



**Gobierno
de La Rioja**

Turismo, Medio Ambiente
y Política Territorial



PLAN TÉCNICO DE CAZA DE LA RESERVA REGIONAL CAMEROS-DEMANDA Y COTOS SOCIALES DE LA RIOJA

ANEXOS

Anexo 1.- Cobertura Forestal de la Reserva Regional de Caza Cameros-Demanda y Cotos Sociales de La Rioja.

Anexo 2.- Fichas Hídricas de la Reserva Regional.

Anexo 3.- Carga Potencial por polígonos y total de la Reserva.

Anexo 4.- Existencias calculadas de caza mayor (Gómez Amo, J.).

Anexo 5.- Puestos de palomas en paso.

Anexo 6.- Estudio de colindancias.

Anexo 7.- Resultado de las repoblaciones de conejos efectuadas.

Anexo 8.- Medida agroambiental 214(7) de Compatibilización de ganadería y Lobo, recogida en el Plan de Desarrollo Rural 2007-2013 de la Comunidad Autónoma de La Rioja.

Anexo 9.- Resumen de los ingresos obtenidos por los Ayuntamientos integrados en la Reserva Regional.

Héctor Alonso Martínez
Ingeniero de Montes

Pedro Pablo Matute Lozano
**Director Técnico de la Reserva Regional
de Caza Cameros-Demanda**



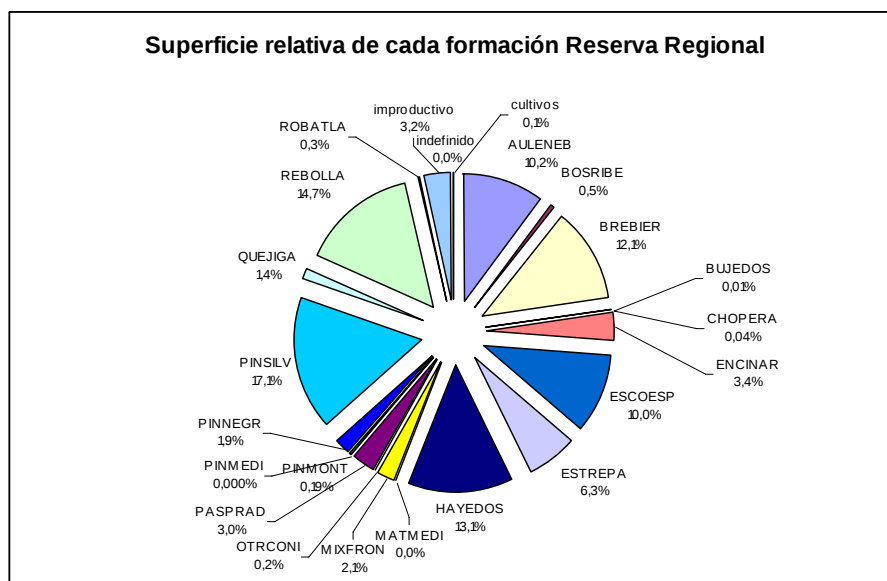
Anexo 1.- Cobertura Forestal de la Reserva Regional de Caza Cameros-Demanda y Cotos Sociales de La Rioja.

SUPERFICIE OCUPADA POR CADA FORMACIÓN FORESTAL EN LOS POLÍGONOS DE CAZA DE LA RESERVA REGIONAL Y COTOS SOCIALES DE LA RIOJA

Nota: los colores de los gráficos no constituyen leyenda, variando para la misma formación de uno a otro.

RESERVA REGIONAL DE CAZA CAMEROS-DEMANDA

Formación	ha
AULENEB	10.910,26
BOSRIBE	518,30
BREBIER	12.938,69
BUJEDOS	5,52
CHOPERA	46,20
ENCINAR	3.670,50
ESCOESP	10.688,02
ESTREPA	6.721,99
HAYEDOS	13.985,06
MATMEDI	3,98
MIXFRON	2.281,93
OTRCONI	238,23
PASPRAD	3.192,81
PINMEDI	0,38
PINMONT	198,65
PINNEGR	2.039,20
PINSILV	18.171,24
QUEJIGA	1.492,88
REBOLLA	15.703,04
ROBATLA	284,81
improductivo	3.385,00
indefinido	29,87
cultivos	62,64
	106.569,17

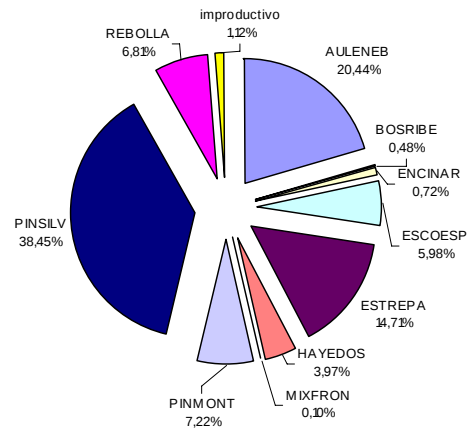


AJAMIL

01AJAM

Formación	ha
AULENEB	480,16
BOSRIBE	11,30
ENCINAR	16,85
ESCOESP	140,51
ESTREPA	345,44
HAYEDOS	93,20
MIXFRON	2,43
PINMONT	169,60
PINSILV	903,26
REBOLLA	160,04
improductivo	26,32
	2.349,10

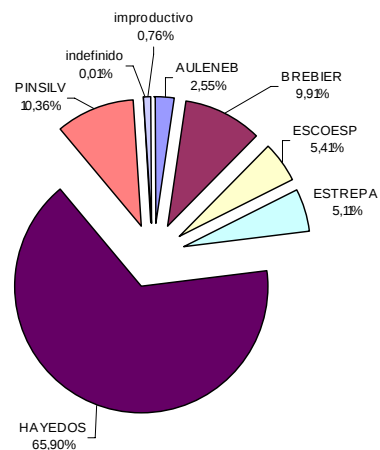
Superficie relativa de cada formación Pol 01AJAM



02AJAM

Formación	ha
AULENEB	30,72
BREBIER	119,58
ESCOESP	65,35
ESTREPA	61,68
HAYEDOS	795,36
PINSILV	124,98
indefinido	0,12
improductivo	9,15
	1.206,95

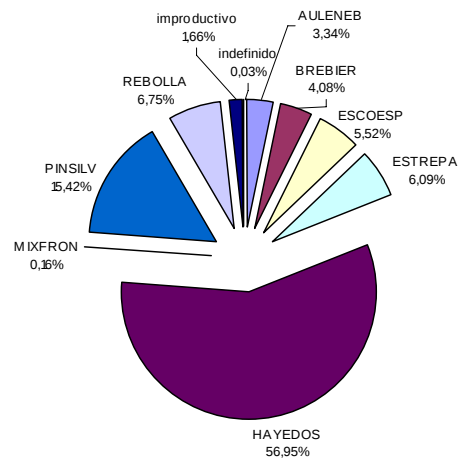
Superficie relativa de cada formación Pol 02AJAM



03AJAM

Formación	ha
AULENEB	54,81
BREBIER	67,13
ESCOESP	90,77
ESTREPA	100,13
HAYEDOS	935,87
MIXFRON	2,58
PINSILV	253,43
REBOLLA	110,99
improductivo	27,28
indefinido	0,41
	1.643,42

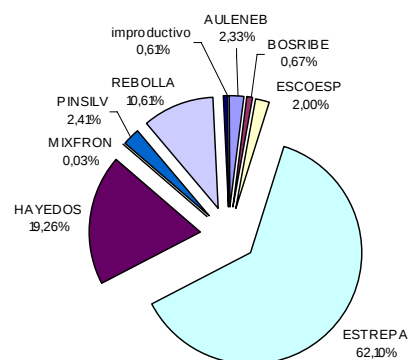
Superficie relativa de cada formación Pol 03AJAM



04AJAM

Formación	ha
AULENEB	32,42973
BOSRIBE	9,36953
ESCOESP	27,90735
ESTREPA	866,10857
HAYEDOS	268,60275
MIXFRON	0,39601
PINSILV	33,57697
REBOLLA	147,95914
improductivo	8,44961
	1.394,80

Superficie relativa de cada formación Pol 04AJAM

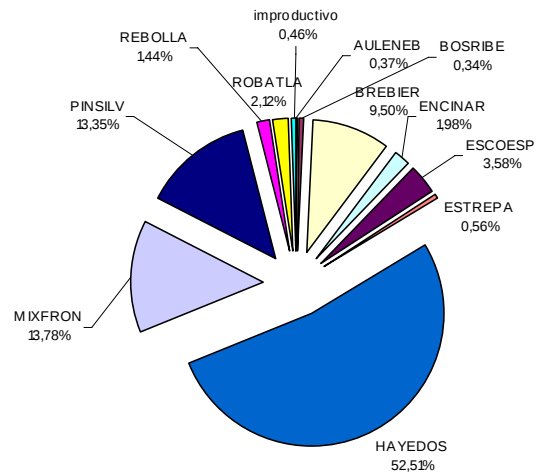


BRIEVA DE CAMEROS

01BRIE

Formación	ha
AULENEB	2,68
BOSRIBE	2,47
BREBIER	68,82
ENCINAR	14,37
ESCOESP	25,97
ESTREPA	4,08
HAYEDOS	380,53
MIXFRON	99,87
PINSILV	96,74
REBOLLA	10,47
ROBATLA	15,33
improductivo	3,33
	724,64

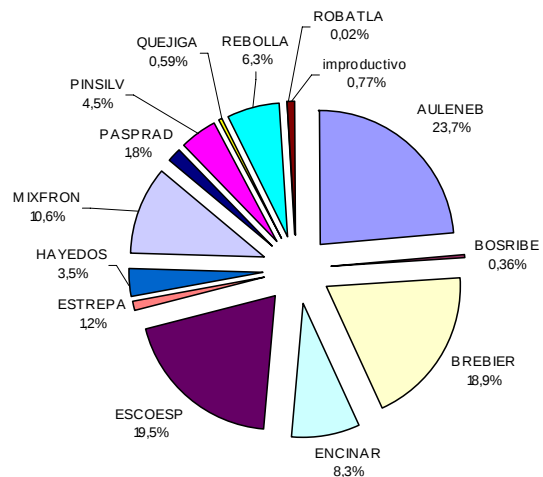
Superficie relativa de cada formación Pol 01BRIE



02BRIE

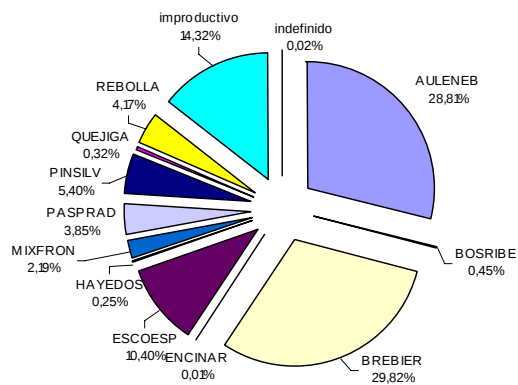
Formación	ha
AULENEB	429,56
BOSRIBE	6,59
BREBIER	342,53
ENCINAR	149,56
ESCOESP	352,83
ESTREPA	21,75
HAYEDOS	62,54
MIXFRON	191,45
PASPRAD	32,93
PINSILV	81,50
QUEJIGA	10,61
REBOLLA	114,39
ROBATLA	0,43
improductivo	13,95
	1.810,62

Superficie relativa de cada formación Pol 02BRIE



03BRIE

Formación	ha
AULENEB	590,29
BOSRIBE	9,16
BREBIER	610,96
ENCINAR	0,15
ESCOESP	213,07
HAYEDOS	5,15
MIXFRON	44,84
PASPRAD	78,88
PINSILV	110,61
QUEJIGA	6,49
REBOLLA	85,51
improductivo	293,35
indefinido	0,36
	2.048,82

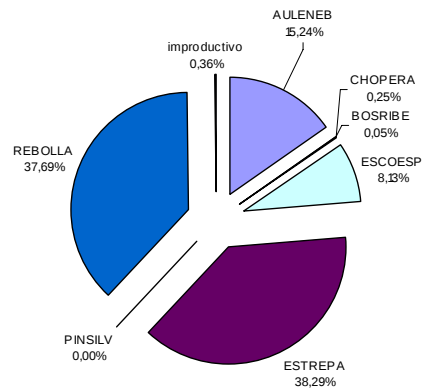
Superficie relativa de cada formación Pol 03BRIE

CABEZÓN

01CABZ

Formación	ha
AULENEB	183,40
BOSRIBE	0,59
CHOPERA	2,97
ESCOESP	97,83
ESTREPA	460,91
PINSILV	0,005
REBOLLA	453,66
improductivo	4,28
	1.203,63

Superficie relativa de cada formación Pol 01CABZ

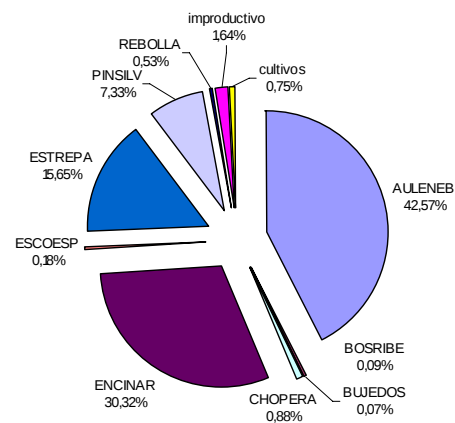


ENCISO

01ENCI

Formación	ha
AULENEB	729,77
BOSRIBE	1,51
BUJEDOS	1,26
CHOPERA	15,06
ENCINAR	519,67
ESCOESP	3,03
ESTREPA	268,21
PINSILV	125,72
REBOLLA	9,09
improductivo	28,04
cultivos	12,79
	1.714,16

Superficie relativa de cada formación Pol 01ENCI

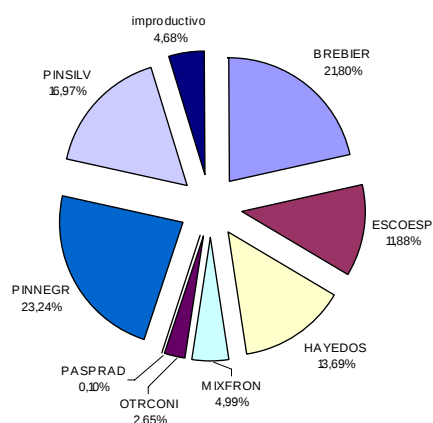


EZCARAY

01EZCA

Formación	ha
BREBIER	481,12
ESCOESP	262,19
HAYEDOS	302,08
MIXFRON	110,19
OTRCONI	58,55
PASPRAD	2,28
PINNEGR	512,85
PINSILV	374,55
improductivo	103,32
	2.207,13

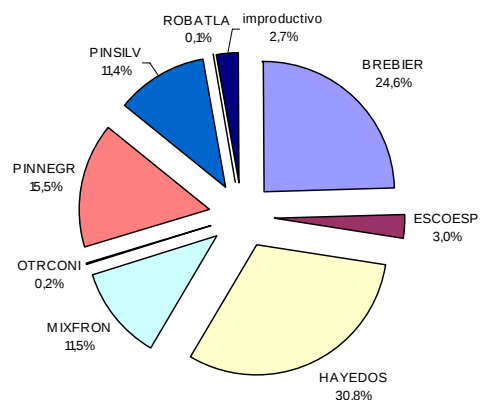
Superficie relativa de cada formación Pol 01EZCA



02EZCA

Formación	ha
BREBIER	414,39
ESCOESP	50,37
HAYEDOS	518,62
MIXFRON	194,22
OTRCONI	3,57
PINNEGR	261,33
PINSILV	191,42
ROBATLA	2,16
improductivo	45,87
	1.681,96

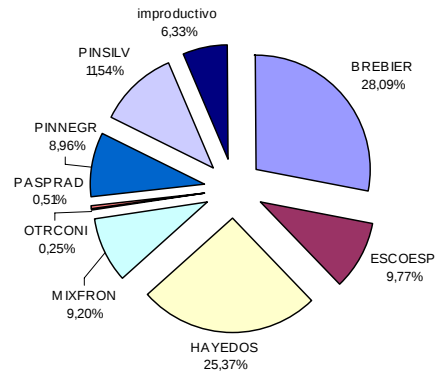
Superficie relativa de cada formación Pol 02EZCA



03EZCA

Formación	ha
BREBIER	264,63
ESCOESP	92,03
HAYEDOS	239,01
MIXFRON	86,67
OTRCONI	2,32
PASPRAD	4,78
PINNEGR	84,42
PINSILV	108,71
improductivo	59,63
	942,20

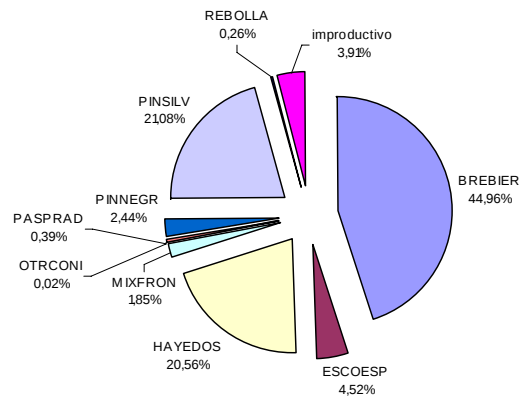
Superficie relativa de cada formación Pol 03EZCA



04EZCA

Formación	ha
BREBIER	985,41
ESCOESP	99,10
HAYEDOS	450,68
MIXFRON	40,55
OTRCONI	0,47
PASPRAD	8,44
PINNEGR	53,46
PINSILV	462,03
REBOLLA	5,78
improductivo	85,76
	2.191,68

Superficie relativa de cada formación Pol 04EZCA

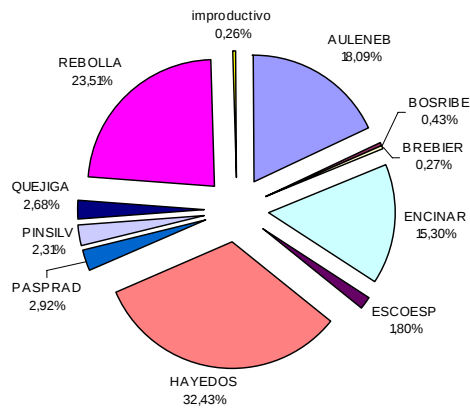


GALLINERO

01GALL

Formación	ha
AULENEB	202,61
BOSRIBE	4,80
BREBIER	2,98
ENCINAR	171,33
ESCOESP	20,20
HAYEDOS	363,18
PASPRAD	32,75
PINSILV	25,84
QUEJIGA	30,07
REBOLLA	263,34
improductivo	2,95
	1.120,05

Superficie relativa de cada formación Pol 01GALL

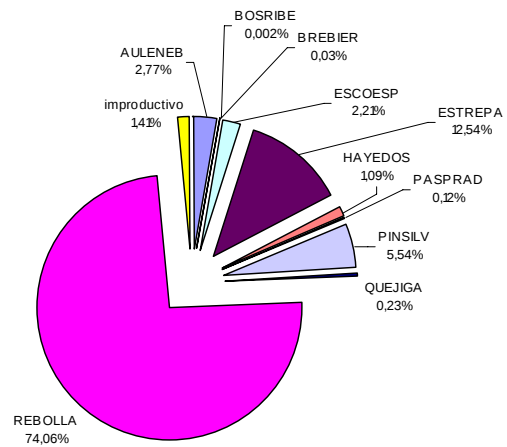


LAGUNA DE CAMEROS

01LAGC

Formación	ha
AULENEB	61,87
BOSRIBE	0,05
BREBIER	0,66
ESCOESP	49,34
ESTREPA	280,30
HAYEDOS	24,47
PASPRAD	2,78
PINSILV	123,76
QUEJIGA	5,10
REBOLLA	1.655,72
improductivo	31,58
	2.235,61

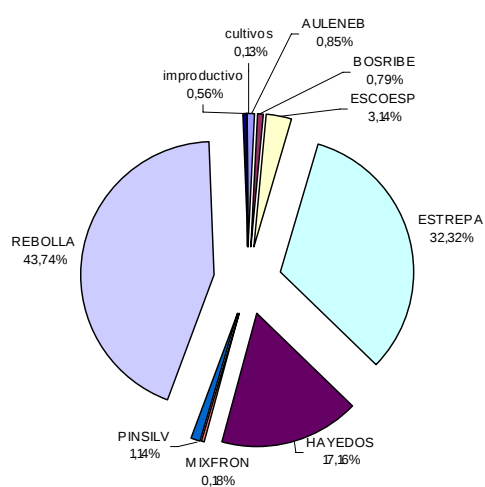
Superficie relativa de cada formación Pol 01LAGC



02LAGC

Formación	ha
AULENEB	16,19
BOSRIBE	15,01
ESCOESP	59,93
ESTREPA	616,39
HAYEDOS	327,23
MIXFRON	3,39
PINSILV	21,77
REBOLLA	834,27
improductivo	10,71
cultivos	2,49
	1.907,38

Superficie relativa de cada formación Pol 02LAGC

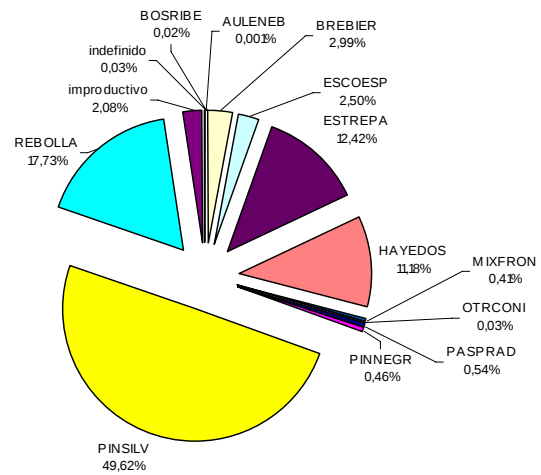


LUMBRERAS

01LUMB

Formación	ha
AULENEB	0,03
BOSRIBE	0,79
BREBIER	119,32
ESCOESP	99,90
ESTREPA	496,30
HAYEDOS	446,81
MIXFRON	16,47
OTRCONI	1,25
PASPRAD	21,58
PINNEGR	18,42
PINSILV	1.982,91
REBOLLA	708,61
improductivo	83,00
indefinido	1,07
	3.996,45

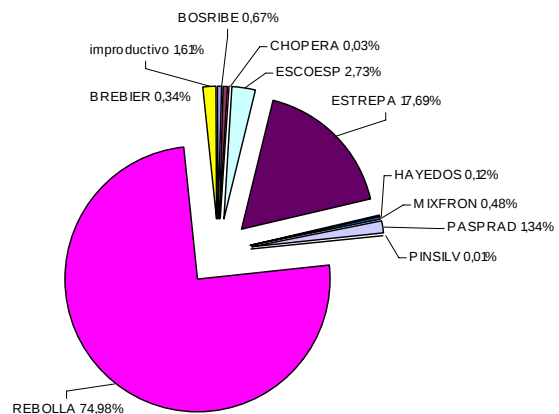
Superficie relativa de cada formación Pol 01LUMB



02LUMB

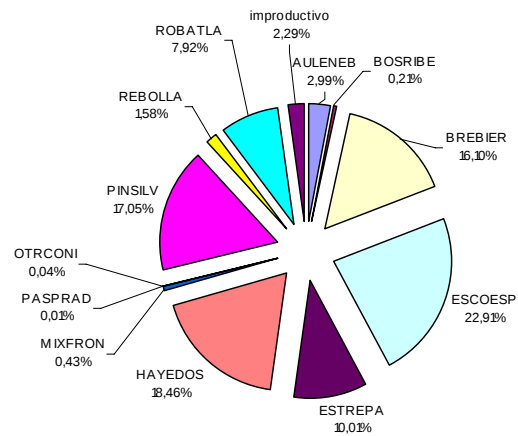
Formación	ha
BOSRIBE	13,54
BREBIER	6,84
CHOPERA	0,59
ESCOESP	55,36
ESTREPA	358,36
HAYEDOS	2,44
MIXFRON	9,73
PASPRAD	27,12
PINSILV	0,17
REBOLLA	1.518,62
improductivo	32,56
	2.025,32

Superficie relativa de cada formación Pol 02LUMB

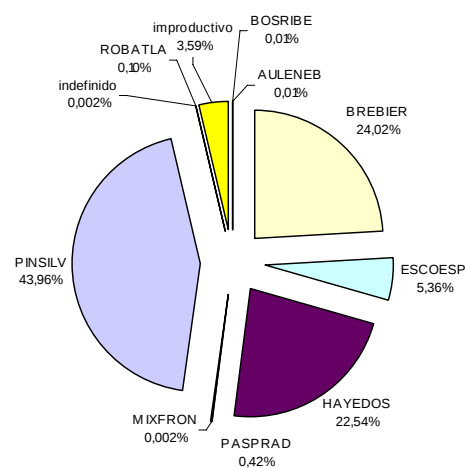


03LUMB

Formación	ha
AULENEB	56,84
BOSRIBE	4,02
BREBIER	306,06
ESCOESP	435,49
ESTREPA	190,38
HAYEDOS	350,96
MIXFRON	8,12
OTRCONI	0,82
PASPRAD	0,16
PINSILV	324,12
REBOLLA	30,12
ROBATLA	150,57
improductivo	43,46
	1.901,12

Superficie relativa de cada formación Pol 03LUMB**04LUMB**

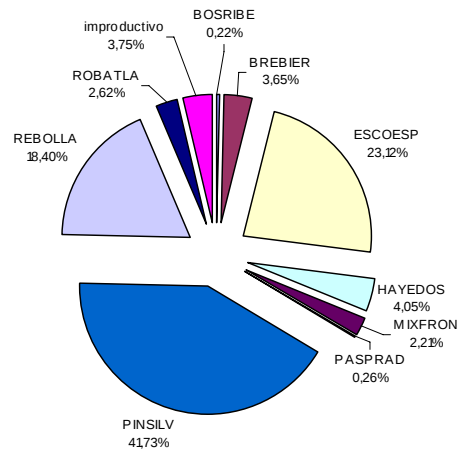
Formación	ha
AULENEB	0,57
BOSRIBE	0,32
BREBIER	917,41
ESCOESP	204,63
HAYEDOS	861,09
MIXFRON	0,09
PASPRAD	15,88
PINSILV	1.679,22
ROBATLA	3,79
indefinido	0,07
improductivo	137,02
	3.820,07

Superficie relativa de cada formación Pol 04LUMB

05LUMB

Formación	ha
BOSRIBE	4,82
BREBIER	80,08
ESCOESP	506,74
HAYEDOS	88,70
MIXFRON	48,32
PASPRAD	5,60
PINSILV	914,39
REBOLLA	403,17
ROBATLA	57,45
improductivo	82,17
	2.191,45

Superficie relativa de cada formación Pol 05LUMB

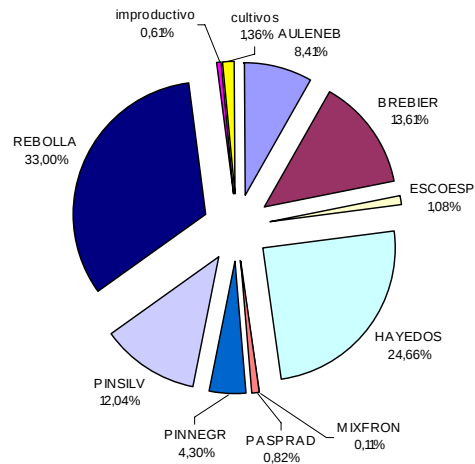


MANCOMUNIDAD DE MANSILLA, CANALES Y VILLAVELAYO

01MANC

Formación	ha
AULENEB	176,79
BREBIER	286,03
ESCOESP	22,60
HAYEDOS	518,14
MIXFRON	2,29
PASPRAD	17,30
PINNEGR	90,28
PINSILV	252,93
REBOLLA	693,58
improductivo	12,91
cultivos	28,65
	2.101,48

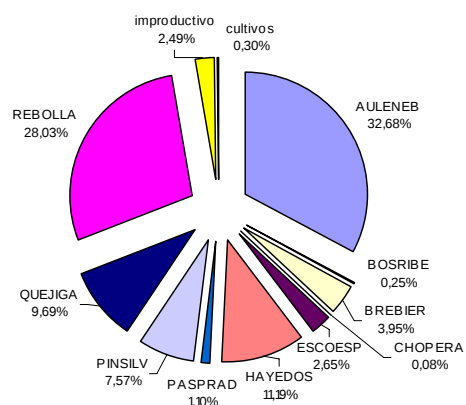
Superficie relativa de cada formación Pol01MANC



02MANC

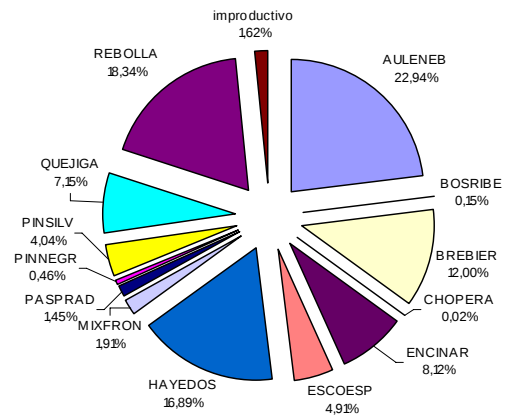
Formación	ha
AULENEB	554,13
BOSRIBE	4,32
BREBIER	66,94
CHOPERA	1,30
ESCOESP	44,99
HAYEDOS	189,74
PASPRAD	18,59
PINSILV	128,30
QUEJIGA	164,35
REBOLLA	475,29
improductivo	42,29
cultivos	5,14
	1.695,38

Superficie relativa de cada formación Pol 02MANC

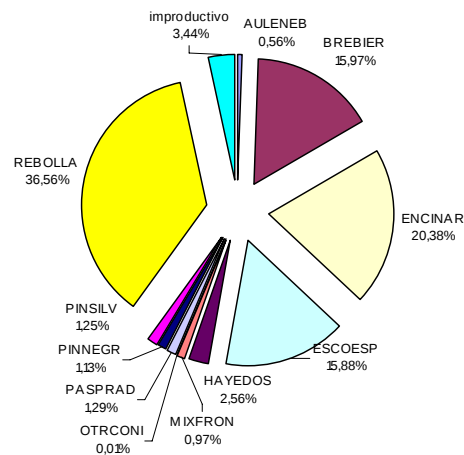


03MANC

Formación	ha
AULENEB	508,26
BOSRIBE	3,25
BREBIER	265,81
CHOPERA	0,45
ENCINAR	179,91
ESCOESP	108,80
HAYEDOS	374,17
MIXFRON	42,34
PASPRAD	32,08
PINNEGR	10,21
PINSILV	89,52
QUEJIGA	158,35
REBOLLA	406,31
improductivo	35,93
	2.215,38

Superficie relativa de cada formación Pol 03MANC**04MANC**

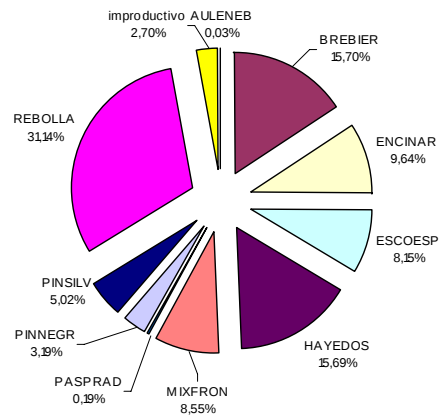
Formación	ha
AULENEB	9,57
BREBIER	272,17
ENCINAR	347,30
ESCOESP	270,59
HAYEDOS	43,66
MIXFRON	16,56
OTRCONI	0,22
PASPRAD	21,94
PINNEGR	19,29
PINSILV	21,29
REBOLLA	623,22
improductivo	58,68
	1.704,50

Superficie relativa de cada formación Pol 04MANC

05MANC

Formación	ha
AULENEB	0,69
BREBIER	323,48
ENCINAR	198,73
ESCOESP	167,90
HAYEDOS	323,32
MIXFRON	176,18
PASPRAD	3,99
PINNEGR	65,75
PINSILV	103,42
REBOLLA	641,86
improductivo	55,58
	2.060,89

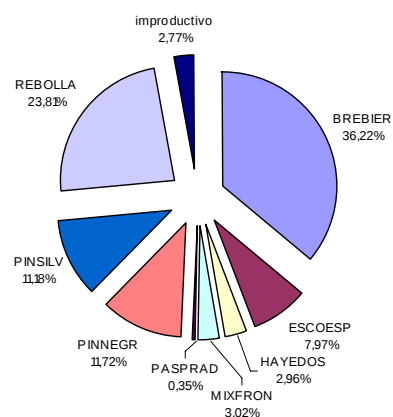
Superficie relativa de cada formación Pol 05MANC



06MANC

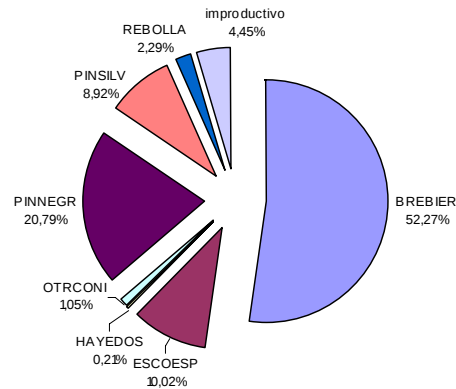
Formación	ha
BREBIER	683,82
ESCOESP	150,38
HAYEDOS	55,83
MIXFRON	57,08
PASPRAD	6,70
PINNEGR	221,24
PINSILV	210,97
REBOLLA	449,59
improductivo	52,24
	1.887,86

Superficie relativa de cada formación Pol 06MANC

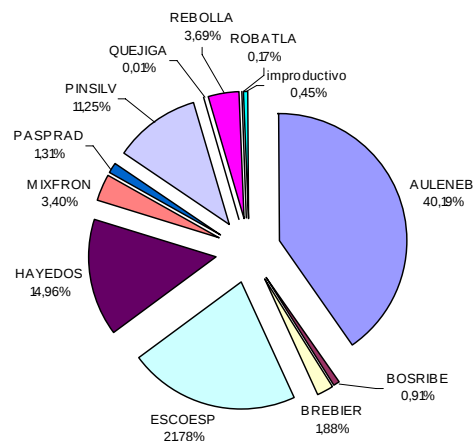


07MANC

Formación	ha
BREBIER	333,69
ESCOESP	4,85
HAYEDOS	5,24
OTRCONI	25,40
PINNEGR	384,05
PINSILV	163,44
REBOLLA	10,11
improductivo	64,08
	990,86

Superficie relativa de cada formación Pol 07MANC**08MANC**

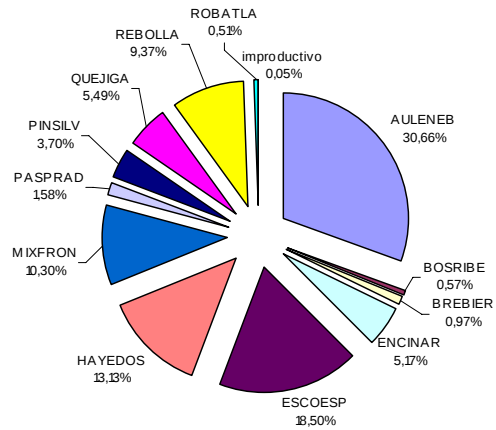
Formación	ha
AULENEB	1.083,77
BOSRIBE	24,50
BREBIER	50,65
ESCOESP	587,36
HAYEDOS	403,48
MIXFRON	91,58
PASPRAD	35,21
PINSILV	303,27
QUEJIGA	0,26
REBOLLA	99,58
ROBATLA	4,69
improductivo	12,01
	2.696,37

Superficie relativa de cada formación Pol 08MANC

09MANC

Formación	ha
AULENEB	751,63201
BOSRIBE	13,95
BREBIER	23,74
ENCINAR	126,63
ESCOESP	453,45
HAYEDOS	321,87
MIXFRON	252,47
PASPRAD	38,75
PINSILV	90,74
QUEJIGA	134,58
REBOLLA	229,77
ROBATLA	12,39
improductivo	1,21
	2.451,19

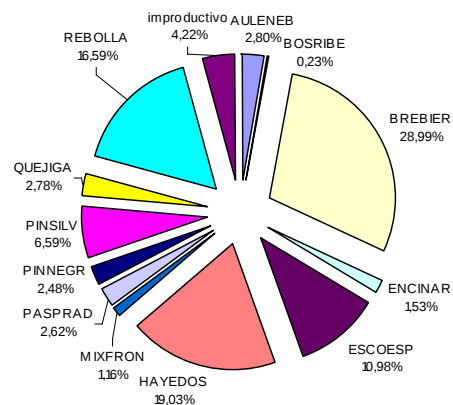
Superficie relativa de cada formación Pol 09MANC



10 MANC

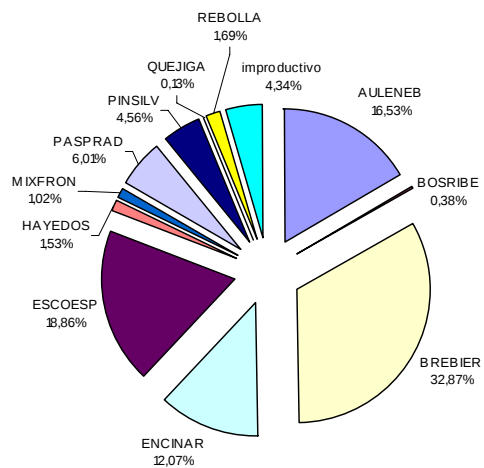
Formación	ha
AULENEB	65,02
BOSRIBE	5,43
BREBIER	672,74
ENCINAR	35,42
ESCOESP	254,69
HAYEDOS	441,63
MIXFRON	26,86
PASPRAD	60,69
PINNEGR	57,46
PINSILV	152,94
QUEJIGA	64,49
REBOLLA	385,03
improductivo	98,01
	2.320,43

Superficie relativa de cada formación Pol 10MANC



11MANC

Formación	ha
AULENEB	388,62
BOSRIBE	8,85
BREBIER	772,54
ENCINAR	283,71
ESCOESP	443,34
HAYEDOS	35,96
MIXFRON	24,05
PASPRAD	141,28
PINSILV	107,10
QUEJIGA	3,09
REBOLLA	39,77
improductivo	102,03
	2.350,34

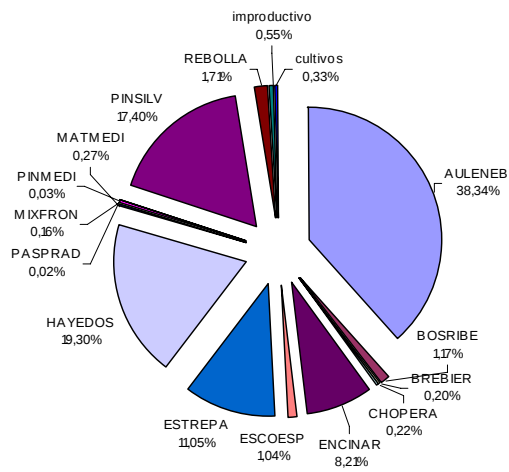
Superficie relativa de cada formación Pol 11MANC

MUNILLA

01MUNI

Formación	ha
AULENEB	568,29
BOSRIBE	17,36
BREBIER	3,01
CHOPERA	3,23
ENCINAR	121,65
ESCOESP	15,39
ESTREPA	163,88
HAYEDOS	286,05
MATMEDI	3,94
MIXFRON	2,41
PASPRAD	0,36
PINMEDI	0,38
PINSILV	257,99
REBOLLA	25,42
improductivo	8,12
cultivos	4,94
	1.482,41

Porcentajes de cada formación Pol 01MUNI

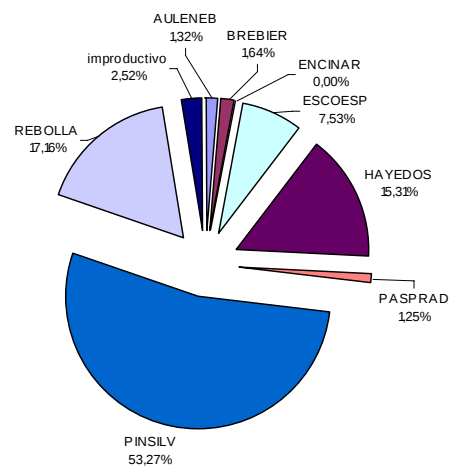


ORTIGOSA

01ORTG

Formación	ha
AULENEB	28,81
BREBIER	35,89
ENCINAR	0,05
ESCOESP	164,83
HAYEDOS	335,19
PASPRAD	27,42
PINSILV	1.166,47
REBOLLA	375,69
improductivo	55,26
	2.189,63

Superficie relativa de cada formación Pol 01ORTG

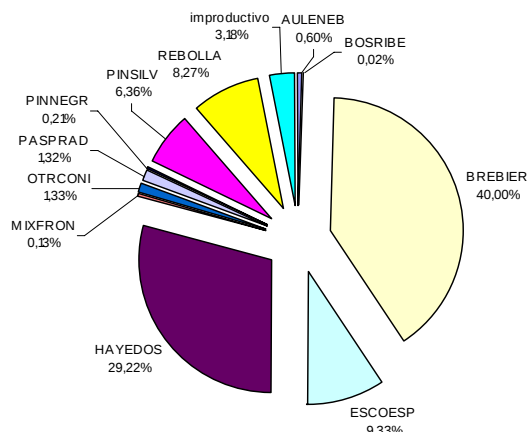


PAZUENGOS

01PAZU

Formación	ha
AULENEB	9,51
BOSRIBE	0,39
BREBIER	629,02
ESCOESP	146,80
HAYEDOS	459,45
MIXFRON	2,07
OTRCONI	20,98
PASPRAD	20,83
PINNEGR	3,34
PINSILV	100,04
REBOLLA	130,13
improductivo	50,07
	1.572,63

Superficie relativa de cada formación Pol 01PAZU

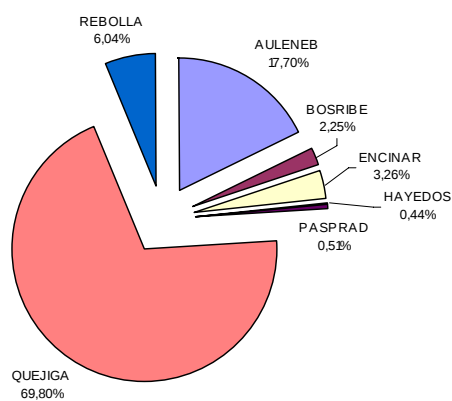


PRADILLO

01PDLL

Formación	ha
AULENEB	65,32
BOSRIBE	8,31
ENCINAR	12,01
HAYEDOS	1,63
PASPRAD	1,90
QUEJIGA	257,60
REBOLLA	22,28
	369,05

Superficie relativa de cada formación Pol 01PDLL

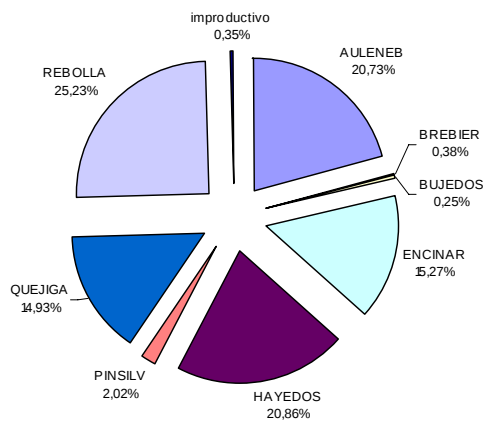


PINILLOS

01PINI

Formación	ha
AULENEB	242,91
BREBIER	4,43
BUJEDOS	2,96
ENCINAR	178,92
HAYEDOS	244,45
PINSILV	23,63
QUEJIGA	174,98
REBOLLA	295,63
improductivo	4,07
	1.171,99

Superficie relativa de cada formación Pol 01PINI

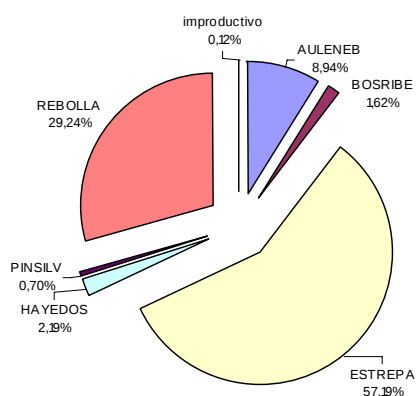


RABANERA

01RABN

AULENEB	162,36
BOSRIBE	29,37
ESTREPA	1.038,94
HAYEDOS	39,78
PINSILV	12,75
REBOLLA	531,28
improductivo	2,22
	1.816,70

Superficie relativa de cada formación Pol01RABN

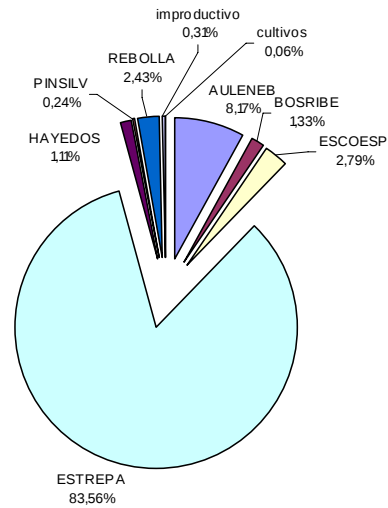


SAN ROMÁN

01SR0M

Formación	ha
AULENEB	127,09
BOSRIBE	20,65
ESCOESP	43,36
ESTREPA	1.299,36
HAYEDOS	17,29
PINSILV	3,77
REBOLLA	37,80
improductivo	4,80
cultivos	0,88
	1.555,00

Superficie relativa de cada formación Pol 01SR0M

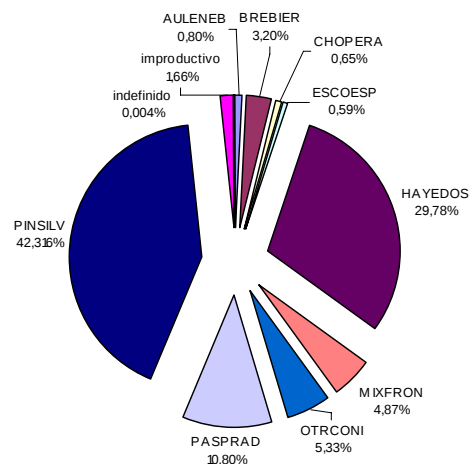


VALGAÑÓN

01VALG

Formación	ha
AULENEB	11,93
BREBIER	47,37
CHOPERA	9,67
ESCOESP	8,77
HAYEDOS	441,46
MIXFRON	72,14
OTRCONI	78,97
PASPRAD	160,09
PINSILV	627,25
improductivo	24,61
indefinido	0,05
	1.482,31

Superficie relativa de cada formación Pol 01VALG

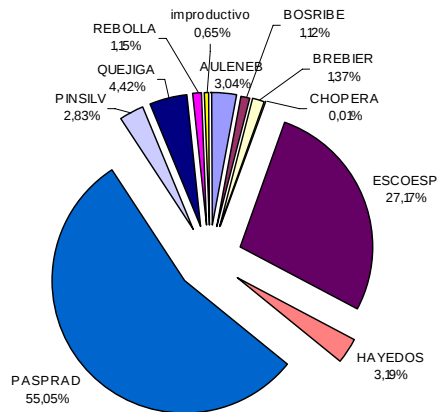


VINIEGRA DE ARRIBA

01VINA

Formación	ha
AULENEB	51,94
BOSRIBE	19,09
BREBIER	23,45
CHOPERA	0,20
ESCOESP	463,66
HAYEDOS	54,48
PASPRAD	939,55
PINSILV	48,35
QUEJIGA	75,37
REBOLLA	19,60
improductivo	11,09
	1.706,78

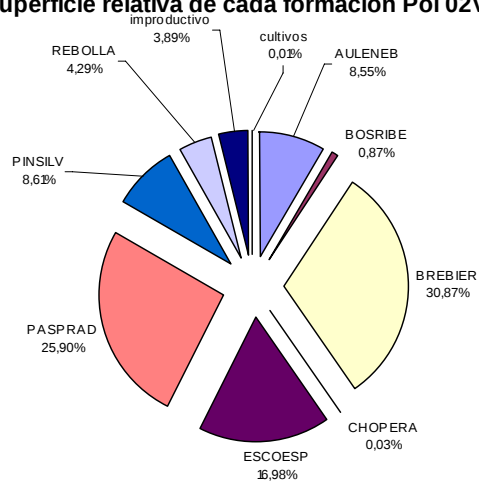
Superficie relativa de cada formación Pol 01VINA



02VINA

Formación	ha
AULENEB	289,11
BOSRIBE	15,82
BREBIER	224,59
CHOPERA	1,34
ESCOESP	525,99
PASPRAD	429,57
PINSILV	474,46
REBOLLA	62,75
improductivo	121,75
indefinido	0,04
	2.145,42

Superficie relativa de cada formación Pol 02VINA

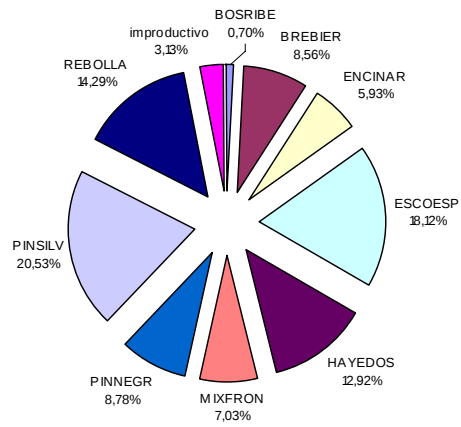


VINIEGRA DE ABAJO

01VINB

Formación	ha
BOSRIBE	11,28
BREBIER	138,29
ENCINAR	95,78
ESCOESP	292,66
HAYEDOS	208,71
MIXFRON	113,48
PINNEGR	141,84
PINSILV	331,49
REBOLLA	230,85
improductivo	50,56
	1.614,93

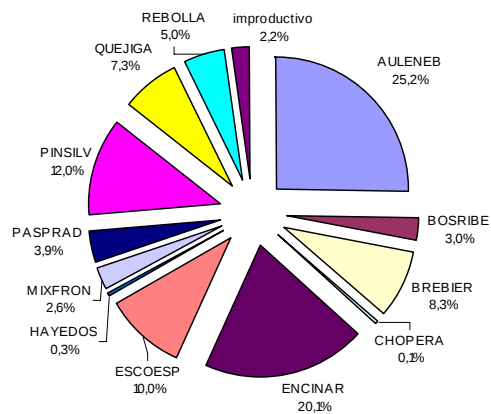
Superficie relativa de cada formación Pol 01VINB



02VINB

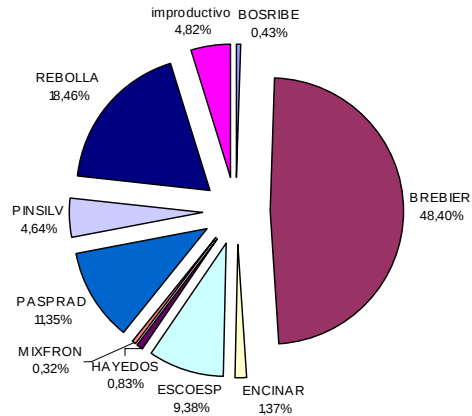
AULENEB	280,79
BOSRIBE	33,14
BREBIER	92,64
CHOPERA	1,49
ENCINAR	224,56
ESCOESP	111,21
HAYEDOS	3,88
MIXFRON	29,07
PASPRAD	43,52
PINSILV	133,97
QUEJIGA	81,38
REBOLLA	55,27
improductivo	24,44
	1.115,35

Superficie relativa de cada formación Pol 02VINB

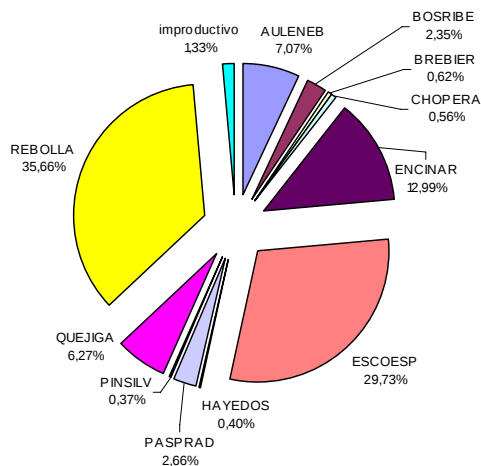


03VINB

Formación	ha
BOSRIBE	6,51
BREBIER	737,53
ENCINAR	20,82
ESCOESP	142,93
HAYEDOS	12,63
MIXFRON	4,90
PASPRAD	172,94
PINSILV	70,76
REBOLLA	281,27
improductivo	73,51
	1.523,81

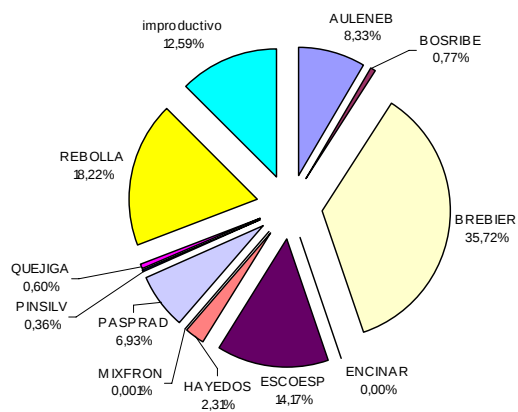
Superficie relativa de cada formación Pol03VINB**04VINB**

Formación	ha
AULENEB	48,35
BOSRIBE	16,10
BREBIER	4,21
CHOPERA	3,83
ENCINAR	88,81
ESCOESP	203,36
HAYEDOS	2,70
PASPRAD	18,20
PINSILV	2,51
QUEJIGA	42,86
REBOLLA	243,90
improductivo	9,09
	683,91

Superficie relativa de cada formación Pol 04VINB

05VINB

Formación	ha
AULENEB	134,84
BOSRIBE	12,46
BREBIER	578,10
ENCINAR	0,00
ESCOESP	229,32
HAYEDOS	37,41
MIXFRON	0,01
PASPRAD	112,14
PINSILV	5,88
QUEJIGA	9,65
REBOLLA	294,92
improductivo	203,77
	1.618,49

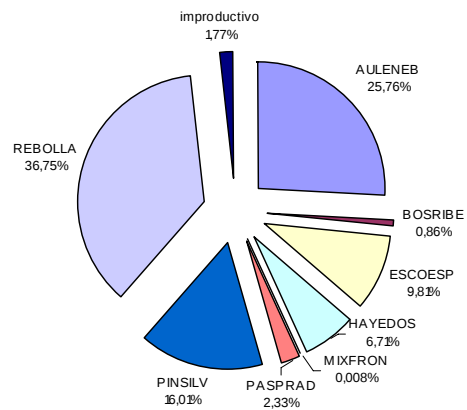
Superficie relativa de cada formación Pol 05VINB

VILLOSLADA DE CAMEROS

01VLDA

Formación	ha
AULENEB	509,85
BOSRIBE	17,01
ESCOESP	194,06
HAYEDOS	132,74
MIXFRON	0,16
PASPRAD	46,05
PINSILV	316,84
REBOLLA	727,25
improductivo	35,10
	1.979,05

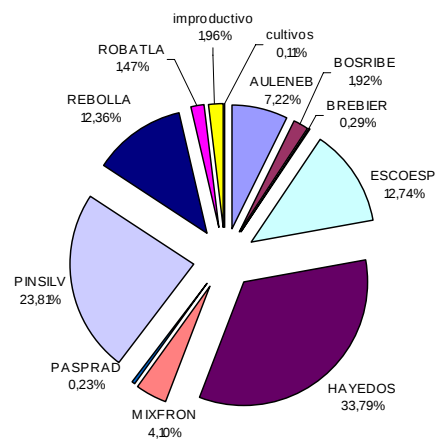
Superficie relativa de cada formación Pol 01VLDA



02VLDA

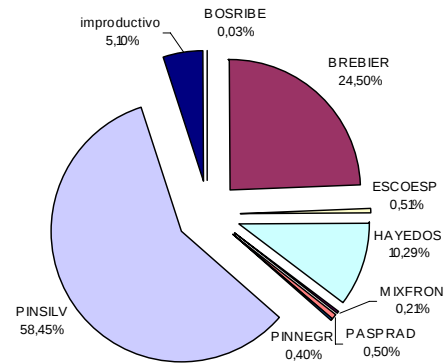
Formación	ha
AULENEB	124,21
BOSRIBE	33,06
BREBIER	4,99
ESCOESP	218,99
HAYEDOS	580,89
MIXFRON	70,47
PASPRAD	3,99
PINSILV	409,31
REBOLLA	212,43
ROBATLA	25,31
improductivo	33,72
cultivos	1,96
	1.719,32

Superficie relativa de cada formación Pol 02VLDA

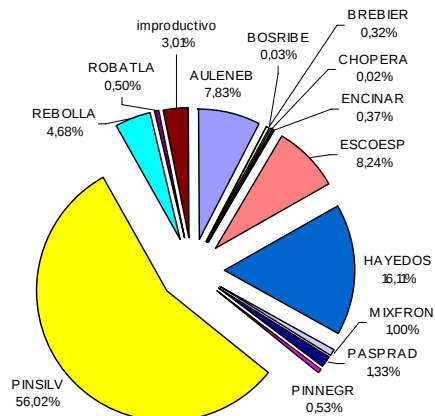


03VLDA

Formación	ha
BOSRIBE	1,03
BREBIER	791,27
ESCOESP	16,47
HAYEDOS	332,45
MIXFRON	6,93
PASPRAD	16,22
PINNEGR	12,81
PINSILV	1.887,96
improductivo	164,82
	3.229,96

Superficie relativa de cada formación Pol 03VLDA**04VLDA**

Formación	ha
AULENEB	198,38
BOSRIBE	0,76
BREBIER	7,99
CHOPERA	0,62
ENCINAR	9,46
ESCOESP	208,92
HAYEDOS	408,32
MIXFRON	25,31
PASPRAD	33,74
PINNEGR	13,42
PINSILV	1.419,63
REBOLLA	118,59
ROBATLA	12,69
improductivo	76,15
	2.533,98

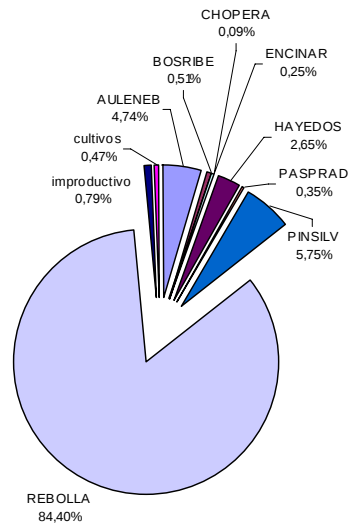
Superficie relativa de cada formación Pol 04VLDA

VILLANUEVA DE CAMEROS

01VLNC

Formación	ha
AULENEB	41,43
BOSRIBE	4,46
CHOPERA	0,82
ENCINAR	2,14
HAYEDOS	23,19
PASPRAD	3,06
PINSILV	50,21
REBOLLA	737,60
improductivo	6,90
cultivos	4,12
	873,93

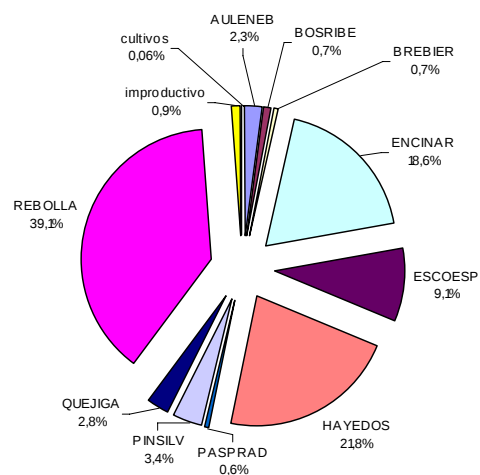
Superficie relativa de cada formación Pol 01VLNC



02VLNC

Formación	ha
AULENEB	23,11
BOSRIBE	6,92
BREBIER	6,73
ENCINAR	190,60
ESCOESP	93,68
HAYEDOS	223,85
PASPRAD	6,15
PINSILV	35,23
QUEJIGA	28,54
REBOLLA	401,30
improductivo	9,58
cultivos	0,63
	1.026,32

Superficie relativa de cada formación Pol 02VLNC

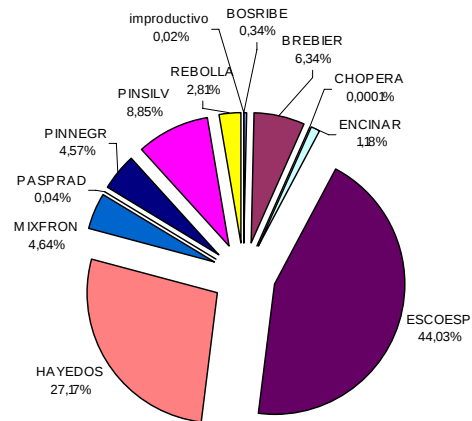


VENTROSA

01VNTR

Formación	ha
BOSRIBE	6,43
BREBIER	118,17
CHOPERA	0,001
ENCINAR	22,08
ESCOESP	821,04
HAYEDOS	506,58
MIXFRON	86,56
PASPRAD	0,74
PINNEGR	85,28
PINSILV	165,08
REBOLLA	52,42
improductivo	0,39
	1.864,76

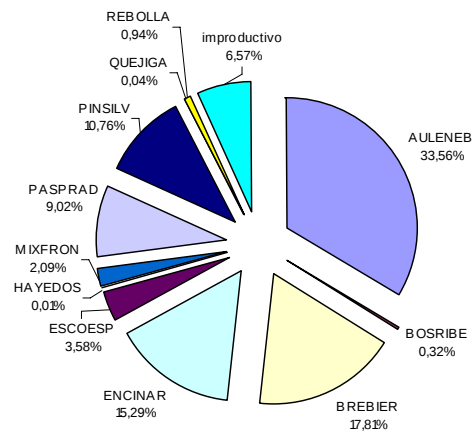
Superficie relativa de cada formación Pol 01VNTR



02VNTR

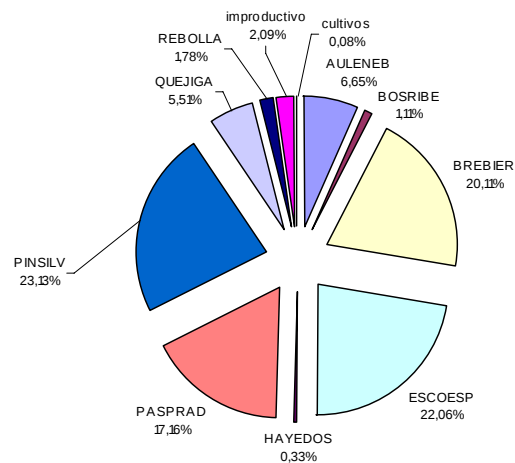
Formación	ha
AULENEB	624,43
BOSRIBE	6,01
BREBIER	331,27
ENCINAR	284,55
ESCOESP	66,55
HAYEDOS	0,28
MIXFRON	38,93
PASPRAD	167,81
PINSILV	200,10
QUEJIGA	0,81
REBOLLA	17,41
improductivo	122,32
	1.860,46

Superficie relativa de cada formación Pol 02VNTR

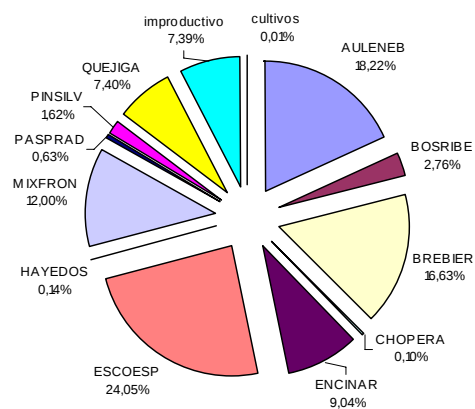


03VNTR

Formación	ha
AULENEB	109,83
BOSRIBE	18,33
BREBIER	332,01
ESCOESP	364,19
HAYEDOS	5,45
PASPRAD	283,33
PINSILV	381,81
QUEJIGA	91,02
REBOLLA	29,37
improductivo	34,44
cultivos	1,28
	1.651,08

Superficie relativa de cada formación Pol 03VNTR**04VNTR**

Formación	ha
AULENEB	347,05
BOSRIBE	52,52
BREBIER	316,83
CHOPERA	1,88
ENCINAR	172,25
ESCOESP	458,06
HAYEDOS	2,73
MIXFRON	228,63
PASPRAD	12,03
PINSILV	30,86
QUEJIGA	141,04
improductivo	140,68
cultivos	0,20
	1.904,76

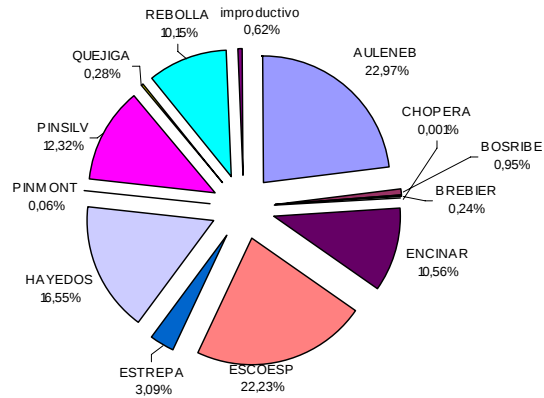
Superficie relativa de cada formación Pol 04VLDA

ZARZOSA

01ZARZ

Formación	ha
AULENEB	427,06
BOSRIBE	17,69
BREBIER	4,43
CHOPERA	0,02
ENCINAR	196,38
ESCOESP	413,44
ESTREPA	57,40
HAYEDOS	307,72
PINMONT	1,06
PINSILV	229,08
QUEJIGA	5,11
REBOLLA	188,69
improductivo	11,45
	1.859,56

Superficie relativa de cada formación Pol 01ZARZ

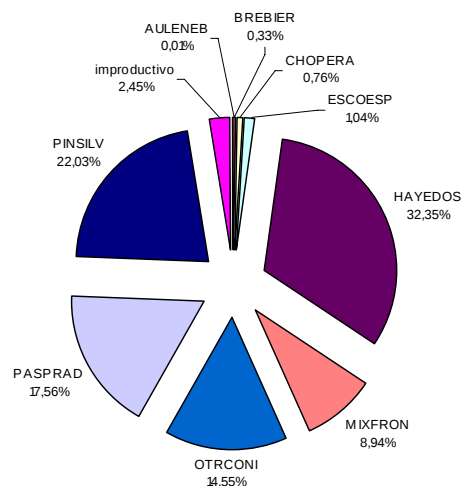


ZORRAQUÍN

01ZORR

Formación	ha
AULENEB	0,03
BREBIER	1,18
CHOPERA	2,74
ESCOESP	3,76
HAYEDOS	116,71
MIXFRON	32,25
OTRCONI	52,48
PASPRAD	63,34
PINSILV	79,47
improductivo	8,82
	360,78

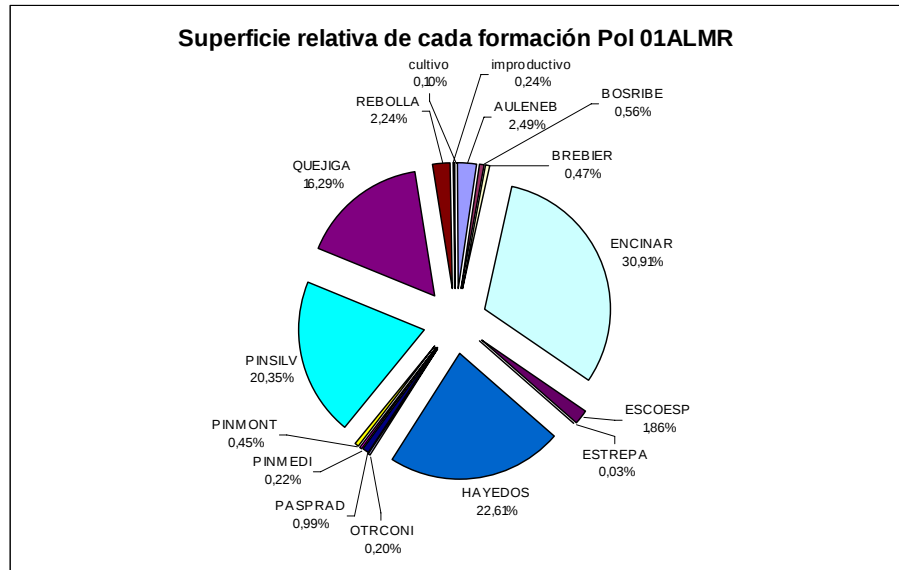
Superficie relativa de cada formación Pol 01ZORR



COTOS SOCIAL DE RIBAVELLOSA

01ALMR

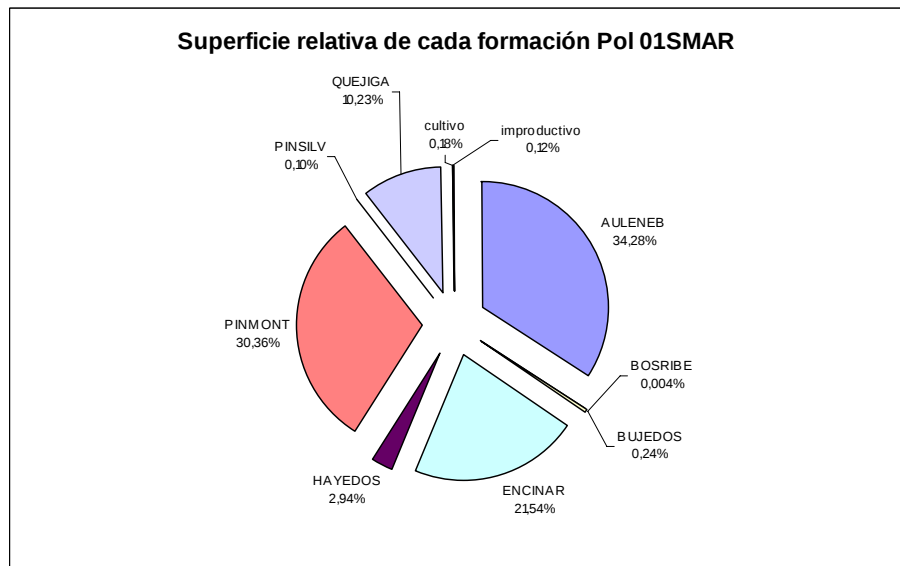
Formación	ha
AULENEB	25,64
BOSRIBE	5,74
BREBIER	4,85
ENCINAR	318,70
ESCOESP	19,19
ESTREPA	0,26
HAYEDOS	233,09
OTRCONI	2,07
PASPRAD	10,23
PINMEDI	2,24
PINMONT	4,60
PINSILV	209,83
QUEJIGA	167,98
REBOLLA	23,08
improductivo	2,46
cultivo	1,01
	1.030,94



COTO SOCIAL DE SANTA MARÍA Y MONTALBO

01SMAR

Formación	ha
AULENEB	545,56
BOSRIBE	0,06
BUJEDOS	3,77
ENCINAR	342,86
HAYEDOS	46,72
PINMONT	483,10
PINSILV	1,67
QUEJIGA	162,83
improductivo	1,93
cultivo	2,91
	1.591,40

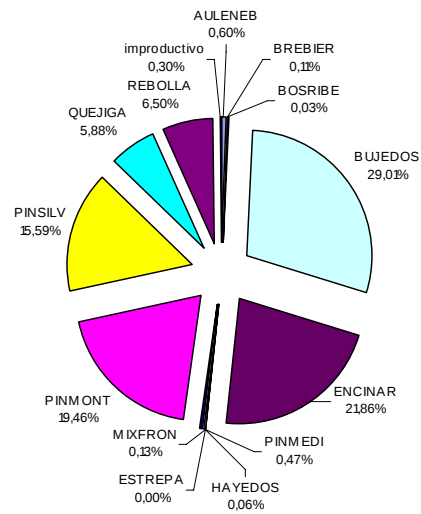


COTO SOCIAL DE ZENZANO

01ZENZ

Formación	ha
AULENEB	6,86
BOSRIBE	0,35
BREBIER	1,25
BUJEDOS	329,18
ENCINAR	248,04
ESTREPA	0,01
HAYEDOS	0,68
MIXFRON	1,48
PINMEDI	5,34
PINMONT	220,77
PINSILV	176,90
QUEJIGA	66,68
REBOLLA	73,76
improductivo	3,42
	1.134,71

Superficie relativa de cada formación Pol 01ZENZ

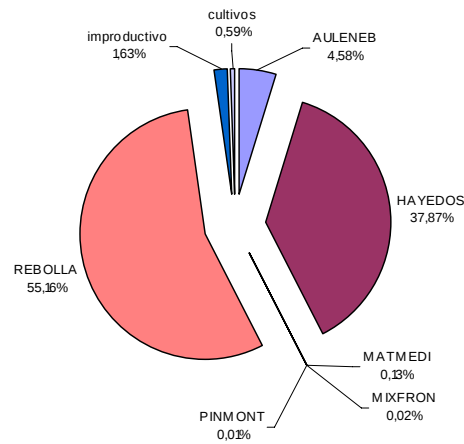


COTO SOCIAL DE VALLERRUTAJO

01BERG

Formación	ha
AULENEB	19,63
HAYEDOS	162,16
MATMEDI	0,57
MIXFRON	0,11
PINMONT	0,03
REBOLLA	236,18
improductivo	6,99
cultivos	2,52
	428,18

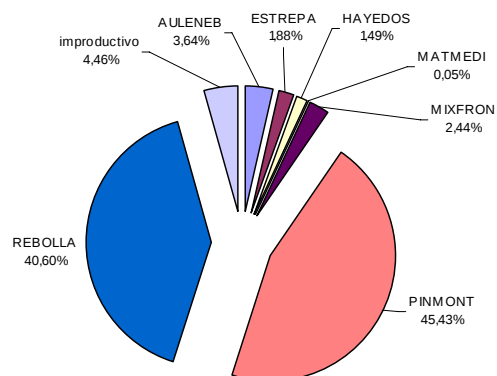
Superficie relativa de cada formación Pol 01BERG



02BERG

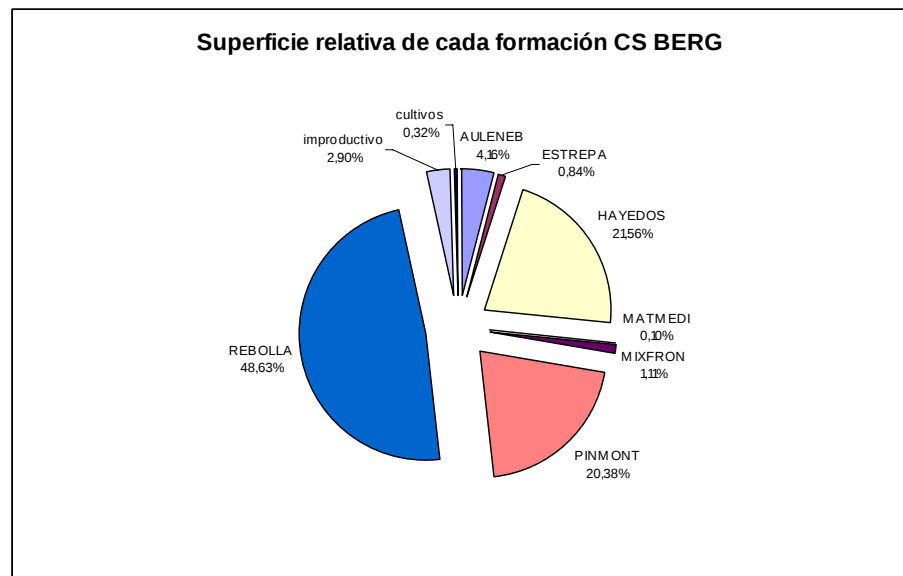
Formación	ha
AULENEB	12,68
ESTREPA	6,53
HAYEDOS	5,20
MATMEDI	0,18
MIXFRON	8,50
PINMONT	158,21
REBOLLA	141,37
improductivo	15,55
	348,23

Superficie relativa de cada formación Pol 02BERG



TOTAL COTO SOCIAL VALLERRUTAJO

Formación	ha
AULENEB	32,31
ESTREPA	6,53
HAYEDOS	167,36
MATMEDI	0,75
MIXFRON	8,61
PINMONT	158,24
REBOLLA	377,55
improductivo	22,54
cultivos	2,52
	776,40

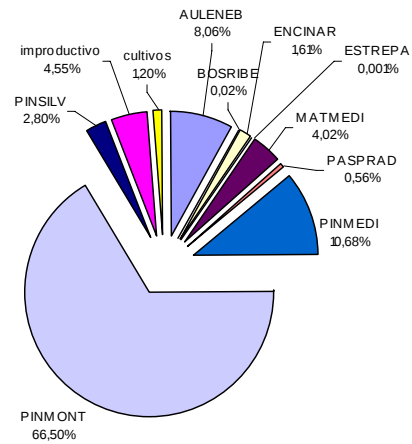


COTO SOCIAL DE TURRUNCÚN

01TURR

Formación	ha
AULENEB	72,85
BOSRIBE	0,22
ENCINAR	14,55
ESTREPA	0,01
MATMEDI	36,35
PASPRAD	5,07
PINMEDI	96,55
PINMONT	601,36
PINSILV	25,33
improductivo	41,18
cultivos	10,83
	904,31

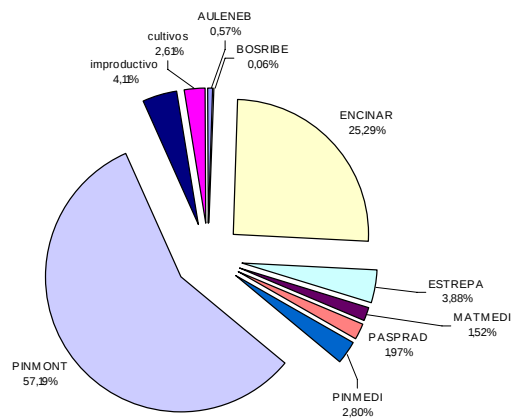
Superficie relativa de cada formación Pol 01TURR



02TURR

Formación	ha
AULENEB	3,84
BOSRIBE	0,40
ENCINAR	170,98
ESTREPA	26,21
MATMEDI	10,29
PASPRAD	13,34
PINMEDI	18,96
PINMONT	386,58
improductivo	27,75
cultivos	17,61
	675,96

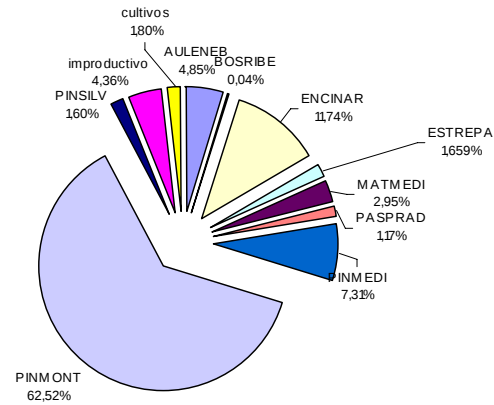
Superficie relativa de cada formación Pol 02TURR



TOTAL COTO SOCIAL TURRUNCÚN

Formación	ha
AULENEB	76,70
BOSRIBE	0,62
ENCINAR	185,53
ESTREPA	26,22
MATMEDI	46,64
PASPRAD	18,42
PINMEDI	115,50
PINMONT	987,94
PINSILV	25,33
improductivo	68,93
cultivos	28,44
	1.580,27

Superficie relativa de cada formación CS TURR

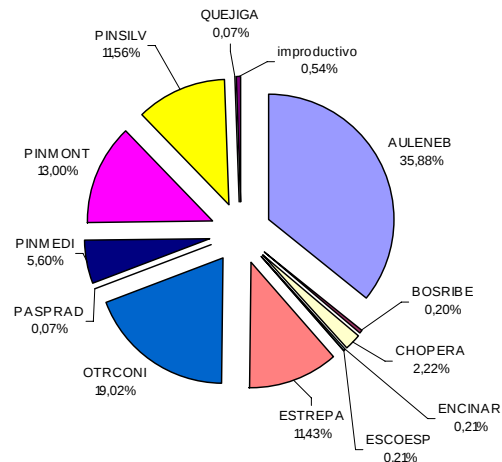


COTO SOCIAL DE POYALES

01POYL

Formación	ha
AULENEB	655,97
BOSRIBE	3,66
CHOPERA	40,53
ENCINAR	3,82
ESCOESP	3,85
ESTREPA	209,03
OTRCONI	347,63
PASPRAD	1,31
PINMEDI	102,33
PINMONT	237,55
PINSILV	211,29
QUEJIGA	1,19
improductivo	9,83
	1.827,99

Superficie relativa de cada formación Pol 01POYL

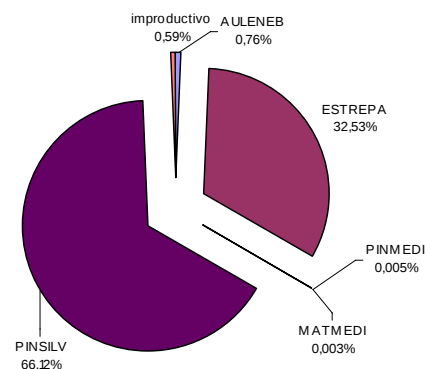


COTO SOCILA DE BOOREGUIL DE LOS TRES MOJONES

01CORN

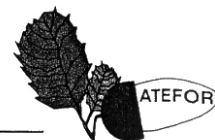
Formación	ha
AULENEB	3,63
ESTREPA	155,75
MATMEDI	0,02
PINMEDI	0,02
PINSILV	316,63
improductivo	2,81
	478,85

Superficie relativa de cada formación Pol 01CORN





Anexo 2.- Fichas Hídricas de la Reserva Regional.



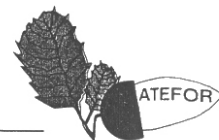
FICHA HÍDRICA DE LA CUENCA ALTA DEL NAJERILLA

	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMB	OCTUBRE	NOVIEMB	DICIEMBRE	TOTAL
PRECIP. MEDIA	1,0	29,0	54,0	83,0	130,0	100,0	11,0	37,0	54,0	172,0	54,0	48,0	773,0
TEMP. MEDIA	3,6	2,2	5,6	7,4	11,0	15,1	15,9	17,8	13,0	7,9	5,3	4,7	9,1
ETP	14,2	8,6	27,8	40,7	68,8	96,1	102,2	106,7	67,5	36,9	21,1	18,0	608,7
SUPERAVIT	0,0	20,4	26,2	42,3	61,2	3,9	0,0	0,0	0,0	135,1	32,9	30,0	351,9
DEFICIT	-13,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-91,2	-69,7	-13,5	0,0	0,0	0,0	-187,6
RHU	106,9	127,2	150,0	150,0	150,0	150,0	6,1	0,8	0,5	135,6	150,0	150,0	
ETRM	44,1	8,6	27,8	40,7	68,8	96,1	154,9	42,3	54,3	36,9	21,1	18,0	613,8

CAPACIDAD DE RETENCIÓN :

150

PRODUCTIVIDAD PRIMARIA NETA POTENCIAL 929,13 gr mat.seca/m²año

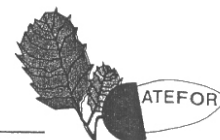


FICHA HÍDRICA DE LA CUENCA ALTA DEL IREGUA

	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMB	OCTUBRE	NOVIEMBR	DICIEMBRE	TOTAL
PRECIP. MEDIA	2,0	38,0	15,0	84,0	165,0	70,0	9,0	29,0	40,0	112,0	35,0	43,0	642,0
TEMP. MEDIA	3,8	1,5	4,7	6,9	10,9	15,7	16,2	18,5	12,9	7,8	5,0	4,6	9,0
ETP	15,0	5,8	23,2	37,9	68,2	100,1	104,2	111,0	67,0	36,4	19,9	17,6	608,3
SUPERAVIT	0,0	32,2	0,0	46,1	96,8	0,0	0,0	0,0	0,0	75,6	15,1	25,4	291,2
DEFICIT	-13,0	0,0	-8,2	0,0	0,0	-30,1	-95,2	-82,0	-27,0	0,0	0,0	0,0	-255,5
RHU	126,0	150,0	119,3	150,0	150,0	97,6	28,2	10,2	7,8	83,4	98,5	123,9	
ETRM	-0,1	5,8	45,7	37,9	68,2	122,4	78,4	46,9	42,4	36,4	19,9	17,6	521,6

CAPACIDAD DE RETENCION : 150

PRODUCTIVIDAD PRIMARIA NETA POTENCIA 709,31 gr mat.seca/m²año

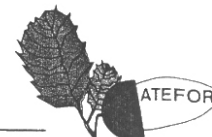


FICHA HÍDRICA DE LA CUENCA ALTA DEL LEZA

	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMB	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	TOTAL
PRECIP. MEDIA	1,1	32,4	22,7	71,3	145,8	74,5	20,5	27,0	54,0	94,0	28,1	47,5	518,8
TEMP. MEDIA	3,2	1,8	5,3	7,3	11,1	15,5	16,5	18,4	13,1	7,9	4,6	4,3	9,1
ETP	12,6	7,0	26,3	40,1	69,5	98,8	106,2	110,4	68,0	36,9	18,3	16,4	510,4
SUPERAVIT	0,0	25,4	0,0	31,2	76,3	0,0	0,0	0,0	0,0	57,0	9,8	31,1	230,8
DEFICIT	-11,5	0,0	-3,6	0,0	0,0	-24,3	-85,6	-83,4	-14,0	0,0	0,0	0,0	-222,4
RHU	116,7	142,1	107,9	139,0	150,0	75,1	12,2	2,6	1,8	58,8	68,6	99,8	
ETRM	-15,9	7,0	56,9	40,1	69,5	149,4	83,4	36,7	54,8	36,9	18,3	16,4	553,5

CAPACIDAD DE RETENCIÓN : 150

PRODUCTIVIDAD PRIMARIA NETA POTENCI 782,68 gr mat.seca/m²-año



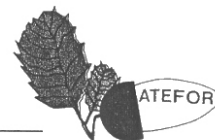
FICHA HIDRICA DE LA CUENCA ALTA DEL CIDACOS

	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMB	OCTUBRE	NOVIEMBR	DICIEMBRE	TOTAL
PRECIP. MEDIA	0,0	25,2	32,0	53,8	121,3	77,8	32,0	22,9	69,8	70,9	20,6	51,5	577,7
TENIP. MEDIA	2,7	0,4	3,6	5,8	9,8	14,6	15,1	17,4	11,8	6,7	3,9	3,5	8,0
ETP	10,6	1,6	17,7	31,8	61,2	93,0	97,0	104,4	61,2	31,2	15,5	13,4	538,6
SUPERAVIT	0,0	23,6	14,3	22,0	60,0	0,0	0,0	0,0	8,6	39,7	5,1	38,1	211,4
DEFICIT	-10,6	0,0	0,0	0,0	0,0	-15,2	-65,0	-81,5	0,0	0,0	0,0	0,0	-172,3
RHU	99,6	123,2	137,4	150,0	150,0	57,9	3,3	0,3	8,9	150,0	150,0	150,0	566,5
ETRM	50,4	1,6	17,7	31,8	61,2	169,9	86,6	26,0	61,2	31,2	15,5	13,4	

CAPACIDAD DE RETENCION :

150

PRODUCTIVIDAD PRIMARIA NETA POTENCIAL 813,39 gr mat.seca/m².año



FICHA HIDRICA DE LA RESERVA DE LOS CAMEROS

	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	TOTAL
PRECIP. MEDIA	1,0	29,0	54,0	83,0	130,0	100,0	11,0	37,0	54,0	172,0	54,0	48,0	773,0
TEMP. MEDIA	3,6	2,2	5,6	7,4	11,0	15,1	15,9	17,8	13,0	7,9	5,3	4,7	9,1
ETP	14,2	8,6	27,8	40,7	68,8	96,1	102,2	106,7	67,5	36,9	21,1	18,0	608,7
SUPERAVIT	0,0	20,4	26,2	42,3	61,2	3,9	0,0	0,0	0,0	135,1	32,9	30,0	351,9
DEFICIT	-13,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-91,2	-69,7	-13,5	0,0	0,0	0,0	-187,6
RHU	137,4	150,0	150,0	150,0	150,0	150,0	74,8	47,0	43,0	150,0	150,0	150,0	
ETRM	13,6	8,6	27,8	40,7	68,8	96,1	86,2	64,8	58,0	36,9	21,1	18,0	540,8

CAPACIDAD DE RETENCION : 150

PRODUCTIVIDAD PRIMARIA NETA POTENCIAL 753,10 gr mat.seca/m².año



Anexo 3.- Carga Potencial por polígonos y total de la Reserva.

MUNICIPIO	MUNICIPIO POLIGONO	Sup. Total M. forestal ha	FORMACION	Superficie formación ha	PRODUCTIVIDAD (kg materia seca /ha-año)			Tipo de producto	coef. vecería	Evolución de la producción anual (Kg/mseca)														CARGA POTENCIAL CIERVOS					
					(RosenzviBibliografAplicado)	hierba	ramón			fruto	enero pasto	ene/ haya	febrero	marzo	abril 5	mayo 25	junio pasto 40	ramón 100	julio 10	agosto 0	septiembre 5	octubre 15	noviembre pasto 0		bellota 50	diciembre pasto 0	robles	enchaya	
TOTAL RESERVA		106.569,17	AULAGAR-ENEBRAL	10.910,26		1250	1250	1,00	0,00	0,00	1	0,00			681.891,25	3.409.456,25	5.455.130,00		1.363.782,50		681.891,25	2.045.673,75		0,00		0,00		0,00	0,00
			BOSQUE DE RIERA	518,3		1500	1500	0,50	0,50	0,00	1	0,00			19.436,25	97.181,25	544.215,00		38.872,50		19.436,25	58.308,75		0,00		0,00		0,00	0,00
			BREZAL- BIERCOLAR	12.938,69		1250	1250	0,50	0,50	0,00	1	0,00			404.334,06	2.021.670,31	11.321.353,75		808.668,13		404.334,06	1.213.002,19		0,00		0,00		0,00	0,00
			BUEJOS	5,52		200	200	1,00	0,00	0,00	1	0,00			55,20	276,00	441,60		110,40		55,20	165,60		0,00		0,00		0,00	0,00
			CHOPERA	46,2				1,00	0,00	0,00	1	0,00			0,00	0,00	0,00		0,00		0,00	0,00		0,00		0,00		0,00	0,00
			ENCINAR	3.670,50		1100	1100	0,15	0,25	0,50	0,5	504.693,75			30.281,63	151.408,13	1.655.395,50		60.563,25		30.281,63	90.844,88		504.693,75		504.693,75		1.009.387,50	
			ESCOBONAL Y ESPINAR	10.688,02		800	800	0,50	0,50	0,00	1	0,00			213.760,40	1.068.802,00	5.985.291,20		427.520,80		213.760,40	641.281,20		0,00		0,00		0,00	0,00
			ESTREPAL	6.721,99		300	300	0,50	0,50	0,00	1	0,00			50.414,93	252.074,63	1.411.617,90		100.829,85		50.414,93	151.244,78		0,00		0,00		0,00	0,00
			HAYEDOS	13.985,06		400	400	0,05	0,45	0,50	0,25	349.626,54			13.985,06	69.925,30	2.629.191,28		27.970,12		13.985,06	41.955,18		349.626,54		349.626,54		349.626,54	
			MATORRAL MEDITERRÁNEO	3,98		500	500	1,00	0,00	0,00	1	0,00			99,50	497,50	796,00		199,00		99,50	298,50		0,00		0,00		0,00	0,00
			BOSQUES MIXTOS	2.281,93		500	500	0,15	0,85	0,00	1	0,00			8.957,24	42.786,19	1.038.278,15		17.114,48		8.957,24	25.671,71		0,00		0,00		0,00	0,00
			OTRAS CONIFERAS	238,23		150	150	0,50	0,50	0,00	1	0,00			893,36	4.466,81	25.014,15		1.786,73		893,36	2.680,09		0,00		0,00		0,00	0,00
			PASTIZALES Y PRADOS	3.192,81		2500	2500	1,00	0,00	0,00	1	0,00			399.101,25	1.995.506,25	3.192.810,00		798.202,50		399.101,25	1.197.303,75		0,00		0,00		0,00	0,00
			PN.CARRASCO Y PIÑONERO	0,38		150	150	0,50	0,50	0,00	1	0,00			1,43	7,13	39,90		2,85		1,43	4,28		0,00		0,00		0,00	0,00
			LARCIO Y NEGRAL	196,85				0,50	0,50	0,00	1	0,00			0,00	0,00	0,00		0,00		0,00	0,00		0,00		0,00		0,00	0,00
			PINO NEGRO	2.039,20		500	500	0,50	0,50	0,00	1	0,00			25.490,00	127.450,00	713.720,00		50.980,00		25.490,00	76.470,00		0,00		0,00		0,00	0,00
			PINO SILVESTRE	18.171,24		370	370	0,50	0,50	0,00	1	0,00			168.083,97	840.419,86	4.706.351,16		336.167,94		168.083,97	504.251,91		0,00		0,00		0,00	0,00
			QUEJIGAR	1.492,88		1000	1000	0,15	0,35	0,50	0,33	123.162,60			11.196,60	55.983,00	612.080,80		22.393,20		11.196,60	33.589,80		123.162,60		123.162,60		246.325,29	
			REBOLLAR	15.703,04		1100	1100	0,15	0,35	0,50	0,33	1.425.050,88			129.550,08	647.750,40	7.082.071,04		259.100,16		129.550,08	388.650,24		1.425.050,88		1.425.050,88		2.850.101,76	
			ROBLEDAL ATLÁNTICO	284,81		350	350	0,15	0,35	0,50	0,33	8.223,89			747,63	3.738,13	40.870,24		1.495,25		747,63	2.242,88		8.223,89		8.223,89		16.447,78	



Anexo 4.- Existencias calculadas de caza mayor (Gómez Amo, J.).



Anexo 5.- Puestos de palomas en paso.

MUNICIPIO	UTM_X	UTM_Y	CODIGO	NOMBRE_DEL	MUNICIPIOS	PARAJE
EZCARAY	491594	4672828	00101	COLLADO DEL CERVUNAL	EZCARAY	UMBRIAS ALTAS
	491708	4672699	00102	COLLADO DEL CERVUNAL	EZCARAY	UMBRIAS ALTAS
	491733	4672625	00103	COLLADO DEL CERVUNAL	EZCARAY	UMBRIAS ALTAS
	491757	4672559	00104	COLLADO DEL CERVUNAL	EZCARAY	UMBRIAS ALTAS
	491782	4672489	00105	COLLADO DEL CERVUNAL	EZCARAY	UMBRIAS ALTAS
	491559	4673229	00201	LA POLVOROSA (ALTO DE LA POLVOROSA)	EZCARAY	UMBRIAS ALTAS
	491623	4673296	00202	LA POLVOROSA (ALTO DE LA POLVOROSA)	EZCARAY	UMBRIAS ALTAS
	491687	4673358	00203	LA POLVOROSA (ALTO DE LA POLVOROSA)	EZCARAY	UMBRIAS ALTAS
	491752	4674083	00301	CRUZ DE LA DEMANDA	EZCARAY	UMBRIAS ALTAS
	491763	4673919	00302	CRUZ DE LA DEMANDA	EZCARAY	UMBRIAS ALTAS
	491788	4673804	00303	CRUZ DE LA DEMANDA	EZCARAY	UMBRIAS ALTAS
	491757	4673643	00304	CRUZ DE LA DEMANDA	EZCARAY	UMBRIAS ALTAS
	491737	4673551	00305	CRUZ DE LA DEMANDA	EZCARAY	UMBRIAS ALTAS
	491704	4673460	00306	CRUZ DE LA DEMANDA	EZCARAY	UMBRIAS ALTAS
	493694	4673007	00401	MARCULIMIA-ALCAIRA	EZCARAY	UMBRIAS ALTAS
	493634	4673041	00402	MARCULIMIA-ALCAIRA	EZCARAY	UMBRIAS ALTAS
	493568	4673053	00403	MARCULIMIA-ALCAIRA	EZCARAY	UMBRIAS ALTAS
	493550	4673102	00404	MARCULIMIA-ALCAIRA	EZCARAY	UMBRIAS ALTAS
	493531	4673168	00405	MARCULIMIA-ALCAIRA	EZCARAY	UMBRIAS ALTAS
	493488	4673233	00406	MARCULIMIA-ALCAIRA	EZCARAY	UMBRIAS ALTAS
	493443	4673333	00407	MARCULIMIA-ALCAIRA	EZCARAY	UMBRIAS ALTAS
	493403	4673375	00408	MARCULIMIA-ALCAIRA	EZCARAY	UMBRIAS ALTAS
	493357	4673400	00409	MARCULIMIA-ALCAIRA	EZCARAY	UMBRIAS ALTAS
	493257	4673460	00410	MARCULIMIA-ALCAIRA	EZCARAY	UMBRIAS ALTAS
	494568	4674518	00501	REMOCARIA	EZCARAY	
	494434	4674571	00502	REMOCARIA	EZCARAY	
	494326	4674601	00503	REMOCARIA	EZCARAY	
	494253	4674673	00504	REMOCARIA	EZCARAY	
	494139	4672698	00801	COLLADO DE LAS VACAS	EZCARAY	
	494216	4672753	00802	COLLADO DE LAS VACAS	EZCARAY	
	494273	4672777	00803	COLLADO DE LAS VACAS	EZCARAY	
	494388	4673756	01001	PROLONGACION VIZCARRA	EZCARAY	
	494410	4673697	01002	PROLONGACION VIZCARRA	EZCARAY	
	494421	4673668	01003	PROLONGACION VIZCARRA	EZCARAY	
	494442	4673624	01004	PROLONGACION VIZCARRA	EZCARAY	
	494484	4673546	01005	PROLONGACION VIZCARRA	EZCARAY	
	494577	4673436	01006	PROLONGACION VIZCARRA	EZCARAY	
	494602	4673395	01007	PROLONGACION VIZCARRA	EZCARAY	
	494636	4673334	01008	PROLONGACION VIZCARRA	EZCARAY	
	495450	4674603	01101	PINAR DE CERBITIA	EZCARAY	
	495462	4674542	01102	PINAR DE CERBITIA	EZCARAY	
	495519	4674477	01103	PINAR DE CERBITIA	EZCARAY	
	495523	4674422	01104	PINAR DE CERBITIA	EZCARAY	
	495551	4674363	01105	PINAR DE CERBITIA	EZCARAY	
	495564	4674314	01106	PINAR DE CERBITIA	EZCARAY	
	495568	4674248	01107	PINAR DE CERBITIA	EZCARAY	
	495586	4674211	01108	PINAR DE CERBITIA	EZCARAY	
	498327	4675388	01201	MONTE LA RONDA (ALTUZARRA)	EZCARAY	
	498416	4675389	01202	MONTE LA RONDA (ALTUZARRA)	EZCARAY	
	498565	4675398	01203	MONTE LA RONDA (ALTUZARRA)	EZCARAY	
	498757	4675383	01204	MONTE LA RONDA (ALTUZARRA)	EZCARAY	
	492746	4672021	02801	COLLADO DE STA OLACIA Y LAS PICACHAS	EZCARAY	
	492732	4672091	02802	COLLADO DE STA OLACIA Y LAS PICACHAS	EZCARAY	
	492721	4672179	02803	COLLADO DE STA OLACIA Y LAS PICACHAS	EZCARAY	
	492739	4672269	02804	COLLADO DE STA OLACIA Y LAS PICACHAS	EZCARAY	
	492816	4672302	02805	COLLADO DE STA OLACIA Y LAS PICACHAS	EZCARAY	
	492938	4672364	02806	COLLADO DE STA OLACIA Y LAS PICACHAS	EZCARAY	
	492000	4672164	02901	LA DORUELA	EZCARAY	
	492034	4672074	02902	LA DORUELA	EZCARAY	
	492076	4671993	02903	LA DORUELA	EZCARAY	
	492107	4671936	02904	LA DORUELA	EZCARAY	
	492155	4671876	02905	LA DORUELA	EZCARAY	
	492203	4671833	02906	LA DORUELA	EZCARAY	
	491896	4672348	03001	ALTO DEL CERVUNAL	EZCARAY	
	491937	4672285	03002	ALTO DEL CERVUNAL	EZCARAY	
	491975	4672235	03003	ALTO DEL CERVUNAL	EZCARAY	
	493617	4671494	03101	ALTO DE CUENA	EZCARAY	
	493649	4671529	03102	ALTO DE CUENA	EZCARAY	
	493693	4671561	03103	ALTO DE CUENA	EZCARAY	
	493750	4671617	03104	ALTO DE CUENA	EZCARAY	
EZCARAY Y VILLAVELAYC	493700	4671288	03201	PASADA BARRENA	EZCARAY Y VILLAVELAYO	
	493742	4671249	03202	PASADA BARRENA	EZCARAY Y VILLAVELAYO	
	493782	4671212	03203	PASADA BARRENA	EZCARAY Y VILLAVELAYO	
	492268	4671728	03301	ALTO DE SANTA OLACIA	EZCARAY Y VILLAVELAYO	
	492401	4671722	03302	ALTO DE SANTA OLACIA	EZCARAY Y VILLAVELAYO	
	492502	4671679	03303	ALTO DE SANTA OLACIA	EZCARAY Y VILLAVELAYO	
	492910	4671625	03304	ALTO DE SANTA OLACIA	EZCARAY Y VILLAVELAYO	
	493045	4671592	03305	ALTO DE SANTA OLACIA	EZCARAY Y VILLAVELAYO	
	493909	4671108	03401	ALTO REDAJO LARGO	EZCARAY Y VILLAVELAYO	
	493950	4671066	03402	ALTO REDAJO LARGO	EZCARAY Y VILLAVELAYO	
	494023	4671001	03403	ALTO REDAJO LARGO	EZCARAY Y VILLAVELAYO	
	494073	4670926	03404	ALTO REDAJO LARGO	EZCARAY Y VILLAVELAYO	
	494495	4670456	03501	COLLADO DE LA RASILLA	EZCARAY Y VILLAVELAYO	
	494561	4670437	03502	COLLADO DE LA RASILLA	EZCARAY Y VILLAVELAYO	
	494639	4670442	03503	COLLADO DE LA RASILLA	EZCARAY Y VILLAVELAYO	
	494705	4670409	03504	COLLADO DE LA RASILLA	EZCARAY Y VILLAVELAYO	
	494796	4670324	03505	COLLADO DE LA RASILLA	EZCARAY Y VILLAVELAYO	
	494968	4670320	03601	PASADA DEL GATON	EZCARAY Y VILLAVELAYO	
	495094	4670308	03602	PASADA DEL GATON	EZCARAY Y VILLAVELAYO	
	495184	4670365	03603	PASADA DEL GATON	EZCARAY Y VILLAVELAYO	
	495253	4670411	03604	PASADA DEL GATON	EZCARAY Y VILLAVELAYO	
	494134	4670782	03701	ALTO DE LA RASILLA	EZCARAY Y VILLAVELAYO	
	494168	4670721	03702	ALTO DE LA RASILLA	EZCARAY Y VILLAVELAYO	
	494208	4670648	03703	ALTO DE LA RASILLA	EZCARAY Y VILLAVELAYO	
	493138	4671557	03801	HERRADURA DE LOS CHARCONES	EZCARAY Y VILLAVELAYO	
	493190	4671500	03802	HERRADURA DE LOS CHARCONES	EZCARAY Y VILLAVELAYO	
	493237	4671488	03803	HERRADURA DE LOS CHARCONES	EZCARAY Y VILLAVELAYO	
	493281	4671481	03804	HERRADURA DE LOS CHARCONES	EZCARAY Y VILLAVELAYO	
	493331	4671482	03805	HERRADURA DE LOS CHARCONES	EZCARAY Y VILLAVELAYO	
	493376	4671491	03806	HERRADURA DE LOS CHARCONES	EZCARAY Y VILLAVELAYO	

70

30

VALGAÑON	494501	4682247	04001	IBAYA	VALGADON
	494433	4682199	04002	IBAYA	VALGADON
	494384	4682158	04003	IBAYA	VALGADON
	494318	4682104	04004	IBAYA	VALGADON
	494254	4682050	04005	IBAYA	VALGADON
	494087	4681923	04006	IBAYA	VALGADON
	494009	4681902	04007	IBAYA	VALGADON
	493929	4681893	04008	IBAYA	VALGADON
	491449	4685170	04101	PRADILLA-CERRO ZAMAQUERIA	VALGADON
	491414	4685060	04102	PRADILLA-CERRO ZAMAQUERIA	VALGADON
	491364	4684925	04103	PRADILLA-CERRO ZAMAQUERIA	VALGADON
	491351	4684838	04104	PRADILLA-CERRO ZAMAQUERIA	VALGADON
	491332	4684742	04105	PRADILLA-CERRO ZAMAQUERIA	VALGADON
	491326	4684667	04106	PRADILLA-CERRO ZAMAQUERIA	VALGADON
	491327	4684593	04107	PRADILLA-CERRO ZAMAQUERIA	VALGADON
	491381	4684497	04108	PRADILLA-CERRO ZAMAQUERIA	VALGADON
	491471	4684426	04109	PRADILLA-CERRO ZAMAQUERIA	VALGADON
	491547	4684356	04110	PRADILLA-CERRO ZAMAQUERIA	VALGADON
	492633	4681458	04201	NACEDERO DE IGUADEDA	VALGADON
	491911	4682721	03901	IGUADEDA	VALGADON
	491938	4682608	03902	IGUADEDA	VALGADON
	492010	4682394	03903	IGUADEDA	VALGADON
	492026	4682346	03904	IGUADEDA	VALGADON
	492079	4682248	03905	IGUADEDA	VALGADON
	492107	4682190	03906	IGUADEDA	VALGADON
	492144	4682111	03907	IGUADEDA	VALGADON
	492180	4681995	03908	IGUADEDA	VALGADON
	494084	4683703	04301	HOJAS SECAS	VALGADON
	494393	4682686	04401	BARRANCO DELVALLE	VALGADON
	495239	4684319	04501	CORTAFUEGOS DE LA CIRILA	VALGADON
ZORRAQUIN	495955	4684637	05001	EL LLEDRO	ZORRAQUIN
	496062	4684620	05002	EL LLEDRO	ZORRAQUIN
	496468	4684040	05003	EL LLEDRO	ZORRAQUIN
	496800	4685181	05004	EL LLEDRO	ZORRAQUIN
	496567	4684976	05005	EL LLEDRO	ZORRAQUIN

30

5

NAJERILLA

MUNICIPIO	UTM X	UTM Y	CODIGO	NOMBRE DEL	MUNICIPIOS	PARAJE
	504289	4677097	12001	PORTILLO DE NESTAZA	SAN MILLAN DE LA COGOLLA Y MANCO	
	504326	4677025	12002	PORTILLO DE NESTAZA	SAN MILLAN DE LA COGOLLA Y MANCO	
	504360	4676987	12003	PORTILLO DE NESTAZA	SAN MILLAN DE LA COGOLLA Y MANCO	
	504386	4676946	12004	PORTILLO DE NESTAZA	SAN MILLAN DE LA COGOLLA Y MANCO	
	504468	4676879	12005	PORTILLO DE NESTAZA	SAN MILLAN DE LA COGOLLA Y MANCO	
	504521	4676839	12006	PORTILLO DE NESTAZA	SAN MILLAN DE LA COGOLLA Y MANCO	
	504579	4676793	12007	PORTILLO DE NESTAZA	SAN MILLAN DE LA COGOLLA Y MANCO	
	504631	4676782	12008	PORTILLO DE NESTAZA	SAN MILLAN DE LA COGOLLA Y MANCO	
	504642	4676745	12009	PORTILLO DE NESTAZA	SAN MILLAN DE LA COGOLLA Y MANCO	
	504667	4676702	12010	PORTILLO DE NESTAZA	SAN MILLAN DE LA COGOLLA Y MANCO	
	499168	4665255	20101	ERA DEHESILLA	CANALES-MANSILLA-VILLAVELAYO	
	499083	4665469	20102	ERA DEHESILLA	CANALES-MANSILLA-VILLAVELAYO	
	507236	4667733	20201	LA TURQUILLA	CANALES-MANSILLA-VILLAVELAYO	
	507217	4667817	20202	LA TURQUILLA	CANALES-MANSILLA-VILLAVELAYO	
	507735	4667366	20301	LA CANTERA	CANALES-MANSILLA-VILLAVELAYO	
	495740	4663201	20401	SANTA COLOMA	CANALES-MANSILLA-VILLAVELAYO	
	495720	4663247	20402	SANTA COLOMA	CANALES-MANSILLA-VILLAVELAYO	
	495677	4663288	20403	SANTA COLOMA	CANALES-MANSILLA-VILLAVELAYO	
	495624	4663334	20404	SANTA COLOMA	CANALES-MANSILLA-VILLAVELAYO	
	495584	4663376	20405	SANTA COLOMA	CANALES-MANSILLA-VILLAVELAYO	
	495558	4663422	20406	SANTA COLOMA	CANALES-MANSILLA-VILLAVELAYO	
	495546	4663476	20407	SANTA COLOMA	CANALES-MANSILLA-VILLAVELAYO	
	495521	4663526	20408	SANTA COLOMA	CANALES-MANSILLA-VILLAVELAYO	
	495496	4663559	20409	SANTA COLOMA	CANALES-MANSILLA-VILLAVELAYO	
	495467	4663621	20410	SANTA COLOMA	CANALES-MANSILLA-VILLAVELAYO	
	495442	4663665	20411	SANTA COLOMA	CANALES-MANSILLA-VILLAVELAYO	
	495412	4663720	20412	SANTA COLOMA	CANALES-MANSILLA-VILLAVELAYO	
	495400	4663763	20413	SANTA COLOMA	CANALES-MANSILLA-VILLAVELAYO	
	495402	4663824	20414	SANTA COLOMA	CANALES-MANSILLA-VILLAVELAYO	
	495397	4663908	20415	SANTA COLOMA	CANALES-MANSILLA-VILLAVELAYO	
	495387	4663965	20416	SANTA COLOMA	CANALES-MANSILLA-VILLAVELAYO	
	501404	4665610	21301	LA NACEDERA	CANALES-MANSILLA-VILLAVELAYO	
	500720	4665362	21302	LA NACEDERA	CANALES-MANSILLA-VILLAVELAYO	
	510561	4669163	21401	VILLA LA ENCINA	VENTROSA	
	510519	4669231	21402	VILLA LA ENCINA	VENTROSA	
	510495	4669367	21403	VILLA LA ENCINA	VENTROSA	
	510481	4669443	21404	VILLA LA ENCINA	VENTROSA	
	510472	4669503	21405	VILLA LA ENCINA	VENTROSA	
	510469	4669582	21406	VILLA LA ENCINA	VENTROSA	
	510455	4669638	21407	VILLA LA ENCINA	VENTROSA	
	510465	4669701	21408	VILLA LA ENCINA	VENTROSA	
	510460	4669759	21409	VILLA LA ENCINA	VENTROSA	
	510447	4669832	21410	VILLA LA ENCINA	VENTROSA	
	507387	4665921	21501	LAS CORDACHAS	VINIEGRA DE ABAJO	
	507379	4665840	21502	LAS CORDACHAS	VINIEGRA DE ABAJO	
	507380	4665785	21503	LAS CORDACHAS	VINIEGRA DE ABAJO	
	507380	4665725	21504	LAS CORDACHAS	VINIEGRA DE ABAJO	
	507390	4665654	21505	LAS CORDACHAS	VINIEGRA DE ABAJO	
	507417	4665581	21506	LAS CORDACHAS	VINIEGRA DE ABAJO	
	508510	4668470	21601	PIARREJAS	VINIEGRA DE ABAJO	
	508068	4673565	21701	OCIJO	VINIEGRA DE ABAJO	
	508201	4673503	21702	OCIJO	VINIEGRA DE ABAJO	
	508292	4673415	21703	OCIJO	VINIEGRA DE ABAJO	
	508323	4673377	21704	OCIJO	VINIEGRA DE ABAJO	
	508348	4673345	21705	OCIJO	VINIEGRA DE ABAJO	
	508380	4673321	21706	OCIJO	VINIEGRA DE ABAJO	
	508420	4673280	21707	OCIJO	VINIEGRA DE ABAJO	
	508444	4673257	21708	OCIJO	VINIEGRA DE ABAJO	
	508458	4673221	21709	OCIJO	VINIEGRA DE ABAJO	
	508500	4673180	21710	OCIJO	VINIEGRA DE ABAJO	
	519964	4668525	21801	PEDA HINCADA	BRIEVA	

10

23

10

17

519978	4668619	21802	PEDA HINCADA	BRIEVA
519941	4668738	21803	PEDA HINCADA	BRIEVA
519944	4668823	21804	PEDA HINCADA	BRIEVA
519886	4668925	21805	PEDA HINCADA	BRIEVA

5

IREGUA					
MUNICIPIO	UTM_X	UTM_Y	CODIGO	NOMBRE DEL	MUNICIPIOS
	523089	4665063	30101	LA TRINCHERA	ORTIGOSA
	523013	4665077	30102	LA TRINCHERA	ORTIGOSA
	522928	4665114	30103	LA TRINCHERA	ORTIGOSA
	522861	4665198	30104	LA TRINCHERA	ORTIGOSA
	522819	4665247	30105	LA TRINCHERA	ORTIGOSA
	522768	4665298	30106	LA TRINCHERA	ORTIGOSA
	522702	4665355	30107	LA TRINCHERA	ORTIGOSA
	522635	4665396	30108	LA TRINCHERA	ORTIGOSA
	522539	4665426	30109	LA TRINCHERA	ORTIGOSA
	522437	4665462	30110	LA TRINCHERA	ORTIGOSA
	522332	4665495	30111	LA TRINCHERA	ORTIGOSA
	522243	4665533	30112	LA TRINCHERA	ORTIGOSA
	522157	4665576	30113	LA TRINCHERA	ORTIGOSA
	522074	4665617	30114	LA TRINCHERA	ORTIGOSA
	521945	4665649	30115	LA TRINCHERA	ORTIGOSA
	521839	4665662	30116	LA TRINCHERA	ORTIGOSA
	521478	4666107	30201	LAS HOYAS	ORTIGOSA
	521462	4666221	30202	LAS HOYAS	ORTIGOSA
	521401	4666310	30203	LAS HOYAS	ORTIGOSA
	521326	4666489	30204	LAS HOYAS	ORTIGOSA
	521260	4666626	30205	LAS HOYAS	ORTIGOSA
	521236	4666704	30206	LAS HOYAS	ORTIGOSA
	521246	4666809	30207	LAS HOYAS	ORTIGOSA
	521241	4666927	30208	LAS HOYAS	ORTIGOSA
	521287	4667017	30209	LAS HOYAS	ORTIGOSA
	521342	4667071	30210	LAS HOYAS	ORTIGOSA
	520847	4667178	30301	PEDA HINCADA	ORTIGOSA
	520701	4667445	30302	PEDA HINCADA	ORTIGOSA
	520677	4667542	30303	PEDA HINCADA	ORTIGOSA
	520624	4667636	30304	PEDA HINCADA	ORTIGOSA
	520564	4667769	30305	PEDA HINCADA	ORTIGOSA
	520542	4667872	30306	PEDA HINCADA	ORTIGOSA
	520455	4667873	30307	PEDA HINCADA	ORTIGOSA
	520375	4667889	30308	PEDA HINCADA	ORTIGOSA
	520294	4667930	30309	PEDA HINCADA	ORTIGOSA
	520231	4667956	30310	PEDA HINCADA	ORTIGOSA
	523182	4667773	30401	EL PINARITO	ORTIGOSA
	523166	4667587	30402	EL PINARITO	ORTIGOSA
	523218	4667433	30403	EL PINARITO	ORTIGOSA
	523247	4667355	30404	EL PINARITO	ORTIGOSA
	523282	4667257	30405	EL PINARITO	ORTIGOSA
	523473	4667046	30406	EL PINARITO	ORTIGOSA
	525875	4668729	30501	LA TEJERA	ORTIGOSA
	526443	4668212	30502	LA TEJERA	ORTIGOSA
	525893	4667731	30503	LA TEJERA Y EL SILLADO	ORTIGOSA
	525184	4666749	30504	LA TEJERA Y EL SILLADO	ORTIGOSA
	524906	4666374	30505	LA TEJERA Y EL SILLADO	ORTIGOSA
	524645	4666078	30506	LA TEJERA Y EL SILLADO	ORTIGOSA
	523792	4668154	30601	QUEMADO DE LA PALACIEGA	ORTIGOSA
	523798	4667944	30602	QUEMADO DE LA PALACIEGA	ORTIGOSA
	523955	4667751	30603	QUEMADO DE LA PALACIEGA	ORTIGOSA
	523996	4667695	30604	QUEMADO DE LA PALACIEGA	ORTIGOSA
	523176	4665054	30701	MOJON ALTO	ORTIGOSA
	523271	4665048	30702	MOJON ALTO	ORTIGOSA
	523389	4665037	30703	MOJON ALTO	ORTIGOSA
	523488	4665067	30704	MOJON ALTO	ORTIGOSA
	521967	4668029	30801	LAS CRUCES	ORTIGOSA
	521942	4667929	30802	LAS CRUCES	ORTIGOSA
	521708	4667391	30803	LAS CRUCES	ORTIGOSA
	526119	4665544	30901	LAGUNA CIEGA	ORTIGOSA
	525989	4665546	30902	LAGUNA CIEGA	ORTIGOSA
	525625	4665413	30903	LAGUNA CIEGA	ORTIGOSA
	524707	4668767	31001	LOS LAGUILLOS	ORTIGOSA
	524698	4668830	31002	LOS LAGUILLOS	ORTIGOSA
	524684	4668924	31003	LOS LAGUILLOS	ORTIGOSA
	522055	4666316	31101	RIO PERDIDO	ORTIGOSA
	522032	4666273	31102	RIO PERDIDO	ORTIGOSA
	521941	4666324	31103	RIO PERDIDO	ORTIGOSA
	524842	4668255	31201	MAJADA DE LOS BORREGOS	ORTIGOSA
	524854	4667998	31202	MAJADA DE LOS BORREGOS	ORTIGOSA
	526560	4665698	31301	MAJADA DE LAS VACAS	ORTIGOSA
	526337	4665658	31302	MAJADA DE LAS VACAS	ORTIGOSA
	525090	4669384	31401	LA SOMADA	ORTIGOSA
	525098	4669424	31402	LA SOMADA	ORTIGOSA
	523602	4665651	31501	CAMPANARIO	ORTIGOSA
	523556	4665777	31502	CAMPANARIO	ORTIGOSA
	523446	4665810	31503	CAMPANARIO	ORTIGOSA
	535029	4669509	32401	LA CUMBRE-VENTA CAIDA	PINILLOS
	534993	4669440	32402	LA CUMBRE-VENTA CAIDA	PINILLOS
	534955	4669344	32403	LA CUMBRE-VENTA CAIDA	PINILLOS
	534003	4669174	32501	CERRO CAMPANILLO	PINILLOS
	533970	4669314	32502	CERRO CAMPANILLO	PINILLOS
	533851	4669647	32503	CERRO CAMPANILLO	PINILLOS
	532464	4671143	32601	LA DEHESA	PINILLOS
	532471	4671237	32602	LA DEHESA	PINILLOS
	531306	4670105	32701	CERRO DEL BOCINO	PRADILLO
	531393	4670136	32702	CERRO DEL BOCINO	PRADILLO
	529846	4668890	32801	LA SOLANA	PRADILLO
	529927	4668864	32802	LA SOLANA	PRADILLO
	529238	4666427	33301	LOMA DE MONTEON	VILLANUEVA
	529352	4666378	33302	LOMA DE MONTEON	VILLANUEVA
	529486	4666347	33303	LOMA DE MONTEON	VILLANUEVA
	529550	4666317	33304	LOMA DE MONTEON	VILLANUEVA
	529641	4666316	33305	LOMA DE MONTEON	VILLANUEVA

77

8

PEDA MILANOS
PEDAMILANOS

4

529749	4666326	33306	LOMA DE MONTEON	VILLANUEVA
529789	4666230	33307	LOMA DE MONTEON	VILLANUEVA
529797	4666155	33308	LOMA DE MONTEON	VILLANUEVA
529769	4666112	33309	LOMA DE MONTEON	VILLANUEVA
529763	4666056	33310	LOMA DE MONTEON	VILLANUEVA
529804	4666026	33311	LOMA DE MONTEON	VILLANUEVA
529942	4665864	33312	LOMA DE MONTEON	VILLANUEVA
529979	4665791	33313	LOMA DE MONTEON	VILLANUEVA
530044	4665701	33314	LOMA DE MONTEON	VILLANUEVA
529348	4665526	33401	LOMA DE LA MARTA	VILLANUEVA
529085	4665340	33402	LOMA DE LA MARTA	VILLANUEVA
529054	4665321	33403	LOMA DE LA MARTA	VILLANUEVA
529077	4665318	33404	LOMA DE LA MARTA	VILLANUEVA
528977	4665274	33405	LOMA DE LA MARTA	VILLANUEVA
528772	4665105	33406	LOMA DE LA MARTA	VILLANUEVA
527730	4666753	33501	LOMA DEL OLLANO	VILLANUEVA
527630	4666672	33502	LOMA DEL OLLANO	VILLANUEVA
527554	4666644	33503	LOMA DEL OLLANO	VILLANUEVA
527470	4666604	33504	LOMA DEL OLLANO	VILLANUEVA
527413	4666581	33505	LOMA DEL OLLANO	VILLANUEVA
527312	4666537	33506	LOMA DEL OLLANO	VILLANUEVA
527252	4666504	33507	LOMA DEL OLLANO	VILLANUEVA
527172	4666474	33508	LOMA DEL OLLANO	VILLANUEVA
527096	4666440	33509	LOMA DEL OLLANO	VILLANUEVA
527027	4666420	33510	LOMA DEL OLLANO	VILLANUEVA
526966	4666404	33511	LOMA DEL OLLANO	VILLANUEVA
526881	4666376	33512	LOMA DEL OLLANO	VILLANUEVA
526749	4666415	33513	LOMA DEL OLLANO	VILLANUEVA
530335	4667813	33601	LOMA DE STA INES	VILLANUEVA
530109	4667861	33602	LOMA DE STA INES	VILLANUEVA
529737	4668078	33603	LOMA DE STA INES	VILLANUEVA
528053	4667737	33701	CERRO ALTO	VILLANUEVA
527973	4667752	33702	CERRO ALTO	VILLANUEVA
527286	4668030	33703	CERRO ALTO	VILLANUEVA

520352	4653211	33800	ilegal 4bis (Laguna Pie de Buey)	VILLOSLADA
520325	4652901	33801	LAGUNA DE PIE DE BUEY	VILLOSLADA
520338	4652787	33802	LAGUNA DE PIE DE BUEY	VILLOSLADA
520323	4652698	33803	LAGUNA DE PIE DE BUEY	VILLOSLADA
520326	4652611	33804	LAGUNA DE PIE DE BUEY	VILLOSLADA
520366	4652537	33805	LAGUNA DE PIE DE BUEY	VILLOSLADA
520404	4652469	33806	LAGUNA DE PIE DE BUEY	VILLOSLADA
520450	4652398	33807	LAGUNA DE PIE DE BUEY	VILLOSLADA
520498	4652346	33808	LAGUNA DE PIE DE BUEY	VILLOSLADA
520548	4652293	33809	LAGUNA DE PIE DE BUEY	VILLOSLADA
520612	4652235	33810	LAGUNA DE PIE DE BUEY	VILLOSLADA
520668	4652171	33811	LAGUNA DE PIE DE BUEY	VILLOSLADA
520716	4652093	33812	LAGUNA DE PIE DE BUEY	VILLOSLADA
520753	4652001	33813	LAGUNA DE PIE DE BUEY	VILLOSLADA
520792	4651910	33814	LAGUNA DE PIE DE BUEY	VILLOSLADA
520833	4651812	33815	LAGUNA DE PIE DE BUEY	VILLOSLADA
521022	4653320	33901	LA FRAGINA	VILLOSLADA
521100	4653324	33902	LA FRAGINA	VILLOSLADA
521256	4653306	33904	LA FRAGINA	VILLOSLADA
521334	4653299	33905	LA FRAGINA	VILLOSLADA
521418	4653295	33906	LA FRAGINA	VILLOSLADA
521514	4653299	33907	LA FRAGINA	VILLOSLADA
521573	4653314	33908	LA FRAGINA	VILLOSLADA
521193	4653305	33903	LA FRAGINA	VILLOSLADA
521636	4653351	33909	LA FRAGINA	VILLOSLADA
521708	4653390	33910	LA FRAGINA	VILLOSLADA
521784	4653427	33911	LA FRAGINA	VILLOSLADA
522211	4653689	33912	LA FRAGINA	VILLOSLADA
522343	4653782	33913	LA FRAGINA	VILLOSLADA
522456	4653825	33914	LA FRAGINA	VILLOSLADA
526924	4658028	34001	EL SILLAR	VILLOSLADA
526950	4657866	34002	EL SILLAR	VILLOSLADA
526964	4657793	34003	EL SILLAR	VILLOSLADA
526975	4657525	34004	EL SILLAR	VILLOSLADA
526989	4657366	34005	EL SILLAR	VILLOSLADA
527028	4657286	34006	EL SILLAR	VILLOSLADA
527050	4657239	34007	EL SILLAR	VILLOSLADA
527097	4657184	34008	EL SILLAR	VILLOSLADA
521698	4652446	34101	PEDA VENTANA	VILLOSLADA
521659	4652356	34102	PEDA VENTANA	VILLOSLADA
521589	4652265	34103	PEDA VENTANA	VILLOSLADA
521549	4652158	34104	PEDA VENTANA	VILLOSLADA
521498	4652087	34105	PEDA VENTANA	VILLOSLADA
521458	4652016	34106	PEDA VENTANA	VILLOSLADA
521408	4651938	34107	PEDA VENTANA	VILLOSLADA
521300	4651823	34108	PEDA VENTANA	VILLOSLADA
521245	4651712	34109	PEDA VENTANA	VILLOSLADA
521158	4651640	34110	PEDA VENTANA	VILLOSLADA
521442	4651131	34111	PEDA VENTANA	VILLOSLADA
525901	4654835	34201	LA LASTRA	VILLOSLADA
525832	4654785	34202	LA LASTRA	VILLOSLADA
525793	4654710	34203	LA LASTRA	VILLOSLADA
525752	4654654	34204	LA LASTRA	VILLOSLADA
525688	4654618	34205	LA LASTRA	VILLOSLADA
525600	4654564	34206	LA LASTRA	VILLOSLADA
524494	4654646	34301	LA BLANCA	VILLOSLADA
524620	4654853	34302	LA BLANCA	VILLOSLADA
524669	4654920	34303	LA BLANCA	VILLOSLADA
524816	4655131	34304	LA BLANCA	VILLOSLADA
525243	4655628	34305	LA BLANCA	VILLOSLADA
525302	4655824	34306	LA BLANCA	VILLOSLADA
525342	4655929	34307	LA BLANCA	VILLOSLADA
525390	4656063	34308	LA BLANCA	VILLOSLADA
525435	4656186	34309	LA BLANCA	VILLOSLADA
525480	4656278	34310	LA BLANCA	VILLOSLADA
527668	4663966	34401	TERRENOS COLORADOS	VILLOSLADA
527125	4663300	34402	TERRENOS COLORADOS	VILLOSLADA
527008	4663432	34403	TERRENOS COLORADOS	VILLOSLADA
526953	4663599	34404	TERRENOS COLORADOS	VILLOSLADA
526807	4664132	34405	TERRENOS COLORADOS	VILLOSLADA

39

4 BIS

DOBLE 0

526664	4664152	34406	TERRENOS COLORADOS	VILLOSLADA
526528	4664174	34407	TERRENOS COLORADOS	VILLOSLADA
526454	4664219	34408	TERRENOS COLORADOS	VILLOSLADA
526401	4664249	34409	TERRENOS COLORADOS	VILLOSLADA
526324	4664320	34410	TERRENOS COLORADOS	VILLOSLADA
526210	4664406	34411	TERRENOS COLORADOS	VILLOSLADA
525594	4657513	34501	LA MATANZA	VILLOSLADA
525503	4657481	34502	LA MATANZA	VILLOSLADA
525362	4657428	34503	LA MATANZA	VILLOSLADA
525280	4657358	34504	LA MATANZA	VILLOSLADA
525194	4657278	34505	LA MATANZA	VILLOSLADA
525100	4657184	34506	LA MATANZA	VILLOSLADA
524918	4657136	34507	LA MATANZA	VILLOSLADA
524735	4657159	34508	LA MATANZA	VILLOSLADA
524624	4657182	34509	LA MATANZA	VILLOSLADA
524490	4657217	34510	LA MATANZA	VILLOSLADA
524392	4657228	34511	LA MATANZA	VILLOSLADA
524280	4657210	34512	LA MATANZA	VILLOSLADA
524178	4657186	34513	LA MATANZA	VILLOSLADA
526151	4656368	34601	ABASCALVARO	VILLOSLADA
526173	4656330	34602	ABASCALVARO	VILLOSLADA
526266	4656293	34603	ABASCALVARO	VILLOSLADA
526295	4656263	34604	ABASCALVARO	VILLOSLADA
528743	4659702	34701	LA MARIBAÑEZ	VILLOSLADA
528891	4659664	34702	LA MARIBAÑEZ	VILLOSLADA
528965	4659625	34703	LA MARIBAÑEZ	VILLOSLADA
529046	4659583	34704	LA MARIBAÑEZ	VILLOSLADA
529102	4659542	34705	LA MARIBAÑEZ	VILLOSLADA
524453	4660921	34801	EL CHARCAZO Y LA MUELA	VILLOSLADA
524415	4660833	34802	EL CHARCAZO Y LA MUELA	VILLOSLADA
524389	4660762	34803	EL CHARCAZO Y LA MUELA	VILLOSLADA
524380	4660655	34804	EL CHARCAZO Y LA MUELA	VILLOSLADA
524364	4660566	34805	EL CHARCAZO Y LA MUELA	VILLOSLADA
524377	4660493	34806	EL CHARCAZO Y LA MUELA	VILLOSLADA
524375	4660399	34807	EL CHARCAZO Y LA MUELA	VILLOSLADA
524683	4659793	34808	EL CHARCAZO Y LA MUELA	VILLOSLADA
527598	4656291	34901	LA CHICHERRI	VILLOSLADA
527484	4656274	34902	LA CHICHERRI	VILLOSLADA
527978	4664803	35001	CERRITO DE LA CABRERA	VILLOSLADA
528306	4662500	35101	LA NAVA CHICA	VILLOSLADA
527945	4661196	35201	QUEMADO DEL CHIL	VILLOSLADA
522512	4652973	35301	LOS ORDIGUILLOS	VILLOSLADA
525661	4663743	35401	PIEZA PEDRO MORENO	VILLOSLADA
528183	4656487	35501	LAS RAMERAS	VILLOSLADA
526224	4657038	35601	LOS LLANILLOS	VILLOSLADA
115				
529698	4658433	35701	COLLADO DE PEDAYERRE	LUMBRERAS
529742	4658389	35702	COLLADO DE PEDAYERRE	LUMBRERAS
529780	4658358	35703	COLLADO DE PEDAYERRE	LUMBRERAS
529812	4658322	35704	COLLADO DE PEDAYERRE	LUMBRERAS
529856	4658304	35705	COLLADO DE PEDAYERRE	LUMBRERAS
531343	4652537	35801	LOMA DEL HAIGAL	LUMBRERAS
531255	4652140	35802	LOMA DEL HAIGAL	LUMBRERAS
531339	4652146	35803	LOMA DEL HAIGAL	LUMBRERAS
531434	4652156	35804	LOMA DEL HAIGAL	LUMBRERAS
531681	4652106	35805	LOMA DEL HAIGAL	LUMBRERAS
531789	4652073	35806	LOMA DEL HAIGAL	LUMBRERAS
531958	4652136	35807	LOMA DEL HAIGAL	LUMBRERAS
533185	4655656	35901	LOMA DE LA COLA	LUMBRERAS
533181	4654955	35902	LOMA DE LA COLA	LUMBRERAS
533080	4654217	35903	LOMA DE LA COLA	LUMBRERAS
532948	4653826	35904	LOMA DE LA COLA	LUMBRERAS
532773	4653449	35905	LOMA DE LA COLA	LUMBRERAS
532678	4652718	35906	LOMA DE LA COLA	LUMBRERAS
532173	4651496	35907	LOMA DE LA COLA	LUMBRERAS
532133	4651331	35908	LOMA DE LA COLA	LUMBRERAS
532056	4651116	35909	LOMA DE LA COLA	LUMBRERAS
531993	4650967	35910	LOMA DE LA COLA	LUMBRERAS
534379	4655269	36001	LOMA DEL MAGUILLEJO	LUMBRERAS
534734	4655072	36002	LOMA DEL MAGUILLEJO	LUMBRERAS
535091	4654882	36003	LOMA DEL MAGUILLEJO	LUMBRERAS
534082	4656158	36101	LAS CALLEJAS	LUMBRERAS
534340	4656053	36102	LAS CALLEJAS	LUMBRERAS
534799	4655931	36103	LAS CALLEJAS	LUMBRERAS
531208	4659411	36201	CORTAFUEGOS-ZATORRAL	LUMBRERAS
531218	4659262	36202	CORTAFUEGOS-ZATORRAL	LUMBRERAS
531179	4659148	36203	CORTAFUEGOS-ZATORRAL	LUMBRERAS
531180	4659032	36204	CORTAFUEGOS-ZATORRAL	LUMBRERAS
531246	4658958	36205	CORTAFUEGOS-ZATORRAL	LUMBRERAS
528608	4661878	36301	LOS CASTILLEJOS	LUMBRERAS
528585	4661585	36302	LOS CASTILLEJOS	LUMBRERAS
534769	4658207	36401	ALTO DE LA PINILLA	LUMBRERAS
535854	4657717	36501	EL TEJADILLO	LUMBRERAS
534653	4653445	36601	LOMA DE LOMOLION	LUMBRERAS
534006	4652832	36701	EL PIZARRO	LUMBRERAS
533999	4652604	36702	EL PIZARRO	LUMBRERAS
532363	4662087	36801	LAS PAULAS	LUMBRERAS
534084	4662423	36901	LA FUENTECILLA	LUMBRERAS
532789	4661540	37001	CAMPOGRANDE	LUMBRERAS
532876	4661629	37002	CAMPOGRANDE	LUMBRERAS
532180	4661210	37101	EL NACEDERO	LUMBRERAS
532235	4665257	37201	LA OJEDA	LUMBRERAS
531888	4665340	37202	LA OJEDA	LUMBRERAS
531630	4665200	37203	LA OJEDA	LUMBRERAS
537781	4660388	37301	LAS CERNIGAS	LUMBRERAS
537846	4660215	37302	LAS CERNIGAS	LUMBRERAS
538002	4660116	37303	LAS CERNIGAS	LUMBRERAS
51				
532349	4670043	37401	PALOMAR	GALLINERO
530992	4669702	37501	EL CAMPO	GALLINERO
532970	4669384	37601	VALORIA	GALLINERO
533331	4668425	37701	PRADO LIBARACHE	GALLINERO
533283	4668677	37702	PRADO LIBARACHE	GALLINERO
PALOMAR O PEDA UM				
5				

LEZA

MUNICIPIO	UTM_X	UTM_Y	CODIGO	NOMBRE DEL	MUNICIPIOS	PARAJE
	542010	4669439	40101	SANCHON	AJAMIL	
	542000	4669371	40102	SANCHON	AJAMIL	
	541979	4669317	40103	SANCHON	AJAMIL	
	540864	4664288	40201	CANTO HINCADO Y LA CARRASCOSA	AJAMIL	
	540877	4664222	40202	CANTO HINCADO Y LA CARRASCOSA	AJAMIL	
	540892	4664178	40203	CANTO HINCADO Y LA CARRASCOSA	AJAMIL	
	540928	4664161	40204	CANTO HINCADO Y LA CARRASCOSA	AJAMIL	
	540960	4664116	40205	CANTO HINCADO Y LA CARRASCOSA	AJAMIL	
	540964	4664073	40206	CANTO HINCADO Y LA CARRASCOSA	AJAMIL	
	540973	4664012	40207	CANTO HINCADO Y LA CARRASCOSA	AJAMIL	
	540980	4663955	40208	CANTO HINCADO Y LA CARRASCOSA	AJAMIL	
	540965	4663865	40209	CANTO HINCADO Y LA CARRASCOSA	AJAMIL	
	540959	4663749	40210	CANTO HINCADO Y LA CARRASCOSA	AJAMIL	
	540495	4666059	40211	CANTO HINCADO Y LA CARRASCOSA	AJAMIL	ADOS IMPARES, ADO
	540525	4666018	40212	CANTO HINCADO Y LA CARRASCOSA	AJAMIL	
	540559	4665953	40213	CANTO HINCADO Y LA CARRASCOSA	AJAMIL	
	540578	4665907	40214	CANTO HINCADO Y LA CARRASCOSA	AJAMIL	
	540601	4665844	40215	CANTO HINCADO Y LA CARRASCOSA	AJAMIL	
	540638	4665775	40216	CANTO HINCADO Y LA CARRASCOSA	AJAMIL	
	540678	4665740	40217	CANTO HINCADO Y LA CARRASCOSA	AJAMIL	
	540743	4665691	40218	CANTO HINCADO Y LA CARRASCOSA	AJAMIL	
	540795	4665659	40219	CANTO HINCADO Y LA CARRASCOSA	AJAMIL	
	540866	4665609	40220	CANTO HINCADO Y LA CARRASCOSA	AJAMIL	
	546739	4667833	40301	LA CODE	AJAMIL	
	546791	4667907	40302	LA CODE	AJAMIL	
	546843	4667967	40303	LA CODE	AJAMIL	
	546926	4668145	40304	LA CODE	AJAMIL	
	546225	4666289	40401	PEDA VENTANA	AJAMIL	
	546224	4666195	40402	PEDA VENTANA	AJAMIL	
	546134	4665981	40403	PEDA VENTANA	AJAMIL	
	546127	4665906	40404	PEDA VENTANA	AJAMIL	
	546124	4665835	40405	PEDA VENTANA	AJAMIL	
	546175	4665758	40406	PEDA VENTANA	AJAMIL	
	546253	4665687	40407	PEDA VENTANA	AJAMIL	
	546301	4665604	40408	PEDA VENTANA	AJAMIL	
	542240	4662395	40501	COLLADO DELANTERO	AJAMIL	
	542122	4662464	40502	COLLADO DELANTERO	AJAMIL	
	542028	4662541	40503	COLLADO DELETERO	AJAMIL	
	541855	4662640	40504	COLLADO DELANTERO	AJAMIL	
	544146	4664857	40601	LA LADRADILLA	AJAMIL	
	544075	4664884	40602	LA LADRADILLA	AJAMIL	
	544028	4664911	40603	LA LADRADILLA	AJAMIL	
	543961	4664919	40604	LA LADRADILLA	AJAMIL	
	543878	4664935	40605	LA LADRADILLA	AJAMIL	
	544050	4666018	40701	LOS PRADICHUELOS	AJAMIL	
	543996	4666095	40702	LOS PRADICHUELOS	AJAMIL	
	543946	4666166	40703	LOS PRADICHUELOS	AJAMIL	
	543893	4666205	40704	LOS PRADICHUELOS	AJAMIL	
	550096	4668102	40801	EL HELECHAR	AJAMIL	
	550053	4668043	40802	EL HELECHAR	AJAMIL	
	550024	4667906	40803	EL HELECHAR	AJAMIL	
	549954	4667786	40804	EL HELECHAR	AJAMIL	
	549844	4667612	40805	EL HELECHAR	AJAMIL	
	549766	4667500	40806	EL HELECHAR	AJAMIL	
	539289	4671386	40901	SANTA MARINA	CABEZON	54
	539377	4671352	40902	SANTA MARINA	CABEZON	
	539488	4671348	40903	SANTA MARINA	CABEZON	
	535303	4664731	41001	LOS LAPAZARES	LAGUNA	3
	535236	4664809	41002	LOS LAPAZARES	LAGUNA	
	535192	4664867	41003	LOS LAPAZARES	LAGUNA	
	535151	4664923	41004	LOS LAPAZARES	LAGUNA	
	535074	4664974	41005	LOS LAPAZARES	LAGUNA	
	535037	4665021	41006	LOS LAPAZARES	LAGUNA	
	535024	4665069	41007	LOS LAPAZARES	LAGUNA	
	535005	4665205	41008	LOS LAPAZARES	LAGUNA	
	534963	4665363	41009	LOS LAPAZARES	LAGUNA	
	534947	4665476	41010	LOS LAPAZARES	LAGUNA	
	534884	4665538	41011	LOS LAPAZARES	LAGUNA	
	534836	4665587	41012	LOS LAPAZARES	LAGUNA	
	534787	4665630	41013	LOS LAPAZARES	LAGUNA	
	534741	4665671	41014	LOS LAPAZARES	LAGUNA	
	534401	4665744	41015	LOS LAPAZARES	LAGUNA	
	534344	4665774	41016	LOS LAPAZARES	LAGUNA	
	534290	4665822	41017	LOS LAPAZARES	LAGUNA	
	534242	4665861	41018	LOS LAPAZARES	LAGUNA	
	534212	4665959	41019	LOS LAPAZARES	LAGUNA	
	534228	4666015	41020	LOS LAPAZARES	LAGUNA	
	534256	4666090	41021	LOS LAPAZARES	LAGUNA	
	534308	4666173	41022	LOS LAPAZARES	LAGUNA	
	536084	4667761	41101	BALLOTA	LAGUNA	
	535995	4667774	41102	BALLOTA	LAGUNA	
	535909	4667771	41103	BALLOTA	LAGUNA	
	535815	4667796	41104	BALLOTA	LAGUNA	
	535754	4667824	41105	BALLOTA	LAGUNA	
	535671	4667873	41106	BALLOTA	LAGUNA	
	535587	4667893	41107	BALLOTA	LAGUNA	
	535501	4667923	41108	BALLOTA	LAGUNA	
	535399	4667944	41109	BALLOTA	LAGUNA	
	535321	4667975	41110	BALLOTA	LAGUNA	
	535839	4664731	41201	SANCHO LEZA-CARRETERA DE LAGUNA	LAGUNA	
	535687	4664675	41202	SANCHO LEZA-CARRETERA DE LAGUNA	LAGUNA	
	535586	4664680	41203	SANCHO LEZA-CARRETERA DE LAGUNA	LAGUNA	
	535497	4664672	41204	SANCHO LEZA-CARRETERA DE LAGUNA	LAGUNA	
	535392	4664700	41205	SANCHO LEZA-CARRETERA DE LAGUNA	LAGUNA	
	538181	4664667	41301	ALTO DEL CEPEDO	LAGUNA	
	538164	4664563	41302	ALTO DEL CEPEDO	LAGUNA	
	538150	4664506	41303	ALTO DEL CEPEDO	LAGUNA	
	538127	4664448	41304	ALTO DEL CEPEDO	LAGUNA	
	538109	4664376	41305	ALTO DEL CEPEDO	LAGUNA	
	538115	4664202	41306	ALTO DEL CEPEDO	LAGUNA	
	538177	4664158	41307	ALTO DEL CEPEDO	LAGUNA	
	538228	4664135	41308	ALTO DEL CEPEDO	LAGUNA	

538288	4664111	41309	ALTO DEL CEPEDO	LAGUNA
538351	4664095	41310	ALTO DEL CEPEDO	LAGUNA
538390	4664071	41311	ALTO DEL CEPEDO	LAGUNA
538430	4664041	41312	ALTO DEL CEPEDO	LAGUNA
539793	4663473	41401	BARRIGÜELA	LAGUNA
539642	4663499	41402	BARRIGÜELA	LAGUNA
539571	4663515	41403	BARRIGÜELA	LAGUNA
539512	4663542	41404	BARRIGÜELA	LAGUNA
539469	4663579	41405	BARRIGÜELA	LAGUNA
537872	4668696	41501	EL HORNAL	LAGUNA
537750	4668666	41502	EL HORNAL	LAGUNA
537690	4668674	41503	EL HORNAL	LAGUNA
537634	4668695	41504	EL HORNAL	LAGUNA
538196	4665675	41601	LOMA DE LA SAVIA	LAGUNA
538237	4665504	41602	LOMA DE LA SAVIA	LAGUNA
540929	4669279	41801	LAS FUENTES	RABANERA
540930	4669210	41802	LAS FUENTES	RABANERA

60

2

CIDACOS

MUNICIPIO	UTM_X	UTM_Y	CODIGO	NOMBRE DEL	MUNICIPIOS	PARAJE
	556788	4667326	50101	LA NEVERA	ENCISO	
	556423	4667299	50102	LA NEVERA	ENCISO	
	556183	4667759	50103	LA NEVERA	ENCISO	
	556041	4667999	50104	LA NEVERA	ENCISO	
	556107	4668495	50201	TOSESON	ENCISO	
	556081	4668370	50202	TOSESON	ENCISO	
	551551	4665835	50301	MATAZORRAS	MUNILLA	6
	551459	4665843	50302	MATAZORRAS	MUNILLA	CORTAFUEGOS
	551386	4665868	50303	MATAZORRAS	MUNILLA	
	551293	4665898	50304	MATAZORRAS	MUNILLA	
	551173	4665917	50305	MATAZORRAS	MUNILLA	
	551069	4665939	50306	MATAZORRAS	MUNILLA	
	550961	4665975	50307	MATAZORRAS	MUNILLA	
	550882	4665979	50308	MATAZORRAS	MUNILLA	
	549537	4666485	50401	LA MODORRA	MUNILLA	CORTAFUEGOS
	549506	4666396	50402	LA MODORRA	MUNILLA	CORTAFUEGOS
	549534	4666310	50403	LA MODORRA	MUNILLA	CORTAFUEGOS
	549536	4666216	50404	LA MODORRA	MUNILLA	CORTAFUEGOS
	549544	4666124	50405	LA MODORRA	MUNILLA	CORTAFUEGOS
	549552	4666075	50406	LA MODORRA	MUNILLA	CORTAFUEGOS
	549552	4665984	50407	LA MODORRA	MUNILLA	CORTAFUEGOS
	549552	4665929	50408	LA MODORRA	MUNILLA	CORTAFUEGOS
	549547	4665863	50409	LA MODORRA	MUNILLA	CORTAFUEGOS
	549538	4665796	50410	LA MODORRA	MUNILLA	CORTAFUEGOS
	549536	4665738	50411	LA MODORRA	MUNILLA	CORTAFUEGOS
	549551	4665681	50412	LA MODORRA	MUNILLA	CORTAFUEGOS
	549622	4665633	50413	LA MODORRA	MUNILLA	CORTAFUEGOS
	549755	4665553	50414	LA MODORRA	MUNILLA	CORTAFUEGOS

22

646



Anexo 6.- Estudio de colindancias.

MUNICIPIO	POLIGONO	semanas temporada	días hábiles f. semana	festivos	BATIDAS programa	polígono colindante	batidas	polígono	batidas	polígono colindante	batidas	polígono colindante	batidas	polígono colindante	batidas	polígono colindante	batidas	polígono colindante	batidas	TOTAL BATIDAS COL.	BATIDASPOL ÍGONO	BAT.COLIND./ DÍAS HABILES
AJAMIL	01AJAM(larriba)	10	20		4	San Román	2	02 Ajamil	3	Zarzosa	4									9	4	0,56
	02AJAM	10	20		3	03 Ajamil	3	04 Ajamil	3	Rabanera	2	San Román	2	01 Ajamil	4	Zarzosa	4	Munilla	4	22	3	1,29
	03AJAM	10	20		3	02 Laguna	4	04 Ajamil	3	02 Ajamil	3									10	3	0,59
	04AJAM	13	26		3	Cabezón	2	02 Laguna	4	03 Ajamil	3	Rabanera	2	02 Ajamil	3					14	3	0,61
					=====																	
					13																	
CABEZÓN	01CABZ	10	20		2	01 Laguna	4	02 Laguna	4	04 Ajamil	3	Rabanera	2							13	2	0,72
LAGUNA	01LAGC	10	20		4	Pinillos	4	Gallinero	5	01 Lumbreras	5	02 Laguna	4	Cabezón	2					20	4	1,25
	02LAGC	10	20		4	01 Lumbreras	5	01 Lagu	4	Cabezón	2	04 Ajamil	3	03 Ajamil	3					17	4	1,06
					=====																	
					8																	
RABANERA	01RABN	10	20		2	04 Ajamil	3	Cabezón	2	02 Ajamil	3	San Román	2							10	2	0,56
SAN ROMAN	01SROM	13	26		2	01 Ajamil	4	02 Ajamil	3	Rabanera	2									9	2	0,38
ENCISO	01ENCI	10	20		4	01 Munilla	4													4	4	0,25
MUNILLA	01MUNI	10	20		4	02 Ajamil	3	Zarzosa	4	Enciso	4									11	4	0,69
ZARZOSA	01ZARZ	10	20		4	01 Ajamil	4	02 Ajamil	3	01 Munilla	4									11	4	0,69



Anexo 7.- Resultado de las repoblaciones de conejos efectuadas.

Captura								tratamientos y cuarentena				SUELTA		conejos		
fecha	cantidad	bajas	% bajas	total	machos	hembras	sd	tratamientos	Bajas cuarentena			paraje	fecha	machos	hembras	totales
									machos	hembras						
26-abr-07	37	5	13,51%	32	9	22	1	vacuna NHV y Mixomatosis	6	6		Villoslada (Cement)	18-may	2	7	9
												Villoslada - corrales	18-may	2	9	11
28-may-07	20	0	0,00%	20	0	0	20	vacuna NHV y mixomatosis				V.arriba 2: depósito	mismo dia			10
								No				V.arriba 3: Castejón	mismo dia			10
5-jul-07	13	1	7,69%	12	0	0	12	vacuna NHV y mixomatosis				Brieva-1	mismo dia			12
30-ene-08	13	0	0,00%	13	2	11	0	no	0	0		Ventrosa.	01-feb	2	11	13
30-ene-08	10	0	0,00%	10	3	7	0	vacuna NHV y Mixomatosis	0	0		Brieva	01-feb	3	7	10
11-feb-08	12	1	8,33%	11	7	4	0	NO				V.arriba 2: depósito	mismo dia	7	4	11
11-feb-08	11	1	9,09%	10	5	5	0	NO				Ventrosa	mismo dia	5	5	10
7-mar-08	13	0	0,00%	13	5	8	0	vacuna NHV y Mixomatosis				Villoslada: majano 3	mismo dia	5	8	13
=====																
TOTAL.-	129	8	6,20%	121	31	57	33		6	6				26	51	109

- Las revisiones realizadas de cada lote repoblado hasta el momento arrojan los siguientes resultados:
- a) presencia de conejos en la zona del Cementerio de Villoslada (se trata de una zona ocupada anteriormente) y sin observaciones en la segunda zona.
 - b) Posible presencia en la Zona de Viniegra de Arriba "depósito", y sin observaciones en la de "Castejón". (julio 2007)
 - c) Sin datos de la tercera repoblación, efectuada en Brieva de Cameros.
 - d) Sin datos del majano de Brieva, y presencia en Ventrosa
 - e) Presencia contrastada en Ventrosa y V.Arriba "depósito".(29 de febrero 2008)
 - f) Majano predado.



Anexo 8.- Medida agroambiental 214(7) de Compatibilización de ganadería y Lobo, recogida en el Plan de Desarrollo Rural 2007-2013 de la Comunidad Autónoma de La Rioja.

E.10 Acción 214 (7). Reducción de la presión sobre los sistemas de pastoreo tradicionales debido a la presencia del lobo.

1.- Fundamento y descripción

El objetivo de esta medida es la compatibilización de los sistemas de pastoreo tradicionales de las explotaciones ganaderas extensivas de ovino/caprino, bovino y equino riojanas en aquellas zonas en las que se ha detectado la presencia del lobo. De esta forma se concederá una prima a aquellas explotaciones ganaderas extensivas que tengan por su actividad, un alto riesgo de ser atacadas por dicha especie y que debido a su presencia experimenten una reducción en la productividad de sus rebaños. Esta medida se aplicará en aquellas comarcas de La Rioja donde sea detectada la presencia del lobo y afecte a la actividad ganadera de las explotaciones. En principio, dicha medida se limitará a aquellas comarcas de La Rioja donde sea constatada la presencia del lobo por la Autoridad Ambiental.

2.-Objetivo

La compatibilización de los sistemas de pastoreo tradicionales de las explotaciones ganaderas extensivas de ovino/caprino, bovino y equino riojanas en aquellas zonas en las que se ha detectado la presencia del lobo.

3.- Ambito de aplicación

El ámbito de aplicación de esta medida se circunscribe a aquellas superficies pastadas por el ganado extensivo que estando en zonas pertenecientes a los espacios naturales protegidos de "Sierras de Demanda, Urbión, Cebollera y Cameros" de la Zona Red Natura 2000, se haya constatado la presencia del lobo (*Canis lupus*) en los últimos años.

Anualmente, la Autoridad responsable de la Zona Red Natura 2000, a la vista de los daños provocados al ganado, determinará la relación de municipios que puedan acogerse a esta medida.

4.- Beneficiarios

Los titulares de explotaciones ganaderas en régimen de pastoreo extensivo en zonas pertenecientes a los espacios naturales protegidos de "Sierras de Demanda, Urbión, Cebollera y Cameros" de la Zona Red Natura 2000, en donde se haya constatado la presencia del lobo (*Canis lupus*) en los últimos años.

Anualmente, la Autoridad responsable de la Zona Red Natura 2000, a la vista de los daños provocados al ganado, determinará la relación de municipios que puedan acogerse a esta medida.

Para determinar la superficie que se puede acoger a esta medida, se tendrá en cuenta una carga ganadera máxima de 1,4 UGM/ha y mínima de 0,2 UGM/ha.

5.- Compromisos

a) Generales: los especificados en el apartado D.6 – compromisos generales de los participantes.

b) Específicos de la acción:

- Mantener y actualizar el cuaderno de explotación agroambiental.
- Realizar el pastoreo extensivo en zonas de aplicación durante, al menos 100 días al año.
- Ordenar los aprovechamientos a través de un plan de gestión agroambiental de los pastos del municipio que tendrá que ser aprobado por el ayuntamiento correspondiente.
- Mantener una carga ganadera media anual que se encuentre entre unos valores mínimos de 0,2 UGM/ha y máximos de 1,4 UGM/ha, durante la época de utilización de los pastos.
BCAM: La única limitación de las buenas prácticas agrícolas, es que la carga ganadera sea superior a 0,1 UGM/ha; en esta acción, como compromiso añadido a la utilización de los pastos, se pide, para evitar el sub y sobrepastoreo de los terrenos, que la carga ganadera sea superior a 0,2 UGM/ha y un máximo de 1,4 UGM/ha.
- En el caso del ganado ovino y caprino, y mientras el ganado se encuentre pastando, éste deberá permanecer vigilado en todo momento por, al menos, 2 perros de raza mastín. En ningún caso podrán emplearse ejemplares de una raza de las declaradas como peligrosas, de acuerdo a la normativa vigente.
- A los efectos del cumplimiento de este compromiso, la edad de los perros dedicados a la protección y vigilancia del ganado deberá ser al menos de un año y deberán encontrarse debidamente identificados
- El titular de los animales deberá tener suscrita una póliza de seguro de responsabilidad civil con una cobertura mínima por siniestro de 150.000 euros por los daños que pudieran causar los cánidos.
- Los beneficiarios de la medida no podrán haber sido sancionados con carácter firme por la comisión de infracciones por el uso de venenos en los montes para el control de la fauna silvestre, o por la realización de quemas en terrenos forestales, sin autorización.

BCAM: No dice nada de los medios de protección (seguros, perros...) que tienen que disponer los ganaderos para defender sus rebaños de los ataques de los lobos

6.- Importe

La prima de la medida de compatibilización de los sistemas de pastoreo tradicionales en el entorno del lobo, se fija en 20,00 €/ha para las explotaciones de ovino/caprino.

La prima de la medida de compatibilización de los sistemas de pastoreo tradicionales en el entorno del lobo, se fija en 10,00 €/ha para el resto de las explotaciones extensivas.

7.- Indicadores

Al final de la medida 214, se concreta un cuadro de indicadores especificando cada una de las submedidas.

8.- Cuadro financiero

Medida 214.7 Reducción de la presión sobre los sistemas de pastoreo tradicionales debido a la presencia del lobo.									
Ejercicio/ año	Gasto público (Euros)							Gasto privado	Gasto total (euros)
	Total	FEADER	%	A.G.E.	%	CAR	%		
2007	32.000,00	8.000,00	25,00%	11.200,00	35,00%	12.800,00	40,00%	0,00	32.000,00
2008	28.000,00	7.000,00	25,00%	9.800,00	35,00%	11.200,00	40,00%	0,00	28.000,00
2009	28.000,00	7.000,00	25,00%	9.800,00	35,00%	11.200,00	40,00%	0,00	28.000,00
2010	28.000,00	7.000,00	25,00%	9.800,00	35,00%	11.200,00	40,00%	0,00	28.000,00
2011	28.000,00	7.000,00	25,00%	9.800,00	35,00%	11.200,00	40,00%	0,00	28.000,00
2012	28.000,00	7.000,00	25,00%	9.800,00	35,00%	11.200,00	40,00%	0,00	28.000,00
2013	28.000,00	7.000,00	25,00%	9.800,00	35,00%	11.200,00	40,00%	0,00	28.000,00
Total	200.000,00	50.000,00	25,00%	70.000,00	35,00%	80.000,00	40,00%	0,00	200.000,00

9.- Cuadro comparativo de los compromisos de la medida y las BCAM

Compromisos	Reducción de la presión del lobo sobre los sistemas de pastoreo tradicionales					
	Prop	BCAM (1)	Condicionalidad Requ. leg. y de gestión (2)			Nac. y auton (3)
			MA	SPZF	BA	
ESPECÍFICOS						
La superficie mínima para acogerse a la medida será de 0,5 ha, con una superficie de cultivo mínima de 2,5 ha	■					
Mantener y actualizar el cuaderno de explotación agroambiental.	■					
Realizar el pastoreo extensivo en zonas de aplicación durante, al menos 100 días al año.	■					
Ordenar los aprovechamientos a través de un plan de gestión agroambiental de los pastos del municipio que tendrá que ser aprobado por el ayuntamiento correspondiente.	■					
Mantener una carga ganadera media anual que se encuentre entre unos valores mínimos de 0,2 UGM/ha y máximos de 1,4 UGM/ha, durante la época de utilización de los pastos.	■					
En el caso del ganado ovino y caprino, y mientras el ganado se encuentre pastando, éste deberá permanecer vigilado en todo momento por, al menos, 2 perros de raza mastín. En ningún caso podrán emplearse ejemplares de una raza de las declaradas como peligro	■					
A los efectos del cumplimiento de este compromiso, la edad de los perros dedicados a la protección y vigilancia del ganado deberá ser al menos de un año y deberán encontrarse debidamente identificados	■					
El titular de los animales deberá tener suscrita una póliza de seguro de responsabilidad civil con una cobertura mínima por siniestro de 150.000 euros por los daños que pudieran causar los cánidos.	■					
Los beneficiarios de la medida no podrán haber sido sancionados con carácter firme por la comisión de infracciones por el uso de venenos en los montes para el control de la fauna silvestre, o por la realización de quemas en terrenos forestales, sin autori	■					
GENERALES						
Laboreo en parcelas con pendiente: límite de pendiente según el tipo de cultivo de la parcela.		■				■
Laboreo tras la recolección y obligación de labrar banda perimetral en pajaras.		■				■
Laboreo en recintos con pendientes de cultivos leñosos. Cubierta vegetal en parcelas de cultivos leñosos.		■				■
Mantenimiento de parcelas de barbecho, de retirada y no cultivadas en condiciones adecuadas de cultivo.		■				■
Mantenimiento de terrazas de retención en buen estado de conservación.		■				■
Prohibición de quemar rastrojos salvo ciscustancias especiales y autorización.		■				■
Limitaciones en la eliminación de cosecha y restos de poda.		■				■
Prohibición de laboreo en suelos saturados, encharcados (excepto en el arroz) o con nieve.		■				■
Prohibición de roturación o quema de pastos permanentes excepto en casos de regeneración vegetal.		■				■
Limpieza de vegetación invasora en parcelas de cultivo, para evitar la implantación de determinadas especies.		■				■
Prohibición de arranque de olivos sin autorización.		■				■
Mantenimiento de la estructura del terreno, mantenimiento de las particularidades y características topográficas de los terrenos.		■				■
Obligación de instalar y mantener sistemas de medición del agua de riego en regadíos por parte de los titulares de las concesiones administrativas.		■				■
Prohibición de aplicación de lodos y fertilizantes en suelos encharcados con nieve.						
Disponer de depósitos o balsas impermeables, con capacidad adecuada para la gestión de estiércoles y purines .		■				■
Eliminación de residuos de la actividad agraria, como plásticos, envases,aceites,..... conforme a la normativa vigente.		■				■
No alterar ni destruir la vegetación natural.		■				■
Seguir las normas de ordenación y gestión de los recursos naturales.		■				■
Protección de la fauna silvestre.		■				■
Prohibición de utilización de métodos no selectivos para la captura o muerte de animales.		■				■
Métodos para evitar la mortandad de fauna durante los trabajos agrícolas.		■				■
No realizar alteraciones sobre las poblaciones de especies declaradas protegidas.		■				■
Protección de todas las especies de aves.		■				■
Regulación de la caza de aves.		■				■
Residuos líquidos de explotaciones ganaderas deben gestionarse según la normativa aplicable.		■				■
Prohibición del vertido de los efluentes de lavado de equipos de aplicación.		■				■
Realización del triple enjuagado de equipos y del reparto de las aguas de lavado.		■				■
Conservación de los resguardos de entrega a un gestor autorizado.		■				■
Estar al corriente de las inspecciones técnicas de vehículos.		■				■
El equipo agrícola adecuarse técnicamente a las labores de cultivo que desarrolle.		■				■
Prohibición de abandonar maquinaria.		■				■
Cumplimiento de normas para la instalaciones de construcciones ganaderas en zonas vulnerables de nitratos.			■			
Regulación de la aplicación de lodos de depuradora en agricultura.			■			
Cuaderno de explotación que contenga el análisis de los lodos de depuradora aplicados.			■			■
Llevar y mantener un cuaderno de explotación en zonas vulneables de nitratos.			■			■
Cantidades máximas de fertilizantes orgánicos que pueden aplicarse al suelo en un año.			■			■
Aplicación de fertilizantes en proximidades de cursos de agua naturales o puntos de abastecimiento: estableciendo las limitaciones en su reparto.			■			■
Prohibición de aplicación de purines sin dispositivo de reparto.			■			■
Tener identificados a los animales según la normativa aplicable.			■			■
Comunicaciones por parte de los ganaderos los datos exigidos por la normativa aplicable.				■		■
Comunicar a la Consejería de Agricultura, Ganadería y Desarrollo Rural los datos de los censos de las explotaciones en las condiciones establecidas por el RD 479/2004 de 26 de marzo.				■		■
Uso de productos fitosanitarios autorizados conforme al RD 216/1994.				■		■
Utilización de los productos fitosanitarios, de acuerdo con las indicaciones de la etiqueta o la ficha de seguridad del producto.				■		■
Registro de tratamientos y análisis efectuados en las explotaciones que produzcan vegetales para fresco o consumo transformado.				■		■
Prohibición de posesión o administración a los animalesde de sustancias de efectos hormonal y tereostático y sustancias beta agonistas, salvo excepciones justificadas.				■		■
Certificados sanitarios que acrediten los requisitos del Reglamento(CE) 999/2001 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 22 de mayod e 2001, Anexos VIII y IX, modificado por el Reglamento 1292/2005, sobre la puesta en el mercado e importación de animales				■		■
Notificación de fiebre aftosa.				■		■
Notificación de determiandas enfermedades:Peste bovina, peste de los pequeños rumiantes, enfermedad vesicular porcina, lengua azul, enfermedad				■		■
Notificación de la fiebre catarral ovina.				■		■
Seguridad alimentaria: se prohíbe la comercialización de alimentos, así como la tenencia y el suministro de piensos que no sean seguros.				■		■
Los piensos destinados a alimentación animal deberán proceder de establecimientos autorizados.				■		■
Identificación de los operadores que suministran piensos con destino a la alimentación de animales.				■		■
Identificación de los clientes de las explotaciones a los cuales se suministra productos.				■		■
prohibición de la utilización de productos que contengan proteínas procedentes de animales terrestres ni de pescado, salvo excepciones.				■		■

Compromisos	Reducción de la presión del lobo sobre los sistemas de pastoreo tradicionales					
	Prop	Condicionalidad				Nac. y auton (3)
		BCAM (1)	Requ. leg. y de gestión (2)			
		MA	SPZF	BA		
En explotaciones productoras de alimentos distintas de las de rumiantes no se utilizarán productos que contengan proteínas procedentes de animales terrestres, salvo excepciones.			■			■
Condiciones de las explotaciones de terneros.			■			■
Condiciones de cría de los terneros específicas, relativas a inspecciones, construcciones de establos, luz temperatura.....				■		■
Condiciones de cría de cerdos específicas:inspecciones, densidad, construcción, luz, temperatura, espacio.....				■		■
Mutilaciones:Se establecen condiciones específicas para la reducción de dientes, castración de machos.....				■		■
Condiciones generales de las explotaciones de cerdos: ruidos, intensidad lumínica, alojamientos, suelos, acceso y frecuencia en el suministro de alimento				■		■
Condiciones de cría y mantenimiento de animales en la explotación.				■		■
Limitaciones en la utilización de lodos en la actividad agraria.						■
Los usuarios de los lodos tratados deberán estar en posesión de toda la documentación referida a ellos quedando obligados a facilitar la información que sea requerida por la Administración.						■
Los suelos sobre los que podrán aplicarse los lodos tratados no deberán de presentar una concentración de metales pesados superior a los límites indicados en el Real Decreto 1310/1990.						■
Los lodos tratados a utilizar en los suelos no excederán en cuanto al contenido en metales pesados, de los valores límites indicados en el Real Decreto 1310/1990.						■
Las cantidades máximas de lodos que podrán aportarse al suelo por hectárea y año serán las que, de acuerdo con el contenido en metales pesados de los suelos y lodos a aplicar, no rebasen los valores límite de incorporación de los metales pesados que se in						■
Se prohíbe la utilización de lodos tratados en praderas, pastizales a utilizar en pastoreo directo por el ganado, con una antelación menor de 3 al mismo.						■
Los titulares de estaciones depuradoras de aguas residuales facilitarán al órgano competente de la Comunidad Autónoma la información que se les requiera						■
Utilización de productos fitosanitarios conforme a lo establecido en su etiquetado en cuanto a los riesgos y precauciones a adoptar, y de acuerdo con los principios de las buenas prácticas fitosanitarias.						■
Utilización de productos fitosanitarios que contengan sustancias activas autorizadas por la Unión Europea, o en su caso, de acuerdo con la normativa nacional.						■
Los usuarios deben estar informados de las indicaciones o advertencias que figuran en las etiquetas o instrucciones de uso.						■
Los usuarios deben cumplir los requisitos de capacitación establecidos por la normativa vigente, en función de las categorías o clases de peligrosidad de los productos fitosanitarios que utilicen, acreditándolo mediante el correspondiente carnet de manipu						■
Los usuarios deben cumplir las disposiciones relativas a la eliminación de los envases vacíos, de acuerdo con las condiciones establecidas en sus sistemas de gestión, y con las que figuren en sus etiquetas.						■
Los usuarios de productos fitosanitarios, deben consentir la realización de las inspecciones que se realicen, así como suministrar toda la información que sea requerida por los inspectores, en cualquier fase de su producción y comercialización.						■
Quiénes realicen tratamientos posteriores a la recolección de productos vegetales, son responsables del cumplimiento del plazo de seguridad y dosis de aplicación de los fitosanitarios utilizados, en lo relativo a los límites máximos de residuos.						■
Los usuarios de productos fitosanitarios no podrán aplicar dichos productos sobre los cultivos o productos vegetales para los que no se encuentran expresamente autorizados en la etiqueta.						■
Los poseedores de residuos estarán obligados, siempre que no procedan a gestionarlos por sí mismos, a entregarlos a un gestor de residuos, para su valorización o eliminación, o a participar en un acuerdo voluntario o convenio de colaboración que comprenda						■
En todo caso, el poseedor de los residuos estará obligado, mientras se encuentren en su poder, a mantenerlos en condiciones adecuadas de higiene y seguridad.						■
Queda prohibido el abandono, vertido o eliminación incontrolada de residuos en todo el territorio nacional y toda mezcla a dilución de residuos que dificulte su gestión.						■
Las explotaciones agrícolas y ganaderas deberán disponer de la documentación que acredite la realización de la tramitación administrativa correspondiente en materia de protección ambiental, según el tipo de actividad que desempeñen, y conforme establece l						■
Cumplimentar el correspondiente Registro de datos de la explotación, por parte de los agricultores que utilicen productos fitosanitarios y otros plaguicidas para la protección de cosechas destinadas a ser consumidas como piensos o alimentos.						■
Mantener a disposición de la autoridad competente los documentos que justifican los datos cumplimentados en el Registro citado en el punto anterior, así como una relación de las parcelas que integran la explotación.						■
Se prohíbe la utilización de productos fitosanitarios que contengan materias activas con posibles efectos colaterales negativos especificadas en la legislación nacional, y que no se encuentran registradas en el correspondiente Registro Oficial de Producto						■

Orden 32/2007, de 25 de julio, de la Consejería de Agricultura, Ganadería y Desarrollo Rural por la que se establecen los requisitos legales de gestión y las buenas condiciones agrarias y medioambientales en relación con las ayudas directas en el marco de la Política Agrícola Común, así como de determinadas ayudas previstas en el Reglamento (CE) nº 1698/2005, en la Comunidad Autónoma de La Rioja.

- **Medio Ambiente (MA):**
 - Directiva 79/409/CEE del Consejo, de 2 de abril de 1979, relativa a la conservación de las aves silvestres.
 - Directiva 80/68/CEE del Consejo, de 17 de diciembre de 1980, sobre protección de aguas subterráneas contra la contaminación causada por determinadas sustancias peligrosas.
 - Directiva 86/278/CEE del Consejo, de 12 de junio de 1986, sobre protección del medioambiente y en particular de los suelos en la utilización de lodos de depuradora en agricultura.
 - Directiva 91/676/CEE del Consejo, de 12 de diciembre, relativa a la protección de las aguas contra la contaminación por nitratos utilizados en la agricultura.
 - Directiva 92/43/CEE del Consejo, de 21 de mayo de 1992, sobre conservación de los hábitats naturales y de la fauna y flora silvestre.
 - Real Decreto 2352/2004, de 23 de diciembre de 2004, sobre la aplicación de la condicionalidad en relación con las ayudas directas en el marco de la política agrícola común.
- **Salud pública, zoonosidad y fitosanidad (SPZF):**
 - Directiva 92/102/CEE, Reglamento (CE) nº 911/2004, Reglamento (CE) nº 1760/2000 y Reglamento (CE) nº 21/2004, relativos a disposiciones en materia de identificación y registro de animales.
 - Directiva 91/414/CEE del Consejo, de 15 de julio de 1991, relativa a la comercialización de los productos fitosanitarios.
 - Directiva 96/22/CE del Consejo, de 29 de abril de 1996, por la que se prohíbe utilizar determinadas sustancias de efecto hormonal y tereostático y sustancias beta agonistas en la cría de ganado.
 - Reglamento (CE) nº 178/2002 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 28 de enero de 2002, por el que se establecen los principios y requisitos generales de la legislación relativa a la seguridad alimentaria.
 - Reglamento (CE) nº 999/2001 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 22 de mayo de 2001, por el que se establecen disposiciones para la prevención, el control y la erradicación de encefalopatías espongiformes.
 - Directiva 2003/85/CE del Consejo, de 29 de septiembre de 2003, relativa a medidas comunitarias generales para la lucha contra la fiebre aftosa.
 - Directiva 92/119/CEE del Consejo, de 17 de diciembre de 1992, por la que se establecen medidas para la lucha contra determinadas enfermedades de animales y específicas respecto a la enfermedad vesicular porcina.
 - Directiva 2000/75/CE del Consejo, de 20 de noviembre de 2000, por la que se aprueban disposiciones específicas relativas a las medidas de lucha y erradicación de la fiebre catarral ovina.
- **Bienestar animal (BA):**
 - Directiva 91/629/CEE del Consejo, de 19 de noviembre de 1991, relativa a las normas mínimas para la protección de terneros. Aplicable a terneros de menos de seis meses.
 - Directiva 91/630/CEE del Consejo, de 19 de noviembre de 1991, relativa a las normas mínimas para la protección de cerdos.
 - Directiva 98/58/CE del Consejo, de 20 de julio de 1998, relativa a la protección de los animales en las explotaciones ganaderas.
- **Fertilizantes:**
 - Ley 43/2002, de 20 de noviembre, de sanidad vegetal.
 - Real Decreto 2163/1994, de 4 de noviembre, por el que se implanta el sistema armonizado comunitario de autorización para comercializar y utilizar productos fitosanitarios.
 - Real Decreto 1416/2001, de 14 de diciembre, sobre envases de productos fitosanitarios.
 - Real Decreto 280/1994, de 18 de febrero, por el que se establecen los límites máximos de residuos de plaguicidas y su control en determinados productos de origen vegetal.
 - Ley 10/1998, de 21 de abril, de residuos.
 - Ley 16/2002, de 1 de julio, de prevención y control integrados de la contaminación.
 - Orden APA/326/2007, de 9 de febrero, por la que se establecen las obligaciones de los titulares de explotaciones agrícolas y forestales en materia de registro de la información sobre el uso de productos fitosanitarios.
 - Orden de 8 de marzo de 1994 por la que se establece la normativa reguladora de la homologación de cursos de capacitación para realizar tratamientos con plaguicidas.
 - Orden PRE/2922/2005, de 19 de septiembre, por la que se modifica la Orden de 8 de marzo de 1994 por la que se establece la normativa de la homologación de cursos de capacitación para tratamientos plaguicidas.
 - Orden de 7 de septiembre de 1989 sobre prohibición de comercialización y utilización de fitosanitarios que contienen ciertos ingredientes activos, en aplicación de la Directiva 79/117/CEE del Consejo y modificaciones.
 - Orden de 1 de febrero de 1991 por la que se modifica la Orden de 7 de septiembre de 1989 sobre prohibición de comercialización y utilización de fitosanitarios en aplicación de las Directivas 90/335/CEE y 90/533/CEE.
 - Orden de 28 de febrero de 1986 sobre la prohibición de comercializar y utilizar fitosanitarios con ciertas sustancias activas, en aplicación de las Directivas 79/117/CEE del Consejo, y 83/131/CEE y 85/298/CEE de la Comisión.
- **Fitosanitarios:**
 - Real Decreto 824/2005, de 8 de julio, sobre productos fertilizantes.
 - Real Decreto 1310/1990, de 29 de octubre, por la que se regula la utilización de los lodos de depuración en el sector agrario.
 - Real Decreto 261/1996, de 16 de febrero, sobre la protección de las aguas contra la contaminación producida por los nitratos procedentes de fuentes agrarias.
 - Acuerdo de Consejo de Gobierno de 6 de febrero de 1997 por el que se da cumplimiento a lo dispuesto en el real decreto 261/1996, de 16 de febrero, sobre protección de las aguas contra la contaminación producida por los nitratos procedentes de fuentes agrarias.
 - Acuerdo de gobierno de 22 de noviembre de 2001 por el que se designan zonas vulnerables en relación con la contaminación de nitratos procedentes de fuentes agrarias.
 - Resolución nº 2.599/99 por la que se hace público el Código de Buenas Prácticas de La Rioja para la protección de aguas contra la contaminación por nitratos de origen agrario.
 - Decreto 61/2002, de 22 de noviembre, por el que se aprueba el Programa de Actuación de medidas Agronómicas y Muestreo de las Zonas vulnerables a la contaminación por nitratos de origen agrario, y Decreto 12/2006, de 3 febrero, por el que se modifica el Decreto 6/2002, de 22 de noviembre.

- Decreto 46/2006 , de 30 de junio, por el que se regula la homologación de cursos y la obtención de los carnés de manipuladores-aplicadores de plaguicidas de uso fitosanitario en la Comunidad Autónoma de La Rioja.
- Orden 32/2007 de 25 de julio, de la Consejería de Agricultura, Ganadería y Desarrollo Rural por la que se establecen los requisitos legales de gestión y las buenas condiciones agrarias y medio ambientales en relación con las ayudas directas en el marco de la Política Agraria Común, así como de determinadas ayudas previstas en el Reglamento (CE) nº 1698/2005, en la Comunidad Autónoma de La Rioja.
- Decreto 59/1998, de 9 de octubre, por el que se crea y regula el Catálogo Regional de Especies Amenazadas de la Flora y Fauna Silvestre de La Rioja



Anexo 9.- Resumen de los ingresos obtenidos por los ayuntamientos integrados en la Reserva Regional.

RESUMEN DE LOS RESULTADOS ECONOMICOS DE LA CAZA EN LA RESERVA REGIONAL DE CAZA DE LA RIOJA CAMEROS-DEMANDA
PERIODO 1986/87 A 2006/07

ENTIDAD PROPIETARIA	INGRESOS POR CAZA REGULADA POR LA RESERVA						REPARTO DE LOS INGRESOS POR CAZA REGULADA						OTROS INGRESOS			TOTAL INGRESOS PERCIBIDOS	
	INGRESOS POR CAZA DE:						INGRESADO POR CAZA DE:						CAZA PALOMA	FONDOS RESERVA			
	CORZO	CIERVO	BATIDAS	SELECTIVA	MEJOR	TOTAL INGRESOS	CORZO	CIERVO	BATIDAS	SELECTIVA	MEJOR	TOTAL INGRESADO					
=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	
ECARAY	39.254,72	77.344,89	35.837,06	5.275,56	166,44	157.878,67	23.539,69	41.810,47	39.773,40	2.323,36	-	107.446,92	413.294,60	181.180,72	701.922,24		
VALGAÑÓN	9.075,44	12.576,85	19.720,62	222,75	126,61	41.722,27	5.307,17	9.188,04	10.895,04	487,08	-	25.877,33	203.122,71	30.173,96	259.174,00		
ZORRAQUÍN	9.012,96	9.698,88	7.309,80	180,75	49,29	26.251,68	4.172,94	6.210,47	1.968,40	118,37	-	12.470,18	7.666,45	7.332,38	27.469,01		
BRIEVA	4.895,65	23.307,41	88.034,46	2.782,24	6.086,17	125.105,93	7.969,60	20.751,48	73.817,55	1.394,55	-	1.152.414,02	841,42	130.706,55	235.481,15		
MANCOMUNIDAD	160.466,89	256.955,77	1.085.863,67	10.707,50	19.643,60	1.533.637,43	117.294,16	173.036,01	854.498,70	7.585,15	-	103.933,18	203.414,39	860.266,75	2.216.095,16		
VENTROSA	42.501,15	95.127,51	376.845,45	2.588,97	5.650,63	522.713,71	31.354,94	59.263,85	248.515,18	2.078,33	-	341.212,30	429.782,27	248.715,34	1.019.709,91		
VINIEGRA DE ABAJO	58.524,11	86.464,86	449.216,09	2.823,92	3.058,64	600.087,62	42.796,28	49.996,95	280.463,75	2.177,73	-	375.434,71	231.405,73	218.845,76	825.686,20		
VINIEGRA DE ARRIBA	25.653,27	72.529,14	171.358,44	1.255,73	5.984,35	276.780,93	19.339,16	43.722,34	106.858,49	1.277,05	-	171.197,04	-	158.654,07	329.851,11		
VILLOSLADA	58.449,52	147.671,94	103.392,27	12.616,46	6.722,42	328.852,61	42.069,42	68.316,88	69.922,58	3.108,68	-	183.417,56	790.099,76	373.674,18	1.347.191,50		
MONTENEGRO DE C.	-	-	-	-	-	-	155,53	313,95	782,02	35,24	-	1.286,74	-	-	1.286,74		
LUMBRERAS	71.386,74	148.359,90	172.107,70	9.318,81	5.798,67	406.971,82	52.970,63	77.772,64	154.745,27	3.448,46	-	288.937,00	213.779,54	401.396,51	904.113,05		
LA PINEDA	44.007,31	16.666,40	97.804,13	1.791,54	-	160.269,38	28.154,05	17.471,03	77.169,79	1.272,39	-	124.067,26	5.761,07	22.288,65	152.116,98		
GALLINERO	22.544,39	-	48.392,38	32,13	3.714,03	74.682,93	14.319,38	3.506,45	33.309,20	375,03	-	51.510,06	11.744,94	50.035,95	113.290,95		
ORTIGOSA	30.207,25	-	30.736,88	1.027,79	426,56	62.398,48	15.396,09	6.838,79	16.546,87	731,46	-	39.513,21	213.270,48	97.172,24	349.955,93		
PINILLOS	17.559,24	-	96.146,38	-	3.365,04	117.070,66	11.506,25	3.674,33	67.583,23	392,98	-	83.156,79	19.284,13	50.987,03	153.427,95		
PRADILLO	3.594,42	-	8.213,48	-	-	11.807,90	2.952,86	994,73	3.495,95	106,39	-	7.549,93	11.432,73	42.767,72	61.750,38		
VILLANUEVA	17.663,95	-	39.428,36	354,46	27,38	57.474,15	11.676,08	5.489,07	34.334,18	598,31	-	52.097,64	104.192,13	78.676,00	234.965,77		
AJAMIL	8.400,53	1.773,21	43.762,62	645,72	6.385,02	60.967,10	6.335,18	5.948,33	38.962,78	491,07	-	51.737,36	17.964,25	116.196,01	185.897,62		
CABEZON	2.084,11	-	14.118,84	-	4.778,12	20.981,07	3.582,32	3.727,13	17.343,36	398,64	-	25.051,45	8.544,64	66.041,62	99.637,71		
JALON	-	-	-	-	2.283,47	2.283,47	725,80	1.401,94	3.369,92	149,94	-	5.647,60	-	24.044,83	29.692,43		
LAGUNA	31.753,71	-	65.179,86	376,31	5.847,37	103.157,25	23.479,32	10.719,68	57.402,24	1.143,06	-	92.744,30	727.144,01	176.325,75	996.214,06		
MONTA REAL	27.914,44	51.065,03	77.836,36	378,15	-	157.193,98	18.595,14	33.744,97	65.832,30	941,24	-	119.113,65	99.106,93	-	218.220,58		
RABANERA	2.767,50	-	16.903,46	299,45	6.047,48	26.017,89	4.393,55	4.311,53	20.721,11	461,14	-	29.887,33	4.116,44	76.436,03	110.439,80		
SAN ROMAN	810,16	-	10.844,47	-	4.948,44	16.603,07	2.878,57	4.979,89	18.369,84	532,62	-	26.760,92	-	122.840,72	149.601,64		
SOLAR DE TEJADA	-	-	-	-	-	-	596,05	1.195,11	2.915,55	131,00	-	4.837,71	-	-	4.837,71		
ENCISO	18.568,11	4.320,92	76.853,67	1.108,95	6.050,25	106.901,90	13.978,05	8.354,04	63.177,11	764,71	-	86.273,91	13.269,91	84.729,35	184.273,17		
MUNILLA	49.314,15	6.881,44	89.512,51	-	5.212,42	150.920,52	24.417,47	4.751,23	68.525,96	340,13	-	98.034,79	200.743,03	90.479,75	389.257,57		
ZARZOSA	23.867,86	5.452,48	59.971,95	271,85	4.131,53	93.695,67	12.480,50	2.892,37	32.896,52	177,88	-	48.447,27	19.734,20	23.333,24	91.514,71		
VALDERREVILLE	-	-	-	-	-	-	189,10	379,17	924,98	41,57	-	1.534,82	-	-	1.534,82		
C.AUTONOMA	14.107,15	13.905,94	53.084,15	1.582,62	29.167,83	111.847,69	251.759,43	359.339,68	873.353,69	22.558,10	135.671,76	1.642.682,66	-	-	1.642.682,66		
=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	
TOTAL RESERVA	794.384,73	1.030.102,57	3.338.475,06	55.641,66	135.671,76	5.354.275,78	794.384,71	1.030.102,55	3.338.474,96	55.641,66	135.671,76	5.354.275,64	3.949.715,76	3.733.301,11	13.037.292,51		