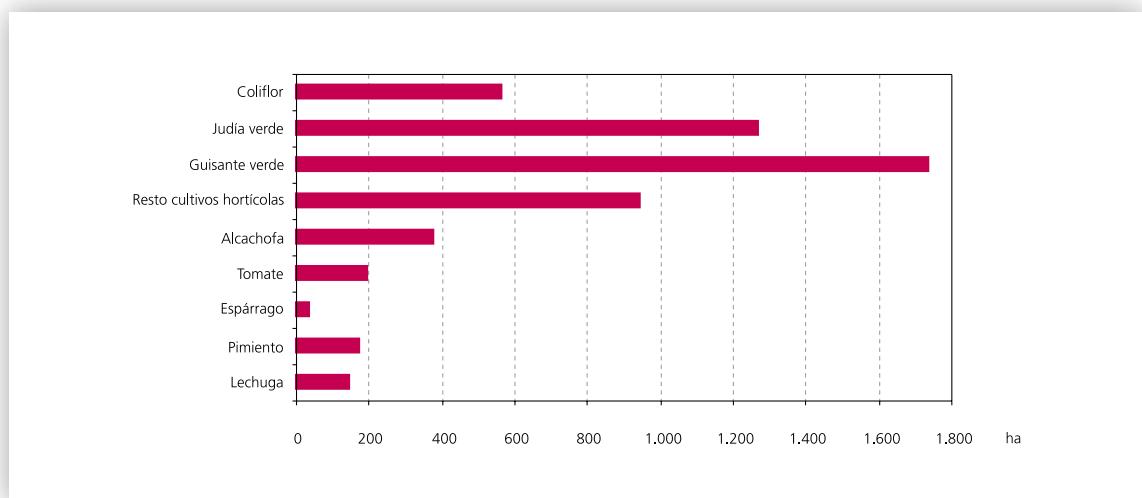


GRÁFICO 2.5. SUPERFICIE DE HORTALIZAS POR COMARCAS

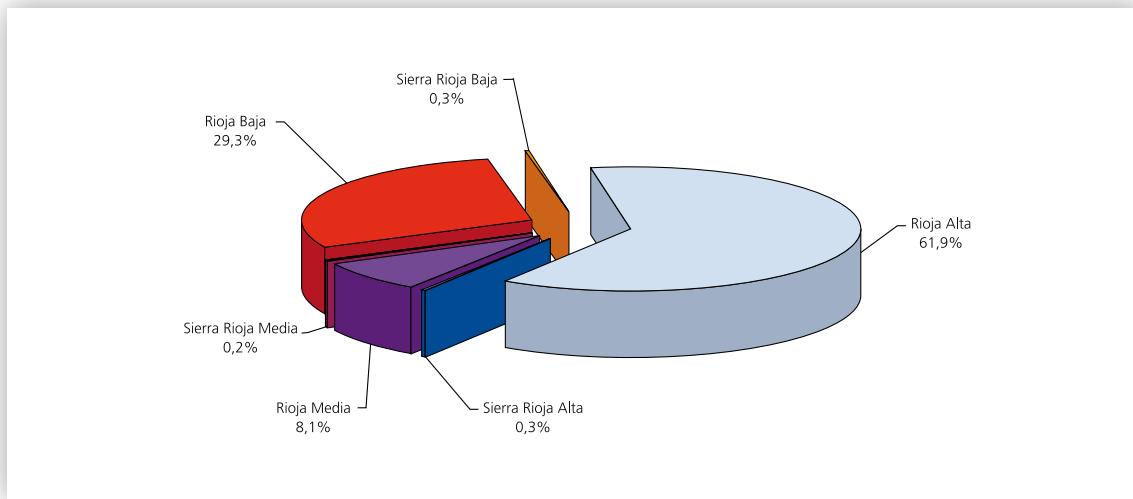


GRÁFICO 2.6. SUPERFICIE DE CEREALES POR COMARCAS

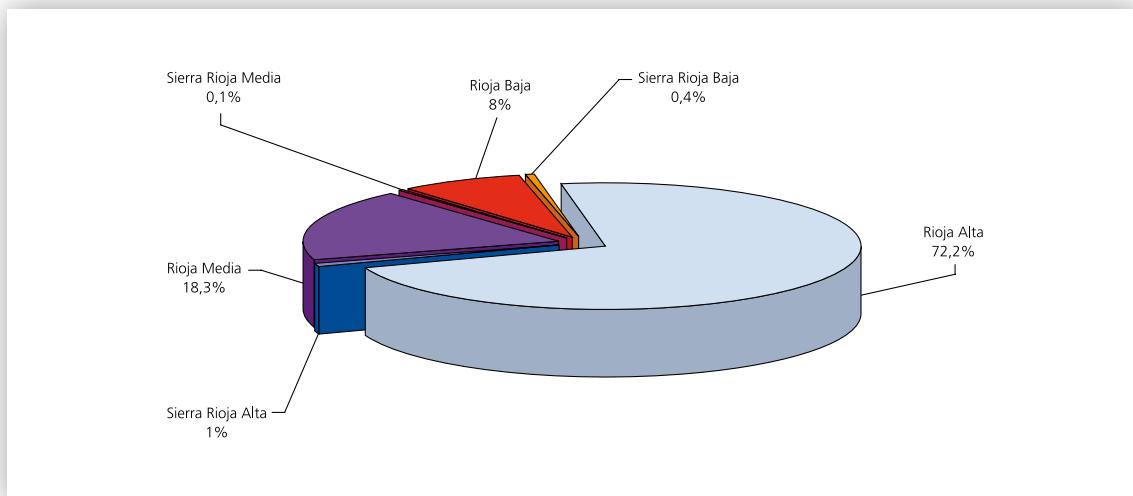
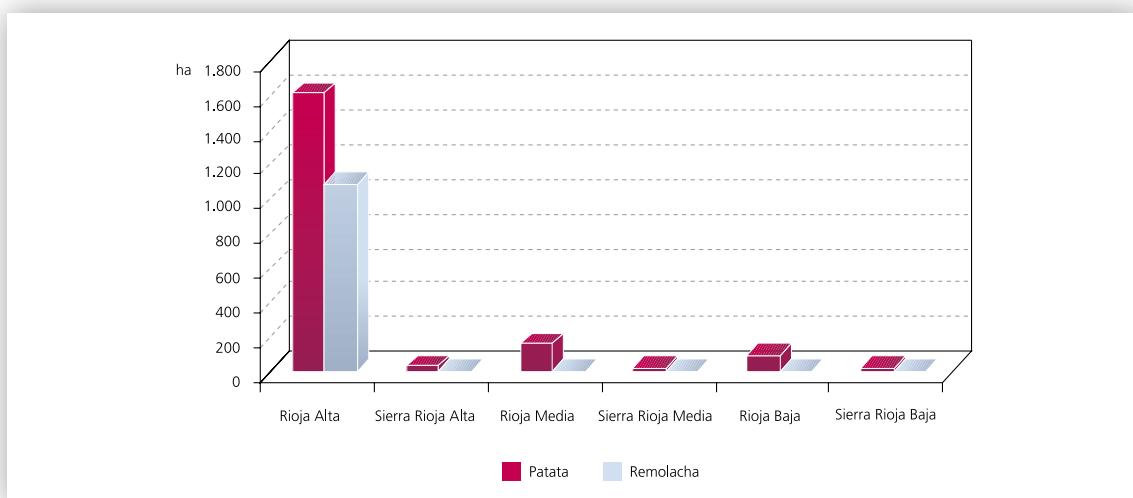
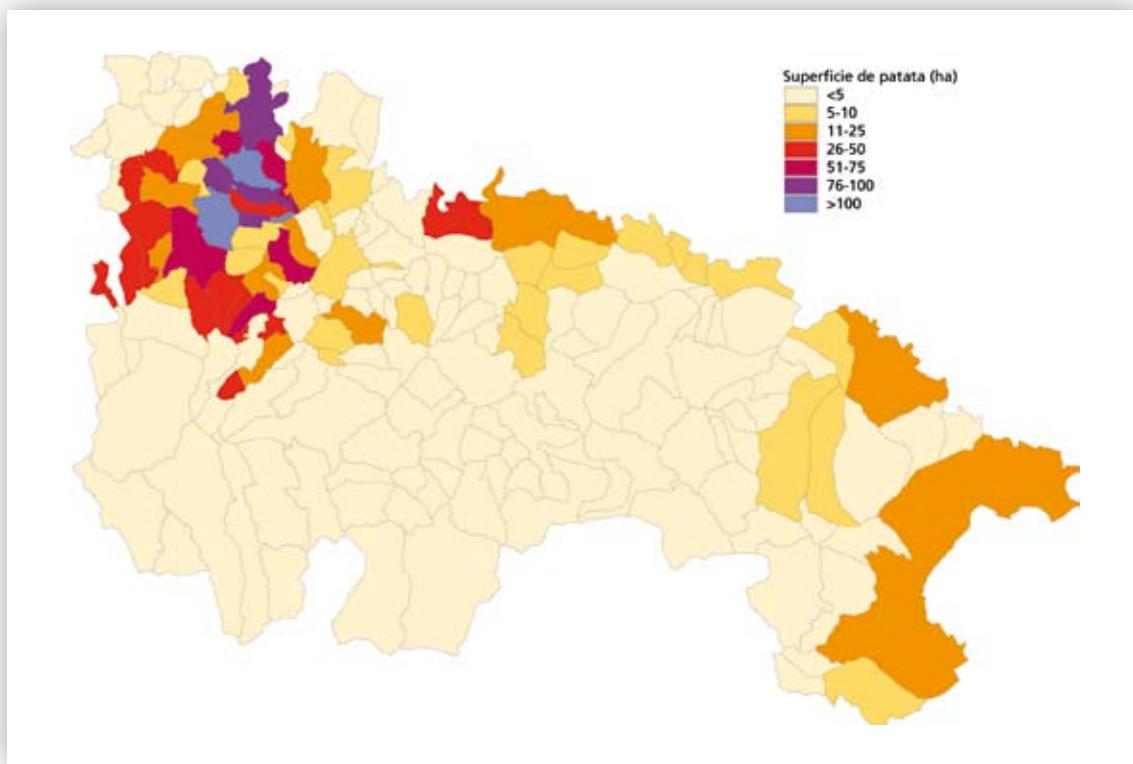


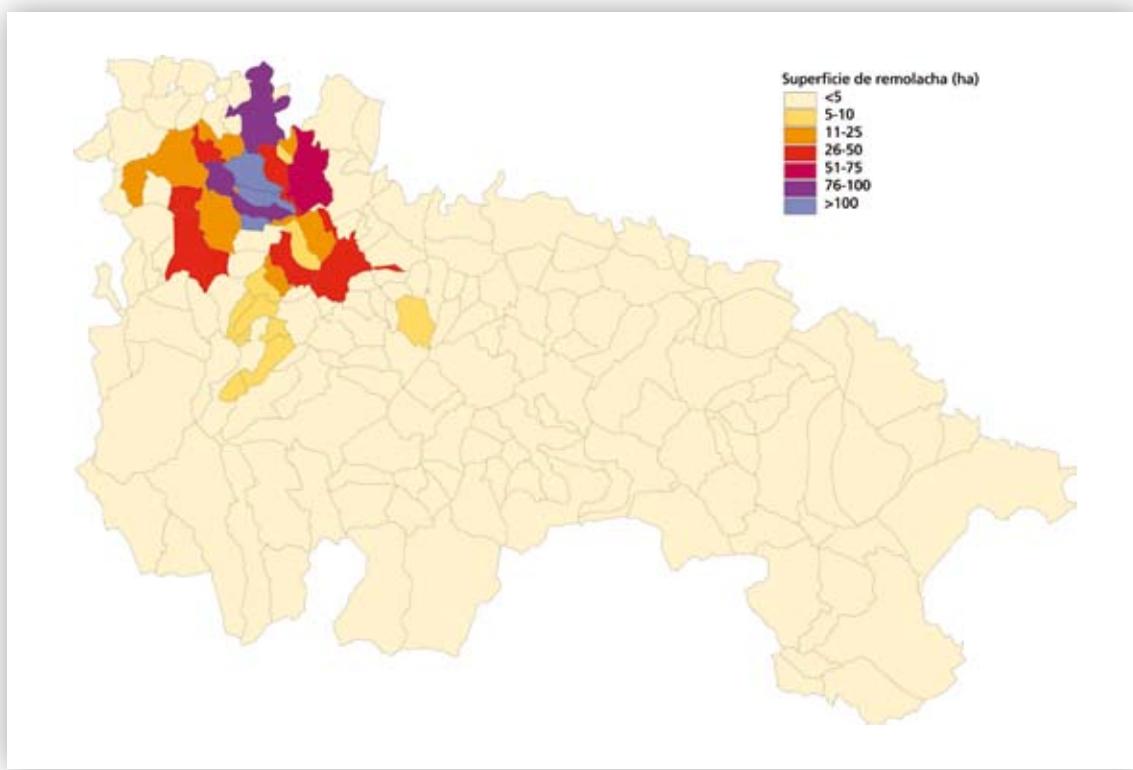
GRÁFICO 2.7. SUPERFICIE DE PATATA Y REMOLACHA POR COMARCAS



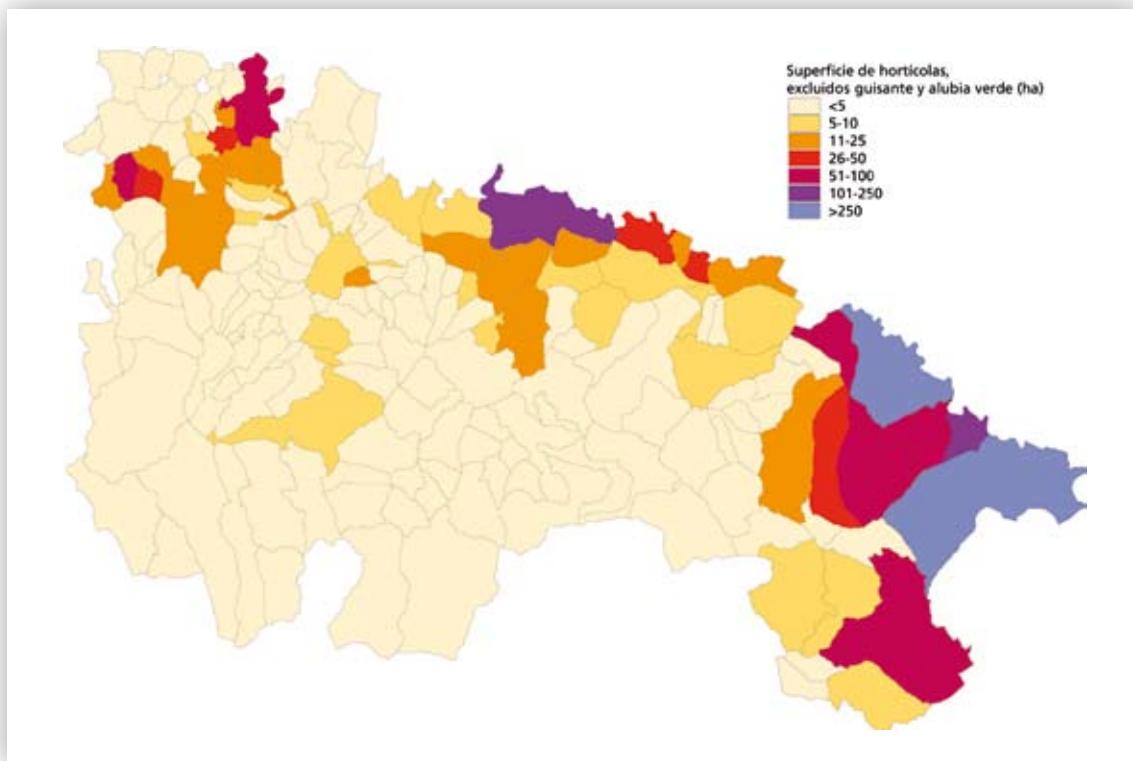
MAPA 6. DISTRIBUCIÓN DE LA SUPERFICIE TOTAL DE PATATA



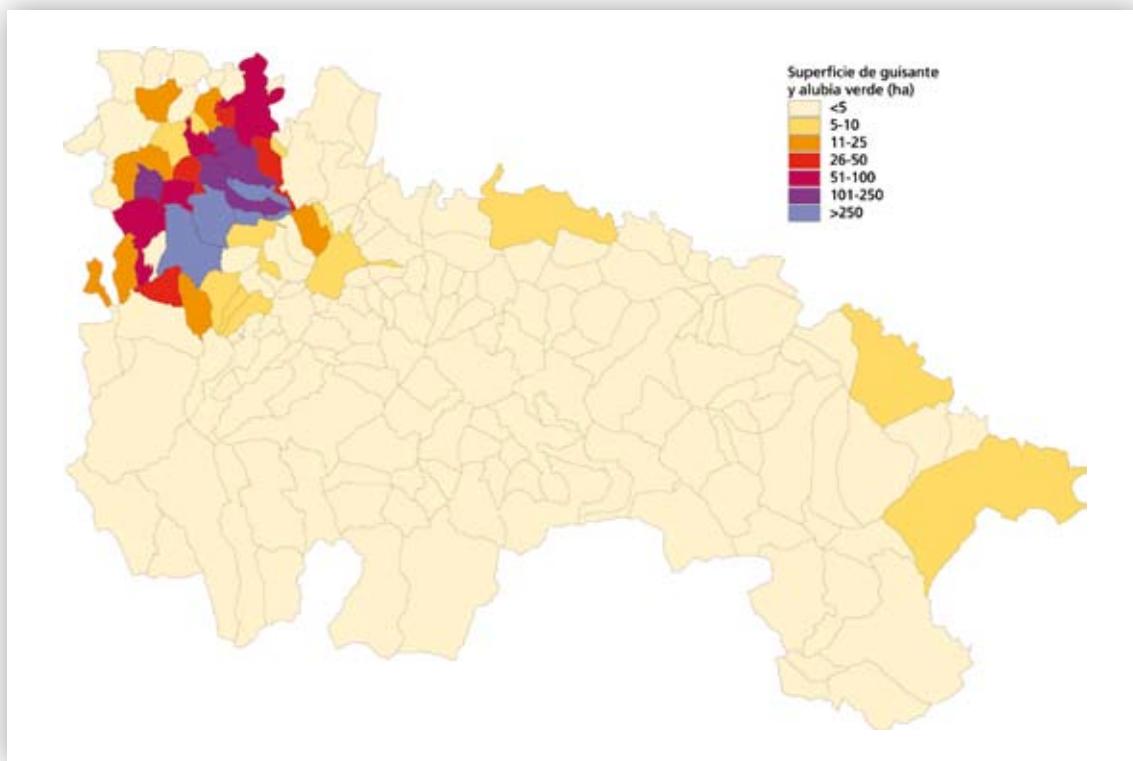
MAPA 7. DISTRIBUCIÓN DE LA SUPERFICIE TOTAL DE REMOLACHA



MAPA 8. DISTRIBUCIÓN DE LA SUPERFICIE TOTAL HORTÍCOLA (EXCLUIDOS GUISANTE Y ALUBIA VERDE)



MAPA 9. DISTRIBUCIÓN DE LA SUPERFICIE TOTAL DE GUISANTE Y ALUBIA VERDE



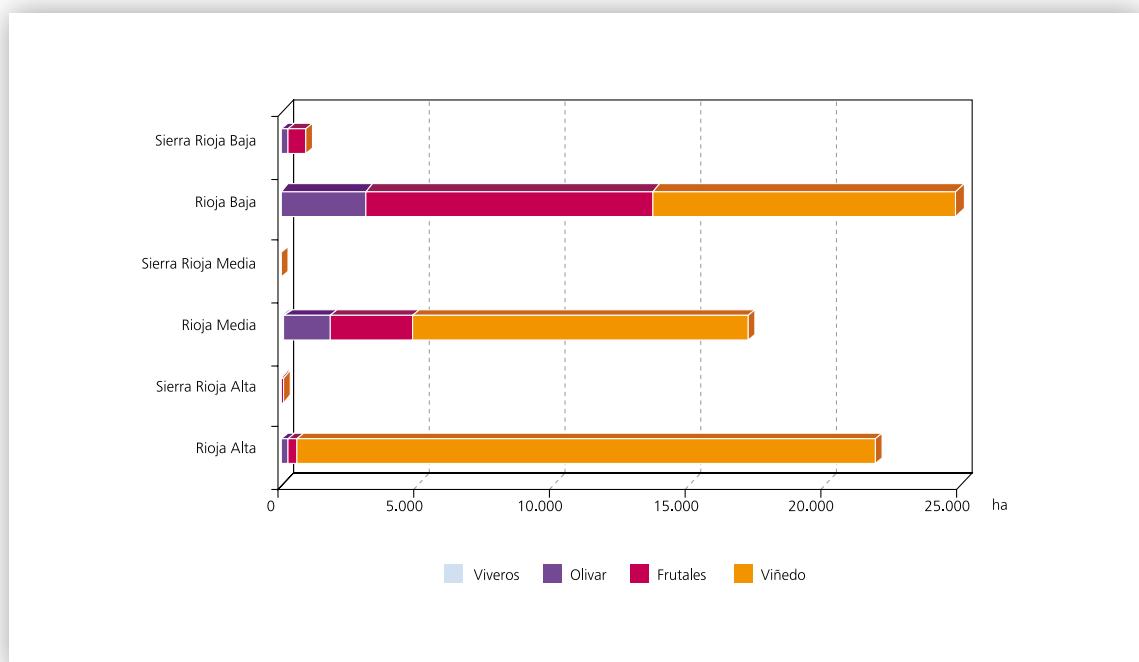
2.3. DISTRIBUCIÓN REGIONAL DE CULTIVOS LEÑOSOS (HA)

CULTIVO	SECANO			REGADÍO			TOTAL
	QUE AÚN NO PRODUCEN	EN PRODUCCIÓN	TOTAL	QUE AÚN NO PRODUCEN	EN PRODUCCIÓN	TOTAL	
Manzano	3	3	6	93	421	514	520
Peral	-	-	-	315	2.000	2.315	2.315
Membrillo	-	-	-	1	2	3	3
Albaricoquero	-	-	-	-	19	19	19
Cerezo y guindo	34	132	166	109	319	428	594
Melocotonero	-	-	-	126	535	661	661
Nectaríno	-	-	-	7	83	90	90
Ciruelo	9	15	24	92	274	366	390
Higuera	-	-	-	5	11	16	16
Endrino, kiwi	-	2	2	-	5	5	7
Almendro	3.153	6.039	9.192	90	328	418	9.610
Nogal	100	115	215	31	104	135	350
Total frutales	3.299	6.306	9.605	869	4.101	4.970	14.575
Uva de mesa	15	-	15	-	-	-	15
Uva para vino	671	32.432	33.103	821	10.652	11.473	44.576
Total viñedo no asociado	686	32.432	33.118	821	10.652	11.473	44.591
Olivar aceituna aceite	934	1.939	2.873	784	1.697	2.481	5.354
Total olivar	934	1.939	2.873	784	1.697	2.481	5.354
Viveros	-	-	-	-	162	162	162
Total viveros	-	-	-	-	162	162	162
Total cultivos leñosos	4.919	40.677	45.596	2.474	16.612	19.086	64.682

2.3.1. DISTRIBUCIÓN COMARCAL POR GRUPOS DE CULTIVOS (ha)

GRUPOS	RIOJA ALTA	RIOJA MEDIA	RIOJA BAJA	SIERRA RIOJA ALTA	SIERRA RIOJA MEDIA	SIERRA RIOJA BAJA
Frutales	298	2.976	10.577	73	16	635
Secano	192	1.484	7.284	49	6	590
Regadío	106	1.492	3.293	24	10	45
Olivar	240	1.708	3.123	9	14	260
Secano	107	1.031	1.526	4	10	195
Regadío	133	677	1.597	5	4	65
Viñedo no asociado	21.307	12.079	11.158	9	3	35
Secano	17.369	8.268	7.434	9	3	35
Regadío	3.938	3.811	3.724	-	-	-
Viveros	16	119	25	2	-	-
Secano	-	-	-	-	-	-
Regadío	16	119	25	2	-	-
Total secano	17.668	10.783	16.244	62	19	820
Total regadío	4.193	6.099	8.639	31	14	110
Total cultivos leñosos	21.861	16.882	24.883	93	33	930

GRÁFICO 2.8. DISTRIBUCIÓN COMARCAL DE LEÑOSOS POR GRUPOS DE CULTIVO



2.3.2. DISTRIBUCIÓN COMARCAL POR GRUPOS Y TIPOS DE CULTIVOS (HA)**2.3.2.1. COMARCA RIOJA ALTA**

CULTIVO	SECANO			REGADÍO			TOTAL
	QUE AÚN NO PRODUCEN	EN PRODUCCIÓN	TOTAL	QUE AÚN NO PRODUCEN	EN PRODUCCIÓN	TOTAL	
Manzano	2	2	4	-	26	26	30
Peral	-	-	-	9	52	61	61
Cerezo y guindo	4	12	16	-	12	12	28
Melocotonero	-	-	-	-	1	1	1
Almendro	92	40	132	-	-	-	132
Nogal	12	28	40	1	5	6	46
Total frutales	110	82	192	10	96	106	298
Olivar aceituna aceite	58	49	107	83	50	133	240
Total olivar	58	49	107	83	50	133	240
Uva para vino	290	17.079	17.369	270	3.668	3.938	21.307
Total viñedo no asociado	290	17.079	17.369	270	3.668	3.938	21.307
Viveros	-	-	-	-	16	16	16
Total viveros	0	0	0	0	16	16	16
Total cultivos leñosos	458	17.210	17.668	363	3.830	4.193	21.861

2.3.2.2. COMARCA SIERRA RIOJA ALTA

CULTIVO	SECANO			REGADÍO			TOTAL
	QUE AÚN NO PRODUCEN	EN PRODUCCIÓN	TOTAL	QUE AÚN NO PRODUCEN	EN PRODUCCIÓN	TOTAL	
Manzano	-	-	-	-	3	3	3
Cerezo y guindo	-	-	-	-	1	1	1
Almendro	1	4	5	-	1	1	6
Nogal	16	28	44	7	12	19	63
Total frutales	17	32	49	7	17	24	73
Uva para vino	-	9	9	-	-	-	9
Total viñedo no asociado	-	9	9	-	-	-	9
Olivar aceituna aceite	2	2	4	4	1	5	9
Total olivar	2	2	4	4	1	5	9
Viveros	-	-	-	-	2	2	2
Total viveros	0	0	0	0	2	2	2
Total cultivos leñosos	19	43	62	11	20	31	93

DISTRIBUCIÓN DE LA TIERRA Y ESTRUCTURA DE LA GANADERÍA

2.3.2.3. COMARCA RIOJA MEDIA

CULTIVO	SECANO			REGADÍO			TOTAL
	QUE AÚN NO PRODUCEN	EN PRODUCCIÓN	TOTAL	QUE AÚN NO PRODUCEN	EN PRODUCCIÓN	TOTAL	
Manzano	1	-	1	17	107	124	125
Peral	-	-	-	80	572	652	652
Membrillo	-	-	-	1	-	1	1
Albaricoquero	-	-	-	-	6	6	6
Cerezo y guindo	8	18	26	51	137	188	214
Melocotonero	-	-	-	32	158	190	190
Nectarino	-	-	-	2	34	36	36
Ciruelo	-	1	1	35	103	138	139
Higuera	-	-	-	3	3	6	6
Endrino, kiwi	-	2	2	-	5	5	7
Almendro	508	881	1.389	18	71	89	1.478
Nogal	25	40	65	6	51	57	122
Total frutales	542	942	1.484	245	1.247	1.492	2.976
Uva para vino	192	8.076	8.268	221	3.590	3.811	12.079
Viñedo no asociado	192	8.076	8.268	221	3.590	3.811	12.079
Olivar aceituna aceite	300	731	1.031	208	469	677	1.708
Total olivar	300	731	1.031	208	469	677	1.708
Viveros	-	-	-	-	119	119	119
Total viveros	0	0	0	0	119	119	119
Total cultivos leñosos	1.034	9.749	10.783	674	5.425	6.099	16.882

2.3.2.4. COMARCA SIERRA RIOJA MEDIA

CULTIVO	SECANO			REGADÍO			TOTAL
	QUE AÚN NO PRODUCEN	EN PRODUCCIÓN	TOTAL	QUE AÚN NO PRODUCEN	EN PRODUCCIÓN	TOTAL	
Manzano	-	-	-	1	2	3	3
Peral	-	-	-	1	1	2	2
Cerezo y guindo	-	-	-	-	1	1	1
Ciruelo	-	-	-	1	1	2	2
Almendro	-	1	1	-	-	-	1
Nogal	2	3	5	1	1	2	7
Total frutales	2	4	6	4	6	10	16
Uva para vino	-	3	3	-	-	-	3
Total viñedo no asociado	-	3	3	-	-	-	3
Olivar aceituna aceite	9	1	10	2	2	4	14
Total olivar	9	1	10	2	2	4	14
Total cultivos leñosos	11	8	19	6	8	14	33

ESTADÍSTICA AGRARIA REGIONAL 2009

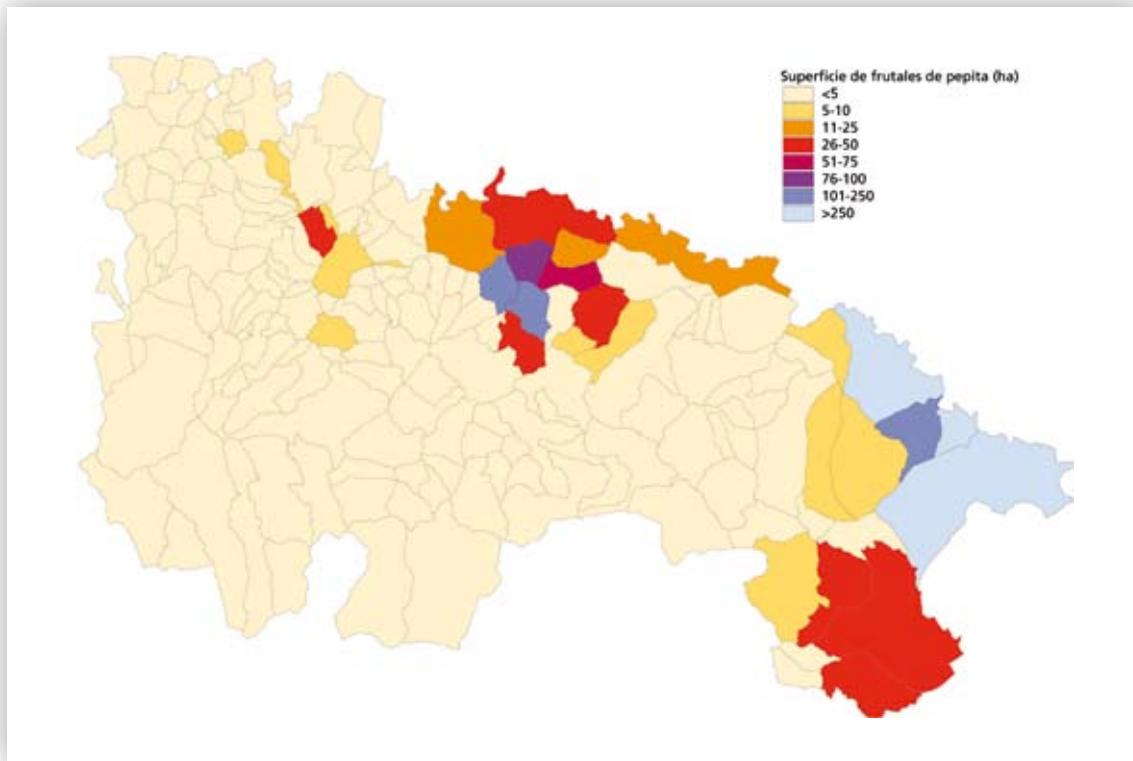
2.3.2.5. COMARCA RIOJA BAJA

CULTIVO	SECANO			REGADÍO			TOTAL
	QUE AÚN NO PRODUCEN	EN PRODUCCIÓN	TOTAL	QUE AÚN NO PRODUCEN	EN PRODUCCIÓN	TOTAL	
Manzano	-	1	1	69	282	351	352
Peral	-	-	-	223	1.373	1.596	1.596
Membrillo	-	-	-	-	2	2	2
Albaricoquero	-	-	-	-	13	13	13
Cerezo y guindo	22	100	122	56	167	223	345
Melocotonero	-	-	-	94	376	470	470
Nectarino	-	-	-	5	49	54	54
Ciruelo	9	13	22	50	155	205	227
Higuera	-	-	-	2	8	10	10
Almendro	2.406	4.678	7.084	71	249	320	7.404
Nogal	44	11	55	14	35	49	104
Total frutales	2.481	4.803	7.284	584	2.709	3.293	10.577
Uva de mesa	15	-	15	-	-	-	15
Uva para vino	189	7.230	7.419	330	3.394	3.724	11.143
Total viñedo no asociado	204	7.230	7.434	330	3.394	3.724	11.158
Olivar aceituna aceite	460	1.066	1.526	476	1.121	1.597	3.123
Total olivar	460	1.066	1.526	476	1.121	1.597	3.123
Viveros	-	-	-	-	25	25	25
Total viveros	0	0	0	0	25	25	25
Total cultivos leñosos	3.145	13.099	16.244	1.390	7.249	8.639	24.883

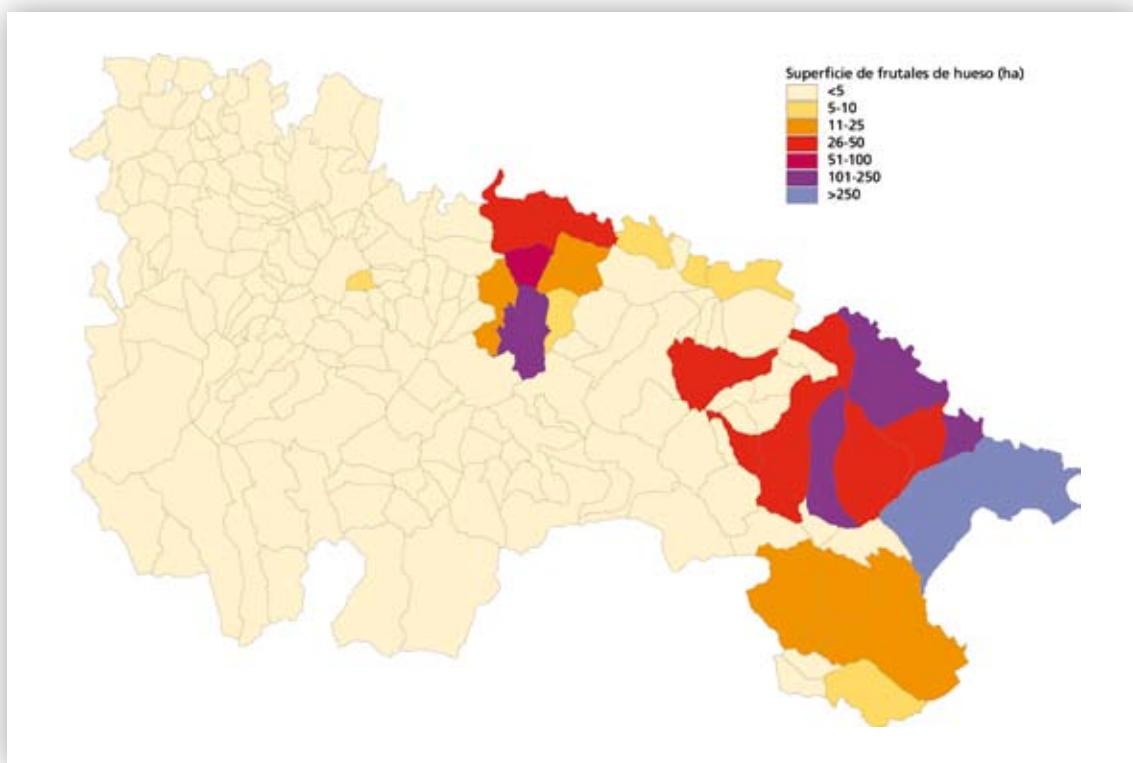
2.3.2.6. COMARCA SIERRA RIOJA BAJA

CULTIVO	SECANO			REGADÍO			TOTAL
	QUE AÚN NO PRODUCEN	EN PRODUCCIÓN	TOTAL	QUE AÚN NO PRODUCEN	EN PRODUCCIÓN	TOTAL	
Manzano	-	-	-	6	1	7	7
Peral	-	-	-	2	2	4	4
Cerezo y guindo	-	2	2	2	1	3	5
Ciruelo	-	1	1	6	15	21	22
Almendro	146	435	581	1	7	8	589
Nogal	1	5	6	2	-	2	8
Total frutales	147	443	590	19	26	45	635
Uva para vino	-	35	35	-	-	-	35
Total viñedo no asociado	-	35	35	-	-	-	35
Olivar aceituna aceite	105	90	195	11	54	65	260
Total olivar	105	90	195	11	54	65	260
Total cultivos leñosos	252	568	820	30	80	110	930

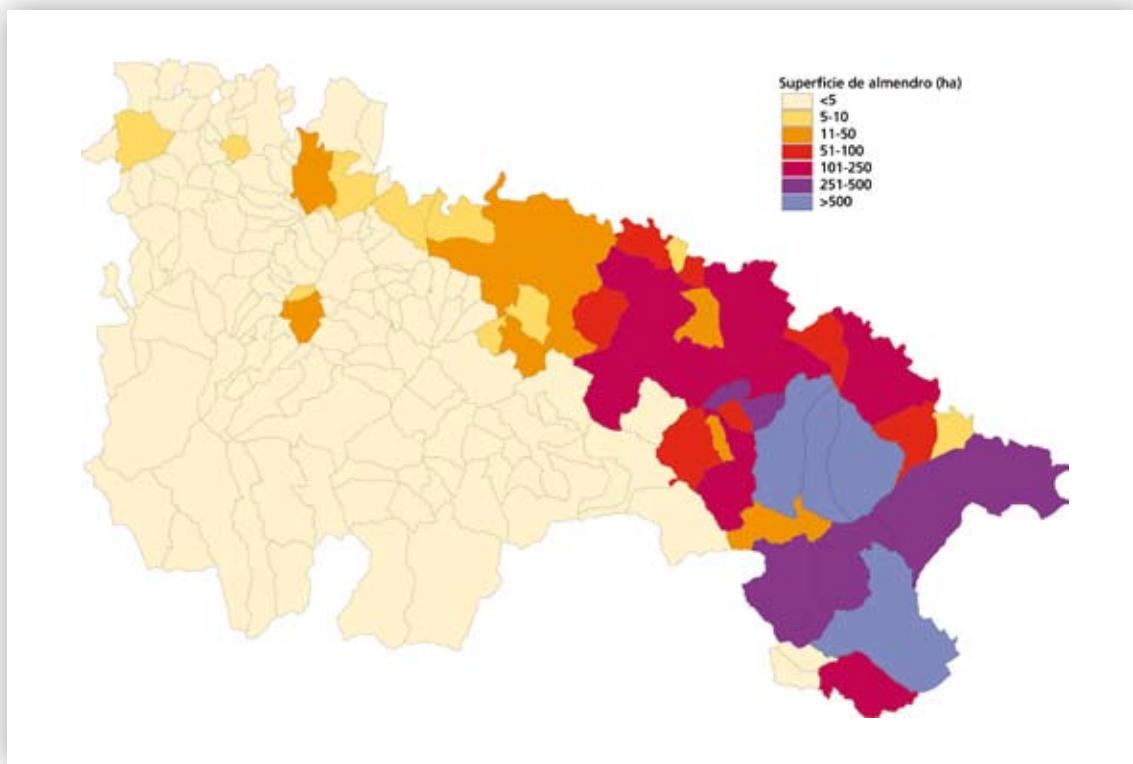
MAPA 10. DISTRIBUCIÓN DE LA SUPERFICIE TOTAL DE FRUTALES DE PEPITA



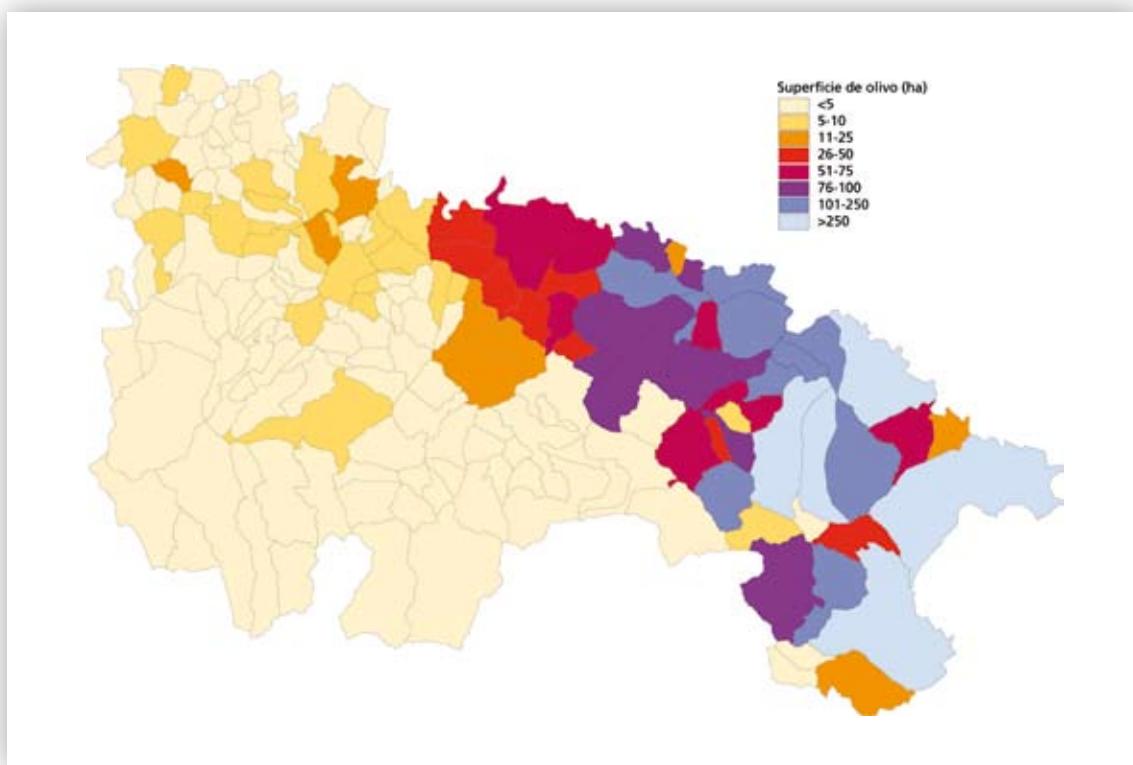
MAPA 11. DISTRIBUCIÓN DE LA SUPERFICIE TOTAL DE FRUTALES DE HUESO



MAPA 12. DISTRIBUCIÓN DE LA SUPERFICIE TOTAL DE ALMENDRO



MAPA 13. DISTRIBUCIÓN DE LA SUPERFICIE TOTAL DE OLIVAR



MAPA 14. DISTRIBUCIÓN DE LA SUPERFICIE TOTAL DE VIÑEDO

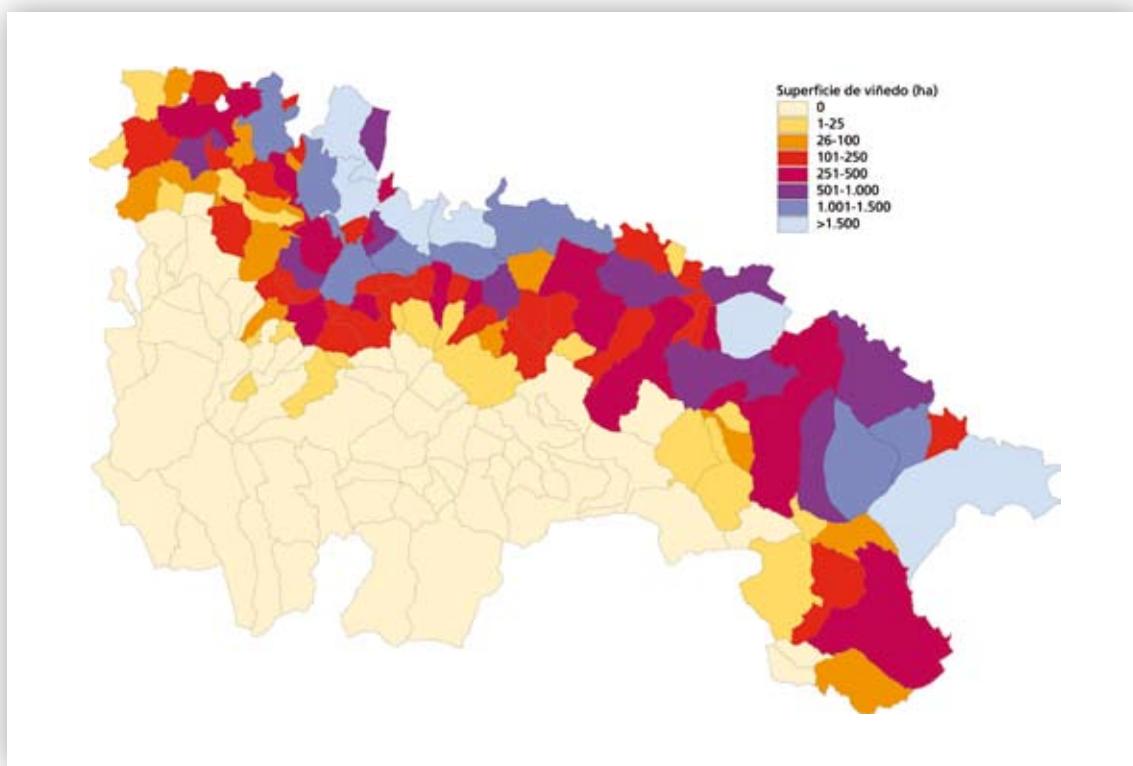


GRÁFICO 2.9. SUPERFICIE DE PERAL, MANZANO Y MELOCOTÓN POR COMARCAS

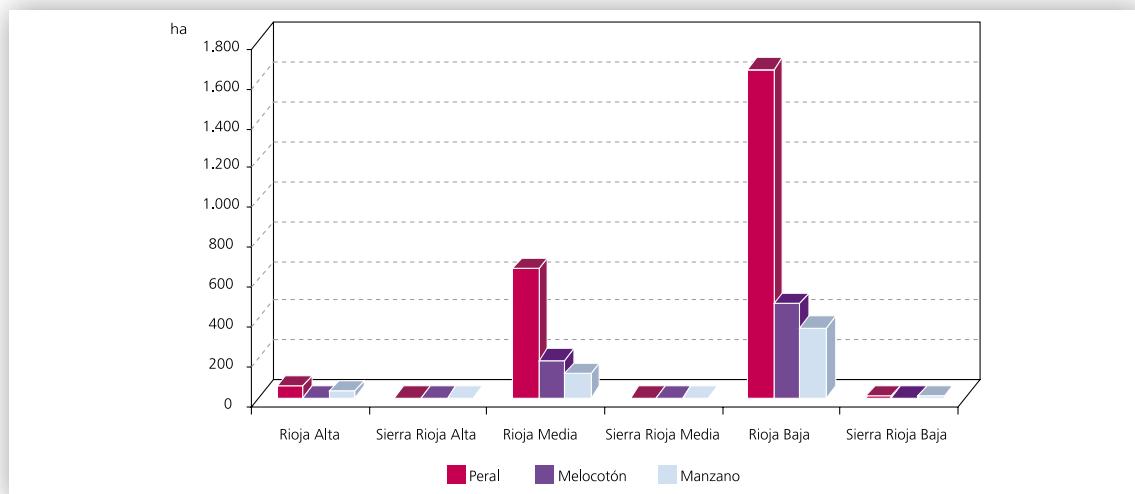


GRÁFICO 2.10. DISTRIBUCIÓN DE LA SUPERFICIE DE VIÑEDO POR COMARCAS

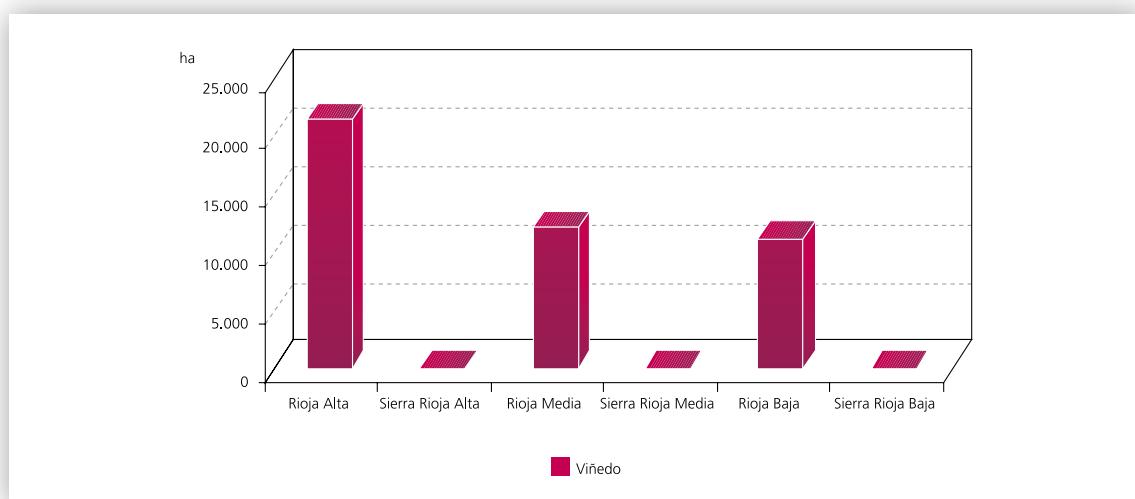
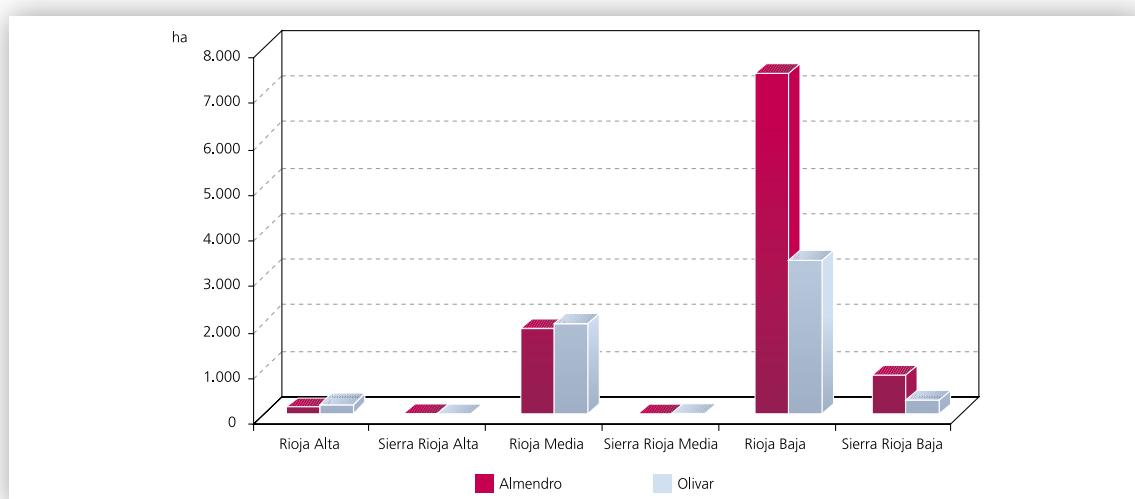


GRÁFICO 2.11. SUPERFICIE DE OLIVAR Y ALMENDRO POR COMARCAS



2.4. CENSO GANADERO

2.4.1. CABAÑA GANADERA REGIONAL POR TIPOS DE GANADO (DICIEMBRE 2009)

GANADO BOVINO		CABEZAS	GANADO CABALLAR		CABEZAS
Menores de 12 meses		13.666	Total caballar		4.325
De 12 a 24 meses		4.144			
Machos		1.224			
Hembras para sacrificio		827			
Hembras para reproducción		2.093			
Mayores de 24 meses		19.404			
Machos		620			
Novillas		1.697			
Vacas para ordeño		1.635			
Vacas que nunca se ordeñan		15.452			
Total bovino		37.214			
GANADO OVINO		CABEZAS	GANADO MULAR		CABEZAS
Para sacrificio		12.790	Total mular		36
Para vida		121.600			
Machos		2.326			
Hembras		119.274			
Total ovino		134.390			
GANADO CAPRINO		CABEZAS	AVES DE CORRAL		CABEZAS
Para sacrificio		399	Broilers		1.692.424
Para vida		10.418	Pollitas reposición		1.804.279
Machos		384	Gallinas ponedoras selectas		132.881
Hembras		10.034	Gallinas ponedoras camperas		14.950
Total caprino		10.817	Gallinas reproductoras		98.345
			Otras aves		5.679
			Total aves corral		3.748.558
GANADO PORCINO		CABEZAS	CONEJAS		CABEZAS
Lechones de hasta 20 kg p.v.		10.788	Conejas granja		11.673
Cerdos de 20-50 kg p.v.		21.800	Conejas camperas		1.530
Cerdos en cebo >50 kg p.v.		73.948	Total conejas		13.203
Cerdos reprod. >50 kg p.v.		5.755			
Verracos		106			
Cerdas que nunca han parido		866	COLMENAS		UNIDADES
Cerdas que han parido		4.783	Total colmenas		16.853
Total porcino		112.291			

Fuente: Encuesta del Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino, y Sección de Estadística.

2.4.2. CABAÑA GANADERA REGIONAL. DISTRIBUCIÓN POR COMARCAS (DICIEMBRE 2009)

TIPO	RIOJA ALTA	SIERRA RIOJA ALTA	RIOJA MEDIA	SIERRA RIOJA MEDIA	RIOJA BAJA	SIERRA RIOJA BAJA	TOTAL
Gallinas ponedoras	98.859	-	7.670	-	26.352	-	132.881
Gallinas reproductoras	-	-	12.506	-	85.839	-	98.345
Gallinas camperas	3.800	1.550	4.400	1.050	2.800	1.350	14.950
Pollos	415.376	-	350.384	-	839.164	87.500	1.692.424
Pollitas de reposición	1.686.069	-	-	-	118.210	-	1.804.279
Otras aves	2.906	-	2.773	-	-	-	5.679
Conejas de granja	2.484	3	700	-	7.926	560	11.673
Vacas de leche	78	1	573	3	973	-	1.628
Vacas de carne	845	4.978	1.668	6.768	353	1.073	15.685
Vacuno de cebo	911	616	6.328	786	4.281	52	12.974
Cerdas	3.250	-	723	19	1.623	-	5.615
Cerdos de cebo	19.731	820	11.681	47	58.953	4.510	95.742
Ovejas (>1 año)	21.852	20.850	16.966	10.987	31.764	15.601	118.020
Cabras (>1 año)	1.191	2.294	1.448	1.039	2.588	1.229	9.789

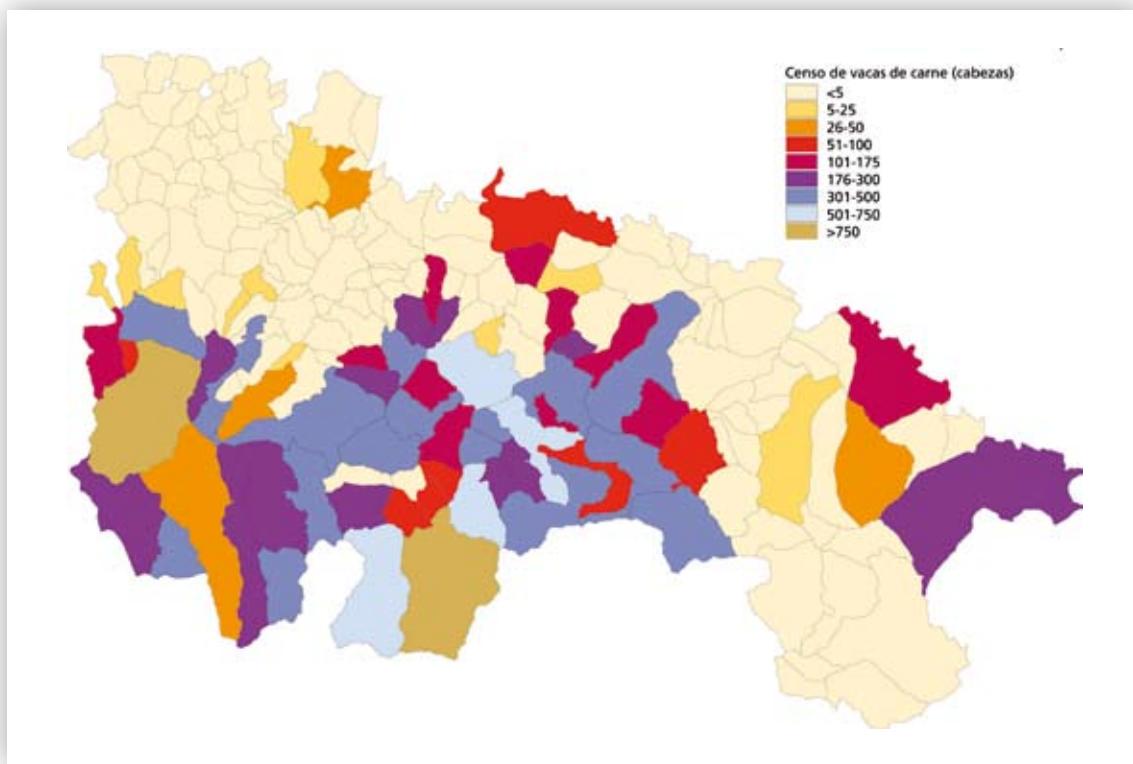
Fuente: Sección de Estadística.

2.4.3. CENSO GANADERO REGIONAL. SERIE HISTÓRICA

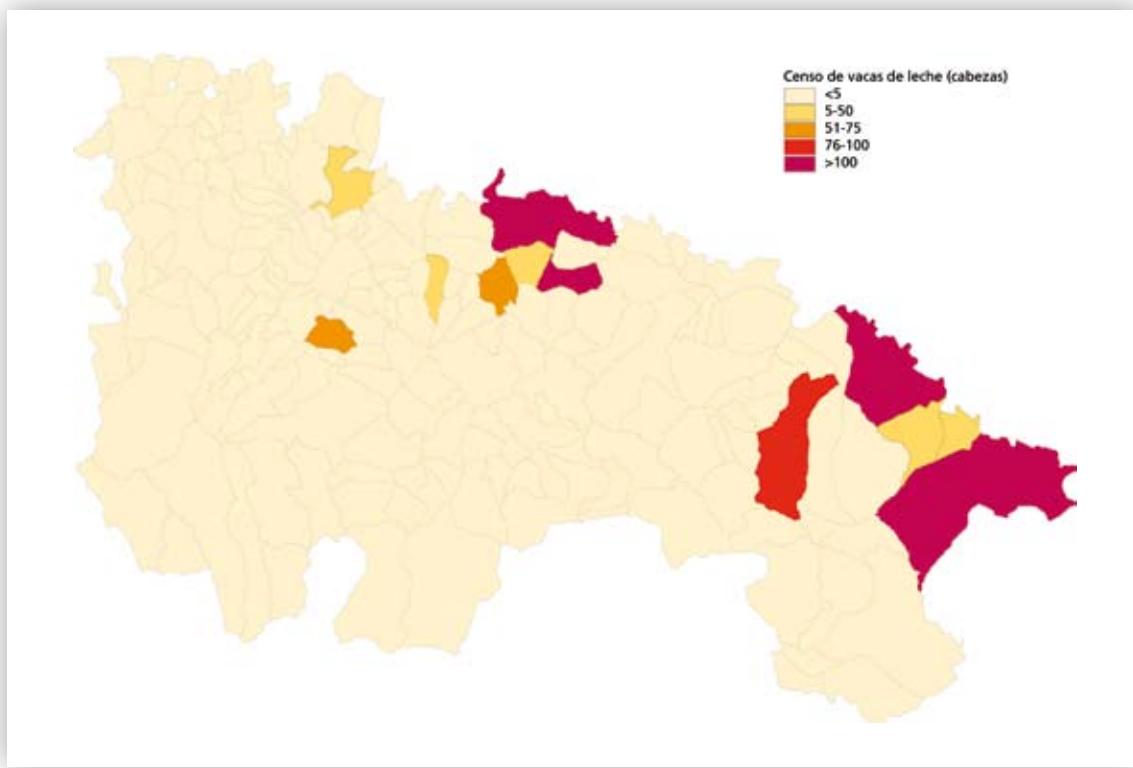
AÑOS	BOVINO	OVINO	CAPRINO	CABALLAR	MULAR	ASNAL	GALLINAS	CONEJAS	PORCINO
1986	36.677	219.665	20.669	3.351	1.872	586	358.000	16.693	154.218
1987	41.092	277.179	28.281	3.352	1.868	580	378.000	19.898	120.605
1988	43.165	272.734	29.536	3.331	1.828	541	362.000	23.159	115.910
1989	44.190	291.019	34.829	3.161	1.758	481	371.000	25.269	112.263
1990	38.569	283.516	25.107	3.205	1.645	450	374.000	26.447	92.983
1991	39.721	285.372	23.717	3.200	1.489	411	314.000	27.950	111.074
1992	40.796	247.652	20.787	3.185	1.310	401	365.450	29.445	100.248
1993	42.232	261.308	18.399	5.180	401	398	310.726	30.757	86.814
1994	45.576	243.895	16.570	5.285	395	375	316.515	30.112	118.188
1995	50.457	236.717	16.745	5.205	405	310	278.715	30.567	114.682
1996	46.273	248.689	16.063	5.250	350	250	300.675	32.227	111.326
1997	49.083	265.247	16.198	5.102	150	280	341.425	32.130	118.285
1998	43.909	268.438	15.377	5.130	130	230	340.895	26.772	115.648
1999	46.796	238.657	15.812	5.180	110	208	298.895	25.212	110.451
2000	51.900	252.460	15.013	5.350	101	185	293.150	21.488	118.165
2001	51.297	247.674	15.162	5.400	100	180	291.100	22.985	116.708
2002	56.378	238.430	14.785	5.425	100	178	296.700	22.999	115.826
2003	49.486	209.447	13.854	5.102	78	198	269.595	16.885	103.287
2004	40.487	170.503	13.416	4.970	78	186	269.795	15.535	89.826
2005	38.547	169.672	13.724	5.107	77	184	270.209	13.574	105.889
2006	43.452	150.916	13.612	4.933	60	186	248.414	13.855	111.680
2007	40.599	135.539	9.235	4.564	49	180	241.191	13.088	124.854
2008	39.039	137.394	10.148	4.590	38	168	266.106	13.453	135.912
2009	37.214	134.390	10.817	4.325	36	168	246.176	13.203	112.291

Fuente: Sección de Estadística.

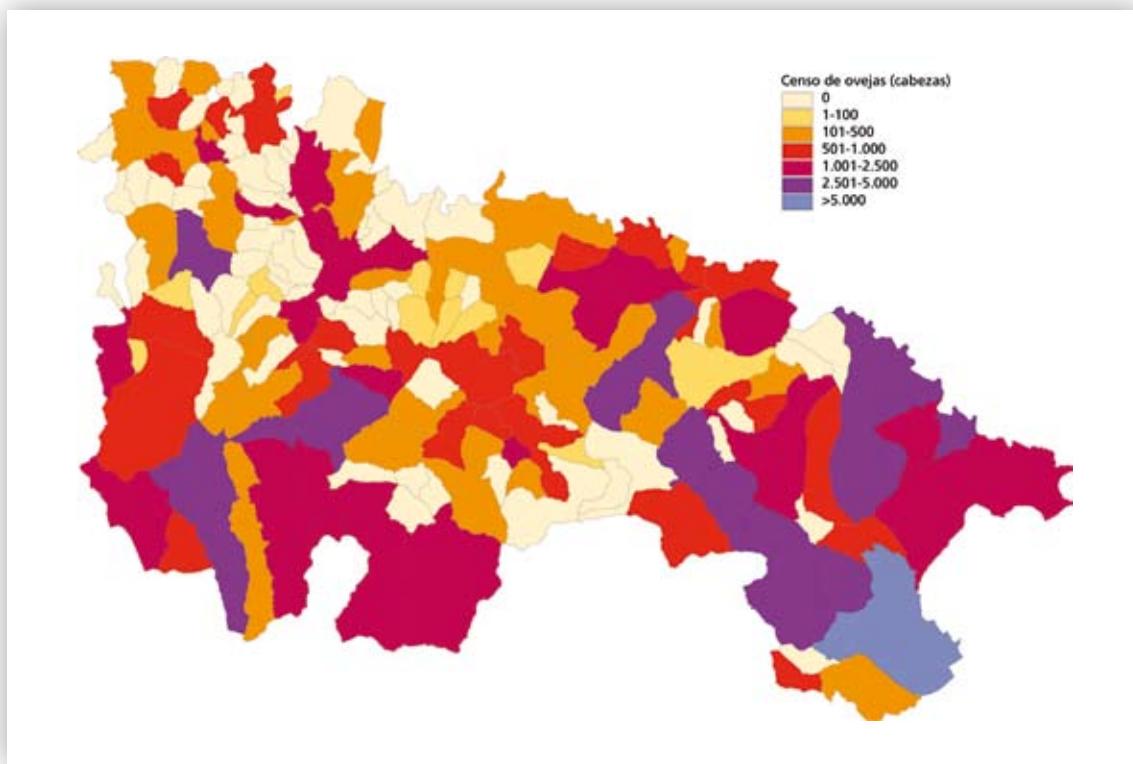
MAPA 15. DISTRIBUCIÓN DEL CENSO DE VACUNO DE CARNE



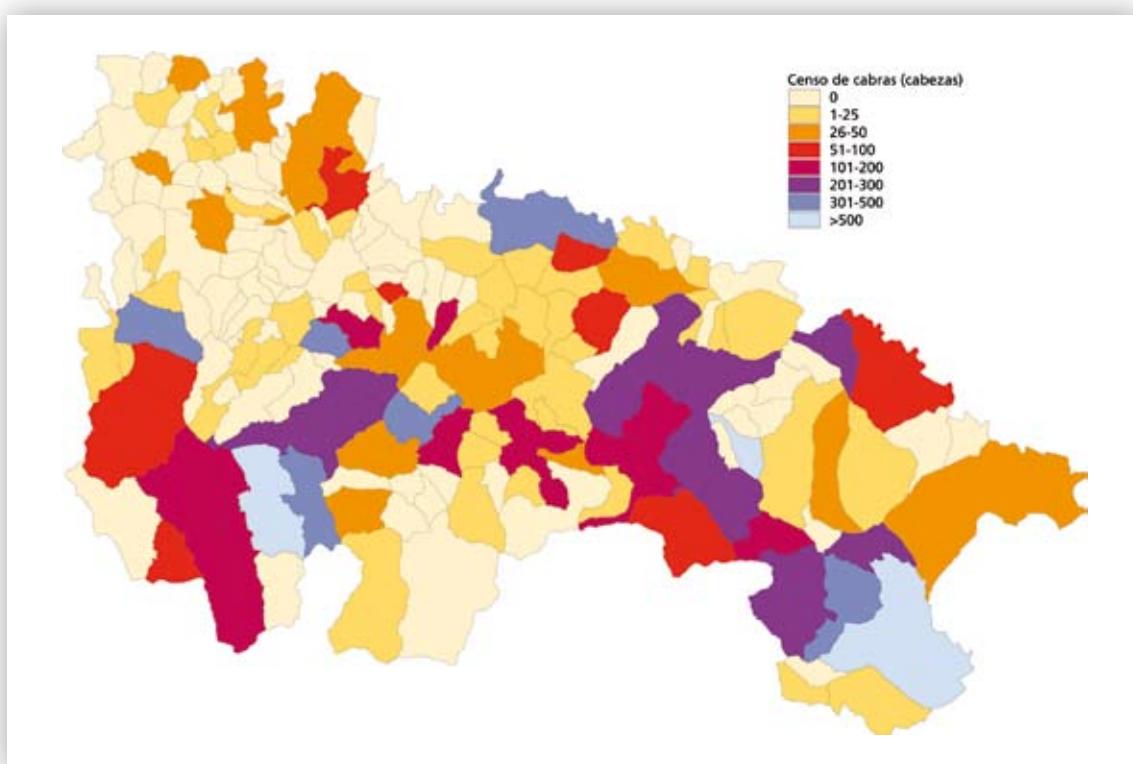
MAPA 16. DISTRIBUCIÓN DEL CENSO DE VACUNO DE LECHE



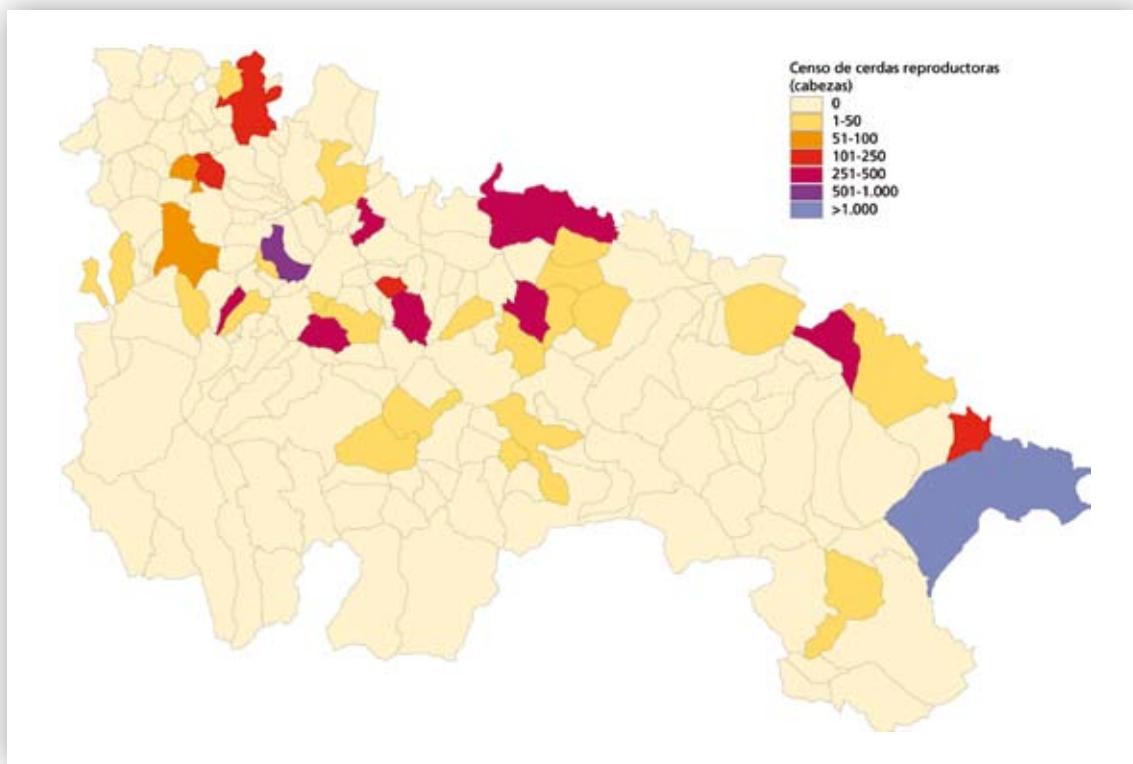
MAPA 17. DISTRIBUCIÓN DEL CENSO DE OVINO



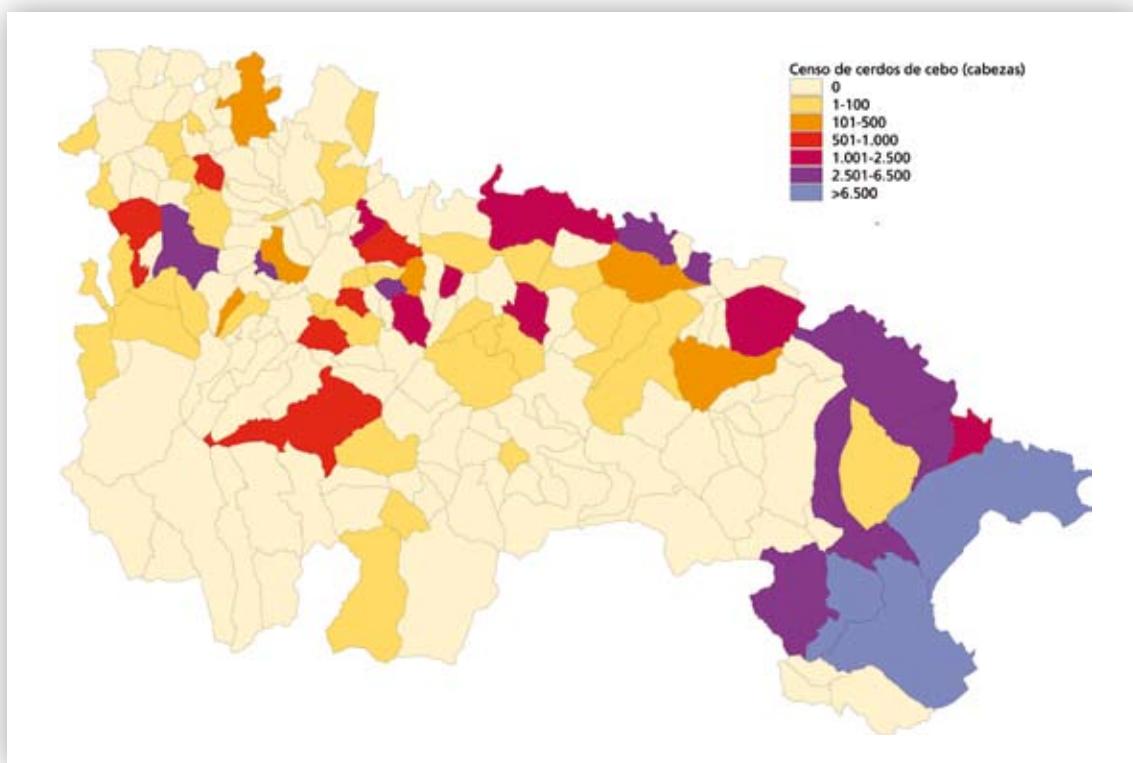
MAPA 18. DISTRIBUCIÓN DEL CENSO DE CAPRINO



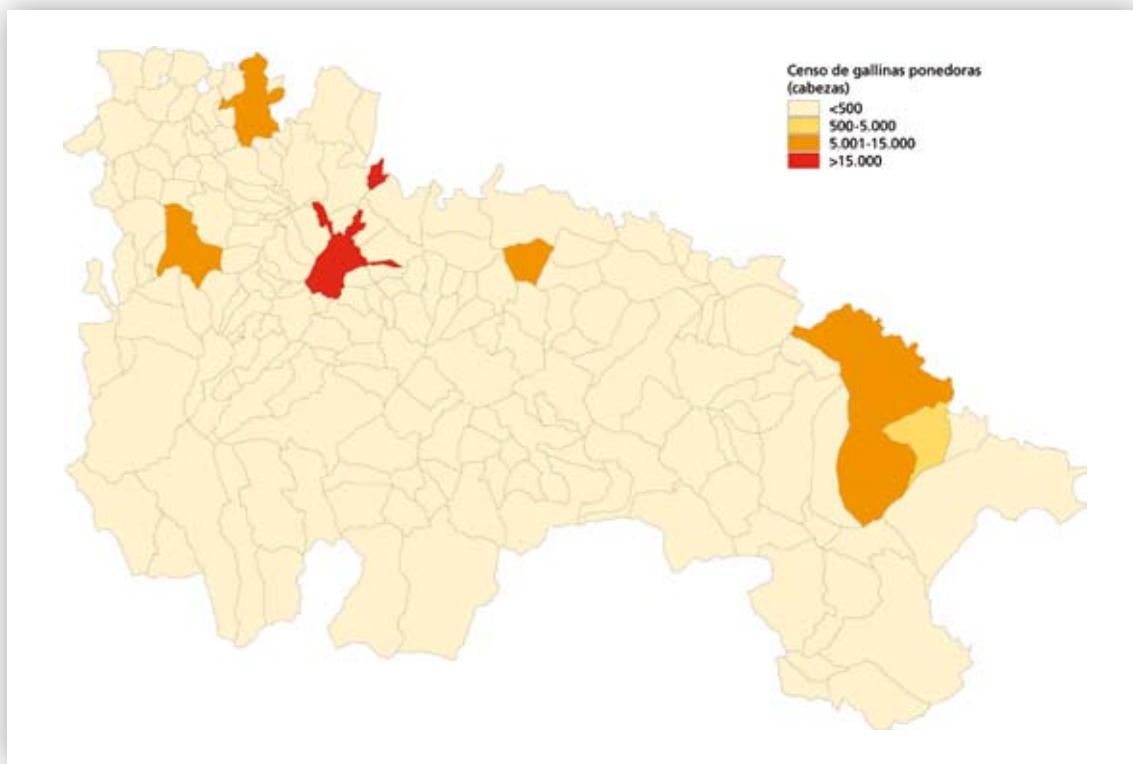
MAPA 19. DISTRIBUCIÓN DEL CENSO DE CERDAS REPRODUCTORAS



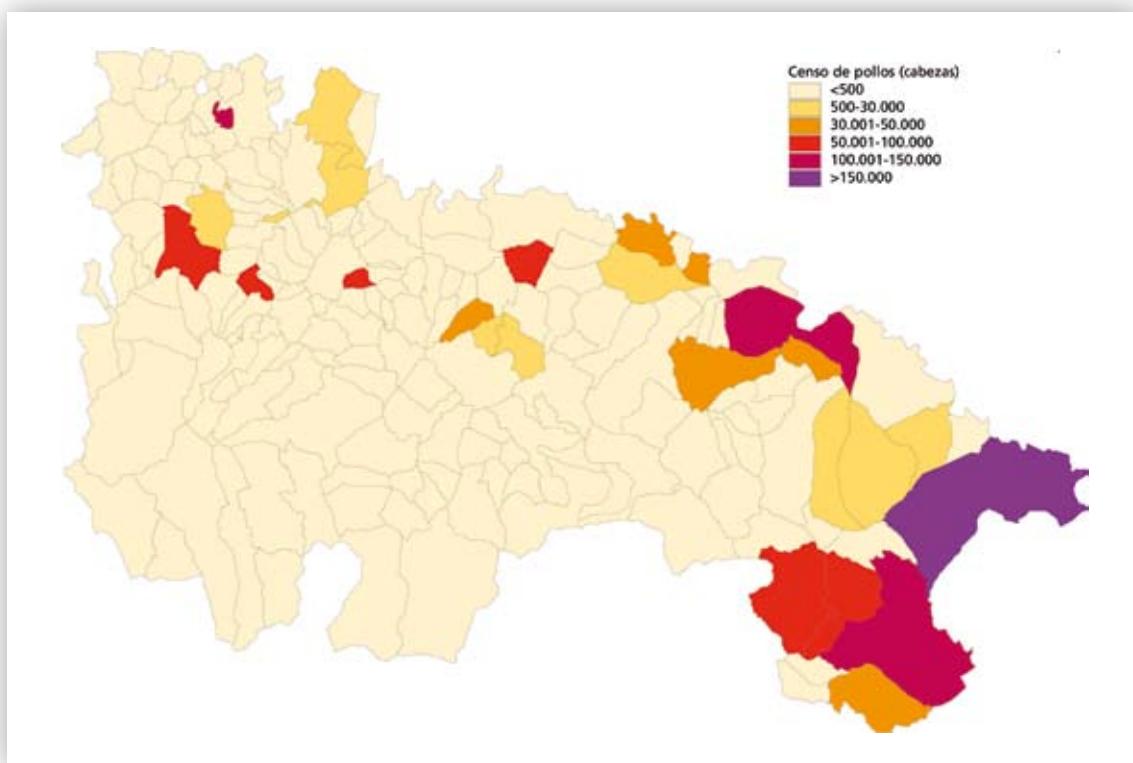
MAPA 20. DISTRIBUCIÓN DEL CENSO DE CERDOS DE CEBO

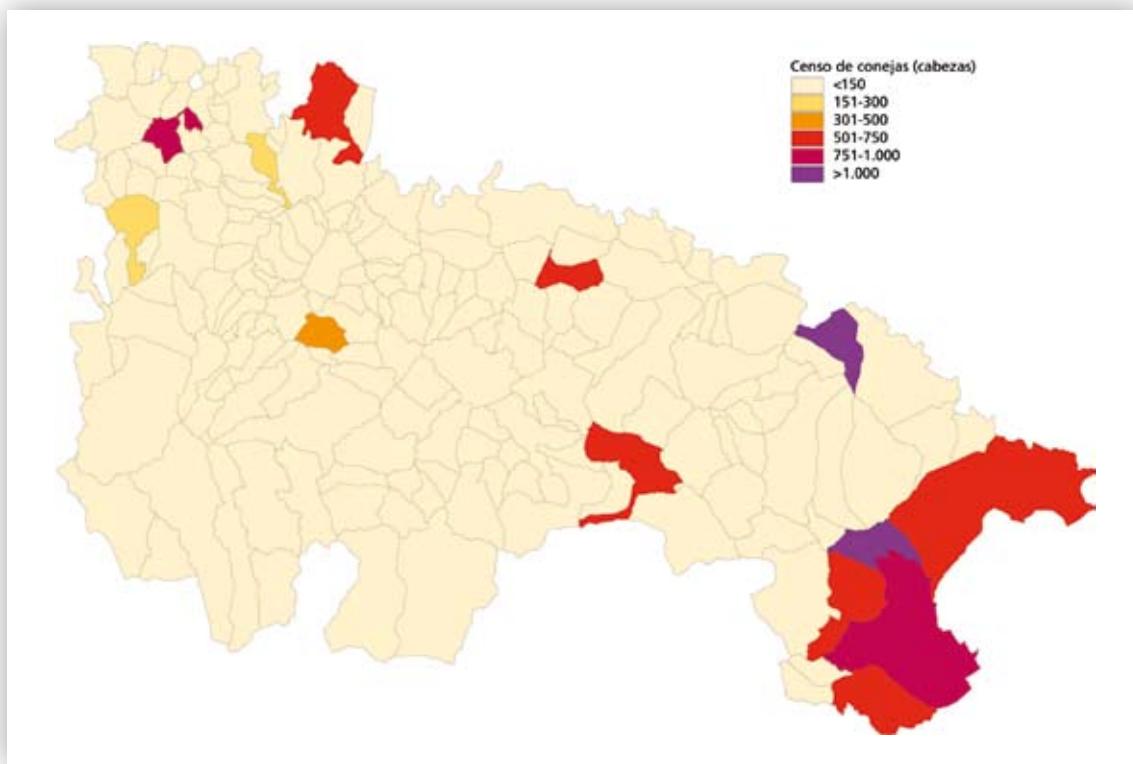
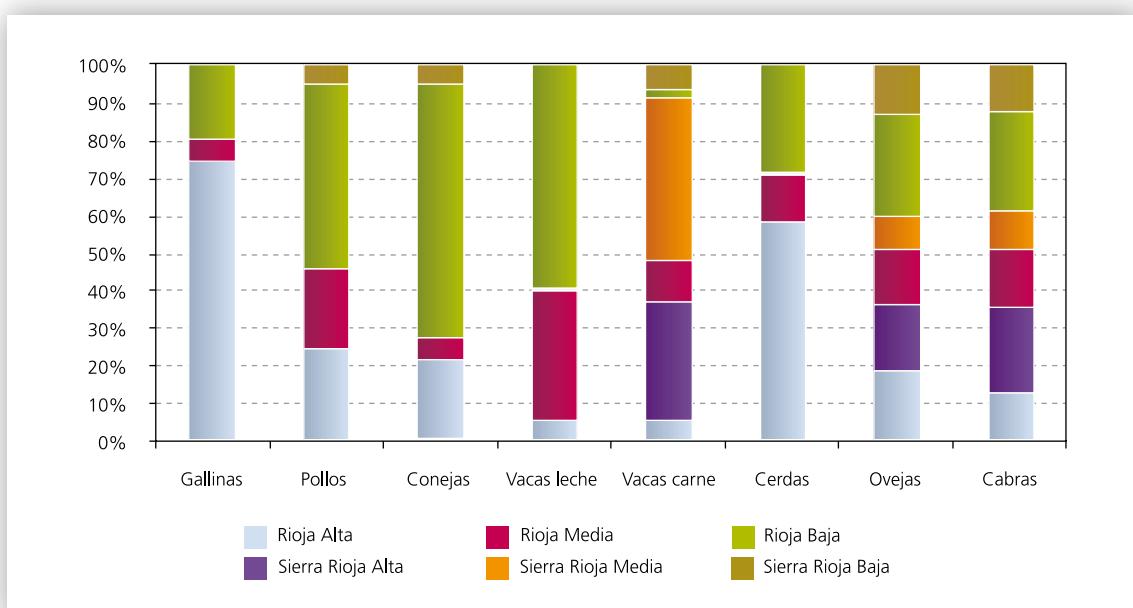


MAPA 21. DISTRIBUCIÓN DEL CENSO DE GALLINAS PONEDORAS



MAPA 22. DISTRIBUCIÓN DEL CENSO DE POLLOS



MAPA 23. DISTRIBUCIÓN DEL CENSO DE CONEJAS**GRÁFICO 2.12. CABAÑA GANADERA REGIONAL. DISTRIBUCIÓN POR COMARCAS (DICIEMBRE 2009)**

2.5. CARACTERÍSTICAS DE LAS EXPLOTACIONES AGRARIAS

2.5.1. NÚMERO DE EXPLOTACIONES, SUPERFICIE TOTAL Y SUPERFICIE AGRÍCOLA ÚTIL (SAU) CLASIFICADAS POR TAMAÑO DE EXPLOTACIÓN

CONCEPTO	Nº EXPLOTACIONES	PORCENTAJE
Total de explotaciones	10.026	100,00
Explotaciones sin SAU	28	0,28
Explotaciones con SAU	9.998	99,72
<1 ha	483	4,82
1 a <2 ha	1.826	18,21
2 a <5 ha	2.460	24,54
5 a <10 ha	1.767	17,62
10 a <20 ha	1.441	14,37
20 a <30 ha	692	6,90
30 a <50 ha	577	5,76
50 a <100 ha	409	4,08
≥100 ha	343	3,42

SUPERFICIE TOTAL	ha	PORCENTAJE
Todas las explotaciones	352.376	100,00
Explotaciones sin SAU	34	0,01
Explotaciones con SAU	352.343	99,99
<1 ha	442	0,13
1 a <2 ha	4.153	1,18
2 a <5 ha	11.838	3,36
5 a <10 ha	14.477	4,11
10 a <20 ha	26.218	7,44
20 a <30 ha	17.522	4,97
30 a <50 ha	32.673	9,27
50 a <100 ha	41.037	11,65
≥100 ha	203.981	57,89

SUPERFICIE AGRARIA ÚTIL (SAU)	ha	PORCENTAJE
Todas las explotaciones	230.218	100,00
<1 ha	239	0,10
1 a <2 ha	2.476	1,08
2 a <5 ha	7.789	3,38
5 a <10 ha	12.448	5,41
10 a <20 ha	20.214	8,78
20 a <30 ha	16.656	7,23
30 a <50 ha	22.110	9,60
50 a <100 ha	28.139	12,22
≥100 ha	120.149	52,19

Fuente: INE. Censo Agrario 2009.

2.5.2. NÚMERO DE EXPLOTACIONES, SUPERFICIE TOTAL Y SUPERFICIE AGRÍCOLA ÚTIL (SAU) SEGÚN LA PERSONALIDAD JURÍDICA DEL TITULAR Y GESTIÓN DE LA EXPLOTACIÓN

CONCEPTO	Nº DE EXPLOTACIONES	SUPERFICIE TOTAL (ha)	SUPERFICIE AGRARIA UTILIZADA (ha)
Todas las explotaciones	10.234	352.376	230.218
Persona física	9.385	136.290	127.909
Persona física y jefe de explotación	8.178	122.828	115.220
Sociedad mercantil	186	12.381	10.587
Entidad pública	184	174.959	64.519
Cooperativa de producción	31	4.076	4.029
Otra condición jurídica	448	24.670	23.174

Fuente: INE. Censo Agrario 2009.

2.5.3. SUPERFICIE AGRÍCOLA ÚTIL Y NÚMERO DE EXPLOTACIONES SEGÚN RÉGIMEN DE TENENCIA

CONCEPTO	ha	Nº DE EXPLOTACIONES
Todos los regímenes	230.218	9.998
Propiedad	128.608	9.011
Arrendamiento	58.707	2.349
Aparcería y otros regímenes de tenencia	42.903	1.374

Fuente: INE. Censo Agrario 2009.

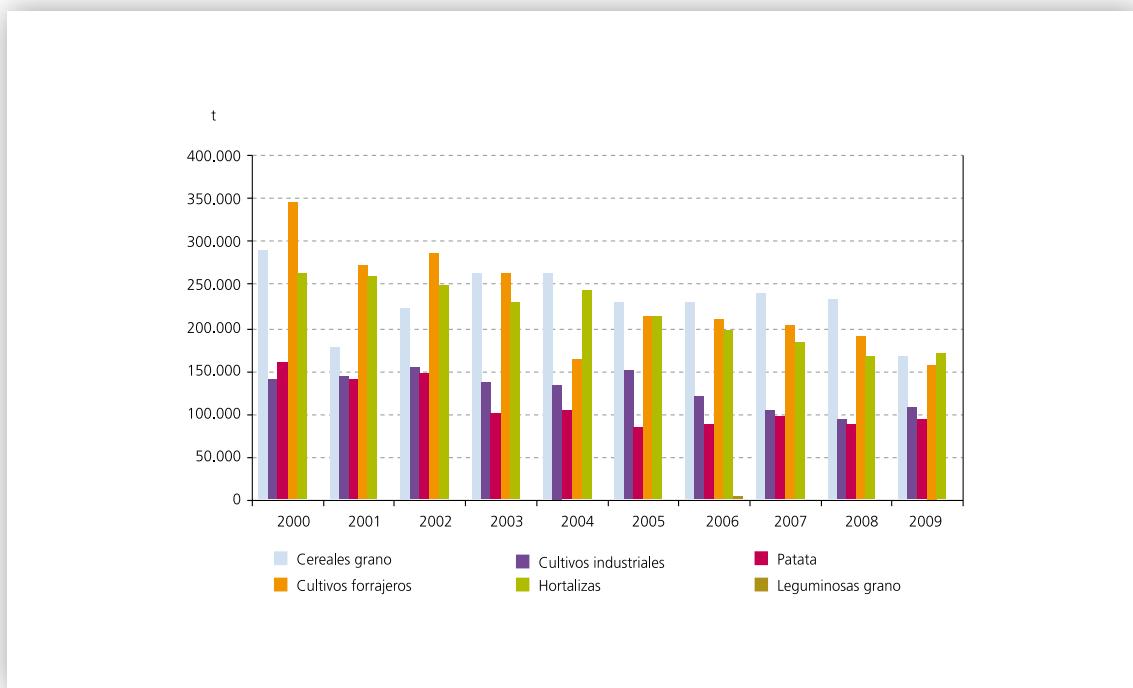
3. PRODUCCIONES AGRARIAS

3.1. PRODUCCIÓN DE CULTIVOS HERBÁCEOS (T). SERIE HISTÓRICA

PRODUCTO	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Cereales grano	287.461	174.765	220.537	260.160	262.566	228.181	226.837	239.472	231.614	166.224
Trigo	179.378	100.231	151.285	158.468	170.894	156.803	137.925	144.249	141.074	76.979
Cebada	91.547	59.037	55.074	84.723	75.526	56.674	76.710	85.375	80.727	81.015
Avena	1.126	557	677	1.294	932	894	1.030	1.039	745	969
Centeno	1.217	701	922	2.004	975	605	549	633	672	292
Maíz	14.045	14.237	12.574	13.653	14.219	13.205	10.262	7.829	7.551	6.247
Arroz	144	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Otros cereales	4	2	5	18	20	0	361	347	845	722
Leguminosas grano	1.316	1.009	1.217	854	1.493	1.093	1.765	840	388	536
Judía seca	423	437	440	196	348	196	251	185	260	234
Haba seca	76	92	65	60	50	52	55	41	4	9
Garbanzo	51	48	34	40	50	34	42	40	30	35
Guisante seco	317	280	468	398	874	747	1.356	540	90	246
Veza	449	150	201	141	160	52	61	15	4	12
Yeros	0	2	9	19	11	12	0	19	0	0
Cultivos industriales	138.520	140.944	153.665	135.223	130.837	147.746	119.972	102.379	94.069	106.077
Remolacha azucarera	137.805	140.330	153.285	134.783	130.111	146.714	118.347	100.219	92.425	100.886
Lino oleaginoso	98	39	4	0	0	0	0	0	0	0
Girasol	454	478	253	308	623	895	1.562	2.117	1.575	5.115
Otros cultivos industriales	156	90	115	125	95	21	31	35	1	17
Soja	0	0	0	0	0	108	16	0	4	3
Colza	0	0	0	0	0	0	0	0	56	47
Lino textil	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0
Lúpulo seco	7	7	8	7	8	8	8	8	8	9
Tubérculos	159.615	138.329	144.822	100.400	103.409	83.588	86.504	96.926	85.479	92.494
Patata media estación	112.357	99.507	83.514	70.400	71.830	58.672	58.728	65.186	58.915	55.102
Patata tardía	47.258	38.822	61.308	30.000	31.579	24.916	27.776	31.740	26.564	37.392
Cultivos forrajeros	344.744	270.282	283.728	260.020	163.332	212.040	207.336	201.475	187.137	156.007
Cereales de invierno	1.030	937	906	1.209	1.709	1.845	1.810	2.176	2.097	2.164
Maíz forrajero	6.971	8.120	7.351	6.720	5.890	4.745	3.717	2.640	2.262	2.040
Vallico	2.885	2.756	2.690	2.750	2.418	1.845	1.610	1.343	1.006	827
Alfalfa	93.028	97.396	87.014	88.700	82.981	76.336	68.673	57.180	34.274	42.993
Esparteta	2.867	2.862	1.846	2.185	2.803	2.127	2.828	2.526	3.272	3.024
Veza para forraje	14.524	18.307	10.654	12.798	11.517	8.508	8.848	6.670	5.697	4.590
Haba, guisante, etc.	61	237	81	435	651	408	801	944	1.587	1.823
Nabo forrajero	1.382	1.333	1.588	1.763	2.160	1.480	1.320	910	1.470	1.050
Praderas polifitas	1.065	1.065	850	859	1.423	1.170	1.806	1.936	2.070	2.184
Paja de cereales	220.065	136.654	169.951	141.907	50.968	112.483	115.178	124.674	133.231	95.080
Paja de leguminosas	866	615	797	694	812	1.093	745	476	171	232

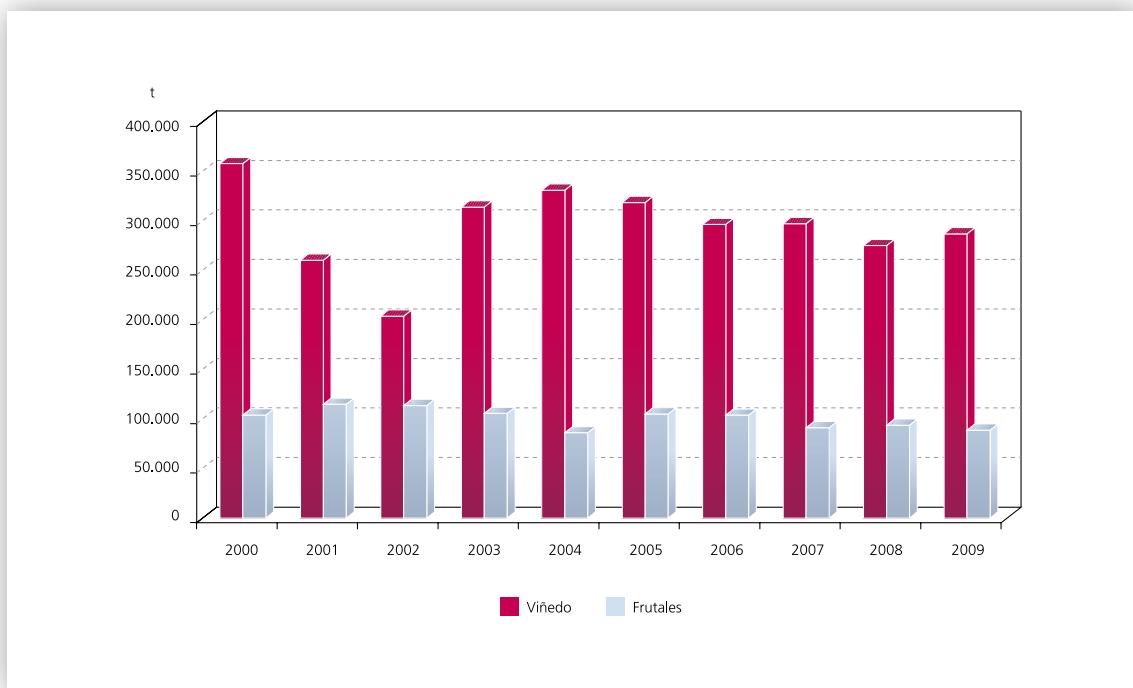
ESTADÍSTICA AGRARIA REGIONAL 2009

PRODUCTO	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Hortalizas	261.192	257.477	247.263	229.361	242.277	212.742	195.592	180.762	165.185	168.911
Col y repollo	5.929	8.588	7.848	7.004	6.505	6.103	5.892	5.329	4.544	4.713
Espárrago	1.272	850	654	516	434	339	310	155	160	168
Apio	569	726	924	800	660	672	704	640	681	600
Lechuga	9.757	9.810	9.616	9.739	9.665	7.527	5.866	4.416	3.996	3.766
Escarola	1.215	2.035	1.710	1.466	1.498	1.218	1.195	981	759	710
Espinaca	548	550	588	550	529	400	390	360	259	287
Acelga	2.073	2.100	1.991	1.716	1.810	1.920	2.958	2.709	2.960	2.712
Cardo	3.275	3.105	3.120	2.565	2.058	2.100	2.378	2.142	2.256	2.499
Borraja	1.082	2.770	2.093	1.731	1.575	1.486	1.543	1.486	1.396	1.321
Sandía	380	400	396	315	168	115	110	69	66	60
Melón	720	760	827	580	418	336	300	273	180	189
Calabaza y calabacín	1.379	1.588	1.679	1.381	1.402	1.361	1.373	1.181	1.095	1.109
Pepino	1.045	952	820	870	740	746	736	622	608	588
Pepinillo	292	168	70	0	0	0	0	0	0	0
Berenjena	140	112	180	130	90	90	132	128	132	140
Tomate	36.948	30.234	23.176	18.594	21.660	16.413	14.340	11.753	9.612	12.457
Pimiento	5.398	8.310	7.534	4.198	5.873	6.841	5.948	5.055	4.459	4.308
Guindilla	190	201	264	140	168	148	132	92	88	115
Fresa y fresón	35	52	34	26	21	19	15	10	4	4
Alcachofa	16.072	15.173	9.046	14.735	15.608	4.051	7.235	5.886	5.425	4.584
Coliflor	50.459	47.124	45.264	37.105	35.454	33.833	22.618	17.560	13.335	12.234
Ajo	527	810	491	312	171	114	104	63	63	56
Cebolla	9.934	10.050	8.227	6.116	6.528	6.231	5.520	4.851	3.936	3.996
Puerro	5.601	4.930	3.864	3.456	3.072	2.821	2.387	1.736	1.296	1.232
Remolacha mesa	424	850	747	611	450	675	728	517	528	624
Zanahoria	1.302	1.445	1.368	1.564	3.375	3.120	6.035	6.873	5.857	7.938
Rábano	0	32	83	0	0	0	0	0	0	0
Nabo y otros	46	0	88	0	0	0	198	204	690	416
Judía verde	27.741	28.929	26.637	25.085	28.743	23.898	18.457	22.144	13.422	16.896
Guisante verde	11.671	12.796	15.929	12.714	13.582	13.152	11.386	9.765	8.772	13.209
Haba verde	419	427	309	317	390	338	251	179	158	159
Champiñón	59.619	56.000	64.186	67.925	70.850	67.275	66.700	64.670	72.210	64.641
Otras setas	4.500	5.600	7.500	7.100	8.780	9.400	7.700	7.150	4.450	4.900
Otras hortalizas	630	0	0	0	0	0	1.951	1.763	1.788	2.280
Total cultivos herbáceos	1.192.848	982.806	1.051.232	986.018	903.914	885.390	838.006	821.854	763.872	690.249

GRÁFICO 3.1. PRODUCCIÓN DE CULTIVOS HERBÁCEOS. SERIE HISTÓRICA (2000-2009)

3.2. PRODUCCIÓN DE CULTIVOS LEÑOSOS (T). SERIE HISTÓRICA

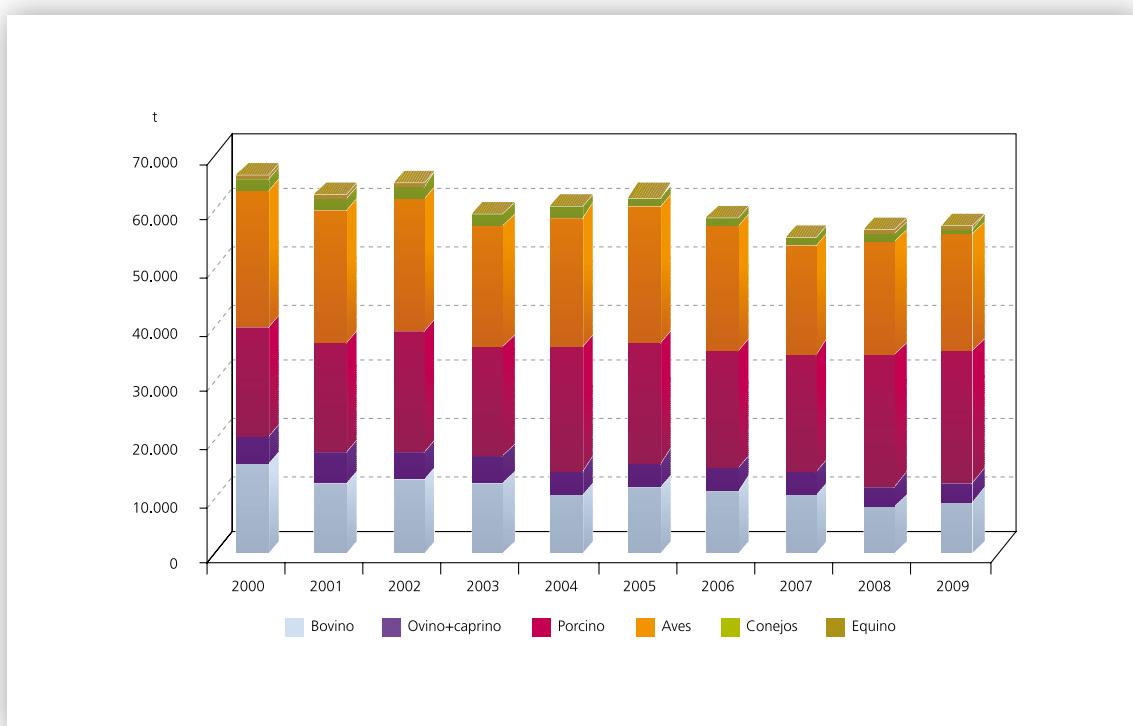
	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
FRUTALES	103.959	114.879	113.617	105.697	86.109	105.129	103.888	91.362	93.678	88.679
Frutales de pepita	61.093	76.476	74.177	71.154	59.134	73.287	69.443	64.080	67.454	60.996
Manzano	24.139	31.285	28.058	24.462	17.259	18.818	16.885	14.310	13.506	11.910
Peral	36.875	45.108	46.050	46.617	41.833	54.432	52.516	49.739	53.923	49.070
Membrillero	77	81	69	75	42	37	42	31	25	16
Níspero	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Frutales de hueso	33.739	35.266	34.647	29.971	24.920	26.190	27.864	24.476	23.095	22.560
Albaricoquero	32	46	67	68	84	115	119	115	103	98
Cerezo y guindo	3.095	3.867	3.890	3.256	2.618	1.588	2.765	2.506	1.173	2.087
Melocotonero	27.863	27.992	27.271	25.336	21.490	23.545	23.407	20.238	19.982	18.699
Ciruelo	2.749	3.361	3.419	1.311	728	942	1.573	1.617	1.837	1.676
Otros frutales	163	161	184	152	196	158	122	102	106	108
Higuera	135	132	138	109	117	91	57	42	53	49
Granado	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Kiwi, endrino, etc.	27	28	46	43	79	67	65	60	53	59
Frutales de fruto seco	8.964	2.976	4.609	4.420	1.859	5.494	6.459	2.704	3.023	5.015
Almendro	8.699	2.732	4.325	4.131	1.555	5.143	6.184	2.537	2.890	4.775
Nogal	255	234	275	283	298	345	275	167	133	240
Avellano	10	10	9	6	6	6	0	0	0	0
VIÑEDO	357.966	260.429	203.847	314.183	331.199	318.744	296.423	297.445	275.171	287.136
Viñedo uva cons. fresco	60	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Viñedo uva para vino	357.906	260.429	203.847	314.183	331.199	318.744	296.423	297.445	275.171	287.136
OLIVAR	2.111	3.102	2.058	7.281	3.988	4.048	6.428	6.356	7.130	8.893
Olivar aceituna de mesa	0	0	2	5	3	0	0	0	0	0
Olivar aceituna de aceite	2.111	3.102	2.056	7.276	3.985	4.048	6.428	6.356	7.130	8.893
Total cultivos leñosos	464.036	378.410	319.522	427.161	421.296	427.921	406.739	395.163	375.979	384.708

GRÁFICO 3.2. PRODUCCIÓN DE CULTIVOS LEÑOSOS. SERIE HISTÓRICA (2000-2009)

3.3. PRODUCCIÓN GANADERA. SERIE HISTÓRICA

PRODUCTO	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Ventas para sacrificio (t)										
Bovino	15.600	12.219	12.772	12.112	10.073	11.447	11.190	10.096	8.062	9.215
Ovino	4.620	5.270	4.739	4.811	4.454	4.331	3.649	4.053	3.748	3.180
Caprino	120	130	132	122	119	126	119	102	102	112
Porcino	18.996	18.958	20.897	19.148	21.188	20.620	20.388	20.718	22.766	22.834
Equino	689	652	478	316	366	426	398	221	420	501
Aves	23.630	23.132	23.400	20.938	23.026	23.983	21.655	18.818	19.897	20.314
Conejos	2.288	2.177	2.251	1.778	1.433	1.288	1.220	1.199	1.181	1.186
Leche (miles de litros)										
Leche de vaca	25.513	25.622	22.876	19.905	16.952	14.638	13.083	14.183	14.257	13.573
Leche de cabra	1.063	1.064	1.130	912	1.009	989	1.041	981	983	887
Leche de oveja	476	545	1.005	589	715	605	485	583	587	563
Huevos (miles de docenas)										
Huevos gallina granja	6.656	7.232	7.267	6.723	6.693	6.323	6.197	5.721	5.528	5.410
Huevos gallina campera	225	235	241	202	255	259	270	267	267	249
Otros productos (t)										
Lana	396	363	300	267	243	238	232	217	193	186
Miel	219	225	206	199	161	180	231	210	230	234
Cera	3	7	9	9	9	9	10	10	11	11
Estiércol	785	811	836	745	674	965	937	797	795	771

GRÁFICO 3.3. PRODUCCIÓN GANADERA (CARNE). SERIE HISTÓRICA (2000-2009)



3.4. SACRIFICIO DE GANADO

	MATADEROS			DESTINO DE LA CARNE	
	Nº RESES SACRIFICADAS	PESO CANAL MEDIO (kg)	PESO CANAL TOTAL (t)	CONSUMO DIRECTO PESO CANAL (t)	CONSUMO INDUSTRIAL PESO CANAL (t)
BOVINO	12.810	277,78	3.558,31	3.558,31	
Terneras machos <8 meses	1	75,00	0,08	0,08	
Terneras hembras <8 meses	32	140,81	4,51	4,51	
Terneras machos de 8 a 12 meses	2.426	298,52	724,21	724,21	
Terneras hembras de 8 a 12 meses	7.466	257,38	1.921,61	1.921,61	
Novillas	26	312,15	8,12	8,12	
Vacas	746	336,06	250,70	250,70	
Toros	2.113	307,19	649,09	649,09	
OVINO	378.888	10,75	4.074,45	4.074,45	
Corderos pascuales y ternascos	182.208	12,83	2.338,19	2.338,19	
Corderos lechales	171.203	7,27	1.244,23	1.244,23	
Mayor	25.477	19,31	492,04	492,04	
CAPRINO	34.993	4,54	158,74	158,74	
Cabritos lechales	34.674	4,42	153,15	153,15	
Mayor/C	319	17,51	5,59	5,59	
PORCINO	40.153	63,13	2.535,00	1.292,42	1.242,58
Cerdos comerc. de cebo	27.183	90,35	2.456,02	1.213,44	1.242,58
Lechones (rostrizos)	12.970	6,09	78,98	78,98	
EQUINO	84	240,90	20,24	20,24	
Caballar	84	240,90	20,24	20,24	
AVES	3.037.372	1,63	4.964,81	4.964,81	
Broilers	3.037.372	1,63	4.964,81	4.964,81	
CONEJOS	608.901	1,10	669,79	669,79	
Conejos	608.901	1,10	669,79	669,79	

Fuente: Sección de Estadística.

4. POBLACIÓN Y EMPLEO

4.1. POBLACIÓN DE DERECHO SEGÚN RECTIFICACIÓN DEL PADRÓN DE MUNICIPIOS (1-1-2009)

MUNICIPIO	VARONES	MUJERES	TOTAL	MUNICIPIO	VARONES	MUJERES	TOTAL
Ábalos	239	148	387	Cidamón	19	17	36
Agoncillo	684	507	1.191	Cihuri	123	95	218
Aguilar del Río Alhama	271	302	573	Cirueña	74	58	132
Ajamil	48	14	62	Clavijo	156	120	276
Albelda de Iregua	1.601	1.474	3.075	Cordovín	99	92	191
Alberite	1.334	1.334	2.668	Corera	152	125	277
Alcanadre	394	360	754	Cornago	261	202	463
Aldeanueva de Ebro	1.489	1.323	2.812	Corporales	20	15	35
Alesanco	251	231	482	Cuzcurrita de Río Tirón	292	259	551
Alesón	69	63	132	Daroca de Rioja	25	19	44
Alfaro	5.045	4.838	9.883	Enciso	89	70	159
Almarza de Cameros	16	11	27	Entrena	783	704	1.487
Anguciana	299	224	523	Estollo	61	41	102
Anguiano	299	243	542	Ezcaray	1.097	980	2.077
Arenzana de Abajo	152	139	291	Foncea	50	46	96
Arenzana de Arriba	27	16	43	Fonzaleche	107	55	162
Arnedillo	230	242	472	Fuenmayor	1.661	1.577	3.238
Arnedo	7.256	7.201	14.457	Galbárruli	39	25	64
Arrúbal	253	222	475	Galilea	199	190	389
Ausejo	596	370	966	Gallinero de Cameros	17	8	25
Autol	2.259	2.100	4.359	Gimileo	104	63	167
Azofra	146	120	266	Grañón	182	141	323
Badarán	324	291	615	Grávalos	131	117	248
Bañares	157	167	324	Haro	6.498	5.763	12.261
Baños de Río Tobía	868	860	1.728	Herce	208	176	384
Baños de Rioja	57	36	93	Herramélluri	51	43	94
Berceo	113	77	190	Hervías	83	77	160
Bergasa	94	70	164	Hormilla	245	208	453
Bergasillas Bajera	15	19	34	Hormilleja	94	79	173
Bezares	8	12	20	Hornillos de Cameros	5	8	13
Bobadilla	77	63	140	Hornos de Moncalvillo	52	43	95
Brieva de Cameros	38	21	59	Huércanos	481	422	903
Briñas	136	124	260	Igea	406	300	706
Briones	499	412	911	Jalón de Cameros	15	11	26
Cabezón de Cameros	17	5	22	Laguna de Cameros	86	57	143
Calahorra	12.329	12.458	24.787	Lagunilla del Jubera	189	145	334
Camprovín	101	88	189	Lardero	4.087	3.881	7.968
Canales de la Sierra	49	31	80	Ledesma de la Cogolla	15	10	25
Canillas de Río Tuerto	22	24	46	Leiva	147	143	290
Cañas	44	51	95	Leza de Río Leza	31	21	52
Cárdenas	90	92	182	Logroño	73.813	78.294	152.107
Casalarreina	755	611	1.366	Lumbrares	108	56	164
Castañares de Rioja	174	218	392	Manjarrés	84	64	148
Castroviejo	38	26	64	Mansilla de la Sierra	47	22	69
Cellorigo	7	8	15	Manzanares de Rioja	57	43	100
Cenicero	1.130	1.057	2.187	Matute	75	76	151
Cervera del Río Alhama	1.534	1.389	2.923	Medrano	151	132	283

ESTADÍSTICA AGRARIA REGIONAL 2009

MUNICIPIO	VARONES	MUJERES	TOTAL	MUNICIPIO	VARONES	MUJERES	TOTAL
Munilla	58	65	123	Santurde de Rioja	192	169	361
Murillo de Rio Leza	959	822	1.781	Santurdejo	93	71	164
Muro de Aguas	36	24	60	Sojuela	117	84	201
Muro en Cameros	25	14	39	Sorzano	155	112	267
Nájera	4.252	4.222	8.474	Sotés	167	120	287
Nalda	600	471	1.071	Soto en Cameros	81	71	152
Navajún	14	4	18	Terroba	21	18	39
Navarrete	1.466	1.364	2.830	Tirgo	131	113	244
Nestares	46	33	79	Tobía	45	34	79
Nieva de Cameros	62	42	104	Tormantos	94	67	161
Ochánduri	43	33	76	Torre en Cameros	11	2	13
Ocón	221	131	352	Torrecilla en Cameros	299	235	534
Ojacastro	126	88	214	Torrecilla sobre Alesanco	22	26	48
Ollauri	178	154	332	Torremontalbo	7	10	17
Ortigosa de Cameros	166	122	288	Treviana	110	91	201
Pazuengos	25	13	38	Tricio	212	212	424
Pedroso	58	41	99	Tudelilla	237	182	419
Pinillos	9	7	16	Uruñuela	473	451	924
Pradejón	2.122	1.860	3.982	Valdemadera	6	3	9
Pradillo	32	36	68	Valgañón	79	67	146
Préjano	117	111	228	Ventosa	97	76	173
Quel	1.071	966	2.037	Ventrosa	36	22	58
Rabanera	28	10	38	Viguera	244	200	444
Rasillo de Cameros (El)	73	68	141	Villalba de Rioja	96	61	157
Redal (El)	90	79	169	Villalobar de Rioja	41	23	64
Ribafrecha	528	465	993	Villamediana de Iregua	3.313	3.101	6.414
Rincón de Soto	1.951	1.854	3.805	Villanueva de Cameros	58	43	101
Robres del Castillo	19	12	31	Villar de Arnedo (El)	338	323	661
Rodezno	188	135	323	Villar de Torre	152	125	277
Sajazarra	67	69	136	Villarejo	28	10	38
San Asensio	683	591	1.274	Villarroya	5	5	10
San Millán de la Cogolla	191	102	293	Villarta-Quintana	75	73	148
San Millán de Yécora	41	18	59	Villavelayo	43	28	71
San Román de Cameros	85	81	166	Villaverde de Rioja	43	35	78
San Torcuato	39	32	71	Villoslada de Cameros	219	148	367
San Vicente de la Sonsierra	628	522	1.150	Viniegra de Abajo	61	43	104
Santa Coloma	86	57	143	Viniegra de Arriba	29	17	46
Santa Engracia del Jubera	102	74	176	Zarratón	188	140	328
Santa Eulalia Bajera	71	60	131	Zarzosa	11	3	14
Sto. Domingo de la Calzada	3.540	3.240	6.780	Zorraquín	45	38	83
Total Comunidad Autónoma					162.173	159.529	321.702

Fuente: Instituto Nacional de Estadística.

4.2. DISTRIBUCIÓN DE LA POBLACIÓN REGIONAL Y NACIONAL POR ACTIVIDAD (4º TRIMESTRE DE 2009)

	LA RIOJA	ESPAÑA
Población de 16 años y más	264.600	38.443.100
Población activa	158.600	22.972.400
Agricultura	7.000	975.500
Resto de sectores	151.600	21.996.900
Ocupados	136.900	18.645.900
Agricultura	6.700	782.600
Resto de sectores	130.200	17.863.300
Parados	21.700	4.326.500
Agricultura	300	192.900
Resto de sectores	21.400	4.133.600
Tasa paro total (%)	13,68	18,83
Tasa paro agrario (%)	4,29	19,77
Población inactiva	106.000	15.470.700

Fuente: Instituto Nacional de Estadística.

5. MEDIOS DE PRODUCCIÓN

5.1. CENSO DE MAQUINARIA AGRARIA EN USO

MOTORES	UNIDADES	EQUIPOS DE SIEMBRA, ABONADO Y PROTECCIÓN (PARA TRACTOR O AUTOPROPULSADO)	UNIDADES
Para riego			
De explosión	1.395	Sembradoras a chorillo	1.760
Eléctricos	382	Sembradoras a golpes	486
Otros motores de uso agrícola		Abonadoras	4.472
De explosión	176	Cisternas distribuidoras de <i>lisiers</i> y purín	223
Eléctricos	272	Remolques distribuidores de estiércol	156
Total motores	2.225	Pulverizadores y espolvoreadores (excluidos los de mochila sin motor)	5.253
		Sembradoras siembra directa	37
		Total equipos de siembra, abonado y protección	12.387
TRACTORES DE CADENAS	UNIDADES	EQUIPOS DE RECOLECCIÓN (PARA TRACTOR O AUTOPROPULSADO)	UNIDADES
De menos de 34 CV	0	Segadoras de forraje	269
De 34 a 54 CV	1	Recogedoras-empacadoras	138
De 55 a 79 CV	1	Cosechadoras de forraje	8
De 80 a 108 CV	6	Cosechadoras de cereales	195
De más de 108 CV	0	Arrancadoras de remolacha	27
Total tractores de cadenas	8	Cosechadoras de remolacha	21
		Arrancadoras de patata	275
		Cosechadoras de patata	44
		Cosechadoras de hortalizas	20
		Vibradores de troncos	20
		Plataformas de recogida de frutos	8
		Vendimiadoras autopropulsadas	81
		Vendimiadoras arrastradas	35
		Total equipos de recolección	1.141
TRACTORES DE RUEDAS Y MOTOCULTORES	UNIDADES	OTROS EQUIPOS AUXILIARES	UNIDADES
De menos de 34 CV	972	Cargadores mecánicos para tractor	788
De 34 a 54 CV	1.611	Remolques	8.469
De 55 a 79 CV	4.243	Transportadores de grano	215
De 80 a 108 CV	2.498	Ensiladoras	12
De más de 108 CV	1.032	Desensiladoras	3
Motocultores, motofresadoras, motoguadañadoras, motosegadoras, etc.	3.168	Molinos de pienso	139
Total tractores ruedas y motocultores	13.524	Ordeñadoras portátiles	5
		Instalaciones de ordeño mecánico	52
		Tanques refrigerantes de leche	46
		Motosierras	3.205
		Total otros equipos auxiliares	12.934
EQUIPOS PARA TRABAJO DEL SUELO	UNIDADES	SUPERFICIE REGADA POR ASPERSIÓN O POR GOTEO	ha
Subsoladores	956		
Arados de vertedera o de discos	4.478		
Gradas	2.008		
Cultivadores y <i>chisels</i>	6.548		
Rotocultores	1.384		
Total equipos para trabajo del suelo	15.374		18.956

6. PRECIOS

6.1. PRECIOS DE LOS DIFERENTES PRODUCTOS AGRÍCOLAS Y GANADEROS (€/100 KG)

PRECIOS PERCIBIDOS	ENE.	FEB.	MAR.	ABR.	MAY.	JUN.	JUL.	AGO.	SEP.	OCT.	NOV.	DIC.
Trigo blando y semiduro	13,62	13,82	13,82	13,82	14,07	14,37	-	14,12	14,12	14,12	13,97	13,97
Cebada para pienso	11,52	12,92	12,02	12,02	12,42	12,32	-	11,72	11,72	11,72	11,72	11,72
Maíz grano	14,02	14,27	14,15	14,22	15,43	-	-	-	-	-	-	14,12
Patata media estación	-	-	-	-	-	-	-	6,00	3,67	4,00	-	4,00
Patata tardía	12,00	12,33	12,50	-	-	-	-	-	-	-	4,00	4,00
Remolacha azucarera	-	-	3,57	-	-	-	-	-	-	-	-	2,91
Heno de alfalfa	-	-	-	-	12,62	12,62	12,62	12,62	12,62	-	-	-
Veza para forraje	-	-	-	-	10,27	-	-	-	-	-	-	-
Manzana Starking y rojas	-	15,00	-	30,00	-	-	-	-	23,00	23,00	-	-
Manzana Golden y amarillas	32,00	27,33	28,00	-	-	-	-	-	32,67	25,00	24,50	25,00
Manzana Reineta y ácidas	-	-	-	-	-	-	-	-	37,00	-	-	-
Manzana para industria	-	-	-	-	-	-	-	6,00	4,00	3,00	-	4,50
Pera Castell y tempranas	-	-	-	-	-	22,00	39,17	32,67	-	-	-	-
Pera Limonera	-	-	-	-	-	-	37,50	32,00	32,00	32,00	-	-
Pera Ercolini	-	-	-	-	-	-	47,50	40,33	37,00	-	-	-
Pera Blanquilla	49,33	51,17	53,50	55,50	-	-	-	32,00	43,33	48,00	49,00	50,00
Peras Conferencia y tardías	49,83	50,17	49,83	48,33	70,33	68,00	-	47,00	50,00	50,67	51,67	53,00
Pera para industria	5,00	-	4,00	-	4,80	-	-	5,00	4,67	4,00	4,00	4,50
Melocotón temprano carne blanda	-	-	-	-	-	36,00	35,45	-	-	-	-	-
Melocotón temprano carne dura	-	-	-	-	-	-	-	28,00	-	-	-	-
Melocotón media estación	-	-	-	-	-	-	-	27,67	23,00	-	-	-
Melocotón tardío rojo	-	-	-	-	-	-	-	-	25,50	30,00	-	-
Melocotón tipo nectarina	-	-	-	-	-	-	35,50	32,67	38,00	37,00	-	-
Melocotón paraguaya	-	-	-	-	-	-	-	62,50	53,00	-	-	-
Melocotón para industria	-	-	-	-	-	-	7,65	8,33	10,33	11,00	-	-
Otras cerezas	-	-	-	-	-	103,33	100,00	-	-	-	-	-
Ciruela Claudia	-	-	-	-	-	-	-	143,33	-	-	-	-
Ciruela Golden Japan	-	-	-	-	-	-	42,00	-	-	-	-	-
Almendra cáscara Largueta	100,00	100,00	116,00	116,00	110,00	106,00	101,45	-	57,00	-	50,00	55,00
Almendra cáscara Marcona	-	106,00	123,00	123,00	117,00	106,00	103,45	-	61,00	-	56,67	60,00
Almendra cáscara Comuna	60,00	60,00	66,00	66,00	60,00	60,00	59,03	-	40,00	-	35,00	40,00
Lechuga Romana	-	-	-	-	-	50,00	-	-	57,50	58,75	60,00	-
Lechuga acogollada	63,88	68,89	-	53,33	32,50	31,67	52,08	68,33	90,00	65,00	60,00	65,00
Escarola	-	-	-	-	-	-	-	-	66,67	64,29	61,91	64,29
Coliflor	33,24	27,47	30,66	30,15	31,14	25,73	-	-	31,43	30,70	14,04	26,31
Col repollo hoja rizada	23,00	22,33	20,67	29,00	-	24,67	-	-	15,50	16,00	12,00	12,00
Col de Bruselas	53,33	51,67	55,00	-	-	-	-	-	-	-	-	60,00
Col Bróculi	45,33	36,67	37,50	-	45,00	45,00	35,00	38,33	51,33	46,67	25,00	43,33
Tomate para industria	-	-	-	-	-	-	-	8,00	8,00	-	-	-
Tomate 1-VI/30-IX	-	-	-	-	-	53,33	50,33	35,00	35,00	-	-	-
Guisante verde fresco	-	-	-	-	150,00	-	-	-	-	-	-	-
Guisante verde industria	-	-	-	-	-	29,15	-	-	-	-	-	-
Cebolla Babosa y extratemprana	-	-	-	-	83,33	85,00	95,00	45,00	-	-	-	-
Pepino	-	-	-	-	-	23,00	21,00	31,67	-	-	-	-
Pimiento rojo	-	-	-	-	-	-	-	-	50,33	46,00	-	-
Pimiento verde	-	-	-	-	-	-	79,00	58,33	64,00	65,33	-	-

ESTADÍSTICA AGRARIA REGIONAL 2009

PRECIOS PERCIBIDOS	ENE.	FEB.	MAR.	ABR.	MAY.	JUN.	JUL.	AGO.	SEP.	OCT.	NOV.	DIC.
Alcachofa verde	-	87,50	76,67	49,67	30,83	-	-	-	-	86,67	86,25	87,50
Alcachofa para industria	-	-	-	-	31,50	29,00	-	-	-	-	-	-
Espárrago fresco	-	-	-	-	293,33	-	-	-	-	-	-	-
Calabacín	-	-	-	-	-	31,50	23,33	36,00	26,00	46,50	-	-
Haba verde	-	-	-	155,00	85,00	-	-	-	-	-	-	-
Judía verde plana	-	-	-	-	207,50	163,33	190,00	170,00	203,33	175,00	-	-
Judía verde industria	-	-	-	-	-	-	21,70	22,84	22,84	-	-	-
Champiñón	103,33	93,33	86,67	73,33	70,00	86,67	133,33	133,33	126,67	103,33	93,33	110,00
Ternero/as descalostados (1-3 sem.) €/unidad	137,00	140,00	143,33	144,50	144,50	144,50	143,00	140,00	140,00	140,00	140,00	140,00
Ternero/as destetados (3-7 meses)	315,00	315,00	315,00	315,00	315,00	315,00	340,00	340,00	340,00	340,00	340,00	330,00
Terneros (para abasto)	247,76	253,13	240,10	238,31	232,91	220,13	218,93	222,18	225,64	226,77	231,04	235,15
Añojos (para abasto)	233,00	242,42	226,85	224,87	223,21	209,17	209,71	215,01	215,74	215,90	225,81	227,21
Vacuno mayor (para abasto)	114,67	101,70	103,30	101,70	-	106,20	106,20	122,85	128,25	106,20	106,20	106,20
Cordero lechal	495,50	328,50	287,33	283,00	283,00	283,00	361,00	436,00	518,50	541,00	533,50	518,50
Cordero recental	378,00	302,00	263,00	259,67	253,00	258,00	296,67	299,00	345,50	376,00	371,00	346,00
Cordero pascual	341,00	280,00	241,00	241,00	241,00	246,00	281,33	282,00	324,67	348,00	343,00	318,00
Cabrito lechal	521,67	357,00	310,00	301,67	356,67	350,00	483,33	525,00	571,00	574,00	585,00	561,67
Cerdo cebado otras razas	102,67	103,67	115,67	117,00	115,67	122,33	133,33	128,00	117,33	105,00	102,67	105,67
Lechones ud.	27,00	25,50	-	46,00	33,33	27,50	29,33	27,00	26,33	23,67	32,00	33,00
Pollos de granja	111,67	129,00	116,33	103,33	91,67	94,67	101,00	110,33	116,00	102,67	91,67	81,67
Gallinas	36,33	-	38,00	38,00	26,67	25,00	25,00	17,33	13,00	13,00	25,67	34,00
Pollitos de 1 día €/100 ud.	32,00	32,00	32,00	32,00	32,00	32,00	32,00	32,00	32,00	32,00	32,00	32,00
Pollitas de 1 día €/100 ud.	56,00	-	58,00	58,00	58,00	58,00	58,00	58,00	58,00	58,00	58,00	58,00
Conejos	174,33	166,67	179,67	177,00	155,33	149,67	151,00	166,67	183,67	198,00	183,67	168,33
Leche de vaca €/100 litros	48,00	33,26	31,00	29,55	27,00	26,00	26,00	26,00	28,00	30,00	30,00	30,00
Leche de oveja €/100 litros	93,00	89,82	83,00	83,25	79,00	79,00	79,00	92,00	92,00	99,00	99,00	95,00
Leche de cabra €/100 litros	61,00	58,10	58,00	53,34	53,00	51,00	51,00	54,00	54,00	63,00	63,00	62,00
Huevos de gallina cat. XL €/100 doc.	162,00	164,00	156,00	138,00	137,00	139,00	142,33	145,00	148,67	150,00	150,00	150,00
Huevos de gallina cat. L €/100 doc.	139,33	146,00	143,00	116,00	115,00	115,00	115,00	117,00	119,33	121,00	123,00	123,00
Huevos de gallina cat. M €/100 doc.	126,00	129,00	105,00	103,00	102,00	100,67	100,00	100,00	104,00	108,00	112,00	116,00
Huevos de gallina cat. S €/100 doc.	96,00	96,00	90,00	84,67	78,00	76,67	76,00	76,00	78,00	81,67	86,33	91,00

7. MACROMAGNITUDES AGRARIAS. METODOLOGÍA TRADICIONAL

7.1. VALOR DE LAS PRODUCCIONES DEL SUBSECTOR AGRÍCOLA

7.1.A. CEREALES GRANO

TIPO	t	MILES €
Trigo	76.979	10.738,57
Cebada	81.015	9.454,45
Avena	969	121,80
Centeno	292	35,30
Maíz	6.247	902,07
Triticale	722	93,716
Producción total		21.345,91

7.1.D. PATATAS

TIPO	t	MILES €
Media estación	55.102	5.627,26
Tardía	37.392	3.846,16
Producción total		9.473,42

7.1.B. LEGUMINOSAS GRANO

TIPO	t	MILES €
Judías secas	234	1.130,81
Garbanzos	35	23,17
Habas secas	9	2,91
Guisantes secos	246	50,68
Veza	12	3,00
Producción total		1.210,57

7.1.E. CULTIVOS INDUSTRIALES

TIPO	t	MILES €
Remolacha	100.866	2.935,78
Girasol	5.115	1.150,88
Lúpulo seco	9	42,39
Cáñamo textil	3	0,27
Colza	47	10,50
Soja	3	0,93
Cártamo	14	4,11
Producción total		4.144,86

7.1.C. PAJAS

TIPO	t	MILES €
De cereales	95.080	3.498,94
De leguminosas	232	23,2
Producción total		3.522,14

7.1.F. CULTIVOS FORRAJEROS

TIPO	t	MILES €
Cereales de invierno	2.164	140,88
Maíz forrajero	2.040	85,27
Vallico	827	33,49
Alfalfa	42.993	1.543,45
Esparraceta	3.024	330,83
Veza para forraje	4.590	195,08
Habas, guisantes y otros	1.823	77,48
Nabo forrajero	1.050	32,76
Praderas polifitas	2.184	61,15
Producción total		2.500,39

7.1.G. PASTOS ACCIDENTALES Y PRADOS NATURALES

	MILES €
Producción total	603,31

7.1.H. HORTALIZAS

TIPO	t	MILES €
Col y repollo	4.713	1.058,54
Espárrago	168	422,10
Apio	600	147,00
Lechuga	3.766	1.823,12
Escarola	710	450,85
Espinaca	287	246,30
Acelga	2.712	1.240,47
Cardo	2.499	563,77
Borraja	1.321	712,94
Sandía	60	13,84
Melón	189	56,87
Calabaza y calabacín	1.109	328,26
Pepino	588	138,71
Berenjena	140	69,78
Tomate para fresco	4.657	1.862,80
Tomate para conserva	7.800	624,00
Pimiento para fresco	2.488	1.263,66
Pimiento para conserva	1.820	1.092,00
Guindilla	115	138,00
Fresa y fresón	4	5,06
Alcachofa	4.584	2.148,43
Coliflor	12.234	2.997,45
Bróculi	2.280	728,28
Ajo	56	67,51
Cebolla	3.996	1.237,56
Puerro	1.232	750,66
Remolacha de mesa	674	120,38
Nabo	416	45,76
Zanahoria	7.938	750,06
Judías verdes	16.896	5.582,40
Guisantes verdes	13.209	3.997,67
Habas verdes	159	142,78
Champiñón	64.641	56.664,38
Setas	4.900	14.219,80
Producción total		101.711,18

7.1.I. FRUTAS

CLASE	t	MILES €
De pepita		26.474,81
Manzana	11.910	3.060,48
Pera	49.070	23.408,91
Membrillo	16	5,42
De hueso		7.921,75
Albaricoque	98	56,20
Cereza y guinda	2.087	2.079,08
Melocotón	18.699	3.605,91
Ciruela	1.676	2.180,56
Secos		4.456,61
Almendra cáscara	4.775	3.520,61
Nuez cáscara	240	936,00
Otros		88,47
Higo	49	44,92
Kiwi	55	35,75
Endrino	4	7,8
Producción total		38.941,63

7.1.J. VINO Y SUBPRODUCTOS

TIPO	hl	MILES €
Vino D.O. blanco	109.910	8.056,73
Vino D.O. tinto	1.735.267	117.509,55
Vino D.O. rosado y clarete	108.959	7.823,87
Vino espumoso de cava	1.283	62,41
Otros tipos de vino	141.787	3.484,32
Orujos prensados* (t)	28.110	1.537,44
Heces secas* (t)	11.750	876,46
Sarmientos* (t)	1.100	66,00
Producción total		139.416,77

* Subproductos.

7.1.L. OTRAS INDUSTRIALES, FLORES Y PLANTAS ORNAMENTALES

TIPO	MILES €
Aceituna aderezo	85,00
Flores y plantas ornamentales	631,56
Producción total	716,56

7.1.K. ACEITE Y SUBPRODUCTOS

TIPO	t	MILES €
Aceite virgen extra	1.316	3.102,21
Aceite virgen	158	308,38
Aceite lampante	279	532,67
Turbios* (hl)	88	43,81
Orujos*	7.336	95,37
Producción total		4.082,44

* Subproductos.

7.1.M. SEMILLAS SELECTAS Y PLANTONES AGRÍCOLAS

TIPO	MILES €
Semillas de cereales grano	682,84
Semillas de forrajeras y pratenses	29,42
Semillas de hortícolas	257,19
Otras semillas	0,74
Plantas hortícolas	1.080,00
Plantones frutales hueso y pepita	2.740,98
Barbados de vid e injertos	1.542,18
Forestales y ornamentales	283,08
Producción total	6.616,43

GRÁFICO 7.1. VALOR DE LAS PRODUCCIONES AGRÍCOLAS. PRODUCCIÓN TOTAL

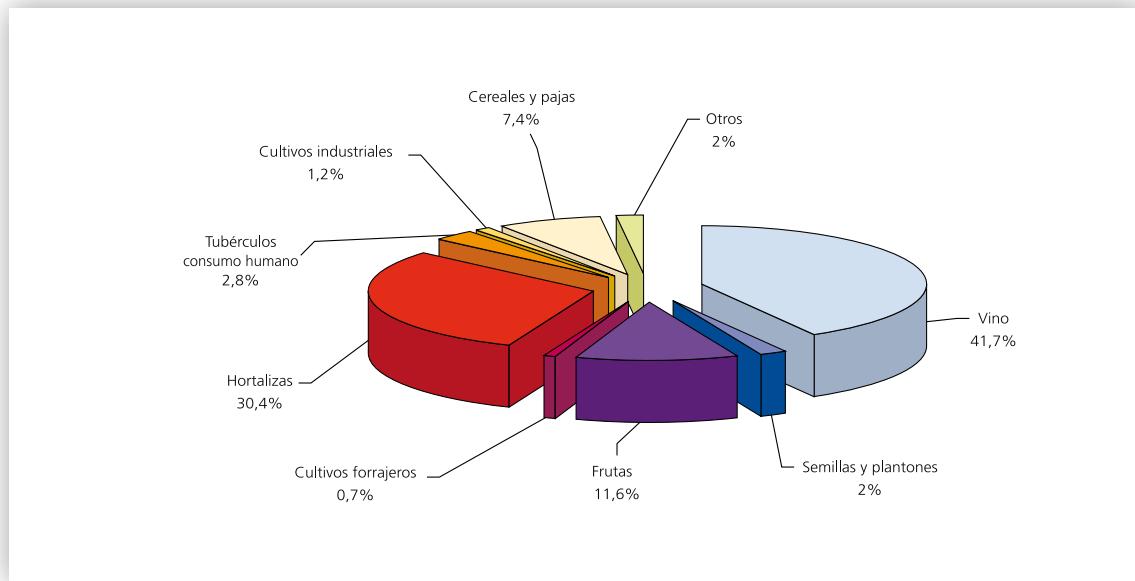
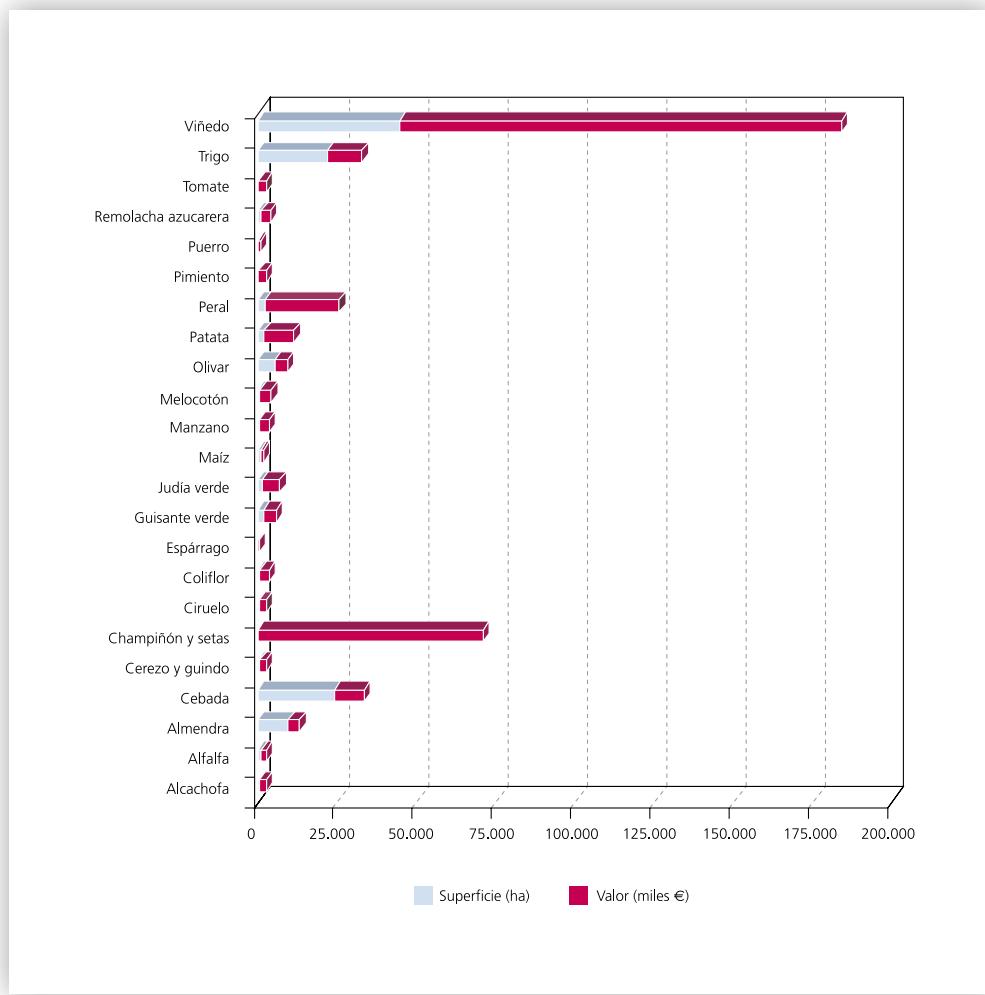


GRÁFICO 7.2. RELACIÓN ENTRE SUPERFICIE Y VALOR DE LOS CULTIVOS MÁS REPRESENTATIVOS



7.1.1. VALOR DE LAS PRODUCCIONES TOTALES AGRÍCOLAS. SERIE HISTÓRICA (MILES DE €)

GRUPO DE CULTIVOS	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Cereales	34.411,55	22.967,08	27.952,00	33.405,91	35.097,40	29.067,16	29.887,83	45.521,29	35.709,34	21.345,91
Leguminosas	1.774,19	1.751,95	1.698,37	833,13	1.624,72	975,19	1.327,47	1.026,25	1.298,00	1.210,57
Pajás	10.625,29	6.602,12	8.215,37	6.865,39	3.320,79	4.103,05	4.465,36	4.580,16	5.106,70	3.522,14
Tubérculos consumo humano	15.967,69	16.340,92	4.308,55	12.440,14	9.806,51	8.232,35	10.149,56	10.499,48	10.210,39	9.473,42
Cultivos industriales herbáceos	6.859,35	7.386,44	7.826,75	7.048,57	6.595,41	7.916,61	4.661,38	3.944,94	3.228,27	4.144,86
Pastos accidentales y prados naturales	491,63	486,22	624,10	690,35	623,80	644,83	656,69	645,02	612,64	603,31
Cultivos forrajeros	3.711,85	4.050,22	3.615,88	3.455,02	3.311,93	3.457,80	2.701,26	2.643,23	2.504,07	2.500,38
Hortalizas	114.759,66	113.968,72	121.869,83	118.260,74	127.027,59	123.766,61	117.250,28	116.127,68	113.314,18	101.711,18
Frutos no cítricos	42.377,36	45.858,43	44.194,98	52.608,79	41.579,73	48.974,86	47.066,92	46.316,69	45.853,66	38.941,63
Vino y subproductos	153.612,08	147.954,76	195.798,24	238.585,44	255.342,38	246.580,60	243.935,91	260.587,20	214.693,73	139.416,77
Aceite y subproductos	1.623,33	2.494,20	1.786,44	5.176,00	2.360,28	3.210,65	5.185,99	4.402,50	4.708,61	4.082,44
Otros industriales	13,22	23,08	21,64	46,88	32,03	31,13	67,31	72,12	85,00	85,00
Flores y ornamentales	526,49	527,69	682,29	718,58	669,45	673,69	663,35	674,40	693,37	631,56
Semillas y plantones agrícolas	9.318,09	11.094,08	8.656,58	9.275,80	7.193,70	5.105,21	5.395,83	6.296,34	7.767,46	6.616,43
Total subsector agrícola	398.071,78	381.505,05	427.251,02	489.410,74	494.585,74	482.739,76	473.415,14	503.337,30	445.785,42	334.285,60

7.1.2. VALOR DE LAS PRODUCCIONES AGRÍCOLAS Y APORTACIÓN A LA PRODUCCIÓN FINAL AGRARIA (MILES DE €). 2009

GRUPO DE CULTIVOS	PRODUCCIÓN TOTAL	REEMPLEO EN EL SECTOR	APORTACIÓN A LA PFA
Cereales	21.345,91	2.044,75	19.301,16
Leguminosas	1.210,57	47,68	1.162,89
Pajás	3.522,14	1.422,78	2.099,37
Tubérculos consumo humano	9.473,42	67,10	9.406,32
Industriales herbáceos	4.144,86	-	4.144,86
Cultivos forrajeros	2.500,38	1.342,79	1.157,60
Pastos accidentales y prados naturales	603,31	603,31	-
Hortalizas	101.711,18	-	101.711,18
Frutos no cítricos	38.941,63	-	38.941,63
Vinos y subproductos	139.416,77	-	139.416,77
Aceites y subproductos	4.082,44	-	4.082,44
Otros industriales, flores y ornamentales	716,56	-	716,56
Semillas y plantones agrícolas	6.616,43	-	6.616,43
Total subsector agrícola	334.285,60	5.528,40	328.757,20

7.2. VALOR DE LAS PRODUCCIONES DEL SUBSECTOR GANADERO

7.2.A. BOVINO

	MILES €
Variación del censo	-1.793,72
Ventas para vida	55,13
Ventas para sacrificio	19.497,93
Producción total	17.759,34

7.2.E. AVES

	MILES €
Variación del censo	-26,60
Ventas para vida	5.450,03
Ventas para sacrificio	20.842,25
Producción total	26.265,68

7.2.B. OVINO

	MILES €
Variación del censo	-144,56
Ventas para vida	-3.653,15
Ventas para sacrificio	9.980,56
Producción total	6.182,86

7.2.F. CONEJOS

	MILES €
Ventas para vida	-22,69
Ventas para sacrificio	2.030,62
Producción total	2.007,93

7.2.C. CAPRINO

	MILES €
Variación del censo	28,28
Ventas para vida	41,38
Ventas para sacrificio	447,93
Producción total	517,59

7.2.G. EQUINO

	MILES €
Ventas para sacrificio	975,98
Producción total	975,98

7.2.D. PORCINO

	MILES €
Variación del censo	-1.667,35
Ventas para vida	-2.997,48
Ventas para sacrificio	25.977,41
Producción total	21.312,58

7.2.H. LECHE

	MILES €
De vaca	4.126,32
De oveja	499,06
De cabra	503,72
Producción total	5.129,10

7.2.I. HUEVOS

	MILES €
Producción total	7.026,30

7.2.J. LANA

	MILES €
Producción total	12,27

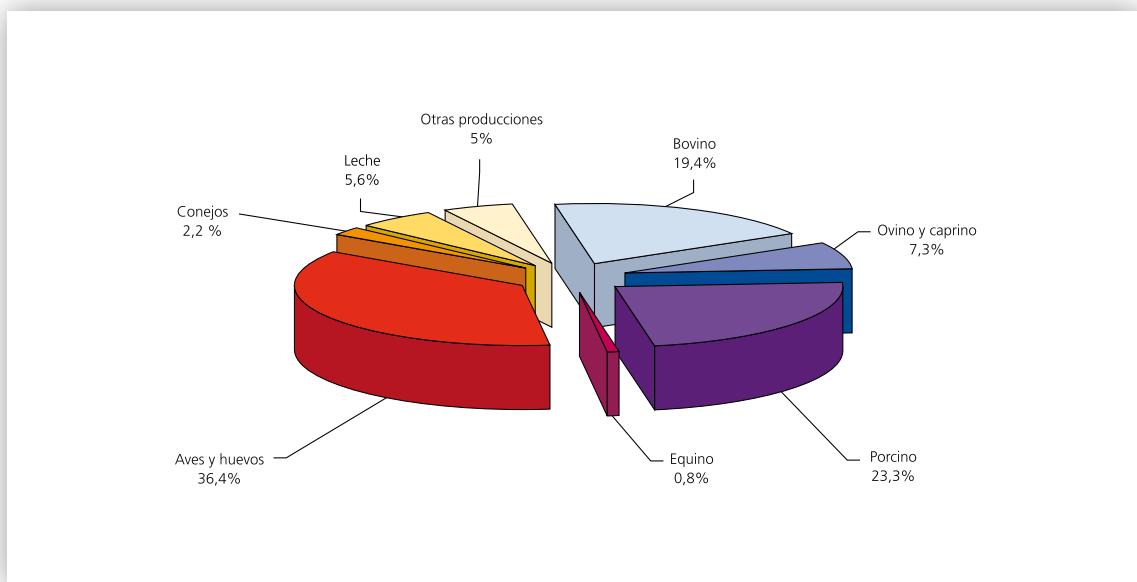
7.2.K. ESTIÉRCOL

	MILES €
De vacuno	717,84
De ovino	401,17
De caprino	31,79
De porcino	171,53
De equino	166,08
De aves	1.830,26
De conejos	91,96
Producción total	3.410,64

7.2.L. VARIOS (MIEL, CERAS Y OTROS)

	MILES €
Producción total	878,79

GRÁFICO 7.3. VALOR DE LAS PRODUCCIONES GANADERAS. PRODUCCIÓN TOTAL



7.2.1. VALOR DE LAS PRODUCCIONES GANADERAS TOTALES. SERIE HISTÓRICA (MILES DE €)

PRODUCTOS	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Bovino Carne y ganado	32.266,54	18.275,58	24.843,36	16.670,33	10.195,12	19.808,74	21.431,82	13.309,60	16.065,80	17.759,34
Ovino Carne y ganado	8.748,33	12.873,08	12.054,09	10.918,55	8.413,82	10.837,97	6.283,90	7.568,19	8.065,02	6.182,86
Caprino Carne y ganado	522,28	729,03	625,22	567,76	730,55	699,50	480,53	270,28	534,09	517,59
Porcino Carne y ganado	19.921,15	24.335,58	20.170,93	18.622,33	18.888,38	19.507,35	20.061,91	19.294,75	25.057,91	21.312,57
Aves Carne y ganado	20.319,62	24.146,26	20.705,14	22.065,67	25.063,45	24.994,75	26.736,87	25.587,59	26.314,96	26.265,68
Conejos Carne y ganado	3.643,34	3.737,09	3.113,20	3.189,75	2.438,59	2.228,91	2.092,71	1.742,22	2.126,49	2.007,93
Equino Carne y ganado	894,91	1.014,51	730,78	500,83	539,15	628,47	635,99	411,97	698,95	975,98
Leche	8.044,55	8.543,39	7.752,60	6.549,13	6.244,42	5.460,08	5.011,47	6.268,37	6.963,10	5.129,10
Huevos	6.689,26	6.846,73	7.352,52	8.352,64	8.027,92	4.549,45	4.600,07	5.879,91	7.630,41	7.026,30
Lana	86,55	81,74	57,82	56,27	41,53	44,13	51,65	38,32	44,67	12,27
Estiércol	5.358,02	5.523,30	5.644,50	5.025,00	4.565,27	6.358,06	6.066,28	3.728,83	3.429,94	3.410,64
Varios	1.087,84	1.069,80	1.124,43	1.120,42	825,39	903,80	1.038,15	721,91	789,37	878,79
Total subsector ganadero	107.582,37	107.176,08	104.174,59	93.638,68	85.973,58	96.021,20	94.491,34	84.821,93	97.720,72	91.479,04

7.2.2. VALOR DE LAS PRODUCCIONES GANADERAS Y APORTACIÓN A LA PRODUCCIÓN FINAL AGRARIA (MILES DE €). 2009

	PRODUCCIÓN TOTAL	REEMPLEO EN EL SECTOR	APORTACIÓN A LA PFA
Bovino Carne y ganado	17.759,34	-	17.759,34
Ovino Carne y ganado	6.182,86	-	6.182,86
Caprino Carne y ganado	517,59	-	517,59
Porcino Carne y ganado	21.312,57	-	21.312,57
Aves Carne y ganado	26.265,68	-	26.265,68
Conejos Carné y ganado	2.007,93	-	2.007,93
Equino Carne y ganado	975,98	-	975,98
Leche	5.129,10	19,56	5.109,55
Huevos	7.026,30	2.693,80	4.332,50
Lana	12,27	-	12,27
Estiércol	3.410,64	3.410,64	0,00
Varios	878,79	-	878,79
Total subsector ganadero	91.479,04	6.124,00	85.355,05

7.3. VALOR DE LAS PRODUCCIONES DEL SUBSECTOR FORESTAL

7.3.A. MADERAS

	CORTAS TOTALES (m ³ CON CORTEZA)	PRECIO (€/m ³)	PRODUCCIÓN TOTAL (MILES €)
Coníferas			
Pino silvestre	23.214	30,78	714,53
Otras coníferas	668	16,65	11,12
Frondosas			
Chopo	40.918	39,51	1.616,67
Otras frondosas	5.127	15,27	78,30
Producción total	69.927	34,62	2.420,62

7.3.B. OTROS PRODUCTOS Y APROVECHAMIENTOS FORESTALES

TIPO	MILES €
Leña	324,34
Pastos forestales	371,45
Hongos y otras plantas	450,46
Plantones forestales	203,26
Caza	1.186,06
Pesca fluvial	450,00
Producción total	2.985,57

7.3.1. VALOR DE LAS PRODUCCIONES TOTALES FORESTALES Y APORTACIÓN A LA PRODUCCIÓN FINAL AGRARIA (MILES DE €)

GRUPO DE PRODUCTOS	PRODUCCIÓN TOTAL	REEMPLEO EN EL SECTOR	APORTACIÓN A LA PFA
Maderas	2.420,62	0,00	2.420,62
Otros productos y aprovechamientos forestales	2.985,57	371,45	2.614,12
Total subsector forestal	5.406,19	371,45	5.034,74

7.4. RESULTADOS FINALES

7.4.1. RESULTADOS FINALES EN 2009 (MILES DE €)

MACROMAGNITUDES	PARCIALES	% SOBRE TOTALES	TOTALES	% SOBRE PTA
1. Producción Total Agraria		100	451.826,98	100
Aportación subsector agrícola	334.285,60	73,99		
Aportación subsector ganadero	91.479,04	20,25		
Aportación subsector forestal	5.406,19	1,20		
Aportación otras producciones	20.656,15	4,57		
2. Reempleo en el sector		100	12.023,84	2,66
Aportación subsector agrícola	5.528,40	45,98		
Aportación subsector ganadero	6.123,99	50,93		
Aportación subsector forestal	371,45	3,09		
Aportación otras producciones	-	-		
3. Producción Final Agraria (1 - 2)		100	439.803,14	97,34
Aportación subsector agrícola	328.757,20	74,75		
Aportación subsector ganadero	85.355,05	19,41		
Aportación subsector forestal	5.034,74	1,14		
Aportación otras producciones	20.656,15	4,70		
4. Gastos de fuera del sector			178.157,36	39,43
5. VAB a precios de mercado (3 - 4)			261.645,77	57,91
6. Subvenciones de explotación			55.487,94	12,28
7. VAB al coste de los factores (5 + 6)			317.133,72	70,19
8. Amortizaciones			33.792,74	7,48
9. VAN al coste de los factores o Renta Agraria (7 - 8)			283.340,97	62,71

7.4.2. RESULTADOS FINALES. SERIE HISTÓRICA (MILES DE €)

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
1. Producción Total Agraria	527.403,15	517.633,70	556.226,03	603.240,47	598.293,16	589.833,43	588.418,75	602.160,91	562.253,64	451.826,98
Aportación subsector agrícola	396.072,39	381.505,05	427.251,01	489.410,73	494.585,74	482.739,76	473.415,15	503.337,30	445.785,42	334.285,60
Aportación subsector ganadero	107.582,37	107.177,29	104.174,59	93.638,68	85.973,58	96.021,20	94.491,34	84.821,93	97.720,72	91.479,04
Aportación subsector forestal	9.033,21	9.648,65	7.388,23	6.522,23	4.228,32	3.855,33	3.761,82	3.996,56	6.631,07	5.406,19
Aportación otras producciones	14.715,18	19.302,71	17.412,20	13.668,83	13.505,51	7.217,14	16.750,45	10.005,13	12.116,43	20.656,15
2. Reempleo en el sector	21.132,79	18.636,18	18.934,64	18.306,13	15.152,88	15.221,27	15.207,11	13.856,93	13.656,00	12.023,84
Aportación subsector agrícola	13.132,11	10.010,46	9.812,43	9.228,09	6.762,93	6.387,64	6.636,51	7.572,59	7.073,05	5.528,40
Aportación subsector ganadero	7.904,51	8.524,76	8.723,08	8.735,06	8.074,94	8.517,08	8.231,30	5.983,47	6.243,65	6.123,99
Aportación subsector forestal	96,16	100,97	399,13	342,98	315,02	316,54	339,30	300,87	339,30	371,45
Aportación otras producciones	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3. Producción Final Agraria (1 - 2)	506.269,76	498.996,91	537.291,39	584.934,34	583.140,27	574.612,16	573.211,64	588.303,98	548.597,64	439.803,14
Aportación subsector agrícola	382.939,67	371.494,60	417.438,58	480.182,64	487.822,81	476.352,11	466.778,64	495.764,71	438.712,37	328.757,20
Aportación subsector ganadero	99.677,86	98.651,93	95.451,50	84.903,62	77.898,65	87.504,12	86.260,03	78.838,46	91.477,07	85.355,05
Aportación subsector forestal	8.937,05	9.547,68	6.989,11	6.179,25	3.913,31	3.538,79	3.422,52	3.695,69	6.291,77	5.034,74
Aportación otras producciones	14.715,18	19.302,71	17.412,20	13.668,83	13.505,51	7.217,14	16.750,45	10.005,13	12.116,43	20.656,15
4. Gastos de fuera del sector	165.028,31	171.799,31	169.550,01	177.087,32	173.309,99	178.122,08	176.633,04	183.704,56	205.707,34	178.157,36
5. VAB a precios de mercado (3 - 4)	341.241,45	327.197,60	367.741,38	407.847,02	409.830,28	396.490,08	396.578,60	404.599,43	342.890,30	261.645,77
6. Subvenciones de explotación	35.759,02	49.763,20	52.480,54	51.752,18	58.547,96	48.672,19	55.355,57	55.066,46	53.816,45	55.487,94
7. VAB al coste de los factores (5 + 6)	377.000,47	376.960,80	420.221,92	459.599,20	468.378,25	445.162,27	451.934,18	459.665,88	396.706,75	317.133,72
8. Amortizaciones	27.229,45	30.907,65	31.537,81	33.061,12	33.122,33	32.888,41	33.685,64	32.348,92	33.487,54	33.792,74
9. VAN al coste de los factores o Renta Agraria (7 - 8)	349.771,01	346.053,15	388.684,11	426.538,08	435.255,92	412.273,86	418.248,54	427.316,96	363.219,21	283.340,97

GRÁFICO 7.4. ESTRUCTURA DE LA PRODUCCIÓN FINAL AGRARIA

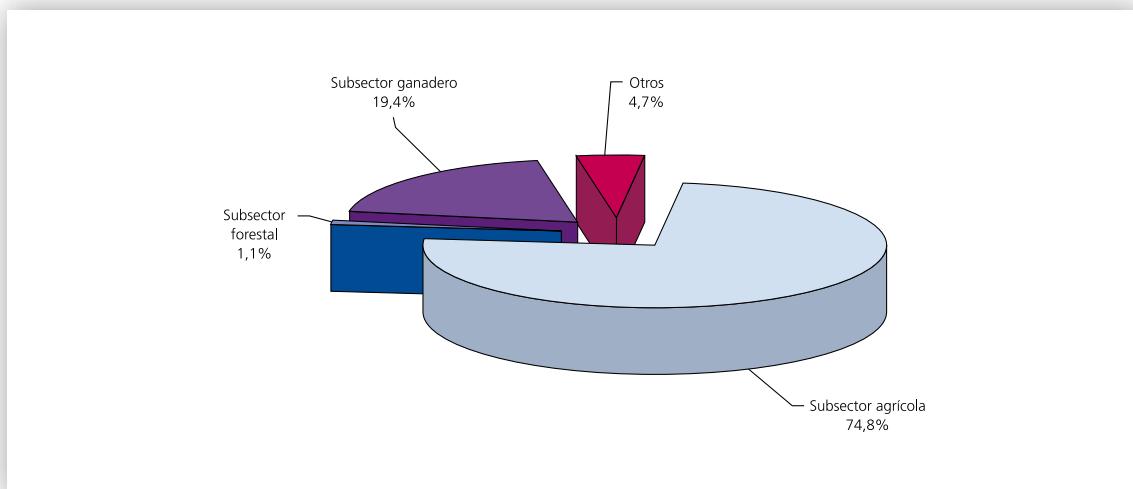


GRÁFICO 7.5. PRODUCCIÓN FINAL AGRÍCOLA Y GANADERA

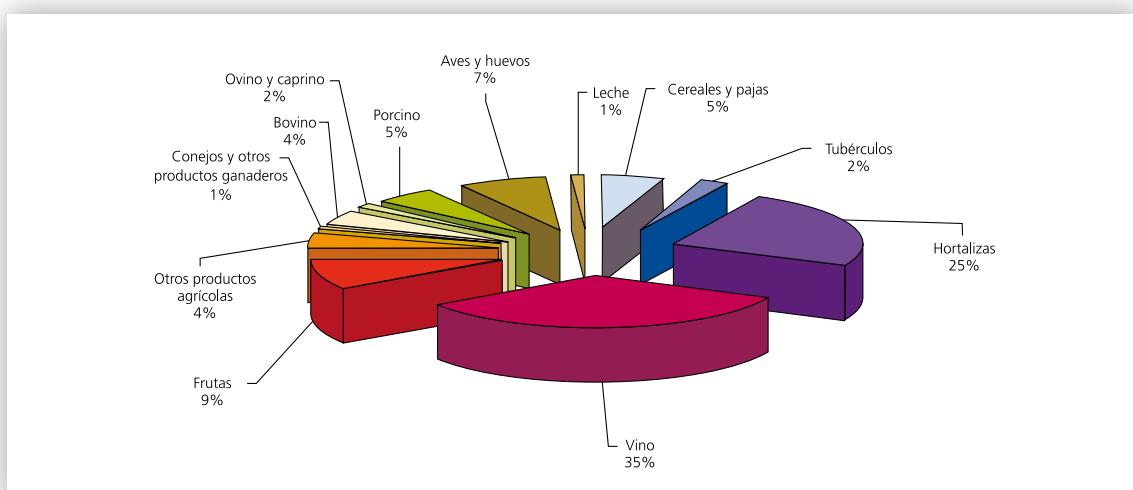
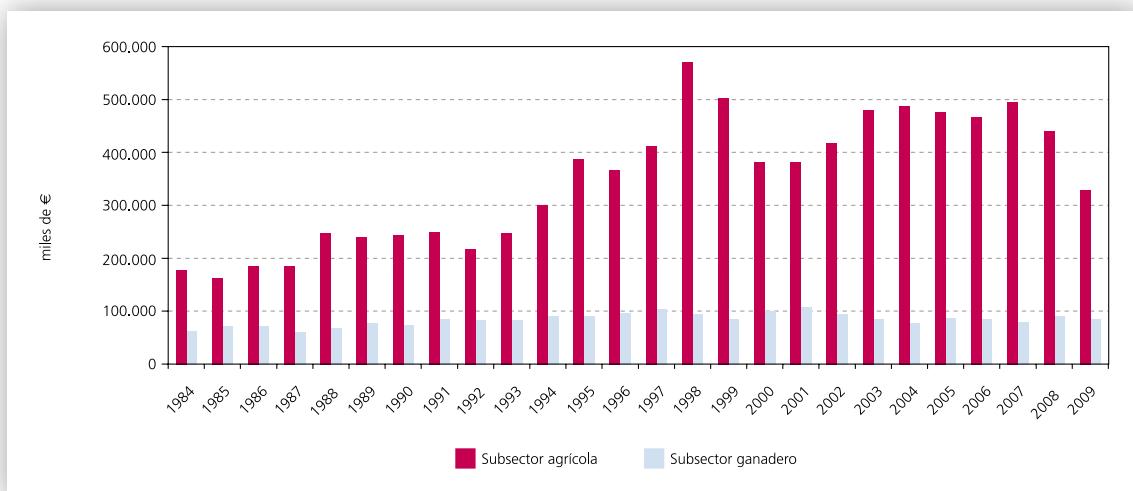


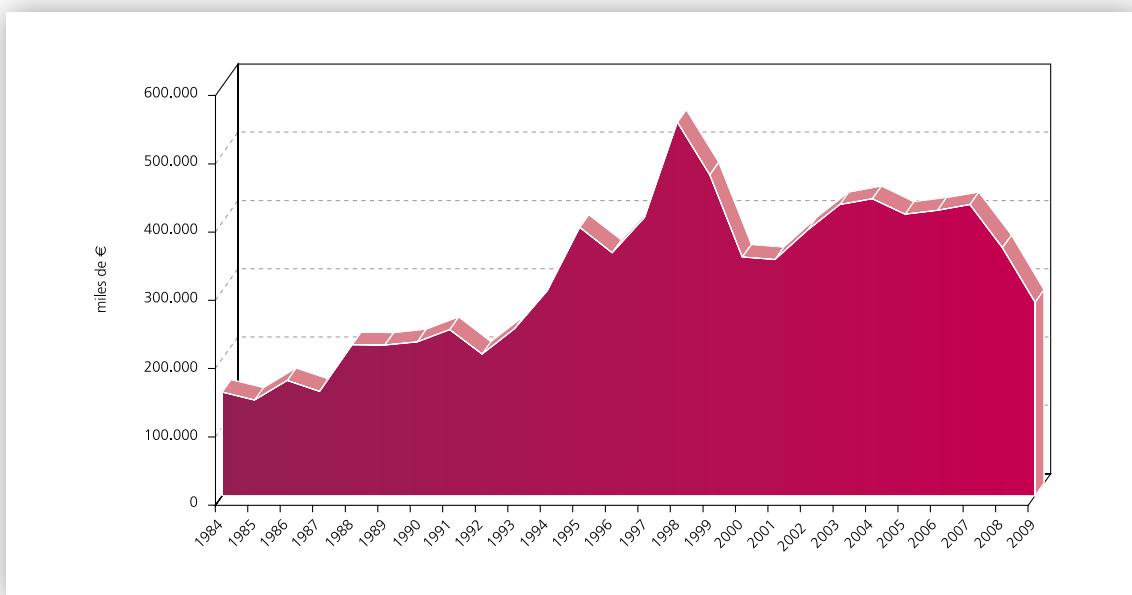
GRÁFICO 7.6. ESTRUCTURA DE LA PRODUCCIÓN FINAL AGRÍCOLA Y GANADERA (1984-2009)



7.5. EVOLUCIÓN DE LAS MACROMAGNITUDES. SERIE HISTÓRICA (MILES DE €)

AÑOS	PRODUCCIÓN TOTAL (1)	REEMPLEO (2)	PRODUCCIÓN FINAL (3 = 1 - 2)	GASTOS DE FUERA DEL SECTOR (4)	VAB A PRECIOS DE MERCADO (5 = 3 - 4)	SUBVENCIEN- CIONES EXPLOTA- CIÓN (6)	VAB AL COSTE DE LOS FACTORES (7 = 5 + 6)	AMORTI- ZACIONES (8)	VAN AL COSTE DE LOS FACTORES O RENTA AGRARIA (9 = 7 - 8)
1984	273.093,29	22.764,54	250.328,75	81.187,12	169.141,63	1.702,07	170.843,70	18.940,30	151.903,41
1985	272.615,48	25.876,58	246.738,91	87.933,48	158.805,43	2.114,96	160.920,39	20.812,45	140.107,94
1986	291.516,11	24.940,20	266.575,91	86.780,74	179.795,18	3.939,63	183.734,81	14.920,73	168.814,08
1987	277.843,69	23.860,78	253.982,91	90.196,29	163.786,62	4.965,56	168.752,18	16.125,76	152.626,42
1988	353.841,07	27.986,13	325.854,94	96.040,53	229.814,41	8.861,92	238.676,33	17.473,22	221.203,11
1989	356.391,16	26.929,55	329.461,61	104.598,94	224.862,67	15.581,24	240.443,91	19.763,08	220.680,83
1990	360.209,99	26.862,24	333.347,76	103.470,24	229.877,51	17.203,37	247.080,88	21.493,39	225.587,49
1991	374.482,83	26.595,99	347.886,84	96.561,61	251.325,23	12.785,33	264.110,56	20.692,25	243.418,32
1992	338.984,65	25.949,90	313.034,75	100.557,14	212.477,61	15.704,45	228.182,06	20.874,95	207.307,11
1993	366.430,47	25.046,58	341.383,89	101.021,12	240.362,77	25.942,09	266.304,86	21.760,85	244.544,01
1994	428.439,89	23.903,45	404.536,44	104.481,75	300.054,69	22.836,66	322.891,35	22.575,22	300.316,13
1995	518.493,14	23.967,76	494.525,38	111.229,31	383.296,07	32.732,32	416.028,39	22.779,56	393.248,83
1996	494.270,55	22.915,39	471.355,16	118.582,09	352.773,07	31.036,27	383.809,33	27.778,78	356.030,56
1997	556.252,93	24.250,84	532.002,09	127.100,24	404.901,85	28.548,07	433.449,93	25.733,54	407.716,39
1998	702.681,72	22.732,08	679.949,64	143.721,83	536.227,81	39.830,27	576.058,08	28.790,88	547.267,20
1999	628.551,08	22.788,58	605.763,11	148.911,57	456.851,54	40.142,80	496.994,34	26.884,47	470.109,87
2000	527.403,15	21.132,79	506.269,76	165.027,71	341.242,05	35.759,02	377.001,07	27.229,45	349.771,62
2001	517.633,09	18.636,18	498.996,91	171.799,31	327.197,60	49.763,20	376.960,80	30.907,65	346.053,15
2002	556.226,03	18.934,64	537.291,39	169.550,01	367.741,38	52.480,54	420.221,92	31.537,81	388.684,11
2003	603.240,47	18.306,13	584.934,34	177.087,32	407.847,02	51.752,18	459.599,20	33.061,12	426.538,08
2004	598.293,16	15.152,88	583.140,27	173.313,04	409.827,24	58.547,96	468.375,20	33.125,06	435.250,14
2005	589.833,43	15.221,27	574.612,16	178.122,08	396.490,08	48.672,19	445.162,27	32.888,41	412.273,86
2006	588.418,75	15.207,11	573.211,64	176.633,04	396.578,60	55.355,57	451.934,18	33.685,64	418.248,54
2007	602.160,91	13.856,93	588.303,98	184.394,63	403.909,35	55.066,45	458.975,80	32.348,92	426.626,88
2008	562.253,64	13.656,00	548.597,64	205.707,34	342.890,30	53.816,45	396.706,75	33.487,54	363.219,21
2009	451.826,98	12.023,84	439.803,14	178.157,36	261.645,77	55.487,94	317.133,72	33.792,74	283.340,97

GRÁFICO 7.7. RENTA AGRARIA. SERIE HISTÓRICA (1984-2009)



8. MACROMAGNITUDES AGRARIAS. METODOLOGÍA EUROSTAT SEC-95

8.1. PRODUCCIÓN DE LA RAMA AGRARIA (MILES DE €)

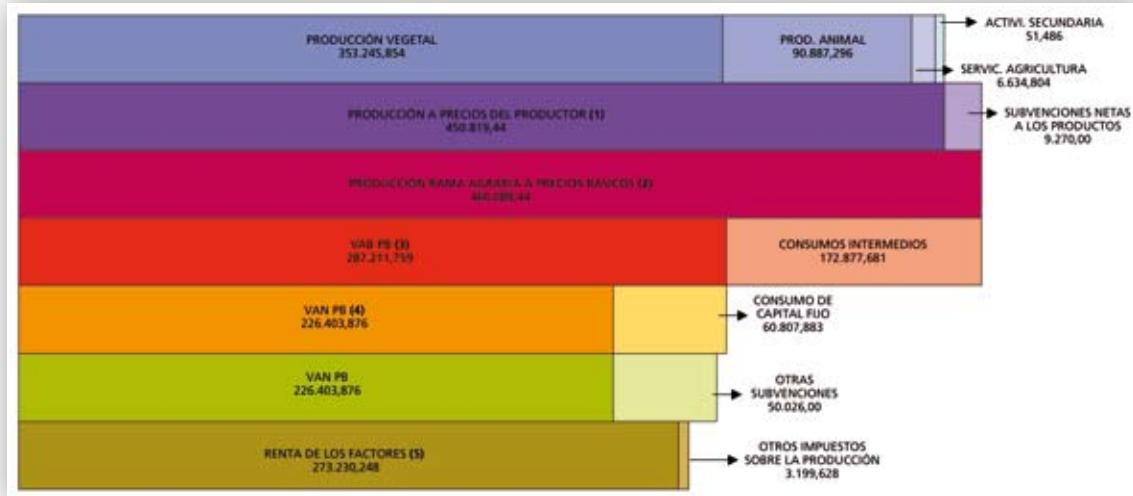
PRODUCTO	VALOR A PRECIOS PRODUCTOR	SUBVENCIONES A LOS PRODUCTOS	VALOR A PRECIOS BÁSICOS
Cereales	20.572,11	2.405,00	22.977,11
Trigo	10.409,15	1.096,00	11.505,15
Centeno	33,49	5,00	38,49
Cebada	9.031,57	1.199,00	10.230,57
Avena	115,60	15,00	130,60
Maíz grano	888,40	80,00	968,40
Otros cereales	93,89	10,00	103,89
Leguminosas grano	1.170,43	22,00	1.192,43
Proteaginosas	52,28	22,00	74,28
Otras legumbres	1.118,15	-	1.118,15
Cultivos industriales	4.144,86	1.292,00	5.436,86
Remolacha	2.935,78	1.163,00	4.098,78
Otros	1.209,08	129,00	1.338,08
Tubérculos	9.465,83	-	9.465,83
Hortalizas frescas	101.646,87	45,00	101.691,87
Coliflor	2.982,75	-	2.982,75
Judías verdes	5.582,40	-	5.582,40
Champiñón y setas	70.884,10	-	70.884,10
Otras hortalizas frescas	22.197,62	45,00	22.242,62
Frutas frescas	38.836,59	1.078,00	39.914,59
Manzana	3.051,18	-	3.051,18
Pera	23.334,54	-	23.334,54
Melocotones	3.579,43	-	3.579,43
Otras frutas frescas	4.414,84	-	4.414,84
Frutos secos	4.456,61	1.078,00	5.534,61
Uvas de vinificación, vino y subproductos	139.351,13	262,00	139.613,13
Aceituna, aceite de oliva y subproductos	3.795,40	69,00	3.864,40
Otros vegetales y productos vegetales	11.818,64	-	11.818,64
Plantas forrajeras	1.259,60	-	1.259,60
Plantas de vivero	4.565,04	-	4.565,04
Flores y plantas ornamentales	631,56	-	631,56
Semillas	1.367,44	-	1.367,44
Otros productos vegetales	3.995,00	-	3.995,00
Nuevas plantaciones	22.444,00	-	22.444,00
TOTAL PRODUCCIÓN VEGETAL	353.245,85	5.173,00	358.418,85
Ganadería, carne y ganado	76.283,06	3.879,00	80.162,06
Bovino	18.155,67	2.493,00	20.648,67
Ovino	5.497,56	1.286,00	6.783,56
Caprino	502,28	100,00	602,28
Porcino	22.794,39	-	22.794,39
Equino	1.010,85	-	1.010,85
Aves	26.292,24	-	26.292,24
Conejos	2.030,08	-	2.030,08
Productos animales	14.604,23	218,00	14.822,23
Leche	5.109,23	68,00	5.177,23
Huevos	4.332,50	-	4.332,50
Lana	12,27	-	12,27
Otros productos de origen animal	5.150,24	150,00	5.300,24
TOTAL PRODUCCIÓN ANIMAL	90.887,30	4.097,00	94.984,30
Servicios agrarios	6.634,80	-	6.634,80
Actividades secundarias no agrarias	51,49	-	51,49
PRODUCCIÓN DE LA RAMA AGRARIA	450.819,44	9.270,00	460.089,44

8.2. RESULTADOS FINALES (MILES DE €)*

Producción de la rama agraria	460.089,44
Consumos intermedios	172.877,68
Valor Añadido Bruto a Precios Básicos	287.211,76
Consumo de capital fijo	60.807,88
Bienes de equipo	29.704,00
Construcciones	4.078,29
Plantaciones	27.025,60
Valor Añadido Neto o Precios Básicos	226.403,88
Otros impuestos sobre la producción	3.199,63
Otras subvenciones	50.026,00
Renta de los factores	273.230,15

* Metodología SEC-95. La diferencia de estos datos con los presentados en el cuadro 7.4.1, radican en la diferente metodología contable seguida. A modo de ejemplo, en metodología Eurostat no se incluyen las cuentas económicas procedentes del sector forestal, entre otras diferencias notables.

ESQUEMA BÁSICO DE CÁLCULO DE LAS MACROMAGNITUDES AGRARIAS SEGÚN EUROSTAT: SEC-95 (MILES DE €). 2009



(1) PRODUCCIÓN A PRECIOS DEL PRODUCTOR = PRODUCCIÓN VEGETAL + PRODUCCIÓN ANIMAL + ACTIVIDADES SECUNDARIAS NO AGRARIAS NO SEPARABLES + SERVICIOS DE LA AGRICULTURA

(2) PRODUCCIÓN DE LA RAMA AGRARIA A PRECIOS BÁSICOS = PRODUCCIÓN A PRECIOS DEL PRODUCTOR + SUBVENCIONES NETAS A LOS PRODUCTOS

(3) VALOR AÑADIDO BRUTO A PRECIOS BÁSICOS = PRODUCCIÓN DE LA RAMA AGRARIA - CONSUMOS INTERMEDIOS

(4) VALOR AÑADIDO NETO A PRECIOS BÁSICOS = VALOR AÑADIDO BRUTO A PRECIOS BÁSICOS - CONSUMO DE CAPITAL FIJO

(5) RENTA DE LOS FACTORES = VALOR AÑADIDO NETO A PRECIOS BÁSICOS + OTRAS SUBVENCIONES - IMPUESTOS

ANEXOS

1. AVANCE DE DATOS ESTADÍSTICOS. 2010

1.1. DISTRIBUCIÓN REGIONAL DE CULTIVOS HERBÁCEOS (HA)

CULTIVO	SECANO				REGADÍO				TOTAL SECANO REGADÍO
	OCCUPACIÓN PRINCIPAL	OCCUPACIÓN POSTERIOR	OCCUPACIÓN ASOCIADA	TOTAL	OCCUPACIÓN PRINCIPAL	OCCUPACIÓN POSTERIOR	OCCUPACIÓN ASOCIADA	TOTAL	
Trigo	28.856	-	-	28.856	5.309	-	-	5.309	34.165
Cebada	13.394	-	-	13.394	2.661	-	-	2.661	16.055
Avena	240	-	-	240	152	-	-	152	392
Centeno	181	-	-	181	19	-	-	19	200
Triticale	309	-	-	309	54	-	-	54	363
Maíz	-	-	-	-	505	-	-	505	505
Total cereales grano	42.980	-	-	42.980	8.700	-	-	8.700	51.680
Judía seca	-	-	-	-	113	-	-	113	113
Haba seca	9	-	-	9	3	-	-	3	12
Garbanzo	9	-	-	9	23	-	-	23	32
Guisante seco	163	-	-	163	14	-	-	14	177
Veza	22	-	-	22	-	-	-	-	22
Total leguminosas grano	203	-	-	203	153	-	-	153	356
Patata media estación	-	-	-	-	1.221	-	-	1.221	1.221
Patata tardía	-	-	-	-	520	-	-	520	520
Total tubérculos	-	-	-	-	1.741	-	-	1.741	1.741
Remolacha azucarera	-	-	-	-	1.104	-	-	1.104	1.104
Cáñamo textil	-	-	-	-	1	-	-	1	1
Girasol	1.256	-	-	1.256	29	-	-	29	1.285
Cártamo	4	-	-	4	-	-	-	-	4
Soja	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lúpulo	-	-	-	-	5	-	-	5	5
Colza	128	-	-	128	2	-	-	2	130
Total cultivos industriales	1.388	-	-	1.388	1.141	-	-	1.141	2.529
Otras flores	-	-	-	-	4	-	-	4	4
Plantas ornamentales	-	-	-	-	18	-	-	18	18
Total flores y ornamentales	-	-	-	-	22	-	-	22	22
Cereales para forrajes	93	-	-	93	31	-	-	31	124
Maíz forrajero	-	-	-	-	37	-	-	37	37
Vallico	7	-	-	7	16	-	-	16	23
Alfalfa	222	-	-	222	735	-	-	735	957
Esparceta	188	-	-	188	33	-	-	33	221
Veza para forraje	261	-	-	261	73	-	-	73	334
Otras leguminosas forraje	100	-	-	100	16	-	-	16	116
Nabo forrajero	-	-	-	-	32	-	-	32	32
Praderas polifitas	92	-	-	92	-	-	-	-	92
Total cultivos forrajeros	963	-	-	963	973	-	-	973	1.936

ESTADÍSTICA AGRARIA REGIONAL 2009

CULTIVO	SECANO			TOTAL	REGADÍO			TOTAL	TOTAL SECANO REGADÍO
	Ocupación PRINCIPAL	Ocupación POSTERIOR	Ocupación ASOCIADA		Ocupación PRINCIPAL	Ocupación POSTERIOR	Ocupación ASOCIADA		
Col y repollo	-	-	-	-	152	-	-	152	152
Espárrago	-	-	-	-	40	-	-	40	40
Apio	-	-	-	-	19	-	-	19	19
Lechuga	-	-	-	-	134	-	-	134	134
Escarola	-	-	-	-	24	-	-	24	24
Espinaca	-	-	-	-	12	-	-	12	12
Acelga	-	-	-	-	55	-	-	55	55
Cardo	-	-	-	-	43	-	-	43	43
Borraja	-	-	-	-	25	-	-	25	25
Sandía	-	-	-	-	3	-	-	3	3
Melón	-	-	-	-	8	-	-	8	8
Calabaza y calabacín	-	-	-	-	29	-	-	29	29
Pepino	-	-	-	-	18	-	-	18	18
Berenjena	-	-	-	-	4	-	-	4	4
Tomate	-	-	-	-	264	-	-	264	264
Pimiento	-	-	-	-	168	-	-	168	168
Guindilla	-	-	-	-	9	-	-	9	9
Fresa y fresón	-	-	-	-	1	-	-	1	1
Alcachofa	-	-	-	-	269	-	-	269	269
Coliflor	-	-	-	-	559	-	-	559	559
Bróculi	-	-	-	-	196	-	-	196	196
Ajo	-	-	-	-	7	-	-	7	7
Cebolla	-	-	-	-	67	-	-	67	67
Puerro	-	-	-	-	33	-	-	33	33
Remolacha de mesa	-	-	-	-	9	-	-	9	9
Zanahoria	-	-	-	-	109	-	-	109	109
Nabo y otras	-	-	-	-	11	-	-	11	11
Judía verde	-	-	-	-	345	772	-	1.117	1.117
Guisante verde	-	-	-	-	1.530	-	-	1.530	1.530
Haba verde	-	-	-	-	47	-	-	47	47
Champiñón	-	-	-	-	73	201	-	274	274
Total hortalizas	-	-	-	-	4.263	973	-	5.236	5.236
Total cultivos herbáceos	45.534	0	0	45.534	16.993	973	0	17.966	63.500

1.2. DISTRIBUCIÓN REGIONAL DE CULTIVOS LEÑOSOS (HA)

CULTIVO	SECANO			REGADÍO			TOTAL
	QUE AÚN NO PRODUCEN	EN PRODUCCIÓN	TOTAL	QUE AÚN NO PRODUCEN	EN PRODUCCIÓN	TOTAL	
Manzano	3	3	6	83	373	456	462
Peral	-	-	-	406	2.110	2.516	2.516
Membrillo	-	-	-	2	2	4	4
Albaricoquero	-	-	-	-	18	18	18
Cerezo y guindo	28	131	159	87	320	407	566
Melocotonero	-	-	-	95	478	573	573
Ciruelo	7	12	19	91	277	368	387
Higuera	-	-	-	5	10	15	15
Kiwi	-	-	-	-	5	5	5
Almendro	3.139	5.975	9.114	106	383	489	9.603
Nogal	108	114	222	55	105	160	382
Endrino	-	2	2	-	-	-	2
Nectaríno	-	-	-	14	74	88	88
Total frutales	3.285	6.237	9.522	944	4.155	5.099	14.621
Uva de mesa	11	4	15	-	-	-	15
Uva para vino	579	31.739	32.318	657	11.506	12.163	44.481
Total viñedo no asociado	590	31.743	32.333	657	11.506	12.163	44.496
Olivar aceituna de aceite	911	1.981	2.892	747	1.904	2.651	5.543
Total olivar	911	1.981	2.892	747	1.904	2.651	5.543
Viveros	-	-	-	-	154	154	154
Total viveros	-	-	-	-	154	154	154
Total cultivos leñosos	4.786	39.961	44.747	2.348	17.719	20.067	64.814

2. CONCEPTOS

Barbecho. Periodo de descanso al que se somete una tierra de labranza con el fin de almacenar agua y mejorar su capacidad productiva.

Erial de pastos. Terrenos de baja productividad, no cultivados, y cuya vegetación espontánea es aprovechada a diente por el ganado en ciertos periodos del año y alimenta a menos de 10 kilos en vivo por hectárea.

Pastizales. Terrenos cubiertos por especies autóctonas pastables aprovechados a diente por el ganado y que no suelen recibir cuidados culturales, pudiendo alimentar a más de 10 kilos en vivo por hectárea.

Espartizales. Terrenos llanos o montuosos con población principal de esparto o albardín que ocasionalmente pueden ser objeto de algunos cuidados culturales con el fin de incrementar su productividad.

Secano. Tierra de labor que no recibe ningún riego y solo se beneficia del agua de lluvia.

Regadío. Aquellas tierras que han recibido agua durante el año por medio de algún sistema establecido por el hombre, sea cual fuere la cantidad y la duración. Se incluyen las regadas eventualmente en invierno.

Explotación agraria. Es la unidad técnico-económica de producción de la que se obtienen productos agrarios, y se caracteriza por estar bajo la responsabilidad de un solo empresario, utilizar los mismos medios de producción y la misma mano de obra.

Explotación agraria con tierra. Es aquella cuya superficie total, formada por una o más parcelas, es superior a 0,1 hectáreas.

Explotación agraria sin tierra. Se entiende como tal, toda explotación con menos de 0,1 hectáreas que posea una o más cabezas de ganado vacuno; dos o más cabezas entre ganado caballar, mular o asnal; seis o más cabezas entre ganado ovino o caprino; dos o más cabezas de ganado porcino; cincuenta o más aves entre gallinas, pavos, patos, ocas, palomas, codornices, faisanes y perdices criados en cautividad; treinta o más conejas madres; o diez o más colmenas. Este ganado puede estar en zonas rurales o urbanas.

Superficie Total (ST). Conjunto de parcelas que integran físicamente una explotación agraria, independientemente del régimen de tenencia en los que se apoyan los derechos del empresario a utilizar dicha superficie.

Superficie Agrícola Utilizada (SAU). Superficie de tierra labrada, praderas permanentes, pastos y tierras dedicadas a cultivos permanentes. Es la suma de todas las superficies destinadas a la recolección durante el periodo de actividad agrícola en curso.

Parcela. Toda extensión de tierra que está bajo una sola linde, es decir, rodeada de terreno ajeno a la explotación.

Régimen de tenencia de la tierra. Forma jurídica en la que apoya el empresario sus derechos de utilización de la tierra para el desarrollo de la actividad agraria.

Régimen de tenencia en propiedad. Aquellas tierras sobre las que el empresario tiene los derechos de propiedad reconocidos legalmente y las que han sido explotadas ininterrumpidamente por él mismo durante un periodo de treinta años, y sin pago de renta.

Régimen de tenencia en arrendamiento. Aquellas tierras que siendo propiedad de una persona ajena a la explotación son utilizadas por el empresario, mediante el pago de un canon o renta, para el desarrollo de la actividad agraria.

Régimen de tenencia en aparcería. Tierras de labor cuyo pago por los derechos de utilización de las mismas se realiza en especie.

Régimen de tenencia comunal. Se incluye en este apartado los derechos que jurídicamente tiene el empresario a la utilización de la tierra apoyados en su condición social de vecino de un municipio.

POBLACIÓN Y EMPLEO

Población de hecho. Personas que en el momento censal se encuentran en el territorio de referencia (presentes más transeúntes).

Población de derecho. Personas con residencia en el ámbito de referencia (presentes más ausentes).

Población activa. Conjunto de personas de dieciséis años o más que participan del mercado de trabajo o que están disponibles y hacen gestiones para incorporarse al mismo.

Ocupados. Conjunto de personas de dieciséis años o más que en el momento censal se encuentran desarrollando una actividad remunerada en el mercado de trabajo, bien por cuenta propia o ajena.

Parados. Personas de dieciséis años o más que en el momento censal no hayan tenido un trabajo por cuenta propia o ajena, lo estén buscando o hayan hecho gestiones para incorporarse al mismo en un plazo de dos semanas a partir de la fecha de la encuesta.

Población inactiva. Conjunto de personas de dieciséis años o más no clasificados en los apartados anteriores en el momento censal.

Tasa de paro. Viene referida al porcentaje que representa la población parada respecto a la población activa.

MACROMAGNITUDES

Producción Total. Es el valor de los bienes y servicios producidos por el sector regional agrario en el periodo de un año. Comprende todas las producciones agrícolas en bruto valoradas a la salida de almacén productor; las producciones ganaderas valoradas a precios pagados al ganadero, teniendo en cuenta el saldo de la compra-venta de animales destinados a engorde y también la variación del censo anual; las producciones forestales y las mejoras permanentes por el aumento de plantaciones frutales y otras pequeñas reformas, así como los servicios prestados por el agricultor dentro y fuera del sector. No se contabiliza el IVA.

Reempleo en el sector. Abarca el valor de las semillas reutilizadas en el sector agrario, las pajas y piensos propios destinados al ganado, pastos, forrajes y demás producciones agrícolas destinados a la obtención de leche, cría de animales jóvenes, huevos, trabajo de animales de tiro o carga y demás producciones ganaderas, así como el estiércol reutilizado. En general, son todas aquellas partidas de la Producción Total utilizadas de nuevo en el proceso productivo agrario, sin que hayan sufrido ninguna transformación previa fuera del sector.

Producción Final. Es la diferencia entre la Producción Total y el Reempleo, y consta de los bienes y servicios que el sector agrario ha vendido al resto de los sectores, más lo consumido en los hogares dentro del propio sector y el aumento o disminución de existencias de productos terminados o en curso de elaboración.

Gastos fuera del sector. Comprende todos aquellos gastos realizados fuera del sector necesarios para el desarrollo del proceso productivo agrario, tales como semillas selectas, fertilizantes, carburantes, etc.

Valor Añadido Bruto (VAB) a precios de mercado. Se obtiene por la diferencia entre la Producción Final Agraria y los gastos fuera del sector necesarios para llevar a cabo el proceso productivo agrario.

Valor Añadido Bruto (VAB) al coste de los factores. Se obtiene detrayendo al Valor Añadido Bruto a precios de mercado el importe de los impuestos indirectos y adicionando las subvenciones.

Desde la implantación del IVA, su cálculo viene dado, en la práctica, por la suma de las subvenciones al VAB a precio de mercado.

Amortizaciones. Supone el valor del deterioro anual del capital fijo que interviene en el proceso productivo agrario.

Valor Añadido Neto (VAN) o Renta Agraria. Es igual al Valor Añadido Bruto al coste de los factores menos el importe de las amortizaciones.

La Rioja tiene un territorio de medio millón de hectáreas, la mitad aproximadamente gestionada por el sector agrario: 157.463 hectáreas son destinadas a las diferentes producciones agrarias y en 94.215 crecen prados naturales y pastizales de los que se alimenta una parte importante de la ganadería extensiva. El desarrollo de la actividad agraria se ve reflejada cada año, desde 1993, en la *Estadística Agraria Regional*, una publicación que resulta esencial para conocer el sector agrario riojano: cuánto, dónde y qué se cultiva, qué animales se crían, a qué precios se venden los productos agrícolas y ganaderos, quién los produce o qué ingresos obtiene el sector.



**Gobierno
de La Rioja**

Agricultura, Ganadería
y Medio Ambiente

www.larioja.org

ISSN 1887-4029

00017

9 771887 402171