



Región de Murcia
Consejería de Empleo, Universidades, Empresa y
Medio Ambiente

Dirección General de Medio Natural
Subdirección General de Política Forestal



UNIÓN EUROPEA
Fondo Europeo Agrícola de Desarrollo Rural

PLAN TÉCNICO DE GESTIÓN FORESTAL SOSTENIBLE DEL MUP 105 LOS ALMENDROS Y MUP 107 CENAJO DE PEÑAS BLANCAS TM DE JUMILLA (REGIÓN DE MURCIA)

LOTE 8. MONTES DE JUMILLA
PTGF Nº 2

MARZO 2019



REDACCIÓN DEL PROYECTO

JORGE CANTÓN MEGÍA MARTA MOYA JIMÉNEZ
INGENIERO DE MONTES INGENIERO DE MONTES
AGRESTA S.COOP.

DIRECCIÓN DEL PROYECTO

IGNACIO ROJO NÚÑEZ
INGENIERO DE MONTES
TÉCNICO RESPONSABLE
DIRECCIÓN GENERAL DE MEDIO NATURAL

JEFE DE SERVICIO DE GESTIÓN Y PROTECCIÓN FORESTAL

JUSTO GARCÍA RODRÍGUEZ
INGENIERO DE MONTES

FONDO EUROPEO AGRÍCOLA DE DESARROLLO RURAL: *Europa invierte en las zonas rurales*

Índice general

Memoria

Anejos

Anejo 1 Parcelas catastrales

Anejo 2 Recintos SIGPAC

Anejo 3 Fauna representativa de la zona

Anejo 4 Informe selvícola

Anejo 5 Cortas

Indicadores de Gestión Forestal

Cartografía

Memoria



Índice

Título I Antecedentes.....	5
1 Antecedentes.....	5
1.1 Breve reseña	5
1.2 Antecedentes de la gestión del monte	6
1.2.1 Antecedentes dasocráticos	6
1.2.2 Aprovechamientos del último periodo	6
1.2.3 Usos, servicios e inversiones del último decenio	9
1.2.4 Seguridad y salud en el trabajo	11
Título II Inventario	12
2 Estado legal.....	12
2.1 Pertenencia, situación administrativa y superficie.....	12
2.2 Servidumbres y otros derechos reales.....	13
2.3 Ocupaciones y concesiones.....	13
2.4 Figuras de carácter legal que afecten al monte	14
3 Estado natural	15
3.1 Localización geográfica	15
3.2 Geología y edafología. Fisiografía.....	15
3.3 Parámetros climáticos medios.....	16
3.4 Hidrología y erosión hídrica estimada	19
3.5 Vegetación.....	19
3.5.1 Vegetación actual	19
3.5.2 Hábitats de interés localizados.....	20
3.5.3 Vegetación potencial	23



3.5.4.	Flora protegida.....	23
3.6	Fauna de interés.....	23
3.7	Análisis de riesgos.....	25
3.7.1	Riesgo de enfermedades, plagas y daños sobre la vegetación del monte.....	25
3.7.2	Riesgo de incendios	26
3.7.3	Otros riesgos	26
3.8	Análisis de la biomasa.....	26
4	Estado forestal.....	27
4.1	División inventarial: unidades básicas de gestión	27
4.2	Inventario de masas arboladas	31
4.2.1	Descripción del método de inventario	31
4.2.2	Datos de inventario para las unidades básicas de gestión. Fichas del informe selvícola	32
4.2.3	Existencias por cantón, especie y clase diamétrica	32
4.2.4	Existencias por cuartel y estrato.....	34
4.2.5	Carbono fijado por la biomasa forestal aérea	34
4.3	Inventario de masas no arboladas	34
4.4	Inventario de recursos pascícolas y cinegéticos.....	35
4.5	Inventario de otros recursos forestales	36
4.6	Inventario de la red viaria para la gestión forestal.....	37
4.7	Inventario de las infraestructuras de defensa contra incendios	37
4.8	Inventario de infraestructuras de corrección hidrológica, de consolidación de laderas y para la reducción de riesgos geológicos.....	38
4.9	Otras infraestructuras	38
5	Estado socioeconómico.....	39
5.1	Condiciones intrínsecas del monte	39



5.1.1	Limitaciones por pendientes	39
5.1.2	Otras limitaciones	40
5.2	Conclusiones que se derivan del análisis de la gestión ejecutada en el periodo anterior	40
5.3	Servicios ambientales.....	41
Título III Planificación.....		42
6	Planificación de los usos y funciones de los cuarteles	42
6.1	Usos y disfrutes	42
6.2	Funciones del monte	42
6.3	Jerarquización de usos.....	43
6.4	Compatibilización de los usos. Unidades de gestión segregadas	43
7	Plan general	44
7.1	Ordenación dasocrática.....	44
7.1.1	Modelo de gestión para los cuarteles.....	44
7.1.2	Formación de los grupos de cantones según destinos principales. División dasocrática	46
7.2	Ordenación de la ganadería y el pastoreo	50
7.3	Ordenación de la fauna silvestre	50
7.4	Ordenación de la flora protegida o de especial interés	51
7.5	Ordenación del uso público	51
7.6	Ordenación hidrológica y de procesos erosivos.....	51
7.7	Ordenación viaria	51
7.8	Ordenación agraria.....	52
7.9	Ordenación de la defensa forestal	53
8	Plan especial	54
8.1	Vigencia	54
8.2	Plan de usos y aprovechamientos	54



8.2.1	Aprovechamientos y usos por cantón	54
8.2.2	Resto de aprovechamientos	54
8.2.3	Normas de intervención en aprovechamientos y usos.....	55
8.2.4	Valoración de aprovechamientos e ingresos previsibles	55
8.3	Planes de gestión, mejora y fomento	56
8.3.1	Plan de fomento selvícola	56
8.3.2	Plan de prevención o recuperación de daños abióticos y bióticos.....	57
8.3.3	Plan de gestión de infraestructuras viarias	57
8.3.4	Plan de gestión de infraestructuras ganaderas y cinegéticas	58
8.3.5	Plan de gestión de infraestructuras de defensa contra incendios forestales	58
8.3.6	Plan de gestión de infraestructuras de prevención o corrección del riesgo erosivo	58
8.3.7	Plan de gestión de otras infraestructuras	58
8.3.8	Estudios y proyectos	58
8.3.9	Plan de gestión de defensa y consolidación de la propiedad y mejora patrimonial del predio	59
8.3.10	Presupuesto de inversiones	59
8.4	Balance económico y análisis de la rentabilidad	59
8.5	Cuantificación de la creación de empleo directo por las actuaciones previstas en el plan especial	60
8.6	Resumen de usos, aprovechamientos y actuaciones del plan especial	60
8.7	Evaluación de repercusiones en red natura del plan especial	64



Título I Antecedentes

1 Antecedentes

1.1 Breve reseña

Los montes Los Almendros y Cenajo de Peñas Blancas, propiedad del ayuntamiento de Jumilla, se localiza en el término municipal de Jumilla, en la Región de Murcia, a 25 km al norte del núcleo urbano de Jumilla.

El acceso principal es por la carretera M-11-A y MU-404. La distancia entre la ciudad de Murcia y los montes es de 99 km y el tiempo estimado es de 1h y 14 min.

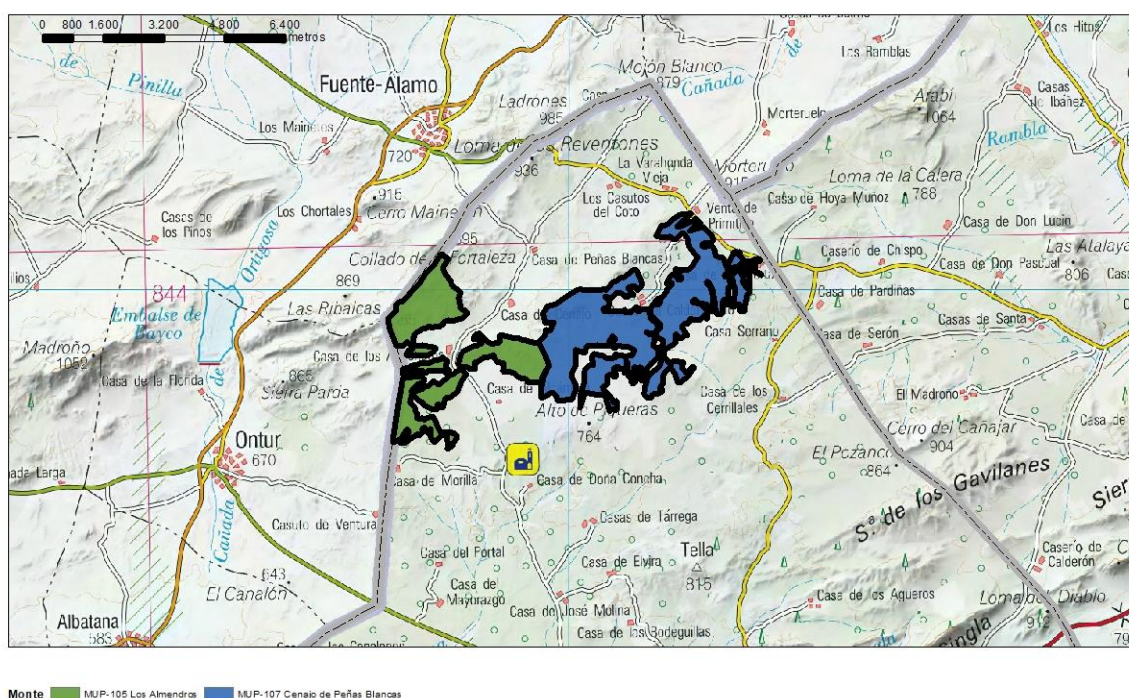


Figura 1 Localización del monte.

El presente documento se redacta conforme a la Resolución de la Dirección General de Patrimonio Natural y Biodiversidad por la que se aprueba la instrucción dirigida a la interpretación de las Normas Generales existentes para el Estudio y Redacción de los Planes Técnicos de Gestión Forestal Sostenible en el ámbito de la Región de Murcia.



1.2 Antecedentes de la gestión del monte

1.2.1 Antecedentes dasocráticos

Los montes objeto de ordenación no disponen de antecedentes dasocráticos ya que es la primera ordenación que se realiza en dicho monte.

1.2.2 Aprovechamientos del último periodo

Aprovechamiento pastoral

Tabla 1 Aprovechamiento pastoral.

Monte	Año	Cuantía	Ud	Precio unitario (€)	Importe (€)	Plazo (meses)	Época	Distribución del importe		Forma de adjudicación	Anualidad
								Entidad	Fondo de mejoras		
105	2013	363	c.l.			12 meses	Oct-Sep				Única
	2014	363	c.l.			12 meses	Oct-Sep				Única
	2015	363	c.l.			12 meses	Oct-Sep				Única
	2016	363	c.l.			6 meses	Oct-Maz				Única
	2017	363	c.l.			5 meses	Nov-Maz				Única
107	2013	653	c.l.			12 meses	Oct-Sep				Única
	2014	653	c.l.			12 meses	Oct-Sep				Única
	2015	653	c.l.			12 meses	Oct-Sep				Única
	2016	653	c.l.			6 meses	Oct-Maz				Única
	2017	653	c.l.			5 meses	Nov-Maz				Única



Tabla 2 Detalle del aprovechamiento pastoral.

Monte	Año	Tipo de aprovechamiento	Nº de cabezas por clases				Nº de crl	Carga en crl/mes		Tasación (€)		Adjudicación (€)	
			Lana r	Vacuno	Mayo r	Caprino		Nº	Por Ha	C/M	Total	C/M	Total
105	2013	12 meses	363				363	30,25	0,05	1,96	710,23		
	2014	12 meses	363				363	30,25	0,05	1,96	712,36		
	2015	12 meses	363				363	30,25	0,05	1,96	712,36		
105	2016	6 meses	363				363	60,50	0,10	120,00	43.560,00		
	2017	5 meses	363				363	72,60	0,12	1,22	442,57		
107	2013	12 meses	653				653	54,42	0,05	1,95	1.275,65		
	2014	12 meses	653				653	54,42	0,05	1,96	1.279,48		
	2015	12 meses	653				653	54,42	0,05	1,96	1.279,48		
	2016	6 meses	653				653	108,83	0,10	1,20	783,60		
	2017	5 meses	653				653	130,60	0,12	1,22	796,14		

Aprovechamiento cinegético

El aprovechamiento cinegético solo se realiza en el monte Los Almendros.



Tabla 3 Aprovechamiento cinegético.

Monte	Año	Lote	Cuantía	Ud	Precio unitario	Importe	Plazo	Época	Distribución del importe		Forma de adjudicación	Anualidad
									Entidad	Fondo de mejoras		
105	2016		3	Escopetas			12		Sociedad de Cazadores La Asunción de Jumilla		Directa Ayuntamiento	1º
	2016		2	Escopetas			12		Sociedad de Cazadores La Asunción de Jumilla		Directa Ayuntamiento	1º
	2016		7	Escopetas			12					1º
	2017		3	Escopetas		255	12		Sociedad de Cazadores La Asunción de Jumilla		Directa Ayuntamiento	2º
	2017		2	Escopetas		205	12		Sociedad de Cazadores La Asunción de Jumilla		Directa Ayuntamiento	2º
105	2017		7	Escopetas		1.265	12		Sociedad de Cazadores La Asunción de Jumilla		Directa Ayuntamiento	2º
	2018		7	Escopetas		1.265	12		Sociedad de Cazadores La Asunción de Jumilla		Directa Ayuntamiento	3º
	2018		3	Escopetas		255	12		Sociedad de Cazadores La Asunción de Jumilla		Directa Ayuntamiento	3º
	2018		2	Escopetas		205	12		Sociedad de Cazadores La Asunción de Jumilla		Directa Ayuntamiento	3º



Aprovechamiento apícola

El aprovechamiento apícola solo se realiza en el monte Cenajo de Peñas Blancas.

Tabla 4 Aprovechamiento apícola.

Monte	Año	Cuantía	Ud	Precio unitario (€)	Importe (€)	Plazo (meses)	Época	Distribución del importe		Forma de adjudicación	Anualidad
								Entidad	Fondo de mejoras		
107	2017		Colmenas			57	Todo el año				1º

Otros aprovechamientos

Tabla 5 Otros aprovechamientos: cultivos

Monte	Año	Cuantía	Ud	Precio unitario (€)	Importe (€)	Plazo (meses)	Época	Distribución del importe		Forma de adjudicación	Anualidad
								Entidad	Fondo de mejoras		
105		146,5	Has	8,4	1.235,2	120	2011-2020			Directa	
107		238,4	Has	8,4	2.010,1	120	2011-2020			Directa	

Concesiones/Ocupaciones

No se han producido ocupaciones y/o concesiones en el último periodo.

1.2.3 Usos, servicios e inversiones del último decenio

Usos y servicios del monte

El monte Los Almendros ha tenido un uso protector y productor cinegético, pastoral y cultivos agrícolas, mientras que el monte Cenajo de Peñas Blancas ha tenido un uso protector y productor pastoral, apícola y cultivos agrícolas.

Además, existen en el monte una serie de actividades lúdico-deportivas autorizadas que se celebran con periodicidad en la superficie del monte, son las siguientes:



Tabla 6 Actividades de uso público reguladas en el monte.

Monte	Actividad	Organización	Descripción	Fecha inicio	Fecha fin
M0107	RUTA CON VEHÍCULOS TODO TERRENO	Club Deportivo Murcia Off Road	Ruta 4x4	30/09/2017	30/09/2017
	RUTA CON VEHÍCULOS TODO TERRENO	Asociación 4x4 Montesinos Jumilla	Ruta 4x4	05/11/2017	05/11/2017
	EXCURSIÓN DE VEHÍCULOS TODO TERRENO	Asociación 4x4 Montesinos Jumilla	Ruta 4x4	29/09/2018	30/09/2018
	IX MARCHA BTT LOS REVENTONES	Ayuntamiento de Fuente Álamo-Albacete	Marcha ciclista en bicicleta de montaña	13/09/2015	13/09/2015
	X MARCHA BTT LOS REVENTONES	Ayuntamiento de Fuente Álamo	Marcha ciclista en bicicleta de montaña	11/09/2015	11/09/2015
	X MARCHA BTT LOS REVENTONES	Excmo. Ayuntamiento de Fuente Álamo (Albacete)	Marcha ciclista en bicicleta de montaña	17/09/2017	17/09/2017
M0105	EXCURSIÓN DE VEHÍCULOS TODO TERRENO	Asociación 4x4 Montesinos Jumilla	Ruta 4x4	29/09/2018	30/09/2018
	IX MARCHA BTT LOS REVENTONES	Ayuntamiento de Fuente Álamo-Albacete	Marcha ciclista en bicicleta de montaña	13/09/2015	13/09/2015
	X MARCHA BTT LOS REVENTONES	Ayuntamiento de Fuente Álamo	Marcha ciclista en bicicleta de montaña	11/09/2015	11/09/2015
	X MARCHA BTT LOS REVENTONES	Excmo. Ayuntamiento de Fuente Álamo (Albacete)	Marcha ciclista en bicicleta de montaña	17/09/2017	17/09/2017

Inversiones y actuaciones en tratamientos selvícolas

El monte no cuenta con inversiones y actuaciones en tratamientos selvícolas en el último periodo.

Inversiones y actuaciones en infraestructuras

El monte en cuestión no cuenta con inversiones y actuaciones en infraestructuras en el último periodo.



Inversiones y actuaciones en servicios y adecuación y mejora de los servicios del monte

El monte no cuenta con inversiones y actuaciones en servicios y adecuación y mejora de los servicios del monte en el último periodo.

1.2.4 Seguridad y salud en el trabajo

No se tiene constancia de accidentes graves ocurridos en el último decenio derivado de la Gestión Forestal.



Título II Inventario

2 Estado legal

2.1 Pertenencia, situación administrativa y superficie

Tabla 7 Datos básicos del monte 105, Los Almendros.

DATOS BÁSICOS DEL MONTE		
Situación-Localización	Provincia	Murcia
	Comarca Agraria / Forestal	Altiplano
	Término(s) Municipal(es)	Jumilla
	Localidad o pedanía	Jumilla
Nº y nombre del monte o predio		CUP 105, Los Almendros
Pertenencia		Ayuntamiento de Jumilla
Superficie catastral del predio (ha)		613,19
Número y superficie de las parcelas catastrales que integran el monte		138 parcelas
Nº, superficie y tipo de parcelas SIGPAC existente en el monte		521 recintos
Superficie total del predio		621,3
Superficie pública del predio		621,3
Nº de enclavados/superficie (ha)		0
Deslindado	Orden de aprobatoria del deslinde	Sí
Amojonado	Orden aprobatoria del amojonamiento	Sí
Cabidas del predio	Total Forestal	483,77
	Forestal arbolado	176,08
	Forestal no arbolado	307,69
	Inf forestal	137,49
	Cultivos agrícolas	131,78
	Total	621,27
Especie(s) arbórea(s) dominante(s)	Nombre científico	Nombre vulgar
24	<i>Pinus halepensis</i>	Pino carrasco



Tabla 8 Datos básicos del monte 107, Cenajo de Peñas Blancas.

DATOS BÁSICOS DEL MONTE		
Situación-Localización	Provincia	Murcia
	Comarca Agraria / Forestal	Altiplano
	Término(s) Municipal(es)	Jumilla
	Localidad o pedanía	Jumilla
Nº y nombre del monte o predio		CUP 107, Cenajo de Peñas Blancas
Pertenencia		Ayuntamiento de Jumilla
Superficie catastral del predio (ha)		1.063,92
Número y superficie de las parcelas catastrales que integran el monte ¹		302 parcelas
Nº, superficie y tipo de parcelas SIGPAC existente en el monte ²		1.140 recintos
Superficie total del predio		1.083,6
Superficie pública del predio		1.083,6
Nº de enclavados/superficie (ha)		5 enclavados / 7,94 ha
Deslindado	Orden de aprobatoria del deslinde	Sí
Amojonado	Orden aprobatoria del amojonamiento	Sí
Cabidas del predio	Total Forestal	811,23
	Forestal arbolado	778,94
	Forestal no arbolado	32,30
	Inf forestal	272,38
	Cultivos agrícolas	272,28
	Total	1083,61
Especie(s) arbórea(s) dominante(s)	Nombre científico	Nombre vulgar
24	<i>Pinus halepensis</i>	Pino carrasco

2.2 Servidumbres y otros derechos reales

El monte Los Almendros es atravesado de norte a sur por la Cañada Real de Albacete a Murcia, cuya anchura es de 66,86 metros.

El monte Cenajo de Peñas Blancas no cuenta con ningún tipo de servidumbre o derechos reales.

2.3 Ocupaciones y concesiones

El monte Los Almendros tiene una superficie total de 146,5 ha que están catalogadas en el Plan de Aprovechamientos. Además, tiene la concesión de la caza adjudicada a la Sociedad de Cazadores La Asunción de Jumilla.



El monte Cenajo de Peñas Blancas tiene una superficie 272,3 ha de cultivo agrícola, de las cuales 238,4 ha están catalogadas en el Plan de Aprovechamiento, por tanto las 33,9 ha restantes se tratan de ocupaciones de cultivos agrícolas no regulados.

2.4 Figuras de carácter legal que afecten al monte

Los montes no presentan ninguna figura de carácter legal.



3 Estado natural

3.1 Localización geográfica

Los montes, como se ha comentado en apartados anteriores, se localizan en la Comarca del Altiplano de la Región de Murcia, en el Término Municipal de Jumilla.

Tabla 9 Localización geográfica.

Monte	Coordenadas UTM del punto central del predio (Proyección ETRS89)		Coordenadas superiores e inferiores que enmarcan el predio (Proyección ETRS89)			
	X central	Y central	X máxima	Y máxima	X mínima	Y mínima
M0105	636.106	4.279.310	639.359	4.280.744	635.083	4.275.602
M0107	641.685	4.278.997	644.962	4.281.842	639.070	4.276.598

3.2 Geología y edafología. Fisiografía

La hoja del Mapa Geológico de España a escala 1:50.000 en la que se enmarcan los montes son la 844-ONTUR. Los materiales que componen estos montes son fundamentalmente dolomías masivas y calizas oolíticas y dolomíticas con intercalaciones de margas verdes y rojas, bicalcarenitás, margocalizas, mantos de arroyada difusa y abanicos aluviales y conglomerados, arenas y arcillas.

Según el Mapa de Suelos de la Región de Murcia, siguiendo la clasificación de FAO-UNESCO (1974), las clases de suelo presentes en los montes son:

Monte Los Almendros

- Asociación de Litosoles y Xerosoles petrocálcicos.
- Litosoles con inclusiones de Rendsinas y Xerosoles cálcicos.
- Xerosoles petrocálcicos con inclusiones de Xerosoles cálcicos.
- Litosoles con inclusiones de Xerosoles cálcicos.
- Asociación de Litosoles y Xerosoles petrocálcicos con inclusiones de Rendsinas áridicas.
- Xerosoles petrocálcicos.

Monte Cenajo de Peñas Blancas

- Litosoles con inclusiones de Rendsinas áridicas y Xerosoles cálcicos.
- Asociación de Xerosoles petrocálcicos con inclusiones de Fluvisoles cálcicos.
- Asociación de Litosoles y Xerosoles cálcicos con inclusiones de Xerosoles petrocálcicos.
- Xerosoles petrocálcicos con inclusiones de Xerosoles cálcicos.
- Xerosoles cálcicos con inclusiones de Xerosoles petrocálcicos.
- Xerosoles petrocálcicos.
- Asociación de Litosoles y Xerosoles petrocálcicos con inclusiones de Rendsinas áridicas.
- Asociación de Litosoles cálcicos con inclusiones de Xerosoles petrocálcicos.



El monte Los Almendros presenta una orientación dominante en dirección sur, con un rango altitudinal que oscila entre los 716,9 metros en el sur, y los 892,9 metros en la parte norte del monte. Se destaca que aproximadamente la mitad de la superficie del monte oscila entre el 24% y 45% de pendiente, seguida de otra gran parte de la superficie del monte entre los 3% y 12% de pendiente, quedando la superficie restante entre 12% y 24% principalmente, 0% a 13% y de 45% a mayor de 60%, por lo que se deduce que más de la mitad del monte se encuentra en pendiente elevadas.

El monte Cenajo de Peñas Blancas presenta una orientación dominante en dirección Sur, con un rango altitudinal que oscila entre 744,9 metros en la zona suroeste y los 956 metros en la zona norte del monte. Se destaca que más de la mitad de la superficie del monte oscila entre el 24% y 45% de pendiente, seguida de otra gran parte de la superficie del monte entre los 3% y 12% de pendiente, quedando la superficie restante entre 12% y 24% principalmente, 0% a 13% y de 45% a mayor de 60%, por lo que se deduce que más de la mitad del monte se encuentra en pendiente elevadas.

Tabla 10 Fisiografía.

Monte	Superficie (ha)	Orientación dominante	Altitud (m)			Superficie por Pendientes (ha)					
			Máxima	Media	Mínima	0-3%	3-12%	12-24%	24-45%	45-60%	>60%
M0105	618,8	Sur	892,9	788,1	716,9	8,4	193,0	79,4	333,5	4,4	0,1
M0107	1.083,6	Sur	956,0	827,4	744,9	27,2	203,8	45,9	798,2	6,1	2,4

3.3 Parámetros climáticos medios

El cálculo de los parámetros bioclimáticos se ha realizado mediante el empleo de la página web www.diagramasbioclimatico.com, en la que se realiza el cálculo y dibujo de los Diagramas Bioclimáticos, según fueron desarrollados por Montero de Burgos y González Rebollar. ICONA (1974,1983). Madrid, 380 pp.

Los resultados de los cálculos para la elaboración de los diagramas bioclimáticos, para los montes, a la altitud correspondiente y a los valores de la capacidad de retención de agua y de escorrentía que proporciona, se muestran a continuación.

Monte Los Almendros

Tabla 11 Valores de temperaturas T (°C) y precipitación P (mm) estimados por la aplicación para el monte nº 108.

	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total
T	6,3	7,1	9,6	11,8	15,3	19,9	23,4	23,4	20,1	15	12,2	7,3	14,12
P	29	30	35	54	46	32	11	17	36	54	44	36	424



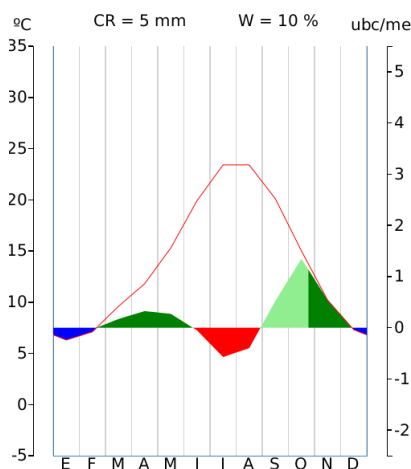


Figura 2 Diagramas bioclimáticos (DBC) de Montero de Burgos para el monte obtenidos a partir de la aplicación. Azul (IBL fría), Verde (IBL Cálida), Rojo (IBS Cálida) y Verde claro (IBC Cálida).

Tabla 12 Parámetros bioclimáticos del monte. CR: coeficiente de retención (mm); W: porcentaje de escorrentía superficial (%); CRT: capacidad de retención de agua en el suelo típica (mm); IBL: intensidad bioclimática libre; IBC: intensidad bioclimática condicionada; IBS: Intensidad bioclimática seca.

Monte	CR	W	CRT	IBL		IBS	IBC
				Cálida	Fría	Cálida	Cálida
M0105	5	10	54,2	1,64	0,36	1,54	13,06

Las conclusiones principales que se derivan del análisis del diagrama bioclimático es el siguiente:

- El valor medio que el modelo climático ofrece para la precipitación anual se sitúa en los 424 mm; la temperatura media que el modelo proporciona se sitúa en los 14,12° C.
- El valor estimado de CR actual para el monte es de 5 mm, mientras que el valor de escorrentía actual oscila en el 10%.
- La CRT se sitúa en 54,2 mm; la biodiversidad arbórea esperable es escasa; la capacidad de resistencia a sequías estivales es alta y por tanto mayor su capacidad de aprovechar las lluvias primaverales.
- La IBL depende en gran medida de las condiciones actuales de capacidad de transferencia de agua del suelo de un mes para el siguiente (CR) y escorrentía, con IBL de entre 0,36 y 1,64.
- La sequía en este monte es importante ya que el valor de IBS está por encima de 0,8 ubc, y la recuperación de la misma es prolongada igualmente con el valor de IBC por encima de 1 ubc.
- Siempre, por el elevado valor de la IBC, larga recuperación del arbolado tras la sequía, lo que orientará a una intervención prudente en el monte.



Monte Cenajo de Peñas Blancas

Tabla 13 Valores de temperaturas T (°C) y precipitación P (mm) estimados por la aplicación para el monte nº 109.

	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total
T	6,2	7,1	6,5	11,7	15,2	19,8	23,4	23,3	19,9	14,8	10,1	7,1	14,01
P	29	31	36	54	46	33	11	17	37	55	44	37	430

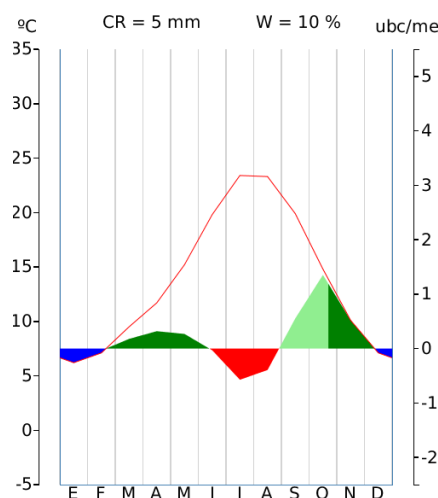


Figura 3 Diagramas bioclimáticos (DBC) de Montero de Burgos para el monte obtenidos a partir de la aplicación. Azul (IBL fría), Verde (IBL Cálida), Rojo (IBS Cálida) y Verde claro (IBC Cálida).

Tabla 14 Parámetros bioclimáticos del monte. CR: coeficiente de retención (mm); W: porcentaje de escorrentía superficial (%); CRT: capacidad de retención de agua en el suelo típica (mm); IBL: intensidad bioclimática libre; IBC: intensidad bioclimática condicionada; IBS: Intensidad bioclimática seca.

Monte	CR	W	CRT	IBL		IBS	IBC
				Cálida	Fría	Cálida	Cálida
M0107	5	10	56,81	1,72	0,42	1	1,47

Las conclusiones principales que se derivan del análisis del diagrama bioclimático son las siguientes:

- El valor medio que el modelo climático ofrece para la precipitación anual se sitúa en los 430 mm; la temperatura media que el modelo proporciona se sitúa en los 14,01° C.
- El valor estimado de CR actual para el monte es de 5 mm, mientras que el valor de escorrentía actual oscila en el 10%.
- La CRT se sitúa en 56,81 mm; la biodiversidad arbórea esperable es escasa; la capacidad de resistencia a sequías estivales es alta y por tanto mayor su capacidad de aprovechar las lluvias primaverales.
- La IBL depende en gran medida de las condiciones actuales de capacidad de transferencia de agua del suelo de un mes para el siguiente (CR) y escorrentía, con IBL de entre 0,42 y 1,72.
- La sequía en este monte es importante ya que el valor de IBS está por encima de 0,8 ubc, y la recuperación de la misma es prolongada igualmente con el valor de IBC por encima de 1 ubc.



- Siempre, por el elevado valor de la IBC, larga recuperación del arbolado tras la sequía, lo que orientará a una intervención prudente en el monte.

3.4 Hidrología y erosión hídrica estimada

En cuanto a la hidrografía, ambos montes forman parte de la Cuenca Hidrográfica del río Segura pero no es destacable el paso por los mismos de arroyos o ramblas representativas.

De la observación de los datos de estados erosivos del monte, se puede extraer la conclusión de que la erosión laminar que se produce en la mayor parte del monte Los Almendros es baja, con un rango de 0-5 T/ha/año, en la zona centro del monte. En la parte norte la erosión laminar aumenta de 12-25 T/ha/año y de 25-50 T/ha/año.

Y en el monte Cenajo de Peñas Blancas, se puede extraer la conclusión de que la erosión laminar que se produce en la mayor parte del monte es media-alta, oscilando con un rango de 5-50 T/ha/año.

3.5 Vegetación

3.5.1 Vegetación actual

La vegetación actual está compuesta por un pinar de pino carrasco (*Pinus halepensis*), el cual ocupa la mayor superficie del monte.

Parte de la superficie restante corresponde a zonas de pastizal donde la especie dominante es el esparto (*Stipa tenacissima*), zonas de matorral, roquedos y áreas con fuerte erosión.

En la descripción fisionómica de la vegetación que ocupa el monte objeto de estudio se distingue:

- **Pinar de *Pinus halepensis***

Es la unidad de vegetación que mayor superficie ocupa en el monte, localizados en prácticamente en la totalidad del monte, a excepción de las zonas de solana del sureste del monte, con predominio del pino carrasco (*Pinus halepensis*), y cuyo nivel de desarrollo depende de la orografía del terreno, edafología y orientación.

La masa es de origen natural en regeneración sin tratamientos selvícolas, y generalmente esta formación va acompañada con frecuente o escaso sotobosque con predominio del esparto (*Stipa tenacissima*).

- **Repoblación de *Pinus halepensis***

Es la unidad de vegetación que mayor superficie ocupa en el monte, localizada por todo el monte, con el predominio del pino carrasco (*Pinus halepensis*), y cuyo nivel de desarrollo depende de la orografía del terreno, edafología y orientación.

El origen de dicha masa es de repoblación y generalmente, esta formación va acompañada de abundante sotobosque con predominio del esparto (*Stipa tenacissima*).



- **Pastizal**

Esta unidad ocupa una superficie repoblación representativa del monte y cuya especie dominante es el esparto (*Stipa tenacissima*), acompañada de forma esporádica por especies de matorral como el romero (*Rosmarinus officinalis*) o la coscoja (*Quercus coccifera*), además de la presencia de pies dispersos de pino carrasco.

Tabla 15 Vegetación actual del monte.

Monte	Formación	Superficie (ha)	Especies principales			
			Arbóreas	Arbustivas	Frutescentes	Herbáceas
M0105	<i>Olea europaea</i>	8,2	<i>Olea europaea</i>			
	Pastizal	307,7				<i>Stipa tenacissima</i>
	Pinar <i>Pinus halepensis</i>	140,1	<i>Pinus halepensis</i>		<i>Rosmarinus officinalis</i>	<i>Stipa tenacissima</i>
	Repoblación <i>Olea europaea</i> y <i>Pinus halepensis</i>	27,8	<i>Pinus halepensis</i>		<i>Rosmarinus officinalis</i>	<i>Stipa tenacissima</i>
M0107	<i>Olea europaea</i>	4,7	<i>Olea europaea</i>			
	Pastizal	32,3				<i>Stipa tenacissima</i>
	Pinar <i>Pinus halepensis</i>	774,2	<i>Pinus halepensis</i>		<i>Rosmarinus officinalis</i>	<i>Stipa tenacissima</i>

3.5.2 Hábitats de interés localizados

En la zona de estudio aparecen representados los siguientes hábitats de interés, referidos a los Hábitats y Especies de Interés de la Directiva 92/43/CEE (traspuestos en el Real Decreto 1997/1995, de 7 de Diciembre, por el que se establecen medidas para contribuir a garantizar la biodiversidad mediante la conservación de los Hábitats naturales y de la fauna y flora silvestres).

En ambos montes los hábitats de interés localizados son los siguientes:

- **5210 Matorrales arborescentes de *Juniperus spp.***

Matorrales y fruticedas esclerofilas mediterráneas y submediterráneas organizadas en torno a los enebrales arborescentes, con combinaciones de *Juniperus oxycedrus*, *J. phoenicea*, *J. excelsa*, *J. foetidissima*, *J. communis*, *J. drupacea*, o *J. thurifera*.

- **5330 Matorrales termomediterráneos y pre-estépico.**

Formaciones de matorral características de la zona termo-mediterránea. Quedan incluidos los matorrales, mayoritariamente indiferentes a la naturaleza silíceo o calcárea del sustrato, que alcanzan sus mayores representaciones o su óptimo desarrollo en la zona termomediterránea. También quedan incluidos los característicos matorrales termófilos endémicos que se desarrollan, principalmente en el piso termomediterráneo pero también en el mesomediterráneo, del sureste de la Península Ibérica. A pesar de su elevada diversidad local, pueden considerarse como una variante occidental de la franja oriental, muy similares en su aspecto fisonómico, las cuales han sido incluidas en otro tipo de hábitat diferente (33) atendiendo a su singularidad estructural.



- 32.25 – Matorrales mediterráneos pre-desérticos. *Periplocion angustifoliae*, *Anthyllidetalia terniflorae*. Formaciones arbustivas que constituyen junto a los matorrales halonitrófilos (15.724) y los matorrales gipsófilos (15.93), la mayor parte de la vegetación natural y seminatural de la zona árida del sureste de España (Almería, Murcia, Alicante), y altamente distintivas de esta región con una climatología, biología, y paisaje de carácter único dentro de Europa, extremadamente ricos en endemismos y disyunciones africanas. Varias de estas notables formaciones permanecen solo en unas pocas localidades no perturbadas y están sometidas a un riesgo importante. Formaciones similares aparecen en las zonas más áridas (árido Mediterráneo) del Norte de África. Comunidades marginales de este tipo se dan también en Sicilia, islas Egadi, Islas Pelagie, Malta y Pantelleria

- **6110 Prados calcáreos kársticos o basófilos de Alysso-Sedetalia**

Se trata de formaciones pioneras abiertas y xerotermófilas, propias de rellanos calcáreos o ricos en bases y oquedades rocosas con abundante grava, dominadas por pequeñas crasuláceas perennes pertenecientes al orden Alysso Sedetalia. Estas formaciones corresponden a etapas iniciales de la sucesión de los diversos tipos de vegetación permanente sobre litosoles asociados a zonas templadas y mediterráneas.

- **6220 *Zonas subestépicas de gramíneas y anuales del Thero-Brachypodietea.**

Pastizales de gramíneas anuales xerófilas, a menudo abiertos y ricos en terófitos; comunidades de terófitos en suelos oligotróficos de sustratos básicos o calcáreos. Comunidades perennes: *Thero-Brachypodietalia*: *Thero-Brachypodion*. *Poetea bulbosae*: *Astragalo- Poion bulbosae* (basófila), *Trifolio- Periballion* (silicícola). Comunidades anuales: *Tuberarietea guttatae* Br.-Bl.1952 em. Rivas-Martinez 1978, *Trachynietalia distachyae* Rivas-Martinez 1978: *Trachynion distachyae* (calcófila), *Sedo-Ctenopsis* (gipsófila), *Omphalodion commutatae* (dolomítica y silito-basófila).

- 52207B *Teucrio pseudochamaeptytis-Brachypodietum retusi* O.Bolòs 1957.

Pastizales termomediterráneos de *Brachypodietum retusum* ricos en elementos propios de sitios poco continentales.

- **8210 Pendientes rocosas calcícolas con vegetación casmofítica**

Vegetación de fisuras de roquederos calizos, en la región mediterránea y en los pisos basal a alpino de la Eurosiberiana, que pertenecen básicamente a los órdenes [*Potentilletalia caulescentis*] and [*Asplenietalia glandulosi*].

Pueden distinguirse dos niveles: a) Termo- y meso-Mediterráneas ([*Onosmetalia frutescentis*]) con *Campanula versicolor*, *Campanula rupestris*, *Inula attica*, *Inula mixta*, *Odontites lusitani*; b) Montanas y oro-Mediterráneas ([*Potentilletalia speciosae*], que incluye [*Silenion auriculatae*, *Galium degenii*] and [*Ramondion nathaliae*]).

Este tipo de hábitat presenta una elevada diversidad y una riqueza destacable en plantas endémicas.

- **9340 Encinares de Quercus ilex y Quercus rotundifolia.**

Formaciones forestales meso- y supra-mediterráneas dominadas por *Quercus ilex* o *Quercus rotundifolia*, a menudo, pero no necesariamente, calcícolas. Formaciones mesomediterráneas ricas, que penetran localmente, sobre todo en los barrancos, en la zona termomediterránea. A



veces se presentan en forma degradada con porte arbustivo. Comunidades forestales dominadas por *Quercus rotundifolia*. Son de menor porte, menos frondosas y más secas, que los bosques desarrollados de *Quercus ilex*, aunque están estrechamente emparentados y éstos se degradan en bosques abiertos o en matorrales arborescentes. Las especies características del sotobosque son *Arbutus unedo*, *Phillyrea angustifolia*, *Rhamnus alaternus*, *Pistacia terebinthus*, *Rubia peregrina*, *Smilax aspera*, *Lonicera etrusca* y *L. implexa*.

Tabla 16 Hábitats de interés localizados en el monte.

Monte	Código UE	Nombre del hábitat	Tipo de actuación que le afecta, amplitud y descripción de la afección	Efectos sobre su estado de conservación
M0105	5210	Matorrales arborescentes de <i>Juniperus</i> spp.	No se consideran actuaciones enfocadas a dicho hábitat, pero si se contempla la ejecución de desbroces selectivos en otras especies de matorral.	La realización de la actuación no supondría un efecto negativo apreciable sobre dicho hábitat establecidos como prioridades de conservación.
	5330	Matorrales termomediterráneos y pre-estépico	No se consideran actuaciones enfocadas a este hábitat, pero si a otros hábitats colindantes en los que se realizarán tratamientos selvícolas como claras, clareos y cortas de regeneración o podas y realces.	La afección a dicho hábitat se considera en una superficie mínima, con la capacidad de recuperación del mismo a corto plazo y por lo tanto no condiciona la persistencia del mismo.
	6220	Zonas subestépicas de gramíneas y anuales del Thero-Brachypodietea	No se consideran actuaciones enfocadas a este hábitat, pero si a otros hábitats colindantes en los que se realizarán tratamientos selvícolas como claras, clareos y cortas de regeneración o podas y realces.	La afección a dicho hábitat se considera en una superficie mínima, con la capacidad de recuperación del mismo a corto plazo y por lo tanto no condiciona la persistencia del mismo.
	8210	Pendientes rocosas calcícolas con vegetación casmofítica		
	9340	Encinares de <i>Quercus ilex</i> y <i>Quercus rotundifolia</i>	Los tratamientos selvícolas se enfocarán en la mejora de la masa mediante la realización de podas y realces.	La afección contemplada para dicho hábitat sería la ordenación de la gestión de los recursos forestales y la mejora del hábitat.
M0107	5210	Matorrales arborescentes de <i>Juniperus</i> spp.	No se consideran actuaciones enfocadas a dicho hábitat, pero si se contempla la ejecución de desbroces selectivos en otras especies de matorral.	La realización de la actuación no supondría un efecto negativo apreciable sobre dicho hábitat establecidos como prioridades de conservación.
	5330	Matorrales termomediterráneos y pre-estépico	No se consideran actuaciones enfocadas a este hábitat, pero si a otros hábitats colindantes en los que se realizarán tratamientos selvícolas como claras, clareos y cortas de regeneración o podas y realces.	La afección a dicho hábitat se considera en una superficie mínima, con la capacidad de recuperación del mismo a corto plazo y por lo tanto no condiciona la persistencia del mismo.
	6110	Prados calcáreos cársticos o basófilos del Alysso-Sedion albi		
	6220	Zonas subestépicas de gramíneas y anuales del Thero-Brachypodietea	No se consideran actuaciones enfocadas a este hábitat, pero si a otros hábitats colindantes en los que se realizarán tratamientos selvícolas como claras, clareos y cortas de regeneración o podas y realces.	La afección a dicho hábitat se considera en una superficie mínima, con la capacidad de recuperación del mismo a corto plazo y por lo tanto no condiciona la persistencia del mismo.
	8210	Pendientes rocosas calcícolas con vegetación casmofítica		



3.5.3 Vegetación potencial

Según el Mapa de paisajes vegetales potenciales (Sainz Sanchez & García-Cervigón, 2010), la vegetación potencial de ambos montes es la siguiente:

- 4300.- Cultivos cerealistas (en barbecho: “año y vez”, “dry farming iberico”) almendros, olivares, coscojares y carrascales continentales (*Quercus ilex ballota = rotundifolia*) en llanuras terciarias o cuaternarias sobre sustratos básicos. Etapas de sustitución de matorrales basófilos continentales (romerales, tomillares, romerales, aulagares, salviares, esplegares, espartales, etc). Repoblaciónoblaciones de pino carrasco. Olmedas, saucedas y choperas ribereñas.
- 4310.- Variante termófila levantina de transición en la que domina el pino carrasco, con presencia significativa de lentisco y palmito. El pino carrasco ha sido extendido por repoblaciónoblación.
- 6100.- Maquias continentales de coscoja y espino negro (coscojares y espinares). Romerales, tomillares. Fenalares, lastonares.

3.5.4. Flora protegida

A continuación de indican las especies protegidas que habitan en los montes estudiados así como la categoría de protección en la que se incluyen:

Tabla 17 Flora protegida.

Monte	Especie	Nombre común	Categoría
M0105	<i>Quercus Rotundifolia</i>	Encina, carrasca	Interés especial
M0107	<i>Ulmus Minor</i>	Olmo	Interés especial

3.6 Fauna de interés

Los montes cuentan con una amplia variedad de aves, especies protegidas, residentes, estivales, de paso migratorio y con observaciones ocasionales, en las que podemos destacar por ser muy comunes en la zona, los pinzones vulgares, verdecillos, jilgueros, pardillos comunes, verderones comunes, tórtola europea, palomas torcaces, perdices rojas, etc.

Además, en el monte Cenajo de Peñas Blancas, debido a las extensiones de pinar, con mayor o menor densidad, acompañado de continuo y frecuente sotobosque, hace que esta zona cuente con la presencia de una plataforma de nificación de Águila real (*Aquila chysaetos*) en el límite noroeste del monte, encontrando varias plataformas más en las inmediaciones del monte, tres para Águila real y una para Búho real.

Con respecto a los anfibios existen, al menos, 3 especies, rana común, sapo partero común y sapo corredor. Y entre los reptiles se pueden observar la lagartija ibérica y la culebra bastarda.

En cuanto a los mamíferos se ha detectado la presencia de mamífero protegidos como el tejón, gato montés y murciélago ratonero.



Además hay observaciones o se han encontrado rastros de otras especies de mamíferos no protegidos como zorro, jabalí, conejo y varias especies de roedores.

Tabla 18 Fauna de interés.

Especie	Nombre común	Nombre científico
Aves	Buitre leonado	<i>Gyps fulvus</i>
Aves	Culebrera europea	<i>Circaetus gallicus</i>
Aves	Águila real	<i>Aquila chrysaetos</i>
Aves	Águila-azor perdicera	<i>Aquila fasciata</i>
Aves	Águila calzada	<i>Aquila pennata</i>
Aves	Ratonero común	<i>Buteo buteo</i>
Aves	Gavilán común	<i>Accipiter nisus</i>
Aves	Halcón peregrino	<i>Falco peregrinus</i>
Aves	Cernícalo primilla	<i>Falco naumanni</i>
Aves	Cernícalo vulgar	<i>Falco tinnunculus</i>
Aves	Búho real	<i>Bubo bubo</i>
Aves	Mochuelo común	<i>Athene noctua</i>
Aves	Autillo	<i>Otus scops</i>
Aves	Chotacabras pardo	<i>Caprimulgus ruficollis</i>
Aves	Cuco	<i>Cuculus canorus</i>
Aves	Pito real ibérico	<i>Picus viridis sharpei</i>
Aves	Abejaruco	<i>Merops apiaster</i>
Aves	Abubilla	<i>Upupa epops</i>
Aves	Vencejo común	<i>Apus apus</i>
Aves	Vencejo pálido	<i>Apus pallidus</i>
Aves	Vencejo real	<i>Tachymarptis melba</i>
Aves	Cogujada común	<i>Galerida cristata</i>
Aves	Cogujada montesina	<i>Galerida theklae</i>
Aves	Terrera común	<i>Calandrella brachydactyla</i>
Aves	Avión común	<i>Delichon urbica</i>
Aves	Avión roquero	<i>Ptyionoprogne rupestris</i>
Aves	Golondrina común	<i>Hirundo rustica</i>
Aves	Golondrina daúrica	<i>Cecropis daurica</i>
Aves	Bisbita común	<i>Anthus pratensis</i>
Aves	Lavandera blanca	<i>Motacilla alba</i>
Aves	Roquero solitario	<i>Monticola solitarius</i>
Aves	Collalba negra	<i>Oenanthe leucura</i>
Aves	Collalba rubia	<i>Oenanthe hispanica</i>
Aves	Collalba gris	<i>Oenanthe oenanthe</i>
Aves	Tarabilla común	<i>Saxicola rubicola</i>
Aves	Tarabilla norteña	<i>Saxicola rubetra</i>
Aves	Colirrojo real	<i>Phoenicurus phoenicurus</i>
Aves	Colirrojo tizón	<i>Phoenicurus ochruros</i>
Aves	Petirrojo	<i>Erithacus rubecula</i>
Aves	Ruiseñor común	<i>Luscinia megarhynchos</i>
Aves	Curruca cabecinegra	<i>Sylvia melanocephala</i>



Especie	Nombre común	Nombre científico
Aves	Curruca rabilarga	<i>Sylvia undata</i>
Aves	Curruca carrasqueña	<i>Sylvia cantillans</i>
Aves	Curruca capirotada	<i>Sylvia atricapilla</i>
Aves	Zarcero común	<i>Hippolais polyglotta</i>
Aves	Mosquitero musical	<i>Phylloscopus trochilus</i>
Aves	Mosquitero común	<i>Phylloscopus collybita</i>
Aves	Papamoscas gris	<i>Muscicapa striata</i>
Aves	Papamoscas cerrojillo	<i>Ficedula hypoleuca</i>
Aves	Mito	<i>Aegithalos caudatus</i>
Aves	Herrerillo capuchino	<i>Lophophanes cristatus</i>
Aves	Carbonero común	<i>Parus major</i>
Aves	Alcaudón común	<i>Lanius senator</i>
Aves	Alcaudón real	<i>Lanius meridionalis</i>
Aves	Estornino negro	<i>Sturnus unicolor</i>
Aves	Oropéndola	<i>Oriolus oriolus</i>
Aves	Chova piquirroja	<i>Pyrrhocorax pyrrhocorax</i>
Aves	Cuervo	<i>Corvus corax</i>
Aves	Gorrión chillón	<i>Petronia petronia</i>
Aves	Piquituerto común	<i>Loxia curvirostra</i>
Aves	Escribano montesino	<i>Emberiza cia</i>
Anfibios	Sapo corredor	<i>Epidalea calamita</i>
Anfibios	Sapo partero común	<i>Alytes obstetricans pertinax</i>
Reptil	Salamanquesa común	<i>Tarentola mauritanica</i>
Reptil	Lagartija colilarga	<i>Psammodromus algerus</i>
Reptil	Lagartija de Edwards (antes l. cenicienta)	<i>Psammodromus edwardsianus</i>
Reptil	Lagarto bético (antes l. ocelado)	<i>Timon nevadensis</i>
Reptil	Culebra de herradura	<i>Hemorrhois hippocreproclonis</i>
Reptil	Culebra de escalera	<i>Rhinechis scalaris</i>
Mamíferos	Tejón	<i>Meles meles</i>
Mamíferos	Gato montés	<i>Felis silvestris</i>
Mamíferos	Murciélago ratonero pardo	<i>Myotis emarginatus</i>

3.7 Análisis de riesgos

3.7.1 Riesgo de enfermedades, plagas y daños sobre la vegetación del monte.

Ambos montes no presentan daños causados tanto por agentes abióticos, como agentes bióticos.



3.7.2 Riesgo de incendios

Se ha realizado un análisis del riesgo de incendios, entendido como la facilidad que tiene el sistema agroforestal para propagar el fuego. A partir del uso simulador estático FlamMap, desarrollado por el US Forest Service, se han obtenido los valores de longitud de llama, velocidad de propagación y fuego de copas. Cuando alguno de estos parámetros supere un umbral crítico se considera que la zona se encuentra fuera de capacidad de extinción.

Se ha estructurado el riesgo de incendios en vario niveles que se consideran, riesgo bajo aquellas zonas que se encuentran dentro de los límites de capacidad de extinción; riesgo alto aquellas zonas en las que se supera uno de los umbrales críticos; riesgo muy alto donde se superan dos de los umbrales críticos; riesgo extremo donde se superan los tres umbrales críticos indicados.

Monte Los Almendros

Este monte tiene un 79% de riesgo bajo, un 6% de riesgo alto y un 14% de riesgo muy alto, por lo que el monte se encuentra en riesgo bajo de incendios, siendo el resto de riesgo alto a muy alto, pero suponiendo una porcentaje muy bajo, lo que nos puede servir a la hora de la toma de decisiones sobre una adecuada gestión de prevención de incendios. Ya que el conocimiento del riesgo de incendios previsto para las diferentes comarcas de una región contribuye a llevar a cabo una adecuada política de prevención y a una optimización en la asignación de los medios de vigilancia y extinción.

Monte Cenajo de Peñas Blancas

Este monte tiene un 76% de riesgo bajo, 1% de riesgo alto y un 23% de riesgo muy alto, por lo que el monte se encuentra en riesgo bajo de incendios, pasando el resto a riesgo muy alto, pero suponiendo un porcentaje bajo, lo que nos puede servir a la hora de la toma de decisiones sobre una adecuada gestión de prevención de incendios. Ya que el conocimiento del riesgo de incendios previsto para las diferentes comarcas de una región contribuye a llevar a cabo una adecuada política de prevención y a una optimización en la asignación de los medios de vigilancia y extinción.

3.7.3 Otros riesgos

No se aprecian otros riesgos significativos en los montes.

3.8 Análisis de la biomasa

En el apartado correspondiente al cálculo del Carbono fijado por la biomasa forestal aérea se estimará la biomasa forestal existente, a partir de los datos de existencias reflejados en el punto 4.2 Inventario de masas arboladas.

La extracción de biomasa forestal es posible según dos tipos de actuación; silvicultura preventiva y aprovechamientos y tratamientos selvícolas. Tras el estudio de la posibilidad del monte se especificará en el plan de cortas si existen superficies destinadas a su aprovechamiento y también el tratamiento selvícola establecido para cada tipo de rodal.



4 Estado forestal

4.1 División inventarial: unidades básicas de gestión

El monte, a efectos de inventario y posterior planificación, va a quedar dividido en las siguientes Unidades Básicas de Gestión Forestal:

- **Monte:** Terreno forestal que posee un régimen jurídico de pertenencia o propiedad que permite depositar la capacidad de gestión forestal en una misma persona física o jurídica, pudiendo constituir una unidad económica de gestión, siempre y cuando la solución de continuidad superficial que pueda presentar el terreno en cuestión sea inferior a cuatro kilómetros.
- **Cuartel:** Es la parte de la Unidad de Gestión Forestal que, posee, o tiene la capacidad de poseer, el mismo método o plan de regeneración y control de la edad para la masa arbolada existente, y aplicado durante un plazo de tiempo, T (Turno).
- **Cantón:** Es la parte de una Unidad de Gestión Selvícola donde la ejecución material de los tratamientos selvícolas programados se concreta en la aplicación de la misma técnica selvícola a lo largo de todo el terreno que constituye este, y pueden presentar subdivisiones por razones técnicas de aplicación selvícola o silvopastoral a escala real sobre el terreno, y que se denominan Subunidad Técnica de Gestión Selvícola (sUTGS) o rodal.

La división dasocrática se basa fundamentalmente en la zonificación de mayor detalle: la de los rodales. Esta zonificación se obtiene como la intersección de la delimitación de cantones con la cartografía de estratos; y contiene, por tanto, toda la estructura dasocrática superior (monte, sección, cuartel, tramo y cantón), así como toda la información relativa a los estratos definidos para el monte.

Los criterios seguidos para la delimitación de las unidades dasocráticas de referencia, denominada cantones, son:

- Límites claros y bien definidos, utilizando líneas de carácter permanente: divisorias, vaguadas, caminos, cortafuegos, vallados, etc.
- Composición y estado de desarrollo de los sistemas forestales: presentando la mayor homogeneidad posible.
- Fisiografía: pendiente, orientación, cobertura, edafología.
- Tratamientos y objetivos.
- Extensión comprendida entre las 10 y las 50 hectáreas, según la legislación vigente.

Una vez establecidas las unidades dasocráticas permanentes de referencia de la selvicultura y la ordenación (cantones), se definen rodales en cada cantón, como intersección de los estratos establecidos con los cantones. Los rodales deben considerarse las unidades últimas de gestión selvícola en las que se deben aplicar las mismas técnicas; tienen un carácter no permanente.

Los rodales se basan, de acuerdo a la definición de estratos, en unidades de vegetación, diferenciadas por su composición, cobertura, tratamientos realizados, etc. Son las unidades últimas de intervención y por su propia naturaleza pueden no ser iguales entre sucesivos proyectos.



Tabla 19 División inventarial del monte.

Monte	Cuartel	Cantón	Rodal	Tipo de masa	Superficie (ha)
M0105	A	1	1a	Pastizal	69,5
			1b	Fustal abierto <i>Pinus halepensis</i>	3,4
			1c	Latizal abierto <i>Pinus halepensis</i>	8,3
			1cm	Camino y molinos	3,5
			1la	Labor	1,7
			1rf	M. bravo disperso <i>Pinus halepensis</i> y <i>Olea europea</i> repoblación	8,3
		2	2a	Pastizal con latizal disperso <i>Pinus halepensis</i>	8,9
			2b	Fustal abierto <i>Pinus halepensis</i>	22,0
			2c	Latizal abierto <i>Pinus halepensis</i>	16,8
			2cm	Camino y molinos	0,6
			2la	Labor	6,3
			2rf	Monte bravo disperso <i>Pinus halepensis</i> y <i>Olea europea</i> repoblación	6,8
		3	3a	Pastizal	28,5
			3b	Pastizal con latizal disperso <i>Pinus halepensis</i>	21,4
			3c	Latizal densidad baja <i>Pinus halepensis</i>	5,4
			3la	Labor	4,3
			3rf	<i>Olea europaea</i> repoblación	7,9
			3vi	Viñedo	0,2
		4	4a	Pastizal con latizal disperso <i>Pinus halepensis</i>	34,0
			4b	Latizal densidad baja <i>Pinus halepensis</i>	6,6
			4c	Latizal abierto <i>Pinus halepensis</i>	44,9
			4ca	Cultivo de secano	7,8
			4la	Labor	1,2
			4vi	Viñedo	3,9
		5	5a	Pastizal	50,8
			5ca	Cultivo de secano	7,1
			5la	Labor	5,2
			5rf	M. bravo disperso <i>Pinus halepensis</i> y <i>Olea europea</i> repoblación	2,8
			5ta	Terrenos agrícolas abandonados	0,7
		6	6a	Pastizal	4,3
			6ca	Cultivo de secano	16,9
			6ed	Edificación	0,0
			6la	Labor	0,7



Monte	Cuartel	Cantón	Rodal	Tipo de masa	Superficie (ha)
M0105	A	6	6ta	Terrenos agrícolas abandonados	6,6
			6vi	Viñedo	34,8
		7	7a	Pastizal	30,5
			7ca	Cultivo de secano	4,0
			7ed	Balsa	0,0
			7la	Labor	5,3
			7rf	Monte bravo disperso <i>Pinus halepensis</i> y <i>Olea europea</i> repoblación	1,6
			7rf	<i>Olea europaea</i> repoblación	0,3
			7ta	Terrenos agrícolas abandonados	4,1
		8	8a	Pastizal	23,0
			8la	Labor	1,9
			8rf	Monte bravo disperso <i>Pinus halepensis</i> y <i>Olea europea</i> repoblación	1,8
		9	9a	Pastizal	36,7
			9b	Latizal abierto <i>Pinus halepensis</i>	32,7
			9cm	Camino y molinos	1,5
			9la	Labor	18,0
			9rf	Monte bravo disperso <i>Pinus halepensis</i> y <i>Olea europea</i> repoblación	6,5
			9ta	Terrenos agrícolas abandonados	1,0
M0107	B	8	8a	Latizal densidad baja <i>Pinus halepensis</i>	41,5
			8la	Labor	7,1
			8vi	Viñedo	0,2
		9	9a	Latizal densidad baja <i>Pinus halepensis</i>	52,4
			9ca	Cultivo de secano	1,9
			9ed	Edificación	0,1
			9la	Labor	19,8
			9rf	<i>Olea europaea</i> repoblación	3,2
			9vi	Viñedo	0,9
		10	10a	Latizal densidad baja <i>Pinus halepensis</i>	49,5
			10la	Labor	20,8
			10ta	Terrenos agrícolas abandonados	0,5
			10vi	Viñedo	10,5
		11	11a	Pastizal con monte bravo disperso <i>Pinus halepensis</i>	6,3
			11b	Latizal densidad baja <i>Pinus halepensis</i>	64,8
			11ca	Cultivo de secano	1,0



Monte	Cuartel	Cantón	Rodal	Tipo de masa	Superficie (ha)
M0107	B	11	11la	Labor	13,0
			11vi	Viñedo	18,2
		12	12a	Latizal densidad media <i>Pinus halepensis</i>	8,6
			12b	Latizal densidad baja <i>Pinus halepensis</i>	78,6
			12la	Labor	2,2
			12vi	Viñedo	3,8
		13	13a	Pastizal	1,3
			13b	Latizal densidad media <i>Pinus halepensis</i>	1,8
			13c	Latizal densidad baja <i>Pinus halepensis</i>	34,5
			13ca	Cultivo de secano	0,5
			13la	Labor	22,8
			13vi	Viñedo	3,9
		15	15a	Latizal densidad baja <i>Pinus halepensis</i>	35,8
			15b	Monte bravo densidad baja <i>Pinus halepensis</i>	2,2
			15la	Labor	4,7
			15vi	Viñedo	1,0
		16	16a	Pastizal con fustal disperso <i>Pinus halepensis</i>	15,2
			16b	Latizal densidad baja <i>Pinus halepensis</i>	15,2
			16c	Monte bravo densidad baja <i>Pinus halepensis</i>	56,4
			16ca	Cultivo de secano	0,5
			16la	Labor	6,4
			16vi	Viñedo	13,1
	C	1	1a	Latizal densidad baja <i>Pinus halepensis</i>	36,2
			1b	Latizal abierto <i>Pinus halepensis</i>	6,5
			1la	Labor	9,6
			1ta	Terrenos agrícolas abandonados	0,8
			1vi	Viñedo	12,2
		2	2a	Latizal densidad media <i>Pinus halepensis</i>	3,1
			2b	Latizal densidad baja <i>Pinus halepensis</i>	11,2
			2c	Latizal abierto <i>Pinus halepensis</i>	20,2
			2la	Labor	8,1
			2vi	Viñedo	0,3
		3	3a	Pastizal	4,9
			3b	Pastizal con latizal disperso <i>Pinus halepensis</i>	4,6
			3c	Fustal abierto <i>Pinus halepensis</i>	5,6
			3ca	Cultivo de secano	5,4



Monte	Cuartel	Cantón	Rodal	Tipo de masa	Superficie (ha)
M0107	C	3	3d	Latizal densidad baja <i>Pinus halepensis</i>	6,0
			3la	Labor	20,1
			3vi	Viñedo	8,0
		4	4a	Latizal densidad baja <i>Pinus halepensis</i>	64,1
			4ca	Cultivo de secano	5,2
			4ed	Edificación	0,0
			4la	Labor	2,7
			4ta	Terrenos agrícolas abandonados	3,9
			4vi	Viñedo	3,3
		5	5a	Latizal densidad baja <i>Pinus halepensis</i>	62,2
			5ca	Cultivo de secano	0,6
			5la	Labor	3,8
		6	6a	Latizal densidad baja <i>Pinus halepensis</i>	35,1
			6la	Labor	2,0
			6rf	<i>Olea europaea</i> repoblación	0,6
		7	7a	Latizal densidad baja <i>Pinus halepensis</i>	25,7
			7ca	Cultivo de secano	4,0
			7la	Labor	19,7
			7rf	<i>Olea europea</i> repoblación	0,9
			7ta	Terrenos agrícolas abandonados	1,8
		14	14a	Latizal densidad baja <i>Pinus halepensis</i>	57,2
			14la	Labor	7,3
			14vi	Viñedo	0,6

4.2 Inventario de masas arboladas

4.2.1 Descripción del método de inventario

El procedimiento de inventario forestal seguido para este monte busca proporcionar con la suficiente precisión los datos dasométricos necesarios para una adecuada gestión sostenible de los recursos forestales, pero incurriendo en los mínimos costes necesarios para su elaboración.

Estratos de inventario

En primer lugar se ha definido la superficie de inventario como la superficie forestal presente en el monte, segregando los rodales no forestales sobre las que no se realizará inventario.



Estrato inventario LiDAR

Estará integrado por todas las superficies arboladas. Para ello se utilizará la una metodología económica y eficiente a base de los datos LiDAR capturados en el último vuelo del PNOA para la Región de Murcia.

La metodología de inventario es la siguiente:

- Recopilación de la información. Obtención y revisión de los archivos LAS y de los modelos digitales del terreno disponibles y recopilación de la información existente de las masas forestales del monte.
- Procesado de la información LiDAR en la zona de estudio. Se procesarán los datos del PNOA de los montes objeto para la normalización de retornos, cálculo de principales estadísticos LiDAR, generación de capas y bases de datos georreferenciadas.
- Aplicación de modelos estadísticos para el cálculo de variables de masa. A los datos de LiDAR procesados de la zona, se le aplicarán los modelos estadísticos realizados por Agresta S. Coop. para las diferentes masas forestales presentes en la Región de Murcia a partir de las parcelas del IFN4 de la Región de Murcia, y que permiten la estimación de las principales variables forestales e índices de competencia.

Estrato Análisis selvícola

Estará integrado por las zonas forestales desarboladas. En este estrato no se llevará a cabo un inventario estadístico mediante la ejecución de parcelas o LiDAR sino que se realizará un análisis selvícola de cada zona mediante la visita y cumplimentación de la correspondiente ficha selvícola.

4.2.2 Datos de inventario para las unidades básicas de gestión. Fichas del informe selvícola

Los informes selvícolas se detallan en el anejo 4 Fichas del informe selvícola.

4.2.3 Existencias por cantón, especie y clase diamétrica



Tabla 20 Existencias por cantón del monte.

Cuartel	Cantón	Especie	Clase diamétrica	Sup. (ha)	N (pies/ha)	Dg (cm)	G (m2/ha)	V (m3/ha)	IV (m3/ha)	NT (pies)	VT (m3)	IVT (m3)
A	1	<i>P. halepensis</i>	Todas	19,9	175,5	13,7	3,6	11,4	0,3	3.501,6	228,4	6,0
	2	<i>P. halepensis</i>	Todas	45,6	156,7	15,0	3,7	11,6	0,3	7.153,3	531,3	14,9
	3	<i>P. halepensis</i>	Todas	5,4	238,2	15,8	5,2	16,5	0,5	1.283,4	89,1	2,6
	4	<i>P. halepensis</i>	Todas	51,5	198,9	16,4	5,0	15,5	0,5	10.251,2	799,7	23,8
	5	<i>P. halepensis</i>	Todas	2,8	359,7	10,0	5,0	16,5	0,4	998,2	45,9	1,0
	7	<i>P. halepensis</i>	Todas	1,9	283,4	9,0	4,0	13,3	0,3	535,1	25,0	0,5
	8	<i>P. halepensis</i>	Todas	1,8	179,9	9,3	3,3	10,8	0,2	319,4	19,1	0,4
	9	<i>P. halepensis</i>	Todas	39,2	176,4	14,0	3,6	11,5	0,3	6.922,8	453,1	12,5
B	8	<i>P. halepensis</i>	Todas	41,5	282,1	15,2	5,9	18,7	0,5	11.713,6	776,8	22,4
	9	<i>P. halepensis</i>	Todas	52,4	312,7	15,8	6,8	21,5	0,6	16.382,8	1.127,4	33,5
	10	<i>P. halepensis</i>	Todas	49,5	240,4	15,9	5,6	17,6	0,5	11.890,6	872,3	25,9
	11	<i>P. halepensis</i>	Todas	64,8	256,0	15,5	5,6	17,8	0,5	16.594,8	1.155,9	33,9
	12	<i>P. halepensis</i>	Todas	87,3	320,6	14,3	6,3	20,3	0,6	27.981,4	1.771,0	49,6
	13	<i>P. halepensis</i>	Todas	36,3	259,3	15,4	5,7	18,1	0,5	9.403,4	656,4	18,9
	15	<i>P. halepensis</i>	Todas	38,0	291,7	14,6	6,1	19,3	0,5	11.091,2	735,4	20,5
	16	<i>P. halepensis</i>	Todas	71,5	313,2	13,5	5,6	18,0	0,5	22.405,5	1.289,6	34,3
C	1	<i>P. halepensis</i>	Todas	42,7	243,8	16,8	6,2	19,4	0,6	10.414,1	826,6	25,0
	2	<i>P. halepensis</i>	Todas	34,4	269,6	15,2	6,3	19,8	0,6	9.284,7	681,6	19,5
	3	<i>P. halepensis</i>	Todas	11,6	185,5	18,0	6,0	18,2	0,5	2.150,2	211,2	6,1
	4	<i>P. halepensis</i>	Todas	64,1	245,0	15,9	5,8	18,1	0,5	15.700,3	1.160,5	33,6
	5	<i>P. halepensis</i>	Todas	62,2	276,3	14,6	5,8	18,4	0,5	17.182,3	1.142,4	32,1
	6	<i>P. halepensis</i>	Todas	35,1	287,4	15,3	6,0	19,1	0,6	10.097,3	672,6	19,6
	7	<i>P. halepensis</i>	Todas	25,7	229,7	16,5	6,2	19,1	0,5	5.902,8	491,8	14,0
	14	<i>P. halepensis</i>	Todas	57,2	261,9	14,5	5,3	17,0	0,5	14.966,9	971,0	27,0



4.2.4 Existencias por cuartel y estrato

Tabla 21 Existencias por cuartel del monte.

Cuartel	Especie	Sup. (ha)	N (pies/ha)	Dg (cm)	G (m2/ha)	V (m3/ha)	IV (m3/ha)	NT (pies)	VT (m3)	IVT (m3)
A	<i>P. halepensis</i>	168,2	184,1	14,9	4,1	13,0	0,4	30.965,1	2.191,7	61,7
Total A		168,2	184,1	14,9	4,1	13,0	0,4	30.965,1	2.191,7	61,7
B	<i>P. halepensis</i>	441,3	288,9	14,9	6,0	19,0	0,5	127.463,3	8.384,9	239,0
Total B		441,3	288,9	14,9	6,0	19,0	0,5	127.463,3	8.384,9	239,0
C	<i>P. halepensis</i>	333,0	257,4	15,5	5,9	18,5	0,5	85.698,7	6.157,6	177,0
Total C		333,0	257,4	15,5	5,9	18,5	0,5	85.698,7	6.157,6	177,0

4.2.5 Carbono fijado por la biomasa forestal aérea

A continuación, se muestran los datos del incremento anual del carbono fijado en la biomasa aérea y en la biomasa radical. Para su cálculo, partiendo de las existencias que establece el inventario, se han empleado los valores estadísticos indicados para el *Pinus halepensis* en la publicación de Montero, G.; Ruiz Peinado, J.; Muñoz, M. 2005. Producción y fijación de CO² por los bosques españoles.

Tabla 22 Carbono fijado por biomasa forestal aérea en el monte.

Cuartel	Especie	Superficie (ha)	CO ² aéreo (t)	CO ² radical (t)	CO ² total (t)
A	<i>Pinus halepensis</i>	168,19	4.028,41	1.835,63	5.864,04
B	<i>Pinus halepensis</i>	441,26	34.197,92	16.974,07	51.171,99
C	<i>Pinus halepensis</i>	332,99	20.013,02	9.722,90	29.735,92

4.3 Inventario de masas no arboladas



Tabla 23 Características de las masas no arboladas

Cuartel	Cantón	Rodal	Tipología de rodal	Sup. (ha)
A	1	1a	Pastizal con predominio del esparto (<i>Stipa tenacissima</i>) y matorral disperso en el que encontramos especies como el romero (<i>Rosmarinus officinalis</i>).	69,5
	2	2a	Pastizal con presencia de latizales de pino carrasco (<i>Pinus halepensis</i>) disperso y con predominio de esparto (<i>Stipa tenacissima</i>) y matorral disperso como el romero (<i>Rosmarinus officinalis</i>).	8,9
	3	3a	Pastizal con predominio del esparto (<i>Stipa tenacissima</i>) y matorral disperso en el que encontramos especies como el romero (<i>Rosmarinus officinalis</i>).	28,5
A	3	3b	Pastizal con presencia de latizales de pino carrasco (<i>Pinus halepensis</i>) disperso y con predominio de esparto (<i>Stipa tenacissima</i>) y matorral disperso como el romero (<i>Rosmarinus officinalis</i>).	21,4
	4	4a	Pastizal con presencia de latizales de pino carrasco (<i>Pinus halepensis</i>) disperso y con predominio de esparto (<i>Stipa tenacissima</i>) y matorral disperso como el romero (<i>Rosmarinus officinalis</i>).	34,0
	5	5a	Pastizal con predominio del esparto (<i>Stipa tenacissima</i>) y matorral disperso en el que encontramos especies como el romero (<i>Rosmarinus officinalis</i>).	50,8
	6	6a	Pastizal con predominio del esparto (<i>Stipa tenacissima</i>) y matorral disperso en el que encontramos especies como el romero (<i>Rosmarinus officinalis</i>).	4,3
	7	7a	Pastizal con predominio del esparto (<i>Stipa tenacissima</i>) y matorral disperso en el que encontramos especies como el romero (<i>Rosmarinus officinalis</i>).	30,5
	8	8a	Pastizal con predominio del esparto (<i>Stipa tenacissima</i>) y matorral disperso en el que encontramos especies como el romero (<i>Rosmarinus officinalis</i>).	23,0
	9	9a	Pastizal con predominio del esparto (<i>Stipa tenacissima</i>) y matorral disperso en el que encontramos especies como el romero (<i>Rosmarinus officinalis</i>).	36,7
B	11	11a	Pastizal con presencia de monte bravo de pino carrasco (<i>Pinus halepensis</i>) disperso y con predominio de esparto (<i>Stipa tenacissima</i>) y matorral disperso como el romero (<i>Rosmarinus officinalis</i>).	6,3
	13	13a	Pastizal con predominio del esparto (<i>Stipa tenacissima</i>) y matorral disperso en el que encontramos especies como el romero (<i>Rosmarinus officinalis</i>).	1,3
	16	16a	Pastizal con presencia de fustalesde pino carrasco (<i>Pinus halepensis</i>) disperso y con predominio de esparto (<i>Stipa tenacissima</i>) y matorral disperso como el romero (<i>Rosmarinus officinalis</i>).	15,2
C	3	3a	Pastizal con predominio del esparto (<i>Stipa tenacissima</i>) y matorral disperso en el que encontramos especies como el romero (<i>Rosmarinus officinalis</i>).	4,9
	3	3b	Pastizal con presencia de latizales de pino carrasco (<i>Pinus halepensis</i>) disperso y con predominio de esparto (<i>Stipa tenacissima</i>) y matorral disperso como el romero (<i>Rosmarinus officinalis</i>).	4,6

4.4 Inventario de recursos pascícolas y cinegéticos

Cuartel A Los Almendros

La carga ganadera estimada es de 0,028 UGM/ha, lo que supone una carga de 17,4 UGM. No se observan signos de sobrepoblación por pastoreo en la masa forestal del monte.



Cuartel B Cenajo de Peñas Blancas

La carga ganadera estimada es de 0,085 UGM/ha, lo que supone una carga de 52,7 UGM. No se observan signos de sobrepoblación por pastoreo en la masa forestal del monte.

Cuartel C Cenajo de Peñas Blancas

La carga ganadera estimada es de 0,085 UGM/ha, lo que supone una carga de 39,4 UGM. No se observan signos de sobrepoblación por pastoreo en la masa forestal del monte.

4.5 Inventario de otros recursos forestales

Recursos Apícolas

Cuartel A Los Almendros

No procede.

Cuartel B Cenajo de Peñas Blancas

Las formaciones forestales presentes en el monte son de calidad para la existencia de asentamientos apícolas, existiendo este tipo de aprovechamiento. El número máximo estimado de colmenas es de 1.575 en este cantón.

Cuartel C Cenajo de Peñas Blancas

Las formaciones forestales presentes en el monte son de calidad para la existencia de asentamientos apícolas, existiendo este tipo de aprovechamiento. El número máximo estimado de colmenas es de 1.176 en este cantón.

Recursos para el cultivo agronómico (parcelas agrícolas en cultivo)

Cuartel A Los Almendros

Actualmente existe una superficie de 146,5 ha con cultivo de tierras de labor y cultivos de secano. Se trata de las zonas óptimas para este tipo de cultivo, por ser las zonas bajas de escasa pendiente.

Cuartel B Cenajo de Peñas Blancas

Actualmente existe una superficie de 238,4 ha con cultivo de tierras de labor y cultivos de secano. Se trata de las zonas óptimas para este tipo de cultivo, por ser las zonas con pendientes suaves.

Cuartel C Cenajo de Peñas Blancas

Actualmente existe una superficie de 238,4 ha con cultivo de tierras de labor y cultivos de secano. Se trata de las zonas óptimas para este tipo de cultivo, por ser las zonas con pendientes suaves.



4.6 Inventario de la red viaria para la gestión forestal

Tabla 24 Descripción de la red viaria presente en el monte.

Monte	Código	Tipo	Longitud (m)	Tipo de firme	Estado de conservación
M0105	C1_01	C1	6.762,83	Terreno natural	Muy bueno
	C1_02	C1	2.943,98	Terreno natural	Aceptable
	C2_01	C2	1.644,81	Terreno natural	Bueno
	C3_01	C3	2.440,26	Terreno natural	Aceptable
M0107	C1_01	C1	5.347,57	Terreno natural	Muy bueno
	C1_02	C1	3.564,28	Terreno natural	Aceptable
	C2_01	C2	4.105,40	Terreno natural	Bueno
	C2_01	C3	976,51	Terreno natural	Bueno
	C3_01	C3	10.558,01	Terreno natural	Aceptable
	C3_02	C3	551,70	Terreno natural	Malo

Descripción de los tipos propuestos:

- Pistas de primer orden, pistas generales o caminos forestales principales (C1): constituyen los ejes fundamentales de comunicación del monte que enlazan con la red pública de comunicaciones. Se caracterizan por tener firmen en buenas condiciones, con cunetas y frecuentes pasos de agua, y pueden ser transitadas durante todo el año por vehículo todoterreno y vehículos pesados.
- Pistas de segundo orden o caminos secundarios (C2): constituyen el grueso de la red viaria del monte. Se caracterizan por tener firmen en condiciones regulares, con cunetas y pasos de agua ocasionales, y pueden ser transitadas durante todo el año por vehículos todoterreno.
- Pistas de tercer orden o vías terciarias (C3): constituye las vías que dan acceso a zonas concretas del monte. Se caracterizan por estar sin afirmar, con cunetas ocasionales o sin ellas, sin pasos de agua y pueden ser transitadas en tiempo seco, pero en muchas ocasiones con puntos críticos para el tránsito de vehículos pesados.

Tabla 25 Descripción de tipos de vías propuestas en el monte.

Monte	Cuartel	Superficie (ha)	Longitud (m)			Densidades (m/ha)	
			C1	C2	C3	(C1+C2)/Sup	(C1+C2+C3)/Sup
M0105	A	621,3	9.706,81	1.644,81	2.440,27	18,27	22,20
M0107	B	620,3	5.022,47		8.079,87	8,10	21,12
	C	463,3	3.889,38	4.105,40	4.006,38	17,26	25,90

4.7 Inventario de las infraestructuras de defensa contra incendios

Ambos montes no cuentan con infraestructuras de defensa contra incendios.



4.8 Inventario de infraestructuras de corrección hidrológica, de consolidación de laderas y para la reducción de riesgos geológicos

Ambos montes no cuentan con infraestructuras de corrección hidrológica.

4.9 Otras infraestructuras

En la siguiente tabla se muestran otras infraestructuras de las que dispone el monte, y son las siguientes:

Tabla 26 Otras infraestructuras del monte.

Monte	Código	Tipo infraestructura	Coordenada X	Coordenada Y	Dimensiones y características	Estado de conservación
M0105	AE-01	Aerogenerador	4.279.526,0	636.969,0		Buena
	AE-02	Aerogenerador	4.279.423,0	635.513,0		Buena
	AE-03	Aerogenerador	4.279.285,0	637.015,0		Buena
	AE-04	Aerogenerador	4.279.115,0	636.532,0		Buena
	AE-05	Aerogenerador	4.278.903,0	635.254,0		Buena
	AE-06	Aerogenerador	4.279.037,0	635.431,0		Buena
	AE-07	Aerogenerador	4.279.150,0	635.564,0		Buena
	AE-08	Aerogenerador	4.279.518,0	635.665,0		Buena
	AE-09	Aerogenerador	4.279.647,0	635.802,0		Buena
	AE-10	Aerogenerador	4.279.815,0	635.963,0		Buena
M0105	AE-11	Aerogenerador	4.279.940,0	636.172,0		Buena
	AE-12	Aerogenerador	4.280.077,0	636.318,0		Buena
	AE-13	Aerogenerador	4.280.327,0	636.534,0		Buena
	CH-01	Balsa	4.277.508,0	635.721,0		Buena
	ED-04	Edificación	4.276.387,0	635.857,0		Buena
	ED-05	Edificación	4.275.950,0	636.761,0		Buena
	ED-06	Aljibe Los Almendros	4.277.373,0	636.977,0		Mala
M0107	ED-01	Aljibe Calderoncillo	4.279.092,0	640.768,0		Mala
	ED-02	Aljibe Garay	4.277.782,0	640.961,0		Mala
	ED-03	Edificación	4.277.803,0	640.969,0		Buena



5 Estado socioeconómico

5.1 Condiciones intrínsecas del monte

En este apartado se van a evaluar las posibles limitaciones del monte a la hora de poner a disposición los diferentes recursos que es capaz de proporcionar.

5.1.1 Limitaciones por pendientes

Uno de los factores a valorar y que es determinante para la puesta en valor de los productos que se pretenden obtener o mantener del monte es la pendiente del terreno. La pendiente es un factor crucial a la hora de la ejecución de trabajos selvícolas, infraestructuras viarias, etc., y va a determinar la viabilidad económica y técnica de la realización de dichos trabajos.

Tabla 27 Limitaciones por pendientes del monte por cuarteles.

Monte	Cuartel	Superficie (ha)	Superficie (ha) por Pendientes, según su limitación para la mecanización de operaciones forestales			
			Sin limitaciones 0%-24%	Limitaciones moderadas 24%-45%	Operaciones máxima Pendiente Cuartel 45%-60%	No mecanizable >60%
M0105	A	621,3	534,8	79,4	4,4	0,1
M0107	B	620,3	575,1	36,7	6,1	2,4
	C	463,3	454,1	9,2	0,0	0,0

Tabla 28 Limitaciones por pendientes del monte por cantones.

Monte	Cantón	Superficie (ha)	Superficie (ha) por pendientes, según su limitación para la mecanización de operaciones forestales			
			Sin limitaciones 0%-24%	Limitaciones moderadas 24%-45%	Operaciones máxima pendiente 45%-60%	No mecanizable >60%
M0105	1	94,6	65,4	25,1	14,3	16,3
	2	61,5	51,3	10,2	16,3	0,0
	3	67,8	51,9	14,3	0,0	0,0
	4	98,4	81,3	16,3	0,0	0,1
	5	66,6	66,6	0,0	0,1	2,3
	6	63,4	63,4	0,0	2,3	11,1
	7	45,8	45,5	0,1	11,1	0,0
	8	26,6	24,3	2,3	0,0	0,2
	9	96,5	85,2	11,1	0,2	0,1
M0107	8	48,8	48,8	0,0	0,1	12,9
	9	78,4	78,2	0,2	12,9	13,2
	10	81,2	81,1	0,1	13,2	4,3
	11	103,4	88,1	12,9	4,3	0,0
	12	93,2	74,1	13,2	0,0	6,0
	13	64,8	60,3	4,3	6,0	0,3
	15	43,8	43,8	0,0	0,3	4,3



Monte	Cantón	Superficie (ha)	Superficie (ha) por pendientes, según su limitación para la mecanización de operaciones forestales			
			Sin limitaciones 0%-24%	Limitaciones moderadas 24%-45%	Operaciones máxima pendiente 45%-60%	No mecanizable >60%
M0107	16	106,8	100,8	6,0	4,3	1,6
	1	65,4	65,1	0,3	1,6	0,0
	2	42,9	38,5	4,3	0,0	0,0
	3	54,5	52,9	1,6	0,0	0,0
	4	79,1	79,1	0,0	0,0	0,9
	5	66,6	66,6	0,0	0,9	2,1
	6	37,7	37,7	0,0	2,1	47,7
	7	52,1	51,1	0,9	47,7	23,3
	14	65,0	62,9	2,1	23,3	24,8

5.1.2 Otras limitaciones

Ambos montes cuentan con una serie de limitaciones en cuanto a la fragmentación en la que se encuentran los montes, debido principalmente a los cultivos agrícolas que lo perimetran, esto supone dentro de un mismo monte grandes desplazamientos para poder acceder a otras zonas, y en la mayoría de los casos dificultado por la actividad agrícola que en muchos casos no te dan accesibilidad al monte.

5.2 Conclusiones que se derivan del análisis de la gestión ejecutada en el periodo anterior

Monte Los Almendros

En el monte la gestión que se viene realizando está orientada al aprovechamiento del pasto, cinegético y cultivo.

Derivada de la gestión de estos aprovechamientos, el monte se ve beneficiado en distintos aspectos como es el caso del aprovechamiento de pastos, este tipo de aprovechamiento ayuda a la prevención de incendios forestales, el ganado ovino que pastan en estos montes ayuda a disminuir la combustibilidad de los pastos. Además, el aprovechamiento cinegético contribuye a un control y mantenimiento de especies presentes en el monte. Y el aprovechamiento mediante el cultivo agrícola ofrece una discontinuidad en el terreno que sirve como medida preventiva de incendios forestales.

Monte Cenajo de Peñas Blancas

En el monte la gestión que se viene realizando está orientada al aprovechamiento del pasto, apícola, y cultivo.

Derivada de la gestión de estos aprovechamientos, el monte se ve beneficiado en distintos aspectos como es el caso del aprovechamiento de pastos, este tipo de aprovechamiento ayuda a la prevención de incendios forestales, el ganado ovino que pastan en estos montes ayuda a disminuir la combustibilidad de los pastos. También, el aprovechamiento apícola favorece la polinización, lo que



contribuye al mantenimiento y mejora de la biodiversidad del monte. Y el aprovechamiento mediante el cultivo agrícola ofrece una discontinuidad en el terreno que sirve como medida preventiva de incendios forestales.

5.3 Servicios ambientales

Los servicios ambientales que ofrecen los montes se evalúan como servicios de producción y servicios de regulación.

Monte Los Almendros

Dentro de los servicios de producción se encuentran los recursos aprovechables en el monte, que en este caso son el aprovechamiento cinegético, pastoral y cultivos. Destacando como factor limitante de desplazamiento en el monte la fragmentación del mismo, debido a los cultivos agrícolas que lo perimetran

Monte Cenajo de Peñas Blancas

Dentro de los servicios de producción se encuentran los recursos aprovechables en el monte, que en este caso son los aprovechamientos pastoral, apícola y cultivos. Destacando como factor limitante de desplazamiento en el monte la fragmentación del mismo, debido a los cultivos agrícolas que lo perimetran.

Así como la importancia de ambos montes en la regulación del clima y mitigación del cambio climático.



Título III Planificación

6 Planificación de los usos y funciones de los cuarteles

6.1 Usos y disfrutes

Tabla 29 Usos y disfrutes actuales de los montes.

Cuartel	Usos actuales	Descripción	Unidad de gestión	Carácter	Destino
A, B y C	Conservación-Protector	Mantenimiento e incremento de la biodiversidad Protección de la erosión	Cuartel	Principal	
A	Forestal productor cinegético	Caza menor	Cuartel	Principal	
A, B y C	Agrícola	Terrenos agrícolas	Cuartel	Secundario	Terrenos agrícolas con cultivos de secano y labor

Tabla 30 Usos potenciales o previstos en el monte.

Cuartel	Usos actuales	Descripción	Unidad de gestión	Carácter	Destino
A, B y C	Forestal productor ganadero	Pastoreo libre con ganado ovino o caprino	Cuartel	Secundario	Pastoreo libre y continuo por toda la superficie del monte con ganado ovino o caprino
B y C	Forestal productor apícola	Asentamientos	Cuartel	Secundario	

6.2 Funciones del monte

Tabla 31 Funciones previstas para el monte.

Cuartel	Función	Carácter	Descripción
A	Conservación-Protector	Principal	Debido a las condiciones de las masas de pino carrasco se prima la protección del suelo mediante la conservación del buen estado de la cubierta arbórea, realizando los adecuados tratamientos selvícolas de dosificación de la competencia, de carácter fitosanitario y de autoprotección frente a riesgo de plagas, enfermedades, incendios y otros daños abióticos. Los tratamientos serán compatibles con los usos actuales del monte.



6.3 Jerarquización de usos

No procede.

6.4 Compatibilización de los usos. Unidades de gestión segregadas

Tabla 32 Compatibilización de los usos del monte.

Cuartel	Uso	Compatibilidad	Medidas de compatibilización
A, B y C	Conservación-Protector/Productor	Compatible condicionada	Se trata de usos compatibles siempre que los usos productores se lleven a cabo mediante buenas prácticas
	Protección/Agricultura	Compatible condicionada	Se trata de usos compatibles siempre que el uso agrícola del terreno se lleve a cabo mediante buenas prácticas (respeta época de incendios, no aumente los límites de la parcela agrícola adquiriendo terreno forestal colindante...).



7 Plan general

7.1 Ordenación dasocrática

7.1.1 Modelo de gestión para los cuarteles

De las condiciones de la masa que forman los cuarteles se establece el objetivo selvícola de la conservación de una cobertura arbórea suficiente y en buenas condiciones fisiosanitarias, para que cumpla su función protectora al suelo frente a la erosión, preservándose a la vez la calidad paisajística, dejando en un segundo plano la consecución de una distribución equilibrada de clases de edad, aunque se tienda a buscar una estructura regularizada.

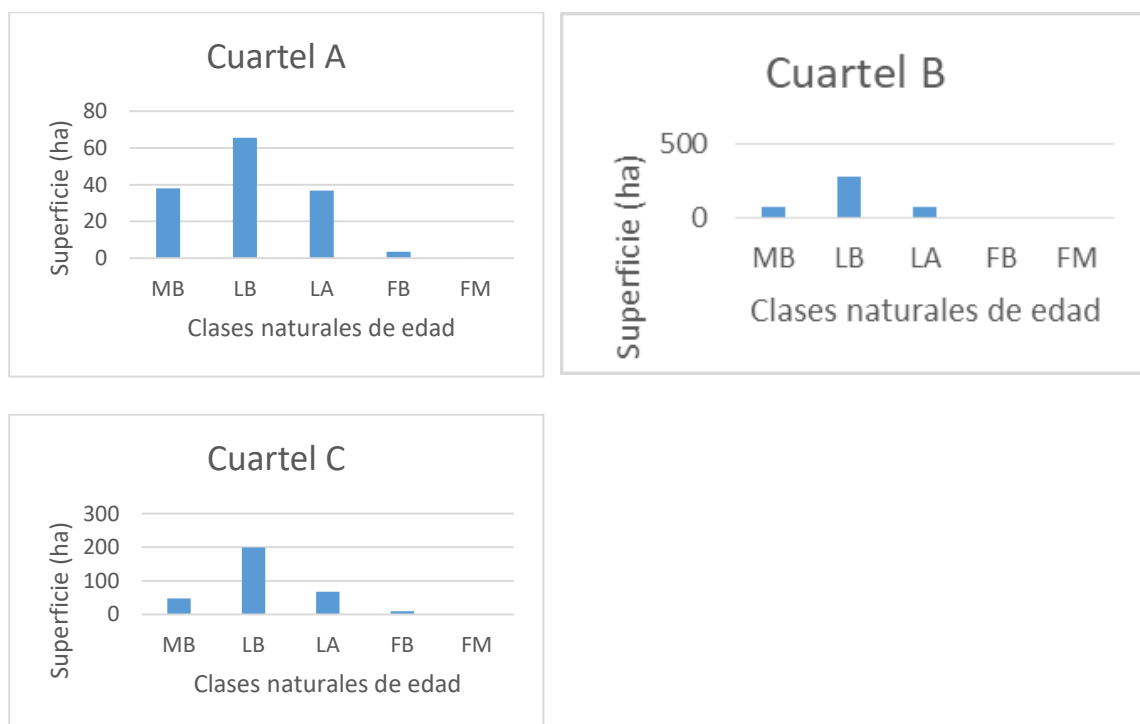


Figura 4 Distribución de clases naturales.

Entendemos como selvicultura de conservación aquella en la que el objetivo prioritario no es la producción de madera, sino que la consecución de productos se deriva como una consecuencia de los tratamientos y cortas con un objetivo diferente del productivo.

- Se eligen turnos físicos fundamentalmente.
- Se eligen tratamientos selvícolas intermedios de intensidad de moderada a baja, en general, que permitan reducir la vulnerabilidad estructural, y en especial el riesgo de incendios.
- Cortas de regeneración de pequeña extensión y en dos fases.
- Fomento de especies acompañantes (arbóreas, arbustivas y frutescentes).



- Extensión de los tratamientos intermedios no es, en general, muy grande o que la superficie de intervención no es continua en grandes extensiones.

Los objetivos puramente selvícolas que se buscan cuando se practica una selvicultura conservadora son la consecución de masas boscosas de madurez (bosques con aspecto de “viejos”), con un número relativamente bajo de árboles de las mayores dimensiones, de grandes copas, con arbolado capaz de soportar un fuego de superficie (gruesa corteza, pocas ramas intermedias) y que proporcionan una impresión de bosque muy estable y de una calidad paisajística elevada. Todo lo anterior no quiere decir que no se busque la diversidad espacial en las estructuras selvícolas (lo que se determinará muy fácilmente con ayuda de la correspondiente planificación de las intervenciones), sino simplemente que en los puntos donde se vaya a buscar la consecución de bosques maduros, se busca que éstos presenten este aspecto.

Tabla 33 Modelo selvícola propuesto para las masas de pinar natural.

Parámetros del modelo		Tratamientos
H ₀ (m)	Edad	
<4,5	<25	No intervenir
4,5-15	25-120	▪ Clareo y poda a los 4,5 m de H₀ (~25 años) manteniendo una densidad de ~1.000 pies/ha, siempre con una FCC>70%. Se realizará un desbroce selectivo y una poda baja (hasta 1,5 m) si fuera necesario. ▪ Clara bajo a los 10 m de H₀ (~30 años después) con una extracción de AB ~30%, manteniendo siempre una FCC>70%. Se realizará un desbroce selectivo si fuera necesario. La densidad final de esta fase será de ~600 pies/ha
>15	>120	▪ Corta diseminatoria con una extracción de AB ~70%, dejando los árboles mejor desarrollados y más vitales- ▪ Corta final ~20 años después con la regeneración conseguida: al menos 2.000 pies/ha que superen los 1,3 m de altura. Se dejarán una reserva de unos 50 pies/ha.
Modificaciones del modelo		
En aquellos rodales con una FCC<70% es más difícil que se produzca la mortalidad natural de las ramas, de manera que no se producen las discontinuidades necesarias y, además, el matorral se desarrolla más rápidamente. Los tratamientos deberán incluir podas más altas sobre el arbolado y desbroces más frecuentes en aquellas zonas que presenten un mayor peligro estructural de incendios. Por el contrario, los tratamientos de regulación de la competencia serán menos intensos en incluso se podrá prescindir de ellos.		

Para el mantenimiento y conservación de la cubierta vegetal se propone la realización de densificaciones con especies arbóreas y de matorral en las zonas de vaguadas para evitar la erosión del suelo, aumentar la biodiversidad y mejorar las zonas de refugio de la fauna silvestre. Estas densificaciones arbóreas y de matorral se harán sobre un 10% de la superficie de los rodales indicados y se van a realizar mediante la plantación o siembra de especies de matorral propias de la zona, como *Pinus halepensis*, *Quercus coccifera*, *Pistacia lentiscus*, *Rosmarinus officinalis*, *Rhamnus alaternus* y *Retama sphaerocarpa*, así como la plantación de especies arbóreas como el *Pinus halepensis*.



Tabla 34 Resumen del modelo de gestión del monte.

Especie principal recomendada	Nombre científico y vulgar	Pinus halepensis
	Edad de madurez	160 años
	Temperamento	Heliófilo
	Método de beneficio recomendado	Monte alto regular o semirregular
Especie secundaria 1	Nombre científico y vulgar	
	Edad de madurez	
	Temperamento	
	Método de beneficio recomendado	
Especie secundaria 2	Nombre científico y vulgar	
	Edad de madurez	
	Temperamento	
	Método de beneficio recomendado	
Turno de regeneración de la masa principal		120 años
Período Previo de Normalización (si procede)		
Periodo de regeneración de la masa principal (años)		20 años
Función principal de la UTGF		Protectora
Usos preferentes		Conservación, cinegético, ganadero
Usos potenciales		
Forma (estructura) principal de masa actual		Masa regular
Forma (estructura) principal de masa buscada (final turno)		Masa regular o semirregular
Método de Ordenación posible		Conservación
Cortas de Regeneración o tratamiento principal		Cortas por aclareo sucesivo por bosquetes con dos intervenciones
Otros tratamientos selvícolas relevantes		Clareos, claras bajas y cortas fitosanitarias; desbroces selectivos y podas bajas para protección contra incendios; podas altas en rodales con alto peligro de incendios y sin posibilidad de realizar claras.

7.1.2 Formación de los grupos de cantones según destinos principales. División dasocrática

No se prevé que ningún cantón entre en regeneración en este periodo, ya que todas las masas se encuentran muy alejadas del turno que se ha considerado.



Tabla 35 Formación de los grupos cantones del monte.

Cuartel	Planificación	Cantón	Rodal	Sup ha
A	Conservación	1	1b	3,4
		1	1c	8,3
		2	2b	22,0
		2	2c	16,8
		3	3c	5,4
A	Conservación	4	4b	6,6
		4	4c	44,9
		9	9b	32,7
	Total Conservación			140,1
	Mejora	1	1a	69,5
		1	1rf	8,3
		2	2a	8,9
		2	2rf	6,8
		3	3a	28,5
		3	3b	21,4
		3	3rf	7,9
		4	4a	34,0
		5	5a	50,8
		5	5rf	2,8
		5	5ta	0,7
		6	6a	4,3
		6	6ta	6,6
		7	7a	30,5
		7	7rf	1,9
		7	7ta	4,1
		8	8a	23,0
		8	8rf	1,8
		9	9a	36,7
		9	9rf	6,5
		9	9ta	1,0
	Total Mejora			356,0
	Segregado	1	1cm	3,5
		1	1la	1,7
		2	2cm	0,6
		2	2la	6,3
		3	3la	4,3
		3	3vi	0,2
		4	4ca	7,8
		4	4la	1,2



Cuartel	Planificación	Cantón	Rodal	Sup ha
		4	4vi	3,9
		5	5ca	7,1
		5	5la	5,2
		6	6ca	16,9
		6	6ed	0,0
		6	6la	0,7
A	Segregado	6	6vi	34,8
		7	7ca	4,0
		7	7ed	0,0
		7	7la	5,3
		8	8la	1,9
		9	9cm	1,5
		9	9la	18,0
	Total Segregado			125,1
B	Conservación	8	8a	41,5
		9	9a	52,4
		10	10a	49,5
		11	11b	64,8
		12	12a	8,6
		12	12b	78,6
		13	13c	34,5
		15	15a	35,8
		15	15b	2,2
		16	16b	15,2
		16	16c	56,4
	Total Conservación			439,5
	Mejora	9	9rf	3,2
		10	10ta	0,5
		11	11a	6,3
		13	13a	1,3
		13	13b	1,8
		16	16a	15,2
	Total Mejora			28,3
	Segregado	8	8la	7,1
		8	8vi	0,2
		9	9ca	1,9
		9	9ed	0,1
		9	9la	19,8
		9	9vi	0,9
		10	10la	20,8



Cuartel	Planificación	Cantón	Rodal	Sup ha
		10	10vi	10,5
		11	11ca	1,0
		11	11la	13,0
		11	11vi	18,2
		12	12la	2,2
		12	12vi	3,8
B	Segregado	13	13ca	0,5
		13	13la	22,8
		13	13vi	3,9
		15	15la	4,7
		15	15vi	1,0
		16	16ca	0,5
		16	16la	6,4
		16	16vi	13,1
	Total Segregado			152,5
C	Conservación	1	1a	36,2
		1	1b	6,5
		2	2b	11,2
		2	2c	20,2
		3	3c	5,6
		3	3d	6,0
		4	4a	64,1
		5	5a	62,2
		6	6a	35,1
		7	7a	25,7
		14	14a	57,2
	Total Conservación			329,9
	Mejora	1	1ta	0,8
		2	2a	3,1
		3	3a	4,9
		3	3b	4,6
		4	4ta	3,9
		6	6rf	0,6
		7	7rf	0,9
		7	7ta	1,8
	Total Mejora			20,5
	Segregado	1	1la	9,6
		1	1vi	12,2
		2	2la	8,1
		2	2vi	0,3



Cuartel	Planificación	Cantón	Rodal	Sup ha
		3	3ca	5,4
		3	3la	20,1
		3	3vi	8,0
		4	4ca	5,2
		4	4ed	0,0
		4	4la	2,7
C	Segregado	4	4vi	3,3
		5	5ca	0,6
		5	5la	3,8
		6	6la	2,0
		7	7ca	4,0
		7	7la	19,7
		14	14la	7,3
		14	14vi	0,6
	Total Segregado			112,9

7.2 Ordenación de la ganadería y el pastoreo

El pastoreo se podrá realizar de forma libre en todo el monte, excepto en las zonas de vaguadas donde se van a llevar acabo las densificaciones arbóreas y de matorral

Se autorizarán un máximo de 363 cabezas lanares en el monte Los Almendros y 653 cabezas lanares en el monte Cenajo de Peñas Blancas. La duración del aprovechamiento será de 5 meses entre noviembre y marzo.

7.3 Ordenación de la fauna silvestre

Fauna cinegética

El aprovechamiento cinegético vendrá regulado por lo que se indique en las Directrices Cinegéticas de la Región de Murcia y por el Plan de Ordenación Cinegética de los cotos.

La caza se podrá realizar en toda la superficie del monte.

Este plan técnico no establece ningún condicionante a la ordenación cinegética.

Fauna silvestre protegida o de especial interés

Existe un nido de rapaces de especial interés, se trata de un nido de Águila real (*Aquila chysaetos*) en el rodal 12b del cuartel B, y en caso de que el nido esté en uso por dicha especie, las actuaciones en



este rodal estarían limitadas desde la mitad de febrero a la mitad de agosto. Además hay que tener en consideración que existen cuatro nidos más, dos de Águila real (*Aquila chysaetos*) y dos de Búho real (*Bubo bubo*), limítrofes con los rodales 11a, 11b, 12a y 12b del cuartel B, que en el caso de que estén en uso se llevaran a cabo las mismas medidas protectoras.

7.4 Ordenación de la flora protegida o de especial interés

No se considera necesario.

7.5 Ordenación del uso público

Serán actividades compatibles:

- Andar y correr por los senderos establecidos.
- Circular en bicicleta por los viales.
- Pasear a caballo por los viales.
- Realizar itinerarios guiados y autoguiados por los senderos y viales.
- Caza.

Serán actividades potencialmente conflictivas:

- Circular en motocicleta y automóvil por los viales.

Serán actividades incompatibles:

- Pasear a pie o a caballo fuera de los caminos establecidos.
- Circulación rodada fuera de los caminos establecidos.
- Aparcamiento descontrolado.
- Pasear animales sueltos.
- Recolección de especies.

Se considera necesaria la regulación de la escalada en las zonas altas del monte, en las que nidifican rapaces protegidas, en especial en las épocas de apareamiento y cría de las especies, normalmente entre los meses de septiembre y mayo.

7.6 Ordenación hidrológica y de procesos erosivos

No se considera necesario.

7.7 Ordenación viaria

Solamente se realizará una ordenación de los caminos principales y secundarios, o de aquellos caminos terciarios que deban pasar a alguna de las otras categorías.



- Caminos C1: caminos principales que permiten el acceso al monte, con un uso elevado al discurrir por la totalidad del mismo. Se recomienda una mejora de intensidad baja cada 5 años.
- Caminos C2: caminos secundarios que permiten circular por el interior del monte o sus proximidades.
Se recomienda una actuación de mejora de intensidad baja a lo largo del plan especial.

7.8 Ordenación agraria

Dentro del perímetro del monte existen una serie de terrenos agrícolas abandonados en los que en muchos casos ya aparece vegetación forestal. En estos casos, se propone que estos terrenos no recuperen la actividad agrícola y en la siguiente revisión del plan de gestión forestal sean incluidos dentro de la ordenación forestal.

A continuación se indica la localización y superficie de las zonas señaladas a considerar, al menos, terreno forestal en la siguiente revisión.

Si durante el desarrollo del plan de gestión se produce el abandono de otros terrenos agrícolas estos también serán susceptibles de revertirse a terreno forestal.



Tabla 36 Superficies susceptibles de restitución a Terrenos Forestales.

Cuartel	Cantón	Superficie Agrícola (ha)
A	3	2,32
	4	0,34
	5	1,52
	6	2,25
	7	3,78
	9	5,70
B	10	1,28
	11	0,32
	12	1,36
	13	2,30
C	1	0,77
	2	1,50
	3	1,61
	4	1,29
	5	0,04
	7	1,80

7.9 Ordenación de la defensa forestal

No se considera necesario.



8 Plan especial

8.1 Vigencia

La vigencia del presente Plan Especial será de 15 años.

8.2 Plan de usos y aprovechamientos

8.2.1 Aprovechamientos y usos por cantón

Aprovechamiento maderable

Dadas las características actuales de la masa, no se prevé la realización de cortas que puedan suponer un aprovechamiento maderero.

Aprovechamiento pascícola

Tabla 37 Aprovechamiento pascícola del monte.

Cuartel	Cantón	Rodal	Tipo	Carga ganadera (crl)	Nº cabezas ganado	Periodo	Anualidad
A	Todos	Todos	Pastoreo libre por el monte (excepto zonas de densificación)	363	363 unidades lanares	5 meses	Única
B y C	Todos	Todos	Pastoreo libre por el monte (excepto zonas de densificación)	653	653 unidades lanares	5 meses	Única

8.2.2 Resto de aprovechamientos



Tabla 38 Restos de aprovechamientos.

Cuartel	Aprovechamiento	Descripción	Cuántía	Ud	Periodicidad
A "Pino Bueno"	Cinegético	Caza menor: en mano o a salto; solo 3 escopetas en una misma jornada diaria de caza	3 caza menor	Escopeta	5 años
A "Casa Morilla"	Cinegético	Caza menor: en mano o al salto; solo 2 escopetas en una misma jornada diaria de caza.	2 caza menor	Escopeta	5 años
B y C "Los Almendros y Cenajo de Peñas Blancas"	Cinegético	Caza menor: media veda y en mano o al salto; 7 escopetas en una misma jornada diaria de caza	7 caza menor	Escopeta	5 años
A	Agrícola	Asentamientos agrícolas en zonas perimetrales del monte con pendientes bajas	146,5	Has	9 años
B y C			238,4	Has	9 años
B	Apícola	Asentamientos apícolas	2	asentamientos	5 años

8.2.3 Normas de intervención en aprovechamientos y usos

Para el aprovechamiento de los productos y el disfrute de los usos que se producen en el monte, se seguirán las normas propuestas en los Documentos Técnicos de Referencia para la Gestión Forestal en la Región de Murcia. En concreto, deben servir de referencia las siguientes publicaciones:

- Tolosana Esteban, E. Laína Relaño, R. 2008. Manual de buenas prácticas en la ejecución de trabajos selvícolas en Murcia. D.G. de Patrimonio Natural y Biodiversidad. Consejería de Agricultura y Agua. Región de Murcia.
- Tolosana Esteban, E. Laína Relaño, R. 2008. Manual de buenas prácticas para aprovechamientos forestales. D.G. de Patrimonio Natural y Biodiversidad. Consejería de Agricultura y Agua. Región de Murcia.

Para el caso de las precauciones a seguir en la gestión forestal con respecto a las rapaces, ya se ha comentado en el apartado correspondiente a la fauna del presente documento, cuya referencia es la siguiente:

- VV.AA. 2012. Criterios de Gestión Forestal para la conservación de especies de aves rapaces. Dirección General de Medio Ambiente. Consejería de Presidencia. Región de Murcia.
- Martínez, J.E.; Calvo, J.F. 2006. Rapaces diurnas y nocturnas de la Región de Murcia. Dirección General de Medio Natural. Consejería de Industria y Medio Ambiente. Región de Murcia.

8.2.4 Valoración de aprovechamientos e ingresos previsibles



Tabla 39 Valoración de aprovechamientos e ingresos previsibles.

Categoría	Tipo	Cuántía	Ud	Precio unitario (€)	Importe total (€)
Madera					
Leña					
Pastos	Pastoreo libre	363	cl	442,57	6.638,55
		653	cl	796,14	11.942,10
Cinegético	Caza menor	3	Escopetas	252,52	3.787,8
		2	Escopetas	202,83	3.042,45
		7	Escopetas	1.250,86	18.762,9
Apícola	Asentamiento	400	Colmenas	1	400
Plantas aromáticas					
Áridos y rocas					
Concesiones	Aprovechamiento agrícola	384,9	has	8,4	3.233,16
Ocupaciones					
Otros					
Total					47.806,96

8.3 Planes de gestión, mejora y fomento

8.3.1 Plan de fomento selvícola

El Plan de fomento selvícola supone las actuaciones descritas en el Plan Especial de Usos y Aprovechamientos. Dichas actuaciones suponen una inversión por parte de la propiedad para su ejecución; es evidente que los productos derivados de los tratamientos selvícolas pueden suponer un retorno económico a este gasto que minimice, en parte o en todo, el coste de las operaciones; pero de no ser así, aunque la operación no resulte rentable económicamente, si es necesaria su ejecución tanto para el desarrollo selvícola de las masas forestales, como su autoprotección frente al riesgo de plagas (eliminación de arbolado debilitado, enfermo o dañado que puede suponer un foco de plagas) y al riesgo estructural de incendios forestales (ruptura de la continuidad vertical de combustible, disminución de la carga de elementos finos y secos o muertos), como para el desarrollo de las masas a niveles mayores de madurez que favorecerán la aparición de hábitats de determinadas especies vegetales y faunísticas (por ejemplo, las rapaces forestales asociadas a bosques maduros).

Las actuaciones principales se centraran en claras y podas bajas en fustales bajos, y como máximo, en estas actuaciones se extraerá el 10% de los pies de la masa, en función del estado del rodal.

Además, se propone una densificación arbórea y de matorral que se harán sobre un 10% de la superficie de los rodales y se van a realizar mediante la plantación o siembra de especies de matorral propias de la zona, como *Quercus coccifera*, *Pistacia lentiscus*, *Rosmarinus officinalis*, *Rhamnus alaternus* y *Retama sphaerocarpa*, así como la plantación de especies arbóreas como el *Pinus halepensis*.



Tabla 40 Resumen de Plan de fomento selvícola.

Cuartel	Cantón	Rodal	Tipo	Cuantía	Ud	Anualidad	Coste estimado (€)	Descripción/Observaciones
A	1	1a	Densificaciones	6,9	ha	Prioridad baja	7.061,69	Densificación de 250 pies/ha
	2	2a	Densificaciones	0,9	ha	Prioridad baja	908,03	Densificación de 250 pies/ha
	3	3a	Densificaciones	2,9	ha	Prioridad baja	2.897,82	Densificación de 250 pies/ha
A	3	3b	Densificaciones	2,1	ha	Prioridad baja	2.177,26	Densificación de 250 pies/ha
	4	4a	Densificaciones	3,4	ha	Prioridad baja	3.457,60	Densificación de 250 pies/ha
	5	5a	Densificaciones	5,1	ha	Prioridad baja	5.160,11	Densificación de 250 pies/ha
	7	7a	Densificaciones	3,1	ha	Prioridad baja	3.101,62	Densificación de 250 pies/ha
	8	8a	Densificaciones	2,3	ha	Prioridad baja	2.335,42	Densificación de 250 pies/ha
	9	9a	Densificaciones	3,7	ha	Prioridad baja	3.728,25	Densificación de 250 pies/ha
B	13	13b	Clara/Poda baja	1,8	ha	Prioridad baja	3.083,70	Se realizará una única actuación en todo el plan especial
C	2	2a	Clara/Poda baja	3,1	ha	Prioridad baja	5.415,80	Se realizará una única actuación en todo el plan especial
Total							39.327,3	

8.3.2 Plan de prevención o recuperación de daños abióticos y bióticos

De manera ordinaria, no se plantean ni tratamientos de carácter fitosanitario ni intervenciones contra plagas.

8.3.3 Plan de gestión de infraestructuras viarias

Tabla 41 Plan de gestión de infraestructuras viarias.

Cuartel	Tipo	Cuantía	Ud	Coste estimado (€)	Descripción/Observación
A	Mejora de intensidad baja C1	6.762,82	m	83.410,9	Explanación y perfilado con motoniveladora 3 vez a lo largo del plan especial
	Mejora de intensidad baja C2	1.644,81	m	6.762,2	Explanación y perfilado con motoniveladora 1vez a lo largo del plan especial
B	Mejora de intensidad baja C1	5.347,57	m	65.955,6	Explanación y perfilado con motoniveladora 3 vez a lo largo del plan especial
C	Mejora de intensidad baja C2	5.081,91	m	20.893,0	Explanación y perfilado con motoniveladora 1vez a lo largo del plan especial



8.3.4 Plan de gestión de infraestructuras ganaderas y cinegéticas

No se consideran necesarias actuaciones.

8.3.5 Plan de gestión de infraestructuras de defensa contra incendios forestales

No se considera necesarias.

8.3.6 Plan de gestión de infraestructuras de prevención o corrección del riesgo erosivo

No se consideran actuaciones.

8.3.7 Plan de gestión de otras infraestructuras

Se podrán realizar mejoras que se considerasen necesarias durante la ejecución del Plan Especial, como pueden ser:

- Acondicionamiento de áreas recreativas.
- Mejora de la accesibilidad para minusválidos.
- Actuaciones de fomento del uso público.
- Mejoras relacionadas con la interpretación de los recursos naturales del monte.
- Actuaciones etnográficas.

Otras mejoras de infraestructuras relacionadas, de forma justificada, con la mejora del monte y de los servicios ecosistémicos que éste presta a la sociedad.

8.3.8 Estudios y proyectos

Tabla 42 Estudios y proyectos

Tipo	Cuantía	Coste estimado (€)	Descripción/Observaciones
Proyecto selvicultura	1	1.000	Redacción de un proyecto de actuaciones de mejora selvícola en las masas de pinar del monte
Proyecto viales	1	1.000	Redacción de proyecto de mejora de la red viaria del monte
Revisión PTGFS	1	17.475	Revisión del presente plan técnico a la caducidad del mismo



8.3.9 Plan de gestión de defensa y consolidación de la propiedad y mejora patrimonial del predio

No se considera necesarias actuaciones.

8.3.10 Presupuesto de inversiones

Tabla 43 Presupuesto de inversiones.

Plan Especial	Categoría	Tipo de actuación	Cuartel	Cantón	Rodal	Cuántía	Ud	Año ejecución previsto	Precio unitario (€)	Importe total (€)
Selvícolas	Tratamientos de regeneración	Densificaciones	A	1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 9	1a, 2a, 3a, 3b, 4a, 5a, 7a, 8a, 9a	30,4	ha	Prioridad baja	1016,12	30.827,80
		Clara/Poda baja	B	13	13b	1,8	ha	Prioridad baja	1749,45	3.149,0
			C	2	2a	3,1	ha	Prioridad baja		5.423,3
Fitosanitario										
Vías	Actuaciones viarias	Mejora vías C1	A			6.762,82	m	Prioridad baja	4,111,25	83.410,9
		Mejora vías C2				1.644,81	m	Prioridad baja		6.762,2
		Mejora vías C1	B			5.347,57	m	Prioridad baja		65.955,6
		Mejora vías C2				5.081,91	m	Prioridad baja		20.893,0
Pascícola										
Cinegético										
Incendios										
Erosión										
Otras infraestructuras										
Estudios	Redacción de proyectos	Proyecto de mejora red viaria	A, B y C			1,00	ud	Prioridad baja	1.000	1000,00
Estudios	Redacción de proyectos	Proyecto de mejora selvícola	A, B y C			1,00	ud	Prioridad baja	1.000	1000,00
Estudios	Redacción de proyectos	Revisión PTGFS	A, B y C			1.704,88	ha	2033	10,25	17.475,02
Defensa propiedad										
Total										294.771,94

8.4 Balance económico y análisis de la rentabilidad

Los ingresos previstos provienen exclusivamente del porcentaje asignado al fondo de mejoras (15%) de lo obtenido en los aprovechamientos y concesiones que se dan en el monte. Los gastos previstos se corresponden con las actuaciones de mejora.



Tabla 44 Balance económico y análisis de rentabilidad.

Categoría	Tipo	Importe total (€)	Porcentaje (%)	Importe (€)
Ingresos	Cinegético	25.593,15	15	3.838,97
	Pastos	18.580,65	15	2.787,10
	Cultivo	3.233,16	15	484,97
	Apícola	400,00	15	60,00
Total ingresos				7.171,04
Gastos	Selvícolas	39.400,11	100	39.400,1
	Viario	235.896,82	100	235.896,82
	Estudios	19.475,02	100	19.475,02
Total gastos				294.771,94
Balance				-287.600,90

8.5 Cuantificación de la creación de empleo directo por las actuaciones previstas en el plan especial

De acuerdo al Cuadro de Precios Unitarios de la Actividad Forestal de las Tarifas TRAGSA 2018, un Capataz (incluido transporte) 26,75 €/h, un Peón Especialista (incluido transporte) 19,60 €/h y un Peón Ordinario (incluido transporte) 18,54 €/h. La composición de la cuadrilla sería, 1 Capataz, 5 Peones Especialistas y 2 Peones Ordinarios, por lo que una Cuadrilla Forestal genera en una jornada de 8 horas diarias a razón de 1.294,64 €.

Teniendo en cuenta que el importe total de las inversiones que se pretenden ejecutar en los montes es de 294.771,94€, el número de jornales que se generaran a partir de las actuaciones a realizar a lo largo de todo el plan especial (15 años) es de 227 jornales por cuadrilla.

8.6 Resumen de usos, aprovechamientos y actuaciones del plan especial

A continuación se muestra una tabla resumen de los usos, aprovechamientos y actuaciones para la totalidad del monte, además de un cronograma para localizarlos en el tiempo.



Tabla 45 Resumen de usos, aprovechamientos y actuaciones del Plan Especial.

Grupos	Sub grupo	Tipo	Subtipo	Cuantía
Usos y aprovechamientos	Aprovechamiento principal	Destino recomendado	Protector	
		Aprovechamiento (ha)	Cinegético	1704,88
	Aprovechamiento secundario	Aprovechamiento (ha)	Cultivo	384,9
		Aprovechamiento (cl)	Pasto	1016
		Aprovechamiento (colmenas)	Apícola	400
	Valor bruto total de los aprovechamientos (optativo para predios particulares)(€)			47.806,96
Infraestructuras y gestión	Mantenimiento y construcción de infraestructuras	Vías forestales	Pistas C1 y C2 (km)	18,84
			Tronchas (km)	
			Cierres (ud)	
		Infraestructuras ganaderas o cinegéticas	Cerramientos (km)	
			Abrevaderos (ud)	
			Apriscos (ud)	
			Otras Infr. Ganaderas (ud)	
			Defensa contra incendios	Puntos de agua (Capacidad en m3)
		Fajas cortafuegos (ha)		
		Fajas auxiliares (ha)		
		Áreas cortafuegos (ha)		
		Otras (ud)		
	Tratamientos de gestión	Tratamientos principales	Cortas de regeneración (ha)	
			Cortas de transformación (ha)	
			Cortas de conservación (ha)	
		Tratamientos de defensa de la masa forestal	Cortas de recuperación/policia (ha)	
			Tratamientos con biocidas (ha)	



Grupos	Sub grupo	Tipo	Subtipo	Cuantía
			Árboles cebo/otros trat. Curativos/preventivos (ud)	
Mejoras	Selvícolas	Repoblación forestal (ha)	Densificaciones (ha)	30,4
		Control de densidad	Clareos (ha)	
			Claras (ha)	4,9
		Cortas de liberación y mejora (ha)		
		Control en monte bajo	Resalveos (ha)	
	Culturales	Podas (ha)		4,9
		Desbroces o Rozas (ha)		
		Otras (ha)		
	Ganaderas y cinegéticas	Siembras (ha)		
		Desbroces (ha)		
		Despedregados (ha)		
		Otras (ha)		
	Control de la erosión	Hidrotecnias (m3)	Longitudinales	
			Transversales	
	Otras	Mejora patrimonial del predio (ud)		
		Estudios y proyectos	Revisión del Plan (ud)	1
			Otros (ud)	
		A especificar (ud)		



Tabla 46 Cronograma de las actuaciones propuestas.

		Año	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Planificación/Actuación	Usos y funciones	Protector															
		Cinegético															
		Pastos															
		Apícola															
		Cultivos															
	Mejoras	Tratamientos selvícolas	Claras														
			Podas														
			Densificaciones														
		Actuaciones viarias	Mejora de intensidad baja C1														
			Mejora de intensidad baja C2														
		Estudios y proyectos															



8.7 Evaluación de repercusiones en red natura del plan especial

No procede.

En Murcia, a marzo de 2019

EQUIPO REDACTOR DE AGRESTA S.COOP.

Fdo.: Jorge Cantón Megía
Ingeniero de Montes

Fdo.: Marta Moya Jiménez
Ingeniero de Montes

DIRECCIÓN DEL PROYECTO
(TÉCNICO RESPONSABLE)

Vº Bº
JEFE DE SERVICIO DE GESTIÓN Y
PROTECCIÓN FORESTAL

Fdo.: Ignacio Rojo Núñez
Ingeniero de Montes

Fdo.: Justo García Rodríguez



Anejos



Anejo 1 Parcelas catastrales



Anejo 1 Parcelas catastrales

En la siguiente tabla se exponen las parcelas catastrales correspondientes a los montes.

Tabla 1 Datos catastrales del monte.

Monte	Municipio	Polígono	Parcela	Superficie (ha)
M0105	Jumilla	188	00001	0,84
	Jumilla	188	00002	0,23
	Jumilla	188	00003	0,18
	Jumilla	188	00004	10,46
	Jumilla	188	00005	3,97
	Jumilla	188	00006	6,82
	Jumilla	188	00010	0,33
	Jumilla	188	00016	0,06
	Jumilla	188	00017	2,65
	Jumilla	188	00018	4,71
	Jumilla	188	00022	0,58
	Jumilla	188	00023	0,57
	Jumilla	188	00024	2,17
	Jumilla	188	00026	2,17
	Jumilla	188	00027	1,09
	Jumilla	188	00028	1,14
	Jumilla	188	00029	1,09
	Jumilla	188	00030	1,43
	Jumilla	188	00031	4,64
	Jumilla	188	00033	6,78
	Jumilla	188	00034	3,45
	Jumilla	188	00036	0,98
	Jumilla	188	00046	1,88
	Jumilla	188	00095	3,11
	Jumilla	188	00099	0,65
	Jumilla	188	09001	0,18
	Jumilla	188	09012	0,16
	Jumilla	189	00004	0,49
	Jumilla	189	00005	25,58
	Jumilla	189	00009	0,35
	Jumilla	189	00010	0,41



Monte	Municipio	Polígono	Parcela	Superficie (ha)
	Jumilla	189	00012	1,00
	Jumilla	189	00013	0,85
	Jumilla	189	00014	0,78
	Jumilla	189	00015	69,53
	Jumilla	189	00016	1,60
	Jumilla	189	00017	5,21
	Jumilla	189	00018	0,79
	Jumilla	189	00019	0,95
	Jumilla	189	00020	2,32
	Jumilla	189	00021	0,87
	Jumilla	189	00022	6,33
	Jumilla	189	00023	3,04
	Jumilla	189	00024	1,10
	Jumilla	189	00026	0,78
	Jumilla	189	00027	1,79
	Jumilla	189	00029	2,64
	Jumilla	189	00030	4,49
	Jumilla	189	00033	1,01
	Jumilla	189	00034	2,81
	Jumilla	189	00035	1,67
	Jumilla	189	00051	4,07
	Jumilla	189	00054	0,31
	Jumilla	189	00055	0,55
	Jumilla	189	00057	0,19
	Jumilla	189	00061	1,30
	Jumilla	189	00064	1,58
	Jumilla	189	00065	8,30
	Jumilla	189	00066	2,34
	Jumilla	189	00067	1,31
	Jumilla	189	00068	0,84
	Jumilla	189	00069	1,11
	Jumilla	189	00071	129,89
	Jumilla	189	00073	0,18
	Jumilla	189	09002	0,87
	Jumilla	189	09005	0,09
	Jumilla	189	09006	0,16
	Jumilla	189	09008	0,61

Monte	Municipio	Polígono	Parcela	Superficie (ha)
	Jumilla	190	00048	0,60
	Jumilla	190	00053	0,04
	Jumilla	190	00061	4,85
	Jumilla	190	00062	2,43
	Jumilla	190	00069	0,03
	Jumilla	190	00070	0,25
	Jumilla	190	00071	1,42
	Jumilla	190	00072	1,41
	Jumilla	190	00073	0,09
	Jumilla	190	00076	0,04
	Jumilla	190	09005	0,01
	Jumilla	190	09006	0,01
	Jumilla	191	00020	1,05
	Jumilla	191	00021	2,47
	Jumilla	191	00022	2,11
	Jumilla	191	00023	1,84
	Jumilla	191	00024	4,98
	Jumilla	191	00030	0,98
	Jumilla	191	00031	18,64
	Jumilla	191	00032	0,59
	Jumilla	191	00033	1,60
	Jumilla	191	00034	0,23
	Jumilla	191	00035	1,49
	Jumilla	191	00036	2,75
	Jumilla	191	00037	2,05
	Jumilla	191	00038	0,11
	Jumilla	191	00039	0,59
	Jumilla	191	00040	0,94
	Jumilla	191	00041	2,60
	Jumilla	191	00042	1,06
	Jumilla	191	00043	1,04
	Jumilla	191	00044	2,85
	Jumilla	191	00045	0,70
	Jumilla	191	00046	1,59
	Jumilla	191	00047	3,53
	Jumilla	191	00049	1,27
	Jumilla	191	00050	0,09

Monte	Municipio	Polígono	Parcela	Superficie (ha)
	Jumilla	191	00051	5,58
	Jumilla	191	00052	0,71
	Jumilla	191	00053	0,09
	Jumilla	191	00054	1,01
	Jumilla	191	00055	0,31
	Jumilla	191	00056	0,16
	Jumilla	191	00057	0,28
	Jumilla	191	00058	0,08
	Jumilla	191	00059	0,20
	Jumilla	191	00060	0,30
	Jumilla	191	00061	0,23
	Jumilla	191	00062	0,24
	Jumilla	191	00063	0,23
	Jumilla	191	00064	0,04
	Jumilla	191	00065	0,22
	Jumilla	191	00066	0,40
	Jumilla	191	00072	1,35
	Jumilla	191	00074	0,12
	Jumilla	191	00075	0,60
	Jumilla	191	00077	0,74
	Jumilla	191	00079	0,60
	Jumilla	191	00081	1,95
	Jumilla	191	00082	1,36
	Jumilla	191	00083	1,87
	Jumilla	191	00084	171,48
	Jumilla	191	00085	0,29
	Jumilla	191	00086	0,49
	Jumilla	191	09001	0,12
	Jumilla	191	09002	0,39
	Jumilla	191	09003	0,23
	Jumilla	191	09004	0,76
	Jumilla	202	00013	0,03
	Jumilla	202	00014	0,02
M0107	Jumilla	189	09002	0,17
	Jumilla	190	00001	0,48
	Jumilla	190	00002	0,61
	Jumilla	190	00003	4,27



Monte	Municipio	Polígono	Parcela	Superficie (ha)
	Jumilla	190	00004	1,62
	Jumilla	190	00039	2,80
	Jumilla	190	00040	0,40
	Jumilla	190	00041	3,91
	Jumilla	190	00042	0,35
	Jumilla	190	00043	3,79
	Jumilla	190	00044	0,92
	Jumilla	190	00045	3,68
	Jumilla	190	00047	7,49
	Jumilla	190	00048	170,28
	Jumilla	190	00049	2,50
	Jumilla	190	00050	0,17
	Jumilla	190	00051	1,82
	Jumilla	190	00052	0,30
	Jumilla	190	00053	1,70
	Jumilla	190	00054	1,31
	Jumilla	190	00055	0,54
	Jumilla	190	00056	0,58
	Jumilla	190	00076	0,96
	Jumilla	190	00077	0,95
	Jumilla	190	00078	0,47
	Jumilla	190	00079	1,12
	Jumilla	190	00081	2,40
	Jumilla	190	09004	0,33
	Jumilla	190	09005	0,85
	Jumilla	190	09006	0,00
	Jumilla	190	09009	0,35
	Jumilla	197	00002	0,46
	Jumilla	197	00003	0,18
	Jumilla	197	00004	1,18
	Jumilla	197	00005	0,41
	Jumilla	197	00006	0,71
	Jumilla	197	00007	0,25
	Jumilla	197	00008	1,50
	Jumilla	197	00009	1,03
	Jumilla	197	00012	0,53
	Jumilla	197	00013	0,09

Monte	Municipio	Polígono	Parcela	Superficie (ha)
	Jumilla	197	00014	0,18
	Jumilla	197	00015	0,21
	Jumilla	197	00016	1,50
	Jumilla	197	00017	2,21
	Jumilla	197	00018	0,11
	Jumilla	197	00019	0,94
	Jumilla	197	00020	0,43
	Jumilla	197	00023	1,25
	Jumilla	197	00024	0,72
	Jumilla	197	00025	0,54
	Jumilla	197	00040	0,56
	Jumilla	197	00041	0,26
	Jumilla	197	00043	0,80
	Jumilla	197	00044	0,14
	Jumilla	197	00045	29,16
	Jumilla	197	00046	0,74
	Jumilla	197	00048	0,48
	Jumilla	197	00067	2,78
	Jumilla	197	00073	7,75
	Jumilla	197	00074	3,44
	Jumilla	197	00075	1,74
	Jumilla	197	00076	0,12
	Jumilla	197	09001	0,16
	Jumilla	197	09002	0,81
	Jumilla	198	00002	1,52
	Jumilla	198	00003	1,61
	Jumilla	198	00004	0,17
	Jumilla	198	00005	0,22
	Jumilla	198	00006	1,93
	Jumilla	198	00008	5,93
	Jumilla	198	00009	0,30
	Jumilla	198	00010	0,24
	Jumilla	198	00011	0,49
	Jumilla	198	00018	0,28
	Jumilla	198	00019	0,38
	Jumilla	198	00022	0,36
	Jumilla	198	00023	0,75

Monte	Municipio	Polígono	Parcela	Superficie (ha)
	Jumilla	198	00025	0,20
	Jumilla	198	00026	65,89
	Jumilla	198	00030	0,58
	Jumilla	198	00031	0,77
	Jumilla	198	00032	5,38
	Jumilla	198	00034	0,07
	Jumilla	198	00035	0,89
	Jumilla	198	00036	0,17
	Jumilla	198	00037	0,40
	Jumilla	198	00055	0,08
	Jumilla	198	00071	1,32
	Jumilla	198	00072	10,98
	Jumilla	198	00073	0,69
	Jumilla	198	00074	1,36
	Jumilla	198	00097	0,74
	Jumilla	198	00117	0,64
	Jumilla	198	00118	0,45
	Jumilla	198	00119	11,39
	Jumilla	198	00120	0,65
	Jumilla	198	00121	0,92
	Jumilla	198	00122	2,35
	Jumilla	198	00123	4,71
	Jumilla	198	00124	2,26
	Jumilla	198	00125	0,07
	Jumilla	198	00126	0,57
	Jumilla	198	00127	0,37
	Jumilla	198	00128	0,16
	Jumilla	198	00129	0,30
	Jumilla	198	00141	0,07
	Jumilla	198	00142	0,13
	Jumilla	198	00143	4,88
	Jumilla	198	00144	0,21
	Jumilla	198	00146	0,32
	Jumilla	198	00157	0,09
	Jumilla	198	00160	4,51
	Jumilla	198	09001	0,07
	Jumilla	198	09002	1,11

Monte	Municipio	Polígono	Parcela	Superficie (ha)
	Jumilla	198	09003	0,41
	Jumilla	198	09005	0,09
	Jumilla	198	09007	0,07
	Jumilla	199	00034	0,65
	Jumilla	199	00037	0,83
	Jumilla	199	00041	2,11
	Jumilla	199	00043	0,15
	Jumilla	199	00044	3,73
	Jumilla	199	00045	0,48
	Jumilla	199	00046	0,78
	Jumilla	199	00047	0,87
	Jumilla	199	00048	0,22
	Jumilla	199	00049	0,28
	Jumilla	199	00050	1,07
	Jumilla	199	00051	0,47
	Jumilla	199	00052	0,67
	Jumilla	199	00053	0,75
	Jumilla	199	00054	0,17
	Jumilla	199	00055	0,06
	Jumilla	199	00056	0,24
	Jumilla	199	00057	2,93
	Jumilla	199	00058	0,61
	Jumilla	199	00060	0,55
	Jumilla	199	00061	0,10
	Jumilla	199	00062	0,15
	Jumilla	199	00063	0,16
	Jumilla	199	00064	0,05
	Jumilla	199	00065	0,53
	Jumilla	199	00066	0,31
	Jumilla	199	00067	2,03
	Jumilla	199	00068	0,63
	Jumilla	199	00069	1,93
	Jumilla	199	00070	1,59
	Jumilla	199	00071	0,97
	Jumilla	199	00072	1,65
	Jumilla	199	00073	0,44
	Jumilla	199	00074	1,55

Monte	Municipio	Polígono	Parcela	Superficie (ha)
	Jumilla	199	00075	0,61
	Jumilla	199	00076	0,14
	Jumilla	199	00079	1,33
	Jumilla	199	00080	0,66
	Jumilla	199	00086	1,57
	Jumilla	199	00087	0,12
	Jumilla	199	00090	1,31
	Jumilla	199	00091	1,32
	Jumilla	199	00092	3,17
	Jumilla	199	00093	0,44
	Jumilla	199	00094	0,21
	Jumilla	199	00095	0,52
	Jumilla	199	00096	0,33
	Jumilla	199	00097	0,97
	Jumilla	199	00098	0,13
	Jumilla	199	00106	0,57
	Jumilla	199	00107	1,28
	Jumilla	199	00108	0,97
	Jumilla	199	00112	1,80
	Jumilla	199	00113	1,77
	Jumilla	199	00114	0,85
	Jumilla	199	00116	0,43
	Jumilla	199	00122	21,25
	Jumilla	199	00123	122,04
	Jumilla	199	00124	0,35
	Jumilla	199	00125	0,38
	Jumilla	199	00126	1,14
	Jumilla	199	00127	0,19
	Jumilla	199	00129	0,56
	Jumilla	199	00130	0,37
	Jumilla	199	00158	0,85
	Jumilla	199	00164	0,05
	Jumilla	199	00168	0,06
	Jumilla	199	00169	0,16
	Jumilla	199	09001	0,32
	Jumilla	199	09002	0,29
	Jumilla	199	09004	0,12

Monte	Municipio	Polígono	Parcela	Superficie (ha)
	Jumilla	199	09006	0,47
	Jumilla	199	09007	0,32
	Jumilla	201	00002	2,40
	Jumilla	201	00003	3,36
	Jumilla	201	00004	0,37
	Jumilla	201	00005	3,14
	Jumilla	201	00006	1,87
	Jumilla	201	00007	0,52
	Jumilla	201	00008	0,80
	Jumilla	201	00009	2,61
	Jumilla	201	00010	17,63
	Jumilla	201	00012	0,73
	Jumilla	201	00013	0,25
	Jumilla	201	00014	20,29
	Jumilla	201	00015	2,10
	Jumilla	201	00039	0,89
	Jumilla	201	00040	0,44
	Jumilla	201	00041	2,17
	Jumilla	201	00042	1,63
	Jumilla	201	00043	0,85
	Jumilla	201	00044	1,46
	Jumilla	201	00045	0,58
	Jumilla	201	00046	5,76
	Jumilla	201	00047	2,42
	Jumilla	201	00056	0,75
	Jumilla	201	09002	0,20
	Jumilla	201	09005	0,55
	Jumilla	202	00003	7,89
	Jumilla	202	00004	1,18
	Jumilla	202	00005	20,85
	Jumilla	202	00006	2,23
	Jumilla	202	00007	0,65
	Jumilla	202	00008	0,43
	Jumilla	202	00009	0,39
	Jumilla	202	00010	3,63
	Jumilla	202	00011	1,40
	Jumilla	202	00012	0,55

Monte	Municipio	Polígono	Parcela	Superficie (ha)
	Jumilla	202	00013	27,61
	Jumilla	202	00014	0,39
	Jumilla	202	00015	0,78
	Jumilla	202	00016	0,70
	Jumilla	202	00017	2,23
	Jumilla	202	00019	2,07
	Jumilla	202	00020	3,13
	Jumilla	202	00026	9,71
	Jumilla	202	00035	0,20
	Jumilla	202	00039	0,30
	Jumilla	202	00042	0,92
	Jumilla	202	00043	0,42
	Jumilla	202	00044	1,33
	Jumilla	202	00045	2,31
	Jumilla	202	00046	2,03
	Jumilla	202	00047	5,85
	Jumilla	202	00048	1,46
	Jumilla	202	00049	1,09
	Jumilla	202	00050	0,18
	Jumilla	202	00051	3,01
	Jumilla	202	00052	0,07
	Jumilla	202	00053	0,07
	Jumilla	202	00054	0,16
	Jumilla	202	00057	4,16
	Jumilla	202	00058	0,30
	Jumilla	202	00059	0,81
	Jumilla	202	00060	0,07
	Jumilla	202	00065	0,09
	Jumilla	202	00068	0,06
	Jumilla	202	00069	0,36
	Jumilla	202	00070	0,90
	Jumilla	202	00073	0,53
	Jumilla	202	00074	0,19
	Jumilla	202	00081	0,10
	Jumilla	202	00084	1,93
	Jumilla	202	00085	1,85
	Jumilla	202	00086	0,79

Monte	Municipio	Polígono	Parcela	Superficie (ha)
	Jumilla	202	00090	1,26
	Jumilla	202	00091	1,56
	Jumilla	202	00092	0,75
	Jumilla	202	00094	0,09
	Jumilla	202	00095	0,69
	Jumilla	202	00098	2,75
	Jumilla	202	00099	0,31
	Jumilla	202	00100	0,42
	Jumilla	202	00101	0,89
	Jumilla	202	00106	1,86
	Jumilla	202	00107	2,02
	Jumilla	202	00108	1,58
	Jumilla	202	00109	1,17
	Jumilla	202	00110	6,08
	Jumilla	202	00113	29,97
	Jumilla	202	00114	0,52
	Jumilla	202	00115	1,40
	Jumilla	202	00116	166,11
	Jumilla	202	00117	13,13
	Jumilla	202	09000	0,01
	Jumilla	202	09001	0,21
	Jumilla	202	09002	0,04
	Jumilla	202	09003	0,10
	Jumilla	202	09004	0,25
	Jumilla	202	09005	0,25
	Jumilla	202	09006	0,38
	Jumilla	202	09007	0,17
	Jumilla	202	09008	0,34
	Jumilla	202	09012	0,17
	Jumilla	202	09013	0,08
	Jumilla	203	00001	0,34
	Jumilla	203	00002	2,96
	Jumilla	203	00013	3,05
	Jumilla	203	00015	3,86
	Jumilla	203	00016	1,68
	Jumilla	203	00045	2,95
	Jumilla	203	00046	3,20

Monte	Municipio	Polígono	Parcela	Superficie (ha)
	Jumilla	203	00062	0,03
	Jumilla	4442	001	0,01

Anejo 2 Recintos SIGPAC



Anejo 2 Parcelas SIGPAC

En la siguiente tabla se exponen las parcelas SIGPAC correspondientes a los montes.

Tabla 1 Datos SIGPAC de los montes.

Monte	Municipio	Parcela	Recinto	Uso	Superficie (m ²)
M0105	Jumilla				27061,7
	Jumilla	00001	0001	TA	8124,3
	Jumilla	00001	0002	PR	97,2
	Jumilla	00001	0006	TA	945,8
	Jumilla	00001	0008	PR	240,9
	Jumilla	00001	0009	PR	99,9
	Jumilla	00001	0014	PR	129,4
	Jumilla	00001	0015	PR	167,0
	Jumilla	00002	0001	VI	1846,4
	Jumilla	00002	0002	IM	217,6
	Jumilla	00002	0003	PR	461,4
	Jumilla	00002	0004	TA	573,9
	Jumilla	00002	0006	TA	302,6
	Jumilla	00002	0010	PR	11,3
	Jumilla	00002	0018	CA	352,6
	Jumilla	00002	0019	PR	161,7
	Jumilla	00002	0020	VI	220,3
	Jumilla	00003	0001	VI	1671,4
	Jumilla	00003	0022	VI	102,3
	Jumilla	00004	0001	TA	77636,0
	Jumilla	00004	0001	VI	4288,3
	Jumilla	00004	0004	PR	180,5
	Jumilla	00004	0006	PR	921,6
	Jumilla	00004	0006	TA	479,2
	Jumilla	00004	0007	TA	158,4
	Jumilla	00004	0008	VI	22591,9
	Jumilla	00004	0009	VI	936,4
	Jumilla	00004	0010	VI	1384,1
	Jumilla	00004	0021	VI	214,6
	Jumilla	00004	0023	VI	721,3
	Jumilla	00005	0001	PR	38924,7
	Jumilla	00005	0001	TA	13212,2
	Jumilla	00005	0002	TA	98,4
	Jumilla	00005	0003	TA	752,2
	Jumilla	00005	0003	VI	1692,2
	Jumilla	00005	0004	CA	67,6

Monte	Municipio	Parcela	Recinto	Uso	Superficie (m²)
	Jumilla	00005	0004	PR	221014,2
	Jumilla	00005	0006	TA	288,2
	Jumilla	00005	0010	PR	441,8
	Jumilla	00005	0011	PR	288,2
	Jumilla	00005	0013	PR	250,7
	Jumilla	00005	0015	FO	121,8
	Jumilla	00005	0017	CA	73,2
	Jumilla	00006	0001	FO	3321,1
	Jumilla	00006	0001	OV	53350,8
	Jumilla	00006	0002	FO	978,5
	Jumilla	00006	0002	FS	14889,9
	Jumilla	00006	0003	FO	6551,9
	Jumilla	00006	0004	FO	5657,0
	Jumilla	00006	0006	PR	107,5
	Jumilla	00007	0001	FO	1597,5
	Jumilla	00007	0001	FS	617,1
	Jumilla	00007	0003	FO	114,8
	Jumilla	00008	0001	FS	1526,0
	Jumilla	00008	0002	TA	365,5
	Jumilla	00008	0003	FO	2242,8
	Jumilla	00008	0004	PR	338,5
	Jumilla	00008	0009	FO	34,7
	Jumilla	00008	0013	FO	2324,6
	Jumilla	00009	0001	FS	1103,5
	Jumilla	00009	0001	TA	3534,7
	Jumilla	00010	0001	PR	2154,6
	Jumilla	00010	0001	TA	4117,8
	Jumilla	00010	0002	TA	466,6
	Jumilla	00010	0003	TA	308,0
	Jumilla	00010	0005	OV	343,6
	Jumilla	00011	0002	FS	0,6
	Jumilla	00011	0003	OV	30,9
	Jumilla	00011	0004	PR	291,9
	Jumilla	00011	0008	PR	588,8
	Jumilla	00011	0014	FO	836,0
	Jumilla	00011	0016	TA	79,0
	Jumilla	00011	0019	TA	3956,6
	Jumilla	00011	0020	FO	174,0
	Jumilla	00011	0027	PR	208,9
	Jumilla	00011	0028	PR	169,8
	Jumilla	00012	0001	PR	9008,6
	Jumilla	00012	0002	FY	527,6

Monte	Municipio	Parcela	Recinto	Uso	Superficie (m²)
	Jumilla	00012	0003	FY	487,8
	Jumilla	00013	0002	FO	304,0
	Jumilla	00013	0002	OV	9,4
	Jumilla	00013	0002	PR	8503,8
	Jumilla	00014	0001	TA	7679,4
	Jumilla	00014	0003	PR	150,7
	Jumilla	00014	0009	PR	118,1
	Jumilla	00015	0001	PR	170,7
	Jumilla	00015	0001	TA	201,4
	Jumilla	00015	0002	TA	802,6
	Jumilla	00015	0003	TA	3474,5
	Jumilla	00015	0004	TA	4980,8
	Jumilla	00015	0005	PR	495750,3
	Jumilla	00015	0008	PR	178,9
	Jumilla	00015	0009	PR	189311,9
	Jumilla	00015	0014	FO	311,3
	Jumilla	00015	0023	TA	423,3
	Jumilla	00015	0029	TA	188,3
	Jumilla	00015	0032	PR	178,5
	Jumilla	00015	0034	PR	142,7
	Jumilla	00015	0038	TA	128,8
	Jumilla	00015	0042	PR	32,6
	Jumilla	00016	0001	FO	14716,8
	Jumilla	00016	0001	TA	383,6
	Jumilla	00016	0002	PR	249,7
	Jumilla	00016	0002	TA	124,6
	Jumilla	00016	0005	FO	1129,9
	Jumilla	00016	0006	PR	26,1
	Jumilla	00016	0008	TA	0,4
	Jumilla	00016	0009	TA	23,5
	Jumilla	00017	0001	FS	48723,0
	Jumilla	00017	0002	PR	890,2
	Jumilla	00017	0003	TA	20319,3
	Jumilla	00017	0003	VI	5387,6
	Jumilla	00017	0004	IM	2212,5
	Jumilla	00017	0004	VI	196,5
	Jumilla	00017	0005	FY	281,3
	Jumilla	00017	0005	IM	201,1
	Jumilla	00017	0006	PR	242,0
	Jumilla	00017	0007	PR	167,6
	Jumilla	00018	0001	FY	89,5
	Jumilla	00018	0001	IM	491,4

Monte	Municipio	Parcela	Recinto	Uso	Superficie (m ²)
	Jumilla	00018	0002	TA	45141,5
	Jumilla	00018	0002	VI	7788,7
	Jumilla	00018	0011	PR	380,6
	Jumilla	00018	0012	PR	788,3
	Jumilla	00018	0013	PR	253,6
	Jumilla	00019	0001	FY	115,1
	Jumilla	00019	0002	FY	313,8
	Jumilla	00019	0003	TA	8823,9
	Jumilla	00019	0004	FY	231,5
	Jumilla	00020	0001	TA	21008,0
	Jumilla	00020	0002	FY	364,6
	Jumilla	00020	0003	FO	9031,3
	Jumilla	00020	0003	FY	1393,3
	Jumilla	00020	0004	PR	1332,5
	Jumilla	00020	0005	PR	270,3
	Jumilla	00020	0006	FO	303,5
	Jumilla	00021	0001	FO	1003,4
	Jumilla	00021	0001	FS	493,7
	Jumilla	00021	0001	TA	2432,5
	Jumilla	00021	0002	FO	23281,9
	Jumilla	00021	0002	FY	5561,2
	Jumilla	00021	0002	PR	67,6
	Jumilla	00021	0003	CA	3,8
	Jumilla	00021	0003	PR	268,9
	Jumilla	00021	0004	PR	537,6
	Jumilla	00021	0005	TA	157,0
	Jumilla	00021	0006	PR	103,2
	Jumilla	00022	0001	FO	19528,4
	Jumilla	00022	0001	PR	124,2
	Jumilla	00022	0002	FO	805,3
	Jumilla	00022	0002	TA	1376,8
	Jumilla	00022	0003	IM	250,4
	Jumilla	00022	0003	PR	3946,4
	Jumilla	00022	0004	FS	381,7
	Jumilla	00022	0004	FY	242,4
	Jumilla	00022	0004	PR	63198,0
	Jumilla	00022	0005	FS	124,4
	Jumilla	00022	0005	PR	229,7
	Jumilla	00023	0001	FS	5232,0
	Jumilla	00023	0001	PR	318,2
	Jumilla	00023	0001	TA	25982,4
	Jumilla	00023	0002	FO	14863,4

Monte	Municipio	Parcela	Recinto	Uso	Superficie (m²)
	Jumilla	00023	0002	FY	4194,3
	Jumilla	00023	0002	PR	444,8
	Jumilla	00023	0003	IM	60,2
	Jumilla	00023	0003	PR	1181,0
	Jumilla	00023	0004	FO	1149,4
	Jumilla	00023	0005	PR	606,1
	Jumilla	00023	0006	FO	240,4
	Jumilla	00023	0009	PR	124,9
	Jumilla	00024	0001	TA	12614,0
	Jumilla	00024	0001	VI	400,7
	Jumilla	00024	0002	FO	9054,8
	Jumilla	00024	0002	PR	48751,3
	Jumilla	00024	0002	VI	10629,1
	Jumilla	00024	0003	PR	478,2
	Jumilla	00024	0004	PR	332,1
	Jumilla	00024	0007	PR	217,1
	Jumilla	00025	0001	IM	177,2
	Jumilla	00025	0001	PR	462,9
	Jumilla	00025	0003	FO	43,8
	Jumilla	00025	0005	FO	1907,4
	Jumilla	00025	0008	PR	106,6
	Jumilla	00026	0001	PR	1338,0
	Jumilla	00026	0001	TA	7420,5
	Jumilla	00026	0005	FO	11396,4
	Jumilla	00026	0005	VI	9,5
	Jumilla	00026	0006	PR	391,2
	Jumilla	00026	0007	VI	9598,6
	Jumilla	00026	0008	PR	687,9
	Jumilla	00027	0001	FO	17890,0
	Jumilla	00027	0001	FS	10854,6
	Jumilla	00027	0001	TA	111,4
	Jumilla	00027	0007	PR	102,5
	Jumilla	00028	0001	PR	70,5
	Jumilla	00028	0001	TA	11121,6
	Jumilla	00028	0002	FS	316,1
	Jumilla	00028	0002	TA	873,4
	Jumilla	00028	0004	PR	221,1
	Jumilla	00029	0001	FS	10908,8
	Jumilla	00029	0001	TA	16591,4
	Jumilla	00029	0002	PR	722,0
	Jumilla	00029	0003	TA	6747,8
	Jumilla	00029	0004	PR	2296,8

Monte	Municipio	Parcela	Recinto	Uso	Superficie (m²)
	Jumilla	00029	0005	PR	272,9
	Jumilla	00029	0009	VI	214,7
	Jumilla	00030	0001	FO	9390,1
	Jumilla	00030	0001	FS	39214,9
	Jumilla	00030	0001	PR	14278,9
	Jumilla	00030	0002	PR	5658,2
	Jumilla	00030	0009	PA	445,8
	Jumilla	00031	0001	PA	181705,6
	Jumilla	00031	0002	IM	4682,7
	Jumilla	00031	0002	PR	144,3
	Jumilla	00031	0002	TA	3,1
	Jumilla	00031	0003	VI	46224,1
	Jumilla	00032	0001	PR	6,1
	Jumilla	00032	0001	TA	5707,4
	Jumilla	00032	0003	CA	14,6
	Jumilla	00032	0003	PA	221,8
	Jumilla	00032	0004	VI	2499,6
	Jumilla	00032	0005	PR	62,5
	Jumilla	00032	0013	PR	287,3
	Jumilla	00032	0016	TA	6,4
	Jumilla	00033	0001	TA	42675,5
	Jumilla	00033	0001	VI	10866,6
	Jumilla	00033	0002	FO	9945,1
	Jumilla	00033	0002	PA	734,8
	Jumilla	00033	0003	PR	593,9
	Jumilla	00033	0004	PA	282,6
	Jumilla	00033	0005	PR	184,6
	Jumilla	00033	0005	VO	4473,3
	Jumilla	00033	0006	IM	91,4
	Jumilla	00033	0006	PR	152,7
	Jumilla	00033	0007	PR	2154,8
	Jumilla	00033	0008	TA	1791,0
	Jumilla	00033	0009	CA	796,7
	Jumilla	00033	0009	PR	18207,5
	Jumilla	00033	0010	OV	112,5
	Jumilla	00033	0010	PR	799,2
	Jumilla	00033	0011	PR	65,5
	Jumilla	00034	0001	PR	34388,6
	Jumilla	00034	0001	TA	2301,6
	Jumilla	00034	0001	VI	28053,1
	Jumilla	00034	0002	PR	144,3
	Jumilla	00035	0001	TA	14796,3

Monte	Municipio	Parcela	Recinto	Uso	Superficie (m ²)
	Jumilla	00035	0002	CA	152,7
	Jumilla	00035	0003	FO	99,5
	Jumilla	00035	0012	PR	68,1
	Jumilla	00035	0013	FO	667,7
	Jumilla	00035	0014	FO	1936,4
	Jumilla	00035	0015	FO	13964,7
	Jumilla	00036	0001	FO	27365,8
	Jumilla	00036	0001	TA	1899,3
	Jumilla	00036	0002	PR	7034,7
	Jumilla	00036	0003	CA	391,5
	Jumilla	00036	0003	PR	134,2
	Jumilla	00036	0004	PR	255,9
	Jumilla	00036	0005	PR	181,8
	Jumilla	00037	0001	TA	15112,2
	Jumilla	00037	0002	TA	4177,6
	Jumilla	00037	0003	FS	299,6
	Jumilla	00037	0004	CA	498,6
	Jumilla	00037	0005	PR	13,7
	Jumilla	00037	0005	VI	646,6
	Jumilla	00037	0006	CA	107,0
	Jumilla	00038	0001	PR	187,7
	Jumilla	00038	0002	TA	611,4
	Jumilla	00038	0003	CA	314,9
	Jumilla	00039	0001	TA	5711,6
	Jumilla	00039	0003	PA	189,2
	Jumilla	00040	0001	TA	8433,8
	Jumilla	00040	0002	CA	484,0
	Jumilla	00040	0002	PR	509,8
	Jumilla	00040	0003	CA	242,1
	Jumilla	00040	0004	PR	214,3
	Jumilla	00041	0001	PR	435,6
	Jumilla	00041	0004	TA	24560,3
	Jumilla	00041	0005	CA	422,3
	Jumilla	00041	0006	PR	398,0
	Jumilla	00041	0008	PR	213,6
	Jumilla	00042	0001	TA	10594,2
	Jumilla	00043	0001	TA	9560,3
	Jumilla	00043	0002	PR	794,7
	Jumilla	00044	0001	PR	647,2
	Jumilla	00044	0002	FO	26978,8
	Jumilla	00044	0003	PR	317,6
	Jumilla	00044	0006	PR	197,6

Monte	Municipio	Parcela	Recinto	Uso	Superficie (m ²)
	Jumilla	00044	0007	FO	122,8
	Jumilla	00044	0008	FY	274,4
	Jumilla	00045	0001	PR	378,3
	Jumilla	00045	0003	TA	6575,0
	Jumilla	00046	0001	TA	18821,2
	Jumilla	00046	0001	VI	15578,3
	Jumilla	00046	0003	PR	290,6
	Jumilla	00046	0004	VI	0,3
	Jumilla	00046	0006	VI	471,1
	Jumilla	00046	0010	PA	28,3
	Jumilla	00046	0015	PR	45,1
	Jumilla	00046	0024	TA	221,2
	Jumilla	00047	0001	TA	33245,8
	Jumilla	00047	0002	PR	494,3
	Jumilla	00047	0003	PR	247,9
	Jumilla	00047	0004	CA	276,1
	Jumilla	00047	0005	PR	215,4
	Jumilla	00047	0006	CA	834,5
	Jumilla	00047	0008	VI	4,8
	Jumilla	00048	0002	PA	5668,7
	Jumilla	00048	0002	PR	139,9
	Jumilla	00048	0004	VI	175,7
	Jumilla	00048	0011	TA	3,9
	Jumilla	00048	0017	CA	12,0
	Jumilla	00048	0039	PA	321,1
	Jumilla	00048	0040	CA	54,0
	Jumilla	00049	0001	PR	366,3
	Jumilla	00049	0002	PR	1145,7
	Jumilla	00049	0003	VI	10873,9
	Jumilla	00049	0004	PR	299,2
	Jumilla	00050	0001	PR	0,9
	Jumilla	00050	0001	VI	890,4
	Jumilla	00050	0002	TA	173,6
	Jumilla	00051	0001	FO	40706,4
	Jumilla	00051	0001	FY	1125,4
	Jumilla	00051	0002	PR	51519,8
	Jumilla	00051	0008	TA	133,0
	Jumilla	00051	0009	TA	137,8
	Jumilla	00051	0010	PR	2325,7
	Jumilla	00051	0011	CA	591,7
	Jumilla	00052	0001	TA	413,6
	Jumilla	00052	0002	PR	6706,9

Monte	Municipio	Parcela	Recinto	Uso	Superficie (m ²)
	Jumilla	00053	0001	PR	401,2
	Jumilla	00053	0001	TA	198,2
	Jumilla	00053	0003	FY	654,7
	Jumilla	00053	0004	VI	28,3
	Jumilla	00053	0014	PR	42,4
	Jumilla	00054	0001	PR	577,8
	Jumilla	00054	0002	TA	1819,1
	Jumilla	00054	0003	VI	686,1
	Jumilla	00054	0004	FO	9991,8
	Jumilla	00054	0005	TA	126,8
	Jumilla	00055	0001	TA	7876,0
	Jumilla	00055	0003	PR	757,0
	Jumilla	00056	0001	TA	1900,0
	Jumilla	00056	0002	CA	187,2
	Jumilla	00056	0003	PR	107,6
	Jumilla	00057	0001	TA	4,0
	Jumilla	00057	0001	VI	4192,8
	Jumilla	00057	0002	CA	182,2
	Jumilla	00057	0003	PA	2737,8
	Jumilla	00057	0003	PR	160,8
	Jumilla	00057	0004	TA	137,9
	Jumilla	00058	0001	TA	1847,1
	Jumilla	00058	0002	PA	576,6
	Jumilla	00058	0002	PR	45,7
	Jumilla	00059	0001	TA	3920,8
	Jumilla	00059	0002	PR	149,7
	Jumilla	00059	0002	VI	521,9
	Jumilla	00059	0003	PR	646,1
	Jumilla	00059	0005	FO	4,3
	Jumilla	00059	0006	PA	195,7
	Jumilla	00060	0001	TA	3049,4
	Jumilla	00060	0004	TA	847,5
	Jumilla	00060	0007	TA	127,6
	Jumilla	00060	0008	PA	126,8
	Jumilla	00060	0009	PR	455,9
	Jumilla	00060	0010	TA	6,4
	Jumilla	00060	0017	PR	25,9
	Jumilla	00060	0020	PR	399,7
	Jumilla	00060	0023	CA	30,1
	Jumilla	00061	0001	PA	48340,9
	Jumilla	00061	0001	PR	437,5
	Jumilla	00061	0001	TA	2261,9

Monte	Municipio	Parcela	Recinto	Uso	Superficie (m²)
	Jumilla	00061	0002	CA	72,3
	Jumilla	00061	0002	IM	544,7
	Jumilla	00061	0003	FO	152,1
	Jumilla	00061	0003	TA	12003,3
	Jumilla	00062	0001	FO	24262,8
	Jumilla	00062	0001	PR	1650,7
	Jumilla	00062	0001	TA	2358,0
	Jumilla	00062	0002	CA	64,2
	Jumilla	00063	0001	PA	1452,5
	Jumilla	00063	0001	PR	1970,2
	Jumilla	00063	0001	TA	2288,0
	Jumilla	00063	0002	TA	773,3
	Jumilla	00064	0001	FO	14383,7
	Jumilla	00064	0001	TA	383,5
	Jumilla	00064	0003	PR	189,7
	Jumilla	00064	0004	PA	1146,2
	Jumilla	00064	0006	PA	110,3
	Jumilla	00064	0007	FO	28,3
	Jumilla	00065	0001	FS	77428,6
	Jumilla	00065	0001	TA	1530,2
	Jumilla	00065	0002	VI	201,7
	Jumilla	00065	0003	PR	515,6
	Jumilla	00065	0007	PA	2078,1
	Jumilla	00065	0008	PA	1940,8
	Jumilla	00065	0009	CA	1160,4
	Jumilla	00065	0011	PA	230,5
	Jumilla	00065	0012	PA	205,4
	Jumilla	00066	0001	PA	20815,2
	Jumilla	00066	0002	CA	146,3
	Jumilla	00066	0003	PA	459,9
	Jumilla	00066	0003	TA	3811,0
	Jumilla	00066	0004	CA	1997,2
	Jumilla	00066	0007	PR	124,1
	Jumilla	00067	0001	TA	12533,9
	Jumilla	00067	0001	VI	10,6
	Jumilla	00067	0003	PR	555,3
	Jumilla	00067	0008	PR	71,3
	Jumilla	00068	0001	TA	8093,0
	Jumilla	00068	0001	VI	2,5
	Jumilla	00068	0002	PA	121,8
	Jumilla	00068	0003	PR	139,7
	Jumilla	00068	0005	PR	4,7

Monte	Municipio	Parcela	Recinto	Uso	Superficie (m²)
	Jumilla	00069	0001	VI	4675,8
	Jumilla	00069	0002	TA	316,4
	Jumilla	00069	0003	PR	2795,4
	Jumilla	00069	0004	VI	3211,1
	Jumilla	00069	0006	PR	260,4
	Jumilla	00069	0008	TA	118,3
	Jumilla	00070	0001	PA	193,1
	Jumilla	00070	0001	TA	596,8
	Jumilla	00070	0002	TA	2526,2
	Jumilla	00070	0005	PR	16,8
	Jumilla	00070	0007	PR	31,1
	Jumilla	00070	0008	TA	480,1
	Jumilla	00070	0010	VI	3,5
	Jumilla	00070	0014	TA	5,6
	Jumilla	00070	0018	PR	3,8
	Jumilla	00070	0023	PR	15,0
	Jumilla	00070	0025	TA	0,6
	Jumilla	00070	0028	CA	24,3
	Jumilla	00070	0032	VI	146,6
	Jumilla	00070	0033	VI	21,8
	Jumilla	00071	0001	PA	842542,7
	Jumilla	00071	0002	PR	312,8
	Jumilla	00071	0002	TA	3467,3
	Jumilla	00071	0003	PR	452112,7
	Jumilla	00071	0004	TA	628,1
	Jumilla	00071	0005	TA	11505,8
	Jumilla	00071	0007	TA	96,6
	Jumilla	00071	0015	PR	278,5
	Jumilla	00071	0018	TA	1787,2
	Jumilla	00071	0035	PR	123,1
	Jumilla	00071	0036	TA	155,2
	Jumilla	00072	0001	FO	13473,0
	Jumilla	00072	0001	PR	375,3
	Jumilla	00072	0002	TA	12435,9
	Jumilla	00072	0003	PA	1129,6
	Jumilla	00072	0004	PR	171,6
	Jumilla	00073	0001	PR	671,3
	Jumilla	00073	0001	TA	3025,1
	Jumilla	00073	0002	PR	103,5
	Jumilla	00073	0003	PA	204,6
	Jumilla	00074	0001	PR	991,1
	Jumilla	00074	0002	TA	231,6

Monte	Municipio	Parcela	Recinto	Uso	Superficie (m ²)
	Jumilla	00075	0001	TA	5661,4
	Jumilla	00075	0003	PR	189,0
	Jumilla	00075	0004	TA	188,8
	Jumilla	00075	0005	FO	103,3
	Jumilla	00075	0008	PA	237,7
	Jumilla	00076	0001	TA	171,6
	Jumilla	00076	0003	PR	100,4
	Jumilla	00076	0004	PR	156,7
	Jumilla	00076	0005	CA	75,4
	Jumilla	00076	0007	TA	35,0
	Jumilla	00077	0001	TA	7352,4
	Jumilla	00078	0001	TA	808,0
	Jumilla	00079	0001	TA	5491,6
	Jumilla	00079	0002	PR	505,7
	Jumilla	00080	0001	PR	25,0
	Jumilla	00081	0001	VI	7141,6
	Jumilla	00081	0002	PR	2397,9
	Jumilla	00081	0003	TA	9984,6
	Jumilla	00082	0001	FO	13641,1
	Jumilla	00083	0002	TA	18129,4
	Jumilla	00083	0003	PR	531,7
	Jumilla	00084	0001	FY	244,7
	Jumilla	00084	0002	TA	228,3
	Jumilla	00084	0003	PR	1398996,2
	Jumilla	00084	0004	TA	276,3
	Jumilla	00084	0009	FO	3032,1
	Jumilla	00084	0014	FO	3451,7
	Jumilla	00084	0017	TA	1562,4
	Jumilla	00084	0025	TA	250,0
	Jumilla	00084	0034	VI	31,3
	Jumilla	00084	0035	IM	10777,2
	Jumilla	00084	0036	IM	5708,4
	Jumilla	00084	0037	IM	29290,3
	Jumilla	00084	0038	PR	6374,7
	Jumilla	00084	0039	IM	581,2
	Jumilla	00084	0040	PR	946,1
	Jumilla	00084	0041	CA	556,7
	Jumilla	00084	0042	PR	220996,7
	Jumilla	00084	0043	PR	22876,4
	Jumilla	00084	0044	IM	4224,8
	Jumilla	00084	0045	IM	4368,4
	Jumilla	00085	0001	PR	2015,0

Monte	Municipio	Parcela	Recinto	Uso	Superficie (m²)
	Jumilla	00085	0002	PR	676,2
	Jumilla	00085	0003	CA	212,9
	Jumilla	00085	0006	PA	19,6
	Jumilla	00086	0001	PR	4778,7
	Jumilla	00086	0006	PA	104,7
	Jumilla	00095	0001	PR	907,6
	Jumilla	00095	0003	OV	27521,5
	Jumilla	00095	0005	PR	1479,4
	Jumilla	00095	0007	CA	1215,2
	Jumilla	00099	0002	PR	6453,5
	Jumilla	09001	0001	CA	4024,2
	Jumilla	09002	0001	CA	12589,0
	Jumilla	09003	0001	AG	2255,2
	Jumilla	09004	0001	AG	7553,2
	Jumilla	09004	0001	CA	461,4
	Jumilla	09005	0001	CA	1003,3
	Jumilla	09006	0001	CA	1684,5
	Jumilla	09007	0001	CA	986,7
	Jumilla	09008	0001	AG	2436,2
	Jumilla	09008	0002	VI	2407,3
	Jumilla	09008	0004	VI	822,0
	Jumilla	09008	0005	FO	410,0
	Jumilla	09012	0001	CA	1639,8
M0107	Jumilla	00001	0001	PR	3411,9
	Jumilla	00001	0001	TA	4530,6
	Jumilla	00001	0002	FS	2,6
	Jumilla	00001	0002	PA	151,5
	Jumilla	00001	0002	TA	131,4
	Jumilla	00001	0003	TA	118,9
	Jumilla	00001	0004	FO	849,2
	Jumilla	00002	0001	FO	14517,8
	Jumilla	00002	0001	FS	4618,0
	Jumilla	00002	0001	PR	22925,5
	Jumilla	00002	0001	TA	1649,9
	Jumilla	00002	0001	VI	4975,1
	Jumilla	00002	0002	PA	27815,8
	Jumilla	00002	0002	PR	1068,2
	Jumilla	00002	0002	VI	690,3
	Jumilla	00002	0003	PA	367,9
	Jumilla	00002	0004	PA	342,0
	Jumilla	00002	0004	PR	125,4
	Jumilla	00002	0010	PA	189,4

Monte	Municipio	Parcela	Recinto	Uso	Superficie (m²)
	Jumilla	00002	0011	CA	275,0
	Jumilla	00003	0001	PR	1264,8
	Jumilla	00003	0001	TA	95990,0
	Jumilla	00003	0002	PA	626,5
	Jumilla	00003	0002	TA	58177,8
	Jumilla	00003	0003	PA	333,7
	Jumilla	00003	0003	PR	321,4
	Jumilla	00003	0003	VI	1274,1
	Jumilla	00003	0004	FO	126,2
	Jumilla	00003	0004	IM	0,8
	Jumilla	00003	0004	PA	278,7
	Jumilla	00003	0004	PR	142,0
	Jumilla	00003	0005	FS	14499,6
	Jumilla	00003	0005	IM	59,2
	Jumilla	00003	0005	PR	293,4
	Jumilla	00003	0013	PR	263,8
	Jumilla	00003	0016	TA	210,2
	Jumilla	00004	0001	PA	11337,4
	Jumilla	00004	0001	PR	3697,4
	Jumilla	00004	0001	TA	1291,3
	Jumilla	00004	0001	VI	25709,4
	Jumilla	00004	0002	PR	305,0
	Jumilla	00004	0002	VI	254,8
	Jumilla	00004	0003	PR	1298,6
	Jumilla	00004	0003	TA	124,0
	Jumilla	00004	0004	PR	389,8
	Jumilla	00004	0004	TA	115,5
	Jumilla	00004	0005	PR	157,7
	Jumilla	00004	0008	PR	554,7
	Jumilla	00005	0001	FO	202154,3
	Jumilla	00005	0001	TA	36688,2
	Jumilla	00005	0004	PA	199,9
	Jumilla	00005	0005	PR	205,8
	Jumilla	00005	0005	TA	288,7
	Jumilla	00005	0006	PR	155,7
	Jumilla	00005	0007	PR	436,5
	Jumilla	00005	0010	TA	3129,2
	Jumilla	00005	0011	TA	2957,8
	Jumilla	00006	0001	FO	7112,8
	Jumilla	00006	0001	PR	19146,3
	Jumilla	00006	0001	TA	39185,9
	Jumilla	00006	0002	FO	1094,7

Monte	Municipio	Parcela	Recinto	Uso	Superficie (m²)
	Jumilla	00006	0003	FO	524,3
	Jumilla	00006	0003	TA	180,7
	Jumilla	00006	0006	PR	143,7
	Jumilla	00007	0001	FO	6524,1
	Jumilla	00007	0001	PR	2509,9
	Jumilla	00007	0001	TA	5688,8
	Jumilla	00007	0002	PR	151,5
	Jumilla	00007	0003	PR	240,0
	Jumilla	00008	0001	FY	4297,1
	Jumilla	00008	0001	PA	7758,7
	Jumilla	00008	0001	PR	56503,5
	Jumilla	00008	0001	VI	852,8
	Jumilla	00008	0002	PA	764,6
	Jumilla	00008	0002	TA	235,5
	Jumilla	00008	0002	VI	13834,6
	Jumilla	00008	0004	TA	275,8
	Jumilla	00008	0005	PR	326,2
	Jumilla	00008	0006	PA	387,1
	Jumilla	00008	0007	TA	141,2
	Jumilla	00008	0008	VI	155,3
	Jumilla	00008	0009	PR	100,0
	Jumilla	00008	0010	TA	933,9
	Jumilla	00009	0001	FO	525,6
	Jumilla	00009	0001	PA	3918,9
	Jumilla	00009	0001	TA	10298,9
	Jumilla	00009	0001	VI	25691,4
	Jumilla	00009	0002	FS	2163,0
	Jumilla	00009	0002	PR	273,0
	Jumilla	00009	0003	PR	130,4
	Jumilla	00009	0006	TA	331,2
	Jumilla	00010	0001	TA	36799,1
	Jumilla	00010	0001	VI	3693,4
	Jumilla	00010	0002	FO	1238,4
	Jumilla	00010	0002	PA	166901,0
	Jumilla	00010	0003	PR	752,2
	Jumilla	00010	0003	TA	0,2
	Jumilla	00010	0004	TA	376,5
	Jumilla	00010	0005	PA	220,1
	Jumilla	00010	0006	PR	135,2
	Jumilla	00010	0006	VI	105,1
	Jumilla	00010	0007	PR	337,1
	Jumilla	00010	0012	FY	351,0

Monte	Municipio	Parcela	Recinto	Uso	Superficie (m²)
	Jumilla	00010	0013	TA	347,8
	Jumilla	00010	0016	PR	176,8
	Jumilla	00010	0018	PR	149,9
	Jumilla	00010	0020	TA	112,4
	Jumilla	00010	0021	PA	3727,2
	Jumilla	00010	0022	TA	201,5
	Jumilla	00010	0023	FY	300,0
	Jumilla	00010	0024	FY	298,4
	Jumilla	00011	0001	FO	883,6
	Jumilla	00011	0001	FY	523,6
	Jumilla	00011	0001	TA	3918,1
	Jumilla	00011	0002	TA	416,9
	Jumilla	00011	0003	FO	371,0
	Jumilla	00011	0003	PR	4632,5
	Jumilla	00011	0004	FO	8408,5
	Jumilla	00011	0005	VI	532,9
	Jumilla	00011	0006	PR	242,8
	Jumilla	00011	0009	PR	202,4
	Jumilla	00012	0001	FO	7040,1
	Jumilla	00012	0001	FS	6146,9
	Jumilla	00012	0001	VI	3661,8
	Jumilla	00012	0002	FO	669,8
	Jumilla	00012	0002	FS	1077,0
	Jumilla	00012	0002	PA	346,2
	Jumilla	00012	0002	PR	541,8
	Jumilla	00012	0003	FO	371,7
	Jumilla	00012	0003	IM	536,7
	Jumilla	00012	0004	PR	1136,3
	Jumilla	00013	0001	FO	13430,2
	Jumilla	00013	0001	FS	726,9
	Jumilla	00013	0001	TA	917,4
	Jumilla	00013	0002	FO	268778,2
	Jumilla	00013	0002	PA	160,3
	Jumilla	00013	0002	TA	2262,2
	Jumilla	00013	0003	TA	3997,6
	Jumilla	00013	0004	TA	11005,1
	Jumilla	00013	0005	PA	207,6
	Jumilla	00013	0005	PR	782,2
	Jumilla	00013	0007	TA	461,0
	Jumilla	00013	0010	PR	173,1
	Jumilla	00013	0011	PR	52,3
	Jumilla	00013	0012	TA	4282,5

Monte	Municipio	Parcela	Recinto	Uso	Superficie (m²)
	Jumilla	00013	0013	TA	643,9
	Jumilla	00013	0014	PR	106,0
	Jumilla	00013	0015	PR	1441,4
	Jumilla	00013	0016	PR	591,2
	Jumilla	00014	0001	PA	45,6
	Jumilla	00014	0001	TA	202812,9
	Jumilla	00014	0001	VI	4888,1
	Jumilla	00014	0003	PR	765,2
	Jumilla	00014	0011	PR	46,4
	Jumilla	00015	0001	FO	38598,2
	Jumilla	00015	0001	PR	3,5
	Jumilla	00015	0001	TA	219,8
	Jumilla	00015	0002	FO	1665,7
	Jumilla	00015	0002	PA	4653,3
	Jumilla	00015	0002	TA	7414,2
	Jumilla	00015	0003	TA	14177,3
	Jumilla	00015	0004	PR	91,5
	Jumilla	00015	0005	TA	1956,2
	Jumilla	00015	0006	TA	414,1
	Jumilla	00015	0007	PR	319,7
	Jumilla	00016	0001	TA	32,7
	Jumilla	00016	0001	VI	32567,0
	Jumilla	00016	0002	TA	689,9
	Jumilla	00016	0003	VI	3223,0
	Jumilla	00016	0005	PR	973,0
	Jumilla	00016	0006	PR	1043,4
	Jumilla	00016	0007	TA	242,7
	Jumilla	00017	0001	TA	22006,2
	Jumilla	00017	0001	VI	3815,6
	Jumilla	00017	0002	FO	14048,1
	Jumilla	00017	0002	VI	125,6
	Jumilla	00017	0003	PR	1991,3
	Jumilla	00017	0003	TA	26,9
	Jumilla	00017	0003	VI	20,1
	Jumilla	00017	0004	PR	265,3
	Jumilla	00017	0005	TA	1414,3
	Jumilla	00017	0006	PR	408,7
	Jumilla	00017	0007	PA	371,3
	Jumilla	00017	0007	VI	424,5
	Jumilla	00017	0008	PR	266,3
	Jumilla	00017	0008	TA	93,1
	Jumilla	00017	0009	PR	227,0

Monte	Municipio	Parcela	Recinto	Uso	Superficie (m²)
	Jumilla	00017	0016	PR	1020,0
	Jumilla	00018	0001	PA	0,2
	Jumilla	00018	0001	TA	1137,7
	Jumilla	00018	0001	VI	1733,3
	Jumilla	00018	0006	PR	1107,2
	Jumilla	00019	0001	FS	8545,6
	Jumilla	00019	0001	PA	341,9
	Jumilla	00019	0001	TA	18337,0
	Jumilla	00019	0002	CA	1485,4
	Jumilla	00019	0002	FO	842,4
	Jumilla	00019	0002	VI	1941,8
	Jumilla	00019	0003	TA	2414,6
	Jumilla	00019	0004	PR	8,0
	Jumilla	00020	0001	FO	30587,2
	Jumilla	00020	0001	TA	4288,8
	Jumilla	00020	0001	VI	82,3
	Jumilla	00020	0002	TA	822,0
	Jumilla	00020	0005	FO	292,9
	Jumilla	00020	0005	PR	119,8
	Jumilla	00020	0006	FO	128,1
	Jumilla	00021	0001	TA	38,4
	Jumilla	00021	0002	VI	6,3
	Jumilla	00021	0003	FS	478,7
	Jumilla	00021	0004	PR	44,5
	Jumilla	00022	0001	PR	3618,3
	Jumilla	00022	0003	VI	56,6
	Jumilla	00022	0004	PR	56,2
	Jumilla	00022	0005	VI	116,5
	Jumilla	00023	0001	TA	12157,9
	Jumilla	00023	0001	VI	9126,6
	Jumilla	00023	0002	FO	145,1
	Jumilla	00023	0002	PR	328,5
	Jumilla	00023	0003	PR	47,0
	Jumilla	00023	0004	PR	25,0
	Jumilla	00023	0006	PR	87,3
	Jumilla	00023	0007	PA	151,6
	Jumilla	00023	0008	PR	220,6
	Jumilla	00024	0001	PR	4860,8
	Jumilla	00024	0001	TA	1133,2
	Jumilla	00024	0002	FO	2179,5
	Jumilla	00024	0006	PR	88,7
	Jumilla	00024	0007	PR	89,2

Monte	Municipio	Parcela	Recinto	Uso	Superficie (m²)
	Jumilla	00024	0010	TA	164,5
	Jumilla	00025	0001	TA	13737,4
	Jumilla	00025	0003	PR	1042,0
	Jumilla	00025	0009	FO	110,1
	Jumilla	00025	0010	PR	237,1
	Jumilla	00025	0014	PR	174,9
	Jumilla	00026	0001	TA	15918,3
	Jumilla	00026	0002	FO	94757,1
	Jumilla	00026	0002	TA	4011,5
	Jumilla	00026	0003	TA	3975,8
	Jumilla	00026	0004	TA	1822,4
	Jumilla	00026	0005	PR	10,7
	Jumilla	00026	0006	PR	633052,0
	Jumilla	00026	0006	TA	67,3
	Jumilla	00026	0007	VI	125,6
	Jumilla	00026	0008	PR	90,6
	Jumilla	00026	0012	TA	37,8
	Jumilla	00026	0015	TA	361,8
	Jumilla	00026	0016	TA	1045,7
	Jumilla	00026	0017	TA	773,2
	Jumilla	00027	0001	TA	265,6
	Jumilla	00027	0001	VI	904,8
	Jumilla	00027	0002	FO	369,2
	Jumilla	00027	0008	PR	125,2
	Jumilla	00027	0009	FS	10,1
	Jumilla	00027	0010	FO	4,6
	Jumilla	00028	0001	FO	711,1
	Jumilla	00028	0001	VI	271,0
	Jumilla	00028	0002	PR	181,3
	Jumilla	00028	0012	PR	92,0
	Jumilla	00028	0022	VI	34,8
	Jumilla	00029	0001	VI	158,5
	Jumilla	00029	0002	PR	310,9
	Jumilla	00029	0003	TA	160,8
	Jumilla	00029	0005	VI	394,2
	Jumilla	00029	0008	PR	192,8
	Jumilla	00030	0001	PR	3881,7
	Jumilla	00030	0001	VI	633,7
	Jumilla	00030	0002	PR	338,6
	Jumilla	00030	0004	VI	708,4
	Jumilla	00030	0007	VI	1614,5
	Jumilla	00030	0008	PR	323,0

Monte	Municipio	Parcela	Recinto	Uso	Superficie (m²)
	Jumilla	00030	0009	PR	118,0
	Jumilla	00031	0001	VI	7091,5
	Jumilla	00031	0002	TA	0,4
	Jumilla	00031	0003	PR	114,7
	Jumilla	00031	0004	PR	142,8
	Jumilla	00031	0006	PR	136,9
	Jumilla	00031	0006	TA	360,1
	Jumilla	00031	0007	PR	225,2
	Jumilla	00031	0008	PR	184,2
	Jumilla	00031	0009	TA	257,3
	Jumilla	00032	0001	PR	692,1
	Jumilla	00032	0001	VI	1816,3
	Jumilla	00032	0002	TA	50861,8
	Jumilla	00032	0004	PR	632,0
	Jumilla	00032	0005	PR	470,2
	Jumilla	00032	0006	VI	34,3
	Jumilla	00033	0001	TA	13,1
	Jumilla	00033	0001	VI	2841,3
	Jumilla	00033	0004	PR	19,8
	Jumilla	00033	0005	VI	560,7
	Jumilla	00033	0007	VI	1,6
	Jumilla	00034	0001	PR	5033,4
	Jumilla	00034	0001	VI	720,7
	Jumilla	00034	0002	VI	1554,6
	Jumilla	00034	0003	VI	288,0
	Jumilla	00034	0005	PR	9,1
	Jumilla	00035	0001	TA	2036,4
	Jumilla	00035	0001	VI	1243,6
	Jumilla	00035	0002	VI	5921,8
	Jumilla	00035	0004	VI	19,0
	Jumilla	00035	0009	PR	156,1
	Jumilla	00035	0010	PR	1530,5
	Jumilla	00036	0001	PR	909,4
	Jumilla	00036	0001	VI	1601,9
	Jumilla	00036	0003	TA	142,5
	Jumilla	00037	0001	TA	3525,4
	Jumilla	00037	0002	TA	6646,6
	Jumilla	00037	0003	VI	1578,4
	Jumilla	00037	0004	TA	61,8
	Jumilla	00037	0006	PR	230,9
	Jumilla	00037	0007	PR	197,4
	Jumilla	00038	0001	FO	55,0

Monte	Municipio	Parcela	Recinto	Uso	Superficie (m²)
	Jumilla	00038	0001	PA	1470,5
	Jumilla	00038	0001	PR	269,0
	Jumilla	00038	0001	VI	2041,0
	Jumilla	00038	0002	FO	891,7
	Jumilla	00038	0002	VI	583,9
	Jumilla	00038	0003	TA	468,9
	Jumilla	00038	0005	FO	127,3
	Jumilla	00038	0005	PR	757,4
	Jumilla	00038	0009	PR	192,3
	Jumilla	00039	0001	TA	23893,2
	Jumilla	00039	0001	VI	4665,1
	Jumilla	00039	0002	FO	3006,4
	Jumilla	00039	0002	PA	259,6
	Jumilla	00039	0003	PA	1116,3
	Jumilla	00039	0003	PR	1023,2
	Jumilla	00039	0004	VI	2,8
	Jumilla	00039	0005	PA	1056,2
	Jumilla	00039	0006	PR	2580,1
	Jumilla	00039	0007	FO	145,0
	Jumilla	00039	0007	PA	163,9
	Jumilla	00039	0007	TA	436,6
	Jumilla	00039	0008	PR	1486,1
	Jumilla	00039	0008	VI	540,1
	Jumilla	00039	0009	TA	691,4
	Jumilla	00039	0010	VI	261,8
	Jumilla	00040	0001	PA	3952,9
	Jumilla	00040	0001	PR	4000,8
	Jumilla	00040	0001	VI	17,6
	Jumilla	00040	0002	PA	454,5
	Jumilla	00040	0002	PR	5633,5
	Jumilla	00040	0003	TA	5166,1
	Jumilla	00040	0008	FO	401,2
	Jumilla	00040	0010	FO	328,0
	Jumilla	00040	0015	CA	676,1
	Jumilla	00040	0016	PR	7,0
	Jumilla	00041	0001	PR	12003,3
	Jumilla	00041	0001	TA	59993,8
	Jumilla	00041	0002	PR	2326,9
	Jumilla	00041	0002	TA	302,6
	Jumilla	00041	0003	PR	1842,2
	Jumilla	00041	0003	TA	505,4
	Jumilla	00041	0003	VI	3978,0

Monte	Municipio	Parcela	Recinto	Uso	Superficie (m²)
	Jumilla	00041	0004	PA	1805,5
	Jumilla	00041	0004	TA	813,6
	Jumilla	00041	0004	VI	572,9
	Jumilla	00041	0005	PA	316,1
	Jumilla	00041	0005	PR	243,1
	Jumilla	00041	0006	PA	2671,1
	Jumilla	00041	0006	VI	591,1
	Jumilla	00041	0007	PR	190,5
	Jumilla	00041	0007	TA	561,5
	Jumilla	00041	0008	CA	278,9
	Jumilla	00041	0008	TA	521,5
	Jumilla	00041	0009	PA	225,2
	Jumilla	00041	0011	FO	256,0
	Jumilla	00041	0012	FO	77,8
	Jumilla	00041	0013	PR	78,3
	Jumilla	00041	0014	VI	95,2
	Jumilla	00041	0015	PR	16,0
	Jumilla	00042	0001	PR	19603,9
	Jumilla	00042	0001	TA	73,3
	Jumilla	00042	0001	VI	8685,0
	Jumilla	00042	0002	PA	324,7
	Jumilla	00042	0002	PR	142,4
	Jumilla	00042	0002	TA	1153,7
	Jumilla	00042	0003	PR	243,7
	Jumilla	00042	0003	TA	240,3
	Jumilla	00042	0004	PR	40,3
	Jumilla	00042	0006	PR	3,3
	Jumilla	00042	0008	PR	0,2
	Jumilla	00042	0009	VI	128,3
	Jumilla	00042	0010	VI	86,4
	Jumilla	00042	0012	VI	576,0
	Jumilla	00043	0001	TA	11801,4
	Jumilla	00043	0001	VI	12763,2
	Jumilla	00043	0002	PR	1736,4
	Jumilla	00043	0003	PR	273,2
	Jumilla	00043	0004	VI	32304,8
	Jumilla	00043	0005	PA	349,1
	Jumilla	00043	0006	FO	254,5
	Jumilla	00043	0006	TA	324,7
	Jumilla	00043	0007	FO	134,3
	Jumilla	00043	0007	TA	131,0
	Jumilla	00044	0001	PR	12689,3

Monte	Municipio	Parcela	Recinto	Uso	Superficie (m²)
	Jumilla	00044	0001	TA	2882,5
	Jumilla	00044	0001	VI	17218,6
	Jumilla	00044	0002	PR	5288,0
	Jumilla	00044	0002	TA	1292,3
	Jumilla	00044	0002	VI	595,5
	Jumilla	00044	0003	PA	107,4
	Jumilla	00044	0003	TA	1578,6
	Jumilla	00044	0004	PR	35495,9
	Jumilla	00044	0004	TA	685,8
	Jumilla	00044	0005	CA	139,0
	Jumilla	00044	0005	TA	219,4
	Jumilla	00044	0006	PR	148,9
	Jumilla	00044	0007	CA	107,1
	Jumilla	00044	0007	FO	598,1
	Jumilla	00044	0008	PR	278,9
	Jumilla	00045	0001	FO	58327,7
	Jumilla	00045	0001	PA	249886,8
	Jumilla	00045	0001	TA	248,3
	Jumilla	00045	0001	VI	5844,5
	Jumilla	00045	0002	PA	3350,8
	Jumilla	00045	0002	PR	38113,8
	Jumilla	00045	0002	TA	403,9
	Jumilla	00045	0002	VI	29425,8
	Jumilla	00045	0003	CA	88,9
	Jumilla	00045	0003	PR	1306,0
	Jumilla	00045	0003	TA	501,2
	Jumilla	00045	0004	TA	2777,6
	Jumilla	00045	0005	PR	186,4
	Jumilla	00045	0007	PR	192,6
	Jumilla	00045	0007	TA	980,6
	Jumilla	00045	0008	PR	52,3
	Jumilla	00045	0010	PR	272,5
	Jumilla	00046	0001	PA	32462,2
	Jumilla	00046	0001	TA	56622,5
	Jumilla	00046	0001	VI	31133,4
	Jumilla	00046	0003	FS	1655,2
	Jumilla	00046	0003	PR	29,4
	Jumilla	00046	0003	VI	509,0
	Jumilla	00046	0004	PR	1339,4
	Jumilla	00046	0004	TA	260,7
	Jumilla	00046	0004	VI	72,2
	Jumilla	00046	0005	PR	7675,8

Monte	Municipio	Parcela	Recinto	Uso	Superficie (m²)
	Jumilla	00046	0005	TA	116,1
	Jumilla	00046	0005	VI	192,6
	Jumilla	00046	0006	PR	214,6
	Jumilla	00046	0007	PR	178,1
	Jumilla	00046	0007	TA	161,1
	Jumilla	00046	0008	TA	896,2
	Jumilla	00046	0013	PR	864,6
	Jumilla	00046	0022	PR	29,4
	Jumilla	00047	0001	PR	56660,8
	Jumilla	00047	0001	TA	92,2
	Jumilla	00047	0001	VI	88672,8
	Jumilla	00047	0002	PR	8573,2
	Jumilla	00047	0002	VI	552,7
	Jumilla	00047	0003	VI	6052,9
	Jumilla	00047	0004	PA	542,8
	Jumilla	00047	0004	PR	472,6
	Jumilla	00047	0005	VI	17,2
	Jumilla	00047	0006	FO	32,5
	Jumilla	00047	0007	TA	1170,0
	Jumilla	00047	0007	VI	1359,7
	Jumilla	00047	0008	VI	696,4
	Jumilla	00047	0009	PR	1549,6
	Jumilla	00047	0009	TA	276,6
	Jumilla	00047	0010	PR	250,0
	Jumilla	00048	0001	PR	2168,2
	Jumilla	00048	0001	TA	11325,4
	Jumilla	00048	0001	VI	1016,4
	Jumilla	00048	0002	FO	4710,5
	Jumilla	00048	0002	PA	1627389,5
	Jumilla	00048	0003	TA	10605,5
	Jumilla	00048	0004	TA	3316,2
	Jumilla	00048	0005	TA	228,6
	Jumilla	00048	0006	TA	996,5
	Jumilla	00048	0007	FO	830,1
	Jumilla	00048	0007	TA	12851,7
	Jumilla	00048	0008	TA	4191,4
	Jumilla	00048	0009	PR	2469,8
	Jumilla	00048	0010	TA	152,3
	Jumilla	00048	0013	PA	9129,0
	Jumilla	00048	0020	VI	1079,4
	Jumilla	00048	0021	VI	635,2
	Jumilla	00048	0022	PR	268,3

Monte	Municipio	Parcela	Recinto	Uso	Superficie (m ²)
	Jumilla	00048	0026	TA	306,6
	Jumilla	00048	0027	TA	254,7
	Jumilla	00048	0031	TA	196,1
	Jumilla	00048	0032	VI	280,7
	Jumilla	00048	0036	PR	136,8
	Jumilla	00048	0038	TA	318,7
	Jumilla	00048	0039	PA	1041,6
	Jumilla	00048	0040	CA	1263,5
	Jumilla	00048	0042	CA	110,7
	Jumilla	00048	0043	FO	26064,0
	Jumilla	00048	0044	TA	173,7
	Jumilla	00048	0045	VI	114,1
	Jumilla	00048	0046	TA	400,1
	Jumilla	00048	0047	TA	242,4
	Jumilla	00049	0001	PR	3381,2
	Jumilla	00049	0001	TA	10883,5
	Jumilla	00049	0002	VI	13185,3
	Jumilla	00049	0003	TA	5935,9
	Jumilla	00049	0004	TA	1825,2
	Jumilla	00049	0005	TA	1143,1
	Jumilla	00049	0006	IM	192,8
	Jumilla	00049	0007	PA	718,8
	Jumilla	00049	0008	PA	309,2
	Jumilla	00049	0009	CA	464,6
	Jumilla	00049	0009	PR	8177,6
	Jumilla	00049	0010	PR	174,8
	Jumilla	00049	0011	TA	170,5
	Jumilla	00049	0012	PR	237,1
	Jumilla	00049	0015	PA	269,4
	Jumilla	00049	0020	PA	243,0
	Jumilla	00049	0024	PR	449,1
	Jumilla	00049	0026	TA	3925,8
	Jumilla	00049	0036	TA	820,4
	Jumilla	00049	0040	VI	226,9
	Jumilla	00050	0001	FO	1624,0
	Jumilla	00050	0001	PA	1699,6
	Jumilla	00050	0002	PR	10669,0
	Jumilla	00050	0002	TA	137,9
	Jumilla	00051	0001	TA	3729,8
	Jumilla	00051	0001	VI	35094,8
	Jumilla	00051	0002	CA	79,0
	Jumilla	00051	0003	VI	13127,9

Monte	Municipio	Parcela	Recinto	Uso	Superficie (m²)
	Jumilla	00051	0004	PR	307,7
	Jumilla	00051	0005	PR	279,4
	Jumilla	00051	0006	FO	156,5
	Jumilla	00051	0007	FO	151,5
	Jumilla	00051	0008	FO	54,1
	Jumilla	00052	0001	PA	2964,0
	Jumilla	00052	0001	PR	1445,6
	Jumilla	00052	0001	TA	311,5
	Jumilla	00052	0002	PR	665,4
	Jumilla	00052	0003	TA	5522,2
	Jumilla	00053	0001	PR	1316,1
	Jumilla	00053	0001	TA	7465,5
	Jumilla	00053	0004	VI	16219,2
	Jumilla	00053	0014	PA	171,9
	Jumilla	00054	0001	FO	13128,7
	Jumilla	00054	0001	TA	1573,9
	Jumilla	00054	0001	VI	1721,0
	Jumilla	00054	0002	VI	7,7
	Jumilla	00054	0007	PR	83,5
	Jumilla	00055	0001	PR	5247,4
	Jumilla	00055	0001	TA	1435,1
	Jumilla	00055	0001	VI	882,8
	Jumilla	00055	0002	VI	191,8
	Jumilla	00055	0003	VI	67,4
	Jumilla	00055	0004	CA	276,3
	Jumilla	00056	0001	FS	279,3
	Jumilla	00056	0001	TA	5223,0
	Jumilla	00056	0001	VI	2397,7
	Jumilla	00056	0002	TA	360,8
	Jumilla	00056	0003	PA	224,5
	Jumilla	00056	0008	TA	7470,8
	Jumilla	00057	0001	PR	28818,2
	Jumilla	00057	0001	TA	39114,2
	Jumilla	00057	0002	PR	2472,8
	Jumilla	00057	0007	TA	223,7
	Jumilla	00057	0008	TA	249,8
	Jumilla	00058	0001	TA	2926,6
	Jumilla	00058	0001	VI	160,4
	Jumilla	00058	0002	FY	1526,3
	Jumilla	00058	0002	PR	2700,7
	Jumilla	00058	0003	PR	171,5
	Jumilla	00058	0003	VI	1675,7

Monte	Municipio	Parcela	Recinto	Uso	Superficie (m ²)
	Jumilla	00059	0001	VI	3221,4
	Jumilla	00059	0002	VI	7683,8
	Jumilla	00059	0003	PR	931,2
	Jumilla	00059	0004	IM	15,6
	Jumilla	00059	0005	TA	191,0
	Jumilla	00060	0001	PR	139,9
	Jumilla	00060	0001	VI	5480,9
	Jumilla	00060	0002	PR	526,7
	Jumilla	00061	0001	VI	47,3
	Jumilla	00061	0002	PR	47,7
	Jumilla	00061	0002	TA	1007,1
	Jumilla	00061	0003	TA	16,2
	Jumilla	00061	0006	VI	33,8
	Jumilla	00062	0001	PR	1547,4
	Jumilla	00062	0001	TA	190,0
	Jumilla	00062	0013	PR	68,8
	Jumilla	00063	0001	PR	342,9
	Jumilla	00063	0001	VI	632,7
	Jumilla	00063	0002	TA	988,2
	Jumilla	00064	0001	VI	634,2
	Jumilla	00064	0002	PR	129,9
	Jumilla	00064	0003	TA	62,3
	Jumilla	00065	0001	IM	250,8
	Jumilla	00065	0001	TA	928,8
	Jumilla	00065	0003	TA	5081,8
	Jumilla	00066	0001	TA	239,2
	Jumilla	00066	0002	PR	2905,3
	Jumilla	00066	0003	TA	247,9
	Jumilla	00067	0001	FS	343,8
	Jumilla	00067	0001	PR	3311,8
	Jumilla	00067	0002	OV	754,4
	Jumilla	00067	0002	PR	281,6
	Jumilla	00067	0002	TA	8277,1
	Jumilla	00067	0003	PR	26565,5
	Jumilla	00067	0003	VI	2763,9
	Jumilla	00067	0004	FO	209,7
	Jumilla	00067	0004	PR	258,0
	Jumilla	00067	0005	FO	142,0
	Jumilla	00067	0005	TA	5647,1
	Jumilla	00067	0006	IM	272,6
	Jumilla	00067	0007	PR	129,0
	Jumilla	00067	0009	TA	288,3

Monte	Municipio	Parcela	Recinto	Uso	Superficie (m ²)
	Jumilla	00067	0011	PR	174,1
	Jumilla	00068	0001	PR	6336,9
	Jumilla	00068	0001	VI	436,2
	Jumilla	00068	0002	VI	815,7
	Jumilla	00068	0003	VI	44,0
	Jumilla	00068	0004	PR	28,4
	Jumilla	00069	0001	PR	559,1
	Jumilla	00069	0001	TA	67,0
	Jumilla	00069	0002	FS	3488,3
	Jumilla	00069	0002	PR	1168,6
	Jumilla	00069	0003	TA	5295,4
	Jumilla	00069	0004	TA	11969,8
	Jumilla	00069	0006	PR	300,4
	Jumilla	00069	0007	FO	77,4
	Jumilla	00069	0007	PR	113,8
	Jumilla	00069	0008	PA	79,1
	Jumilla	00070	0001	PA	8775,1
	Jumilla	00070	0001	TA	0,1
	Jumilla	00070	0001	VI	14454,3
	Jumilla	00070	0003	PR	495,2
	Jumilla	00070	0004	PR	3,8
	Jumilla	00070	0005	PR	922,3
	Jumilla	00070	0006	VI	0,1
	Jumilla	00070	0007	PR	59,3
	Jumilla	00070	0009	PR	222,9
	Jumilla	00070	0009	TA	726,6
	Jumilla	00070	0011	PA	183,1
	Jumilla	00070	0012	PA	1189,2
	Jumilla	00070	0014	VI	2,0
	Jumilla	00071	0001	PR	11210,8
	Jumilla	00071	0001	VI	116,0
	Jumilla	00071	0002	PR	652,9
	Jumilla	00071	0002	TA	80,6
	Jumilla	00071	0003	PR	1187,3
	Jumilla	00071	0004	TA	8361,7
	Jumilla	00071	0005	VI	546,7
	Jumilla	00071	0008	TA	1462,9
	Jumilla	00071	0009	PR	249,0
	Jumilla	00072	0001	PA	106931,7
	Jumilla	00072	0001	PR	482,0
	Jumilla	00072	0001	TA	2375,3
	Jumilla	00072	0002	FY	2075,1

Monte	Municipio	Parcela	Recinto	Uso	Superficie (m ²)
	Jumilla	00072	0002	PR	541,6
	Jumilla	00072	0002	TA	832,5
	Jumilla	00072	0003	TA	596,8
	Jumilla	00072	0005	TA	36,1
	Jumilla	00072	0006	PR	423,7
	Jumilla	00072	0006	TA	207,7
	Jumilla	00072	0007	PR	33,4
	Jumilla	00072	0007	TA	150,0
	Jumilla	00072	0007	VI	13671,3
	Jumilla	00072	0008	FO	77,5
	Jumilla	00072	0008	PR	774,8
	Jumilla	00072	0009	PR	172,6
	Jumilla	00072	0010	FO	116,6
	Jumilla	00072	0011	PR	243,9
	Jumilla	00072	0012	IM	0,5
	Jumilla	00072	0012	TA	313,1
	Jumilla	00072	0013	PR	250,4
	Jumilla	00073	0001	FY	5096,4
	Jumilla	00073	0001	PA	955,6
	Jumilla	00073	0001	PR	741,5
	Jumilla	00073	0001	TA	5253,1
	Jumilla	00073	0002	PR	1305,6
	Jumilla	00073	0002	TA	69411,8
	Jumilla	00073	0003	PA	2188,2
	Jumilla	00073	0003	TA	921,3
	Jumilla	00073	0003	VI	2581,7
	Jumilla	00073	0005	PR	728,9
	Jumilla	00073	0006	PR	327,8
	Jumilla	00073	0007	IM	437,4
	Jumilla	00073	0008	FO	943,5
	Jumilla	00073	0010	FO	535,0
	Jumilla	00073	0011	FO	301,0
	Jumilla	00073	0013	FO	211,4
	Jumilla	00073	0014	FO	192,3
	Jumilla	00073	0015	FO	114,4
	Jumilla	00073	0016	IM	252,6
	Jumilla	00073	0017	PR	226,4
	Jumilla	00073	0018	CA	344,9
	Jumilla	00073	0019	TA	185,9
	Jumilla	00073	0020	CA	83,4
	Jumilla	00073	0021	PR	718,0
	Jumilla	00074	0001	FO	34418,8

Monte	Municipio	Parcela	Recinto	Uso	Superficie (m²)
	Jumilla	00074	0001	TA	16116,5
	Jumilla	00074	0002	PR	600,9
	Jumilla	00074	0002	TA	3671,6
	Jumilla	00074	0003	FY	32,8
	Jumilla	00074	0003	PR	9634,1
	Jumilla	00074	0004	FO	380,0
	Jumilla	00074	0007	FO	287,0
	Jumilla	00074	0007	TA	100,9
	Jumilla	00074	0008	PR	194,8
	Jumilla	00075	0001	PR	88,1
	Jumilla	00075	0001	TA	6602,6
	Jumilla	00075	0002	FO	16583,2
	Jumilla	00075	0002	TA	83,8
	Jumilla	00075	0003	PR	578,3
	Jumilla	00075	0004	FY	566,5
	Jumilla	00075	0005	TA	169,7
	Jumilla	00075	0006	PR	77,7
	Jumilla	00075	0006	VI	25,5
	Jumilla	00076	0001	TA	722,9
	Jumilla	00076	0001	VI	10088,1
	Jumilla	00076	0002	IM	509,5
	Jumilla	00076	0002	PR	134,8
	Jumilla	00076	0003	PR	124,6
	Jumilla	00076	0004	PR	417,5
	Jumilla	00076	0005	CA	74,1
	Jumilla	00076	0007	TA	179,6
	Jumilla	00077	0001	PR	1666,5
	Jumilla	00077	0001	TA	1,4
	Jumilla	00077	0002	PR	147,5
	Jumilla	00077	0005	TA	319,7
	Jumilla	00077	0006	TA	1,0
	Jumilla	00077	0010	CA	66,5
	Jumilla	00077	0010	TA	664,8
	Jumilla	00077	0011	VI	8338,7
	Jumilla	00077	0012	PA	124,1
	Jumilla	00077	0013	PR	332,6
	Jumilla	00078	0001	PR	3381,5
	Jumilla	00078	0001	VI	152,0
	Jumilla	00078	0002	PR	571,1
	Jumilla	00078	0002	VI	1297,0
	Jumilla	00078	0003	VI	401,9
	Jumilla	00078	0004	PR	282,4

Monte	Municipio	Parcela	Recinto	Uso	Superficie (m ²)
	Jumilla	00078	0004	TA	431,9
	Jumilla	00078	0005	TA	336,7
	Jumilla	00078	0006	PR	37,0
	Jumilla	00078	0008	FO	110,3
	Jumilla	00078	0009	FO	659,5
	Jumilla	00078	0011	PR	45,9
	Jumilla	00079	0001	TA	14682,4
	Jumilla	00079	0002	FO	317,3
	Jumilla	00079	0003	VI	9697,5
	Jumilla	00079	0004	PR	646,9
	Jumilla	00079	0005	FO	442,0
	Jumilla	00079	0006	VI	229,0
	Jumilla	00079	0007	FO	239,0
	Jumilla	00079	0007	TA	208,1
	Jumilla	00080	0001	PR	821,5
	Jumilla	00080	0002	TA	7122,4
	Jumilla	00080	0005	PR	349,0
	Jumilla	00081	0001	TA	886,3
	Jumilla	00081	0001	VI	250,2
	Jumilla	00081	0002	PA	779,5
	Jumilla	00081	0003	VI	148,4
	Jumilla	00081	0005	TA	22516,6
	Jumilla	00081	0006	PA	334,3
	Jumilla	00081	0007	PA	209,8
	Jumilla	00081	0008	PA	111,8
	Jumilla	00082	0001	TA	522,2
	Jumilla	00082	0003	PR	3040,6
	Jumilla	00082	0013	FO	328,4
	Jumilla	00082	0017	PA	665,0
	Jumilla	00083	0001	TA	3,5
	Jumilla	00084	0001	TA	228,5
	Jumilla	00084	0001	VI	18810,3
	Jumilla	00084	0002	PR	326,1
	Jumilla	00084	0002	TA	38,6
	Jumilla	00084	0003	PR	135,8
	Jumilla	00085	0001	TA	18638,4
	Jumilla	00086	0001	TA	7522,1
	Jumilla	00086	0001	VI	12507,9
	Jumilla	00086	0002	PR	1138,2
	Jumilla	00086	0003	IM	408,9
	Jumilla	00086	0004	TA	1514,8
	Jumilla	00086	0005	PR	128,6

Monte	Municipio	Parcela	Recinto	Uso	Superficie (m²)
	Jumilla	00086	0007	TA	305,3
	Jumilla	00086	0008	PR	24,3
	Jumilla	00087	0001	TA	1124,5
	Jumilla	00087	0001	VI	1232,4
	Jumilla	00087	0002	PR	497,5
	Jumilla	00088	0001	TA	476,8
	Jumilla	00088	0002	VI	1900,5
	Jumilla	00088	0003	TA	349,5
	Jumilla	00088	0004	VI	3,4
	Jumilla	00089	0001	TA	559,5
	Jumilla	00089	0001	VI	353,6
	Jumilla	00089	0007	PR	119,7
	Jumilla	00090	0001	PR	262,4
	Jumilla	00090	0002	TA	11917,9
	Jumilla	00090	0002	VI	11857,4
	Jumilla	00090	0003	PR	844,0
	Jumilla	00090	0004	PR	105,7
	Jumilla	00090	0005	PR	430,1
	Jumilla	00090	0006	TA	296,5
	Jumilla	00091	0001	TA	2610,6
	Jumilla	00091	0002	TA	15726,7
	Jumilla	00091	0003	TA	8422,6
	Jumilla	00091	0004	PR	1717,2
	Jumilla	00091	0007	FO	290,1
	Jumilla	00092	0001	PR	1897,5
	Jumilla	00092	0001	TA	7005,2
	Jumilla	00092	0004	TA	29506,0
	Jumilla	00092	0007	FO	336,5
	Jumilla	00092	0008	PR	154,8
	Jumilla	00092	0009	PR	166,1
	Jumilla	00092	0011	PR	127,4
	Jumilla	00093	0001	PR	511,5
	Jumilla	00093	0002	TA	5239,3
	Jumilla	00093	0008	FO	279,5
	Jumilla	00093	0009	FO	425,7
	Jumilla	00093	0010	TA	390,4
	Jumilla	00093	0011	PA	60,4
	Jumilla	00094	0001	FO	797,5
	Jumilla	00094	0001	PR	2043,8
	Jumilla	00094	0002	TA	126,7
	Jumilla	00094	0003	VI	41,6
	Jumilla	00095	0001	TA	5123,8

Monte	Municipio	Parcela	Recinto	Uso	Superficie (m ²)
	Jumilla	00095	0002	TA	6575,6
	Jumilla	00095	0003	PR	116,0
	Jumilla	00095	0007	FO	184,8
	Jumilla	00095	0008	PR	164,2
	Jumilla	00096	0001	PR	3324,6
	Jumilla	00096	0003	TA	325,3
	Jumilla	00097	0001	PA	4127,3
	Jumilla	00097	0002	FO	200,5
	Jumilla	00097	0002	FS	347,9
	Jumilla	00097	0002	PR	102,8
	Jumilla	00097	0003	PR	1434,9
	Jumilla	00097	0003	TA	3333,3
	Jumilla	00097	0004	FS	139,2
	Jumilla	00097	0004	PA	138,1
	Jumilla	00097	0004	TA	1257,6
	Jumilla	00097	0005	PR	126,2
	Jumilla	00097	0006	TA	6121,0
	Jumilla	00097	0007	FO	189,8
	Jumilla	00097	0007	FS	362,8
	Jumilla	00097	0008	FO	129,8
	Jumilla	00097	0008	OV	1012,1
	Jumilla	00097	0013	PR	157,7
	Jumilla	00098	0001	FO	27453,3
	Jumilla	00098	0001	FS	1161,5
	Jumilla	00098	0001	PA	4,2
	Jumilla	00098	0002	PR	92,1
	Jumilla	00098	0006	VI	580,9
	Jumilla	00098	0007	VI	398,0
	Jumilla	00098	0014	TA	174,3
	Jumilla	00098	0018	PR	480,4
	Jumilla	00098	0029	PA	2,8
	Jumilla	00098	0032	PR	731,9
	Jumilla	00098	0033	PR	190,4
	Jumilla	00099	0001	FO	3062,7
	Jumilla	00100	0002	FO	4209,5
	Jumilla	00101	0001	TA	1739,6
	Jumilla	00101	0002	FO	8855,9
	Jumilla	00101	0007	PA	124,9
	Jumilla	00101	0008	TA	198,7
	Jumilla	00101	0009	PR	500,1
	Jumilla	00101	0012	CA	39,0
	Jumilla	00102	0002	TA	5248,4

Monte	Municipio	Parcela	Recinto	Uso	Superficie (m ²)
	Jumilla	00102	0003	PR	95,2
	Jumilla	00102	0010	PR	118,1
	Jumilla	00103	0001	FS	627,4
	Jumilla	00103	0001	VI	308,4
	Jumilla	00103	0014	PR	821,8
	Jumilla	00104	0001	VI	29,4
	Jumilla	00104	0004	PR	52,3
	Jumilla	00105	0001	IM	4,4
	Jumilla	00105	0001	TA	0,4
	Jumilla	00105	0003	TA	1586,1
	Jumilla	00105	0006	PR	36,3
	Jumilla	00106	0001	TA	5472,9
	Jumilla	00106	0001	VI	17967,9
	Jumilla	00106	0002	CA	232,0
	Jumilla	00106	0002	FO	496,9
	Jumilla	00106	0004	FO	183,7
	Jumilla	00107	0001	FS	19200,6
	Jumilla	00107	0001	TA	12845,8
	Jumilla	00107	0002	PR	435,7
	Jumilla	00107	0004	FO	252,0
	Jumilla	00107	0006	FO	148,1
	Jumilla	00107	0007	FO	128,4
	Jumilla	00107	0008	FO	59,9
	Jumilla	00108	0001	VI	9122,8
	Jumilla	00108	0002	TA	15962,5
	Jumilla	00108	0003	TA	416,7
	Jumilla	00109	0001	TA	11617,1
	Jumilla	00109	0004	VI	86,2
	Jumilla	00109	0007	PA	382,0
	Jumilla	00109	0010	IM	18,6
	Jumilla	00109	0011	VI	292,2
	Jumilla	00109	0014	PR	77,5
	Jumilla	00109	0015	PR	72,6
	Jumilla	00109	0016	VI	1359,2
	Jumilla	00109	0023	PR	26,4
	Jumilla	00110	0001	TA	60379,3
	Jumilla	00110	0002	FO	405,3
	Jumilla	00110	0002	TA	950,5
	Jumilla	00110	0004	TA	1,1
	Jumilla	00111	0001	FO	2479,3
	Jumilla	00111	0001	VI	497,5
	Jumilla	00111	0002	VI	218,4

Monte	Municipio	Parcela	Recinto	Uso	Superficie (m²)
	Jumilla	00111	0007	PA	471,9
	Jumilla	00111	0008	PA	280,0
	Jumilla	00111	0009	PA	171,0
	Jumilla	00111	0010	TA	120,2
	Jumilla	00112	0001	PR	6570,1
	Jumilla	00112	0001	VI	3598,7
	Jumilla	00112	0002	FO	4671,3
	Jumilla	00112	0002	VI	0,5
	Jumilla	00112	0004	FO	617,7
	Jumilla	00112	0005	FO	7,2
	Jumilla	00112	0007	PA	118,3
	Jumilla	00112	0009	PR	263,6
	Jumilla	00112	0010	TA	3654,1
	Jumilla	00112	0011	TA	2643,4
	Jumilla	00112	0013	TA	92,9
	Jumilla	00113	0001	PR	4867,6
	Jumilla	00113	0001	TA	109,6
	Jumilla	00113	0002	FO	299326,5
	Jumilla	00113	0002	PR	253,5
	Jumilla	00113	0003	TA	5508,7
	Jumilla	00113	0004	TA	6764,6
	Jumilla	00113	0008	PR	265,0
	Jumilla	00113	0011	PR	331,9
	Jumilla	00114	0001	TA	2437,9
	Jumilla	00114	0002	FO	335,3
	Jumilla	00114	0003	PR	2050,3
	Jumilla	00114	0003	TA	767,2
	Jumilla	00114	0004	PR	383,7
	Jumilla	00114	0009	PR	290,1
	Jumilla	00114	0012	TA	7452,2
	Jumilla	00115	0001	FO	13455,0
	Jumilla	00115	0001	TA	150,1
	Jumilla	00115	0002	PR	4141,2
	Jumilla	00115	0003	PR	443,2
	Jumilla	00115	0004	TA	3114,8
	Jumilla	00115	0007	FO	422,5
	Jumilla	00115	0007	PA	3188,1
	Jumilla	00115	0008	PR	124,0
	Jumilla	00116	0001	TA	7983,6
	Jumilla	00116	0002	FY	430,5
	Jumilla	00116	0002	TA	1592,2
	Jumilla	00116	0003	TA	3261,4

Monte	Municipio	Parcela	Recinto	Uso	Superficie (m²)
	Jumilla	00116	0004	TA	6165,7
	Jumilla	00116	0005	PR	719,3
	Jumilla	00116	0005	VI	1,2
	Jumilla	00116	0006	FO	1102,2
	Jumilla	00116	0007	FO	1638499,6
	Jumilla	00116	0007	PA	187,7
	Jumilla	00116	0007	PR	80,1
	Jumilla	00116	0008	PA	115,5
	Jumilla	00116	0008	PR	1135,7
	Jumilla	00116	0010	PR	859,5
	Jumilla	00116	0012	TA	820,7
	Jumilla	00116	0014	PR	551,3
	Jumilla	00116	0018	PR	230,1
	Jumilla	00116	0020	TA	274,3
	Jumilla	00116	0022	PR	284,7
	Jumilla	00116	0023	PR	188,3
	Jumilla	00116	0024	PR	287,4
	Jumilla	00116	0025	PR	260,0
	Jumilla	00116	0026	FS	220,9
	Jumilla	00116	0029	PR	178,4
	Jumilla	00116	0030	TA	102,7
	Jumilla	00117	0001	FS	230,1
	Jumilla	00117	0001	PR	169,2
	Jumilla	00117	0001	TA	1474,6
	Jumilla	00117	0002	FO	129644,5
	Jumilla	00117	0002	TA	6595,0
	Jumilla	00117	0003	PR	808,7
	Jumilla	00117	0004	PA	276,3
	Jumilla	00117	0004	PR	101,5
	Jumilla	00118	0001	FS	1688,6
	Jumilla	00118	0001	TA	4269,8
	Jumilla	00118	0001	VI	341,6
	Jumilla	00118	0003	PR	260,2
	Jumilla	00118	0004	PR	191,6
	Jumilla	00118	0005	VI	124,4
	Jumilla	00118	0006	PR	66,1
	Jumilla	00118	0008	TA	150,9
	Jumilla	00119	0001	PA	114061,8
	Jumilla	00119	0002	VI	331,6
	Jumilla	00119	0006	PR	545,0
	Jumilla	00119	0006	VI	195,5
	Jumilla	00119	0007	PR	1,8

Monte	Municipio	Parcela	Recinto	Uso	Superficie (m ²)
	Jumilla	00119	0008	FS	479,5
	Jumilla	00119	0009	PR	137,4
	Jumilla	00119	0010	TA	325,2
	Jumilla	00120	0001	PR	5866,6
	Jumilla	00120	0001	VI	133,5
	Jumilla	00120	0003	VI	914,4
	Jumilla	00120	0006	TA	101,6
	Jumilla	00120	0007	PA	665,3
	Jumilla	00121	0001	PA	9209,5
	Jumilla	00122	0001	TA	16250,0
	Jumilla	00122	0001	VI	344,1
	Jumilla	00122	0002	PA	211806,7
	Jumilla	00122	0003	PR	244,5
	Jumilla	00122	0004	PA	1837,8
	Jumilla	00122	0005	VI	3380,2
	Jumilla	00122	0006	PR	416,9
	Jumilla	00122	0007	PR	205,6
	Jumilla	00122	0008	PR	313,8
	Jumilla	00122	0010	TA	136,5
	Jumilla	00122	0011	PR	174,9
	Jumilla	00122	0012	PR	407,1
	Jumilla	00122	0013	PR	536,5
	Jumilla	00123	0001	TA	8092,7
	Jumilla	00123	0002	TA	4853,7
	Jumilla	00123	0003	PR	138,1
	Jumilla	00123	0003	TA	4586,7
	Jumilla	00123	0004	PA	46633,5
	Jumilla	00123	0004	TA	5106,3
	Jumilla	00123	0005	TA	1357,4
	Jumilla	00123	0006	TA	4521,6
	Jumilla	00123	0007	PA	1186025,7
	Jumilla	00123	0007	TA	188,5
	Jumilla	00123	0008	TA	1353,2
	Jumilla	00123	0013	TA	452,0
	Jumilla	00123	0024	TA	53,3
	Jumilla	00123	0034	TA	106,4
	Jumilla	00123	0036	TA	258,9
	Jumilla	00123	0037	TA	1878,2
	Jumilla	00123	0038	TA	361,0
	Jumilla	00123	0039	VI	299,6
	Jumilla	00123	0040	VI	125,0
	Jumilla	00123	0041	TA	1064,9

Monte	Municipio	Parcela	Recinto	Uso	Superficie (m²)
	Jumilla	00124	0001	TA	24067,3
	Jumilla	00124	0005	FO	1252,4
	Jumilla	00124	0006	FO	156,2
	Jumilla	00124	0007	PA	191,1
	Jumilla	00124	0007	PR	117,8
	Jumilla	00124	0008	PR	359,1
	Jumilla	00125	0001	PA	710,0
	Jumilla	00125	0001	TA	3446,6
	Jumilla	00125	0007	PA	376,9
	Jumilla	00126	0001	FO	5472,7
	Jumilla	00126	0001	TA	11226,4
	Jumilla	00126	0004	TA	197,2
	Jumilla	00126	0007	PA	148,5
	Jumilla	00126	0008	PA	20,6
	Jumilla	00127	0001	FS	1861,8
	Jumilla	00127	0002	OV	2611,7
	Jumilla	00127	0003	PA	399,8
	Jumilla	00127	0004	PR	738,0
	Jumilla	00128	0001	FS	828,4
	Jumilla	00128	0001	FY	918,6
	Jumilla	00128	0003	PR	385,1
	Jumilla	00128	0004	PR	662,0
	Jumilla	00128	0007	PA	254,6
	Jumilla	00129	0001	PR	3008,4
	Jumilla	00129	0001	TA	5174,8
	Jumilla	00129	0007	PA	401,7
	Jumilla	00129	0009	CA	34,6
	Jumilla	00130	0001	TA	69,2
	Jumilla	00130	0002	PR	198,6
	Jumilla	00130	0010	IM	61,1
	Jumilla	00130	0019	VI	3636,2
	Jumilla	00131	0001	TA	270,6
	Jumilla	00131	0002	PR	52,0
	Jumilla	00131	0003	TA	0,6
	Jumilla	00131	0004	FY	4,0
	Jumilla	00131	0005	OV	4,8
	Jumilla	00131	0007	OV	13,5
	Jumilla	00131	0008	PR	361,9
	Jumilla	00135	0002	VI	109,8
	Jumilla	00135	0006	PR	304,4
	Jumilla	00135	0008	TA	170,5
	Jumilla	00136	0003	TA	1857,5

Monte	Municipio	Parcela	Recinto	Uso	Superficie (m²)
	Jumilla	00136	0007	PR	66,8
	Jumilla	00139	0001	PR	230,6
	Jumilla	00139	0002	VI	3259,0
	Jumilla	00139	0003	PR	135,9
	Jumilla	00140	0001	VI	124,5
	Jumilla	00141	0002	PR	678,1
	Jumilla	00142	0001	PR	1269,9
	Jumilla	00143	0001	TA	32768,6
	Jumilla	00143	0002	VI	351,9
	Jumilla	00143	0008	TA	468,7
	Jumilla	00143	0009	PR	650,2
	Jumilla	00143	0011	PR	145,7
	Jumilla	00143	0012	TA	116,7
	Jumilla	00143	0013	TA	512,2
	Jumilla	00143	0014	TA	128,5
	Jumilla	00143	0015	TA	13669,0
	Jumilla	00144	0001	PA	2108,3
	Jumilla	00146	0001	PR	3225,7
	Jumilla	00147	0001	OV	2894,8
	Jumilla	00147	0011	PA	774,5
	Jumilla	00147	0014	PA	264,2
	Jumilla	00147	0015	PA	210,5
	Jumilla	00147	0016	IM	198,6
	Jumilla	00147	0021	VI	33,7
	Jumilla	00148	0001	VI	34,2
	Jumilla	00148	0011	PA	11,4
	Jumilla	00152	0002	PR	73,4
	Jumilla	00153	0001	VI	419,0
	Jumilla	00153	0002	CA	9,7
	Jumilla	00157	0001	FS	12,1
	Jumilla	00157	0005	PR	915,8
	Jumilla	00158	0001	TA	4954,7
	Jumilla	00158	0007	PA	449,8
	Jumilla	00158	0008	OV	3068,1
	Jumilla	00159	0001	TA	169,0
	Jumilla	00160	0001	PA	45008,6
	Jumilla	00160	0001	TA	242,1
	Jumilla	00160	0002	VI	105,4
	Jumilla	00161	0001	FS	21,1
	Jumilla	00161	0003	FS	80,6
	Jumilla	00162	0002	OV	99,4
	Jumilla	00162	0003	FS	653,4

Monte	Municipio	Parcela	Recinto	Uso	Superficie (m²)
	Jumilla	00163	0001	TA	10,7
	Jumilla	00164	0001	TA	175,4
	Jumilla	00164	0007	TA	132,5
	Jumilla	00164	0008	TA	127,9
	Jumilla	00164	0009	CA	99,3
	Jumilla	00168	0001	TA	621,2
	Jumilla	00169	0001	TA	1633,3
	Jumilla	09000	0002	FO	125,0
	Jumilla	09001	0001	CA	7498,8
	Jumilla	09002	0001	CA	26100,5
	Jumilla	09002	0002	VI	55,5
	Jumilla	09002	0003	CA	107,1
	Jumilla	09003	0001	CA	5820,8
	Jumilla	09004	0001	CA	4331,7
	Jumilla	09004	0002	TA	1623,8
	Jumilla	09004	0003	VI	281,0
	Jumilla	09004	0004	OV	727,9
	Jumilla	09005	0001	CA	17490,2
	Jumilla	09006	0001	CA	9795,9
	Jumilla	09007	0001	CA	3924,2
	Jumilla	09007	0001	FO	882,3
	Jumilla	09007	0002	VI	835,4
	Jumilla	09008	0001	CA	3400,3
	Jumilla	09009	0001	AG	3536,3
	Jumilla	09009	0001	CA	2445,2
	Jumilla	09010	0001	AG	1198,5
	Jumilla	09011	0001	AG	2803,2
	Jumilla	09012	0001	CA	1660,9
	Jumilla	09013	0001	CA	804,8

Anejo 3 Fauna representativa de la zona



Anejo 3 Fauna representativa de la zona

En la zona de estudio, campean un gran número de especies, de entre las que destacan, por pertenecer a los Catálogos Nacional y/o Regional de especies amenazadas¹ las siguientes:

Tabla 1 Especies protegidas comunes u ocasionales en el área de estudio:

Nombre común	Nombre científico	C.N.E.A.2	C.R.E.A.3
Aves			
Buitre leonado	Gyps fulvus	II	EX
Culebrera europea	Circaetus gallicus	II	I
Águila real	Aquila chrysaetos	II	I
Águila-azor perdicera	Aquila fasciata	V	P
Águila calzada	Aquila pennata	II	-
Ratonero común	Buteo buteo	II	-
Gavilán común	Accipiter nisus	II	-
Halcón peregrino	Falco peregrinus	II	I
Cernícalo primilla	Falco naumanni	II	P
Cernícalo vulgar	Falco tinnunculus	II	-
Búho real	Bubo bubo	II	I
Mochuelo común	Athene noctua	II	-
Autillo	Otus scops	II	-
Chotacabras pardo	Caprimulgus ruficollis	II	-
Cuco	Cuculus canorus	II	-
Pito real ibérico	Picus viridis sharpei	II	-
Abejaruco	Merops apiaster	II	-
Abubilla	Upupa epops	II	-
Vencejo común	Apus apus	II	-
Vencejo pálido	Apus pallidus	II	-
Vencejo real	Tachymarpis melba	II	-

¹ Tal y como figura en el punto D ANEXO I Catálogo de especies amenazadas de fauna silvestre de la Región de Murcia, correspondiente a Especies extinguidas: aquellas que han dejado de reproducirse en la Región de Murcia durante el siglo XX y cuya posible reintroducción debe ser estudiado de acuerdo con lo dispuesto en la Ley. (Ley 7/1995, de 21 de abril. Fauna Silvestre, Caza y Pesca Fluvial. BO Región de Murcia 4 mayo 1995, núm. 102/1995. BOE 2 Junio 1995, núm. 131/1995.).

² Estatus en el Catálogo Nacional de Especies Amenazadas. Real Decreto 139/2011, de 4 de febrero. (II: Interés especial, V: Vulnerable, P: Peligro de Extinción).

³ Estatus en el Catálogo de Especies Amenazadas de Fauna Silvestre de la Región de Murcia. Ley 7/1995 de 21 de Abril. (EX: Extinto; P: Peligro de Extinción; V: Vulnerable; I: Interés especial).



Nombre común	Nombre científico	C.N.E.A.2	C.R.E.A.3
Aves			
Cogujada común	Galerida cristata	II	-
Cogujada montesina	Galerida theklae	II	-
Terrera común	Calandrella brachydactyla	II	-
Avión común	Delichon urbica	II	-
Avión roquero	Ptyionoprogne rupestris	II	-
Golondrina común	Hirundo rustica	II	-
Golondrina daúrica	Cecropis daurica	II	-
Bisbita común	Anthus pratensis	II	-
Lavandera blanca	Motacilla alba	II	-
Roquero solitario	Monticola solitarius	II	-
Collalba negra	Oenanthe leucura	II	-
Collalba rubia	Oenanthe hispanica	II	-
Collalba gris	Oenanthe oenanthe	II	-
Tarabilla común	Saxicola rubicola	II	-
Tarabilla norteña	Saxicola rubetra	II	-
Colirrojo real	Phoenicurus phoenicurus	VU	-
Colirrojo tizón	Phoenicurus ochruros	II	-
Petirrojo	Erithacus rubecula	II	-
Ruiseñor común	Luscinia megarhynchos	II	-
Curruca cabecinegra	Sylvia melanocephala	II	-
Curruca rabilarga	Sylvia undata	II	-
Curruca carrasqueña	Sylvia cantillans	II	-
Curruca capirotada	Sylvia atricapilla	II	-
Zarcero común	Hippolais polyglotta	II	-
Mosquitero musical	Phylloscopus trochilus	II	-
Mosquitero común	Phylloscopus collybita	II	-
Papamoscas gris	Muscicapa striata	II	-
Papamoscas cerrojillo	Ficedula hypoleuca	II	-
Mito	Aegithalos caudatus	II	-
Herrerillo capuchino	Lophophanes cristatus	II	-
Carbonero común	Parus major	II	-
Alcaudón común	Lanius senator	II	-
Alcaudón real	Lanius meridionalis	II	-
Estornino negro	Sturnus unicolor	II	-
Oropéndola	Oriolus oriolus	II	-
Chova piquirroja	Pyrrhocorax pyrrhocorax	II	I
Cuervo	Corvus corax	-	I
Gorrión chillón	Petronia petronia	II	-
Piquituerto común	Loxia curvirostra	II	-



Nombre común	Nombre científico	C.N.E.A.2	C.R.E.A.3
Aves			
Escribano montesino	Emberiza cia	II	-
Anfibios			
Sapo corredor	<i>Epidalea calamita</i>	II	-
Sapo partero común	<i>Alytes obstetricans pertinax</i>	II	-
Reptiles			
Salamanquesa común	<i>Tarentola mauritanica</i>	II	-
Lagartija colilarga	<i>Psammodromus algirus</i>	II	-
Lagartija de Edwards (antes l. cenicienta)	<i>Psammodromus edwardsianus</i>	II	-
Lagarto bético (antes l. ocelado)	<i>Timon nevadensis</i>	II	-
Culebra de herradura	<i>Hemorrhois hippocrepis</i>	II	-
Culebra de escalera	<i>Rhinechis scalaris</i>	II	-
Mamíferos			
Tejón	<i>Meles meles</i>	-	I
Gato montés	<i>Felis silvestris</i>	II	I
Murciélago ratonero pardo	<i>Myotis emarginatus</i>	V	-

1.1 AVES

La zona de estudio cuenta con una amplia variedad de aves. En el listado aparecen las especies protegidas de aves residentes, invernantes, estivales, de paso migratorio y con observaciones ocasionales.

El listado de especies de aves se ha basado en dos salidas realizadas a la zona de estudio en primavera y en verano, así como en la recopilación de observaciones puntuales. No es descartable que haya otras especies de aves protegidas que no hayan sido encontradas en la zona de estudio.

Además de las especies protegidas de la lista son fáciles de ver otras especies no protegidas como cornejas negras, pinzones vulgares, verdecillos, jilgueros, pardillos comunes, verderones comunes, mirlos comunes, palomas torcaces, tórtolas europeas perdices rojas, etc.





Figura 1 Mochuelo (*Athene noctua*)

1.2 ANFIBIOS

En la zona de estudio hay varias citas actuales de, al menos, 3 especies de anfibios (rana común, sapo partero común y sapo corredor).

No es descartable que haya otras especies de anfibios como el sapo común, el sapillo moteado oriental o el sapo de espuelas, citados en las cercanías.



Figura 2 Sapo corredor (*Epidalea calamita*)

1.3 REPTILES

Además de las especies protegidas de la lista, en la zona de estudio también se puede observar otras especies no protegidas como la lagartija ibérica y la culebra bastarda.

No es descartable que en la zona de estudio haya otras especies de reptiles protegidas que no hayan sido localizadas como la culebra lisa meridional o el eslizón ibérico ya que hay observaciones en las proximidades.



Figura 3 Lagarto bético (*Timon nebadensis*)

1.4 MAMÍFEROS

En la zona de estudio, de mamíferos protegidos hay al menos murciélago ratonero pardo, tejón y gato montés. No es descartable que haya otras especies de murciélagos.

Además hay observaciones o se han encontrado rastros de otras especies de mamíferos no protegidos como zorro, jabalí, conejo, liebre ibérica y varias especies de roedores.



Figura 4 Murciélago ratonero pardo (*Myotis emarginatus*)

Anejo 4 Informe selvícola



CUP: 105

Monte: Los Almendros

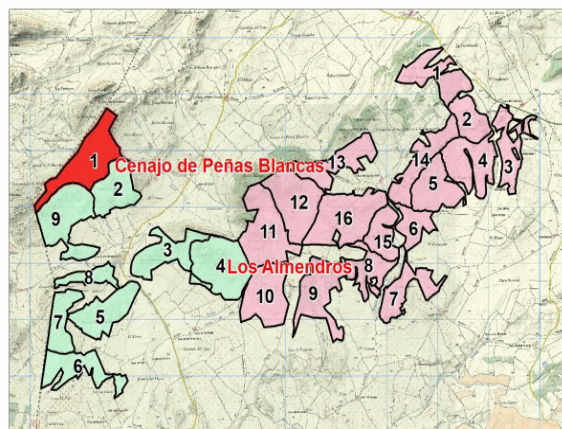
Cuartel: A

Cantón: 1

Lote: 8

L8_PTGF02

Localización



Fisiografía

Rango altitudinal (m.s.n.m.)

Mínima:	793,75
Máxima:	895,34
Media:	827,87

Pendientes

Pendientes	Sup. (ha)
0-15%	41,26
15-35%	43,50
35-45%	7,22
45-55%	2,67
Total	94,65

Orientación

Orientación	Sup. (ha)
Indiferente	7,67
Solana	64,61
Umbría	22,37
Total	94,65

Cabidas (ha)

Total	Inforestal	Forestal			
		Arbolada_densa	Arbolada_abierta	Desarbolada_matorral	Desarbolada_pastos
94,65	5,20		19,95		69,50

Descripción de la masa

Cabidas arboladas (ha)

Mte. bravo	Latizal bajo (LB)	Latizal alto (LA)	Fustal bajo (FB)	Fustal medio (FM)	Fustal alto (FA)
6,23	5,68	3,08	0,31	0,00	0,00

Rodal	Tipos de masa	Superficie (ha)
1rf	M. bravo disperso P. halepensis y O. europaea REP	8,26
1c	Latizal abierto P. halepensis	5,41
1cm	Camino y molinos	3,54
1b	Fustal abierto P. halepensis	3,39
1c	Latizal abierto P. halepensis	2,90
1a	Pastizal	69,50
1la	Labor	1,66

Existencias (de la cabida arbolada)

N (pies/ha)	G (m2/ha)	dg (cm)	VCC (m3/ha)	VCCT (m3)	IV (m3/ha/año)	IVT (m3/año)
175,52	3,59	13,75	11,45	228,37	0,30	6,04

Regeneración de futuro

Estado fitosanitario

Sotobosque

Grado

Tipo de daño

Sotobosque (cobertura)

CUP: 105 Monte: Los Almendros
Cuartel: A Cantón: 1

Lote: 8 L8_PTGF02

Tratamientos selvícolas realizados

Tratamientos selvícolas necesarios

Tratamientos principales No se contemplan

Tratamientos intermedios o culturales

Rodal Tratamientos culturales

1a Densificaciones

Objetivos de gestión Regeneración en el Plan Especial: NO

CUP: 105

Monte: Los Almendros

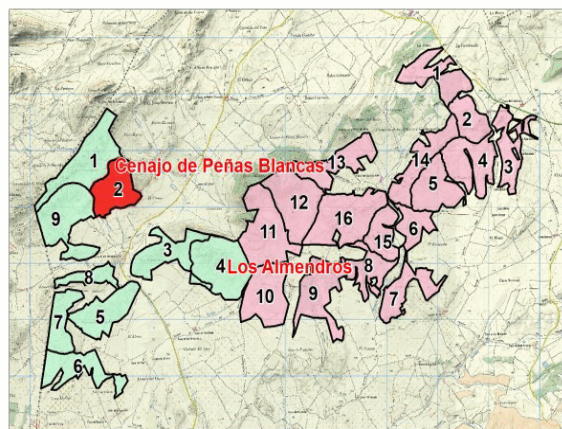
Cuartel: A

Cantón: 2

Lote: 8

L8_PTGF02

Localización



Fisiografía

Rango altitudinal (m.s.n.m.)

Mínima:	770,43
Máxima:	840,26
Media:	808,12

Pendientes

Pendientes	Sup. (ha)	Orientación	Sup. (ha)
0-15%	29,96	Indiferente	8,73
15-35%	30,22	Solana	39,39
35-45%	1,32	Umbría	13,38
Total	61,50	Total	61,50

Cabidas (ha)

Total	Inforestal	Forestal			
		Arbolada_densa	Arbolada_abierta	Desarbolada_matorral	Desarbolada_pastos
61,50	6,93		45,64		8,94

Descripción de la masa

Cabidas arboladas (ha)

Mte. bravo	Latizal bajo (LB)	Latizal alto (LA)	Fustal bajo (FB)	Fustal medio (FM)	Fustal alto (FA)
9,82	15,78	10,14	1,04	0,13	0,00

Rodal	Tipos de masa	Superficie (ha)
2rf	M. bravo disperso P. halepensis y O. europaea REP	6,82
2b	Fustal abierto P. halepensis	22,03
2a	Pastizal con latizal disperso P. halepensis	8,94
2c	Latizal abierto P. halepensis	16,78
2la	Labor	6,34
2cm	Camino y molinos	0,59

Existencias (de la cabida arbolada)

N (pies/ha)	G (m2/ha)	dg (cm)	VCC (m3/ha)	VCCT (m3)	IV (m3/ha/año)	IVT (m3/año)
156,75	3,71	15,02	11,64	531,35	0,33	14,86

Regeneración de futuro

Ausente

Estado fitosanitario

Grado

Sotobosque

Matorral dominado por Rosmarinus officinalis y Stipa tenacissima. Zonas con pedregosidad elevada.

Tipo de daño

Sotobosque (cobertura)

Abundante

CUP: 105 Monte: Los Almendros
Cuartel: A Cantón: 2

Lote: 8 L8_PTGF02

Tratamientos selvícolas realizados

Tratamientos selvícolas necesarios

Tratamientos principales No se contemplan

Tratamientos intermedios o culturales

Rodal Tratamientos culturales

2a Densificaciones

Objetivos de gestión Regeneración en el Plan Especial: NO

CUP: 105

Monte: Los Almendros

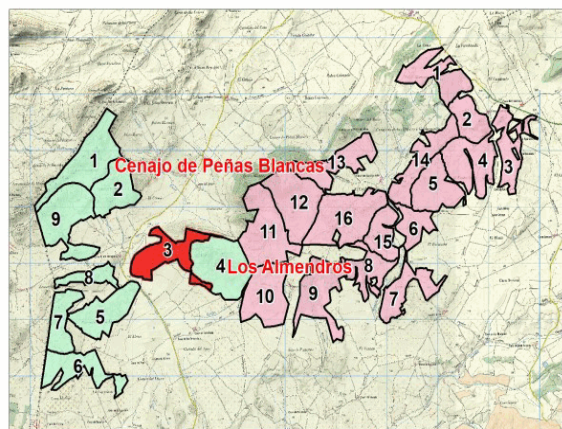
Cuartel: A

Cantón: 3

Lote: 8

L8_PTGF02

Localización



Fisiografía

Rango altitudinal (m.s.n.m.)

Mínima:	734,39
Máxima:	831,05
Media:	769,26

Pendientes

Pendientes	Sup. (ha)
0-15%	35,02
15-35%	28,18
35-45%	2,98
45-55%	1,25
>55%	0,38
Total	67,80

Orientación

Orientación	Sup. (ha)
Indiferente	2,23
Solana	52,18
Umbría	13,39
Total	67,80

Cabidas (ha)

Total	Inforestal	Forestal			
		Arbolada_densa	Arbolada_abierta	Desarbolada_matorral	Desarbolada_pastos
67,80	4,59		13,27		49,95

Descripción de la masa

Cabidas arboladas (ha)

Mte. bravo	Latizal bajo (LB)	Latizal alto (LA)	Fustal bajo (FB)	Fustal medio (FM)	Fustal alto (FA)
0,66	3,10	1,39	0,12	0,00	0,00

Rodal	Tipos de masa	Superficie (ha)
3la	Labor	4,34
3b	Pastizal con latizal disperso P. halepensis	21,43
3c	Latizal densidad baja P. halepensis	5,39
3vi	Viñedo	0,25
3a	Pastizal	28,52
3rf	Olea europaea REP	4,12
3rf	Olea europaea REP	3,76

Existencias (de la cabida arbolada)

N (pies/ha)	G (m2/ha)	dg (cm)	VCC (m3/ha)	VCCT (m3)	IV (m3/ha/año)	IVT (m3/año)
238,24	5,22	15,84	16,54	89,09	0,49	2,65

Regeneración de futuro

Estado fitosanitario

Sotobosque

Grado

Tipo de daño

Sotobosque (cobertura)

CUP: 105 Monte: Los Almendros
Cuartel: A Cantón: 3

Lote: 8 L8_PTGF02

Tratamientos selvícolas realizados

Tratamientos selvícolas necesarios

Tratamientos principales No se contemplan

Tratamientos intermedios o culturales

Rodal Tratamientos culturales

3b Densificaciones

3a Densificaciones

Objetivos de gestión Regeneración en el Plan Especial: NO

CUP: 105

Monte: Los Almendros

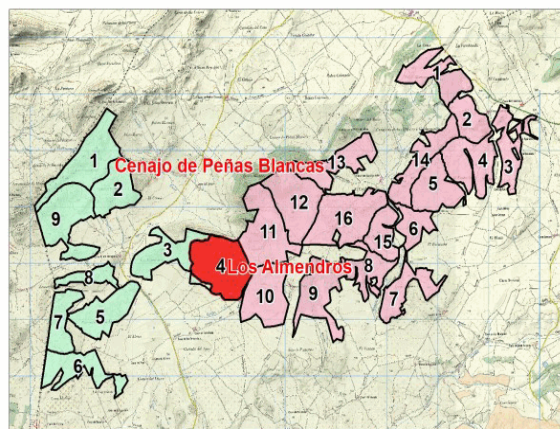
Cuartel: A

Cantón: 4

Lote: 8

L8_PTGF02

Localización



Fisiografía

Rango altitudinal (m.s.n.m.)

Mínima:	745,97
Máxima:	848,00
Media:	785,66

Pendientes

Pendientes	Sup. (ha)
0-15%	61,76
15-35%	30,63
35-45%	5,25
45-55%	0,81
Total	98,44

Orientación

Orientación	Sup. (ha)
Indiferente	10,95
Solana	71,82
Umbría	15,68
Total	98,44

Cabidas (ha)

Total	Inforestal	Forestal			
		Arbolada_densa	Arbolada_abierta	Desarbolada_matorral	Desarbolada_pastos
98,44	12,88		51,54		34,03

Descripción de la masa

Cabidas arboladas (ha)

Mte. bravo	Latizal bajo (LB)	Latizal alto (LA)	Fustal bajo (FB)	Fustal medio (FM)	Fustal alto (FA)
4,81	25,52	16,08	1,41	0,00	0,00

Rodal	Tipos de masa	Superficie (ha)
4la	Labor	1,18
4a	Pastizal con latizal disperso P. halepensis	34,03
4c	Latizal abierto P. halepensis	44,91
4vi	Viñedo	3,87
4ca	Cultivo de secano	7,83
4b	Latizal densidad baja P. halepensis	6,62

Existencias (de la cabida arbolada)

N (pies/ha)	G (m2/ha)	dg (cm)	VCC (m3/ha)	VCCT (m3)	IV (m3/ha/año)	IVT (m3/año)
198,91	4,96	16,40	15,52	799,72	0,46	23,77

Regeneración de futuro

Ausente

Estado fitosanitario

Grado

Sotobosque

Matorral dominado por Rosmarinus officinalis y Stipa tenacissima. Zonas con pedregosidad elevada.

Tipo de daño

Sotobosque (cobertura)

Abundante

CUP: 105 Monte: Los Almendros
Cuartel: A Cantón: 4

Lote: 8 L8_PTGF02

Tratamientos selvícolas realizados

Tratamientos selvícolas necesarios

Tratamientos principales No se contemplan

Tratamientos intermedios o culturales

Rodal Tratamientos culturales

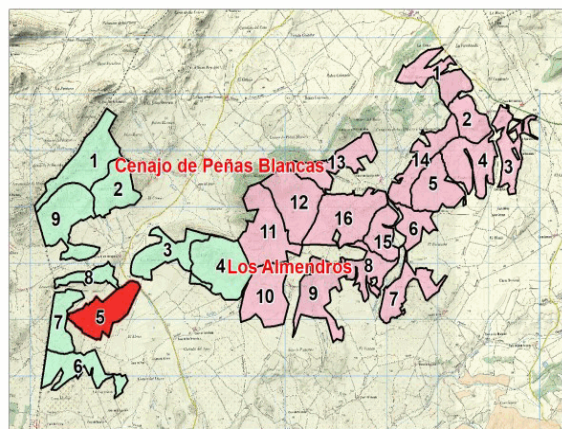
4a Densificaciones

Objetivos de gestión Regeneración en el Plan Especial: NO

CUP: 105 Monte: Los Almendros
Cuartel: A Cantón: 5

Lote: 8 L8_PTGF02

Localización



Fisiografía

Rango altitudinal (m.s.n.m.)

Mínima: 733,72
Máxima: 784,33
Media: 754,62

Pendientes

0-15% 59,21
15-35% 7,41
Total 66,62

Orientación

Indiferente 5,06
Solana 50,61
Umbría 10,95
Total 66,62

Cabidas (ha)

Total	Inforestal	Forestal			
		Arbolada_densa	Arbolada_abierta	Desarbolada_matorral	Desarbolada_pastos
66,62	13,06		2,78		50,78

Descripción de la masa

Cabidas arboladas (ha)

Mte. bravo	Latizal bajo (LB)	Latizal alto (LA)	Fustal bajo (FB)	Fustal medio (FM)	Fustal alto (FA)
2,24	0,26	0,01	0,00	0,00	0,00

Rodal	Tipos de masa	Superficie (ha)
5ta	Terrenos agrícolas abandonados	0,73
5la	Labor	5,23
5rf	M. bravo disperso P. halepensis y O. europaea REP	2,78
5ca	Cultivo de secano	7,10
5a	Pastizal	50,78

Existencias (de la cabida arbolada)

N (pies/ha)	G (m2/ha)	dg (cm)	VCC (m3/ha)	VCCT (m3)	IV (m3/ha/año)	IVT (m3/año)
359,66	4,97	9,96	16,53	45,87	0,36	0,99

Regeneración de futuro

Estado fitosanitario

Sotobosque

Grado

Tipo de daño

Sotobosque (cobertura)

CUP: 105 Monte: Los Almendros
Cuartel: A Cantón: 5

Lote: 8 L8_PTGF02

Tratamientos selvícolas realizados

Tratamientos selvícolas necesarios

Tratamientos principales No se contemplan

Tratamientos intermedios o culturales

Rodal Tratamientos culturales

5a Densificaciones

Objetivos de gestión Regeneración en el Plan Especial: NO

CUP: 105

Monte: Los Almendros

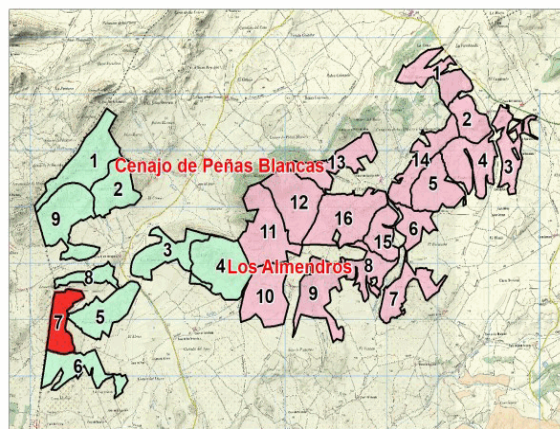
Cuartel: A

Cantón: 7

Lote: 8

L8_PTGF02

Localización



Fisiografía

Rango altitudinal (m.s.n.m.)

Mínima:	739,29
Máxima:	793,64
Media:	761,91

Pendientes

0-15%	39,59
15-35%	6,19
Total	45,78

Sup. (ha)

Orientación

Sup. (ha)

Indiferente	5,53
Solana	31,26
Umbría	8,99
Total	45,78

Cabidas (ha)

Total	Inforestal	Forestal			
		Arbolada_densa	Arbolada_abierta	Desarbolada_matorral	Desarbolada_pastos
45,78	13,36		1,89		30,52

Descripción de la masa

Cabidas arboladas (ha)

Mte. bravo	Latizal bajo (LB)	Latizal alto (LA)	Fustal bajo (FB)	Fustal medio (FM)	Fustal alto (FA)
1,43	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Rodal	Tipos de masa	Superficie (ha)
7ta	Terrenos agrícolas abandonados	4,08
7rf	M. bravo disperso P. halepensis y O. europaea REP	1,60
7ca	Cultivo de secano	4,02
7ed	Balsa	0,02
7la	Labor	5,25
7a	Pastizal	30,52
7rf	Olea europaea REP	0,29

Existencias (de la cabida arbolada)

N (pies/ha)	G (m2/ha)	dg (cm)	VCC (m3/ha)	VCCT (m3)	IV (m3/ha/año)	IVT (m3/año)
283,37	4,00	8,96	13,26	25,03	0,27	0,52

Regeneración de futuro

Estado fitosanitario

Sotobosque

Grado

Tipo de daño

Sotobosque (cobertura)

CUP: 105 Monte: Los Almendros
Cuartel: A Cantón: 7

Lote: 8 L8_PTGF02

Tratamientos selvícolas realizados

Tratamientos selvícolas necesarios

Tratamientos principales No se contemplan

Tratamientos intermedios o culturales

Rodal Tratamientos culturales

7a Densificaciones

Objetivos de gestión Regeneración en el Plan Especial: NO

CUP: 105

Monte: Los Almendros

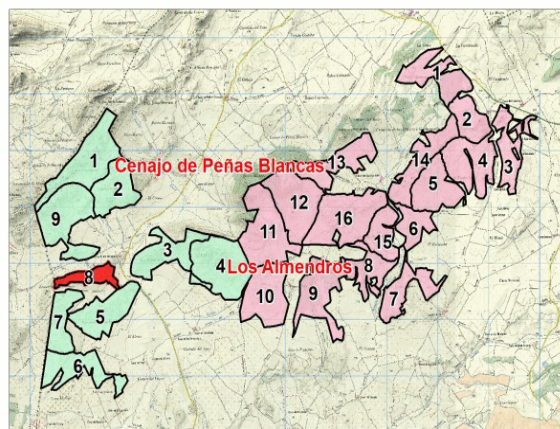
Cuartel: A

Cantón: 8

Lote: 8

L8_PTGF02

Localización



Fisiografía

Rango altitudinal (m.s.n.m.)

Mínima:	745,96
Máxima:	805,96
Media:	769,90

Pendientes

0-15%
15-35%
35-45%
Total

Sup. (ha)

17,10
9,45
0,06
26,61

Orientación

Indiferente
Solana
Umbría
Total

Sup. (ha)

0,54
16,07
9,99
26,61

Cabidas (ha)

Total	Inforestal	Forestal			
		Arbolada_densa	Arbolada_abierta	Desarbolada_matorral	Desarbolada_pastos
26,61	1,85		1,78		22,98

Descripción de la masa

Cabidas arboladas (ha)

Mte. bravo	Latizal bajo (LB)	Latizal alto (LA)	Fustal bajo (FB)	Fustal medio (FM)	Fustal alto (FA)
1,11	0,07	0,00	0,00	0,00	0,00

Rodal	Tipos de masa	Superficie (ha)
8rf	M. bravo disperso P. halepensis y O. europaea REP	1,78
8la	Labor	1,85
8a	Pastizal	22,98

Existencias (de la cabida arbolada)

N (pies/ha)	G (m2/ha)	dg (cm)	VCC (m3/ha)	VCCT (m3)	IV (m3/ha/año)	IVT (m3/año)
179,89	3,34	9,31	10,78	19,14	0,23	0,41

Regeneración de futuro

Estado fitosanitario

Sotobosque

Grado

Tipo de daño

Sotobosque (cobertura)

CUP: 105 Monte: Los Almendros
Cuartel: A Cantón: 8

Lote: 8 L8_PTGF02

Tratamientos selvícolas realizados

Tratamientos selvícolas necesarios

Tratamientos principales No se contemplan

Tratamientos intermedios o culturales

Rodal Tratamientos culturales

8a Densificaciones

Objetivos de gestión Regeneración en el Plan Especial: NO

CUP: 105

Monte: Los Almendros

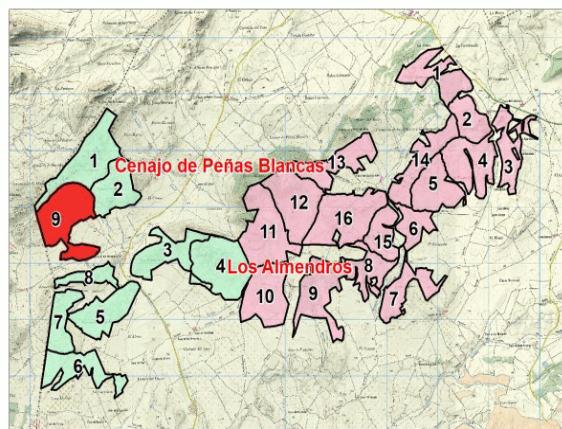
Cuartel: A

Cantón: 9

Lote: 8

L8_PTGF02

Localización



Fisiografía

Rango altitudinal (m.s.n.m.)

Mínima:	760,41
Máxima:	874,18
Media:	812,06

Pendientes

0-15%
15-35%
35-45%
Total

Sup. (ha)

65,11
30,31
1,06
96,48

Orientación

Indiferente
Solana
Umbría
Total

Sup. (ha)

7,71
71,47
17,30
96,48

Cabidas (ha)

Total	Inforestal	Forestal			
		Arbolada_densa	Arbolada_abierta	Desarbolada_matorral	Desarbolada_pastos
96,48	20,54		39,24		36,69

Descripción de la masa

Cabidas arboladas (ha)

Mte. bravo	Latizal bajo (LB)	Latizal alto (LA)	Fustal bajo (FB)	Fustal medio (FM)	Fustal alto (FA)
11,68	15,08	6,02	0,50	0,06	0,00

Rodal	Tipos de masa	Superficie (ha)
9ta	Terrenos agrícolas abandonados	1,01
9rf	M. bravo disperso P. halepensis y O. europaea REP	6,55
9cm	Camino y molinos	1,52
9b	Latizal abierto P. halepensis	32,70
9la	Labor	18,01
9a	Pastizal	36,69

Existencias (de la cabida arbolada)

N (pies/ha)	G (m2/ha)	dg (cm)	VCC (m3/ha)	VCCT (m3)	IV (m3/ha/año)	IVT (m3/año)
176,41	3,62	14,02	11,55	453,14	0,32	12,48

Regeneración de futuro

Estado fitosanitario

Sotobosque

Grado

Matorral dominado por Rosmarinus officinalis y Stipa tenacissima. Zonas con pedregosidad elevada.

Tipo de daño

Sotobosque (cobertura)

Abundante

CUP: 105 Monte: Los Almendros
Cuartel: A Cantón: 9

Lote: 8 L8_PTGF02

Tratamientos selvícolas realizados

Tratamientos selvícolas necesarios

Tratamientos principales No se contemplan

Tratamientos intermedios o culturales

Rodal Tratamientos culturales

9a Densificaciones

Objetivos de gestión Regeneración en el Plan Especial: NO

CUP: 107

Monte: Cenajo de Peñas Blancas

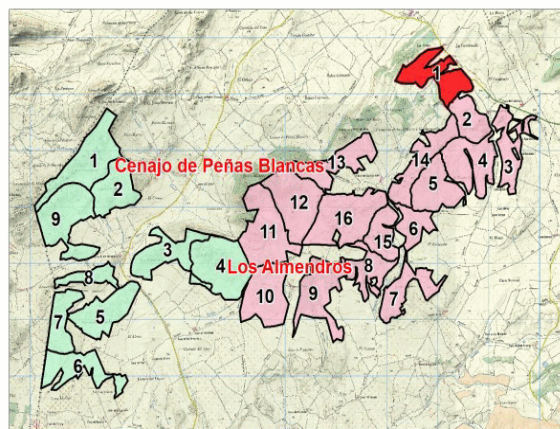
Cuartel: C

Cantón: 1

Lote: 8

L8_PTGF02

Localización



Fisiografía

Rango altitudinal (m.s.n.m.)

Mínima:	846,82
Máxima:	903,89
Media:	877,40

Pendientes

0-15%
15-35%
Total

Sup. (ha)

62,06
3,32
65,38

Orientación

Indiferente
Solana
Umbría
Total

Sup. (ha)

10,94
35,73
18,71
65,38

Cabidas (ha)

Total	Inforestal	Forestal			
		Arbolada_densa	Arbolada_abierta	Desarbolada_matorral	Desarbolada_pastos
65,38	22,67		42,71		

Descripción de la masa

Cabidas arboladas (ha)

Mte. bravo	Latizal bajo (LB)	Latizal alto (LA)	Fustal bajo (FB)	Fustal medio (FM)	Fustal alto (FA)
0,60	26,86	11,40	1,89	0,02	0,00

Rodal	Tipos de masa	Superficie (ha)
1la	Labor	9,59
1vi	Viñedo	12,24
1a	Latizal densidad baja P. halepensis	36,20
1ta	Terrenos agrícolas abandonados	0,84
1b	Latizal abierto P. halepensis	6,51

Existencias (de la cabida arbolada)

N (pies/ha)	G (m2/ha)	dg (cm)	VCC (m3/ha)	VCCT (m3)	IV (m3/ha/año)	IVT (m3/año)
243,84	6,19	16,77	19,35	826,57	0,59	25,02

Regeneración de futuro

Ausente

Estado fitosanitario

Grado

Tipo de daño

Sotobosque

Matorral dominado por Rosmarinus officinalis y gran abundancia de Stipa tenacissima. Zonas con pedregosidad elevada.

Sotobosque (cobertura)

Abundante

CUP: 107 Monte: Cenajo de Peñas Blancas
Cuartel: C Cantón: 1

Lote: 8 L8_PTGF02

Tratamientos selvícolas realizados

Tratamientos selvícolas necesarios

Tratamientos principales No se contemplan

Tratamientos intermedios o culturales

Rodal Tratamientos culturales

Objetivos de gestión Regeneración en el Plan Especial: NO

CUP: 107

Monte: Cenajo de Peñas Blancas

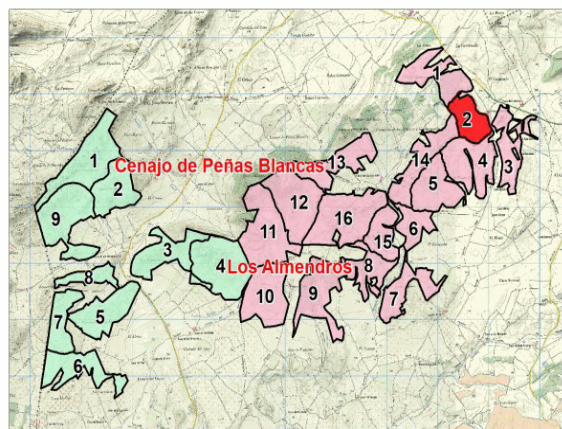
Cuartel: C

Cantón: 2

Lote: 8

L8_PTGF02

Localización



Fisiografía

Rango altitudinal (m.s.n.m.)

Mínima:	827,09
Máxima:	892,22
Media:	859,78

Pendientes

0-15%
15-35%
35-45%
Total

Sup. (ha)

30,68
11,30
0,88
42,85

Orientación

Indiferente
Solana
Umbría
Total

Sup. (ha)

6,33
23,26
13,26
42,85

Cabidas (ha)

Total	Inforestal	Forestal			
		Arbolada_densa	Arbolada_abierta	Desarbolada_matorral	Desarbolada_pastos
42,85	8,41	3,10	31,34		

Descripción de la masa

Cabidas arboladas (ha)

Mte. bravo	Latizal bajo (LB)	Latizal alto (LA)	Fustal bajo (FB)	Fustal medio (FM)	Fustal alto (FA)
3,99	21,74	5,93	0,51	0,03	0,00

Rodal	Tipos de masa	Superficie (ha)
2vi	Viñedo	0,28
2la	Labor	8,13
2b	Latizal densidad baja P. halepensis	11,16
2c	Latizal abierto P. halepensis	20,18
2a	Latizal densidad media P. halepensis	3,10

Existencias (de la cabida arbolada)

N (pies/ha)	G (m2/ha)	dg (cm)	VCC (m3/ha)	VCCT (m3)	IV (m3/ha/año)	IVT (m3/año)
269,60	6,29	15,23	19,79	681,59	0,57	19,51

Regeneración de futuro

Ausente

Estado fitosanitario

Grado

Tipo de daño

Sotobosque

Matorral dominado por Rosmarinus officinalis y gran abundancia de Stipa tenacissima. Zonas con pedregosidad elevada.

Sotobosque (cobertura)

Abundante

CUP: 107 Monte: Cenajo de Peñas Blancas
Cuartel: C Cantón: 2

Lote: 8 L8_PTGF02

Tratamientos selvícolas realizados

Tratamientos selvícolas necesarios

Tratamientos principales No se contemplan

Tratamientos intermedios o culturales

Rodal Tratamientos culturales

2a Clara/Poda baja

Objetivos de gestión Regeneración en el Plan Especial: NO

CUP: 107

Monte: Cenajo de Peñas Blancas

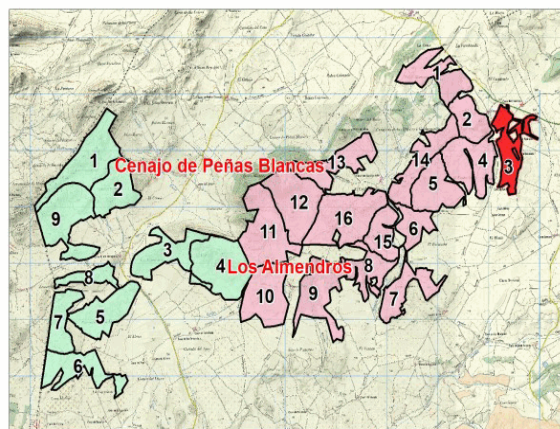
Cuartel: C

Cantón: 3

Lote: 8

L8_PTGF02

Localización



Fisiografía

Rango altitudinal (m.s.n.m.)

Mínima:	807,15
Máxima:	862,88
Media:	832,74

Pendientes

0-15%
15-35%
35-45%
Total

Sup. (ha)

50,54
3,91
0,06
54,51

Orientación

Indiferente
Solana
Umbría
Total

Sup. (ha)

12,61
26,09
15,81
54,51

Cubidas (ha)

Total	Inforestal	Forestal			
		Arbolada_densa	Arbolada_abierta	Desarbolada_matorral	Desarbolada_pastos
54,51	33,44		11,59		9,48

Descripción de la masa

Cubidas arboladas (ha)

Mte. bravo	Latizal bajo (LB)	Latizal alto (LA)	Fustal bajo (FB)	Fustal medio (FM)	Fustal alto (FA)
0,38	4,66	4,62	0,92	0,02	0,00

Rodal	Tipos de masa	Superficie (ha)
3vi	Víñedo	8,01
3la	Labor	20,06
3ca	Cultivo de secano	5,38
3a	Pastizal	4,89
3d	Latizal densidad baja P. halepensis	6,02
3b	Pastizal con latizal disperso P. halepensis	4,60
3c	Fustal abierto P. halepensis	5,57

Existencias (de la cubida arbolada)

N (pies/ha)	G (m2/ha)	dg (cm)	VCC (m3/ha)	VCCT (m3)	IV (m3/ha/año)	IVT (m3/año)
185,54	5,97	17,95	18,22	211,21	0,52	6,07

Regeneración de futuro

Ausente

Estado fitosanitario

Grado

Sotobosque

Tipo de daño

Sotobosque (cobertura)

CUP: 107 Monte: Cenajo de Peñas Blancas
Cuartel: C Cantón: 3

Lote: 8 L8_PTGF02

Tratamientos selvícolas realizados

Tratamientos selvícolas necesarios

Tratamientos principales No se contemplan

Tratamientos intermedios o culturales

Rodal Tratamientos culturales

Objetivos de gestión Regeneración en el Plan Especial: NO

CUP: 107

Monte: Cenajo de Peñas Blancas

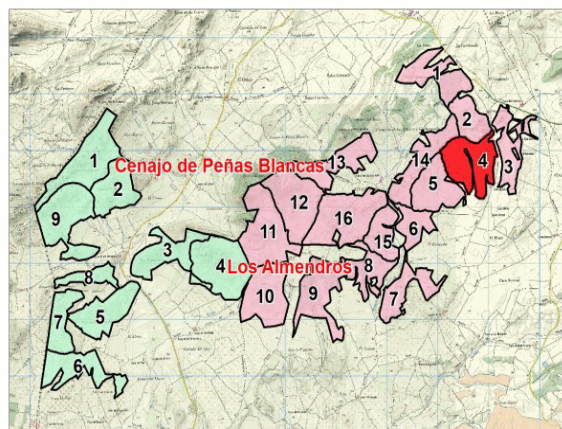
Cuartel: C

Cantón: 4

Lote: 8

L8_PTGF02

Localización



Fisiografía

Rango altitudinal (m.s.n.m.)

Mínima:	804,37
Máxima:	853,36
Media:	825,56

Pendientes

0-15%
15-35%
Total

Sup. (ha)

77,11
2,03
79,15

Orientación

Indiferente
Solana
Umbría
Total

Sup. (ha)

9,66
63,95
5,54
79,15

Cabidas (ha)

Total	Inforestal	Forestal			
		Arbolada_densa	Arbolada_abierta	Desarbolada_matorral	Desarbolada_pastos
79,15	15,06		64,08		

Descripción de la masa

Cabidas arboladas (ha)

Mte. bravo	Latizal bajo (LB)	Latizal alto (LA)	Fustal bajo (FB)	Fustal medio (FM)	Fustal alto (FA)
8,10	37,48	14,82	2,19	0,08	0,00

Rodal	Tipos de masa	Superficie (ha)
4ca	Cultivo de secano	5,16
4ta	Terrenos agrícolas abandonados	3,88
4a	Latizal densidad baja P. halepensis	64,08
4vi	Viñedo	3,26
4la	Labor	2,72
4ed	Edificación	0,03

Existencias (de la cabida arbolada)

N (pies/ha)	G (m2/ha)	dg (cm)	VCC (m3/ha)	VCCT (m3)	IV (m3/ha/año)	IVT (m3/año)
245,00	5,76	15,91	18,11	1.160,52	0,52	33,63

Regeneración de futuro

Ausente

Estado fitosanitario

Grado

Sotobosque

Matorral dominado por Rosmarinus officinalis y gran abundancia de Stipa tenacissima. Zonas con pedregosidad elevada.

Tipo de daño

Sotobosque (cobertura)

Abundante

CUP: 107 Monte: Cenajo de Peñas Blancas
Cuartel: C Cantón: 4

Lote: 8 L8_PTGF02

Tratamientos selvícolas realizados

Tratamientos selvícolas necesarios

Tratamientos principales No se contemplan

Tratamientos intermedios o culturales

Rodal Tratamientos culturales

Objetivos de gestión Regeneración en el Plan Especial: NO

CUP: 107

Monte: Cenajo de Peñas Blancas

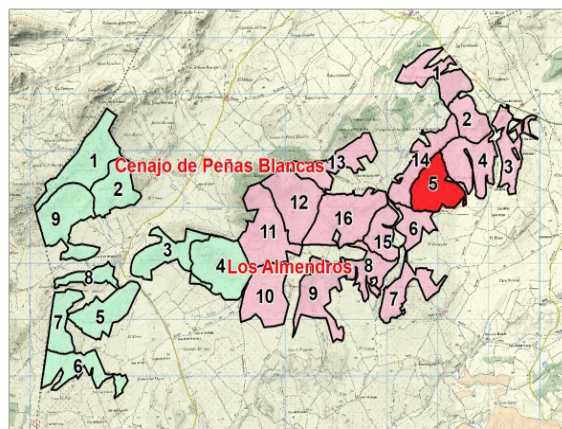
Cuartel: C

Cantón: 5

Lote: 8

L8_PTGF02

Localización



Fisiografía

Rango altitudinal (m.s.n.m.)

Mínima:	798,88
Máxima:	857,11
Media:	812,49

Pendientes

0-15%
15-35%
Total

Sup. (ha)

62,75
3,86
66,61

Orientación

Indiferente
Solana
Umbría
Total

Sup. (ha)

5,66
57,19
3,76
66,61

Cabidas (ha)

Total	Inforestal	Forestal			
		Arbolada_densa	Arbolada_abierta	Desarbolada_matorral	Desarbolada_pastos
66,61	4,42		62,19		

Descripción de la masa

Cabidas arboladas (ha)

Mte. bravo	Latizal bajo (LB)	Latizal alto (LA)	Fustal bajo (FB)	Fustal medio (FM)	Fustal alto (FA)
13,68	38,45	8,83	0,72	0,00	0,00

Rodal	Tipos de masa	Superficie (ha)
5ca	Cultivo de secano	0,62
5la	Labor	3,81
5a	Latizal densidad baja P. halepensis	62,19

Existencias (de la cabida arbolada)

N (pies/ha)	G (m2/ha)	dg (cm)	VCC (m3/ha)	VCCT (m3)	IV (m3/ha/año)	IVT (m3/año)
276,31	5,77	14,56	18,37	1.142,37	0,52	32,11

Regeneración de futuro

Ausente

Estado fitosanitario

Grado

Sotobosque

Matorral dominado por Rosmarinus officinalis y gran abundancia de Stipa tenacissima. Zonas con pedregosidad elevada.

Tipo de daño

Sotobosque (cobertura)

Abundante

CUP: 107 Monte: Cenajo de Peñas Blancas
Cuartel: C Cantón: 5

Lote: 8 L8_PTGF02

Tratamientos selvícolas realizados

Tratamientos selvícolas necesarios

Tratamientos principales No se contemplan

Tratamientos intermedios o culturales

Rodal Tratamientos culturales

Objetivos de gestión Regeneración en el Plan Especial: NO

CUP: 107

Monte: Cenajo de Peñas Blancas

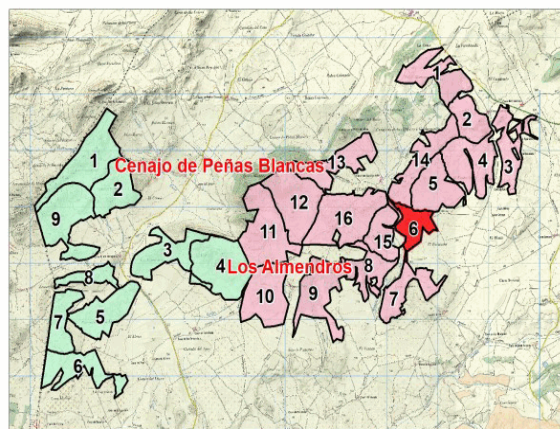
Cuartel: C

Cantón: 6

Lote: 8

L8_PTGF02

Localización



Fisiografía

Rango altitudinal (m.s.n.m.)

Mínima:	784,24
Máxima:	820,15
Media:	797,70

Pendientes

0-15%	37,43
15-35%	0,31
Total	37,74

Sup. (ha)

Orientación

Sup. (ha)

Indiferente	5,58
Solana	29,80
Umbría	2,36
Total	37,74

Cabidas (ha)

Total	Inforestal	Forestal			
		Arbolada_densa	Arbolada_abierta	Desarbolada_matorral	Desarbolada_pastos
37,74	2,01		35,73		

Descripción de la masa

Cabidas arboladas (ha)

Mte. bravo	Latizal bajo (LB)	Latizal alto (LA)	Fustal bajo (FB)	Fustal medio (FM)	Fustal alto (FA)
4,06	24,69	5,84	0,36	0,03	0,00

Rodal	Tipos de masa	Superficie (ha)
6rf	Olea europaea REP	0,60
6la	Labor	2,01
6a	Latizal densidad baja P. halepensis	35,13

Existencias (de la cabida arbolada)

N (pies/ha)	G (m2/ha)	dg (cm)	VCC (m3/ha)	VCCT (m3)	IV (m3/ha/año)	IVT (m3/año)
287,42	6,02	15,28	19,14	672,57	0,56	19,64

Regeneración de futuro

Estado fitosanitario

Sotobosque

Ausente

Grado

Matorral dominado por Rosmarinus officinalis y gran abundancia de Stipa tenacissima. Zonas con pedregosidad elevada.

Tipo de daño

Sotobosque (cobertura)

Abundante

CUP: 107 Monte: Cenajo de Peñas Blancas
Cuartel: C Cantón: 6

Lote: 8 L8_PTGF02

Tratamientos selvícolas realizados

Tratamientos selvícolas necesarios

Tratamientos principales No se contemplan

Tratamientos intermedios o culturales

Rodal Tratamientos culturales

Objetivos de gestión Regeneración en el Plan Especial: NO

CUP: 107

Monte: Cenajo de Peñas Blancas

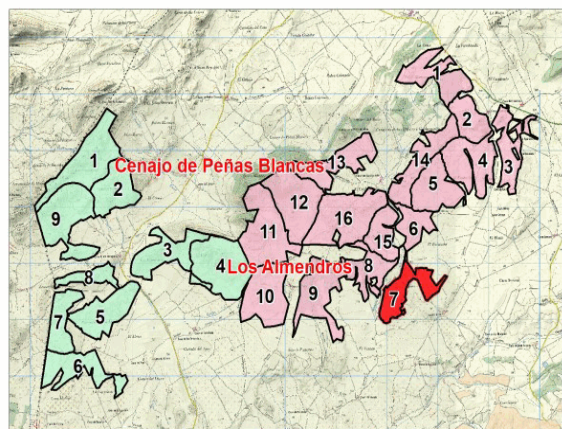
Cuartel: C

Cantón: 7

Lote: 8

L8_PTGF02

Localización



Fisiografía

Rango altitudinal (m.s.n.m.)

Mínima:	763,12
Máxima:	802,87
Media:	783,66

Pendientes

0-15%
15-35%
Total

Sup. (ha)

45,85
6,22
52,07

Orientación

Indiferente
Solana
Umbria
Total

Sup. (ha)

6,38
17,41
28,27
52,07

Cabidas (ha)

Total	Inforestal	Forestal			
		Arbolada_densa	Arbolada_abierta	Desarbolada_matorral	Desarbolada_pastos
52,07	25,52		26,55		

Descripción de la masa

Cabidas arboladas (ha)

Mte. bravo	Latizal bajo (LB)	Latizal alto (LA)	Fustal bajo (FB)	Fustal medio (FM)	Fustal alto (FA)
2,24	12,88	7,62	1,16	0,00	0,00

Rodal	Tipos de masa	Superficie (ha)
7rf	Olea europaea REP	0,85
7la	Labor	19,75
7a	Latizal densidad baja P. halepensis	25,70
7ta	Terrenos agrícolas abandonados	1,77
7ca	Cultivo de secano	4,00

Existencias (de la cabida arbolada)

N (pies/ha)	G (m2/ha)	dg (cm)	VCC (m3/ha)	VCCT (m3)	IV (m3/ha/año)	IVT (m3/año)
229,72	6,17	16,54	19,14	491,76	0,54	13,98

Regeneración de futuro

Ausente

Estado fitosanitario

Grado

Tipo de daño

Sotobosque

Matorral dominado por Rosmarinus officinalis y gran abundancia de Stipa tenacissima. Zonas con pedregosidad elevada.

Sotobosque (cobertura)

Abundante

CUP: 107 Monte: Cenajo de Peñas Blancas
Cuartel: C Cantón: 7

Lote: 8 L8_PTGF02

Tratamientos selvícolas realizados

Tratamientos selvícolas necesarios

Tratamientos principales No se contemplan

Tratamientos intermedios o culturales

Rodal Tratamientos culturales

Objetivos de gestión Regeneración en el Plan Especial: NO

CUP: 107

Monte: Cenajo de Peñas Blancas

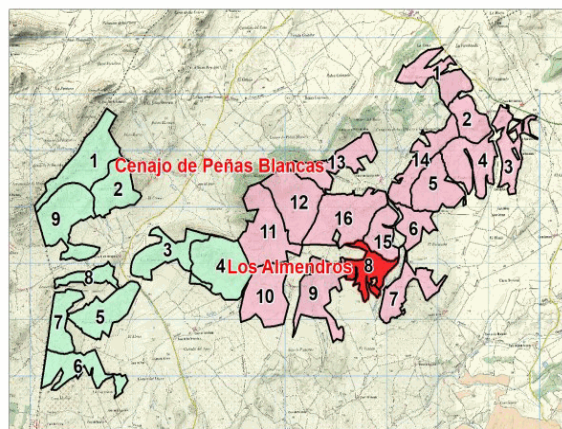
Cuartel: B

Cantón: 8

Lote: 8

L8_PTGF02

Localización



Fisiografía

Rango altitudinal (m.s.n.m.)

Mínima:	768,62
Máxima:	820,80
Media:	790,94

Pendientes

0-15%
15-35%
Total

Sup. (ha)

48,80
0,00
48,80

Orientación

Indiferente
Solana
Umbría
Total

Sup. (ha)

1,87
46,12
0,81
48,80

Cabidas (ha)

Total	Inforestal	Forestal			
		Arbolada_densa	Arbolada_abierta	Desarbolada_matorral	Desarbolada_pastos
48,80	7,28		41,52		

Descripción de la masa

Cabidas arboladas (ha)

Mte. bravo	Latizal bajo (LB)	Latizal alto (LA)	Fustal bajo (FB)	Fustal medio (FM)	Fustal alto (FA)
6,26	26,75	6,63	0,90	0,10	0,00

Rodal	Tipos de masa	Superficie (ha)
8vi	Viñedo	0,17
8la	Labor	7,12
8a	Latizal densidad baja P. halepensis	41,52

Existencias (de la cabida arbolada)

N (pies/ha)	G (m2/ha)	dg (cm)	VCC (m3/ha)	VCCT (m3)	IV (m3/ha/año)	IVT (m3/año)
282,13	5,88	15,18	18,71	776,84	0,54	22,41

Regeneración de futuro

Ausente

Estado fitosanitario

Grado

Sotobosque

Matorral dominado por Rosmarinus officinalis y gran abundancia de Stipa tenacissima. Zonas con pedregosidad elevada.

Tipo de daño

Sotobosque (cobertura)

Abundante

CUP: 107 Monte: Cenajo de Peñas Blancas
Cuartel: B Cantón: 8

Lote: 8 L8_PTGF02

Tratamientos selvícolas realizados

Tratamientos selvícolas necesarios

Tratamientos principales No se contemplan

Tratamientos intermedios o culturales

Rodal Tratamientos culturales

Objetivos de gestión Regeneración en el Plan Especial: NO

CUP: 107

Monte: Cenajo de Peñas Blancas

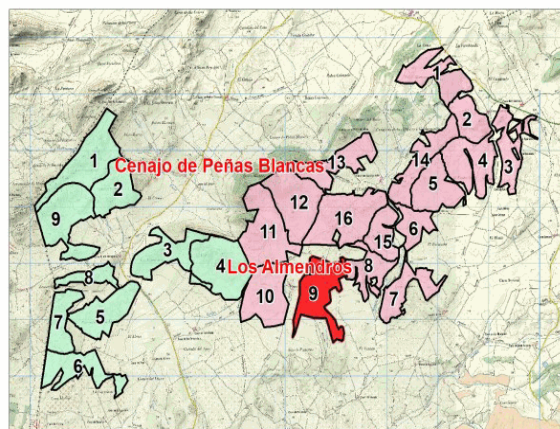
Cuartel: B

Cantón: 9

Lote: 8

L8_PTGF02

Localización



Fisiografía

Rango altitudinal (m.s.n.m.)

Mínima:	756,73
Máxima:	812,84
Media:	781,17

Pendientes

0-15%
15-35%
Total

Sup. (ha)

76,82
1,53
78,35

Orientación

Indiferente
Solana
Umbría
Total

Sup. (ha)

10,20
62,79
5,35
78,35

Cabidas (ha)

Total	Inforestal	Forestal			
		Arbolada_densa	Arbolada_abierta	Desarbolada_matorral	Desarbolada_pastos
78,35	22,72		55,63		

Descripción de la masa

Cabidas arboladas (ha)

Mte. bravo	Latizal bajo (LB)	Latizal alto (LA)	Fustal bajo (FB)	Fustal medio (FM)	Fustal alto (FA)
1,82	38,57	10,60	0,89	0,08	0,00

Rodal	Tipos de masa	Superficie (ha)
9ca	Cultivo de secano	1,93
9la	Labor	19,83
9vi	Viñedo	0,90
9a	Latizal densidad baja P. halepensis	52,39
9ed	Edificación	0,06
9rf	Olea europaea REP	3,24

Existencias (de la cabida arbolada)

N (pies/ha)	G (m2/ha)	dg (cm)	VCC (m3/ha)	VCCT (m3)	IV (m3/ha/año)	IVT (m3/año)
312,72	6,78	15,83	21,52	1.127,41	0,64	33,54

Regeneración de futuro

Ausente

Estado fitosanitario

Grado

Sotobosque

Matorral dominado por Rosmarinus officinalis y gran abundancia de Stipa tenacissima. Zonas con pedregosidad elevada.

Tipo de daño

Sotobosque (cobertura)

Abundante

CUP: 107 Monte: Cenajo de Peñas Blancas
Cuartel: B Cantón: 9

Lote: 8 L8_PTGF02

Tratamientos selvícolas realizados

Tratamientos selvícolas necesarios

Tratamientos principales No se contemplan

Tratamientos intermedios o culturales

Rodal Tratamientos culturales

Objetivos de gestión Regeneración en el Plan Especial: NO

CUP: 107

Monte: Cenajo de Peñas Blancas

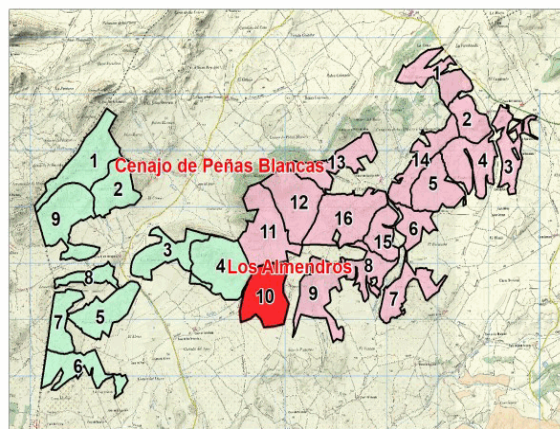
Cuartel: B

Cantón: 10

Lote: 8

L8_PTGF02

Localización



Fisiografía

Rango altitudinal (m.s.n.m.)

Mínima:	744,91
Máxima:	801,80
Media:	769,43

Pendientes

0-15%
15-35%
Total

Sup. (ha)

78,52
2,69
81,21

Orientación

Indiferente
Solana
Umbría
Total

Sup. (ha)

7,75
61,61
11,84
81,21

Cabidas (ha)

Total	Inforestal	Forestal			
		Arbolada_densa	Arbolada_abierta	Desarbolada_matorral	Desarbolada_pastos
81,21	31,76		49,45		

Descripción de la masa

Cabidas arboladas (ha)

Mte. bravo	Latizal bajo (LB)	Latizal alto (LA)	Fustal bajo (FB)	Fustal medio (FM)	Fustal alto (FA)
4,23	30,81	12,76	0,80	0,03	0,00

Rodal	Tipos de masa	Superficie (ha)
10la	Labor	20,77
10a	Latizal densidad baja P. halepensis	49,45
10ta	Terrenos agrícolas abandonados	0,47
10vi	Viñedo	10,51

Existencias (de la cabida arbolada)

N (pies/ha)	G (m2/ha)	dg (cm)	VCC (m3/ha)	VCCT (m3)	IV (m3/ha/año)	IVT (m3/año)
240,44	5,60	15,95	17,64	872,33	0,52	25,86

Regeneración de futuro

Ausente

Estado fitosanitario

Grado

Tipo de daño

Sotobosque

Matorral dominado por Rosmarinus officinalis y gran abundancia de Stipa tenacissima. Zonas con pedregosidad elevada.

Sotobosque (cobertura)

Abundante

CUP: 107 Monte: Cenajo de Peñas Blancas
Cuartel: B Cantón: 10

Lote: 8 L8_PTGF02

Tratamientos selvícolas realizados

Tratamientos selvícolas necesarios

Tratamientos principales No se contemplan

Tratamientos intermedios o culturales

Rodal Tratamientos culturales

Objetivos de gestión Regeneración en el Plan Especial: NO

CUP: 107

Monte: Cenajo de Peñas Blancas

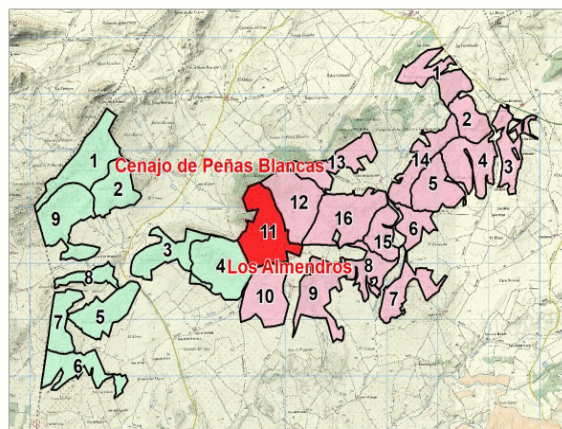
Cuartel: B

Cantón: 11

Lote: 8

L8_PTGF02

Localización



Fisiografía

Rango altitudinal (m.s.n.m.)

Mínima:	769,51
Máxima:	955,75
Media:	824,78

Pendientes

Pendientes	Sup. (ha)
0-15%	63,10
15-35%	35,50
35-45%	2,37
45-55%	1,03
>55%	1,42
Total	103,43

Orientación

Orientación	Sup. (ha)
Indiferente	4,84
Solana	91,58
Umbría	7,01
Total	103,43

Cabidas (ha)

Total	Inforestal	Forestal			
		Arbolada_densa	Arbolada_abierta	Desarbolada_matorral	Desarbolada_pastos
103,43	32,26		64,82		6,35

Descripción de la masa

Cabidas arboladas (ha)

Mte. bravo	Latizal bajo (LB)	Latizal alto (LA)	Fustal bajo (FB)	Fustal medio (FM)	Fustal alto (FA)
6,85	42,55	13,08	1,06	0,04	0,00

Rodal	Tipos de masa	Superficie (ha)
11ca	Cultivo de secano	1,04
11la	Labor	12,98
11a	Pastizal con monte bravo disperso P. halepensis	6,35
11b	Latizal densidad baja P. halepensis	64,82
11vi	Viñedo	18,24

Existencias (de la cabida arbolada)

N (pies/ha)	G (m2/ha)	dg (cm)	VCC (m3/ha)	VCCT (m3)	IV (m3/ha/año)	IVT (m3/año)
256,02	5,63	15,55	17,83	1.155,89	0,52	33,90

Regeneración de futuro

Ausente

Estado fitosanitario

Grado

Tipo de daño

Sotobosque

Matorral dominado por Rosmarinus officinalis y gran abundancia de Stipa tenacissima. Zonas con pedregosidad elevada.

Sotobosque (cobertura)

Abundante

CUP: 107 Monte: Cenajo de Peñas Blancas
Cuartel: B Cantón: 11

Lote: 8 L8_PTGF02

Tratamientos selvícolas realizados

Tratamientos selvícolas necesarios

Tratamientos principales No se contemplan

Tratamientos intermedios o culturales

Rodal Tratamientos culturales

Objetivos de gestión Regeneración en el Plan Especial: NO

CUP: 107

Monte: Cenajo de Peñas Blancas

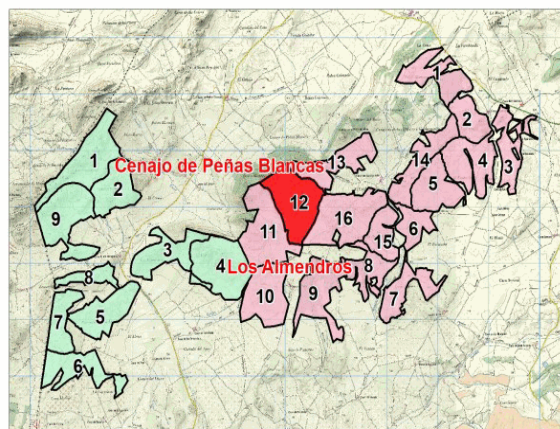
Cuartel: B

Cantón: 12

Lote: 8

L8_PTGF02

Localización



Fisiografía

Rango altitudinal (m.s.n.m.)

Mínima:	806,42
Máxima:	955,99
Media:	852,33

Pendientes

Pendientes	Sup. (ha)
0-15%	57,80
15-35%	24,83
35-45%	4,72
45-55%	3,55
>55%	2,31
Total	93,22

Orientación

Orientación	Sup. (ha)
Indiferente	9,41
Solana	73,33
Umbría	10,48
Total	93,22

Cabidas (ha)

Total	Inforestal	Forestal			
		Arbolada_densa	Arbolada_abierta	Desarbolada_matorral	Desarbolada_pastos
93,22	5,96	8,64	78,63		

Descripción de la masa

Cabidas arboladas (ha)

Mte. bravo	Latizal bajo (LB)	Latizal alto (LA)	Fustal bajo (FB)	Fustal medio (FM)	Fustal alto (FA)
17,96	59,84	8,66	0,47	0,00	0,00

Rodal	Tipos de masa	Superficie (ha)
12la	Labor	2,17
12a	Latizal densidad media P. halepensis	8,64
12b	Latizal densidad baja P. halepensis	78,63
12vi	Viñedo	3,79

Existencias (de la cabida arbolada)

N (pies/ha)	G (m2/ha)	dg (cm)	VCC (m3/ha)	VCCT (m3)	IV (m3/ha/año)	IVT (m3/año)
320,64	6,34	14,31	20,29	1.771,03	0,57	49,61

Regeneración de futuro

Ausente

Estado fitosanitario

Grado

Tipo de daño

Sotobosque

Matorral dominado por Rosmarinus officinalis y gran abundancia de Stipa tenacissima. Zonas con pedregosidad elevada.

Sotobosque (cobertura)

Abundante

CUP: 107 Monte: Cenajo de Peñas Blancas
Cuartel: B Cantón: 12

Lote: 8 L8_PTGF02

Tratamientos selvícolas realizados

Tratamientos selvícolas necesarios

Tratamientos principales No se contemplan

Tratamientos intermedios o culturales

Rodal Tratamientos culturales

Objetivos de gestión Regeneración en el Plan Especial: NO

CUP: 107

Monte: Cenajo de Peñas Blancas

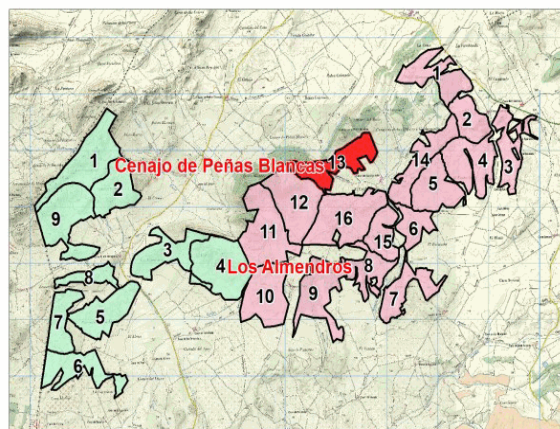
Cuartel: B

Cantón: 13

Lote: 8

L8_PTGF02

Localización



Fisiografía

Rango altitudinal (m.s.n.m.)

Mínima:	836,98
Máxima:	951,64
Media:	859,64

Pendientes

Pendientes	Sup. (ha)
0-15%	55,51
15-35%	7,60
35-45%	1,49
45-55%	0,10
>55%	0,08
Total	64,77

Orientación

Orientación	Sup. (ha)
Indiferente	7,93
Solana	48,76
Umbría	8,08
Total	64,77

Cabidas (ha)

Total	Inforestal	Forestal			
		Arbolada_densa	Arbolada_abierta	Desarbolada_matorral	Desarbolada_pastos
64,77	27,24	1,76	34,50		1,26

Descripción de la masa

Cabidas arboladas (ha)

Mte. bravo	Latizal bajo (LB)	Latizal alto (LA)	Fustal bajo (FB)	Fustal medio (FM)	Fustal alto (FA)
5,17	23,56	6,20	0,96	0,00	0,00

Rodal	Tipos de masa	Superficie (ha)
13a	Pastizal	1,26
13ca	Cultivo de secano	0,55
13vi	Viñedo	3,91
13la	Labor	22,79
13c	Latizal densidad baja P. halepensis	34,50
13b	Latizal densidad media P. halepensis	1,76

Existencias (de la cabida arbolada)

N (pies/ha)	G (m2/ha)	dg (cm)	VCC (m3/ha)	VCCT (m3)	IV (m3/ha/año)	IVT (m3/año)
259,30	5,72	15,41	18,10	656,44	0,52	18,90

Regeneración de futuro

Ausente

Estado fitosanitario

Grado

Sotobosque

Matorral dominado por Rosmarinus officinalis y gran abundancia de Stipa tenacissima. Zonas con pedregosidad elevada.

Tipo de daño

Sotobosque (cobertura)

Abundante

CUP: 107 Monte: Cenajo de Peñas Blancas
Cuartel: B Cantón: 13

Lote: 8 L8_PTGF02

Tratamientos selvícolas realizados

Tratamientos selvícolas necesarios

Tratamientos principales No se contemplan

Tratamientos intermedios o culturales

Rodal Tratamientos culturales

13b Clara/Poda baja

Objetivos de gestión Regeneración en el Plan Especial: NO

CUP: 107

Monte: Cenajo de Peñas Blancas

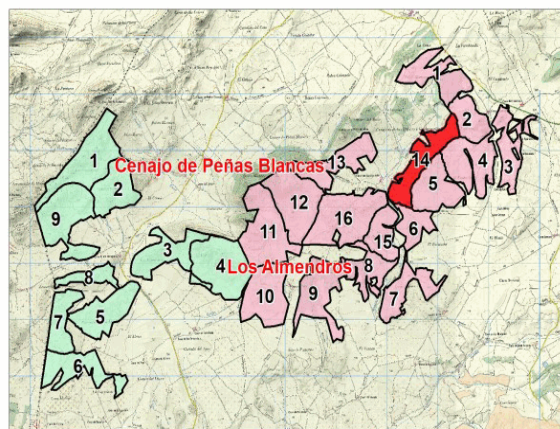
Cuartel: C

Cantón: 14

Lote: 8

L8_PTGF02

Localización



Fisiografía

Rango altitudinal (m.s.n.m.)

Mínima:	807,68
Máxima:	876,70
Media:	845,76

Pendientes

0-15%
15-35%
Total

Sup. (ha)

51,00
13,97
64,97

Orientación

Indiferente
Solana
Umbria
Total

Sup. (ha)

8,24
36,26
20,47
64,97

Cabidas (ha)

Total	Inforestal	Forestal			
		Arbolada_densa	Arbolada_abierta	Desarbolada_matorral	Desarbolada_pastos
64,97	7,82		57,16		

Descripción de la masa

Cabidas arboladas (ha)

Mte. bravo	Latizal bajo (LB)	Latizal alto (LA)	Fustal bajo (FB)	Fustal medio (FM)	Fustal alto (FA)
14,72	31,71	7,89	1,21	0,11	0,00

Rodal	Tipos de masa	Superficie (ha)
14vi	Viñedo	0,55
14a	Latizal densidad baja P. halepensis	57,16
14la	Labor	7,26

Existencias (de la cabida arbolada)

N (pies/ha)	G (m2/ha)	dg (cm)	VCC (m3/ha)	VCCT (m3)	IV (m3/ha/año)	IVT (m3/año)
261,86	5,33	14,53	16,99	971,00	0,47	26,99

Regeneración de futuro

Ausente

Estado fitosanitario

Grado

Sotobosque

Matorral dominado por Rosmarinus officinalis y gran abundancia de Stipa tenacissima. Zonas con pedregosidad elevada.

Tipo de daño

Sotobosque (cobertura)

Abundante

CUP: 107 Monte: Cenajo de Peñas Blancas
Cuartel: C Cantón: 14

Lote: 8 L8_PTGF02

Tratamientos selvícolas realizados

Tratamientos selvícolas necesarios

Tratamientos principales No se contemplan

Tratamientos intermedios o culturales

Rodal Tratamientos culturales

Objetivos de gestión Regeneración en el Plan Especial: NO

CUP: 107

Monte: Cenajo de Peñas Blancas

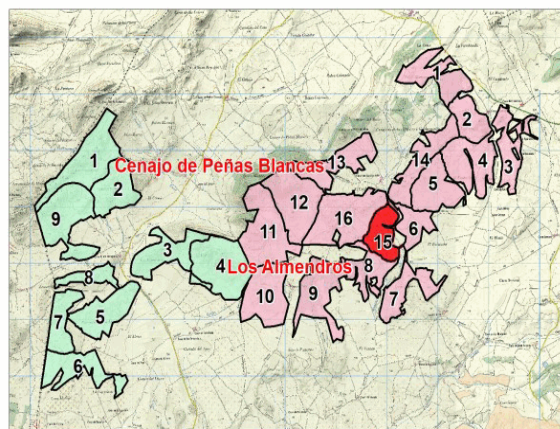
Cuartel: B

Cantón: 15

Lote: 8

L8_PTGF02

Localización



Fisiografía

Rango altitudinal (m.s.n.m.)

Mínima:	789,40
Máxima:	830,43
Media:	803,76

Pendientes

0-15%	39,60
15-35%	4,18
Total	43,78

Sup. (ha)

Orientación

Sup. (ha)

Indiferente	5,64
Solana	28,41
Umbría	9,73
Total	43,78

Cabidas (ha)

Total	Inforestal	Forestal			
		Arbolada_densa	Arbolada_abierta	Desarbolada_matorral	Desarbolada_pastos
43,78	5,76		38,02		

Descripción de la masa

Cabidas arboladas (ha)

Mte. bravo	Latizal bajo (LB)	Latizal alto (LA)	Fustal bajo (FB)	Fustal medio (FM)	Fustal alto (FA)
8,79	22,23	6,09	0,53	0,00	0,00

Rodal	Tipos de masa	Superficie (ha)
15vi	Viñedo	1,02
15la	Labor	4,73
15a	Latizal densidad baja P. halepensis	35,77
15b	Monte bravo densidad baja P. halepensis	2,25

Existencias (de la cabida arbolada)

N (pies/ha)	G (m2/ha)	dg (cm)	VCC (m3/ha)	VCCT (m3)	IV (m3/ha/año)	IVT (m3/año)
291,72	6,08	14,59	19,34	735,37	0,54	20,47

Regeneración de futuro

Estado fitosanitario

Sotobosque

Ausente

Grado

Matorral dominado por Rosmarinus officinalis y gran abundancia de Stipa tenacissima. Zonas con pedregosidad elevada.

Tipo de daño

Sotobosque (cobertura)

Abundante

CUP: 107 Monte: Cenajo de Peñas Blancas
Cuartel: B Cantón: 15

Lote: 8 L8_PTGF02

Tratamientos selvícolas realizados

Tratamientos selvícolas necesarios

Tratamientos principales No se contemplan

Tratamientos intermedios o culturales

Rodal Tratamientos culturales

Objetivos de gestión Regeneración en el Plan Especial: NO

CUP: 107

Monte: Cenajo de Peñas Blancas

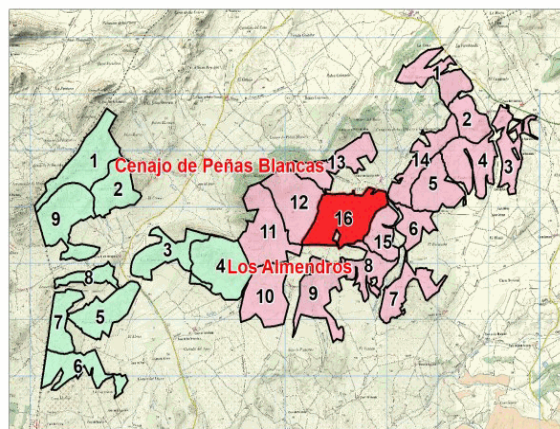
Cuartel: B

Cantón: 16

Lote: 8

L8_PTGF02

Localización



Fisiografía

Rango altitudinal (m.s.n.m.)

Mínima:	804,29
Máxima:	870,92
Media:	834,25

Pendientes

0-15%
15-35%
35-45%
Total

Sup. (ha)

84,47
21,79
0,50
106,77

Orientación

Indiferente
Solana
Umbría
Total

Sup. (ha)

10,17
68,12
28,48
106,77

Cabidas (ha)

Total	Inforestal	Forestal			
		Arbolada_densa	Arbolada_abierta	Desarbolada_matorral	Desarbolada_pastos
106,77	20,04		71,53		15,20

Descripción de la masa

Cabidas arboladas (ha)

Mte. bravo	Latizal bajo (LB)	Latizal alto (LA)	Fustal bajo (FB)	Fustal medio (FM)	Fustal alto (FA)
26,18	37,87	5,80	0,96	0,01	0,00

Rodal	Tipos de masa	Superficie (ha)
16ca	Cultivo de secano	0,51
16la	Labor	6,41
16vi	Viñedo	13,12
16b	Latizal densidad baja P. halepensis	15,16
16c	Monte bravo densidad baja P. halepensis	56,37
16a	Pastizal con fustal disperso P. halepensis	15,20

Existencias (de la cabida arbolada)

N (pies/ha)	G (m2/ha)	dg (cm)	VCC (m3/ha)	VCCT (m3)	IV (m3/ha/año)	IVT (m3/año)
313,24	5,58	13,49	18,03	1.289,61	0,48	34,33

Regeneración de futuro

Ausente

Estado fitosanitario

Grado

Sotobosque

Matorral dominado por Rosmarinus officinalis y gran abundancia de Stipa tenacissima. Zonas con pedregosidad elevada.

Tipo de daño

Sotobosque (cobertura)

Abundante

CUP: 107 Monte: Cenajo de Peñas Blancas
Cuartel: B Cantón: 16

Lote: 8 L8_PTGF02

Tratamientos selvícolas realizados

Tratamientos selvícolas necesarios

Tratamientos principales No se contemplan

Tratamientos intermedios o culturales

Rodal Tratamientos culturales

Objetivos de gestión Regeneración en el Plan Especial: NO

Anejo 5 Plan de cortas

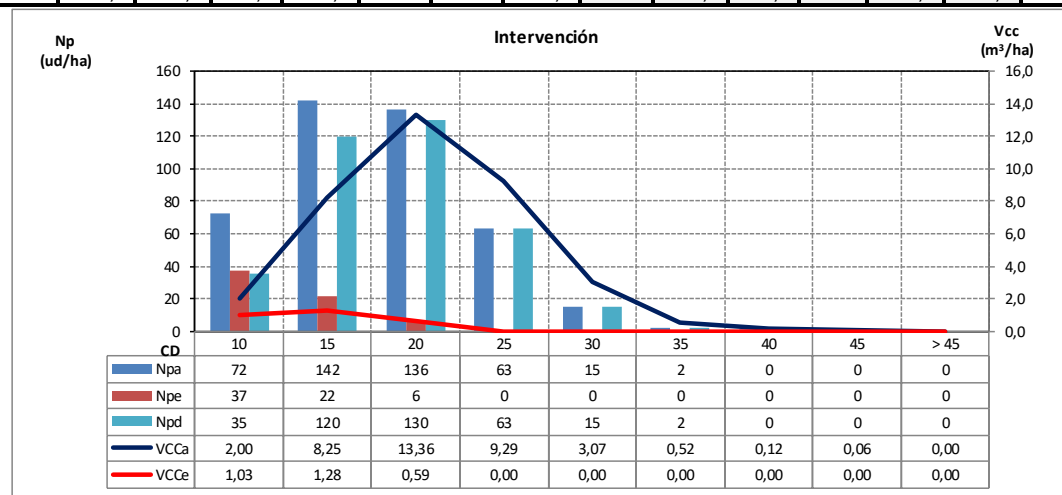


Anejo 5 Cortas

UTGF Cuartel	UTGS Cantón		Masa antes de la intervención								Tratamiento propuesto						Masa después de la intervención					Porcentaje de árboles extraídos (%)
			Npa (ud/ha)	Dga (cm)	Ga (m2/ha)	VCCa (m3/ha)	vi (m³/ud)	NpTa (ud)	GaT (m2)	VcTa (m³)	Npe (ud/ha)	Ge (m2/ha)	VCCe (m3/ha)	NpeT (ud/ha)	VeT (m³)	BeT (T)	Npd (ud/ha)	Gd (m2/ha)	VCCd (m3/ha)	NpdT (ud)	VcdT (m³)	
B	12	CD																				
		10	72	10,00	0,57	2,00	0,03	624,00	4,90	17,31	37	0,29	1,03	320	8,87	6,56	35	0,28	0,98	304	8,44	51,23
		15	142	15,00	2,51	8,25	0,06	1228,83	21,72	71,26	22	0,39	1,28	190	11,02	8,16	120	2,12	6,97	1.039	60,24	15,47
		20	136	20,00	4,29	13,36	0,10	1179,17	37,04	115,40	6	0,19	0,59	52	5,07	3,75	130	4,10	12,77	1.127	110,32	4,40
		25	63	25,00	3,11	9,29	0,15	546,56	26,83	80,27	0	0,00	0,00	0	0,00	0,00	63	3,11	9,29	547	80,27	0,00
		30	15	30,00	1,06	3,07	0,20	129,81	9,18	26,56	0	0,00	0,00	0	0,00	0,00	15	1,06	3,07	130	26,56	0,00
		35	2	35,00	0,18	0,52	0,27	16,61	1,60	4,50	0	0,00	0,00	0	0,00	0,00	2	0,18	0,52	17	4,50	0,00
		40	0	40,00	0,04	0,12	0,35	3,07	0,39	1,06	0	0,00	0,00	0	0,00	0,00	0	0,04	0,12	3	1,06	0,00
		45	0	45,00	0,02	0,06	0,43	1,26	0,20	0,54	0	0,00	0,00	0	0,00	0,00	0	0,02	0,06	1	0,54	0,00
		> 45	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0,00	0,00	0	0,00	0,00	0	0,00	0,00	0	0,00	0,00
Total	432	18,65	11,79	36,68	0,08	3.729	102	316,88	65	0,87	2,89	562	24,96	18,47	367	10,92	33,79	3.168	291,92	15,06		

Superficie 8,6 Ha

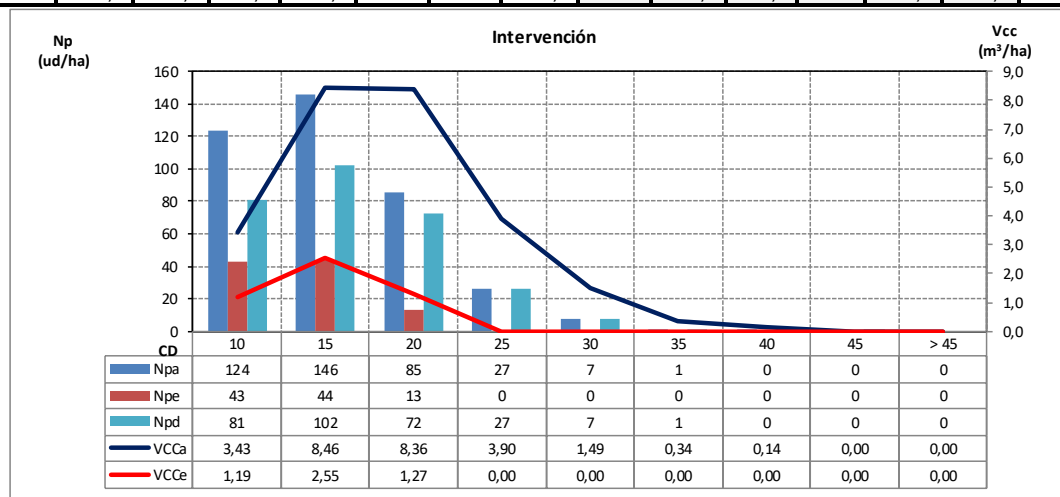
Npe/Npa	15%
Ge/Ga	7%
dge/dga	70%
Ve/Va	8%
vie/via	52%



UTGF Cuartel	UTGS Cantón	CD	Masa antes de la intervención								Tratamiento propuesto						Masa después de la intervención					Porcentaje de árboles extraídos (%)
			Npa (ud/ha)	Dga (cm)	Ga (m2/ha)	VCCa (m3/ha)	vi (m³/ud)	NpTa (ud)	GaT (m2)	VcTa (m³)	Npe (ud/ha)	Ge (m2/ha)	VCCe (m3/ha)	NpeT (ud/ha)	VeT (m³)	BeT (T)	Npd (ud/ha)	Gd (m2/ha)	VCCd (m3/ha)	NpdT (ud)	VcdT (m³)	
B	13	10	124	10,00	0,97	3,43	0,03	217,62	1,71	6,04	43	0,34	1,19	76	2,10	1,55	81	0,63	2,24	142	3,94	34,78
		15	146	15,00	2,58	8,46	0,06	256,78	4,54	14,89	44	0,78	2,55	77	4,49	3,32	102	1,80	5,91	179	10,40	30,16
		20	85	20,00	2,68	8,36	0,10	150,34	4,72	14,71	13	0,41	1,27	23	2,24	1,66	72	2,28	7,09	127	12,47	15,22
		25	27	25,00	1,30	3,90	0,15	46,76	2,30	6,87	0	0,00	0,00	0	0,00	0,00	27	1,30	3,90	47	6,87	0,00
		30	7	30,00	0,52	1,49	0,20	12,86	0,91	2,63	0	0,00	0,00	0	0,00	0,00	7	0,52	1,49	13	2,63	0,00
		35	1	35,00	0,12	0,34	0,27	2,22	0,21	0,60	0	0,00	0,00	0	0,00	0,00	1	0,12	0,34	2	0,60	0,00
		40	0	40,00	0,05	0,14	0,35	0,74	0,09	0,25	0	0,00	0,00	0	0,00	0,00	0	0,05	0,14	1	0,25	0,00
		45	0	45,00	0,00	0,00	0,43	0,00	0,00	0,00	0	0,00	0,00	0	0,00	0,00	0	0,00	0,00	0	0,00	0,00
		> 45	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0,00	0,00	0	0,00	0,00	0	0,00	0,00	0	0,00	0,00
		Total	391	16,38	8,23	26,13	0,07	687	14	45,99	100	1,52	5,02	176	8,83	6,53	291	6,70	21,12	511	37,16	25,61

Superficie 1,8 Ha

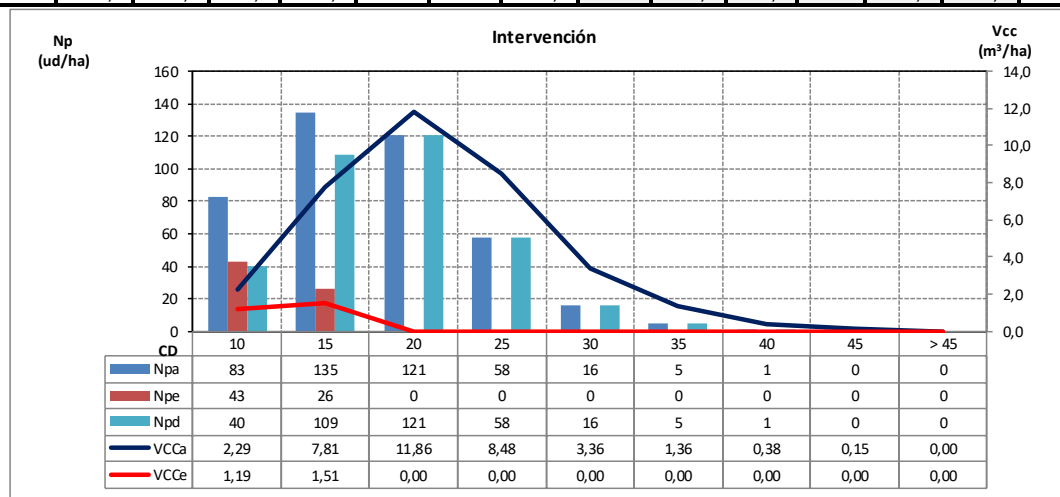
Npe/Npa	26%
Ge/Ga	19%
dge/dga	85%
Ve/Va	19%
vie/via	75%



UTGF Cuartel	UTGS Cantón	CD	Masa antes de la intervención							Tratamiento propuesto						Masa después de la intervención					Porcentaje de árboles extraídos (%)	
			Npa (ud/ha)	Dga (cm)	Ga (m2/ha)	VCCa (m3/ha)	vi (m³/ud)	NpTa (ud)	GaT (m2)	VcTa (m³)	Npe (ud/ha)	Ge (m2/ha)	VCCe (m3/ha)	NpeT (ud/ha)	VeT (m³)	BeT (T)	Npd (ud/ha)	Gd (m2/ha)	VCCd (m3/ha)	NpdT (ud)		VcdT (m³)
C	2	10	83	10,00	0,65	2,29	0,03	255,42	2,01	7,08	43	0,34	1,19	133	3,69	2,73	40	0,31	1,10	123	3,40	52,02
		15	135	15,00	2,38	7,81	0,06	416,02	7,35	24,13	26	0,46	1,51	80	4,66	3,45	109	1,92	6,30	336	19,47	19,31
		20	121	20,00	3,81	11,86	0,10	374,52	11,77	36,65	0	0,00	0,00	0	0,00	0,00	121	3,81	11,86	375	36,65	0,00
		25	58	25,00	2,83	8,48	0,15	178,38	8,76	26,20	0	0,00	0,00	0	0,00	0,00	58	2,83	8,48	178	26,20	0,00
		30	16	30,00	1,16	3,36	0,20	50,71	3,58	10,37	0	0,00	0,00	0	0,00	0,00	16	1,16	3,36	51	10,37	0,00
		35	5	35,00	0,48	1,36	0,27	15,53	1,49	4,21	0	0,00	0,00	0	0,00	0,00	5	0,48	1,36	16	4,21	0,00
		40	1	40,00	0,14	0,38	0,35	3,36	0,42	1,16	0	0,00	0,00	0	0,00	0,00	1	0,14	0,38	3	1,16	0,00
		45	0	45,00	0,06	0,15	0,43	1,08	0,17	0,46	0	0,00	0,00	0	0,00	0,00	0	0,06	0,15	1	0,46	0,00
		> 45	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0,00	0,00	0	0,00	0,00	0	0,00	0,00	0	0,00	0,00
		Total	419	18,70	11,51	35,68	0,09	1.295	36	110,26	69	0,80	2,70	213	8,34	6,17	350	10,71	32,98	1.082	101,92	16,46

Superficie 3,1 Ha

Npe/Npa	16%
Ge/Ga	7%
dge/dga	65%
Ve/Va	8%
vie/via	46%



Indicadores de Gestión Forestal



Indicador	Parámetro	Página/s	Documento	Descripción
CRITERIO 1: Mantenimiento y mejora adecuada de los recursos forestales y su contribución al Ciclo Global del Carbono				
Superficie	Superficie forestal	10, 11	Estado Legal	2,1. Pertenencia, situación administrativa y superficie
	Superficie arbolada	10, 11	Estado Legal	2,1. Pertenencia, situación administrativa y superficie
	Superficie no arbolada	10, 11	Estado Legal	2,1. Pertenencia, situación administrativa y superficie
	Superficie formaciones vegetales	17, 18	Estado Natural	3,5,1. Vegetación actual
Existencias de madera	Existencias	31	Estado Forestal	4.2.3 Existencias por UTGS. Especie y clase diamétrica
		32		4.2.4 Existencias por UTGF, especie y clase diamétrica
Estructura de la masa	Superficie arbolada por tipo de estructura	Anejo 4	Estado Forestal	4.2.2 Datos de inventario para las Unidades Básicas de Gestión. Fichas de Informe Selvícola
Fijación de carbono	Carbono fijado en la biomasa arbórea aérea	32	Estado Forestal	4.2.5 Carbono fijado por la biomasa forestal aérea
Legislación forestal	Requisitos legales aplicables en materia forestal	12	Estado Legal	2. Estado Legal
Información forestal	Información disponible	Dirección General de Desarrollo Rural y Forestal http://www.murcianatural.carm.es/		
		Consejería de Agricultura y Agua: http://www.carm.es/web/pagina?IDCONTENIDO=80&IDTIPO=140&RASTRO=c\$m22660		
		4º Inventario Forestal Nacional (IFN4)		
		Instituto Geográfico Nacional: http://www.ign.es/		
		Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medioambiente: http://www.magrama.gob.es/		
		Centro Regional de Estadística de Murcia: http://www.carm.es/econet/home.html		



Indicador	Parámetro	Página/s	Documento	Descripción
CRITERIO 2: Mantenimiento y mejora de la salud y vitalidad de los ecosistemas forestales				
Estado de la cubierta forestal	Identificación y extensión de daños, sus agentes causantes y grado de incidencia	23	Estado Natural	3.7.1 Enfermedades, plagas y daños en general sobre la vegetación del monte
		Anejo 4	Estado Forestal	4.2.2 Datos de inventario para las Unidades Básicas de Gestión. Fichas de Informe Selvícola
Medidas de prevención y corrección de daños en los montes	Medidas de prevención y corrección	23	Estado Natural	3.7.1 Enfermedades, plagas y daños en general sobre la vegetación del monte
		9	Antecedentes	1.2.3. Usos, servicios e inversiones del último periodo
		56	Plan especial	8.3.2. Plan de prevención o recuperación de daños abióticos o bióticos
Prevención y Defensa contra Incendios forestales	Medidas de prevención y defensa contra incendios	9	Antecedentes	1.2.3. Usos, servicios e inversiones del último periodo
		35, 36	Estado Forestal	4.4. Red viaria para la gestión forestal
		36	Estado Forestal	4.5. Infraestructuras de defensa contra incendios
		56	Plan especial	8.3.3. Plan de gestión de infraestructuras viarias
		57	Plan especial	8.3.6. Plan de gestión de infraestructuras de defensa contra incendios forestales
Actividad cinegética y ganadería extensiva	Planificación cinegética	21, 22, 23	Estado Natural	3.6. Fauna de interés para la gestión forestal



Indicador	Parámetro	Página/s	Documento	Descripción
CRITERIO 3: Mantenimiento y mejora de las funciones productivas de los montes (madera y otros productos forestales)				
Crecimiento y aprovechamientos madereros	Producción de madera y/o leñas: unidades	53	Plan Especial	8.2. Plan de usos y aprovechamientos
	Relación entre aprovechamiento y crecimiento de la madera o relación aprovechamiento/producción biológica	53	Plan Especial	8.2. Plan de usos y aprovechamientos
	Cantidad de productos madereros (madera y/o leña) comercializados	53	Plan Especial	8.2. Plan de usos y aprovechamientos
Productos forestales no madereros	Estimación de los productos forestales no madereros	53, 54	Plan Especial	8.2. Plan de usos y aprovechamientos
		9	Estado Legal	1.2.3. Usos, servicios e inversiones del último periodo
Servicios	Servicios comercializados	9	Estado Legal	1.2.3. Usos, servicios e inversiones del último periodo
Plan de gestión	Disponer de un plan de gestión vigente	12	Estado Legal	2.4. Figuras de carácter legal que afectan a la superficie del monte
Red viaria	Adecuación de la red viaria existente	35, 36	Estado Forestal	4.4. Red viaria para la gestión forestal



Indicador	Parámetro	Página/s	Documento	Descripción
CRITERIO 4: Mantenimiento, conservación y mejora apropiada de la diversidad biológica en los ecosistemas forestales				
Estimación de la biodiversidad	Hábitats forestales	18, 19, 20	Estado Natural	3.5.2. Hábitats de interés localizados en el monte
	Especies más significativas	17, 18	Estado Natural	3.5.1. Vegetación actual
		21, 22, 23	Estado Natural	3.6. Fauna de interés para la gestión forestal
Regeneración	Superficies en regeneración	17, 18	Estado Natural	3.5.1. Vegetación actual
		Anejo 4	Estado Forestal	4.2.2 Datos de inventario para las Unidades Básicas de Gestión. Fichas de Informe Selvícola
	Relación con lo previsto	44, 52	Plan General	7. Plan General
Grado de naturalidad	Espacios forestales naturales y seminaturales	10, 11	Estado Natural	3.5.1. Vegetación actual
Conservación de hábitats singulares	Identificación hábitats singulares	18, 19, 20	Estado Natural	3.5.2. Hábitats de interés localizados en el monte
Madera muerta	Necesidad de existencia de madera muerta en el monte	55, 56	Plan Especial	8.3.1. Plan de fomento selvícola
	Estimación	Anejo 4	Estado Forestal	4.2.2 Datos de inventario para las Unidades Básicas de Gestión. Fichas de Informe Selvícola
Material forestal de reproducción	No se aplica	55, 56	Plan Especial	8.3.1. Plan de fomento selvícola
Especies forestales amenazadas	Especies amenazadas presentes	21	Estado Natural	3.5.1. Vegetación actual
		21, 22, 23	Estado Natural	3.6. Fauna de interés para la gestión forestal
		50	Plan General	7. Plan General
Espacios forestales protegidos	No se aplica	12	Estado Legal	2.4. Figuras de carácter legal que afectan a la superficie del monte



Indicador	Parámetro	Página/s	Documento	Descripción
CRITERIO 5: Mantenimiento y mejora apropiada de la función protectora en la gestión de los montes				
Funciones de protección de los montes: suelo, agua y otras funciones del ecosistema	Identificación de las zonas potencialmente sensibles	17	Estado Natural	3.4. Erosión hídrica estimada
		9	Estado Legal	1.2.3. Usos, servicios e inversiones del último periodo
Montes protectores de infraestructuras de aplicación a zonas declaradas oficialmente como tal	Superficie M.U.P.	10, 11	Estado Legal	2.1. Pertenencia, situación administrativa y superficie
		9	Estado Legal	1.2.3. Usos, servicios e inversiones del último periodo

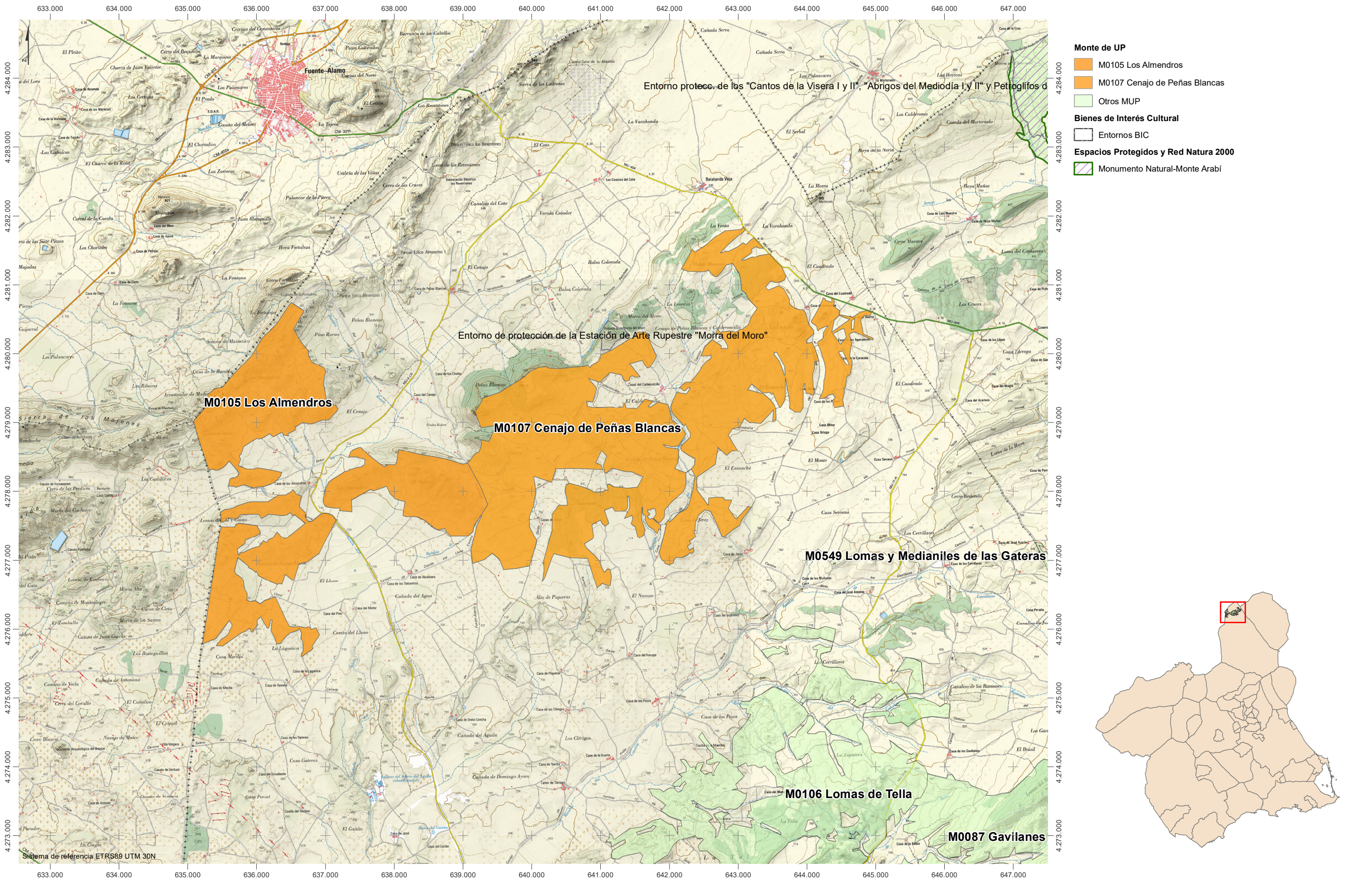


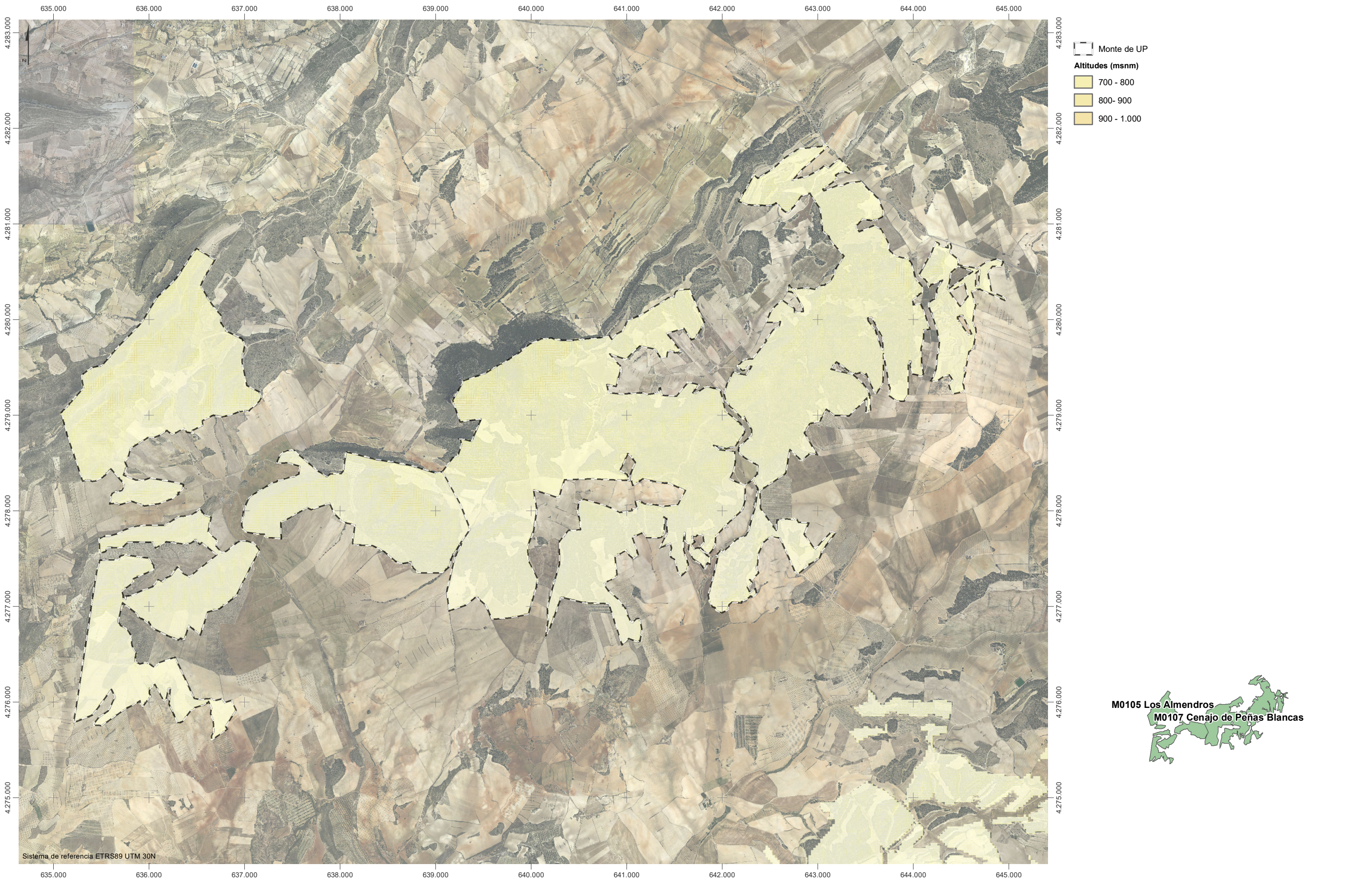
Indicador	Parámetro	Página/s	Documento	Descripción
CRITERIO 6: Mantenimiento de otras funciones y condiciones socioeconómicas				
Propiedad forestal	Tipología	10, 11	Estado Legal	2.1. Pertenencia, situación administrativa y superficie
	Tamaño	10, 11	Estado Legal	2.1. Pertenencia, situación administrativa y superficie
Beneficio neto	Cuantificación del beneficio neto	58, 59	Plan Especial	8.4. Balance económico
Inversiones en el monte	Descripción de inversiones y cuantificación	55, 56, 57, 58	Plan Especial	8.3. Plan de gestión, infraestructuras y fomento
Empleo en el sector forestal	Cuantificación de empleo directo	59	Plan Especial	8.5. Cuantificación de la creación de empleo directo por las actuaciones previstas en el Plan Especial
Seguridad y salud en el trabajo	N.º accidentes graves producidos	9	Antecedentes	1.2.4. Seguridad y salud en el trabajo
Valores recreativos	Áreas de recreo	9	Estado legal	1.2.3. Usos, servicios e inversiones del último periodo
		39, 40	Estado socioeconómico	5.1. Condiciones intrínsecas del monte
Valores culturales y espirituales	Valores culturales y espirituales identificados en el plan de gestión	9	Estado Legal	2.3. Ocupaciones y concesiones
		12	Estado Legal	2.4. Figuras de carácter legal que afectan a la superficie del monte
		13, 14	Estado Natural	3.2. Geología y edafología. Fisiografía
		10, 11	Estado Natural	3.5.1. Vegetación actual

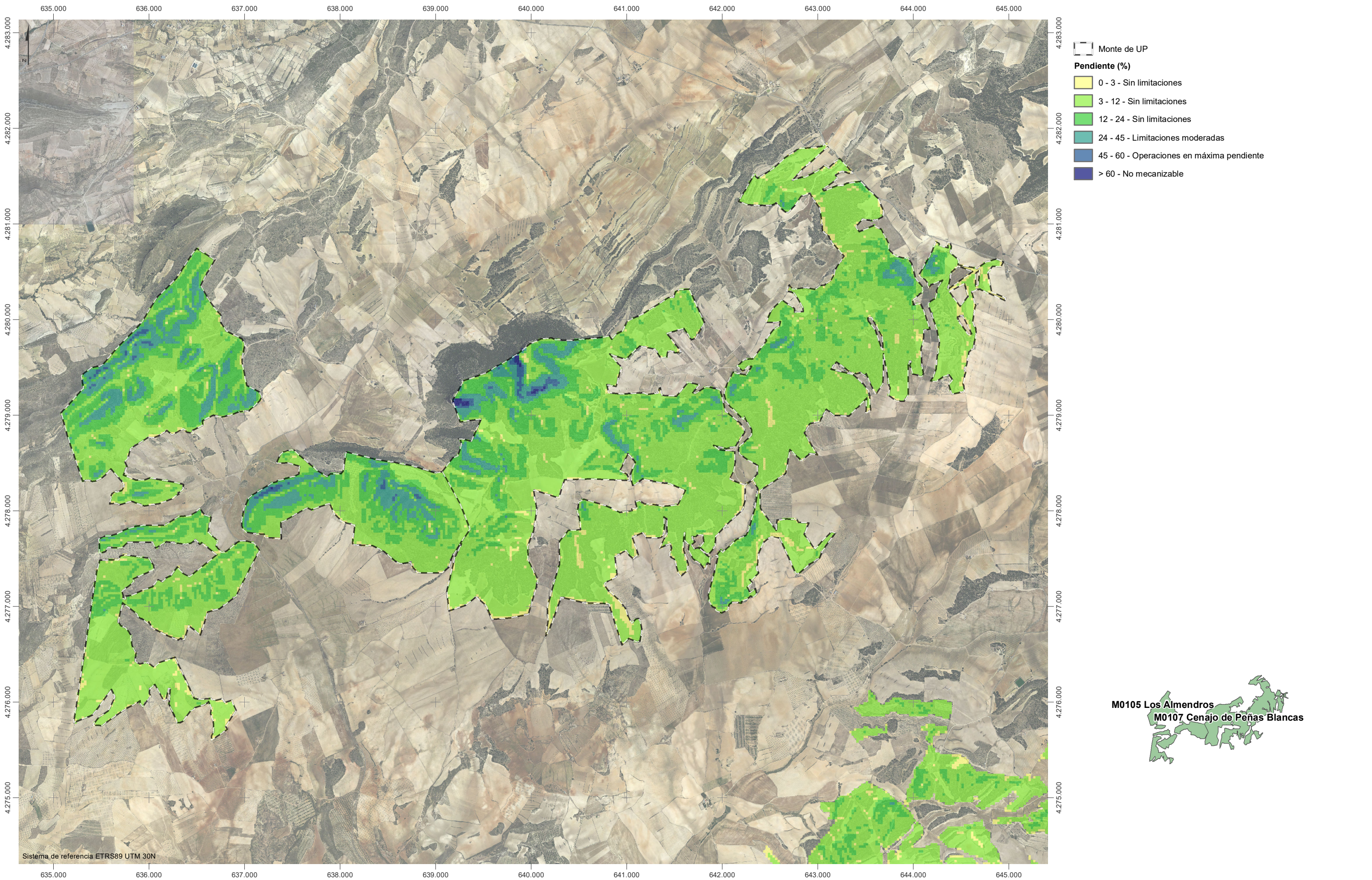


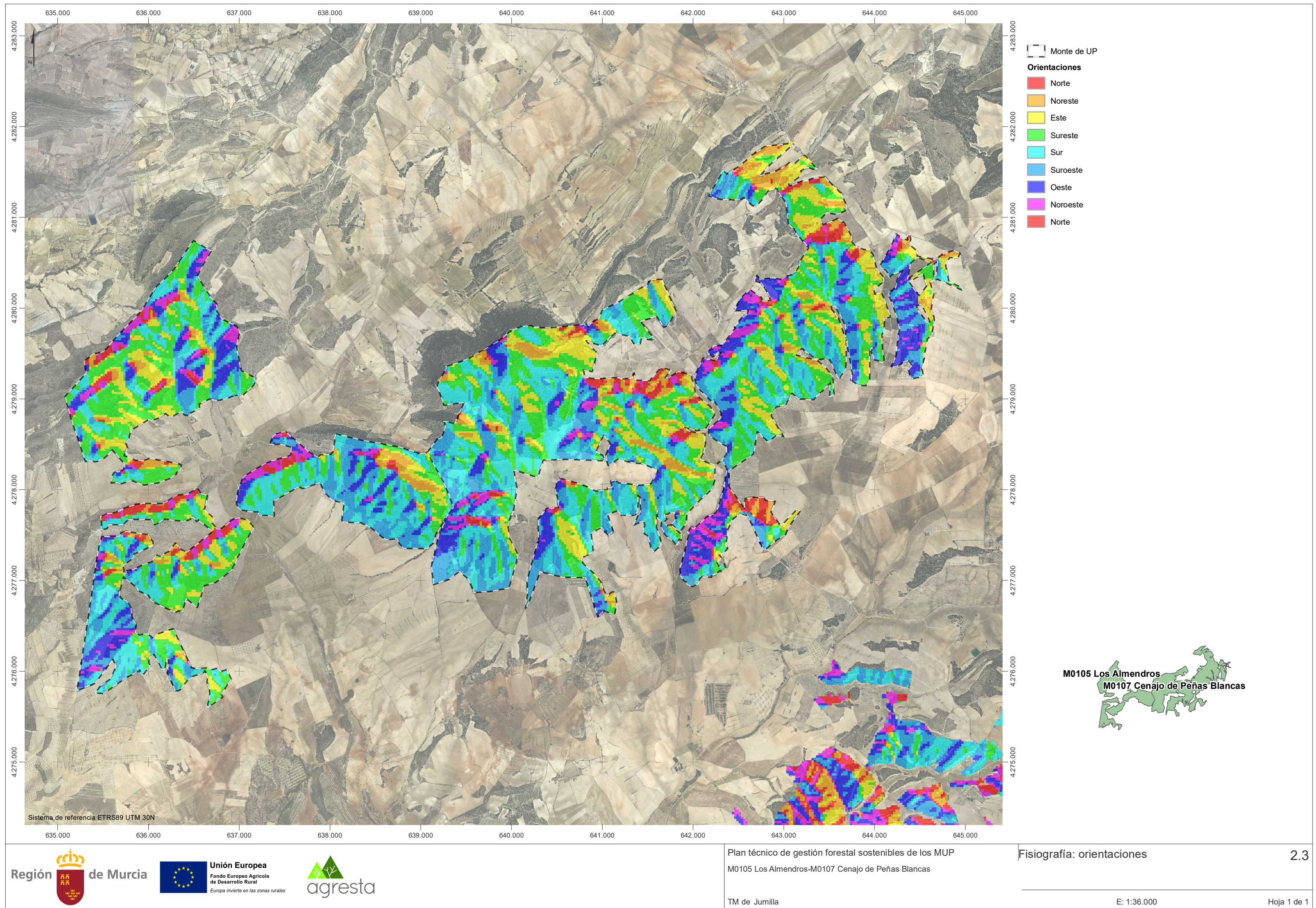
Cartografía

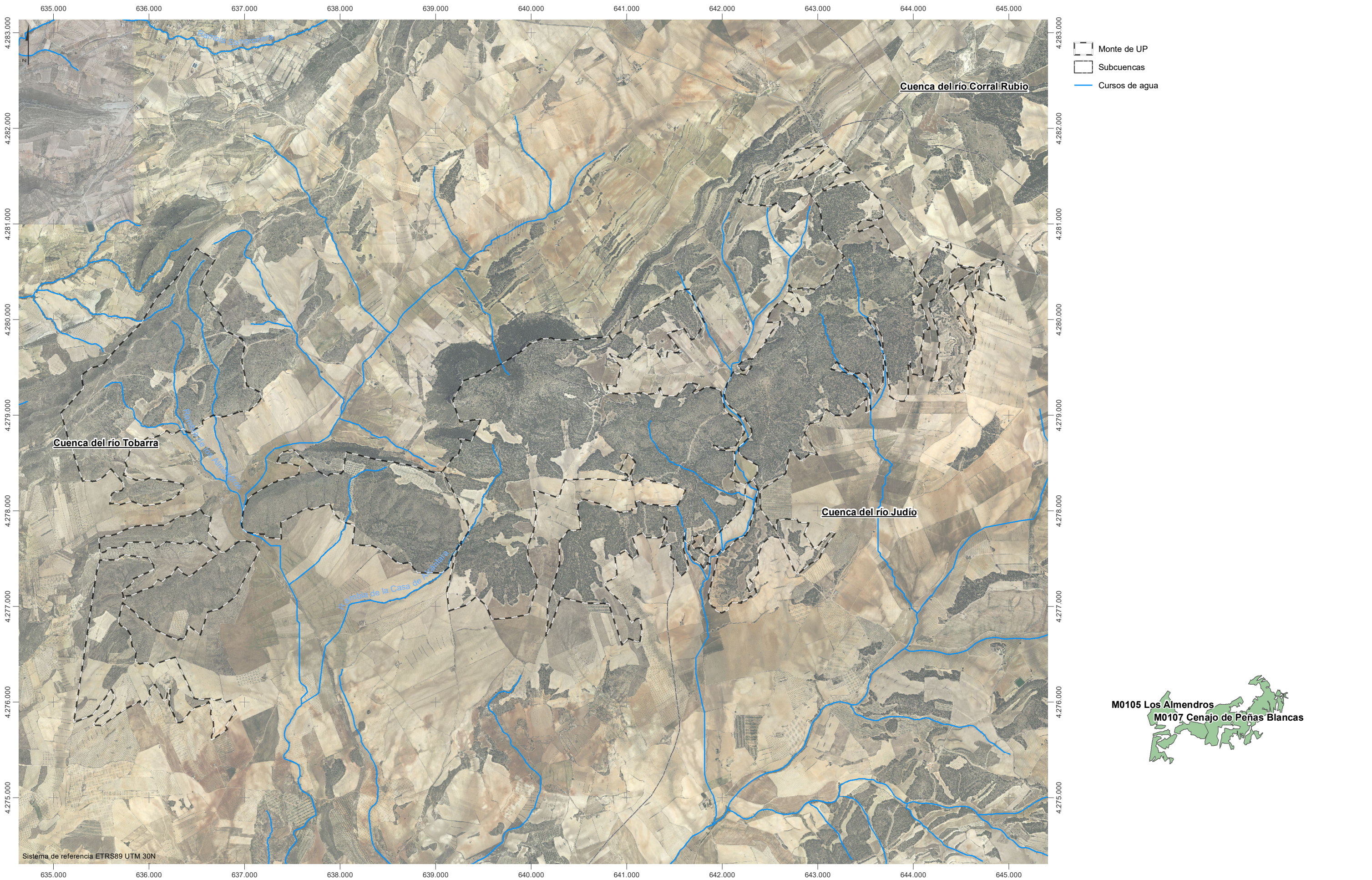


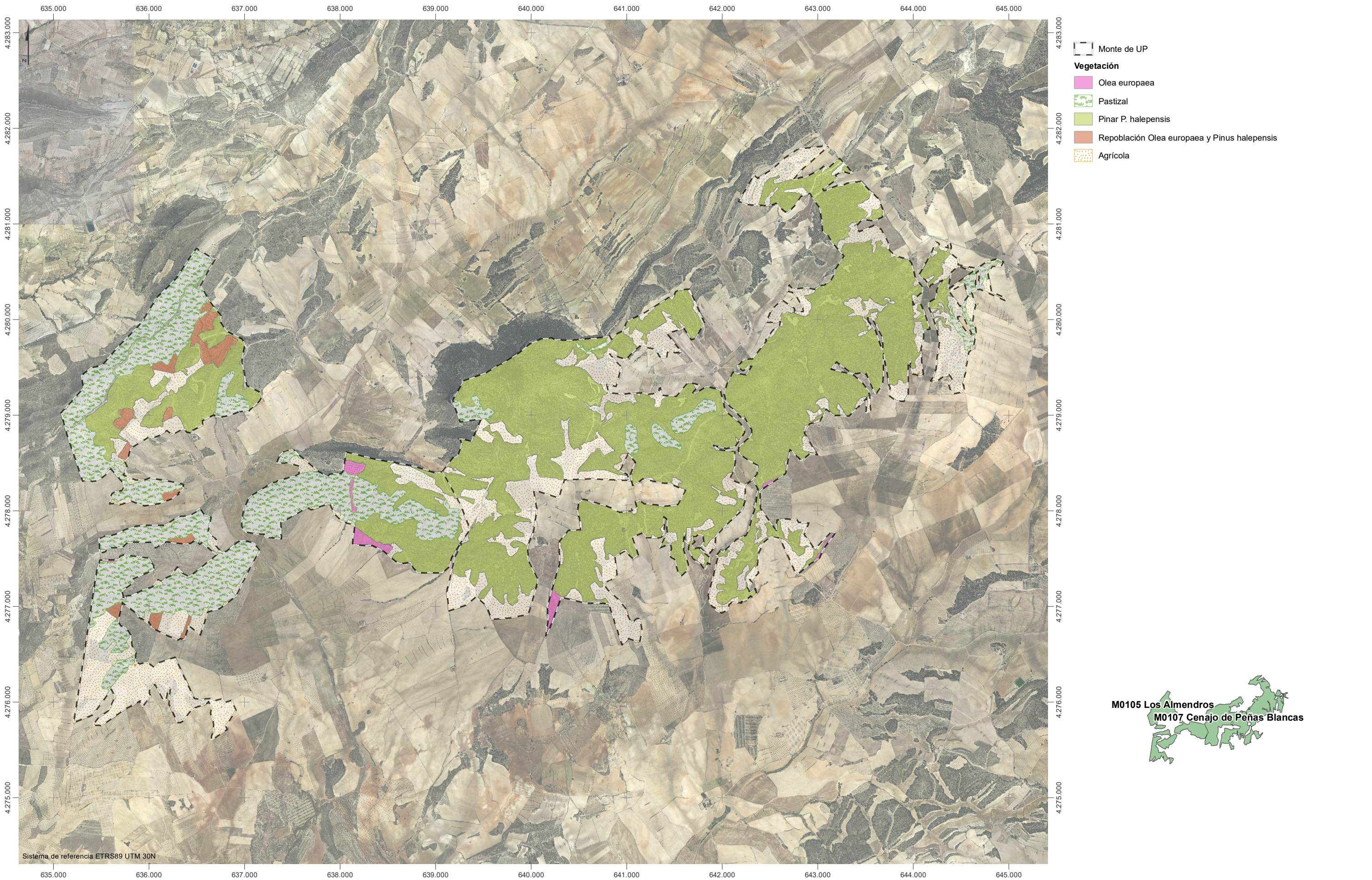


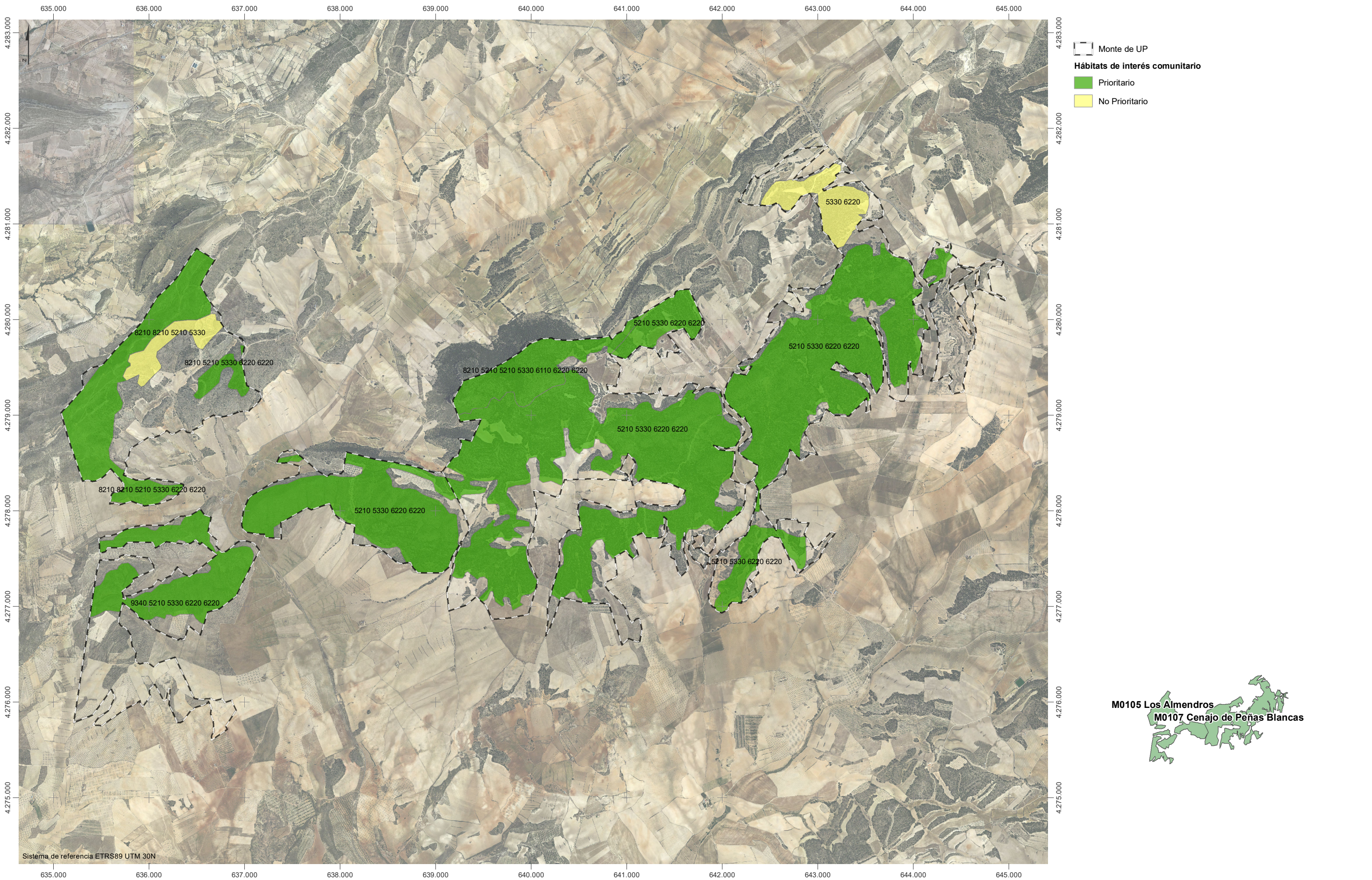


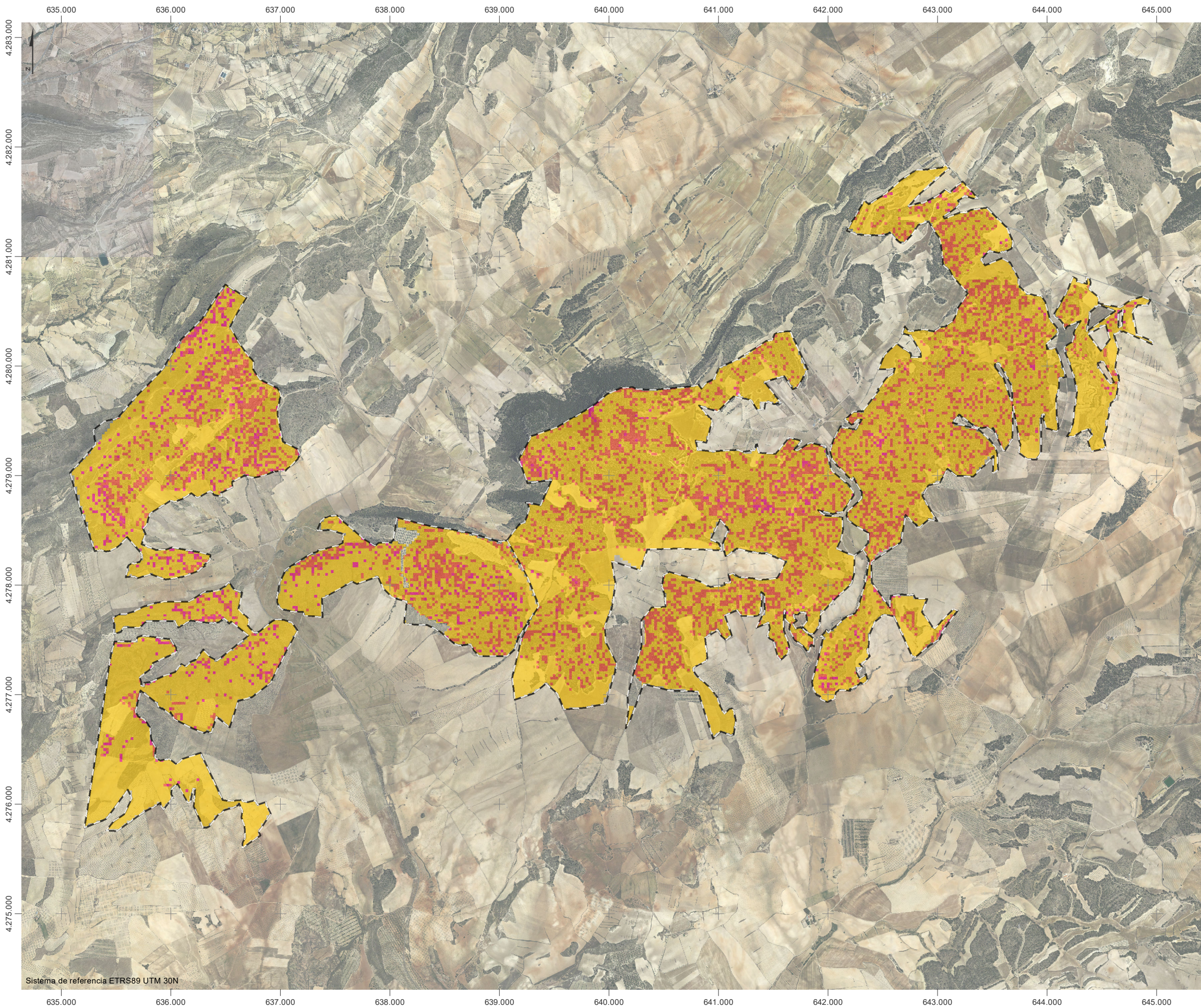










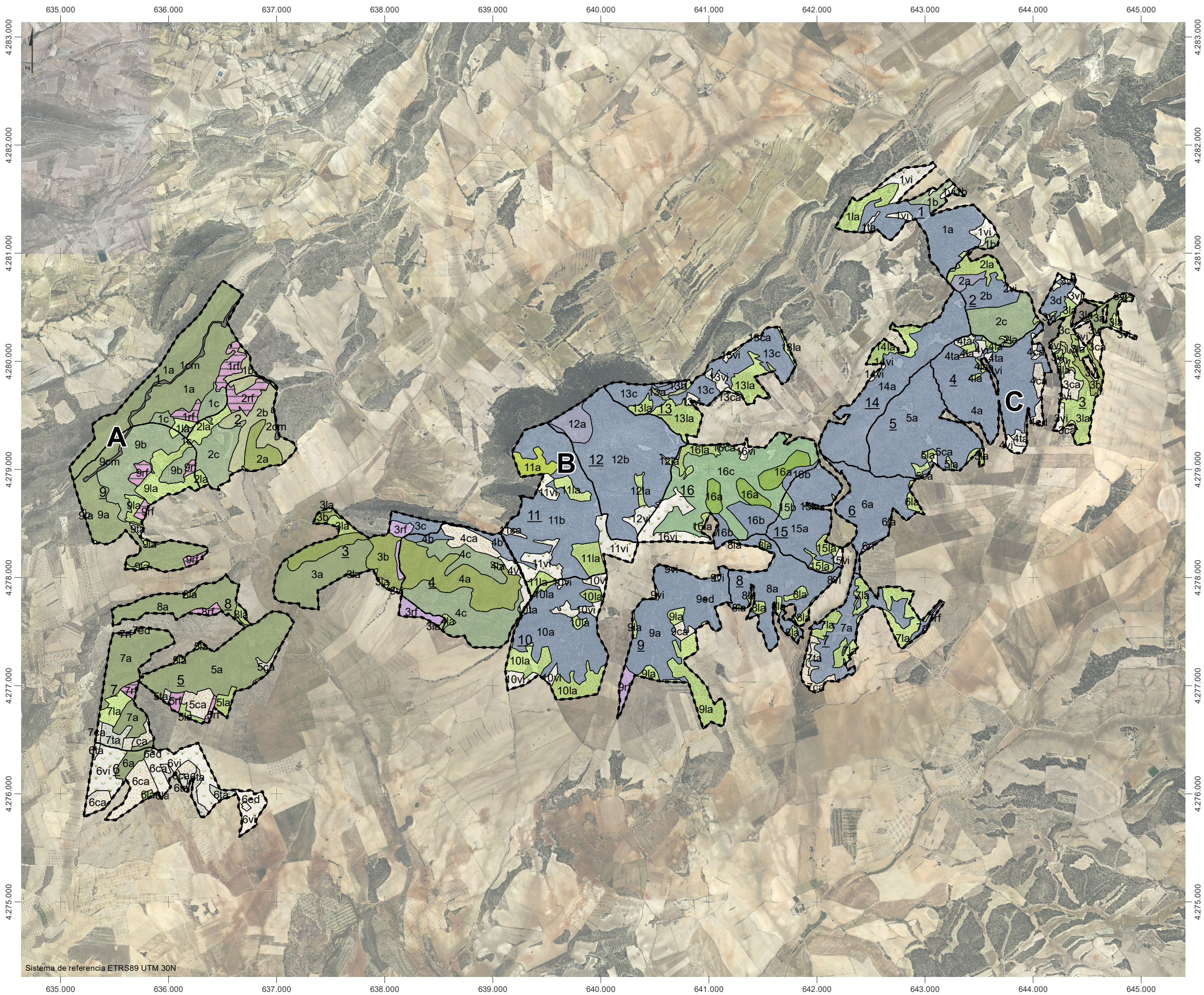


Monte de UP

Riesgo de incendios forestales

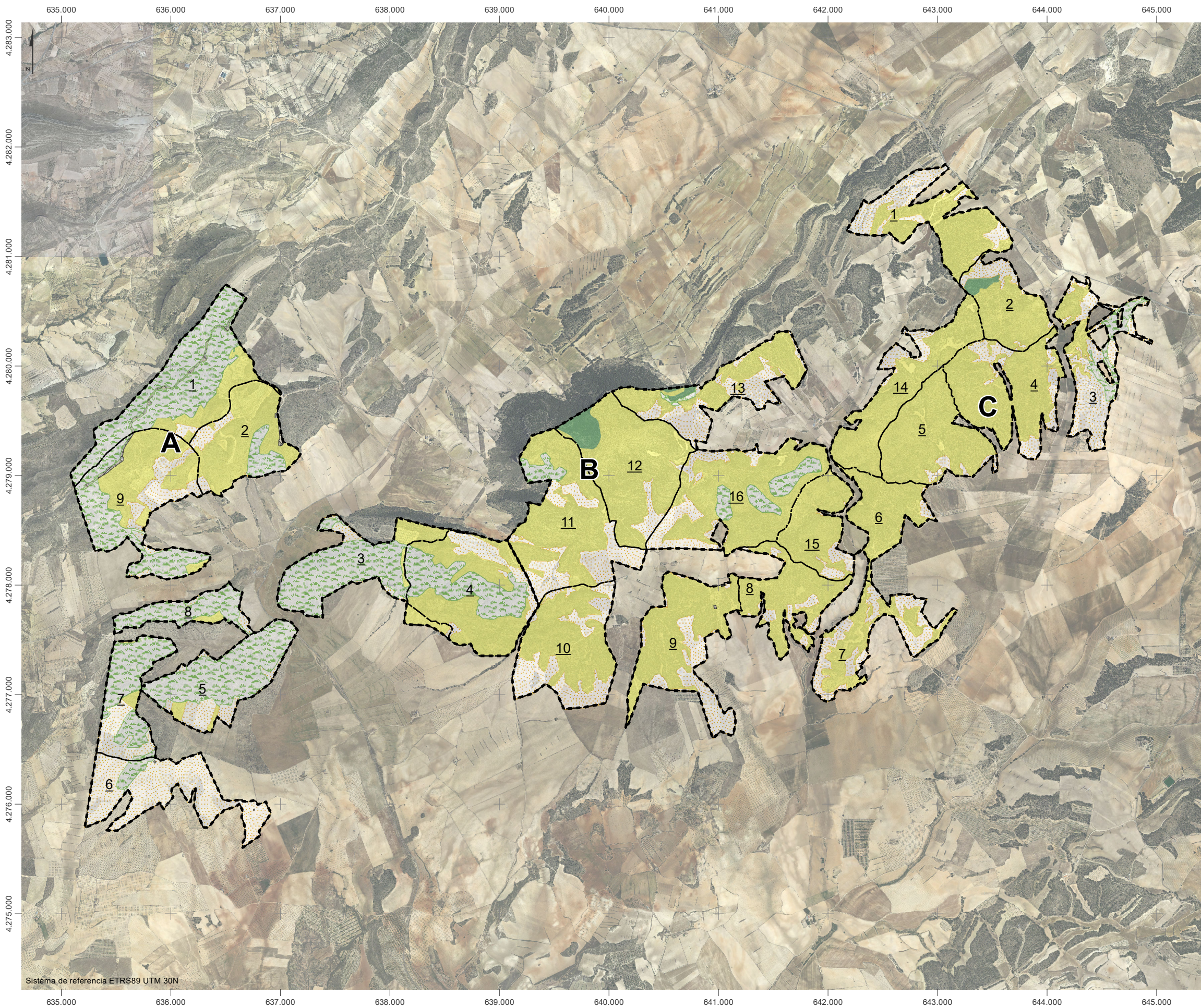
- Bajo
- Alto
- Muy alto





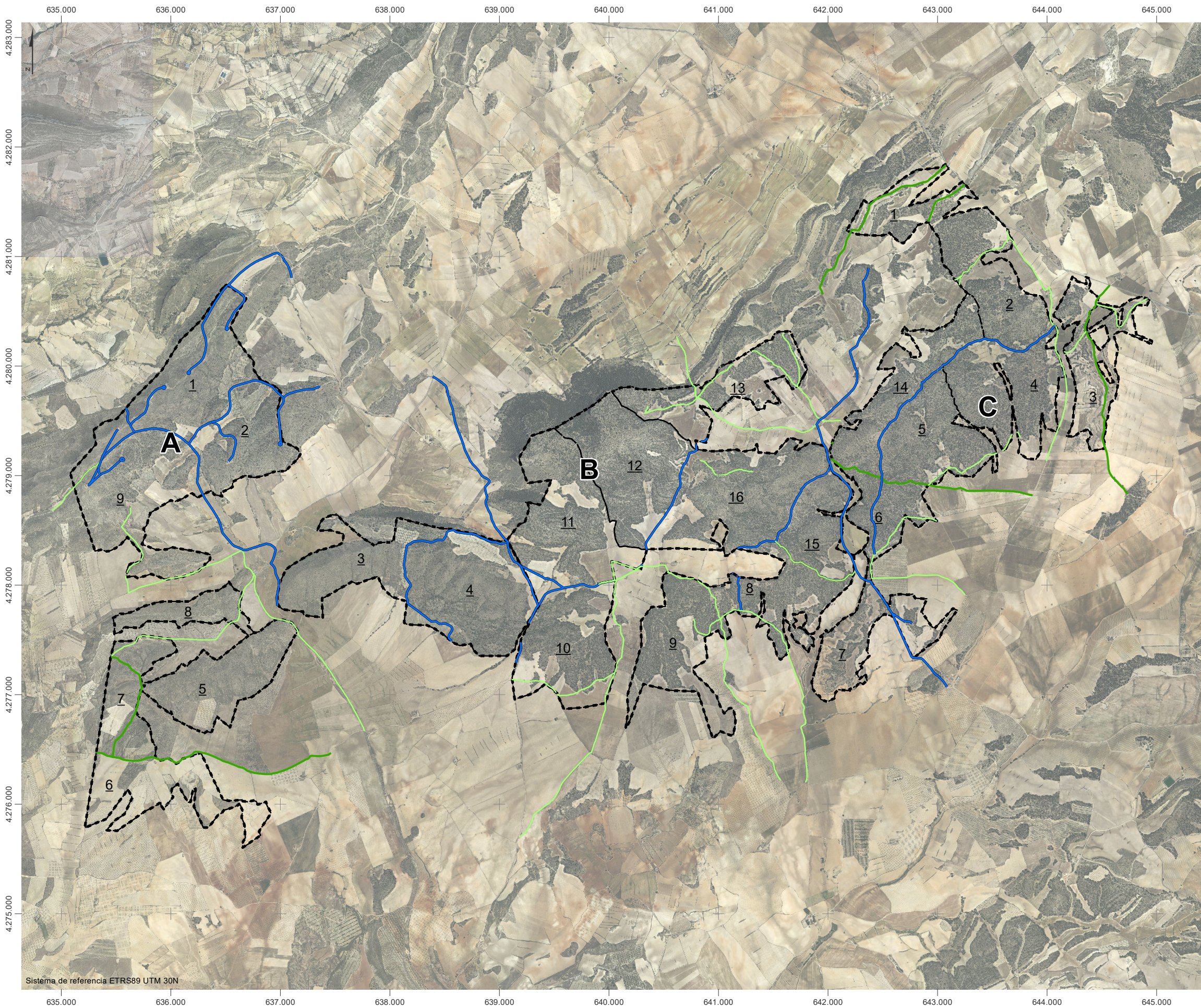
- Cuarteles - A
- Cantones - 1
- Rodales - 1a
- Tipos de masa**
- Pinares de P. halepensis**
- Fustal abierto P. halepensis
- Latizal densidad baja P. halepensis
- Latizal densidad media P. halepensis
- Latizal abierto P. halepensis
- Monte bravo densidad baja P. halepensis
- Pinares de repoblación**
- M. bravo disperso P. halepensis y O. europaea REP
- Otras repoblaciones**
- Olea europaea REP
- Pastizales**
- Pastizal con latizal disperso P. halepensis
- Pastizal con monte bravo disperso P. halepensis
- Pastizal
- Pastizal con fustal disperso P. halepensis
- Cultivos agrícolas**
- Viñedo
- Cultivo de secano
- Terrenos agrícolas abandonados
- Labor
- Infraestructuras**
- Infraestructuras





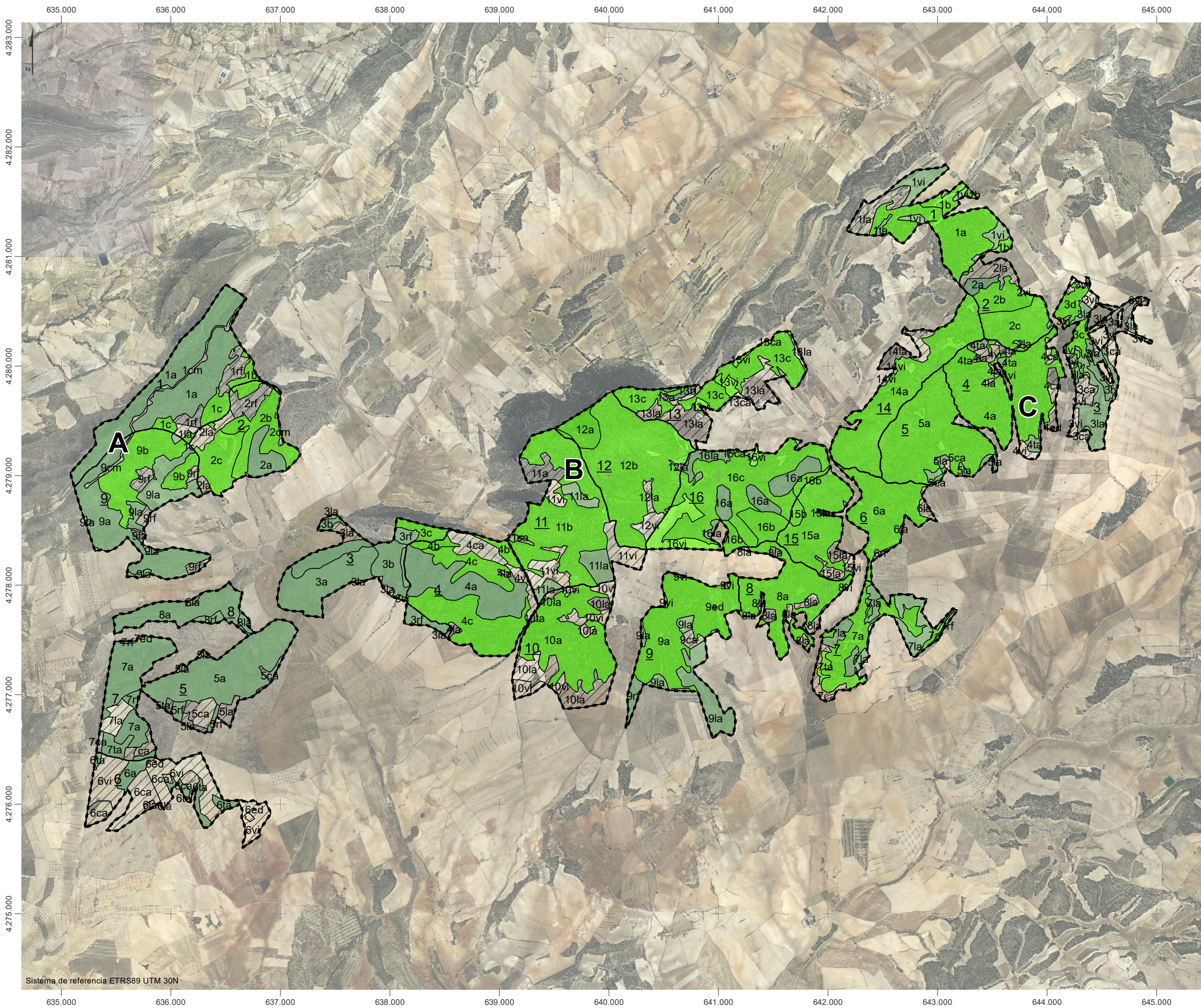
- Cuarteles - A
- Cantones - 1
- Recursos pastables**
 - Arbolado denso
 - Arbolado abierto
 - Pastizal
 - Cultivos
 - Improductivo





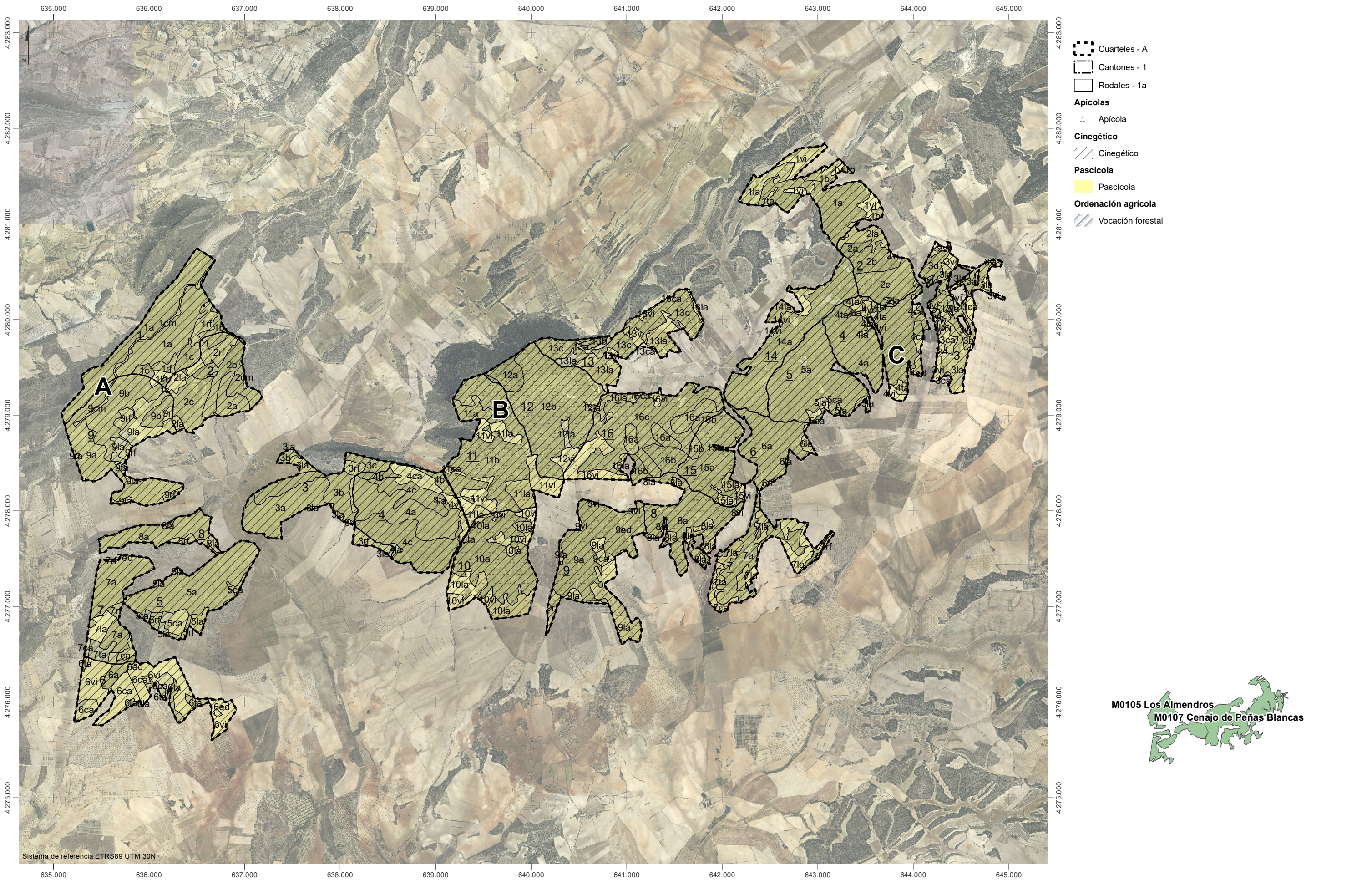
- Cuarteles - A
- Cantones - 1
- Caminos tipo C1
- Caminos tipo C2
- Caminos tipo C3

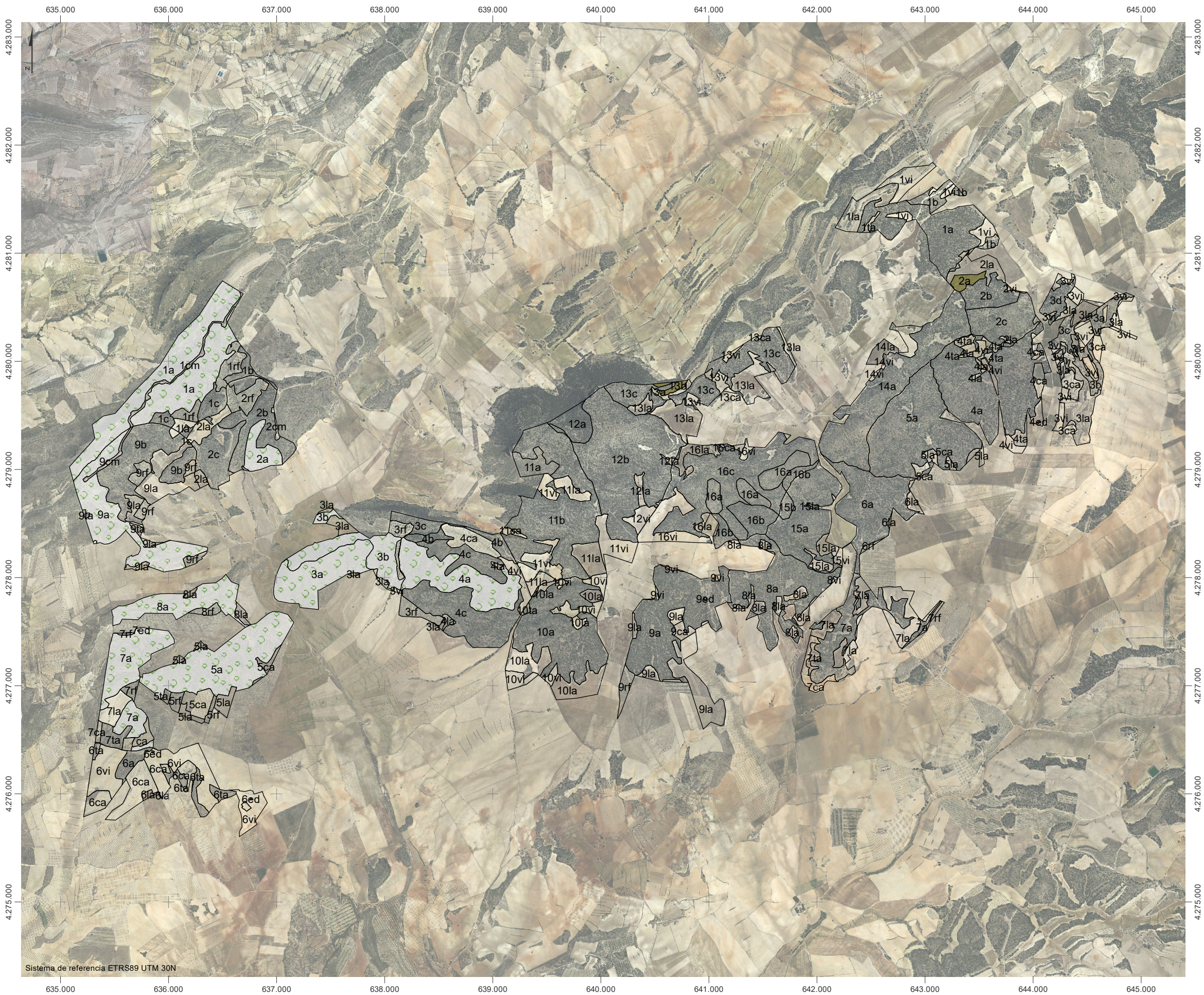




- Cuarteles - A
- Cantones - 1
- Rodales - 1a
- Grupo de actuación
 - Mejora
 - Conservación
 - Segregado







- Rodales - 1a
- Actuaciones selvícolas
- Clara/Poda baja
- Densificaciones

