

IDENTIFICACIÓN DE REGIONES NATURALES EN ESPAÑA PARA EL DESARROLLO DE LA RED NATURA 2000

David Galicia Herbada
Jaime Hervás González
Ramón Martínez Torres
Javier Seoane Pinilla
Rafael Hidalgo



Madrid 2014



Aviso Legal: los contenidos de esta publicación podrán ser reutilizados, citando la fuente y la fecha, en su caso, de la última actualización

El presente documento fue realizado en el año 2006 en el marco del proyecto *Establecimiento de las bases ecológicas para la gestión de los tipos de hábitat de interés comunitario en España*, promovido y financiado por el Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente

Dirección técnica del proyecto

Rafael Hidalgo

Dirección General de Calidad y Evaluación Ambiental y Medio Natural

Realización y producción

Grupo Tragsa

Coordinación general del proyecto

Ramón Martínez Torres

Elena Bermejo Bermejo

Autores

David Galicia Herbada

Jaime Hervás González

Ramón Martínez Torres

Javier Seoane Pinilla

Rafael Hidalgo

A efectos bibliográficos la obra debe citarse como sigue:

Galicia D., Hervás J., Martínez R., Seoane J., Hidalgo R. 2014. *Identificación de regiones naturales en España para el desarrollo de la Red Natura 2000*. Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente. Madrid

Las opiniones que se expresan en esta obra son responsabilidad de los autores y no necesariamente del Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente.



MINISTERIO DE AGRICULTURA, ALIMENTACIÓN Y MEDIO AMBIENTE

Edita:

© Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente

Secretaría General Técnica

Centro de Publicaciones

Catálogo de Publicaciones de la Administración General del Estado:

<http://publicacionesoficiales.boe.es/>

NIPO: 280-14-134-4

ISBN: 978-84-491-1394-9

CONTENIDO

1. INTRODUCCIÓN	1
2. ELABORACIÓN DEL MAPA DE REGIONES NATURALES	3
3. REGIONES NATURALES DE REFERENCIA EN EL DESARROLLO DE LA RED NATURA 2000	5
4. REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS	467

1. INTRODUCCIÓN

Es un lugar común reconocer que los atributos y los problemas ambientales trascienden las fronteras administrativas. La gestión ambiental de un territorio determinado encuentra precisamente algunas de sus dificultades en la falta de adecuación de las divisiones administrativas a los retos que subyacen en las políticas de conservación de la biodiversidad y de los bienes y servicios que proporciona.

Planificar y gestionar en términos ecosistémicos, con una perspectiva global e integral del territorio, requiere zonificarlo en función de sus características ecológicas, lo que incluye tener en cuenta las relaciones entre los distintos componentes físicos y bióticos que lo conforman. Las unidades espaciales identificadas en el proceso de zonificación introducen un componente ecológico en la planificación territorial y, por consiguiente, en la orientación y priorización de las políticas horizontales y sectoriales en el ámbito geográfico considerado. El propósito principal de la delimitación de esas unidades es identificar áreas del territorio, a diferentes escalas y niveles de resolución, con similares capacidades y potenciales de gestión, que hagan operativa la gestión sostenible de los recursos ambientales.

En este trabajo, las unidades identificadas se denominan genéricamente regiones naturales para que se reconozca fácilmente que se trata de unidades geográficas de base natural, en contraposición a las divisiones del territorio que son de carácter puramente administrativo. Por ser regiones naturales, constituyen un marco espacial más efectivo que las unidades administrativas para planificar y establecer las prioridades de conservación de la biodiversidad en el espacio geográfico de referencia, así como para vincular la biodiversidad con las oportunidades de desarrollo social y económico.

El mapa de regiones naturales es un producto derivado de la clasificación ecológica del territorio denominada *Ambientes terrestres de España*, cuya justificación y desarrollo, más una muestra de los resultados principales, pueden encontrarse en Galicia *et al.* (2010, 2014). Dicha clasificación se sustenta en un conjunto reducido de factores determinantes de la distribución geográfica de los ecosistemas naturales

(Tabla 1) y utiliza una aproximación estadística para la identificación de áreas con similares condiciones ecológicas a diferentes escalas, independientemente de su posición geográfica dentro de España. La resolución adoptada es de 1 km². Asimismo, en la clasificación mencionada, se estiman las relaciones entre los ambientes reconocidos según la disimilitud existente entre ellos, de modo que los estratos resultantes pueden ser agregados jerárquicamente dependiendo del nivel de generalización que se precise.

Tabla 1. Variables utilizadas en la clasificación Ambientes terrestres de España (Galicia *et al.* 2010, 2014).

• Temperatura media anual
• Temperatura media del mes más frío
• Temperatura media del mes más cálido
• Precipitación total anual (= Precipitación anual media)
• Precipitación total de verano (junio, julio, agosto)
• Precipitación total de primavera (marzo, abril, mayo)
• Precipitación total de invierno (diciembre, enero, febrero)
• Aridez (P/ETP)
• Radiación solar media anual
• Continentalidad (Índice de Gorczynski)
• Litología (sólo España peninsular-Baleares)
• Topografía (Pendiente) (sólo Canarias)

Las regiones naturales, como los ambientes terrestres de los que derivan, representan unidades geográficas dotadas de significado ecológico, es decir, capaces de reflejar la concurrencia e interacción de varios componentes del ambiente. No obstante, es importante tener en cuenta que la objetividad, homogeneidad y coherencia en la identificación y definición de unidades que se persiguió en la clasificación de los ambientes terrestres, se ha visto afectada en el mapa de regiones naturales debido, fundamentalmente, a la obligación de adaptarse a las directrices o requisitos que se exponen en el siguiente apartado.

2. ELABORACIÓN DEL MAPA DE REGIONES NATURALES

La elaboración de un mapa de referencia para los trabajos implicados en el desarrollo de la red Natura 2000 ha tenido que ajustarse a ciertos requisitos, entre los que merecen destacarse:

- Mantener los límites de las regiones biogeográficas de Europa (EEA 2002).
- Evitar una fragmentación excesiva del territorio.
- Considerar sólo unidades geográficamente continuas (salvo en los archipiélagos).
- Evitar diferenciar unidades demasiado pequeñas.
- Mostrar una generalización suficiente como para resultar útil a un nivel de aplicación nacional.
- Presentar un solo mapa.

Tomando como punto de partida la clasificación Ambientes terrestres de España (Galicia *et al.* 2010, 2014), para atender a los requisitos mencionados y al propósito perseguido en este apartado, se estimó adecuado un nivel de agregación inicial de 36 unidades (ambientes) en el caso de la península Ibérica-Baleares y de 7 unidades (ambientes) en Canarias. Posteriormente, sobre el mapa en el que se representaron estas unidades se dieron los siguientes pasos:

- Asignación de las unidades a una de las cuatro regiones biogeográficas reconocidas en España: Eurosiberiana, Alpina, Mediterránea y Macaronésica. Aquellas unidades situadas en dos de dichas regiones y con una superficie considerable en ambas, se dividieron según el límite determinado por éstas. En caso de no existir grandes diferencias entre los límites mantenidos por las unidades y los límites de las regiones biogeográficas, los límites de las primeras se ajustaron a estas últimas.
- Fusión de polígonos relativamente pequeños que aparecían separados de otro mayor perteneciente a la misma unidad.

- Fusión de aquellas unidades cuya “distancia ambiental” se consideró proporcionalmente pequeña.
- Modificación de los límites de polígonos cuando se vio claro y justificable un ajuste a la topografía.
- Tratamiento de cada polígono como una unidad independiente.

En todos los casos, las decisiones tomadas han sido valoradas a la luz del conocimiento de los autores relativo al territorio, a la biogeografía española y a la distribución de la vegetación.

3. REGIONES NATURALES DE REFERENCIA EN EL DESARROLLO DE LA RED NATURA 2000

En el mapa de la figura 1 puede verse el resultado de aplicar las restricciones y procedimientos mencionados en el apartado anterior sobre la clasificación del territorio *Ambientes terrestres de España* (Galicia *et al.* 2010, 2014). En total se han obtenido 74 regiones naturales, de las cuales 9 pertenecen a la región biogeográfica Atlántica, 4 a la Alpina, 54 a la Mediterránea y 7 a la Macaronésica.

A continuación se presenta para cada región natural una ficha con información sintética sobre los siguientes aspectos:

- Posición geográfica. Mapa en el que se muestran la localización y los límites geográficos de la región natural y la distribución de los ambientes terrestres que concurren en ella.
- Superficie. Área que ocupa la región natural y porcentaje que representa respecto al territorio nacional.
- Ambientes terrestres (Galicia *et al.* 2014). Área y reparto porcentual de los distintos ambientes terrestres de nivel 4 presentes en la región natural (sólo se especifican aquellos que ocupan más de 10 km²). La distribución de cada ambiente dentro de la región natural se muestra en el mapa que acompaña a la ficha.
- Clima. Valores medios de precipitación, temperatura y radiación solar, e índices de continentalidad y de aridez.
- Litología. Reparto porcentual de tipos básicos de litología.
- Vegetación potencial. Área y porcentaje de grandes tipos de vegetación potencial obtenidos a partir del *Mapa de series de vegetación de España* (Rivas-Martínez 1987).

- Hábitats naturales y seminaturales (Ministerio de medio Ambiente 2005). Área y porcentaje de grandes tipos de hábitats naturales y seminaturales presentes en la región natural.
- Hábitats de interés comunitario (Ministerio de medio Ambiente 2005). Área y porcentaje de hábitats incluidos en la Directiva 92/43/CEE (Directiva Habitat), con indicación de su carácter prioritario o no.
- Usos del suelo. Área y porcentaje de los usos del suelo según la tipología CORINE (EEA-ETC/TE 2002).
- Espacios naturales protegidos. Porcentaje de la superficie de la región natural ocupada por distintos tipos de espacios naturales protegidos, tanto de ámbito europeo como nacional y autonómico.
- Reparto administrativo. Reparto porcentual por comunidades autónomas y provincias.

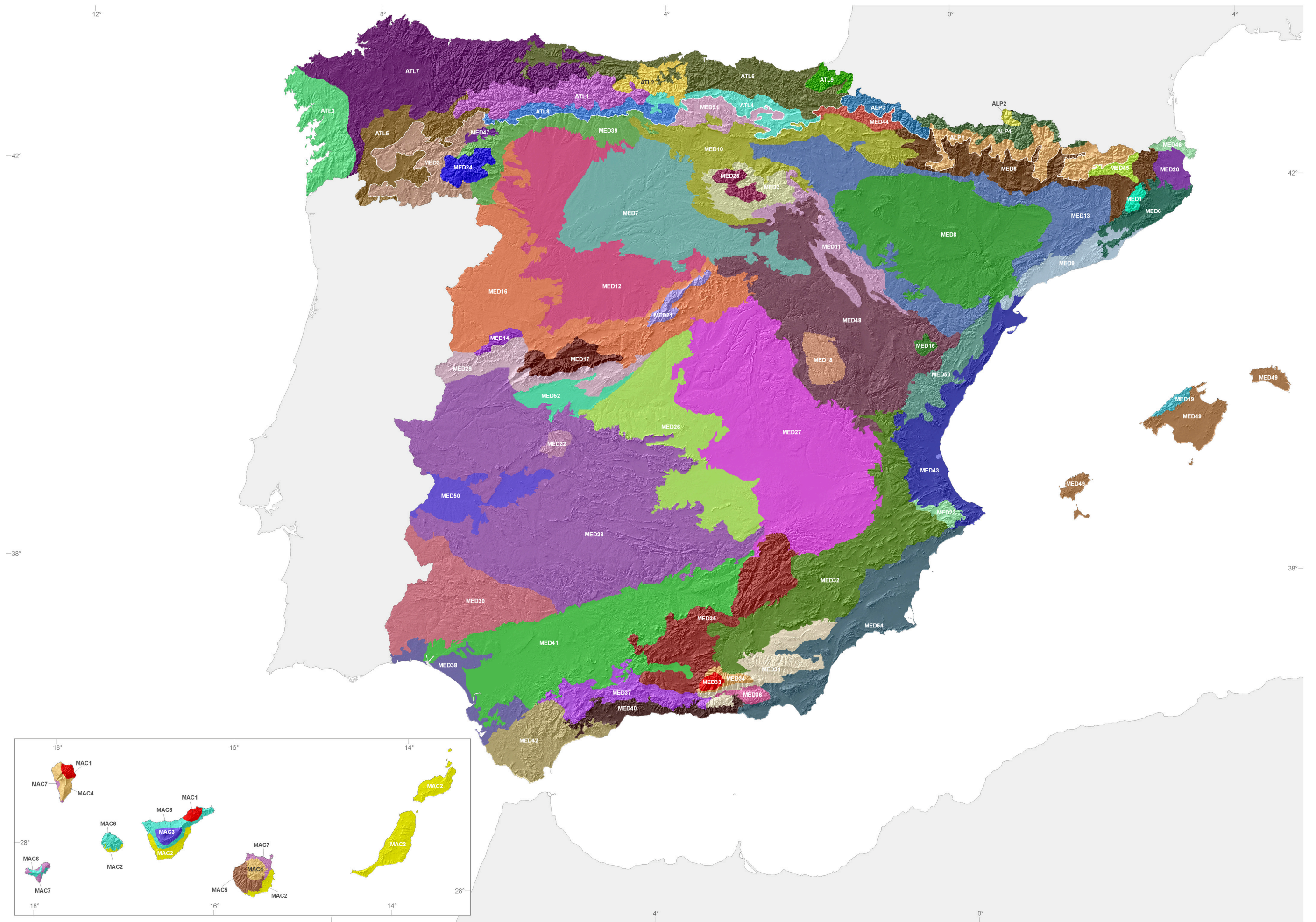


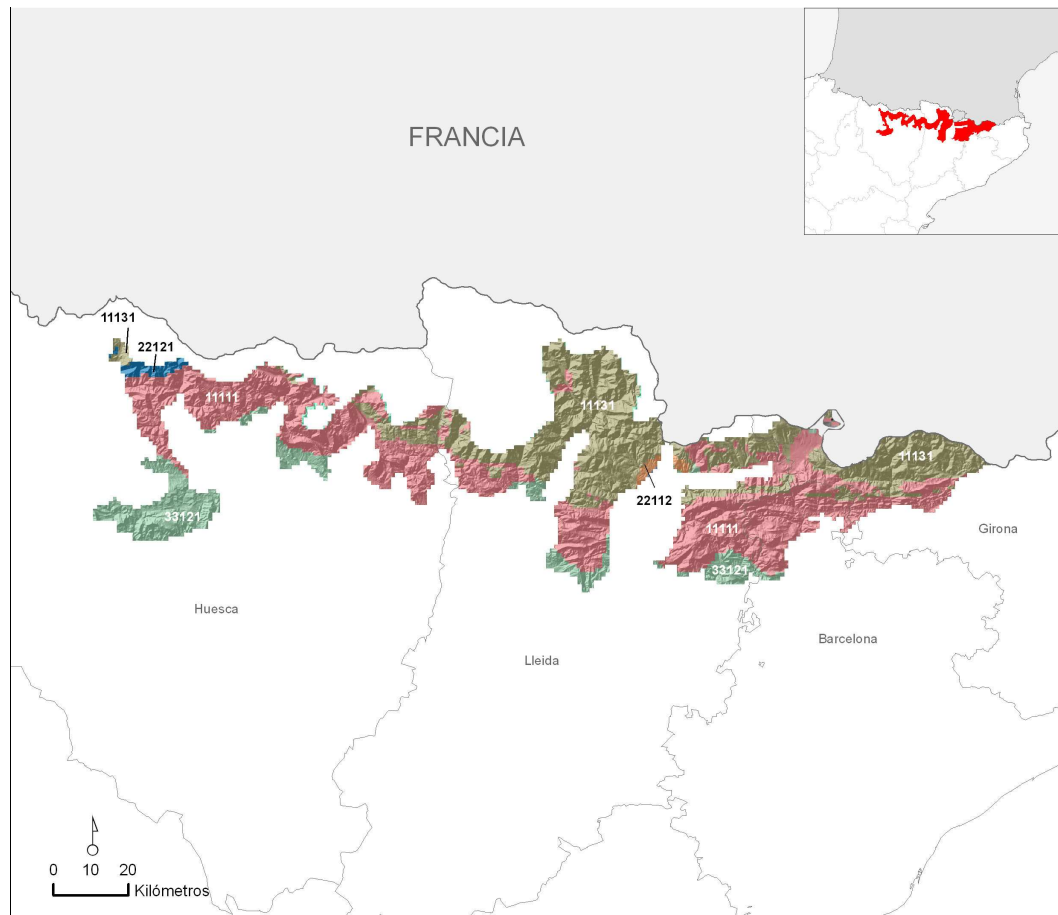
Figura 1. Regiones naturales de España para el desarrollo de la Red Natura 2000. Los límites que separan regiones biogeográficas se han indicado en blanco. ATL: Región Atlántica; ALP: Región Alpina; MED: Región Mediterránea; MAC: Región Macaronésica.

Código Nombre

ALP1	Media montaña pirenaica
ALP2	Valle de Arán
ALP3	Pirineo atlántico
ALP4	Alta montaña pirenaica
ATL1	Cordillera Cantábrica occidental
ATL2	Cantábrica central
ATL3	Rías Bajas
ATL4	Cordillera Cantábrica oriental
ATL5	Montaña interior gallega
ATL6	Cantábrica oriental
ATL7	Galaico-cantábrica
ATL8	Estribaciones meridionales de la Cordillera Cantábrica
ATL9	Macizo paleozoico de Peñas de Aya
MED1	Montserrat
MED2	Sistema Ibérico norte: relieves menores
MED3	Valles gallegos de transición atlántico-mediterránea
MED5	Prepirineo
MED6	Litoral y sublitoral catalán silíceo
MED7	Duero medio calcáreo
MED8	Depresión del Ebro
MED9	Litoral y sublitoral catalán calcáreo
MED10	Páramos subcantábricos y Navarra media
MED11	Sistema Ibérico nororiental silíceo
MED12	Duero medio silíceo
MED13	Bordes de la depresión del Ebro y ribera navarro-riojana
MED14	Peña de Francia-Batuecas
MED15	Gúdar
MED16	Arco centroibérico
MED17	Gredos
MED18	Serranía de Cuenca-Montes Universales
MED19	Tramuntana
MED20	Llano del Ampurdán
MED21	Guadarrama-Ayllón
MED22	Villuercas
MED23	Bética nororiental
MED24	Montes de León

MED25	Sistema Ibérico norte: relieves mayores
MED26	Transición Macizo Hespérico meridional-llanuras castellano-manchegas
MED27	Páramos y llanuras calcáreas castellano-manchegas
MED28	Macizo Hespérico meridional
MED29	Sistema Central moderadamente cálido
MED30	Mariánica occidental-Andévalo
MED31	Bética suroriental
MED32	Bética oriental
MED33	Sierra Nevada culminal
MED34	Sierra Nevada
MED35	Bética centro-occidental
MED36	Gádor
MED37	Bética suroccidental
MED38	Llanos litorales gaditano-onubenses
MED39	Piedemonte cantábrico-leonés
MED40	Bética litoral
MED41	Guadalquivir
MED42	Campiñas y sierras de Cádiz
MED43	Levante
MED44	Valles pirenaicos occidentales
MED45	Transición Pirineos-Cordillera Costero Catalana
MED46	Alberes-Cabo de Creus
MED47	Depresión del Bierzo
MED48	Sistema Ibérico
MED49	Baleares
MED50	Vegas del Guadiana
MED51	Subcantábrica
MED52	Campo Arañuelo-Bajo Alberche
MED53	Sierras valencianas septentrionales
MED54	Sureste árido
MAC1	Territorios accidentados y apenas sometidos a estrés hídrico
MAC2	Territorios poco accidentados y sometidos a elevado estrés hídrico
MAC3	Territorios sometidos a estrés térmico
MAC4	Territorios accidentados y sometidos a bajo estrés hídrico
MAC5	Territorios accidentados y sometidos a elevado estrés hídrico
MAC6	Territorios accidentados y sometidos a moderado estrés hídrico
MAC7	Territorios poco accidentados y sometidos a moderado estrés hídrico

ALP1 Media montaña pirenaica



Superficie de la región natural: 5.438,21 km² 1,06 % del territorio nacional

AMBIENTES TERRESTRES *

11111	2.600,39 km ²	47,82 %
11131	2.050,15 km ²	37,70 %
33121	670,29 km ²	12,33 %
22121	55,36 km ²	1,02 %
22112	34,82 km ²	0,64 %
11121	26,16 km ²	0,48 %

* Sólo aquellos que ocupan más de 10 km²

INFORMACIÓN CLIMÁTICA

Precipitaciones (mm):

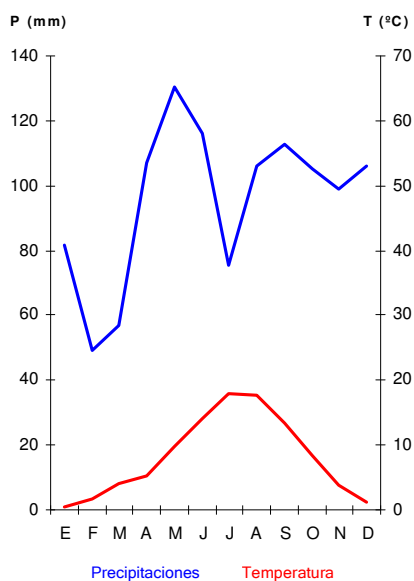
Anual	1.144,98
Invierno	236,97
Primavera	294,40
Verano	298,14

Temperaturas (°C) y radiación (Kw/h/día):

Media Anual	8,02
Media de Enero	0,41
Media de Julio	17,87
Radiación Media Anual	3,69

Índices climáticos:

Índice de Continentalidad de Gorchynski	23,6
Cociente P/ETP	1,36



INFORMACIÓN LITOLÓGICA



■ Rocas calcáreas	2.664,70 km ²	49,00 %
■ Rocas silíceas ácidas	2.067,29 km ²	38,01 %
■ Rocas silíceas básicas	0,00 km ²	0,00 %
■ Sedimentos calcáreos y evaporíticos	552,08 km ²	10,15 %
■ Sedimentos silíceos	154,14 km ²	2,83 %

VEGETACIÓN POTENCIAL

Pinares montanos de Pinus sylvestris	2.149,90 km ²	39,53 %
Pinares de Pinus uncinata	1.250,01 km ²	22,99 %
Quejigares de Quercus pubescens	973,46 km ²	17,90 %
Encinares	445,93 km ²	8,20 %
Bosques mixtos planocaducifolios (incl. fresnedas de Fraxinus excelsior y robledales mesófilos de Quercus robur)	258,03 km ²	4,74 %
Hayedos	195,72 km ²	3,60 %
Pastizales alpinos	60,55 km ²	1,11 %
Abetales	33,43 km ²	0,61 %
Robledales de Quercus petraea	11,43 km ²	0,21 %
Quejigares de Quercus faginea	8,26 km ²	0,15 %

HÁBITATS NATURALES Y SEMINATURALES

Bosques de coníferas de las montañas templadas	509,94 km ²	9,38 %
Formaciones herbosas secas seminaturales y facies de matorral	334,75 km ²	6,16 %
Brezales y matorrales de zona templada	270,05 km ²	4,97 %
Bosques mediterráneos caducifolios	269,94 km ²	4,96 %
Matorrales submediterráneos y de zona templada	234,78 km ²	4,32 %
Prados naturales	222,71 km ²	4,10 %
Prados mesófilos	174,42 km ²	3,21 %
Bosques esclerófilos mediterráneos	151,72 km ²	2,79 %
Bosques de la Europa templada	147,00 km ²	2,70 %
Otros hábitat rocosos	65,35 km ²	1,20 %
Pendientes rocosas con vegetación casmofítica	51,16 km ²	0,94 %
Bosques de coníferas de las montañas mediterráneas y macaronésicas	44,17 km ²	0,81 %
Desprendimientos rocosos	31,21 km ²	0,57 %
Aguas corrientes	17,83 km ²	0,33 %
Prados húmedos seminaturales de hierbas altas	6,82 km ²	0,13 %
Matorrales termomediterráneos y preestépicos	3,41 km ²	0,06 %
Matorrales arborescentes mediterráneos	3,14 km ²	0,06 %
Estepas continentales halófilas y gipsófilas	2,30 km ²	0,04 %
Áreas pantanosas calcáreas	1,95 km ²	0,04 %
Turberas ácidas de esfagnos	1,39 km ²	0,03 %
Aguas estancadas	0,60 km ²	0,01 %
Marismas y pastizales salinos mediterráneos y termoatlánticos	0,02 km ²	0,00 %

HÁBITATS DE INTERÉS COMUNITARIO

Código		Prioritario		
6210	Prados secos semi-naturales y facies de matorral sobre sustratos calcáreos (Festuco-Brometalia) (* parajes con notables orquídeas)	No	327,55 km ²	6,02 %
6510	Prados pobres de siega de baja altitud (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)	No	168,44 km ²	3,10 %
4090	Brezales oromediterráneos endémicos con aliaga	No	155,18 km ²	2,85 %
9340	Encinares de Quercus ilex y Quercus rotundifolia	No	151,72 km ²	2,79 %
5120	Formaciones montanas de Genista purgans	No	133,94 km ²	2,46 %
6170	Prados alpinos y subalpinos calcáreos	No	130,63 km ²	2,40 %
9430	Bosques montanos y subalpinos de Pinus uncinata (*en sustratos yesoso o calcáreo)	No	122,04 km ²	2,24 %
5110	Formaciones estables xerotermófilas de Buxus sempervirens en pendientes rocosas (Berberidion p.p.)	No	85,46 km ²	1,57 %

8310	Cuevas no explotadas por el turismo	No	65,35 km ²	1,20 %
9150	Hayedos calcícolas medioeuropeas del Cephalanthero-Fagion	No	48,65 km ²	0,89 %
8210	Pendientes rocosas calcícolas con vegetación casmofítica	No	46,35 km ²	0,85 %
4060	Brezales alpinos y boreales	No	45,19 km ²	0,83 %
9530	Pinares (sud-)mediterráneos de pinos negros endémicos	Si	36,50 km ²	0,67 %
8130	Desprendimientos mediterráneos occidentales y termófilos	No	31,21 km ²	0,57 %
6140	Prados pirenaicos silíceos de Festuca eskia	No	31,17 km ²	0,57 %
4030	Brezales secos europeos	No	19,31 km ²	0,36 %
9180	Bosques de laderas, desprendimientos o barrancos del Tilio-Acerion	Si	9,61 km ²	0,18 %
92A0	Bosques galería de Salix alba y Populus alba	No	8,71 km ²	0,16 %
3240	Ríos alpinos con vegetación leñosa en sus orillas de Salix elaeagnos	No	8,54 km ²	0,16 %
3230	Ríos alpinos con vegetación leñosa en sus orillas de Myricaria germanica	No	8,54 km ²	0,16 %
9240	Robledales ibéricos de Quercus faginea y Quercus canariensis	No	8,08 km ²	0,15 %
9560	Bosques endémicos de Juniperus spp.	Si	7,68 km ²	0,14 %
91E0	Bosques aluviales de Alnus glutinosa y Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)	Si	5,84 km ²	0,11 %
9110	Hayedos del Luzulo-Fagetum	No	5,22 km ²	0,10 %
8220	Pendientes rocosas silíceas con vegetación casmofítica	No	4,37 km ²	0,08 %
5210	Matorrales arborescentes de Juniperus spp.	No	3,14 km ²	0,06 %
1520	Vegetación gipsícola ibérica (Gypsophiletalia)	Si	2,30 km ²	0,04 %
6430	Megaforbios eutrofos hidrófilos de las orlas de llanura y de los pisos montano a alpino	No	1,98 km ²	0,04 %
7230	Turberas bajas alcalinas	No	1,76 km ²	0,03 %
6410	Prados con molinias sobre sustratos calcáreos, turbosos o arcillo-limónicos (Molinion caeruleae)	No	1,41 km ²	0,03 %
6110	Prados calcáreos cársticos o basófilos del Alysso-Sedion albi	Si	0,76 km ²	0,01 %
6420	Prados húmedos mediterráneos de hierbas altas del Molinion-Holoschoenion	No	0,43 km ²	0,01 %
6220	Zonas subestépicas de gramíneas y anuales del Thero-Brachypodietea	Si	0,20 km ²	0,00 %
7220	Manantiales petrificantes con formación de tuf (Cratoneurion)	Si	0,18 km ²	0,00 %
3150	Lagos eutróficos naturales con vegetación Magnopotamion o Hydrocharition	No	0,15 km ²	0,00 %
3110	Aguas oligotróficas con un contenido de minerales muy bajo de las llanuras arenosas (Littorelletalia uniflorae)	No	0,07 km ²	0,00 %
3160	Lagos y estanques distróficos naturales	No	0,04 km ²	0,00 %
1410	Pastizales salinos mediterráneos (Juncetalia maritimi)	No	0,02 km ²	0,00 %
7210	Turberas calcáreas del Cladium mariscus y con especies del Caricion davallianae	Si	0,02 km ²	0,00 %
8230	Roquedos silíceos con vegetación pionera del Sedo-Scleranthion o del Sedo albi-Veronicion dillenii	No	0,01 km ²	0,00 %

3140	Aguas oligomesotróficas calcáreas con vegetación béntica de Chara spp.	No	0,01 km ²	0,00 %
3270	Ríos de orillas fangosas con vegetación de Chenopodium rubri p.p. y de Bidention p.p.	No	0,00 km ²	0,00 %

USOS DEL SUELO

1.1.1	Tejido urbano continuo		9,42 km ²	0,17 %
1.1.2.1	Estructura urbana abierta		0,04 km ²	0,00 %
1.1.2.2	Urbanizaciones exentas y/o ajardinadas		10,81 km ²	0,20 %
1.2.2.1	Autopistas		0,76 km ²	0,01 %
1.3.1	Zonas de extracción minera		1,81 km ²	0,03 %
1.3.2	Escombreras y vertederos		0,28 km ²	0,01 %
1.4.2.1	Campos de golf		1,15 km ²	0,02 %
1.4.2.2	Resto de instalaciones deportivas y recreativas		0,21 km ²	0,00 %
2.1.1	Tierras de labor en secano		36,49 km ²	0,67 %
2.1.2.1	Cultivos herbáceos en regadío		63,26 km ²	1,16 %
2.2.2.1	Frutales en secano		3,54 km ²	0,07 %
2.3.1	Prados y praderas		276,03 km ²	5,08 %
2.4.2.1.1	Mosaico de cultivos anuales con prados o praderas en secano		48,19 km ²	0,89 %
2.4.2.1.2	Mosaico de cultivos permanentes en secano		1,65 km ²	0,03 %
2.4.2.1.3	Mosaico de cultivos anuales con cultivos permanentes en secano.		13,33 km ²	0,25 %
2.4.2.2.1	Mosaico de cultivos anuales con prados o praderas en regadío		15,59 km ²	0,29 %
2.4.2.2.3	Mosaico de cultivos anuales con cultivos permanentes en regadío		1,41 km ²	0,03 %
2.4.2.3	Mosaico de cultivos mixtos en secano y regadío		12,69 km ²	0,23 %
2.4.3.1	Mosaico de cultivos agrícolas en secano con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural		7,30 km ²	0,13 %
2.4.3.3	Mosaico de prados o praderas con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural		53,34 km ²	0,98 %
3.1.1.1	Perennifolias		156,17 km ²	2,87 %
3.1.1.2	Caducifolias y marcescentes		394,42 km ²	7,25 %
3.1.1.4	Mezcla de frondosas		38,91 km ²	0,72 %
3.1.1.5	Bosques de ribera		5,02 km ²	0,09 %
3.1.2.1	Bosques de coníferas con hojas aciculares		1.582,16 km ²	29,09 %
3.1.3	Bosque mixto		297,14 km ²	5,46 %
3.2.1.1.1	Pastizales supraforestales templado-oceánicos		448,71 km ²	8,25 %
3.2.1.2.1	Otros pastizales templado oceánicos		145,23 km ²	2,67 %
3.2.1.2.2	Otros pastizales mediterráneos		52,41 km ²	0,96 %
3.2.2.1	Landas y matorrales en climas húmedos. Vegetación mesófila		369,50 km ²	6,79 %
3.2.3.1.1	Grandes formaciones de matorral denso o medianamente denso		224,47 km ²	4,13 %
3.2.3.1.2	Matorrales subarbusivos o arbustivos muy poco densos		206,20 km ²	3,79 %
3.2.4.1	Matorral boscoso de frondosas		142,15 km ²	2,61 %

3.2.4.2 Matorral boscoso de coníferas	442,74 km ²	8,14 %
3.2.4.3 Matorral boscoso de bosque mixto	100,07 km ²	1,84 %
3.3.1.2 Ramblas con poca o sin vegetación	5,93 km ²	0,11 %
3.3.2.1 Rocas desnudas con fuerte pendiente (acantilados)	30,47 km ²	0,56 %
3.3.2.2 Afloramientos rocosos y canchales	80,06 km ²	1,47 %
3.3.3.2 Cárcavas y/o zonas en proceso de erosión	23,06 km ²	0,42 %
3.3.3.3 Espacios orófilos altitudinales con vegetación escasa	78,83 km ²	1,45 %
5.1.1.1 Ríos y cauces naturales	0,99 km ²	0,02 %
5.1.2.1 Lagos y lagunas	0,30 km ²	0,01 %
5.1.2.2 Embalses	5,81 km ²	0,11 %

ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS

Ámbito europeo (red Natura 2000):

Superficie de LIC	1.622,81 km ²	29,84 %	Total: 1.872,46 km ² 34,43 %
Superficie de ZEPA	1.621,42 km ²	29,82 %	

Ámbito nacional y/o autonómico:

Superficie de Parque Nacional	63,22 km ²	1,16 %	Total: 652,84 km ² 12,00 %
Superficie de otros ENP *	589,62 km ²	10,84 %	

* Excluida superficie dentro de Parque Nacional

INFORMACIÓN ADMINISTRATIVA

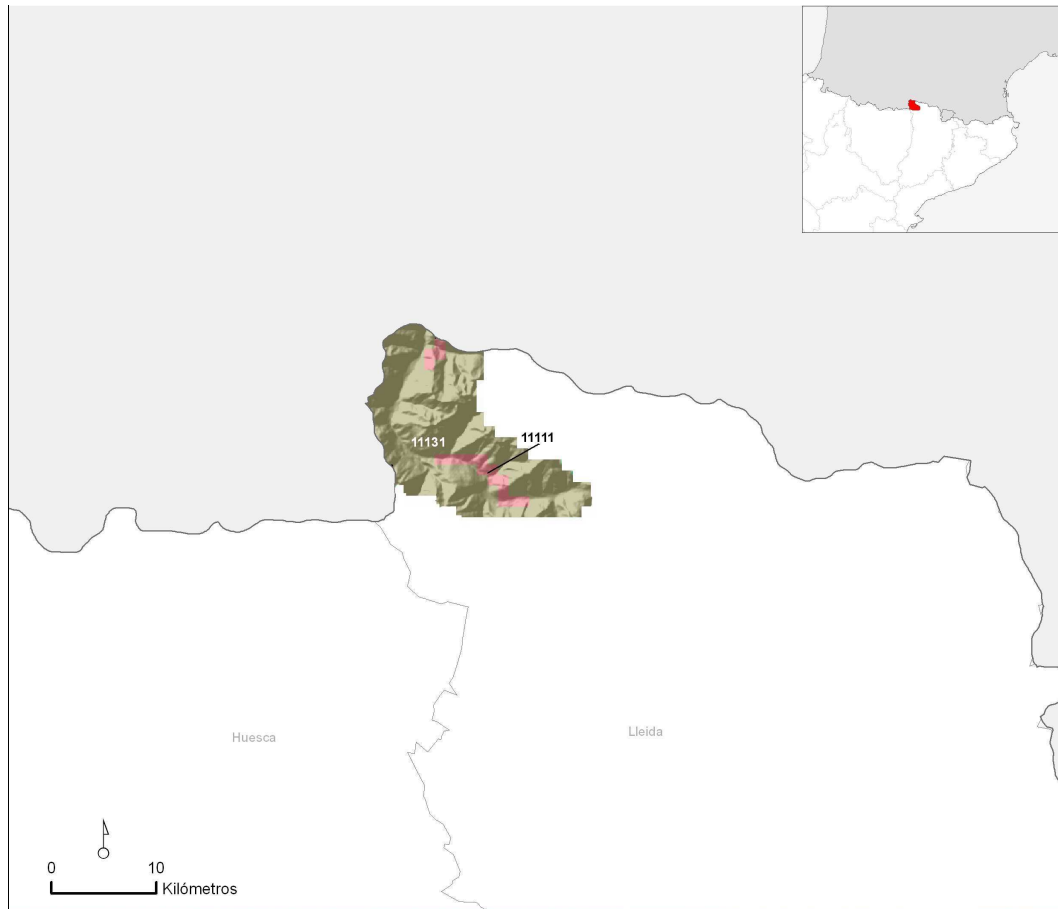
Reparto por comunidades autónomas

Cataluña	67,70 %
Aragón	32,30 %

Reparto por provincias

Lleida	44,77 %
Huesca	32,30 %
Girona	15,24 %
Barcelona	7,69 %

ALP2 Valle de Arán



Superficie de la región natural: 272,36 km² 0,05 % del territorio nacional

AMBIENTES TERRESTRES *

11131	236,83 km ²	86,96 %
11121	18,52 km ²	6,80 %
11111	17,00 km ²	6,24 %

* Sólo aquellos que ocupan más de 10 km²

INFORMACIÓN CLIMÁTICA

Precipitaciones (mm):

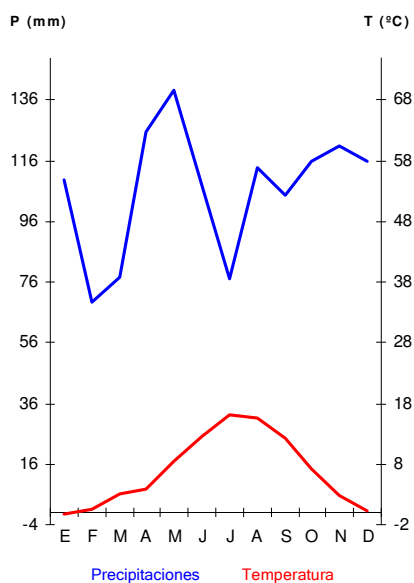
Anual	1.297,91
Invierno	295,63
Primavera	343,08
Verano	299,77

Temperaturas (°C) y radiación (Kw/h/día):

Media Anual	6,84
Media de Enero	-0,39
Media de Julio	15,94
Radiación Media Anual	3,70

Índices climáticos:

Índice de Continentalidad de Gorchynski	20,4
Cociente P/ETP	1,63



INFORMACIÓN LITOLÓGICA



■ Rocas calcáreas	0,00 km ²	0,00 %
■ Rocas silíceas ácidas	238,44 km ²	87,55 %
■ Rocas silíceas básicas	0,00 km ²	0,00 %
■ Sedimentos calcáreos y evaporíticos	0,00 km ²	0,00 %
■ Sedimentos silíceos	33,92 km ²	12,45 %

VEGETACIÓN POTENCIAL

Abetales	99,84 km ²	36,66 %
Hayedos	54,57 km ²	20,04 %
Pinares de Pinus uncinata	41,58 km ²	15,27 %
Bosques mixtos planocaducifolios (incl. fresnedas de Fraxinus excelsior y robledales mesófilos de Quercus robur)	35,44 km ²	13,01 %
Pinares montanos de Pinus sylvestris	29,32 km ²	10,77 %
Pastizales alpinos	0,64 km ²	0,24 %

HÁBITATS NATURALES Y SEMINATURALES

Bosques de la Europa templada	39,51 km ²	14,51 %
Prados naturales	28,11 km ²	10,32 %
Brezales y matorrales de zona templada	16,31 km ²	5,99 %
Prados mesófilos	14,69 km ²	5,39 %
Matorrales submediterráneos y de zona templada	8,14 km ²	2,99 %
Bosques mediterráneos caducifolios	6,71 km ²	2,47 %
Pendientes rocosas con vegetación casmofítica	2,76 km ²	1,01 %
Desprendimientos rocosos	1,65 km ²	0,60 %
Prados húmedos seminaturales de hierbas altas	0,18 km ²	0,06 %
Turberas ácidas de esfagnos	0,13 km ²	0,05 %
Formaciones herbosas secas seminaturales y facies de matorral	0,07 km ²	0,02 %
Aguas estancadas	0,03 km ²	0,01 %
Aguas corrientes	0,02 km ²	0,01 %
Bosques de coníferas de las montañas templadas	0,01 km ²	0,00 %
Áreas pantanosas calcáreas	0,01 km ²	0,00 %

HÁBITATS DE INTERÉS COMUNITARIO

Código		Prioritario		
6140	Prados pirenaicos silíceos de <i>Festuca eskia</i>	No	26,26 km ²	9,64 %
6510	Prados pobres de siega de baja altitud (<i>Alopecurus pratensis</i> , <i>Sanguisorba officinalis</i>)	No	12,81 km ²	4,70 %
4060	Brezales alpinos y boreales	No	11,64 km ²	4,27 %
5120	Formaciones montanas de <i>Genista purgans</i>	No	8,06 km ²	2,96 %
4030	Brezales secos europeos	No	4,67 km ²	1,71 %
9110	Hayedos del <i>Luzulo-Fagetum</i>	No	3,23 km ²	1,19 %
8220	Pendientes rocosas silíceas con vegetación casmofítica	No	2,62 km ²	0,96 %
8130	Desprendimientos mediterráneos occidentales y termófilos	No	1,65 km ²	0,60 %
91E0	Bosques aluviales de <i>Alnus glutinosa</i> y <i>Fraxinus excelsior</i> (<i>Alno-Padion</i> , <i>Alnion incanae</i> , <i>Salicion albae</i>)	Si	0,67 km ²	0,25 %
6170	Prados alpinos y subalpinos calcáreos	No	0,59 km ²	0,22 %
9120	Hayedos acidófilos atlánticos con sotobosque de <i>Ilex</i> y a veces de <i>Taxus</i> (<i>Quercion robori-petraeae</i> ou <i>Ilici-Fagenion</i>)	No	0,24 km ²	0,09 %
8210	Pendientes rocosas calcícolas con vegetación casmofítica	No	0,14 km ²	0,05 %
6210	Prados secos semi-naturales y facies de matorral sobre sustratos calcáreos(<i>Festuco-Brometalia</i>) (* parajes con notables orquídeas)	No	0,07 km ²	0,02 %
3150	Lagos eutróficos naturales con vegetación <i>Magnopotamion</i> o <i>Hydrocharition</i>	No	0,03 km ²	0,01 %

6430	Megaforbios eutrofos hidrófilos de las orlas de llanura y de los pisos montano a alpino	No	0,02 km ²	0,01 %
9430	Bosques montanos y subalpinos de Pinus uncinata (*en sustratos yesoso o calcáreo)	No	0,01 km ²	0,00 %
7230	Turberas bajas alcalinas	No	0,01 km ²	0,00 %

USOS DEL SUELO

1.1.1	Tejido urbano continuo		2,75 km ²	1,01 %
2.3.1	Prados y praderas		19,23 km ²	7,06 %
2.4.2.1.1	Mosaico de cultivos anuales con prados o praderas en secano		1,03 km ²	0,38 %
3.1.1.2	Caducifolias y marcescentes		28,95 km ²	10,63 %
3.1.2.1	Bosques de coníferas con hojas aciculares		86,35 km ²	31,70 %
3.1.3	Bosque mixto		32,52 km ²	11,94 %
3.2.1.1.1	Pastizales supraforestales templado-oceánicos		42,42 km ²	15,57 %
3.2.1.2.1	Otros pastizales templado oceánicos		4,53 km ²	1,66 %
3.2.1.2.2	Otros pastizales mediterráneos		0,58 km ²	0,21 %
3.2.2.1	Landas y matorrales en climas húmedos. Vegetación mesófila		26,13 km ²	9,60 %
3.2.3.1.2	Matorrales subarbustivos o arbustivos muy poco densos		0,08 km ²	0,03 %
3.2.4.1	Matorral boscoso de frondosas		3,84 km ²	1,41 %
3.2.4.2	Matorral boscoso de coníferas		14,42 km ²	5,29 %
3.2.4.3	Matorral boscoso de bosque mixto		0,59 km ²	0,22 %
3.3.2.1	Rocas desnudas con fuerte pendiente (acantilados)		0,35 km ²	0,13 %
3.3.3.3	Espacios orófilos altitudinales con vegetación escasa		2,16 km ²	0,79 %
5.1.2.2	Embalses		0,07 km ²	0,02 %

ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS

Ámbito europeo (red Natura 2000):

Superficie de LIC	81,55 km ²	29,94 %	Total:	81,55 km ²	29,94 %
Superficie de ZEPA	81,26 km ²	29,84 %			

Ámbito nacional y/o autonómico:

Superficie de Parque Nacional	0,00 km ²	0,00 %	Total:	3,86 km ²	1,42 %
Superficie de otros ENP *	3,86 km ²	1,42 %			

* Excluida superficie dentro de Parque Nacional

INFORMACIÓN ADMINISTRATIVA

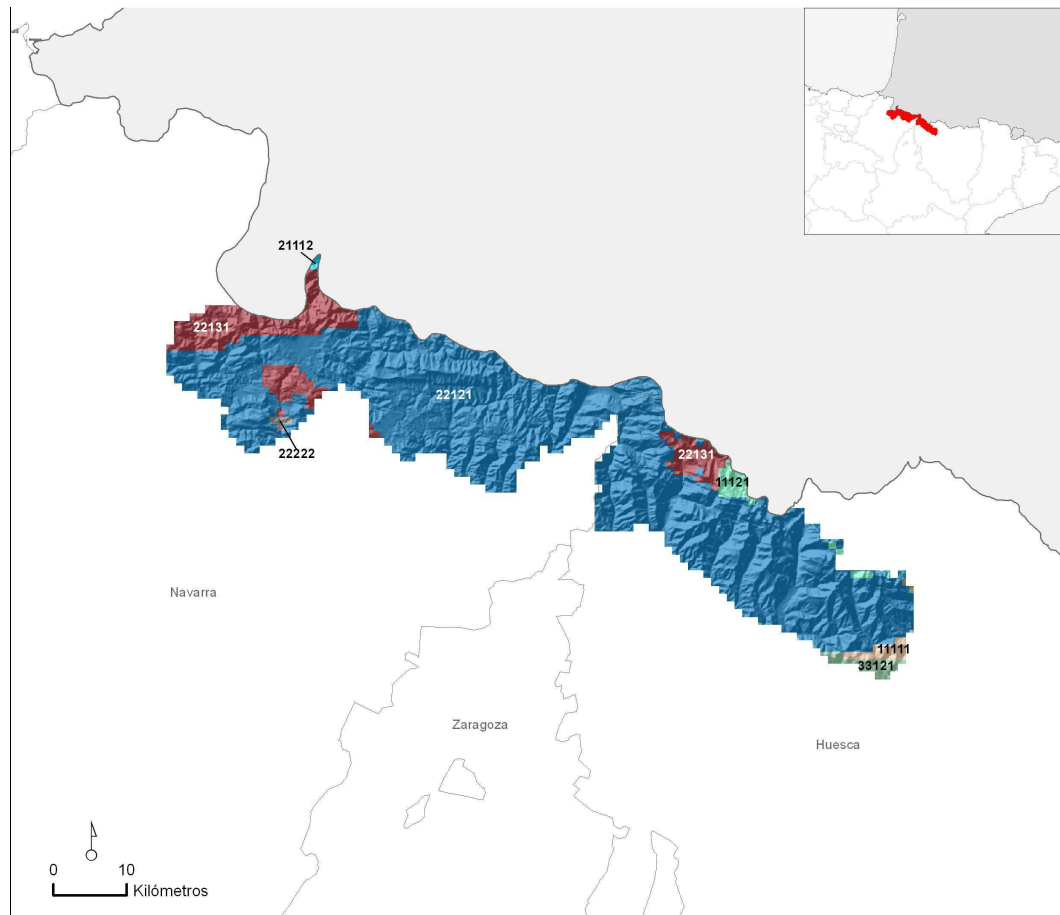
Reparto por comunidades autónomas

Cataluña	100,00 %
----------	----------

Reparto por provincias

Lleida	100,00 %
--------	----------

ALP3 Pirineo atlántico



Superficie de la región natural: 1.739,51 km² 0,34 % del territorio nacional

AMBIENTES TERRESTRES *

22121	1.426,80 km ²	82,02 %
22131	217,17 km ²	12,48 %
11121	38,33 km ²	2,20 %
21112	20,06 km ²	1,15 %
33121	17,26 km ²	0,99 %
11111	14,75 km ²	0,85 %

* Sólo aquellos que ocupan más de 10 km²

INFORMACIÓN CLIMÁTICA

Precipitaciones (mm):

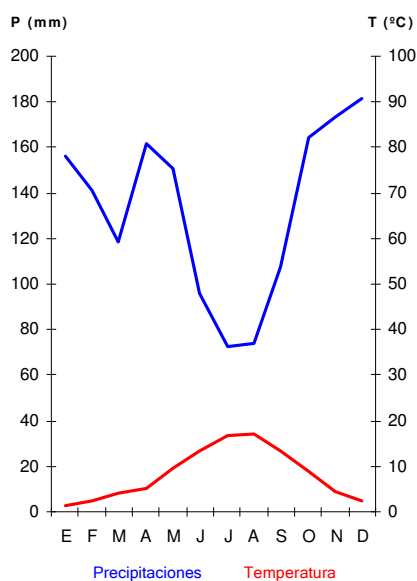
Anual	1.599,12
Invierno	477,10
Primavera	429,58
Verano	242,32

Temperaturas (°C) y radiación (Kw/h/día):

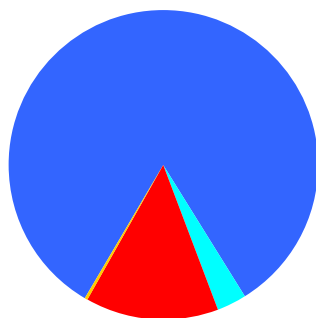
Media Anual	8,13
Media de Enero	1,47
Media de Julio	16,93
Radiación Media Anual	3,57

Índices climáticos:

Índice de Continentalidad de Gorchynski	18,2
Cociente P/ETP	2,01



INFORMACIÓN LITOLÓGICA



■ Rocas calcáreas	1.440,34 km ²	82,80 %
■ Rocas silíceas ácidas	244,68 km ²	14,07 %
■ Rocas silíceas básicas	0,00 km ²	0,00 %
■ Sedimentos calcáreos y evaporíticos	50,38 km ²	2,90 %
■ Sedimentos silíceos	4,11 km ²	0,24 %

VEGETACIÓN POTENCIAL

Hayedos	796,63 km ²	45,80 %
Pinares de Pinus uncinata	296,82 km ²	17,06 %
Quejigares de Quercus pubescens	264,98 km ²	15,23 %
Pinares montanos de Pinus sylvestris	227,46 km ²	13,08 %
Bosques mixtos planocaducifolios (incl. fresnedas de Fraxinus excelsior y robledales mesófilos de Quercus robur)	45,44 km ²	2,61 %
Abetales	36,46 km ²	2,10 %
Pastizales alpinos	19,02 km ²	1,09 %

HÁBITATS NATURALES Y SEMINATURALES

Bosques de la Europa templada	389,25 km ²	22,38 %
Prados naturales	221,71 km ²	12,75 %
Formaciones herbosas secas seminaturales y facies de matorral	133,33 km ²	7,66 %
Bosques mediterráneos caducifolios	130,89 km ²	7,52 %
Brezales y matorrales de zona templada	104,14 km ²	5,99 %
Bosques de coníferas de las montañas templadas	81,13 km ²	4,66 %
Prados mesófilos	62,58 km ²	3,60 %
Otros hábitat rocosos	20,66 km ²	1,19 %
Matorrales submediterráneos y de zona templada	16,03 km ²	0,92 %
Desprendimientos rocosos	11,87 km ²	0,68 %
Pendientes rocosas con vegetación casmofítica	5,58 km ²	0,32 %
Aguas corrientes	3,82 km ²	0,22 %
Bosques esclerófilos mediterráneos	2,40 km ²	0,14 %
Áreas pantanosas calcáreas	1,63 km ²	0,09 %
Prados húmedos seminaturales de hierbas altas	0,59 km ²	0,03 %
Turberas ácidas de esfagnos	0,15 km ²	0,01 %
Marismas y pastizales salinos mediterráneos y termoatlánticos	0,00 km ²	0,00 %

HÁBITATS DE INTERÉS COMUNITARIO

Código		Prioritario		
6170	Prados alpinos y subalpinos calcáreos	No	131,32 km ²	7,55 %
9120	Hayedos acidófilos atlánticos con sotobosque de Ilex y a veces de Taxus (Quercion robori-petraeae ou Ilici-Fagenion)	No	101,28 km ²	5,82 %
6210	Prados secos semi-naturales y facies de matorral sobre sustratos calcáreos (Festuco-Brometalia) (* parajes con notables orquídeas)	No	98,95 km ²	5,69 %
6140	Prados pirenaicos silíceos de Festuca eskia	No	90,36 km ²	5,19 %
4090	Brezales oromediterráneos endémicos con aliaga	No	62,45 km ²	3,59 %
4030	Brezales secos europeos	No	35,75 km ²	2,06 %
6230	Formaciones herbosas con Nardus, con numerosas especies, sobre sustratos silíceos de zonas montañosas (y de zonas submontañosas de la Europa continental)	Si	34,38 km ²	1,98 %
9150	Hayedos calcícolas medioeuropeas del Cephalanthero-Fagion	No	31,02 km ²	1,78 %
9430	Bosques montanos y subalpinos de Pinus uncinata (*en sustratos yesoso o calcáreo)	No	21,91 km ²	1,26 %
8310	Cuevas no explotadas por el turismo	No	20,66 km ²	1,19 %
6510	Prados pobres de siega de baja altitud (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)	No	18,05 km ²	1,04 %
8130	Desprendimientos mediterráneos occidentales y termófilos	No	11,87 km ²	0,68 %

5110	Formaciones estables xerotermófilas de <i>Buxus sempervirens</i> en pendientes rocosas (<i>Berberidion</i> p.p.)	No	10,10 km ²	0,58 %
9260	Bosques de <i>Castanea sativa</i>	No	7,59 km ²	0,44 %
9110	Hayedos del <i>Luzulo-Fagetum</i>	No	6,50 km ²	0,37 %
4060	Brezales alpinos y boreales	No	5,94 km ²	0,34 %
8210	Pendientes rocosas calcícolas con vegetación casmofítica	No	5,44 km ²	0,31 %
9180	Bosques de laderas, desprendimientos o barrancos del <i>Tilio-Acerion</i>	Si	5,20 km ²	0,30 %
9340	Encinares de <i>Quercus ilex</i> y <i>Quercus rotundifolia</i>	No	2,40 km ²	0,14 %
91E0	Bosques aluviales de <i>Alnus glutinosa</i> y <i>Fraxinus excelsior</i> (<i>Alno-Padion</i> , <i>Alnion incanae</i> , <i>Salicion albae</i>)	Si	2,05 km ²	0,12 %
7230	Turberas bajas alcalinas	No	1,63 km ²	0,09 %
3230	Ríos alpinos con vegetación leñosa en sus orillas de <i>Myricaria germanica</i>	No	1,58 km ²	0,09 %
92A0	Bosques galería de <i>Salix alba</i> y <i>Populus alba</i>	No	1,58 km ²	0,09 %
3240	Ríos alpinos con vegetación leñosa en sus orillas de <i>Salix elaeagnos</i>	No	1,58 km ²	0,09 %
6410	Prados con molinias sobre sustratos calcáreos, turbosos o arcillo-limónicos (<i>Molinion caeruleae</i>)	No	0,39 km ²	0,02 %
6430	Megaforbios eutrofos hidrófilos de las orlas de llanura y de los pisos montano a alpino	No	0,20 km ²	0,01 %
8220	Pendientes rocosas silíceas con vegetación casmofítica	No	0,12 km ²	0,01 %
6110	Prados calcáreos cársticos o basófilos del <i>Alysso-Sedion albi</i>	Si	0,02 km ²	0,00 %
9240	Robledales ibéricos de <i>Quercus faginea</i> y <i>Quercus canariensis</i>	No	0,02 km ²	0,00 %
8230	Roquedos silíceos con vegetación pionera del <i>Sedo-Scleranthion</i> o del <i>Sedo albi-Veronicion dillenii</i>	No	0,01 km ²	0,00 %
1410	Pastizales salinos mediterráneos (<i>Juncetalia maritimi</i>)	No	0,00 km ²	0,00 %
6420	Prados húmedos mediterráneos de hierbas altas del <i>Molinion-Holoschoenion</i>	No	0,00 km ²	0,00 %

USOS DEL SUELO

1.1.1	Tejido urbano continuo	1,12 km ²	0,06 %
1.1.2.1	Estructura urbana abierta	0,13 km ²	0,01 %
1.1.2.2	Urbanizaciones exentas y/o ajardinadas	0,60 km ²	0,03 %
1.3.1	Zonas de extracción minera	0,71 km ²	0,04 %
2.1.1	Tierras de labor en secano	6,77 km ²	0,39 %
2.1.2.1	Cultivos herbáceos en regadío	0,28 km ²	0,02 %
2.3.1	Prados y praderas	71,49 km ²	4,11 %
2.4.2.1.1	Mosaico de cultivos anuales con prados o praderas en secano	28,71 km ²	1,65 %
2.4.3.1	Mosaico de cultivos agrícolas en secano con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural	0,07 km ²	0,00 %
2.4.3.3	Mosaico de prados o praderas con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural	14,47 km ²	0,83 %

3.1.1.1 Perennifolias	1,51 km ²	0,09 %
3.1.1.2 Caducifolias y marcescentes	373,49 km ²	21,47 %
3.1.1.3 Otras frondosas de plantación	0,81 km ²	0,05 %
3.1.1.4 Mezcla de frondosas	1,55 km ²	0,09 %
3.1.1.5 Bosques de ribera	1,43 km ²	0,08 %
3.1.2.1 Bosques de coníferas con hojas aciculares	327,70 km ²	18,84 %
3.1.3 Bosque mixto	284,51 km ²	16,36 %
3.2.1.1.1 Pastizales supraforestales templado-oceánicos	212,52 km ²	12,22 %
3.2.1.2.1 Otros pastizales templado oceánicos	10,54 km ²	0,61 %
3.2.1.2.2 Otros pastizales mediterráneos	3,32 km ²	0,19 %
3.2.2.1 Landas y matorrales en climas húmedos. Vegetación mesófila	89,78 km ²	5,16 %
3.2.3.1.1 Grandes formaciones de matorral denso o medianamente denso	5,71 km ²	0,33 %
3.2.3.1.2 Matorrales subarbustivos o arbustivos muy poco densos	10,03 km ²	0,58 %
3.2.4.1 Matorral boscoso de frondosas	26,27 km ²	1,51 %
3.2.4.2 Matorral boscoso de coníferas	43,26 km ²	2,49 %
3.2.4.3 Matorral boscoso de bosque mixto	6,95 km ²	0,40 %
3.3.1.2 Ramblas con poca o sin vegetación	2,78 km ²	0,16 %
3.3.2.1 Rocas desnudas con fuerte pendiente (acantilados)	25,50 km ²	1,47 %
3.3.2.2 Afloramientos rocosos y canchales	55,89 km ²	3,21 %
3.3.3.2 Cárcavas y/o zonas en proceso de erosión	1,06 km ²	0,06 %
3.3.3.3 Espacios orófilos altitudinales con vegetación escasa	73,71 km ²	4,24 %
4.1.2 Turberas y prados turbosos	0,81 km ²	0,05 %
5.1.2.1 Lagos y lagunas	0,35 km ²	0,02 %
5.1.2.2 Embalses	2,27 km ²	0,13 %

ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS

Ámbito europeo (red Natura 2000):

Superficie de LIC	796,63 km ²	45,80 %	Total:	807,39 km ²	46,41 %
Superficie de ZEPA	544,65 km ²	31,31 %			

Ámbito nacional y/o autonómico:

Superficie de Parque Nacional	0,00 km ²	0,00 %	Total:	35,85 km ²	2,06 %
Superficie de otros ENP *	35,85 km ²	2,06 %			

* Excluida superficie dentro de Parque Nacional

INFORMACIÓN ADMINISTRATIVA

Reparto por comunidades autónomas

Comunidad Foral de Navarra	57,97 %
Aragón	42,03 %

Reparto por provincias

Navarra	57,97 %
Huesca	42,03 %

ALP4 Alta montaña pirenaica



Superficie de la región natural: 2.642,89 km² 0,52 % del territorio nacional

AMBIENTES TERRESTRES *

11121	2.524,17 km ²	95,51 %
11131	64,80 km ²	2,45 %
11111	36,82 km ²	1,39 %
22121	17,09 km ²	0,65 %

* Sólo aquellos que ocupan más de 10 km²

INFORMACIÓN CLIMÁTICA

Precipitaciones (mm):

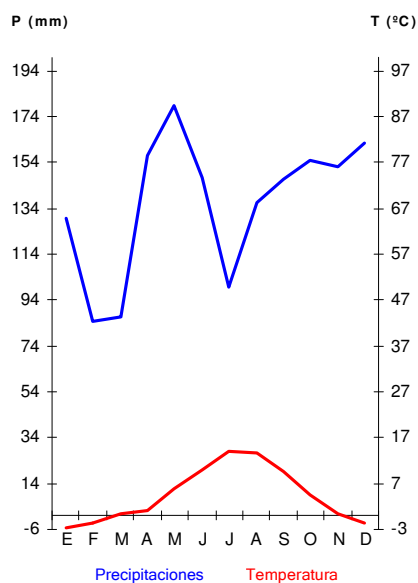
Anual	1.637,54
Invierno	376,06
Primavera	422,16
Verano	382,79

Temperaturas (°C) y radiación (Kw/h/día):

Media Anual	4,38
Media de Enero	-2,54
Media de Julio	14,05
Radiación Media Anual	3,73

Índices climáticos:

Índice de Continentalidad de Gorchynski	21,2
Cociente P/ETP	2,06



INFORMACIÓN LITOLÓGICA



■ Rocas calcáreas	267,42 km ²	10,12 %
■ Rocas silíceas ácidas	2.266,83 km ²	85,77 %
■ Rocas silíceas básicas	0,00 km ²	0,00 %
■ Sedimentos calcáreos y evaporíticos	21,94 km ²	0,83 %
■ Sedimentos silíceos	86,70 km ²	3,28 %

VEGETACIÓN POTENCIAL

Pinares de <i>Pinus uncinata</i>	1.486,01 km ²	56,23 %
Pastizales alpinos	633,28 km ²	23,96 %
Pinares montanos de <i>Pinus sylvestris</i>	229,82 km ²	8,70 %
Abetales	96,80 km ²	3,66 %
Bosques mixtos planocaducifolios (incl. fresnedas de <i>Fraxinus excelsior</i> y robledales mesófilos de <i>Quercus robur</i>)	32,85 km ²	1,24 %
Hayedos	25,90 km ²	0,98 %
Quejigares de <i>Quercus pubescens</i>	13,20 km ²	0,50 %

HÁBITATS NATURALES Y SEMINATURALES

Prados naturales	881,34 km ²	33,35 %
Brezales y matorrales de zona templada	167,52 km ²	6,34 %
Desprendimientos rocosos	131,91 km ²	4,99 %
Pendientes rocosas con vegetación casmofítica	109,47 km ²	4,14 %
Bosques de coníferas de las montañas templadas	82,59 km ²	3,13 %
Matorrales submediterráneos y de zona templada	58,82 km ²	2,23 %
Bosques de la Europa templada	40,68 km ²	1,54 %
Formaciones herbosas secas seminaturales y facies de matorral	30,50 km ²	1,15 %
Turberas ácidas de esfagnos	23,87 km ²	0,90 %
Prados mesófilos	20,18 km ²	0,76 %
Prados húmedos seminaturales de hierbas altas	15,17 km ²	0,57 %
Otros hábitat rocosos	15,15 km ²	0,57 %
Bosques mediterráneos caducifolios	13,07 km ²	0,49 %
Áreas pantanosas calcáreas	12,20 km ²	0,46 %
Aguas corrientes	7,84 km ²	0,30 %
Aguas estancadas	1,18 km ²	0,04 %
Bosques de coníferas de las montañas mediterráneas y macaronésicas	0,60 km ²	0,02 %
Matorrales arborescentes mediterráneos	0,02 km ²	0,00 %

HÁBITATS DE INTERÉS COMUNITARIO

Código		Prioritario		
6140	Prados pirenaicos silíceos de <i>Festuca eskia</i>	No	699,02 km ²	26,45 %
4060	Brezales alpinos y boreales	No	163,99 km ²	6,21 %
8130	Desprendimientos mediterráneos occidentales y termófilos	No	131,91 km ²	4,99 %
6170	Prados alpinos y subalpinos calcáreos	No	99,33 km ²	3,76 %
8220	Pendientes rocosas silíceas con vegetación casmofítica	No	94,23 km ²	3,57 %
9430	Bosques montanos y subalpinos de <i>Pinus uncinata</i> (*en sustratos yesoso o calcáreo)	No	54,05 km ²	2,04 %
5120	Formaciones montanas de <i>Genista purgans</i>	No	32,08 km ²	1,21 %
6210	Prados secos semi-naturales y facies de matorral sobre sustratos calcáreos(<i>Festuco-Brometalia</i>) (* parajes con notables orquídeas)	No	30,34 km ²	1,15 %
6430	Megaforbios eutrofos hidrófilos de las orlas de llanura y de los pisos montano a alpino	No	13,06 km ²	0,49 %
8210	Pendientes rocosas calcícolas con vegetación casmofítica	No	13,04 km ²	0,49 %
6510	Prados pobres de siega de baja altitud (<i>Alopecurus pratensis</i> , <i>Sanguisorba officinalis</i>)	No	12,54 km ²	0,47 %
7230	Turberas bajas alcalinas	No	12,06 km ²	0,46 %

8310	Cuevas no explotadas por el turismo	No	10,95 km ²	0,41 %
5110	Formaciones estables xerotermófilas de <i>Buxus sempervirens</i> en pendientes rocosas (Berberidion p.p.)	No	9,83 km ²	0,37 %
9180	Bosques de laderas, desprendimientos o barrancos del Tilio-Acerion	Si	6,40 km ²	0,24 %
9110	Hayedos del Luzulo-Fagetum	No	5,29 km ²	0,20 %
9150	Hayedos calcícolas medioeuropeas del Cephalanthero-Fagion	No	4,71 km ²	0,18 %
8340	Glaciares permanentes	No	4,20 km ²	0,16 %
3240	Ríos alpinos con vegetación leñosa en sus orillas de <i>Salix elaeagnos</i>	No	3,22 km ²	0,12 %
3230	Ríos alpinos con vegetación leñosa en sus orillas de <i>Myricaria germanica</i>	No	3,12 km ²	0,12 %
92A0	Bosques galería de <i>Salix alba</i> y <i>Populus alba</i>	No	3,12 km ²	0,12 %
8230	Roquedos silíceos con vegetación pionera del Sedo-Scleranthion o del Sedo albi-Veronicion dillenii	No	2,20 km ²	0,08 %
4090	Brezales oromediterráneos endémicos con aliaga	No	2,11 km ²	0,08 %
4030	Brezales secos europeos	No	1,26 km ²	0,05 %
6410	Prados con molinias sobre sustratos calcáreos, turbosos o arcillo-limónicos (<i>Molinion caeruleae</i>)	No	0,91 km ²	0,03 %
9560	Bosques endémicos de <i>Juniperus</i> spp.	Si	0,60 km ²	0,02 %
3110	Aguas oligotróficas con un contenido de minerales muy bajo de las llanuras arenosas (<i>Littorelletalia uniflorae</i>)	No	0,57 km ²	0,02 %
3150	Lagos eutróficos naturales con vegetación Magnopotamion o Hydrocharition	No	0,32 km ²	0,01 %
3140	Aguas oligomesotróficas calcáreas con vegetación béntica de <i>Chara</i> spp.	No	0,29 km ²	0,01 %
91E0	Bosques aluviales de <i>Alnus glutinosa</i> y <i>Fraxinus excelsior</i> (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)	Si	0,22 km ²	0,01 %
6420	Prados húmedos mediterráneos de hierbas altas del Molinion-Holoschoenion	No	0,19 km ²	0,01 %
7220	Manantiales petrificantes con formación de tuf (<i>Cratoneurion</i>)	Si	0,14 km ²	0,01 %
5210	Matorrales arborescentes de <i>Juniperus</i> spp.	No	0,02 km ²	0,00 %

USOS DEL SUELO

1.1.1	Tejido urbano continuo	1,95 km ²	0,07 %
1.1.2.1	Estructura urbana abierta	0,03 km ²	0,00 %
1.1.2.2	Urbanizaciones exentas y/o ajardinadas	0,90 km ²	0,03 %
1.4.2.2	Resto de instalaciones deportivas y recreativas	0,44 km ²	0,02 %
2.3.1	Prados y praderas	35,86 km ²	1,36 %
2.4.2.1.1	Mosaico de cultivos anuales con prados o praderas en seco	1,71 km ²	0,06 %
2.4.3.3	Mosaico de prados o praderas con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural	2,55 km ²	0,10 %
3.1.1.2	Caducifolias y marcescentes	63,81 km ²	2,41 %
3.1.1.4	Mezcla de frondosas	7,88 km ²	0,30 %

3.1.2.1 Bosques de coníferas con hojas aciculares	370,56 km ²	14,02 %
3.1.3 Bosque mixto	30,11 km ²	1,14 %
3.2.1.1.1 Pastizales supraforestales templado-oceánicos	811,49 km ²	30,70 %
3.2.1.2.1 Otros pastizales templado oceánicos	25,09 km ²	0,95 %
3.2.1.2.2 Otros pastizales mediterráneos	3,81 km ²	0,14 %
3.2.2.1 Landas y matorrales en climas húmedos. Vegetación mesófila	110,30 km ²	4,17 %
3.2.3.1.2 Matorrales subarbustivos o arbustivos muy poco densos	12,20 km ²	0,46 %
3.2.4.1 Matorral boscoso de frondosas	10,22 km ²	0,39 %
3.2.4.2 Matorral boscoso de coníferas	146,14 km ²	5,53 %
3.2.4.3 Matorral boscoso de bosque mixto	1,83 km ²	0,07 %
3.3.1.2 Ramblas con poca o sin vegetación	2,82 km ²	0,11 %
3.3.2.1 Rocas desnudas con fuerte pendiente (acantilados)	312,82 km ²	11,84 %
3.3.2.2 Afloramientos rocosos y canchales	270,76 km ²	10,24 %
3.3.3.2 Cárcavas y/o zonas en proceso de erosión	0,26 km ²	0,01 %
3.3.3.3 Espacios orófilos altitudinales con vegetación escasa	277,85 km ²	10,51 %
3.3.5 Glaciares y nieves permanentes	3,00 km ²	0,11 %
4.1.2 Turberas y prados turbosos	1,10 km ²	0,04 %
5.1.2.1 Lagos y lagunas	16,03 km ²	0,61 %
5.1.2.2 Embalses	4,87 km ²	0,18 %

ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS

Ámbito europeo (red Natura 2000):

Superficie de LIC	1.640,86 km ²	62,09 %	Total:	1.655,58 km ²	62,64 %
Superficie de ZEPA	1.560,37 km ²	59,04 %			

Ámbito nacional y/o autonómico:

Superficie de Parque Nacional	233,00 km ²	8,82 %	Total:	572,24 km ²	21,65 %
Superficie de otros ENP *	339,24 km ²	12,84 %			

* Excluida superficie dentro de Parque Nacional

INFORMACIÓN ADMINISTRATIVA

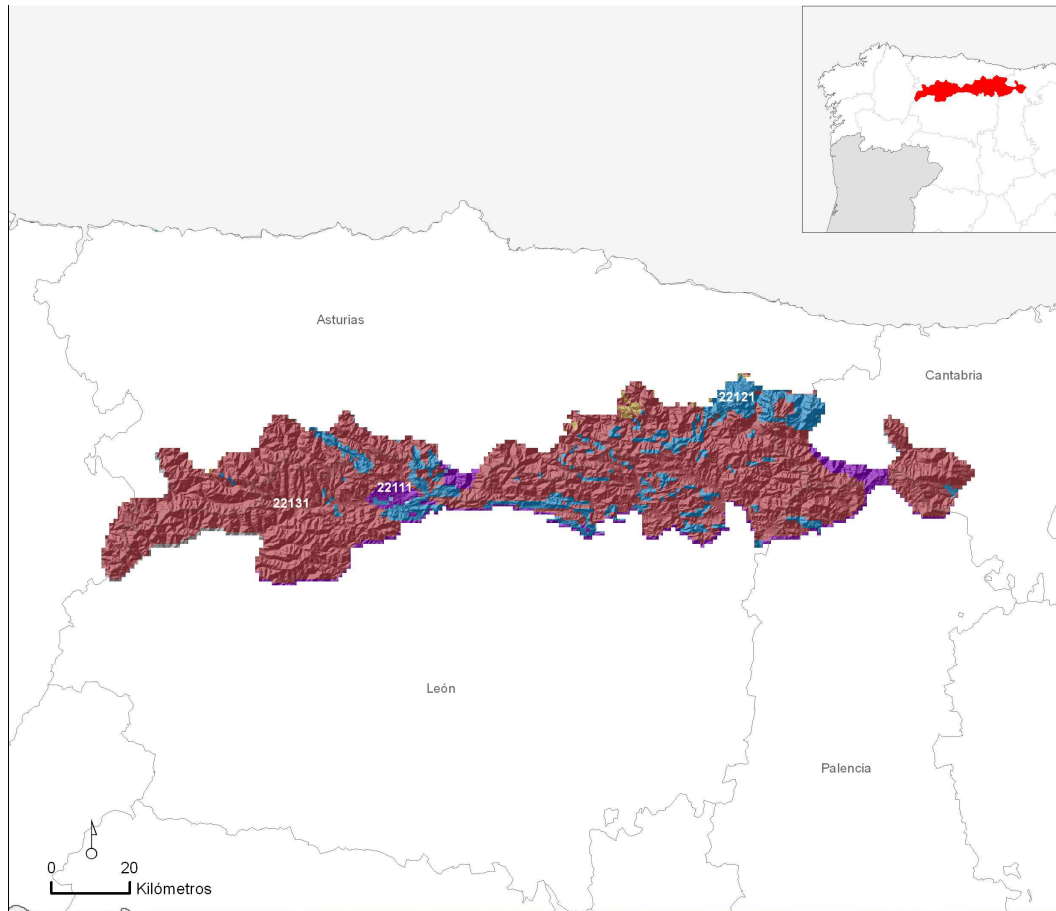
Reparto por comunidades autónomas

Cataluña	52,76 %
Aragón	47,24 %

Reparto por provincias

Lleida	51,59 %
Huesca	47,24 %
Girona	1,18 %

ATL1 Cordillera Cantábrica occidental



Superficie de la región natural: 5.441,58 km² 1,06 % del territorio nacional

AMBIENTES TERRESTRES *

22131	4.391,57 km ²	80,70 %
22121	697,49 km ²	12,82 %
22111	275,28 km ²	5,06 %
22222	34,06 km ²	0,63 %
22212	28,50 km ²	0,52 %
22233	10,23 km ²	0,19 %

* Sólo aquellos que ocupan más de 10 km²

INFORMACIÓN CLIMÁTICA

Precipitaciones (mm):

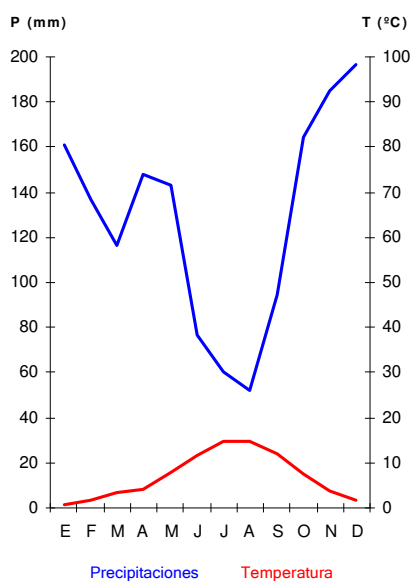
Anual	1.536,21
Invierno	494,02
Primavera	407,67
Verano	188,84

Temperaturas (°C) y radiación (Kw/h/día):

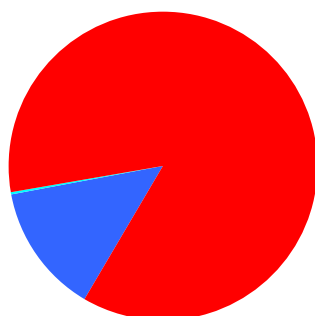
Media Anual	7,08
Media de Enero	0,73
Media de Julio	14,78
Radiación Media Anual	3,24

Índices climáticos:

Índice de Continentalidad de Gorchynski	14,6
Cociente P/ETP	1,99



INFORMACIÓN LITOLÓGICA



Rocas calcáreas	742,44 km ²	13,64 %
Rocas silíceas ácidas	4.689,11 km ²	86,17 %
Rocas silíceas básicas	0,00 km ²	0,00 %
Sedimentos calcáreos y evaporíticos	6,01 km ²	0,11 %
Sedimentos silíceos	4,01 km ²	0,07 %

VEGETACIÓN POTENCIAL

Hayedos	2.301,29 km ²	42,29 %
Abedulares	1.299,06 km ²	23,87 %
Matorrales alpinos (enebrales rastreros y landas alpinas)	951,87 km ²	17,49 %
Melojares	722,37 km ²	13,27 %
Bosques mixtos planocaducifolios (incl. fresnedas de Fraxinus excelsior y robledales mesófilos de Quercus robur)	55,68 km ²	1,02 %
Robledales de Quercus robur	41,99 km ²	0,77 %
Sabinares de Juniperus thurifera	40,63 km ²	0,75 %
Pastizales alpinos	13,17 km ²	0,24 %
Encinares	4,95 km ²	0,09 %

HÁBITATS NATURALES Y SEMINATURALES

Brezales y matorrales de zona templada	1.954,34 km ²	35,92 %
Bosques de la Europa templada	960,93 km ²	17,66 %
Prados mesófilos	555,49 km ²	10,21 %
Pendientes rocosas con vegetación casmofítica	360,96 km ²	6,63 %
Prados naturales	342,87 km ²	6,30 %
Formaciones herbosas secas seminaturales y facies de matorral	219,56 km ²	4,03 %
Desprendimientos rocosos	207,24 km ²	3,81 %
Bosques mediterráneos caducifolios	116,78 km ²	2,15 %
Matorrales submediterráneos y de zona templada	83,97 km ²	1,54 %
Prados húmedos seminaturales de hierbas altas	54,43 km ²	1,00 %
Bosques esclerófilos mediterráneos	12,42 km ²	0,23 %
Áreas pantanosas calcáreas	11,19 km ²	0,21 %
Turberas ácidas de esfagnos	7,26 km ²	0,13 %
Aguas estancadas	2,99 km ²	0,06 %
Aguas corrientes	2,89 km ²	0,05 %
Bosques de coníferas de las montañas mediterráneas y macaronésicas	2,86 km ²	0,05 %
Otros hábitat rocosos	1,54 km ²	0,03 %
Estepas continentales halófilas y gipsófilas	0,03 km ²	0,00 %

HÁBITATS DE INTERÉS COMUNITARIO

Código		Prioritario		
4030	Brezales secos europeos	No	1.172,41 km ²	21,55 %
4090	Brezales oromediterráneos endémicos con aliaga	No	622,58 km ²	11,44 %
9120	Hayedos acidófilos atlánticos con sotobosque de Ilex y a veces de Taxus (Quercion robori-petraeae ou Ilici-Fagenion)	No	529,79 km ²	9,74 %
8130	Desprendimientos mediterráneos occidentales y termófilos	No	206,97 km ²	3,80 %
8210	Pendientes rocosas calcícolas con vegetación casmofítica	No	170,45 km ²	3,13 %
8230	Roquedos silíceos con vegetación pionera del Sedo-Scleranthion o del Sedo albi-Veronicion dillenii	No	151,77 km ²	2,79 %
6160	Prados ibéricos silíceos de Festuca indigesta	No	146,92 km ²	2,70 %
4060	Brezales alpinos y boreales	No	138,97 km ²	2,55 %
6170	Prados alpinos y subalpinos calcáreos	No	133,70 km ²	2,46 %
6510	Prados pobres de siega de baja altitud (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)	No	126,03 km ²	2,32 %
6210	Prados secos semi-naturales y facies de matorral sobre sustratos calcáreos (Festuco-Brometalia) (* parajes con notables orquídeas)	No	122,33 km ²	2,25 %

9230	Robledales galaico-portugueses con <i>Quercus robur</i> y <i>Quercus pyrenaica</i>	No	100,73 km ²	1,85 %
5120	Formaciones montanas de <i>Genista purgans</i>	No	67,37 km ²	1,24 %
6230	Formaciones herbosas con <i>Nardus</i> , con numerosas especies, sobre sustratos silíceos de zonas montañosas (y de zonas submontañosas de la Europa continental)	Si	66,72 km ²	1,23 %
6140	Prados pirenaicos silíceos de <i>Festuca eskia</i>	No	45,32 km ²	0,83 %
8220	Pendientes rocosas silíceas con vegetación casmofítica	No	38,36 km ²	0,70 %
6220	Zonas subestépicas de gramíneas y anuales del Thero-Brachypodietea	Si	25,59 km ²	0,47 %
9150	Hayedos calcícolas medioeuropeas del Cephalanthero-Fagion	No	23,04 km ²	0,42 %
4020	Brezales húmedos atlánticos de zonas templadas de <i>Erica ciliaris</i> y <i>Erica tetralix</i>	Si	16,28 km ²	0,30 %
92A0	Bosques galería de <i>Salix alba</i> y <i>Populus alba</i>	No	11,22 km ²	0,21 %
7230	Turberas bajas alcalinas	No	10,89 km ²	0,20 %
9380	Bosques de <i>Ilex aquifolium</i>	No	6,53 km ²	0,12 %
91E0	Bosques aluviales de <i>Alnus glutinosa</i> y <i>Fraxinus excelsior</i> (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)	Si	6,23 km ²	0,11 %
6430	Megaforbios eutrofos hidrófilos de las orlas de llanura y de los pisos montano a alpino	No	5,43 km ²	0,10 %
9340	Encinares de <i>Quercus ilex</i> y <i>Quercus rotundifolia</i>	No	3,63 km ²	0,07 %
9560	Bosques endémicos de <i>Juniperus</i> spp.	Si	2,86 km ²	0,05 %
9260	Bosques de <i>Castanea sativa</i>	No	2,78 km ²	0,05 %
8310	Cuevas no explotadas por el turismo	No	1,54 km ²	0,03 %
3220	Ríos alpinos con vegetación herbácea en sus orillas	No	0,40 km ²	0,01 %
9330	Alcornocales de <i>Quercus suber</i>	No	0,38 km ²	0,01 %
7220	Manantiales petrificantes con formación de tuf (Cratoneurion)	Si	0,30 km ²	0,01 %
3260	Ríos, de pisos de planicie a montano con vegetación de <i>Ranunculus fluitantis</i> y de <i>Callitriche-Batrachion</i>	No	0,29 km ²	0,01 %
3150	Lagos eutróficos naturales con vegetación Magnopotamion o Hydrocharition	No	0,29 km ²	0,01 %
6110	Prados calcáreos cársticos o basófilos del Alysso-Sedion albi	Si	0,28 km ²	0,01 %
6420	Prados húmedos mediterráneos de hierbas altas del Molinion-Holoschoenion	No	0,28 km ²	0,01 %
5110	Formaciones estables xerotermófilas de <i>Buxus sempervirens</i> en pendientes rocosas (Berberidion p.p.)	No	0,13 km ²	0,00 %
3110	Aguas oligotróficas con un contenido de minerales muy bajo de las llanuras arenosas (<i>Littorelletalia uniflorae</i>)	No	0,05 km ²	0,00 %
1510	Estepas salinas mediterráneas (Limonietalia)	Si	0,03 km ²	0,00 %
3140	Aguas oligomesotróficas calcáreas con vegetación bética de <i>Chara</i> spp.	No	0,01 km ²	0,00 %
6410	Prados con molinias sobre sustratos calcáreos, turbosos o arcillo-limónicos (<i>Molinion caeruleae</i>)	No	0,00 km ²	0,00 %

USOS DEL SUELO

1.1.1 Tejido urbano continuo	11,09 km ²	0,20 %
1.1.2.1 Estructura urbana abierta	0,87 km ²	0,02 %
1.2.1.1 Zonas industriales	1,28 km ²	0,02 %
1.2.2.1 Autopistas	0,62 km ²	0,01 %
1.3.1 Zonas de extracción minera	16,91 km ²	0,31 %
1.3.2 Escombreras y vertederos	0,47 km ²	0,01 %
1.4.2.2 Resto de instalaciones deportivas y recreativas	1,88 km ²	0,03 %
2.1.2.1 Cultivos herbáceos en regadío	11,32 km ²	0,21 %
2.3.1 Prados y praderas	177,95 km ²	3,27 %
2.4.2.1.1 Mosaico de cultivos anuales con prados o praderas en secano	33,09 km ²	0,61 %
2.4.2.2.1 Mosaico de cultivos anuales con prados o praderas en regadío	6,79 km ²	0,12 %
2.4.3.1 Mosaico de cultivos agrícolas en secano con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural	42,35 km ²	0,78 %
2.4.3.3 Mosaico de prados o praderas con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural	86,37 km ²	1,59 %
3.1.1.1 Perennifolias	12,42 km ²	0,23 %
3.1.1.2 Caducifolias y marcescentes	1.460,11 km ²	26,83 %
3.1.1.5 Bosques de ribera	2,21 km ²	0,04 %
3.1.2.1 Bosques de coníferas con hojas aciculares	74,86 km ²	1,38 %
3.1.2.2 Bosques de coníferas con hojas de tipo cupresáceo	0,44 km ²	0,01 %
3.1.3 Bosque mixto	508,49 km ²	9,34 %
3.2.1.1.1 Pastizales supraforestales templado-oceánicos	163,16 km ²	3,00 %
3.2.1.1.2 Pastizales supraforestales mediterráneos	2,77 km ²	0,05 %
3.2.1.2.1 Otros pastizales templado oceánicos	334,95 km ²	6,16 %
3.2.1.2.2 Otros pastizales mediterráneos	7,05 km ²	0,13 %
3.2.2.1 Landas y matorrales en climas húmedos. Vegetación mesófila	1.326,21 km ²	24,37 %
3.2.3.1.1 Grandes formaciones de matorral denso o medianamente denso	25,64 km ²	0,47 %
3.2.3.1.2 Matorrales subarbustivos o arbustivos muy poco densos	3,39 km ²	0,06 %
3.2.4.1 Matorral boscoso de frondosas	233,76 km ²	4,30 %
3.2.4.2 Matorral boscoso de coníferas	18,50 km ²	0,34 %
3.2.4.3 Matorral boscoso de bosque mixto	105,21 km ²	1,93 %
3.3.2.1 Rocas desnudas con fuerte pendiente (acantilados)	105,92 km ²	1,95 %
3.3.2.2 Afloramientos rocosos y canchales	165,58 km ²	3,04 %
3.3.3 Espacios con vegetación escasa	95,40 km ²	1,75 %
3.3.3.2 Cárcavas y/o zonas en proceso de erosión	9,37 km ²	0,17 %
3.3.3.3 Espacios orófilos altitudinales con vegetación escasa	344,41 km ²	6,33 %
3.3.4 Zonas quemadas	14,80 km ²	0,27 %
4.1.1 Humedales y zonas pantanosas	0,35 km ²	0,01 %
4.1.2 Turberas y prados turbosos	1,58 km ²	0,03 %
5.1.2.1 Lagos y lagunas	0,16 km ²	0,00 %

ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS**Ámbito europeo (red Natura 2000):**

Superficie de LIC	4.890,11 km ²	89,87 %		Total: 4.931,08 km ² 90,62 %
Superficie de ZEPA	4.453,95 km ²	81,85 %		

Ámbito nacional y/o autonómico:

Superficie de Parque Nacional	468,39 km ²	8,61 %		Total: 2.786,84 km ² 51,21 %
Superficie de otros ENP *	2.318,45 km ²	42,61 %		

* Excluida superficie dentro de Parque Nacional

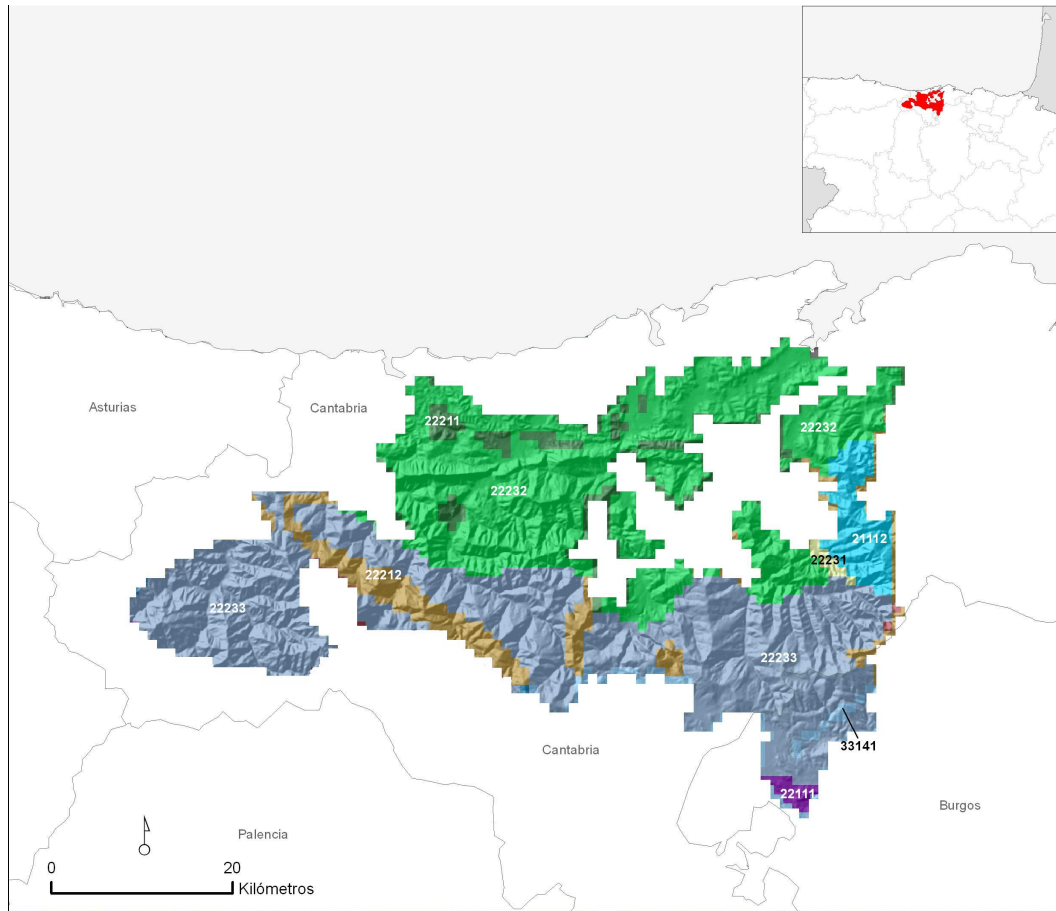
INFORMACIÓN ADMINISTRATIVA**Reparto por comunidades autónomas**

Castilla y León	59,64 %
Principado de Asturias	29,76 %
Cantabria	9,10 %
Galicia	1,51 %

Reparto por provincias

León	54,24 %
Asturias	29,76 %
Cantabria	9,10 %
Palencia	5,39 %
Lugo	1,51 %

ATL2 Cantábrica central



Superficie de la región natural: 1.976,00 km² 0,39 % del territorio nacional

AMBIENTES TERRESTRES *

22233	870,64 km ²	44,06 %
22232	720,40 km ²	36,46 %
22212	140,08 km ²	7,09 %
22211	85,83 km ²	4,34 %
21112	77,74 km ²	3,93 %
33141	30,25 km ²	1,53 %
22111	26,38 km ²	1,33 %
22131	15,46 km ²	0,78 %

* Sólo aquellos que ocupan más de 10 km²

INFORMACIÓN CLIMÁTICA

Precipitaciones (mm):

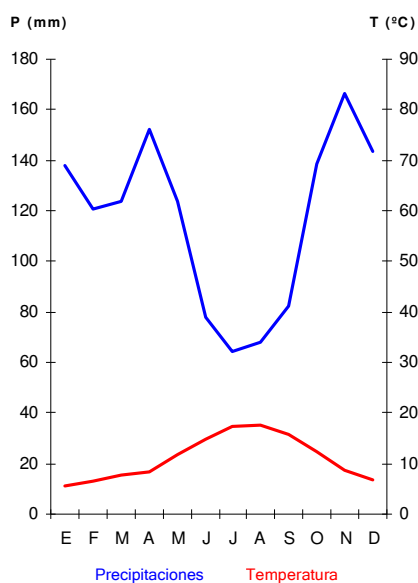
Anual	1.400,30
Invierno	402,15
Primavera	399,26
Verano	211,00

Temperaturas (°C) y radiación (Kw/h/día):

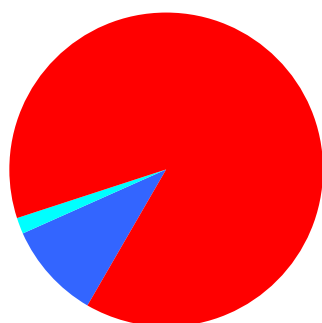
Media Anual	11,21
Media de Enero	5,59
Media de Julio	17,33
Radiación Media Anual	2,95

Índices climáticos:

Índice de Continentalidad de Gorchynski	8,78
Cociente P/ETP	1,76



INFORMACIÓN LITOLÓGICA



■ Rocas calcáreas	195,78 km ²	9,91 %
■ Rocas silíceas ácidas	1.747,93 km ²	88,46 %
■ Rocas silíceas básicas	0,00 km ²	0,00 %
■ Sedimentos calcáreos y evaporíticos	32,29 km ²	1,63 %
■ Sedimentos silíceos	0,00 km ²	0,00 %

VEGETACIÓN POTENCIAL

Bosques mixtos planocaducifolios (incl. fresnedas de <i>Fraxinus excelsior</i> y robledales mesófilos de <i>Quercus robur</i>)	867,63 km ²	43,91 %
Hayedos	550,82 km ²	27,88 %
Robledales de <i>Quercus robur</i>	347,55 km ²	17,59 %
Melojares	92,95 km ²	4,70 %
Encinares	82,69 km ²	4,18 %
Abedulares	10,60 km ²	0,54 %
Quejigares de <i>Quercus faginea</i>	5,72 km ²	0,29 %
Matorrales alpinos (enebrales rastreros y landas alpinas)	0,04 km ²	0,00 %

HÁBITATS NATURALES Y SEMINATURALES

Prados mesófilos	521,78 km ²	26,41 %
Brezales y matorrales de zona templada	473,00 km ²	23,94 %
Bosques mediterráneos caducifolios	187,66 km ²	9,50 %
Bosques de la Europa templada	162,54 km ²	8,23 %
Bosques esclerófilos mediterráneos	49,96 km ²	2,53 %
Formaciones herbosas secas seminaturales y facies de matorral	25,81 km ²	1,31 %
Prados húmedos seminaturales de hierbas altas	9,22 km ²	0,47 %
Matorrales submediterráneos y de zona templada	5,52 km ²	0,28 %
Pendientes rocosas con vegetación casmofítica	1,91 km ²	0,10 %
Turberas ácidas de esfagnos	1,65 km ²	0,08 %
Aguas estancadas	1,36 km ²	0,07 %
Matorrales arborescentes mediterráneos	1,20 km ²	0,06 %
Desprendimientos rocosos	0,59 km ²	0,03 %
Prados naturales	0,39 km ²	0,02 %
Aguas corrientes	0,30 km ²	0,02 %
Bosques de coníferas de las montañas mediterráneas y macaronésicas	0,23 km ²	0,01 %
Marismas y pastizales salinos mediterráneos y termoatlánticos	0,21 km ²	0,01 %
Marismas y pastizales salinos atlánticos	0,08 km ²	0,00 %
Acantilados marítimos y playas de guijarros	0,04 km ²	0,00 %

HÁBITATS DE INTERÉS COMUNITARIO

Código		Prioritario		
4030	Brezales secos europeos	No	259,01 km ²	13,11 %
4020	Brezales húmedos atlánticos de zonas templadas de Erica ciliaris y Erica tetralix	Si	167,66 km ²	8,48 %
9120	Hayedos acidófilos atlánticos con sotobosque de Ilex y a veces de Taxus (Quercion robori-petraeae ou Ilici-Fagenion)	No	66,79 km ²	3,38 %
4090	Brezales oromediterráneos endémicos con aliaga	No	46,26 km ²	2,34 %
9230	Robledales galaico-portugueses con Quercus robur y Quercus pyrenaica	No	41,86 km ²	2,12 %
6210	Prados secos semi-naturales y facies de matorral sobre sustratos calcáreos(Festuco-Brometalia) (* parajes con notables orquídeas)	No	12,92 km ²	0,65 %
6230	Formaciones herbosas con Nardus, con numerosas especies, sobre sustratos silíceos de zonas montañosas (y de zonas submontañosas de la Europa continental)	Si	12,89 km ²	0,65 %
9380	Bosques de Ilex aquifolium	No	6,03 km ²	0,31 %
91E0	Bosques aluviales de Alnus glutinosa y Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)	Si	5,35 km ²	0,27 %
9340	Encinares de Quercus ilex y Quercus rotundifolia	No	4,15 km ²	0,21 %

9330	Alcornocales de <i>Quercus suber</i>	No	2,29 km ²	0,12 %
6510	Prados pobres de siega de baja altitud (<i>Alopecurus pratensis</i> , <i>Sanguisorba officinalis</i>)	No	2,10 km ²	0,11 %
8210	Pendientes rocosas calcícolas con vegetación casmofítica	No	1,91 km ²	0,10 %
9260	Bosques de <i>Castanea sativa</i>	No	0,94 km ²	0,05 %
5110	Formaciones estables xerotermófilas de <i>Buxus sempervirens</i> en pendientes rocosas (<i>Berberidion</i> p.p.)	No	0,66 km ²	0,03 %
8130	Desprendimientos mediterráneos occidentales y termófilos	No	0,59 km ²	0,03 %
6140	Prados pirenaicos silíceos de <i>Festuca eskia</i>	No	0,39 km ²	0,02 %
9150	Hayedos calcícolas medioeuropeas del <i>Cephalanthero-Fagion</i>	No	0,35 km ²	0,02 %
3240	Ríos alpinos con vegetación leñosa en sus orillas de <i>Salix elaeagnos</i>	No	0,30 km ²	0,02 %
6420	Prados húmedos mediterráneos de hierbas altas del <i>Molinion-Holoschoenion</i>	No	0,28 km ²	0,01 %
9560	Bosques endémicos de <i>Juniperus</i> spp.	Si	0,23 km ²	0,01 %
1410	Pastizales salinos mediterráneos (<i>Juncetalia maritimi</i>)	No	0,20 km ²	0,01 %
92A0	Bosques galería de <i>Salix alba</i> y <i>Populus alba</i>	No	0,19 km ²	0,01 %
4060	Brezales alpinos y boreales	No	0,06 km ²	0,00 %
1320	Pastizales de <i>Spartina</i> (<i>Spartinion maritimi</i>)	No	0,05 km ²	0,00 %
3110	Aguas oligotróficas con un contenido de minerales muy bajo de las llanuras arenosas (<i>Littorelletalia uniflorae</i>)	No	0,04 km ²	0,00 %
1230	Acantilados con vegetación de las costas atlánticas y bálticas	No	0,03 km ²	0,00 %
1310	Vegetación anual pionera con <i>Salicornia</i> y otras especies de zonas fangosas o arenosas	No	0,03 km ²	0,00 %
4040	Brezales secos atlánticos costeros de <i>Erica vagans</i>	Si	0,01 km ²	0,00 %
9240	Robledales ibéricos de <i>Quercus faginea</i> y <i>Quercus canariensis</i>	No	0,01 km ²	0,00 %
6430	Megaforbios eutrofos hidrófilos de las orlas de llanura y de los pisos montano a alpino	No	0,00 km ²	0,00 %

USOS DEL SUELO

1.1.1	Tejido urbano continuo	3,95 km ²	0,20 %
1.1.2.1	Estructura urbana abierta	16,39 km ²	0,83 %
1.1.2.2	Urbanizaciones exentas y/o ajardinadas	0,52 km ²	0,03 %
1.2.1.1	Zonas industriales	2,46 km ²	0,12 %
1.2.2.1	Autopistas	1,23 km ²	0,06 %
1.3.1	Zonas de extracción minera	0,69 km ²	0,03 %
1.3.2	Escombreras y vertederos	0,25 km ²	0,01 %
1.3.3	Zonas en construcción	3,10 km ²	0,16 %
1.4.2.2	Resto de instalaciones deportivas y recreativas	0,89 km ²	0,04 %
2.1.1	Tierras de labor en secano	3,93 km ²	0,20 %

2.1.2.1 Cultivos herbáceos en regadío	0,27 km ²	0,01 %
2.3.1 Prados y praderas	301,05 km ²	15,24 %
2.4.2.1.1 Mosaico de cultivos anuales con prados o praderas en secano	71,09 km ²	3,60 %
2.4.3.1 Mosaico de cultivos agrícolas en secano con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural	9,19 km ²	0,47 %
2.4.3.3 Mosaico de prados o praderas con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural	40,74 km ²	2,06 %
3.1.1.1 Perennifolias	51,51 km ²	2,61 %
3.1.1.2 Caducifolias y marcescentes	459,86 km ²	23,27 %
3.1.1.3 Otras frondosas de plantación	95,09 km ²	4,81 %
3.1.1.4 Mezcla de frondosas	2,21 km ²	0,11 %
3.1.2.1 Bosques de coníferas con hojas aciculares	69,88 km ²	3,54 %
3.1.3 Bosque mixto	21,73 km ²	1,10 %
3.2.1.2.1 Otros pastizales templado oceánicos	41,15 km ²	2,08 %
3.2.2.1 Landas y matorrales en climas húmedos. Vegetación mesófila	612,51 km ²	31,00 %
3.2.3.1.2 Matorrales subarbuscivos o arbustivos muy poco densos	7,38 km ²	0,37 %
3.2.4.1 Matorral boscoso de frondosas	89,62 km ²	4,54 %
3.2.4.2 Matorral boscoso de coníferas	23,55 km ²	1,19 %
3.2.4.3 Matorral boscoso de bosque mixto	3,78 km ²	0,19 %
3.3.2.1 Rocas desnudas con fuerte pendiente (acantilados)	2,31 km ²	0,12 %
3.3.2.2 Afloramientos rocosos y canchales	0,33 km ²	0,02 %
3.3.3 Espacios con vegetación escasa	9,78 km ²	0,49 %
3.3.3.3 Espacios orófilos altitudinales con vegetación escasa	1,63 km ²	0,08 %
3.3.4 Zonas quemadas	1,94 km ²	0,10 %
4.1.1 Humedales y zonas pantanosas	0,68 km ²	0,03 %
4.1.2 Turberas y prados turbosos	2,11 km ²	0,11 %
4.2.1 Marismas	0,03 km ²	0,00 %
5.1.2.2 Embalses	4,50 km ²	0,23 %
5.2.2 Estuarios	0,66 km ²	0,03 %

ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS

Ámbito europeo (red Natura 2000):

Superficie de LIC	477,30 km ²	24,15 %	Total:	480,60 km ²	24,32 %
Superficie de ZEPA	106,79 km ²	5,40 %			

Ámbito nacional y/o autonómico:

Superficie de Parque Nacional	0,00 km ²	0,00 %	Total:	222,71 km ²	11,27 %
Superficie de otros ENP *	222,71 km ²	11,27 %			

* Excluida superficie dentro de Parque Nacional

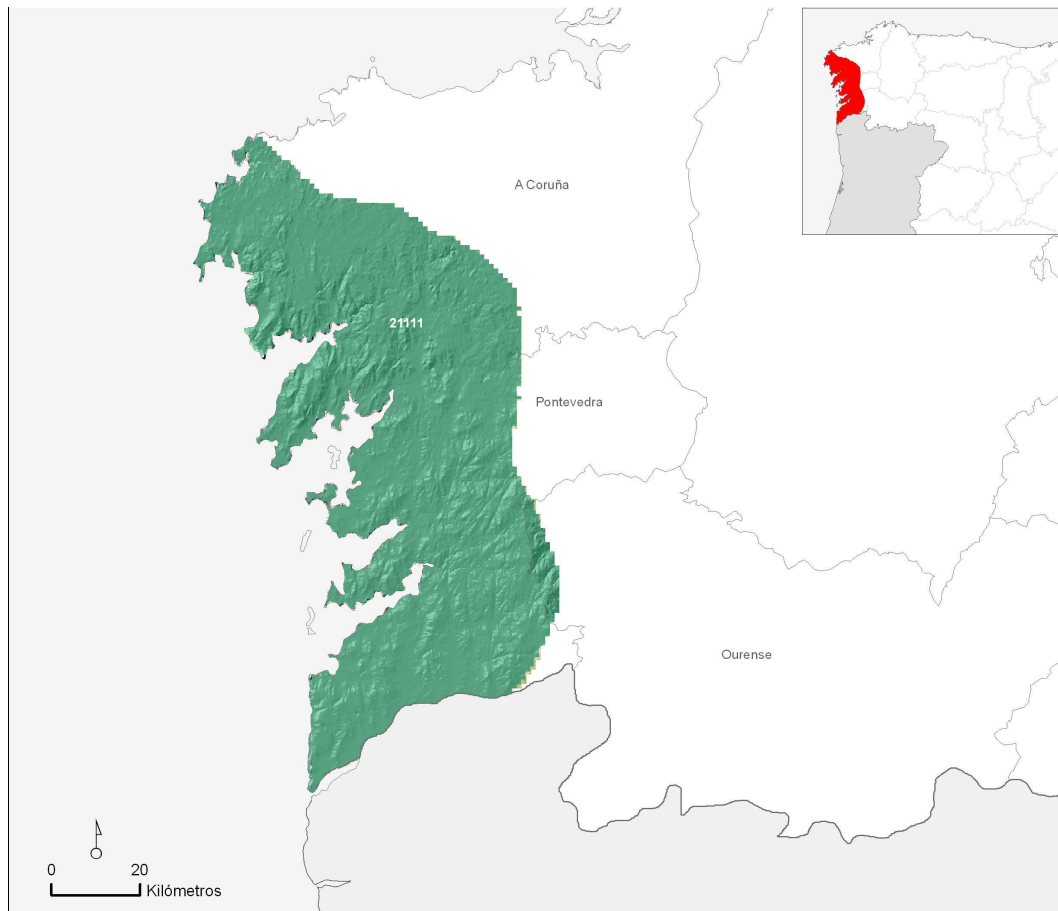
INFORMACIÓN ADMINISTRATIVA

Reparto por comunidades autónomas

Cantabria	93,87 %
Castilla y León	6,13 %

Reparto por provincias

Cantabria	93,87 %
Burgos	6,13 %



Superficie de la región natural: 6.464,88 km² 1,26 % del territorio nacional

AMBIENTES TERRESTRES *

21111	6.445,52 km ²	99,70 %
22231	19,36 km ²	0,30 %

* Sólo aquellos que ocupan más de 10 km²

INFORMACIÓN CLIMÁTICA

Precipitaciones (mm):

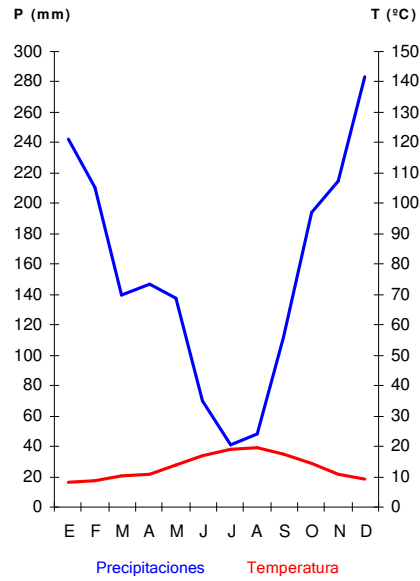
Anual	1.843,97
Invierno	737,72
Primavera	424,24
Verano	159,34

Temperaturas (°C) y radiación (Kw/h/día):

Media Anual	13,28
Media de Enero	8,05
Media de Julio	19,23
Radiación Media Anual	3,43

Índices climáticos:

Índice de Continentalidad de Gorchynski	7,68
Cociente P/ETP	2,22



INFORMACIÓN LITOLÓGICA



Rocas calcáreas	0,00 km ²	0,00 %
Rocas silíceas ácidas	6.107,73 km ²	94,48 %
Rocas silíceas básicas	135,44 km ²	2,09 %
Sedimentos calcáreos y evaporíticos	0,00 km ²	0,00 %
Sedimentos silíceos	221,72 km ²	3,43 %

VEGETACIÓN POTENCIAL

Robledales de Quercus robur	5.865,15 km ²	90,72 %
-----------------------------	--------------------------	---------

HÁBITATS NATURALES Y SEMINATURALES

Brezales y matorrales de zona templada	769,08 km ²	11,90 %
Bosques mediterráneos caducifolios	58,42 km ²	0,90 %
Prados mesófilos	30,46 km ²	0,47 %
Bosques de la Europa templada	30,15 km ²	0,47 %

Pendientes rocosas con vegetación casmofítica	17,63 km ²	0,27 %
Prados húmedos seminaturales de hierbas altas	16,34 km ²	0,25 %
Marismas y pastizales salinos atlánticos	10,73 km ²	0,17 %
Aguas estancadas	9,86 km ²	0,15 %
Turberas ácidas de esfagnos	8,44 km ²	0,13 %
Dunas marítimas de las costas atlánticas, del mar del Norte y del Báltico	7,57 km ²	0,12 %
Aguas marinas y medios de marea	6,55 km ²	0,10 %
Formaciones herbosas secas seminaturales y facies de matorral	2,42 km ²	0,04 %
Desprendimientos rocosos	2,07 km ²	0,03 %
Acantilados marítimos y playas de guijarros	2,02 km ²	0,03 %
Matorrales submediterráneos y de zona templada	1,81 km ²	0,03 %
Marismas y pastizales salinos mediterráneos y termoatlánticos	0,82 km ²	0,01 %
Dunas marítimas de las costas mediterráneas	0,78 km ²	0,01 %
Aguas corrientes	0,70 km ²	0,01 %
Prados naturales	0,08 km ²	0,00 %
Bosques esclerófilos mediterráneos	0,01 km ²	0,00 %
Áreas pantanosas calcáreas	0,00 km ²	0,00 %

HÁBITATS DE INTERÉS COMUNITARIO

Código		Prioritario		
4030	Brezales secos europeos	No	579,83 km ²	8,97 %
4090	Brezales oromediterráneos endémicos con aliaga	No	100,66 km ²	1,56 %
4020	Brezales húmedos atlánticos de zonas templadas de Erica ciliaris y Erica tetralix	Si	78,36 km ²	1,21 %
9230	Robledales galaico-portugueses con Quercus robur y Quercus pyrenaica	No	57,30 km ²	0,89 %
91E0	Bosques aluviales de Alnus glutinosa y Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)	Si	30,15 km ²	0,47 %
8230	Roquedos silíceos con vegetación pionera del Sedo-Scleranthion o del Sedo albi-Veronicion dillenii	No	11,10 km ²	0,17 %
4040	Brezales secos atlánticos costeros de Erica vagans	Si	9,86 km ²	0,15 %
1330	Pastizales salinos atlánticos (Glauco-Puccinellietalia maritima)	No	8,34 km ²	0,13 %
2130	Dunas costeras fijas con vegetación herbácea (dunas grises)	Si	5,81 km ²	0,09 %
1130	Estuarios	No	3,70 km ²	0,06 %
3110	Aguas oligotróficas con un contenido de minerales muy bajo de las llanuras arenosas (Littorelletalia uniflorae)	No	2,86 km ²	0,04 %
6230	Formaciones herbosas con Nardus, con numerosas especies, sobre sustratos silíceos de zonas montañosas (y de zonas submontañosas de la Europa continental)	Si	2,42 km ²	0,04 %
1320	Pastizales de Spartina (Spartinion maritimi)	No	1,96 km ²	0,03 %
5110	Formaciones estables xerotermófilas de Buxus sempervirens en pendientes rocosas (Berberidion p.p.)	No	1,81 km ²	0,03 %

6420	Prados húmedos mediterráneos de hierbas altas del Molinion-Holoschoenion	No	1,80 km ²	0,03 %
1230	Acantilados con vegetación de las costas atlánticas y bálticas	No	1,78 km ²	0,03 %
8220	Pendientes rocosas silíceas con vegetación casmofítica	No	1,18 km ²	0,02 %
2120	Dunas móviles de litoral con <i>Ammophila arenaria</i> (dunas blancas)	No	1,15 km ²	0,02 %
9260	Bosques de <i>Castanea sativa</i>	No	1,12 km ²	0,02 %
1420	Matorrales halófilos mediterráneos y termoatlánticos (<i>Sarcocornetea fruticosae</i>)	No	0,82 km ²	0,01 %
2230	Dunas con céspedes del <i>Malcomietalia</i>	No	0,78 km ²	0,01 %
6430	Megaforbios eutrofos hidrófilos de las orlas de llanura y de los pisos montano a alpino	No	0,70 km ²	0,01 %
2110	Dunas móviles embrionarias	No	0,61 km ²	0,01 %
3150	Lagos eutróficos naturales con vegetación <i>Magnopotamion</i> o <i>Hydrocharition</i>	No	0,59 km ²	0,01 %
3170	Estanques temporales mediterráneos	Si	0,58 km ²	0,01 %
1150	Lagunas costeras	Si	0,55 km ²	0,01 %
7150	Depresiones sobre sustratos turbosos del <i>Rhynchosporion</i>	No	0,47 km ²	0,01 %
8210	Pendientes rocosas calcícolas con vegetación casmofítica	No	0,43 km ²	0,01 %
1310	Vegetación anual pionera con <i>Salicornia</i> y otras especies de zonas fangosas o arenosas	No	0,43 km ²	0,01 %
6410	Prados con molinias sobre sustratos calcáreos, turbosos o arcillo-limónicos (<i>Molinion caeruleae</i>)	No	0,33 km ²	0,01 %
1210	Vegetación anual sobre desechos marinos acumulados	No	0,23 km ²	0,00 %
3260	Ríos, de pisos de planicie a montano con vegetación de <i>Ranunculion fluitantis</i> y de <i>Callitricho-Batrachion</i>	No	0,11 km ²	0,00 %
3270	Ríos de orillas fangosas con vegetación de <i>Chenopodion rubri p.p.</i> y de <i>Bidention p.p.</i>	No	0,02 km ²	0,00 %
6510	Prados pobres de siega de baja altitud (<i>Alopecurus pratensis</i> , <i>Sanguisorba officinalis</i>)	No	0,01 km ²	0,00 %
9380	Bosques de <i>Ilex aquifolium</i>	No	0,01 km ²	0,00 %
3140	Aguas oligomesotróficas calcáreas con vegetación béntica de <i>Chara spp.</i>	No	0,00 km ²	0,00 %
7220	Manantiales petrificantes con formación de tuf (<i>Cratoneurion</i>)	Si	0,00 km ²	0,00 %
2260	Dunas con vegetación esclerófila del <i>Cisto-Lavanduletalia</i>	No	0,00 km ²	0,00 %
9340	Encinares de <i>Quercus ilex</i> y <i>Quercus rotundifolia</i>	No	0,00 km ²	0,00 %

USOS DEL SUELO

1.1.1	Tejido urbano continuo	23,63 km ²	0,37 %
1.1.2.1	Estructura urbana abierta	114,50 km ²	1,77 %
1.1.2.2	Urbanizaciones exentas y/o ajardinadas	2,29 km ²	0,04 %
1.2.1.1	Zonas industriales	13,28 km ²	0,21 %
1.2.1.2	Grandes superficies de equipamientos y servicios	1,48 km ²	0,02 %

1.2.2.1 Autopistas	10,05 km ²	0,16 %
1.2.3 Zonas portuarias	2,76 km ²	0,04 %
1.2.4 Aeropuertos	3,44 km ²	0,05 %
1.3.1 Zonas de extracción minera	9,97 km ²	0,15 %
1.3.2 Escombreras y vertederos	0,20 km ²	0,00 %
1.4.2.1 Campos de golf	1,83 km ²	0,03 %
2.2.1.1 Viñedos en secano	3,71 km ²	0,06 %
2.4.2.1.1 Mosaico de cultivos anuales con prados o praderas en secano	628,81 km ²	9,73 %
2.4.2.1.3 Mosaico de cultivos anuales con cultivos permanentes en secano.	870,03 km ²	13,46 %
2.4.3.1 Mosaico de cultivos agrícolas en secano con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural	438,26 km ²	6,78 %
3.1.1.2 Caducifolias y marcescentes	35,47 km ²	0,55 %
3.1.1.3 Otras frondosas de plantación	2,67 km ²	0,04 %
3.1.2.1 Bosques de coníferas con hojas aciculares	6,02 km ²	0,09 %
3.1.3 Bosque mixto	2.182,27 km ²	33,76 %
3.2.1.2.1 Otros pastizales templado oceánicos	703,19 km ²	10,88 %
3.2.2.1 Landas y matorrales en climas húmedos. Vegetación mesófila	89,54 km ²	1,39 %
3.2.4.1 Matorral boscoso de frondosas	12,34 km ²	0,19 %
3.2.4.3 Matorral boscoso de bosque mixto	639,98 km ²	9,90 %
3.3.1.1 Playas y dunas	10,50 km ²	0,16 %
3.3.3.2 Cárcavas y/o zonas en proceso de erosión	19,97 km ²	0,31 %
3.3.4 Zonas quemadas	3,36 km ²	0,05 %
4.2.1 Marismas	8,53 km ²	0,13 %
4.2.3 Zonas llanas intermareales	7,48 km ²	0,12 %
5.1.1.1 Ríos y cauces naturales	18,38 km ²	0,28 %
5.1.2.1 Lagos y lagunas	0,22 km ²	0,00 %
5.1.2.2 Embalses	15,93 km ²	0,25 %
5.2.1 Lagunas costeras	1,41 km ²	0,02 %
5.2.2 Estuarios	3,26 km ²	0,05 %
5.2.3 Mares y océanos	65,04 km ²	1,01 %

ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS

Ámbito europeo (red Natura 2000):

Superficie de LIC	350,71 km ²	5,42 %	Total:	358,00 km ²	5,54 %
Superficie de ZEPA	81,84 km ²	1,27 %			

Ámbito nacional y/o autonómico:

Superficie de Parque Nacional	15,22 km ²	0,24 %	Total:	333,63 km ²	5,16 %
Superficie de otros ENP *	318,41 km ²	4,93 %			

* Excluida superficie dentro de Parque Nacional

INFORMACIÓN ADMINISTRATIVA

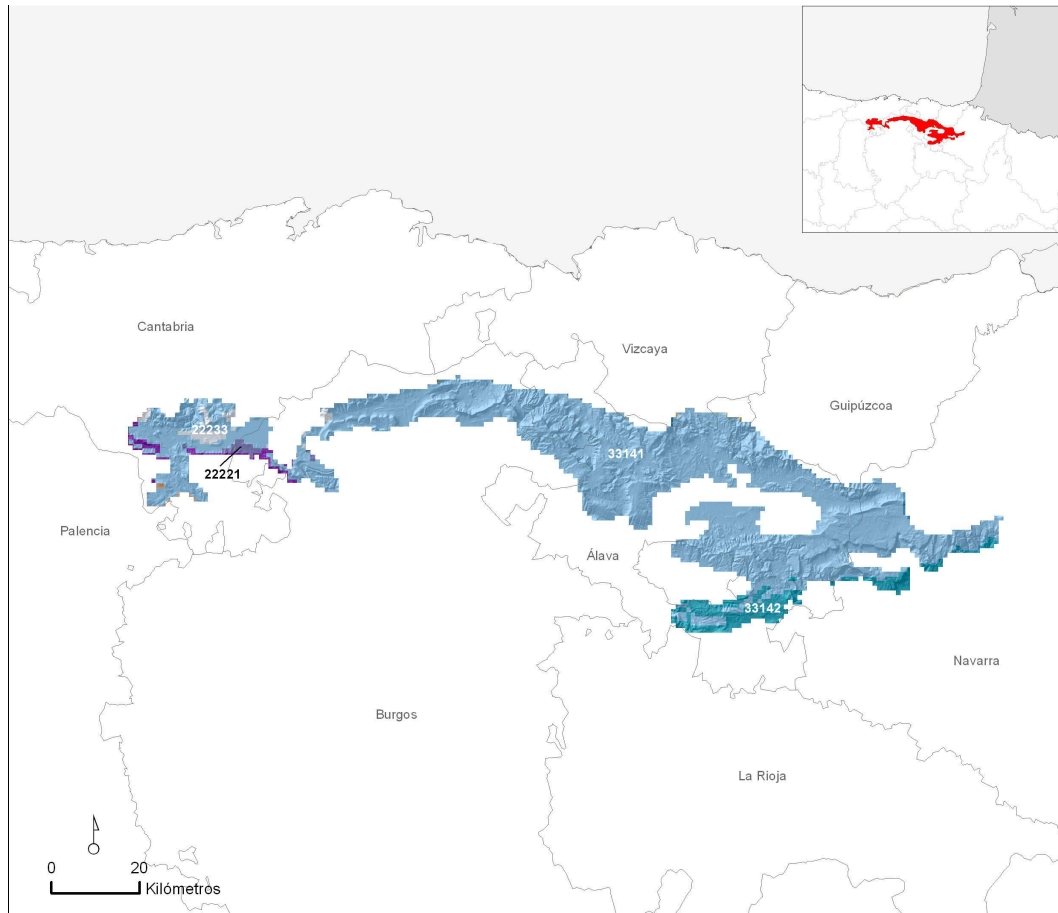
Reparto por comunidades autónomas

Galicia	100,00 %
---------	----------

Reparto por provincias

Pontevedra	53,46 %
A Coruña	44,69 %
Ourense	1,85 %

ATL4 Cordillera Cantábrica oriental



Superficie de la región natural: 3.066,56 km² 0,60 % del territorio nacional

AMBIENTES TERRESTRES *

33141	2.743,98 km ²	89,48 %
33142	199,55 km ²	6,51 %
22233	54,02 km ²	1,76 %
22111	35,47 km ²	1,16 %
22221	20,14 km ²	0,66 %

* Sólo aquellos que ocupan más de 10 km²

INFORMACIÓN CLIMÁTICA

Precipitaciones (mm):

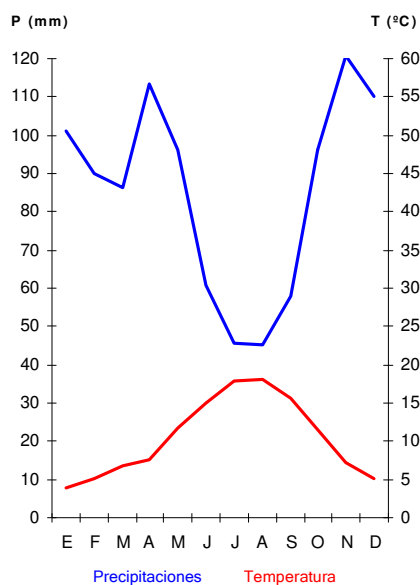
Anual	1.027,65
Invierno	301,32
Primavera	295,97
Verano	152,01

Temperaturas (°C) y radiación (Kw/h/día):

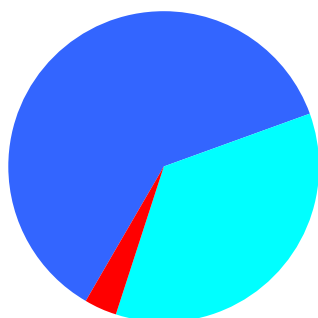
Media Anual	10,51
Media de Enero	3,98
Media de Julio	17,97
Radiación Media Anual	3,16

Índices climáticos:

Índice de Continentalidad de Gorchynski	14,5
Cociente P/ETP	1,28



INFORMACIÓN LITOLÓGICA



■ Rocas calcáreas	1.876,96 km ²	61,21 %
■ Rocas silíceas ácidas	100,05 km ²	3,26 %
■ Rocas silíceas básicas	0,00 km ²	0,00 %
■ Sedimentos calcáreos y evaporíticos	1.089,55 km ²	35,53 %
■ Sedimentos silíceos	0,00 km ²	0,00 %

VEGETACIÓN POTENCIAL

Bosques mixtos planocaducifolios (incl. fresnedas de <i>Fraxinus excelsior</i> y robledales mesófilos de <i>Quercus robur</i>)	1.064,97 km ²	34,73 %
Hayedos	1.052,54 km ²	34,32 %
Encinares	392,33 km ²	12,79 %
Quejigares de <i>Quercus faginea</i>	303,32 km ²	9,89 %
Melojares	202,48 km ²	6,60 %
Quejigares de <i>Quercus pubescens</i>	37,60 km ²	1,23 %
Robledales de <i>Quercus robur</i>	11,42 km ²	0,37 %
Abedulares	0,34 km ²	0,01 %

HÁBITATS NATURALES Y SEMINATURALES

Bosques de la Europa templada	427,15 km ²	13,93 %
Brezales y matorrales de zona templada	356,44 km ²	11,62 %
Bosques mediterráneos caducifolios	343,79 km ²	11,21 %
Prados mesófilos	313,83 km ²	10,23 %
Formaciones herbosas secas seminaturales y facies de matorral	150,24 km ²	4,90 %
Bosques esclerófilos mediterráneos	107,33 km ²	3,50 %
Matorrales submediterráneos y de zona templada	39,08 km ²	1,27 %
Prados húmedos seminaturales de hierbas altas	9,59 km ²	0,31 %
Pendientes rocosas con vegetación casmofítica	8,84 km ²	0,29 %
Bosques de coníferas de las montañas mediterráneas y macaronésicas	5,61 km ²	0,18 %
Prados naturales	4,63 km ²	0,15 %
Matorrales arborescentes mediterráneos	3,28 km ²	0,11 %
Turberas ácidas de esfagnos	2,11 km ²	0,07 %
Aguas estancadas	1,34 km ²	0,04 %
Desprendimientos rocosos	0,80 km ²	0,03 %
Aguas corrientes	0,29 km ²	0,01 %
Áreas pantanosas calcáreas	0,12 km ²	0,00 %
Marismas y pastizales salinos mediterráneos y termoatlánticos	0,07 km ²	0,00 %

HÁBITATS DE INTERÉS COMUNITARIO

Código		Prioritario		
4090	Brezales oromediterráneos endémicos con aliaga	No	211,29 km ²	6,89 %
9150	Hayedos calcícolas medioeuropeas del Cephalanthero-Fagion	No	138,49 km ²	4,52 %
9120	Hayedos acidófilos atlánticos con sotobosque de Ilex y a veces de Taxus (Quercion robori-petraeae ou Ilici-Fagenion)	No	112,10 km ²	3,66 %
6210	Prados secos semi-naturales y facies de matorral sobre sustratos calcáreos (Festuco-Brometalia) (* parajes con notables orquídeas)	No	107,33 km ²	3,50 %
9340	Encinares de Quercus ilex y Quercus rotundifolia	No	107,33 km ²	3,50 %
9230	Robledales galaico-portugueses con Quercus robur y Quercus pyrenaica	No	98,41 km ²	3,21 %
4030	Brezales secos europeos	No	92,10 km ²	3,00 %
9240	Robledales ibéricos de Quercus faginea y Quercus canariensis	No	73,37 km ²	2,39 %
6510	Prados pobres de siega de baja altitud (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)	No	35,74 km ²	1,17 %
6230	Formaciones herbosas con Nardus, con numerosas especies, sobre sustratos silíceos de zonas montañosas (y de zonas submontañosas de la Europa continental)	Si	28,49 km ²	0,93 %

8210	Pendientes rocosas calcícolas con vegetación casmofítica	No	8,80 km ²	0,29 %
9560	Bosques endémicos de <i>Juniperus</i> spp.	Si	5,61 km ²	0,18 %
6170	Prados alpinos y subalpinos calcáreos	No	4,63 km ²	0,15 %
5110	Formaciones estables xerotermófilas de <i>Buxus sempervirens</i> en pendientes rocosas (<i>Berberidion</i> p.p.)	No	4,44 km ²	0,14 %
4020	Brezales húmedos atlánticos de zonas templadas de <i>Erica ciliaris</i> y <i>Erica tetralix</i>	Si	4,37 km ²	0,14 %
91E0	Bosques aluviales de <i>Alnus glutinosa</i> y <i>Fraxinus excelsior</i> (<i>Alno-Padion</i> , <i>Alnion incanae</i> , <i>Salicion albae</i>)	Si	3,01 km ²	0,10 %
5210	Matorrales arborescentes de <i>Juniperus</i> spp.	No	2,30 km ²	0,08 %
92A0	Bosques galería de <i>Salix alba</i> y <i>Populus alba</i>	No	1,98 km ²	0,06 %
6420	Prados húmedos mediterráneos de hierbas altas del <i>Molinion-Holoschoenion</i>	No	1,19 km ²	0,04 %
8130	Desprendimientos mediterráneos occidentales y termófilos	No	0,80 km ²	0,03 %
9180	Bosques de laderas, desprendimientos o barrancos del <i>Tilio-Acerion</i>	Si	0,45 km ²	0,01 %
6220	Zonas subestépicas de gramíneas y anuales del <i>Thero-Brachypodietea</i>	Si	0,44 km ²	0,01 %
3240	Ríos alpinos con vegetación leñosa en sus orillas de <i>Salix elaeagnos</i>	No	0,22 km ²	0,01 %
3150	Lagos eutróficos naturales con vegetación <i>Magnopotamion</i> o <i>Hydrocharition</i>	No	0,13 km ²	0,00 %
7230	Turberas bajas alcalinas	No	0,08 km ²	0,00 %
1410	Pastizales salinos mediterráneos (<i>Juncetalia maritimi</i>)	No	0,07 km ²	0,00 %
8230	Roquedos silíceos con vegetación pionera del <i>Sedo-Scleranthion</i> o del <i>Sedo albi-Veronicion dillenii</i>	No	0,04 km ²	0,00 %
3110	Aguas oligotróficas con un contenido de minerales muy bajo de las llanuras arenosas (<i>Littorelletalia uniflorae</i>)	No	0,02 km ²	0,00 %
3230	Ríos alpinos con vegetación leñosa en sus orillas de <i>Myricaria germanica</i>	No	0,01 km ²	0,00 %
8220	Pendientes rocosas silíceas con vegetación casmofítica	No	0,01 km ²	0,00 %
7220	Manantiales petrificantes con formación de tuf (<i>Cratoneurion</i>)	Si	0,00 km ²	0,00 %
3170	Estanques temporales mediterráneos	Si	0,00 km ²	0,00 %
3260	Ríos, de pisos de planicie a montano con vegetación de <i>Ranunculion fluitantis</i> y de <i>Callitricho-Batrachion</i>	No	0,00 km ²	0,00 %

USOS DEL SUELO

1.1.1	Tejido urbano continuo	16,63 km ²	0,54 %
1.1.2.1	Estructura urbana abierta	9,87 km ²	0,32 %
1.1.2.2	Urbanizaciones exentas y/o ajardinadas	0,51 km ²	0,02 %
1.2.1.1	Zonas industriales	10,32 km ²	0,34 %
1.2.1.2	Grandes superficies de equipamientos y servicios	0,30 km ²	0,01 %
1.2.2.1	Autopistas	7,79 km ²	0,25 %
1.3.1	Zonas de extracción minera	4,97 km ²	0,16 %

1.3.2 Escombreras y vertederos	0,32 km ²	0,01 %
1.3.3 Zonas en construcción	0,15 km ²	0,01 %
1.4.1 Zonas verdes urbanas	0,27 km ²	0,01 %
1.4.2.1 Campos de golf	1,45 km ²	0,05 %
2.1.1 Tierras de labor en seco	301,13 km ²	9,82 %
2.1.2.1 Cultivos herbáceos en regadío	22,83 km ²	0,74 %
2.3.1 Prados y praderas	291,86 km ²	9,52 %
2.4.2.1.1 Mosaico de cultivos anuales con prados o praderas en seco	27,64 km ²	0,90 %
2.4.2.1.3 Mosaico de cultivos anuales con cultivos permanentes en seco.	0,58 km ²	0,02 %
2.4.3.1 Mosaico de cultivos agrícolas en seco con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural	174,23 km ²	5,68 %
2.4.3.3 Mosaico de prados o praderas con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural	15,13 km ²	0,49 %
3.1.1.1 Perennifolias	141,38 km ²	4,61 %
3.1.1.2 Caducifolias y marcescentes	1.007,21 km ²	32,84 %
3.1.1.5 Bosques de ribera	0,62 km ²	0,02 %
3.1.2.1 Bosques de coníferas con hojas aciculares	146,22 km ²	4,77 %
3.1.3 Bosque mixto	74,00 km ²	2,41 %
3.2.1.2.1 Otros pastizales templado oceánicos	56,23 km ²	1,83 %
3.2.1.2.2 Otros pastizales mediterráneos	53,40 km ²	1,74 %
3.2.2.1 Landas y matorrales en climas húmedos. Vegetación mesófila	141,38 km ²	4,61 %
3.2.3.1.1 Grandes formaciones de matorral denso o medianamente denso	134,72 km ²	4,39 %
3.2.3.1.2 Matorrales subarbusivos o arbustivos muy poco densos	154,75 km ²	5,05 %
3.2.4.1 Matorral boscoso de frondosas	113,67 km ²	3,71 %
3.2.4.2 Matorral boscoso de coníferas	26,97 km ²	0,88 %
3.2.4.3 Matorral boscoso de bosque mixto	43,38 km ²	1,41 %
3.3.2.2 Afloramientos rocosos y canchales	4,92 km ²	0,16 %
3.3.3 Espacios con vegetación escasa	0,36 km ²	0,01 %
3.3.3.1 Xeroestepa subdesértica	3,20 km ²	0,10 %
3.3.3.3 Espacios orófilos altitudinales con vegetación escasa	5,50 km ²	0,18 %
4.1.1 Humedales y zonas pantanosas	1,25 km ²	0,04 %
5.1.2.2 Embalses	69,30 km ²	2,26 %

ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS

Ámbito europeo (red Natura 2000):

Superficie de LIC	1.029,85 km ²	33,58 %	Total:	1.121,55 km ²	36,57 %
Superficie de ZEPA	352,38 km ²	11,49 %			

Ámbito nacional y/o autonómico:

Superficie de Parque Nacional	0,00 km ²	0,00 %	Total:	455,12 km ²	14,84 %
Superficie de otros ENP *	455,12 km ²	14,84 %			

* Excluida superficie dentro de Parque Nacional

INFORMACIÓN ADMINISTRATIVA

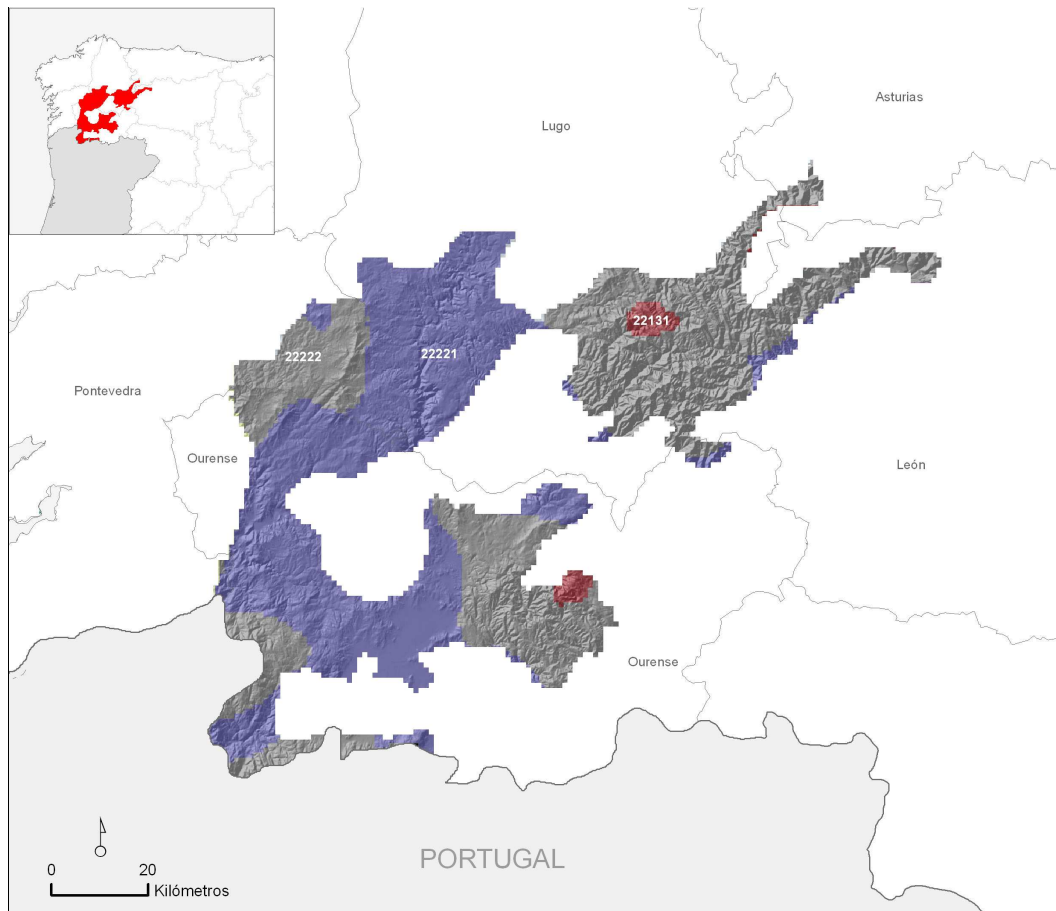
Reparto por comunidades autónomas

Pais Vasco	53,67 %
Castilla y León	21,63 %
Comunidad Foral de Navarra	13,25 %
Cantabria	11,42 %
La Rioja	0,03 %

Reparto por provincias

Álava	49,43 %
Burgos	21,63 %
Navarra	13,25 %
Cantabria	11,42 %
Guipúzcoa	2,15 %
Vizcaya	2,09 %
La Rioja	0,03 %

ATL5 Montaña interior gallega



Superficie de la región natural: 6.120,79 km² 1,20 % del territorio nacional

AMBIENTES TERRESTRES *

22222	3.152,53 km ²	51,51 %
22221	2.841,92 km ²	46,43 %
22131	106,02 km ²	1,73 %
22233	13,56 km ²	0,22 %

* Sólo aquellos que ocupan más de 10 km²

INFORMACIÓN CLIMÁTICA

Precipitaciones (mm):

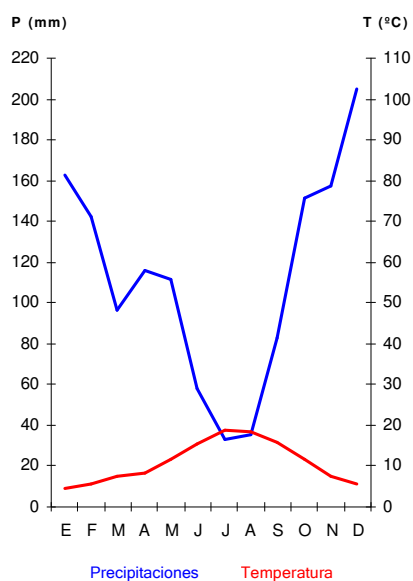
Anual	1.352,31
Invierno	509,32
Primavera	323,16
Verano	126,53

Temperaturas (°C) y radiación (Kw/h/día):

Media Anual	10,95
Media de Enero	4,48
Media de Julio	18,66
Radiación Media Anual	3,36

Índices climáticos:

Índice de Continentalidad de Gorchynski	15,3
Cociente P/ETP	1,66



INFORMACIÓN LITOLÓGICA



Rocas calcáreas	0,00 km ²	0,00 %
Rocas silíceas ácidas	5.911,42 km ²	96,58 %
Rocas silíceas básicas	3,06 km ²	0,05 %
Sedimentos calcáreos y evaporíticos	0,00 km ²	0,00 %
Sedimentos silíceos	206,31 km ²	3,37 %

VEGETACIÓN POTENCIAL

Robledales de Quercus robur	3.885,95 km ²	63,49 %
Melojares	1.665,13 km ²	27,20 %
Abedulares	346,23 km ²	5,66 %
Vegetación riparia	98,65 km ²	1,61 %
Hayedos	10,44 km ²	0,17 %
Encinares	6,20 km ²	0,10 %
Alcornocales	5,46 km ²	0,09 %
Matorrales alpinos (enebrales rastreros y landas alpinas)	0,01 km ²	0,00 %

HÁBITATS NATURALES Y SEMINATURALES

Brezales y matorrales de zona templada	1.471,78 km ²	24,05 %
Bosques mediterráneos caducifolios	515,85 km ²	8,43 %
Pendientes rocosas con vegetación casmofítica	82,63 km ²	1,35 %
Bosques de la Europa templada	82,28 km ²	1,34 %
Prados mesófilos	54,36 km ²	0,89 %
Prados húmedos seminaturales de hierbas altas	25,28 km ²	0,41 %
Formaciones herbosas secas seminaturales y facies de matorral	24,19 km ²	0,40 %
Prados naturales	21,67 km ²	0,35 %
Aguas estancadas	21,18 km ²	0,35 %
Desprendimientos rocosos	12,31 km ²	0,20 %
Bosques esclerófilos mediterráneos	9,34 km ²	0,15 %
Turberas ácidas de esfagnos	6,24 km ²	0,10 %
Aguas corrientes	5,11 km ²	0,08 %
Matorrales submediterráneos y de zona templada	2,56 km ²	0,04 %
Matorrales arborescentes mediterráneos	0,36 km ²	0,01 %
Aguas marinas y medios de marea	0,12 km ²	0,00 %
Otros hábitat rocosos	0,04 km ²	0,00 %

HÁBITATS DE INTERÉS COMUNITARIO

Código		Prioritario		
4030	Brezales secos europeos	No	1.160,84 km ²	18,97 %
9230	Robledales galaico-portugueses con <i>Quercus robur</i> y <i>Quercus pyrenaica</i>	No	336,37 km ²	5,50 %
4090	Brezales oromediterráneos endémicos con aliaga	No	283,66 km ²	4,63 %
9260	Bosques de <i>Castanea sativa</i>	No	176,27 km ²	2,88 %
8230	Roquedos silíceos con vegetación pionera del Sedo-Scleranthion o del Sedo albi-Veronicion dillenii	No	67,84 km ²	1,11 %
91E0	Bosques aluviales de <i>Alnus glutinosa</i> y <i>Fraxinus excelsior</i> (<i>Alno-Padion</i> , <i>Alnion incanae</i> , <i>Salicion albae</i>)	Si	54,37 km ²	0,89 %
4020	Brezales húmedos atlánticos de zonas templadas de <i>Erica ciliaris</i> y <i>Erica tetralix</i>	Si	27,28 km ²	0,45 %
6230	Formaciones herbosas con <i>Nardus</i> , con numerosas especies, sobre sustratos silíceos de zonas montañosas (y de zonas submontañosas de la Europa continental)	Si	11,48 km ²	0,19 %
8130	Desprendimientos mediterráneos occidentales y termófilos	No	11,28 km ²	0,18 %
8220	Pendientes rocosas silíceas con vegetación casmofítica	No	8,18 km ²	0,13 %
6430	Megaforbios eutrofos hidrófilos de las orlas de llanura y de los pisos montano a alpino	No	7,82 km ²	0,13 %
6210	Prados secos semi-naturales y facies de matorral sobre sustratos calcáreos(<i>Festuco-Brometalia</i>) (* parajes con notables orquídeas)	No	7,72 km ²	0,13 %

3110	Aguas oligotróficas con un contenido de minerales muy bajo de las llanuras arenosas (<i>Littorelletalia uniflorae</i>)	No	6,28 km ²	0,10 %
9120	Hayedos acidófilos atlánticos con sotobosque de <i>Ilex</i> y a veces de <i>Taxus</i> (<i>Quercion robori-petraeae</i> ou <i>Ilici-Fagenion</i>)	No	6,22 km ²	0,10 %
6510	Prados pobres de siega de baja altitud (<i>Alopecurus pratensis</i> , <i>Sanguisorba officinalis</i>)	No	5,90 km ²	0,10 %
9380	Bosques de <i>Ilex aquifolium</i>	No	4,82 km ²	0,08 %
6160	Prados ibéricos silíceos de <i>Festuca indigesta</i>	No	4,31 km ²	0,07 %
9340	Encinares de <i>Quercus ilex</i> y <i>Quercus rotundifolia</i>	No	4,14 km ²	0,07 %
6220	Zonas subestépicas de gramíneas y anuales del Thero-Brachypodietea	Si	2,32 km ²	0,04 %
3170	Estanques temporales mediterráneos	Si	2,07 km ²	0,03 %
5110	Formaciones estables xerotermófilas de <i>Buxus sempervirens</i> en pendientes rocosas (<i>Berberidion</i> p.p.)	No	1,22 km ²	0,02 %
3260	Ríos, de pisos de planicie a montano con vegetación de <i>Ranunculion fluitantis</i> y de <i>Callitricho-Batrachion</i>	No	1,12 km ²	0,02 %
92A0	Bosques galería de <i>Salix alba</i> y <i>Populus alba</i>	No	1,09 km ²	0,02 %
6170	Prados alpinos y subalpinos calcáreos	No	1,06 km ²	0,02 %
3150	Lagos eutróficos naturales con vegetación <i>Magnopotamion</i> o <i>Hydrocharition</i>	No	0,84 km ²	0,01 %
8210	Pendientes rocosas calcícolas con vegetación casmofítica	No	0,71 km ²	0,01 %
3270	Ríos de orillas fangosas con vegetación de <i>Chenopodion rubri</i> p.p. y de <i>Bidention</i> p.p.	No	0,64 km ²	0,01 %
5120	Formaciones montanas de <i>Genista purgans</i>	No	0,46 km ²	0,01 %
9330	Alcornocales de <i>Quercus suber</i>	No	0,39 km ²	0,01 %
91B0	Fresnedas termófilas de <i>Fraxinus angustifolia</i>	No	0,34 km ²	0,01 %
5210	Matorrales arborescentes de <i>Juniperus</i> spp.	No	0,27 km ²	0,00 %
1150	Lagunas costeras	Si	0,12 km ²	0,00 %
8310	Cuevas no explotadas por el turismo	No	0,04 km ²	0,00 %
3220	Ríos alpinos con vegetación herbácea en sus orillas	No	0,00 km ²	0,00 %

USOS DEL SUELO

1.1.1	Tejido urbano continuo	2,13 km ²	0,03 %
1.1.2.1	Estructura urbana abierta	5,46 km ²	0,09 %
1.1.2.2	Urbanizaciones exentas y/o ajardinadas	0,08 km ²	0,00 %
1.2.1.1	Zonas industriales	1,98 km ²	0,03 %
1.2.2.1	Autopistas	1,69 km ²	0,03 %
1.3.1	Zonas de extracción minera	6,34 km ²	0,10 %
1.3.3	Zonas en construcción	5,91 km ²	0,10 %
2.2.1.1	Viñedos en secano	44,25 km ²	0,72 %
2.3.1	Prados y praderas	8,55 km ²	0,14 %
2.4.2.1.1	Mosaico de cultivos anuales con prados o praderas en secano	1.014,87 km ²	16,58 %

2.4.2.1.3 Mosaico de cultivos anuales con cultivos permanentes en secano.	153,93 km ²	2,51 %
2.4.2.2.1 Mosaico de cultivos anuales con prados o praderas en regadío	0,35 km ²	0,01 %
2.4.2.3 Mosaico de cultivos mixtos en secano y regadío	0,28 km ²	0,00 %
2.4.3.1 Mosaico de cultivos agrícolas en secano con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural	753,58 km ²	12,31 %
2.4.3.3 Mosaico de prados o praderas con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural	25,54 km ²	0,42 %
3.1.1.1 Perennifolias	24,34 km ²	0,40 %
3.1.1.2 Caducifolias y marcescentes	498,30 km ²	8,14 %
3.1.1.5 Bosques de ribera	0,93 km ²	0,02 %
3.1.2.1 Bosques de coníferas con hojas aciculares	249,47 km ²	4,08 %
3.1.3 Bosque mixto	509,17 km ²	8,32 %
3.2.1.1.1 Pastizales supraforestales templado-oceánicos	17,44 km ²	0,29 %
3.2.1.2.1 Otros pastizales templado oceánicos	761,32 km ²	12,44 %
3.2.1.2.2 Otros pastizales mediterráneos	3,35 km ²	0,05 %
3.2.2.1 Landas y matorrales en climas húmedos. Vegetación mesófila	829,54 km ²	13,55 %
3.2.3.1.1 Grandes formaciones de matorral denso o medianamente denso	0,84 km ²	0,01 %
3.2.3.1.2 Matorrales subarbustivos o arbustivos muy poco densos	2,59 km ²	0,04 %
3.2.4.1 Matorral boscoso de frondosas	141,32 km ²	2,31 %
3.2.4.2 Matorral boscoso de coníferas	19,37 km ²	0,32 %
3.2.4.3 Matorral boscoso de bosque mixto	698,04 km ²	11,40 %
3.3.2.2 Afloramientos rocosos y canchales	0,19 km ²	0,00 %
3.3.3 Espacios con vegetación escasa	1,26 km ²	0,02 %
3.3.3.2 Cárcavas y/o zonas en proceso de erosión	168,87 km ²	2,76 %
3.3.3.3 Espacios orófilos altitudinales con vegetación escasa	2,03 km ²	0,03 %
3.3.4 Zonas quemadas	19,00 km ²	0,31 %
5.1.1.1 Ríos y cauces naturales	0,98 km ²	0,02 %
5.1.2.1 Lagos y lagunas	2,65 km ²	0,04 %
5.1.2.2 Embalses	42,38 km ²	0,69 %

ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS

Ámbito europeo (red Natura 2000):

Superficie de LIC	1.555,14 km ²	25,41 %	Total: 1.559,10 km ² 25,47 %
Superficie de ZEPA	598,68 km ²	9,78 %	

Ámbito nacional y/o autonómico:

Superficie de Parque Nacional	0,00 km ²	0,00 %	Total: 1.345,82 km ² 21,99 %
Superficie de otros ENP *	1.345,82 km ²	21,99 %	

* Excluida superficie dentro de Parque Nacional

INFORMACIÓN ADMINISTRATIVA

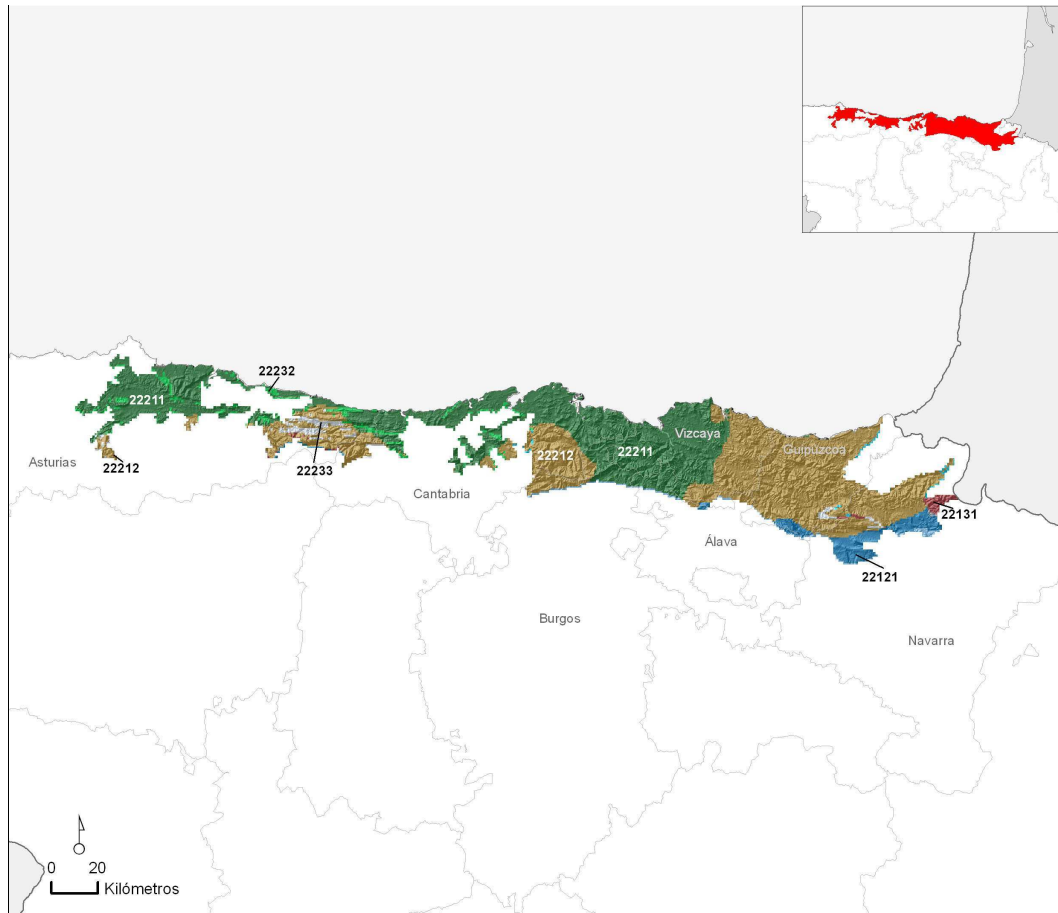
Reparto por comunidades autónomas

Galicia	90,04 %
Castilla y León	9,20 %
Principado de Asturias	0,76 %

Reparto por provincias

Ourense	50,06 %
Lugo	34,65 %
León	9,20 %
Pontevedra	5,34 %
Asturias	0,76 %

ATL6 Cantábrica oriental



Superficie de la región natural: 9.868,81 km² 1,93 % del territorio nacional

AMBIENTES TERRESTRES *

22211	4.366,28 km ²	44,24 %
22212	4.336,59 km ²	43,94 %
22121	424,95 km ²	4,31 %
22232	318,85 km ²	3,23 %
22233	180,03 km ²	1,82 %
33141	108,55 km ²	1,10 %
22131	90,81 km ²	0,92 %
21112	37,79 km ²	0,38 %

* Sólo aquellos que ocupan más de 10 km²

INFORMACIÓN CLIMÁTICA

Precipitaciones (mm):

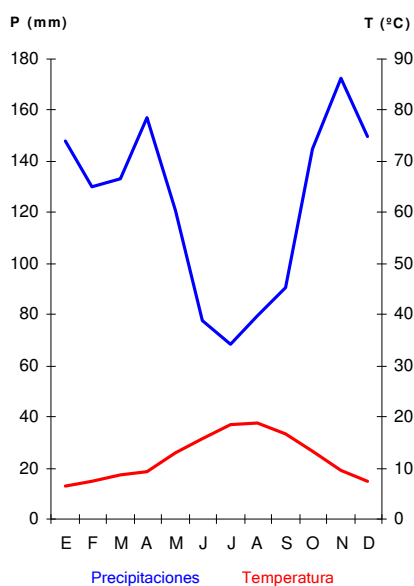
Anual	1.473,54
Invierno	428,51
Primavera	411,44
Verano	224,87

Temperaturas (°C) y radiación (Kw/h/día):

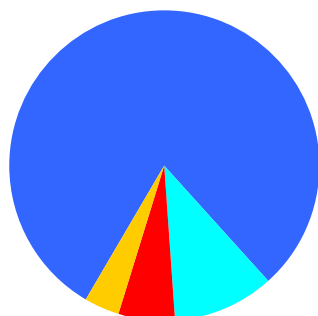
Media Anual	12,13
Media de Enero	6,36
Media de Julio	18,36
Radiación Media Anual	3,02

Índices climáticos:

Índice de Continentalidad de Gorczyński	9,39
Cociente P/ETP	1,88



INFORMACIÓN LITOLÓGICA



■ Rocas calcáreas	7.899,31 km ²	80,04 %
■ Rocas silíceas ácidas	586,49 km ²	5,94 %
■ Rocas silíceas básicas	0,00 km ²	0,00 %
■ Sedimentos calcáreos y evaporíticos	1.025,85 km ²	10,39 %
■ Sedimentos silíceos	357,17 km ²	3,62 %

VEGETACIÓN POTENCIAL

Bosques mixtos planocaducifolios (incl. fresnedas de <i>Fraxinus excelsior</i> y robledales mesófilos de <i>Quercus robur</i>)	6.334,84 km ²	64,19 %
Hayedos	2.060,75 km ²	20,88 %
Encinares	607,02 km ²	6,15 %
Robledales de <i>Quercus robur</i>	566,24 km ²	5,74 %
Quejigares de <i>Quercus pubescens</i>	83,11 km ²	0,84 %
Matorrales alpinos (enebrales rastreros y landas alpinas)	11,95 km ²	0,12 %
Melojares	10,55 km ²	0,11 %
Abedulares	4,66 km ²	0,05 %

HÁBITATS NATURALES Y SEMINATURALES

Prados mesófilos	2.147,99 km ²	21,77 %
Brezales y matorrales de zona templada	913,54 km ²	9,26 %
Bosques de la Europa templada	910,15 km ²	9,22 %
Formaciones herbosas secas seminaturales y facies de matorral	357,13 km ²	3,62 %
Bosques mediterráneos caducifolios	348,35 km ²	3,53 %
Bosques esclerófilos mediterráneos	184,72 km ²	1,87 %
Matorrales submediterráneos y de zona templada	62,34 km ²	0,63 %
Pendientes rocosas con vegetación casmofítica	53,00 km ²	0,54 %
Prados húmedos seminaturales de hierbas altas	30,43 km ²	0,31 %
Matorrales arborescentes mediterráneos	27,51 km ²	0,28 %
Desprendimientos rocosos	23,18 km ²	0,23 %
Marismas y pastizales salinos atlánticos	14,65 km ²	0,15 %
Aguas estancadas	8,69 km ²	0,09 %
Acantilados marítimos y playas de guijarros	8,65 km ²	0,09 %
Turberas ácidas de esfagnos	7,25 km ²	0,07 %
Aguas marinas y medios de marea	6,80 km ²	0,07 %
Prados naturales	6,25 km ²	0,06 %
Marismas y pastizales salinos mediterráneos y termoatlánticos	6,09 km ²	0,06 %
Aguas corrientes	3,80 km ²	0,04 %
Dunas marítimas de las costas atlánticas, del mar del Norte y del Báltico	2,93 km ²	0,03 %
Áreas pantanosas calcáreas	1,48 km ²	0,02 %
Matorrales termomediterráneos y preestépicos	0,44 km ²	0,00 %
Bosques de coníferas de las montañas mediterráneas y macaronésicas	0,03 km ²	0,00 %

HÁBITATS DE INTERÉS COMUNITARIO

Código		Prioritario		
4030	Brezales secos europeos	No	392,26 km ²	3,97 %
4090	Brezales oromediterráneos endémicos con aliaga	No	378,33 km ²	3,83 %
9120	Hayedos acidófilos atlánticos con sotobosque de Ilex y a veces de Taxus (Quercion robori-petraeae ou Ilici-Fagenion)	No	311,98 km ²	3,16 %
6210	Prados secos semi-naturales y facies de matorral sobre sustratos calcáreos(Festuco-Brometalia) (* parajes con notables orquídeas)	No	293,97 km ²	2,98 %
9340	Encinares de Quercus ilex y Quercus rotundifolia	No	150,51 km ²	1,53 %
4020	Brezales húmedos atlánticos de zonas templadas de Erica ciliaris y Erica tetralix	Si	130,78 km ²	1,33 %
91E0	Bosques aluviales de Alnus glutinosa y Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)	Si	62,61 km ²	0,63 %

6230	Formaciones herbosas con <i>Nardus</i> , con numerosas especies, sobre sustratos silíceos de zonas montañosas (y de zonas submontañosas de la Europa continental)	Si	52,81 km ²	0,54 %
8210	Pendientes rocosas calcícolas con vegetación casmofítica	No	52,30 km ²	0,53 %
9230	Robledales galaico-portugueses con <i>Quercus robur</i> y <i>Quercus pyrenaica</i>	No	30,52 km ²	0,31 %
9150	Hayedos calcícolas medioeuropeas del <i>Cephalanthero-Fagion</i>	No	26,97 km ²	0,27 %
8130	Desprendimientos mediterráneos occidentales y termófilos	No	23,18 km ²	0,23 %
9260	Bosques de <i>Castanea sativa</i>	No	17,96 km ²	0,18 %
6220	Zonas subestépicas de gramíneas y anuales del <i>Thero-Brachypodietea</i>	Si	10,35 km ²	0,10 %
6510	Prados pobres de siega de baja altitud (<i>Alopecurus pratensis</i> , <i>Sanguisorba officinalis</i>)	No	9,06 km ²	0,09 %
9380	Bosques de <i>Ilex aquifolium</i>	No	8,58 km ²	0,09 %
1330	Pastizales salinos atlánticos (<i>Glauco-Puccinellietalia maritimae</i>)	No	7,71 km ²	0,08 %
1230	Acantilados con vegetación de las costas atlánticas y bálticas	No	7,20 km ²	0,07 %
1310	Vegetación anual pionera con <i>Salicornia</i> y otras especies de zonas fangosas o arenosas	No	4,87 km ²	0,05 %
6170	Prados alpinos y subalpinos calcáreos	No	4,86 km ²	0,05 %
1420	Matorrales halófilos mediterráneos y termoatlánticos (<i>Sarcocornetea fruticosae</i>)	No	4,65 km ²	0,05 %
4040	Brezales secos atlánticos costeros de <i>Erica vagans</i>	Si	4,14 km ²	0,04 %
6420	Prados húmedos mediterráneos de hierbas altas del <i>Molinion-Holoschoenion</i>	No	2,50 km ²	0,03 %
4060	Brezales alpinos y boreales	No	2,26 km ²	0,02 %
1320	Pastizales de <i>Spartina</i> (<i>Spartinion maritimi</i>)	No	2,07 km ²	0,02 %
2130	Dunas costeras fijas con vegetación herbácea (dunas grises)	Si	1,69 km ²	0,02 %
5110	Formaciones estables xerotermófilas de <i>Buxus sempervirens</i> en pendientes rocosas (<i>Berberidion</i> p.p.)	No	1,53 km ²	0,02 %
6140	Prados pirenaicos silíceos de <i>Festuca eskia</i>	No	1,39 km ²	0,01 %
1110	Bancos de arena cubiertos permanentemente por agua marina, poco profunda	No	1,10 km ²	0,01 %
3240	Ríos alpinos con vegetación leñosa en sus orillas de <i>Salix elaeagnos</i>	No	1,04 km ²	0,01 %
7220	Manantiales petrificantes con formación de tuf (<i>Cratoneurion</i>)	Si	0,80 km ²	0,01 %
3150	Lagos eutróficos naturales con vegetación <i>Magnopotamion</i> o <i>Hydrocharition</i>	No	0,73 km ²	0,01 %
2120	Dunas móviles de litoral con <i>Ammophila arenaria</i> (dunas blancas)	No	0,71 km ²	0,01 %
8230	Roquedos silíceos con vegetación pionera del <i>Sedo-Scleranthion</i> o del <i>Sedo albi-Veronicion dillenii</i>	No	0,57 km ²	0,01 %
7230	Turberas bajas alcalinas	No	0,57 km ²	0,01 %
2110	Dunas móviles embrionarias	No	0,53 km ²	0,01 %
1210	Vegetación anual sobre desechos marinos acumulados	No	0,42 km ²	0,00 %
92A0	Bosques galería de <i>Salix alba</i> y <i>Populus alba</i>	No	0,24 km ²	0,00 %

3160	Lagos y estanques distróficos naturales	No	0,23 km ²	0,00 %
5210	Matorrales arborescentes de <i>Juniperus</i> spp.	No	0,21 km ²	0,00 %
6430	Megaforbios eutrofos hidrófilos de las orlas de llanura y de los pisos montano a alpino	No	0,20 km ²	0,00 %
3230	Ríos alpinos con vegetación leñosa en sus orillas de <i>Myricaria germanica</i>	No	0,14 km ²	0,00 %
1150	Lagunas costeras	Si	0,14 km ²	0,00 %
8220	Pendientes rocosas silíceas con vegetación casmófitica	No	0,13 km ²	0,00 %
9180	Bosques de laderas, desprendimientos o barrancos del Tilio-Acerion	Si	0,13 km ²	0,00 %
3110	Aguas oligotróficas con un contenido de minerales muy bajo de las llanuras arenosas (<i>Littorelletalia uniflorae</i>)	No	0,06 km ²	0,00 %
3140	Aguas oligomesotróficas calcáreas con vegetación béntica de <i>Chara</i> spp.	No	0,05 km ²	0,00 %
1410	Pastizales salinos mediterráneos (<i>Juncetalia maritimi</i>)	No	0,05 km ²	0,00 %
9560	Bosques endémicos de <i>Juniperus</i> spp.	Si	0,03 km ²	0,00 %
9240	Robledales ibéricos de <i>Quercus faginea</i> y <i>Quercus canariensis</i>	No	0,02 km ²	0,00 %
7150	Depresiones sobre sustratos turbosos del Rhynchosporion	No	0,01 km ²	0,00 %
9330	Alcornocales de <i>Quercus suber</i>	No	0,01 km ²	0,00 %
3170	Estanques temporales mediterráneos	Si	0,01 km ²	0,00 %
3260	Ríos, de pisos de planicie a montano con vegetación de <i>Ranunculion fluitantis</i> y de <i>Callitricho-Batrachion</i>	No	0,00 km ²	0,00 %
4010	Brezales húmedos atlánticos septentrionales de <i>Erica tetralix</i>	No	0,00 km ²	0,00 %
3280	Ríos mediterráneos de caudal permanente del Paspalo-Agrostidion con cortinas vegetales ribereñas de <i>Salix</i> y <i>Populus alba</i>	No	0,00 km ²	0,00 %
5330	Matorrales termomediterráneos y pre-estépicos	No	0,00 km ²	0,00 %

USOS DEL SUELO

1.1.1	Tejido urbano continuo	116,86 km ²	1,18 %
1.1.2.1	Estructura urbana abierta	99,90 km ²	1,01 %
1.1.2.2	Urbanizaciones exentas y/o ajardinadas	13,29 km ²	0,13 %
1.2.1.1	Zonas industriales	75,19 km ²	0,76 %
1.2.1.2	Grandes superficies de equipamientos y servicios	4,63 km ²	0,05 %
1.2.2.1	Autopistas	43,49 km ²	0,44 %
1.2.3	Zonas portuarias	6,38 km ²	0,06 %
1.2.4	Aeropuertos	4,41 km ²	0,04 %
1.3.1	Zonas de extracción minera	14,98 km ²	0,15 %
1.3.2	Escombreras y vertederos	1,44 km ²	0,01 %
1.3.3	Zonas en construcción	12,67 km ²	0,13 %
1.4.1	Zonas verdes urbanas	2,23 km ²	0,02 %
1.4.2.1	Campos de golf	5,84 km ²	0,06 %

1.4.2.2 Resto de instalaciones deportivas y recreativas	2,41 km ²	0,02 %
2.1.1 Tierras de labor en secano	10,20 km ²	0,10 %
2.1.2.1 Cultivos herbáceos en regadío	5,34 km ²	0,05 %
2.2.2.1 Frutales en secano	2,86 km ²	0,03 %
2.3.1 Prados y praderas	2.404,31 km ²	24,36 %
2.4.2.1.1 Mosaico de cultivos anuales con prados o praderas en secano	390,99 km ²	3,96 %
2.4.3.1 Mosaico de cultivos agrícolas en secano con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural	51,22 km ²	0,52 %
2.4.3.3 Mosaico de prados o praderas con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural	191,75 km ²	1,94 %
3.1.1.1 Perennifolias	194,13 km ²	1,97 %
3.1.1.2 Caducifolias y marcescentes	1.410,30 km ²	14,29 %
3.1.1.3 Otras frondosas de plantación	385,54 km ²	3,91 %
3.1.1.4 Mezcla de frondosas	24,45 km ²	0,25 %
3.1.2.1 Bosques de coníferas con hojas aciculares	1.189,00 km ²	12,05 %
3.1.3 Bosque mixto	471,10 km ²	4,77 %
3.2.1.1.1 Pastizales supraforestales templado-oceánicos	12,44 km ²	0,13 %
3.2.1.2.1 Otros pastizales templado oceánicos	176,16 km ²	1,79 %
3.2.1.2.2 Otros pastizales mediterráneos	35,71 km ²	0,36 %
3.2.2.1 Landas y matorrales en climas húmedos. Vegetación mesófila	1.035,73 km ²	10,49 %
3.2.3.1.1 Grandes formaciones de matorral denso o medianamente denso	14,92 km ²	0,15 %
3.2.3.1.2 Matorrales subarborescentes o arbustivos muy poco densos	27,82 km ²	0,28 %
3.2.4.1 Matorral boscoso de frondosas	295,83 km ²	3,00 %
3.2.4.2 Matorral boscoso de coníferas	501,29 km ²	5,08 %
3.2.4.3 Matorral boscoso de bosque mixto	167,00 km ²	1,69 %
3.3.1.1 Playas y dunas	7,00 km ²	0,07 %
3.3.2.1 Rocas desnudas con fuerte pendiente (acantilados)	1,55 km ²	0,02 %
3.3.2.2 Afloramientos rocosos y canchales	35,92 km ²	0,36 %
3.3.3 Espacios con vegetación escasa	159,95 km ²	1,62 %
3.3.3.2 Cárcavas y/o zonas en proceso de erosión	0,25 km ²	0,00 %
3.3.3.3 Espacios orófilos altitudinales con vegetación escasa	16,92 km ²	0,17 %
3.3.4 Zonas quemadas	0,43 km ²	0,00 %
4.1.1 Humedales y zonas pantanosas	0,24 km ²	0,00 %
4.1.2 Turberas y prados turbosos	1,76 km ²	0,02 %
4.2.1 Marismas	24,31 km ²	0,25 %
4.2.3 Zonas llanas intermareales	6,52 km ²	0,07 %
5.1.1.1 Ríos y cauces naturales	1,35 km ²	0,01 %
5.1.2.1 Lagos y lagunas	0,08 km ²	0,00 %
5.1.2.2 Embalses	6,79 km ²	0,07 %
5.2.1 Lagunas costeras	0,93 km ²	0,01 %
5.2.2 Estuarios	17,92 km ²	0,18 %
5.2.3 Mares y océanos	50,83 km ²	0,52 %

ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS

Ámbito europeo (red Natura 2000):

Superficie de LIC	1.677,25 km ²	17,00 %		Total:	1.726,94 km ²	17,50 %
Superficie de ZEPA	377,76 km ²	3,83 %				

Ámbito nacional y/o autonómico:

Superficie de Parque Nacional	168,52 km ²	1,71 %		Total:	921,25 km ²	9,33 %
Superficie de otros ENP *	752,73 km ²	7,63 %				

* Excluida superficie dentro de Parque Nacional

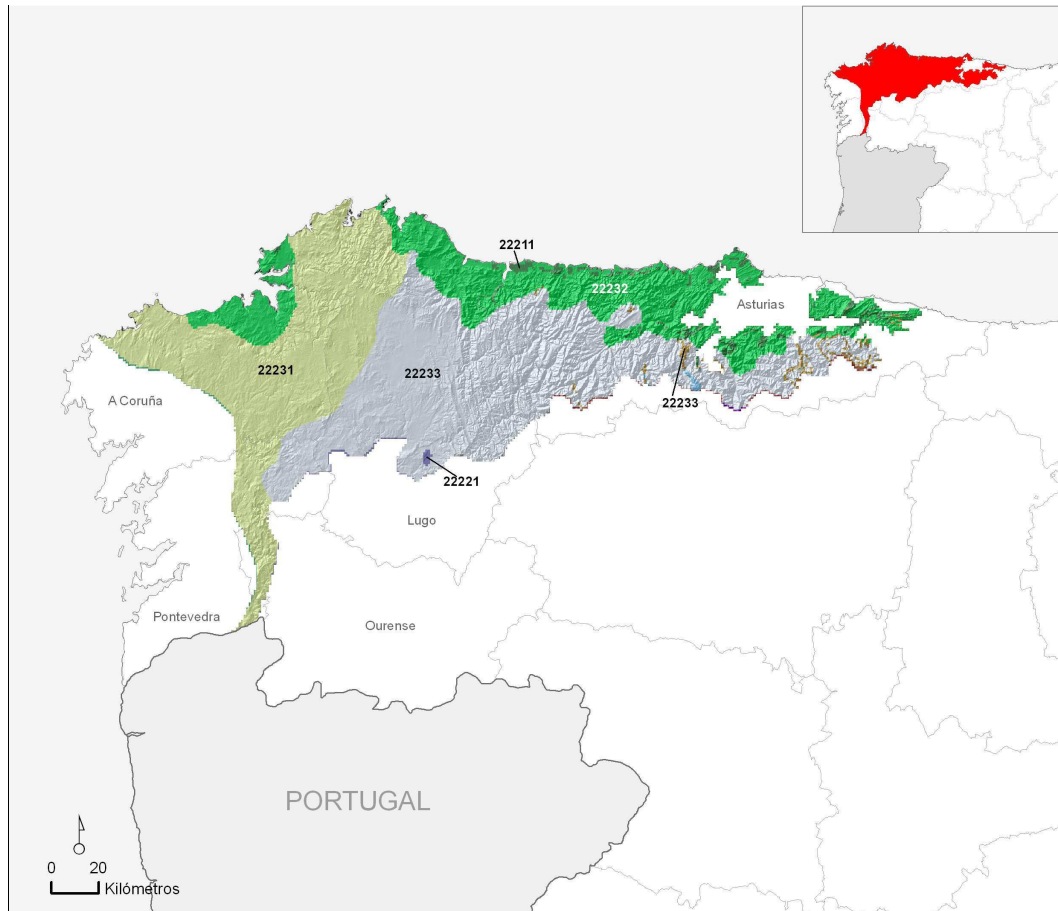
INFORMACIÓN ADMINISTRATIVA

Reparto por comunidades autónomas

Pais Vasco	41,49 %
Cantabria	22,45 %
Principado de Asturias	21,41 %
Comunidad Foral de Navarra	11,65 %
Castilla y León	3,00 %

Reparto por provincias

Cantabria	22,45 %
Vizcaya	22,12 %
Asturias	21,41 %
Guipúzcoa	16,84 %
Navarra	11,65 %
Burgos	3,00 %
Álava	2,54 %



Superficie de la región natural: 20.623,07 km² 4,03 % del territorio nacional

AMBIENTES TERRESTRES *

22233	8.533,51 km ²	41,38 %
22231	6.442,27 km ²	31,24 %
22232	4.818,46 km ²	23,36 %
22211	423,52 km ²	2,05 %
22212	190,32 km ²	0,92 %
22131	59,37 km ²	0,29 %
22221	49,93 km ²	0,24 %
21111	46,23 km ²	0,22 %
33141	27,61 km ²	0,13 %
22222	21,94 km ²	0,11 %

* Sólo aquellos que ocupan más de 10 km²

INFORMACIÓN CLIMÁTICA

Precipitaciones (mm):

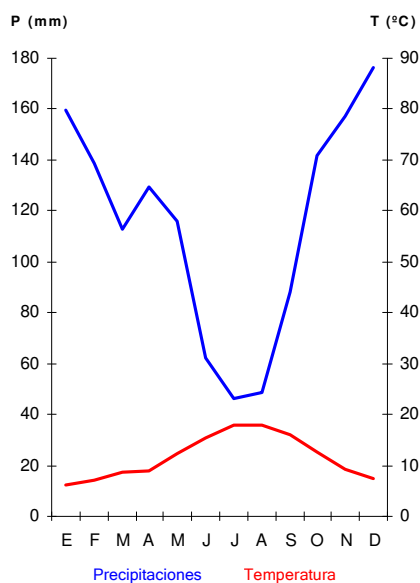
Anual	1.379,55
Invierno	474,61
Primavera	357,95
Verano	157,57

Temperaturas (°C) y radiación (Kw/h/día):

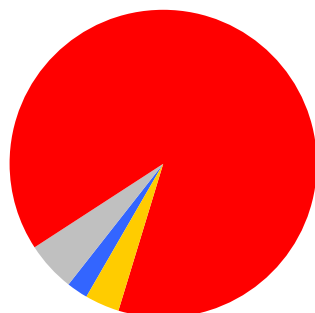
Media Anual	11,72
Media de Enero	6,29
Media de Julio	17,75
Radiación Media Anual	3,13

Índices climáticos:

Índice de Continentalidad de Gorchynski	8,08
Cociente P/ETP	1,85



INFORMACIÓN LITOLÓGICA



■ Rocas calcáreas	438,85 km ²	2,13 %
■ Rocas silíceas ácidas	18.301,23 km ²	88,74 %
■ Rocas silíceas básicas	1.118,57 km ²	5,42 %
■ Sedimentos calcáreos y evaporíticos	7,14 km ²	0,03 %
■ Sedimentos silíceos	757,28 km ²	3,67 %

VEGETACIÓN POTENCIAL

Robledales de Quercus robur	16.042,01 km ²	77,79 %
Melojares	1.710,33 km ²	8,29 %
Bosques mixtos planocaducifolios (incl. fresnedas de Fraxinus excelsior y robledales mesófilos de Quercus robur)	1.387,63 km ²	6,73 %
Hayedos	749,71 km ²	3,64 %
Abedulares	177,68 km ²	0,86 %
Encinares	91,92 km ²	0,45 %
Matorrales alpinos (enebrales rastreros y landas alpinas)	2,30 km ²	0,01 %

HÁBITATS NATURALES Y SEMINATURALES

Brezales y matorrales de zona templada	3.367,87 km ²	16,33 %
Prados mesófilos	1.927,32 km ²	9,35 %
Bosques mediterráneos caducifolios	1.254,50 km ²	6,08 %
Bosques de la Europa templada	829,24 km ²	4,02 %
Aguas estancadas	417,20 km ²	2,02 %
Pendientes rocosas con vegetación casmofítica	289,95 km ²	1,41 %
Turberas ácidas de esfagnos	267,84 km ²	1,30 %
Prados húmedos seminaturales de hierbas altas	252,56 km ²	1,22 %
Formaciones herbosas secas seminaturales y facies de matorral	123,02 km ²	0,60 %
Aguas corrientes	75,13 km ²	0,36 %
Matorrales submediterráneos y de zona templada	71,64 km ²	0,35 %
Bosques esclerófilos mediterráneos	37,21 km ²	0,18 %
Otros hábitat rocosos	26,44 km ²	0,13 %
Acantilados marítimos y playas de guijarros	14,51 km ²	0,07 %
Matorrales arborescentes mediterráneos	12,79 km ²	0,06 %
Prados naturales	12,53 km ²	0,06 %
Marismas y pastizales salinos atlánticos	12,08 km ²	0,06 %
Aguas marinas y medios de marea	9,83 km ²	0,05 %
Desprendimientos rocosos	8,15 km ²	0,04 %
Áreas pantanosas calcáreas	4,53 km ²	0,02 %
Dunas marítimas de las costas atlánticas, del mar del Norte y del Báltico	3,83 km ²	0,02 %
Marismas y pastizales salinos mediterráneos y termoatlánticos	2,13 km ²	0,01 %
Dunas marítimas de las costas mediterráneas	0,35 km ²	0,00 %

HÁBITATS DE INTERÉS COMUNITARIO

Código		Prioritario		
4030	Brezales secos europeos	No	1.901,94 km ²	9,22 %
4020	Brezales húmedos atlánticos de zonas templadas de Erica ciliaris y Erica tetralix	Si	985,30 km ²	4,78 %
4090	Brezales oromediterráneos endémicos con aliaga	No	466,04 km ²	2,26 %
91E0	Bosques aluviales de Alnus glutinosa y Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)	Si	270,85 km ²	1,31 %
9230	Robledales galaico-portugueses con Quercus robur y Quercus pyrenaica	No	253,39 km ²	1,23 %
8230	Roquederos silíceos con vegetación pionera del Sedo-Scleranthion o del Sedo albi-Veronicion dillenii	No	186,61 km ²	0,90 %
9260	Bosques de Castanea sativa	No	147,15 km ²	0,71 %
6210	Prados secos semi-naturales y facies de matorral sobre sustratos calcáreos(Festuco-Brometalia) (* parajes con notables orquídeas)	No	94,95 km ²	0,46 %

3150	Lagos eutróficos naturales con vegetación Magnopotamion o Hydrocharition	No	94,52 km ²	0,46 %
8220	Pendientes rocosas silíceas con vegetación casmofítica	No	75,22 km ²	0,36 %
9120	Hayedos acidófilos atlánticos con sotobosque de Ilex y a veces de Taxus (Quercion robori-petraeae ou Ilici-Fagenion)	No	74,17 km ²	0,36 %
3110	Aguas oligotróficas con un contenido de minerales muy bajo de las llanuras arenosas (Littorelletalia uniflorae)	No	67,30 km ²	0,33 %
7150	Depresiones sobre sustratos turbosos del Rhynchosporion	No	65,47 km ²	0,32 %
5110	Formaciones estables xerotermófilas de Buxus sempervirens en pendientes rocosas (Berberidion p.p.)	No	45,63 km ²	0,22 %
3170	Estanques temporales mediterráneos	Si	35,78 km ²	0,17 %
3260	Ríos, de pisos de planicie a montano con vegetación de Ranunculion fluitantis y de Callitricho-Batrachion	No	34,69 km ²	0,17 %
6430	Megaforbios eutrofos hidrófilos de las orlas de llanura y de los pisos montano a alpino	No	27,17 km ²	0,13 %
8210	Pendientes rocosas calcícolas con vegetación casmofítica	No	26,85 km ²	0,13 %
8310	Cuevas no explotadas por el turismo	No	26,44 km ²	0,13 %
3160	Lagos y estanques distróficos naturales	No	26,14 km ²	0,13 %
6230	Formaciones herbosas con Nardus, con numerosas especies, sobre sustratos silíceos de zonas montañosas (y de zonas submontañosas de la Europa continental)	Si	17,22 km ²	0,08 %
6510	Prados pobres de siega de baja altitud (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)	No	17,02 km ²	0,08 %
9340	Encinares de Quercus ilex y Quercus rotundifolia	No	14,47 km ²	0,07 %
1230	Acantilados con vegetación de las costas atlánticas y bálticas	No	14,02 km ²	0,07 %
6220	Zonas subestépicas de gramíneas y anuales del Thero-Brachypodietea	Si	10,76 km ²	0,05 %
4040	Brezales secos atlánticos costeros de Erica vagans	Si	10,72 km ²	0,05 %
1330	Pastizales salinos atlánticos (Glauco-Puccinellietalia maritimae)	No	10,37 km ²	0,05 %
8130	Desprendimientos mediterráneos occidentales y termófilos	No	7,57 km ²	0,04 %
9380	Bosques de Ilex aquifolium	No	5,64 km ²	0,03 %
1130	Estuarios	No	3,82 km ²	0,02 %
4060	Brezales alpinos y boreales	No	3,72 km ²	0,02 %
6160	Prados ibéricos silíceos de Festuca indigesta	No	3,24 km ²	0,02 %
9330	Alcornocales de Quercus suber	No	3,02 km ²	0,01 %
3140	Aguas oligomesotróficas calcáreas con vegetación béntica de Chara spp.	No	2,99 km ²	0,01 %
1150	Lagunas costeras	Si	2,43 km ²	0,01 %
6170	Prados alpinos y subalpinos calcáreos	No	2,21 km ²	0,01 %
2130	Dunas costeras fijas con vegetación herbácea (dunas grises)	Si	2,20 km ²	0,01 %
3240	Ríos alpinos con vegetación leñosa en sus orillas de Salix elaeagnos	No	2,16 km ²	0,01 %
1420	Matorrales halófilos mediterráneos y termoatlánticos (Sarcocornetea fruticosae)	No	2,13 km ²	0,01 %

6140	Prados pirenaicos silíceos de <i>Festuca eskia</i>	No	1,86 km ²	0,01 %
7210	Turberas calcáreas del <i>Cladium mariscus</i> y con especies del <i>Caricion davallianae</i>	Si	1,83 km ²	0,01 %
7230	Turberas bajas alcalinas	No	1,74 km ²	0,01 %
9320	Bosques de <i>Olea</i> y <i>Ceratonia</i>	No	1,53 km ²	0,01 %
2120	Dunas móviles de litoral con <i>Ammophila arenaria</i> (dunas blancas)	No	1,08 km ²	0,01 %
1320	Pastizales de <i>Spartina</i> (<i>Spartinion maritimi</i>)	No	1,01 km ²	0,00 %
7220	Manantiales petrificantes con formación de tuf (<i>Cratoneurion</i>)	Si	0,90 km ²	0,00 %
1310	Vegetación anual pionera con <i>Salicornia</i> y otras especies de zonas fangosas o arenosas	No	0,66 km ²	0,00 %
3280	Ríos mediterráneos de caudal permanente del <i>Paspalo-Agrostidion</i> con cortinas vegetales ribereñas de <i>Salix</i> y <i>Populus alba</i>	No	0,58 km ²	0,00 %
2110	Dunas móviles embrionarias	No	0,54 km ²	0,00 %
9150	Hayedos calcícolas medioeuropeas del <i>Cephalanthero-Fagion</i>	No	0,53 km ²	0,00 %
1110	Bancos de arena cubiertos permanentemente por agua marina, poco profunda	No	0,52 km ²	0,00 %
1210	Vegetación anual sobre desechos marinos acumulados	No	0,45 km ²	0,00 %
6420	Prados húmedos mediterráneos de hierbas altas del <i>Molinion-Holoschoenion</i>	No	0,33 km ²	0,00 %
2230	Dunas con céspedes del <i>Malcomietalia</i>	No	0,30 km ²	0,00 %
3270	Ríos de orillas fangosas con vegetación de <i>Chenopodium rubri</i> p.p. y de <i>Bidention</i> p.p.	No	0,22 km ²	0,00 %
3250	Ríos mediterráneos de caudal permanente con <i>Glaucium flavum</i>	No	0,12 km ²	0,00 %
2260	Dunas con vegetación esclerófila del <i>Cisto-Lavanduletalia</i>	No	0,05 km ²	0,00 %
92D0	Galerías y matorrales ribereños termomediterráneos (<i>Nerio-Tamaricetea</i> y <i>Securinegion tinctoriae</i>)	No	0,03 km ²	0,00 %
92A0	Bosques galería de <i>Salix alba</i> y <i>Populus alba</i>	No	0,01 km ²	0,00 %
9240	Robledales ibéricos de <i>Quercus faginea</i> y <i>Quercus canariensis</i>	No	0,00 km ²	0,00 %
9110	Hayedos del <i>Luzulo-Fagetum</i>	No	0,00 km ²	0,00 %

USOS DEL SUELO

1.1.1	Tejido urbano continuo	37,80 km ²	0,18 %
1.1.2.1	Estructura urbana abierta	146,12 km ²	0,71 %
1.1.2.2	Urbanizaciones exentas y/o ajardinadas	0,92 km ²	0,00 %
1.2.1.1	Zonas industriales	47,35 km ²	0,23 %
1.2.1.2	Grandes superficies de equipamientos y servicios	3,53 km ²	0,02 %
1.2.2.1	Autopistas	24,14 km ²	0,12 %
1.2.3	Zonas portuarias	7,15 km ²	0,03 %
1.2.4	Aeropuertos	2,83 km ²	0,01 %
1.3.1	Zonas de extracción minera	59,38 km ²	0,29 %

1.3.2 Escombreras y vertederos	11,72 km ²	0,06 %
1.3.3 Zonas en construcción	6,28 km ²	0,03 %
1.4.1 Zonas verdes urbanas	0,05 km ²	0,00 %
1.4.2.1 Campos de golf	1,06 km ²	0,01 %
2.1.1 Tierras de labor en seco	3,07 km ²	0,01 %
2.1.2.1 Cultivos herbáceos en regadío	5,82 km ²	0,03 %
2.2.1.1 Viñedos en seco	2,62 km ²	0,01 %
2.2.2.1 Frutales en seco	3,95 km ²	0,02 %
2.3.1 Prados y praderas	1.186,26 km ²	5,75 %
2.4.2.1.1 Mosaico de cultivos anuales con prados o praderas en seco	3.719,81 km ²	18,04 %
2.4.2.1.3 Mosaico de cultivos anuales con cultivos permanentes en seco.	65,97 km ²	0,32 %
2.4.3.1 Mosaico de cultivos agrícolas en seco con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural	1.950,65 km ²	9,46 %
2.4.3.3 Mosaico de prados o praderas con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural	428,76 km ²	2,08 %
3.1.1.1 Perennifolias	14,84 km ²	0,07 %
3.1.1.2 Caducifolias y marcescentes	1.881,69 km ²	9,12 %
3.1.1.3 Otras frondosas de plantación	1.391,55 km ²	6,75 %
3.1.1.4 Mezcla de frondosas	47,37 km ²	0,23 %
3.1.2.1 Bosques de coníferas con hojas aciculares	643,93 km ²	3,12 %
3.1.3 Bosque mixto	2.453,68 km ²	11,90 %
3.2.1.1.1 Pastizales supraforestales templado-oceánicos	0,11 km ²	0,00 %
3.2.1.2.1 Otros pastizales templado oceánicos	1.068,68 km ²	5,18 %
3.2.2.1 Landas y matorrales en climas húmedos. Vegetación mesófila	2.523,49 km ²	12,24 %
3.2.4.1 Matorral boscoso de frondosas	585,47 km ²	2,84 %
3.2.4.2 Matorral boscoso de coníferas	55,62 km ²	0,27 %
3.2.4.3 Matorral boscoso de bosque mixto	1.510,57 km ²	7,32 %
3.3.1.1 Playas y dunas	11,57 km ²	0,06 %
3.3.2.1 Rocas desnudas con fuerte pendiente (acantilados)	0,40 km ²	0,00 %
3.3.2.2 Afloramientos rocosos y canchales	6,23 km ²	0,03 %
3.3.3 Espacios con vegetación escasa	102,71 km ²	0,50 %
3.3.3.2 Cárcavas y/o zonas en proceso de erosión	27,68 km ²	0,13 %
3.3.3.3 Espacios orófilos altitudinales con vegetación escasa	0,69 km ²	0,00 %
3.3.4 Zonas quemadas	39,92 km ²	0,19 %
4.1.1 Humedales y zonas pantanosas	0,25 km ²	0,00 %
4.1.2 Turberas y prados turbosos	0,41 km ²	0,00 %
4.2.1 Marismas	12,65 km ²	0,06 %
4.2.3 Zonas llanas intermareales	9,40 km ²	0,05 %
5.1.1.1 Ríos y cauces naturales	9,88 km ²	0,05 %
5.1.2.1 Lagos y lagunas	0,85 km ²	0,00 %
5.1.2.2 Embalses	38,62 km ²	0,19 %
5.2.1 Lagunas costeras	2,02 km ²	0,01 %

5.2.2 Estuarios	15,16 km ²	0,07 %
5.2.3 Mares y océanos	78,53 km ²	0,38 %

ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS

Ámbito europeo (red Natura 2000):

Superficie de LIC	2.370,47 km ²	11,49 %	Total: 2.435,83 km ² 11,81 %
Superficie de ZEPA	976,28 km ²	4,73 %	

Ámbito nacional y/o autonómico:

Superficie de Parque Nacional	3,75 km ²	0,02 %	Total: 1.729,70 km ² 8,39 %
Superficie de otros ENP *	1.725,95 km ²	8,37 %	

* Excluida superficie dentro de Parque Nacional

INFORMACIÓN ADMINISTRATIVA

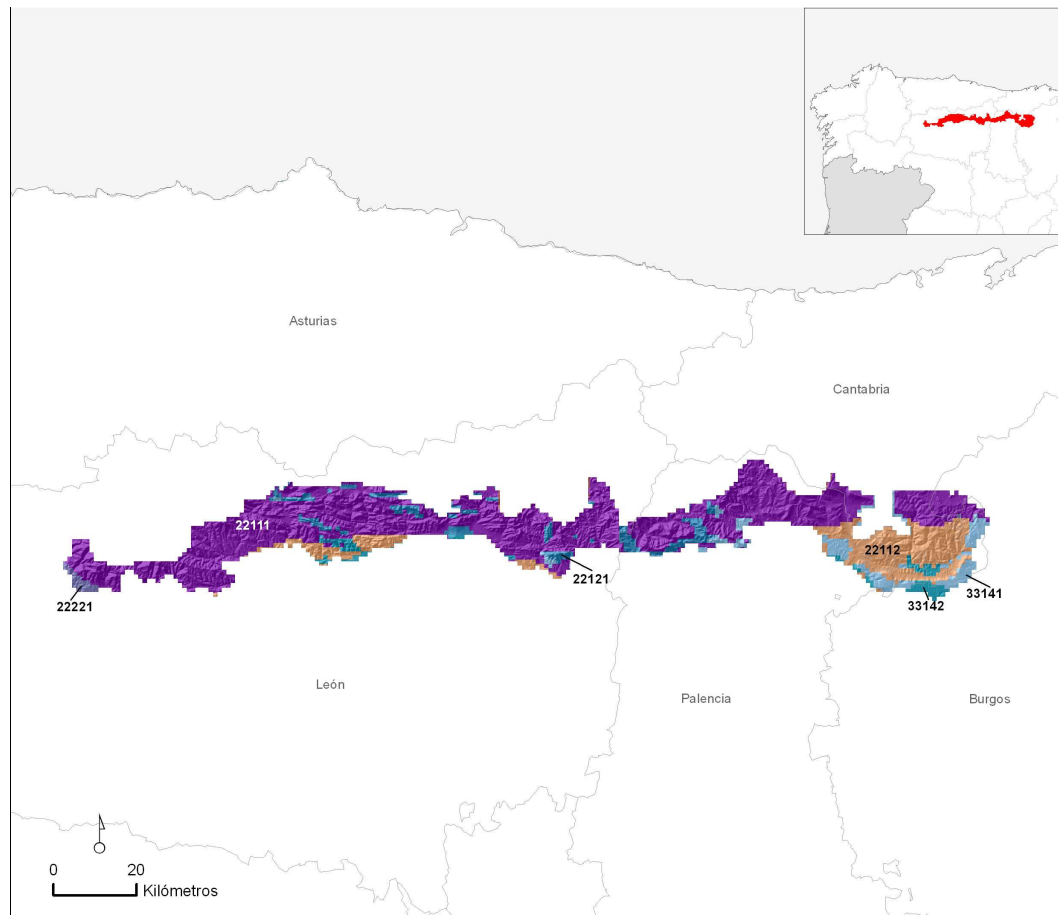
Reparto por comunidades autónomas

Galicia	66,11 %
Principado de Asturias	33,89 %

Reparto por provincias

Asturias	33,89 %
Lugo	33,38 %
A Coruña	26,32 %
Pontevedra	5,00 %
Ourense	1,41 %

ATL8 Etribaciones meridionales de la Cordillera Cantábrica



Superficie de la región natural: 2.779,26 km² 0,54 % del territorio nacional

AMBIENTES TERRESTRES *

22111	1.893,53 km ²	68,13 %
22112	434,40 km ²	15,63 %
22121	170,28 km ²	6,13 %
33141	169,52 km ²	6,10 %
33142	81,48 km ²	2,93 %
22221	23,49 km ²	0,85 %

* Sólo aquellos que ocupan más de 10 km²

INFORMACIÓN CLIMÁTICA

Precipitaciones (mm):

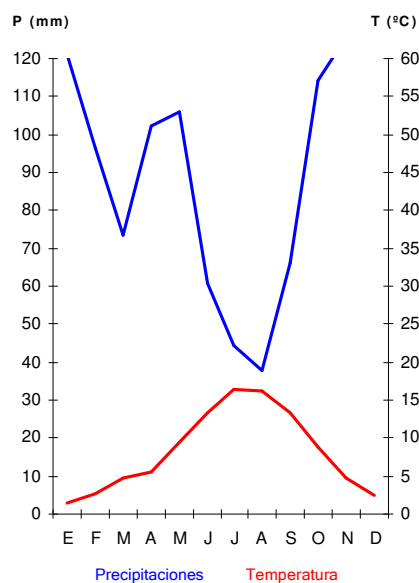
Anual	1.089,41
Invierno	359,54
Primavera	282,05
Verano	143,08

Temperaturas (°C) y radiación (Kw/h/día):

Media Anual	8,25
Media de Enero	1,44
Media de Julio	16,46
Radiación Media Anual	3,43

Índices climáticos:

Índice de Continentalidad de Gorchynski	17,1
Cociente P/ETP	1,33



INFORMACIÓN LITOLÓGICA



■ Rocas calcáreas	309,25 km ²	11,13 %
■ Rocas silíceas ácidas	2.317,38 km ²	83,38 %
■ Rocas silíceas básicas	0,00 km ²	0,00 %
■ Sedimentos calcáreos y evaporíticos	98,76 km ²	3,55 %
■ Sedimentos silíceos	53,87 km ²	1,94 %

VEGETACIÓN POTENCIAL

Melojares	1.687,62 km ²	60,72 %
Hayedos	545,12 km ²	19,61 %
Quejigares de Quercus faginea	182,40 km ²	6,56 %
Abedulares	122,37 km ²	4,40 %
Sabinars de Juniperus thurifera	69,52 km ²	2,50 %
Matorrales alpinos (enebrales rastreros y landas alpinas)	67,78 km ²	2,44 %
Bosques mixtos planocaducifolios (incl. fresnedas de Fraxinus excelsior y robledales mesófilos de Quercus robur)	55,85 km ²	2,01 %
Vegetación riparia	34,02 km ²	1,22 %
Encinares	21,33 km ²	0,77 %

HÁBITATS NATURALES Y SEMINATURALES

Brezales y matorrales de zona templada	788,78 km ²	28,38 %
Bosques mediterráneos caducifolios	340,87 km ²	12,26 %
Prados mesófilos	162,92 km ²	5,86 %
Bosques de la Europa templada	153,02 km ²	5,51 %
Formaciones herbosas secas seminaturales y facies de matorral	114,91 km ²	4,13 %
Prados naturales	88,17 km ²	3,17 %
Pendientes rocosas con vegetación casmofítica	69,06 km ²	2,48 %
Desprendimientos rocosos	35,11 km ²	1,26 %
Bosques de coníferas de las montañas mediterráneas y macaronésicas	30,21 km ²	1,09 %
Prados húmedos seminaturales de hierbas altas	26,51 km ²	0,95 %
Matorrales submediterráneos y de zona templada	20,14 km ²	0,72 %
Bosques esclerófilos mediterráneos	17,79 km ²	0,64 %
Otros hábitat rocosos	6,60 km ²	0,24 %
Marismas y pastizales salinos mediterráneos y termoatlánticos	1,23 km ²	0,04 %
Aguas estancadas	1,05 km ²	0,04 %
Aguas corrientes	1,04 km ²	0,04 %
Turberas ácidas de esfagnos	0,63 km ²	0,02 %
Matorrales arborescentes mediterráneos	0,22 km ²	0,01 %
Áreas pantanosas calcáreas	0,03 km ²	0,00 %
Aguas marinas y medios de marea	0,01 km ²	0,00 %

HÁBITATS DE INTERÉS COMUNITARIO

Código		Prioritario		
4030	Brezales secos europeos	No	437,59 km ²	15,74 %
9230	Robledales galaico-portugueses con <i>Quercus robur</i> y <i>Quercus pyrenaica</i>	No	321,82 km ²	11,58 %
4090	Brezales oromediterráneos endémicos con aliaga	No	304,06 km ²	10,94 %
6170	Prados alpinos y subalpinos calcáreos	No	74,72 km ²	2,69 %
6210	Prados secos semi-naturales y facies de matorral sobre sustratos calcáreos (<i>Festuco-Brometalia</i>) (* parajes con notables orquídeas)	No	52,06 km ²	1,87 %
9120	Hayedos acidófilos atlánticos con sotobosque de <i>Ilex</i> y a veces de <i>Taxus</i> (<i>Quercion robori-petraeae</i> ou <i>Ilici-Fagenion</i>)	No	51,88 km ²	1,87 %
6510	Prados pobres de siega de baja altitud (<i>Alopecurus pratensis</i> , <i>Sanguisorba officinalis</i>)	No	44,90 km ²	1,62 %
8130	Desprendimientos mediterráneos occidentales y termófilos	No	35,11 km ²	1,26 %
91E0	Bosques aluviales de <i>Alnus glutinosa</i> y <i>Fraxinus excelsior</i> (<i>Alno-Padion</i> , <i>Alnion incanae</i> , <i>Salicion albae</i>)	Si	34,83 km ²	1,25 %

8210	Pendientes rocosas calcícolas con vegetación casmofítica	No	32,37 km ²	1,16 %
9560	Bosques endémicos de <i>Juniperus</i> spp.	Si	30,21 km ²	1,09 %
8230	Roquedos silíceos con vegetación pionera del Sedo-Scleranthion o del Sedo albi-Veronicion dillenii	No	24,91 km ²	0,90 %
9150	Hayedos calcícolas medioeuropeas del Cephalanthero-Fagion	No	23,61 km ²	0,85 %
6220	Zonas subestépicas de gramíneas y anuales del Thero-Brachypodietea	Si	15,01 km ²	0,54 %
8220	Pendientes rocosas silíceas con vegetación casmofítica	No	11,78 km ²	0,42 %
4060	Brezales alpinos y boreales	No	11,18 km ²	0,40 %
92A0	Bosques galería de <i>Salix alba</i> y <i>Populus alba</i>	No	8,61 km ²	0,31 %
8310	Cuevas no explotadas por el turismo	No	6,60 km ²	0,24 %
9340	Encinares de <i>Quercus ilex</i> y <i>Quercus rotundifolia</i>	No	5,50 km ²	0,20 %
4020	Brezales húmedos atlánticos de zonas templadas de <i>Erica ciliaris</i> y <i>Erica tetralix</i>	Si	5,10 km ²	0,18 %
9260	Bosques de <i>Castanea sativa</i>	No	4,79 km ²	0,17 %
5120	Formaciones montanas de <i>Genista purgans</i>	No	3,63 km ²	0,13 %
9240	Robledales ibéricos de <i>Quercus faginea</i> y <i>Quercus canariensis</i>	No	3,24 km ²	0,12 %
6160	Prados ibéricos silíceos de <i>Festuca indigesta</i>	No	2,44 km ²	0,09 %
6420	Prados húmedos mediterráneos de hierbas altas del Molinion-Holoschoenion	No	2,18 km ²	0,08 %
6230	Formaciones herbosas con <i>Nardus</i> , con numerosas especies, sobre sustratos silíceos de zonas montañosas (y de zonas submontañosas de la Europa continental)	Si	1,58 km ²	0,06 %
1410	Pastizales salinos mediterráneos (<i>Juncetalia maritimi</i>)	No	1,18 km ²	0,04 %
6430	Megaforbios eutrofos hidrófilos de las orlas de llanura y de los pisos montano a alpino	No	0,47 km ²	0,02 %
6140	Prados pirenaicos silíceos de <i>Festuca eskia</i>	No	0,47 km ²	0,02 %
3260	Ríos, de pisos de planicie a montano con vegetación de <i>Ranunculion fluitantis</i> y de <i>Callitriche-Batrachion</i>	No	0,30 km ²	0,01 %
3220	Ríos alpinos con vegetación herbácea en sus orillas	No	0,05 km ²	0,00 %
3150	Lagos eutróficos naturales con vegetación <i>Magnopotamion</i> o <i>Hydrocharition</i>	No	0,05 km ²	0,00 %
9330	Alcornocales de <i>Quercus suber</i>	No	0,04 km ²	0,00 %
7230	Turberas bajas alcalinas	No	0,03 km ²	0,00 %
3240	Ríos alpinos con vegetación leñosa en sus orillas de <i>Salix elaeagnos</i>	No	0,03 km ²	0,00 %
3250	Ríos mediterráneos de caudal permanente con <i>Glaucium flavum</i>	No	0,01 km ²	0,00 %
1150	Lagunas costeras	Si	0,01 km ²	0,00 %
6410	Prados con molinias sobre sustratos calcáreos, turbosos o arcillo-limónicos (<i>Molinio caeruleae</i>)	No	0,00 km ²	0,00 %
7220	Manantiales petrificantes con formación de tuf (<i>Cratoneurion</i>)	Si	0,00 km ²	0,00 %

USOS DEL SUELO

1.1.1 Tejido urbano continuo	15,41 km ²	0,55 %
1.1.2.1 Estructura urbana abierta	1,09 km ²	0,04 %
1.2.1.1 Zonas industriales	0,10 km ²	0,00 %
1.2.2.1 Autopistas	2,35 km ²	0,08 %
1.3.1 Zonas de extracción minera	26,98 km ²	0,97 %
1.3.2 Escombreras y vertederos	1,74 km ²	0,06 %
2.1.1 Tierras de labor en secano	73,48 km ²	2,64 %
2.1.2.1 Cultivos herbáceos en regadío	3,97 km ²	0,14 %
2.1.2.2 Otras zonas de irrigación	0,47 km ²	0,02 %
2.2.3.1 Olivares en secano	0,35 km ²	0,01 %
2.3.1 Prados y praderas	87,34 km ²	3,14 %
2.4.2.1.1 Mosaico de cultivos anuales con prados o praderas en secano	103,49 km ²	3,72 %
2.4.2.1.3 Mosaico de cultivos anuales con cultivos permanentes en secano.	2,95 km ²	0,11 %
2.4.2.2.1 Mosaico de cultivos anuales con prados o praderas en regadío	2,35 km ²	0,08 %
2.4.2.3 Mosaico de cultivos mixtos en secano y regadío	0,35 km ²	0,01 %
2.4.3.1 Mosaico de cultivos agrícolas en secano con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural	33,08 km ²	1,19 %
2.4.3.3 Mosaico de prados o praderas con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural	17,10 km ²	0,62 %
3.1.1.1 Perennifolias	6,35 km ²	0,23 %
3.1.1.2 Caducifolias y marcescentes	773,77 km ²	27,84 %
3.1.1.3 Otras frondosas de plantación	1,26 km ²	0,05 %
3.1.1.5 Bosques de ribera	3,83 km ²	0,14 %
3.1.2.1 Bosques de coníferas con hojas aciculares	179,32 km ²	6,45 %
3.1.3 Bosque mixto	201,73 km ²	7,26 %
3.2.1.1.1 Pastizales supraforestales templado-oceánicos	8,11 km ²	0,29 %
3.2.1.1.2 Pastizales supraforestales mediterráneos	4,07 km ²	0,15 %
3.2.1.2.1 Otros pastizales templado oceánicos	142,30 km ²	5,12 %
3.2.1.2.2 Otros pastizales mediterráneos	80,75 km ²	2,91 %
3.2.2.1 Landas y matorrales en climas húmedos. Vegetación mesófila	476,01 km ²	17,13 %
3.2.3.1.1 Grandes formaciones de matorral denso o medianamente denso	9,96 km ²	0,36 %
3.2.3.1.2 Matorrales subarbustivos o arbustivos muy poco densos	32,35 km ²	1,16 %
3.2.4.1 Matorral boscoso de frondosas	113,96 km ²	4,10 %
3.2.4.2 Matorral boscoso de coníferas	24,44 km ²	0,88 %
3.2.4.3 Matorral boscoso de bosque mixto	68,54 km ²	2,47 %
3.3.2.1 Rocas desnudas con fuerte pendiente (acantilados)	88,39 km ²	3,18 %
3.3.2.2 Afloramientos rocosos y canchales	36,88 km ²	1,33 %
3.3.3 Espacios con vegetación escasa	0,90 km ²	0,03 %
3.3.3.2 Cárcavas y/o zonas en proceso de erosión	0,79 km ²	0,03 %
3.3.3.3 Espacios orófilos altitudinales con vegetación escasa	124,51 km ²	4,48 %

3.3.4 Zonas quemadas	3,80 km ²	0,14 %
5.1.2.2 Embalses	29,58 km ²	1,06 %

ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS

Ámbito europeo (red Natura 2000):

Superficie de LIC	1.023,78 km ²	36,84 %		Total: 1.077,55 km ²	38,77 %
Superficie de ZEPA	858,20 km ²	30,88 %			

Ámbito nacional y/o autonómico:

Superficie de Parque Nacional	0,00 km ²	0,00 %		Total: 566,53 km ²	20,38 %
Superficie de otros ENP *	566,53 km ²	20,38 %			

* Excluida superficie dentro de Parque Nacional

INFORMACIÓN ADMINISTRATIVA

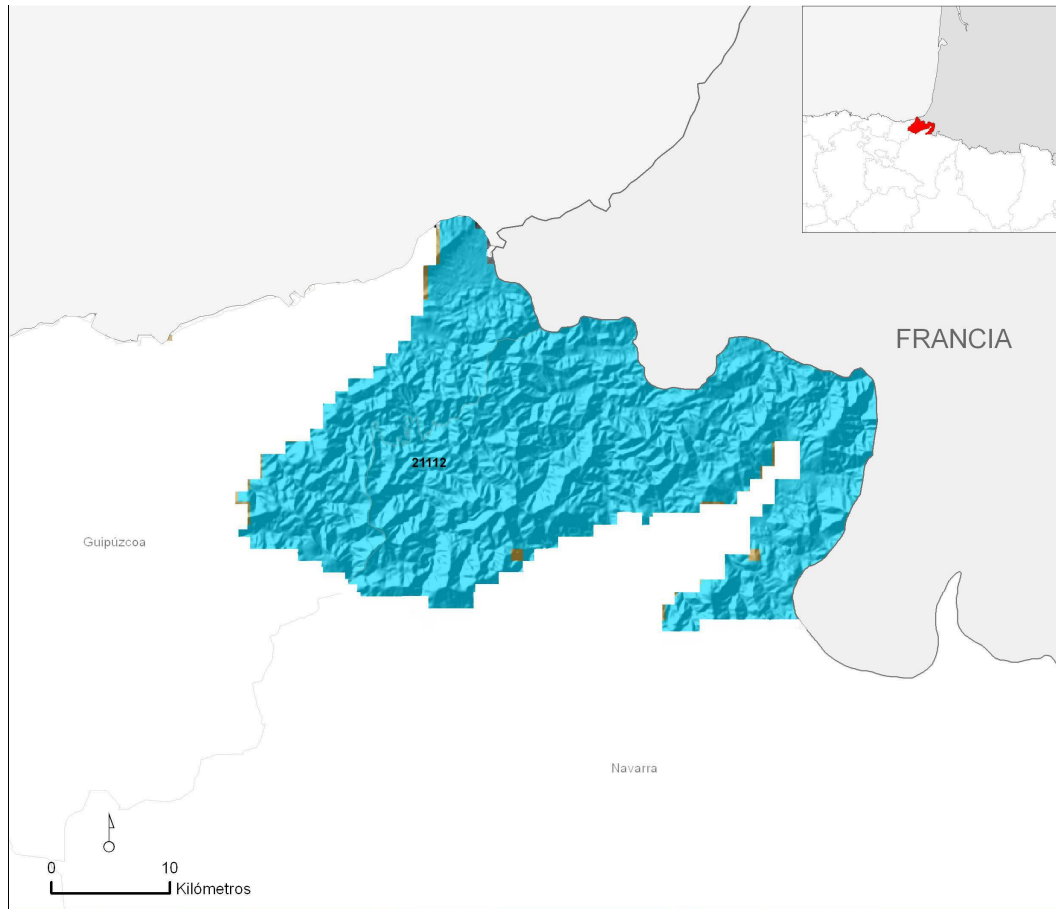
Reparto por comunidades autónomas

Castilla y León	84,13 %
Cantabria	15,87 %

Reparto por provincias

León	54,34 %
Palencia	25,38 %
Cantabria	15,87 %
Burgos	4,41 %

ATL9 Macizo paleozoico de Peñas de Aya



Superficie de la región natural: 1.075,99 km² 0,21 % del territorio nacional

AMBIENTES TERRESTRES *

21112	1.036,53 km ²	96,33 %
22212	28,92 km ²	2,69 %
22131	10,54 km ²	0,98 %

* Sólo aquellos que ocupan más de 10 km²

INFORMACIÓN CLIMÁTICA

Precipitaciones (mm):

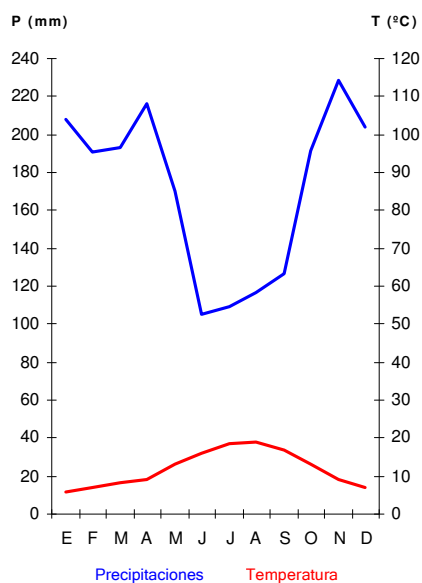
Anual	2.062,85
Invierno	603,32
Primavera	579,70
Verano	331,36

Temperaturas (°C) y radiación (Kw/h/día):

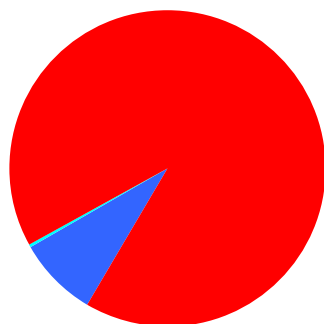
Media Anual	11,93
Media de Enero	5,92
Media de Julio	18,44
Radiación Media Anual	3,06

Índices climáticos:

Índice de Continentalidad de Gorchynski	10,6
Cociente P/ETP	2,62



INFORMACIÓN LITOLÓGICA



■ Rocas calcáreas	89,05 km ²	8,28 %
■ Rocas silíceas ácidas	983,79 km ²	91,43 %
■ Rocas silíceas básicas	0,00 km ²	0,00 %
■ Sedimentos calcáreos y evaporíticos	3,14 km ²	0,29 %
■ Sedimentos silíceos	0,00 km ²	0,00 %

VEGETACIÓN POTENCIAL

Hayedos	408,98 km ²	38,01 %
Bosques mixtos planocaducifolios (incl. fresnedas de <i>Fraxinus excelsior</i> y robledales mesófilos de <i>Quercus robur</i>)	389,89 km ²	36,24 %
Robledales de <i>Quercus robur</i>	222,93 km ²	20,72 %

HÁBITATS NATURALES Y SEMINATURALES

Brezales y matorrales de zona templada	171,05 km ²	15,90 %
Bosques de la Europa templada	163,76 km ²	15,22 %
Bosques mediterráneos caducifolios	144,36 km ²	13,42 %

Prados mesófilos	72,59 km ²	6,75 %
Formaciones herbosas secas seminaturales y facies de matorral	52,09 km ²	4,84 %
Matorrales submediterráneos y de zona templada	6,13 km ²	0,57 %
Aguas corrientes	2,44 km ²	0,23 %
Pendientes rocosas con vegetación casmofítica	0,87 km ²	0,08 %
Turberas ácidas de esfagnos	0,73 km ²	0,07 %
Prados naturales	0,10 km ²	0,01 %
Desprendimientos rocosos	0,10 km ²	0,01 %
Aguas estancadas	0,01 km ²	0,00 %
Prados húmedos seminaturales de hierbas altas	0,01 km ²	0,00 %
Áreas pantanosas calcáreas	0,00 km ²	0,00 %

HÁBITATS DE INTERÉS COMUNITARIO

Código		Prioritario		
4030	Brezales secos europeos	No	170,91 km ²	15,88 %
9120	Hayedos acidófilos atlánticos con sotobosque de Ilex y a veces de Taxus (Quercion robori-petraeae ou Ilici-Fagenion)	No	142,20 km ²	13,22 %
6230	Formaciones herbosas con Nardus, con numerosas especies, sobre sustratos silíceos de zonas montañosas (y de zonas submontañosas de la Europa continental)	Si	46,79 km ²	4,35 %
9260	Bosques de Castanea sativa	No	23,76 km ²	2,21 %
91E0	Bosques aluviales de Alnus glutinosa y Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)	Si	6,98 km ²	0,65 %
6210	Prados secos semi-naturales y facies de matorral sobre sustratos calcáreos (Festuco-Brometalia) (* parajes con notables orquídeas)	No	5,30 km ²	0,49 %
9230	Robledales galaico-portugueses con Quercus robur y Quercus pyrenaica	No	2,60 km ²	0,24 %
8230	Roquedos silíceos con vegetación pionera del Sedo-Scleranthion o del Sedo albi-Veronicion dillenii	No	0,39 km ²	0,04 %
8220	Pendientes rocosas silíceas con vegetación casmofítica	No	0,39 km ²	0,04 %
6510	Prados pobres de siega de baja altitud (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)	No	0,38 km ²	0,04 %
5110	Formaciones estables xerotermófilas de Buxus sempervirens en pendientes rocosas (Berberidion p.p.)	No	0,36 km ²	0,03 %
3260	Ríos, de pisos de planicie a montano con vegetación de Ranunculion fluitantis y de Callitricho-Batrachion	No	0,15 km ²	0,01 %
4090	Brezales oromediterráneos endémicos con aliaga	No	0,13 km ²	0,01 %
6170	Prados alpinos y subalpinos calcáreos	No	0,10 km ²	0,01 %
8130	Desprendimientos mediterráneos occidentales y termófilos	No	0,10 km ²	0,01 %
8210	Pendientes rocosas calcícolas con vegetación casmofítica	No	0,10 km ²	0,01 %
3270	Ríos de orillas fangosas con vegetación de Chenopodion rubri p.p. y de Bidention p.p.	No	0,04 km ²	0,00 %

3240	Ríos alpinos con vegetación leñosa en sus orillas de <i>Salix elaeagnos</i>	No	0,03 km ²	0,00 %
3170	Estanques temporales mediterráneos	Si	0,01 km ²	0,00 %
4010	Brezales húmedos atlánticos septentrionales de <i>Erica tetralix</i>	No	0,01 km ²	0,00 %
3150	Lagos eutróficos naturales con vegetación <i>Magnopotamion</i> o <i>Hydrocharition</i>	No	0,00 km ²	0,00 %
7220	Manantiales petrificantes con formación de tuf (<i>Cratoneurion</i>)	Si	0,00 km ²	0,00 %
7150	Depresiones sobre sustratos turbosos del <i>Rhynchosporion</i>	No	0,00 km ²	0,00 %

USOS DEL SUELO

1.1.1	Tejido urbano continuo		7,01 km ²	0,65 %
1.1.2.1	Estructura urbana abierta		0,90 km ²	0,08 %
1.1.2.2	Urbanizaciones exentas y/o ajardinadas		1,08 km ²	0,10 %
1.2.1.1	Zonas industriales		1,85 km ²	0,17 %
1.2.1.2	Grandes superficies de equipamientos y servicios		0,25 km ²	0,02 %
1.2.2.1	Autopistas		2,09 km ²	0,19 %
1.2.2.2	Complejos ferroviarios		0,31 km ²	0,03 %
1.2.4	Aeropuertos		0,41 km ²	0,04 %
1.4.2.1	Campos de golf		0,67 km ²	0,06 %
1.4.2.2	Resto de instalaciones deportivas y recreativas		0,30 km ²	0,03 %
2.3.1	Prados y praderas		99,79 km ²	9,27 %
2.4.2.1.1	Mosaico de cultivos anuales con prados o praderas en seco		2,87 km ²	0,27 %
2.4.3.3	Mosaico de prados o praderas con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural		37,13 km ²	3,45 %
3.1.1.2	Caducifolias y marcescentes		326,34 km ²	30,33 %
3.1.2.1	Bosques de coníferas con hojas aciculares		126,68 km ²	11,77 %
3.1.3	Bosque mixto		92,42 km ²	8,59 %
3.2.1.1.1	Pastizales supraforestales templado-oceánicos		5,55 km ²	0,52 %
3.2.1.2.1	Otros pastizales templado oceánicos		18,53 km ²	1,72 %
3.2.2.1	Landas y matorrales en climas húmedos. Vegetación mesófila		158,18 km ²	14,70 %
3.2.4.1	Matorral boscoso de frondosas		51,84 km ²	4,82 %
3.2.4.2	Matorral boscoso de coníferas		20,93 km ²	1,94 %
3.2.4.3	Matorral boscoso de bosque mixto		64,76 km ²	6,02 %
3.3.1.1	Playas y dunas		0,04 km ²	0,00 %
5.1.1.1	Ríos y cauces naturales		0,61 km ²	0,06 %
5.1.2.2	Embalses		2,17 km ²	0,20 %
5.2.2	Estuarios		0,88 km ²	0,08 %
5.2.3	Mares y océanos		0,66 km ²	0,06 %

ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS

Ámbito europeo (red Natura 2000):

Superficie de LIC	234,75 km ²	21,82 %		Total:	235,30 km ²	21,87 %
Superficie de ZEPA	51,24 km ²	4,76 %				

Ámbito nacional y/o autonómico:

Superficie de Parque Nacional	0,00 km ²	0,00 %		Total:	91,17 km ²	8,47 %
Superficie de otros ENP *	91,17 km ²	8,47 %				

* Excluida superficie dentro de Parque Nacional

INFORMACIÓN ADMINISTRATIVA

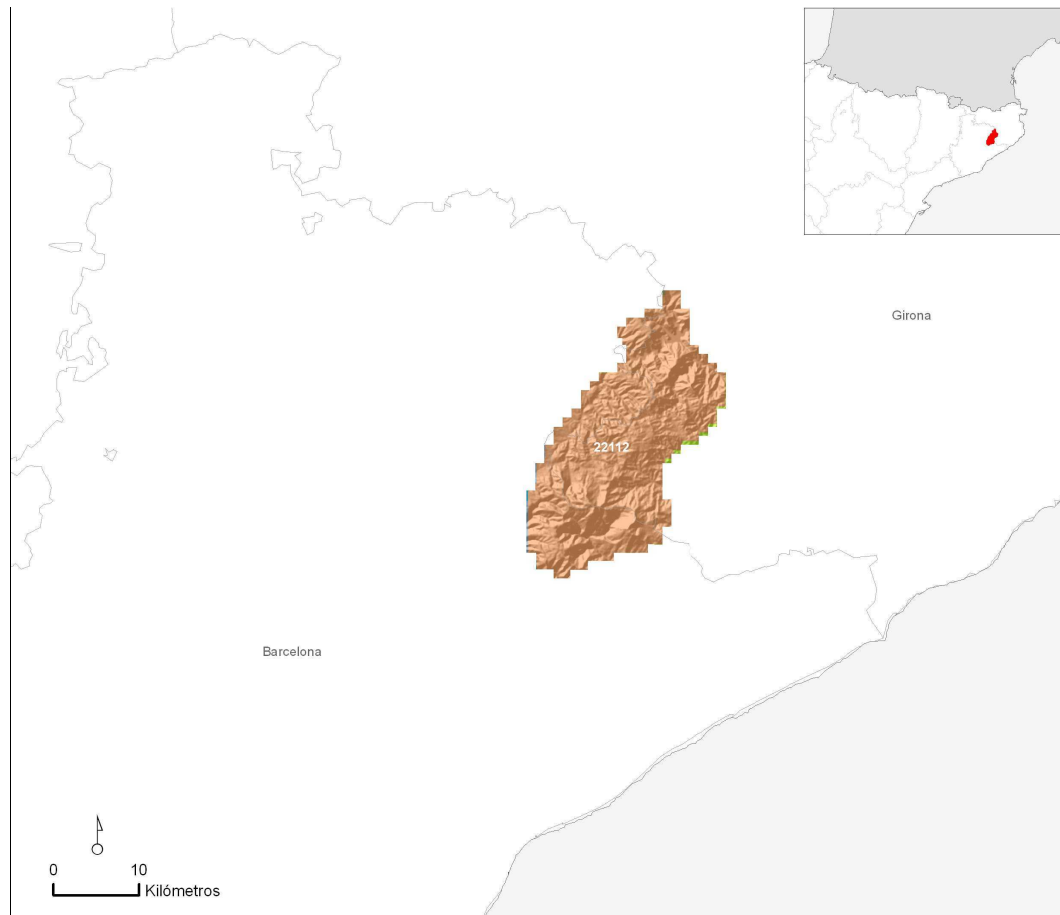
Reparto por comunidades autónomas

Comunidad Foral de Navarra	74,10 %
Pais Vasco	25,90 %

Reparto por provincias

Navarra	74,10 %
Guipúzcoa	25,90 %

MED1 Montseny



Superficie de la región natural: 429,27 km² 0,08 % del territorio nacional

AMBIENTES TERRESTRES *

22112	417,76 km ²	97,32 %
-------	------------------------	---------

* Sólo aquellos que ocupan más de 10 km²

INFORMACIÓN CLIMÁTICA

Precipitaciones (mm):

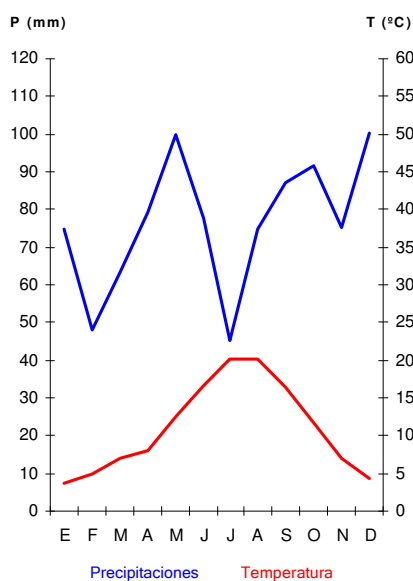
Anual	919,51
Invierno	223,12
Primavera	242,64
Verano	197,63

Temperaturas (°C) y radiación (Kw/h/día):

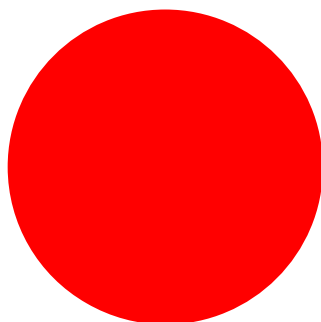
Media Anual	11,13
Media de Enero	3,61
Media de Julio	20,14
Radiación Media Anual	3,61

Índices climáticos:

Índice de Continentalidad de Gorchynski	21,7
Cociente P/ETP	0,97



INFORMACIÓN LITOLÓGICA



■ Rocas calcáreas	0,00 km ²	0,00 %
■ Rocas silíceas ácidas	429,27 km ²	100,00 %
■ Rocas silíceas básicas	0,00 km ²	0,00 %
■ Sedimentos calcáreos y evaporíticos	0,00 km ²	0,00 %
■ Sedimentos silíceos	0,00 km ²	0,00 %

VEGETACIÓN POTENCIAL

Alsinares	238,54 km ²	55,57 %
Robledales de Quercus petraea	91,63 km ²	21,35 %
Hayedos	82,55 km ²	19,23 %
Alcornocales	13,11 km ²	3,05 %
Quejigares de Quercus pubescens	0,17 km ²	0,04 %

HÁBITATS NATURALES Y SEMINATURALES

Bosques esclerófilos mediterráneos	187,78 km ²	43,74 %
Brezales y matorrales de zona templada	35,31 km ²	8,22 %

Bosques mediterráneos caducifolios	34,29 km ²	7,99 %
Bosques de la Europa templada	32,32 km ²	7,53 %
Matorrales submediterráneos y de zona templada	2,93 km ²	0,68 %
Formaciones herbosas secas seminaturales y facies de matorral	2,28 km ²	0,53 %
Prados naturales	1,80 km ²	0,42 %
Aguas corrientes	0,81 km ²	0,19 %
Pendientes rocosas con vegetación casmofítica	0,34 km ²	0,08 %
Aguas estancadas	0,33 km ²	0,08 %
Prados mesófilos	0,18 km ²	0,04 %
Matorrales termomediterráneos y preestépicos	0,13 km ²	0,03 %
Prados húmedos seminaturales de hierbas altas	0,02 km ²	0,00 %
Desprendimientos rocosos	0,01 km ²	0,00 %
Otros hábitat rocosos	0,00 km ²	0,00 %

HÁBITATS DE INTERÉS COMUNITARIO

Código		Prioritario		
9340	Encinares de <i>Quercus ilex</i> y <i>Quercus rotundifolia</i>	No	178,98 km ²	41,69 %
9110	Hayedos del Luzulo-Fagetum	No	26,40 km ²	6,15 %
9260	Bosques de <i>Castanea sativa</i>	No	18,51 km ²	4,31 %
4030	Brezales secos europeos	No	15,81 km ²	3,68 %
4090	Brezales oromediterráneos endémicos con aliaga	No	13,09 km ²	3,05 %
9330	Alcornocales de <i>Quercus suber</i>	No	8,80 km ²	2,05 %
91E0	Bosques aluviales de <i>Alnus glutinosa</i> y <i>Fraxinus excelsior</i> (<i>Alno-Padion</i> , <i>Alnion incanae</i> , <i>Salicion albae</i>)	Si	3,30 km ²	0,77 %
5110	Formaciones estables xerotermófilas de <i>Buxus sempervirens</i> en pendientes rocosas (<i>Berberidion</i> p.p.)	No	1,92 km ²	0,45 %
6140	Prados pirenaicos silíceos de <i>Festuca eskia</i>	No	1,78 km ²	0,41 %
6210	Prados secos semi-naturales y facies de matorral sobre sustratos calcáreos(<i>Festuco-Brometalia</i>) (* parajes con notables orquídeas)	No	1,57 km ²	0,37 %
4060	Brezales alpinos y boreales	No	0,94 km ²	0,22 %
9150	Hayedos calcícolas medioeuropeas del <i>Cephalanthero-Fagion</i>	No	0,46 km ²	0,11 %
92A0	Bosques galería de <i>Salix alba</i> y <i>Populus alba</i>	No	0,36 km ²	0,08 %
3240	Ríos alpinos con vegetación leñosa en sus orillas de <i>Salix elaeagnos</i>	No	0,33 km ²	0,08 %
3230	Ríos alpinos con vegetación leñosa en sus orillas de <i>Myricaria germanica</i>	No	0,33 km ²	0,08 %
8220	Pendientes rocosas silíceas con vegetación casmofítica	No	0,26 km ²	0,06 %
5120	Formaciones montanas de <i>Genista purgans</i>	No	0,25 km ²	0,06 %
6510	Prados pobres de siega de baja altitud (<i>Alopecurus pratensis</i> , <i>Sanguisorba officinalis</i>)	No	0,18 km ²	0,04 %
9240	Robledales ibéricos de <i>Quercus faginea</i> y <i>Quercus canariensis</i>	No	0,13 km ²	0,03 %

5330	Matorrales termomediterráneos y pre-estépicos	No	0,13 km ²	0,03 %
8230	Roquedos silíceos con vegetación pionera del Sedo-Scleranthion o del Sedo albi-Veronicion dillenii	No	0,07 km ²	0,02 %
6110	Prados calcáreos cársticos o basófilos del Alysso-Sedion albi	Si	0,03 km ²	0,01 %
6430	Megaforbios eutrófos hidrófilos de las orlas de llanura y de los pisos montano a alpino	No	0,01 km ²	0,00 %
3150	Lagos eutróficos naturales con vegetación Magnopotamion o Hydrocharition	No	0,01 km ²	0,00 %
8130	Desprendimientos mediterráneos occidentales y termófilos	No	0,01 km ²	0,00 %
3280	Ríos mediterráneos de caudal permanente del Paspalo-Agrostidion con cortinas vegetales ribereñas de Salix y Populus alba	No	0,01 km ²	0,00 %
6420	Prados húmedos mediterráneos de hierbas altas del Molinion-Holoschoenion	No	0,01 km ²	0,00 %
9380	Bosques de Ilex aquifolium	No	0,01 km ²	0,00 %
3170	Estanques temporales mediterráneos	Si	0,01 km ²	0,00 %
6220	Zonas subestépicas de gramíneas y anuales del Thero-Brachypodietea	Si	0,01 km ²	0,00 %
8210	Pendientes rocosas calcícolas con vegetación casmofítica	No	0,00 km ²	0,00 %
8310	Cuevas no explotadas por el turismo	No	0,00 km ²	0,00 %

USOS DEL SUELO

1.1.1	Tejido urbano continuo	2,75 km ²	0,64 %
1.1.2.2	Urbanizaciones exentas y/o ajardinadas	1,82 km ²	0,42 %
1.2.2.1	Autopistas	1,73 km ²	0,40 %
2.1.1	Tierras de labor en secano	5,01 km ²	1,17 %
2.1.2.1	Cultivos herbáceos en regadío	0,04 km ²	0,01 %
2.4.2.1.1	Mosaico de cultivos anuales con prados o praderas en secano	0,78 km ²	0,18 %
2.4.3.1	Mosaico de cultivos agrícolas en secano con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural	4,30 km ²	1,00 %
2.4.3.3	Mosaico de prados o praderas con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural	5,55 km ²	1,29 %
3.1.1.1	Perennifolias	122,66 km ²	28,57 %
3.1.1.2	Caducifolias y marcescentes	122,61 km ²	28,56 %
3.1.2.1	Bosques de coníferas con hojas aciculares	47,71 km ²	11,11 %
3.1.3	Bosque mixto	67,86 km ²	15,81 %
3.2.1.2.1	Otros pastizales templado oceánicos	0,32 km ²	0,08 %
3.2.1.2.2	Otros pastizales mediterráneos	12,57 km ²	2,93 %
3.2.2.1	Landas y matorrales en climas húmedos. Vegetación mesófila	4,91 km ²	1,14 %
3.2.3.1.1	Grandes formaciones de matorral denso o medianamente denso	0,58 km ²	0,14 %
3.2.4.1	Matorral boscoso de frondosas	16,17 km ²	3,77 %
3.2.4.3	Matorral boscoso de bosque mixto	3,16 km ²	0,74 %

ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS**Ámbito europeo (red Natura 2000):**

Superficie de LIC	295,22 km ²	68,77 %		Total:	297,47 km ²	69,30 %
Superficie de ZEPA	118,02 km ²	27,49 %				

Ámbito nacional y/o autonómico:

Superficie de Parque Nacional	0,00 km ²	0,00 %		Total:	139,07 km ²	32,40 %
Superficie de otros ENP *	139,07 km ²	32,40 %				

* Excluida superficie dentro de Parque Nacional

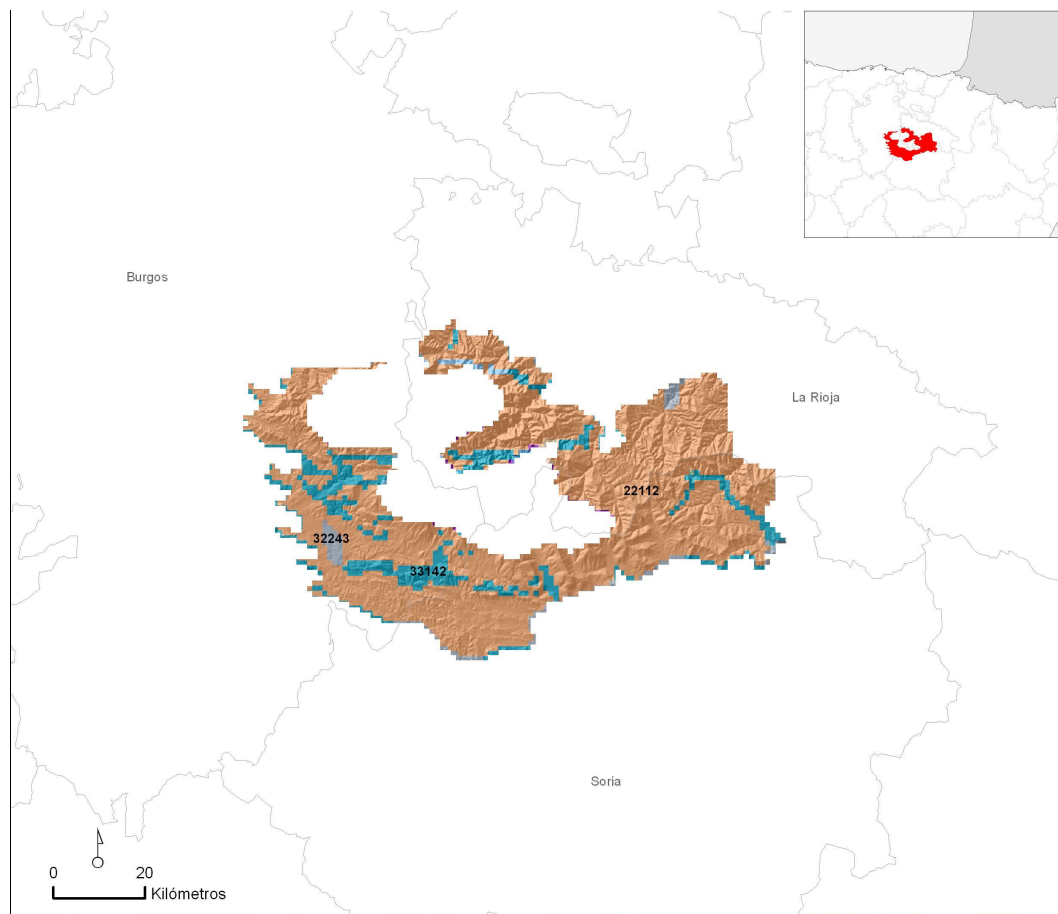
INFORMACIÓN ADMINISTRATIVA**Reparto por comunidades autónomas**

Cataluña 100,00 %

Reparto por provincias

Girona 59,15 %
Barcelona 40,85 %

MED2 Sistema Ibérico norte: relieves menores



Superficie de la región natural: 3.133,81 km² 0,61 % del territorio nacional

AMBIENTES TERRESTRES *

22112	2.618,61 km ²	83,56 %
33142	383,33 km ²	12,23 %
32243	69,40 km ²	2,21 %
22111	37,15 km ²	1,19 %
33141	16,74 km ²	0,53 %

* Sólo aquellos que ocupan más de 10 km²

INFORMACIÓN CLIMÁTICA

Precipitaciones (mm):

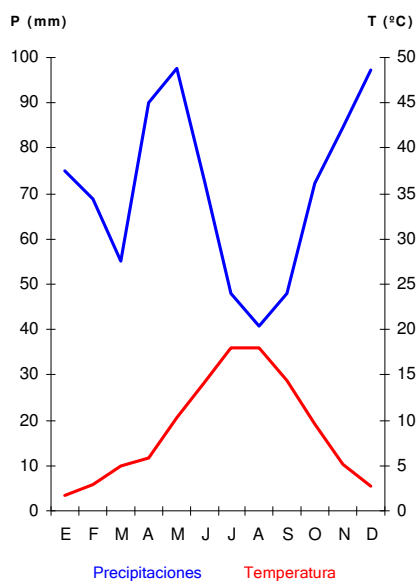
Anual	848,36
Invierno	240,82
Primavera	242,60
Verano	161,24

Temperaturas (°C) y radiación (Kw/h/día):

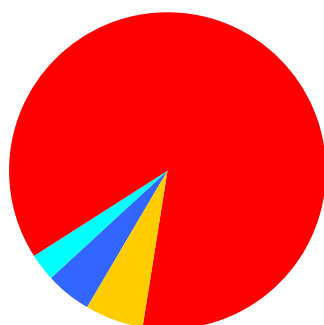
Media Anual	8,99
Media de Enero	1,71
Media de Julio	17,94
Radiación Media Anual	3,72

Índices climáticos:

Índice de Continentalidad de Gorchynski	20,7
Cociente P/ETP	0,94



INFORMACIÓN LITOLÓGICA



■ Rocas calcáreas	144,79 km ²	4,62 %
■ Rocas silíceas ácidas	2.718,28 km ²	86,74 %
■ Rocas silíceas básicas	0,00 km ²	0,00 %
■ Sedimentos calcáreos y evaporíticos	88,26 km ²	2,82 %
■ Sedimentos silíceos	182,48 km ²	5,82 %

VEGETACIÓN POTENCIAL

Melojares	2.123,43 km ²	67,76 %
Hayedos	612,92 km ²	19,56 %
Quejigares de Quercus faginea	251,79 km ²	8,03 %
Encinares	96,68 km ²	3,09 %
Sabinares de Juniperus thurifera	57,22 km ²	1,83 %
Pinares y matorrales (piornales, enebrales y sabinares rastreros) oromediterráneos	17,95 km ²	0,57 %

HÁBITATS NATURALES Y SEMINATURALES

Brezales y matorrales de zona templada	933,65 km ²	29,79 %
Bosques mediterráneos caducifolios	413,42 km ²	13,19 %
Formaciones herbosas secas seminaturales y facies de matorral	169,30 km ²	5,40 %
Bosques de la Europa templada	143,75 km ²	4,59 %
Prados mesófilos	71,70 km ²	2,29 %
Matorrales submediterráneos y de zona templada	44,93 km ²	1,43 %
Bosques esclerófilos mediterráneos	37,09 km ²	1,18 %
Prados naturales	21,20 km ²	0,68 %
Prados húmedos seminaturales de hierbas altas	8,89 km ²	0,28 %
Bosques de coníferas de las montañas mediterráneas y macaronésicas	6,77 km ²	0,22 %
Desprendimientos rocosos	6,35 km ²	0,20 %
Aguas estancadas	4,43 km ²	0,14 %
Marismas y pastizales salinos mediterráneos y termoatlánticos	2,98 km ²	0,10 %
Aguas corrientes	2,71 km ²	0,09 %
Pendientes rocosas con vegetación casmofítica	1,02 km ²	0,03 %
Matorrales arborescentes mediterráneos	0,36 km ²	0,01 %
Turberas ácidas de esfagnos	0,25 km ²	0,01 %
Aguas marinas y medios de marea	0,03 km ²	0,00 %
Áreas pantanosas calcáreas	0,01 km ²	0,00 %

HÁBITATS DE INTERÉS COMUNITARIO

Código		Prioritario		
4090	Brezales oromediterráneos endémicos con aliaga	No	514,06 km ²	16,40 %
9230	Robledales galaico-portugueses con Quercus robur y Quercus pyrenaica	No	376,29 km ²	12,01 %
4030	Brezales secos europeos	No	185,35 km ²	5,91 %
4020	Brezales húmedos atlánticos de zonas templadas de Erica ciliaris y Erica tetralix	Si	154,87 km ²	4,94 %
9120	Hayedos acidófilos atlánticos con sotobosque de Ilex y a veces de Taxus (Quercion robori-petraeae ou Ilici-Fagenion)	No	126,62 km ²	4,04 %
6210	Prados secos semi-naturales y facies de matorral sobre sustratos calcáreos(Festuco-Brometalia) (* parajes con notables orquídeas)	No	46,98 km ²	1,50 %
9340	Encinares de Quercus ilex y Quercus rotundifolia	No	33,75 km ²	1,08 %
5120	Formaciones montanas de Genista purgans	No	25,80 km ²	0,82 %
6230	Formaciones herbosas con Nardus, con numerosas especies, sobre sustratos silíceos de zonas montañosas (y de zonas submontañosas de la Europa continental)	Si	23,87 km ²	0,76 %
6170	Prados alpinos y subalpinos calcáreos	No	17,81 km ²	0,57 %

9240	Robledales ibéricos de <i>Quercus faginea</i> y <i>Quercus canariensis</i>	No	12,93 km ²	0,41 %
92A0	Bosques galería de <i>Salix alba</i> y <i>Populus alba</i>	No	11,92 km ²	0,38 %
6510	Prados pobres de siega de baja altitud (<i>Alopecurus pratensis</i> , <i>Sanguisorba officinalis</i>)	No	8,49 km ²	0,27 %
6420	Prados húmedos mediterráneos de hierbas altas del Molinion-Holoschoenion	No	6,82 km ²	0,22 %
9560	Bosques endémicos de <i>Juniperus</i> spp.	Si	6,77 km ²	0,22 %
91B0	Fresnedas termófilas de <i>Fraxinus angustifolia</i>	No	6,69 km ²	0,21 %
6220	Zonas subestépicas de gramíneas y anuales del Thero-Brachypodietea	Si	6,46 km ²	0,21 %
8130	Desprendimientos mediterráneos occidentales y termófilos	No	6,28 km ²	0,20 %
9150	Hayedos calcícolas medioeuropeas del Cephalanthero-Fagion	No	5,90 km ²	0,19 %
9380	Bosques de <i>Ilex aquifolium</i>	No	3,34 km ²	0,11 %
9180	Bosques de laderas, desprendimientos o barrancos del Tilio-Acerion	Si	3,05 km ²	0,10 %
1410	Pastizales salinos mediterráneos (<i>Juncetalia maritimi</i>)	No	2,98 km ²	0,10 %
6160	Prados ibéricos silíceos de <i>Festuca indigesta</i>	No	1,94 km ²	0,06 %
3240	Ríos alpinos con vegetación leñosa en sus orillas de <i>Salix elaeagnos</i>	No	1,40 km ²	0,04 %
3230	Ríos alpinos con vegetación leñosa en sus orillas de <i>Myricaria germanica</i>	No	1,24 km ²	0,04 %
8210	Pendientes rocosas calcícolas con vegetación casmofítica	No	0,66 km ²	0,02 %
5210	Matorrales arborescentes de <i>Juniperus</i> spp.	No	0,36 km ²	0,01 %
8230	Roquedos silíceos con vegetación pionera del Sedo-Scleranthion o del Sedo albi-Veronicion dillenii	No	0,27 km ²	0,01 %
7150	Depresiones sobre sustratos turbosos del Rhynchosporion	No	0,25 km ²	0,01 %
9260	Bosques de <i>Castanea sativa</i>	No	0,24 km ²	0,01 %
8220	Pendientes rocosas silíceas con vegetación casmofítica	No	0,09 km ²	0,00 %
91E0	Bosques aluviales de <i>Alnus glutinosa</i> y <i>Fraxinus excelsior</i> (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)	Si	0,06 km ²	0,00 %
3150	Lagos eutróficos naturales con vegetación Magnopotamion o Hydrocharition	No	0,05 km ²	0,00 %
3260	Ríos, de pisos de planicie a montano con vegetación de Ranunculion fluitantis y de Callitricho-Batrachion	No	0,04 km ²	0,00 %
3220	Ríos alpinos con vegetación herbácea en sus orillas	No	0,03 km ²	0,00 %
1150	Lagunas costeras	Si	0,03 km ²	0,00 %
3170	Estanques temporales mediterráneos	Si	0,03 km ²	0,00 %
6430	Megaforbios eutróficos hidrófilos de las orlas de llanura y de los pisos montano a alpino	No	0,02 km ²	0,00 %
7230	Turberas bajas alcalinas	No	0,01 km ²	0,00 %
3250	Ríos mediterráneos de caudal permanente con <i>Glaucium flavum</i>	No	0,00 km ²	0,00 %

USOS DEL SUELO

1.1.1 Tejido urbano continuo	10,27 km ²	0,33 %
1.1.2.1 Estructura urbana abierta	0,77 km ²	0,02 %
1.1.2.2 Urbanizaciones exentas y/o ajardinadas	0,02 km ²	0,00 %
1.2.1.1 Zonas industriales	0,90 km ²	0,03 %
1.3.3 Zonas en construcción	0,26 km ²	0,01 %
2.1.1 Tierras de labor en secano	42,17 km ²	1,35 %
2.1.2.1 Cultivos herbáceos en regadío	9,51 km ²	0,30 %
2.3.1 Prados y praderas	66,29 km ²	2,12 %
2.4.1.1 Cultivos anuales asociados con cultivos permanentes en secano	3,45 km ²	0,11 %
2.4.2.1.1 Mosaico de cultivos anuales con prados o praderas en secano	116,78 km ²	3,73 %
2.4.2.3 Mosaico de cultivos mixtos en secano y regadío	1,93 km ²	0,06 %
2.4.3.1 Mosaico de cultivos agrícolas en secano con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural	60,74 km ²	1,94 %
2.4.3.3 Mosaico de prados o praderas con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural	12,58 km ²	0,40 %
2.4.4.1 Pastizales	8,15 km ²	0,26 %
3.1.1.1 Perennifolias	40,37 km ²	1,29 %
3.1.1.2 Caducifolias y marcescentes	735,30 km ²	23,46 %
3.1.1.3 Otras frondosas de plantación	10,08 km ²	0,32 %
3.1.1.5 Bosques de ribera	4,94 km ²	0,16 %
3.1.2.1 Bosques de coníferas con hojas aciculares	756,56 km ²	24,14 %
3.1.2.2 Bosques de coníferas con hojas de tipo cupresáceo	5,47 km ²	0,17 %
3.1.3 Bosque mixto	233,30 km ²	7,44 %
3.2.1.1.1 Pastizales supraforestales templado-oceánicos	13,93 km ²	0,44 %
3.2.1.1.2 Pastizales supraforestales mediterráneos	17,10 km ²	0,55 %
3.2.1.2.1 Otros pastizales templado oceánicos	119,08 km ²	3,80 %
3.2.1.2.2 Otros pastizales mediterráneos	141,10 km ²	4,50 %
3.2.2.1 Landas y matorrales en climas húmedos. Vegetación mesófila	142,02 km ²	4,53 %
3.2.3.1.1 Grandes formaciones de matorral denso o medianamente denso	107,96 km ²	3,44 %
3.2.3.1.2 Matorrales subarbustivos o arbustivos muy poco densos	164,17 km ²	5,24 %
3.2.4.1 Matorral boscoso de frondosas	59,46 km ²	1,90 %
3.2.4.2 Matorral boscoso de coníferas	96,61 km ²	3,08 %
3.2.4.3 Matorral boscoso de bosque mixto	123,07 km ²	3,93 %
3.3.2.2 Afloramientos rocosos y canchales	1,68 km ²	0,05 %
3.3.3.1 Xeroestepa subdesértica	1,50 km ²	0,05 %
3.3.3.2 Cárcavas y/o zonas en proceso de erosión	20,74 km ²	0,66 %
3.3.3.3 Espacios orófilos altitudinales con vegetación escasa	20,04 km ²	0,64 %
3.3.4 Zonas quemadas	0,25 km ²	0,01 %
5.1.1.1 Ríos y cauces naturales	1,15 km ²	0,04 %
5.1.2.1 Lagos y lagunas	0,02 km ²	0,00 %

ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS**Ámbito europeo (red Natura 2000):**

Superficie de LIC	1.356,73 km ²	43,29 %		Total:	1.364,83 km ²	43,55 %
Superficie de ZEPA	1.104,91 km ²	35,26 %				

Ámbito nacional y/o autonómico:

Superficie de Parque Nacional	0,00 km ²	0,00 %		Total:	171,97 km ²	5,49 %
Superficie de otros ENP *	171,97 km ²	5,49 %				

* Excluida superficie dentro de Parque Nacional

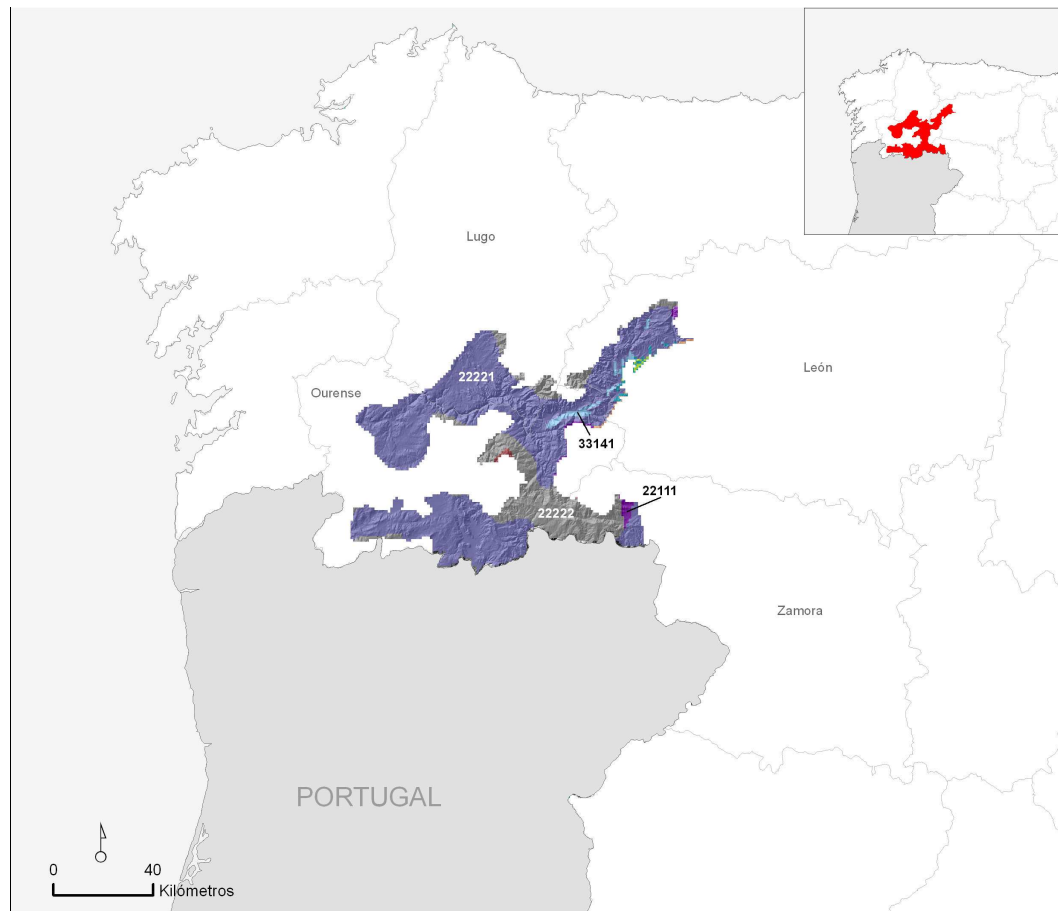
INFORMACIÓN ADMINISTRATIVA**Reparto por comunidades autónomas**

Castilla y León	67,18 %
La Rioja	32,82 %

Reparto por provincias

Soria	35,79 %
La Rioja	32,82 %
Burgos	31,39 %

MED3 Valles gallegos de transición atlántico-mediterránea



Superficie de la región natural: 5.630,25 km² 1,10 % del territorio nacional

AMBIENTES TERRESTRES *

22221	4.202,49 km ²	74,64 %
22222	1.210,86 km ²	21,51 %
33141	84,69 km ²	1,50 %
22111	61,14 km ²	1,09 %
33142	31,35 km ²	0,56 %
22112	14,98 km ²	0,27 %
22131	13,95 km ²	0,25 %
33111	10,80 km ²	0,19 %

* Sólo aquellos que ocupan más de 10 km²

INFORMACIÓN CLIMÁTICA

Precipitaciones (mm):

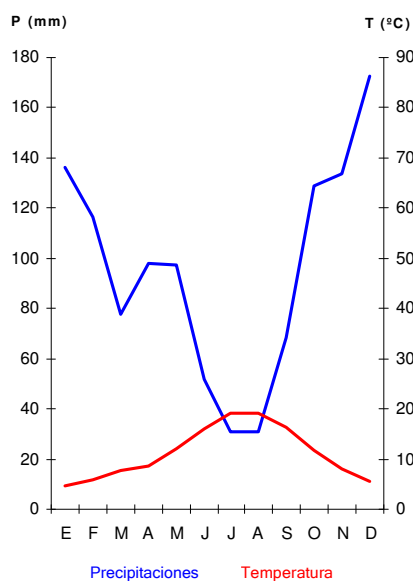
Anual	1.143,57
Invierno	425,24
Primavera	273,15
Verano	113,08

Temperaturas (°C) y radiación (Kw/h/día):

Media Anual	11,26
Media de Enero	4,53
Media de Julio	19,17
Radiación Media Anual	3,42

Índices climáticos:

Índice de Continentalidad de Gorchynski	16,5
Cociente P/ETP	1,37



INFORMACIÓN LITOLÓGICA



■ Rocas calcáreas	1,02 km ²	0,02 %
■ Rocas silíceas ácidas	5.285,96 km ²	93,88 %
■ Rocas silíceas básicas	0,00 km ²	0,00 %
■ Sedimentos calcáreos y evaporíticos	0,00 km ²	0,00 %
■ Sedimentos silíceos	343,27 km ²	6,10 %

VEGETACIÓN POTENCIAL

Melojares	4.688,46 km ²	83,27 %
Alcornocales	353,11 km ²	6,27 %
Robledales de Quercus robur	222,66 km ²	3,95 %
Vegetación riparia	119,54 km ²	2,12 %
Encinares	66,32 km ²	1,18 %
Abedulares	41,44 km ²	0,74 %
Pinares y matorrales (piornales, enebrales y sabinares rastreros) oromediterráneos	0,65 km ²	0,01 %

HÁBITATS NATURALES Y SEMINATURALES

Brezales y matorrales de zona templada	1.109,77 km ²	19,71 %
Bosques mediterráneos caducifolios	464,39 km ²	8,25 %
Bosques esclerófilos mediterráneos	55,17 km ²	0,98 %
Pendientes rocosas con vegetación casmofítica	47,36 km ²	0,84 %
Prados mesófilos	46,29 km ²	0,82 %
Bosques de la Europa templada	45,36 km ²	0,81 %
Prados naturales	30,97 km ²	0,55 %
Formaciones herbosas secas seminaturales y facies de matorral	30,06 km ²	0,53 %
Matorrales arborescentes mediterráneos	20,61 km ²	0,37 %
Prados húmedos seminaturales de hierbas altas	20,10 km ²	0,36 %
Aguas estancadas	13,11 km ²	0,23 %
Matorrales submediterráneos y de zona templada	6,69 km ²	0,12 %
Turberas ácidas de esfagnos	5,58 km ²	0,10 %
Desprendimientos rocosos	3,87 km ²	0,07 %
Aguas corrientes	2,43 km ²	0,04 %
Aguas marinas y medios de marea	0,14 km ²	0,00 %
Áreas pantanosas calcáreas	0,00 km ²	0,00 %
Otros hábitat rocosos	0,00 km ²	0,00 %

HÁBITATS DE INTERÉS COMUNITARIO

Código		Prioritario		
4030	Brezales secos europeos	No	727,12 km ²	12,91 %
4090	Brezales oromediterráneos endémicos con aliaga	No	343,02 km ²	6,09 %
9260	Bosques de Castanea sativa	No	250,39 km ²	4,45 %
9230	Robledales galaico-portugueses con Quercus robur y Quercus pyrenaica	No	206,81 km ²	3,67 %
9340	Encinares de Quercus ilex y Quercus rotundifolia	No	55,01 km ²	0,98 %
91E0	Bosques aluviales de Alnus glutinosa y Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)	Si	42,02 km ²	0,75 %
8230	Roquedos silíceos con vegetación pionera del Sedo-Scleranthion o del Sedo albi-Veronicion dillenii	No	37,42 km ²	0,66 %
4020	Brezales húmedos atlánticos de zonas templadas de Erica ciliaris y Erica tetralix	Si	35,38 km ²	0,63 %
5210	Matorrales arborescentes de Juniperus spp.	No	15,68 km ²	0,28 %
6230	Formaciones herbosas con Nardus, con numerosas especies, sobre sustratos silíceos de zonas montañosas (y de zonas submontañosas de la Europa continental)	Si	11,97 km ²	0,21 %
6430	Megaforbios eutrofos hidrófilos de las orlas de llanura y de los pisos montano a alpino	No	7,44 km ²	0,13 %
8220	Pendientes rocosas silíceas con vegetación casmofítica	No	7,43 km ²	0,13 %

6160	Prados ibéricos silíceos de <i>Festuca indigesta</i>	No	6,69 km ²	0,12 %
5120	Formaciones montanas de <i>Genista purgans</i>	No	4,24 km ²	0,08 %
92A0	Bosques galería de <i>Salix alba</i> y <i>Populus alba</i>	No	3,93 km ²	0,07 %
8130	Desprendimientos mediterráneos occidentales y termófilos	No	3,63 km ²	0,06 %
6220	Zonas subestépicas de gramíneas y anuales del Thero-Brachypodietea	Si	3,39 km ²	0,06 %
6510	Prados pobres de siega de baja altitud (<i>Alopecurus pratensis</i> , <i>Sanguisorba officinalis</i>)	No	2,37 km ²	0,04 %
8210	Pendientes rocosas calcícolas con vegetación casmofítica	No	2,28 km ²	0,04 %
9180	Bosques de laderas, desprendimientos o barrancos del Tilio-Acerion	Si	1,52 km ²	0,03 %
3170	Estanques temporales mediterráneos	Si	1,06 km ²	0,02 %
3270	Ríos de orillas fangosas con vegetación de <i>Chenopodium rubri</i> p.p. y de <i>Bidention</i> p.p.	No	0,99 km ²	0,02 %
6410	Prados con molinias sobre sustratos calcáreos, turbosos o arcillo-limónicos (<i>Molinion caeruleae</i>)	No	0,83 km ²	0,01 %
91B0	Fresnedas termófilas de <i>Fraxinus angustifolia</i>	No	0,65 km ²	0,01 %
6210	Prados secos semi-naturales y facies de matorral sobre sustratos calcáreos (<i>Festuco-Brometalia</i>) (* parajes con notables orquídeas)	No	0,59 km ²	0,01 %
6170	Prados alpinos y subalpinos calcáreos	No	0,53 km ²	0,01 %
3260	Ríos, de pisos de planicie a montano con vegetación de <i>Ranunculon fluitantis</i> y de <i>Callitricho-Batrachion</i>	No	0,49 km ²	0,01 %
3150	Lagos eutróficos naturales con vegetación <i>Magnopotamion</i> o <i>Hydrocharition</i>	No	0,48 km ²	0,01 %
5110	Formaciones estables xerotermófilas de <i>Buxus sempervirens</i> en pendientes rocosas (<i>Berberidion</i> p.p.)	No	0,42 km ²	0,01 %
3110	Aguas oligotróficas con un contenido de minerales muy bajo de las llanuras arenosas (<i>Littorelletalia uniflorae</i>)	No	0,27 km ²	0,00 %
1150	Lagunas costeras	Si	0,14 km ²	0,00 %
9380	Bosques de <i>Ilex aquifolium</i>	No	0,10 km ²	0,00 %
9330	Alcornocales de <i>Quercus suber</i>	No	0,06 km ²	0,00 %
3250	Ríos mediterráneos de caudal permanente con <i>Glaucium flavum</i>	No	0,03 km ²	0,00 %
7220	Manantiales petrificantes con formación de tuf (<i>Cratoneurion</i>)	Si	0,00 km ²	0,00 %
8310	Cuevas no explotadas por el turismo	No	0,00 km ²	0,00 %
7150	Depresiones sobre sustratos turbosos del <i>Rhynchosporion</i>	No	0,00 km ²	0,00 %

USOS DEL SUELO

1.1.1	Tejido urbano continuo	15,04 km ²	0,27 %
1.1.2.1	Estructura urbana abierta	17,07 km ²	0,30 %
1.2.1.1	Zonas industriales	4,13 km ²	0,07 %
1.2.1.2	Grandes superficies de equipamientos y servicios	0,46 km ²	0,01 %

1.2.2.1 Autopistas	9,55 km ²	0,17 %
1.3.1 Zonas de extracción minera	23,83 km ²	0,42 %
1.3.2 Escombreras y vertederos	0,41 km ²	0,01 %
1.3.3 Zonas en construcción	6,51 km ²	0,12 %
1.4.2.1 Campos de golf	0,28 km ²	0,00 %
1.4.2.2 Resto de instalaciones deportivas y recreativas	0,87 km ²	0,02 %
2.1.1 Tierras de labor en secano	2,93 km ²	0,05 %
2.2.1.1 Viñedos en secano	54,07 km ²	0,96 %
2.3.1 Prados y praderas	15,03 km ²	0,27 %
2.4.1.1 Cultivos anuales asociados con cultivos permanentes en secano	10,26 km ²	0,18 %
2.4.1.2 Cultivos anuales asociados con cultivos permanentes en regadío	2,55 km ²	0,05 %
2.4.2.1.1 Mosaico de cultivos anuales con prados o praderas en secano	340,12 km ²	6,04 %
2.4.2.1.3 Mosaico de cultivos anuales con cultivos permanentes en secano.	472,48 km ²	8,39 %
2.4.2.2.3 Mosaico de cultivos anuales con cultivos permanentes en regadío	3,27 km ²	0,06 %
2.4.2.3 Mosaico de cultivos mixtos en secano y regadío	3,07 km ²	0,05 %
2.4.3.1 Mosaico de cultivos agrícolas en secano con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural	708,25 km ²	12,58 %
2.4.3.3 Mosaico de prados o praderas con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural	20,60 km ²	0,37 %
2.4.4.1 Pastizales	31,65 km ²	0,56 %
3.1.1.1 Perennifolias	21,38 km ²	0,38 %
3.1.1.2 Caducifolias y marcescentes	504,99 km ²	8,97 %
3.1.1.3 Otras frondosas de plantación	13,68 km ²	0,24 %
3.1.1.5 Bosques de ribera	4,02 km ²	0,07 %
3.1.2.1 Bosques de coníferas con hojas aciculares	330,60 km ²	5,87 %
3.1.3 Bosque mixto	264,80 km ²	4,70 %
3.2.1.1.1 Pastizales supraforestales templado-oceánicos	3,55 km ²	0,06 %
3.2.1.1.2 Pastizales supraforestales mediterráneos	7,70 km ²	0,14 %
3.2.1.2.1 Otros pastizales templado oceánicos	396,82 km ²	7,05 %
3.2.1.2.2 Otros pastizales mediterráneos	35,87 km ²	0,64 %
3.2.2.1 Landas y matorrales en climas húmedos. Vegetación mesófila	682,27 km ²	12,12 %
3.2.3.1.1 Grandes formaciones de matorral denso o medianamente denso	202,19 km ²	3,59 %
3.2.3.1.2 Matorrales subarbustivos o arbustivos muy poco densos	21,94 km ²	0,39 %
3.2.4.1 Matorral boscoso de frondosas	164,16 km ²	2,92 %
3.2.4.2 Matorral boscoso de coníferas	101,19 km ²	1,80 %
3.2.4.3 Matorral boscoso de bosque mixto	894,76 km ²	15,89 %
3.3.2.1 Rocas desnudas con fuerte pendiente (acantilados)	0,50 km ²	0,01 %
3.3.2.2 Afloramientos rocosos y canchales	2,50 km ²	0,04 %
3.3.3.2 Cárcavas y/o zonas en proceso de erosión	18,09 km ²	0,32 %
3.3.3.3 Espacios orófilos altitudinales con vegetación escasa	2,11 km ²	0,04 %
3.3.4 Zonas quemadas	14,51 km ²	0,26 %
4.1.1 Humedales y zonas pantanosas	1,15 km ²	0,02 %

5.1.1.1 Ríos y cauces naturales	0,49 km ²	0,01 %
5.1.2.1 Lagos y lagunas	1,36 km ²	0,02 %
5.1.2.2 Embalses	52,96 km ²	0,94 %

ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS

Ámbito europeo (red Natura 2000):

Superficie de LIC	736,58 km ²	13,08 %		Total:	743,22 km ²	13,20 %
Superficie de ZEPA	146,53 km ²	2,60 %				

Ámbito nacional y/o autonómico:

Superficie de Parque Nacional	0,00 km ²	0,00 %		Total:	512,01 km ²	9,09 %
Superficie de otros ENP *	512,01 km ²	9,09 %				

* Excluida superficie dentro de Parque Nacional

INFORMACIÓN ADMINISTRATIVA

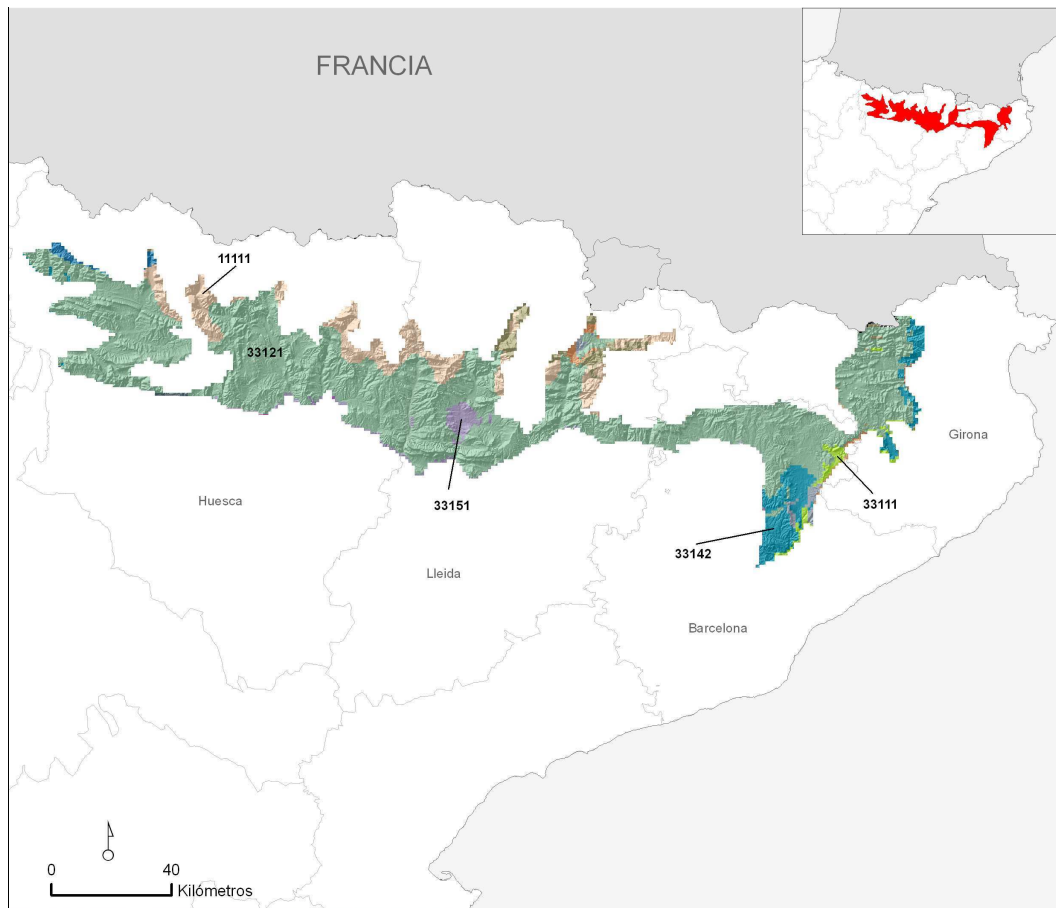
Reparto por comunidades autónomas

Galicia	78,73 %
Castilla y León	21,27 %

Reparto por provincias

Ourense	61,66 %
Lugo	17,07 %
León	13,16 %
Zamora	8,11 %

MED5 Prepireneo



Superficie de la región natural: 7.998,17 km² 1,56 % del territorio nacional

AMBIENTES TERRESTRES *

33121	6.037,10 km ²	75,48 %
11111	807,46 km ²	10,10 %
33142	467,80 km ²	5,85 %
33151	198,71 km ²	2,48 %
11131	179,53 km ²	2,24 %
33111	87,99 km ²	1,10 %
32243	60,22 km ²	0,75 %
22121	50,34 km ²	0,63 %
22112	49,04 km ²	0,61 %
33161	26,50 km ²	0,33 %
33152	25,91 km ²	0,32 %

* Sólo aquellos que ocupan más de 10 km²

INFORMACIÓN CLIMÁTICA

Precipitaciones (mm):

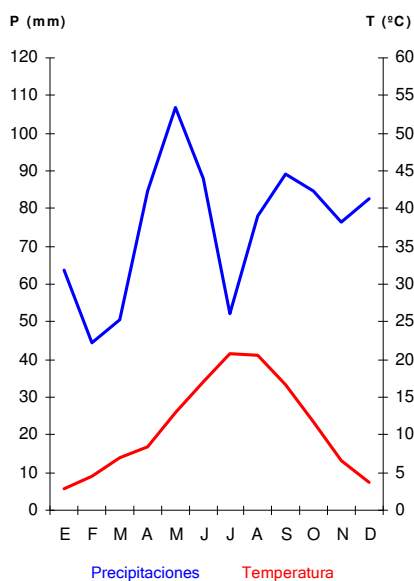
Anual	900,72
Invierno	190,95
Primavera	242,22
Verano	218,30

Temperaturas (°C) y radiación (Kw/h/día):

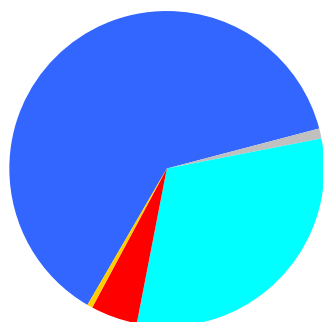
Media Anual	11,07
Media de Enero	2,96
Media de Julio	20,76
Radiación Media Anual	3,77

Índices climáticos:

Índice de Continentalidad de Gorchynski	24,6
Cociente P/ETP	1,02



INFORMACIÓN LITOLÓGICA



■ Rocas calcáreas	5.003,85 km ²	62,56 %
■ Rocas silíceas ácidas	375,91 km ²	4,70 %
■ Rocas silíceas básicas	89,98 km ²	1,13 %
■ Sedimentos calcáreos y evaporíticos	2.484,43 km ²	31,06 %
■ Sedimentos silíceos	43,99 km ²	0,55 %

VEGETACIÓN POTENCIAL

Quejigares de Quercus pubescens	2.698,09 km ²	33,73 %
Quejigares de Quercus faginea	1.793,14 km ²	22,42 %
Encinares	1.765,08 km ²	22,07 %
Alsinares	882,31 km ²	11,03 %
Pinares montanos de Pinus sylvestris	668,18 km ²	8,35 %
Hayedos	81,49 km ²	1,02 %
Robledales de Quercus petraea	40,92 km ²	0,51 %
Bosques mixtos planocaducifolios (incl. fresnedas de Fraxinus excelsior y robledales mesófilos de Quercus robur)	33,53 km ²	0,42 %
Pinares de Pinus uncinata	13,34 km ²	0,17 %
Alcornocales	9,99 km ²	0,12 %
Vegetación riparia	9,31 km ²	0,12 %

Abetales	1,30 km ²	0,02 %
----------	----------------------	--------

HÁBITATS NATURALES Y SEMINATURALES

Bosques esclerófilos mediterráneos	914,35 km ²	11,43 %
Bosques mediterráneos caducifolios	672,73 km ²	8,41 %
Brezales y matorrales de zona templada	487,48 km ²	6,09 %
Bosques de coníferas de las montañas mediterráneas y macaronésicas	269,13 km ²	3,36 %
Matorrales submediterráneos y de zona templada	157,18 km ²	1,97 %
Bosques de coníferas de las montañas templadas	126,75 km ²	1,58 %
Matorrales termomediterráneos y preestépicos	106,59 km ²	1,33 %
Formaciones herbosas secas seminaturales y facies de matorral	104,36 km ²	1,30 %
Bosques de la Europa templada	92,15 km ²	1,15 %
Matorrales arborescentes mediterráneos	62,35 km ²	0,78 %
Prados mesófilos	43,42 km ²	0,54 %
Otros hábitat rocosos	42,49 km ²	0,53 %
Estepas continentales halófilas y gipsófilas	27,95 km ²	0,35 %
Aguas corrientes	16,57 km ²	0,21 %
Pendientes rocosas con vegetación casmofítica	15,24 km ²	0,19 %
Prados naturales	12,95 km ²	0,16 %
Desprendimientos rocosos	3,57 km ²	0,04 %
Prados húmedos seminaturales de hierbas altas	2,91 km ²	0,04 %
Marismas y pastizales salinos mediterráneos y termoatlánticos	1,62 km ²	0,02 %
Aguas estancadas	1,42 km ²	0,02 %
Áreas pantanosas calcáreas	0,22 km ²	0,00 %

HÁBITATS DE INTERÉS COMUNITARIO

Código		Prioritario		
9340	Encinares de <i>Quercus ilex</i> y <i>Quercus rotundifolia</i>	No	912,96 km ²	11,41 %
9530	Pinares (sud-)mediterráneos de pinos negros endémicos	Si	243,67 km ²	3,05 %
9240	Robledales ibéricos de <i>Quercus faginea</i> y <i>Quercus canariensis</i>	No	193,09 km ²	2,41 %
4090	Brezales oromediterráneos endémicos con aliaga	No	174,37 km ²	2,18 %
5110	Formaciones estables xerotermófilas de <i>Buxus sempervirens</i> en pendientes rocosas (<i>Berberidion</i> p.p.)	No	119,57 km ²	1,49 %
5210	Matorrales arborescentes de <i>Juniperus</i> spp.	No	62,35 km ²	0,78 %
9150	Hayedos calcícolas medioeuropeas del <i>Cephalanthero-Fagion</i>	No	56,49 km ²	0,71 %
6220	Zonas subestépicas de gramíneas y anuales del <i>Thero-Brachypodietea</i>	Si	51,10 km ²	0,64 %

8310	Cuevas no explotadas por el turismo	No	42,49 km ²	0,53 %
6510	Prados pobres de siega de baja altitud (<i>Alopecurus pratensis</i> , <i>Sanguisorba officinalis</i>)	No	40,87 km ²	0,51 %
6210	Prados secos semi-naturales y facies de matorral sobre sustratos calcáreos(<i>Festuco-Brometalia</i>) (* parajes con notables orquídeas)	No	37,84 km ²	0,47 %
1520	Vegetación gipsícola ibérica (<i>Gypsophiletalia</i>)	Si	27,94 km ²	0,35 %
9560	Bosques endémicos de <i>Juniperus</i> spp.	Si	25,46 km ²	0,32 %
4030	Brezales secos europeos	No	15,21 km ²	0,19 %
8210	Pendientes rocosas calcícolas con vegetación casmofítica	No	14,52 km ²	0,18 %
92A0	Bosques galería de <i>Salix alba</i> y <i>Populus alba</i>	No	12,00 km ²	0,15 %
6170	Prados alpinos y subalpinos calcáreos	No	11,40 km ²	0,14 %
5330	Matorrales termomediterráneos y pre-estépicos	No	10,64 km ²	0,13 %
3240	Ríos alpinos con vegetación leñosa en sus orillas de <i>Salix elaeagnos</i>	No	7,45 km ²	0,09 %
3230	Ríos alpinos con vegetación leñosa en sus orillas de <i>Myricaria germanica</i>	No	7,45 km ²	0,09 %
91E0	Bosques aluviales de <i>Alnus glutinosa</i> y <i>Fraxinus excelsior</i> (<i>Alno-Padion</i> , <i>Alnion incanae</i> , <i>Salicion albae</i>)	Si	6,03 km ²	0,08 %
9180	Bosques de laderas, desprendimientos o barrancos del Tilio-Acerion	Si	3,63 km ²	0,05 %
8130	Desprendimientos mediterráneos occidentales y termófilos	No	3,57 km ²	0,04 %
9110	Hayedos del Luzulo-Fagetum	No	2,86 km ²	0,04 %
9430	Bosques montanos y subalpinos de <i>Pinus uncinata</i> (*en sustratos yesoso o calcáreo)	No	1,91 km ²	0,02 %
6420	Prados húmedos mediterráneos de hierbas altas del Molinion-Holoschoenion	No	1,79 km ²	0,02 %
6110	Prados calcáreos cársticos o basófilos del Alysso-Sedion albi	Si	1,51 km ²	0,02 %
9330	Alcornocales de <i>Quercus suber</i>	No	1,40 km ²	0,02 %
5120	Formaciones montanas de <i>Genista purgans</i>	No	0,95 km ²	0,01 %
8220	Pendientes rocosas silíceas con vegetación casmofítica	No	0,72 km ²	0,01 %
6410	Prados con molinias sobre sustratos calcáreos, turbosos o arcillo-limónicos (<i>Molinion caeruleae</i>)	No	0,68 km ²	0,01 %
9260	Bosques de <i>Castanea sativa</i>	No	0,61 km ²	0,01 %
1410	Pastizales salinos mediterráneos (<i>Juncetalia maritimi</i>)	No	0,52 km ²	0,01 %
4060	Brezales alpinos y boreales	No	0,48 km ²	0,01 %
3250	Ríos mediterráneos de caudal permanente con <i>Glaucium flavum</i>	No	0,43 km ²	0,01 %
3270	Ríos de orillas fangosas con vegetación de <i>Chenopodium rubri</i> p.p. y de <i>Bidention</i> p.p.	No	0,37 km ²	0,00 %
92D0	Galerías y matorrales ribereños termomediterráneos (<i>Nerio-Tamaricetea</i> y <i>Securinegion tinctoriae</i>)	No	0,20 km ²	0,00 %
7220	Manantiales petrificantes con formación de tuf (<i>Cratoneurion</i>)	Si	0,20 km ²	0,00 %
6430	Megaforbios eutrofos hidrófilos de las orlas de llanura y de los pisos montano a alpino	No	0,14 km ²	0,00 %

3280	Ríos mediterráneos de caudal permanente del Paspalo-Agrostidion con cortinas vegetales ribereñas de Salix y Populus alba	No	0,03 km ²	0,00 %
3150	Lagos eutróficos naturales con vegetación Magnopotamion o Hydrocharition	No	0,03 km ²	0,00 %
7210	Turberas calcáreas del Cladium mariscus y con especies del Caricion davallianae	Si	0,02 km ²	0,00 %
6140	Prados pirenaicos silíceos de Festuca eskia	No	0,01 km ²	0,00 %
1420	Matorrales halófilos mediterráneos y termoatlánticos (Sarcocornetea fruticosae)	No	0,01 km ²	0,00 %
3170	Estanques temporales mediterráneos	Si	0,01 km ²	0,00 %
3140	Aguas oligomesotróficas calcáreas con vegetación béntica de Chara spp.	No	0,01 km ²	0,00 %
1510	Estepas salinas mediterráneas (Limonietalia)	Si	0,01 km ²	0,00 %
7230	Turberas bajas alcalinas	No	0,00 km ²	0,00 %
3260	Ríos, de pisos de planicie a montano con vegetación de Ranunculion fluitantis y de Callitricho-Batrachion	No	0,00 km ²	0,00 %
3160	Lagos y estanques distróficos naturales	No	0,00 km ²	0,00 %

USOS DEL SUELO

1.1.1	Tejido urbano continuo	44,91 km ²	0,56 %
1.1.2.1	Estructura urbana abierta	1,06 km ²	0,01 %
1.1.2.2	Urbanizaciones exentas y/o ajardinadas	22,70 km ²	0,28 %
1.2.1.1	Zonas industriales	5,54 km ²	0,07 %
1.2.2.1	Autopistas	5,15 km ²	0,06 %
1.2.4	Aeropuertos	1,26 km ²	0,02 %
1.3.1	Zonas de extracción minera	0,80 km ²	0,01 %
1.3.3	Zonas en construcción	0,59 km ²	0,01 %
1.4.2.1	Campos de golf	1,57 km ²	0,02 %
1.4.2.2	Resto de instalaciones deportivas y recreativas	0,04 km ²	0,00 %
2.1.1	Tierras de labor en secano	963,99 km ²	12,05 %
2.1.2.1	Cultivos herbáceos en regadío	156,39 km ²	1,96 %
2.2.1.1	Viñedos en secano	0,02 km ²	0,00 %
2.2.2.1	Frutales en secano	12,67 km ²	0,16 %
2.2.3.1	Olivares en secano	7,31 km ²	0,09 %
2.3.1	Prados y praderas	77,66 km ²	0,97 %
2.4.2.1.1	Mosaico de cultivos anuales con prados o praderas en secano	53,37 km ²	0,67 %
2.4.2.1.2	Mosaico de cultivos permanentes en secano	4,85 km ²	0,06 %
2.4.2.1.3	Mosaico de cultivos anuales con cultivos permanentes en secano.	51,61 km ²	0,65 %
2.4.2.2.1	Mosaico de cultivos anuales con prados o praderas en regadío	8,57 km ²	0,11 %
2.4.2.2.2	Mosaico de cultivos permanentes en regadío	0,62 km ²	0,01 %
2.4.2.2.3	Mosaico de cultivos anuales con cultivos permanentes en regadío	2,98 km ²	0,04 %
2.4.2.3	Mosaico de cultivos mixtos en secano y regadío	48,33 km ²	0,60 %

2.4.3.1	Mosaico de cultivos agrícolas en secano con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural	263,06 km ²	3,29 %
2.4.3.3	Mosaico de prados o praderas con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural	60,03 km ²	0,75 %
3.1.1.1	Perennifolias	773,50 km ²	9,67 %
3.1.1.2	Caducifolias y marcescentes	468,07 km ²	5,85 %
3.1.1.3	Otras frondosas de plantación	3,37 km ²	0,04 %
3.1.1.4	Mezcla de frondosas	23,68 km ²	0,30 %
3.1.1.5	Bosques de ribera	15,20 km ²	0,19 %
3.1.2.1	Bosques de coníferas con hojas aciculares	1.811,71 km ²	22,65 %
3.1.3	Bosque mixto	608,36 km ²	7,61 %
3.2.1.1.1	Pastizales supraforestales templado-oceánicos	15,70 km ²	0,20 %
3.2.1.2.1	Otros pastizales templado oceánicos	23,92 km ²	0,30 %
3.2.1.2.2	Otros pastizales mediterráneos	68,72 km ²	0,86 %
3.2.2.1	Landas y matorrales en climas húmedos. Vegetación mesófila	57,49 km ²	0,72 %
3.2.3.1.1	Grandes formaciones de matorral denso o medianamente denso	651,70 km ²	8,15 %
3.2.3.1.2	Matorrales subarbustivos o arbustivos muy poco densos	356,27 km ²	4,45 %
3.2.4.1	Matorral boscoso de frondosas	433,39 km ²	5,42 %
3.2.4.2	Matorral boscoso de coníferas	430,07 km ²	5,38 %
3.2.4.3	Matorral boscoso de bosque mixto	224,49 km ²	2,81 %
3.3.1.2	Rambas con poca o sin vegetación	35,27 km ²	0,44 %
3.3.2.1	Rocas desnudas con fuerte pendiente (acantilados)	20,91 km ²	0,26 %
3.3.2.2	Afloramientos rocosos y canchales	12,92 km ²	0,16 %
3.3.3.2	Cárcavas y/o zonas en proceso de erosión	71,36 km ²	0,89 %
3.3.3.3	Espacios orófilos altitudinales con vegetación escasa	33,58 km ²	0,42 %
5.1.1.1	Ríos y cauces naturales	15,41 km ²	0,19 %
5.1.1.2	Canales artificiales	0,39 km ²	0,00 %
5.1.2.1	Lagos y lagunas	0,15 km ²	0,00 %
5.1.2.2	Embalses	52,66 km ²	0,66 %

ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS

Ámbito europeo (red Natura 2000):

Superficie de LIC	1.650,56 km ²	20,64 %	Total:	1.899,45 km ²	23,75 %
Superficie de ZEPA	1.387,68 km ²	17,35 %			

Ámbito nacional y/o autonómico:

Superficie de Parque Nacional	0,10 km ²	0,00 %	Total:	374,89 km ²	4,69 %
Superficie de otros ENP *	374,79 km ²	4,69 %			

* Excluida superficie dentro de Parque Nacional

INFORMACIÓN ADMINISTRATIVA

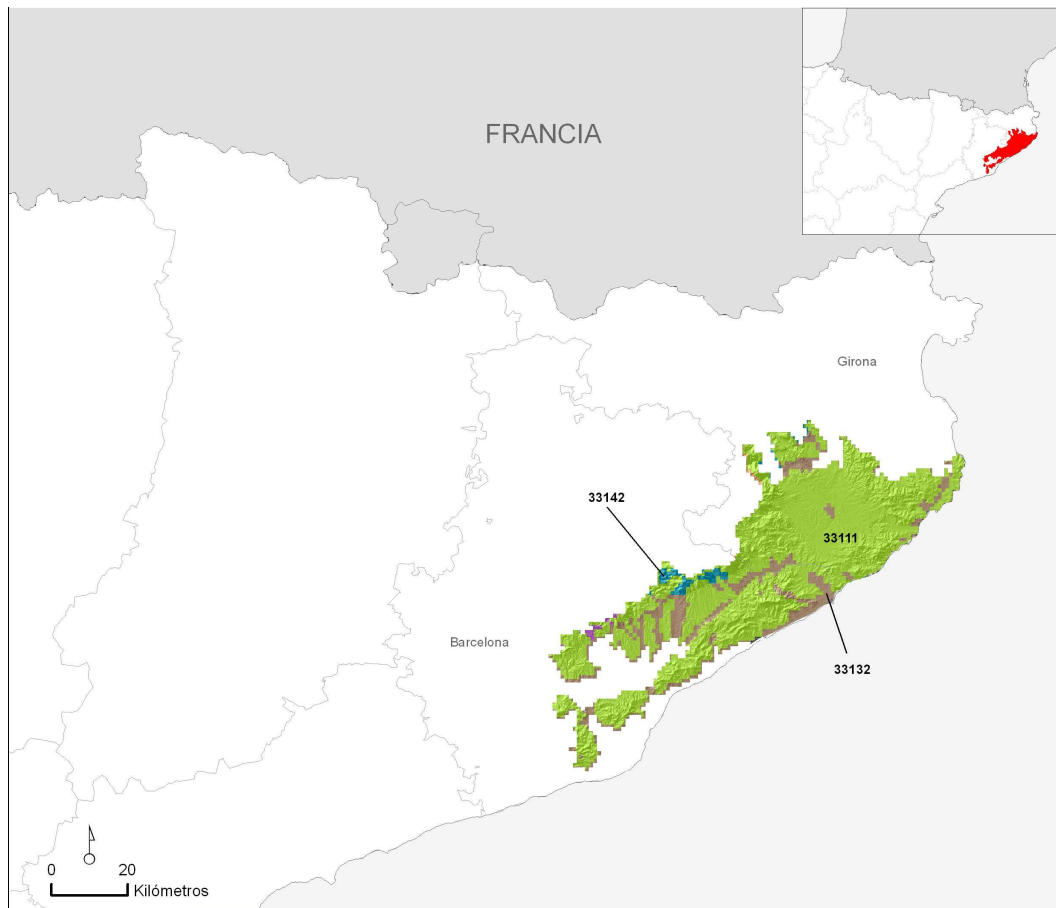
Reparto por comunidades autónomas

Cataluña	55,86 %
Aragón	44,14 %

Reparto por provincias

Huesca	44,14 %
Lleida	27,38 %
Barcelona	17,78 %
Girona	10,71 %

MED6 Litoral y sublitoral catalán silíceo



Superficie de la región natural: 2.961,95 km² 0,58 % del territorio nacional

AMBIENTES TERRESTRES *

33111	2.450,85 km ²	82,74 %
33132	436,50 km ²	14,74 %
33142	51,62 km ²	1,74 %
33152	12,00 km ²	0,41 %

* Sólo aquellos que ocupan más de 10 km²

INFORMACIÓN CLIMÁTICA

Precipitaciones (mm):

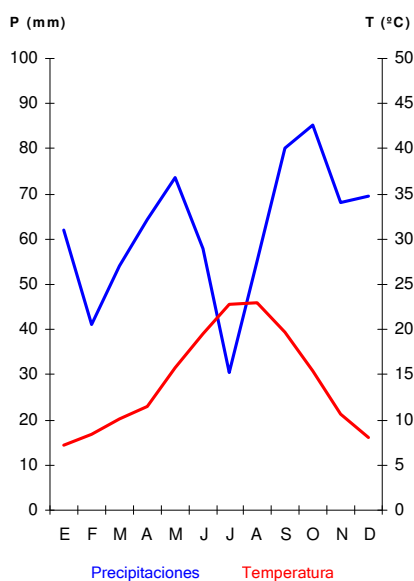
Anual	743,21
Invierno	172,59
Primavera	192,35
Verano	143,68

Temperaturas (°C) y radiación (Kw/h/día):

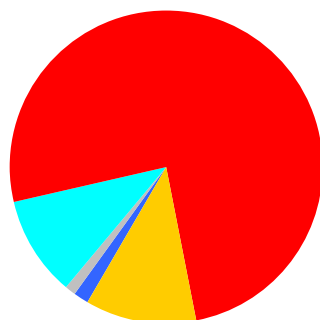
Media Anual	14,36
Media de Enero	7,18
Media de Julio	22,84
Radiación Media Anual	3,59

Índices climáticos:

Índice de Continentalidad de Gorchynski	19,6
Cociente P/ETP	0,79



INFORMACIÓN LITOLÓGICA



■ Rocas calcáreas	51,48 km ²	1,74 %
■ Rocas silíceas ácidas	2.230,99 km ²	75,32 %
■ Rocas silíceas básicas	28,83 km ²	0,97 %
■ Sedimentos calcáreos y evaporíticos	309,89 km ²	10,46 %
■ Sedimentos silíceos	340,77 km ²	11,51 %

VEGETACIÓN POTENCIAL

Alsinares	1.493,57 km ²	50,43 %
Alcornocales	1.123,73 km ²	37,94 %
Quejigares de Quercus canariensis	166,71 km ²	5,63 %
Vegetación riparia	53,60 km ²	1,81 %
Robledales de Quercus petraea	16,59 km ²	0,56 %
Quejigares de Quercus pubescens	11,06 km ²	0,37 %
Hayedos	1,52 km ²	0,05 %

HÁBITATS NATURALES Y SEMINATURALES

Bosques esclerófilos mediterráneos	701,51 km ²	23,68 %
Brezales y matorrales de zona templada	110,35 km ²	3,73 %
Bosques mediterráneos caducifolios	63,37 km ²	2,14 %
Formaciones herbosas secas seminaturales y facies de matorral	34,53 km ²	1,17 %
Matorrales termomediterráneos y preestépico	27,91 km ²	0,94 %
Matorrales submediterráneos y de zona templada	18,76 km ²	0,63 %
Bosques de la Europa templada	16,64 km ²	0,56 %
Aguas estancadas	9,96 km ²	0,34 %
Aguas corrientes	8,28 km ²	0,28 %
Prados húmedos seminaturales de hierbas altas	8,17 km ²	0,28 %
Pendientes rocosas con vegetación casmofítica	4,79 km ²	0,16 %
Otros hábitat rocosos	4,04 km ²	0,14 %
Áreas pantanosas calcáreas	1,89 km ²	0,06 %
Dunas marítimas de las costas mediterráneas	0,91 km ²	0,03 %
Acantilados marítimos y playas de guijarros	0,75 km ²	0,03 %
Marismas y pastizales salinos mediterráneos y termoatlánticos	0,58 km ²	0,02 %
Prados mesófilos	0,41 km ²	0,01 %
Matorrales de tipo frigánico	0,09 km ²	0,00 %
Matorrales arborescentes mediterráneos	0,03 km ²	0,00 %
Aguas marinas y medios de marea	0,03 km ²	0,00 %
Desprendimientos rocosos	0,00 km ²	0,00 %

HÁBITATS DE INTERÉS COMUNITARIO

Código		Prioritario		
9330	Alcornocales de <i>Quercus suber</i>	No	416,46 km ²	14,06 %
9340	Encinares de <i>Quercus ilex</i> y <i>Quercus rotundifolia</i>	No	285,05 km ²	9,62 %
4030	Brezales secos europeos	No	106,02 km ²	3,58 %
5330	Matorrales termomediterráneos y pre-estépico	No	27,65 km ²	0,93 %
91E0	Bosques aluviales de <i>Alnus glutinosa</i> y <i>Fraxinus excelsior</i> (<i>Alno-Padion</i> , <i>Alnion incanae</i> , <i>Salicion albae</i>)	Si	12,23 km ²	0,41 %
9260	Bosques de <i>Castanea sativa</i>	No	10,84 km ²	0,37 %
9240	Robledales ibéricos de <i>Quercus faginea</i> y <i>Quercus canariensis</i>	No	9,84 km ²	0,33 %
92A0	Bosques galería de <i>Salix alba</i> y <i>Populus alba</i>	No	8,70 km ²	0,29 %
6430	Megaforbios eutrofos hidrófilos de las orlas de llanura y de los pisos montano a alpino	No	5,04 km ²	0,17 %
8210	Pendientes rocosas calcícolas con vegetación casmofítica	No	4,59 km ²	0,16 %

6220	Zonas subestépicas de gramíneas y anuales del Thero-Brachypodietea	Si	4,12 km ²	0,14 %
8310	Cuevas no explotadas por el turismo	No	4,04 km ²	0,14 %
3150	Lagos eutróficos naturales con vegetación Magnopotamion o Hydrocharition	No	3,43 km ²	0,12 %
3240	Ríos alpinos con vegetación leñosa en sus orillas de Salix elaeagnos	No	2,22 km ²	0,07 %
3230	Ríos alpinos con vegetación leñosa en sus orillas de Myricaria germanica	No	2,22 km ²	0,07 %
6420	Prados húmedos mediterráneos de hierbas altas del Molinion-Holoschoenion	No	2,18 km ²	0,07 %
7220	Manantiales petrificantes con formación de tuf (Cratoneurion)	Si	1,89 km ²	0,06 %
3280	Ríos mediterráneos de caudal permanente del Paspalo-Agrostidion con cortinas vegetales ribereñas de Salix y Populus alba	No	1,65 km ²	0,06 %
2270	Dunas con bosques Pinus pinea y/o Pinus pinaster	Si	0,91 km ²	0,03 %
4090	Brezales oromediterráneos endémicos con aliaga	No	0,78 km ²	0,03 %
1240	Acantilados con vegetación de las costas mediterráneas con Limonium spp. endémicos	No	0,75 km ²	0,03 %
1410	Pastizales salinos mediterráneos (Juncetalia maritimi)	No	0,58 km ²	0,02 %
6510	Prados pobres de siega de baja altitud (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)	No	0,41 km ²	0,01 %
3170	Estanques temporales mediterráneos	Si	0,32 km ²	0,01 %
6210	Prados secos semi-naturales y facies de matorral sobre sustratos calcáreos (Festuco-Brometalia) (* parajes con notables orquídeas)	No	0,27 km ²	0,01 %
8220	Pendientes rocosas silíceas con vegetación casmófitica	No	0,19 km ²	0,01 %
9110	Hayedos del Luzulo-Fagetum	No	0,16 km ²	0,01 %
5410	Matorrales de tipo frigánico del mediterráneo occidental de cumbres de acantilados (Astragalo-Plantagnetum subulatae)	No	0,09 km ²	0,00 %
9150	Hayedos calcícolas medioeuropeas del Cephalanthero-Fagion	No	0,06 km ²	0,00 %
5230	Matorrales arborescentes de Laurus nobilis	Si	0,03 km ²	0,00 %
92D0	Galerías y matorrales ribereños termomediterráneos (Nerio-Tamaricetea y Securinegion tinctoriae)	No	0,03 km ²	0,00 %
3270	Ríos de orillas fangosas con vegetación de Chenopodion rubri p.p. y de Bidention p.p.	No	0,01 km ²	0,00 %
1110	Bancos de arena cubiertos permanentemente por agua marina, poco profunda	No	0,01 km ²	0,00 %
1120	Praderas de Posidonia (Posidonion oceanicae)	Si	0,01 km ²	0,00 %
9120	Hayedos acidófilos atlánticos con sotobosque de Ilex y a veces de Taxus (Quercion robori-petraeae ou Ilici-Fagenion)	No	0,01 km ²	0,00 %
3250	Ríos mediterráneos de caudal permanente con Glaucium flavum	No	0,00 km ²	0,00 %
8130	Desprendimientos mediterráneos occidentales y termófilos	No	0,00 km ²	0,00 %
8230	Roquedos silíceos con vegetación pionera del Sedo-Scleranthion o del Sedo albi-Veronicion dillenii	No	0,00 km ²	0,00 %
8330	Cuevas marinas sumergidas o semisumergidas	No	0,00 km ²	0,00 %

1210	Vegetación anual sobre desechos marinos acumulados	No	0,00 km ²	0,00 %
------	--	----	----------------------	--------

USOS DEL SUELO

1.1.1	Tejido urbano continuo		79,17 km ²	2,67 %
1.1.2.1	Estructura urbana abierta		10,94 km ²	0,37 %
1.1.2.2	Urbanizaciones exentas y/o ajardinadas		243,77 km ²	8,23 %
1.2.1.1	Zonas industriales		27,21 km ²	0,92 %
1.2.1.2	Grandes superficies de equipamientos y servicios		0,34 km ²	0,01 %
1.2.2.1	Autopistas		20,41 km ²	0,69 %
1.2.3	Zonas portuarias		0,74 km ²	0,02 %
1.2.4	Aeropuertos		0,95 km ²	0,03 %
1.3.1	Zonas de extracción minera		6,26 km ²	0,21 %
1.3.2	Escombreras y vertederos		0,26 km ²	0,01 %
1.3.3	Zonas en construcción		0,78 km ²	0,03 %
1.4.1	Zonas verdes urbanas		0,55 km ²	0,02 %
1.4.2.1	Campos de golf		4,35 km ²	0,15 %
1.4.2.2	Resto de instalaciones deportivas y recreativas		0,87 km ²	0,03 %
2.1.1	Tierras de labor en secano		293,80 km ²	9,92 %
2.1.2.1	Cultivos herbáceos en regadío		112,07 km ²	3,78 %
2.1.2.2	Otras zonas de irrigación		0,71 km ²	0,02 %
2.2.1.1	Viñedos en secano		3,82 km ²	0,13 %
2.2.2.1	Frutales en secano		10,56 km ²	0,36 %
2.2.2.2.3	Otros frutales en regadío		7,99 km ²	0,27 %
2.2.3.1	Olivares en secano		1,01 km ²	0,03 %
2.3.1	Prados y praderas		0,72 km ²	0,02 %
2.4.1.1	Cultivos anuales asociados con cultivos permanentes en secano		0,26 km ²	0,01 %
2.4.2.1.1	Mosaico de cultivos anuales con prados o praderas en secano		2,35 km ²	0,08 %
2.4.2.1.2	Mosaico de cultivos permanentes en secano		2,34 km ²	0,08 %
2.4.2.1.3	Mosaico de cultivos anuales con cultivos permanentes en secano.		9,25 km ²	0,31 %
2.4.2.2.2	Mosaico de cultivos permanentes en regadío		0,38 km ²	0,01 %
2.4.2.2.3	Mosaico de cultivos anuales con cultivos permanentes en regadío		0,39 km ²	0,01 %
2.4.2.3	Mosaico de cultivos mixtos en secano y regadío		105,53 km ²	3,56 %
2.4.3.1	Mosaico de cultivos agrícolas en secano con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural		114,23 km ²	3,86 %
2.4.3.3	Mosaico de prados o praderas con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural		13,09 km ²	0,44 %
3.1.1.1	Perennifolias		334,08 km ²	11,28 %
3.1.1.2	Caducifolias y marcescentes		135,46 km ²	4,57 %
3.1.1.3	Otras frondosas de plantación		40,62 km ²	1,37 %
3.1.1.5	Bosques de ribera		0,25 km ²	0,01 %

3.1.2.1 Bosques de coníferas con hojas aciculares	639,86 km ²	21,60 %
3.1.3 Bosque mixto	254,45 km ²	8,59 %
3.2.1.2.1 Otros pastizales templado oceánicos	0,71 km ²	0,02 %
3.2.1.2.2 Otros pastizales mediterráneos	4,27 km ²	0,14 %
3.2.3.1.1 Grandes formaciones de matorral denso o medianamente denso	80,56 km ²	2,72 %
3.2.3.1.2 Matorrales subarbustivos o arbustivos muy poco densos	48,35 km ²	1,63 %
3.2.4.1 Matorral boscoso de frondosas	56,85 km ²	1,92 %
3.2.4.2 Matorral boscoso de coníferas	91,49 km ²	3,09 %
3.2.4.3 Matorral boscoso de bosque mixto	89,38 km ²	3,02 %
3.3.1.1 Playas y dunas	1,62 km ²	0,05 %
5.1.1.1 Ríos y cauces naturales	5,54 km ²	0,19 %
5.1.2.2 Embalses	0,12 km ²	0,00 %
5.2.3 Mares y océanos	8,96 km ²	0,30 %

ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS

Ámbito europeo (red Natura 2000):

Superficie de LIC	663,76 km ²	22,41 %		Total:	664,05 km ²	22,42 %
Superficie de ZEPA	58,50 km ²	1,97 %				

Ámbito nacional y/o autonómico:

Superficie de Parque Nacional	0,00 km ²	0,00 %		Total:	37,97 km ²	1,28 %
Superficie de otros ENP *	37,97 km ²	1,28 %				

* Excluida superficie dentro de Parque Nacional

INFORMACIÓN ADMINISTRATIVA

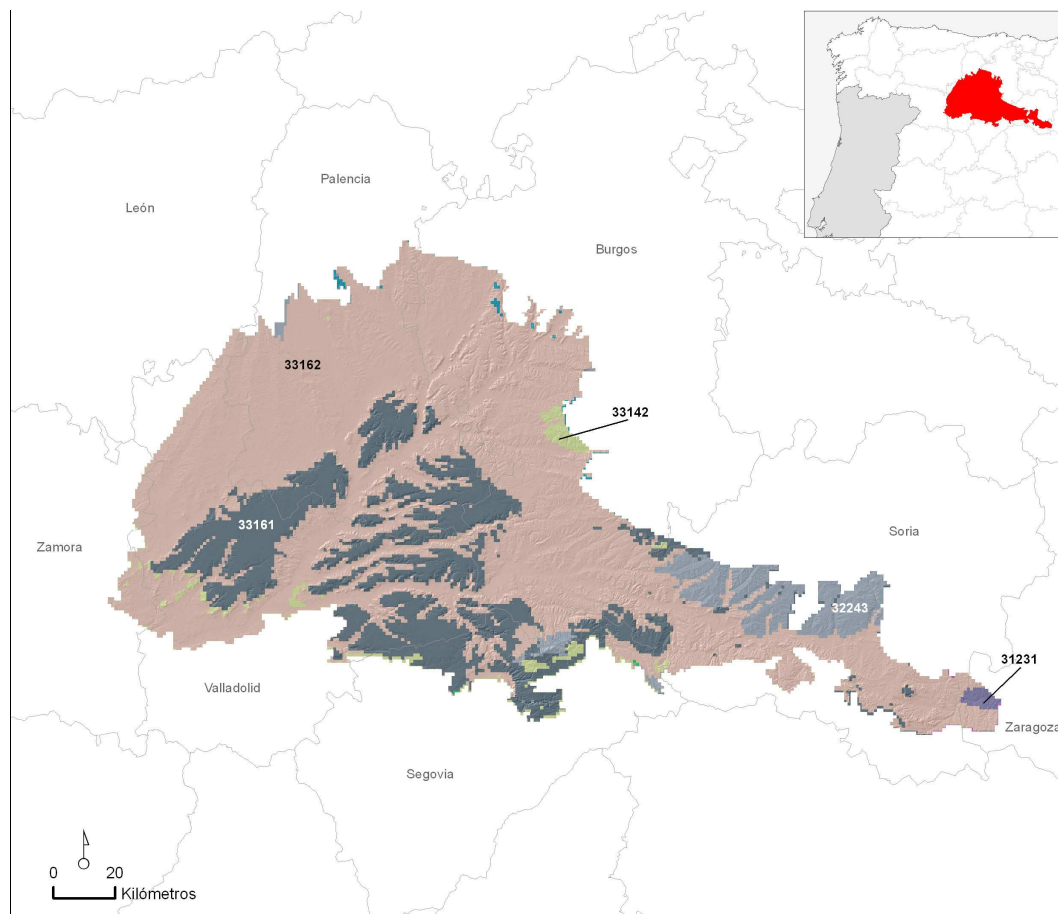
Reparto por comunidades autónomas

Cataluña 100,00 %

Reparto por provincias

Girona 50,89 %
Barcelona 49,11 %

MED7 Duero medio calcáreo



Superficie de la región natural: 20.188,94 km² 3,95 % del territorio nacional

AMBIENTES TERRESTRES *

33162	14.263,78 km ²	70,65 %
33161	4.360,80 km ²	21,60 %
32243	1.054,30 km ²	5,22 %
32241	378,37 km ²	1,87 %
31231	63,97 km ²	0,32 %
33142	57,78 km ²	0,29 %

* Sólo aquellos que ocupan más de 10 km²

INFORMACIÓN CLIMÁTICA

Precipitaciones (mm):

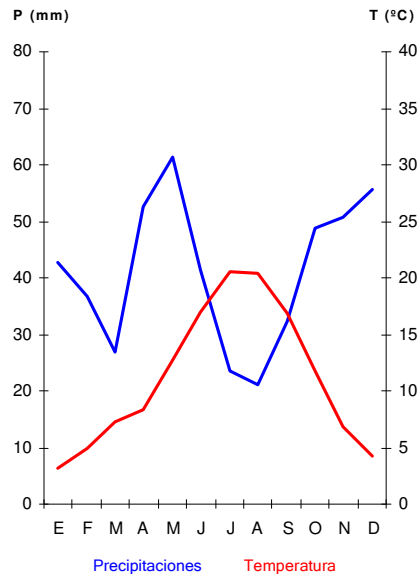
Anual	493,87
Invierno	135,28
Primavera	140,92
Verano	85,71

Temperaturas (°C) y radiación (Kw/h/día):

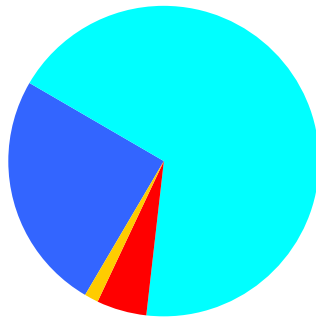
Media Anual	11,20
Media de Enero	3,14
Media de Julio	20,58
Radiación Media Anual	3,83

Índices climáticos:

Índice de Continentalidad de Gorchynski	24,0
Cociente P/ETP	0,53



INFORMACIÓN LITOLÓGICA



■ Rocas calcáreas	5.025,48 km ²	24,89 %
■ Rocas silíceas ácidas	1.054,10 km ²	5,22 %
■ Rocas silíceas básicas	0,00 km ²	0,00 %
■ Sedimentos calcáreos y evaporíticos	13.805,33 km ²	68,38 %
■ Sedimentos silíceos	304,03 km ²	1,51 %

VEGETACIÓN POTENCIAL

Encinares	9.542,09 km ²	47,26 %
Quejigares de Quercus faginea	7.372,10 km ²	36,52 %
Vegetación riparia	1.788,73 km ²	8,86 %
Sabinars de Juniperus thurifera	799,49 km ²	3,96 %
Melojares	684,60 km ²	3,39 %

HÁBITATS NATURALES Y SEMINATURALES

Brezales y matorrales de zona templada	1.281,89 km ²	6,35 %
Bosques esclerófilos mediterráneos	667,19 km ²	3,30 %

Formaciones herbosas secas seminaturales y facies de matorral	346,57 km ²	1,72 %
Bosques mediterráneos caducifolios	336,72 km ²	1,67 %
Marismas y pastizales salinos mediterráneos y termoatlánticos	265,86 km ²	1,32 %
Prados húmedos seminaturales de hierbas altas	211,05 km ²	1,05 %
Bosques de coníferas de las montañas mediterráneas y macaronésicas	139,11 km ²	0,69 %
Aguas estancadas	138,66 km ²	0,69 %
Prados naturales	120,45 km ²	0,60 %
Estepas continentales halófilas y gipsófilas	63,85 km ²	0,32 %
Matorrales termomediterráneos y preestépico	61,14 km ²	0,30 %
Matorrales submediterráneos y de zona templada	54,88 km ²	0,27 %
Aguas corrientes	5,30 km ²	0,03 %
Pendientes rocosas con vegetación casmofítica	2,37 km ²	0,01 %
Otros hábitat rocosos	1,86 km ²	0,01 %
Bosques esclerófilos de pastoreo (dehesas)	1,11 km ²	0,01 %
Bosques de la Europa templada	0,70 km ²	0,00 %
Áreas pantanosas calcáreas	0,67 km ²	0,00 %
Matorrales arborescentes mediterráneos	0,67 km ²	0,00 %
Prados mesófilos	0,66 km ²	0,00 %
Aguas marinas y medios de marea	0,49 km ²	0,00 %
Marismas y pastizales salinos atlánticos	0,11 km ²	0,00 %
Desprendimientos rocosos	0,04 km ²	0,00 %

HÁBITATS DE INTERÉS COMUNITARIO

Código		Prioritario		
4090	Brezales oromediterráneos endémicos con aliaga	No	1.206,77 km ²	5,98 %
9340	Encinares de Quercus ilex y Quercus rotundifolia	No	665,28 km ²	3,30 %
6420	Prados húmedos mediterráneos de hierbas altas del Molinion-Holoschoenion	No	209,51 km ²	1,04 %
1410	Pastizales salinos mediterráneos (Juncetalia maritimi)	No	204,98 km ²	1,02 %
6220	Zonas subestépicas de gramíneas y anuales del Thero-Brachypodietea	Si	163,85 km ²	0,81 %
9240	Robledales ibéricos de Quercus faginea y Quercus canariensis	No	153,38 km ²	0,76 %
9560	Bosques endémicos de Juniperus spp.	Si	139,11 km ²	0,69 %
6170	Prados alpinos y subalpinos calcáreos	No	106,88 km ²	0,53 %
92A0	Bosques galería de Salix alba y Populus alba	No	78,27 km ²	0,39 %
4030	Brezales secos europeos	No	68,09 km ²	0,34 %
5330	Matorrales termomediterráneos y pre-estépico	No	61,14 km ²	0,30 %
1520	Vegetación gipsícola ibérica (Gypsophiletalia)	Si	60,82 km ²	0,30 %
9230	Robledales galaico-portugueses con Quercus robur y Quercus pyrenaica	No	39,68 km ²	0,20 %

1510	Estepas salinas mediterráneas (Limonietalia)	Si	3,03 km ²	0,02 %
4020	Brezales húmedos atlánticos de zonas templadas de Erica ciliaris y Erica tetralix	Si	2,75 km ²	0,01 %
8210	Pendientes rocosas calcícolas con vegetación casmofítica	No	1,94 km ²	0,01 %
8310	Cuevas no explotadas por el turismo	No	1,86 km ²	0,01 %
3260	Ríos, de pisos de planicie a montano con vegetación de Ranunculion fluitantis y de Callitriche-Batrachion	No	1,63 km ²	0,01 %
3150	Lagos eutróficos naturales con vegetación Magnopotamion o Hydrocharition	No	1,41 km ²	0,01 %
3250	Ríos mediterráneos de caudal permanente con Glaucium flavum	No	1,24 km ²	0,01 %
1430	Matorrales halo-nitrófilos (Pegano-Salsolietea)	No	1,14 km ²	0,01 %
6310	Dehesas perennifolias de Quercus spp.	No	1,11 km ²	0,01 %
3170	Estanques temporales mediterráneos	Si	0,59 km ²	0,00 %
7220	Manantiales petrificantes con formación de tuf (Cratoneurion)	Si	0,59 km ²	0,00 %
6230	Formaciones herbosas con Nardus, con numerosas especies, sobre sustratos silíceos de zonas montañosas (y de zonas submontañosas de la Europa continental)	Si	0,53 km ²	0,00 %
91E0	Bosques aluviales de Alnus glutinosa y Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)	Si	0,51 km ²	0,00 %
1150	Lagunas costeras	Si	0,49 km ²	0,00 %
8230	Roquedos silíceos con vegetación pionera del Sedo-Scleranthion o del Sedo albi-Veronicion dillenii	No	0,24 km ²	0,00 %
91B0	Fresnedas termófilas de Fraxinus angustifolia	No	0,20 km ²	0,00 %
8220	Pendientes rocosas silíceas con vegetación casmofítica	No	0,19 km ²	0,00 %
6210	Prados secos semi-naturales y facies de matorral sobre sustratos calcáreos (Festuco-Brometalia) (* parajes con notables orquídeas)	No	0,12 km ²	0,00 %
1310	Vegetación anual pionera con Salicornia y otras especies de zonas fangosas o arenosas	No	0,11 km ²	0,00 %
92D0	Galerías y matorrales ribereños termomediterráneos (Nerio-Tamaricetea y Securinegion tinctoriae)	No	0,10 km ²	0,00 %
7230	Turberas bajas alcalinas	No	0,08 km ²	0,00 %
8130	Desprendimientos mediterráneos occidentales y termófilos	No	0,04 km ²	0,00 %
6430	Megaforbios eutrofos hidrófilos de las orlas de llanura y de los pisos montano a alpino	No	0,03 km ²	0,00 %
3140	Aguas oligomesotróficas calcáreas con vegetación béntica de Chara spp.	No	0,01 km ²	0,00 %
3230	Ríos alpinos con vegetación leñosa en sus orillas de Myricaria germanica	No	0,01 km ²	0,00 %
3110	Aguas oligotróficas con un contenido de minerales muy bajo de las llanuras arenosas (Littorelletalia uniflorae)	No	0,01 km ²	0,00 %
6110	Prados calcáreos cársticos o basófilos del Alysso-Sedion albi	Si	0,00 km ²	0,00 %
3160	Lagos y estanques distróficos naturales	No	0,00 km ²	0,00 %
3220	Ríos alpinos con vegetación herbácea en sus orillas	No	0,00 km ²	0,00 %
6410	Prados con molinias sobre sustratos calcáreos, turbosos o arcillo-limónicos (Molinion caeruleae)	No	0,00 km ²	0,00 %

USOS DEL SUELO

1.1.1 Tejido urbano continuo	115,99 km ²	0,57 %
1.1.2.1 Estructura urbana abierta	36,62 km ²	0,18 %
1.1.2.2 Urbanizaciones exentas y/o ajardinadas	16,14 km ²	0,08 %
1.2.1.1 Zonas industriales	42,59 km ²	0,21 %
1.2.1.2 Grandes superficies de equipamientos y servicios	2,32 km ²	0,01 %
1.2.2.1 Autopistas	37,78 km ²	0,19 %
1.2.2.2 Complejos ferroviarios	1,42 km ²	0,01 %
1.2.4 Aeropuertos	5,95 km ²	0,03 %
1.3.1 Zonas de extracción minera	7,47 km ²	0,04 %
1.3.2 Escombreras y vertederos	2,44 km ²	0,01 %
1.3.3 Zonas en construcción	3,30 km ²	0,02 %
1.4.1 Zonas verdes urbanas	1,91 km ²	0,01 %
1.4.2.1 Campos de golf	1,27 km ²	0,01 %
1.4.2.2 Resto de instalaciones deportivas y recreativas	0,69 km ²	0,00 %
2.1.1 Tierras de labor en secano	12.516,14 km ²	62,00 %
2.1.2.1 Cultivos herbáceos en regadío	1.823,32 km ²	9,03 %
2.1.2.2 Otras zonas de irrigación	0,26 km ²	0,00 %
2.2.1.1 Viñedos en secano	115,78 km ²	0,57 %
2.2.1.2 Viñedos en regadío	8,34 km ²	0,04 %
2.2.2.2.2 Frutales tropicales	3,20 km ²	0,02 %
2.2.2.2.3 Otros frutales en regadío	0,76 km ²	0,00 %
2.2.3.1 Olivares en secano	4,58 km ²	0,02 %
2.3.1 Prados y praderas	12,93 km ²	0,06 %
2.4.2.1.1 Mosaico de cultivos anuales con prados o praderas en secano	22,62 km ²	0,11 %
2.4.2.1.2 Mosaico de cultivos permanentes en secano	0,79 km ²	0,00 %
2.4.2.1.3 Mosaico de cultivos anuales con cultivos permanentes en secano.	307,34 km ²	1,52 %
2.4.2.2.3 Mosaico de cultivos anuales con cultivos permanentes en regadío	7,03 km ²	0,03 %
2.4.2.3 Mosaico de cultivos mixtos en secano y regadío	25,79 km ²	0,13 %
2.4.3.1 Mosaico de cultivos agrícolas en secano con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural	900,16 km ²	4,46 %
2.4.3.3 Mosaico de prados o praderas con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural	25,09 km ²	0,12 %
2.4.4.1 Pastizales	20,91 km ²	0,10 %
2.4.4.2 Cultivos agrícolas con arbolado adhesionado	78,74 km ²	0,39 %
3.1.1.1 Perennifolias	533,53 km ²	2,64 %
3.1.1.2 Caducifolias y marcescentes	77,22 km ²	0,38 %
3.1.1.3 Otras frondosas de plantación	88,71 km ²	0,44 %
3.1.1.4 Mezcla de frondosas	0,85 km ²	0,00 %
3.1.1.5 Bosques de ribera	58,73 km ²	0,29 %

3.1.2.1 Bosques de coníferas con hojas aciculares	722,86 km ²	3,58 %
3.1.2.2 Bosques de coníferas con hojas de tipo cupresáceo	75,62 km ²	0,37 %
3.1.3 Bosque mixto	339,92 km ²	1,68 %
3.2.1.2.2 Otros pastizales mediterráneos	421,29 km ²	2,09 %
3.2.3.1.1 Grandes formaciones de matorral denso o medianamente denso	197,64 km ²	0,98 %
3.2.3.1.2 Matorrales subarbusivos o arbustivos muy poco densos	799,38 km ²	3,96 %
3.2.4.1 Matorral boscoso de frondosas	178,55 km ²	0,88 %
3.2.4.2 Matorral boscoso de coníferas	413,98 km ²	2,05 %
3.2.4.3 Matorral boscoso de bosque mixto	77,86 km ²	0,39 %
3.3.2.2 Afloramientos rocosos y canchales	1,19 km ²	0,01 %
3.3.3.1 Xeroestepa subdesértica	0,48 km ²	0,00 %
3.3.3.2 Cárcavas y/o zonas en proceso de erosión	2,91 km ²	0,01 %
3.3.3.3 Espacios orófilos altitudinales con vegetación escasa	0,57 km ²	0,00 %
3.3.4 Zonas quemadas	24,14 km ²	0,12 %
4.1.1 Humedales y zonas pantanosas	3,24 km ²	0,02 %
5.1.1.1 Ríos y cauces naturales	10,59 km ²	0,05 %
5.1.2.1 Lagos y lagunas	1,53 km ²	0,01 %
5.1.2.2 Embalses	6,34 km ²	0,03 %

ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS

Ámbito europeo (red Natura 2000):

Superficie de LIC	734,38 km ²	3,64 %		Total:	2.036,48 km ²	10,09 %
Superficie de ZEPA	1.529,87 km ²	7,58 %				

Ámbito nacional y/o autonómico:

Superficie de Parque Nacional	0,00 km ²	0,00 %		Total:	78,10 km ²	0,39 %
Superficie de otros ENP *	78,10 km ²	0,39 %				

* Excluida superficie dentro de Parque Nacional

INFORMACIÓN ADMINISTRATIVA

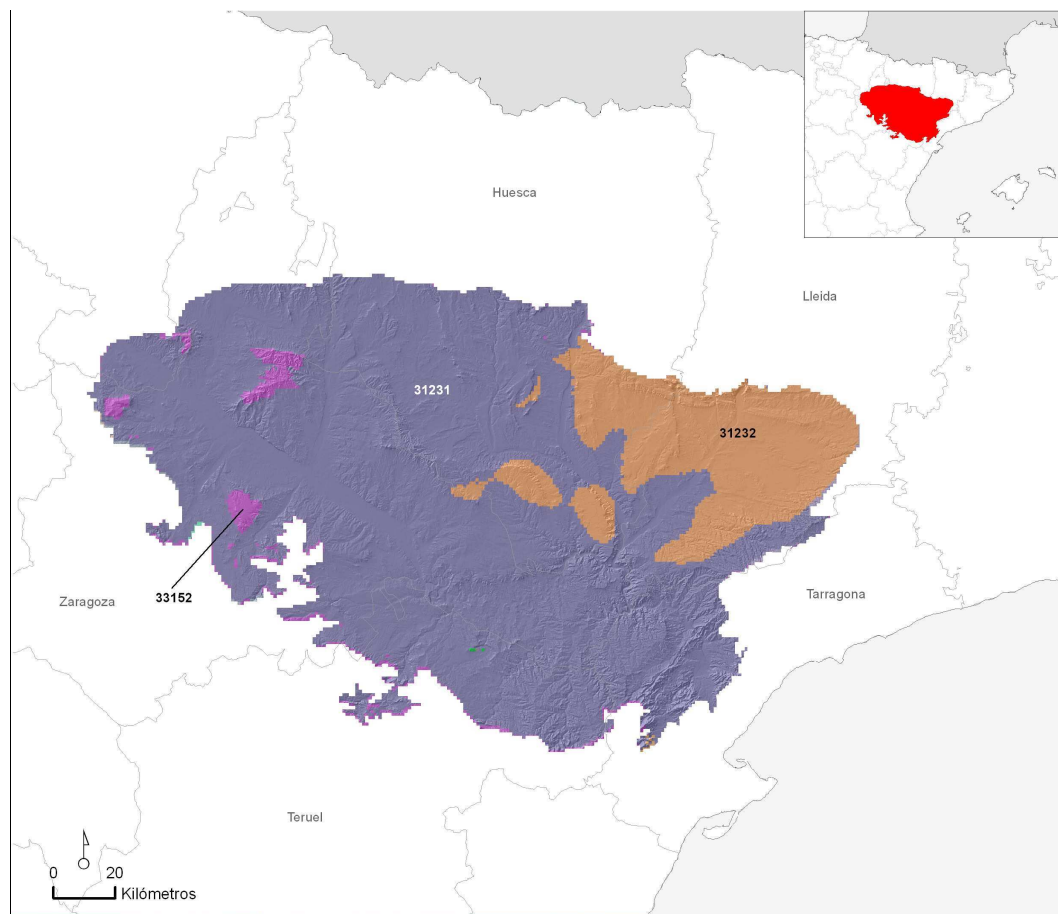
Reparto por comunidades autónomas

Castilla y León	99,08 %
Aragón	0,92 %

Reparto por provincias

Valladolid	25,81 %
Burgos	24,53 %
Palencia	24,48 %
Soria	15,88 %
Segovia	6,64 %
Zamora	1,48 %
Zaragoza	0,92 %
León	0,27 %

MED8 Depresión del Ebro



Superficie de la región natural: 23.807,32 km² 4,65 % del territorio nacional

AMBIENTES TERRESTRES *

31231	19.253,22 km ²	80,87 %
31232	3.892,59 km ²	16,35 %
33152	565,54 km ²	2,38 %
33151	31,52 km ²	0,13 %
33131	22,53 km ²	0,09 %
32243	22,45 km ²	0,09 %

* Sólo aquellos que ocupan más de 10 km²

INFORMACIÓN CLIMÁTICA

Precipitaciones (mm):

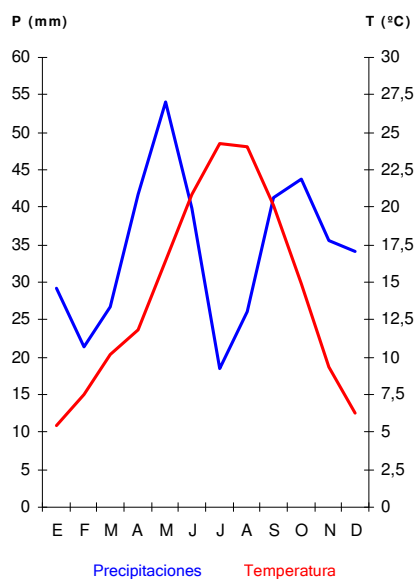
Anual	412,05
Invierno	84,58
Primavera	122,49
Verano	84,52

Temperaturas (°C) y radiación (Kw/h/día):

Media Anual	14,30
Media de Enero	5,48
Media de Julio	24,28
Radiación Media Anual	3,97

Índices climáticos:

Índice de Continentalidad de Gorchynski	27,7
Cociente P/ETP	0,37



INFORMACIÓN LITOLÓGICA



Rocas calcáreas	1.348,73 km ²	5,67 %
Rocas silíceas ácidas	27,99 km ²	0,12 %
Rocas silíceas básicas	0,00 km ²	0,00 %
Sedimentos calcáreos y evaporíticos	22.420,59 km ²	94,18 %
Sedimentos silíceos	10,00 km ²	0,04 %

VEGETACIÓN POTENCIAL

Coscojares	9.595,81 km ²	40,31 %
Encinares	8.770,50 km ²	36,84 %
Vegetación riparia	2.315,40 km ²	9,73 %
Alsinares	1.579,77 km ²	6,64 %
Sabinares de Juniperus thurifera	1.521,94 km ²	6,39 %
Quejigares de Quercus faginea	28,58 km ²	0,12 %

HÁBITATS NATURALES Y SEMINATURALES

Estepas continentales halófilas y gipsófilas	820,04 km ²	3,44 %
Matorrales termomediterráneos y preestépicos	737,08 km ²	3,10 %
Formaciones herbosas secas seminaturales y facies de matorral	715,73 km ²	3,01 %
Matorrales arborescentes mediterráneos	489,03 km ²	2,05 %
Marismas y pastizales salinos mediterráneos y termoatlánticos	334,76 km ²	1,41 %
Bosques esclerófilos mediterráneos	194,51 km ²	0,82 %
Bosques mediterráneos caducifolios	172,99 km ²	0,73 %
Bosques de coníferas de las montañas mediterráneas y macaronésicas	47,06 km ²	0,20 %
Aguas corrientes	40,87 km ²	0,17 %
Brezales y matorrales de zona templada	40,03 km ²	0,17 %
Aguas estancadas	32,12 km ²	0,13 %
Pendientes rocosas con vegetación casmofítica	20,05 km ²	0,08 %
Dunas marítimas de las costas mediterráneas	17,49 km ²	0,07 %
Prados húmedos seminaturales de hierbas altas	15,07 km ²	0,06 %
Matorrales submediterráneos y de zona templada	8,82 km ²	0,04 %
Prados naturales	3,38 km ²	0,01 %
Marismas y pastizales salinos atlánticos	2,90 km ²	0,01 %
Áreas pantanosas calcáreas	2,46 km ²	0,01 %
Desprendimientos rocosos	0,24 km ²	0,00 %
Bosques de la Europa templada	0,22 km ²	0,00 %
Bosques esclerófilos de pastoreo (dehesas)	0,06 km ²	0,00 %
Aguas marinas y medios de marea	0,04 km ²	0,00 %
Otros hábitat rocosos	0,00 km ²	0,00 %

HÁBITATS DE INTERÉS COMUNITARIO

Código		Prioritario		
1520	Vegetación gipsícola ibérica (Gypsophiletalia)	Si	809,84 km ²	3,40 %
5210	Matorrales arborescentes de Juniperus spp.	No	489,03 km ²	2,05 %
6220	Zonas subestépicas de gramíneas y anuales del Thero-Brachypodietea	Si	481,32 km ²	2,02 %
1430	Matorrales halo-nitrófilos (Pegano-Salsoletea)	No	281,51 km ²	1,18 %
5330	Matorrales termomediterráneos y pre-estépicos	No	220,73 km ²	0,93 %
9340	Encinares de Quercus ilex y Quercus rotundifolia	No	194,51 km ²	0,82 %
92A0	Bosques galería de Salix alba y Populus alba	No	61,37 km ²	0,26 %
9560	Bosques endémicos de Juniperus spp.	Si	44,98 km ²	0,19 %
1420	Matorrales halófilos mediterráneos y termoatlánticos (Sarcocornetea fructicosae)	No	40,21 km ²	0,17 %

92D0	Galerías y matorrales ribereños termomediterráneos (Nerio-Tamaricetea y Securinegion tinctoriae)	No	37,88 km ²	0,16 %
4090	Brezales oromediterráneos endémicos con aliaga	No	36,73 km ²	0,15 %
8210	Pendientes rocosas calcícolas con vegetación casmofítica	No	20,05 km ²	0,08 %
2260	Dunas con vegetación esclerófila del Cisto-Lavanduletalia	No	17,49 km ²	0,07 %
3250	Ríos mediterráneos de caudal permanente con Glaucium flavum	No	14,89 km ²	0,06 %
1410	Pastizales salinos mediterráneos (Juncetalia maritimi)	No	11,56 km ²	0,05 %
1510	Estepas salinas mediterráneas (Limonietalia)	Si	10,20 km ²	0,04 %
6430	Megaforbios eutrofos hidrófilos de las orlas de llanura y de los pisos montano a alpino	No	8,53 km ²	0,04 %
9240	Robledales ibéricos de Quercus faginea y Quercus canariensis	No	8,31 km ²	0,03 %
3240	Ríos alpinos con vegetación leñosa en sus orillas de Salix elaeagnos	No	7,82 km ²	0,03 %
3230	Ríos alpinos con vegetación leñosa en sus orillas de Myricaria germanica	No	7,82 km ²	0,03 %
6420	Prados húmedos mediterráneos de hierbas altas del Molinion-Holoschoenion	No	6,14 km ²	0,03 %
3150	Lagos eutróficos naturales con vegetación Magnopotamion o Hydrocharition	No	4,04 km ²	0,02 %
3280	Ríos mediterráneos de caudal permanente del Paspalo-Agrostidion con cortinas vegetales ribereñas de Salix y Populus alba	No	3,86 km ²	0,02 %
3270	Ríos de orillas fangosas con vegetación de Chenopodion rubri p.p. y de Bidention p.p.	No	3,50 km ²	0,01 %
1310	Vegetación anual pionera con Salicornia y otras especies de zonas fangosas o arenosas	No	2,90 km ²	0,01 %
9530	Pinares (sud-)mediterráneos de pinos negros endémicos	Si	2,08 km ²	0,01 %
7210	Turberas calcáreas del Cladium mariscus y con especies del Caricion davallianae	Si	2,06 km ²	0,01 %
6170	Prados alpinos y subalpinos calcáreos	No	1,97 km ²	0,01 %
3260	Ríos, de pisos de planicie a montano con vegetación de Ranunculion fluitantis y de Callitriche-Batrachion	No	1,44 km ²	0,01 %
6110	Prados calcáreos cársticos o basófilos del Alysso-Sedion albi	Si	1,41 km ²	0,01 %
5110	Formaciones estables xerotermófilas de Buxus sempervirens en pendientes rocosas (Berberidion p.p.)	No	1,33 km ²	0,01 %
7220	Manantiales petrificantes con formación de tuf (Cratoneurion)	Si	0,40 km ²	0,00 %
4030	Brezales secos europeos	No	0,38 km ²	0,00 %
8130	Desprendimientos mediterráneos occidentales y termófilos	No	0,24 km ²	0,00 %
91E0	Bosques aluviales de Alnus glutinosa y Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)	Si	0,20 km ²	0,00 %
3140	Aguas oligomesotróficas calcáreas con vegetación béntica de Chara spp.	No	0,19 km ²	0,00 %
6310	Dehesas perennifolias de Quercus spp.	No	0,06 km ²	0,00 %
3110	Aguas oligotróficas con un contenido de minerales muy bajo de las llanuras arenosas (Littorelletalia uniflorae)	No	0,06 km ²	0,00 %
3170	Estanques temporales mediterráneos	Si	0,05 km ²	0,00 %

1150	Lagunas costeras	Si	0,04 km ²	0,00 %
91B0	Fresnedas termófilas de <i>Fraxinus angustifolia</i>	No	0,02 km ²	0,00 %
6210	Prados secos semi-naturales y facies de matorral sobre sustratos calcáreos(<i>Festuco-Brometalia</i>) (* parajes con notables orquídeas)	No	0,01 km ²	0,00 %
8220	Pendientes rocosas silíceas con vegetación casmofítica	No	0,00 km ²	0,00 %
8310	Cuevas no explotadas por el turismo	No	0,00 km ²	0,00 %

USOS DEL SUELO

1.1.1	Tejido urbano continuo		152,65 km ²	0,64 %
1.1.2.1	Estructura urbana abierta		21,04 km ²	0,09 %
1.1.2.2	Urbanizaciones exentas y/o ajardinadas		34,10 km ²	0,14 %
1.2.1.1	Zonas industriales		60,18 km ²	0,25 %
1.2.1.2	Grandes superficies de equipamientos y servicios		3,43 km ²	0,01 %
1.2.2.1	Autopistas		62,09 km ²	0,26 %
1.2.2.2	Complejos ferroviarios		0,62 km ²	0,00 %
1.2.4	Aeropuertos		8,79 km ²	0,04 %
1.3.1	Zonas de extracción minera		25,21 km ²	0,11 %
1.3.2	Escombreras y vertederos		2,87 km ²	0,01 %
1.3.3	Zonas en construcción		13,06 km ²	0,05 %
1.4.1	Zonas verdes urbanas		1,27 km ²	0,01 %
1.4.2.1	Campos de golf		1,78 km ²	0,01 %
1.4.2.2	Resto de instalaciones deportivas y recreativas		2,71 km ²	0,01 %
2.1.1	Tierras de labor en secano		7.329,43 km ²	30,79 %
2.1.2.1	Cultivos herbáceos en regadío		4.303,07 km ²	18,07 %
2.1.3	Arrozales		123,60 km ²	0,52 %
2.2.1.1	Viñedos en secano		170,60 km ²	0,72 %
2.2.1.2	Viñedos en regadío		54,90 km ²	0,23 %
2.2.2.1	Frutales en secano		107,27 km ²	0,45 %
2.2.2.2.1	Cítricos		2,03 km ²	0,01 %
2.2.2.2.3	Otros frutales en regadío		599,58 km ²	2,52 %
2.2.3.1	Olivares en secano		459,72 km ²	1,93 %
2.2.3.2	Olivares en regadío		27,83 km ²	0,12 %
2.3.1	Prados y praderas		1,14 km ²	0,00 %
2.4.1.1	Cultivos anuales asociados con cultivos permanentes en secano		2,03 km ²	0,01 %
2.4.2.1.2	Mosaico de cultivos permanentes en secano		1.035,98 km ²	4,35 %
2.4.2.1.3	Mosaico de cultivos anuales con cultivos permanentes en secano.		924,96 km ²	3,89 %
2.4.2.2.2	Mosaico de cultivos permanentes en regadío		17,85 km ²	0,07 %
2.4.2.2.3	Mosaico de cultivos anuales con cultivos permanentes en regadío		530,50 km ²	2,23 %
2.4.2.3	Mosaico de cultivos mixtos en secano y regadío		96,10 km ²	0,40 %

2.4.3.1 Mosaico de cultivos agrícolas en secano con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural	2.279,84 km ²	9,58 %
2.4.3.3 Mosaico de prados o praderas con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural	2,96 km ²	0,01 %
3.1.1.1 Perennifolias	72,36 km ²	0,30 %
3.1.1.2 Caducifolias y marcescentes	14,51 km ²	0,06 %
3.1.1.3 Otras frondosas de plantación	34,93 km ²	0,15 %
3.1.1.4 Mezcla de frondosas	5,99 km ²	0,03 %
3.1.1.5 Bosques de ribera	66,35 km ²	0,28 %
3.1.2.1 Bosques de coníferas con hojas aciculares	1.592,80 km ²	6,69 %
3.1.2.2 Bosques de coníferas con hojas de tipo cupresáceo	4,37 km ²	0,02 %
3.1.3 Bosque mixto	16,82 km ²	0,07 %
3.2.1.2.2 Otros pastizales mediterráneos	163,73 km ²	0,69 %
3.2.3.1.1 Grandes formaciones de matorral denso o medianamente denso	662,54 km ²	2,78 %
3.2.3.1.2 Matorrales subarbuscivos o arbustivos muy poco densos	1.228,23 km ²	5,16 %
3.2.4.1 Matorral boscoso de frondosas	112,31 km ²	0,47 %
3.2.4.2 Matorral boscoso de coníferas	754,32 km ²	3,17 %
3.2.4.3 Matorral boscoso de bosque mixto	25,35 km ²	0,11 %
3.3.1.2 Ramblas con poca o sin vegetación	15,06 km ²	0,06 %
3.3.2 Afloramientos rocosos y canchales	8,73 km ²	0,04 %
3.3.3.1 Xeroestepa subdesértica	258,30 km ²	1,08 %
3.3.3.2 Cárcavas y/o zonas en proceso de erosión	14,24 km ²	0,06 %
3.3.3.3 Espacios orófilos altitudinales con vegetación escasa	0,80 km ²	0,00 %
3.3.4 Zonas quemadas	10,83 km ²	0,05 %
4.1.1 Humedales y zonas pantanosas	29,04 km ²	0,12 %
5.1.1.1 Ríos y cauces naturales	161,52 km ²	0,68 %
5.1.1.2 Canales artificiales	2,53 km ²	0,01 %
5.1.2.1 Lagos y lagunas	2,21 km ²	0,01 %
5.1.2.2 Embalses	120,87 km ²	0,51 %

ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS

Ámbito europeo (red Natura 2000):

Superficie de LIC	3.165,89 km ²	13,30 %	Total:	4.504,78 km ²	18,92 %
Superficie de ZEPA	3.406,33 km ²	14,31 %			

Ámbito nacional y/o autonómico:

Superficie de Parque Nacional	0,00 km ²	0,00 %	Total:	152,56 km ²	0,64 %
Superficie de otros ENP *	152,56 km ²	0,64 %			

* Excluida superficie dentro de Parque Nacional

INFORMACIÓN ADMINISTRATIVA

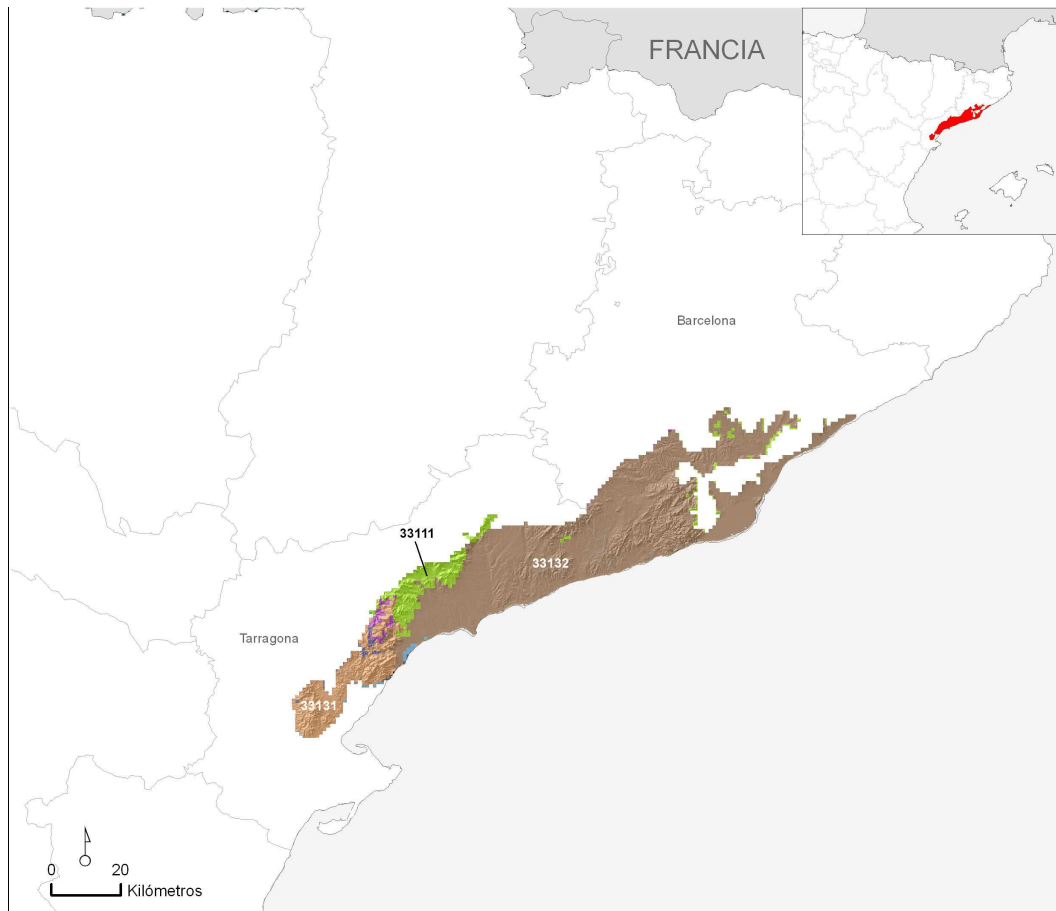
Reparto por comunidades autónomas

Aragón	75,47 %
Cataluña	22,85 %
Comunidad Foral de Navarra	1,68 %

Reparto por provincias

Zaragoza	39,71 %
Huesca	26,37 %
Lleida	15,68 %
Teruel	9,39 %
Tarragona	7,17 %
Navarra	1,68 %

MED9 Litoral y sublitoral catalán calcáreo



Superficie de la región natural: 3.356,85 km² 0,66 % del territorio nacional

AMBIENTES TERRESTRES *

33132	2.620,11 km ²	78,05 %
33131	381,96 km ²	11,38 %
33111	265,43 km ²	7,91 %
31142	36,37 km ²	1,08 %
33152	36,15 km ²	1,08 %
31231	16,34 km ²	0,49 %

* Sólo aquellos que ocupan más de 10 km²

INFORMACIÓN CLIMÁTICA

Precipitaciones (mm):

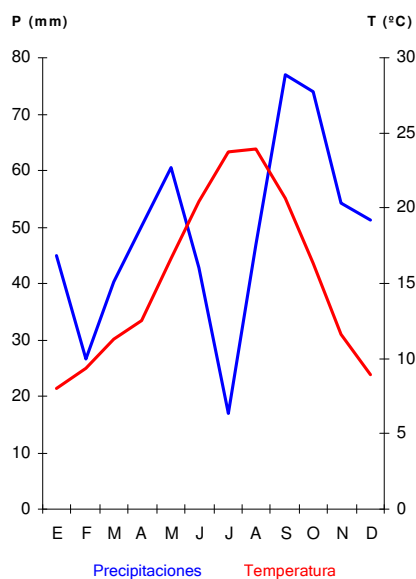
Anual	586,24
Invierno	122,80
Primavera	151,18
Verano	106,67

Temperaturas (°C) y radiación (Kw/h/día):

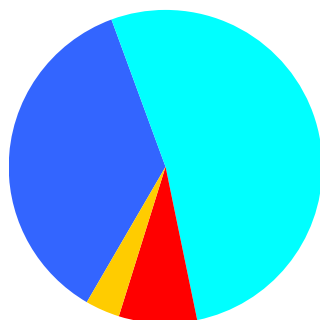
Media Anual	15,29
Media de Enero	8,02
Media de Julio	23,77
Radiación Media Anual	3,73

Índices climáticos:

Índice de Continentalidad de Gorchynski	20,2
Cociente P/ETP	0,58



INFORMACIÓN LITOLÓGICA



Rocas calcáreas	1.215,83 km ²	36,22 %
Rocas silíceas ácidas	273,62 km ²	8,15 %
Rocas silíceas básicas	0,00 km ²	0,00 %
Sedimentos calcáreos y evaporíticos	1.746,03 km ²	52,01 %
Sedimentos silíceos	121,37 km ²	3,62 %

VEGETACIÓN POTENCIAL

Alsinares	2.283,38 km ²	68,02 %
Encinares	696,71 km ²	20,75 %
Vegetación riparia	147,26 km ²	4,39 %

HÁBITATS NATURALES Y SEMINATURALES

Matorrales termomediterráneos y preestépicos	321,83 km ²	9,59 %
Formaciones herbosas secas seminaturales y facies de matorral	87,04 km ²	2,59 %
Bosques esclerófilos mediterráneos	40,42 km ²	1,20 %
Brezales y matorrales de zona templada	29,41 km ²	0,88 %

Pendientes rocosas con vegetación casmofítica	25,88 km ²	0,77 %
Bosques mediterráneos caducifolios	7,97 km ²	0,24 %
Matorrales submediterráneos y de zona templada	5,79 km ²	0,17 %
Matorrales arborescentes mediterráneos	4,90 km ²	0,15 %
Prados húmedos seminaturales de hierbas altas	4,24 km ²	0,13 %
Desprendimientos rocosos	3,19 km ²	0,10 %
Aguas estancadas	2,61 km ²	0,08 %
Otros hábitat rocosos	2,58 km ²	0,08 %
Marismas y pastizales salinos mediterráneos y termoatlánticos	1,87 km ²	0,06 %
Dunas marítimas de las costas mediterráneas	1,84 km ²	0,05 %
Prados naturales	1,71 km ²	0,05 %
Aguas corrientes	1,45 km ²	0,04 %
Estepas continentales halófilas y gipsófilas	1,11 km ²	0,03 %
Bosques de coníferas de las montañas mediterráneas y macaronésicas	0,79 km ²	0,02 %
Aguas marinas y medios de marea	0,49 km ²	0,01 %
Marismas y pastizales salinos atlánticos	0,20 km ²	0,01 %
Acantilados marítimos y playas de guijarros	0,15 km ²	0,00 %
Dunas marítimas de las costas atlánticas, del mar del Norte y del Báltico	0,06 km ²	0,00 %
Áreas pantanosas calcáreas	0,01 km ²	0,00 %

HÁBITATS DE INTERÉS COMUNITARIO

Código		Prioritario		
5330	Matorrales termomediterráneos y pre-estépicos	No	321,77 km ²	9,59 %
6220	Zonas subestépicas de gramíneas y anuales del Thero-Brachypodietea	Si	46,48 km ²	1,38 %
9340	Encinares de Quercus ilex y Quercus rotundifolia	No	40,42 km ²	1,20 %
4030	Brezales secos europeos	No	28,65 km ²	0,85 %
8210	Pendientes rocosas calcícolas con vegetación casmofítica	No	25,79 km ²	0,77 %
5210	Matorrales arborescentes de Juniperus spp.	No	4,90 km ²	0,15 %
9240	Robledales ibéricos de Quercus faginea y Quercus canariensis	No	4,18 km ²	0,12 %
6430	Megaforbios eutrofos hidrófilos de las orlas de llanura y de los pisos montano a alpino	No	4,08 km ²	0,12 %
92A0	Bosques galería de Salix alba y Populus alba	No	3,32 km ²	0,10 %
8130	Desprendimientos mediterráneos occidentales y termófilos	No	3,19 km ²	0,10 %
8310	Cuevas no explotadas por el turismo	No	2,58 km ²	0,08 %
2270	Dunas con bosques Pinus pinea y/o Pinus pinaster	Si	1,73 km ²	0,05 %
1410	Pastizales salinos mediterráneos (Juncetalia maritimi)	No	1,69 km ²	0,05 %
6170	Prados alpinos y subalpinos calcáreos	No	1,68 km ²	0,05 %
1520	Vegetación gipsícola ibérica (Gypsophiletalia)	Si	1,10 km ²	0,03 %

9530	Pinares (sud-)mediterráneos de pinos negros endémicos	Si	0,76 km ²	0,02 %
1150	Lagunas costeras	Si	0,25 km ²	0,01 %
1110	Bancos de arena cubiertos permanentemente por agua marina, poco profunda	No	0,22 km ²	0,01 %
92D0	Galerías y matorrales ribereños termomediterráneos (Nerio-Tamaricetea y Securinegion tinctoriae)	No	0,21 km ²	0,01 %
3250	Ríos mediterráneos de caudal permanente con <i>Glaucium flavum</i>	No	0,21 km ²	0,01 %
1420	Matorrales halófilos mediterráneos y termoatlánticos (<i>Sarcocornetea fruticosae</i>)	No	0,18 km ²	0,01 %
6420	Prados húmedos mediterráneos de hierbas altas del Molinion-Holoschoenion	No	0,16 km ²	0,00 %
3230	Ríos alpinos con vegetación leñosa en sus orillas de <i>Myricaria germanica</i>	No	0,15 km ²	0,00 %
3240	Ríos alpinos con vegetación leñosa en sus orillas de <i>Salix elaeagnos</i>	No	0,15 km ²	0,00 %
1320	Pastizales de <i>Spartina</i> (<i>Spartinion maritimi</i>)	No	0,14 km ²	0,00 %
3150	Lagos eutróficos naturales con vegetación <i>Magnopotamion</i> o <i>Hydrocharition</i>	No	0,12 km ²	0,00 %
1240	Acantilados con vegetación de las costas mediterráneas con <i>Limonium</i> spp. endémicos	No	0,10 km ²	0,00 %
3270	Ríos de orillas fangosas con vegetación de <i>Chenopodion rubri</i> p.p. y de <i>Bidention</i> p.p.	No	0,09 km ²	0,00 %
8220	Pendientes rocosas silíceas con vegetación casmofítica	No	0,09 km ²	0,00 %
2210	Dunas fijas de litoral del <i>Crucianellion maritimae</i>	No	0,06 km ²	0,00 %
1210	Vegetación anual sobre desechos marinos acumulados	No	0,06 km ²	0,00 %
1310	Vegetación anual pionera con <i>Salicornia</i> y otras especies de zonas fangosas o arenosas	No	0,06 km ²	0,00 %
2110	Dunas móviles embrionarias	No	0,04 km ²	0,00 %
1120	Praderas de <i>Posidonia</i> (<i>Posidonion oceanicae</i>)	Si	0,03 km ²	0,00 %
2250	Dunas litorales con <i>Juniperus</i> spp.	Si	0,03 km ²	0,00 %
2230	Dunas con céspedes del <i>Malcomietalia</i>	No	0,03 km ²	0,00 %
9540	Pinares mediterráneos de pinos mesogeanos endémicos	No	0,03 km ²	0,00 %
6110	Prados calcáreos cársticos o basófilos del <i>Alysso-Sedion albi</i>	Si	0,02 km ²	0,00 %
2120	Dunas móviles de litoral con <i>Ammophila arenaria</i> (dunas blancas)	No	0,02 km ²	0,00 %
7210	Turberas calcáreas del <i>Cladium mariscus</i> y con especies del <i>Caricion davallianae</i>	Si	0,01 km ²	0,00 %
1510	Estepas salinas mediterráneas (<i>Limonieta</i>)	Si	0,01 km ²	0,00 %
3140	Aguas oligomesotróficas calcáreas con vegetación béntica de <i>Chara</i> spp.	No	0,01 km ²	0,00 %

USOS DEL SUELO

1.1.1	Tejido urbano continuo	177,16 km ²	5,28 %
1.1.2.1	Estructura urbana abierta	18,22 km ²	0,54 %
1.1.2.2	Urbanizaciones exentas y/o ajardinadas	206,02 km ²	6,14 %

1.2.1.1 Zonas industriales	119,44 km ²	3,56 %
1.2.1.2 Grandes superficies de equipamientos y servicios	6,05 km ²	0,18 %
1.2.2.1 Autopistas	43,48 km ²	1,30 %
1.2.2.2 Complejos ferroviarios	0,88 km ²	0,03 %
1.2.3 Zonas portuarias	7,51 km ²	0,22 %
1.2.4 Aeropuertos	8,05 km ²	0,24 %
1.3.1 Zonas de extracción minera	11,34 km ²	0,34 %
1.3.2 Escombreras y vertederos	0,92 km ²	0,03 %
1.3.3 Zonas en construcción	6,17 km ²	0,18 %
1.4.1 Zonas verdes urbanas	2,26 km ²	0,07 %
1.4.2.1 Campos de golf	7,38 km ²	0,22 %
1.4.2.2 Resto de instalaciones deportivas y recreativas	8,86 km ²	0,26 %
2.1.1 Tierras de labor en secano	77,54 km ²	2,31 %
2.1.2.1 Cultivos herbáceos en regadío	63,81 km ²	1,90 %
2.2.1.1 Viñedos en secano	391,42 km ²	11,66 %
2.2.1.2 Viñedos en regadío	3,37 km ²	0,10 %
2.2.2.1 Frutales en secano	154,64 km ²	4,61 %
2.2.2.2.1 Cítricos	256,62 km ²	7,64 %
2.2.2.2.3 Otros frutales en regadío	32,58 km ²	0,97 %
2.2.3.1 Olivares en secano	41,53 km ²	1,24 %
2.3.1 Prados y praderas	3,55 km ²	0,11 %
2.4.2.1.1 Mosaico de cultivos anuales con prados o praderas en secano	0,49 km ²	0,01 %
2.4.2.1.2 Mosaico de cultivos permanentes en secano	0,36 km ²	0,01 %
2.4.2.1.3 Mosaico de cultivos anuales con cultivos permanentes en secano.	53,51 km ²	1,59 %
2.4.2.2.1 Mosaico de cultivos anuales con prados o praderas en regadío	0,85 km ²	0,03 %
2.4.2.2.2 Mosaico de cultivos permanentes en regadío	16,97 km ²	0,51 %
2.4.2.2.3 Mosaico de cultivos anuales con cultivos permanentes en regadío	29,45 km ²	0,88 %
2.4.2.3 Mosaico de cultivos mixtos en secano y regadío	86,45 km ²	2,58 %
2.4.3.1 Mosaico de cultivos agrícolas en secano con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural	137,49 km ²	4,10 %
2.4.3.3 Mosaico de prados o praderas con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural	5,10 km ²	0,15 %
3.1.1.1 Perennifolias	4,04 km ²	0,12 %
3.1.1.2 Caducifolias y marcescentes	3,98 km ²	0,12 %
3.1.1.3 Otras frondosas de plantación	0,52 km ²	0,02 %
3.1.1.5 Bosques de ribera	1,62 km ²	0,05 %
3.1.2.1 Bosques de coníferas con hojas aciculares	335,28 km ²	9,99 %
3.1.3 Bosque mixto	15,79 km ²	0,47 %
3.2.1.2.1 Otros pastizales templado oceánicos	0,29 km ²	0,01 %
3.2.1.2.2 Otros pastizales mediterráneos	10,30 km ²	0,31 %
3.2.3.1.1 Grandes formaciones de matorral denso o medianamente denso	219,37 km ²	6,54 %
3.2.3.1.2 Matorrales subarbusivos o arbustivos muy poco densos	248,44 km ²	7,40 %

3.2.4.1 Matorral boscoso de frondosas	28,77 km ²	0,86 %
3.2.4.2 Matorral boscoso de coníferas	244,71 km ²	7,29 %
3.2.4.3 Matorral boscoso de bosque mixto	15,72 km ²	0,47 %
3.3.1.1 Playas y dunas	6,11 km ²	0,18 %
3.3.3.2 Cárcavas y/o zonas en proceso de erosión	0,12 km ²	0,00 %
3.3.3.3 Espacios orófilos altitudinales con vegetación escasa	0,44 km ²	0,01 %
3.3.4 Zonas quemadas	2,07 km ²	0,06 %
4.2.1 Marismas	4,52 km ²	0,13 %
5.1.1.1 Ríos y cauces naturales	11,59 km ²	0,35 %
5.1.2.2 Embalses	1,88 km ²	0,06 %
5.2.1 Lagunas costeras	0,55 km ²	0,02 %
5.2.3 Mares y océanos	20,26 km ²	0,60 %

ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS

Ámbito europeo (red Natura 2000):

Superficie de LIC	272,48 km ²	8,12 %		Total:	272,97 km ²	8,13 %
Superficie de ZEPA	268,75 km ²	8,01 %				

Ámbito nacional y/o autonómico:

Superficie de Parque Nacional	0,00 km ²	0,00 %		Total:	3,07 km ²	0,09 %
Superficie de otros ENP *	3,07 km ²	0,09 %				

* Excluida superficie dentro de Parque Nacional

INFORMACIÓN ADMINISTRATIVA

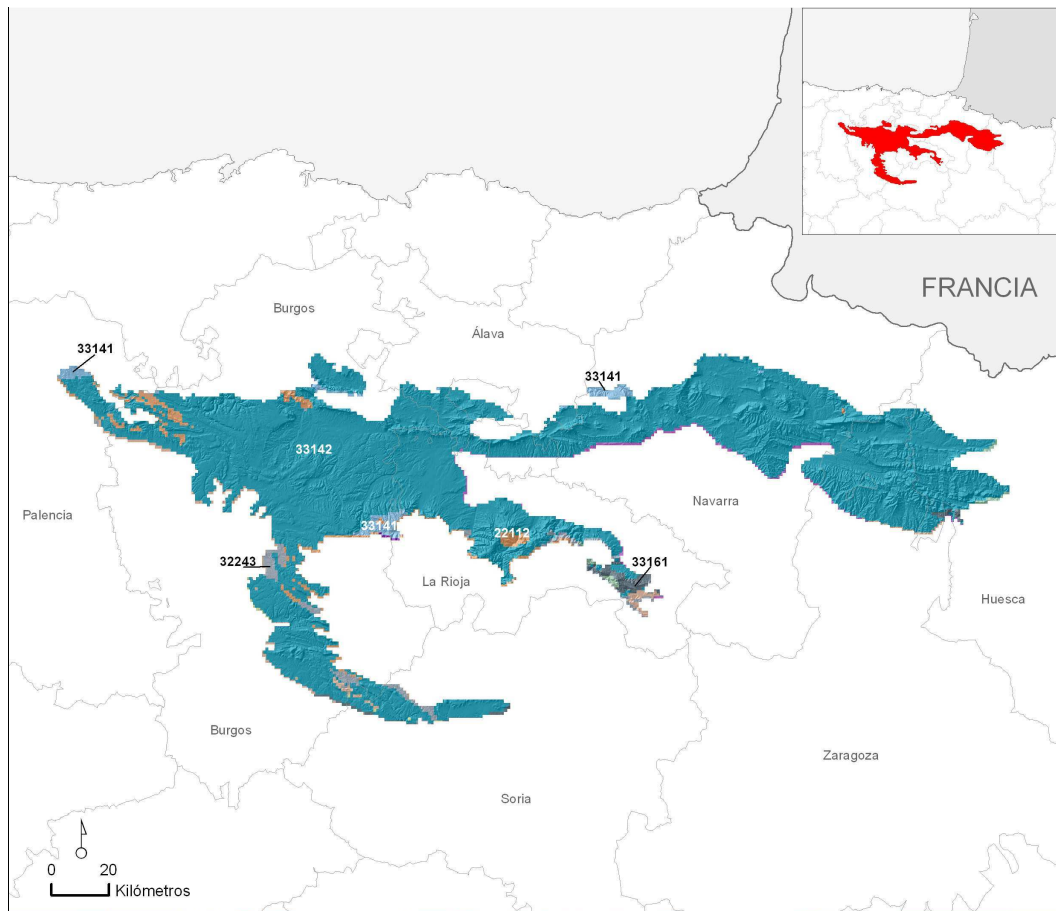
Reparto por comunidades autónomas

Cataluña	100,00 %
----------	----------

Reparto por provincias

Tarragona	55,85 %
Barcelona	44,15 %

MED10 Páramos subcantábricos y Navarra media



Superficie de la región natural: 11.836,60 km² 2,31 % del territorio nacional

AMBIENTES TERRESTRES *

33142	10.719,17 km ²	90,56 %
22112	296,98 km ²	2,51 %
33141	221,61 km ²	1,87 %
32243	202,89 km ²	1,71 %
33162	135,10 km ²	1,14 %
33161	130,50 km ²	1,10 %
33152	80,43 km ²	0,68 %
33121	37,70 km ²	0,32 %

* Sólo aquellos que ocupan más de 10 km²

INFORMACIÓN CLIMÁTICA

Precipitaciones (mm):

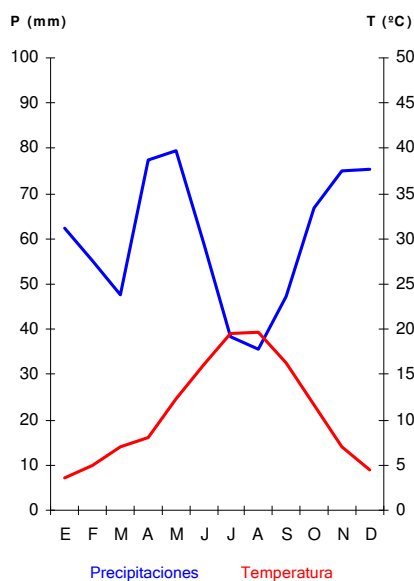
Anual	719,64
Invierno	193,09
Primavera	204,53
Verano	132,63

Temperaturas (°C) y radiación (Kw/h/día):

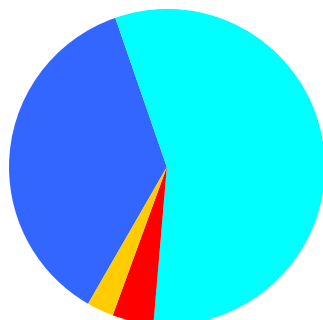
Media Anual	10,92
Media de Enero	3,53
Media de Julio	19,56
Radiación Media Anual	3,55

Índices climáticos:

Índice de Continentalidad de Gorchynski	19,9
Cociente P/ETP	0,83



INFORMACIÓN LITOLÓGICA



Rocas calcáreas	4.307,03 km ²	36,39 %
Rocas silíceas ácidas	498,31 km ²	4,21 %
Rocas silíceas básicas	0,00 km ²	0,00 %
Sedimentos calcáreos y evaporíticos	6.715,69 km ²	56,74 %
Sedimentos silíceos	315,56 km ²	2,67 %

VEGETACIÓN POTENCIAL

Quejigares de Quercus faginea	5.085,14 km ²	42,96 %
Encinares	3.777,54 km ²	31,91 %
Melojares	1.107,18 km ²	9,35 %
Sabinars de Juniperus thurifera	739,68 km ²	6,25 %
Quejigares de Quercus pubescens	510,34 km ²	4,31 %
Hayedos	289,71 km ²	2,45 %
Bosques mixtos planocaducifolios (incl. fresnedas de Fraxinus excelsior y robledales mesófilos de Quercus robur)	289,37 km ²	2,44 %
Vegetación riparia	52,27 km ²	0,44 %
Pinares montanos de Pinus sylvestris	1,78 km ²	0,02 %

HÁBITATS NATURALES Y SEMINATURALES

Brezales y matorrales de zona templada	1.655,97 km ²	13,99 %
Bosques mediterráneos caducifolios	814,60 km ²	6,88 %
Bosques esclerófilos mediterráneos	663,49 km ²	5,61 %
Formaciones herbosas secas seminaturales y facies de matorral	297,42 km ²	2,51 %
Prados naturales	189,42 km ²	1,60 %
Matorrales arborescentes mediterráneos	176,67 km ²	1,49 %
Bosques de la Europa templada	164,89 km ²	1,39 %
Bosques de coníferas de las montañas mediterráneas y macaronésicas	134,22 km ²	1,13 %
Matorrales submediterráneos y de zona templada	118,98 km ²	1,01 %
Estepas continentales halófilas y gipsófilas	36,50 km ²	0,31 %
Prados húmedos seminaturales de hierbas altas	35,53 km ²	0,30 %
Aguas estancadas	34,97 km ²	0,30 %
Pendientes rocosas con vegetación casmofítica	30,43 km ²	0,26 %
Marismas y pastizales salinos mediterráneos y termoatlánticos	15,71 km ²	0,13 %
Aguas corrientes	15,51 km ²	0,13 %
Bosques de coníferas de las montañas templadas	9,37 km ²	0,08 %
Prados mesófilos	8,41 km ²	0,07 %
Desprendimientos rocosos	5,52 km ²	0,05 %
Matorrales termomediterráneos y preestépicos	0,51 km ²	0,00 %
Áreas pantanosas calcáreas	0,38 km ²	0,00 %
Otros hábitat rocosos	0,19 km ²	0,00 %
Aguas marinas y medios de marea	0,04 km ²	0,00 %
Marismas y pastizales salinos atlánticos	0,03 km ²	0,00 %
Turberas ácidas de esfagnos	0,03 km ²	0,00 %

HÁBITATS DE INTERÉS COMUNITARIO

Código		Prioritario		
4090	Brezales oromediterráneos endémicos con aliaga	No	1.154,33 km ²	9,75 %
9340	Encinares de Quercus ilex y Quercus rotundifolia	No	663,04 km ²	5,60 %
9240	Robledales ibéricos de Quercus faginea y Quercus canariensis	No	386,74 km ²	3,27 %
9230	Robledales galaico-portugueses con Quercus robur y Quercus pyrenaica	No	206,13 km ²	1,74 %
6170	Prados alpinos y subalpinos calcáreos	No	189,42 km ²	1,60 %
5210	Matorrales arborescentes de Juniperus spp.	No	176,67 km ²	1,49 %
6220	Zonas subestépicas de gramíneas y anuales del Thero-Brachypodietea	Si	124,09 km ²	1,05 %
9560	Bosques endémicos de Juniperus spp.	Si	112,11 km ²	0,95 %

9150	Hayedos calcícolas medioeuropeas del Cephalanthero-Fagion	No	79,40 km ²	0,67 %
9120	Hayedos acidófilos atlánticos con sotobosque de Ilex y a veces de Taxus (Quercion robori-petraeae ou Ilici-Fagenion)	No	74,85 km ²	0,63 %
4020	Brezales húmedos atlánticos de zonas templadas de Erica ciliaris y Erica tetralix	Si	74,39 km ²	0,63 %
5110	Formaciones estables xerotermófilas de Buxus sempervirens en pendientes rocosas (Berberidion p.p.)	No	70,64 km ²	0,60 %
4030	Brezales secos europeos	No	58,04 km ²	0,49 %
6210	Prados secos semi-naturales y facies de matorral sobre sustratos calcáreos(Festuco-Brometalia) (* parajes con notables orquídeas)	No	48,66 km ²	0,41 %
92A0	Bosques galería de Salix alba y Populus alba	No	41,93 km ²	0,35 %
1520	Vegetación gipsícola ibérica (Gypsophiletalia)	Si	36,46 km ²	0,31 %
6420	Prados húmedos mediterráneos de hierbas altas del Molinion-Holoschoenion	No	32,36 km ²	0,27 %
8210	Pendientes rocosas calcícolas con vegetación casmofítica	No	28,73 km ²	0,24 %
9530	Pinares (sud-)mediterráneos de pinos negros endémicos	Si	22,11 km ²	0,19 %
1410	Pastizales salinos mediterráneos (Juncetalia maritimi)	No	12,28 km ²	0,10 %
3240	Ríos alpinos con vegetación leñosa en sus orillas de Salix elaeagnos	No	7,11 km ²	0,06 %
3230	Ríos alpinos con vegetación leñosa en sus orillas de Myricaria germanica	No	6,23 km ²	0,05 %
8130	Desprendimientos mediterráneos occidentales y termófilos	No	5,52 km ²	0,05 %
91E0	Bosques aluviales de Alnus glutinosa y Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)	Si	4,64 km ²	0,04 %
91B0	Fresnedas termófilas de Fraxinus angustifolia	No	3,22 km ²	0,03 %
8230	Roquedos silíceos con vegetación pionera del Sedo-Scleranthion o del Sedo albi-Veronicion dillenii	No	1,70 km ²	0,01 %
6230	Formaciones herbosas con Nardus, con numerosas especies, sobre sustratos silíceos de zonas montañosas (y de zonas submontañosas de la Europa continental)	Si	1,38 km ²	0,01 %
3270	Ríos de orillas fangosas con vegetación de Chenopodium rubri p.p. y de Bidention p.p.	No	1,20 km ²	0,01 %
9180	Bosques de laderas, desprendimientos o barrancos del Tilio-Acerion	Si	0,97 km ²	0,01 %
6510	Prados pobres de siega de baja altitud (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)	No	0,91 km ²	0,01 %
1430	Matorrales halo-nitrófilos (Pegano-Salsoletea)	No	0,79 km ²	0,01 %
3250	Ríos mediterráneos de caudal permanente con Glaucium flavum	No	0,60 km ²	0,01 %
5330	Matorrales termomediterráneos y pre-estépicos	No	0,51 km ²	0,00 %
9380	Bosques de Ilex aquifolium	No	0,45 km ²	0,00 %
3260	Ríos, de pisos de planicie a montano con vegetación de Ranunculion fluitantis y de Callitricho-Batrachion	No	0,31 km ²	0,00 %
3150	Lagos eutróficos naturales con vegetación Magnopotamion o Hydrocharition	No	0,29 km ²	0,00 %
7220	Manantiales petrificantes con formación de tuf (Cratoneurion)	Si	0,21 km ²	0,00 %

6410	Prados con molinias sobre sustratos calcáreos, turbosos o arcillo-limónicos (<i>Molinion caeruleae</i>)	No	0,20 km ²	0,00 %
8310	Cuevas no explotadas por el turismo	No	0,19 km ²	0,00 %
3140	Aguas oligomesotróficas calcáreas con vegetación béntica de <i>Chara</i> spp.	No	0,05 km ²	0,00 %
1150	Lagunas costeras	Si	0,04 km ²	0,00 %
1510	Estepas salinas mediterráneas (<i>Limonietalia</i>)	Si	0,04 km ²	0,00 %
1310	Vegetación anual pionera con <i>Salicornia</i> y otras especies de zonas fangosas o arenosas	No	0,03 km ²	0,00 %
3280	Ríos mediterráneos de caudal permanente del Paspalo-Agrostidion con cortinas vegetales ribereñas de <i>Salix</i> y <i>Populus alba</i>	No	0,02 km ²	0,00 %
6430	Megaforbios eutrofos hidrófilos de las orlas de llanura y de los pisos montano a alpino	No	0,01 km ²	0,00 %
7230	Turberas bajas alcalinas	No	0,01 km ²	0,00 %
3170	Estanques temporales mediterráneos	Si	0,01 km ²	0,00 %
7210	Turberas calcáreas del <i>Cladium mariscus</i> y con especies del <i>Caricion davallianae</i>	Si	0,00 km ²	0,00 %

USOS DEL SUELO

1.1.1	Tejido urbano continuo	61,32 km ²	0,52 %
1.1.2.1	Estructura urbana abierta	15,29 km ²	0,13 %
1.1.2.2	Urbanizaciones exentas y/o ajardinadas	5,05 km ²	0,04 %
1.2.1.1	Zonas industriales	23,50 km ²	0,20 %
1.2.1.2	Grandes superficies de equipamientos y servicios	2,95 km ²	0,02 %
1.2.2.1	Autopistas	12,97 km ²	0,11 %
1.2.4	Aeropuertos	1,83 km ²	0,02 %
1.3.1	Zonas de extracción minera	11,01 km ²	0,09 %
1.3.2	Escombreras y vertederos	1,17 km ²	0,01 %
1.3.3	Zonas en construcción	0,85 km ²	0,01 %
1.4.1	Zonas verdes urbanas	0,55 km ²	0,00 %
1.4.2.1	Campos de golf	1,49 km ²	0,01 %
1.4.2.2	Resto de instalaciones deportivas y recreativas	0,32 km ²	0,00 %
2.1.1	Tierras de labor en secano	3.363,73 km ²	28,42 %
2.1.2.1	Cultivos herbáceos en regadío	145,05 km ²	1,23 %
2.2.1.1	Viñedos en secano	95,13 km ²	0,80 %
2.2.1.2	Viñedos en regadío	141,90 km ²	1,20 %
2.2.2.1	Frutales en secano	32,47 km ²	0,27 %
2.2.2.2.3	Otros frutales en regadío	14,90 km ²	0,13 %
2.2.3.1	Olivares en secano	7,74 km ²	0,07 %
2.3.1	Prados y praderas	20,28 km ²	0,17 %
2.4.2.1.1	Mosaico de cultivos anuales con prados o praderas en secano	113,67 km ²	0,96 %
2.4.2.1.2	Mosaico de cultivos permanentes en secano	8,41 km ²	0,07 %

2.4.2.1.3 Mosaico de cultivos anuales con cultivos permanentes en secano.	159,55 km ²	1,35 %
2.4.2.2.1 Mosaico de cultivos anuales con prados o praderas en regadío	3,23 km ²	0,03 %
2.4.2.2.2 Mosaico de cultivos permanentes en regadío	1,36 km ²	0,01 %
2.4.2.2.3 Mosaico de cultivos anuales con cultivos permanentes en regadío	13,97 km ²	0,12 %
2.4.2.3 Mosaico de cultivos mixtos en secano y regadío	98,50 km ²	0,83 %
2.4.3.1 Mosaico de cultivos agrícolas en secano con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural	1.306,85 km ²	11,04 %
2.4.3.3 Mosaico de prados o praderas con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural	16,58 km ²	0,14 %
2.4.4.1 Pastizales	1,90 km ²	0,02 %
2.4.4.2 Cultivos agrícolas con arbolado adhesionado	3,60 km ²	0,03 %
3.1.1.1 Perennifolias	654,13 km ²	5,53 %
3.1.1.2 Caducifolias y marcescentes	837,64 km ²	7,08 %
3.1.1.3 Otras frondosas de plantación	24,85 km ²	0,21 %
3.1.1.4 Mezcla de frondosas	38,10 km ²	0,32 %
3.1.1.5 Bosques de ribera	29,44 km ²	0,25 %
3.1.2.1 Bosques de coníferas con hojas aciculares	903,05 km ²	7,63 %
3.1.2.2 Bosques de coníferas con hojas de tipo cupresáceo	190,62 km ²	1,61 %
3.1.3 Bosque mixto	382,87 km ²	3,23 %
3.2.1.1.1 Pastizales supraforestales templado-oceánicos	0,30 km ²	0,00 %
3.2.1.1.2 Pastizales supraforestales mediterráneos	0,66 km ²	0,01 %
3.2.1.2.1 Otros pastizales templado oceánicos	22,74 km ²	0,19 %
3.2.1.2.2 Otros pastizales mediterráneos	193,11 km ²	1,63 %
3.2.2.1 Landas y matorrales en climas húmedos. Vegetación mesófila	46,84 km ²	0,40 %
3.2.3.1.1 Grandes formaciones de matorral denso o medianamente denso	719,52 km ²	6,08 %
3.2.3.1.2 Matorrales subarbustivos o arbustivos muy poco densos	1.103,85 km ²	9,33 %
3.2.4.1 Matorral boscoso de frondosas	371,96 km ²	3,14 %
3.2.4.2 Matorral boscoso de coníferas	296,20 km ²	2,50 %
3.2.4.3 Matorral boscoso de bosque mixto	182,62 km ²	1,54 %
3.3.1.2 Ramblas con poca o sin vegetación	10,12 km ²	0,09 %
3.3.2.1 Rocas desnudas con fuerte pendiente (acantilados)	4,39 km ²	0,04 %
3.3.2.2 Afloramientos rocosos y canchales	6,26 km ²	0,05 %
3.3.3.2 Cárcavas y/o zonas en proceso de erosión	71,77 km ²	0,61 %
3.3.3.3 Espacios orófilos altitudinales con vegetación escasa	14,99 km ²	0,13 %
3.3.4 Zonas quemadas	2,53 km ²	0,02 %
4.1.1 Humedales y zonas pantanosas	0,10 km ²	0,00 %
5.1.1.1 Ríos y cauces naturales	22,09 km ²	0,19 %
5.1.2.1 Lagos y lagunas	0,41 km ²	0,00 %
5.1.2.2 Embalses	29,00 km ²	0,24 %

ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS

Ámbito europeo (red Natura 2000):

Superficie de LIC	2.477,68 km ²	20,93 %		Total:	2.615,10 km ²	22,09 %
Superficie de ZEPA	2.077,41 km ²	17,55 %				

Ámbito nacional y/o autonómico:

Superficie de Parque Nacional	0,00 km ²	0,00 %		Total:	121,78 km ²	1,03 %
Superficie de otros ENP *	121,78 km ²	1,03 %				

* Excluida superficie dentro de Parque Nacional

INFORMACIÓN ADMINISTRATIVA

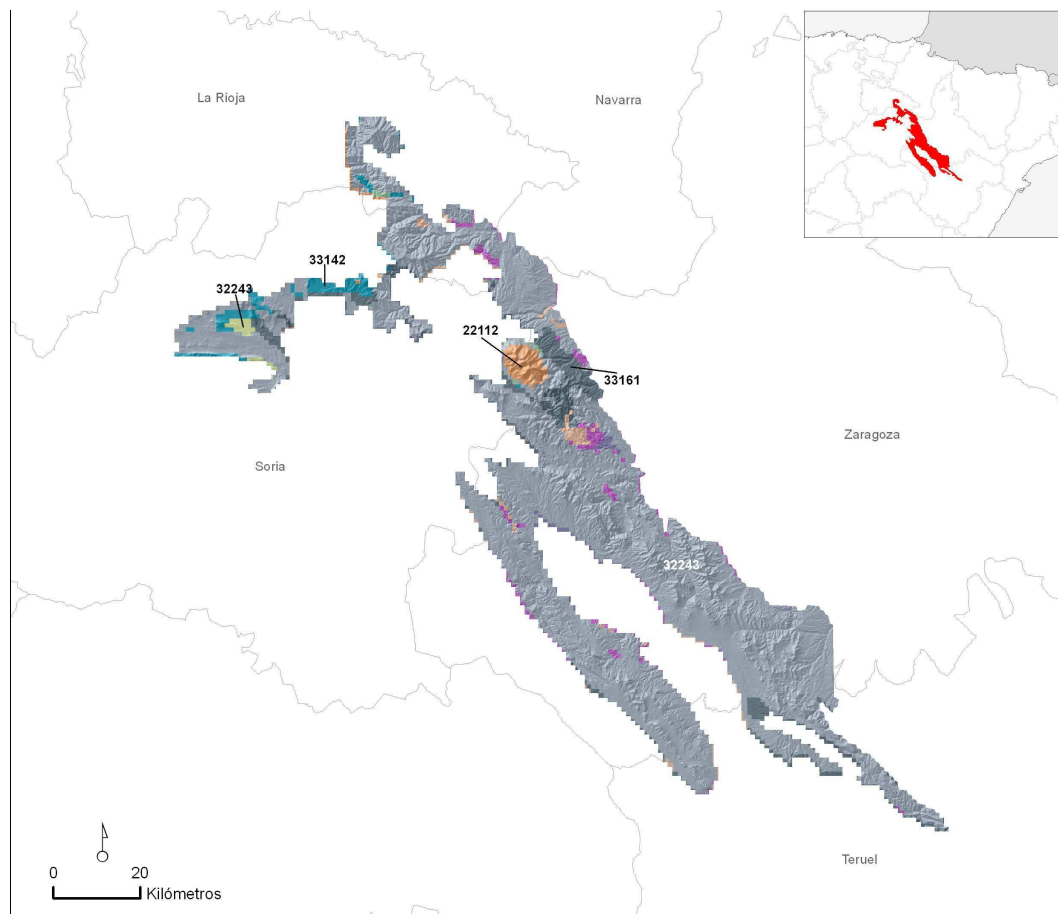
Reparto por comunidades autónomas

Castilla y León	47,22 %
Comunidad Foral de Navarra	20,26 %
Aragón	14,88 %
La Rioja	14,06 %
País Vasco	3,58 %

Reparto por provincias

Burgos	41,84 %
Navarra	20,26 %
La Rioja	14,06 %
Zaragoza	8,61 %
Huesca	6,27 %
Álava	3,58 %
Soria	3,51 %
Palencia	1,87 %

MED11 Sistema Ibérico nororiental silíceo



Superficie de la región natural: 4.809,27 km² 0,94 % del territorio nacional

AMBIENTES TERRESTRES *

32243	4.059,94 km ²	84,42 %
33161	315,16 km ²	6,55 %
33142	113,47 km ²	2,36 %
33152	98,86 km ²	2,06 %
22112	86,30 km ²	1,79 %
33162	71,32 km ²	1,48 %
31231	28,59 km ²	0,59 %
32241	24,30 km ²	0,51 %
33121	11,33 km ²	0,24 %

* Sólo aquellos que ocupan más de 10 km²

INFORMACIÓN CLIMÁTICA

Precipitaciones (mm):

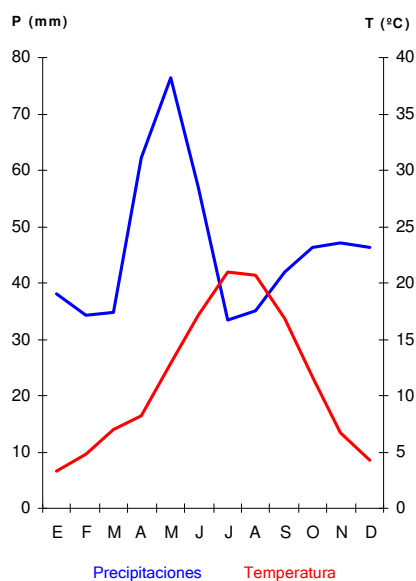
Anual	553,75
Invierno	118,88
Primavera	173,48
Verano	125,60

Temperaturas (°C) y radiación (Kw/h/día):

Media Anual	11,29
Media de Enero	3,29
Media de Julio	20,92
Radiación Media Anual	3,93

Índices climáticos:

Índice de Continentalidad de Gorchynski	24,8
Cociente P/ETP	0,59



INFORMACIÓN LITOLÓGICA



■ Rocas calcáreas	312,64 km ²	6,50 %
■ Rocas silíceas ácidas	4.188,01 km ²	87,08 %
■ Rocas silíceas básicas	0,00 km ²	0,00 %
■ Sedimentos calcáreos y evaporíticos	245,29 km ²	5,10 %
■ Sedimentos silíceos	63,33 km ²	1,32 %

VEGETACIÓN POTENCIAL

Vegetación	Área (km ²)	Porcentaje (%)
Encinares	3.588,85	74,62
Melojares	917,42	19,08
Quejigares de Quercus faginea	182,75	3,80
Hayedos	32,89	0,68
Sabinares de Juniperus thurifera	26,14	0,54
Pinares y matorrales (piornales, enebrales y sabinares rastreros) oromediterráneos	24,40	0,51
Vegetación riparia	10,30	0,21
Coscojares	1,25	0,03

HÁBITATS NATURALES Y SEMINATURALES

Brezales y matorrales de zona templada	576,97 km ²	12,00 %
Bosques esclerófilos mediterráneos	312,82 km ²	6,50 %
Bosques mediterráneos caducifolios	181,62 km ²	3,78 %
Formaciones herbosas secas seminaturales y facies de matorral	132,28 km ²	2,75 %
Matorrales termomediterráneos y preestépicos	46,07 km ²	0,96 %
Matorrales submediterráneos y de zona templada	45,17 km ²	0,94 %
Bosques de la Europa templada	29,11 km ²	0,61 %
Marismas y pastizales salinos mediterráneos y termoatlánticos	27,72 km ²	0,58 %
Matorrales arborescentes mediterráneos	23,80 km ²	0,49 %
Desprendimientos rocosos	18,63 km ²	0,39 %
Bosques de coníferas de las montañas mediterráneas y macaronésicas	16,53 km ²	0,34 %
Prados naturales	12,22 km ²	0,25 %
Pendientes rocosas con vegetación casmofítica	7,66 km ²	0,16 %
Estepas continentales halófilas y gipsófilas	5,01 km ²	0,10 %
Dunas marítimas de las costas mediterráneas	4,42 km ²	0,09 %
Aguas estancadas	4,15 km ²	0,09 %
Prados mesófilos	3,06 km ²	0,06 %
Prados húmedos seminaturales de hierbas altas	1,94 km ²	0,04 %
Aguas corrientes	0,59 km ²	0,01 %
Aguas marinas y medios de marea	0,39 km ²	0,01 %
Bosques esclerófilos de pastoreo (dehesas)	0,18 km ²	0,00 %
Marismas y pastizales salinos atlánticos	0,11 km ²	0,00 %
Bosques de coníferas de las montañas templadas	0,06 km ²	0,00 %
Áreas pantanosas calcáreas	0,00 km ²	0,00 %

HÁBITATS DE INTERÉS COMUNITARIO

Código		Prioritario		
4090	Brezales oromediterráneos endémicos con aliaga	No	340,99 km ²	7,09 %
9340	Encinares de Quercus ilex y Quercus rotundifolia	No	296,05 km ²	6,16 %
4030	Brezales secos europeos	No	160,49 km ²	3,34 %
9230	Robledales galaico-portugueses con Quercus robur y Quercus pyrenaica	No	107,31 km ²	2,23 %
6220	Zonas subestépicas de gramíneas y anuales del Thero-Brachypodietea	Si	102,68 km ²	2,13 %
9240	Robledales ibéricos de Quercus faginea y Quercus canariensis	No	45,85 km ²	0,95 %
5210	Matorrales arborescentes de Juniperus spp.	No	23,80 km ²	0,49 %
1430	Matorrales halo-nitrófilos (Pegano-Salsoletae)	No	21,40 km ²	0,44 %

4020	Brezales húmedos atlánticos de zonas templadas de Erica ciliaris y Erica tetralix	Si	20,24 km ²	0,42 %
91B0	Fresnedas termófilas de Fraxinus angustifolia	No	18,26 km ²	0,38 %
9560	Bosques endémicos de Juniperus spp.	Si	16,53 km ²	0,34 %
5120	Formaciones montanas de Genista purgans	No	11,84 km ²	0,25 %
5330	Matorrales termomediterráneos y pre-estépicos	No	11,60 km ²	0,24 %
9120	Hayedos acidófilos atlánticos con sotobosque de Ilex y a veces de Taxus (Quercion robori-petraeae ou Ilici-Fagenion)	No	10,82 km ²	0,23 %
8130	Desprendimientos mediterráneos occidentales y termófilos	No	8,47 km ²	0,18 %
6210	Prados secos semi-naturales y facies de matorral sobre sustratos calcáreos(Festuco-Brometalia) (* parajes con notables orquídeas)	No	8,47 km ²	0,18 %
92A0	Bosques galería de Salix alba y Populus alba	No	7,09 km ²	0,15 %
8210	Pendientes rocosas calcícolas con vegetación casmofítica	No	6,54 km ²	0,14 %
1520	Vegetación gipsícola ibérica (Gypsophiletalia)	Si	5,01 km ²	0,10 %
4060	Brezales alpinos y boreales	No	4,84 km ²	0,10 %
2260	Dunas con vegetación esclerófila del Cisto-Lavanduletalia	No	4,42 km ²	0,09 %
6170	Prados alpinos y subalpinos calcáreos	No	3,28 km ²	0,07 %
6230	Formaciones herbosas con Nardus, con numerosas especies, sobre sustratos silíceos de zonas montañosas (y de zonas submontañosas de la Europa continental)	Si	3,22 km ²	0,07 %
6160	Prados ibéricos silíceos de Festuca indigesta	No	2,78 km ²	0,06 %
5110	Formaciones estables xerothermófilas de Buxus sempervirens en pendientes rocosas (Berberidion p.p.)	No	2,54 km ²	0,05 %
9380	Bosques de Ilex aquifolium	No	2,47 km ²	0,05 %
1410	Pastizales salinos mediterráneos (Juncetalia maritimi)	No	2,40 km ²	0,05 %
6510	Prados pobres de siega de baja altitud (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)	No	1,69 km ²	0,04 %
6420	Prados húmedos mediterráneos de hierbas altas del Molinion-Holoschoenion	No	1,57 km ²	0,03 %
8220	Pendientes rocosas silíceas con vegetación casmofítica	No	1,04 km ²	0,02 %
6110	Prados calcáreos cársticos o basófilos del Alysso-Sedion albi	Si	0,55 km ²	0,01 %
9330	Alcornocales de Quercus suber	No	0,49 km ²	0,01 %
1150	Lagunas costeras	Si	0,39 km ²	0,01 %
3170	Estanques temporales mediterráneos	Si	0,31 km ²	0,01 %
6310	Dehesas perennifolias de Quercus spp.	No	0,18 km ²	0,00 %
1310	Vegetación anual pionera con Salicornia y otras especies de zonas fangosas o arenosas	No	0,11 km ²	0,00 %
3250	Ríos mediterráneos de caudal permanente con Glaucium flavum	No	0,10 km ²	0,00 %
6430	Megaforbios eutrofos hidrófilos de las orlas de llanura y de los pisos montano a alpino	No	0,09 km ²	0,00 %
3140	Aguas oligomesotróficas calcáreas con vegetación béntica de Chara spp.	No	0,09 km ²	0,00 %
3150	Lagos eutróficos naturales con vegetación Magnopotamion o Hydrocharition	No	0,07 km ²	0,00 %

3270	Ríos de orillas fangosas con vegetación de <i>Chenopodium rubri p.p.</i> y de <i>Bidens p.p.</i>	No	0,05 km ²	0,00 %
92D0	Galerías y matorrales ribereños termomediterráneos (<i>Nerio-Tamaricetea</i> y <i>Securinegion tinctoriae</i>)	No	0,05 km ²	0,00 %
3280	Ríos mediterráneos de caudal permanente del <i>Paspalo-Agrostidion</i> con cortinas vegetales ribereñas de <i>Salix</i> y <i>Populus alba</i>	No	0,03 km ²	0,00 %
3260	Ríos, de pisos de planicie a montano con vegetación de <i>Ranunculion fluitantis</i> y de <i>Callitricho-Batrachion</i>	No	0,02 km ²	0,00 %
1420	Matorrales halófilos mediterráneos y termoatlánticos (<i>Sarcocornetea fruticosae</i>)	No	0,00 km ²	0,00 %
2250	Dunas litorales con <i>Juniperus spp.</i>	Si	0,00 km ²	0,00 %
7220	Manantiales petrificantes con formación de tuf (<i>Cratoneurion</i>)	Si	0,00 km ²	0,00 %

USOS DEL SUELO

1.1.1	Tejido urbano continuo	12,88 km ²	0,27 %
1.1.2.1	Estructura urbana abierta	0,50 km ²	0,01 %
1.1.2.2	Urbanizaciones exentas y/o ajardinadas	1,23 km ²	0,03 %
1.2.1.1	Zonas industriales	1,44 km ²	0,03 %
1.2.2.1	Autopistas	3,32 km ²	0,07 %
1.3.1	Zonas de extracción minera	2,84 km ²	0,06 %
1.3.3	Zonas en construcción	1,59 km ²	0,03 %
2.1.1	Tierras de labor en secano	805,12 km ²	16,74 %
2.1.2.1	Cultivos herbáceos en regadío	34,02 km ²	0,71 %
2.2.1.1	Viñedos en secano	93,01 km ²	1,93 %
2.2.1.2	Viñedos en regadío	8,73 km ²	0,18 %
2.2.2.1	Frutales en secano	26,19 km ²	0,54 %
2.2.2.2.3	Otros frutales en regadío	16,89 km ²	0,35 %
2.2.3.1	Olivares en secano	14,30 km ²	0,30 %
2.2.3.2	Olivares en regadío	2,57 km ²	0,05 %
2.3.1	Prados y praderas	8,70 km ²	0,18 %
2.4.1.1	Cultivos anuales asociados con cultivos permanentes en secano	2,17 km ²	0,05 %
2.4.2.1.1	Mosaico de cultivos anuales con prados o praderas en secano	41,13 km ²	0,86 %
2.4.2.1.2	Mosaico de cultivos permanentes en secano	164,64 km ²	3,42 %
2.4.2.1.3	Mosaico de cultivos anuales con cultivos permanentes en secano.	191,12 km ²	3,97 %
2.4.2.2.1	Mosaico de cultivos anuales con prados o praderas en regadío	0,63 km ²	0,01 %
2.4.2.2.2	Mosaico de cultivos permanentes en regadío	20,76 km ²	0,43 %
2.4.2.2.3	Mosaico de cultivos anuales con cultivos permanentes en regadío	43,35 km ²	0,90 %
2.4.2.3	Mosaico de cultivos mixtos en secano y regadío	1,10 km ²	0,02 %
2.4.3.1	Mosaico de cultivos agrícolas en secano con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural	292,21 km ²	6,08 %
2.4.4.1	Pastizales	3,03 km ²	0,06 %

3.1.1.1 Perennifolias	360,72 km ²	7,50 %
3.1.1.2 Caducifolias y marcescentes	175,72 km ²	3,65 %
3.1.1.3 Otras frondosas de plantación	2,64 km ²	0,05 %
3.1.1.4 Mezcla de frondosas	60,71 km ²	1,26 %
3.1.1.5 Bosques de ribera	7,61 km ²	0,16 %
3.1.2.1 Bosques de coníferas con hojas aciculares	428,87 km ²	8,92 %
3.1.2.2 Bosques de coníferas con hojas de tipo cupresáceo	8,27 km ²	0,17 %
3.1.3 Bosque mixto	92,37 km ²	1,92 %
3.2.1.1.2 Pastizales supraforestales mediterráneos	10,52 km ²	0,22 %
3.2.1.2.1 Otros pastizales templado oceánicos	19,90 km ²	0,41 %
3.2.1.2.2 Otros pastizales mediterráneos	145,86 km ²	3,03 %
3.2.2.1 Landas y matorrales en climas húmedos. Vegetación mesófila	0,33 km ²	0,01 %
3.2.3.1.1 Grandes formaciones de matorral denso o medianamente denso	347,30 km ²	7,22 %
3.2.3.1.2 Matorrales subarbustivos o arbustivos muy poco densos	895,24 km ²	18,61 %
3.2.3.2 Matorrales xerófilos macaronésicos	1,29 km ²	0,03 %
3.2.4.1 Matorral boscoso de frondosas	161,31 km ²	3,35 %
3.2.4.2 Matorral boscoso de coníferas	148,20 km ²	3,08 %
3.2.4.3 Matorral boscoso de bosque mixto	70,73 km ²	1,47 %
3.3.1.2 Ramblas con poca o sin vegetación	2,64 km ²	0,05 %
3.3.2.2 Afloramientos rocosos y canchales	6,90 km ²	0,14 %
3.3.3.1 Xeroestepa subdesértica	1,64 km ²	0,03 %
3.3.3.2 Cárcavas y/o zonas en proceso de erosión	9,88 km ²	0,21 %
3.3.3.3 Espacios orófilos altitudinales con vegetación escasa	0,79 km ²	0,02 %
4.1.1 Humedales y zonas pantanosas	1,12 km ²	0,02 %
5.1.1.1 Ríos y cauces naturales	0,26 km ²	0,01 %
5.1.2.1 Lagos y lagunas	0,24 km ²	0,01 %
5.1.2.2 Embalses	22,38 km ²	0,47 %

ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS

Ámbito europeo (red Natura 2000):

Superficie de LIC	921,98 km ²	19,17 %	Total:	1.111,16 km ²	23,10 %
Superficie de ZEPA	464,26 km ²	9,65 %			

Ámbito nacional y/o autonómico:

Superficie de Parque Nacional	0,00 km ²	0,00 %	Total:	98,87 km ²	2,06 %
Superficie de otros ENP *	98,87 km ²	2,06 %			

* Excluida superficie dentro de Parque Nacional

INFORMACIÓN ADMINISTRATIVA

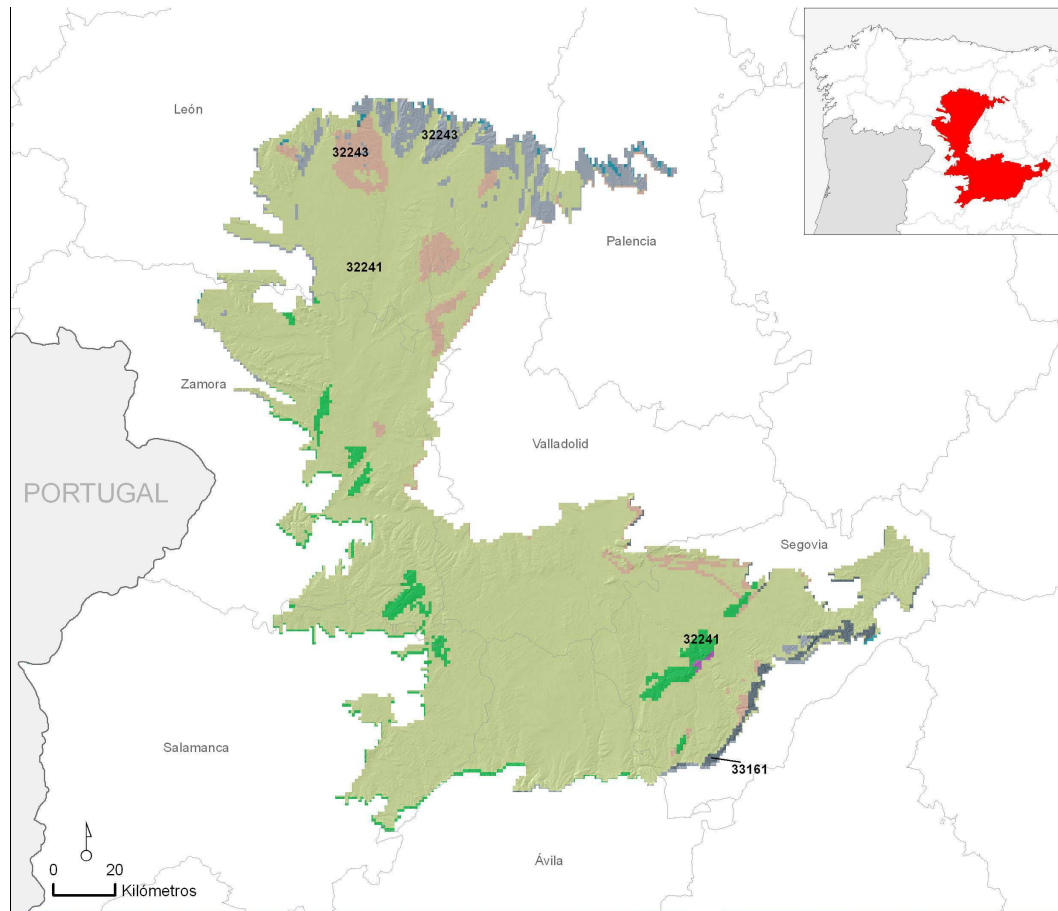
Reparto por comunidades autónomas

Aragón	71,82 %
Castilla y León	19,17 %
La Rioja	8,61 %
Comunidad Foral de Navarra	0,40 %

Reparto por provincias

Zaragoza	58,38 %
Soria	19,17 %
Teruel	13,44 %
La Rioja	8,61 %
Navarra	0,40 %

MED12 Duero medio silíceo



Superficie de la región natural: 20.616,35 km² 4,03 % del territorio nacional

AMBIENTES TERRESTRES *

32241	17.853,58 km ²	86,60 %
32243	1.032,29 km ²	5,01 %
33162	815,90 km ²	3,96 %
32242	648,64 km ²	3,15 %
33161	193,69 km ²	0,94 %
33142	59,03 km ²	0,29 %
33152	12,00 km ²	0,06 %

* Sólo aquellos que ocupan más de 10 km²

INFORMACIÓN CLIMÁTICA

Precipitaciones (mm):

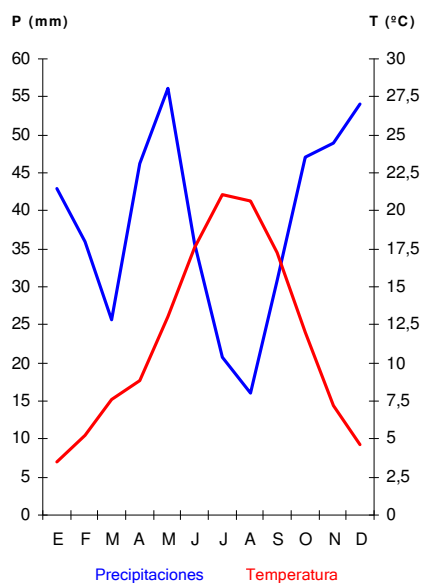
Anual	460,53
Invierno	133,13
Primavera	128,15
Verano	72,50

Temperaturas (°C) y radiación (Kw/h/día):

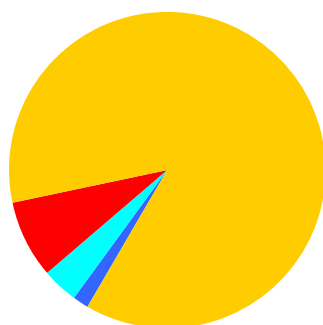
Media Anual	11,60
Media de Enero	3,45
Media de Julio	21,01
Radiación Media Anual	3,98

Índices climáticos:

Índice de Continentalidad de Gorchynski	24,5
Cociente P/ETP	0,49



INFORMACIÓN LITOLÓGICA



Rocas calcáreas	358,11 km ²	1,74 %
Rocas silíceas ácidas	1.641,51 km ²	7,96 %
Rocas silíceas básicas	0,00 km ²	0,00 %
Sedimentos calcáreos y evaporíticos	748,23 km ²	3,63 %
Sedimentos silíceos	17.868,50 km ²	86,67 %

VEGETACIÓN POTENCIAL

Encinares	14.762,74 km ²	71,61 %
Vegetación riparia	2.816,52 km ²	13,66 %
Melojares	2.143,07 km ²	10,39 %
Quejigares de Quercus faginea	760,91 km ²	3,69 %
Sabinares de Juniperus thurifera	126,75 km ²	0,61 %

HÁBITATS NATURALES Y SEMINATURALES

Brezales y matorrales de zona templada	488,15 km ²	2,37 %
Formaciones herbosas secas seminaturales y facies de matorral	480,66 km ²	2,33 %

Matorrales termomediterráneos y preestépicos	386,19 km ²	1,87 %
Bosques esclerófilos mediterráneos	351,71 km ²	1,71 %
Bosques mediterráneos caducifolios	317,74 km ²	1,54 %
Prados húmedos seminaturales de hierbas altas	293,76 km ²	1,42 %
Marismas y pastizales salinos mediterráneos y termoatlánticos	277,54 km ²	1,35 %
Prados naturales	227,10 km ²	1,10 %
Bosques esclerófilos de pastoreo (dehesas)	190,98 km ²	0,93 %
Aguas estancadas	73,21 km ²	0,36 %
Prados mesófilos	36,22 km ²	0,18 %
Matorrales submediterráneos y de zona templada	26,71 km ²	0,13 %
Bosques de coníferas de las montañas mediterráneas y macaronésicas	20,53 km ²	0,10 %
Aguas corrientes	16,14 km ²	0,08 %
Estepas continentales halófilas y gipsófilas	13,21 km ²	0,06 %
Bosques de la Europa templada	9,78 km ²	0,05 %
Desprendimientos rocosos	2,50 km ²	0,01 %
Pendientes rocosas con vegetación casmofítica	1,35 km ²	0,01 %
Marismas y pastizales salinos atlánticos	0,51 km ²	0,00 %
Aguas marinas y medios de marea	0,45 km ²	0,00 %
Otros hábitat rocosos	0,20 km ²	0,00 %
Dunas marítimas de las costas mediterráneas	0,17 km ²	0,00 %
Matorrales arborescentes mediterráneos	0,13 km ²	0,00 %
Turberas ácidas de esfagnos	0,08 km ²	0,00 %
Áreas pantanosas calcáreas	0,06 km ²	0,00 %

HÁBITATS DE INTERÉS COMUNITARIO

Código		Prioritario		
5330	Matorrales termomediterráneos y pre-estépicos	No	386,19 km ²	1,87 %
9340	Encinares de Quercus ilex y Quercus rotundifolia	No	350,92 km ²	1,70 %
6420	Prados húmedos mediterráneos de hierbas altas del Molinion-Holoschoenion	No	260,80 km ²	1,26 %
1410	Pastizales salinos mediterráneos (Juncetalia maritimi)	No	244,98 km ²	1,19 %
4030	Brezales secos europeos	No	192,74 km ²	0,93 %
6310	Dehesas perennifolias de Quercus spp.	No	190,98 km ²	0,93 %
6220	Zonas subestépicas de gramíneas y anuales del Thero-Brachypodietea	Si	171,99 km ²	0,83 %
4090	Brezales oromediterráneos endémicos con aliaga	No	168,88 km ²	0,82 %
9230	Robledales galaico-portugueses con Quercus robur y Quercus pyrenaica	No	163,98 km ²	0,80 %
92A0	Bosques galería de Salix alba y Populus alba	No	76,89 km ²	0,37 %
6170	Prados alpinos y subalpinos calcáreos	No	50,86 km ²	0,25 %
9560	Bosques endémicos de Juniperus spp.	Si	20,53 km ²	0,10 %

1510	Estepas salinas mediterráneas (Limonietalia)	Si	9,35 km ²	0,05 %
6410	Prados con molinias sobre sustratos calcáreos, turbosos o arcillo-limónicos (Molinion caeruleae)	No	6,22 km ²	0,03 %
91E0	Bosques aluviales de <i>Alnus glutinosa</i> y <i>Fraxinus excelsior</i> (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)	Si	6,14 km ²	0,03 %
9240	Robledales ibéricos de <i>Quercus faginea</i> y <i>Quercus canariensis</i>	No	5,96 km ²	0,03 %
4020	Brezales húmedos atlánticos de zonas templadas de <i>Erica ciliaris</i> y <i>Erica tetralix</i>	Si	5,62 km ²	0,03 %
3170	Estanques temporales mediterráneos	Si	5,13 km ²	0,02 %
1520	Vegetación gipsícola ibérica (Gypsophiletalia)	Si	3,86 km ²	0,02 %
1430	Matorrales halo-nitrófilos (Pegano-Salsoletea)	No	3,83 km ²	0,02 %
91B0	Fresnedas termófilas de <i>Fraxinus angustifolia</i>	No	3,64 km ²	0,02 %
3250	Ríos mediterráneos de caudal permanente con <i>Glaucium flavum</i>	No	3,16 km ²	0,02 %
3150	Lagos eutróficos naturales con vegetación <i>Magnopotamion</i> o <i>Hydrocharition</i>	No	3,06 km ²	0,01 %
1420	Matorrales halófilos mediterráneos y termoatlánticos (<i>Sarcocornetea fruticosae</i>)	No	2,30 km ²	0,01 %
3260	Ríos, de pisos de planicie a montano con vegetación de <i>Ranunculion fluitantis</i> y de <i>Callitricho-Batrachion</i>	No	1,75 km ²	0,01 %
6230	Formaciones herbosas con <i>Nardus</i> , con numerosas especies, sobre sustratos silíceos de zonas montañosas (y de zonas submontañosas de la Europa continental)	Si	1,22 km ²	0,01 %
8230	Roquedos silíceos con vegetación pionera del <i>Sedo-Scleranthion</i> o del <i>Sedo albi-Veronicion dillenii</i>	No	1,08 km ²	0,01 %
6510	Prados pobres de siega de baja altitud (<i>Alopecurus pratensis</i> , <i>Sanguisorba officinalis</i>)	No	1,00 km ²	0,00 %
9330	Alcornocales de <i>Quercus suber</i>	No	0,79 km ²	0,00 %
6430	Megaforbios eutróficos hidrófilos de las orlas de llanura y de los pisos montano a alpino	No	0,57 km ²	0,00 %
1310	Vegetación anual pionera con <i>Salicornia</i> y otras especies de zonas fangosas o arenosas	No	0,51 km ²	0,00 %
92D0	Galerías y matorrales ribereños termomediterráneos (<i>Nerio-Tamaricetea</i> y <i>Securinegion tinctoriae</i>)	No	0,37 km ²	0,00 %
1150	Lagunas costeras	Si	0,34 km ²	0,00 %
9260	Bosques de <i>Castanea sativa</i>	No	0,22 km ²	0,00 %
8320	Campos de lava y excavaciones naturales	No	0,19 km ²	0,00 %
8210	Pendientes rocosas calcícolas con vegetación casmofítica	No	0,18 km ²	0,00 %
2270	Dunas con bosques <i>Pinus pinea</i> y/o <i>Pinus pinaster</i>	Si	0,17 km ²	0,00 %
3110	Aguas oligotróficas con un contenido de minerales muy bajo de las llanuras arenosas (<i>Littorelletalia uniflorae</i>)	No	0,15 km ²	0,00 %
5210	Matorrales arborescentes de <i>Juniperus</i> spp.	No	0,13 km ²	0,00 %
1110	Bancos de arena cubiertos permanentemente por agua marina, poco profunda	No	0,11 km ²	0,00 %
8220	Pendientes rocosas silíceas con vegetación casmofítica	No	0,09 km ²	0,00 %
3240	Ríos alpinos con vegetación leñosa en sus orillas de <i>Salix elaeagnos</i>	No	0,05 km ²	0,00 %
7150	Depresiones sobre sustratos turbosos del <i>Rhynchosporion</i>	No	0,04 km ²	0,00 %

3160	Lagos y estanques distróficos naturales	No	0,04 km ²	0,00 %
7210	Turberas calcáreas del <i>Cladium mariscus</i> y con especies del <i>Caricion davallianae</i>	Si	0,03 km ²	0,00 %
5120	Formaciones montañas de <i>Genista purgans</i>	No	0,03 km ²	0,00 %
3140	Aguas oligomesotróficas calcáreas con vegetación béntica de <i>Chara</i> spp.	No	0,02 km ²	0,00 %
7220	Manantiales petrificantes con formación de tuf (<i>Cratoneurion</i>)	Si	0,02 km ²	0,00 %
8310	Cuevas no explotadas por el turismo	No	0,01 km ²	0,00 %
3270	Ríos de orillas fangosas con vegetación de <i>Chenopodium rubri</i> p.p. y de <i>Bidention</i> p.p.	No	0,00 km ²	0,00 %

USOS DEL SUELO

1.1.1	Tejido urbano continuo	176,02 km ²	0,85 %
1.1.2.1	Estructura urbana abierta	34,81 km ²	0,17 %
1.1.2.2	Urbanizaciones exentas y/o ajardinadas	27,44 km ²	0,13 %
1.2.1.1	Zonas industriales	22,39 km ²	0,11 %
1.2.1.2	Grandes superficies de equipamientos y servicios	1,44 km ²	0,01 %
1.2.2.1	Autopistas	38,28 km ²	0,19 %
1.2.2.2	Complejos ferroviarios	0,36 km ²	0,00 %
1.2.4	Aeropuertos	6,18 km ²	0,03 %
1.3.1	Zonas de extracción minera	5,69 km ²	0,03 %
1.3.2	Escombreras y vertederos	0,65 km ²	0,00 %
1.3.3	Zonas en construcción	3,39 km ²	0,02 %
1.4.2.1	Campos de golf	1,30 km ²	0,01 %
2.1.1	Tierras de labor en secano	11.692,35 km ²	56,71 %
2.1.2.1	Cultivos herbáceos en regadío	2.172,10 km ²	10,54 %
2.2.1.1	Viñedos en secano	112,28 km ²	0,54 %
2.2.1.2	Viñedos en regadío	22,41 km ²	0,11 %
2.2.2.1	Frutales en secano	0,24 km ²	0,00 %
2.2.2.2.2	Frutales tropicales	2,32 km ²	0,01 %
2.2.2.2.3	Otros frutales en regadío	2,37 km ²	0,01 %
2.3.1	Prados y praderas	65,75 km ²	0,32 %
2.4.2.1.1	Mosaico de cultivos anuales con prados o praderas en secano	196,28 km ²	0,95 %
2.4.2.1.2	Mosaico de cultivos permanentes en secano	0,57 km ²	0,00 %
2.4.2.1.3	Mosaico de cultivos anuales con cultivos permanentes en secano.	340,34 km ²	1,65 %
2.4.2.2.1	Mosaico de cultivos anuales con prados o praderas en regadío	92,62 km ²	0,45 %
2.4.2.2.2	Mosaico de cultivos permanentes en regadío	1,70 km ²	0,01 %
2.4.2.2.3	Mosaico de cultivos anuales con cultivos permanentes en regadío	16,92 km ²	0,08 %
2.4.2.3	Mosaico de cultivos mixtos en secano y regadío	54,30 km ²	0,26 %
2.4.3.1	Mosaico de cultivos agrícolas en secano con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural	568,26 km ²	2,76 %

2.4.3.3 Mosaico de prados o praderas con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural	36,92 km ²	0,18 %
2.4.4.1 Pastizales	322,64 km ²	1,56 %
2.4.4.2 Cultivos agrícolas con arbolado adhesionado	253,50 km ²	1,23 %
3.1.1.1 Perennifolias	620,98 km ²	3,01 %
3.1.1.2 Caducifolias y marcescentes	222,78 km ²	1,08 %
3.1.1.3 Otras frondosas de plantación	195,58 km ²	0,95 %
3.1.1.4 Mezcla de frondosas	3,45 km ²	0,02 %
3.1.1.5 Bosques de ribera	91,98 km ²	0,45 %
3.1.2.1 Bosques de coníferas con hojas aciculares	1.262,38 km ²	6,12 %
3.1.2.2 Bosques de coníferas con hojas de tipo cupresáceo	20,22 km ²	0,10 %
3.1.3 Bosque mixto	151,59 km ²	0,74 %
3.2.1.2.1 Otros pastizales templado oceánicos	1,30 km ²	0,01 %
3.2.1.2.2 Otros pastizales mediterráneos	540,65 km ²	2,62 %
3.2.2.1 Landas y matorrales en climas húmedos. Vegetación mesófila	2,36 km ²	0,01 %
3.2.3.1.1 Grandes formaciones de matorral denso o medianamente denso	141,84 km ²	0,69 %
3.2.3.1.2 Matorrales subarborescentes o arbustivos muy poco densos	266,09 km ²	1,29 %
3.2.4.1 Matorral boscoso de frondosas	153,93 km ²	0,75 %
3.2.4.2 Matorral boscoso de coníferas	494,79 km ²	2,40 %
3.2.4.3 Matorral boscoso de bosque mixto	43,97 km ²	0,21 %
3.3.1.1 Playas y dunas	0,28 km ²	0,00 %
3.3.2.2 Afloramientos rocosos y canchales	0,31 km ²	0,00 %
3.3.3.2 Cárcavas y/o zonas en proceso de erosión	13,64 km ²	0,07 %
3.3.3.3 Espacios orófilos altitudinales con vegetación escasa	0,88 km ²	0,00 %
3.3.4 Zonas quemadas	12,88 km ²	0,06 %
4.1.1 Humedales y zonas pantanosas	7,74 km ²	0,04 %
5.1.1.1 Ríos y cauces naturales	25,41 km ²	0,12 %
5.1.2.1 Lagos y lagunas	6,73 km ²	0,03 %
5.1.2.2 Embalses	24,11 km ²	0,12 %

ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS

Ámbito europeo (red Natura 2000):

Superficie de LIC	1.064,46 km ²	5,16 %	Total:	4.441,68 km ²	21,54 %
Superficie de ZEPA	4.179,07 km ²	20,27 %			

Ámbito nacional y/o autonómico:

Superficie de Parque Nacional	0,00 km ²	0,00 %	Total:	56,57 km ²	0,27 %
Superficie de otros ENP *	56,57 km ²	0,27 %			

* Excluida superficie dentro de Parque Nacional

INFORMACIÓN ADMINISTRATIVA

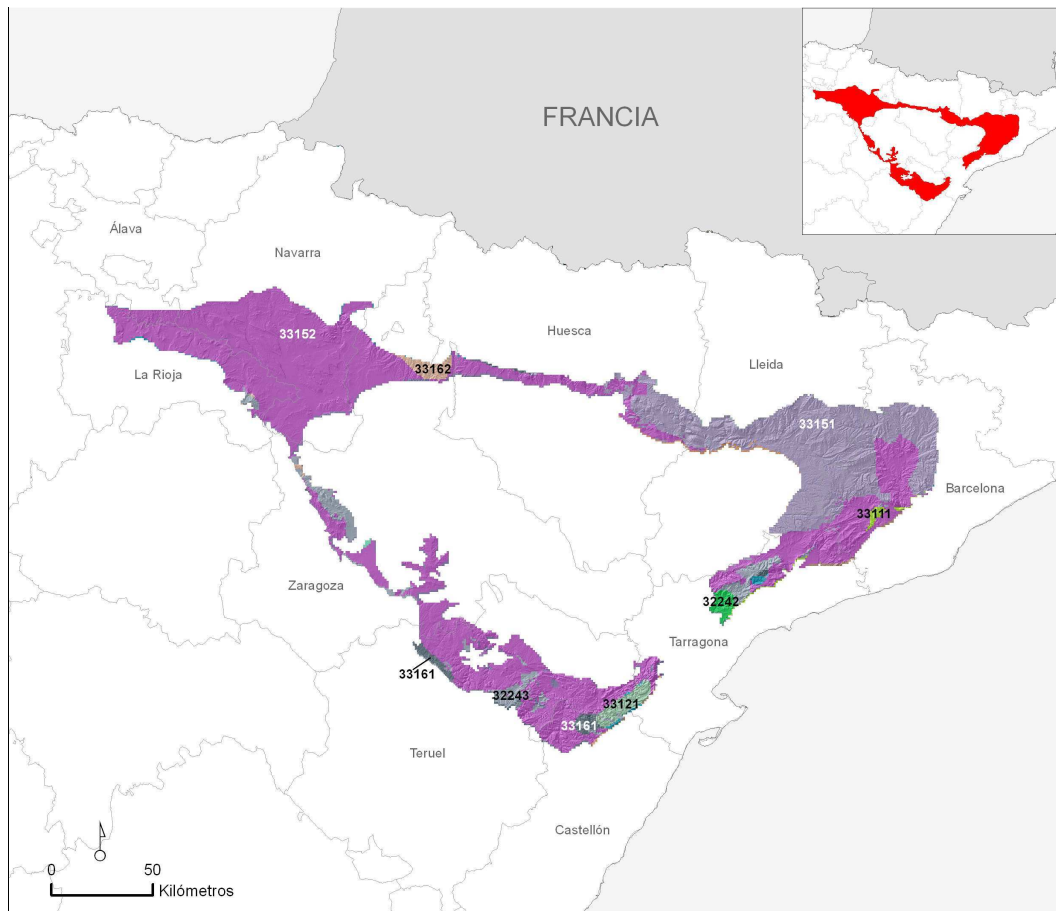
Reparto por comunidades autónomas

Castilla y León	100,00 %
-----------------	----------

Reparto por provincias

León	22,98 %
Zamora	22,70 %
Segovia	19,65 %
Valladolid	14,03 %
Ávila	10,07 %
Salamanca	8,90 %
Palencia	1,67 %

MED13 Bordes de la depresión del Ebro y ribera navarro-riojana



Superficie de la región natural: 17.722,18 km² 3,46 % del territorio nacional

AMBIENTES TERRESTRES *

33152	11.065,20 km ²	62,44 %
33151	4.502,95 km ²	25,41 %
32243	808,90 km ²	4,56 %
33161	254,08 km ²	1,43 %
31231	246,97 km ²	1,39 %
33121	242,30 km ²	1,37 %
33162	183,92 km ²	1,04 %
32242	123,01 km ²	0,69 %
33111	82,91 km ²	0,47 %
33142	82,48 km ²	0,47 %
31232	65,41 km ²	0,37 %
33132	39,01 km ²	0,22 %
33131	15,46 km ²	0,09 %

* Sólo aquellos que ocupan más de 10 km²

INFORMACIÓN CLIMÁTICA

Precipitaciones (mm):

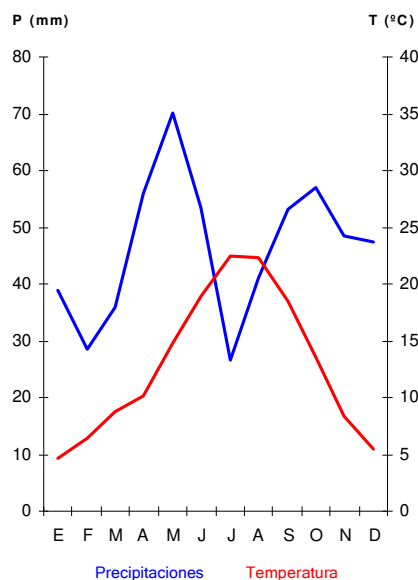
Anual	556,87
Invierno	114,75
Primavera	161,99
Verano	120,98

Temperaturas (°C) y radiación (Kw/h/día):

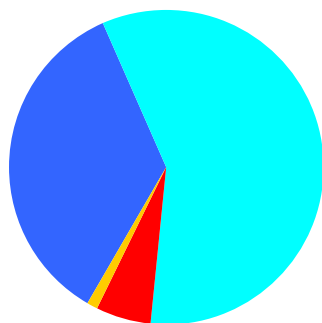
Media Anual	12,89
Media de Enero	4,65
Media de Julio	22,45
Radiación Media Anual	3,78

Índices climáticos:

Índice de Continentalidad de Gorchynski	25,0
Cociente P/ETP	0,56



INFORMACIÓN LITOLÓGICA



Rocas calcáreas	6.191,80 km ²	34,94 %
Rocas silíceas ácidas	999,42 km ²	5,64 %
Rocas silíceas básicas	6,01 km ²	0,03 %
Sedimentos calcáreos y evaporíticos	10.337,69 km ²	58,33 %
Sedimentos silíceos	187,27 km ²	1,06 %

VEGETACIÓN POTENCIAL

Encinares	11.210,76 km ²	63,26 %
Quejigares de Quercus faginea	1.945,34 km ²	10,98 %
Alsinares	1.888,54 km ²	10,66 %
Coscojares	1.873,52 km ²	10,57 %
Vegetación riparia	662,44 km ²	3,74 %
Quejigares de Quercus pubescens	92,48 km ²	0,52 %
Melojares	22,37 km ²	0,13 %
Hayedos	1,54 km ²	0,01 %

HÁBITATS NATURALES Y SEMINATURALES

Bosques esclerófilos mediterráneos	780,97 km ²	4,41 %
Matorrales termomediterráneos y preestépico	680,75 km ²	3,84 %
Bosques de coníferas de las montañas mediterráneas y macaronésicas	586,19 km ²	3,31 %
Matorrales arborescentes mediterráneos	520,28 km ²	2,94 %
Brezales y matorrales de zona templada	442,29 km ²	2,50 %
Formaciones herbosas secas seminaturales y facies de matorral	391,04 km ²	2,21 %
Bosques mediterráneos caducifolios	350,68 km ²	1,98 %
Estepas continentales halófilas y gipsófilas	177,74 km ²	1,00 %
Marismas y pastizales salinos mediterráneos y termoatlánticos	137,60 km ²	0,78 %
Matorrales submediterráneos y de zona templada	79,09 km ²	0,45 %
Otros hábitat rocosos	65,49 km ²	0,37 %
Pendientes rocosas con vegetación casmofítica	56,37 km ²	0,32 %
Dunas marítimas de las costas mediterráneas	26,13 km ²	0,15 %
Aguas estancadas	20,71 km ²	0,12 %
Prados naturales	17,79 km ²	0,10 %
Aguas corrientes	12,23 km ²	0,07 %
Prados húmedos seminaturales de hierbas altas	11,07 km ²	0,06 %
Áreas pantanosas calcáreas	6,25 km ²	0,04 %
Bosques de la Europa templada	4,15 km ²	0,02 %
Desprendimientos rocosos	4,10 km ²	0,02 %
Marismas y pastizales salinos atlánticos	3,30 km ²	0,02 %
Prados mesófilos	0,06 km ²	0,00 %
Aguas marinas y medios de marea	0,04 km ²	0,00 %

HÁBITATS DE INTERÉS COMUNITARIO

Código		Prioritario		
9340	Encinares de <i>Quercus ilex</i> y <i>Quercus rotundifolia</i>	No	780,63 km ²	4,40 %
5210	Matorrales arborescentes de <i>Juniperus</i> spp.	No	520,20 km ²	2,94 %
9530	Pinares (sud-)mediterráneos de pinos negros endémicos	Si	512,83 km ²	2,89 %
5330	Matorrales termomediterráneos y pre-estépico	No	512,20 km ²	2,89 %
6220	Zonas subestépicas de gramíneas y anuales del Thero-Brachypodietea	Si	301,33 km ²	1,70 %
9240	Robledales ibéricos de <i>Quercus faginea</i> y <i>Quercus canariensis</i>	No	253,83 km ²	1,43 %
4090	Brezales oromediterráneos endémicos con aliaga	No	232,17 km ²	1,31 %
1520	Vegetación gipsícola ibérica (<i>Gypsophiletalia</i>)	Si	155,76 km ²	0,88 %
1430	Matorrales halo-nitrófilos (<i>Pegano-Salsoletia</i>)	No	103,74 km ²	0,59 %
9560	Bosques endémicos de <i>Juniperus</i> spp.	Si	73,34 km ²	0,41 %

8310	Cuevas no explotadas por el turismo	No	65,49 km ²	0,37 %
8210	Pendientes rocosas calcícolas con vegetación casmofítica	No	56,20 km ²	0,32 %
5110	Formaciones estables xerotermófilas de Buxus sempervirens en pendientes rocosas (Berberidion p.p.)	No	49,34 km ²	0,28 %
92A0	Bosques galería de Salix alba y Populus alba	No	43,27 km ²	0,24 %
2260	Dunas con vegetación esclerófila del Cisto-Lavanduletalia	No	26,13 km ²	0,15 %
1510	Estepas salinas mediterráneas (Limonietalia)	Si	21,98 km ²	0,12 %
1420	Matorrales halófilos mediterráneos y termoatlánticos (Sarcocornetea fruticosae)	No	19,90 km ²	0,11 %
4030	Brezales secos europeos	No	14,61 km ²	0,08 %
6170	Prados alpinos y subalpinos calcáreos	No	11,65 km ²	0,07 %
1410	Pastizales salinos mediterráneos (Juncetalia maritimi)	No	11,17 km ²	0,06 %
92D0	Galerías y matorrales ribereños termomediterráneos (Nerio-Tamaricetea y Securinegion tinctoriae)	No	9,37 km ²	0,05 %
6420	Prados húmedos mediterráneos de hierbas altas del Molinion-Holoschoenion	No	9,21 km ²	0,05 %
7220	Manantiales petrificantes con formación de tuf (Cratoneurion)	Si	6,14 km ²	0,03 %
6110	Prados calcáreos cársticos o basófilos del Alysso-Sedion albi	Si	6,02 km ²	0,03 %
8130	Desprendimientos mediterráneos occidentales y termófilos	No	3,85 km ²	0,02 %
3240	Ríos alpinos con vegetación leñosa en sus orillas de Salix elaeagnos	No	3,43 km ²	0,02 %
3230	Ríos alpinos con vegetación leñosa en sus orillas de Myricaria germanica	No	3,37 km ²	0,02 %
1310	Vegetación anual pionera con Salicornia y otras especies de zonas fangosas o arenosas	No	3,30 km ²	0,02 %
9230	Robledales galaico-portugueses con Quercus robur y Quercus pyrenaica	No	3,02 km ²	0,02 %
91E0	Bosques aluviales de Alnus glutinosa y Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)	Si	2,91 km ²	0,02 %
3270	Ríos de orillas fangosas con vegetación de Chenopodion rubri p.p. y de Bidention p.p.	No	2,14 km ²	0,01 %
3250	Ríos mediterráneos de caudal permanente con Glaucium flavum	No	2,11 km ²	0,01 %
6430	Megaforbios eutrofos hidrófilos de las orlas de llanura y de los pisos montano a alpino	No	1,83 km ²	0,01 %
9260	Bosques de Castanea sativa	No	1,56 km ²	0,01 %
9150	Hayedos calcícolas medioeuropeas del Cephalanthero-Fagion	No	1,02 km ²	0,01 %
3150	Lagos eutróficos naturales con vegetación Magnopotamion o Hydrocharition	No	0,81 km ²	0,00 %
3280	Ríos mediterráneos de caudal permanente del Paspalo-Agrostidion con cortinas vegetales ribereñas de Salix y Populus alba	No	0,26 km ²	0,00 %
3140	Aguas oligomesotróficas calcáreas con vegetación béntica de Chara spp.	No	0,23 km ²	0,00 %
6210	Prados secos semi-naturales y facies de matorral sobre sustratos calcáreos (Festuco-Brometalia) (* parajes con notables orquídeas)	No	0,19 km ²	0,00 %

3260	Ríos, de pisos de planicie a montano con vegetación de Ranunculion fluitantis y de Callitriche-Batrachion	No	0,17 km ²	0,00 %
8220	Pendientes rocosas silíceas con vegetación casmofítica	No	0,15 km ²	0,00 %
7210	Turberas calcáreas del Cladium mariscus y con especies del Caricion davallianae	Si	0,09 km ²	0,00 %
3170	Estanques temporales mediterráneos	Si	0,07 km ²	0,00 %
6510	Prados pobres de siega de baja altitud (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)	No	0,06 km ²	0,00 %
1150	Lagunas costeras	Si	0,04 km ²	0,00 %
9540	Pinares mediterráneos de pinos mesogeanos endémicos	No	0,03 km ²	0,00 %
91B0	Fresnedas termófilas de Fraxinus angustifolia	No	0,02 km ²	0,00 %
6410	Prados con molinias sobre sustratos calcáreos, turbosos o arcillo-limónicos (Molinion caeruleae)	No	0,00 km ²	0,00 %
9180	Bosques de laderas, desprendimientos o barrancos del Tilio-Acerion	Si	0,00 km ²	0,00 %

USOS DEL SUELO

1.1.1	Tejido urbano continuo	100,75 km ²	0,57 %
1.1.2.1	Estructura urbana abierta	8,20 km ²	0,05 %
1.1.2.2	Urbanizaciones exentas y/o ajardinadas	58,77 km ²	0,33 %
1.2.1.1	Zonas industriales	37,74 km ²	0,21 %
1.2.1.2	Grandes superficies de equipamientos y servicios	0,64 km ²	0,00 %
1.2.2.1	Autopistas	35,26 km ²	0,20 %
1.2.4	Aeropuertos	0,98 km ²	0,01 %
1.3.1	Zonas de extracción minera	15,86 km ²	0,09 %
1.3.2	Escombreras y vertederos	3,81 km ²	0,02 %
1.3.3	Zonas en construcción	5,39 km ²	0,03 %
1.4.1	Zonas verdes urbanas	0,24 km ²	0,00 %
1.4.2.1	Campos de golf	0,47 km ²	0,00 %
1.4.2.2	Resto de instalaciones deportivas y recreativas	0,56 km ²	0,00 %
2.1.1	Tierras de labor en secano	4.194,89 km ²	23,67 %
2.1.2.1	Cultivos herbáceos en regadío	962,42 km ²	5,43 %
2.1.3	Arrozales	34,74 km ²	0,20 %
2.2.1.1	Viñedos en secano	348,81 km ²	1,97 %
2.2.1.2	Viñedos en regadío	317,46 km ²	1,79 %
2.2.2.1	Frutales en secano	111,30 km ²	0,63 %
2.2.2.2.1	Cítricos	6,66 km ²	0,04 %
2.2.2.2.2	Frutales tropicales	0,61 km ²	0,00 %
2.2.2.2.3	Otros frutales en regadío	44,02 km ²	0,25 %
2.2.3.1	Olivares en secano	28,61 km ²	0,16 %
2.2.3.2	Olivares en regadío	1,99 km ²	0,01 %
2.4.1.1	Cultivos anuales asociados con cultivos permanentes en secano	1,82 km ²	0,01 %

2.4.2.1.1 Mosaico de cultivos anuales con prados o praderas en seco	20,06 km ²	0,11 %
2.4.2.1.2 Mosaico de cultivos permanentes en seco	84,90 km ²	0,48 %
2.4.2.1.3 Mosaico de cultivos anuales con cultivos permanentes en seco.	831,85 km ²	4,69 %
2.4.2.2.1 Mosaico de cultivos anuales con prados o praderas en regadío	4,53 km ²	0,03 %
2.4.2.2.2 Mosaico de cultivos permanentes en regadío	18,53 km ²	0,10 %
2.4.2.2.3 Mosaico de cultivos anuales con cultivos permanentes en regadío	247,94 km ²	1,40 %
2.4.2.3 Mosaico de cultivos mixtos en seco y regadío	335,81 km ²	1,89 %
2.4.3.1 Mosaico de cultivos agrícolas en seco con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural	1.782,07 km ²	10,06 %
2.4.3.3 Mosaico de prados o praderas con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural	56,76 km ²	0,32 %
3.1.1.1 Perennifolias	428,80 km ²	2,42 %
3.1.1.2 Caducifolias y marcescentes	156,65 km ²	0,88 %
3.1.1.3 Otras frondosas de plantación	35,72 km ²	0,20 %
3.1.1.4 Mezcla de frondosas	31,89 km ²	0,18 %
3.1.1.5 Bosques de ribera	19,65 km ²	0,11 %
3.1.2.1 Bosques de coníferas con hojas aciculares	2.567,36 km ²	14,49 %
3.1.2.2 Bosques de coníferas con hojas de tipo cupresáceo	2,68 km ²	0,02 %
3.1.3 Bosque mixto	354,34 km ²	2,00 %
3.2.1.1.2 Pastizales supraforestales mediterráneos	0,71 km ²	0,00 %
3.2.1.2.2 Otros pastizales mediterráneos	97,21 km ²	0,55 %
3.2.2.1 Landas y matorrales en climas húmedos. Vegetación mesófila	1,69 km ²	0,01 %
3.2.3.1.1 Grandes formaciones de matorral denso o medianamente denso	1.338,95 km ²	7,56 %
3.2.3.1.2 Matorrales subarbustivos o arbustivos muy poco densos	1.211,29 km ²	6,83 %
3.2.3.2 Matorrales xerófilos macaronésicos	0,91 km ²	0,01 %
3.2.4.1 Matorral boscoso de frondosas	333,24 km ²	1,88 %
3.2.4.2 Matorral boscoso de coníferas	738,75 km ²	4,17 %
3.2.4.3 Matorral boscoso de bosque mixto	276,58 km ²	1,56 %
3.3.1.2 Ramblas con poca o sin vegetación	5,97 km ²	0,03 %
3.3.2.1 Rocas desnudas con fuerte pendiente (acantilados)	0,89 km ²	0,01 %
3.3.2.2 Afloramientos rocosos y canchales	11,92 km ²	0,07 %
3.3.3.1 Xeroestepa subdesértica	65,06 km ²	0,37 %
3.3.3.2 Cárcavas y/o zonas en proceso de erosión	44,97 km ²	0,25 %
3.3.3.3 Espacios orófilos altitudinales con vegetación escasa	4,08 km ²	0,02 %
3.3.4 Zonas quemadas	160,80 km ²	0,91 %
4.1.1 Humedales y zonas pantanosas	1,09 km ²	0,01 %
5.1.1.1 Ríos y cauces naturales	68,76 km ²	0,39 %
5.1.2.1 Lagos y lagunas	2,29 km ²	0,01 %
5.1.2.2 Embalses	51,39 km ²	0,29 %

ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS

Ámbito europeo (red Natura 2000):

Superficie de LIC	2.415,54 km ²	13,63 %		Total:	2.998,72 km ²	16,92 %
Superficie de ZEPA	2.222,98 km ²	12,54 %				

Ámbito nacional y/o autonómico:

Superficie de Parque Nacional	0,00 km ²	0,00 %		Total:	774,38 km ²	4,37 %
Superficie de otros ENP *	774,38 km ²	4,37 %				

* Excluida superficie dentro de Parque Nacional

INFORMACIÓN ADMINISTRATIVA

Reparto por comunidades autónomas

Cataluña	37,35 %
Aragón	32,59 %
Comunidad Foral de Navarra	18,27 %
La Rioja	7,61 %
Comunidad Valenciana	3,38 %
Pais Vasco	0,80 %

Reparto por provincias

Navarra	18,27 %
Barcelona	15,34 %
Teruel	13,08 %
Lleida	12,91 %
Zaragoza	12,06 %
Tarragona	9,10 %
La Rioja	7,61 %
Huesca	7,45 %
Castellón de la Plana	3,38 %
Álava	0,80 %

MED14 Peña de Francia-Batuecas



Superficie de la región natural: 604,50 km² 0,12 % del territorio nacional

AMBIENTES TERRESTRES *

32211	582,68 km ²	96,39 %
32221	17,94 km ²	2,97 %

* Sólo aquellos que ocupan más de 10 km²

INFORMACIÓN CLIMÁTICA

Precipitaciones (mm):

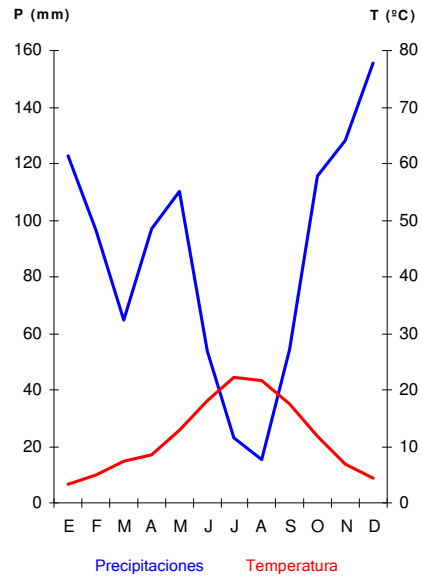
Anual	1.037,24
Invierno	375,00
Primavera	271,19
Verano	91,61

Temperaturas (°C) y radiación (Kw/h/día):

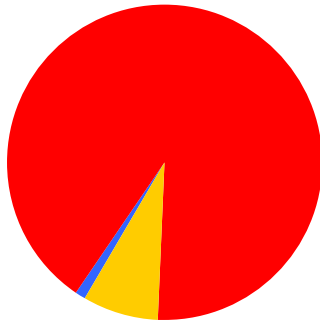
Media Anual	11,61
Media de Enero	3,23
Media de Julio	22,10
Radiación Media Anual	4,10

Índices climáticos:

Índice de Continentalidad de Gorchynski	28,9
Cociente P/ETP	1,01



INFORMACIÓN LITOLÓGICA



Rocas calcáreas	7,09 km ²	1,17 %
Rocas silíceas ácidas	550,83 km ²	91,12 %
Rocas silíceas básicas	0,00 km ²	0,00 %
Sedimentos calcáreos y evaporíticos	0,00 km ²	0,00 %
Sedimentos silíceos	46,58 km ²	7,71 %

VEGETACIÓN POTENCIAL

Melojares	576,98 km ²	95,45 %
Encinares	18,62 km ²	3,08 %
Pinares y matorrales (piornales, enebrales y sabinars rastreros) oromediterráneos	1,41 km ²	0,23 %

HÁBITATS NATURALES Y SEMINATURALES

Brezales y matorrales de zona templada	168,01 km ²	27,79 %
Bosques mediterráneos caducifolios	112,19 km ²	18,56 %
Formaciones herbosas secas seminaturales y facies de matorral	11,78 km ²	1,95 %

Bosques esclerófilos mediterráneos	8,41 km ²	1,39 %
Matorrales arborescentes mediterráneos	7,41 km ²	1,23 %
Bosques esclerófilos de pastoreo (dehesas)	6,36 km ²	1,05 %
Matorrales submediterráneos y de zona templada	3,55 km ²	0,59 %
Prados mesófilos	3,02 km ²	0,50 %
Bosques de la Europa templada	2,33 km ²	0,39 %
Prados húmedos seminaturales de hierbas altas	1,17 km ²	0,19 %
Prados naturales	1,04 km ²	0,17 %
Aguas estancadas	0,47 km ²	0,08 %
Desprendimientos rocosos	0,14 km ²	0,02 %
Matorrales termomediterráneos y preestépicos	0,11 km ²	0,02 %
Aguas corrientes	0,00 km ²	0,00 %
Áreas pantanosas calcáreas	0,00 km ²	0,00 %
Pendientes rocosas con vegetación casmofítica	0,00 km ²	0,00 %

HÁBITATS DE INTERÉS COMUNITARIO

Código		Prioritario		
9230	Robledales galaico-portugueses con <i>Quercus robur</i> y <i>Quercus pyrenaica</i>	No	101,94 km ²	16,86 %
4030	Brezales secos europeos	No	92,44 km ²	15,29 %
4090	Brezales oromediterráneos endémicos con aliaga	No	27,64 km ²	4,57 %
9260	Bosques de <i>Castanea sativa</i>	No	7,47 km ²	1,24 %
6310	Dehesas perennifolias de <i>Quercus</i> spp.	No	6,36 km ²	1,05 %
9340	Encinares de <i>Quercus ilex</i> y <i>Quercus rotundifolia</i>	No	6,18 km ²	1,02 %
5210	Matorrales arborescentes de <i>Juniperus</i> spp.	No	5,97 km ²	0,99 %
5120	Formaciones montanas de <i>Genista purgans</i>	No	3,20 km ²	0,53 %
9330	Alcornocales de <i>Quercus suber</i>	No	2,24 km ²	0,37 %
6220	Zonas subestépicas de gramíneas y anuales del Thero-Brachypodietea	Si	1,98 km ²	0,33 %
91E0	Bosques aluviales de <i>Alnus glutinosa</i> y <i>Fraxinus excelsior</i> (<i>Alno-Padion</i> , <i>Alnion incanae</i> , <i>Salicion albae</i>)	Si	1,62 km ²	0,27 %
92B0	Bosques galería de ríos de caudal intermitente mediterráneos con <i>Rhododendron ponticum</i> , <i>Salix</i> y otras	No	1,45 km ²	0,24 %
6510	Prados pobres de siega de baja altitud (<i>Alopecurus pratensis</i> , <i>Sanguisorba officinalis</i>)	No	1,30 km ²	0,22 %
6230	Formaciones herbosas con <i>Nardus</i> , con numerosas especies, sobre sustratos silíceos de zonas montañosas (y de zonas submontañosas de la Europa continental)	Si	0,74 km ²	0,12 %
91B0	Fresnedas termófilas de <i>Fraxinus angustifolia</i>	No	0,71 km ²	0,12 %
92A0	Bosques galería de <i>Salix alba</i> y <i>Populus alba</i>	No	0,51 km ²	0,09 %
6420	Prados húmedos mediterráneos de hierbas altas del Molinion-Holoschoenion	No	0,22 km ²	0,04 %
5330	Matorrales termomediterráneos y pre-estépicos	No	0,11 km ²	0,02 %

4020	Brezales húmedos atlánticos de zonas templadas de Erica ciliaris y Erica tetralix	Si	0,11 km ²	0,02 %
92D0	Galerías y matorrales ribereños termomediterráneos (Nerio-Tamaricetea y Securinegion tinctoriae)	No	0,06 km ²	0,01 %
7220	Manantiales petrificantes con formación de tuf (Cratoneurion)	Si	0,00 km ²	0,00 %
3260	Ríos, de pisos de planicie a montano con vegetación de Ranunculion fluitantis y de Callitriche-Batrachion	No	0,00 km ²	0,00 %
8220	Pendientes rocosas silíceas con vegetación casmófitica	No	0,00 km ²	0,00 %
3150	Lagos eutróficos naturales con vegetación Magnopotamion o Hydrocharition	No	0,00 km ²	0,00 %

USOS DEL SUELO

1.1.1	Tejido urbano continuo		1,43 km ²	0,24 %
1.1.2.1	Estructura urbana abierta		0,07 km ²	0,01 %
1.2.1.1	Zonas industriales		0,47 km ²	0,08 %
2.1.1	Tierras de labor en secano		12,61 km ²	2,09 %
2.1.2.1	Cultivos herbáceos en regadío		0,69 km ²	0,11 %
2.2.2.1	Frutales en secano		0,30 km ²	0,05 %
2.3.1	Prados y praderas		2,42 km ²	0,40 %
2.4.2.1.1	Mosaico de cultivos anuales con prados o praderas en secano		1,27 km ²	0,21 %
2.4.2.2.1	Mosaico de cultivos anuales con prados o praderas en regadío		1,65 km ²	0,27 %
2.4.2.2.2	Mosaico de cultivos permanentes en regadío		6,63 km ²	1,10 %
2.4.2.3	Mosaico de cultivos mixtos en secano y regadío		0,16 km ²	0,03 %
2.4.3.1	Mosaico de cultivos agrícolas en secano con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural		8,59 km ²	1,42 %
2.4.3.3	Mosaico de prados o praderas con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural		2,84 km ²	0,47 %
2.4.4.1	Pastizales		8,63 km ²	1,43 %
2.4.4.2	Cultivos agrícolas con arbolado adhesionado		2,86 km ²	0,47 %
3.1.1.1	Perennifolias		11,58 km ²	1,92 %
3.1.1.2	Caducifolias y marcescentes		102,72 km ²	16,99 %
3.1.1.3	Otras frondosas de plantación		1,38 km ²	0,23 %
3.1.2.1	Bosques de coníferas con hojas aciculares		84,40 km ²	13,96 %
3.1.3	Bosque mixto		6,59 km ²	1,09 %
3.2.1.2.2	Otros pastizales mediterráneos		38,18 km ²	6,32 %
3.2.3.1.1	Grandes formaciones de matorral denso o medianamente denso		93,02 km ²	15,39 %
3.2.3.1.2	Matorrales subarborescentes o arbustivos muy poco densos		57,85 km ²	9,57 %
3.2.4.1	Matorral boscoso de frondosas		38,40 km ²	6,35 %
3.2.4.2	Matorral boscoso de coníferas		75,43 km ²	12,48 %
3.2.4.3	Matorral boscoso de bosque mixto		5,20 km ²	0,86 %
3.3.2.2	Afloramientos rocosos y canchales		7,74 km ²	1,28 %
3.3.3.3	Espacios orófilos altitudinales con vegetación escasa		23,61 km ²	3,90 %

5.1.2.1 Lagos y lagunas	0,24 km ²	0,04 %
5.1.2.2 Embalses	0,03 km ²	0,00 %

ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS

Ámbito europeo (red Natura 2000):

Superficie de LIC	387,54 km ²	64,11 %	Total:	388,55 km ²	64,28 %
Superficie de ZEPA	327,62 km ²	54,20 %			

Ámbito nacional y/o autonómico:

Superficie de Parque Nacional	0,00 km ²	0,00 %	Total:	157,44 km ²	26,05 %
Superficie de otros ENP *	157,44 km ²	26,05 %			

* Excluida superficie dentro de Parque Nacional

INFORMACIÓN ADMINISTRATIVA

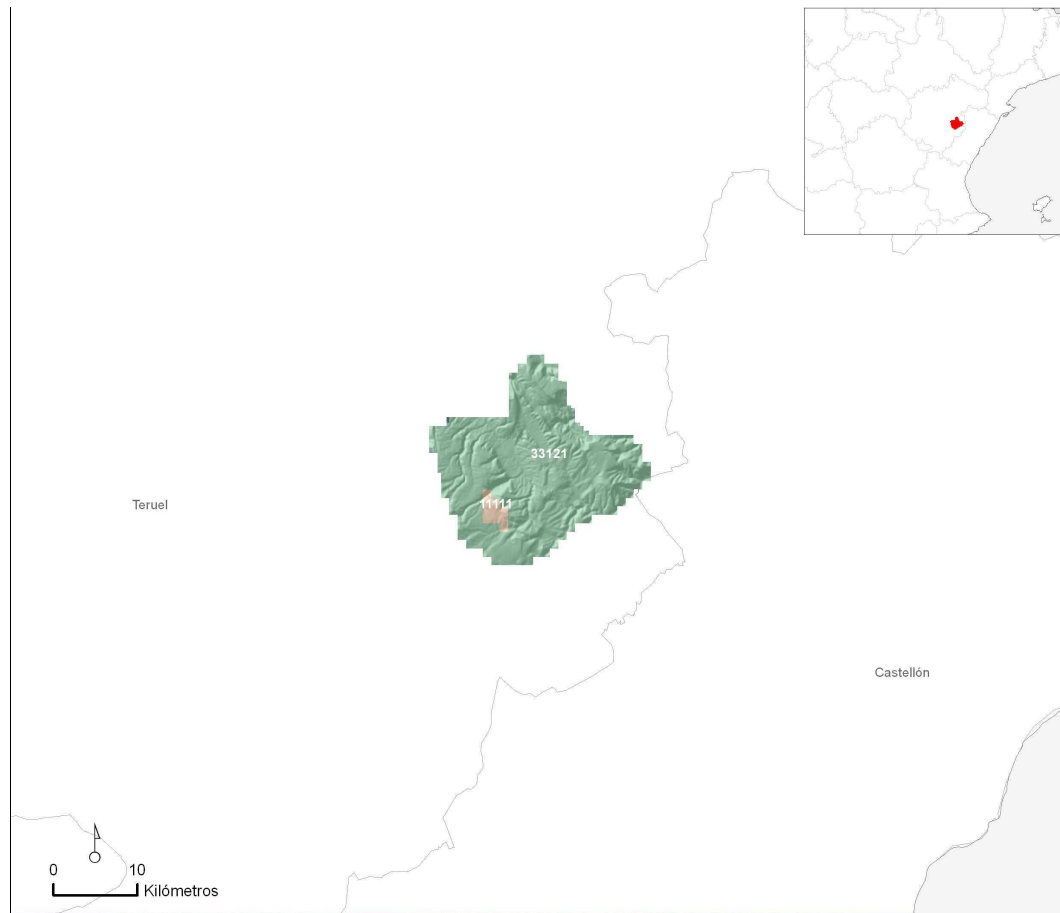
Reparto por comunidades autónomas

Castilla y León	83,58 %
Extremadura	16,42 %

Reparto por provincias

Salamanca	83,58 %
Cáceres	16,42 %

MED15 Gúdar



Superficie de la región natural: 395,65 km² 0,08 % del territorio nacional

AMBIENTES TERRESTRES *

33121	363,35 km ²	91,84 %
33161	22,30 km ²	5,64 %
11111	10,00 km ²	2,53 %

* Sólo aquellos que ocupan más de 10 km²

INFORMACIÓN CLIMÁTICA

Precipitaciones (mm):

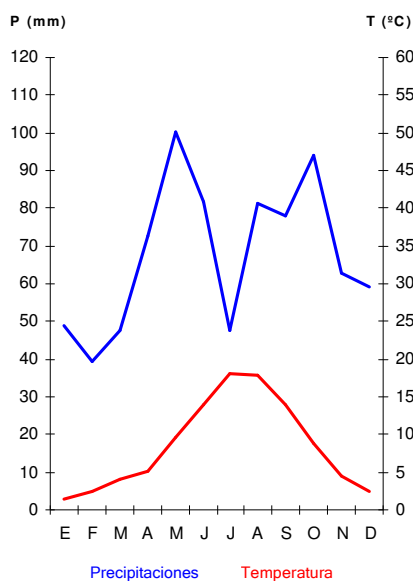
Anual	808,02
Invierno	148,03
Primavera	220,66
Verano	210,93

Temperaturas (°C) y radiación (Kw/h/día):

Media Anual	8,70
Media de Enero	1,42
Media de Julio	18,03
Radiación Media Anual	4,09

Índices climáticos:

Índice de Continentalidad de Gorchynski	23,1
Cociente P/ETP	0,79



INFORMACIÓN LITOLÓGICA



■ Rocas calcáreas	334,70 km ²	84,60 %
■ Rocas silíceas ácidas	0,00 km ²	0,00 %
■ Rocas silíceas básicas	0,00 km ²	0,00 %
■ Sedimentos calcáreos y evaporíticos	60,95 km ²	15,40 %
■ Sedimentos silíceos	0,00 km ²	0,00 %

VEGETACIÓN POTENCIAL

Pinares y matorrales (piornales, enebrales y sabinas rastreros) oromediterráneos	241,94 km ²	61,15 %
Quejigares de Quercus faginea	119,46 km ²	30,19 %
Encinares	34,49 km ²	8,72 %
Sabinas de Juniperus thurifera	0,10 km ²	0,03 %

HÁBITATS NATURALES Y SEMINATURALES

Brezales y matorrales de zona templada	78,98 km ²	19,96 %
Matorrales submediterráneos y de zona templada	56,17 km ²	14,20 %

Prados naturales	47,70 km ²	12,06 %
Formaciones herbosas secas seminaturales y facies de matorral	21,85 km ²	5,52 %
Bosques mediterráneos caducifolios	15,11 km ²	3,82 %
Prados mesófilos	6,86 km ²	1,73 %
Pendientes rocosas con vegetación casmofítica	4,87 km ²	1,23 %
Bosques esclerófilos mediterráneos	2,11 km ²	0,53 %
Prados húmedos seminaturales de hierbas altas	2,09 km ²	0,53 %
Áreas pantanosas calcáreas	1,44 km ²	0,36 %
Aguas estancadas	1,02 km ²	0,26 %
Bosques de coníferas de las montañas mediterráneas y macaronésicas	0,54 km ²	0,14 %
Aguas corrientes	0,36 km ²	0,09 %
Marismas y pastizales salinos mediterráneos y termoatlánticos	0,28 km ²	0,07 %
Desprendimientos rocosos	0,11 km ²	0,03 %

HÁBITATS DE INTERÉS COMUNITARIO

Código		Prioritario		
4060	Brezales alpinos y boreales	No	62,24 km ²	15,73 %
5110	Formaciones estables xerotermófilas de <i>Buxus sempervirens</i> en pendientes rocosas (<i>Berberidion</i> p.p.)	No	54,80 km ²	13,85 %
6170	Prados alpinos y subalpinos calcáreos	No	47,70 km ²	12,06 %
4090	Brezales oromediterráneos endémicos con aliaga	No	16,74 km ²	4,23 %
6210	Prados secos semi-naturales y facies de matorral sobre sustratos calcáreos (<i>Festuco-Brometalia</i>) (* parajes con notables orquídeas)	No	16,26 km ²	4,11 %
92A0	Bosques galería de <i>Salix alba</i> y <i>Populus alba</i>	No	7,82 km ²	1,98 %
6510	Prados pobres de siega de baja altitud (<i>Alopecurus pratensis</i> , <i>Sanguisorba officinalis</i>)	No	6,86 km ²	1,73 %
8210	Pendientes rocosas calcícolas con vegetación casmofítica	No	4,87 km ²	1,23 %
9240	Robledales ibéricos de <i>Quercus faginea</i> y <i>Quercus canariensis</i>	No	3,46 km ²	0,87 %
9340	Encinares de <i>Quercus ilex</i> y <i>Quercus rotundifolia</i>	No	2,11 km ²	0,53 %
6410	Prados con molinias sobre sustratos calcáreos, turbosos o arcillo-limónicos (<i>Molinion caeruleae</i>)	No	1,66 km ²	0,42 %
6220	Zonas subestépicas de gramíneas y anuales del Thero- <i>Brachypodietea</i>	Si	1,63 km ²	0,41 %
7230	Turberas bajas alcalinas	No	1,44 km ²	0,36 %
9560	Bosques endémicos de <i>Juniperus</i> spp.	Si	0,54 km ²	0,14 %
6420	Prados húmedos mediterráneos de hierbas altas del <i>Molinion-Holoschoenion</i>	No	0,42 km ²	0,11 %
1410	Pastizales salinos mediterráneos (<i>Juncetalia maritimi</i>)	No	0,28 km ²	0,07 %
3170	Estanques temporales mediterráneos	Si	0,19 km ²	0,05 %
6230	Formaciones herbosas con <i>Nardus</i> , con numerosas especies, sobre sustratos silíceos de zonas montañosas (y de zonas submontañosas de la Europa continental)	Si	0,14 km ²	0,04 %

8130	Desprendimientos mediterráneos occidentales y termófilos	No	0,11 km ²	0,03 %
3150	Lagos eutróficos naturales con vegetación Magnopotamion o Hydrocharition	No	0,02 km ²	0,01 %

USOS DEL SUELO

1.1.1	Tejido urbano continuo		0,12 km ²	0,03 %
2.1.1	Tierras de labor en secano		16,90 km ²	4,27 %
2.4.2.1.1	Mosaico de cultivos anuales con prados o praderas en secano		33,62 km ²	8,50 %
2.4.2.2.3	Mosaico de cultivos anuales con cultivos permanentes en regadío		0,52 km ²	0,13 %
2.4.3.1	Mosaico de cultivos agrícolas en secano con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural		2,53 km ²	0,64 %
3.1.1.1	Perennifolias		0,29 km ²	0,07 %
3.1.1.2	Caducifolias y marcescentes		2,64 km ²	0,67 %
3.1.1.4	Mezcla de frondosas		0,94 km ²	0,24 %
3.1.2.1	Bosques de coníferas con hojas aciculares		195,75 km ²	49,47 %
3.1.3	Bosque mixto		3,28 km ²	0,83 %
3.2.1.2.2	Otros pastizales mediterráneos		33,06 km ²	8,36 %
3.2.2.1	Landas y matorrales en climas húmedos. Vegetación mesófila		2,82 km ²	0,71 %
3.2.3.1.1	Grandes formaciones de matorral denso o medianamente denso		20,77 km ²	5,25 %
3.2.3.1.2	Matorrales subarbustivos o arbustivos muy poco densos		14,97 km ²	3,78 %
3.2.4.1	Matorral boscoso de frondosas		2,67 km ²	0,67 %
3.2.4.2	Matorral boscoso de coníferas		62,04 km ²	15,68 %
3.2.4.3	Matorral boscoso de bosque mixto		1,19 km ²	0,30 %
3.3.3.1	Xeroestepa subdesértica		1,89 km ²	0,48 %

ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS

Ámbito europeo (red Natura 2000):

Superficie de LIC	337,74 km ²	85,36 %	Total:	337,74 km ²	85,36 %
Superficie de ZEPA	40,76 km ²	10,30 %			

Ámbito nacional y/o autonómico:

Superficie de Parque Nacional	0,00 km ²	0,00 %	Total:	0,00 km ²	0,00 %
Superficie de otros ENP *	0,00 km ²	0,00 %			

* Excluida superficie dentro de Parque Nacional

INFORMACIÓN ADMINISTRATIVA

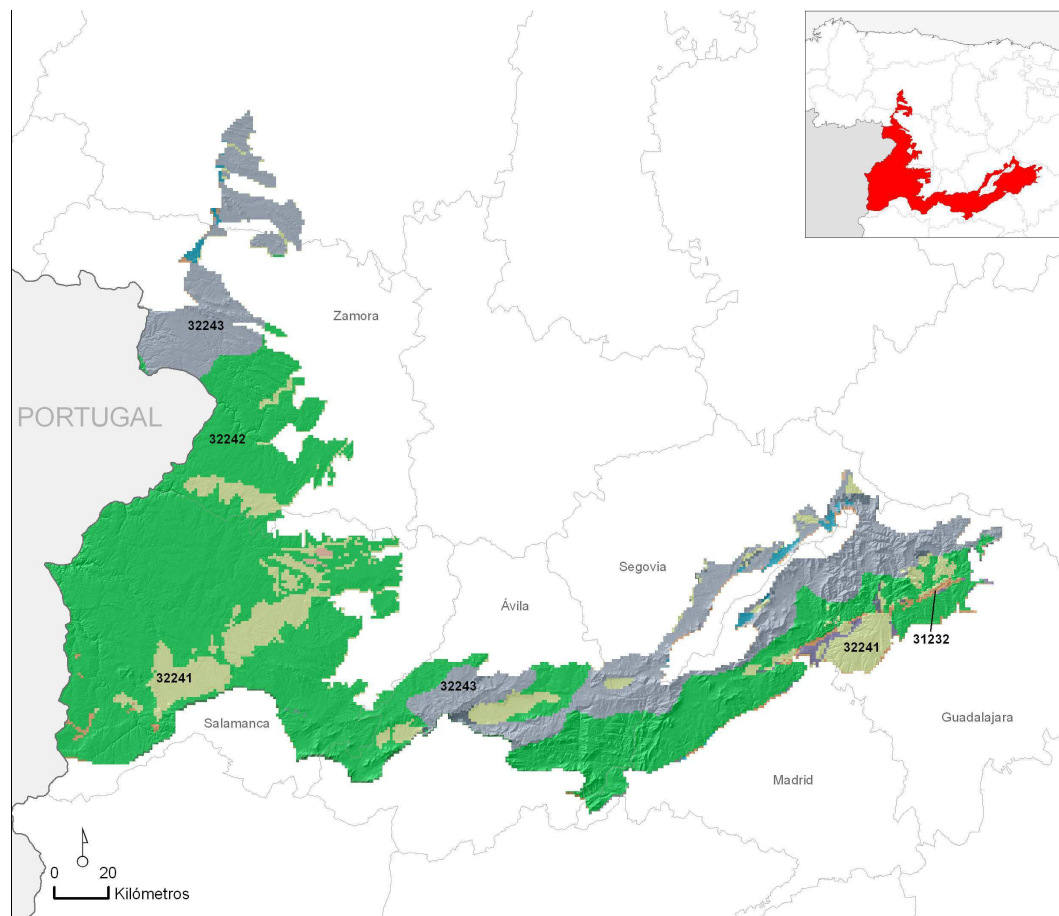
Reparto por comunidades autónomas

Aragón	99,49 %
Comunidad Valenciana	0,51 %

Reparto por provincias

Teruel	99,49 %
Castellón de la Plana	0,51 %

MED16 Arco centroibérico



Superficie de la región natural: 22.679,40 km² 4,43 % del territorio nacional

AMBIENTES TERRESTRES *

32242	14.072,07 km ²	62,05 %
32243	5.194,21 km ²	22,90 %
32241	2.606,58 km ²	11,49 %
31232	172,93 km ²	0,76 %
33142	148,05 km ²	0,65 %
33161	139,06 km ²	0,61 %
32211	97,53 km ²	0,43 %
31231	86,11 km ²	0,38 %
22112	66,64 km ²	0,29 %
33162	48,51 km ²	0,21 %
32231	18,36 km ²	0,08 %
32221	16,14 km ²	0,07 %

* Sólo aquellos que ocupan más de 10 km²

INFORMACIÓN CLIMÁTICA

Precipitaciones (mm):

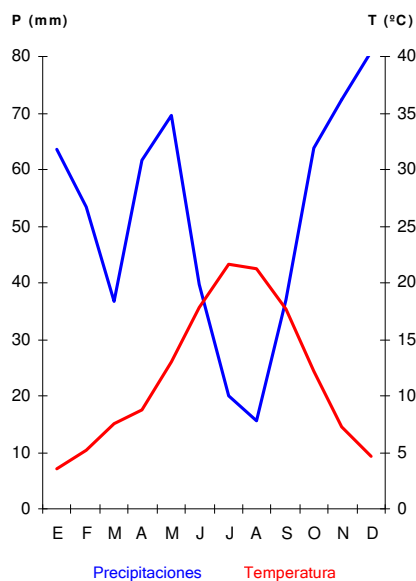
Anual	614,53
Invierno	197,79
Primavera	167,86
Verano	75,41

Temperaturas (°C) y radiación (Kw/h/día):

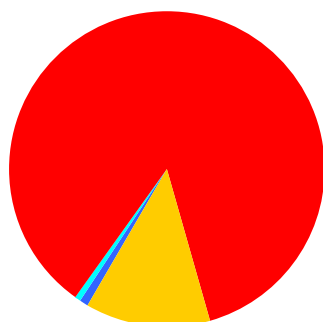
Media Anual	11,73
Media de Enero	3,53
Media de Julio	21,58
Radiación Media Anual	4,03

Índices climáticos:

Índice de Continentalidad de Gorchynski	26,3
Cociente P/ETP	0,63



INFORMACIÓN LITOLÓGICA



Rocas calcáreas	197,59 km ²	0,87 %
Rocas silíceas ácidas	19.429,26 km ²	85,67 %
Rocas silíceas básicas	0,00 km ²	0,00 %
Sedimentos calcáreos y evaporíticos	139,12 km ²	0,61 %
Sedimentos silíceos	2.913,43 km ²	12,85 %

VEGETACIÓN POTENCIAL

Encinares	14.249,32 km ²	62,83 %
Melojares	7.190,31 km ²	31,70 %
Vegetación riparia	698,46 km ²	3,08 %
Quejigares de Quercus faginea	186,15 km ²	0,82 %
Sabinares de Juniperus thurifera	71,12 km ²	0,31 %
Pinares y matorrales (piornales, enebrales y sabinares rastreros) oromediterráneos	70,45 km ²	0,31 %
Hayedos	4,75 km ²	0,02 %

HÁBITATS NATURALES Y SEMINATURALES

Brezales y matorrales de zona templada	3.128,81 km ²	13,80 %
Formaciones herbosas secas seminaturales y facies de matorral	1.974,96 km ²	8,71 %
Bosques esclerófilos de pastoreo (dehesas)	1.705,58 km ²	7,52 %
Bosques mediterráneos caducifolios	1.319,70 km ²	5,82 %
Bosques esclerófilos mediterráneos	632,63 km ²	2,79 %
Matorrales submediterráneos y de zona templada	364,86 km ²	1,61 %
Prados naturales	257,12 km ²	1,13 %
Prados mesófilos	198,73 km ²	0,88 %
Matorrales termomediterráneos y preestépico	146,61 km ²	0,65 %
Bosques de la Europa templada	140,14 km ²	0,62 %
Prados húmedos seminaturales de hierbas altas	123,33 km ²	0,54 %
Desprendimientos rocosos	110,29 km ²	0,49 %
Matorrales arborescentes mediterráneos	109,20 km ²	0,48 %
Marismas y pastizales salinos mediterráneos y termoatlánticos	93,68 km ²	0,41 %
Pendientes rocosas con vegetación casmofítica	64,36 km ²	0,28 %
Aguas estancadas	53,07 km ²	0,23 %
Otros hábitat rocosos	35,82 km ²	0,16 %
Bosques de coníferas de las montañas mediterráneas y macaronésicas	12,73 km ²	0,06 %
Aguas corrientes	8,66 km ²	0,04 %
Bosques de coníferas de las montañas templadas	2,52 km ²	0,01 %
Estepas continentales halófilas y gipsófilas	0,60 km ²	0,00 %
Áreas pantanosas calcáreas	0,55 km ²	0,00 %
Aguas marinas y medios de marea	0,49 km ²	0,00 %
Turberas ácidas de esfagnos	0,24 km ²	0,00 %

HÁBITATS DE INTERÉS COMUNITARIO

Código		Prioritario		
6310	Dehesas perennifolias de Quercus spp.	No	1.705,58 km ²	7,52 %
4090	Brezales oromediterráneos endémicos con aliaga	No	1.694,34 km ²	7,47 %
9230	Robledales galaico-portugueses con Quercus robur y Quercus pyrenaica	No	1.055,87 km ²	4,66 %
6220	Zonas subestépicas de gramíneas y anuales del Thero-Brachypodietea	Si	948,90 km ²	4,18 %
4030	Brezales secos europeos	No	674,91 km ²	2,98 %
9340	Encinares de Quercus ilex y Quercus rotundifolia	No	626,73 km ²	2,76 %
5120	Formaciones montanas de Genista purgans	No	200,27 km ²	0,88 %
5330	Matorrales termomediterráneos y pre-estépico	No	146,61 km ²	0,65 %
91B0	Fresnedas termófilas de Fraxinus angustifolia	No	126,71 km ²	0,56 %

5210	Matorrales arborescentes de <i>Juniperus</i> spp.	No	109,20 km ²	0,48 %
6510	Prados pobres de siega de baja altitud (<i>Alopecurus pratensis</i> , <i>Sanguisorba officinalis</i>)	No	77,98 km ²	0,34 %
6230	Formaciones herbosas con <i>Nardus</i> , con numerosas especies, sobre sustratos silíceos de zonas montañosas (y de zonas submontañosas de la Europa continental)	Si	66,07 km ²	0,29 %
92A0	Bosques galería de <i>Salix alba</i> y <i>Populus alba</i>	No	53,99 km ²	0,24 %
6420	Prados húmedos mediterráneos de hierbas altas del Molinion-Holoschoenion	No	51,86 km ²	0,23 %
8230	Roquedos silíceos con vegetación pionera del Sedo-Scleranthion o del Sedo albi-Veronicion dillenii	No	38,72 km ²	0,17 %
8310	Cuevas no explotadas por el turismo	No	35,74 km ²	0,16 %
9240	Robledales ibéricos de <i>Quercus faginea</i> y <i>Quercus canariensis</i>	No	28,36 km ²	0,13 %
8220	Pendientes rocosas silíceas con vegetación casmofítica	No	25,17 km ²	0,11 %
1410	Pastizales salinos mediterráneos (<i>Juncetalia maritimi</i>)	No	21,69 km ²	0,10 %
9260	Bosques de <i>Castanea sativa</i>	No	18,09 km ²	0,08 %
9560	Bosques endémicos de <i>Juniperus</i> spp.	Si	12,73 km ²	0,06 %
91E0	Bosques aluviales de <i>Alnus glutinosa</i> y <i>Fraxinus excelsior</i> (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)	Si	12,48 km ²	0,06 %
3170	Estanques temporales mediterráneos	Si	10,50 km ²	0,05 %
4020	Brezales húmedos atlánticos de zonas templadas de <i>Erica ciliaris</i> y <i>Erica tetralix</i>	Si	7,14 km ²	0,03 %
9330	Alcornocales de <i>Quercus suber</i>	No	5,01 km ²	0,02 %
8130	Desprendimientos mediterráneos occidentales y termófilos	No	4,82 km ²	0,02 %
6170	Prados alpinos y subalpinos calcáreos	No	3,59 km ²	0,02 %
3150	Lagos eutróficos naturales con vegetación Magnopotamion o Hydrocharition	No	2,32 km ²	0,01 %
6430	Megaforbios eutrofos hidrófilos de las orlas de llanura y de los pisos montano a alpino	No	2,10 km ²	0,01 %
3260	Ríos, de pisos de planicie a montano con vegetación de Ranunculion fluitantis y de Callitricho-Batrachion	No	1,38 km ²	0,01 %
6410	Prados con molinias sobre sustratos calcáreos, turbosos o arcillo-limónicos (Molinion caeruleae)	No	1,06 km ²	0,00 %
3160	Lagos y estanques distróficos naturales	No	1,02 km ²	0,00 %
9120	Hayedos acidófilos atlánticos con sotobosque de <i>Ilex</i> y a veces de <i>Taxus</i> (<i>Quercion robori-petraeae</i> ou <i>Ilici-Fagenion</i>)	No	0,95 km ²	0,00 %
9380	Bosques de <i>Ilex aquifolium</i>	No	0,90 km ²	0,00 %
3250	Ríos mediterráneos de caudal permanente con <i>Glaucium flavum</i>	No	0,64 km ²	0,00 %
1150	Lagunas costeras	Si	0,49 km ²	0,00 %
6160	Prados ibéricos silíceos de <i>Festuca indigesta</i>	No	0,47 km ²	0,00 %
8210	Pendientes rocosas calcícolas con vegetación casmofítica	No	0,45 km ²	0,00 %
6110	Prados calcáreos cársticos o basófilos del Alysso-Sedion albi	Si	0,43 km ²	0,00 %
1510	Estepas salinas mediterráneas (<i>Limnietalia</i>)	Si	0,35 km ²	0,00 %
92D0	Galerías y matorrales ribereños termomediterráneos (<i>Nerio-Tamaricetea</i> y <i>Securinegion tinctoriae</i>)	No	0,32 km ²	0,00 %

1520	Vegetación gipsícola ibérica (Gypsophiletalia)	Si	0,25 km ²	0,00 %
3110	Aguas oligotróficas con un contenido de minerales muy bajo de las llanuras arenosas (Littorelletalia uniflorae)	No	0,14 km ²	0,00 %
7210	Turberas calcáreas del Cladium mariscus y con especies del Caricion davallianae	Si	0,14 km ²	0,00 %
7220	Manantiales petrificantes con formación de tuf (Cratoneurion)	Si	0,12 km ²	0,00 %
8320	Campos de lava y excavaciones naturales	No	0,08 km ²	0,00 %
3280	Ríos mediterráneos de caudal permanente del Paspalo-Agrostidion con cortinas vegetales ribereñas de Salix y Populus alba	No	0,01 km ²	0,00 %
3270	Ríos de orillas fangosas con vegetación de Chenopodion rubri p.p. y de Bidention p.p.	No	0,01 km ²	0,00 %
3140	Aguas oligomesotróficas calcáreas con vegetación béntica de Chara spp.	No	0,01 km ²	0,00 %
1430	Matorrales halo-nitrófilos (Pegano-Salsoletea)	No	0,00 km ²	0,00 %
1420	Matorrales halófilos mediterráneos y termoatlánticos (Sarcocornetea fructicosae)	No	0,00 km ²	0,00 %

USOS DEL SUELO

1.1.1	Tejido urbano continuo	108,32 km ²	0,48 %
1.1.2.1	Estructura urbana abierta	31,66 km ²	0,14 %
1.1.2.2	Urbanizaciones exentas y/o ajardinadas	134,04 km ²	0,59 %
1.2.1.1	Zonas industriales	14,26 km ²	0,06 %
1.2.1.2	Grandes superficies de equipamientos y servicios	2,05 km ²	0,01 %
1.2.2.1	Autopistas	15,71 km ²	0,07 %
1.3.1	Zonas de extracción minera	15,42 km ²	0,07 %
1.3.3	Zonas en construcción	5,57 km ²	0,02 %
1.4.1	Zonas verdes urbanas	0,07 km ²	0,00 %
1.4.2.1	Campos de golf	2,94 km ²	0,01 %
1.4.2.2	Resto de instalaciones deportivas y recreativas	3,41 km ²	0,02 %
2.1.1	Tierras de labor en secano	3.236,21 km ²	14,27 %
2.1.2.1	Cultivos herbáceos en regadío	332,84 km ²	1,47 %
2.1.2.2	Otras zonas de irrigación	0,46 km ²	0,00 %
2.2.1.1	Viñedos en secano	133,50 km ²	0,59 %
2.2.1.2	Viñedos en regadío	4,79 km ²	0,02 %
2.2.2.1	Frutales en secano	1,59 km ²	0,01 %
2.2.2.2	Frutales tropicales	0,70 km ²	0,00 %
2.2.3.1	Olivares en secano	12,12 km ²	0,05 %
2.2.3.2	Olivares en regadío	2,30 km ²	0,01 %
2.3.1	Prados y praderas	423,95 km ²	1,87 %
2.4.1.1	Cultivos anuales asociados con cultivos permanentes en secano	3,84 km ²	0,02 %
2.4.2.1.1	Mosaico de cultivos anuales con prados o praderas en secano	591,33 km ²	2,61 %

2.4.2.1.2 Mosaico de cultivos permanentes en secoano	6,30 km ²	0,03 %
2.4.2.1.3 Mosaico de cultivos anuales con cultivos permanentes en secoano.	146,80 km ²	0,65 %
2.4.2.2.1 Mosaico de cultivos anuales con prados o praderas en regadío	10,20 km ²	0,04 %
2.4.2.2.2 Mosaico de cultivos permanentes en regadío	12,10 km ²	0,05 %
2.4.2.2.3 Mosaico de cultivos anuales con cultivos permanentes en regadío	8,69 km ²	0,04 %
2.4.2.3 Mosaico de cultivos mixtos en secoano y regadío	7,46 km ²	0,03 %
2.4.3.1 Mosaico de cultivos agrícolas en secoano con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural	1.118,62 km ²	4,93 %
2.4.3.3 Mosaico de prados o praderas con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural	90,05 km ²	0,40 %
2.4.4.1 Pastizales	2.378,49 km ²	10,49 %
2.4.4.2 Cultivos agrícolas con arbolado adhesionado	527,76 km ²	2,33 %
3.1.1.1 Perennifolias	1.242,26 km ²	5,48 %
3.1.1.2 Caducifolias y marcescentes	516,52 km ²	2,28 %
3.1.1.3 Otras frondosas de plantación	20,46 km ²	0,09 %
3.1.1.4 Mezcla de frondosas	92,51 km ²	0,41 %
3.1.1.5 Bosques de ribera	19,10 km ²	0,08 %
3.1.2.1 Bosques de coníferas con hojas aciculares	1.172,88 km ²	5,17 %
3.1.2.2 Bosques de coníferas con hojas de tipo cupresáceo	23,49 km ²	0,10 %
3.1.3 Bosque mixto	137,21 km ²	0,61 %
3.2.1.1.2 Pastizales supraforestales mediterráneos	63,17 km ²	0,28 %
3.2.1.2.2 Otros pastizales mediterráneos	3.671,49 km ²	16,19 %
3.2.2.1 Landas y matorrales en climas húmedos. Vegetación mesófila	2,57 km ²	0,01 %
3.2.3.1.1 Grandes formaciones de matorral denso o medianamente denso	1.393,38 km ²	6,14 %
3.2.3.1.2 Matorrales subarborescentes o arbustivos muy poco densos	2.034,50 km ²	8,97 %
3.2.4.1 Matorral boscoso de frondosas	1.010,45 km ²	4,46 %
3.2.4.2 Matorral boscoso de coníferas	843,42 km ²	3,72 %
3.2.4.3 Matorral boscoso de bosque mixto	401,04 km ²	1,77 %
3.3.1.1 Playas y dunas	3,54 km ²	0,02 %
3.3.1.2 Ramblas con poca o sin vegetación	0,01 km ²	0,00 %
3.3.2.2 Afloramientos rocosos y canchales	42,39 km ²	0,19 %
3.3.3.2 Cárcavas y/o zonas en proceso de erosión	10,97 km ²	0,05 %
3.3.3.3 Espacios orófilos altitudinales con vegetación escasa	95,40 km ²	0,42 %
3.3.4 Zonas quemadas	54,35 km ²	0,24 %
4.1.1 Humedales y zonas pantanosas	0,62 km ²	0,00 %
5.1.1.1 Ríos y cauces naturales	10,08 km ²	0,04 %
5.1.2.1 Lagos y lagunas	3,26 km ²	0,01 %
5.1.2.2 Embalses	214,34 km ²	0,95 %

ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS

Ámbito europeo (red Natura 2000):

Superficie de LIC	5.633,83 km ²	24,84 %		Total: 6.149,33 km ²	27,11 %
Superficie de ZEPA	4.648,37 km ²	20,50 %			

Ámbito nacional y/o autonómico:

Superficie de Parque Nacional	0,00 km ²	0,00 %		Total: 1.480,90 km ²	6,53 %
Superficie de otros ENP *	1.480,90 km ²	6,53 %			

* Excluida superficie dentro de Parque Nacional

INFORMACIÓN ADMINISTRATIVA

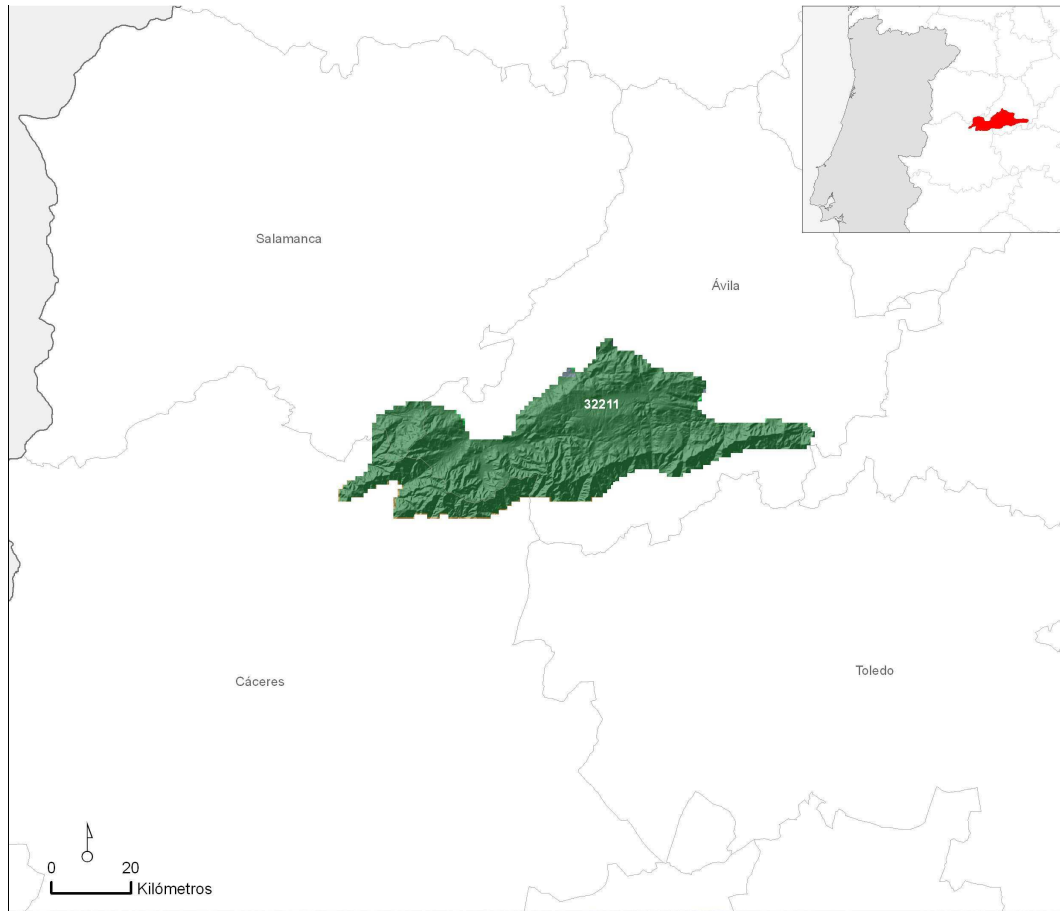
Reparto por comunidades autónomas

Castilla y León	79,10 %
Comunidad de Madrid	11,25 %
Castilla La Mancha	9,65 %

Reparto por provincias

Salamanca	40,08 %
Zamora	17,31 %
Ávila	14,27 %
Madrid	11,25 %
Guadalajara	9,64 %
Segovia	4,55 %
León	2,88 %
Toledo	0,00 %

MED17 Gredos



Superficie de la región natural: 2.489,34 km² 0,49 % del territorio nacional

AMBIENTES TERRESTRES *

32211	2.420,40 km ²	97,23 %
32221	52,05 km ²	2,09 %

* Sólo aquellos que ocupan más de 10 km²

INFORMACIÓN CLIMÁTICA

Precipitaciones (mm):

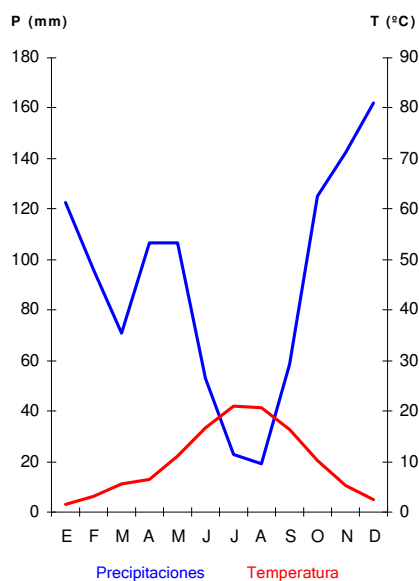
Anual	1.091,14
Invierno	381,35
Primavera	284,01
Verano	95,41

Temperaturas (°C) y radiación (Kw/h/día):

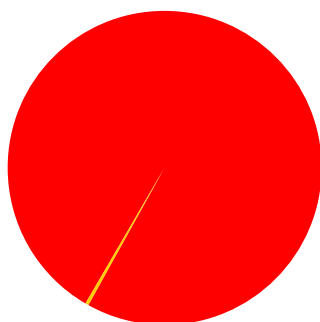
Media Anual	9,99
Media de Enero	1,53
Media de Julio	21,01
Radiación Media Anual	4,09

Índices climáticos:

Índice de Continentalidad de Gorchynski	30,7
Cociente P/ETP	1,08



INFORMACIÓN LITOLÓGICA



Rocas calcáreas	0,00 km ²	0,00 %
Rocas silíceas ácidas	2.483,39 km ²	99,76 %
Rocas silíceas básicas	0,00 km ²	0,00 %
Sedimentos calcáreos y evaporíticos	0,00 km ²	0,00 %
Sedimentos silíceos	5,95 km ²	0,24 %

VEGETACIÓN POTENCIAL

Melojares	1.546,46 km ²	62,12 %
Pinares y matorrales (piornales, enebrales y sabinares rastreros) oromediterráneos	864,04 km ²	34,71 %
Vegetación riparia	57,53 km ²	2,31 %
Pastizales crioromediterráneos	22,77 km ²	0,91 %
Encinares	19,19 km ²	0,77 %

HÁBITATS NATURALES Y SEMINATURALES

Matorrales submediterráneos y de zona templada	628,54 km ²	25,25 %
--	------------------------	---------

Formaciones herbosas secas seminaturales y facies de matorral	356,21 km ²	14,31 %
Brezales y matorrales de zona templada	332,84 km ²	13,37 %
Prados naturales	292,17 km ²	11,74 %
Bosques mediterráneos caducifolios	165,35 km ²	6,64 %
Desprendimientos rocosos	111,95 km ²	4,50 %
Prados mesófilos	92,50 km ²	3,72 %
Pendientes rocosas con vegetación casmofítica	70,57 km ²	2,83 %
Prados húmedos seminaturales de hierbas altas	33,99 km ²	1,37 %
Bosques esclerófilos mediterráneos	20,30 km ²	0,82 %
Bosques de la Europa templada	16,73 km ²	0,67 %
Marismas y pastizales salinos mediterráneos y termoatlánticos	13,17 km ²	0,53 %
Matorrales arborescentes mediterráneos	5,54 km ²	0,22 %
Turberas ácidas de esfagnos	5,02 km ²	0,20 %
Aguas corrientes	4,27 km ²	0,17 %
Bosques esclerófilos de pastoreo (dehesas)	2,84 km ²	0,11 %
Aguas estancadas	2,21 km ²	0,09 %
Matorrales termomediterráneos y preestépicos	0,12 km ²	0,01 %

HÁBITATS DE INTERÉS COMUNITARIO

Código		Prioritario		
5120	Formaciones montanas de Genista purgans	No	618,40 km ²	24,84 %
4090	Brezales oromediterráneos endémicos con aliaga	No	294,66 km ²	11,84 %
6230	Formaciones herbosas con Nardus, con numerosas especies, sobre sustratos silíceos de zonas montañosas (y de zonas submontañosas de la Europa continental)	Si	176,96 km ²	7,11 %
9230	Robledales galaico-portugueses con Quercus robur y Quercus pyrenaica	No	104,66 km ²	4,20 %
8130	Desprendimientos mediterráneos occidentales y termófilos	No	78,01 km ²	3,13 %
9260	Bosques de Castanea sativa	No	49,10 km ²	1,97 %
8220	Pendientes rocosas silíceas con vegetación casmofítica	No	39,33 km ²	1,58 %
8230	Roquedos silíceos con vegetación pionera del Sedo-Scleranthion o del Sedo albi-Veronicion dillenii	No	31,24 km ²	1,25 %
4030	Brezales secos europeos	No	29,47 km ²	1,18 %
6160	Prados ibéricos silíceos de Festuca indigesta	No	13,80 km ²	0,55 %
6510	Prados pobres de siega de baja altitud (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)	No	12,98 km ²	0,52 %
9340	Encinares de Quercus ilex y Quercus rotundifolia	No	9,58 km ²	0,38 %
91B0	Fresnedas termófilas de Fraxinus angustifolia	No	9,24 km ²	0,37 %
91E0	Bosques aluviales de Alnus glutinosa y Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)	Si	7,48 km ²	0,30 %
5210	Matorrales arborescentes de Juniperus spp.	No	5,50 km ²	0,22 %
6310	Dehesas perennifolias de Quercus spp.	No	2,84 km ²	0,11 %

92A0	Bosques galería de Salix alba y Populus alba	No	1,68 km ²	0,07 %
6220	Zonas subestépicas de gramíneas y anuales del Thero-Brachypodietea	Si	1,39 km ²	0,06 %
6430	Megaforbios eutrofos hidrófilos de las orlas de llanura y de los pisos montano a alpino	No	0,60 km ²	0,02 %
6420	Prados húmedos mediterráneos de hierbas altas del Molinion-Holoschoenion	No	0,29 km ²	0,01 %
3170	Estanques temporales mediterráneos	Si	0,27 km ²	0,01 %
3110	Aguas oligotróficas con un contenido de minerales muy bajo de las llanuras arenosas (Littorelletalia uniflorae)	No	0,13 km ²	0,01 %
5330	Matorrales termomediterráneos y pre-estépicos	No	0,12 km ²	0,01 %
3260	Ríos, de pisos de planicie a montano con vegetación de Ranunculion fluitantis y de Callitricho-Batrachion	No	0,12 km ²	0,00 %
9380	Bosques de Ilex aquifolium	No	0,08 km ²	0,00 %
4020	Brezales húmedos atlánticos de zonas templadas de Erica ciliaris y Erica tetralix	Si	0,05 km ²	0,00 %
92B0	Bosques galería de ríos de caudal intermitente mediterráneos con Rhododendron ponticum, Salix y otras	No	0,03 km ²	0,00 %
7150	Depresiones sobre sustratos turbosos del Rhynchosporion	No	0,00 km ²	0,00 %
3150	Lagos eutróficos naturales con vegetación Magnopotamion o Hydrocharition	No	0,00 km ²	0,00 %
3160	Lagos y estanques distróficos naturales	No	0,00 km ²	0,00 %

USOS DEL SUELO

1.1.1	Tejido urbano continuo	7,11 km ²	0,29 %
1.1.2.1	Estructura urbana abierta	0,30 km ²	0,01 %
1.1.2.2	Urbanizaciones exentas y/o ajardinadas	0,28 km ²	0,01 %
2.1.1	Tierras de labor en secano	3,85 km ²	0,15 %
2.2.1.1	Viñedos en secano	1,44 km ²	0,06 %
2.2.2.1	Frutales en secano	12,32 km ²	0,49 %
2.2.3.1	Olivares en secano	7,30 km ²	0,29 %
2.3.1	Prados y praderas	132,34 km ²	5,32 %
2.4.1.1	Cultivos anuales asociados con cultivos permanentes en secano	2,69 km ²	0,11 %
2.4.2.1.1	Mosaico de cultivos anuales con prados o praderas en secano	42,60 km ²	1,71 %
2.4.2.1.2	Mosaico de cultivos permanentes en secano	0,24 km ²	0,01 %
2.4.3.1	Mosaico de cultivos agrícolas en secano con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural	18,68 km ²	0,75 %
2.4.3.3	Mosaico de prados o praderas con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural	3,69 km ²	0,15 %
2.4.4.1	Pastizales	66,41 km ²	2,67 %
2.4.4.2	Cultivos agrícolas con arbolado adhesionado	5,13 km ²	0,21 %
3.1.1.1	Perennifolias	6,16 km ²	0,25 %
3.1.1.2	Caducifolias y marcescentes	185,40 km ²	7,45 %
3.1.2.1	Bosques de coníferas con hojas aciculares	188,06 km ²	7,55 %

3.1.3 Bosque mixto	10,43 km ²	0,42 %
3.2.1.1.1 Pastizales supraforestales templado-oceánicos	30,39 km ²	1,22 %
3.2.1.1.2 Pastizales supraforestales mediterráneos	296,68 km ²	11,92 %
3.2.1.2.2 Otros pastizales mediterráneos	68,91 km ²	2,77 %
3.2.3.1.1 Grandes formaciones de matorral denso o medianamente denso	482,21 km ²	19,37 %
3.2.3.1.2 Matorrales subarbustivos o arbustivos muy poco densos	477,54 km ²	19,18 %
3.2.4.1 Matorral boscoso de frondosas	118,36 km ²	4,75 %
3.2.4.2 Matorral boscoso de coníferas	39,45 km ²	1,58 %
3.2.4.3 Matorral boscoso de bosque mixto	27,59 km ²	1,11 %
3.3.2.2 Afloramientos rocosos y canchales	80,31 km ²	3,23 %
3.3.3.3 Espacios orófilos altitudinales con vegetación escasa	190,05 km ²	7,63 %
3.3.4 Zonas quemadas	1,12 km ²	0,05 %
5.1.2.1 Lagos y lagunas	1,06 km ²	0,04 %
5.1.2.2 Embalses	0,89 km ²	0,04 %

ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS

Ámbito europeo (red Natura 2000):

Superficie de LIC	1.608,84 km ²	64,63 %	Total:	1.609,44 km ²	64,65 %
Superficie de ZEPA	1.038,09 km ²	41,70 %			

Ámbito nacional y/o autonómico:

Superficie de Parque Nacional	0,00 km ²	0,00 %	Total:	894,94 km ²	35,95 %
Superficie de otros ENP *	894,94 km ²	35,95 %			

* Excluida superficie dentro de Parque Nacional

INFORMACIÓN ADMINISTRATIVA

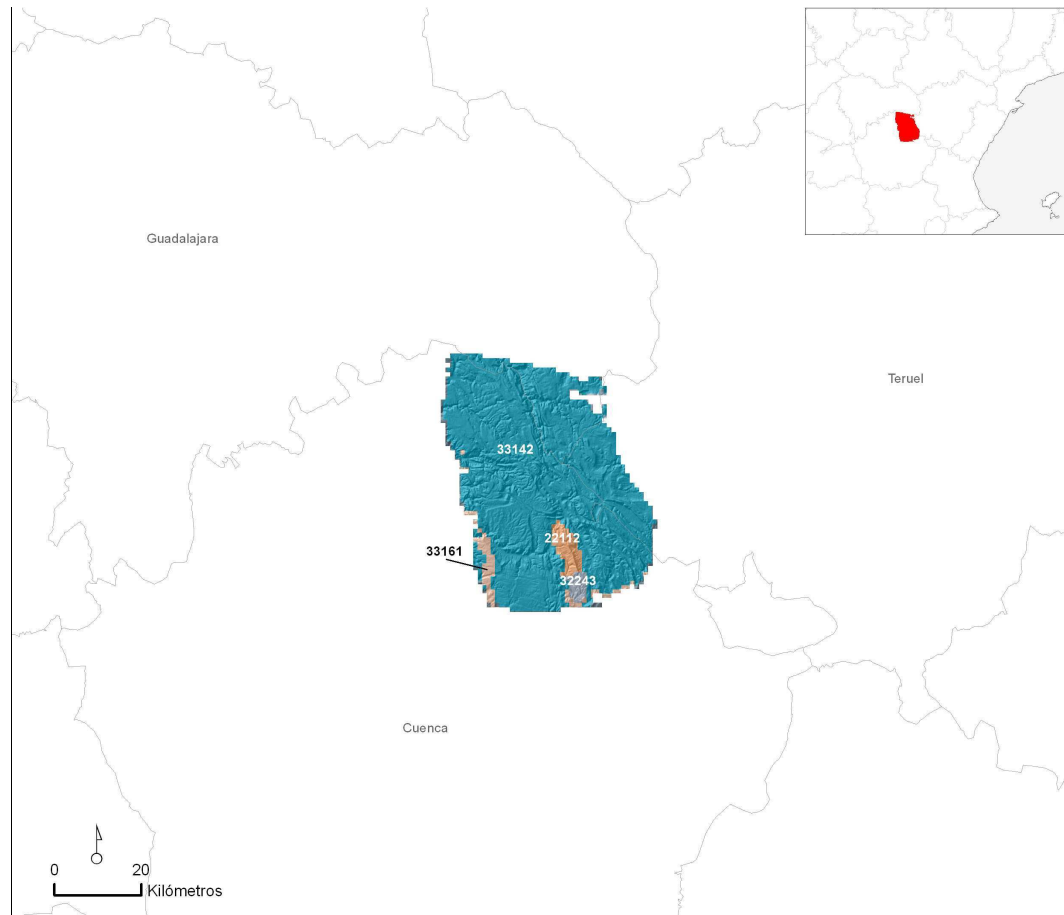
Reparto por comunidades autónomas

Castilla y León	84,94 %
Extremadura	15,06 %

Reparto por provincias

Ávila	79,88 %
Cáceres	15,06 %
Salamanca	5,06 %

MED18 Serranía de Cuenca-Montes Universales



Superficie de la región natural: 2.120,59 km² 0,41 % del territorio nacional

AMBIENTES TERRESTRES *

33142	1.938,12 km ²	91,40 %
33162	62,65 km ²	2,95 %
22112	56,00 km ²	2,64 %
32243	32,09 km ²	1,51 %
33161	31,73 km ²	1,50 %

* Sólo aquellos que ocupan más de 10 km²

INFORMACIÓN CLIMÁTICA

Precipitaciones (mm):

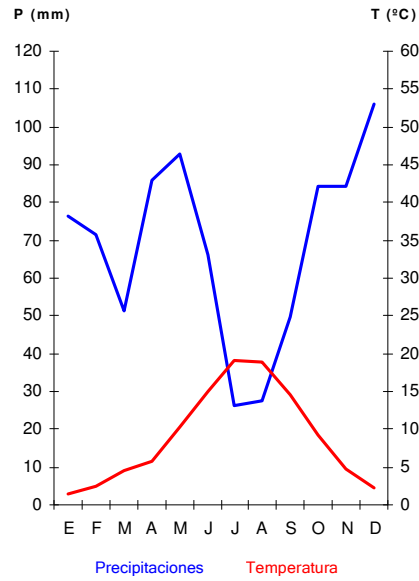
Anual	823,85
Invierno	254,12
Primavera	230,04
Verano	120,28

Temperaturas (°C) y radiación (Kw/h/día):

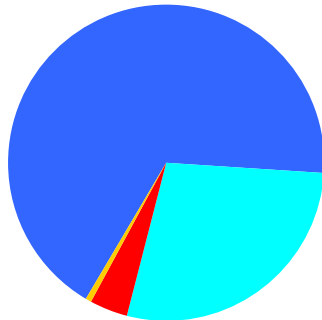
Media Anual	9,01
Media de Enero	1,45
Media de Julio	19,09
Radiación Media Anual	3,79

Índices climáticos:

Índice de Continentalidad de Gorchynski	25,9
Cociente P/ETP	0,87



INFORMACIÓN LITOLÓGICA



■ Rocas calcáreas	1.439,91 km ²	67,90 %
■ Rocas silíceas ácidas	84,58 km ²	3,99 %
■ Rocas silíceas básicas	0,00 km ²	0,00 %
■ Sedimentos calcáreos y evaporíticos	584,02 km ²	27,54 %
■ Sedimentos silíceos	12,08 km ²	0,57 %

VEGETACIÓN POTENCIAL

Quejigares de Quercus faginea	852,96 km ²	40,22 %
Pinares y matorrales (piornales, enebrales y sabinares rastreros) oromediterráneos	623,91 km ²	29,42 %
Sabinares de Juniperus thurifera	504,26 km ²	23,78 %
Melojares	85,03 km ²	4,01 %
Encinares	39,83 km ²	1,88 %

HÁBITATS NATURALES Y SEMINATURALES

Brezales y matorrales de zona templada	478,67 km ²	22,57 %
--	------------------------	---------

Bosques de coníferas de las montañas mediterráneas y macaronésicas	425,50 km ²	20,07 %
Matorrales submediterráneos y de zona templada	166,91 km ²	7,87 %
Formaciones herbosas secas seminaturales y facies de matorral	59,91 km ²	2,82 %
Bosques mediterráneos caducifolios	37,89 km ²	1,79 %
Prados naturales	33,47 km ²	1,58 %
Bosques esclerófilos mediterráneos	28,96 km ²	1,37 %
Pendientes rocosas con vegetación casmofítica	7,90 km ²	0,37 %
Otros hábitat rocosos	6,17 km ²	0,29 %
Desprendimientos rocosos	3,56 km ²	0,17 %
Prados mesófilos	1,64 km ²	0,08 %
Prados húmedos seminaturales de hierbas altas	1,48 km ²	0,07 %
Bosques de la Europa templada	1,29 km ²	0,06 %
Aguas estancadas	0,84 km ²	0,04 %
Marismas y pastizales salinos mediterráneos y termoatlánticos	0,84 km ²	0,04 %
Áreas pantanosas calcáreas	0,20 km ²	0,01 %
Estepas continentales halófilas y gipsófilas	0,09 km ²	0,00 %
Turberas ácidas de esfagnos	0,01 km ²	0,00 %

HÁBITATS DE INTERÉS COMUNITARIO

Código		Prioritario		
9530	Pinares (sud-)mediterráneos de pinos negros endémicos	Si	364,71 km ²	17,20 %
4060	Brezales alpinos y boreales	No	346,12 km ²	16,32 %
5110	Formaciones estables xerotermófilas de <i>Buxus sempervirens</i> en pendientes rocosas (<i>Berberidion</i> p.p.)	No	115,56 km ²	5,45 %
4090	Brezales oromediterráneos endémicos con aliaga	No	75,98 km ²	3,58 %
9560	Bosques endémicos de <i>Juniperus</i> spp.	Si	60,79 km ²	2,87 %
4030	Brezales secos europeos	No	47,90 km ²	2,26 %
6210	Prados secos semi-naturales y facies de matorral sobre sustratos calcáreos (<i>Festuco-Brometalia</i>) (* parajes con notables orquídeas)	No	39,55 km ²	1,87 %
6170	Prados alpinos y subalpinos calcáreos	No	33,38 km ²	1,57 %
9340	Encinares de <i>Quercus ilex</i> y <i>Quercus rotundifolia</i>	No	28,02 km ²	1,32 %
9240	Robledales ibéricos de <i>Quercus faginea</i> y <i>Quercus canariensis</i>	No	25,61 km ²	1,21 %
6220	Zonas subestépicas de gramíneas y anuales del <i>Thero-Brachypodietea</i>	Si	10,36 km ²	0,49 %
9230	Robledales galaico-portugueses con <i>Quercus robur</i> y <i>Quercus pyrenaica</i>	No	10,28 km ²	0,48 %
8210	Pendientes rocosas calcícolas con vegetación casmofítica	No	7,77 km ²	0,37 %
8310	Cuevas no explotadas por el turismo	No	6,17 km ²	0,29 %
8130	Desprendimientos mediterráneos occidentales y termófilos	No	3,53 km ²	0,17 %

6510	Prados pobres de siega de baja altitud (<i>Alopecurus pratensis</i> , <i>Sanguisorba officinalis</i>)	No	1,64 km ²	0,08 %
6420	Prados húmedos mediterráneos de hierbas altas del Molinion-Holoschoenion	No	1,06 km ²	0,05 %
92A0	Bosques galería de <i>Salix alba</i> y <i>Populus alba</i>	No	1,03 km ²	0,05 %
9380	Bosques de <i>Ilex aquifolium</i>	No	0,94 km ²	0,04 %
9180	Bosques de laderas, desprendimientos o barrancos del Tilio-Acerion	Si	0,27 km ²	0,01 %
1410	Pastizales salinos mediterráneos (<i>Juncetalia maritimi</i>)	No	0,12 km ²	0,01 %
6230	Formaciones herbosas con <i>Nardus</i> , con numerosas especies, sobre sustratos silíceos de zonas montañosas (y de zonas submontañosas de la Europa continental)	Si	0,11 km ²	0,01 %
7230	Turberas bajas alcalinas	No	0,10 km ²	0,00 %
1520	Vegetación gipsícola ibérica (<i>Gypsophiletalia</i>)	Si	0,09 km ²	0,00 %
3140	Aguas oligomesotróficas calcáreas con vegetación béntica de <i>Chara</i> spp.	No	0,08 km ²	0,00 %
3150	Lagos eutróficos naturales con vegetación Magnopotamion o Hydrocharition	No	0,07 km ²	0,00 %
6410	Prados con molinias sobre sustratos calcáreos, turbosos o arcillo-limónicos (<i>Molinion caeruleae</i>)	No	0,06 km ²	0,00 %
3110	Aguas oligotróficas con un contenido de minerales muy bajo de las llanuras arenosas (<i>Littorelletalia uniflorae</i>)	No	0,06 km ²	0,00 %
7210	Turberas calcáreas del <i>Cladium mariscus</i> y con especies del Caricion davallianae	Si	0,06 km ²	0,00 %
7220	Manantiales petrificantes con formación de tuf (Cratoneurion)	Si	0,03 km ²	0,00 %
8220	Pendientes rocosas silíceas con vegetación casmófitica	No	0,00 km ²	0,00 %
91B0	Fresnedas termófilas de <i>Fraxinus angustifolia</i>	No	0,00 km ²	0,00 %

USOS DEL SUELO

1.1.1	Tejido urbano continuo	1,96 km ²	0,09 %
2.1.1	Tierras de labor en secano	43,75 km ²	2,06 %
2.1.2.1	Cultivos herbáceos en regadío	16,03 km ²	0,76 %
2.3.1	Prados y praderas	2,33 km ²	0,11 %
2.4.1.1	Cultivos anuales asociados con cultivos permanentes en secano	1,19 km ²	0,06 %
2.4.2.1.1	Mosaico de cultivos anuales con prados o praderas en secano	49,70 km ²	2,34 %
2.4.2.2.1	Mosaico de cultivos anuales con prados o praderas en regadío	4,89 km ²	0,23 %
2.4.2.3	Mosaico de cultivos mixtos en secano y regadío	9,14 km ²	0,43 %
2.4.3.1	Mosaico de cultivos agrícolas en secano con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural	27,23 km ²	1,28 %
2.4.4.1	Pastizales	3,23 km ²	0,15 %
2.4.4.2	Cultivos agrícolas con arbolado adhesionado	3,25 km ²	0,15 %
3.1.1.1	Perennifolias	2,42 km ²	0,11 %
3.1.1.2	Caducifolias y marcescentes	3,81 km ²	0,18 %
3.1.1.3	Otras frondosas de plantación	2,26 km ²	0,11 %

3.1.1.4 Mezcla de frondosas	0,34 km ²	0,02 %
3.1.2.1 Bosques de coníferas con hojas aciculares	736,17 km ²	34,72 %
3.1.2.2 Bosques de coníferas con hojas de tipo cupresáceo	1,02 km ²	0,05 %
3.1.3 Bosque mixto	313,58 km ²	14,79 %
3.2.1.2.2 Otros pastizales mediterráneos	83,75 km ²	3,95 %
3.2.3.1.1 Grandes formaciones de matorral denso o medianamente denso	104,60 km ²	4,93 %
3.2.3.1.2 Matorrales subarbustivos o arbustivos muy poco densos	149,54 km ²	7,05 %
3.2.4.1 Matorral boscoso de frondosas	0,41 km ²	0,02 %
3.2.4.2 Matorral boscoso de coníferas	460,17 km ²	21,70 %
3.2.4.3 Matorral boscoso de bosque mixto	74,26 km ²	3,50 %
3.3.2.2 Afloramientos rocosos y canchales	1,14 km ²	0,05 %
3.3.3.2 Cárcavas y/o zonas en proceso de erosión	0,94 km ²	0,04 %
5.1.1.1 Ríos y cauces naturales	10,78 km ²	0,51 %
5.1.2.1 Lagos y lagunas	0,63 km ²	0,03 %
5.1.2.2 Embalses	1,62 km ²	0,08 %

ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS

Ámbito europeo (red Natura 2000):

Superficie de LIC	1.759,39 km ²	82,97 %	Total:	1.837,63 km ²	86,66 %
Superficie de ZEPA	1.808,20 km ²	85,27 %			

Ámbito nacional y/o autonómico:

Superficie de Parque Nacional	0,00 km ²	0,00 %	Total:	421,55 km ²	19,88 %
Superficie de otros ENP *	421,55 km ²	19,88 %			

* Excluida superficie dentro de Parque Nacional

INFORMACIÓN ADMINISTRATIVA

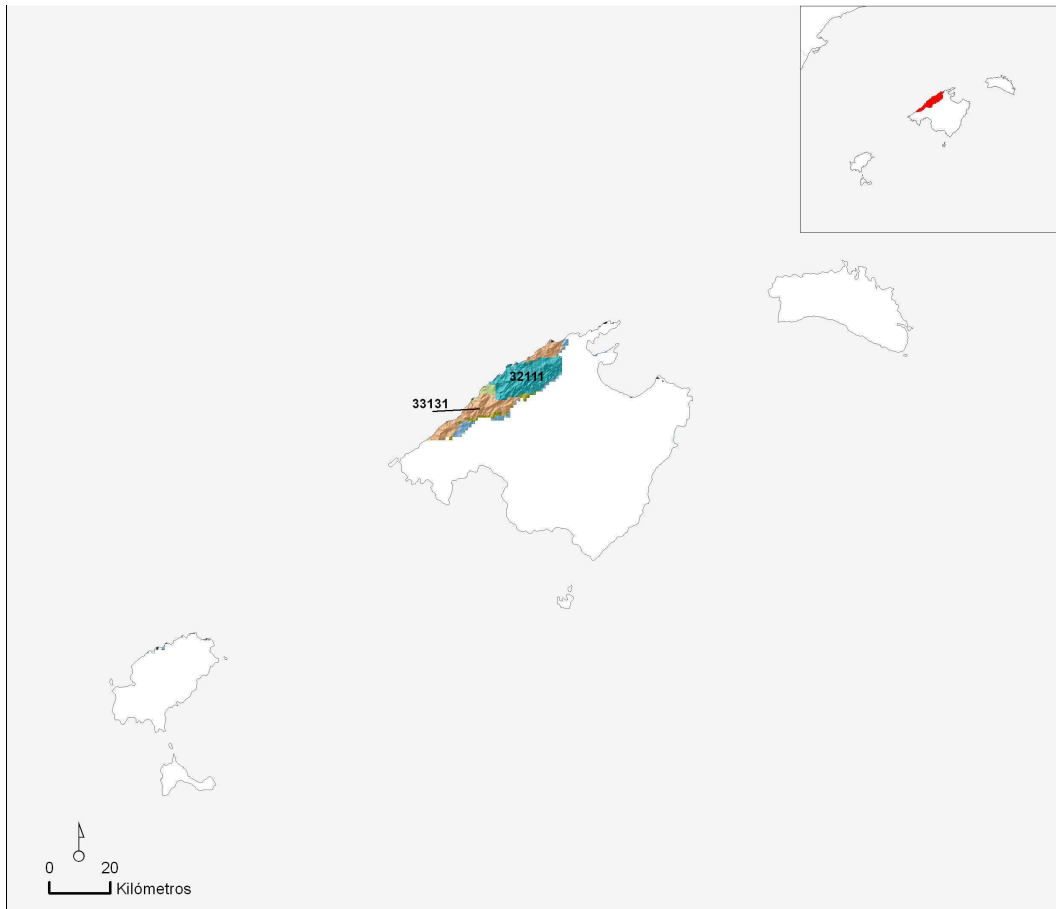
Reparto por comunidades autónomas

Castilla La Mancha	87,42 %
Aragón	12,58 %

Reparto por provincias

Cuenca	74,31 %
Guadalajara	13,11 %
Teruel	12,58 %

MED19 Tramuntana



Superficie de la región natural: 506,61 km² 0,10 % del territorio nacional

AMBIENTES TERRESTRES *

32111	217,07 km ²	42,85 %
33131	205,79 km ²	40,62 %
31142	39,53 km ²	7,80 %
31163	22,69 km ²	4,48 %
31111	21,54 km ²	4,25 %

* Sólo aquellos que ocupan más de 10 km²

INFORMACIÓN CLIMÁTICA

Precipitaciones (mm):

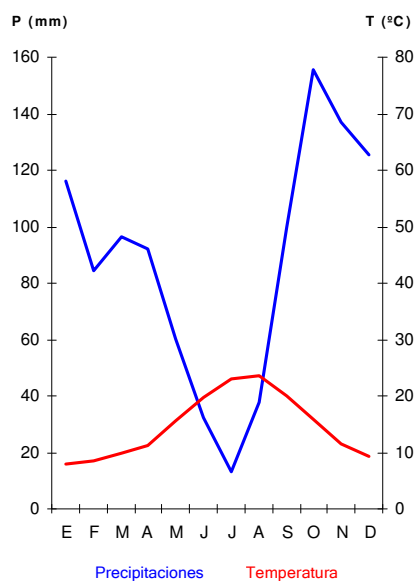
Anual	1.050,39
Invierno	326,15
Primavera	248,49
Verano	83,53

Temperaturas (°C) y radiación (Kw/h/día):

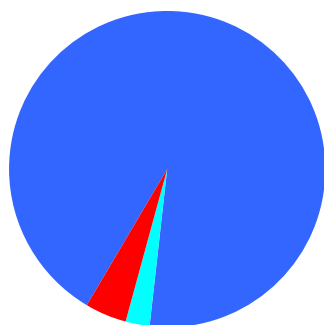
Media Anual	14,69
Media de Enero	7,94
Media de Julio	22,98
Radiación Media Anual	4,29

Índices climáticos:

Índice de Continentalidad de Gorchynski	19,5
Cociente P/ETP	1,03



INFORMACIÓN LITOLÓGICA



Rocas calcáreas	472,77 km ²	93,32 %
Rocas silíceas ácidas	20,51 km ²	4,05 %
Rocas silíceas básicas	0,00 km ²	0,00 %
Sedimentos calcáreos y evaporíticos	13,33 km ²	2,63 %
Sedimentos silíceos	0,00 km ²	0,00 %

VEGETACIÓN POTENCIAL

Alsinares	439,80 km ²	86,81 %
Acebuchales	46,23 km ²	9,13 %

HÁBITATS NATURALES Y SEMINATURALES

Bosques esclerófilos mediterráneos	142,95 km ²	28,22 %
Matorrales termomediterráneos y preestépicos	90,25 km ²	17,81 %
Otros hábitat rocosos	69,93 km ²	13,80 %
Brezales y matorrales de zona templada	24,88 km ²	4,91 %

Formaciones herbosas secas seminaturales y facies de matorral	8,61 km ²	1,70 %
Matorrales submediterráneos y de zona templada	1,68 km ²	0,33 %
Pendientes rocosas con vegetación casmofítica	1,30 km ²	0,26 %
Aguas marinas y medios de marea	0,77 km ²	0,15 %
Matorrales arborescentes mediterráneos	0,54 km ²	0,11 %
Prados húmedos seminaturales de hierbas altas	0,26 km ²	0,05 %
Bosques de la Europa templada	0,15 km ²	0,03 %
Bosques mediterráneos caducifolios	0,14 km ²	0,03 %
Aguas estancadas	0,08 km ²	0,02 %
Acantilados marítimos y playas de guijarros	0,07 km ²	0,01 %
Marismas y pastizales salinos mediterráneos y termoatlánticos	0,03 km ²	0,00 %
Aguas corrientes	0,02 km ²	0,00 %
Áreas pantanosas calcáreas	0,01 km ²	0,00 %
Marismas y pastizales salinos atlánticos	0,01 km ²	0,00 %

HÁBITATS DE INTERÉS COMUNITARIO

Código		Prioritario		
9340	Encinares de <i>Quercus ilex</i> y <i>Quercus rotundifolia</i>	No	102,65 km ²	20,26 %
5330	Matorrales termomediterráneos y pre-estépico	No	90,24 km ²	17,81 %
8310	Cuevas no explotadas por el turismo	No	69,93 km ²	13,80 %
9320	Bosques de <i>Olea</i> y <i>Ceratonia</i>	No	40,29 km ²	7,95 %
4090	Brezales oromediterráneos endémicos con aliaga	No	24,88 km ²	4,91 %
6220	Zonas subestépicas de gramíneas y anuales del Thero-Brachypodietea	Si	5,65 km ²	1,12 %
8210	Pendientes rocosas calcícolas con vegetación casmofítica	No	1,24 km ²	0,24 %
5110	Formaciones estables xerotermófilas de <i>Buxus sempervirens</i> en pendientes rocosas (<i>Berberidion</i> p.p.)	No	0,78 km ²	0,15 %
1120	Praderas de <i>Posidonia</i> (<i>Posidonion oceanicae</i>)	Si	0,73 km ²	0,14 %
5210	Matorrales arborescentes de <i>Juniperus</i> spp.	No	0,53 km ²	0,10 %
6430	Megaforbios eutrofos hidrófilos de las orlas de llanura y de los pisos montano a alpino	No	0,16 km ²	0,03 %
91B0	Fresnedas termófilas de <i>Fraxinus angustifolia</i>	No	0,15 km ²	0,03 %
9240	Robledales ibéricos de <i>Quercus faginea</i> y <i>Quercus canariensis</i>	No	0,10 km ²	0,02 %
6420	Prados húmedos mediterráneos de hierbas altas del Molinion-Holoschoenion	No	0,10 km ²	0,02 %
1240	Acantilados con vegetación de las costas mediterráneas con <i>Limonium</i> spp. endémicos	No	0,07 km ²	0,01 %
8220	Pendientes rocosas silíceas con vegetación casmofítica	No	0,06 km ²	0,01 %
92D0	Galerías y matorrales ribereños termomediterráneos (<i>Nerio-Tamaricetea</i> y <i>Securinegion tinctoriae</i>)	No	0,03 km ²	0,01 %
1150	Lagunas costeras	Si	0,03 km ²	0,01 %

5230	Matorrales arborescentes de <i>Laurus nobilis</i>	Si	0,02 km ²	0,00 %
7220	Manantiales petrificantes con formación de tuf (Cratoneurion)	Si	0,01 km ²	0,00 %
1310	Vegetación anual pionera con <i>Salicornia</i> y otras especies de zonas fangosas o arenosas	No	0,01 km ²	0,00 %
5320	Formaciones bajas de <i>euphorbia</i> próximas a los acantilados	No	0,01 km ²	0,00 %
1110	Bancos de arena cubiertos permanentemente por agua marina, poco profunda	No	0,01 km ²	0,00 %
92A0	Bosques galería de <i>Salix alba</i> y <i>Populus alba</i>	No	0,00 km ²	0,00 %
3140	Aguas oligomesotróficas calcáreas con vegetación béntica de <i>Chara</i> spp.	No	0,00 km ²	0,00 %
3170	Estanques temporales mediterráneos	Si	0,00 km ²	0,00 %
3150	Lagos eutróficos naturales con vegetación Magnopotamion o Hydrocharition	No	0,00 km ²	0,00 %

USOS DEL SUELO

1.1.1	Tejido urbano continuo	2,06 km ²	0,41 %
1.1.2.1	Estructura urbana abierta	0,62 km ²	0,12 %
1.1.2.2	Urbanizaciones exentas y/o ajardinadas	1,78 km ²	0,35 %
1.2.3	Zonas portuarias	0,02 km ²	0,00 %
2.1.1	Tierras de labor en secano	2,44 km ²	0,48 %
2.1.2.1	Cultivos herbáceos en regadío	0,19 km ²	0,04 %
2.2.2.1	Frutales en secano	4,29 km ²	0,85 %
2.2.2.2.1	Cítricos	4,80 km ²	0,95 %
2.2.2.2.3	Otros frutales en regadío	0,50 km ²	0,10 %
2.2.3.1	Olivares en secano	44,81 km ²	8,85 %
2.3.1	Prados y praderas	0,31 km ²	0,06 %
2.4.1.1	Cultivos anuales asociados con cultivos permanentes en secano	2,39 km ²	0,47 %
2.4.2.1.2	Mosaico de cultivos permanentes en secano	5,44 km ²	1,07 %
2.4.2.1.3	Mosaico de cultivos anuales con cultivos permanentes en secano.	9,02 km ²	1,78 %
2.4.2.3	Mosaico de cultivos mixtos en secano y regadío	3,87 km ²	0,76 %
2.4.3.1	Mosaico de cultivos agrícolas en secano con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural	21,28 km ²	4,20 %
3.1.1.1	Perennifolias	5,21 km ²	1,03 %
3.1.1.2	Caducifolias y marcescentes	58,65 km ²	11,58 %
3.1.2.1	Bosques de coníferas con hojas aciculares	83,84 km ²	16,55 %
3.1.3	Bosque mixto	39,45 km ²	7,79 %
3.2.1.2.2	Otros pastizales mediterráneos	9,28 km ²	1,83 %
3.2.3.1.1	Grandes formaciones de matorral denso o medianamente denso	60,03 km ²	11,85 %
3.2.3.1.2	Matorrales subarborescentes o arbustivos muy poco densos	59,81 km ²	11,81 %
3.2.4.1	Matorral boscoso de frondosas	13,15 km ²	2,60 %
3.2.4.2	Matorral boscoso de coníferas	10,39 km ²	2,05 %

3.2.4.3 Matorral boscoso de bosque mixto	25,89 km ²	5,11 %
3.3.2.1 Rocas desnudas con fuerte pendiente (acantilados)	12,44 km ²	2,46 %
3.3.3.3 Espacios orófilos altitudinales con vegetación escasa	1,40 km ²	0,28 %
5.1.2.2 Embalses	2,75 km ²	0,54 %
5.2.3 Mares y océanos	7,89 km ²	1,56 %

ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS

Ámbito europeo (red Natura 2000):

Superficie de LIC	218,80 km ²	43,19 %		Total:	230,84 km ²	45,56 %
Superficie de ZEPA	160,80 km ²	31,74 %				

Ámbito nacional y/o autonómico:

Superficie de Parque Nacional	0,00 km ²	0,00 %		Total:	4,93 km ²	0,97 %
Superficie de otros ENP *	4,93 km ²	0,97 %				

* Excluida superficie dentro de Parque Nacional

INFORMACIÓN ADMINISTRATIVA

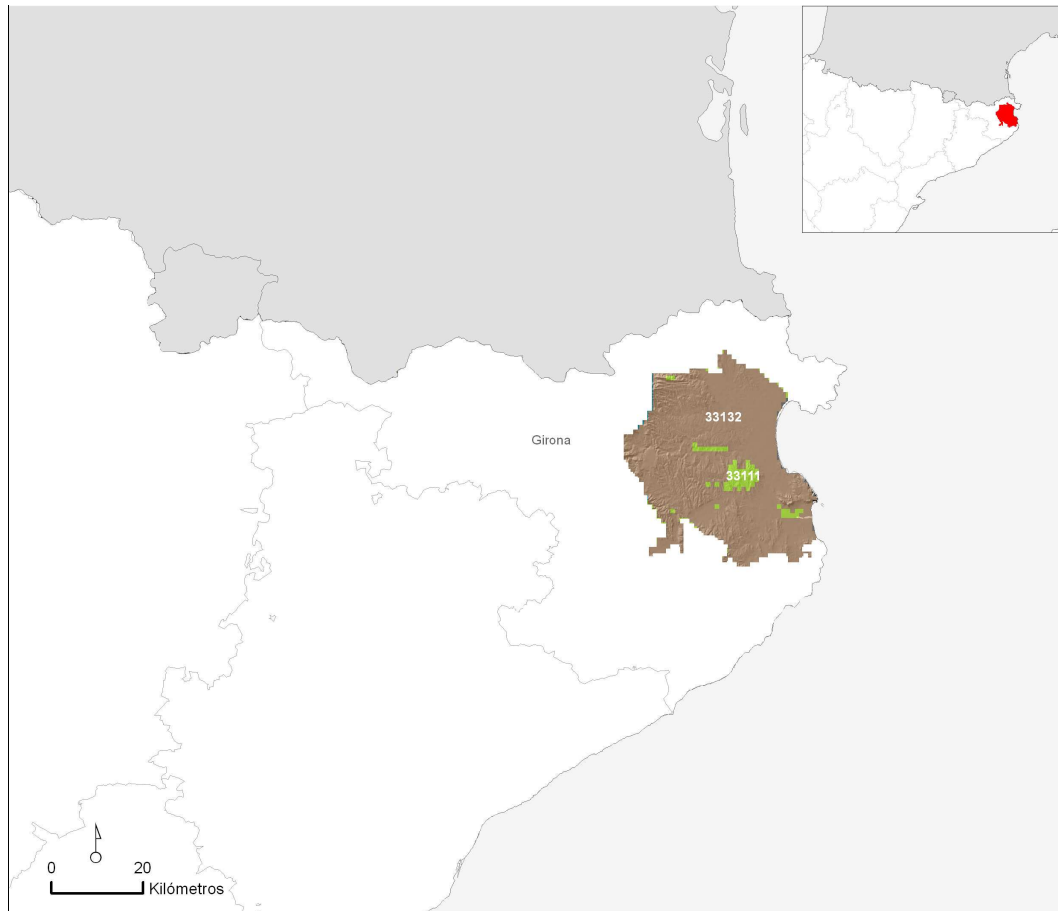
Reparto por comunidades autónomas

Islas Baleares 100,00 %

Reparto por provincias

Illes Balears 100,00 %

MED20 Llano del Ampurdán



Superficie de la región natural: 1.424,93 km² 0,28 % del territorio nacional

AMBIENTES TERRESTRES *

33132	1.323,50 km ²	92,88 %
33111	95,88 km ²	6,73 %

* Sólo aquellos que ocupan más de 10 km²

INFORMACIÓN CLIMÁTICA

Precipitaciones (mm):

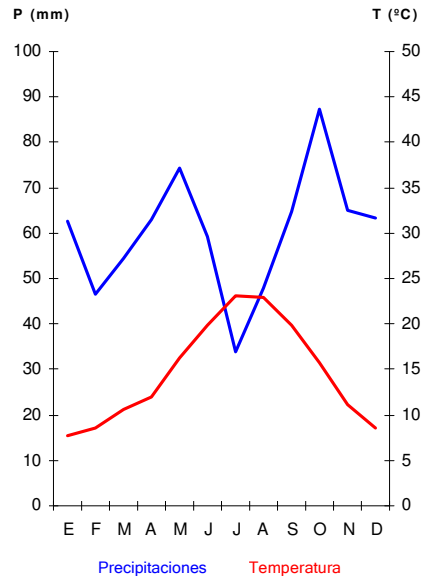
Anual	724,14
Invierno	172,86
Primavera	191,97
Verano	141,50

Temperaturas (°C) y radiación (Kw/h/día):

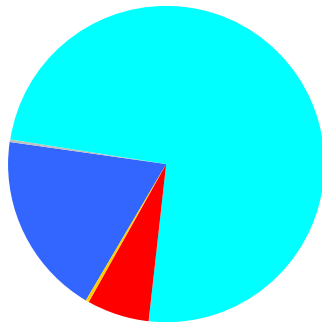
Media Anual	14,76
Media de Enero	7,63
Media de Julio	23,06
Radiación Media Anual	3,64

Índices climáticos:

Índice de Continentalidad de Gorchynski	18,6
Cociente P/ETP	0,80



INFORMACIÓN LITOLÓGICA



Rocas calcáreas	270,98 km ²	19,02 %
Rocas silíceas ácidas	91,34 km ²	6,41 %
Rocas silíceas básicas	1,01 km ²	0,07 %
Sedimentos calcáreos y evaporíticos	1.056,52 km ²	74,15 %
Sedimentos silíceos	5,07 km ²	0,36 %

VEGETACIÓN POTENCIAL

Alsinares	1.160,71 km ²	81,46 %
Vegetación riparia	152,05 km ²	10,67 %
Alcornocales	85,78 km ²	6,02 %
Quejigares de Quercus canariensis	0,91 km ²	0,06 %

HÁBITATS NATURALES Y SEMINATURALES

Bosques esclerófilos mediterráneos	132,10 km ²	9,27 %
Formaciones herbosas secas seminaturales y facies de matorral	13,18 km ²	0,92 %
Matorrales termomediterráneos y preestépicos	10,16 km ²	0,71 %

Aguas estancadas	7,30 km ²	0,51 %
Brezales y matorrales de zona templada	5,89 km ²	0,41 %
Bosques mediterráneos caducifolios	5,19 km ²	0,36 %
Bosques de la Europa templada	3,26 km ²	0,23 %
Aguas corrientes	2,89 km ²	0,20 %
Dunas marítimas de las costas mediterráneas	2,53 km ²	0,18 %
Matorrales submediterráneos y de zona templada	1,09 km ²	0,08 %
Prados húmedos seminaturales de hierbas altas	0,54 km ²	0,04 %
Acantilados marítimos y playas de guijarros	0,09 km ²	0,01 %
Estepas continentales halófilas y gipsófilas	0,05 km ²	0,00 %
Áreas pantanosas calcáreas	0,04 km ²	0,00 %
Marismas y pastizales salinos atlánticos	0,03 km ²	0,00 %
Pendientes rocosas con vegetación casmofítica	0,03 km ²	0,00 %
Dunas marítimas de las costas atlánticas, del mar del Norte y del Báltico	0,03 km ²	0,00 %
Marismas y pastizales salinos mediterráneos y termoatlánticos	0,01 km ²	0,00 %
Aguas marinas y medios de marea	0,01 km ²	0,00 %
Otros hábitat rocosos	0,00 km ²	0,00 %
Prados naturales	0,00 km ²	0,00 %

HÁBITATS DE INTERÉS COMUNITARIO

Código		Prioritario		
9340	Encinares de <i>Quercus ilex</i> y <i>Quercus rotundifolia</i>	No	124,19 km ²	8,72 %
6220	Zonas subestépicas de gramíneas y anuales del Thero-Brachypodietea	Si	9,46 km ²	0,66 %
9330	Alcornocales de <i>Quercus suber</i>	No	7,91 km ²	0,55 %
4030	Brezales secos europeos	No	5,12 km ²	0,36 %
92A0	Bosques galería de <i>Salix alba</i> y <i>Populus alba</i>	No	3,85 km ²	0,27 %
91E0	Bosques aluviales de <i>Alnus glutinosa</i> y <i>Fraxinus excelsior</i> (<i>Alno-Padion</i> , <i>Alnion incanae</i> , <i>Salicion albae</i>)	Si	2,94 km ²	0,21 %
2270	Dunas con bosques <i>Pinus pinea</i> y/o <i>Pinus pinaster</i>	Si	2,47 km ²	0,17 %
3150	Lagos eutróficos naturales con vegetación <i>Magnopotamion</i> o <i>Hydrocharition</i>	No	1,30 km ²	0,09 %
3240	Ríos alpinos con vegetación leñosa en sus orillas de <i>Salix elaeagnos</i>	No	0,86 km ²	0,06 %
3230	Ríos alpinos con vegetación leñosa en sus orillas de <i>Myricaria germanica</i>	No	0,86 km ²	0,06 %
5330	Matorrales termomediterráneos y pre-estépicos	No	0,82 km ²	0,06 %
3280	Ríos mediterráneos de caudal permanente del Paspalo-Agrostidion con cortinas vegetales ribereñas de <i>Salix</i> y <i>Populus alba</i>	No	0,46 km ²	0,03 %
6430	Megaforbios eutróficos hidrófilos de las orlas de llanura y de los pisos montano a alpino	No	0,41 km ²	0,03 %
9150	Hayedos calcícolas medioeuropeas del <i>Cephalanthero-Fagion</i>	No	0,30 km ²	0,02 %

92D0	Galerías y matorrales ribereños termomediterráneos (Nerio-Tamaricetea y Securinegion tinctoriae)	No	0,27 km ²	0,02 %
6420	Prados húmedos mediterráneos de hierbas altas del Molinion-Holoschoenion	No	0,10 km ²	0,01 %
1240	Acantilados con vegetación de las costas mediterráneas con Limonium spp. endémicos	No	0,08 km ²	0,01 %
2210	Dunas fijas de litoral del Crucianellion maritimaee	No	0,06 km ²	0,00 %
1510	Estepas salinas mediterráneas (Limonietalia)	Si	0,05 km ²	0,00 %
7210	Turberas calcáreas del Cladium mariscus y con especies del Caricion davallianae	Si	0,04 km ²	0,00 %
1320	Pastizales de Spartina (Spartinion maritimi)	No	0,03 km ²	0,00 %
8210	Pendientes rocosas calcícolas con vegetación casmofítica	No	0,03 km ²	0,00 %
2120	Dunas móviles de litoral con Ammophila arenaria (dunas blancas)	No	0,03 km ²	0,00 %
4090	Brezales oromediterráneos endémicos con aliaga	No	0,02 km ²	0,00 %
1210	Vegetación anual sobre desechos marinos acumulados	No	0,01 km ²	0,00 %
1410	Pastizales salinos mediterráneos (Juncetalia maritimi)	No	0,01 km ²	0,00 %
9240	Robledales ibéricos de Quercus faginea y Quercus canariensis	No	0,01 km ²	0,00 %
1120	Praderas de Posidonia (Posidonion oceanicae)	Si	0,00 km ²	0,00 %
1110	Bancos de arena cubiertos permanentemente por agua marina, poco profunda	No	0,00 km ²	0,00 %
1420	Matorrales halófilos mediterráneos y termoatlánticos (Sarcocornetea fruticosae)	No	0,00 km ²	0,00 %
7220	Manantiales petrificantes con formación de tuf (Cratoneurion)	Si	0,00 km ²	0,00 %
3250	Ríos mediterráneos de caudal permanente con Glaucium flavum	No	0,00 km ²	0,00 %
8310	Cuevas no explotadas por el turismo	No	0,00 km ²	0,00 %
6110	Prados calcáreos cársticos o basófilos del Alysso-Sedion albi	Si	0,00 km ²	0,00 %
8330	Cuevas marinas sumergidas o semisumergidas	No	0,00 km ²	0,00 %

USOS DEL SUELO

1.1.1	Tejido urbano continuo	30,87 km ²	2,17 %
1.1.2.1	Estructura urbana abierta	7,08 km ²	0,50 %
1.1.2.2	Urbanizaciones exentas y/o ajardinadas	18,94 km ²	1,33 %
1.2.1.1	Zonas industriales	3,17 km ²	0,22 %
1.2.1.2	Grandes superficies de equipamientos y servicios	1,50 km ²	0,11 %
1.2.2.1	Autopistas	5,87 km ²	0,41 %
1.2.3	Zonas portuarias	0,30 km ²	0,02 %
1.3.1	Zonas de extracción minera	1,43 km ²	0,10 %
1.4.2.1	Campos de golf	4,83 km ²	0,34 %
1.4.2.2	Resto de instalaciones deportivas y recreativas	1,52 km ²	0,11 %

2.1.1 Tierras de labor en secano	280,94 km ²	19,72 %
2.1.2.1 Cultivos herbáceos en regadío	224,75 km ²	15,77 %
2.1.2.2 Otras zonas de irrigación	2,89 km ²	0,20 %
2.1.3 Arrozales	7,67 km ²	0,54 %
2.2.1.2 Viñedos en regadío	5,40 km ²	0,38 %
2.2.2.2.3 Otros frutales en regadío	16,38 km ²	1,15 %
2.2.3.1 Olivares en secano	1,72 km ²	0,12 %
2.2.3.2 Olivares en regadío	2,35 km ²	0,16 %
2.3.1 Prados y praderas	0,07 km ²	0,01 %
2.4.1.2 Cultivos anuales asociados con cultivos permanentes en regadío	0,89 km ²	0,06 %
2.4.2.1.1 Mosaico de cultivos anuales con prados o praderas en secano	0,03 km ²	0,00 %
2.4.2.1.3 Mosaico de cultivos anuales con cultivos permanentes en secano.	53,85 km ²	3,78 %
2.4.2.2.2 Mosaico de cultivos permanentes en regadío	11,92 km ²	0,84 %
2.4.2.2.3 Mosaico de cultivos anuales con cultivos permanentes en regadío	54,88 km ²	3,85 %
2.4.2.3 Mosaico de cultivos mixtos en secano y regadío	96,38 km ²	6,76 %
2.4.3.1 Mosaico de cultivos agrícolas en secano con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural	94,40 km ²	6,63 %
2.4.3.3 Mosaico de prados o praderas con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural	3,15 km ²	0,22 %
3.1.1.1 Perennifolias	25,48 km ²	1,79 %
3.1.1.2 Caducifolias y marcescentes	10,39 km ²	0,73 %
3.1.1.3 Otras frondosas de plantación	3,30 km ²	0,23 %
3.1.1.5 Bosques de ribera	15,20 km ²	1,07 %
3.1.2.1 Bosques de coníferas con hojas aciculares	226,45 km ²	15,89 %
3.1.3 Bosque mixto	45,66 km ²	3,20 %
3.2.1.2.2 Otros pastizales mediterráneos	2,34 km ²	0,16 %
3.2.3.1.1 Grandes formaciones de matorral denso o medianamente denso	11,60 km ²	0,81 %
3.2.3.1.2 Matorrales subarborescentes o arbustivos muy poco densos	44,71 km ²	3,14 %
3.2.4.1 Matorral boscoso de frondosas	7,31 km ²	0,51 %
3.2.4.2 Matorral boscoso de coníferas	16,92 km ²	1,19 %
3.2.4.3 Matorral boscoso de bosque mixto	4,92 km ²	0,35 %
3.3.1.1 Playas y dunas	2,58 km ²	0,18 %
3.3.2.2 Afloramientos rocosos y canchales	0,37 km ²	0,03 %
4.1.1 Humedales y zonas pantanosas	0,94 km ²	0,07 %
4.2.1 Marismas	7,11 km ²	0,50 %
5.1.1.1 Ríos y cauces naturales	4,89 km ²	0,34 %
5.1.2.1 Lagos y lagunas	1,11 km ²	0,08 %
5.1.2.2 Embalses	0,82 km ²	0,06 %
5.2.3 Mares y océanos	4,11 km ²	0,29 %

ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS

Ámbito europeo (red Natura 2000):

Superficie de LIC	134,67 km ²	9,45 %		Total:	135,39 km ²	9,50 %
Superficie de ZEPA	88,07 km ²	6,18 %				

Ámbito nacional y/o autonómico:

Superficie de Parque Nacional	0,00 km ²	0,00 %		Total:	51,32 km ²	3,60 %
Superficie de otros ENP *	51,32 km ²	3,60 %				

* Excluida superficie dentro de Parque Nacional

INFORMACIÓN ADMINISTRATIVA

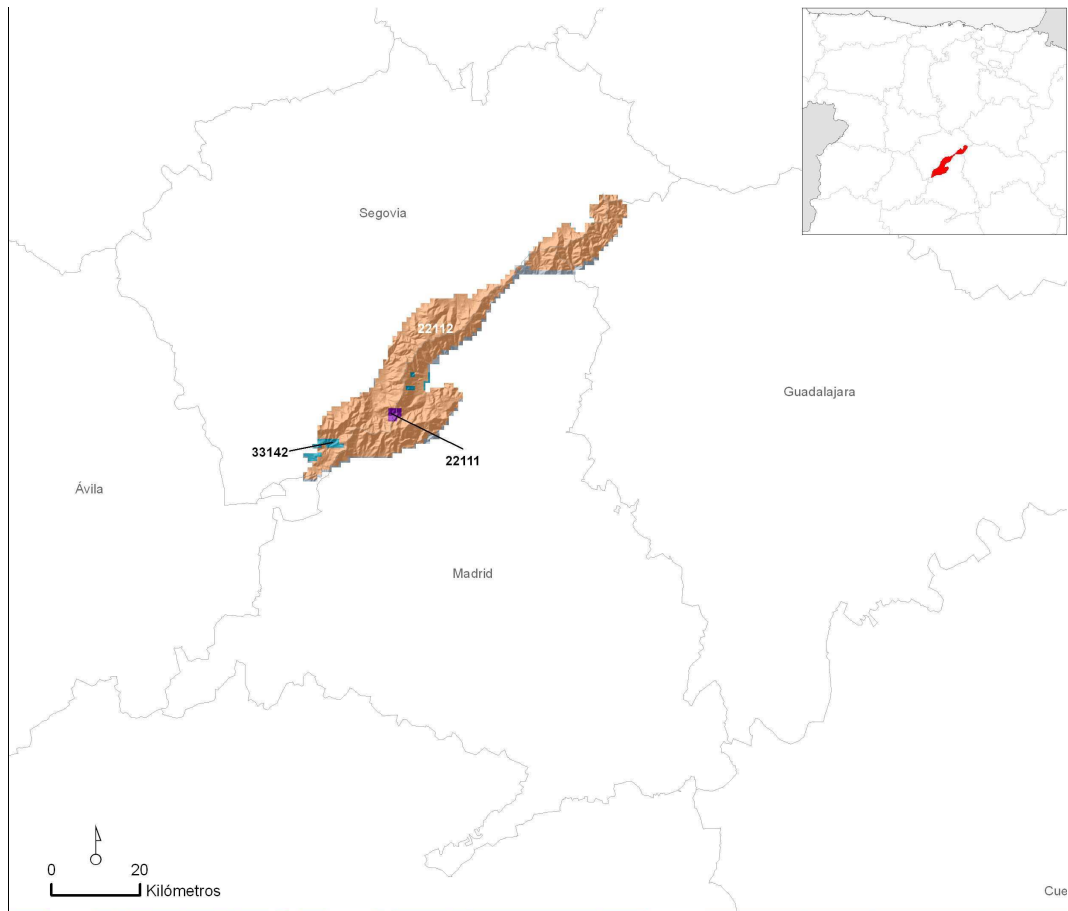
Reparto por comunidades autónomas

Cataluña 100,00 %

Reparto por provincias

Girona 100,00 %

MED21 Guadarrama-Ayllón



Superficie de la región natural: 979,60 km² 0,19 % del territorio nacional

AMBIENTES TERRESTRES *

22112	892,66 km ²	91,13 %
32243	57,04 km ²	5,82 %
33142	21,89 km ²	2,23 %

* Sólo aquellos que ocupan más de 10 km²

INFORMACIÓN CLIMÁTICA

Precipitaciones (mm):

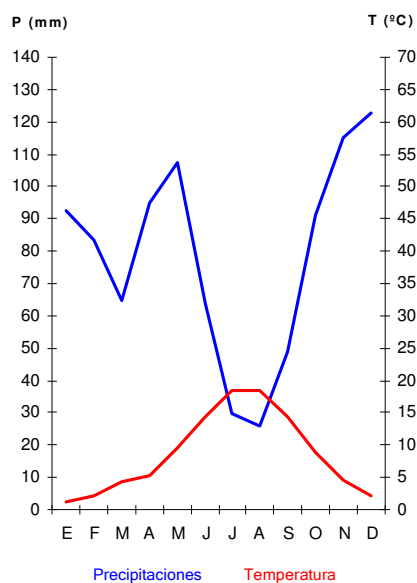
Anual	943,19
Invierno	298,32
Primavera	267,06
Verano	119,17

Temperaturas (°C) y radiación (Kw/h/día):

Media Anual	8,69
Media de Enero	1,20
Media de Julio	18,54
Radiación Media Anual	3,85

Índices climáticos:

Índice de Continentalidad de Gorchynski	24,6
Cociente P/ETP	1,03



INFORMACIÓN LITOLÓGICA



Rocas calcáreas	0,00 km ²	0,00 %
Rocas silíceas ácidas	958,77 km ²	97,87 %
Rocas silíceas básicas	0,00 km ²	0,00 %
Sedimentos calcáreos y evaporíticos	0,00 km ²	0,00 %
Sedimentos silíceos	20,82 km ²	2,13 %

VEGETACIÓN POTENCIAL

Melojares	583,45 km ²	59,56 %
Pinares y matorrales (piornales, enebrales y sabinares rastreros) oromediterráneos	337,24 km ²	34,43 %
Hayedos	29,34 km ²	3,00 %
Pastizales crioromediterráneos	18,53 km ²	1,89 %
Encinares	10,10 km ²	1,03 %
Vegetación riparia	9,34 km ²	0,95 %

HÁBITATS NATURALES Y SEMINATURALES

Matorrales submediterráneos y de zona templada	289,81 km ²	29,59 %
Brezales y matorrales de zona templada	123,94 km ²	12,65 %
Bosques mediterráneos caducifolios	68,89 km ²	7,03 %
Formaciones herbosas secas seminaturales y facies de matorral	67,41 km ²	6,88 %
Bosques de coníferas de las montañas templadas	37,14 km ²	3,79 %
Prados naturales	33,67 km ²	3,44 %
Desprendimientos rocosos	16,32 km ²	1,67 %
Pendientes rocosas con vegetación casmofítica	12,31 km ²	1,26 %
Prados húmedos seminaturales de hierbas altas	9,52 km ²	0,97 %
Bosques de la Europa templada	6,83 km ²	0,70 %
Matorrales arborescentes mediterráneos	5,74 km ²	0,59 %
Marismas y pastizales salinos mediterráneos y termoatlánticos	4,27 km ²	0,44 %
Bosques esclerófilos mediterráneos	3,67 km ²	0,37 %
Aguas corrientes	3,47 km ²	0,35 %
Turberas ácidas de esfagnos	2,99 km ²	0,31 %
Prados mesófilos	2,91 km ²	0,30 %
Aguas estancadas	1,69 km ²	0,17 %
Bosques esclerófilos de pastoreo (dehesas)	1,15 km ²	0,12 %
Áreas pantanosas calcáreas	0,08 km ²	0,01 %
Bosques de coníferas de las montañas mediterráneas y macaronésicas	0,03 km ²	0,00 %

HÁBITATS DE INTERÉS COMUNITARIO

Código		Prioritario		
5120	Formaciones montanas de Genista purgans	No	195,49 km ²	19,96 %
9230	Robledales galaico-portugueses con Quercus robur y Quercus pyrenaica	No	64,18 km ²	6,55 %
4030	Brezales secos europeos	No	56,97 km ²	5,82 %
4090	Brezales oromediterráneos endémicos con aliaga	No	53,05 km ²	5,42 %
6230	Formaciones herbosas con Nardus, con numerosas especies, sobre sustratos silíceos de zonas montañosas (y de zonas submontañosas de la Europa continental)	Si	36,74 km ²	3,75 %
8130	Desprendimientos mediterráneos occidentales y termófilos	No	11,85 km ²	1,21 %
8220	Pendientes rocosas silíceas con vegetación casmofítica	No	11,12 km ²	1,13 %
6160	Prados ibéricos silíceos de Festuca indigesta	No	10,21 km ²	1,04 %
6220	Zonas subestépicas de gramíneas y anuales del Thero-Brachypodietea	Si	9,60 km ²	0,98 %
5210	Matorrales arborescentes de Juniperus spp.	No	5,74 km ²	0,59 %

9120	Hayedos acidófilos atlánticos con sotobosque de Ilex y a veces de Taxus (Quercion robori-petraeae ou Ilici-Fagenion)	No	5,55 km ²	0,57 %
92A0	Bosques galería de Salix alba y Populus alba	No	2,89 km ²	0,30 %
9340	Encinares de Quercus ilex y Quercus rotundifolia	No	2,29 km ²	0,23 %
9380	Bosques de Ilex aquifolium	No	1,38 km ²	0,14 %
91B0	Fresnedas termófilas de Fraxinus angustifolia	No	1,28 km ²	0,13 %
8230	Roquedos silíceos con vegetación pionera del Sedo-Scleranthion o del Sedo albi-Veronicion dillenii	No	1,19 km ²	0,12 %
6310	Dehesas perennifolias de Quercus spp.	No	1,15 km ²	0,12 %
6510	Prados pobres de siega de baja altitud (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)	No	0,55 km ²	0,06 %
6430	Megaforbios eutrofos hidrófilos de las orlas de llanura y de los pisos montano a alpino	No	0,11 km ²	0,01 %
9560	Bosques endémicos de Juniperus spp.	Si	0,03 km ²	0,00 %
6170	Prados alpinos y subalpinos calcáreos	No	0,03 km ²	0,00 %
3170	Estanques temporales mediterráneos	Si	0,01 km ²	0,00 %
3270	Ríos de orillas fangosas con vegetación de Chenopodion rubri p.p. y de Bidention p.p.	No	0,01 km ²	0,00 %
6420	Prados húmedos mediterráneos de hierbas altas del Molinion-Holoschoenion	No	0,01 km ²	0,00 %
7220	Manantiales petrificantes con formación de tuf (Cratoneurion)	Si	0,01 km ²	0,00 %
3160	Lagos y estanques distróficos naturales	No	0,00 km ²	0,00 %
3260	Ríos, de pisos de planicie a montano con vegetación de Ranunculion fluitantis y de Callitriche-Batrachion	No	0,00 km ²	0,00 %
3150	Lagos eutróficos naturales con vegetación Magnopotamion o Hydrocharition	No	0,00 km ²	0,00 %
7150	Depresiones sobre sustratos turbosos del Rhynchosporion	No	0,00 km ²	0,00 %

USOS DEL SUELO

1.1.1	Tejido urbano continuo	1,32 km ²	0,14 %
1.1.2.1	Estructura urbana abierta	1,29 km ²	0,13 %
1.1.2.2	Urbanizaciones exentas y/o ajardinadas	3,16 km ²	0,32 %
1.2.2.1	Autopistas	1,27 km ²	0,13 %
1.4.1	Zonas verdes urbanas	1,71 km ²	0,17 %
1.4.2.2	Resto de instalaciones deportivas y recreativas	2,73 km ²	0,28 %
2.3.1	Prados y praderas	8,76 km ²	0,89 %
2.4.2.1.1	Mosaico de cultivos anuales con prados o praderas en secano	2,13 km ²	0,22 %
2.4.3.3	Mosaico de prados o praderas con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural	3,22 km ²	0,33 %
2.4.4.1	Pastizales	0,23 km ²	0,02 %
3.1.1.1	Perennifolias	0,20 km ²	0,02 %
3.1.1.2	Caducifolias y marcescentes	61,90 km ²	6,32 %

3.1.1.5 Bosques de ribera	0,12 km ²	0,01 %
3.1.2.1 Bosques de coníferas con hojas aciculares	404,07 km ²	41,25 %
3.1.2.2 Bosques de coníferas con hojas de tipo cupresáceo	0,41 km ²	0,04 %
3.1.3 Bosque mixto	4,88 km ²	0,50 %
3.2.1.1.1 Pastizales supraforestales templado-oceánicos	10,21 km ²	1,04 %
3.2.1.1.2 Pastizales supraforestales mediterráneos	30,46 km ²	3,11 %
3.2.1.2.2 Otros pastizales mediterráneos	46,55 km ²	4,75 %
3.2.3.1.1 Grandes formaciones de matorral denso o medianamente denso	122,26 km ²	12,48 %
3.2.3.1.2 Matorrales subarbusivos o arbustivos muy poco densos	119,10 km ²	12,16 %
3.2.4.1 Matorral boscoso de frondosas	34,28 km ²	3,50 %
3.2.4.2 Matorral boscoso de coníferas	85,19 km ²	8,70 %
3.2.4.3 Matorral boscoso de bosque mixto	18,41 km ²	1,88 %
3.3.2.2 Afloramientos rocosos y canchales	2,94 km ²	0,30 %
3.3.3.3 Espacios orófilos altitudinales con vegetación escasa	12,93 km ²	1,32 %
3.3.4 Zonas quemadas	7,81 km ²	0,80 %
5.1.2.1 Lagos y lagunas	0,11 km ²	0,01 %
5.1.2.2 Embalses	0,34 km ²	0,04 %

ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS

Ámbito europeo (red Natura 2000):

Superficie de LIC	859,43 km ²	87,73 %	Total:	864,29 km ²	88,23 %
Superficie de ZEPA	585,35 km ²	59,75 %			

Ámbito nacional y/o autonómico:

Superficie de Parque Nacional	0,00 km ²	0,00 %	Total:	134,11 km ²	13,69 %
Superficie de otros ENP *	134,11 km ²	13,69 %			

* Excluida superficie dentro de Parque Nacional

INFORMACIÓN ADMINISTRATIVA

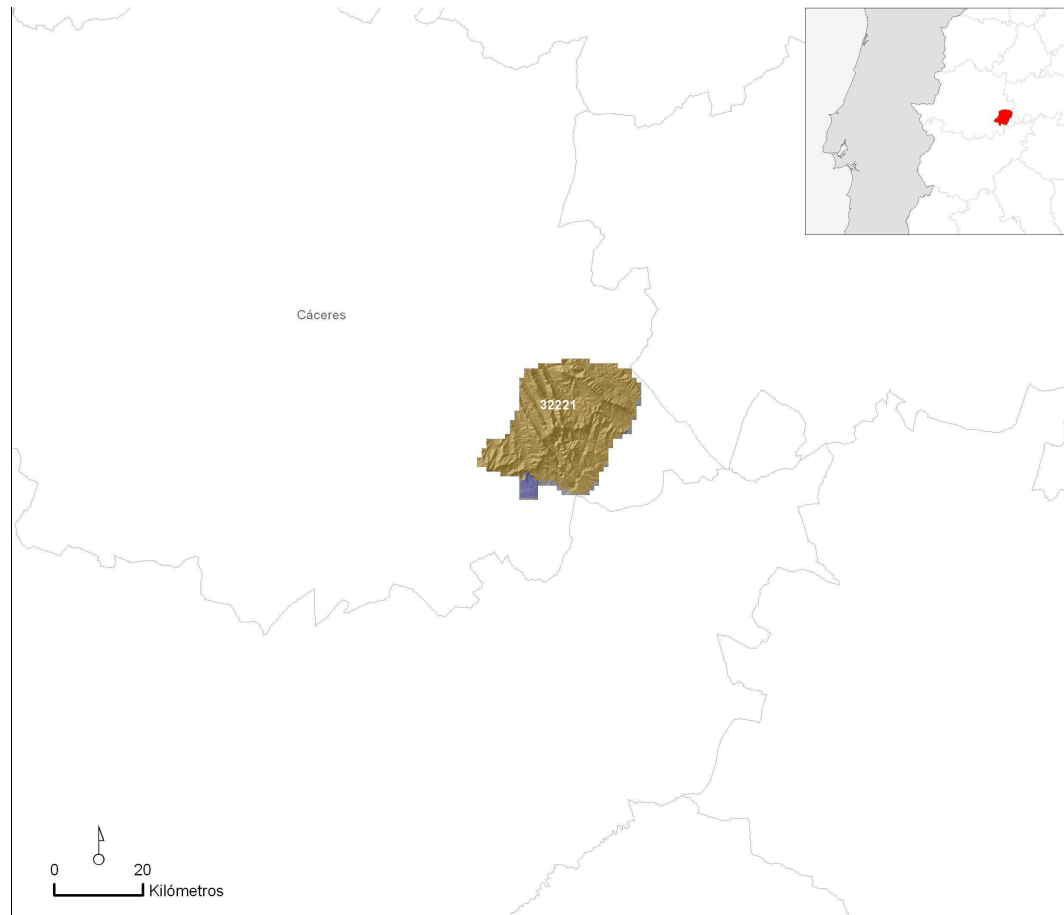
Reparto por comunidades autónomas

Castilla y León	47,67 %
Comunidad de Madrid	41,30 %
Castilla La Mancha	11,03 %

Reparto por provincias

Segovia	47,37 %
Madrid	41,30 %
Guadalajara	11,03 %
Ávila	0,30 %

MED22 Villuercas



Superficie de la región natural: 755,43 km² 0,15 % del territorio nacional

AMBIENTES TERRESTRES *

32221	707,15 km ²	93,61 %
32231	29,59 km ²	3,92 %
32222	18,69 km ²	2,47 %

* Sólo aquellos que ocupan más de 10 km²

INFORMACIÓN CLIMÁTICA

Precipitaciones (mm):

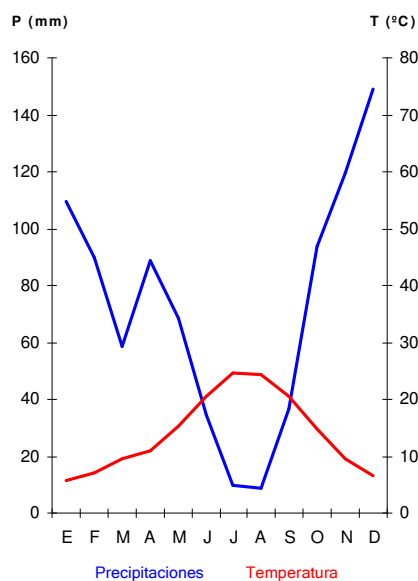
Anual	866,98
Invierno	348,79
Primavera	215,77
Verano	53,14

Temperaturas (°C) y radiación (Kw/h/día):

Media Anual	14,16
Media de Enero	5,69
Media de Julio	24,68
Radiación Media Anual	4,24

Índices climáticos:

Índice de Continentalidad de Gorchynski	30,3
Cociente P/ETP	0,75



INFORMACIÓN LITOLÓGICA



■ Rocas calcáreas	0,00 km ²	0,00 %
■ Rocas silíceas ácidas	736,01 km ²	97,43 %
■ Rocas silíceas básicas	0,00 km ²	0,00 %
■ Sedimentos calcáreos y evaporíticos	0,00 km ²	0,00 %
■ Sedimentos silíceos	19,42 km ²	2,57 %

VEGETACIÓN POTENCIAL

Melojares	402,20 km ²	53,24 %
Alcornocales	199,05 km ²	26,35 %
Encinares	137,76 km ²	18,24 %

HÁBITATS NATURALES Y SEMINATURALES

Bosques mediterráneos caducifolios	223,28 km ²	29,56 %
Bosques esclerófilos de pastoreo (dehesas)	57,77 km ²	7,65 %
Brezales y matorrales de zona templada	56,81 km ²	7,52 %
Bosques esclerófilos mediterráneos	22,43 km ²	2,97 %

Matorrales arborescentes mediterráneos	20,29 km ²	2,69 %
Formaciones herbosas secas seminaturales y facies de matorral	3,00 km ²	0,40 %
Matorrales termomediterráneos y preestépico	2,45 km ²	0,32 %
Bosques de la Europa templada	1,11 km ²	0,15 %
Prados húmedos seminaturales de hierbas altas	0,67 km ²	0,09 %
Pendientes rocosas con vegetación casmofítica	0,29 km ²	0,04 %
Aguas estancadas	0,07 km ²	0,01 %
Aguas corrientes	0,04 km ²	0,00 %

HÁBITATS DE INTERÉS COMUNITARIO

Código		Prioritario		
9230	Robledales galaico-portugueses con <i>Quercus robur</i> y <i>Quercus pyrenaica</i>	No	144,87 km ²	19,18 %
9260	Bosques de <i>Castanea sativa</i>	No	73,70 km ²	9,76 %
6310	Dehesas perennifolias de <i>Quercus</i> spp.	No	57,77 km ²	7,65 %
9330	Alcornocales de <i>Quercus suber</i>	No	19,03 km ²	2,52 %
4030	Brezales secos europeos	No	18,89 km ²	2,50 %
5210	Matorrales arborescentes de <i>Juniperus</i> spp.	No	18,11 km ²	2,40 %
4090	Brezales oromediterráneos endémicos con aliaga	No	7,09 km ²	0,94 %
9340	Encinares de <i>Quercus ilex</i> y <i>Quercus rotundifolia</i>	No	3,40 km ²	0,45 %
9240	Robledales ibéricos de <i>Quercus faginea</i> y <i>Quercus canariensis</i>	No	2,80 km ²	0,37 %
5330	Matorrales termomediterráneos y pre-estépico	No	2,45 km ²	0,32 %
92B0	Bosques galería de ríos de caudal intermitente mediterráneos con <i>Rhododendron ponticum</i> , <i>Salix</i> y otras	No	1,78 km ²	0,24 %
6220	Zonas subestépicas de gramíneas y anuales del Thero-Brachypodietea	Si	1,54 km ²	0,20 %
91E0	Bosques aluviales de <i>Alnus glutinosa</i> y <i>Fraxinus excelsior</i> (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)	Si	1,11 km ²	0,15 %
6420	Prados húmedos mediterráneos de hierbas altas del Molinion-Holoschoenion	No	0,34 km ²	0,04 %
8220	Pendientes rocosas silíceas con vegetación casmofítica	No	0,29 km ²	0,04 %
92A0	Bosques galería de <i>Salix alba</i> y <i>Populus alba</i>	No	0,05 km ²	0,01 %
3250	Ríos mediterráneos de caudal permanente con <i>Glaucium flavum</i>	No	0,04 km ²	0,00 %
92D0	Galerías y matorrales ribereños termomediterráneos (Nerio-Tamaricetea y Securinegion tinctoriae)	No	0,03 km ²	0,00 %
4020	Brezales húmedos atlánticos de zonas templadas de <i>Erica ciliaris</i> y <i>Erica tetralix</i>	Si	0,00 km ²	0,00 %

USOS DEL SUELO

1.1.1 Tejido urbano continuo	1,01 km ²	0,13 %
1.1.2.1 Estructura urbana abierta	0,18 km ²	0,02 %
2.1.1 Tierras de labor en secano	4,62 km ²	0,61 %
2.2.1.1 Viñedos en secano	0,60 km ²	0,08 %
2.2.2.1 Frutales en secano	16,20 km ²	2,14 %
2.2.3.1 Olivares en secano	19,65 km ²	2,60 %
2.4.2.1.1 Mosaico de cultivos anuales con prados o praderas en secano	9,93 km ²	1,31 %
2.4.2.1.2 Mosaico de cultivos permanentes en secano	25,68 km ²	3,40 %
2.4.2.1.3 Mosaico de cultivos anuales con cultivos permanentes en secano.	8,34 km ²	1,10 %
2.4.2.2.3 Mosaico de cultivos anuales con cultivos permanentes en regadío	2,44 km ²	0,32 %
2.4.3.1 Mosaico de cultivos agrícolas en secano con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural	18,83 km ²	2,49 %
2.4.3.3 Mosaico de prados o praderas con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural	0,31 km ²	0,04 %
2.4.4.1 Pastizales	94,18 km ²	12,47 %
3.1.1.1 Perennifolias	40,08 km ²	5,31 %
3.1.1.2 Caducifolias y marcescentes	121,38 km ²	16,07 %
3.1.1.3 Otras frondosas de plantación	20,98 km ²	2,78 %
3.1.2.1 Bosques de coníferas con hojas aciculares	49,86 km ²	6,60 %
3.1.3 Bosque mixto	2,08 km ²	0,28 %
3.2.1.2.2 Otros pastizales mediterráneos	42,03 km ²	5,56 %
3.2.3.1.1 Grandes formaciones de matorral denso o medianamente denso	118,17 km ²	15,64 %
3.2.3.1.2 Matorrales subarbustivos o arbustivos muy poco densos	36,29 km ²	4,80 %
3.2.4.1 Matorral boscoso de frondosas	92,54 km ²	12,25 %
3.2.4.2 Matorral boscoso de coníferas	4,00 km ²	0,53 %
3.2.4.3 Matorral boscoso de bosque mixto	1,90 km ²	0,25 %
3.3.3.3 Espacios orófilos altitudinales con vegetación escasa	6,69 km ²	0,89 %
5.1.2.2 Embalses	1,02 km ²	0,14 %

ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS

Ámbito europeo (red Natura 2000):

Superficie de LIC	424,78 km ²	56,23 %	Total:	425,37 km ²	56,31 %
Superficie de ZEPA	394,21 km ²	52,18 %			

Ámbito nacional y/o autonómico:

Superficie de Parque Nacional	0,00 km ²	0,00 %	Total:	0,00 km ²	0,00 %
Superficie de otros ENP *	0,00 km ²	0,00 %			

* Excluida superficie dentro de Parque Nacional

INFORMACIÓN ADMINISTRATIVA

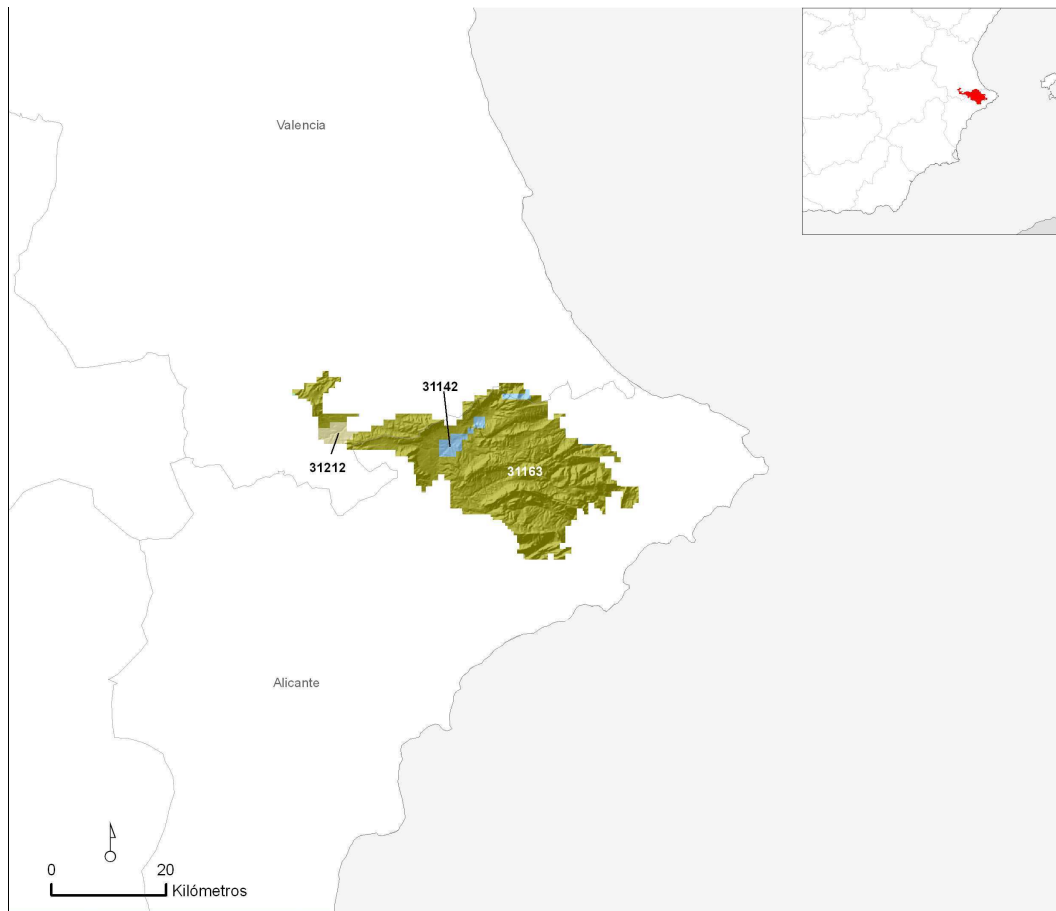
Reparto por comunidades autónomas

Extremadura	100,00 %
-------------	----------

Reparto por provincias

Cáceres	100,00 %
---------	----------

MED23 Bética nororiental



Superficie de la región natural: 789,06 km² 0,15 % del territorio nacional

AMBIENTES TERRESTRES *

31163	718,94 km ²	91,11 %
31142	42,61 km ²	5,40 %
31212	18,28 km ²	2,32 %

* Sólo aquellos que ocupan más de 10 km²

INFORMACIÓN CLIMÁTICA

Precipitaciones (mm):

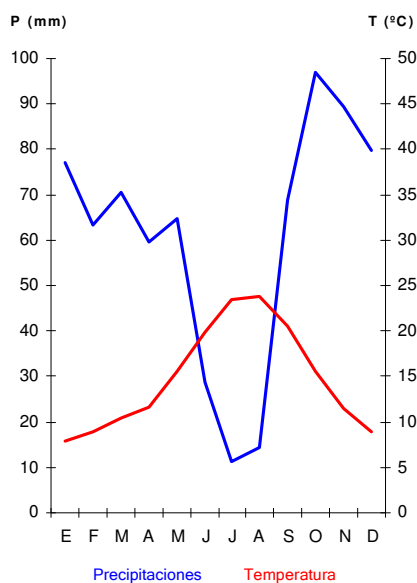
Anual	727,85
Invierno	220,06
Primavera	195,18
Verano	54,68

Temperaturas (°C) y radiación (Kw/h/día):

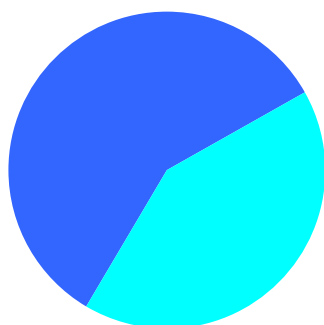
Media Anual	14,98
Media de Enero	7,81
Media de Julio	23,47
Radiación Media Anual	4,48

Índices climáticos:

Índice de Continentalidad de Gorchynski	22,1
Cociente P/ETP	0,60



INFORMACIÓN LITOLÓGICA



Rocas calcáreas	462,86 km ²	58,66 %
Rocas silíceas ácidas	0,00 km ²	0,00 %
Rocas silíceas básicas	0,00 km ²	0,00 %
Sedimentos calcáreos y evaporíticos	326,20 km ²	41,34 %
Sedimentos silíceos	0,00 km ²	0,00 %

VEGETACIÓN POTENCIAL

Encinares	791,00 km ²	100,25 %
-----------	------------------------	----------

HÁBITATS NATURALES Y SEMINATURALES

Matorrales termomediterráneos y preestépicos	304,37 km ²	38,57 %
Formaciones herbosas secas seminaturales y facies de matorral	108,84 km ²	13,79 %
Matorrales arborescentes mediterráneos	32,87 km ²	4,17 %
Brezales y matorrales de zona templada	14,29 km ²	1,81 %

Pendientes rocosas con vegetación casmofítica	12,25 km ²	1,55 %
Bosques esclerófilos mediterráneos	7,01 km ²	0,89 %
Prados naturales	5,07 km ²	0,64 %
Desprendimientos rocosos	4,55 km ²	0,58 %
Bosques mediterráneos caducifolios	3,97 km ²	0,50 %
Bosques de coníferas de las montañas mediterráneas y macaronésicas	3,50 km ²	0,44 %
Marismas y pastizales salinos mediterráneos y termoatlánticos	1,54 km ²	0,20 %
Prados húmedos seminaturales de hierbas altas	1,07 km ²	0,14 %
Bosques de la Europa templada	0,80 km ²	0,10 %
Matorrales submediterráneos y de zona templada	0,27 km ²	0,03 %
Aguas corrientes	0,20 km ²	0,02 %
Aguas marinas y medios de marea	0,16 km ²	0,02 %
Aguas estancadas	0,11 km ²	0,01 %
Áreas pantanosas calcáreas	0,01 km ²	0,00 %

HÁBITATS DE INTERÉS COMUNITARIO

Código		Prioritario		
5330	Matorrales termomediterráneos y pre-estépicos	No	203,00 km ²	25,73 %
6220	Zonas subestépicas de gramíneas y anuales del Thero-Brachypodietea	Si	90,17 km ²	11,43 %
5210	Matorrales arborescentes de Juniperus spp.	No	32,87 km ²	4,17 %
4090	Brezales oromediterráneos endémicos con aliaga	No	14,29 km ²	1,81 %
8210	Pendientes rocosas calcícolas con vegetación casmofítica	No	12,25 km ²	1,55 %
9340	Encinares de Quercus ilex y Quercus rotundifolia	No	6,17 km ²	0,78 %
6110	Prados calcáreos cársticos o basófilos del Alysso-Sedion albi	Si	5,07 km ²	0,64 %
8130	Desprendimientos mediterráneos occidentales y termófilos	No	3,81 km ²	0,48 %
9560	Bosques endémicos de Juniperus spp.	Si	3,50 km ²	0,44 %
92D0	Galerías y matorrales ribereños termomediterráneos (Nerio-Tamaricetea y Securinegion tinctoriae)	No	2,83 km ²	0,36 %
91B0	Fresnedas termófilas de Fraxinus angustifolia	No	0,80 km ²	0,10 %
92A0	Bosques galería de Salix alba y Populus alba	No	0,63 km ²	0,08 %
6430	Megaforbios eutrofos hidrófilos de las orlas de llanura y de los pisos montano a alpino	No	0,55 km ²	0,07 %
6420	Prados húmedos mediterráneos de hierbas altas del Molinion-Holoschoenion	No	0,52 km ²	0,07 %
1410	Pastizales salinos mediterráneos (Juncetalia maritimi)	No	0,52 km ²	0,07 %
3280	Ríos mediterráneos de caudal permanente del Paspalo-Agrostidion con cortinas vegetales ribereñas de Salix y Populus alba	No	0,20 km ²	0,02 %
1150	Lagunas costeras	Si	0,16 km ²	0,02 %

3150	Lagos eutróficos naturales con vegetación Magnopotamion o Hydrocharition	No	0,06 km ²	0,01 %
7220	Manantiales petrificantes con formación de tuf (Cratoneurion)	Si	0,01 km ²	0,00 %

USOS DEL SUELO

1.1.1	Tejido urbano continuo		4,72 km ²	0,60 %
1.1.2.2	Urbanizaciones exentas y/o ajardinadas		7,26 km ²	0,92 %
1.2.1.1	Zonas industriales		2,08 km ²	0,26 %
1.2.1.2	Grandes superficies de equipamientos y servicios		0,08 km ²	0,01 %
1.2.2.1	Autopistas		0,17 km ²	0,02 %
1.2.4	Aeropuertos		0,04 km ²	0,00 %
1.3.1	Zonas de extracción minera		0,73 km ²	0,09 %
1.3.3	Zonas en construcción		1,06 km ²	0,13 %
1.4.2.2	Resto de instalaciones deportivas y recreativas		0,17 km ²	0,02 %
2.1.1	Tierras de labor en secano		1,71 km ²	0,22 %
2.1.2.1	Cultivos herbáceos en regadío		0,39 km ²	0,05 %
2.2.1.1	Viñedos en secano		0,32 km ²	0,04 %
2.2.2.1	Frutales en secano		19,93 km ²	2,53 %
2.2.2.2.1	Cítricos		1,16 km ²	0,15 %
2.2.2.2.3	Otros frutales en regadío		0,32 km ²	0,04 %
2.2.3.1	Olivares en secano		16,96 km ²	2,15 %
2.4.2.1.2	Mosaico de cultivos permanentes en secano		191,74 km ²	24,30 %
2.4.2.1.3	Mosaico de cultivos anuales con cultivos permanentes en secano.		9,48 km ²	1,20 %
2.4.2.2.3	Mosaico de cultivos anuales con cultivos permanentes en regadío		2,90 km ²	0,37 %
2.4.2.3	Mosaico de cultivos mixtos en secano y regadío		15,02 km ²	1,90 %
2.4.3.1	Mosaico de cultivos agrícolas en secano con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural		25,12 km ²	3,18 %
2.4.3.3	Mosaico de prados o praderas con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural		8,42 km ²	1,07 %
3.1.1.5	Bosques de ribera		0,51 km ²	0,06 %
3.1.2.1	Bosques de coníferas con hojas aciculares		24,92 km ²	3,16 %
3.2.1.2.2	Otros pastizales mediterráneos		0,36 km ²	0,05 %
3.2.3.1.1	Grandes formaciones de matorral denso o medianamente denso		318,69 km ²	40,39 %
3.2.3.1.2	Matorrales subarborescentes o arbustivos muy poco densos		79,42 km ²	10,07 %
3.2.4.2	Matorral boscoso de coníferas		44,04 km ²	5,58 %
3.3.3.3	Espacios orófilos altitudinales con vegetación escasa		6,79 km ²	0,86 %
3.3.4	Zonas quemadas		2,24 km ²	0,28 %
5.1.1.1	Ríos y cauces naturales		2,37 km ²	0,30 %
5.1.2.2	Embalses		3,06 km ²	0,39 %

ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS

Ámbito europeo (red Natura 2000):

Superficie de LIC	278,35 km ²	35,28 %		Total:	288,79 km ²	36,60 %
Superficie de ZEPA	24,47 km ²	3,10 %				

Ámbito nacional y/o autonómico:

Superficie de Parque Nacional	0,00 km ²	0,00 %		Total:	13,78 km ²	1,75 %
Superficie de otros ENP *	13,78 km ²	1,75 %				

* Excluida superficie dentro de Parque Nacional

INFORMACIÓN ADMINISTRATIVA

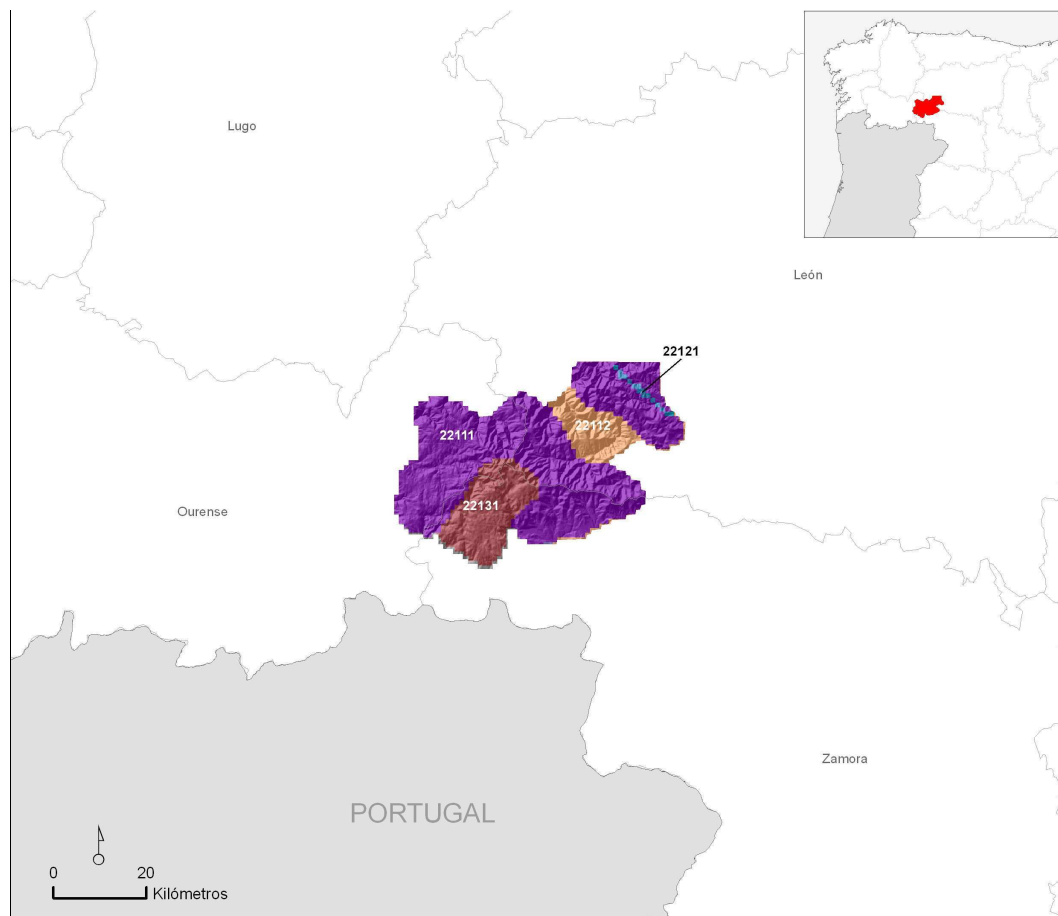
Reparto por comunidades autónomas

Comunidad Valenciana	100,00 %
----------------------	----------

Reparto por provincias

Alicante	83,69 %
Valencia	16,31 %

MED24 Montes de León



Superficie de la región natural: 1.710,33 km² 0,33 % del territorio nacional

AMBIENTES TERRESTRES *

22111	1.216,58 km ²	71,13 %
22131	282,69 km ²	16,53 %
22112	177,79 km ²	10,40 %
22222	16,07 km ²	0,94 %
22121	14,00 km ²	0,82 %

* Sólo aquellos que ocupan más de 10 km²

INFORMACIÓN CLIMÁTICA

Precipitaciones (mm):

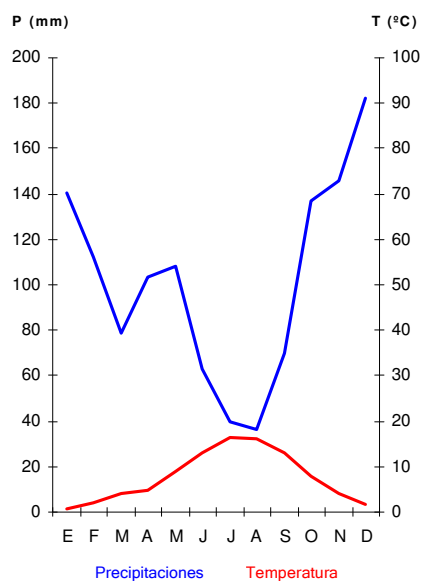
Anual	1.218,93
Invierno	434,64
Primavera	291,08
Verano	139,02

Temperaturas (°C) y radiación (Kw/h/día):

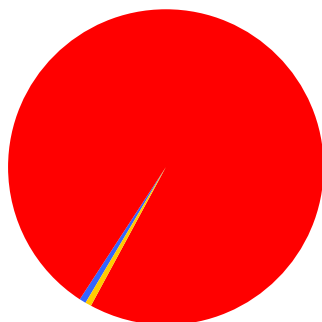
Media Anual	7,81
Media de Enero	0,85
Media de Julio	16,41
Radiación Media Anual	3,60

Índices climáticos:

Índice de Continentalidad de Gorchynski	18,9
Cociente P/ETP	1,43



INFORMACIÓN LITOLÓGICA



■ Rocas calcáreas	16,17 km ²	0,95 %
■ Rocas silíceas ácidas	1.683,03 km ²	98,40 %
■ Rocas silíceas básicas	0,00 km ²	0,00 %
■ Sedimentos calcáreos y evaporíticos	0,00 km ²	0,00 %
■ Sedimentos silíceos	11,12 km ²	0,65 %

VEGETACIÓN POTENCIAL

Melojares	1.249,80 km ²	73,07 %
Pinares y matorrales (piornales, enebrales y sabinares rastreros) oromediterráneos	309,95 km ²	18,12 %
Abedulares	103,98 km ²	6,08 %
Encinares	26,95 km ²	1,58 %
Pastizales crioromediterráneos	1,20 km ²	0,07 %
Alcornocales	0,12 km ²	0,01 %

HÁBITATS NATURALES Y SEMINATURALES

Brezales y matorrales de zona templada	660,12 km ²	38,60 %
Bosques mediterráneos caducifolios	117,03 km ²	6,84 %
Prados naturales	92,01 km ²	5,38 %
Formaciones herbosas secas seminaturales y facies de matorral	52,92 km ²	3,09 %
Matorrales submediterráneos y de zona templada	31,84 km ²	1,86 %
Pendientes rocosas con vegetación casmofítica	25,11 km ²	1,47 %
Desprendimientos rocosos	19,27 km ²	1,13 %
Bosques esclerófilos mediterráneos	13,19 km ²	0,77 %
Turberas ácidas de esfagnos	8,27 km ²	0,48 %
Matorrales arborescentes mediterráneos	6,71 km ²	0,39 %
Prados mesófilos	3,03 km ²	0,18 %
Bosques de la Europa templada	2,94 km ²	0,17 %
Prados húmedos seminaturales de hierbas altas	2,69 km ²	0,16 %
Aguas estancadas	1,14 km ²	0,07 %
Aguas corrientes	0,35 km ²	0,02 %
Áreas pantanosas calcáreas	0,02 km ²	0,00 %

HÁBITATS DE INTERÉS COMUNITARIO

Código		Prioritario		
4030	Brezales secos europeos	No	511,81 km ²	29,92 %
4090	Brezales oromediterráneos endémicos con aliaga	No	141,93 km ²	8,30 %
9230	Robledales galaico-portugueses con Quercus robur y Quercus pyrenaica	No	106,21 km ²	6,21 %
6160	Prados ibéricos silíceos de Festuca indigesta	No	84,11 km ²	4,92 %
6230	Formaciones herbosas con Nardus, con numerosas especies, sobre sustratos silíceos de zonas montañosas (y de zonas submontañosas de la Europa continental)	Si	52,20 km ²	3,05 %
5120	Formaciones montanas de Genista purgans	No	31,61 km ²	1,85 %
8130	Desprendimientos mediterráneos occidentales y termófilos	No	19,27 km ²	1,13 %
9340	Encinares de Quercus ilex y Quercus rotundifolia	No	13,19 km ²	0,77 %
8230	Roquedos silíceos con vegetación pionera del Sedo-Scleranthion o del Sedo albi-Veronicion dillenii	No	12,76 km ²	0,75 %
8220	Pendientes rocosas silíceas con vegetación casmofítica	No	12,19 km ²	0,71 %
9260	Bosques de Castanea sativa	No	10,12 km ²	0,59 %
5210	Matorrales arborescentes de Juniperus spp.	No	6,71 km ²	0,39 %
4020	Brezales húmedos atlánticos de zonas templadas de Erica ciliaris y Erica tetralix	Si	6,38 km ²	0,37 %
91E0	Bosques aluviales de Alnus glutinosa y Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)	Si	1,55 km ²	0,09 %

9180	Bosques de laderas, desprendimientos o barrancos del Tilio-Acerion	Si	0,96 km ²	0,06 %
6210	Prados secos semi-naturales y facies de matorral sobre sustratos calcáreos(Festuco-Brometalia) (* parajes con notables orquídeas)	No	0,62 km ²	0,04 %
3110	Aguas oligotróficas con un contenido de minerales muy bajo de las llanuras arenosas (Littorelletalia uniflorae)	No	0,53 km ²	0,03 %
92A0	Bosques galería de Salix alba y Populus alba	No	0,47 km ²	0,03 %
6420	Prados húmedos mediterráneos de hierbas altas del Molinion-Holoschoenion	No	0,45 km ²	0,03 %
3170	Estanques temporales mediterráneos	Si	0,24 km ²	0,01 %
6430	Megaforbios eutrofos hidrófilos de las orlas de llanura y de los pisos montano a alpino	No	0,21 km ²	0,01 %
8210	Pendientes rocosas calcícolas con vegetación casmofítica	No	0,15 km ²	0,01 %
6220	Zonas subestépicas de gramíneas y anuales del Thero-Brachypodietea	Si	0,08 km ²	0,00 %
3150	Lagos eutróficos naturales con vegetación Magnopotamion o Hydrocharition	No	0,06 km ²	0,00 %
6410	Prados con molinias sobre sustratos calcáreos, turbosos o arcillo-limónicos (Molinion caeruleae)	No	0,04 km ²	0,00 %
7230	Turberas bajas alcalinas	No	0,02 km ²	0,00 %
4060	Brezales alpinos y boreales	No	0,00 km ²	0,00 %
9120	Hayedos acidófilos atlánticos con sotobosque de Ilex y a veces de Taxus (Quercion robori-petraeae ou Ilici-Fagenion)	No	0,00 km ²	0,00 %
3260	Ríos, de pisos de planicie a montano con vegetación de Ranunculion fluitantis y de Callitricho-Batrachion	No	0,00 km ²	0,00 %
9330	Alcornocales de Quercus suber	No	0,00 km ²	0,00 %
6110	Prados calcáreos cársticos o basófilos del Alysso-Sedion albi	Si	0,00 km ²	0,00 %

USOS DEL SUELO

1.1.1	Tejido urbano continuo	3,05 km ²	0,18 %
1.3.1	Zonas de extracción minera	18,58 km ²	1,09 %
2.1.1	Tierras de labor en secano	1,41 km ²	0,08 %
2.3.1	Prados y praderas	51,01 km ²	2,98 %
2.4.2.1.1	Mosaico de cultivos anuales con prados o praderas en secano	4,92 km ²	0,29 %
2.4.2.1.3	Mosaico de cultivos anuales con cultivos permanentes en secano.	12,46 km ²	0,73 %
2.4.3.1	Mosaico de cultivos agrícolas en secano con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural	36,66 km ²	2,14 %
2.4.3.3	Mosaico de prados o praderas con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural	6,72 km ²	0,39 %
2.4.4.1	Pastizales	14,19 km ²	0,83 %
3.1.1.1	Perennifolias	6,24 km ²	0,37 %
3.1.1.2	Caducifolias y marcescentes	258,00 km ²	15,09 %
3.1.1.5	Bosques de ribera	13,99 km ²	0,82 %

3.1.2.1 Bosques de coníferas con hojas aciculares	116,48 km ²	6,81 %
3.1.3 Bosque mixto	183,02 km ²	10,70 %
3.2.1.1.2 Pastizales supraforestales mediterráneos	48,90 km ²	2,86 %
3.2.1.2.1 Otros pastizales templado oceánicos	265,66 km ²	15,53 %
3.2.1.2.2 Otros pastizales mediterráneos	13,14 km ²	0,77 %
3.2.2.1 Landas y matorrales en climas húmedos. Vegetación mesófila	6,92 km ²	0,40 %
3.2.3.1.1 Grandes formaciones de matorral denso o medianamente denso	71,98 km ²	4,21 %
3.2.3.1.2 Matorrales subarbustivos o arbustivos muy poco densos	276,01 km ²	16,14 %
3.2.4.1 Matorral boscoso de frondosas	38,72 km ²	2,26 %
3.2.4.2 Matorral boscoso de coníferas	45,12 km ²	2,64 %
3.2.4.3 Matorral boscoso de bosque mixto	87,63 km ²	5,12 %
3.3.2.2 Afloramientos rocosos y canchales	20,00 km ²	1,17 %
3.3.3.3 Espacios orófilos altitudinales con vegetación escasa	3,92 km ²	0,23 %
3.3.4 Zonas quemadas	74,48 km ²	4,36 %
4.1.1 Humedales y zonas pantanosas	1,36 km ²	0,08 %
5.1.2.1 Lagos y lagunas	6,62 km ²	0,39 %
5.1.2.2 Embalses	3,02 km ²	0,18 %

ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS

Ámbito europeo (red Natura 2000):

Superficie de LIC	797,76 km ²	46,64 %	Total:	827,13 km ²	48,36 %
Superficie de ZEPA	549,56 km ²	32,13 %			

Ámbito nacional y/o autonómico:

Superficie de Parque Nacional	0,00 km ²	0,00 %	Total:	439,76 km ²	25,71 %
Superficie de otros ENP *	439,76 km ²	25,71 %			

* Excluida superficie dentro de Parque Nacional

INFORMACIÓN ADMINISTRATIVA

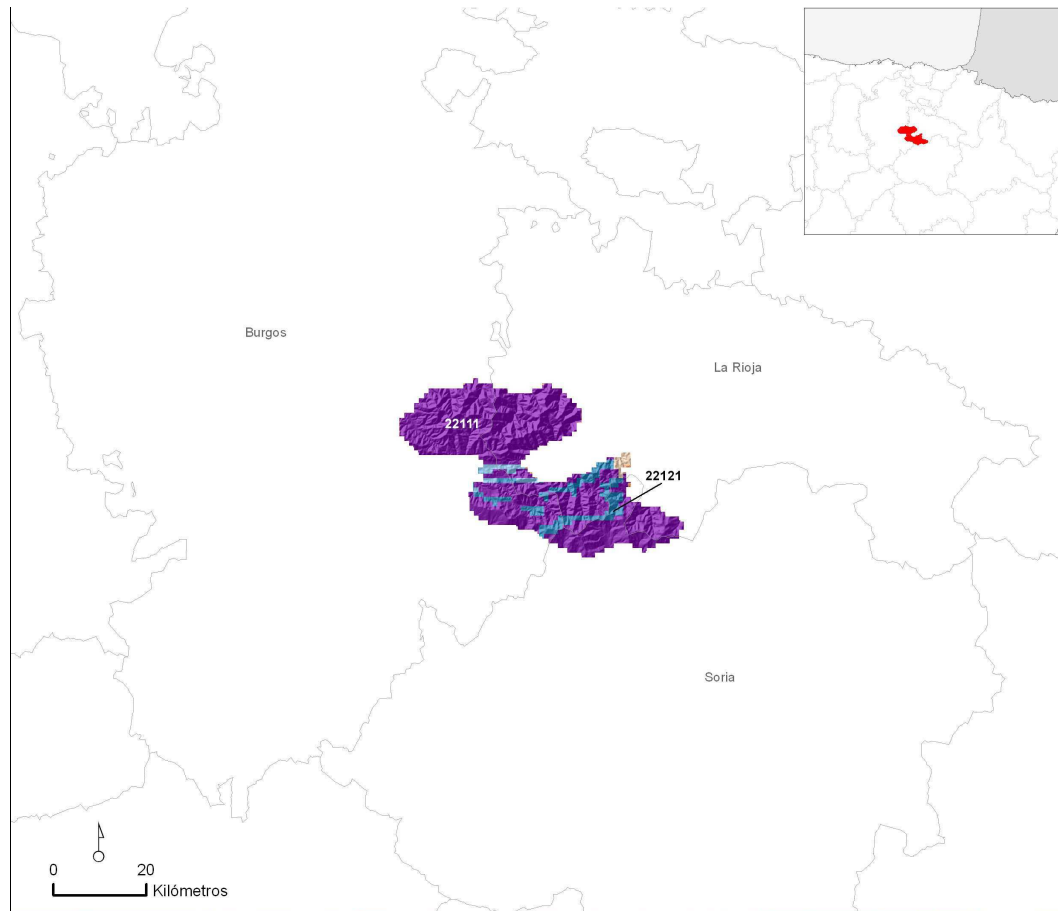
Reparto por comunidades autónomas

Castilla y León	71,93 %
Galicia	28,07 %

Reparto por provincias

León	42,14 %
Zamora	29,79 %
Ourense	28,07 %

MED25 Sistema Ibérico norte: relieves mayores



Superficie de la región natural: 1.128,66 km² 0,22 % del territorio nacional

AMBIENTES TERRESTRES *

22111	947,83 km ²	83,98 %
22121	101,75 km ²	9,02 %
22112	42,74 km ²	3,79 %
33141	23,20 km ²	2,06 %
11111	11,85 km ²	1,05 %

* Sólo aquellos que ocupan más de 10 km²

INFORMACIÓN CLIMÁTICA

Precipitaciones (mm):

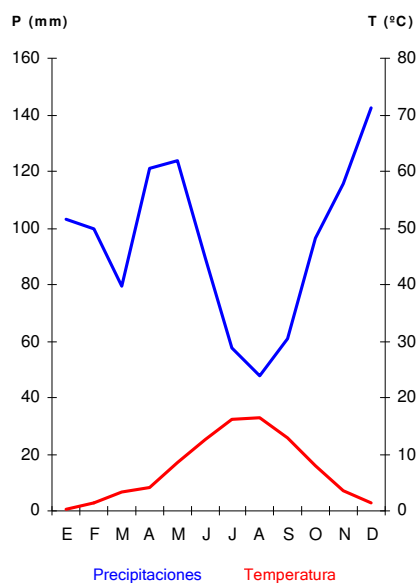
Anual	1.134,46
Invierno	344,75
Primavera	324,25
Verano	194,26

Temperaturas (°C) y radiación (Kw/h/día):

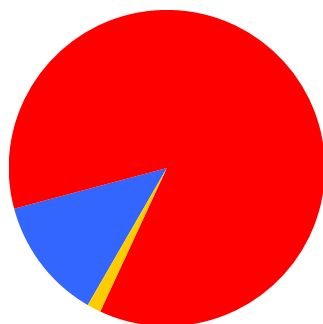
Media Anual	7,43
Media de Enero	0,41
Media de Julio	16,25
Radiación Media Anual	3,64

Índices climáticos:

Índice de Continentalidad de Gorchynski	19,7
Cociente P/ETP	1,29



INFORMACIÓN LITOLÓGICA



■ Rocas calcáreas	141,60 km ²	12,55 %
■ Rocas silíceas ácidas	970,65 km ²	86,00 %
■ Rocas silíceas básicas	0,00 km ²	0,00 %
■ Sedimentos calcáreos y evaporíticos	1,03 km ²	0,09 %
■ Sedimentos silíceos	15,39 km ²	1,36 %

VEGETACIÓN POTENCIAL

Hayedos	629,50 km ²	55,77 %
Pinares y matorrales (piornales, enebrales y sabinares rastreros) oromediterráneos	246,81 km ²	21,87 %
Melojares	175,59 km ²	15,56 %
Quejigares de Quercus faginea	44,16 km ²	3,91 %
Encinares	3,64 km ²	0,32 %
Pastizales crioromediterráneos	0,30 km ²	0,03 %

HÁBITATS NATURALES Y SEMINATURALES

Brezales y matorrales de zona templada	272,40 km ²	24,13 %
Bosques de la Europa templada	125,43 km ²	11,11 %
Bosques mediterráneos caducifolios	90,76 km ²	8,04 %
Formaciones herbosas secas seminaturales y facies de matorral	82,75 km ²	7,33 %
Matorrales submediterráneos y de zona templada	49,87 km ²	4,42 %
Prados naturales	22,04 km ²	1,95 %
Desprendimientos rocosos	15,05 km ²	1,33 %
Prados mesófilos	9,10 km ²	0,81 %
Pendientes rocosas con vegetación casmofítica	5,16 km ²	0,46 %
Bosques esclerófilos mediterráneos	1,79 km ²	0,16 %
Aguas estancadas	0,42 km ²	0,04 %
Turberas ácidas de esfagnos	0,33 km ²	0,03 %
Prados húmedos seminaturales de hierbas altas	0,15 km ²	0,01 %
Bosques de coníferas de las montañas mediterráneas y macaronésicas	0,12 km ²	0,01 %
Áreas pantanosas calcáreas	0,02 km ²	0,00 %
Aguas corrientes	0,00 km ²	0,00 %

HÁBITATS DE INTERÉS COMUNITARIO

Código		Prioritario		
4090	Brezales oromediterráneos endémicos con aliaga	No	146,90 km ²	13,02 %
9120	Hayedos acidófilos atlánticos con sotobosque de Ilex y a veces de Taxus (Quercion robori-petraeae ou Ilici-Fagenion)	No	123,14 km ²	10,91 %
9230	Robledales galaico-portugueses con Quercus robur y Quercus pyrenaica	No	89,72 km ²	7,95 %
4030	Brezales secos europeos	No	71,29 km ²	6,32 %
4020	Brezales húmedos atlánticos de zonas templadas de Erica ciliaris y Erica tetralix	Si	54,21 km ²	4,80 %
5120	Formaciones montañas de Genista purgans	No	48,32 km ²	4,28 %
6210	Prados secos semi-naturales y facies de matorral sobre sustratos calcáreos (Festuco-Brometalia) (* parajes con notables orquídeas)	No	35,35 km ²	3,13 %
6230	Formaciones herbosas con Nardus, con numerosas especies, sobre sustratos silíceos de zonas montañosas (y de zonas submontañosas de la Europa continental)	Si	33,46 km ²	2,96 %
8130	Desprendimientos mediterráneos occidentales y termófilos	No	15,05 km ²	1,33 %
6160	Prados ibéricos silíceos de Festuca indigesta	No	11,09 km ²	0,98 %
6170	Prados alpinos y subalpinos calcáreos	No	10,95 km ²	0,97 %
8220	Pendientes rocosas silíceas con vegetación casmofítica	No	3,60 km ²	0,32 %
6510	Prados pobres de siega de baja altitud (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)	No	1,83 km ²	0,16 %

9340	Encinares de <i>Quercus ilex</i> y <i>Quercus rotundifolia</i>	No	1,14 km ²	0,10 %
8210	Pendientes rocosas calcícolas con vegetación casmofítica	No	1,07 km ²	0,09 %
9150	Hayedos calcícolas medioeuropeas del Cephalanthero-Fagion	No	0,88 km ²	0,08 %
9380	Bosques de <i>Ilex aquifolium</i>	No	0,65 km ²	0,06 %
9240	Robledales ibéricos de <i>Quercus faginea</i> y <i>Quercus canariensis</i>	No	0,54 km ²	0,05 %
8230	Roquedos silíceos con vegetación pionera del Sedo-Scleranthion o del Sedo albi-Veronicion dillenii	No	0,49 km ²	0,04 %
3170	Estanques temporales mediterráneos	Si	0,35 km ²	0,03 %
9180	Bosques de laderas, desprendimientos o barrancos del Tilio-Acerion	Si	0,33 km ²	0,03 %
7150	Depresiones sobre sustratos turbosos del Rhynchosporion	No	0,27 km ²	0,02 %
92A0	Bosques galería de <i>Salix alba</i> y <i>Populus alba</i>	No	0,27 km ²	0,02 %
9560	Bosques endémicos de <i>Juniperus</i> spp.	Si	0,12 km ²	0,01 %
3110	Aguas oligotróficas con un contenido de minerales muy bajo de las llanuras arenosas (<i>Littorelletalia uniflorae</i>)	No	0,07 km ²	0,01 %
7230	Turberas bajas alcalinas	No	0,02 km ²	0,00 %
91B0	Fresnedas termófilas de <i>Fraxinus angustifolia</i>	No	0,02 km ²	0,00 %
6420	Prados húmedos mediterráneos de hierbas altas del Molinion-Holoschoenion	No	0,01 km ²	0,00 %
3260	Ríos, de pisos de planicie a montano con vegetación de Ranunculion fluitantis y de Callitricho-Batrachion	No	0,00 km ²	0,00 %
6430	Megaforbios eutrofos hidrófilos de las orlas de llanura y de los pisos montano a alpino	No	0,00 km ²	0,00 %

USOS DEL SUELO

1.1.1	Tejido urbano continuo	0,61 km ²	0,05 %
2.1.1	Tierras de labor en seco	0,31 km ²	0,03 %
2.3.1	Prados y praderas	8,66 km ²	0,77 %
2.4.2.1.1	Mosaico de cultivos anuales con prados o praderas en seco	10,65 km ²	0,94 %
2.4.3.1	Mosaico de cultivos agrícolas en seco con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural	0,12 km ²	0,01 %
3.1.1.1	Perennifolias	4,93 km ²	0,44 %
3.1.1.2	Caducifolias y marcescentes	236,23 km ²	20,93 %
3.1.1.3	Otras frondosas de plantación	0,78 km ²	0,07 %
3.1.1.5	Bosques de ribera	0,79 km ²	0,07 %
3.1.2.1	Bosques de coníferas con hojas aciculares	356,06 km ²	31,55 %
3.1.3	Bosque mixto	137,09 km ²	12,15 %
3.2.1.1.2	Pastizales supraforestales mediterráneos	7,60 km ²	0,67 %
3.2.1.2.1	Otros pastizales templado oceánicos	19,66 km ²	1,74 %
3.2.1.2.2	Otros pastizales mediterráneos	7,73 km ²	0,69 %
3.2.2.1	Landas y matorrales en climas húmedos. Vegetación mesófila	176,98 km ²	15,68 %

3.2.3.1.1	Grandes formaciones de matorral denso o medianamente denso	2,35 km ²	0,21 %
3.2.3.1.2	Matorrales subarbusivos o arbustivos muy poco densos	1,10 km ²	0,10 %
3.2.4.1	Matorral boscoso de frondosas	18,19 km ²	1,61 %
3.2.4.2	Matorral boscoso de coníferas	19,89 km ²	1,76 %
3.2.4.3	Matorral boscoso de bosque mixto	14,99 km ²	1,33 %
3.3.2.2	Afloramientos rocosos y canchales	1,30 km ²	0,12 %
3.3.3.3	Espacios orófilos altitudinales con vegetación escasa	72,89 km ²	6,46 %
5.1.2.1	Lagos y lagunas	0,10 km ²	0,01 %
5.1.2.2	Embalses	0,37 km ²	0,03 %

ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS

Ámbito europeo (red Natura 2000):

Superficie de LIC	1.051,91 km ²	93,20 %	Total: 1.060,14 km ² 93,93 %
Superficie de ZEPA	1.026,68 km ²	90,96 %	

Ámbito nacional y/o autonómico:

Superficie de Parque Nacional	0,00 km ²	0,00 %	Total: 64,66 km ² 5,73 %
Superficie de otros ENP *	64,66 km ²	5,73 %	

* Excluida superficie dentro de Parque Nacional

INFORMACIÓN ADMINISTRATIVA

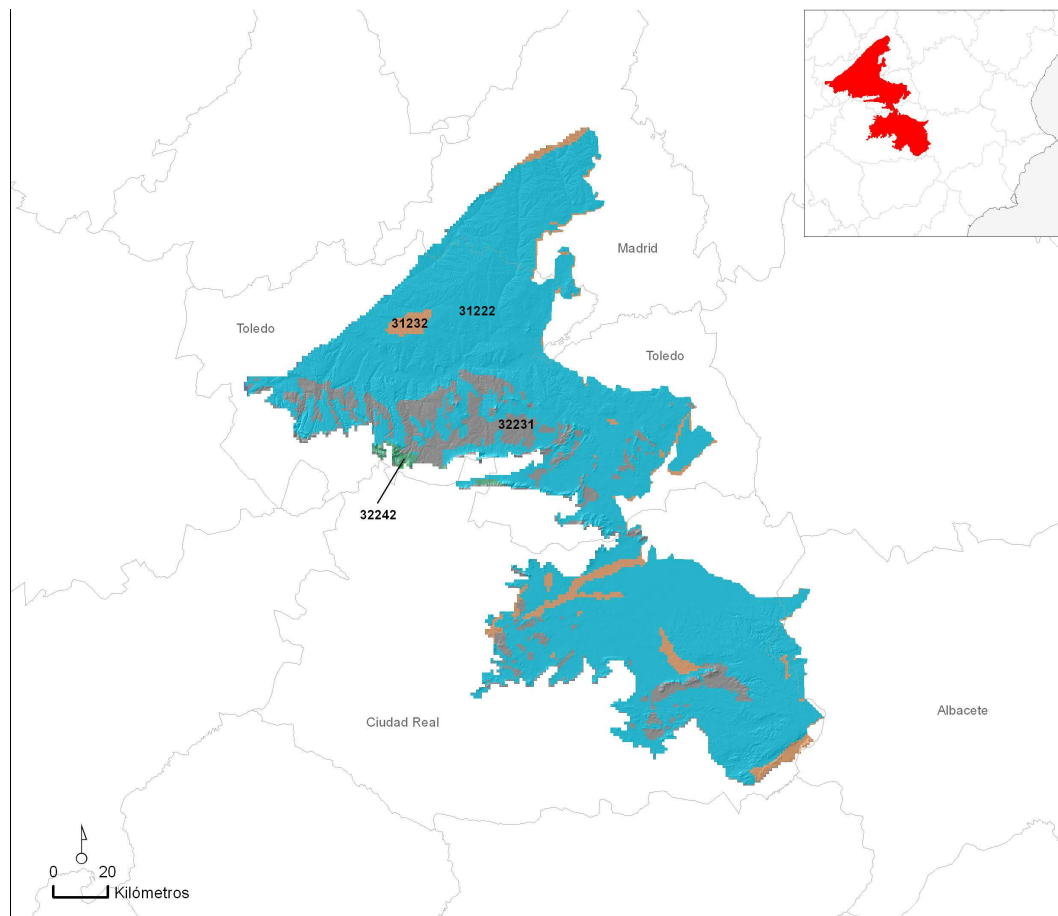
Reparto por comunidades autónomas

Castilla y León	55,73 %
La Rioja	44,27 %

Reparto por provincias

La Rioja	44,27 %
Burgos	39,91 %
Soria	15,82 %

MED26 Transición Macizo Hespérico meridional-Ilanuras castellano-manchegas



Superficie de la región natural: 16.125,96 km² 3,15 % del territorio nacional

AMBIENTES TERRESTRES *

31222	13.455,15 km ²	83,44 %
32231	1.850,30 km ²	11,47 %
31232	720,34 km ²	4,47 %
31221	83,39 km ²	0,52 %
32222	10,76 km ²	0,07 %

* Sólo aquellos que ocupan más de 10 km²

INFORMACIÓN CLIMÁTICA

Precipitaciones (mm):

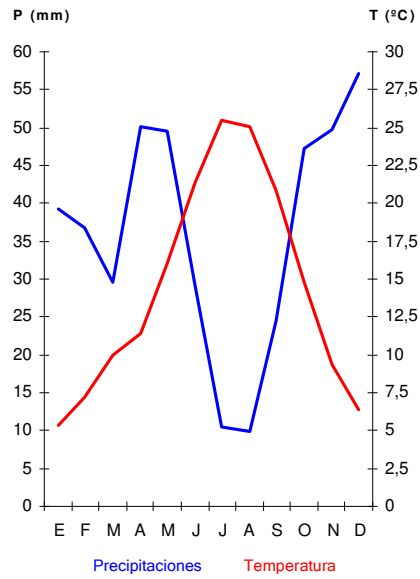
Anual	433,34
Invierno	133,09
Primavera	129,30
Verano	49,61

Temperaturas (°C) y radiación (Kw/h/día):

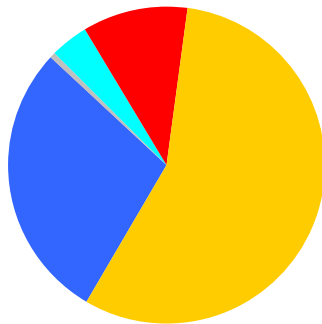
Media Anual	14,47
Media de Enero	5,38
Media de Julio	25,45
Radiación Media Anual	4,18

Índices climáticos:

Índice de Continentalidad de Gorchynski	33,2
Cociente P/ETP	0,38



INFORMACIÓN LITOLÓGICA



■ Rocas calcáreas	4.620,67 km ²	28,65 %
■ Rocas silíceas ácidas	1.759,07 km ²	10,91 %
■ Rocas silíceas básicas	69,84 km ²	0,43 %
■ Sedimentos calcáreos y evaporíticos	636,58 km ²	3,95 %
■ Sedimentos silíceos	9.039,80 km ²	56,06 %

VEGETACIÓN POTENCIAL

Encinares	15.378,75 km ²	95,37 %
Vegetación riparia	729,94 km ²	4,53 %
Melojares	47,56 km ²	0,29 %
Alcornocales	5,75 km ²	0,04 %

HÁBITATS NATURALES Y SEMINATURALES

Bosques esclerófilos mediterráneos	653,05 km ²	4,05 %
Brezales y matorrales de zona templada	580,38 km ²	3,60 %
Bosques esclerófilos de pastoreo (dehesas)	337,50 km ²	2,09 %

Formaciones herbosas secas seminaturales y facies de matorral	316,71 km ²	1,96 %
Matorrales termomediterráneos y preestépico	255,27 km ²	1,58 %
Matorrales arborescentes mediterráneos	192,44 km ²	1,19 %
Bosques mediterráneos caducifolios	111,47 km ²	0,69 %
Prados húmedos seminaturales de hierbas altas	57,66 km ²	0,36 %
Marismas y pastizales salinos mediterráneos y termoatlánticos	49,55 km ²	0,31 %
Aguas estancadas	43,02 km ²	0,27 %
Pendientes rocosas con vegetación casmofítica	18,49 km ²	0,11 %
Bosques de la Europa templada	11,67 km ²	0,07 %
Estepas continentales halófilas y gipsófilas	9,56 km ²	0,06 %
Desprendimientos rocosos	8,95 km ²	0,06 %
Aguas corrientes	6,65 km ²	0,04 %
Matorrales submediterráneos y de zona templada	6,31 km ²	0,04 %
Áreas pantanosas calcáreas	3,61 km ²	0,02 %
Prados naturales	1,11 km ²	0,01 %
Marismas y pastizales salinos atlánticos	0,54 km ²	0,00 %
Aguas marinas y medios de marea	0,08 km ²	0,00 %

HÁBITATS DE INTERÉS COMUNITARIO

Código		Prioritario		
9340	Encinares de <i>Quercus ilex</i> y <i>Quercus rotundifolia</i>	No	652,34 km ²	4,05 %
6310	Dehesas perennifolias de <i>Quercus</i> spp.	No	337,50 km ²	2,09 %
5330	Matorrales termomediterráneos y pre-estépico	No	255,27 km ²	1,58 %
4090	Brezales oromediterráneos endémicos con aliaga	No	251,27 km ²	1,56 %
5210	Matorrales arborescentes de <i>Juniperus</i> spp.	No	190,08 km ²	1,18 %
6220	Zonas subestépicas de gramíneas y anuales del Thero-Brachypodietea	Si	184,25 km ²	1,14 %
4030	Brezales secos europeos	No	39,86 km ²	0,25 %
6420	Prados húmedos mediterráneos de hierbas altas del Molinion-Holoschoenion	No	34,99 km ²	0,22 %
9230	Robledales galaico-portugueses con <i>Quercus robur</i> y <i>Quercus pyrenaica</i>	No	33,93 km ²	0,21 %
92A0	Bosques galería de <i>Salix alba</i> y <i>Populus alba</i>	No	20,25 km ²	0,13 %
92D0	Galerías y matorrales ribereños termomediterráneos (Nerio-Tamaricetea y Securinegion tinctoriae)	No	15,96 km ²	0,10 %
1410	Pastizales salinos mediterráneos (<i>Juncetalia maritimi</i>)	No	14,91 km ²	0,09 %
9240	Robledales ibéricos de <i>Quercus faginea</i> y <i>Quercus canariensis</i>	No	9,68 km ²	0,06 %
8220	Pendientes rocosas silíceas con vegetación casmofítica	No	9,62 km ²	0,06 %
8230	Roquedos silíceos con vegetación pionera del Sedo-Scleranthion o del Sedo albi-Veronicion dillenii	No	8,87 km ²	0,06 %
91B0	Fresnedas termófilas de <i>Fraxinus angustifolia</i>	No	8,81 km ²	0,05 %

1430	Matorrales halo-nitrófilos (Pegano-Salsoletia)	No	7,36 km ²	0,05 %
1510	Estepas salinas mediterráneas (Limonietalia)	Si	6,08 km ²	0,04 %
3170	Estanques temporales mediterráneos	Si	4,64 km ²	0,03 %
7210	Turberas calcáreas del <i>Cladium mariscus</i> y con especies del <i>Caricion davallianae</i>	Si	3,61 km ²	0,02 %
1520	Vegetación gipsícola ibérica (Gypsophiletalia)	Si	3,48 km ²	0,02 %
3140	Aguas oligomesotróficas calcáreas con vegetación béntica de <i>Chara</i> spp.	No	3,17 km ²	0,02 %
91E0	Bosques aluviales de <i>Alnus glutinosa</i> y <i>Fraxinus excelsior</i> (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)	Si	2,86 km ²	0,02 %
92B0	Bosques galería de ríos de caudal intermitente mediterráneos con <i>Rhododendron ponticum</i> , <i>Salix</i> y otras	No	2,31 km ²	0,01 %
1420	Matorrales halófilos mediterráneos y termoatlánticos (<i>Sarcocornetea fructicosae</i>)	No	1,90 km ²	0,01 %
3280	Ríos mediterráneos de caudal permanente del Paspalo-Agrostidion con cortinas vegetales ribereñas de <i>Salix</i> y <i>Populus alba</i>	No	1,07 km ²	0,01 %
1310	Vegetación anual pionera con <i>Salicornia</i> y otras especies de zonas fangosas o arenosas	No	0,54 km ²	0,00 %
9330	Alcornocales de <i>Quercus suber</i>	No	0,54 km ²	0,00 %
6430	Megaforbios eutrofos hidrófilos de las orlas de llanura y de los pisos montano a alpino	No	0,24 km ²	0,00 %
9320	Bosques de <i>Olea</i> y <i>Ceratonia</i>	No	0,18 km ²	0,00 %
3150	Lagos eutróficos naturales con vegetación <i>Magnopotamion</i> o <i>Hydrocharition</i>	No	0,16 km ²	0,00 %
1150	Lagunas costeras	Si	0,07 km ²	0,00 %
3260	Ríos, de pisos de planicie a montano con vegetación de <i>Ranunculion fluitantis</i> y de <i>Callitricho-Batrachion</i>	No	0,06 km ²	0,00 %
6110	Prados calcáreos cársticos o basófilos del <i>Alyso-Sedion albi</i>	Si	0,05 km ²	0,00 %
3250	Ríos mediterráneos de caudal permanente con <i>Glaucium flavum</i>	No	0,05 km ²	0,00 %
9260	Bosques de <i>Castanea sativa</i>	No	0,01 km ²	0,00 %
6410	Prados con molinias sobre sustratos calcáreos, turbosos o arcillo-limónicos (<i>Molinion caeruleae</i>)	No	0,01 km ²	0,00 %
1110	Bancos de arena cubiertos permanentemente por agua marina, poco profunda	No	0,00 km ²	0,00 %
8210	Pendientes rocosas calcícolas con vegetación casmofítica	No	0,00 km ²	0,00 %

USOS DEL SUELO

1.1.1	Tejido urbano continuo	175,43 km ²	1,09 %
1.1.2.1	Estructura urbana abierta	129,55 km ²	0,80 %
1.1.2.2	Urbanizaciones exentas y/o ajardinadas	138,35 km ²	0,86 %
1.2.1.1	Zonas industriales	59,71 km ²	0,37 %
1.2.1.2	Grandes superficies de equipamientos y servicios	3,80 km ²	0,02 %
1.2.2.1	Autopistas	51,01 km ²	0,32 %

1.2.2.2 Complejos ferroviarios	5,10 km ²	0,03 %
1.2.4 Aeropuertos	2,54 km ²	0,02 %
1.3.1 Zonas de extracción minera	14,95 km ²	0,09 %
1.3.2 Escombreras y vertederos	1,61 km ²	0,01 %
1.3.3 Zonas en construcción	27,89 km ²	0,17 %
1.4.1 Zonas verdes urbanas	29,63 km ²	0,18 %
1.4.2.1 Campos de golf	7,67 km ²	0,05 %
1.4.2.2 Resto de instalaciones deportivas y recreativas	7,66 km ²	0,05 %
2.1.1 Tierras de labor en secano	5.249,86 km ²	32,56 %
2.1.2.1 Cultivos herbáceos en regadío	986,46 km ²	6,12 %
2.1.2.2 Otras zonas de irrigación	1,90 km ²	0,01 %
2.2.1.1 Viñedos en secano	1.394,04 km ²	8,64 %
2.2.1.2 Viñedos en regadío	20,03 km ²	0,12 %
2.2.2.1 Frutales en secano	2,22 km ²	0,01 %
2.2.2.2.3 Otros frutales en regadío	1,94 km ²	0,01 %
2.2.3.1 Olivares en secano	829,80 km ²	5,15 %
2.2.3.2 Olivares en regadío	23,91 km ²	0,15 %
2.4.1.1 Cultivos anuales asociados con cultivos permanentes en secano	0,95 km ²	0,01 %
2.4.2.1.1 Mosaico de cultivos anuales con prados o praderas en secano	8,95 km ²	0,06 %
2.4.2.1.2 Mosaico de cultivos permanentes en secano	314,84 km ²	1,95 %
2.4.2.1.3 Mosaico de cultivos anuales con cultivos permanentes en secano.	1.497,21 km ²	9,28 %
2.4.2.2.1 Mosaico de cultivos anuales con prados o praderas en regadío	2,50 km ²	0,02 %
2.4.2.2.2 Mosaico de cultivos permanentes en regadío	2,41 km ²	0,01 %
2.4.2.2.3 Mosaico de cultivos anuales con cultivos permanentes en regadío	13,06 km ²	0,08 %
2.4.2.3 Mosaico de cultivos mixtos en secano y regadío	1.197,16 km ²	7,42 %
2.4.3.1 Mosaico de cultivos agrícolas en secano con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural	344,56 km ²	2,14 %
2.4.3.3 Mosaico de prados o praderas con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural	3,06 km ²	0,02 %
2.4.4.1 Pastizales	161,73 km ²	1,00 %
2.4.4.2 Cultivos agrícolas con arbolado adhesado	484,79 km ²	3,01 %
3.1.1.1 Perennifolias	381,90 km ²	2,37 %
3.1.1.2 Caducifolias y marcescentes	22,97 km ²	0,14 %
3.1.1.3 Otras frondosas de plantación	25,07 km ²	0,16 %
3.1.1.4 Mezcla de frondosas	82,14 km ²	0,51 %
3.1.1.5 Bosques de ribera	18,98 km ²	0,12 %
3.1.2.1 Bosques de coníferas con hojas aciculares	48,97 km ²	0,30 %
3.1.3 Bosque mixto	16,90 km ²	0,10 %
3.2.1.1.2 Pastizales supraforestales mediterráneos	2,52 km ²	0,02 %
3.2.1.2.2 Otros pastizales mediterráneos	449,59 km ²	2,79 %
3.2.3.1.1 Grandes formaciones de matorral denso o medianamente denso	206,39 km ²	1,28 %
3.2.3.1.2 Matorrales subarborescentes o arbustivos muy poco densos	443,80 km ²	2,75 %

3.2.4.1 Matorral boscoso de frondosas	1.051,77 km ²	6,52 %
3.2.4.2 Matorral boscoso de coníferas	21,01 km ²	0,13 %
3.2.4.3 Matorral boscoso de bosque mixto	24,63 km ²	0,15 %
3.3.1.1 Playas y dunas	0,27 km ²	0,00 %
3.3.2.2 Afloramientos rocosos y canchales	0,48 km ²	0,00 %
3.3.3.3 Espacios orófilos altitudinales con vegetación escasa	14,26 km ²	0,09 %
4.1.1 Humedales y zonas pantanosas	62,74 km ²	0,39 %
5.1.1.1 Ríos y cauces naturales	47,95 km ²	0,30 %
5.1.2.1 Lagos y lagunas	11,93 km ²	0,07 %
5.1.2.2 Embalses	49,73 km ²	0,31 %

ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS

Ámbito europeo (red Natura 2000):

Superficie de LIC	1.638,50 km ²	10,16 %	Total: 2.391,74 km ² 14,83 %
Superficie de ZEPA	1.760,33 km ²	10,92 %	

Ámbito nacional y/o autonómico:

Superficie de Parque Nacional	18,96 km ²	0,12 %	Total: 375,58 km ² 2,33 %
Superficie de otros ENP *	356,61 km ²	2,21 %	

* Excluida superficie dentro de Parque Nacional

INFORMACIÓN ADMINISTRATIVA

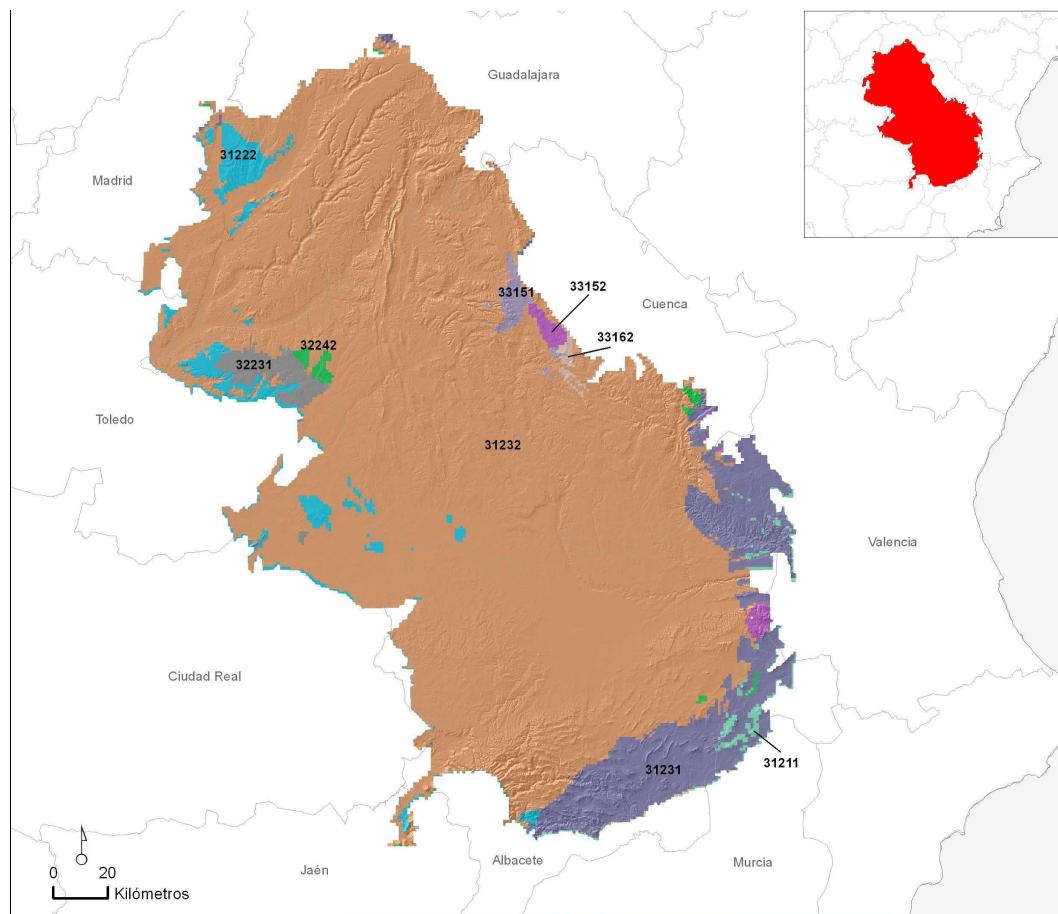
Reparto por comunidades autónomas

Castilla La Mancha	89,99 %
Comunidad de Madrid	10,01 %

Reparto por provincias

Toledo	50,67 %
Ciudad Real	38,05 %
Madrid	10,01 %
Albacete	1,27 %

MED27 Páramos y llanuras calcáreas castellano-manchegas



Superficie de la región natural: 37.388,17 km² 7,31 % del territorio nacional

AMBIENTES TERRESTRES *

31232	31.452,71 km ²	84,12 %
31231	3.499,56 km ²	9,36 %
31222	1.045,60 km ²	2,80 %
32231	463,01 km ²	1,24 %
31211	212,04 km ²	0,57 %
33152	209,77 km ²	0,56 %
33151	202,58 km ²	0,54 %
32242	150,57 km ²	0,40 %
33162	91,93 km ²	0,25 %
31221	21,26 km ²	0,06 %
33161	19,52 km ²	0,05 %
31212	12,22 km ²	0,03 %

* Sólo aquellos que ocupan más de 10 km²

INFORMACIÓN CLIMÁTICA

Precipitaciones (mm):

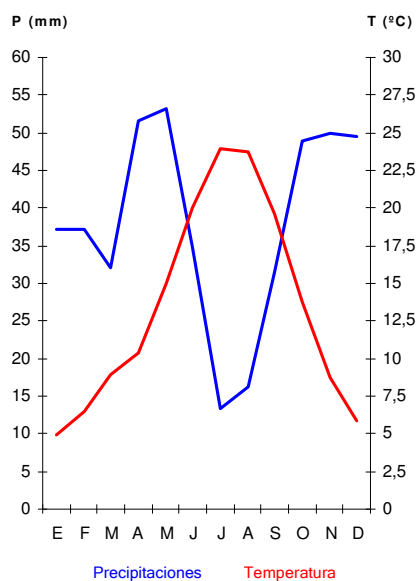
Anual	455,16
Invierno	123,84
Primavera	136,83
Verano	64,36

Temperaturas (°C) y radiación (Kw/h/día):

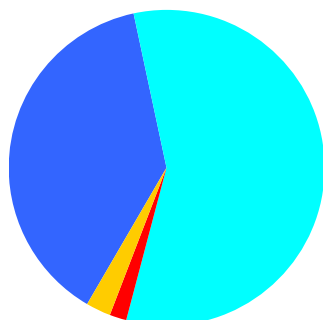
Media Anual	13,46
Media de Enero	4,91
Media de Julio	23,94
Radiación Media Anual	3,97

Índices climáticos:

Índice de Continentalidad de Gorchynski	30,3
Cociente P/ETP	0,42



INFORMACIÓN LITOLÓGICA



Rocas calcáreas	14.291,21 km ²	38,22 %
Rocas silíceas ácidas	609,05 km ²	1,63 %
Rocas silíceas básicas	0,00 km ²	0,00 %
Sedimentos calcáreos y evaporíticos	21.548,83 km ²	57,64 %
Sedimentos silíceos	939,08 km ²	2,51 %

VEGETACIÓN POTENCIAL

Encinares	31.821,68 km ²	85,11 %
Quejigares de Quercus faginea	2.916,27 km ²	7,80 %
Vegetación riparia	1.582,55 km ²	4,23 %
Coscojares	1.007,05 km ²	2,69 %
Sabinares de Juniperus thurifera	57,45 km ²	0,15 %

HÁBITATS NATURALES Y SEMINATURALES

Brezales y matorrales de zona templada	3.141,22 km ²	8,40 %
Bosques esclerófilos mediterráneos	1.474,39 km ²	3,94 %
Formaciones herbosas secas seminaturales y facies de matorral	1.403,18 km ²	3,75 %
Matorrales arborescentes mediterráneos	825,70 km ²	2,21 %
Bosques de coníferas de las montañas mediterráneas y macaronésicas	409,04 km ²	1,09 %
Bosques mediterráneos caducifolios	373,94 km ²	1,00 %
Estepas continentales halófilas y gipsófilas	373,68 km ²	1,00 %
Matorrales termomediterráneos y preestépicos	240,77 km ²	0,64 %
Pendientes rocosas con vegetación casmofítica	135,37 km ²	0,36 %
Marismas y pastizales salinos mediterráneos y termoatlánticos	116,91 km ²	0,31 %
Otros hábitat rocosos	87,64 km ²	0,23 %
Aguas estancadas	45,33 km ²	0,12 %
Prados naturales	41,74 km ²	0,11 %
Matorrales submediterráneos y de zona templada	34,98 km ²	0,09 %
Bosques esclerófilos de pastoreo (dehesas)	34,04 km ²	0,09 %
Prados húmedos seminaturales de hierbas altas	30,02 km ²	0,08 %
Áreas pantanosas calcáreas	3,75 km ²	0,01 %
Aguas corrientes	3,57 km ²	0,01 %
Marismas y pastizales salinos atlánticos	3,07 km ²	0,01 %
Bosques de la Europa templada	0,99 km ²	0,00 %
Desprendimientos rocosos	0,18 km ²	0,00 %
Dunas marítimas de las costas mediterráneas	0,09 km ²	0,00 %
Aguas marinas y medios de marea	0,01 km ²	0,00 %

HÁBITATS DE INTERÉS COMUNITARIO

Código		Prioritario		
4090	Brezales oromediterráneos endémicos con aliaga	No	3.081,80 km ²	8,24 %
9340	Encinares de Quercus ilex y Quercus rotundifolia	No	1.466,80 km ²	3,92 %
5210	Matorrales arborescentes de Juniperus spp.	No	825,55 km ²	2,21 %
6220	Zonas subestépicas de gramíneas y anuales del Thero-Brachypodietea	Si	654,05 km ²	1,75 %
1520	Vegetación gipsícola ibérica (Gypsophiletalia)	Si	355,20 km ²	0,95 %
9240	Robledales ibéricos de Quercus faginea y Quercus canariensis	No	253,58 km ²	0,68 %
9560	Bosques endémicos de Juniperus spp.	Si	217,38 km ²	0,58 %
5330	Matorrales termomediterráneos y pre-estépicos	No	213,65 km ²	0,57 %
9530	Pinares (sud-)mediterráneos de pinos negros endémicos	Si	191,22 km ²	0,51 %

8210	Pendientes rocosas calcícolas con vegetación casmofítica	No	133,81 km ²	0,36 %
8310	Cuevas no explotadas por el turismo	No	87,64 km ²	0,23 %
92A0	Bosques galería de Salix alba y Populus alba	No	55,73 km ²	0,15 %
1410	Pastizales salinos mediterráneos (Juncetalia maritimi)	No	40,12 km ²	0,11 %
6310	Dehesas perennifolias de Quercus spp.	No	34,04 km ²	0,09 %
1430	Matorrales halo-nitrófilos (Pegano-Salsoletia)	No	31,40 km ²	0,08 %
6420	Prados húmedos mediterráneos de hierbas altas del Molinion-Holoschoenion	No	28,08 km ²	0,08 %
6110	Prados calcáreos cársticos o basófilos del Alysso-Sedion albi	Si	27,99 km ²	0,07 %
4030	Brezales secos europeos	No	26,91 km ²	0,07 %
1510	Estepas salinas mediterráneas (Limonietalia)	Si	18,49 km ²	0,05 %
6170	Prados alpinos y subalpinos calcáreos	No	12,19 km ²	0,03 %
92D0	Galerías y matorrales ribereños termomediterráneos (Nerio-Tamaricetea y Securinegion tinctoriae)	No	11,55 km ²	0,03 %
5110	Formaciones estables xerotermófilas de Buxus sempervirens en pendientes rocosas (Berberidion p.p.)	No	9,92 km ²	0,03 %
1420	Matorrales halófilos mediterráneos y termoatlánticos (Sarcocornetea fruticosae)	No	8,04 km ²	0,02 %
1310	Vegetación anual pionera con Salicornia y otras especies de zonas fangosas o arenosas	No	3,07 km ²	0,01 %
3170	Estanques temporales mediterráneos	Si	2,97 km ²	0,01 %
9230	Robledales galaico-portugueses con Quercus robur y Quercus pyrenaica	No	2,90 km ²	0,01 %
7220	Manantiales petrificantes con formación de tuf (Cratoneurion)	Si	2,67 km ²	0,01 %
3150	Lagos eutróficos naturales con vegetación Magnopotamion o Hydrocharition	No	2,21 km ²	0,01 %
7210	Turberas calcáreas del Cladium mariscus y con especies del Caricion davallianae	Si	1,08 km ²	0,00 %
91B0	Fresnedas termófilas de Fraxinus angustifolia	No	0,97 km ²	0,00 %
6430	Megaforbios eutrofos hidrófilos de las orlas de llanura y de los pisos montano a alpino	No	0,87 km ²	0,00 %
3280	Ríos mediterráneos de caudal permanente del Paspalo-Agrostidion con cortinas vegetales ribereñas de Salix y Populus alba	No	0,73 km ²	0,00 %
3140	Aguas oligomesotróficas calcáreas con vegetación béntica de Chara spp.	No	0,72 km ²	0,00 %
9540	Pinares mediterráneos de pinos mesogeanos endémicos	No	0,44 km ²	0,00 %
8220	Pendientes rocosas silíceas con vegetación casmofítica	No	0,39 km ²	0,00 %
3260	Ríos, de pisos de planicie a montano con vegetación de Ranunculion fluitantis y de Callitriche-Batrachion	No	0,20 km ²	0,00 %
3270	Ríos de orillas fangosas con vegetación de Chenopodion rubri p.p. y de Bidention p.p.	No	0,13 km ²	0,00 %
3250	Ríos mediterráneos de caudal permanente con Glaucium flavum	No	0,10 km ²	0,00 %
2260	Dunas con vegetación esclerófila del Cisto-Lavanduletalia	No	0,09 km ²	0,00 %
8130	Desprendimientos mediterráneos occidentales y termófilos	No	0,08 km ²	0,00 %

3110	Aguas oligotróficas con un contenido de minerales muy bajo de las llanuras arenosas (<i>Littorelletalia uniflorae</i>)	No	0,06 km ²	0,00 %
91E0	Bosques aluviales de <i>Alnus glutinosa</i> y <i>Fraxinus excelsior</i> (<i>Alno-Padion</i> , <i>Alnion incanae</i> , <i>Salicion albae</i>)	Si	0,02 km ²	0,00 %
1150	Lagunas costeras	Si	0,01 km ²	0,00 %
6410	Prados con molinias sobre sustratos calcáreos, turbosos o arcillo-limónicos (<i>Molinion caeruleae</i>)	No	0,01 km ²	0,00 %

USOS DEL SUELO

1.1.1	Tejido urbano continuo		182,67 km ²	0,49 %
1.1.2.1	Estructura urbana abierta		84,15 km ²	0,23 %
1.1.2.2	Urbanizaciones exentas y/o ajardinadas		118,50 km ²	0,32 %
1.2.1.1	Zonas industriales		124,24 km ²	0,33 %
1.2.1.2	Grandes superficies de equipamientos y servicios		2,70 km ²	0,01 %
1.2.2.1	Autopistas		80,33 km ²	0,21 %
1.2.2.2	Complejos ferroviarios		2,67 km ²	0,01 %
1.2.4	Aeropuertos		38,49 km ²	0,10 %
1.3.1	Zonas de extracción minera		48,03 km ²	0,13 %
1.3.2	Escombreras y vertederos		9,27 km ²	0,02 %
1.3.3	Zonas en construcción		43,03 km ²	0,12 %
1.4.1	Zonas verdes urbanas		6,83 km ²	0,02 %
1.4.2.1	Campos de golf		5,86 km ²	0,02 %
1.4.2.2	Resto de instalaciones deportivas y recreativas		5,31 km ²	0,01 %
2.1.1	Tierras de labor en secano		13.282,25 km ²	35,53 %
2.1.2.1	Cultivos herbáceos en regadío		2.447,87 km ²	6,55 %
2.1.2.2	Otras zonas de irrigación		0,86 km ²	0,00 %
2.2.1.1	Viñedos en secano		2.533,11 km ²	6,78 %
2.2.1.2	Viñedos en regadío		7,82 km ²	0,02 %
2.2.2.1	Frutales en secano		107,62 km ²	0,29 %
2.2.2.2.1	Cítricos		1,56 km ²	0,00 %
2.2.2.2.3	Otros frutales en regadío		85,82 km ²	0,23 %
2.2.3.1	Olivares en secano		685,40 km ²	1,83 %
2.2.3.2	Olivares en regadío		6,41 km ²	0,02 %
2.3.1	Prados y praderas		0,57 km ²	0,00 %
2.4.1.1	Cultivos anuales asociados con cultivos permanentes en secano		8,44 km ²	0,02 %
2.4.1.2	Cultivos anuales asociados con cultivos permanentes en regadío		1,49 km ²	0,00 %
2.4.2.1.1	Mosaico de cultivos anuales con prados o praderas en secano		48,18 km ²	0,13 %
2.4.2.1.2	Mosaico de cultivos permanentes en secano		313,08 km ²	0,84 %
2.4.2.1.3	Mosaico de cultivos anuales con cultivos permanentes en secano.		3.106,23 km ²	8,31 %
2.4.2.2.1	Mosaico de cultivos anuales con prados o praderas en regadío		26,03 km ²	0,07 %
2.4.2.2.2	Mosaico de cultivos permanentes en regadío		2,10 km ²	0,01 %

2.4.2.2.3 Mosaico de cultivos anuales con cultivos permanentes en regadío	31,71 km ²	0,08 %
2.4.2.3 Mosaico de cultivos mixtos en secano y regadío	1.308,05 km ²	3,50 %
2.4.3.1 Mosaico de cultivos agrícolas en secano con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural	1.851,50 km ²	4,95 %
2.4.3.3 Mosaico de prados o praderas con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural	17,46 km ²	0,05 %
2.4.4.1 Pastizales	80,15 km ²	0,21 %
2.4.4.2 Cultivos agrícolas con arbolado adhesionado	315,15 km ²	0,84 %
3.1.1.1 Perennifolias	472,12 km ²	1,26 %
3.1.1.2 Caducifolias y marcescentes	63,89 km ²	0,17 %
3.1.1.3 Otras frondosas de plantación	14,46 km ²	0,04 %
3.1.1.4 Mezcla de frondosas	377,22 km ²	1,01 %
3.1.1.5 Bosques de ribera	9,01 km ²	0,02 %
3.1.2.1 Bosques de coníferas con hojas aciculares	1.980,17 km ²	5,30 %
3.1.2.2 Bosques de coníferas con hojas de tipo cupresáceo	16,12 km ²	0,04 %
3.1.3 Bosque mixto	544,31 km ²	1,46 %
3.2.1.1.2 Pastizales supraforestales mediterráneos	0,36 km ²	0,00 %
3.2.1.2.2 Otros pastizales mediterráneos	585,70 km ²	1,57 %
3.2.3.1.1 Grandes formaciones de matorral denso o medianamente denso	969,81 km ²	2,59 %
3.2.3.1.2 Matorrales subarborescentes o arbustivos muy poco densos	2.122,19 km ²	5,68 %
3.2.3.2 Matorrales xerófilos macaronésicos	5,39 km ²	0,01 %
3.2.4.1 Matorral boscoso de frondosas	763,36 km ²	2,04 %
3.2.4.2 Matorral boscoso de coníferas	1.447,06 km ²	3,87 %
3.2.4.3 Matorral boscoso de bosque mixto	611,85 km ²	1,64 %
3.3.1.2 Ramblas con poca o sin vegetación	0,73 km ²	0,00 %
3.3.3.1 Xeroestepa subdesértica	13,82 km ²	0,04 %
3.3.3.2 Cárcavas y/o zonas en proceso de erosión	13,28 km ²	0,04 %
3.3.4 Zonas quemadas	37,05 km ²	0,10 %
4.1.1 Humedales y zonas pantanosas	29,19 km ²	0,08 %
4.2.2 Salinas	0,54 km ²	0,00 %
5.1.1.1 Ríos y cauces naturales	107,83 km ²	0,29 %
5.1.1.2 Canales artificiales	15,23 km ²	0,04 %
5.1.2.1 Lagos y lagunas	25,50 km ²	0,07 %
5.1.2.2 Embalses	189,71 km ²	0,51 %

ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS

Ámbito europeo (red Natura 2000):

Superficie de LIC	3.611,26 km ²	9,66 %	Total: 4.722,90 km ² 12,63 %
Superficie de ZEPA	3.795,56 km ²	10,15 %	

Ámbito nacional y/o autonómico:

Superficie de Parque Nacional	0,00 km ²	0,00 %		Total:	471,40 km ²	1,26 %
Superficie de otros ENP *	471,40 km ²	1,26 %				

* Excluida superficie dentro de Parque Nacional

INFORMACIÓN ADMINISTRATIVA

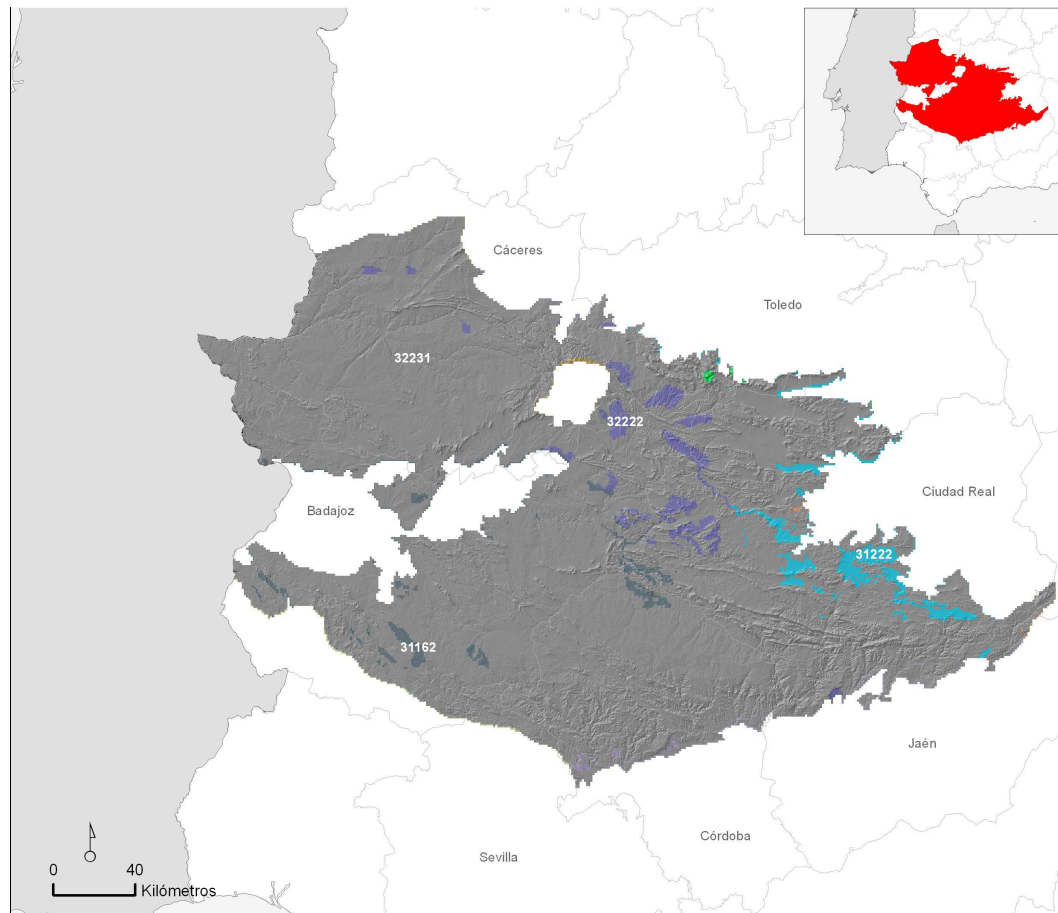
Reparto por comunidades autónomas

Castilla La Mancha	87,69 %
Comunidad de Madrid	8,62 %
Comunidad Valenciana	2,82 %
Región de Murcia	0,54 %
Andalucía	0,33 %

Reparto por provincias

Cuenca	33,54 %
Albacete	31,70 %
Guadalajara	11,39 %
Madrid	8,62 %
Toledo	6,80 %
Ciudad Real	4,26 %
Valencia	2,82 %
Murcia	0,54 %
Jaén	0,33 %

MED28 Macizo Hespérico meridional



Superficie de la región natural: 55.725,63 km² 10,89 % del territorio nacional

AMBIENTES TERRESTRES *

32231	52.365,19 km ²	93,97 %
32222	1.166,01 km ²	2,09 %
31222	1.036,58 km ²	1,86 %
31162	791,76 km ²	1,42 %
31152	174,66 km ²	0,31 %
31111	73,12 km ²	0,13 %
32221	52,34 km ²	0,09 %
32242	32,19 km ²	0,06 %
31232	28,16 km ²	0,05 %

* Sólo aquellos que ocupan más de 10 km²

INFORMACIÓN CLIMÁTICA

Precipitaciones (mm):

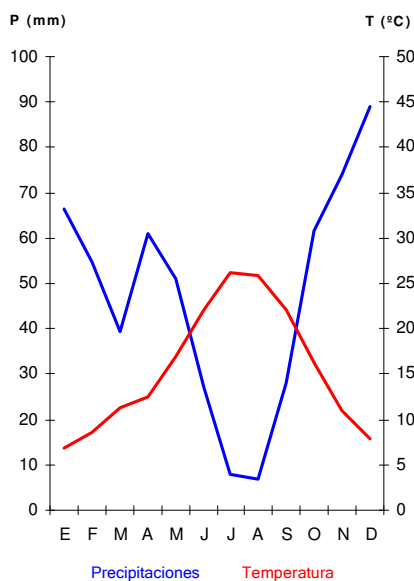
Anual	566,66
Invierno	210,29
Primavera	151,30
Verano	41,62

Temperaturas (°C) y radiación (Kw/h/día):

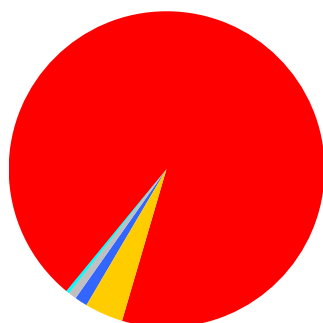
Media Anual	15,69
Media de Enero	6,92
Media de Julio	26,23
Radiación Media Anual	4,38

Índices climáticos:

Índice de Continentalidad de Gorchynski	31,8
Cociente P/ETP	0,48



INFORMACIÓN LITOLÓGICA



Rocas calcáreas	797,66 km ²	1,43 %
Rocas silíceas ácidas	52.211,93 km ²	93,69 %
Rocas silíceas básicas	454,51 km ²	0,82 %
Sedimentos calcáreos y evaporíticos	96,32 km ²	0,17 %
Sedimentos silíceos	2.165,21 km ²	3,89 %

VEGETACIÓN POTENCIAL

Encinares	50.904,12 km ²	91,35 %
Alcornocales	3.393,76 km ²	6,09 %
Melojares	763,93 km ²	1,37 %
Vegetación riparia	482,67 km ²	0,87 %

HÁBITATS NATURALES Y SEMINATURALES

Bosques esclerófilos de pastoreo (dehesas)	8.726,09 km ²	15,66 %
Brezales y matorrales de zona templada	5.779,22 km ²	10,37 %
Formaciones herbosas secas seminaturales y facies de matorral	4.887,18 km ²	8,77 %

Bosques esclerófilos mediterráneos	2.213,74 km ²	3,97 %
Matorrales termomediterráneos y preestépico	2.054,16 km ²	3,69 %
Bosques mediterráneos caducifolios	923,51 km ²	1,66 %
Matorrales arborescentes mediterráneos	894,76 km ²	1,61 %
Aguas estancadas	248,87 km ²	0,45 %
Prados húmedos seminaturales de hierbas altas	178,90 km ²	0,32 %
Pendientes rocosas con vegetación casmofítica	68,81 km ²	0,12 %
Desprendimientos rocosos	40,41 km ²	0,07 %
Aguas corrientes	36,08 km ²	0,06 %
Bosques de la Europa templada	35,30 km ²	0,06 %
Matorrales submediterráneos y de zona templada	32,76 km ²	0,06 %
Dunas marítimas de las costas mediterráneas	8,16 km ²	0,01 %
Otros hábitat rocosos	4,67 km ²	0,01 %
Marismas y pastizales salinos mediterráneos y termoatlánticos	1,20 km ²	0,00 %
Áreas pantanosas calcáreas	0,27 km ²	0,00 %
Aguas marinas y medios de marea	0,19 km ²	0,00 %
Turberas ácidas de esfagnos	0,08 km ²	0,00 %
Prados mesófilos	0,07 km ²	0,00 %

HÁBITATS DE INTERÉS COMUNITARIO

Código		Prioritario		
6310	Dehesas perennifolias de Quercus spp.	No	8.726,09 km ²	15,66 %
6220	Zonas subestépicas de gramíneas y anuales del Thero-Brachypodietea	Si	4.285,48 km ²	7,69 %
5330	Matorrales termomediterráneos y pre-estépico	No	2.050,46 km ²	3,68 %
9340	Encinares de Quercus ilex y Quercus rotundifolia	No	1.632,11 km ²	2,93 %
4030	Brezales secos europeos	No	923,80 km ²	1,66 %
9330	Alcornocales de Quercus suber	No	574,95 km ²	1,03 %
5210	Matorrales arborescentes de Juniperus spp.	No	550,24 km ²	0,99 %
92B0	Bosques galería de ríos de caudal intermitente mediterráneos con Rhododendron ponticum, Salix y otras	No	343,89 km ²	0,62 %
4090	Brezales oromediterráneos endémicos con aliaga	No	293,78 km ²	0,53 %
9230	Robledales galaico-portugueses con Quercus robur y Quercus pyrenaica	No	282,64 km ²	0,51 %
3170	Estanques temporales mediterráneos	Si	142,19 km ²	0,26 %
92D0	Galerías y matorrales ribereños termomediterráneos (Nerio-Tamaricetea y Securinegion tinctoriae)	No	112,42 km ²	0,20 %
9240	Robledales ibéricos de Quercus faginea y Quercus canariensis	No	99,12 km ²	0,18 %
6420	Prados húmedos mediterráneos de hierbas altas del Molinion-Holoschoenion	No	90,09 km ²	0,16 %
8220	Pendientes rocosas silíceas con vegetación casmofítica	No	50,11 km ²	0,09 %

92A0	Bosques galería de <i>Salix alba</i> y <i>Populus alba</i>	No	28,26 km ²	0,05 %
91B0	Fresnedas termófilas de <i>Fraxinus angustifolia</i>	No	25,34 km ²	0,05 %
8230	Roquedos silíceos con vegetación pionera del Sedo-Scleranthion o del Sedo albi-Veronicion dillenii	No	18,21 km ²	0,03 %
91E0	Bosques aluviales de <i>Alnus glutinosa</i> y <i>Fraxinus excelsior</i> (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)	Si	9,96 km ²	0,02 %
9260	Bosques de <i>Castanea sativa</i>	No	8,80 km ²	0,02 %
2270	Dunas con bosques <i>Pinus pinea</i> y/o <i>Pinus pinaster</i>	Si	8,16 km ²	0,01 %
9320	Bosques de <i>Olea</i> y <i>Ceratonia</i>	No	6,67 km ²	0,01 %
3150	Lagos eutróficos naturales con vegetación Magnopotamion o Hydrocharition	No	5,79 km ²	0,01 %
8320	Campos de lava y excavaciones naturales	No	4,67 km ²	0,01 %
1410	Pastizales salinos mediterráneos (<i>Juncetalia maritimi</i>)	No	1,15 km ²	0,00 %
8210	Pendientes rocosas calcícolas con vegetación casmofítica	No	0,50 km ²	0,00 %
5120	Formaciones montanas de <i>Genista purgans</i>	No	0,46 km ²	0,00 %
4020	Brezales húmedos atlánticos de zonas templadas de <i>Erica ciliaris</i> y <i>Erica tetralix</i>	Si	0,43 km ²	0,00 %
7220	Manantiales petrificantes con formación de tuf (Cratoneurion)	Si	0,27 km ²	0,00 %
3280	Ríos mediterráneos de caudal permanente del Paspalo-Agrostidion con cortinas vegetales ribereñas de <i>Salix</i> y <i>Populus alba</i>	No	0,21 km ²	0,00 %
1150	Lagunas costeras	Si	0,19 km ²	0,00 %
3250	Ríos mediterráneos de caudal permanente con <i>Glaucium flavum</i>	No	0,08 km ²	0,00 %
6510	Prados pobres de siega de baja altitud (<i>Alopecurus pratensis</i> , <i>Sanguisorba officinalis</i>)	No	0,07 km ²	0,00 %
3140	Aguas oligomesotróficas calcáreas con vegetación béntica de <i>Chara</i> spp.	No	0,06 km ²	0,00 %
3110	Aguas oligotróficas con un contenido de minerales muy bajo de las llanuras arenosas (<i>Littorelletalia uniflorae</i>)	No	0,05 km ²	0,00 %
3260	Ríos, de pisos de planicie a montano con vegetación de <i>Ranunculion fluitantis</i> y de <i>Callitricho-Batrachion</i>	No	0,03 km ²	0,00 %
6430	Megaforbios eutrofos hidrófilos de las orlas de llanura y de los pisos montano a alpino	No	0,02 km ²	0,00 %
1110	Bancos de arena cubiertos permanentemente por agua marina, poco profunda	No	0,00 km ²	0,00 %

USOS DEL SUELO

1.1.1	Tejido urbano continuo	162,12 km ²	0,29 %
1.1.2.1	Estructura urbana abierta	10,12 km ²	0,02 %
1.1.2.2	Urbanizaciones exentas y/o ajardinadas	33,57 km ²	0,06 %
1.2.1.1	Zonas industriales	28,35 km ²	0,05 %
1.2.1.2	Grandes superficies de equipamientos y servicios	5,05 km ²	0,01 %
1.2.2.1	Autopistas	19,39 km ²	0,03 %
1.2.2.2	Complejos ferroviarios	0,07 km ²	0,00 %

1.3.1 Zonas de extracción minera	44,80 km ²	0,08 %
1.3.2 Escombreras y vertederos	2,50 km ²	0,00 %
1.3.3 Zonas en construcción	2,12 km ²	0,00 %
1.4.1 Zonas verdes urbanas	0,04 km ²	0,00 %
1.4.2.1 Campos de golf	1,54 km ²	0,00 %
1.4.2.2 Resto de instalaciones deportivas y recreativas	0,61 km ²	0,00 %
2.1.1 Tierras de labor en secano	8.672,32 km ²	15,56 %
2.1.2.1 Cultivos herbáceos en regadío	854,99 km ²	1,53 %
2.1.3 Arrozales	12,48 km ²	0,02 %
2.2.1.1 Viñedos en secano	255,94 km ²	0,46 %
2.2.1.2 Viñedos en regadío	12,18 km ²	0,02 %
2.2.2.1 Frutales en secano	19,68 km ²	0,04 %
2.2.2.2.1 Cítricos	7,06 km ²	0,01 %
2.2.2.2.3 Otros frutales en regadío	6,96 km ²	0,01 %
2.2.3.1 Olivares en secano	1.827,02 km ²	3,28 %
2.2.3.2 Olivares en regadío	590,61 km ²	1,06 %
2.3.1 Prados y praderas	3,59 km ²	0,01 %
2.4.1.1 Cultivos anuales asociados con cultivos permanentes en secano	2,63 km ²	0,00 %
2.4.1.2 Cultivos anuales asociados con cultivos permanentes en regadío	0,06 km ²	0,00 %
2.4.2.1.1 Mosaico de cultivos anuales con prados o praderas en secano	340,99 km ²	0,61 %
2.4.2.1.2 Mosaico de cultivos permanentes en secano	439,67 km ²	0,79 %
2.4.2.1.3 Mosaico de cultivos anuales con cultivos permanentes en secano.	629,05 km ²	1,13 %
2.4.2.2.1 Mosaico de cultivos anuales con prados o praderas en regadío	2,34 km ²	0,00 %
2.4.2.2.2 Mosaico de cultivos permanentes en regadío	0,55 km ²	0,00 %
2.4.2.2.3 Mosaico de cultivos anuales con cultivos permanentes en regadío	19,86 km ²	0,04 %
2.4.2.3 Mosaico de cultivos mixtos en secano y regadío	81,93 km ²	0,15 %
2.4.3.1 Mosaico de cultivos agrícolas en secano con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural	744,74 km ²	1,34 %
2.4.3.3 Mosaico de prados o praderas con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural	26,36 km ²	0,05 %
2.4.4.1 Pastizales	10.833,30 km ²	19,44 %
2.4.4.2 Cultivos agrícolas con arbolado adhesionado	2.453,80 km ²	4,40 %
3.1.1.1 Perennifolias	2.402,32 km ²	4,31 %
3.1.1.2 Caducifolias y marcescentes	234,92 km ²	0,42 %
3.1.1.3 Otras frondosas de plantación	691,76 km ²	1,24 %
3.1.1.4 Mezcla de frondosas	394,92 km ²	0,71 %
3.1.1.5 Bosques de ribera	12,34 km ²	0,02 %
3.1.2.1 Bosques de coníferas con hojas aciculares	1.887,51 km ²	3,39 %
3.1.3 Bosque mixto	176,16 km ²	0,32 %
3.2.1.2.2 Otros pastizales mediterráneos	6.777,22 km ²	12,16 %
3.2.3.1.1 Grandes formaciones de matorral denso o medianamente denso	4.157,40 km ²	7,46 %
3.2.3.1.2 Matorrales subarborescentes o arbustivos muy poco densos	3.182,31 km ²	5,71 %

3.2.4.1 Matorral boscoso de frondosas	4.933,09 km ²	8,85 %
3.2.4.2 Matorral boscoso de coníferas	1.377,75 km ²	2,47 %
3.2.4.3 Matorral boscoso de bosque mixto	328,84 km ²	0,59 %
3.3.2.1 Rocas desnudas con fuerte pendiente (acantilados)	5,28 km ²	0,01 %
3.3.2.2 Afloramientos rocosos y canchales	10,66 km ²	0,02 %
3.3.3.3 Espacios orófilos altitudinales con vegetación escasa	101,28 km ²	0,18 %
3.3.4 Zonas quemadas	9,92 km ²	0,02 %
5.1.1.1 Ríos y cauces naturales	74,65 km ²	0,13 %
5.1.2.1 Lagos y lagunas	8,81 km ²	0,02 %
5.1.2.2 Embalses	655,25 km ²	1,18 %

ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS

Ámbito europeo (red Natura 2000):

Superficie de LIC	15.625,61 km ²	28,04 %	Total: 19.199,15 km ² 34,45 %
Superficie de ZEPA	14.611,29 km ²	26,22 %	

Ámbito nacional y/o autonómico:

Superficie de Parque Nacional	408,65 km ²	0,73 %	Total: 5.430,50 km ² 9,75 %
Superficie de otros ENP *	5.021,85 km ²	9,01 %	

* Excluida superficie dentro de Parque Nacional

INFORMACIÓN ADMINISTRATIVA

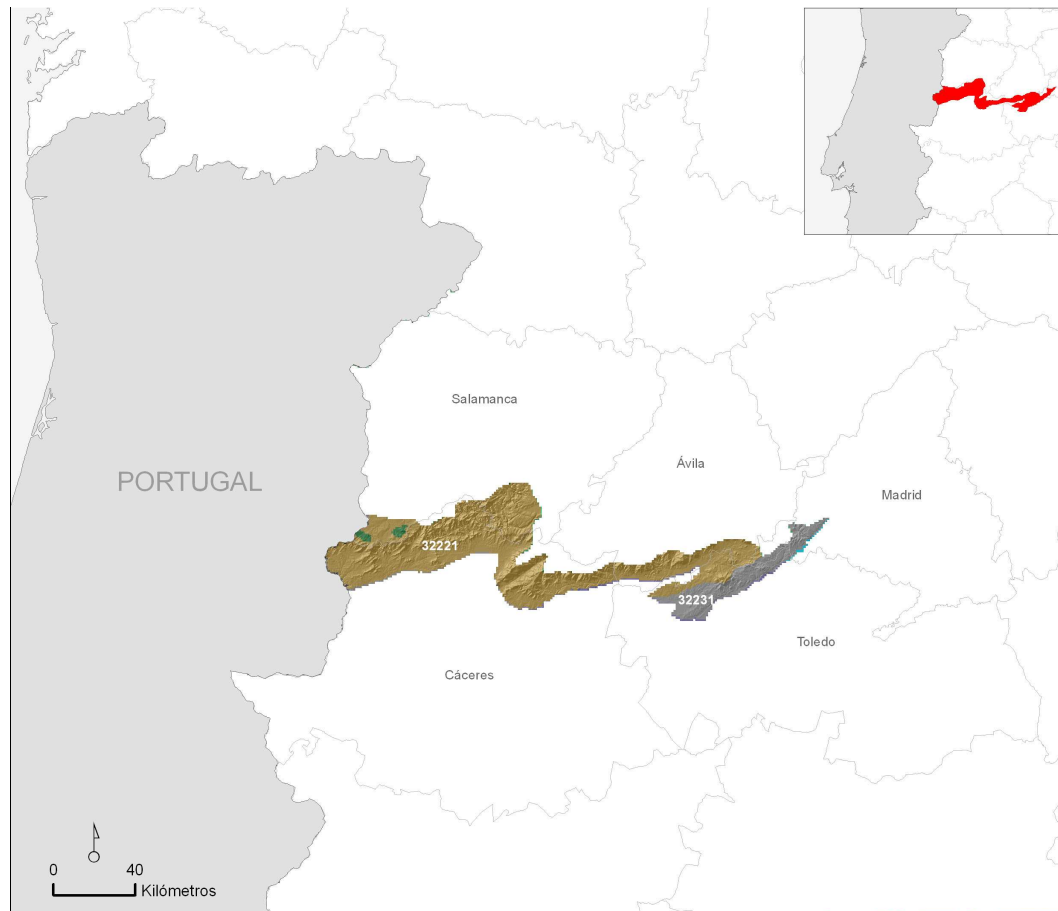
Reparto por comunidades autónomas

Extremadura	52,36 %
Castilla La Mancha	25,96 %
Andalucía	21,67 %

Reparto por provincias

Badajoz	26,60 %
Cáceres	25,77 %
Ciudad Real	21,72 %
Córdoba	15,03 %
Jaén	5,34 %
Toledo	4,08 %
Sevilla	1,30 %
Albacete	0,17 %

MED29 Sistema Central moderadamente cálido



Superficie de la región natural: 5.571,59 km² 1,09 % del territorio nacional

AMBIENTES TERRESTRES *

32221	4.544,10 km ²	81,56 %
32231	863,62 km ²	15,50 %
32211	78,61 km ²	1,41 %
32222	61,31 km ²	1,10 %
31222	13,11 km ²	0,24 %
32242	10,85 km ²	0,19 %

* Sólo aquellos que ocupan más de 10 km²

INFORMACIÓN CLIMÁTICA

Precipitaciones (mm):

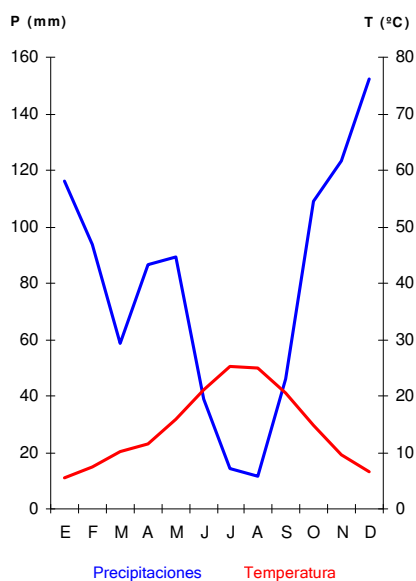
Anual	939,47
Invierno	362,25
Primavera	234,32
Verano	65,19

Temperaturas (°C) y radiación (Kw/h/día):

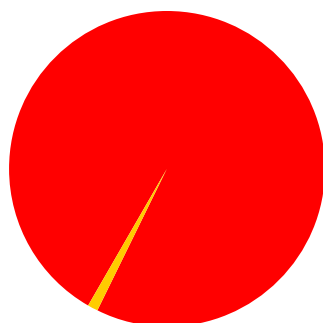
Media Anual	14,36
Media de Enero	5,56
Media de Julio	25,23
Radiación Media Anual	4,11

Índices climáticos:

Índice de Continentalidad de Gorchynski	31,3
Cociente P/ETP	0,88



INFORMACIÓN LITOLÓGICA



■ Rocas calcáreas	0,00 km ²	0,00 %
■ Rocas silíceas ácidas	5.505,78 km ²	98,82 %
■ Rocas silíceas básicas	0,00 km ²	0,00 %
■ Sedimentos calcáreos y evaporíticos	0,00 km ²	0,00 %
■ Sedimentos silíceos	65,81 km ²	1,18 %

VEGETACIÓN POTENCIAL

Melojares	2.816,70 km ²	50,55 %
Encinares	2.381,70 km ²	42,75 %
Alcornocales	159,21 km ²	2,86 %
Vegetación riparia	139,98 km ²	2,51 %
Pinares y matorrales (piornales, enebrales y sabinars rastreros) oromediterráneos	0,01 km ²	0,00 %

HÁBITATS NATURALES Y SEMINATURALES

Brezales y matorrales de zona templada	1.100,05 km ²	19,74 %
--	--------------------------	---------

Bosques mediterráneos caducifolios	491,04 km ²	8,81 %
Bosques esclerófilos de pastoreo (dehesas)	311,06 km ²	5,58 %
Formaciones herbosas secas seminaturales y facies de matorral	275,23 km ²	4,94 %
Bosques esclerófilos mediterráneos	142,75 km ²	2,56 %
Matorrales termomediterráneos y preestépicos	66,02 km ²	1,18 %
Aguas estancadas	44,97 km ²	0,81 %
Bosques de la Europa templada	34,39 km ²	0,62 %
Matorrales arborescentes mediterráneos	34,16 km ²	0,61 %
Matorrales submediterráneos y de zona templada	34,00 km ²	0,61 %
Prados naturales	23,76 km ²	0,43 %
Desprendimientos rocosos	22,37 km ²	0,40 %
Prados mesófilos	17,44 km ²	0,31 %
Pendientes rocosas con vegetación casmofítica	12,62 km ²	0,23 %
Prados húmedos seminaturales de hierbas altas	11,15 km ²	0,20 %
Aguas corrientes	5,01 km ²	0,09 %
Marismas y pastizales salinos mediterráneos y termoatlánticos	1,12 km ²	0,02 %
Dunas marítimas de las costas mediterráneas	0,39 km ²	0,01 %
Otros hábitat rocosos	0,07 km ²	0,00 %

HÁBITATS DE INTERÉS COMUNITARIO

Código		Prioritario		
4090	Brezales oromediterráneos endémicos con aliaga	No	417,76 km ²	7,50 %
4030	Brezales secos europeos	No	393,78 km ²	7,07 %
9230	Robledales galaico-portugueses con Quercus robur y Quercus pyrenaica	No	382,56 km ²	6,87 %
6310	Dehesas perennifolias de Quercus spp.	No	311,06 km ²	5,58 %
9340	Encinares de Quercus ilex y Quercus rotundifolia	No	132,02 km ²	2,37 %
6220	Zonas subestépicas de gramíneas y anuales del Thero-Brachypodietea	Si	100,57 km ²	1,81 %
5330	Matorrales termomediterráneos y pre-estépicos	No	66,02 km ²	1,18 %
9260	Bosques de Castanea sativa	No	56,40 km ²	1,01 %
3170	Estanques temporales mediterráneos	Si	36,15 km ²	0,65 %
92B0	Bosques galería de ríos de caudal intermitente mediterráneos con Rhododendron ponticum, Salix y otras	No	19,48 km ²	0,35 %
91B0	Fresnedas termófilas de Fraxinus angustifolia	No	18,72 km ²	0,34 %
5120	Formaciones montanas de Genista purgans	No	15,80 km ²	0,28 %
91E0	Bosques aluviales de Alnus glutinosa y Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)	Si	15,67 km ²	0,28 %
5210	Matorrales arborescentes de Juniperus spp.	No	14,68 km ²	0,26 %
9330	Alcornocales de Quercus suber	No	9,95 km ²	0,18 %
8220	Pendientes rocosas silíceas con vegetación casmofítica	No	7,28 km ²	0,13 %

92A0	Bosques galería de <i>Salix alba</i> y <i>Populus alba</i>	No	6,18 km ²	0,11 %
8230	Roquedos silíceos con vegetación pionera del Sedo-Scleranthion o del Sedo albi-Veronicion dillenii	No	5,34 km ²	0,10 %
92D0	Galerías y matorrales ribereños termomediterráneos (Nerio-Tamaricetea y Securinegion tinctoriae)	No	4,79 km ²	0,09 %
6420	Prados húmedos mediterráneos de hierbas altas del Molinion-Holoschoenion	No	4,54 km ²	0,08 %
6230	Formaciones herbosas con <i>Nardus</i> , con numerosas especies, sobre sustratos silíceos de zonas montañosas (y de zonas submontañosas de la Europa continental)	Si	3,71 km ²	0,07 %
6510	Prados pobres de siega de baja altitud (<i>Alopecurus pratensis</i> , <i>Sanguisorba officinalis</i>)	No	0,58 km ²	0,01 %
2230	Dunas con céspedes del <i>Malcolmietalia</i>	No	0,39 km ²	0,01 %
3260	Ríos, de pisos de planicie a montano con vegetación de <i>Ranunculion fluitantis</i> y de <i>Callitricho-Batrachion</i>	No	0,24 km ²	0,00 %
4020	Brezales húmedos atlánticos de zonas templadas de <i>Erica ciliaris</i> y <i>Erica tetralix</i>	Si	0,15 km ²	0,00 %
8320	Campos de lava y excavaciones naturales	No	0,07 km ²	0,00 %
3150	Lagos eutróficos naturales con vegetación <i>Magnopotamion</i> o <i>Hydrocharition</i>	No	0,02 km ²	0,00 %
8130	Desprendimientos mediterráneos occidentales y termófilos	No	0,00 km ²	0,00 %
3250	Ríos mediterráneos de caudal permanente con <i>Glaucium flavum</i>	No	0,00 km ²	0,00 %
9240	Robledales ibéricos de <i>Quercus faginea</i> y <i>Quercus canariensis</i>	No	0,00 km ²	0,00 %
6430	Megaforbios eutróficos hidrófilos de las orlas de llanura y de los pisos montano a alpino	No	0,00 km ²	0,00 %

USOS DEL SUELO

1.1.1	Tejido urbano continuo	23,89 km ²	0,43 %
1.1.2.1	Estructura urbana abierta	4,07 km ²	0,07 %
1.1.2.2	Urbanizaciones exentas y/o ajardinadas	12,90 km ²	0,23 %
1.2.1.1	Zonas industriales	2,98 km ²	0,05 %
1.2.2.1	Autopistas	1,56 km ²	0,03 %
1.3.1	Zonas de extracción minera	0,24 km ²	0,00 %
2.1.1	Tierras de labor en secano	74,65 km ²	1,34 %
2.1.2.1	Cultivos herbáceos en regadío	45,97 km ²	0,83 %
2.2.1.1	Viñedos en secano	34,65 km ²	0,62 %
2.2.2.1	Frutales en secano	46,17 km ²	0,83 %
2.2.3.1	Olivares en secano	400,63 km ²	7,19 %
2.3.1	Prados y praderas	71,95 km ²	1,29 %
2.4.2.1.1	Mosaico de cultivos anuales con prados o praderas en secano	38,34 km ²	0,69 %
2.4.2.1.2	Mosaico de cultivos permanentes en secano	41,39 km ²	0,74 %
2.4.2.1.3	Mosaico de cultivos anuales con cultivos permanentes en secano.	9,99 km ²	0,18 %
2.4.2.2.1	Mosaico de cultivos anuales con prados o praderas en regadío	16,63 km ²	0,30 %

2.4.2.2.2 Mosaico de cultivos permanentes en regadío	21,50 km ²	0,39 %
2.4.2.2.3 Mosaico de cultivos anuales con cultivos permanentes en regadío	10,37 km ²	0,19 %
2.4.2.3 Mosaico de cultivos mixtos en secano y regadío	19,92 km ²	0,36 %
2.4.3.1 Mosaico de cultivos agrícolas en secano con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural	222,59 km ²	4,00 %
2.4.3.3 Mosaico de prados o praderas con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural	12,72 km ²	0,23 %
2.4.4.1 Pastizales	426,42 km ²	7,65 %
2.4.4.2 Cultivos agrícolas con arbolado adhesionado	13,37 km ²	0,24 %
3.1.1.1 Perennifolias	255,65 km ²	4,59 %
3.1.1.2 Caducifolias y marcescentes	515,32 km ²	9,25 %
3.1.1.3 Otras frondosas de plantación	26,29 km ²	0,47 %
3.1.1.4 Mezcla de frondosas	9,89 km ²	0,18 %
3.1.1.5 Bosques de ribera	1,10 km ²	0,02 %
3.1.2.1 Bosques de coníferas con hojas aciculares	581,73 km ²	10,44 %
3.1.3 Bosque mixto	102,64 km ²	1,84 %
3.2.1.1.2 Pastizales supraforestales mediterráneos	9,18 km ²	0,16 %
3.2.1.2.2 Otros pastizales mediterráneos	511,74 km ²	9,18 %
3.2.3.1.1 Grandes formaciones de matorral denso o medianamente denso	633,56 km ²	11,37 %
3.2.3.1.2 Matorrales subarbustivos o arbustivos muy poco densos	408,60 km ²	7,33 %
3.2.4.1 Matorral boscoso de frondosas	325,12 km ²	5,84 %
3.2.4.2 Matorral boscoso de coníferas	308,72 km ²	5,54 %
3.2.4.3 Matorral boscoso de bosque mixto	115,32 km ²	2,07 %
3.3.1.1 Playas y dunas	1,36 km ²	0,02 %
3.3.2 Afloramientos rocosos y canchales	2,98 km ²	0,05 %
3.3.3.3 Espacios orófilos altitudinales con vegetación escasa	42,36 km ²	0,76 %
3.3.4 Zonas quemadas	12,25 km ²	0,22 %
5.1.2.1 Lagos y lagunas	0,16 km ²	0,00 %
5.1.2.2 Embalses	54,12 km ²	0,97 %

ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS

Ámbito europeo (red Natura 2000):

Superficie de LIC	3.025,14 km ²	54,30 %	Total:	3.088,66 km ²	55,44 %
Superficie de ZEPA	1.655,36 km ²	29,71 %			

Ámbito nacional y/o autonómico:

Superficie de Parque Nacional	0,00 km ²	0,00 %	Total:	240,90 km ²	4,32 %
Superficie de otros ENP *	240,90 km ²	4,32 %			

* Excluida superficie dentro de Parque Nacional

INFORMACIÓN ADMINISTRATIVA

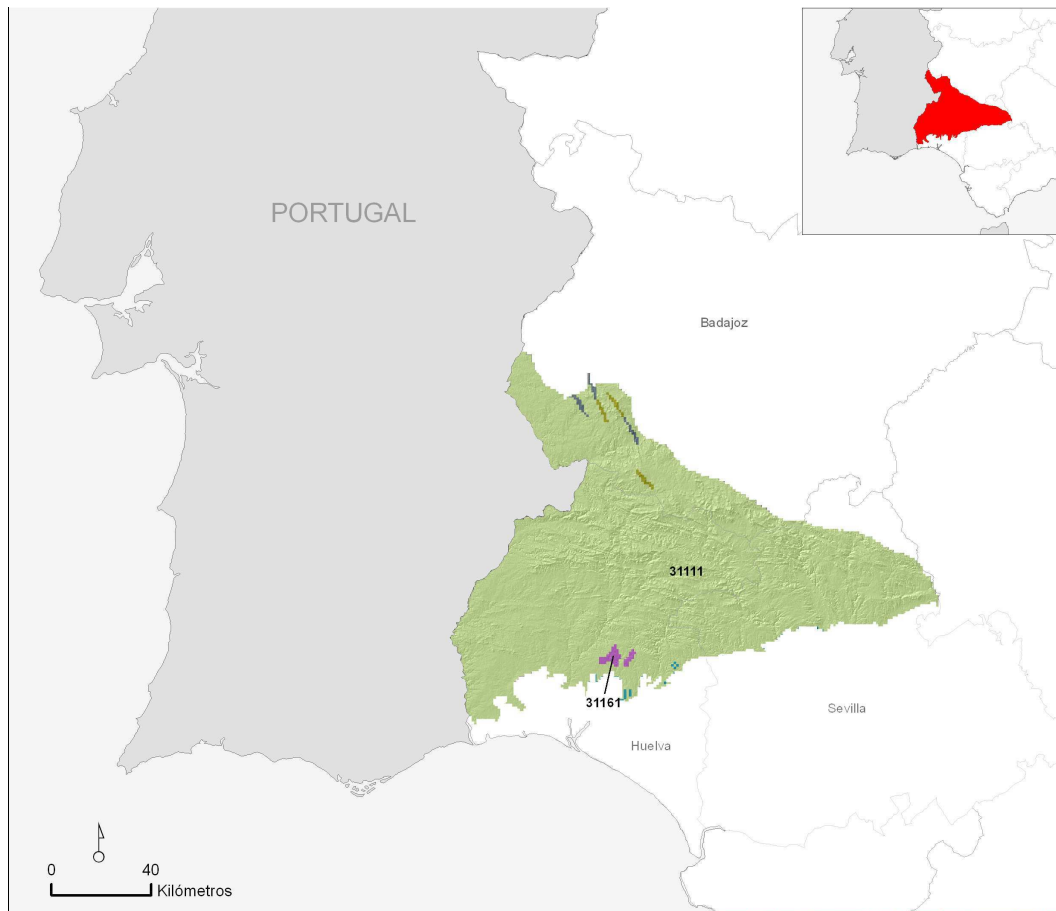
Reparto por comunidades autónomas

Extremadura	50,46 %
Castilla y León	27,33 %
Castilla La Mancha	17,77 %
Comunidad de Madrid	4,43 %

Reparto por provincias

Cáceres	50,46 %
Toledo	17,77 %
Salamanca	15,83 %
Ávila	11,50 %
Madrid	4,43 %

MED30 Mariánica occidental-Andévalo



Superficie de la región natural: 12.961,15 km² 2,53 % del territorio nacional

AMBIENTES TERRESTRES *

31111	12.715,09 km ²	98,10 %
31161	73,48 km ²	0,57 %
31151	61,23 km ²	0,47 %
31163	42,00 km ²	0,32 %
31162	41,36 km ²	0,32 %
32231	19,72 km ²	0,15 %

* Sólo aquellos que ocupan más de 10 km²

INFORMACIÓN CLIMÁTICA

Precipitaciones (mm):

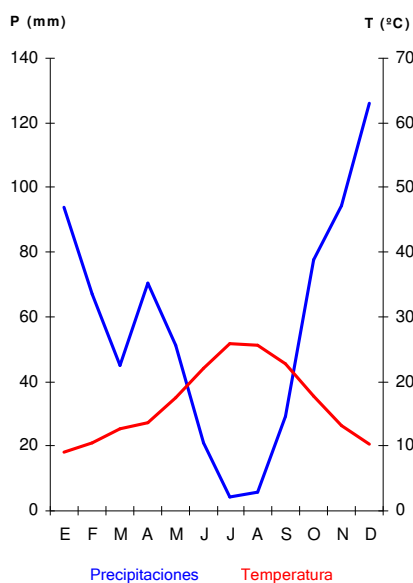
Anual	687,28
Invierno	287,21
Primavera	166,97
Verano	31,34

Temperaturas (°C) y radiación (Kw/h/día):

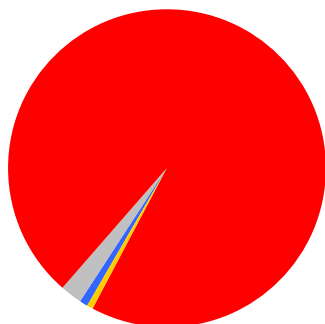
Media Anual	16,74
Media de Enero	9,14
Media de Julio	25,79
Radiación Media Anual	4,50

Índices climáticos:

Índice de Continentalidad de Gorchynski	25,7
Cociente P/ETP	0,53



INFORMACIÓN LITOLÓGICA



■ Rocas calcáreas	112,63 km ²	0,87 %
■ Rocas silíceas ácidas	12.492,38 km ²	96,38 %
■ Rocas silíceas básicas	272,94 km ²	2,11 %
■ Sedimentos calcáreos y evaporíticos	12,18 km ²	0,09 %
■ Sedimentos silíceos	71,03 km ²	0,55 %

VEGETACIÓN POTENCIAL

Encinares	10.257,98 km ²	79,14 %
Alcornocales	2.484,90 km ²	19,17 %
Melojares	17,67 km ²	0,14 %
Vegetación riparia	5,46 km ²	0,04 %

HÁBITATS NATURALES Y SEMINATURALES

Bosques esclerófilos de pastoreo (dehesas)	3.096,46 km ²	23,89 %
Brezales y matorrales de zona templada	1.734,15 km ²	13,38 %
Matorrales termomediterráneos y preestépicos	546,46 km ²	4,22 %

Bosques mediterráneos caducifolios	290,66 km ²	2,24 %
Formaciones herbosas secas seminaturales y facies de matorral	271,79 km ²	2,10 %
Bosques esclerófilos mediterráneos	192,26 km ²	1,48 %
Matorrales arborescentes mediterráneos	103,04 km ²	0,79 %
Prados húmedos seminaturales de hierbas altas	59,73 km ²	0,46 %
Desprendimientos rocosos	20,51 km ²	0,16 %
Aguas estancadas	20,26 km ²	0,16 %
Dunas marítimas de las costas mediterráneas	9,15 km ²	0,07 %
Bosques de la Europa templada	7,34 km ²	0,06 %
Matorrales submediterráneos y de zona templada	4,30 km ²	0,03 %
Aguas corrientes	0,70 km ²	0,01 %
Marismas y pastizales salinos mediterráneos y termoatlánticos	0,47 km ²	0,00 %
Pendientes rocosas con vegetación casmofítica	0,11 km ²	0,00 %
Marismas y pastizales salinos atlánticos	0,09 km ²	0,00 %
Estepas continentales halófilas y gipsófilas	0,08 km ²	0,00 %

HÁBITATS DE INTERÉS COMUNITARIO

Código		Prioritario		
6310	Dehesas perennifolias de Quercus spp.	No	3.096,46 km ²	23,89 %
5330	Matorrales termomediterráneos y pre-estépicos	No	416,29 km ²	3,21 %
4030	Brezales secos europeos	No	242,10 km ²	1,87 %
9340	Encinares de Quercus ilex y Quercus rotundifolia	No	130,87 km ²	1,01 %
6220	Zonas subestépicas de gramíneas y anuales del Thero-Brachypodietea	Si	116,34 km ²	0,90 %
92D0	Galerías y matorrales ribereños termomediterráneos (Nerio-Tamaricetea y Securinegion tinctoriae)	No	94,79 km ²	0,73 %
92B0	Bosques galería de ríos de caudal intermitente mediterráneos con Rhododendron ponticum, Salix y otras	No	92,48 km ²	0,71 %
9260	Bosques de Castanea sativa	No	88,45 km ²	0,68 %
9330	Alcornocales de Quercus suber	No	61,40 km ²	0,47 %
6420	Prados húmedos mediterráneos de hierbas altas del Molinion-Holoschoenion	No	29,89 km ²	0,23 %
4090	Brezales oromediterráneos endémicos con aliaga	No	19,92 km ²	0,15 %
3170	Estanques temporales mediterráneos	Si	16,97 km ²	0,13 %
5210	Matorrales arborescentes de Juniperus spp.	No	10,56 km ²	0,08 %
2270	Dunas con bosques Pinus pinea y/o Pinus pinaster	Si	6,28 km ²	0,05 %
9230	Robledales galaico-portugueses con Quercus robur y Quercus pyrenaica	No	6,24 km ²	0,05 %
91B0	Fresnedas termófilas de Fraxinus angustifolia	No	4,44 km ²	0,03 %
91E0	Bosques aluviales de Alnus glutinosa y Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)	Si	2,90 km ²	0,02 %
9240	Robledales ibéricos de Quercus faginea y Quercus canariensis	No	2,42 km ²	0,02 %

2250	Dunas litorales con <i>Juniperus</i> spp.	Si	1,46 km ²	0,01 %
2260	Dunas con vegetación esclerófila del Cisto-Lavanduletalia	No	1,41 km ²	0,01 %
92A0	Bosques galería de <i>Salix alba</i> y <i>Populus alba</i>	No	1,36 km ²	0,01 %
1420	Matorrales halófilos mediterráneos y termoatlánticos (<i>Sarcocornetea fruticosae</i>)	No	0,47 km ²	0,00 %
3150	Lagos eutróficos naturales con vegetación <i>Magnopotamion</i> o <i>Hydrocharition</i>	No	0,12 km ²	0,00 %
8210	Pendientes rocosas calcícolas con vegetación casmofítica	No	0,11 km ²	0,00 %
1320	Pastizales de <i>Spartina</i> (<i>Spartinion maritimi</i>)	No	0,09 km ²	0,00 %
1510	Estepas salinas mediterráneas (<i>Limonieta</i>)	Si	0,08 km ²	0,00 %
3280	Ríos mediterráneos de caudal permanente del Paspalo-Agrostidion con cortinas vegetales ribereñas de <i>Salix</i> y <i>Populus alba</i>	No	0,01 km ²	0,00 %
3260	Ríos, de pisos de planicie a montano con vegetación de <i>Ranunculion fluitantis</i> y de <i>Callitricho-Batrachion</i>	No	0,01 km ²	0,00 %

USOS DEL SUELO

1.1.1	Tejido urbano continuo		31,48 km ²	0,24 %
1.1.2.1	Estructura urbana abierta		0,27 km ²	0,00 %
1.1.2.2	Urbanizaciones exentas y/o ajardinadas		12,11 km ²	0,09 %
1.2.1.1	Zonas industriales		2,47 km ²	0,02 %
1.2.1.2	Grandes superficies de equipamientos y servicios		0,54 km ²	0,00 %
1.2.4	Aeropuertos		0,12 km ²	0,00 %
1.3.1	Zonas de extracción minera		52,07 km ²	0,40 %
1.3.2	Escombreras y vertederos		0,54 km ²	0,00 %
1.3.3	Zonas en construcción		1,49 km ²	0,01 %
2.1.1	Tierras de labor en secano		476,10 km ²	3,67 %
2.1.2.1	Cultivos herbáceos en regadío		66,71 km ²	0,51 %
2.1.2.2	Otras zonas de irrigación		1,01 km ²	0,01 %
2.2.1.1	Viñedos en secano		0,37 km ²	0,00 %
2.2.2.1	Frutales en secano		15,91 km ²	0,12 %
2.2.2.2.1	Cítricos		28,37 km ²	0,22 %
2.2.2.2.3	Otros frutales en regadío		10,19 km ²	0,08 %
2.2.3.1	Olivares en secano		332,06 km ²	2,56 %
2.2.3.2	Olivares en regadío		4,46 km ²	0,03 %
2.4.1.1	Cultivos anuales asociados con cultivos permanentes en secano		1,72 km ²	0,01 %
2.4.2.1.2	Mosaico de cultivos permanentes en secano		5,94 km ²	0,05 %
2.4.2.1.3	Mosaico de cultivos anuales con cultivos permanentes en secano.		89,65 km ²	0,69 %
2.4.2.2.3	Mosaico de cultivos anuales con cultivos permanentes en regadío		5,31 km ²	0,04 %
2.4.2.3	Mosaico de cultivos mixtos en secano y regadío		21,21 km ²	0,16 %
2.4.3.1	Mosaico de cultivos agrícolas en secano con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural		176,08 km ²	1,36 %

2.4.4.1 Pastizales	3.672,79 km ²	28,34 %
2.4.4.2 Cultivos agrícolas con arbolado adhesionado	90,34 km ²	0,70 %
3.1.1.1 Perennifolias	1.251,26 km ²	9,65 %
3.1.1.3 Otras frondosas de plantación	1.231,07 km ²	9,50 %
3.1.1.4 Mezcla de frondosas	66,28 km ²	0,51 %
3.1.1.5 Bosques de ribera	4,14 km ²	0,03 %
3.1.2.1 Bosques de coníferas con hojas aciculares	282,72 km ²	2,18 %
3.1.3 Bosque mixto	183,66 km ²	1,42 %
3.2.1.2.2 Otros pastizales mediterráneos	737,32 km ²	5,69 %
3.2.3.1.1 Grandes formaciones de matorral denso o medianamente denso	719,17 km ²	5,55 %
3.2.3.1.2 Matorrales subarbutivos o arbustivos muy poco densos	559,53 km ²	4,32 %
3.2.3.2 Matorrales xerófilos macaronésicos	1,12 km ²	0,01 %
3.2.4.1 Matorral boscoso de frondosas	1.776,25 km ²	13,70 %
3.2.4.2 Matorral boscoso de coníferas	195,87 km ²	1,51 %
3.2.4.3 Matorral boscoso de bosque mixto	573,95 km ²	4,43 %
3.3.4 Zonas quemadas	0,48 km ²	0,00 %
4.2.1 Marismas	0,64 km ²	0,00 %
5.1.1.1 Ríos y cauces naturales	16,62 km ²	0,13 %
5.1.2.1 Lagos y lagunas	0,02 km ²	0,00 %
5.1.2.2 Embalses	92,23 km ²	0,71 %

ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS

Ámbito europeo (red Natura 2000):

Superficie de LIC	4.697,56 km ²	36,24 %	Total: 4.698,98 km ² 36,25 %
Superficie de ZEPA	3.775,29 km ²	29,13 %	

Ámbito nacional y/o autonómico:

Superficie de Parque Nacional	0,00 km ²	0,00 %	Total: 3.215,65 km ² 24,81 %
Superficie de otros ENP *	3.215,65 km ²	24,81 %	

* Excluida superficie dentro de Parque Nacional

INFORMACIÓN ADMINISTRATIVA

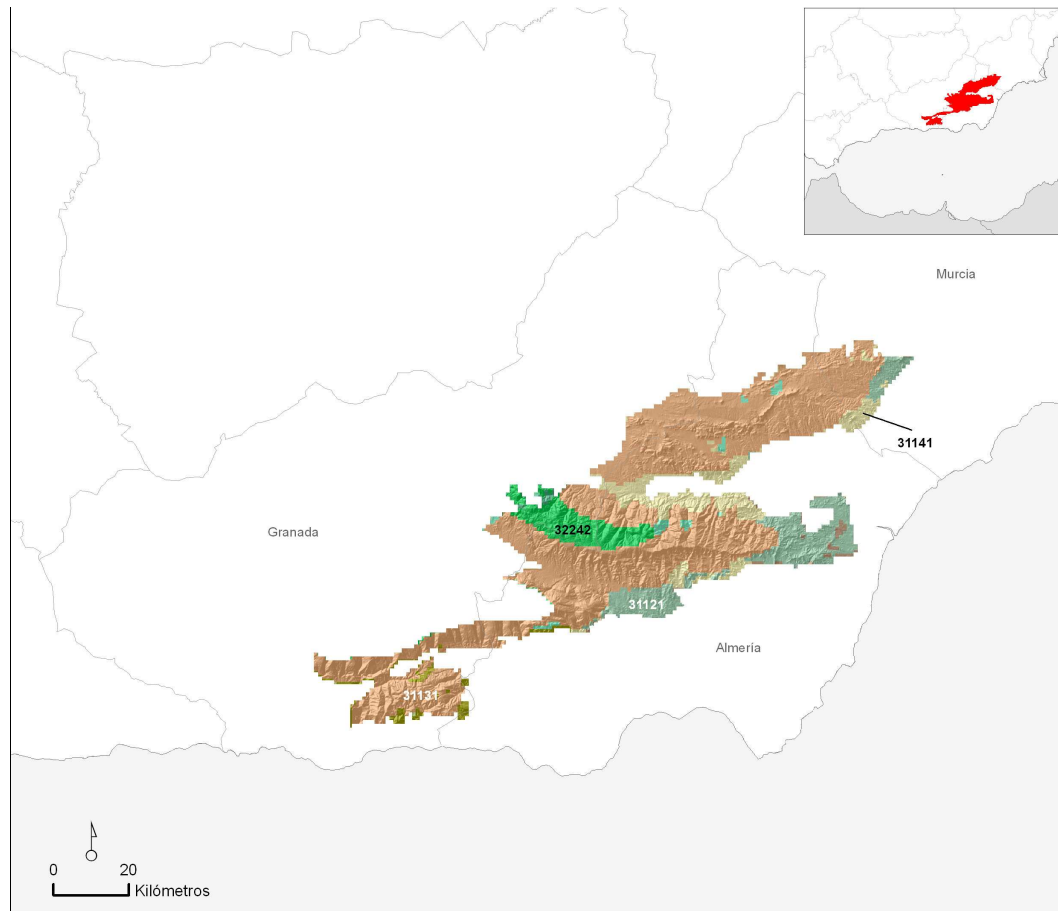
Reparto por comunidades autónomas

Andalucía	79,78 %
Extremadura	20,22 %

Reparto por provincias

Huelva	54,82 %
Sevilla	24,91 %
Badajoz	20,22 %
Córdoba	0,05 %

MED31 Bética suroriental



Superficie de la región natural: 4.458,75 km² 0,87 % del territorio nacional

AMBIENTES TERRESTRES *

31131	3.106,57 km ²	69,67 %
31121	499,65 km ²	11,21 %
31212	386,39 km ²	8,67 %
32242	271,60 km ²	6,09 %
31163	73,60 km ²	1,65 %
31141	56,50 km ²	1,27 %
31211	48,75 km ²	1,09 %
31221	14,28 km ²	0,32 %

* Sólo aquellos que ocupan más de 10 km²

INFORMACIÓN CLIMÁTICA

Precipitaciones (mm):

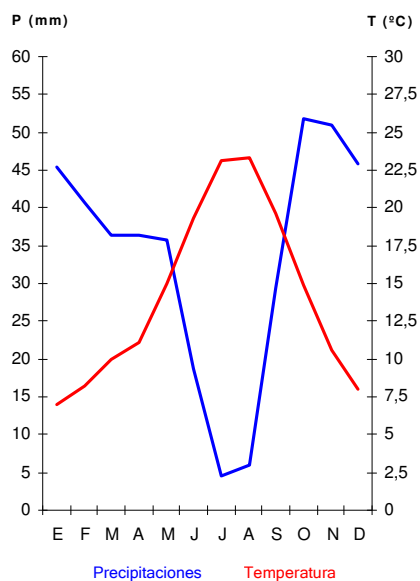
Anual	402,15
Invierno	132,05
Primavera	108,74
Verano	29,30

Temperaturas (°C) y radiación (Kw/h/día):

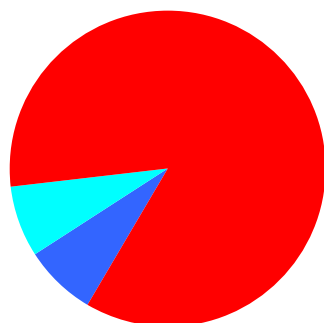
Media Anual	14,14
Media de Enero	7,02
Media de Julio	23,08
Radiación Media Anual	4,60

Índices climáticos:

Índice de Continentalidad de Gorchynski	24,7
Cociente P/ETP	0,31



INFORMACIÓN LITOLÓGICA



■ Rocas calcáreas	329,49 km ²	7,39 %
■ Rocas silíceas ácidas	3.803,32 km ²	85,30 %
■ Rocas silíceas básicas	7,97 km ²	0,18 %
■ Sedimentos calcáreos y evaporíticos	317,98 km ²	7,13 %
■ Sedimentos silíceos	0,00 km ²	0,00 %

VEGETACIÓN POTENCIAL

Encinares	2.691,13 km ²	60,36 %
Coscojares	1.334,29 km ²	29,93 %
Lentiscares	210,17 km ²	4,71 %
Matorrales semiáridos-áridos murciano-almerienses (cornicales, hartales, azufaifares)	112,89 km ²	2,53 %
Pinares y matorrales (piornales, enebrales y sabinas rastreros) oromediterráneos	107,75 km ²	2,42 %
Melojares	10,72 km ²	0,24 %
Alcornocales	5,05 km ²	0,11 %

HÁBITATS NATURALES Y SEMINATURALES

Formaciones herbosas secas seminaturales y facies de matorral	595,00 km ²	13,34 %
Brezales y matorrales de zona templada	487,45 km ²	10,93 %
Marismas y pastizales salinos mediterráneos y termoatlánticos	331,04 km ²	7,42 %
Matorrales termomediterráneos y preestépicas	252,85 km ²	5,67 %
Bosques esclerófilos mediterráneos	144,43 km ²	3,24 %
Matorrales arborescentes mediterráneos	17,45 km ²	0,39 %
Bosques mediterráneos caducifolios	17,28 km ²	0,39 %
Desprendimientos rocosos	15,11 km ²	0,34 %
Matorrales submediterráneos y de zona templada	14,78 km ²	0,33 %
Pendientes rocosas con vegetación casmofítica	10,18 km ²	0,23 %
Estepas continentales halófilas y gipsófilas	8,08 km ²	0,18 %
Bosques de coníferas de las montañas mediterráneas y macaronésicas	7,12 km ²	0,16 %
Prados naturales	4,80 km ²	0,11 %
Prados húmedos seminaturales de hierbas altas	3,57 km ²	0,08 %
Bosques esclerófilos de pastoreo (dehesas)	3,41 km ²	0,08 %
Aguas corrientes	1,19 km ²	0,03 %
Aguas estancadas	0,21 km ²	0,00 %
Áreas pantanosas calcáreas	0,02 km ²	0,00 %

HÁBITATS DE INTERÉS COMUNITARIO

Código		Prioritario		
4090	Brezales oromediterráneos endémicos con aliaga	No	327,78 km ²	7,35 %
5330	Matorrales termomediterráneos y pre-estépicas	No	250,60 km ²	5,62 %
9340	Encinares de Quercus ilex y Quercus rotundifolia	No	144,43 km ²	3,24 %
6220	Zonas subestépicas de gramíneas y anuales del Thero-Brachypodietea	Si	70,57 km ²	1,58 %
5210	Matorrales arborescentes de Juniperus spp.	No	17,18 km ²	0,39 %
1510	Estepas salinas mediterráneas (Limonietaia)	Si	7,71 km ²	0,17 %
5120	Formaciones montanas de Genista purgans	No	7,62 km ²	0,17 %
92D0	Galerías y matorrales ribereños termomediterráneos (Nerio-Tamaricetea y Securinegion tinctoriae)	No	5,45 km ²	0,12 %
9230	Robledales galaico-portugueses con Quercus robur y Quercus pyrenaica	No	4,94 km ²	0,11 %
1430	Matorrales halo-nitrófilos (Pegano-Salsoletea)	No	3,88 km ²	0,09 %
6310	Dehesas perennifolias de Quercus spp.	No	3,41 km ²	0,08 %
9540	Pinares mediterráneos de pinos mesogeanos endémicos	No	2,93 km ²	0,07 %
9530	Pinares (sud-)mediterráneos de pinos negros endémicos	Si	2,80 km ²	0,06 %
6420	Prados húmedos mediterráneos de hierbas altas del Molinion-Holoschoenion	No	2,29 km ²	0,05 %

92A0	Bosques galería de Salix alba y Populus alba	No	2,26 km ²	0,05 %
6170	Prados alpinos y subalpinos calcáreos	No	2,01 km ²	0,05 %
4060	Brezales alpinos y boreales	No	1,97 km ²	0,04 %
1410	Pastizales salinos mediterráneos (Juncetalia maritimi)	No	1,79 km ²	0,04 %
6110	Prados calcáreos cársticos o basófilos del Alysso-Sedion albi	Si	1,76 km ²	0,04 %
9560	Bosques endémicos de Juniperus spp.	Si	1,39 km ²	0,03 %
6430	Megaforbios eutrofos hidrófilos de las orlas de llanura y de los pisos montano a alpino	No	1,28 km ²	0,03 %
8210	Pendientes rocosas calcícolas con vegetación casmofítica	No	1,26 km ²	0,03 %
8220	Pendientes rocosas silíceas con vegetación casmofítica	No	1,21 km ²	0,03 %
3250	Ríos mediterráneos de caudal permanente con Glaucium flavum	No	1,13 km ²	0,03 %
9260	Bosques de Castanea sativa	No	0,41 km ²	0,01 %
1520	Vegetación gipsícola ibérica (Gypsophiletalia)	Si	0,37 km ²	0,01 %
6160	Prados ibéricos silíceos de Festuca indigesta	No	0,33 km ²	0,01 %
5220	Matorrales arborescentes de Zyziphus	Si	0,27 km ²	0,01 %
8130	Desprendimientos mediterráneos occidentales y termófilos	No	0,23 km ²	0,01 %
3150	Lagos eutróficos naturales con vegetación Magnopotamion o Hydrocharition	No	0,09 km ²	0,00 %
3280	Ríos mediterráneos de caudal permanente del Paspalo-Agrostidion con cortinas vegetales ribereñas de Salix y Populus alba	No	0,06 km ²	0,00 %
7220	Manantiales petrificantes con formación de tuf (Cratoneurion)	Si	0,02 km ²	0,00 %
9240	Robledales ibéricos de Quercus faginea y Quercus canariensis	No	0,01 km ²	0,00 %
9330	Alcornocales de Quercus suber	No	0,00 km ²	0,00 %

USOS DEL SUELO

1.1.1	Tejido urbano continuo	7,27 km ²	0,16 %
1.1.2.1	Estructura urbana abierta	0,06 km ²	0,00 %
1.1.2.2	Urbanizaciones exentas y/o ajardinadas	0,70 km ²	0,02 %
1.2.1.1	Zonas industriales	2,00 km ²	0,04 %
1.2.1.2	Grandes superficies de equipamientos y servicios	0,09 km ²	0,00 %
1.2.2.1	Autopistas	6,20 km ²	0,14 %
1.3.1	Zonas de extracción minera	9,73 km ²	0,22 %
1.3.3	Zonas en construcción	0,51 km ²	0,01 %
1.4.2.2	Resto de instalaciones deportivas y recreativas	0,23 km ²	0,01 %
2.1.1	Tierras de labor en secano	208,45 km ²	4,68 %
2.1.2.1	Cultivos herbáceos en regadío	35,81 km ²	0,80 %
2.2.1.1	Viñedos en secano	1,92 km ²	0,04 %

2.2.2.1 Frutales en secano	375,31 km ²	8,42 %
2.2.2.2 Frutales tropicales	0,58 km ²	0,01 %
2.2.2.2.3 Otros frutales en regadío	7,13 km ²	0,16 %
2.2.3.1 Olivares en secano	10,88 km ²	0,24 %
2.2.3.2 Olivares en regadío	6,82 km ²	0,15 %
2.4.2.1.2 Mosaico de cultivos permanentes en secano	34,01 km ²	0,76 %
2.4.2.1.3 Mosaico de cultivos anuales con cultivos permanentes en secano.	387,02 km ²	8,68 %
2.4.2.2.2 Mosaico de cultivos permanentes en regadío	15,32 km ²	0,34 %
2.4.2.2.3 Mosaico de cultivos anuales con cultivos permanentes en regadío	113,57 km ²	2,55 %
2.4.2.3 Mosaico de cultivos mixtos en secano y regadío	14,32 km ²	0,32 %
2.4.3.1 Mosaico de cultivos agrícolas en secano con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural	194,80 km ²	4,37 %
2.4.4.1 Pastizales	1,78 km ²	0,04 %
3.1.1.1 Perennifolias	52,93 km ²	1,19 %
3.1.1.3 Otras frondosas de plantación	1,33 km ²	0,03 %
3.1.1.4 Mezcla de frondosas	10,94 km ²	0,25 %
3.1.1.5 Bosques de ribera	0,92 km ²	0,02 %
3.1.2.1 Bosques de coníferas con hojas aciculares	554,45 km ²	12,44 %
3.1.3 Bosque mixto	64,58 km ²	1,45 %
3.2.1.2.2 Otros pastizales mediterráneos	3,16 km ²	0,07 %
3.2.3.1.1 Grandes formaciones de matorral denso o medianamente denso	103,46 km ²	2,32 %
3.2.3.1.2 Matorrales subarbusivos o arbustivos muy poco densos	517,89 km ²	11,62 %
3.2.4.1 Matorral boscoso de frondosas	91,74 km ²	2,06 %
3.2.4.2 Matorral boscoso de coníferas	284,19 km ²	6,37 %
3.2.4.3 Matorral boscoso de bosque mixto	87,01 km ²	1,95 %
3.3.1.2 Ramblas con poca o sin vegetación	2,88 km ²	0,06 %
3.3.2.2 Afloramientos rocosos y canchales	0,35 km ²	0,01 %
3.3.3.1 Xeroestepa subdesértica	1.219,66 km ²	27,35 %
3.3.3.2 Cárcavas y/o zonas en proceso de erosión	3,08 km ²	0,07 %
3.3.3.3 Espacios orófilos altitudinales con vegetación escasa	0,19 km ²	0,00 %
5.1.2.2 Embalses	0,55 km ²	0,01 %

ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS

Ámbito europeo (red Natura 2000):

Superficie de LIC	926,62 km ²	20,78 %	Total:	953,72 km ²	21,39 %
Superficie de ZEPA	544,67 km ²	12,22 %			

Ámbito nacional y/o autonómico:

Superficie de Parque Nacional	56,36 km ²	1,26 %	Total:	794,87 km ²	17,83 %
Superficie de otros ENP *	738,51 km ²	16,56 %			

* Excluida superficie dentro de Parque Nacional

INFORMACIÓN ADMINISTRATIVA

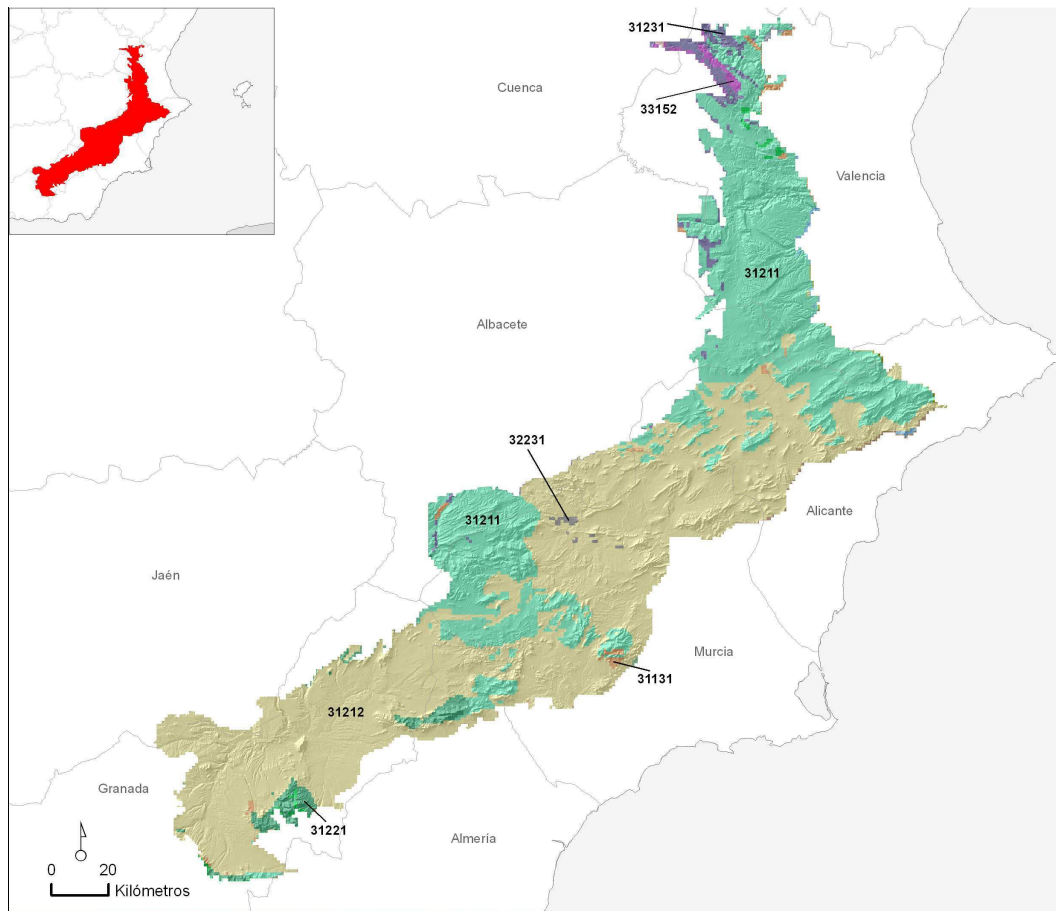
Reparto por comunidades autónomas

Andalucía	93,38 %
Región de Murcia	6,62 %

Reparto por provincias

Almería	67,93 %
Granada	25,45 %
Murcia	6,62 %

MED32 Bética oriental



Superficie de la región natural: 18.246,69 km² 3,57 % del territorio nacional

AMBIENTES TERRESTRES *

31212	10.423,71 km ²	57,13 %
31211	6.682,35 km ²	36,62 %
31221	348,27 km ²	1,91 %
31231	321,36 km ²	1,76 %
31131	137,70 km ²	0,75 %
33152	78,55 km ²	0,43 %
31141	69,18 km ²	0,38 %
32242	54,25 km ²	0,30 %
32231	32,30 km ²	0,18 %
31142	28,61 km ²	0,16 %
33131	19,81 km ²	0,11 %
31232	15,01 km ²	0,08 %
31163	12,73 km ²	0,07 %
32243	12,03 km ²	0,07 %

* Sólo aquellos que ocupan más de 10 km²

INFORMACIÓN CLIMÁTICA

Precipitaciones (mm):

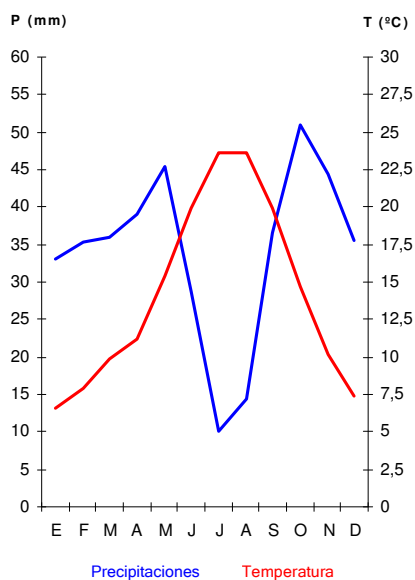
Anual	409,98
Invierno	103,84
Primavera	120,45
Verano	53,34

Temperaturas (°C) y radiación (Kw/h/día):

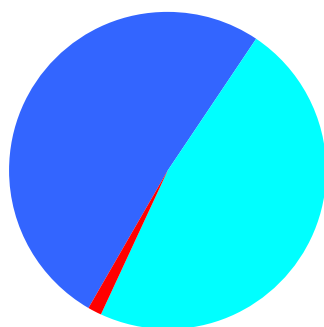
Media Anual	14,26
Media de Enero	6,54
Media de Julio	23,68
Radiación Media Anual	4,44

Índices climáticos:

Índice de Continentalidad de Gorchynski	26,6
Cociente P/ETP	0,33



INFORMACIÓN LITOLÓGICA



■ Rocas calcáreas	9.317,65 km ²	51,06 %
■ Rocas silíceas ácidas	242,38 km ²	1,33 %
■ Rocas silíceas básicas	0,00 km ²	0,00 %
■ Sedimentos calcáreos y evaporíticos	8.686,66 km ²	47,61 %
■ Sedimentos silíceos	0,00 km ²	0,00 %

VEGETACIÓN POTENCIAL

Encinares	10.776,09 km ²	59,06 %
Coscojares	6.961,28 km ²	38,15 %
Vegetación riparia	247,45 km ²	1,36 %
Lentiscares	158,16 km ²	0,87 %
Pinares y matorrales (piornales, enebrales y sabinares rastreros) oromediterráneos	43,30 km ²	0,24 %
Sabinares de <i>Juniperus thurifera</i>	24,43 km ²	0,13 %
Vegetación de saladares	3,88 km ²	0,02 %

Melojares	3,42 km ²	0,02 %
-----------	----------------------	--------

HÁBITATS NATURALES Y SEMINATURALES

Formaciones herbosas secas seminaturales y facies de matorral	2.517,04 km ²	13,79 %
Matorrales termomediterráneos y preestépico	1.654,04 km ²	9,06 %
Matorrales arborescentes mediterráneos	1.048,50 km ²	5,75 %
Brezales y matorrales de zona templada	807,01 km ²	4,42 %
Bosques esclerófilos mediterráneos	343,38 km ²	1,88 %
Bosques de coníferas de las montañas mediterráneas y macaronésicas	272,26 km ²	1,49 %
Pendientes rocosas con vegetación casmofítica	188,30 km ²	1,03 %
Marismas y pastizales salinos mediterráneos y termoatlánticos	164,92 km ²	0,90 %
Estepas continentales halófilas y gipsófilas	131,68 km ²	0,72 %
Bosques mediterráneos caducifolios	115,57 km ²	0,63 %
Prados húmedos seminaturales de hierbas altas	85,34 km ²	0,47 %
Aguas estancadas	53,43 km ²	0,29 %
Prados naturales	23,81 km ²	0,13 %
Aguas corrientes	13,13 km ²	0,07 %
Matorrales submediterráneos y de zona templada	6,59 km ²	0,04 %
Bosques esclerófilos de pastoreo (dehesas)	4,82 km ²	0,03 %
Desprendimientos rocosos	3,83 km ²	0,02 %
Dunas marítimas de las costas mediterráneas	1,70 km ²	0,01 %
Áreas pantanosas calcáreas	0,99 km ²	0,01 %
Otros hábitat rocosos	0,40 km ²	0,00 %
Bosques de la Europa templada	0,37 km ²	0,00 %
Marismas y pastizales salinos atlánticos	0,03 km ²	0,00 %
Aguas marinas y medios de marea	0,00 km ²	0,00 %

HÁBITATS DE INTERÉS COMUNITARIO

Código		Prioritario		
6220	Zonas subestépicas de gramíneas y anuales del Thero-Brachypodietea	Si	1.198,95 km ²	6,57 %
5210	Matorrales arborescentes de Juniperus spp.	No	1.047,20 km ²	5,74 %
4090	Brezales oromediterráneos endémicos con aliaga	No	784,71 km ²	4,30 %
5330	Matorrales termomediterráneos y pre-estépico	No	773,94 km ²	4,24 %
9340	Encinares de Quercus ilex y Quercus rotundifolia	No	312,08 km ²	1,71 %
9560	Bosques endémicos de Juniperus spp.	Si	211,62 km ²	1,16 %
8210	Pendientes rocosas calcícolas con vegetación casmofítica	No	187,14 km ²	1,03 %

1520	Vegetación gipsícola ibérica (Gypsophiletalia)	Si	129,95 km ²	0,71 %
92D0	Galerías y matorrales ribereños termomediterráneos (Nerio-Tamaricetea y Securinegion tinctoriae)	No	87,93 km ²	0,48 %
6420	Prados húmedos mediterráneos de hierbas altas del Molinion-Holoschoenion	No	60,14 km ²	0,33 %
9530	Pinares (sud-)mediterráneos de pinos negros endémicos	Si	59,63 km ²	0,33 %
1430	Matorrales halo-nitrófilos (Pegano-Salsoletea)	No	57,70 km ²	0,32 %
1410	Pastizales salinos mediterráneos (Juncetalia maritimi)	No	44,73 km ²	0,25 %
6430	Megaforbios eutrofos hidrófilos de las orlas de llanura y de los pisos montano a alpino	No	25,20 km ²	0,14 %
92A0	Bosques galería de Salix alba y Populus alba	No	16,54 km ²	0,09 %
6110	Prados calcáreos cársticos o basófilos del Alysso-Sedion albi	Si	12,75 km ²	0,07 %
6170	Prados alpinos y subalpinos calcáreos	No	11,04 km ²	0,06 %
4060	Brezales alpinos y boreales	No	9,49 km ²	0,05 %
4030	Brezales secos europeos	No	8,49 km ²	0,05 %
6310	Dehesas perennifolias de Quercus spp.	No	4,82 km ²	0,03 %
1420	Matorrales halófilos mediterráneos y termoatlánticos (Sarcocornetea fruticosae)	No	4,74 km ²	0,03 %
3250	Ríos mediterráneos de caudal permanente con Glaucium flavum	No	2,92 km ²	0,02 %
9240	Robledales ibéricos de Quercus faginea y Quercus canariensis	No	2,10 km ²	0,01 %
1510	Estepas salinas mediterráneas (Limonietalia)	Si	1,73 km ²	0,01 %
2260	Dunas con vegetación esclerófila del Cisto-Lavanduletalia	No	1,70 km ²	0,01 %
5230	Matorrales arborescentes de Laurus nobilis	Si	1,30 km ²	0,01 %
8130	Desprendimientos mediterráneos occidentales y termófilos	No	1,02 km ²	0,01 %
9540	Pinares mediterráneos de pinos mesogeanos endémicos	No	1,01 km ²	0,01 %
7220	Manantiales petrificantes con formación de tuf (Cratoneurion)	Si	0,98 km ²	0,01 %
8310	Cuevas no explotadas por el turismo	No	0,40 km ²	0,00 %
91B0	Fresnedas termófilas de Fraxinus angustifolia	No	0,37 km ²	0,00 %
3140	Aguas oligomesotróficas calcáreas con vegetación béntica de Chara spp.	No	0,33 km ²	0,00 %
3150	Lagos eutróficos naturales con vegetación Magnopotamion o Hydrocharition	No	0,25 km ²	0,00 %
3280	Ríos mediterráneos de caudal permanente del Paspalo-Agrostidion con cortinas vegetales ribereñas de Salix y Populus alba	No	0,24 km ²	0,00 %
3170	Estanques temporales mediterráneos	Si	0,12 km ²	0,00 %
8230	Roquedos silíceos con vegetación pionera del Sedo-Scleranthion o del Sedo albi-Veronicion dillenii	No	0,04 km ²	0,00 %
1310	Vegetación anual pionera con Salicornia y otras especies de zonas fangosas o arenosas	No	0,03 km ²	0,00 %
6160	Prados ibéricos silíceos de Festuca indigesta	No	0,02 km ²	0,00 %
7210	Turberas calcáreas del Cladium mariscus y con especies del Caricion davallianae	Si	0,02 km ²	0,00 %
1150	Lagunas costeras	Si	0,00 km ²	0,00 %

8220	Pendientes rocosas silíceas con vegetación casmofítica	No	0,00 km ²	0,00 %
2230	Dunas con céspedes del Malcomietalia	No	0,00 km ²	0,00 %
6210	Prados secos semi-naturales y facies de matorral sobre sustratos calcáreos(Festuco-Brometalia) (* parajes con notables orquídeas)	No	0,00 km ²	0,00 %

USOS DEL SUELO

1.1.1	Tejido urbano continuo		70,96 km ²	0,39 %
1.1.2.1	Estructura urbana abierta		3,33 km ²	0,02 %
1.1.2.2	Urbanizaciones exentas y/o ajardinadas		27,17 km ²	0,15 %
1.2.1.1	Zonas industriales		29,94 km ²	0,16 %
1.2.1.2	Grandes superficies de equipamientos y servicios		1,49 km ²	0,01 %
1.2.2.1	Autopistas		32,28 km ²	0,18 %
1.2.2.2	Complejos ferroviarios		0,09 km ²	0,00 %
1.2.4	Aeropuertos		0,07 km ²	0,00 %
1.3.1	Zonas de extracción minera		29,69 km ²	0,16 %
1.3.3	Zonas en construcción		9,76 km ²	0,05 %
1.4.1	Zonas verdes urbanas		0,36 km ²	0,00 %
1.4.2.2	Resto de instalaciones deportivas y recreativas		1,50 km ²	0,01 %
2.1.1	Tierras de labor en secano		3.131,39 km ²	17,16 %
2.1.2.1	Cultivos herbáceos en regadío		326,80 km ²	1,79 %
2.1.2.2	Otras zonas de irrigación		2,46 km ²	0,01 %
2.1.3	Arrozales		9,09 km ²	0,05 %
2.2.1.1	Viñedos en secano		512,33 km ²	2,81 %
2.2.1.2	Viñedos en regadío		88,03 km ²	0,48 %
2.2.2.1	Frutales en secano		544,51 km ²	2,98 %
2.2.2.2.1	Cítricos		16,33 km ²	0,09 %
2.2.2.2.3	Otros frutales en regadío		382,94 km ²	2,10 %
2.2.3.1	Olivares en secano		193,15 km ²	1,06 %
2.2.3.2	Olivares en regadío		88,12 km ²	0,48 %
2.4.1.1	Cultivos anuales asociados con cultivos permanentes en secano		0,74 km ²	0,00 %
2.4.1.2	Cultivos anuales asociados con cultivos permanentes en regadío		2,05 km ²	0,01 %
2.4.2.1.1	Mosaico de cultivos anuales con prados o praderas en secano		7,23 km ²	0,04 %
2.4.2.1.2	Mosaico de cultivos permanentes en secano		812,75 km ²	4,45 %
2.4.2.1.3	Mosaico de cultivos anuales con cultivos permanentes en secano.		930,83 km ²	5,10 %
2.4.2.2.2	Mosaico de cultivos permanentes en regadío		68,10 km ²	0,37 %
2.4.2.2.3	Mosaico de cultivos anuales con cultivos permanentes en regadío		345,31 km ²	1,89 %
2.4.2.3	Mosaico de cultivos mixtos en secano y regadío		421,67 km ²	2,31 %
2.4.3.1	Mosaico de cultivos agrícolas en secano con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural		936,26 km ²	5,13 %

2.4.3.3 Mosaico de prados o praderas con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural	12,03 km ²	0,07 %
2.4.4.1 Pastizales	6,97 km ²	0,04 %
2.4.4.2 Cultivos agrícolas con arbolado adherado	19,06 km ²	0,10 %
3.1.1.1 Perennifolias	77,87 km ²	0,43 %
3.1.1.3 Otras frondosas de plantación	3,78 km ²	0,02 %
3.1.1.4 Mezcla de frondosas	8,90 km ²	0,05 %
3.1.1.5 Bosques de ribera	8,24 km ²	0,05 %
3.1.2.1 Bosques de coníferas con hojas aciculares	2.668,01 km ²	14,62 %
3.1.2.2 Bosques de coníferas con hojas de tipo cupresáceo	4,53 km ²	0,02 %
3.1.3 Bosque mixto	94,88 km ²	0,52 %
3.2.1.2.1 Otros pastizales templado oceánicos	2,86 km ²	0,02 %
3.2.1.2.2 Otros pastizales mediterráneos	102,66 km ²	0,56 %
3.2.3.1.1 Grandes formaciones de matorral denso o medianamente denso	1.819,91 km ²	9,97 %
3.2.3.1.2 Matorrales subarbustivos o arbustivos muy poco densos	1.232,86 km ²	6,76 %
3.2.3.2 Matorrales xerófilos macaronésicos	1,02 km ²	0,01 %
3.2.4.1 Matorral boscoso de frondosas	120,03 km ²	0,66 %
3.2.4.2 Matorral boscoso de coníferas	1.650,63 km ²	9,05 %
3.2.4.3 Matorral boscoso de bosque mixto	88,26 km ²	0,48 %
3.3.1.2 Ramblas con poca o sin vegetación	2,27 km ²	0,01 %
3.3.2.1 Rocas desnudas con fuerte pendiente (acantilados)	0,32 km ²	0,00 %
3.3.2.2 Afloramientos rocosos y canchales	2,57 km ²	0,01 %
3.3.3.1 Xeroestepa subdesértica	1.009,21 km ²	5,53 %
3.3.3.2 Cárcavas y/o zonas en proceso de erosión	116,82 km ²	0,64 %
3.3.3.3 Espacios orófilos altitudinales con vegetación escasa	0,52 km ²	0,00 %
3.3.4 Zonas quemadas	46,75 km ²	0,26 %
4.1.1 Humedales y zonas pantanosas	0,68 km ²	0,00 %
5.1.1.1 Ríos y cauces naturales	34,99 km ²	0,19 %
5.1.2.1 Lagos y lagunas	2,26 km ²	0,01 %
5.1.2.2 Embalses	59,18 km ²	0,32 %

ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS

Ámbito europeo (red Natura 2000):

Superficie de LIC	4.136,68 km ²	22,67 %	Total: 4.994,86 km ² 27,37 %
Superficie de ZEPA	2.748,24 km ²	15,06 %	

Ámbito nacional y/o autonómico:

Superficie de Parque Nacional	0,29 km ²	0,00 %	Total: 1.004,80 km ² 5,51 %
Superficie de otros ENP *	1.004,51 km ²	5,51 %	

* Excluida superficie dentro de Parque Nacional

INFORMACIÓN ADMINISTRATIVA

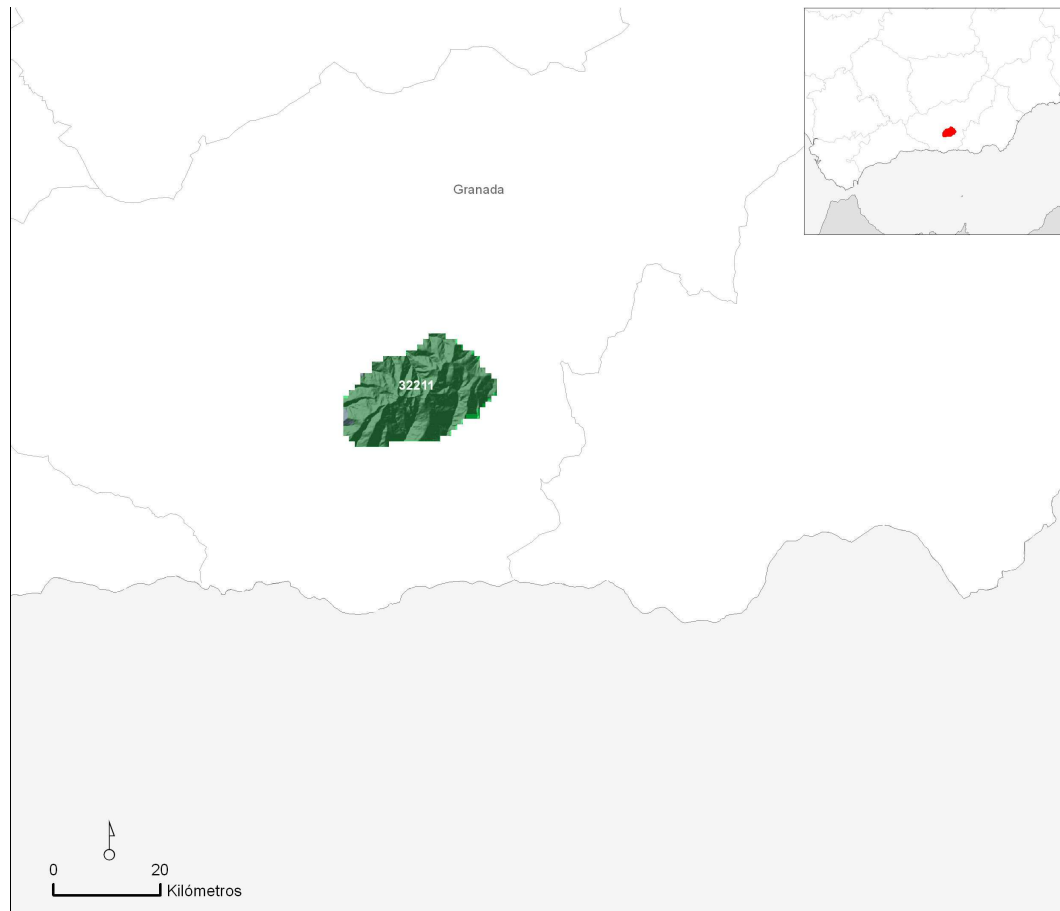
Reparto por comunidades autónomas

Región de Murcia	33,86 %
Comunidad Valenciana	29,58 %
Andalucía	27,45 %
Castilla La Mancha	9,12 %

Reparto por provincias

Murcia	33,86 %
Granada	21,91 %
Valencia	18,08 %
Alicante	11,50 %
Albacete	8,96 %
Almería	4,42 %
Jaén	1,12 %
Cuenca	0,16 %

MED33 Sierra Nevada culminal



Superficie de la región natural: 407,98 km² 0,08 % del territorio nacional

AMBIENTES TERRESTRES *

32211	395,31 km ²	96,90 %
-------	------------------------	---------

* Sólo aquellos que ocupan más de 10 km²

INFORMACIÓN CLIMÁTICA

Precipitaciones (mm):

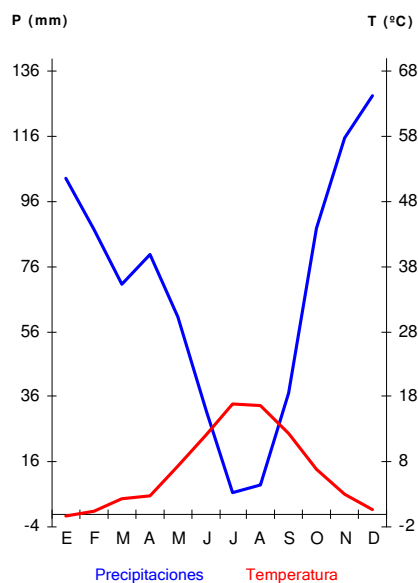
Anual	813,78
Invierno	319,11
Primavera	210,84
Verano	47,50

Temperaturas (°C) y radiación (Kw/h/día):

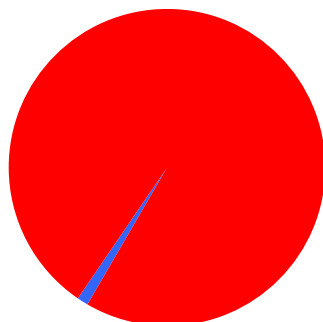
Media Anual	6,70
Media de Enero	-0,24
Media de Julio	16,84
Radiación Media Anual	4,54

Índices climáticos:

Índice de Continentalidad de Gorchynski	27,7
Cociente P/ETP	0,65



INFORMACIÓN LITOLÓGICA



■ Rocas calcáreas	4,89 km ²	1,20 %
■ Rocas silíceas ácidas	403,09 km ²	98,80 %
■ Rocas silíceas básicas	0,00 km ²	0,00 %
■ Sedimentos calcáreos y evaporíticos	0,00 km ²	0,00 %
■ Sedimentos silíceos	0,00 km ²	0,00 %

VEGETACIÓN POTENCIAL

Pinares y matorrales (piornales, enebrales y sabinas rastreros) oromediterráneos	280,74 km ²	68,81 %
Melojares	64,33 km ²	15,77 %
Pastizales crioromediterráneos	52,09 km ²	12,77 %
Encinares	19,84 km ²	4,86 %

HÁBITATS NATURALES Y SEMINATURALES

Matorrales submediterráneos y de zona templada	124,48 km ²	30,51 %
Prados naturales	72,00 km ²	17,65 %

Brezales y matorrales de zona templada	10,71 km ²	2,63 %
Desprendimientos rocosos	8,31 km ²	2,04 %
Bosques esclerófilos mediterráneos	4,77 km ²	1,17 %
Bosques mediterráneos caducifolios	2,95 km ²	0,72 %
Formaciones herbosas secas seminaturales y facies de matorral	2,19 km ²	0,54 %
Pendientes rocosas con vegetación casmofítica	1,28 km ²	0,31 %
Prados húmedos seminaturales de hierbas altas	0,32 km ²	0,08 %
Turberas ácidas de esfagnos	0,18 km ²	0,05 %
Áreas pantanosas calcáreas	0,11 km ²	0,03 %
Aguas corrientes	0,11 km ²	0,03 %
Bosques de la Europa templada	0,03 km ²	0,01 %
Aguas estancadas	0,03 km ²	0,01 %

HÁBITATS DE INTERÉS COMUNITARIO

Código		Prioritario		
5120	Formaciones montanas de Genista purgans	No	123,58 km ²	30,29 %
6160	Prados ibéricos silíceos de Festuca indigesta	No	71,26 km ²	17,47 %
4090	Brezales oromediterráneos endémicos con aliaga	No	10,42 km ²	2,55 %
8130	Desprendimientos mediterráneos occidentales y termófilos	No	7,97 km ²	1,95 %
9340	Encinares de Quercus ilex y Quercus rotundifolia	No	3,72 km ²	0,91 %
9230	Robledales galaico-portugueses con Quercus robur y Quercus pyrenaica	No	2,49 km ²	0,61 %
9330	Alcornocales de Quercus suber	No	1,05 km ²	0,26 %
8220	Pendientes rocosas silíceas con vegetación casmofítica	No	0,87 km ²	0,21 %
9260	Bosques de Castanea sativa	No	0,35 km ²	0,09 %
6430	Megaforbios eutrofos hidrófilos de las orlas de llanura y de los pisos montano a alpino	No	0,22 km ²	0,05 %
4060	Brezales alpinos y boreales	No	0,13 km ²	0,03 %
92A0	Bosques galería de Salix alba y Populus alba	No	0,06 km ²	0,01 %
91B0	Fresnedas termófilas de Fraxinus angustifolia	No	0,03 km ²	0,01 %
6170	Prados alpinos y subalpinos calcáreos	No	0,01 km ²	0,00 %

USOS DEL SUELO

1.1.1	Tejido urbano continuo	0,05 km ²	0,01 %
1.1.2.2	Urbanizaciones exentas y/o ajardinadas	0,55 km ²	0,14 %
3.1.1.1	Perennifolias	2,52 km ²	0,62 %
3.1.1.4	Mezcla de frondosas	0,46 km ²	0,11 %
3.1.1.5	Bosques de ribera	0,87 km ²	0,21 %

3.1.2.1 Bosques de coníferas con hojas aciculares	22,37 km ²	5,48 %
3.1.3 Bosque mixto	3,89 km ²	0,95 %
3.2.3.1.1 Grandes formaciones de matorral denso o medianamente denso	0,34 km ²	0,08 %
3.2.3.1.2 Matorrales subarbustivos o arbustivos muy poco densos	178,61 km ²	43,78 %
3.2.4.1 Matorral boscoso de frondosas	2,43 km ²	0,59 %
3.2.4.2 Matorral boscoso de coníferas	7,02 km ²	1,72 %
3.2.4.3 Matorral boscoso de bosque mixto	0,38 km ²	0,09 %
3.3.2.2 Afloramientos rocosos y canchales	1,87 km ²	0,46 %
3.3.3.3 Espacios orófilos altitudinales con vegetación escasa	186,77 km ²	45,78 %
5.1.2.1 Lagos y lagunas	0,04 km ²	0,01 %

ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS

Ámbito europeo (red Natura 2000):

Superficie de LIC	405,46 km ²	99,38 %	Total:	405,46 km ²	99,38 %
Superficie de ZEPA	405,46 km ²	99,38 %			

Ámbito nacional y/o autonómico:

Superficie de Parque Nacional	374,36 km ²	91,76 %	Total:	405,85 km ²	99,48 %
Superficie de otros ENP *	31,50 km ²	7,72 %			

* Excluida superficie dentro de Parque Nacional

INFORMACIÓN ADMINISTRATIVA

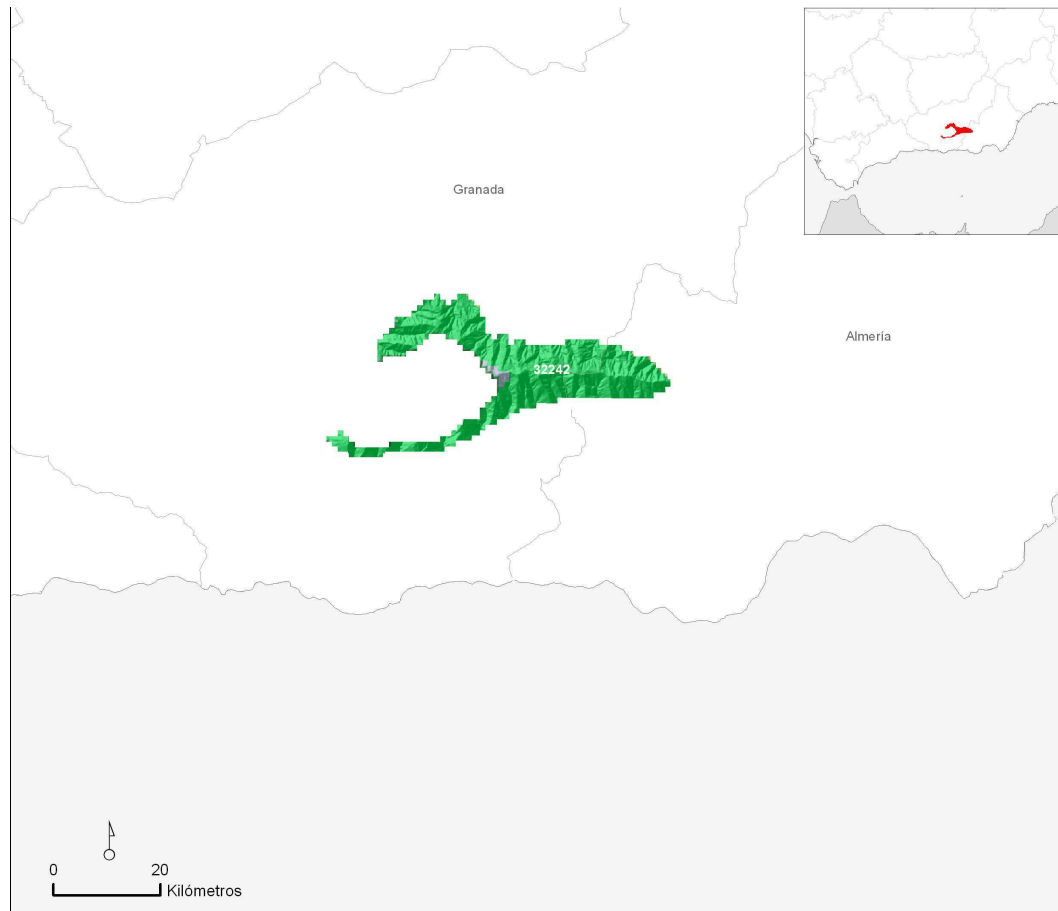
Reparto por comunidades autónomas

Andalucía	100,00 %
-----------	----------

Reparto por provincias

Granada	100,00 %
---------	----------

MED34 Sierra Nevada



Superficie de la región natural: 601,88 km² 0,12 % del territorio nacional

AMBIENTES TERRESTRES *

32242	554,42 km ²	92,12 %
31131	28,99 km ²	4,82 %

* Sólo aquellos que ocupan más de 10 km²

INFORMACIÓN CLIMÁTICA

Precipitaciones (mm):

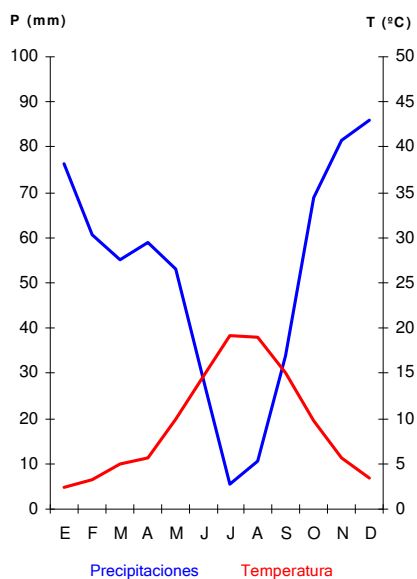
Anual	616,70
Invierno	223,10
Primavera	167,22
Verano	44,59

Temperaturas (°C) y radiación (Kw/h/día):

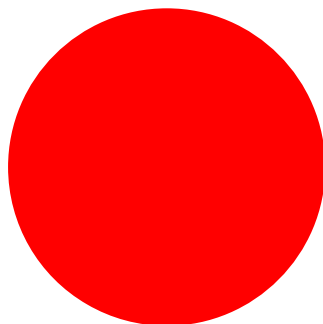
Media Anual	9,53
Media de Enero	2,40
Media de Julio	19,13
Radiación Media Anual	4,55

Índices climáticos:

Índice de Continentalidad de Gorchynski	26,7
Cociente P/ETP	0,49



INFORMACIÓN LITOLÓGICA



■ Rocas calcáreas	0,00 km ²	0,00 %
■ Rocas silíceas ácidas	601,88 km ²	100,00 %
■ Rocas silíceas básicas	0,00 km ²	0,00 %
■ Sedimentos calcáreos y evaporíticos	0,00 km ²	0,00 %
■ Sedimentos silíceos	0,00 km ²	0,00 %

VEGETACIÓN POTENCIAL

Encinares	301,58 km ²	50,11 %
Pinares y matorrales (piornales, enebrales y sabinars rastros) oromediterráneos	192,05 km ²	31,91 %
Melojares	107,37 km ²	17,84 %

HÁBITATS NATURALES Y SEMINATURALES

Matorrales submediterráneos y de zona templada	84,29 km ²	14,01 %
Bosques esclerófilos mediterráneos	35,62 km ²	5,92 %
Brezales y matorrales de zona templada	34,47 km ²	5,73 %

Prados naturales	21,69 km ²	3,60 %
Formaciones herbosas secas seminaturales y facies de matorral	13,40 km ²	2,23 %
Bosques mediterráneos caducifolios	8,73 km ²	1,45 %
Pendientes rocosas con vegetación casmofítica	2,30 km ²	0,38 %
Desprendimientos rocosos	0,98 km ²	0,16 %
Marismas y pastizales salinos mediterráneos y termoatlánticos	0,54 km ²	0,09 %
Prados húmedos seminaturales de hierbas altas	0,46 km ²	0,08 %
Áreas pantanosas calcáreas	0,18 km ²	0,03 %
Matorrales termomediterráneos y preestépico	0,16 km ²	0,03 %
Bosques de la Europa templada	0,09 km ²	0,02 %
Turberas ácidas de esfagnos	0,06 km ²	0,01 %
Aguas estancadas	0,03 km ²	0,00 %
Aguas corrientes	0,02 km ²	0,00 %

HÁBITATS DE INTERÉS COMUNITARIO

Código		Prioritario		
5120	Formaciones montanas de Genista purgans	No	80,17 km ²	13,32 %
9340	Encinares de Quercus ilex y Quercus rotundifolia	No	34,22 km ²	5,69 %
4090	Brezales oromediterráneos endémicos con aliaga	No	25,12 km ²	4,17 %
6160	Prados ibéricos silíceos de Festuca indigesta	No	20,57 km ²	3,42 %
9230	Robledales galaico-portugueses con Quercus robur y Quercus pyrenaica	No	6,90 km ²	1,15 %
9260	Bosques de Castanea sativa	No	1,60 km ²	0,27 %
9330	Alcornocales de Quercus suber	No	1,40 km ²	0,23 %
8220	Pendientes rocosas silíceas con vegetación casmofítica	No	0,70 km ²	0,12 %
4060	Brezales alpinos y boreales	No	0,25 km ²	0,04 %
5330	Matorrales termomediterráneos y pre-estépico	No	0,16 km ²	0,03 %
6430	Megaforbios eutrofos hidrófilos de las orlas de llanura y de los pisos montano a alpino	No	0,15 km ²	0,02 %
8130	Desprendimientos mediterráneos occidentales y termófilos	No	0,12 km ²	0,02 %
92A0	Bosques galería de Salix alba y Populus alba	No	0,12 km ²	0,02 %
91B0	Fresnedas termófilas de Fraxinus angustifolia	No	0,09 km ²	0,02 %
1410	Pastizales salinos mediterráneos (Juncetalia maritimi)	No	0,09 km ²	0,01 %
6420	Prados húmedos mediterráneos de hierbas altas del Molinion-Holoschoenion	No	0,09 km ²	0,01 %
8210	Pendientes rocosas calcícolas con vegetación casmofítica	No	0,00 km ²	0,00 %
7220	Manantiales petrificantes con formación de tuf (Cratoneurion)	Si	0,00 km ²	0,00 %

USOS DEL SUELO

1.3.1 Zonas de extracción minera	0,49 km ²	0,08 %
2.1.1 Tierras de labor en secano	3,69 km ²	0,61 %
2.1.2.1 Cultivos herbáceos en regadío	1,89 km ²	0,31 %
2.2.2.1 Frutales en secano	0,06 km ²	0,01 %
2.2.3.1 Olivares en secano	0,07 km ²	0,01 %
2.4.2.1.3 Mosaico de cultivos anuales con cultivos permanentes en secano.	0,42 km ²	0,07 %
2.4.2.2.3 Mosaico de cultivos anuales con cultivos permanentes en regadío	0,70 km ²	0,12 %
2.4.2.3 Mosaico de cultivos mixtos en secano y regadío	0,01 km ²	0,00 %
2.4.3.1 Mosaico de cultivos agrícolas en secano con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural	2,23 km ²	0,37 %
2.4.4.2 Cultivos agrícolas con arbolado adherado	0,61 km ²	0,10 %
3.1.1.1 Perennifolias	51,33 km ²	8,53 %
3.1.1.4 Mezcla de frondosas	2,35 km ²	0,39 %
3.1.1.5 Bosques de ribera	0,61 km ²	0,10 %
3.1.2.1 Bosques de coníferas con hojas aciculares	225,55 km ²	37,47 %
3.1.3 Bosque mixto	10,04 km ²	1,67 %
3.2.1.1.2 Pastizales supraforestales mediterráneos	0,28 km ²	0,05 %
3.2.1.2.2 Otros pastizales mediterráneos	3,16 km ²	0,52 %
3.2.3.1.1 Grandes formaciones de matorral denso o medianamente denso	2,95 km ²	0,49 %
3.2.3.1.2 Matorrales subarbustivos o arbustivos muy poco densos	179,35 km ²	29,80 %
3.2.4.1 Matorral boscoso de frondosas	10,27 km ²	1,71 %
3.2.4.2 Matorral boscoso de coníferas	27,06 km ²	4,50 %
3.2.4.3 Matorral boscoso de bosque mixto	2,81 km ²	0,47 %
3.3.2.2 Afloramientos rocosos y canchales	11,65 km ²	1,94 %
3.3.3.1 Xeroestepa subdesértica	3,33 km ²	0,55 %
3.3.3.3 Espacios orófilos altitudinales con vegetación escasa	48,40 km ²	8,04 %
3.3.4 Zonas quemadas	0,24 km ²	0,04 %

ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS

Ámbito europeo (red Natura 2000):

Superficie de LIC	548,83 km ²	91,19 %	Total:	548,83 km ²	91,19 %
Superficie de ZEPA	541,25 km ²	89,93 %			

Ámbito nacional y/o autonómico:

Superficie de Parque Nacional	364,21 km ²	60,51 %	Total:	540,71 km ²	89,84 %
Superficie de otros ENP *	176,50 km ²	29,32 %			

* Excluida superficie dentro de Parque Nacional

INFORMACIÓN ADMINISTRATIVA

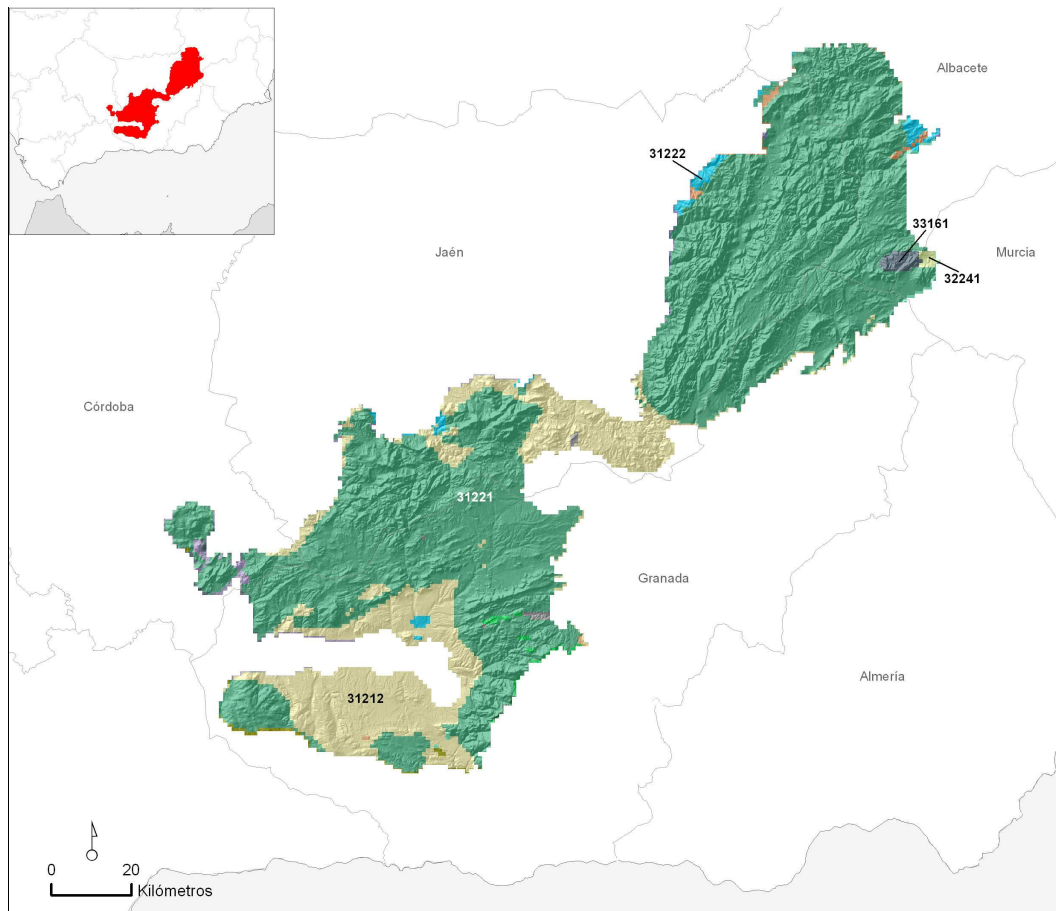
Reparto por comunidades autónomas

Andalucía	100,00 %
-----------	----------

Reparto por provincias

Granada	74,21 %
Almería	25,79 %

MED35 Bética centro-occidental



Superficie de la región natural: 10.167,70 km² 1,99 % del territorio nacional

AMBIENTES TERRESTRES *

31221	7.838,47 km ²	77,09 %
31212	1.936,01 km ²	19,04 %
31222	106,02 km ²	1,04 %
31152	61,67 km ²	0,61 %
33161	44,91 km ²	0,44 %
31232	36,42 km ²	0,36 %
31163	27,53 km ²	0,27 %
32242	27,41 km ²	0,27 %
32231	19,70 km ²	0,19 %
31162	18,17 km ²	0,18 %
32241	15,81 km ²	0,16 %
31211	15,79 km ²	0,16 %

* Sólo aquellos que ocupan más de 10 km²

INFORMACIÓN CLIMÁTICA

Precipitaciones (mm):

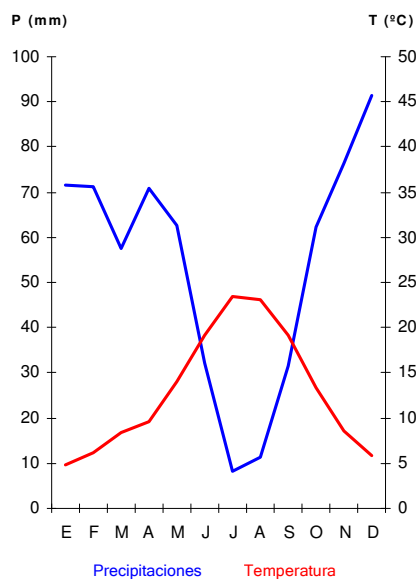
Anual	646,82
Invierno	234,31
Primavera	191,12
Verano	51,49

Temperaturas (°C) y radiación (Kw/h/día):

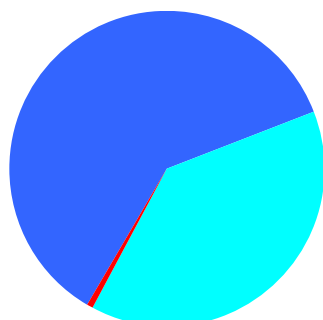
Media Anual	13,00
Media de Enero	4,85
Media de Julio	23,46
Radiación Media Anual	4,45

Índices climáticos:

Índice de Continentalidad de Gorchynski	31,3
Cociente P/ETP	0,52



INFORMACIÓN LITOLÓGICA



■ Rocas calcáreas	6.178,48 km ²	60,77 %
■ Rocas silíceas ácidas	50,17 km ²	0,49 %
■ Rocas silíceas básicas	7,02 km ²	0,07 %
■ Sedimentos calcáreos y evaporíticos	3.932,03 km ²	38,67 %
■ Sedimentos silíceos	0,00 km ²	0,00 %

VEGETACIÓN POTENCIAL

Encinares	9.233,32 km ²	90,81 %
Pinares y matorrales (piornales, enebrales y sabinarses rastreros) oromediterráneos	458,91 km ²	4,51 %
Coscojares	224,33 km ²	2,21 %
Quejigares de Quercus faginea	174,84 km ²	1,72 %
Vegetación riparia	27,44 km ²	0,27 %
Melojares	9,03 km ²	0,09 %
Sabinarses de Juniperus thurifera	6,14 km ²	0,06 %

HÁBITATS NATURALES Y SEMINATURALES

Brezales y matorrales de zona templada	1.140,01 km ²	11,21 %
Formaciones herbosas secas seminaturales y facies de matorral	824,20 km ²	8,11 %
Bosques esclerófilos mediterráneos	686,80 km ²	6,75 %
Bosques de coníferas de las montañas mediterráneas y macaronésicas	274,34 km ²	2,70 %
Matorrales termomediterráneos y preestépico	204,75 km ²	2,01 %
Matorrales arborescentes mediterráneos	199,67 km ²	1,96 %
Prados naturales	180,94 km ²	1,78 %
Bosques mediterráneos caducifolios	92,48 km ²	0,91 %
Matorrales submediterráneos y de zona templada	77,06 km ²	0,76 %
Pendientes rocosas con vegetación casmofítica	36,49 km ²	0,36 %
Marismas y pastizales salinos mediterráneos y termoatlánticos	24,10 km ²	0,24 %
Prados húmedos seminaturales de hierbas altas	17,80 km ²	0,18 %
Otros hábitat rocosos	7,96 km ²	0,08 %
Aguas estancadas	3,15 km ²	0,03 %
Desprendimientos rocosos	2,56 km ²	0,03 %
Bosques esclerófilos de pastoreo (dehesas)	2,35 km ²	0,02 %
Áreas pantanosas calcáreas	1,61 km ²	0,02 %
Estepas continentales halófilas y gipsófilas	1,34 km ²	0,01 %
Aguas corrientes	1,31 km ²	0,01 %
Bosques de la Europa templada	0,08 km ²	0,00 %
Aguas marinas y medios de marea	0,04 km ²	0,00 %

HÁBITATS DE INTERÉS COMUNITARIO

Código		Prioritario		
4090	Brezales oromediterráneos endémicos con aliaga	No	1.104,52 km ²	10,86 %
9340	Encinares de Quercus ilex y Quercus rotundifolia	No	686,80 km ²	6,75 %
6220	Zonas subestépicas de gramíneas y anuales del Thero-Brachypodietea	Si	458,30 km ²	4,51 %
9530	Pinares (sud-)mediterráneos de pinos negros endémicos	Si	210,95 km ²	2,07 %
5330	Matorrales termomediterráneos y pre-estépico	No	204,75 km ²	2,01 %
5210	Matorrales arborescentes de Juniperus spp.	No	199,49 km ²	1,96 %
6170	Prados alpinos y subalpinos calcáreos	No	177,22 km ²	1,74 %
9560	Bosques endémicos de Juniperus spp.	Si	46,50 km ²	0,46 %
9240	Robledales ibéricos de Quercus faginea y Quercus canariensis	No	45,16 km ²	0,44 %
8210	Pendientes rocosas calcícolas con vegetación casmofítica	No	36,27 km ²	0,36 %
92A0	Bosques galería de Salix alba y Populus alba	No	22,65 km ²	0,22 %

6420	Prados húmedos mediterráneos de hierbas altas del Molinion-Holoschoenion	No	17,35 km ²	0,17 %
9540	Pinares mediterráneos de pinos mesogeanos endémicos	No	16,89 km ²	0,17 %
8310	Cuevas no explotadas por el turismo	No	7,96 km ²	0,08 %
4060	Brezales alpinos y boreales	No	7,92 km ²	0,08 %
5110	Formaciones estables xerotermófilas de Buxus sempervirens en pendientes rocosas (Berberidion p.p.)	No	5,91 km ²	0,06 %
9230	Robledales galaico-portugueses con Quercus robur y Quercus pyrenaica	No	3,88 km ²	0,04 %
1410	Pastizales salinos mediterráneos (Juncetalia maritimi)	No	3,55 km ²	0,03 %
1430	Matorrales halo-nitrófilos (Pegano-Salsoletea)	No	3,37 km ²	0,03 %
6110	Prados calcáreos cársticos o basófilos del Alysso-Sedion albi	Si	3,23 km ²	0,03 %
92D0	Galerías y matorrales ribereños termomediterráneos (Nerio-Tamaricetea y Securinegion tinctoriae)	No	3,07 km ²	0,03 %
8130	Desprendimientos mediterráneos occidentales y termófilos	No	2,41 km ²	0,02 %
6310	Dehesas perennifolias de Quercus spp.	No	2,35 km ²	0,02 %
1520	Vegetación gipsícola ibérica (Gypsophiletalia)	Si	1,33 km ²	0,01 %
7220	Manantiales petrificantes con formación de tuf (Cratoneurion)	Si	1,30 km ²	0,01 %
9260	Bosques de Castanea sativa	No	1,11 km ²	0,01 %
5120	Formaciones montanas de Genista purgans	No	0,73 km ²	0,01 %
6160	Prados ibéricos silíceos de Festuca indigesta	No	0,38 km ²	0,00 %
7210	Turberas calcáreas del Cladium mariscus y con especies del Caricion davallianae	Si	0,32 km ²	0,00 %
6430	Megaforbios eutrófos hidrófilos de las orlas de llanura y de los pisos montano a alpino	No	0,30 km ²	0,00 %
3170	Estanques temporales mediterráneos	Si	0,18 km ²	0,00 %
91B0	Fresnedas termófilas de Fraxinus angustifolia	No	0,08 km ²	0,00 %
3250	Ríos mediterráneos de caudal permanente con Glaucium flavum	No	0,06 km ²	0,00 %
1150	Lagunas costeras	Si	0,04 km ²	0,00 %
4030	Brezales secos europeos	No	0,04 km ²	0,00 %
8220	Pendientes rocosas silíceas con vegetación casmófitica	No	0,03 km ²	0,00 %
3150	Lagos eutróficos naturales con vegetación Magnopotamion o Hydrocharition	No	0,02 km ²	0,00 %
1510	Estepas salinas mediterráneas (Limonietalia)	Si	0,01 km ²	0,00 %
3140	Aguas oligomesotróficas calcáreas con vegetación béntica de Chara spp.	No	0,00 km ²	0,00 %

USOS DEL SUELO

1.1.1	Tejido urbano continuo	32,46 km ²	0,32 %
1.1.2.2	Urbanizaciones exentas y/o ajardinadas	15,04 km ²	0,15 %
1.2.1.1	Zonas industriales	1,57 km ²	0,02 %

1.2.1.2 Grandes superficies de equipamientos y servicios	0,41 km ²	0,00 %
1.2.2.1 Autopistas	10,95 km ²	0,11 %
1.3.1 Zonas de extracción minera	6,11 km ²	0,06 %
1.3.3 Zonas en construcción	2,71 km ²	0,03 %
1.4.1 Zonas verdes urbanas	0,67 km ²	0,01 %
1.4.2.1 Campos de golf	0,66 km ²	0,01 %
2.1.1 Tierras de labor en secano	1.029,89 km ²	10,13 %
2.1.2.1 Cultivos herbáceos en regadío	147,43 km ²	1,45 %
2.2.2.1 Frutales en secano	75,42 km ²	0,74 %
2.2.2.2.3 Otros frutales en regadío	5,32 km ²	0,05 %
2.2.3.1 Olivares en secano	2.103,37 km ²	20,69 %
2.2.3.2 Olivares en regadío	180,60 km ²	1,78 %
2.4.1.1 Cultivos anuales asociados con cultivos permanentes en secano	6,09 km ²	0,06 %
2.4.2.1.2 Mosaico de cultivos permanentes en secano	26,61 km ²	0,26 %
2.4.2.1.3 Mosaico de cultivos anuales con cultivos permanentes en secano.	286,93 km ²	2,82 %
2.4.2.2.2 Mosaico de cultivos permanentes en regadío	7,19 km ²	0,07 %
2.4.2.2.3 Mosaico de cultivos anuales con cultivos permanentes en regadío	57,26 km ²	0,56 %
2.4.2.3 Mosaico de cultivos mixtos en secano y regadío	50,71 km ²	0,50 %
2.4.3.1 Mosaico de cultivos agrícolas en secano con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural	112,60 km ²	1,11 %
2.4.3.3 Mosaico de prados o praderas con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural	1,16 km ²	0,01 %
2.4.4.1 Pastizales	44,58 km ²	0,44 %
2.4.4.2 Cultivos agrícolas con arbolado adhesionado	8,19 km ²	0,08 %
3.1.1.1 Perennifolias	283,49 km ²	2,79 %
3.1.1.3 Otras frondosas de plantación	3,38 km ²	0,03 %
3.1.1.4 Mezcla de frondosas	3,05 km ²	0,03 %
3.1.1.5 Bosques de ribera	1,47 km ²	0,01 %
3.1.2.1 Bosques de coníferas con hojas aciculares	2.409,08 km ²	23,69 %
3.1.3 Bosque mixto	232,78 km ²	2,29 %
3.2.1.2.2 Otros pastizales mediterráneos	396,20 km ²	3,90 %
3.2.3.1.1 Grandes formaciones de matorral denso o medianamente denso	46,24 km ²	0,45 %
3.2.3.1.2 Matorrales subarborescentes o arbustivos muy poco densos	1.124,27 km ²	11,06 %
3.2.4.1 Matorral boscoso de frondosas	276,71 km ²	2,72 %
3.2.4.2 Matorral boscoso de coníferas	643,36 km ²	6,33 %
3.2.4.3 Matorral boscoso de bosque mixto	288,38 km ²	2,84 %
3.3.2.2 Afloramientos rocosos y canchales	29,77 km ²	0,29 %
3.3.3.1 Xeroestepa subdesértica	78,41 km ²	0,77 %
3.3.3.2 Cárcavas y/o zonas en proceso de erosión	8,42 km ²	0,08 %
3.3.3.3 Espacios orófilos altitudinales con vegetación escasa	40,90 km ²	0,40 %
3.3.4 Zonas quemadas	1,92 km ²	0,02 %
5.1.1.1 Ríos y cauces naturales	3,08 km ²	0,03 %

5.1.2.1 Lagos y lagunas	0,02 km ²	0,00 %
5.1.2.2 Embalses	33,04 km ²	0,32 %

ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS

Ámbito europeo (red Natura 2000):

Superficie de LIC	4.728,78 km ²	46,51 %	Total: 4.738,73 km ² 46,61 %
Superficie de ZEPA	3.559,15 km ²	35,00 %	

Ámbito nacional y/o autonómico:

Superficie de Parque Nacional	63,96 km ²	0,63 %	Total: 3.092,58 km ² 30,42 %
Superficie de otros ENP *	3.028,63 km ²	29,79 %	

* Excluida superficie dentro de Parque Nacional

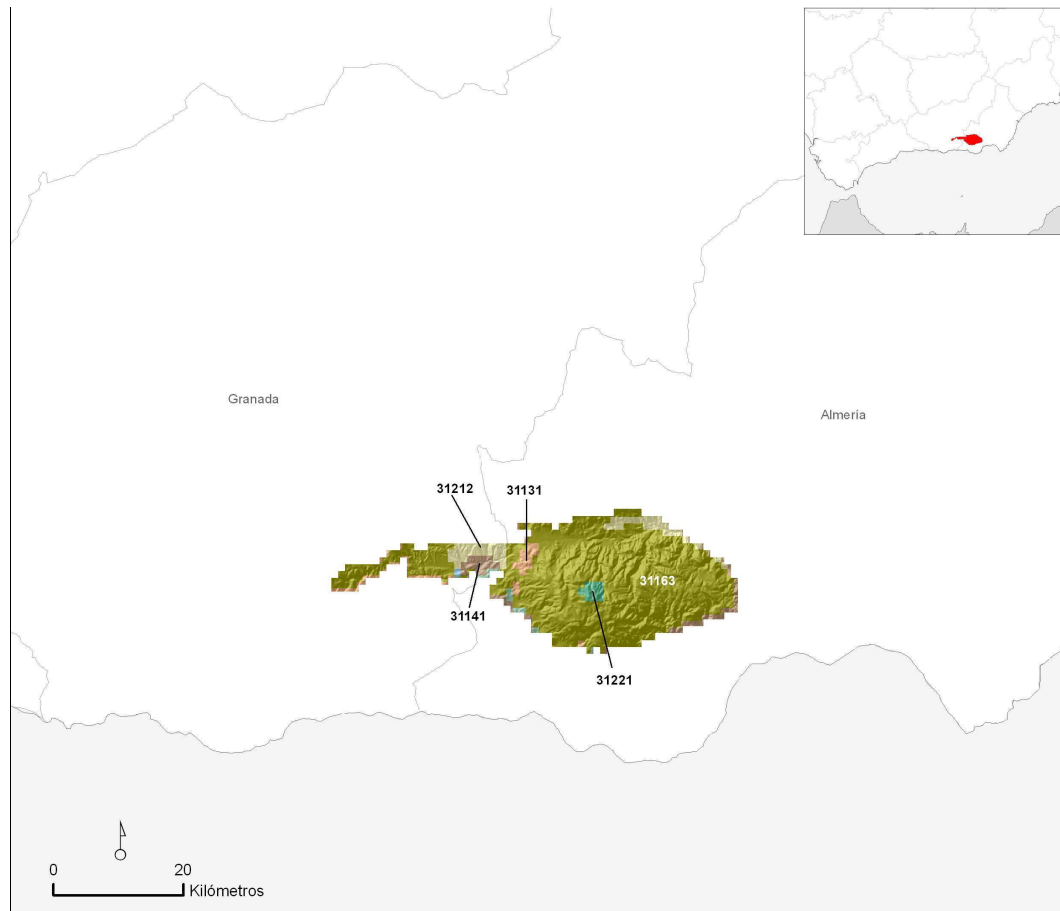
INFORMACIÓN ADMINISTRATIVA

Reparto por comunidades autónomas

Andalucía	88,11 %
Castilla La Mancha	11,06 %
Región de Murcia	0,83 %

Reparto por provincias

Jaén	42,94 %
Granada	42,11 %
Albacete	11,06 %
Córdoba	3,06 %
Murcia	0,83 %



Superficie de la región natural: 689,30 km² 0,13 % del territorio nacional

AMBIENTES TERRESTRES *

31163	570,90 km ²	82,82 %
31212	45,74 km ²	6,64 %
31141	30,73 km ²	4,46 %
31131	24,33 km ²	3,53 %
31221	10,00 km ²	1,45 %

* Sólo aquellos que ocupan más de 10 km²

INFORMACIÓN CLIMÁTICA

Precipitaciones (mm):

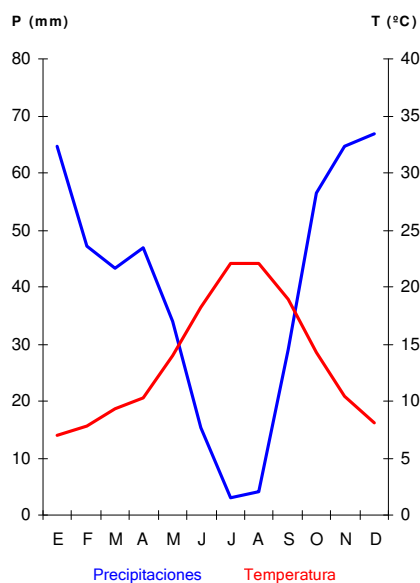
Anual	475,40
Invierno	178,59
Primavera	124,10
Verano	22,33

Temperaturas (°C) y radiación (Kw/h/día):

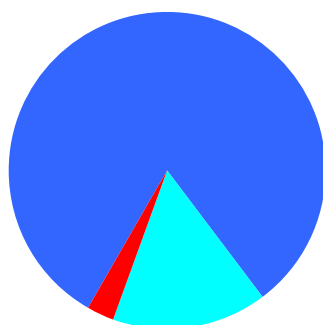
Media Anual	13,53
Media de Enero	6,99
Media de Julio	22,02
Radiación Media Anual	4,63

Índices climáticos:

Índice de Continentalidad de Gorchynski	22,1
Cociente P/ETP	0,36



INFORMACIÓN LITOLÓGICA



■ Rocas calcáreas	561,06 km ²	81,40 %
■ Rocas silíceas ácidas	19,04 km ²	2,76 %
■ Rocas silíceas básicas	0,00 km ²	0,00 %
■ Sedimentos calcáreos y evaporíticos	109,21 km ²	15,84 %
■ Sedimentos silíceos	0,00 km ²	0,00 %

VEGETACIÓN POTENCIAL

Encinares	440,32 km ²	63,88 %
Coscojares	126,86 km ²	18,40 %
Lentiscares	55,49 km ²	8,05 %
Pinares y matorrales (piornales, enebrales y sabinares rastreros) oromediterráneos	34,56 km ²	5,01 %
Matorrales semiáridos-áridos murciano-almerienses (cornicales, hartales, azufaires)	29,77 km ²	4,32 %

HÁBITATS NATURALES Y SEMINATURALES

Matorrales termomediterráneos y preestépico	186,25 km ²	27,02 %
Brezales y matorrales de zona templada	76,65 km ²	11,12 %
Formaciones herbosas secas seminaturales y facies de matorral	75,88 km ²	11,01 %
Bosques esclerófilos mediterráneos	21,18 km ²	3,07 %
Matorrales submediterráneos y de zona templada	14,08 km ²	2,04 %
Marismas y pastizales salinos mediterráneos y termoatlánticos	9,64 km ²	1,40 %
Bosques mediterráneos caducifolios	2,87 km ²	0,42 %
Pendientes rocosas con vegetación casmofítica	1,29 km ²	0,19 %
Estepas continentales halófilas y gipsófilas	1,17 km ²	0,17 %
Prados naturales	0,96 km ²	0,14 %
Prados húmedos seminaturales de hierbas altas	0,13 km ²	0,02 %
Aguas corrientes	0,06 km ²	0,01 %
Aguas estancadas	0,06 km ²	0,01 %
Matorrales arborescentes mediterráneos	0,01 km ²	0,00 %

HÁBITATS DE INTERÉS COMUNITARIO

Código		Prioritario		
5330	Matorrales termomediterráneos y pre-estépico	No	186,25 km ²	27,02 %
4090	Brezales oromediterráneos endémicos con aliaga	No	74,60 km ²	10,82 %
9340	Encinares de Quercus ilex y Quercus rotundifolia	No	21,18 km ²	3,07 %
6220	Zonas subestépicas de gramíneas y anuales del Thero-Brachypodietea	Si	13,95 km ²	2,02 %
9240	Robledales ibéricos de Quercus faginea y Quercus canariensis	No	2,55 km ²	0,37 %
8210	Pendientes rocosas calcícolas con vegetación casmofítica	No	1,25 km ²	0,18 %
1430	Matorrales halo-nitrófilos (Pegano-Salsoletia)	No	1,20 km ²	0,17 %
1510	Estepas salinas mediterráneas (Limonietaia)	Si	1,17 km ²	0,17 %
6170	Prados alpinos y subalpinos calcáreos	No	0,96 km ²	0,14 %
5110	Formaciones estables xerotermófilas de Buxus sempervirens en pendientes rocosas (Berberidion p.p.)	No	0,29 km ²	0,04 %
92D0	Galerías y matorrales ribereños termomediterráneos (Nerio-Tamaricetea y Securinegion tinctoriae)	No	0,20 km ²	0,03 %
6430	Megaforbios eutróficos hidrófilos de las orlas de llanura y de los pisos montano a alpino	No	0,11 km ²	0,02 %
3250	Ríos mediterráneos de caudal permanente con Glaucium flavum	No	0,05 km ²	0,01 %
9260	Bosques de Castanea sativa	No	0,04 km ²	0,01 %
1410	Pastizales salinos mediterráneos (Juncetalia maritimi)	No	0,03 km ²	0,00 %
6420	Prados húmedos mediterráneos de hierbas altas del Molinion-Holoschoenion	No	0,03 km ²	0,00 %

92A0	Bosques galería de Salix alba y Populus alba	No	0,02 km ²	0,00 %
3280	Ríos mediterráneos de caudal permanente del Paspalo-Agrostidion con cortinas vegetales ribereñas de Salix y Populus alba	No	0,02 km ²	0,00 %
5210	Matorrales arborescentes de Juniperus spp.	No	0,00 km ²	0,00 %
5220	Matorrales arborescentes de Zyziphus	Si	0,00 km ²	0,00 %

USOS DEL SUELO

1.1.1	Tejido urbano continuo		1,88 km ²	0,27 %
1.1.2.2	Urbanizaciones exentas y/o ajardinadas		0,11 km ²	0,02 %
1.3.1	Zonas de extracción minera		0,90 km ²	0,13 %
2.1.1	Tierras de labor en secano		6,17 km ²	0,90 %
2.1.2.1	Cultivos herbáceos en regadío		1,07 km ²	0,16 %
2.1.2.2	Otras zonas de irrigación		1,56 km ²	0,23 %
2.2.2.1	Frutales en secano		20,07 km ²	2,91 %
2.2.2.2.3	Otros frutales en regadío		0,88 km ²	0,13 %
2.2.3.1	Olivares en secano		12,62 km ²	1,83 %
2.2.3.2	Olivares en regadío		1,96 km ²	0,28 %
2.4.2.1.2	Mosaico de cultivos permanentes en secano		0,96 km ²	0,14 %
2.4.2.1.3	Mosaico de cultivos anuales con cultivos permanentes en secano.		8,70 km ²	1,26 %
2.4.2.2.2	Mosaico de cultivos permanentes en regadío		3,05 km ²	0,44 %
2.4.2.2.3	Mosaico de cultivos anuales con cultivos permanentes en regadío		34,40 km ²	4,99 %
2.4.2.3	Mosaico de cultivos mixtos en secano y regadío		2,34 km ²	0,34 %
2.4.3.1	Mosaico de cultivos agrícolas en secano con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural		10,70 km ²	1,55 %
3.1.1.1	Perennifolias		0,14 km ²	0,02 %
3.1.2.1	Bosques de coníferas con hojas aciculares		43,35 km ²	6,29 %
3.1.3	Bosque mixto		0,20 km ²	0,03 %
3.2.1.2.2	Otros pastizales mediterráneos		0,54 km ²	0,08 %
3.2.3.1.1	Grandes formaciones de matorral denso o medianamente denso		2,47 km ²	0,36 %
3.2.3.1.2	Matorrales subarborescentes o arbustivos muy poco densos		45,76 km ²	6,64 %
3.2.4.2	Matorral boscoso de coníferas		73,81 km ²	10,71 %
3.3.1.2	Ramblas con poca o sin vegetación		0,54 km ²	0,08 %
3.3.3.1	Xeroestepa subdesértica		407,94 km ²	59,18 %
3.3.3.2	Cárcavas y/o zonas en proceso de erosión		2,39 km ²	0,35 %
5.1.2.2	Embalses		0,02 km ²	0,00 %

ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS

Ámbito europeo (red Natura 2000):

Superficie de LIC	444,93 km ²	64,55 %		Total:	444,93 km ²	64,55 %
Superficie de ZEPA	63,11 km ²	9,16 %				

Ámbito nacional y/o autonómico:

Superficie de Parque Nacional	0,00 km ²	0,00 %		Total:	63,30 km ²	9,18 %
Superficie de otros ENP *	63,30 km ²	9,18 %				

* Excluida superficie dentro de Parque Nacional

INFORMACIÓN ADMINISTRATIVA

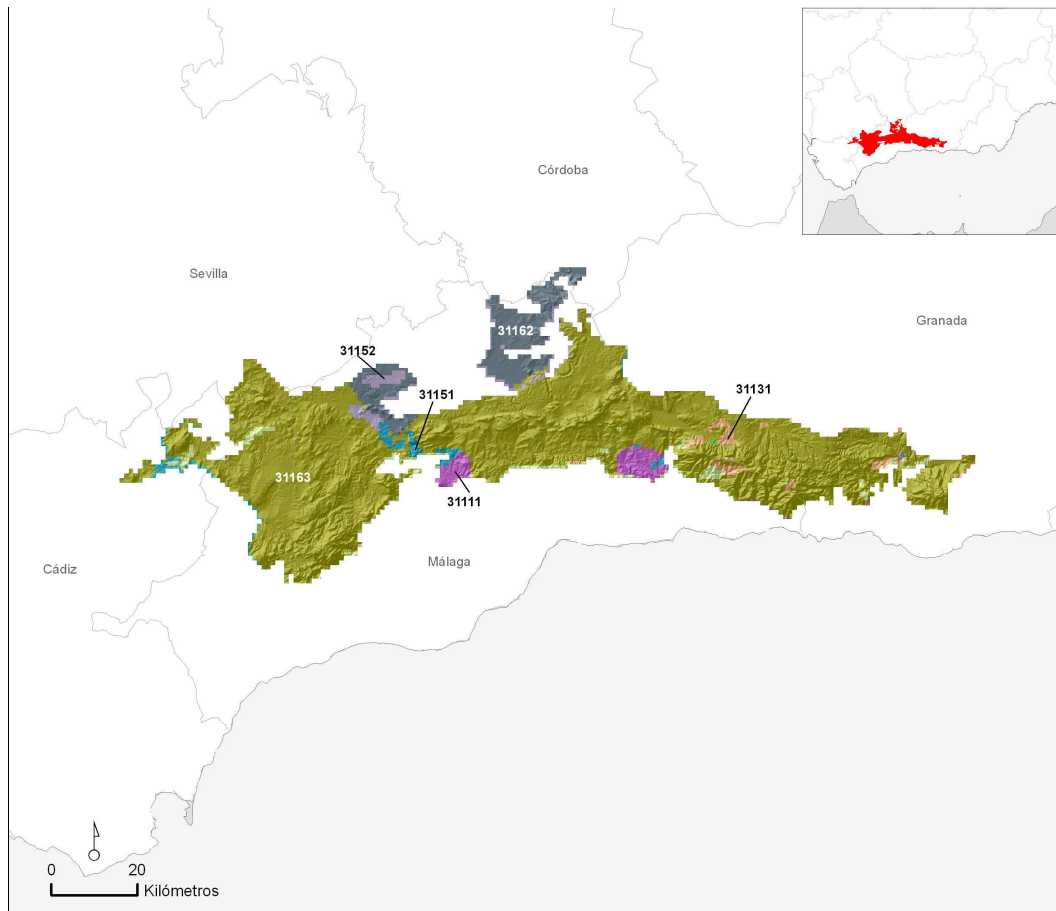
Reparto por comunidades autónomas

Andalucía	100,00 %
-----------	----------

Reparto por provincias

Almería	86,61 %
Granada	13,39 %

MED37 Bética suroccidental



Superficie de la región natural: 4.341,31 km² 0,85 % del territorio nacional

AMBIENTES TERRESTRES *

31163	3.517,25 km ²	81,02 %
31162	356,08 km ²	8,20 %
31111	117,43 km ²	2,71 %
31161	109,57 km ²	2,52 %
31152	92,91 km ²	2,14 %
31131	62,19 km ²	1,43 %
31151	51,91 km ²	1,20 %
32111	24,69 km ²	0,57 %

* Sólo aquellos que ocupan más de 10 km²

INFORMACIÓN CLIMÁTICA

Precipitaciones (mm):

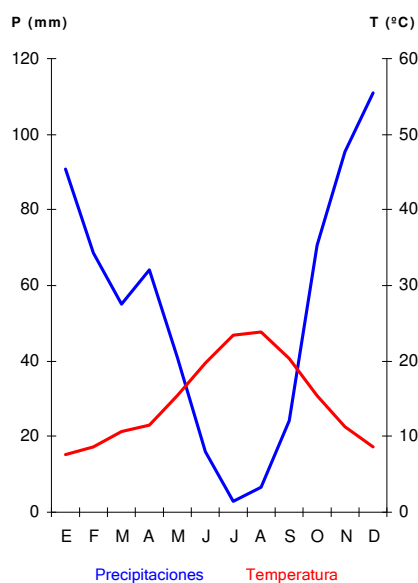
Anual	648,35
Invierno	270,56
Primavera	160,72
Verano	25,53

Temperaturas (°C) y radiación (Kw/h/día):

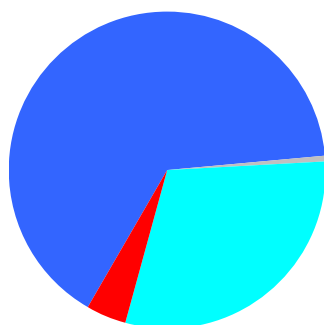
Media Anual	14,70
Media de Enero	7,59
Media de Julio	23,49
Radiación Media Anual	4,51

Índices climáticos:

Índice de Continentalidad de Gorczyński	24,6
Cociente P/ETP	0,50



INFORMACIÓN LITOLÓGICA



Rocas calcáreas	2.829,33 km ²	65,17 %
Rocas silíceas ácidas	184,63 km ²	4,25 %
Rocas silíceas básicas	27,94 km ²	0,64 %
Sedimentos calcáreos y evaporíticos	1.299,40 km ²	29,93 %
Sedimentos silíceos	0,00 km ²	0,00 %

VEGETACIÓN POTENCIAL

Encinares	4.118,64 km ²	94,87 %
Quejigares de Quercus faginea	120,88 km ²	2,78 %
Pinsapares	75,66 km ²	1,74 %
Alcornocales	21,15 km ²	0,49 %
Melojares	6,33 km ²	0,15 %
Pinares y matorrales (piornales, enebrales y sabinares rastreros) oromediterráneos	4,00 km ²	0,09 %
Vegetación riparia	3,34 km ²	0,08 %

HÁBITATS NATURALES Y SEMINATURALES

Brezales y matorrales de zona templada	405,40 km ²	9,34 %
Matorrales termomediterráneos y preestépico	362,17 km ²	8,34 %
Bosques esclerófilos mediterráneos	192,14 km ²	4,43 %
Formaciones herbosas secas seminaturales y facies de matorral	156,48 km ²	3,60 %
Matorrales arborescentes mediterráneos	65,31 km ²	1,50 %
Bosques de coníferas de las montañas mediterráneas y macaronésicas	39,04 km ²	0,90 %
Bosques mediterráneos caducifolios	24,85 km ²	0,57 %
Pendientes rocosas con vegetación casmofítica	9,06 km ²	0,21 %
Desprendimientos rocosos	9,02 km ²	0,21 %
Prados naturales	7,91 km ²	0,18 %
Prados húmedos seminaturales de hierbas altas	5,78 km ²	0,13 %
Marismas y pastizales salinos mediterráneos y termoatlánticos	4,88 km ²	0,11 %
Otros hábitat rocosos	3,67 km ²	0,08 %
Matorrales submediterráneos y de zona templada	2,30 km ²	0,05 %
Bosques esclerófilos de pastoreo (dehesas)	2,15 km ²	0,05 %
Aguas corrientes	1,19 km ²	0,03 %
Aguas estancadas	0,83 km ²	0,02 %
Bosques de la Europa templada	0,50 km ²	0,01 %
Áreas pantanosas calcáreas	0,31 km ²	0,01 %
Marismas y pastizales salinos atlánticos	0,14 km ²	0,00 %
Estepas continentales halófilas y gipsófilas	0,10 km ²	0,00 %
Aguas marinas y medios de marea	0,07 km ²	0,00 %

HÁBITATS DE INTERÉS COMUNITARIO

Código		Prioritario		
4090	Brezales oromediterráneos endémicos con aliaga	No	381,91 km ²	8,80 %
5330	Matorrales termomediterráneos y pre-estépico	No	349,63 km ²	8,05 %
9340	Encinares de Quercus ilex y Quercus rotundifolia	No	191,98 km ²	4,42 %
6220	Zonas subestépicas de gramíneas y anuales del Thero-Brachypodietea	Si	105,06 km ²	2,42 %
5210	Matorrales arborescentes de Juniperus spp.	No	65,19 km ²	1,50 %
9540	Pinares mediterráneos de pinos mesogeanos endémicos	No	31,87 km ²	0,73 %
8130	Desprendimientos mediterráneos occidentales y termófilos	No	8,91 km ²	0,21 %
8210	Pendientes rocosas calcícolas con vegetación casmofítica	No	8,69 km ²	0,20 %
92A0	Bosques galería de Salix alba y Populus alba	No	7,45 km ²	0,17 %
6170	Prados alpinos y subalpinos calcáreos	No	7,22 km ²	0,17 %

9520	Abetales de <i>Abies pinsapo</i>	No	6,63 km ²	0,15 %
9240	Robledales ibéricos de <i>Quercus faginea</i> y <i>Quercus canariensis</i>	No	5,75 km ²	0,13 %
6420	Prados húmedos mediterráneos de hierbas altas del Molinion-Holoschoenion	No	5,61 km ²	0,13 %
9260	Bosques de <i>Castanea sativa</i>	No	3,94 km ²	0,09 %
92D0	Galerías y matorrales ribereños termomediterráneos (Nerio-Tamaricetea y Securinegion tinctoriae)	No	3,79 km ²	0,09 %
8310	Cuevas no explotadas por el turismo	No	3,67 km ²	0,08 %
1410	Pastizales salinos mediterráneos (<i>Juncetalia maritimi</i>)	No	3,31 km ²	0,08 %
6310	Dehesas perennifolias de <i>Quercus</i> spp.	No	2,15 km ²	0,05 %
5110	Formaciones estables xerotermófilas de <i>Buxus sempervirens</i> en pendientes rocosas (Berberidion p.p.)	No	1,81 km ²	0,04 %
3250	Ríos mediterráneos de caudal permanente con <i>Glaucium flavum</i>	No	1,03 km ²	0,02 %
6110	Prados calcáreos cársticos o basófilos del Alysso-Sedion albi	Si	0,69 km ²	0,02 %
9560	Bosques endémicos de <i>Juniperus</i> spp.	Si	0,54 km ²	0,01 %
91B0	Fresnedas termófilas de <i>Fraxinus angustifolia</i>	No	0,50 km ²	0,01 %
4060	Brezales alpinos y boreales	No	0,49 km ²	0,01 %
9230	Robledales galaico-portugueses con <i>Quercus robur</i> y <i>Quercus pyrenaica</i>	No	0,35 km ²	0,01 %
7220	Manantiales petrificantes con formación de tuf (Cratoneurion)	Si	0,30 km ²	0,01 %
3140	Aguas oligomesotróficas calcáreas con vegetación béntica de <i>Chara</i> spp.	No	0,22 km ²	0,01 %
4030	Brezales secos europeos	No	0,18 km ²	0,00 %
3150	Lagos eutróficos naturales con vegetación Magnopotamion o Hydrocharition	No	0,17 km ²	0,00 %
6430	Megaforbios eutrofos hidrófilos de las orlas de llanura y de los pisos montano a alpino	No	0,17 km ²	0,00 %
9330	Alcornocales de <i>Quercus suber</i>	No	0,16 km ²	0,00 %
1310	Vegetación anual pionera con <i>Salicornia</i> y otras especies de zonas fangosas o arenosas	No	0,14 km ²	0,00 %
1430	Matorrales halo-nitrófilos (Pegano-Salsoletea)	No	0,14 km ²	0,00 %
3270	Ríos de orillas fangosas con vegetación de <i>Chenopodium rubri</i> p.p. y de <i>Bidention</i> p.p.	No	0,13 km ²	0,00 %
5220	Matorrales arborescentes de <i>Zyziphus</i>	Si	0,13 km ²	0,00 %
1510	Estepas salinas mediterráneas (Limonietalia)	Si	0,10 km ²	0,00 %
1150	Lagunas costeras	Si	0,07 km ²	0,00 %
8220	Pendientes rocosas silíceas con vegetación casmofítica	No	0,05 km ²	0,00 %
7210	Turberas calcáreas del <i>Cladium mariscus</i> y con especies del Caricion davallianae	Si	0,02 km ²	0,00 %
3280	Ríos mediterráneos de caudal permanente del Paspalo-Agrostidion con cortinas vegetales ribereñas de <i>Salix</i> y <i>Populus alba</i>	No	0,02 km ²	0,00 %
3170	Estanques temporales mediterráneos	Si	0,01 km ²	0,00 %

USOS DEL SUELO

1.1.1 Tejido urbano continuo	16,31 km ²	0,38 %
1.1.2.2 Urbanizaciones exentas y/o ajardinadas	1,52 km ²	0,03 %
1.2.1.1 Zonas industriales	2,07 km ²	0,05 %
1.2.1.2 Grandes superficies de equipamientos y servicios	0,04 km ²	0,00 %
1.2.2.1 Autopistas	8,50 km ²	0,20 %
1.3.1 Zonas de extracción minera	2,02 km ²	0,05 %
1.3.2 Escombreras y vertederos	0,16 km ²	0,00 %
1.3.3 Zonas en construcción	0,74 km ²	0,02 %
1.4.2.2 Resto de instalaciones deportivas y recreativas	0,07 km ²	0,00 %
2.1.1 Tierras de labor en secano	876,81 km ²	20,20 %
2.1.2.1 Cultivos herbáceos en regadío	71,39 km ²	1,64 %
2.2.2.1 Frutales en secano	61,56 km ²	1,42 %
2.2.2.2.1 Cítricos	8,86 km ²	0,20 %
2.2.2.2.2 Frutales tropicales	0,86 km ²	0,02 %
2.2.2.2.3 Otros frutales en regadío	5,17 km ²	0,12 %
2.2.3.1 Olivares en secano	571,23 km ²	13,16 %
2.2.3.2 Olivares en regadío	11,40 km ²	0,26 %
2.4.1.1 Cultivos anuales asociados con cultivos permanentes en secano	1,38 km ²	0,03 %
2.4.1.2 Cultivos anuales asociados con cultivos permanentes en regadío	0,64 km ²	0,01 %
2.4.2.1.2 Mosaico de cultivos permanentes en secano	88,60 km ²	2,04 %
2.4.2.1.3 Mosaico de cultivos anuales con cultivos permanentes en secano.	174,45 km ²	4,02 %
2.4.2.2.2 Mosaico de cultivos permanentes en regadío	26,88 km ²	0,62 %
2.4.2.2.3 Mosaico de cultivos anuales con cultivos permanentes en regadío	16,27 km ²	0,37 %
2.4.2.3 Mosaico de cultivos mixtos en secano y regadío	51,98 km ²	1,20 %
2.4.3.1 Mosaico de cultivos agrícolas en secano con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural	215,14 km ²	4,96 %
2.4.4.1 Pastizales	50,36 km ²	1,16 %
2.4.4.2 Cultivos agrícolas con arbolado adherado	18,23 km ²	0,42 %
3.1.1.1 Perennifolias	185,62 km ²	4,28 %
3.1.1.4 Mezcla de frondosas	0,23 km ²	0,01 %
3.1.1.5 Bosques de ribera	5,00 km ²	0,12 %
3.1.2.1 Bosques de coníferas con hojas aciculares	232,34 km ²	5,35 %
3.1.3 Bosque mixto	6,27 km ²	0,14 %
3.2.1.2.2 Otros pastizales mediterráneos	114,06 km ²	2,63 %
3.2.3.1.1 Grandes formaciones de matorral denso o medianamente denso	134,49 km ²	3,10 %
3.2.3.1.2 Matorrales subarbustivos o arbustivos muy poco densos	718,89 km ²	16,56 %
3.2.4.1 Matorral boscoso de frondosas	227,47 km ²	5,24 %
3.2.4.2 Matorral boscoso de coníferas	316,86 km ²	7,30 %
3.2.4.3 Matorral boscoso de bosque mixto	13,35 km ²	0,31 %
3.3.2.2 Afloramientos rocosos y canchales	60,10 km ²	1,38 %

3.3.3.2 Cárcavas y/o zonas en proceso de erosión	1,25 km ²	0,03 %
3.3.3.3 Espacios orófilos altitudinales con vegetación escasa	3,13 km ²	0,07 %
3.3.4 Zonas quemadas	0,77 km ²	0,02 %
5.1.2.1 Lagos y lagunas	1,12 km ²	0,03 %
5.1.2.2 Embalses	28,78 km ²	0,66 %

ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS

Ámbito europeo (red Natura 2000):

Superficie de LIC	936,93 km ²	21,58 %		Total:	936,93 km ²	21,58 %
Superficie de ZEPA	620,24 km ²	14,29 %				

Ámbito nacional y/o autonómico:

Superficie de Parque Nacional	0,00 km ²	0,00 %		Total:	625,39 km ²	14,41 %
Superficie de otros ENP *	625,39 km ²	14,41 %				

* Excluida superficie dentro de Parque Nacional

INFORMACIÓN ADMINISTRATIVA

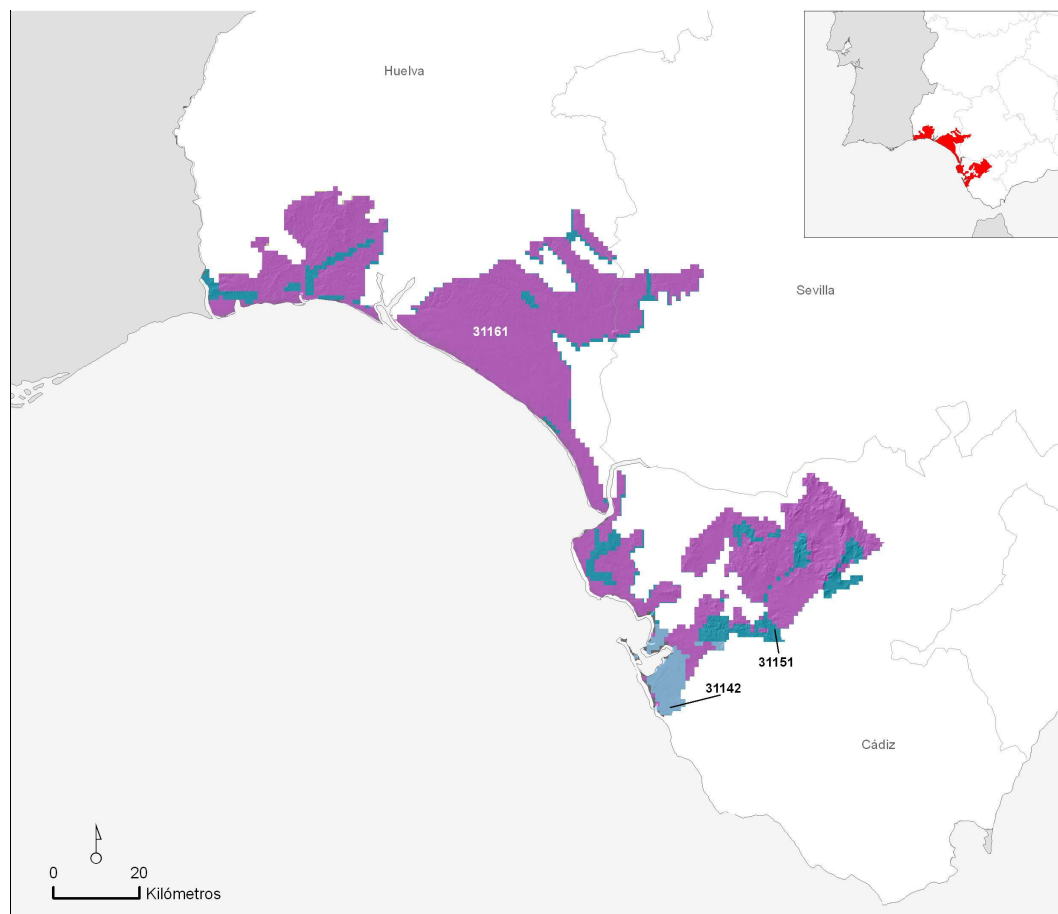
Reparto por comunidades autónomas

Andalucía	100,00 %
-----------	----------

Reparto por provincias

Málaga	66,69 %
Granada	22,57 %
Cádiz	7,61 %
Sevilla	2,64 %
Córdoba	0,48 %

MED38 Llanos litorales gaditano-onubenses



Superficie de la región natural: 3.750,31 km² 0,73 % del territorio nacional

AMBIENTES TERRESTRES *

31161	3.119,10 km ²	83,17 %
31151	437,26 km ²	11,66 %
31142	180,16 km ²	4,80 %
31111	13,79 km ²	0,37 %

* Sólo aquellos que ocupan más de 10 km²

INFORMACIÓN CLIMÁTICA

Precipitaciones (mm):

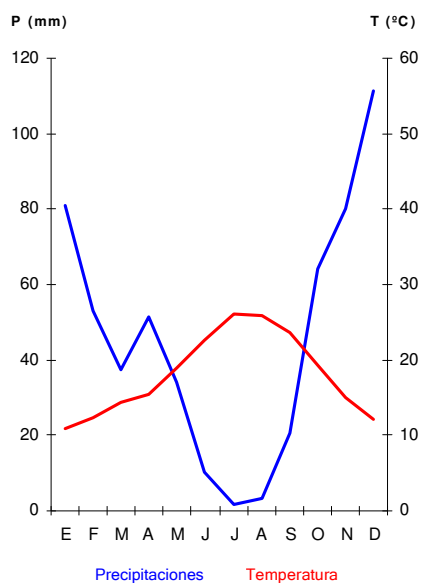
Anual	548,93
Invierno	245,21
Primavera	123,05
Verano	15,62

Temperaturas (°C) y radiación (Kw/h/día):

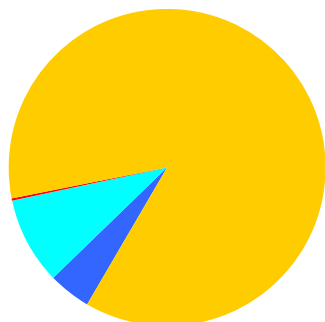
Media Anual	18,10
Media de Enero	10,92
Media de Julio	26,02
Radiación Media Anual	4,45

Índices climáticos:

Índice de Continentalidad de Gorchynski	22,1
Cociente P/ETP	0,42



INFORMACIÓN LITOLÓGICA



■ Rocas calcáreas	170,68 km ²	4,55 %
■ Rocas silíceas ácidas	9,48 km ²	0,25 %
■ Rocas silíceas básicas	0,00 km ²	0,00 %
■ Sedimentos calcáreos y evaporíticos	330,31 km ²	8,81 %
■ Sedimentos silíceos	3.239,84 km ²	86,39 %

VEGETACIÓN POTENCIAL

Alcornocales	1.920,26 km ²	51,20 %
Encinares	666,52 km ²	17,77 %
Acebuchales	342,62 km ²	9,14 %
Vegetación de arenales costeros	235,07 km ²	6,27 %
Vegetación riparia	209,17 km ²	5,58 %
Vegetación de saladares	148,97 km ²	3,97 %

HÁBITATS NATURALES Y SEMINATURALES

Dunas marítimas de las costas mediterráneas	214,69 km ²	5,72 %
Marismas y pastizales salinos mediterráneos y termoatlánticos	116,03 km ²	3,09 %
Dunas marítimas de las costas atlánticas, del mar del Norte y del Báltico	33,97 km ²	0,91 %
Matorrales termomediterráneos y preestépicos	25,21 km ²	0,67 %
Marismas y pastizales salinos atlánticos	20,56 km ²	0,55 %
Brezales y matorrales de zona templada	15,54 km ²	0,41 %
Bosques esclerófilos de pastoreo (dehesas)	13,51 km ²	0,36 %
Bosques esclerófilos mediterráneos	10,95 km ²	0,29 %
Formaciones herbosas secas seminaturales y facies de matorral	10,03 km ²	0,27 %
Estepas continentales halófilas y gipsófilas	5,99 km ²	0,16 %
Aguas marinas y medios de marea	4,45 km ²	0,12 %
Bosques mediterráneos caducifolios	3,53 km ²	0,09 %
Aguas estancadas	3,34 km ²	0,09 %
Prados húmedos seminaturales de hierbas altas	1,79 km ²	0,05 %
Bosques de la Europa templada	0,96 km ²	0,03 %
Matorrales submediterráneos y de zona templada	0,54 km ²	0,01 %
Aguas corrientes	0,50 km ²	0,01 %
Matorrales arborescentes mediterráneos	0,17 km ²	0,00 %
Acantilados marítimos y playas de guijarros	0,09 km ²	0,00 %
Áreas pantanosas calcáreas	0,05 km ²	0,00 %

HÁBITATS DE INTERÉS COMUNITARIO

Código		Prioritario		
1420	Matorrales halófilos mediterráneos y termoatlánticos (Sarcocornetea fruticosae)	No	116,03 km ²	3,09 %
2270	Dunas con bosques Pinus pinea y/o Pinus pinaster	Si	96,46 km ²	2,57 %
2260	Dunas con vegetación esclerófila del Cisto-Lavanduletalia	No	92,23 km ²	2,46 %
5330	Matorrales termomediterráneos y pre-estépicos	No	23,67 km ²	0,63 %
2250	Dunas litorales con Juniperus spp.	Si	17,56 km ²	0,47 %
1320	Pastizales de Spartina (Spartinion maritimi)	No	15,93 km ²	0,42 %
6310	Dehesas perennifolias de Quercus spp.	No	13,51 km ²	0,36 %
2230	Dunas con céspedes del Malcomietalia	No	8,44 km ²	0,23 %
1510	Estepas salinas mediterráneas (Limonietaia)	Si	5,99 km ²	0,16 %
9330	Alcornocales de Quercus suber	No	4,80 km ²	0,13 %
1310	Vegetación anual pionera con Salicornia y otras especies de zonas fangosas o arenosas	No	4,63 km ²	0,12 %
2130	Dunas costeras fijas con vegetación herbácea (dunas grises)	Si	4,59 km ²	0,12 %

4020	Brezales húmedos atlánticos de zonas templadas de Erica ciliaris y Erica tetralix	Si	4,20 km ²	0,11 %
4030	Brezales secos europeos	No	3,64 km ²	0,10 %
6220	Zonas subestépicas de gramíneas y anuales del Thero-Brachypodietea	Si	3,35 km ²	0,09 %
9320	Bosques de Olea y Ceratonia	No	3,12 km ²	0,08 %
9340	Encinares de Quercus ilex y Quercus rotundifolia	No	3,03 km ²	0,08 %
2120	Dunas móviles de litoral con Ammophila arenaria (dunas blancas)	No	2,12 km ²	0,06 %
92A0	Bosques galería de Salix alba y Populus alba	No	1,99 km ²	0,05 %
6420	Prados húmedos mediterráneos de hierbas altas del Molinion-Holoschoenion	No	1,08 km ²	0,03 %
91B0	Fresnedas termófilas de Fraxinus angustifolia	No	0,96 km ²	0,03 %
2110	Dunas móviles embrionarias	No	0,51 km ²	0,01 %
92D0	Galerías y matorrales ribereños termomediterráneos (Nerio-Tamaricetea y Securinegion tinctoriae)	No	0,39 km ²	0,01 %
1110	Bancos de arena cubiertos permanentemente por agua marina, poco profunda	No	0,30 km ²	0,01 %
3150	Lagos eutróficos naturales con vegetación Magnopotamion o Hydrocharition	No	0,12 km ²	0,00 %
1210	Vegetación anual sobre desechos marinos acumulados	No	0,09 km ²	0,00 %
9240	Robledales ibéricos de Quercus faginea y Quercus canariensis	No	0,08 km ²	0,00 %
7210	Turberas calcáreas del Cladium mariscus y con especies del Caricion davallianae	Si	0,05 km ²	0,00 %
92B0	Bosques galería de ríos de caudal intermitente mediterráneos con Rhododendron ponticum, Salix y otras	No	0,04 km ²	0,00 %
3170	Estanques temporales mediterráneos	Si	0,04 km ²	0,00 %
1150	Lagunas costeras	Si	0,04 km ²	0,00 %
3110	Aguas oligotróficas con un contenido de minerales muy bajo de las llanuras arenosas (Littorelletalia uniflorae)	No	0,01 km ²	0,00 %
3140	Aguas oligomesotróficas calcáreas con vegetación béntica de Chara spp.	No	0,00 km ²	0,00 %

USOS DEL SUELO

1.1.1	Tejido urbano continuo	53,60 km ²	1,43 %
1.1.2.2	Urbanizaciones exentas y/o ajardinadas	38,64 km ²	1,03 %
1.2.1.1	Zonas industriales	16,66 km ²	0,44 %
1.2.1.2	Grandes superficies de equipamientos y servicios	4,27 km ²	0,11 %
1.2.2.1	Autopistas	8,15 km ²	0,22 %
1.2.2.2	Complejos ferroviarios	0,12 km ²	0,00 %
1.2.3	Zonas portuarias	3,05 km ²	0,08 %
1.2.4	Aeropuertos	4,16 km ²	0,11 %
1.3.1	Zonas de extracción minera	8,25 km ²	0,22 %
1.3.2	Escombreras y vertederos	0,34 km ²	0,01 %

1.3.3 Zonas en construcción	10,94 km ²	0,29 %
1.4.1 Zonas verdes urbanas	0,41 km ²	0,01 %
1.4.2.1 Campos de golf	7,33 km ²	0,20 %
1.4.2.2 Resto de instalaciones deportivas y recreativas	2,37 km ²	0,06 %
2.1.1 Tierras de labor en secano	824,26 km ²	21,98 %
2.1.2.1 Cultivos herbáceos en regadío	286,90 km ²	7,65 %
2.1.2.2 Otras zonas de irrigación	19,34 km ²	0,52 %
2.1.3 Arrozales	0,25 km ²	0,01 %
2.2.1.1 Viñedos en secano	82,58 km ²	2,20 %
2.2.2.1 Frutales en secano	3,25 km ²	0,09 %
2.2.2.2.1 Cítricos	100,93 km ²	2,69 %
2.2.2.2.3 Otros frutales en regadío	24,04 km ²	0,64 %
2.2.3.1 Olivares en secano	76,01 km ²	2,03 %
2.2.3.2 Olivares en regadío	17,31 km ²	0,46 %
2.4.1.1 Cultivos anuales asociados con cultivos permanentes en secano	1,99 km ²	0,05 %
2.4.1.2 Cultivos anuales asociados con cultivos permanentes en regadío	0,58 km ²	0,02 %
2.4.2.1.2 Mosaico de cultivos permanentes en secano	7,77 km ²	0,21 %
2.4.2.1.3 Mosaico de cultivos anuales con cultivos permanentes en secano.	65,95 km ²	1,76 %
2.4.2.2.3 Mosaico de cultivos anuales con cultivos permanentes en regadío	15,17 km ²	0,40 %
2.4.2.3 Mosaico de cultivos mixtos en secano y regadío	186,13 km ²	4,96 %
2.4.3.1 Mosaico de cultivos agrícolas en secano con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural	19,64 km ²	0,52 %
2.4.4.1 Pastizales	15,18 km ²	0,40 %
2.4.4.2 Cultivos agrícolas con arbolado adhesionado	11,31 km ²	0,30 %
3.1.1.1 Perennifolias	15,30 km ²	0,41 %
3.1.1.3 Otras frondosas de plantación	153,30 km ²	4,09 %
3.1.1.4 Mezcla de frondosas	2,94 km ²	0,08 %
3.1.1.5 Bosques de ribera	13,65 km ²	0,36 %
3.1.2.1 Bosques de coníferas con hojas aciculares	493,24 km ²	13,15 %
3.1.3 Bosque mixto	35,26 km ²	0,94 %
3.2.1.2.2 Otros pastizales mediterráneos	84,69 km ²	2,26 %
3.2.3.1.1 Grandes formaciones de matorral denso o medianamente denso	74,29 km ²	1,98 %
3.2.3.1.2 Matorrales subarbustivos o arbustivos muy poco densos	96,70 km ²	2,58 %
3.2.4.1 Matorral boscoso de frondosas	153,36 km ²	4,09 %
3.2.4.2 Matorral boscoso de coníferas	137,06 km ²	3,65 %
3.2.4.3 Matorral boscoso de bosque mixto	70,10 km ²	1,87 %
3.3.1 Playas	0,08 km ²	0,00 %
3.3.1.1 Playas y dunas	45,78 km ²	1,22 %
4.1.1 Humedales y zonas pantanosas	4,74 km ²	0,13 %
4.2.1 Marismas	63,67 km ²	1,70 %
4.2.2 Salinas	69,87 km ²	1,86 %
4.2.3 Zonas llanas intermareales	9,29 km ²	0,25 %

5.1.1.1 Ríos y cauces naturales	7,06 km ²	0,19 %
5.1.2.1 Lagos y lagunas	11,83 km ²	0,32 %
5.1.2.2 Embalses	24,11 km ²	0,64 %
5.2.2 Estuarios	21,97 km ²	0,59 %
5.2.3 Mares y océanos	30,33 km ²	0,81 %

ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS

Ámbito europeo (red Natura 2000):

Superficie de LIC	1.071,29 km ²	28,57 %		Total: 1.071,29 km ² 28,57 %
Superficie de ZEPA	715,08 km ²	19,07 %		

Ámbito nacional y/o autonómico:

Superficie de Parque Nacional	233,21 km ²	6,22 %		Total: 744,69 km ² 19,86 %
Superficie de otros ENP *	511,49 km ²	13,64 %		

* Excluida superficie dentro de Parque Nacional

INFORMACIÓN ADMINISTRATIVA

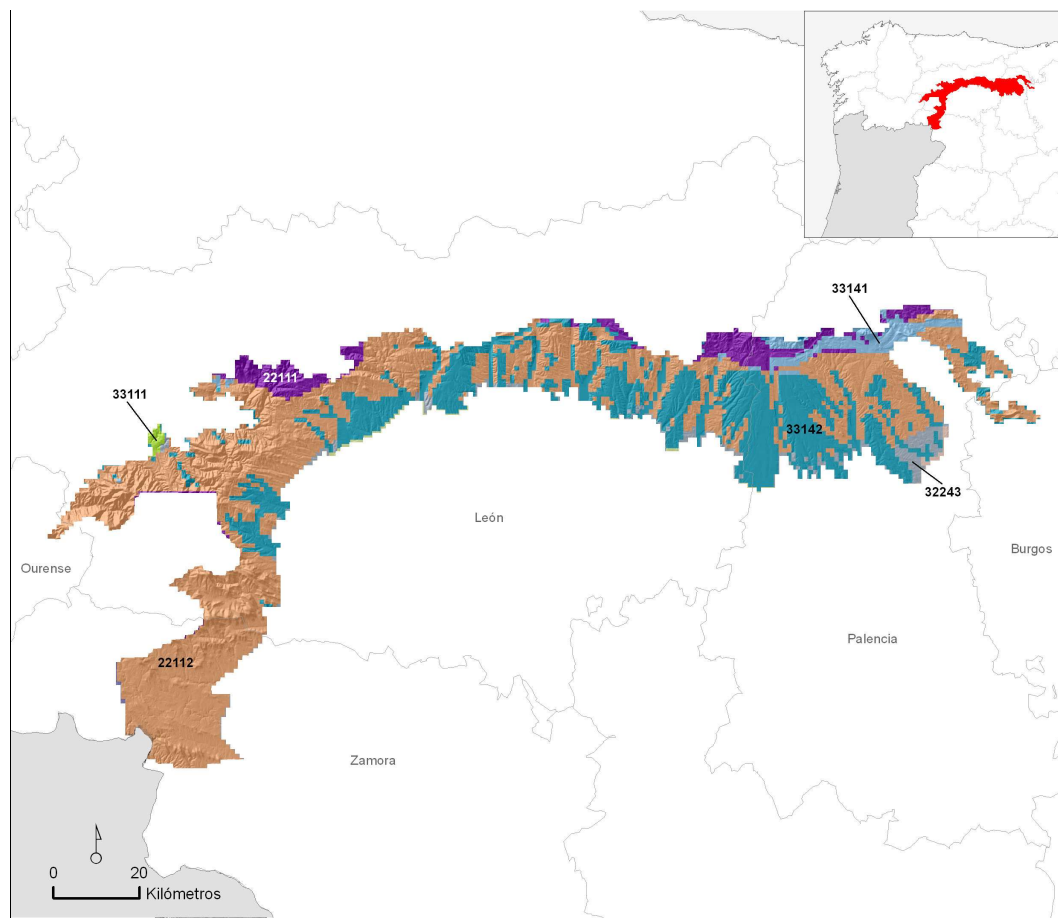
Reparto por comunidades autónomas

Andalucía	100,00 %
-----------	----------

Reparto por provincias

Huelva	55,87 %
Cádiz	39,73 %
Sevilla	4,40 %

MED39 Piedemonte cantábrico-leonés



Superficie de la región natural: 5.683,34 km² 1,11 % del territorio nacional

AMBIENTES TERRESTRES *

22112	3.292,35 km ²	57,93 %
33142	1.602,30 km ²	28,19 %
22111	366,44 km ²	6,45 %
33141	188,72 km ²	3,32 %
32243	176,76 km ²	3,11 %
32241	19,06 km ²	0,34 %
33111	16,92 km ²	0,30 %
33162	11,74 km ²	0,21 %

* Sólo aquellos que ocupan más de 10 km²

INFORMACIÓN CLIMÁTICA

Precipitaciones (mm):

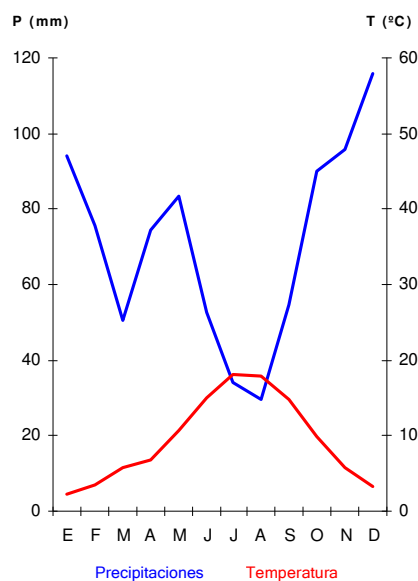
Anual	847,81
Invierno	285,60
Primavera	208,64
Verano	115,95

Temperaturas (°C) y radiación (Kw/h/día):

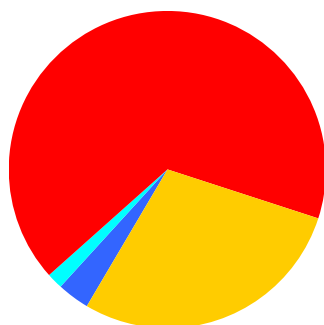
Media Anual	9,47
Media de Enero	2,16
Media de Julio	18,07
Radiación Media Anual	3,69

Índices climáticos:

Índice de Continentalidad de Gorczyński	19,5
Cociente P/ETP	0,99



INFORMACIÓN LITOLÓGICA



■ Rocas calcáreas	188,78 km ²	3,32 %
■ Rocas silíceas ácidas	3.784,57 km ²	66,59 %
■ Rocas silíceas básicas	0,00 km ²	0,00 %
■ Sedimentos calcáreos y evaporíticos	94,89 km ²	1,67 %
■ Sedimentos silíceos	1.615,11 km ²	28,42 %

VEGETACIÓN POTENCIAL

Melojares	4.806,15 km ²	84,57 %
Quejigares de Quercus faginea	433,38 km ²	7,63 %
Vegetación riparia	288,58 km ²	5,08 %
Encinares	97,68 km ²	1,72 %
Alcornocales	40,73 km ²	0,72 %
Sabinares de Juniperus thurifera	16,73 km ²	0,29 %
Matorrales alpinos (enebrales rastreros y landas alpinas)	2,16 km ²	0,04 %
Pinares y matorrales (piornales, enebrales y sabinares rastreros) oromediterráneos	2,14 km ²	0,04 %
Hayedos	0,63 km ²	0,01 %

HÁBITATS NATURALES Y SEMINATURALES

Brezales y matorrales de zona templada	1.121,31 km ²	19,73 %
Bosques mediterráneos caducifolios	654,23 km ²	11,51 %
Formaciones herbosas secas seminaturales y facies de matorral	160,76 km ²	2,83 %
Prados naturales	95,82 km ²	1,69 %
Prados mesófilos	79,99 km ²	1,41 %
Bosques esclerófilos mediterráneos	40,36 km ²	0,71 %
Prados húmedos seminaturales de hierbas altas	39,41 km ²	0,69 %
Pendientes rocosas con vegetación casmofítica	32,02 km ²	0,56 %
Matorrales arborescentes mediterráneos	18,73 km ²	0,33 %
Marismas y pastizales salinos mediterráneos y termoatlánticos	15,66 km ²	0,28 %
Matorrales submediterráneos y de zona templada	11,28 km ²	0,20 %
Aguas estancadas	8,89 km ²	0,16 %
Desprendimientos rocosos	4,92 km ²	0,09 %
Bosques de la Europa templada	3,59 km ²	0,06 %
Bosques de coníferas de las montañas mediterráneas y macaronésicas	2,39 km ²	0,04 %
Aguas corrientes	1,57 km ²	0,03 %
Turberas ácidas de esfagnos	0,56 km ²	0,01 %
Otros hábitat rocosos	0,28 km ²	0,00 %
Áreas pantanosas calcáreas	0,12 km ²	0,00 %
Aguas marinas y medios de marea	0,04 km ²	0,00 %

HÁBITATS DE INTERÉS COMUNITARIO

Código		Prioritario		
4030	Brezales secos europeos	No	838,01 km ²	14,75 %
9230	Robledales galaico-portugueses con Quercus robur y Quercus pyrenaica	No	586,20 km ²	10,31 %
4090	Brezales oromediterráneos endémicos con aliaga	No	201,22 km ²	3,54 %
6170	Prados alpinos y subalpinos calcáreos	No	59,27 km ²	1,04 %
4020	Brezales húmedos atlánticos de zonas templadas de Erica ciliaris y Erica tetralix	Si	45,41 km ²	0,80 %
9340	Encinares de Quercus ilex y Quercus rotundifolia	No	32,67 km ²	0,57 %
9260	Bosques de Castanea sativa	No	30,00 km ²	0,53 %
8230	Roquedos silíceos con vegetación pionera del Sedo-Scleranthion o del Sedo albi-Veronicion dillenii	No	27,88 km ²	0,49 %
92A0	Bosques galería de Salix alba y Populus alba	No	18,99 km ²	0,33 %
5210	Matorrales arborescentes de Juniperus spp.	No	18,73 km ²	0,33 %
6420	Prados húmedos mediterráneos de hierbas altas del Molinion-Holoschoenion	No	14,53 km ²	0,26 %
1410	Pastizales salinos mediterráneos (Juncetalia maritimi)	No	14,05 km ²	0,25 %

6220	Zonas subestépicas de gramíneas y anuales del Thero-Brachypodietea	Si	13,63 km ²	0,24 %
6410	Prados con molinias sobre sustratos calcáreos, turbosos o arcillo-limónicos (Molinion caeruleae)	No	7,36 km ²	0,13 %
9240	Robledales ibéricos de Quercus faginea y Quercus canariensis	No	5,97 km ²	0,10 %
6230	Formaciones herbosas con Nardus, con numerosas especies, sobre sustratos silíceos de zonas montañosas (y de zonas submontañosas de la Europa continental)	Si	5,16 km ²	0,09 %
8130	Desprendimientos mediterráneos occidentales y termófilos	No	4,92 km ²	0,09 %
6510	Prados pobres de siega de baja altitud (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)	No	4,08 km ²	0,07 %
6210	Prados secos semi-naturales y facies de matorral sobre sustratos calcáreos (Festuco-Brometalia) (* parajes con notables orquídeas)	No	3,95 km ²	0,07 %
8210	Pendientes rocosas calcícolas con vegetación casmofítica	No	3,00 km ²	0,05 %
91E0	Bosques aluviales de Alnus glutinosa y Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)	Si	2,73 km ²	0,05 %
9560	Bosques endémicos de Juniperus spp.	Si	2,39 km ²	0,04 %
4060	Brezales alpinos y boreales	No	1,22 km ²	0,02 %
8220	Pendientes rocosas silíceas con vegetación casmofítica	No	1,14 km ²	0,02 %
3150	Lagos eutróficos naturales con vegetación Magnopotamion o Hydrocharition	No	1,11 km ²	0,02 %
3250	Ríos mediterráneos de caudal permanente con Glaucium flavum	No	0,65 km ²	0,01 %
3260	Ríos, de pisos de planicie a montano con vegetación de Ranunculion fluitantis y de Callitriche-Batrachion	No	0,65 km ²	0,01 %
3170	Estanques temporales mediterráneos	Si	0,61 km ²	0,01 %
6160	Prados ibéricos silíceos de Festuca indigesta	No	0,43 km ²	0,01 %
9150	Hayedos calcícolas medioeuropeas del Cephalanthero-Fagion	No	0,42 km ²	0,01 %
9330	Alcornocales de Quercus suber	No	0,34 km ²	0,01 %
8310	Cuevas no explotadas por el turismo	No	0,28 km ²	0,00 %
3220	Ríos alpinos con vegetación herbácea en sus orillas	No	0,24 km ²	0,00 %
3160	Lagos y estanques distróficos naturales	No	0,19 km ²	0,00 %
6430	Megaforbios eutróficos hidrófilos de las orlas de llanura y de los pisos montano a alpino	No	0,18 km ²	0,00 %
5120	Formaciones montanas de Genista purgans	No	0,17 km ²	0,00 %
9120	Hayedos acidófilos atlánticos con sotobosque de Ilex y a veces de Taxus (Quercion robori-petraeae ou Ilici-Fagenion)	No	0,12 km ²	0,00 %
7230	Turberas bajas alcalinas	No	0,10 km ²	0,00 %
1150	Lagunas costeras	Si	0,04 km ²	0,00 %
3110	Aguas oligotróficas con un contenido de minerales muy bajo de las llanuras arenosas (Littorelletalia uniflorae)	No	0,02 km ²	0,00 %
3140	Aguas oligomesotróficas calcáreas con vegetación béntica de Chara spp.	No	0,00 km ²	0,00 %

USOS DEL SUELO

1.1.1 Tejido urbano continuo	36,41 km ²	0,64 %
1.1.2.1 Estructura urbana abierta	2,06 km ²	0,04 %
1.1.2.2 Urbanizaciones exentas y/o ajardinadas	0,46 km ²	0,01 %
1.2.1.1 Zonas industriales	3,57 km ²	0,06 %
1.2.2.1 Autopistas	6,58 km ²	0,12 %
1.3.1 Zonas de extracción minera	25,18 km ²	0,44 %
1.3.2 Escombreras y vertederos	2,86 km ²	0,05 %
1.3.3 Zonas en construcción	2,55 km ²	0,04 %
2.1.1 Tierras de labor en secano	737,17 km ²	12,97 %
2.1.2.1 Cultivos herbáceos en regadío	104,67 km ²	1,84 %
2.2.1.1 Viñedos en secano	12,63 km ²	0,22 %
2.2.2.3 Otros frutales en regadío	0,35 km ²	0,01 %
2.3.1 Prados y praderas	67,87 km ²	1,19 %
2.4.1.2 Cultivos anuales asociados con cultivos permanentes en regadío	0,48 km ²	0,01 %
2.4.2.1.1 Mosaico de cultivos anuales con prados o praderas en secano	231,01 km ²	4,06 %
2.4.2.1.3 Mosaico de cultivos anuales con cultivos permanentes en secano.	14,48 km ²	0,25 %
2.4.2.2.1 Mosaico de cultivos anuales con prados o praderas en regadío	43,75 km ²	0,77 %
2.4.2.2.3 Mosaico de cultivos anuales con cultivos permanentes en regadío	0,67 km ²	0,01 %
2.4.2.3 Mosaico de cultivos mixtos en secano y regadío	2,68 km ²	0,05 %
2.4.3.1 Mosaico de cultivos agrícolas en secano con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural	296,40 km ²	5,22 %
2.4.3.3 Mosaico de prados o praderas con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural	58,32 km ²	1,03 %
2.4.4.1 Pastizales	24,40 km ²	0,43 %
2.4.4.2 Cultivos agrícolas con arbolado adhesionado	3,11 km ²	0,05 %
3.1.1.1 Perennifolias	43,81 km ²	0,77 %
3.1.1.2 Caducifolias y marcescentes	987,92 km ²	17,38 %
3.1.1.3 Otras frondosas de plantación	36,65 km ²	0,64 %
3.1.1.5 Bosques de ribera	32,19 km ²	0,57 %
3.1.2.1 Bosques de coníferas con hojas aciculares	781,40 km ²	13,75 %
3.1.3 Bosque mixto	515,97 km ²	9,08 %
3.2.1.1.2 Pastizales supraforestales mediterráneos	14,53 km ²	0,26 %
3.2.1.2.1 Otros pastizales templado oceánicos	31,61 km ²	0,56 %
3.2.1.2.2 Otros pastizales mediterráneos	263,73 km ²	4,64 %
3.2.2.1 Landas y matorrales en climas húmedos. Vegetación mesófila	95,98 km ²	1,69 %
3.2.3.1.1 Grandes formaciones de matorral denso o medianamente denso	254,36 km ²	4,48 %
3.2.3.1.2 Matorrales subarbustivos o arbustivos muy poco densos	126,99 km ²	2,23 %
3.2.4.1 Matorral boscoso de frondosas	308,73 km ²	5,43 %
3.2.4.2 Matorral boscoso de coníferas	281,86 km ²	4,96 %
3.2.4.3 Matorral boscoso de bosque mixto	130,87 km ²	2,30 %

3.3.1.2 Ramblas con poca o sin vegetación	0,28 km ²	0,01 %
3.3.2.1 Rocas desnudas con fuerte pendiente (acantilados)	7,46 km ²	0,13 %
3.3.2.2 Afloramientos rocosos y canchales	6,38 km ²	0,11 %
3.3.3.2 Cárcavas y/o zonas en proceso de erosión	4,83 km ²	0,09 %
3.3.3.3 Espacios orófilos altitudinales con vegetación escasa	11,57 km ²	0,20 %
3.3.4 Zonas quemadas	31,45 km ²	0,55 %
4.1.1 Humedales y zonas pantanosas	1,76 km ²	0,03 %
5.1.1.1 Ríos y cauces naturales	0,45 km ²	0,01 %
5.1.2.1 Lagos y lagunas	0,06 km ²	0,00 %
5.1.2.2 Embalses	32,26 km ²	0,57 %

ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS

Ámbito europeo (red Natura 2000):

Superficie de LIC	650,85 km ²	11,45 %	Total:	699,81 km ²	12,31 %
Superficie de ZEPA	266,74 km ²	4,69 %			

Ámbito nacional y/o autonómico:

Superficie de Parque Nacional	0,00 km ²	0,00 %	Total:	28,69 km ²	0,50 %
Superficie de otros ENP *	28,69 km ²	0,50 %			

* Excluida superficie dentro de Parque Nacional

INFORMACIÓN ADMINISTRATIVA

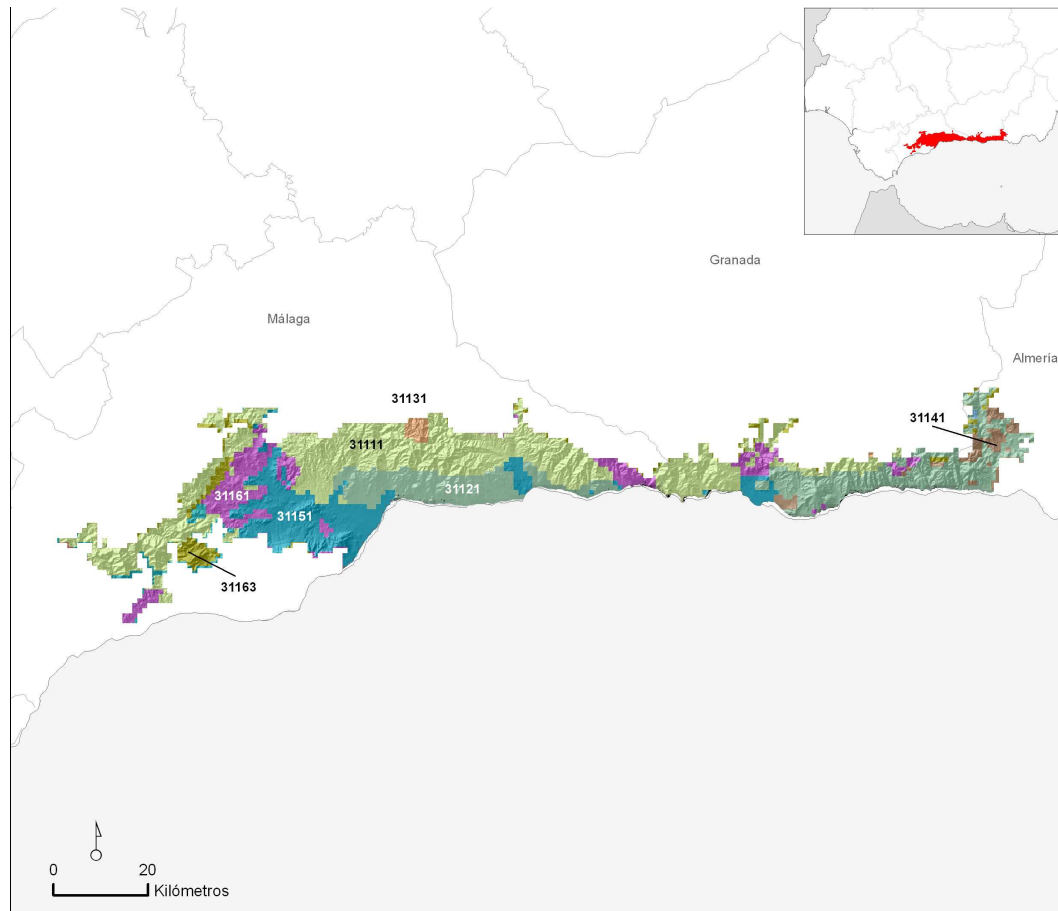
Reparto por comunidades autónomas

Castilla y León	99,67 %
Galicia	0,33 %

Reparto por provincias

León	58,80 %
Palencia	26,96 %
Zamora	13,13 %
Burgos	0,77 %
Ourense	0,33 %

MED40 Bética litoral



Superficie de la región natural: 2.911,38 km² 0,57 % del territorio nacional

AMBIENTES TERRESTRES *

31111	1.168,97 km ²	40,15 %
31121	740,50 km ²	25,43 %
31151	451,35 km ²	15,50 %
31161	299,71 km ²	10,29 %
31163	106,45 km ²	3,66 %
31141	81,19 km ²	2,79 %
32111	33,53 km ²	1,15 %
31131	24,80 km ²	0,85 %

* Sólo aquellos que ocupan más de 10 km²

INFORMACIÓN CLIMÁTICA

Precipitaciones (mm):

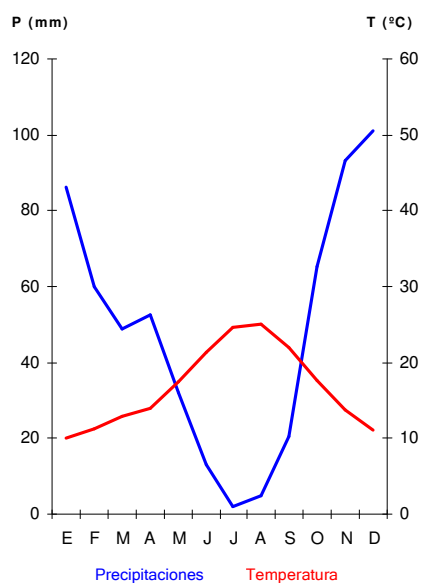
Anual	582,29
Invierno	247,66
Primavera	133,73
Verano	20,41

Temperaturas (°C) y radiación (Kw/h/día):

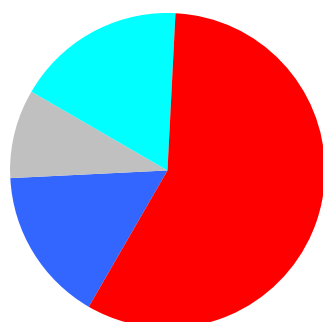
Media Anual	16,71
Media de Enero	10,06
Media de Julio	24,56
Radiación Media Anual	4,54

Índices climáticos:

Índice de Continentalidad de Gorchynski	20,7
Cociente P/ETP	0,45



INFORMACIÓN LITOLÓGICA



■ Rocas calcáreas	460,26 km ²	15,81 %
■ Rocas silíceas ácidas	1.674,93 km ²	57,53 %
■ Rocas silíceas básicas	266,90 km ²	9,17 %
■ Sedimentos calcáreos y evaporíticos	509,29 km ²	17,49 %
■ Sedimentos silíceos	0,00 km ²	0,00 %

VEGETACIÓN POTENCIAL

Encinares	2.114,16 km ²	72,62 %
Alcornocales	193,96 km ²	6,66 %
Vegetación riparia	121,37 km ²	4,17 %
Lentiscares	119,02 km ²	4,09 %
Matorrales semiáridos-áridos murciano-almerienses (cornicales, hartales, azufaihares)	96,48 km ²	3,31 %
Coscojares	21,09 km ²	0,72 %
Pinsapares	12,40 km ²	0,43 %
Vegetación de arenales costeros	2,68 km ²	0,09 %

HÁBITATS NATURALES Y SEMINATURALES

Matorrales termomediterráneos y preestépicos	201,45 km ²	6,92 %
Brezales y matorrales de zona templada	94,59 km ²	3,25 %
Formaciones herbosas secas seminaturales y facies de matorral	69,93 km ²	2,40 %
Bosques esclerófilos mediterráneos	38,25 km ²	1,31 %
Bosques de coníferas de las montañas mediterráneas y macaronésicas	22,33 km ²	0,77 %
Bosques mediterráneos caducifolios	18,12 km ²	0,62 %
Marismas y pastizales salinos mediterráneos y termoatlánticos	13,91 km ²	0,48 %
Desprendimientos rocosos	9,41 km ²	0,32 %
Matorrales arborescentes mediterráneos	6,53 km ²	0,22 %
Prados húmedos seminaturales de hierbas altas	5,10 km ²	0,18 %
Pendientes rocosas con vegetación casmofítica	4,49 km ²	0,15 %
Matorrales submediterráneos y de zona templada	3,17 km ²	0,11 %
Acantilados marítimos y playas de guijarros	1,52 km ²	0,05 %
Aguas estancadas	1,30 km ²	0,04 %
Aguas corrientes	0,22 km ²	0,01 %
Aguas marinas y medios de marea	0,20 km ²	0,01 %
Prados naturales	0,19 km ²	0,01 %
Otros hábitat rocosos	0,08 km ²	0,00 %
Dunas marítimas de las costas mediterráneas	0,02 km ²	0,00 %
Áreas pantanosas calcáreas	0,01 km ²	0,00 %
Dunas marítimas de las costas atlánticas, del mar del Norte y del Báltico	0,00 km ²	0,00 %

HÁBITATS DE INTERÉS COMUNITARIO

Código		Prioritario		
5330	Matorrales termomediterráneos y pre-estépicos	No	201,14 km ²	6,91 %
9330	Alcornocales de Quercus suber	No	30,87 km ²	1,06 %
6220	Zonas subestépicas de gramíneas y anuales del Thero-Brachypodietea	Si	30,77 km ²	1,06 %
9540	Pinares mediterráneos de pinos mesogeanos endémicos	No	21,51 km ²	0,74 %
4090	Brezales oromediterráneos endémicos con aliaga	No	18,52 km ²	0,64 %
9260	Bosques de Castanea sativa	No	12,29 km ²	0,42 %
8130	Desprendimientos mediterráneos occidentales y termófilos	No	9,00 km ²	0,31 %
9340	Encinares de Quercus ilex y Quercus rotundifolia	No	7,38 km ²	0,25 %
1430	Matorrales halo-nitrófilos (Pegano-Salsoletia)	No	5,72 km ²	0,20 %
5220	Matorrales arborescentes de Zyziphus	Si	4,71 km ²	0,16 %
6430	Megaforbios eutrofos hidrófilos de las orlas de llanura y de los pisos montano a alpino	No	4,43 km ²	0,15 %

4030	Brezales secos europeos	No	3,52 km ²	0,12 %
8210	Pendientes rocosas calcícolas con vegetación casmofítica	No	3,09 km ²	0,11 %
92D0	Galerías y matorrales ribereños termomediterráneos (Nerio-Tamaricetea y Securinegion tinctoriae)	No	2,45 km ²	0,08 %
5110	Formaciones estables xerotermófilas de Buxus sempervirens en pendientes rocosas (Berberidion p.p.)	No	2,39 km ²	0,08 %
1240	Acantilados con vegetación de las costas mediterráneas con Limonium spp. endémicos	No	1,45 km ²	0,05 %
92A0	Bosques galería de Salix alba y Populus alba	No	1,34 km ²	0,05 %
8220	Pendientes rocosas silíceas con vegetación casmofítica	No	1,28 km ²	0,04 %
9520	Abetales de Abies pinsapo	No	0,80 km ²	0,03 %
6420	Prados húmedos mediterráneos de hierbas altas del Molinion-Holoschoenion	No	0,66 km ²	0,02 %
5210	Matorrales arborescentes de Juniperus spp.	No	0,38 km ²	0,01 %
9240	Robledales ibéricos de Quercus faginea y Quercus canariensis	No	0,29 km ²	0,01 %
1410	Pastizales salinos mediterráneos (Juncetalia maritimi)	No	0,23 km ²	0,01 %
1110	Bancos de arena cubiertos permanentemente por agua marina, poco profunda	No	0,20 km ²	0,01 %
6170	Prados alpinos y subalpinos calcáreos	No	0,12 km ²	0,00 %
3270	Ríos de orillas fangosas con vegetación de Chenopodium rubri p.p. y de Bidention p.p.	No	0,08 km ²	0,00 %
8310	Cuevas no explotadas por el turismo	No	0,08 km ²	0,00 %
6110	Prados calcáreos cársticos o basófilos del Alysso-Sedion albi	Si	0,07 km ²	0,00 %
1210	Vegetación anual sobre desechos marinos acumulados	No	0,06 km ²	0,00 %
3280	Ríos mediterráneos de caudal permanente del Paspalo-Agrostidion con cortinas vegetales ribereñas de Salix y Populus alba	No	0,04 km ²	0,00 %
3250	Ríos mediterráneos de caudal permanente con Glaucium flavum	No	0,03 km ²	0,00 %
9560	Bosques endémicos de Juniperus spp.	Si	0,02 km ²	0,00 %
2210	Dunas fijas de litoral del Crucianellion maritimae	No	0,02 km ²	0,00 %
3150	Lagos eutróficos naturales con vegetación Magnopotamion o Hydrocharition	No	0,01 km ²	0,00 %
7220	Manantiales petrificantes con formación de tuf (Cratoneurion)	Si	0,01 km ²	0,00 %
3140	Aguas oligomesotróficas calcáreas con vegetación béntica de Chara spp.	No	0,01 km ²	0,00 %
3170	Estanques temporales mediterráneos	Si	0,01 km ²	0,00 %
2230	Dunas con céspedes del Malcomietalia	No	0,00 km ²	0,00 %
2110	Dunas móviles embrionarias	No	0,00 km ²	0,00 %
1120	Praderas de Posidonia (Posidonion oceanicae)	Si	0,00 km ²	0,00 %

USOS DEL SUELO

1.1.1 Tejido urbano continuo	43,55 km ²	1,50 %
1.1.2 Urbanizaciones exentas y/o ajardinadas	45,55 km ²	1,56 %
1.2.1.1 Zonas industriales	11,58 km ²	0,40 %
1.2.1.2 Grandes superficies de equipamientos y servicios	2,29 km ²	0,08 %
1.2.2.1 Autopistas	11,54 km ²	0,40 %
1.2.2.2 Complejos ferroviarios	0,42 km ²	0,01 %
1.2.3 Zonas portuarias	1,00 km ²	0,03 %
1.2.4 Aeropuertos	3,02 km ²	0,10 %
1.3.1 Zonas de extracción minera	6,26 km ²	0,21 %
1.3.3 Zonas en construcción	14,85 km ²	0,51 %
1.4.1 Zonas verdes urbanas	0,34 km ²	0,01 %
1.4.2.1 Campos de golf	5,99 km ²	0,21 %
1.4.2.2 Resto de instalaciones deportivas y recreativas	0,35 km ²	0,01 %
2.1.1 Tierras de labor en secano	87,86 km ²	3,02 %
2.1.2.1 Cultivos herbáceos en regadío	44,04 km ²	1,51 %
2.1.2.2 Otras zonas de irrigación	42,45 km ²	1,46 %
2.2.2.1 Frutales en secano	175,43 km ²	6,03 %
2.2.2.2.1 Cítricos	89,55 km ²	3,08 %
2.2.2.2.2 Frutales tropicales	28,29 km ²	0,97 %
2.2.2.2.3 Otros frutales en regadío	43,39 km ²	1,49 %
2.2.3.1 Olivares en secano	56,56 km ²	1,94 %
2.4.2.1.2 Mosaico de cultivos permanentes en secano	83,87 km ²	2,88 %
2.4.2.1.3 Mosaico de cultivos anuales con cultivos permanentes en secano.	66,27 km ²	2,28 %
2.4.2.2.2 Mosaico de cultivos permanentes en regadío	18,99 km ²	0,65 %
2.4.2.2.3 Mosaico de cultivos anuales con cultivos permanentes en regadío	180,88 km ²	6,21 %
2.4.2.3 Mosaico de cultivos mixtos en secano y regadío	71,41 km ²	2,45 %
2.4.3.1 Mosaico de cultivos agrícolas en secano con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural	570,66 km ²	19,60 %
2.4.4.1 Pastizales	2,88 km ²	0,10 %
3.1.1.1 Perennifolias	6,08 km ²	0,21 %
3.1.1.3 Otras frondosas de plantación	2,28 km ²	0,08 %
3.1.1.4 Mezcla de frondosas	8,21 km ²	0,28 %
3.1.1.5 Bosques de ribera	0,85 km ²	0,03 %
3.1.2.1 Bosques de coníferas con hojas aciculares	122,77 km ²	4,22 %
3.1.3 Bosque mixto	2,43 km ²	0,08 %
3.2.1.2.2 Otros pastizales mediterráneos	10,11 km ²	0,35 %
3.2.3.1.1 Grandes formaciones de matorral denso o medianamente denso	92,13 km ²	3,16 %
3.2.3.1.2 Matorrales subarbustivos o arbustivos muy poco densos	289,45 km ²	9,94 %
3.2.4.1 Matorral boscoso de frondosas	18,58 km ²	0,64 %
3.2.4.2 Matorral boscoso de coníferas	152,67 km ²	5,24 %

3.2.4.3 Matorral boscoso de bosque mixto	12,28 km ²	0,42 %
3.3.1.1 Playas y dunas	0,72 km ²	0,02 %
3.3.1.2 Ramblas con poca o sin vegetación	0,67 km ²	0,02 %
3.3.2.2 Afloramientos rocosos y canchales	2,22 km ²	0,08 %
3.3.3.1 Xeroestepa subdesértica	168,67 km ²	5,79 %
3.3.3.2 Cárcavas y/o zonas en proceso de erosión	0,06 km ²	0,00 %
5.1.1.2 Canales artificiales	1,11 km ²	0,04 %
5.1.2.2 Embalses	4,53 km ²	0,16 %
5.2.3 Mares y océanos	19,27 km ²	0,66 %

ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS

Ámbito europeo (red Natura 2000):

Superficie de LIC	278,12 km ²	9,55 %	Total:	278,12 km ²	9,55 %
Superficie de ZEPA	84,27 km ²	2,89 %		134,60 km ²	4,62 %

Ámbito nacional y/o autonómico:

Superficie de Parque Nacional	0,00 km ²	0,00 %	Total:	134,60 km ²	4,62 %
Superficie de otros ENP *	134,60 km ²	4,62 %			

* Excluida superficie dentro de Parque Nacional

INFORMACIÓN ADMINISTRATIVA

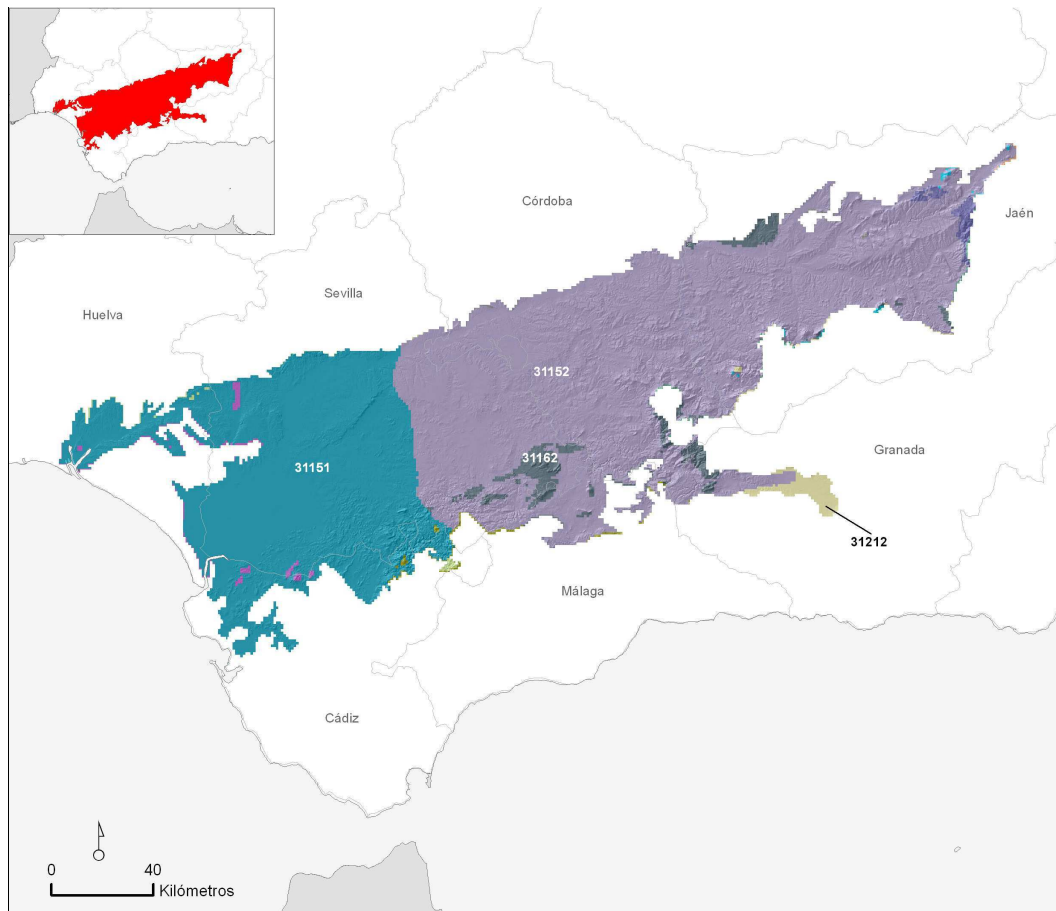
Reparto por comunidades autónomas

Andalucía	100,00 %
-----------	----------

Reparto por provincias

Málaga	71,46 %
Granada	20,81 %
Almería	7,74 %

MED41 Guadalquivir



Superficie de la región natural: 24.841,12 km² 4,86 % del territorio nacional

AMBIENTES TERRESTRES *

31152	14.866,74 km ²	59,85 %
31151	8.433,61 km ²	33,95 %
31162	746,62 km ²	3,01 %
31212	280,58 km ²	1,13 %
32222	150,56 km ²	0,61 %
31161	131,60 km ²	0,53 %
31163	72,22 km ²	0,29 %
31111	52,70 km ²	0,21 %
32231	39,27 km ²	0,16 %
31221	29,55 km ²	0,12 %
31222	28,50 km ²	0,11 %

* Sólo aquellos que ocupan más de 10 km²

INFORMACIÓN CLIMÁTICA

Precipitaciones (mm):

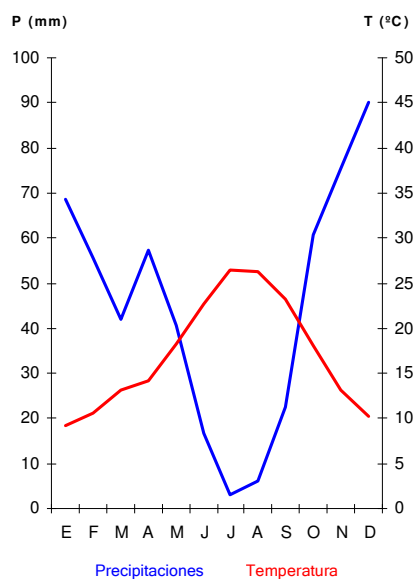
Anual	539,37
Invierno	214,22
Primavera	139,87
Verano	25,96

Temperaturas (°C) y radiación (Kw/h/día):

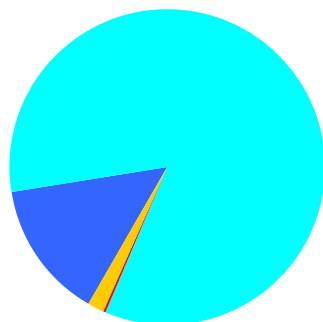
Media Anual	17,18
Media de Enero	9,17
Media de Julio	26,52
Radiación Media Anual	4,47

Índices climáticos:

Índice de Continentalidad de Gorchynski	28,0
Cociente P/ETP	0,42



INFORMACIÓN LITOLÓGICA



Tipo de Roca/Sedimento	Área (km²)	Porcentaje (%)
Rocas calcáreas	3.551,99	14,30 %
Rocas silíceas ácidas	49,49	0,20 %
Rocas silíceas básicas	0,00	0,00 %
Sedimentos calcáreos y evaporíticos	20.828,47	83,85 %
Sedimentos silíceos	411,16	1,66 %

VEGETACIÓN POTENCIAL

Vegetación	Área (km²)	Porcentaje (%)
Encinares	20.514,01	82,58 %
Vegetación riparia	3.270,09	13,16 %
Alcornocales	707,03	2,85 %
Vegetación de saladares	193,57	0,78 %
Coscojares	142,91	0,58 %
Acebuchales	70,27	0,28 %
Vegetación de arenales costeros	4,12	0,02 %

HÁBITATS NATURALES Y SEMINATURALES

Matorrales termomediterráneos y preestépicos	265,49 km ²	1,07 %
Formaciones herbosas secas seminaturales y facies de matorral	156,51 km ²	0,63 %
Bosques esclerófilos mediterráneos	121,66 km ²	0,49 %
Bosques mediterráneos caducifolios	116,20 km ²	0,47 %
Aguas estancadas	107,29 km ²	0,43 %
Marismas y pastizales salinos mediterráneos y termoatlánticos	101,39 km ²	0,41 %
Brezales y matorrales de zona templada	78,79 km ²	0,32 %
Bosques esclerófilos de pastoreo (dehesas)	61,63 km ²	0,25 %
Matorrales arborescentes mediterráneos	40,20 km ²	0,16 %
Marismas y pastizales salinos atlánticos	30,00 km ²	0,12 %
Prados húmedos seminaturales de hierbas altas	10,47 km ²	0,04 %
Dunas marítimas de las costas mediterráneas	8,62 km ²	0,03 %
Estepas continentales halófilas y gipsófilas	7,46 km ²	0,03 %
Aguas marinas y medios de marea	6,66 km ²	0,03 %
Matorrales submediterráneos y de zona templada	4,01 km ²	0,02 %
Dunas marítimas de las costas atlánticas, del mar del Norte y del Báltico	3,62 km ²	0,01 %
Pendientes rocosas con vegetación casmofítica	2,81 km ²	0,01 %
Aguas corrientes	2,42 km ²	0,01 %
Bosques de la Europa templada	1,95 km ²	0,01 %
Otros hábitat rocosos	0,63 km ²	0,00 %
Bosques de coníferas de las montañas mediterráneas y macaronésicas	0,11 km ²	0,00 %
Prados naturales	0,08 km ²	0,00 %
Áreas pantanosas calcáreas	0,00 km ²	0,00 %

HÁBITATS DE INTERÉS COMUNITARIO

Código		Prioritario		
5330	Matorrales termomediterráneos y pre-estépicos	No	248,48 km ²	1,00 %
9340	Encinares de Quercus ilex y Quercus rotundifolia	No	112,80 km ²	0,45 %
1420	Matorrales halófilos mediterráneos y termoatlánticos (Sarcocornetea fructicosae)	No	94,38 km ²	0,38 %
6220	Zonas subestépicas de gramíneas y anuales del Thero-Brachypodietea	Si	86,58 km ²	0,35 %
6310	Dehesas perennifolias de Quercus spp.	No	61,63 km ²	0,25 %
4090	Brezales oromediterráneos endémicos con aliaga	No	41,11 km ²	0,17 %
5210	Matorrales arborescentes de Juniperus spp.	No	40,20 km ²	0,16 %
92D0	Galerías y matorrales ribereños termomediterráneos (Nerio-Tamaricetea y Securinegion tinctoriae)	No	38,44 km ²	0,15 %
92A0	Bosques galería de Salix alba y Populus alba	No	33,21 km ²	0,13 %

1320	Pastizales de <i>Spartina</i> (<i>Spartinion maritimi</i>)	No	20,10 km ²	0,08 %
1310	Vegetación anual pionera con <i>Salicornia</i> y otras especies de zonas fangosas o arenosas	No	9,90 km ²	0,04 %
6420	Prados húmedos mediterráneos de hierbas altas del <i>Molinion-Holoschoenion</i>	No	6,88 km ²	0,03 %
1510	Estepas salinas mediterráneas (<i>Limonietalia</i>)	Si	6,82 km ²	0,03 %
1150	Lagunas costeras	Si	6,66 km ²	0,03 %
9320	Bosques de <i>Olea</i> y <i>Ceratonia</i>	No	4,89 km ²	0,02 %
2270	Dunas con bosques <i>Pinus pinea</i> y/o <i>Pinus pinaster</i>	Si	4,58 km ²	0,02 %
9330	Alcornocales de <i>Quercus suber</i>	No	3,97 km ²	0,02 %
3140	Aguas oligomesotróficas calcáreas con vegetación béntica de <i>Chara</i> spp.	No	2,47 km ²	0,01 %
1410	Pastizales salinos mediterráneos (<i>Juncetalia maritimi</i>)	No	2,19 km ²	0,01 %
2260	Dunas con vegetación esclerófila del <i>Cisto-Lavanduletalia</i>	No	2,07 km ²	0,01 %
2250	Dunas litorales con <i>Juniperus</i> spp.	Si	1,82 km ²	0,01 %
8210	Pendientes rocosas calcícolas con vegetación casmofítica	No	1,28 km ²	0,01 %
8220	Pendientes rocosas silíceas con vegetación casmofítica	No	1,20 km ²	0,00 %
91E0	Bosques aluviales de <i>Alnus glutinosa</i> y <i>Fraxinus excelsior</i> (<i>Alno-Padion</i> , <i>Alnion incanae</i> , <i>Salicion albae</i>)	Si	0,98 km ²	0,00 %
91B0	Fresnedas termófilas de <i>Fraxinus angustifolia</i>	No	0,97 km ²	0,00 %
1520	Vegetación gipsícola ibérica (<i>Gypsophiletalia</i>)	Si	0,64 km ²	0,00 %
8310	Cuevas no explotadas por el turismo	No	0,63 km ²	0,00 %
3150	Lagos eutróficos naturales con vegetación <i>Magnopotamion</i> o <i>Hydrocharition</i>	No	0,41 km ²	0,00 %
3170	Estanques temporales mediterráneos	Si	0,26 km ²	0,00 %
8230	Roquedos silíceos con vegetación pionera del <i>Sedo-Scleranthion</i> o del <i>Sedo albi-Veronicion dillenii</i>	No	0,25 km ²	0,00 %
3280	Ríos mediterráneos de caudal permanente del <i>Paspalo-Agrostidion</i> con cortinas vegetales ribereñas de <i>Salix</i> y <i>Populus alba</i>	No	0,17 km ²	0,00 %
2230	Dunas con céspedes del <i>Malcomietalia</i>	No	0,15 km ²	0,00 %
9240	Robledales ibéricos de <i>Quercus faginea</i> y <i>Quercus canariensis</i>	No	0,14 km ²	0,00 %
4020	Brezales húmedos atlánticos de zonas templadas de <i>Erica ciliaris</i> y <i>Erica tetralix</i>	Si	0,12 km ²	0,00 %
4030	Brezales secos europeos	No	0,11 km ²	0,00 %
9560	Bosques endémicos de <i>Juniperus</i> spp.	Si	0,11 km ²	0,00 %
6170	Prados alpinos y subalpinos calcáreos	No	0,07 km ²	0,00 %
2130	Dunas costeras fijas con vegetación herbácea (dunas grises)	Si	0,03 km ²	0,00 %
1430	Matorrales halo-nitrófilos (<i>Pegano-Salsoletia</i>)	No	0,02 km ²	0,00 %
6110	Prados calcáreos cársticos o basófilos del <i>Alyso-Sedion albi</i>	Si	0,01 km ²	0,00 %
5110	Formaciones estables xerotermófilas de <i>Buxus sempervirens</i> en pendientes rocosas (<i>Berberidion</i> p.p.)	No	0,01 km ²	0,00 %
7210	Turberas calcáreas del <i>Cladium mariscus</i> y con especies del <i>Caricion davallianae</i>	Si	0,00 km ²	0,00 %

7220	Manantiales petrificantes con formación de tuf (Cratoneurion)	Si	0,00 km ²	0,00 %
3160	Lagos y estanques distróficos naturales	No	0,00 km ²	0,00 %

USOS DEL SUELO

1.1.1	Tejido urbano continuo	289,02 km ²	1,16 %
1.1.2	Urbanizaciones exentas y/o ajardinadas	115,17 km ²	0,46 %
1.2.1.1	Zonas industriales	95,91 km ²	0,39 %
1.2.1.2	Grandes superficies de equipamientos y servicios	8,14 km ²	0,03 %
1.2.2.1	Autopistas	85,30 km ²	0,34 %
1.2.2.2	Complejos ferroviarios	1,98 km ²	0,01 %
1.2.3	Zonas portuarias	2,84 km ²	0,01 %
1.2.4	Aeropuertos	16,75 km ²	0,07 %
1.3.1	Zonas de extracción minera	40,19 km ²	0,16 %
1.3.2	Escombreras y vertederos	15,36 km ²	0,06 %
1.3.3	Zonas en construcción	40,32 km ²	0,16 %
1.4.1	Zonas verdes urbanas	6,58 km ²	0,03 %
1.4.2.1	Campos de golf	3,71 km ²	0,01 %
1.4.2.2	Resto de instalaciones deportivas y recreativas	4,09 km ²	0,02 %
2.1.1	Tierras de labor en secano	8.485,21 km ²	34,16 %
2.1.2.1	Cultivos herbáceos en regadío	2.262,54 km ²	9,11 %
2.1.2.2	Otras zonas de irrigación	4,34 km ²	0,02 %
2.1.3	Arrozales	397,69 km ²	1,60 %
2.2.1.1	Viñedos en secano	198,00 km ²	0,80 %
2.2.1.2	Viñedos en regadío	0,46 km ²	0,00 %
2.2.2.1	Frutales en secano	17,57 km ²	0,07 %
2.2.2.2.1	Cítricos	170,81 km ²	0,69 %
2.2.2.2.3	Otros frutales en regadío	33,24 km ²	0,13 %
2.2.3.1	Olivares en secano	6.603,87 km ²	26,58 %
2.2.3.2	Olivares en regadío	1.495,77 km ²	6,02 %
2.4.1.1	Cultivos anuales asociados con cultivos permanentes en secano	151,25 km ²	0,61 %
2.4.1.2	Cultivos anuales asociados con cultivos permanentes en regadío	7,25 km ²	0,03 %
2.4.2.1.1	Mosaico de cultivos anuales con prados o praderas en secano	0,57 km ²	0,00 %
2.4.2.1.2	Mosaico de cultivos permanentes en secano	41,47 km ²	0,17 %
2.4.2.1.3	Mosaico de cultivos anuales con cultivos permanentes en secano.	555,06 km ²	2,23 %
2.4.2.2.2	Mosaico de cultivos permanentes en regadío	6,42 km ²	0,03 %
2.4.2.2.3	Mosaico de cultivos anuales con cultivos permanentes en regadío	195,42 km ²	0,79 %
2.4.2.3	Mosaico de cultivos mixtos en secano y regadío	638,02 km ²	2,57 %
2.4.3.1	Mosaico de cultivos agrícolas en secano con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural	109,40 km ²	0,44 %

2.4.4.1 Pastizales	148,38 km ²	0,60 %
2.4.4.2 Cultivos agrícolas con arbolado adhesionado	42,77 km ²	0,17 %
3.1.1.1 Perennifolias	116,64 km ²	0,47 %
3.1.1.3 Otras frondosas de plantación	41,44 km ²	0,17 %
3.1.1.4 Mezcla de frondosas	22,67 km ²	0,09 %
3.1.1.5 Bosques de ribera	28,97 km ²	0,12 %
3.1.2.1 Bosques de coníferas con hojas aciculares	100,54 km ²	0,40 %
3.1.3 Bosque mixto	32,27 km ²	0,13 %
3.2.1.2.2 Otros pastizales mediterráneos	205,81 km ²	0,83 %
3.2.3.1.1 Grandes formaciones de matorral denso o medianamente denso	106,36 km ²	0,43 %
3.2.3.1.2 Matorrales subarborescentes o arbustivos muy poco densos	513,50 km ²	2,07 %
3.2.4.1 Matorral boscoso de frondosas	455,94 km ²	1,84 %
3.2.4.2 Matorral boscoso de coníferas	67,32 km ²	0,27 %
3.2.4.3 Matorral boscoso de bosque mixto	20,39 km ²	0,08 %
3.3.1.1 Playas y dunas	1,18 km ²	0,00 %
3.3.3.1 Xeroestepa subdesértica	69,00 km ²	0,28 %
3.3.4 Zonas quemadas	0,34 km ²	0,00 %
4.1.1 Humedales y zonas pantanosas	368,20 km ²	1,48 %
4.2.1 Marismas	69,64 km ²	0,28 %
4.2.2 Salinas	69,08 km ²	0,28 %
5.1.1.1 Ríos y cauces naturales	185,52 km ²	0,75 %
5.1.1.2 Canales artificiales	8,24 km ²	0,03 %
5.1.2.1 Lagos y lagunas	91,96 km ²	0,37 %
5.1.2.2 Embalses	70,50 km ²	0,28 %
5.2.2 Estuarios	37,20 km ²	0,15 %

ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS

Ámbito europeo (red Natura 2000):

Superficie de LIC	1.247,02 km ²	5,02 %	Total:	1.291,40 km ²	5,20 %
Superficie de ZEPA	935,47 km ²	3,77 %			

Ámbito nacional y/o autonómico:

Superficie de Parque Nacional	310,27 km ²	1,25 %	Total:	945,87 km ²	3,81 %
Superficie de otros ENP *	635,60 km ²	2,56 %			

* Excluida superficie dentro de Parque Nacional

INFORMACIÓN ADMINISTRATIVA

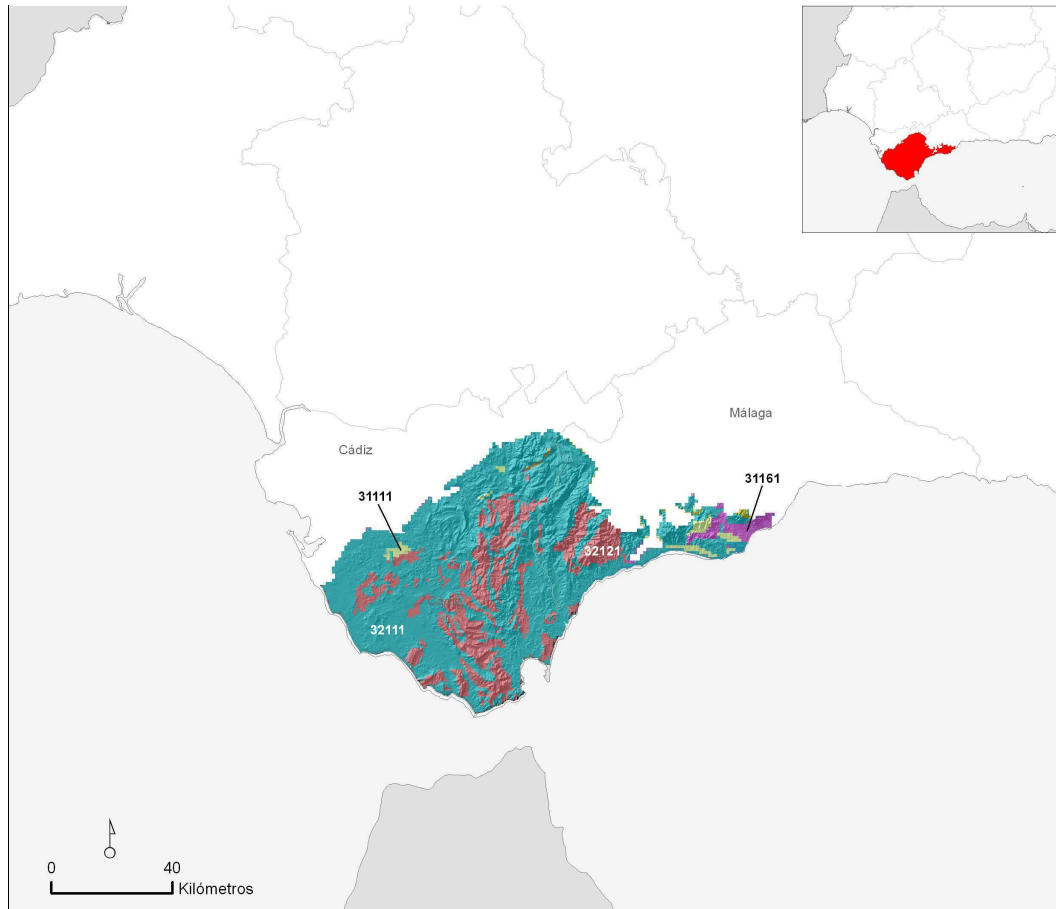
Reparto por comunidades autónomas

Andalucía	100,00 %
-----------	----------

Reparto por provincias

Sevilla	39,60 %
Jaén	23,46 %
Córdoba	20,42 %
Cádiz	5,61 %
Huelva	4,63 %
Málaga	3,30 %
Granada	2,98 %

MED42 Campiñas y sierras de Cádiz



Superficie de la región natural: 6.146,87 km² 1,20 % del territorio nacional

AMBIENTES TERRESTRES *

32111	4.436,28 km ²	72,17 %
32121	1.367,35 km ²	22,24 %
31161	149,19 km ²	2,43 %
31111	132,15 km ²	2,15 %
31151	34,93 km ²	0,57 %
31163	18,18 km ²	0,30 %

* Sólo aquellos que ocupan más de 10 km²

INFORMACIÓN CLIMÁTICA

Precipitaciones (mm):

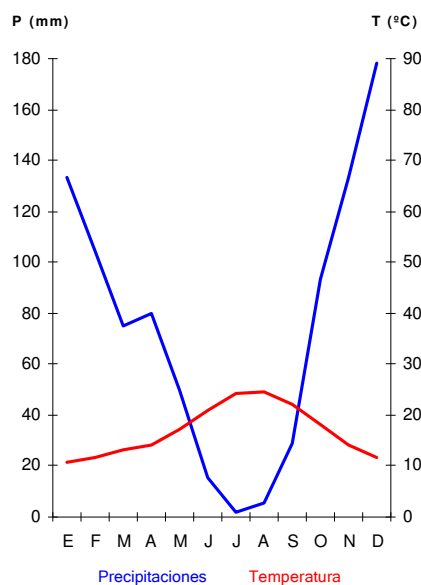
Anual	898,33
Invierno	416,37
Primavera	204,85
Verano	22,23

Temperaturas (°C) y radiación (Kw/h/día):

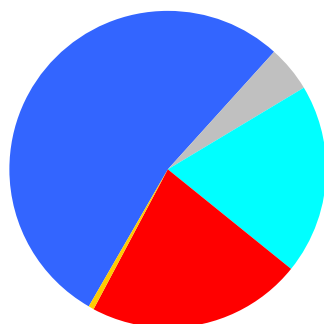
Media Anual	16,85
Media de Enero	10,60
Media de Julio	24,15
Radiación Media Anual	4,31

Índices climáticos:

Índice de Continentalidad de Gorchynski	18,3
Cociente P/ETP	0,69



INFORMACIÓN LITOLÓGICA



■ Rocas calcáreas	3.285,52 km ²	53,45 %
■ Rocas silíceas ácidas	1.348,22 km ²	21,93 %
■ Rocas silíceas básicas	283,13 km ²	4,61 %
■ Sedimentos calcáreos y evaporíticos	1.203,03 km ²	19,57 %
■ Sedimentos silíceos	26,96 km ²	0,44 %

VEGETACIÓN POTENCIAL

Alcornocales	3.186,67 km ²	51,84 %
Encinares	1.273,55 km ²	20,72 %
Acebuchales	1.138,12 km ²	18,52 %
Quejigares de Quercus canariensis	144,15 km ²	2,35 %
Vegetación riparia	82,67 km ²	1,34 %
Pinsapares	49,33 km ²	0,80 %
Vegetación de arenales costeros	46,68 km ²	0,76 %
Quejigares de Quercus faginea	6,43 km ²	0,10 %
Vegetación de saladares	0,69 km ²	0,01 %

HÁBITATS NATURALES Y SEMINATURALES

Bosques esclerófilos mediterráneos	2.017,21 km ²	32,82 %
Matorrales termomediterráneos y preestépico	1.076,43 km ²	17,51 %
Brezales y matorrales de zona templada	900,51 km ²	14,65 %
Formaciones herbosas secas seminaturales y facies de matorral	316,63 km ²	5,15 %
Prados húmedos seminaturales de hierbas altas	248,73 km ²	4,05 %
Bosques mediterráneos caducifolios	139,72 km ²	2,27 %
Dunas marítimas de las costas mediterráneas	102,67 km ²	1,67 %
Bosques de coníferas de las montañas mediterráneas y macaronésicas	96,60 km ²	1,57 %
Matorrales arborescentes mediterráneos	37,70 km ²	0,61 %
Marismas y pastizales salinos mediterráneos y termoatlánticos	31,89 km ²	0,52 %
Pendientes rocosas con vegetación casmofítica	19,64 km ²	0,32 %
Matorrales submediterráneos y de zona templada	17,95 km ²	0,29 %
Bosques esclerófilos de pastoreo (dehesas)	17,33 km ²	0,28 %
Aguas corrientes	8,66 km ²	0,14 %
Aguas estancadas	5,91 km ²	0,10 %
Bosques de la Europa templada	5,61 km ²	0,09 %
Desprendimientos rocosos	4,88 km ²	0,08 %
Prados naturales	1,86 km ²	0,03 %
Dunas marítimas de las costas atlánticas, del mar del Norte y del Báltico	0,39 km ²	0,01 %
Áreas pantanosas calcáreas	0,13 km ²	0,00 %
Estepas continentales halófilas y gipsófilas	0,06 km ²	0,00 %
Turberas ácidas de esfagnos	0,04 km ²	0,00 %
Acantilados marítimos y playas de guijarros	0,02 km ²	0,00 %
Marismas y pastizales salinos atlánticos	0,02 km ²	0,00 %
Aguas marinas y medios de marea	0,00 km ²	0,00 %
Otros hábitat rocosos	0,00 km ²	0,00 %

HÁBITATS DE INTERÉS COMUNITARIO

Código		Prioritario		
9330	Alcornocales de Quercus suber	No	1.715,13 km ²	27,90 %
5330	Matorrales termomediterráneos y pre-estépico	No	1.076,43 km ²	17,51 %
4030	Brezales secos europeos	No	649,94 km ²	10,57 %
6220	Zonas subestépicas de gramíneas y anuales del Thero-Brachypodietea	Si	246,19 km ²	4,01 %
9320	Bosques de Olea y Ceratonia	No	202,24 km ²	3,29 %
9340	Encinares de Quercus ilex y Quercus rotundifolia	No	99,84 km ²	1,62 %
2270	Dunas con bosques Pinus pinea y/o Pinus pinaster	Si	80,22 km ²	1,31 %

9540	Pinares mediterráneos de pinos mesogeanos endémicos	No	78,87 km ²	1,28 %
9240	Robledales ibéricos de <i>Quercus faginea</i> y <i>Quercus canariensis</i>	No	74,80 km ²	1,22 %
1420	Matorrales halófilos mediterráneos y termoatlánticos (<i>Sarcocornetea fruticosae</i>)	No	31,80 km ²	0,52 %
9260	Bosques de <i>Castanea sativa</i>	No	23,72 km ²	0,39 %
4090	Brezales oromediterráneos endémicos con aliaga	No	19,09 km ²	0,31 %
8220	Pendientes rocosas silíceas con vegetación casmofítica	No	18,02 km ²	0,29 %
6310	Dehesas perennifolias de <i>Quercus</i> spp.	No	17,33 km ²	0,28 %
9560	Bosques endémicos de <i>Juniperus</i> spp.	Si	13,35 km ²	0,22 %
92B0	Bosques galería de ríos de caudal intermitente mediterráneos con <i>Rhododendron ponticum</i> , <i>Salix</i> y otras	No	13,17 km ²	0,21 %
92D0	Galerías y matorrales ribereños termomediterráneos (<i>Nerio-Tamaricetea</i> y <i>Securinegion tinctoriae</i>)	No	12,92 km ²	0,21 %
2260	Dunas con vegetación esclerófila del Cisto-Lavanduletalia	No	11,35 km ²	0,18 %
92A0	Bosques galería de <i>Salix alba</i> y <i>Populus alba</i>	No	6,76 km ²	0,11 %
5210	Matorrales arborescentes de <i>Juniperus</i> spp.	No	6,37 km ²	0,10 %
91B0	Fresnedas termófilas de <i>Fraxinus angustifolia</i>	No	5,61 km ²	0,09 %
2230	Dunas con céspedes del Malcomietalia	No	5,20 km ²	0,08 %
2250	Dunas litorales con <i>Juniperus</i> spp.	Si	4,98 km ²	0,08 %
8130	Desprendimientos mediterráneos occidentales y termófilos	No	4,88 km ²	0,08 %
9520	Abetales de <i>Abies pinsapo</i>	No	4,39 km ²	0,07 %
6420	Prados húmedos mediterráneos de hierbas altas del Molinion-Holoschoenion	No	3,13 km ²	0,05 %
6110	Prados calcáreos cársticos o basófilos del Alysso-Sedion albi	Si	1,86 km ²	0,03 %
6430	Megaforbios eutrofos hidrófilos de las orlas de llanura y de los pisos montano a alpino	No	1,67 km ²	0,03 %
8210	Pendientes rocosas calcícolas con vegetación casmofítica	No	1,60 km ²	0,03 %
2210	Dunas fijas de litoral del Crucianellion maritimaee	No	0,92 km ²	0,01 %
3150	Lagos eutróficos naturales con vegetación Magnopotamion o Hydrocharition	No	0,52 km ²	0,01 %
2120	Dunas móviles de litoral con <i>Ammophila arenaria</i> (dunas blancas)	No	0,33 km ²	0,01 %
3170	Estanques temporales mediterráneos	Si	0,22 km ²	0,00 %
1410	Pastizales salinos mediterráneos (<i>Juncetalia maritimi</i>)	No	0,09 km ²	0,00 %
7210	Turberas calcáreas del <i>Cladium mariscus</i> y con especies del Caricion davallianae	Si	0,09 km ²	0,00 %
9230	Robledales galaico-portugueses con <i>Quercus robur</i> y <i>Quercus pyrenaica</i>	No	0,07 km ²	0,00 %
2110	Dunas móviles embrionarias	No	0,06 km ²	0,00 %
1510	Estepas salinas mediterráneas (<i>Limonieta</i>)	Si	0,06 km ²	0,00 %
7220	Manantiales petrificantes con formación de tuf (<i>Cratoneurion</i>)	Si	0,04 km ²	0,00 %
5220	Matorrales arborescentes de <i>Zyziphus</i>	Si	0,02 km ²	0,00 %
1320	Pastizales de <i>Spartina</i> (<i>Spartinion maritimi</i>)	No	0,02 km ²	0,00 %

1210	Vegetación anual sobre desechos marinos acumulados	No	0,01 km ²	0,00 %
1230	Acantilados con vegetación de las costas atlánticas y bálticas	No	0,01 km ²	0,00 %
4020	Brezales húmedos atlánticos de zonas templadas de Erica ciliaris y Erica tetralix	Si	0,00 km ²	0,00 %
1110	Bancos de arena cubiertos permanentemente por agua marina, poco profunda	No	0,00 km ²	0,00 %
8310	Cuevas no explotadas por el turismo	No	0,00 km ²	0,00 %
1310	Vegetación anual pionera con Salicornia y otras especies de zonas fangosas o arenosas	No	0,00 km ²	0,00 %
1150	Lagunas costeras	Si	0,00 km ²	0,00 %
3140	Aguas oligomesotróficas calcáreas con vegetación béntica de Chara spp.	No	0,00 km ²	0,00 %
3110	Aguas oligotróficas con un contenido de minerales muy bajo de las llanuras arenosas (Littorelletalia uniflorae)	No	0,00 km ²	0,00 %
3280	Ríos mediterráneos de caudal permanente del Paspalo-Agrostidion con cortinas vegetales ribereñas de Salix y Populus alba	No	0,00 km ²	0,00 %

USOS DEL SUELO

1.1.1	Tejido urbano continuo	38,69 km ²	0,63 %
1.1.2	Urbanizaciones exentas y/o ajardinadas	96,86 km ²	1,58 %
1.2.1.1	Zonas industriales	8,34 km ²	0,14 %
1.2.1.2	Grandes superficies de equipamientos y servicios	2,85 km ²	0,05 %
1.2.2.1	Autopistas	13,82 km ²	0,22 %
1.2.3	Zonas portuarias	0,84 km ²	0,01 %
1.3.1	Zonas de extracción minera	7,58 km ²	0,12 %
1.3.2	Escombreras y vertederos	0,22 km ²	0,00 %
1.3.3	Zonas en construcción	11,63 km ²	0,19 %
1.4.1	Zonas verdes urbanas	0,85 km ²	0,01 %
1.4.2.1	Campos de golf	22,11 km ²	0,36 %
1.4.2.2	Resto de instalaciones deportivas y recreativas	0,57 km ²	0,01 %
2.1.1	Tierras de labor en secano	763,98 km ²	12,43 %
2.1.2.1	Cultivos herbáceos en regadío	128,64 km ²	2,09 %
2.1.3	Arrozales	25,60 km ²	0,42 %
2.2.1.1	Viñedos en secano	12,76 km ²	0,21 %
2.2.2.2.1	Cítricos	13,32 km ²	0,22 %
2.2.2.2.3	Otros frutales en regadío	15,54 km ²	0,25 %
2.2.3.1	Olivares en secano	46,43 km ²	0,76 %
2.4.1.2	Cultivos anuales asociados con cultivos permanentes en regadío	1,19 km ²	0,02 %
2.4.2.1.2	Mosaico de cultivos permanentes en secano	3,30 km ²	0,05 %
2.4.2.1.3	Mosaico de cultivos anuales con cultivos permanentes en secano.	17,82 km ²	0,29 %
2.4.2.2.2	Mosaico de cultivos permanentes en regadío	12,11 km ²	0,20 %

2.4.2.2.3 Mosaico de cultivos anuales con cultivos permanentes en regadío	37,26 km ²	0,61 %
2.4.2.3 Mosaico de cultivos mixtos en secano y regadío	67,82 km ²	1,10 %
2.4.3.1 Mosaico de cultivos agrícolas en secano con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural	128,15 km ²	2,08 %
2.4.4.1 Pastizales	153,45 km ²	2,50 %
2.4.4.2 Cultivos agrícolas con arbolado adhesionado	12,48 km ²	0,20 %
3.1.1.1 Perennifolias	1.225,16 km ²	19,93 %
3.1.1.3 Otras frondosas de plantación	17,95 km ²	0,29 %
3.1.1.4 Mezcla de frondosas	84,38 km ²	1,37 %
3.1.1.5 Bosques de ribera	4,18 km ²	0,07 %
3.1.2.1 Bosques de coníferas con hojas aciculares	201,09 km ²	3,27 %
3.1.3 Bosque mixto	36,11 km ²	0,59 %
3.2.1.2.2 Otros pastizales mediterráneos	598,16 km ²	9,73 %
3.2.3.1.1 Grandes formaciones de matorral denso o medianamente denso	309,02 km ²	5,03 %
3.2.3.1.2 Matorrales subarbustivos o arbustivos muy poco densos	771,30 km ²	12,55 %
3.2.4.1 Matorral boscoso de frondosas	744,32 km ²	12,11 %
3.2.4.2 Matorral boscoso de coníferas	170,37 km ²	2,77 %
3.2.4.3 Matorral boscoso de bosque mixto	0,98 km ²	0,02 %
3.3.1.1 Playas y dunas	6,59 km ²	0,11 %
3.3.2.2 Afloramientos rocosos y canchales	18,62 km ²	0,30 %
3.3.4 Zonas quemadas	7,32 km ²	0,12 %
4.1.1 Humedales y zonas pantanosas	6,49 km ²	0,11 %
4.2.1 Marismas	4,24 km ²	0,07 %
4.2.2 Salinas	2,77 km ²	0,05 %
5.1.2.1 Lagos y lagunas	0,71 km ²	0,01 %
5.1.2.2 Embalses	61,20 km ²	1,00 %
5.2.2 Estuarios	1,05 km ²	0,02 %
5.2.3 Mares y océanos	24,13 km ²	0,39 %

ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS

Ámbito europeo (red Natura 2000):

Superficie de LIC	3.148,56 km ²	51,22 %	Total: 3.148,56 km ² 51,22 %
Superficie de ZEPA	2.425,72 km ²	39,46 %	

Ámbito nacional y/o autonómico:

Superficie de Parque Nacional	0,00 km ²	0,00 %	Total: 2.428,72 km ² 39,51 %
Superficie de otros ENP *	2.428,72 km ²	39,51 %	

* Excluida superficie dentro de Parque Nacional

INFORMACIÓN ADMINISTRATIVA

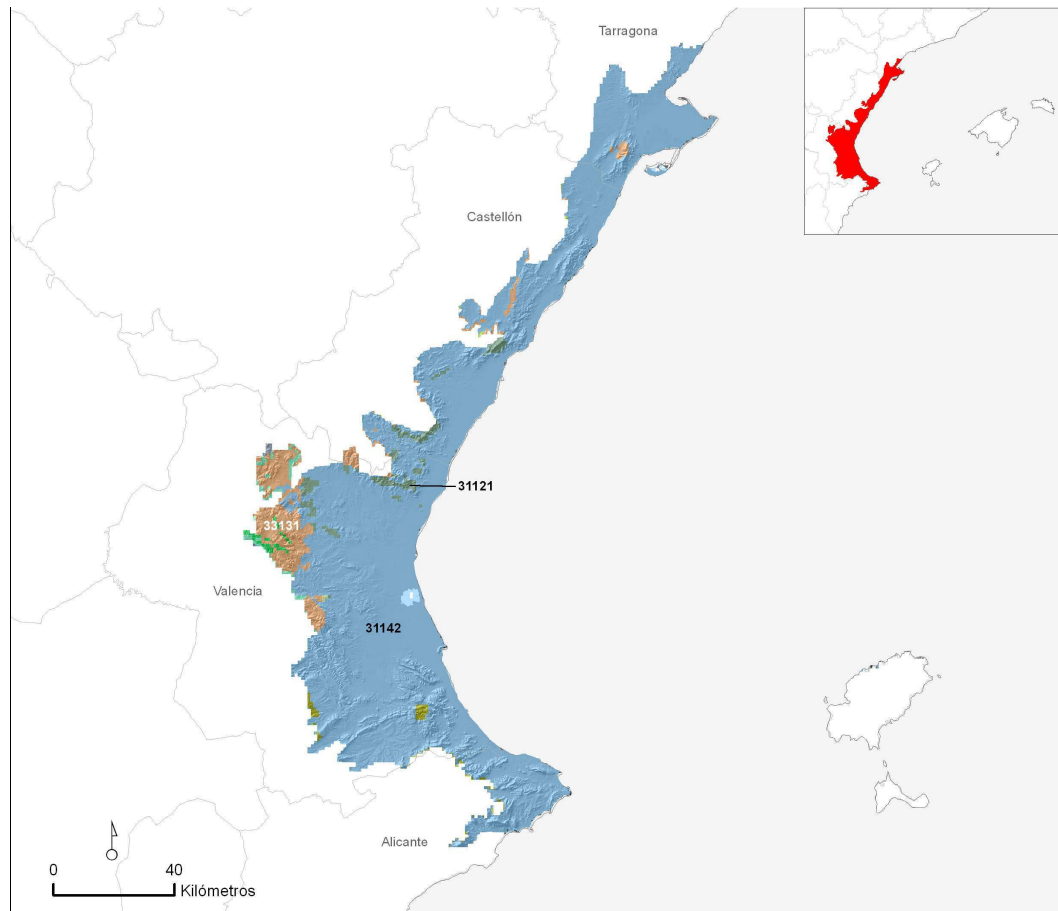
Reparto por comunidades autónomas

Andalucía	100,00 %
-----------	----------

Reparto por provincias

Cádiz	72,41 %
Málaga	27,59 %

MED43 Levante



Superficie de la región natural: 9.000,31 km² 1,76 % del territorio nacional

AMBIENTES TERRESTRES *

31142	8.042,63 km ²	89,36 %
33131	377,34 km ²	4,19 %
31131	197,05 km ²	2,19 %
31121	187,84 km ²	2,09 %
31163	68,33 km ²	0,76 %
31211	63,62 km ²	0,71 %
32242	33,74 km ²	0,37 %

* Sólo aquellos que ocupan más de 10 km²

INFORMACIÓN CLIMÁTICA

Precipitaciones (mm):

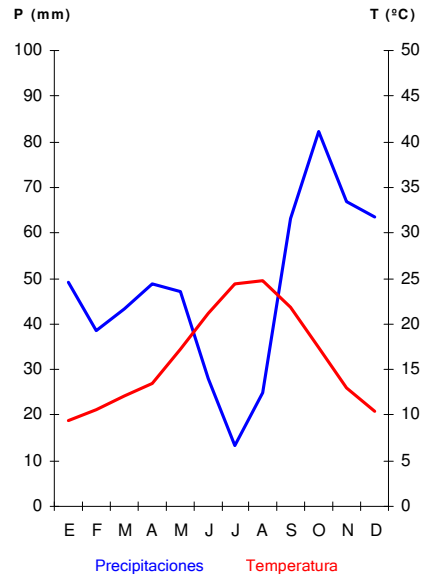
Anual	569,45
Invierno	151,39
Primavera	139,24
Verano	66,10

Temperaturas (°C) y radiación (Kw/h/día):

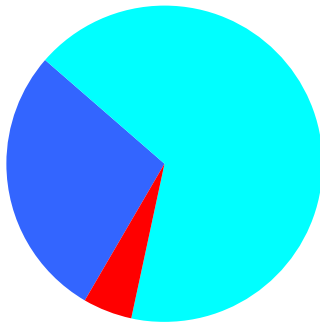
Media Anual	16,35
Media de Enero	9,32
Media de Julio	24,31
Radiación Media Anual	4,25

Índices climáticos:

Índice de Continentalidad de Gorchynski	19,5
Cociente P/ETP	0,49



INFORMACIÓN LITOLÓGICA



Rocas calcáreas	2.527,08 km ²	28,08 %
Rocas silíceas ácidas	455,57 km ²	5,06 %
Rocas silíceas básicas	0,00 km ²	0,00 %
Sedimentos calcáreos y evaporíticos	6.017,66 km ²	66,86 %
Sedimentos silíceos	0,00 km ²	0,00 %

VEGETACIÓN POTENCIAL

Encinares	5.780,75 km ²	64,23 %
Vegetación riparia	1.680,57 km ²	18,67 %
Lentiscares	562,66 km ²	6,25 %
Coscojares	337,07 km ²	3,75 %
Alsinares	195,25 km ²	2,17 %
Alcornocales	19,42 km ²	0,22 %
Vegetación de arenales costeros	18,04 km ²	0,20 %
Quejigares de Quercus faginea	7,14 km ²	0,08 %

HÁBITATS NATURALES Y SEMINATURALES

Matorrales termomediterráneos y preestépico	1.338,70 km ²	14,87 %
Formaciones herbosas secas seminaturales y facies de matorral	556,75 km ²	6,19 %
Aguas estancadas	177,66 km ²	1,97 %
Matorrales arborescentes mediterráneos	68,34 km ²	0,76 %
Pendientes rocosas con vegetación casmofítica	60,60 km ²	0,67 %
Bosques mediterráneos caducifolios	60,37 km ²	0,67 %
Aguas marinas y medios de marea	59,21 km ²	0,66 %
Bosques esclerófilos mediterráneos	56,13 km ²	0,62 %
Prados naturales	49,96 km ²	0,56 %
Dunas marítimas de las costas mediterráneas	41,96 km ²	0,47 %
Brezales y matorrales de zona templada	26,50 km ²	0,29 %
Prados húmedos seminaturales de hierbas altas	25,61 km ²	0,28 %
Marismas y pastizales salinos mediterráneos y termoatlánticos	19,92 km ²	0,22 %
Áreas pantanosas calcáreas	18,01 km ²	0,20 %
Aguas corrientes	11,66 km ²	0,13 %
Marismas y pastizales salinos atlánticos	10,18 km ²	0,11 %
Estepas continentales halófilas y gipsófilas	10,05 km ²	0,11 %
Desprendimientos rocosos	2,97 km ²	0,03 %
Bosques de coníferas de las montañas mediterráneas y macaronésicas	2,28 km ²	0,03 %
Dunas marítimas de las costas atlánticas, del mar del Norte y del Báltico	2,23 km ²	0,02 %
Otros hábitat rocosos	0,89 km ²	0,01 %
Matorrales submediterráneos y de zona templada	0,85 km ²	0,01 %
Acantilados marítimos y playas de guijarros	0,69 km ²	0,01 %
Bosques de la Europa templada	0,00 km ²	0,00 %

HÁBITATS DE INTERÉS COMUNITARIO

Código		Prioritario		
5330	Matorrales termomediterráneos y pre-estépico	No	711,95 km ²	7,91 %
6220	Zonas subestépicas de gramíneas y anuales del Thero-Brachypodietea	Si	451,07 km ²	5,01 %
5210	Matorrales arborescentes de Juniperus spp.	No	68,26 km ²	0,76 %
8210	Pendientes rocosas calcícolas con vegetación casmofítica	No	60,39 km ²	0,67 %
1150	Lagunas costeras	Si	56,73 km ²	0,63 %
6110	Prados calcáreos cársticos o basófilos del Alysso-Sedion albi	Si	49,96 km ²	0,56 %
9340	Encinares de Quercus ilex y Quercus rotundifolia	No	48,66 km ²	0,54 %
92D0	Galerías y matorrales ribereños termomediterráneos (Nerio-Tamaricetea y Securinegion tinctoriae)	No	44,79 km ²	0,50 %

2260	Dunas con vegetación esclerófila del Cisto-Lavanduletalia	No	38,03 km ²	0,42 %
3140	Aguas oligomesotróficas calcáreas con vegetación béntica de Chara spp.	No	23,18 km ²	0,26 %
3150	Lagos eutróficos naturales con vegetación Magnopotamion o Hydrocharition	No	20,99 km ²	0,23 %
6430	Megaforbios eutrofos hidrófilos de las orlas de llanura y de los pisos montano a alpino	No	17,02 km ²	0,19 %
7210	Turberas calcáreas del Cladium mariscus y con especies del Caricion davallianae	Si	15,92 km ²	0,18 %
4030	Brezales secos europeos	No	14,32 km ²	0,16 %
92A0	Bosques galería de Salix alba y Populus alba	No	11,27 km ²	0,13 %
1310	Vegetación anual pionera con Salicornia y otras especies de zonas fangosas o arenosas	No	10,18 km ²	0,11 %
1420	Matorrales halófilos mediterráneos y termoatlánticos (Sarcocornetea fruticosae)	No	10,13 km ²	0,11 %
1520	Vegetación gipsícola ibérica (Gypsophiletalia)	Si	10,00 km ²	0,11 %
6420	Prados húmedos mediterráneos de hierbas altas del Molinion-Holoschoenion	No	8,60 km ²	0,10 %
3280	Ríos mediterráneos de caudal permanente del Paspalo-Agrostidion con cortinas vegetales ribereñas de Salix y Populus alba	No	8,56 km ²	0,10 %
1410	Pastizales salinos mediterráneos (Juncetalia maritimi)	No	7,57 km ²	0,08 %
9330	Alcornocales de Quercus suber	No	4,42 km ²	0,05 %
3160	Lagos y estanques distróficos naturales	No	3,21 km ²	0,04 %
8130	Desprendimientos mediterráneos occidentales y termófilos	No	2,96 km ²	0,03 %
3250	Ríos mediterráneos de caudal permanente con Glaucium flavum	No	2,90 km ²	0,03 %
9560	Bosques endémicos de Juniperus spp.	Si	2,28 km ²	0,03 %
2110	Dunas móviles embrionarias	No	2,16 km ²	0,02 %
7220	Manantiales petrificantes con formación de tuf (Cratoneurion)	Si	2,09 km ²	0,02 %
1110	Bancos de arena cubiertos permanentemente por agua marina, poco profunda	No	1,49 km ²	0,02 %
2210	Dunas fijas de litoral del Crucianellion maritimae	No	1,41 km ²	0,02 %
2250	Dunas litorales con Juniperus spp.	Si	1,35 km ²	0,01 %
2230	Dunas con céspedes del Malcomietalia	No	1,17 km ²	0,01 %
1120	Praderas de Posidonia (Posidonion oceanicae)	Si	0,99 km ²	0,01 %
8330	Cuevas marinas sumergidas o semisumergidas	No	0,89 km ²	0,01 %
1430	Matorrales halo-nitrófilos (Pegano-Salsoletia)	No	0,48 km ²	0,01 %
1240	Acantilados con vegetación de las costas mediterráneas con Limonium spp. endémicos	No	0,44 km ²	0,00 %
3170	Estanques temporales mediterráneos	Si	0,25 km ²	0,00 %
1210	Vegetación anual sobre desechos marinos acumulados	No	0,25 km ²	0,00 %
8220	Pendientes rocosas silíceas con vegetación casmofítica	No	0,21 km ²	0,00 %
4090	Brezales oromediterráneos endémicos con aliaga	No	0,21 km ²	0,00 %
5230	Matorrales arborescentes de Laurus nobilis	Si	0,08 km ²	0,00 %
5110	Formaciones estables xerotermófilas de Buxus sempervirens en pendientes rocosas (Berberidion p.p.)	No	0,07 km ²	0,00 %

2120	Dunas móviles de litoral con <i>Ammophila arenaria</i> (dunas blancas)	No	0,07 km ²	0,00 %
1510	Estepas salinas mediterráneas (<i>Limnietalia</i>)	Si	0,05 km ²	0,00 %
3270	Ríos de orillas fangosas con vegetación de <i>Chenopodium rubri</i> p.p. y de <i>Bidention</i> p.p.	No	0,02 km ²	0,00 %
3230	Ríos alpinos con vegetación leñosa en sus orillas de <i>Myricaria germanica</i>	No	0,01 km ²	0,00 %
3240	Ríos alpinos con vegetación leñosa en sus orillas de <i>Salix elaeagnos</i>	No	0,01 km ²	0,00 %
1320	Pastizales de <i>Spartina</i> (<i>Spartinion maritimi</i>)	No	0,01 km ²	0,00 %
2130	Dunas costeras fijas con vegetación herbácea (dunas grises)	Si	0,00 km ²	0,00 %
7230	Turberas bajas alcalinas	No	0,00 km ²	0,00 %
91B0	Fresnedas termófilas de <i>Fraxinus angustifolia</i>	No	0,00 km ²	0,00 %
3260	Ríos, de pisos de planicie a montano con vegetación de <i>Ranunculion fluitantis</i> y de <i>Callitricho-Batrachion</i>	No	0,00 km ²	0,00 %
6170	Prados alpinos y subalpinos calcáreos	No	0,00 km ²	0,00 %
3120	Aguas oligotróficas con un contenido en minerales muy bajo sobre suelos generalmente arenosos del mediterráneo occidental con <i>Isoetes</i> spp	No	0,00 km ²	0,00 %

USOS DEL SUELO

1.1.1	Tejido urbano continuo	172,79 km ²	1,92 %
1.1.2.1	Estructura urbana abierta	7,47 km ²	0,08 %
1.1.2.2	Urbanizaciones exentas y/o ajardinadas	262,58 km ²	2,92 %
1.2.1.1	Zonas industriales	125,87 km ²	1,40 %
1.2.1.2	Grandes superficies de equipamientos y servicios	6,88 km ²	0,08 %
1.2.2.1	Autopistas	48,15 km ²	0,53 %
1.2.2.2	Complejos ferroviarios	1,12 km ²	0,01 %
1.2.3	Zonas portuarias	3,12 km ²	0,03 %
1.2.4	Aeropuertos	4,63 km ²	0,05 %
1.3.1	Zonas de extracción minera	32,60 km ²	0,36 %
1.3.2	Escombreras y vertederos	1,20 km ²	0,01 %
1.3.3	Zonas en construcción	37,56 km ²	0,42 %
1.4.1	Zonas verdes urbanas	1,94 km ²	0,02 %
1.4.2.1	Campos de golf	6,66 km ²	0,07 %
1.4.2.2	Resto de instalaciones deportivas y recreativas	11,82 km ²	0,13 %
2.1.1	Tierras de labor en secano	6,96 km ²	0,08 %
2.1.2.1	Cultivos herbáceos en regadío	126,08 km ²	1,40 %
2.1.2.2	Otras zonas de irrigación	3,09 km ²	0,03 %
2.1.3	Arrozales	400,03 km ²	4,44 %
2.2.1.1	Viñedos en secano	186,80 km ²	2,08 %
2.2.2.1	Frutales en secano	176,98 km ²	1,97 %

2.2.2.2.1 Cítricos	1.681,17 km ²	18,68 %
2.2.2.2.3 Otros frutales en regadío	179,77 km ²	2,00 %
2.2.3.1 Olivares en secano	280,53 km ²	3,12 %
2.2.3.2 Olivares en regadío	0,89 km ²	0,01 %
2.4.1.2 Cultivos anuales asociados con cultivos permanentes en regadío	2,06 km ²	0,02 %
2.4.2.1.1 Mosaico de cultivos anuales con prados o praderas en secano	0,22 km ²	0,00 %
2.4.2.1.2 Mosaico de cultivos permanentes en secano	732,78 km ²	8,14 %
2.4.2.1.3 Mosaico de cultivos anuales con cultivos permanentes en secano.	72,78 km ²	0,81 %
2.4.2.2.1 Mosaico de cultivos anuales con prados o praderas en regadío	6,39 km ²	0,07 %
2.4.2.2.2 Mosaico de cultivos permanentes en regadío	244,50 km ²	2,72 %
2.4.2.2.3 Mosaico de cultivos anuales con cultivos permanentes en regadío	412,61 km ²	4,58 %
2.4.2.3 Mosaico de cultivos mixtos en secano y regadío	405,09 km ²	4,50 %
2.4.3.1 Mosaico de cultivos agrícolas en secano con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural	210,04 km ²	2,33 %
2.4.3.3 Mosaico de prados o praderas con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural	36,69 km ²	0,41 %
3.1.1.1 Perennifolias	3,46 km ²	0,04 %
3.1.1.2 Caducifolias y marcescentes	0,25 km ²	0,00 %
3.1.1.5 Bosques de ribera	1,01 km ²	0,01 %
3.1.2.1 Bosques de coníferas con hojas aciculares	340,24 km ²	3,78 %
3.1.3 Bosque mixto	5,13 km ²	0,06 %
3.2.1.2.2 Otros pastizales mediterráneos	8,70 km ²	0,10 %
3.2.3.1.1 Grandes formaciones de matorral denso o medianamente denso	1.348,75 km ²	14,99 %
3.2.3.1.2 Matorrales subarborescentes o arbustivos muy poco densos	257,40 km ²	2,86 %
3.2.4.2 Matorral boscoso de coníferas	462,59 km ²	5,14 %
3.2.4.3 Matorral boscoso de bosque mixto	13,11 km ²	0,15 %
3.3.1.1 Playas y dunas	35,62 km ²	0,40 %
3.3.2.2 Afloramientos rocosos y canchales	1,54 km ²	0,02 %
3.3.3.3 Espacios orófilos altitudinales con vegetación escasa	7,12 km ²	0,08 %
3.3.4 Zonas quemadas	26,74 km ²	0,30 %
4.1.1 Humedales y zonas pantanosas	9,70 km ²	0,11 %
4.2.1 Marismas	34,95 km ²	0,39 %
4.2.2 Salinas	9,38 km ²	0,10 %
5.1.1.1 Ríos y cauces naturales	81,35 km ²	0,90 %
5.1.1.2 Canales artificiales	2,35 km ²	0,03 %
5.1.2.1 Lagos y lagunas	0,06 km ²	0,00 %
5.1.2.2 Embalses	12,61 km ²	0,14 %
5.2.1 Lagunas costeras	34,77 km ²	0,39 %
5.2.3 Mares y océanos	51,04 km ²	0,57 %

ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS

Ámbito europeo (red Natura 2000):

Superficie de LIC	1.237,36 km ²	13,75 %		Total:	1.251,31 km ²	13,90 %
Superficie de ZEPA	556,93 km ²	6,19 %				

Ámbito nacional y/o autonómico:

Superficie de Parque Nacional	0,00 km ²	0,00 %		Total:	547,48 km ²	6,08 %
Superficie de otros ENP *	547,48 km ²	6,08 %				

* Excluida superficie dentro de Parque Nacional

INFORMACIÓN ADMINISTRATIVA

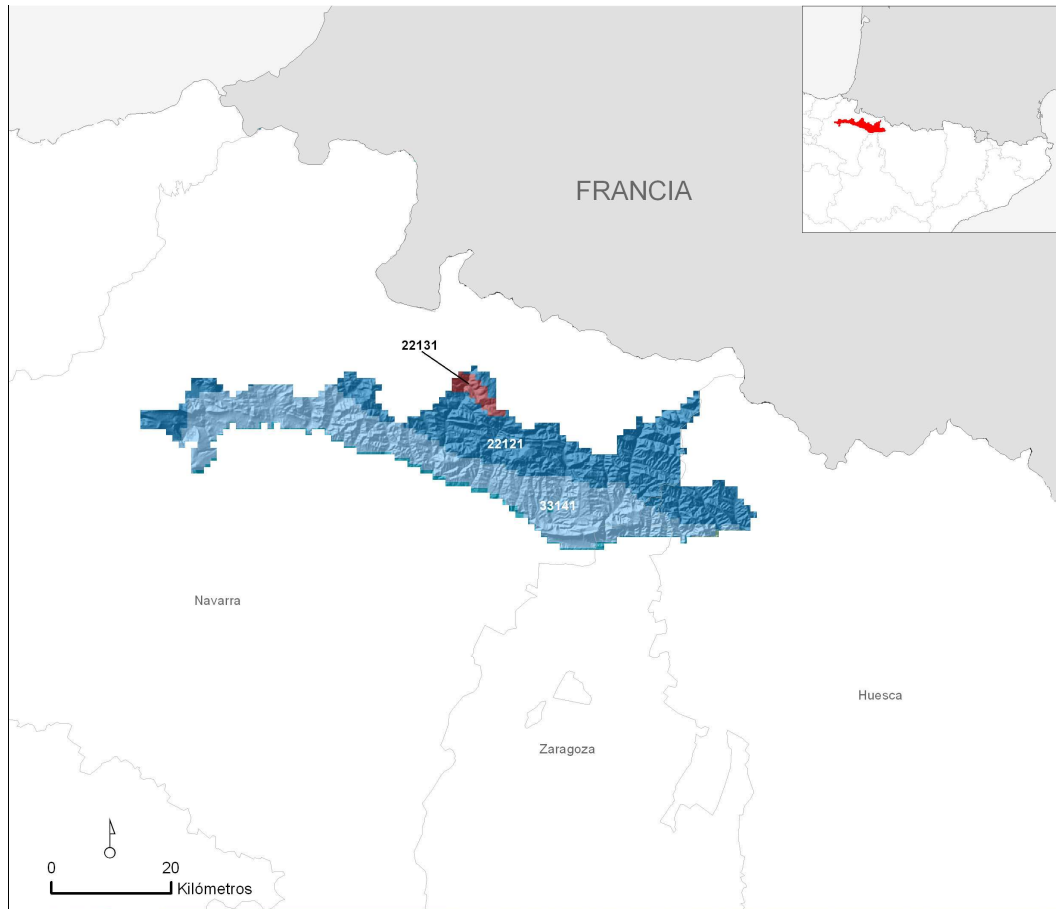
Reparto por comunidades autónomas

Comunidad Valenciana	88,43 %
Cataluña	11,57 %

Reparto por provincias

Valencia	57,93 %
Castellón de la Plana	22,73 %
Tarragona	11,57 %
Alicante	7,77 %

MED44 Valles pirenaicos occidentales



Superficie de la región natural: 1.237,38 km² 0,24 % del territorio nacional

AMBIENTES TERRESTRES *

33141	592,65 km ²	47,90 %
22121	591,45 km ²	47,80 %
22131	26,70 km ²	2,16 %
33142	25,68 km ²	2,08 %

* Sólo aquellos que ocupan más de 10 km²

INFORMACIÓN CLIMÁTICA

Precipitaciones (mm):

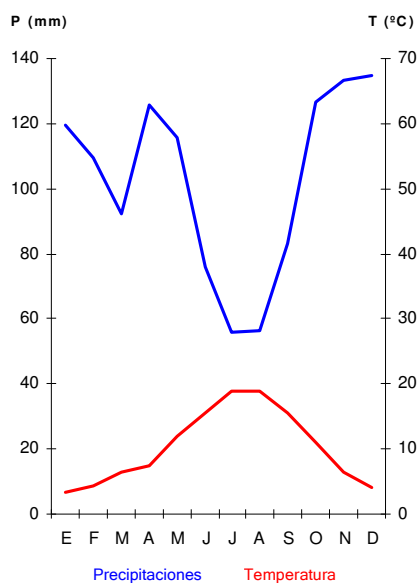
Anual	1.228,10
Invierno	363,88
Primavera	333,48
Verano	187,83

Temperaturas (°C) y radiación (Kw/h/día):

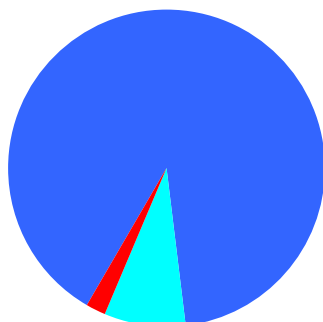
Media Anual	10,25
Media de Enero	3,28
Media de Julio	18,84
Radiación Media Anual	3,56

Índices climáticos:

Índice de Continentalidad de Gorchynski	18,5
Cociente P/ETP	1,48



INFORMACIÓN LITOLÓGICA



■ Rocas calcáreas	1.111,69 km ²	89,84 %
■ Rocas silíceas ácidas	25,76 km ²	2,08 %
■ Rocas silíceas básicas	0,00 km ²	0,00 %
■ Sedimentos calcáreos y evaporíticos	99,94 km ²	8,08 %
■ Sedimentos silíceos	0,00 km ²	0,00 %

VEGETACIÓN POTENCIAL

Quejigares de Quercus pubescens	737,87 km ²	59,63 %
Hayedos	185,70 km ²	15,01 %
Pinares montanos de Pinus sylvestris	90,53 km ²	7,32 %
Encinares	71,40 km ²	5,77 %
Quejigares de Quercus faginea	62,03 km ²	5,01 %
Bosques mixtos planocaducifolios (incl. fresnedas de Fraxinus excelsior y robledales mesófilos de Quercus robur)	47,58 km ²	3,84 %
Pinares de Pinus uncinata	5,89 km ²	0,48 %

HÁBITATS NATURALES Y SEMINATURALES

Bosques mediterráneos caducifolios	263,61 km ²	21,30 %
Brezales y matorrales de zona templada	147,57 km ²	11,93 %
Bosques de la Europa templada	119,78 km ²	9,68 %
Formaciones herbosas secas seminaturales y facies de matorral	69,65 km ²	5,63 %
Bosques esclerófilos mediterráneos	53,59 km ²	4,33 %
Bosques de coníferas de las montañas templadas	27,30 km ²	2,21 %
Matorrales submediterráneos y de zona templada	22,82 km ²	1,84 %
Prados mesófilos	14,58 km ²	1,18 %
Aguas corrientes	5,69 km ²	0,46 %
Prados naturales	2,91 km ²	0,24 %
Pendientes rocosas con vegetación casmofítica	2,00 km ²	0,16 %
Prados húmedos seminaturales de hierbas altas	1,22 km ²	0,10 %
Bosques de coníferas de las montañas mediterráneas y macaronésicas	0,62 km ²	0,05 %
Matorrales arborescentes mediterráneos	0,59 km ²	0,05 %
Desprendimientos rocosos	0,30 km ²	0,02 %
Aguas estancadas	0,14 km ²	0,01 %
Áreas pantanosas calcáreas	0,12 km ²	0,01 %
Turberas ácidas de esfagnos	0,11 km ²	0,01 %
Marismas y pastizales salinos mediterráneos y termoatlánticos	0,03 km ²	0,00 %

HÁBITATS DE INTERÉS COMUNITARIO

Código		Prioritario		
4090	Brezales oromediterráneos endémicos con aliaga	No	136,44 km ²	11,03 %
6210	Prados secos semi-naturales y facies de matorral sobre sustratos calcáreos (Festuco-Brometalia) (* parajes con notables orquídeas)	No	68,08 km ²	5,50 %
9150	Hayedos calcícolas medioeuropeas del Cephalanthero-Fagion	No	58,70 km ²	4,74 %
9340	Encinares de Quercus ilex y Quercus rotundifolia	No	52,13 km ²	4,21 %
5110	Formaciones estables xerotermófilas de Buxus sempervirens en pendientes rocosas (Berberidion p.p.)	No	18,89 km ²	1,53 %
9120	Hayedos acidófilos atlánticos con sotobosque de Ilex y a veces de Taxus (Quercion robori-petraeae ou Ilici-Fagenion)	No	18,55 km ²	1,50 %
9240	Robledales ibéricos de Quercus faginea y Quercus canariensis	No	8,02 km ²	0,65 %
6510	Prados pobres de siega de baja altitud (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)	No	5,40 km ²	0,44 %
92A0	Bosques galería de Salix alba y Populus alba	No	4,32 km ²	0,35 %
4030	Brezales secos europeos	No	3,36 km ²	0,27 %
6170	Prados alpinos y subalpinos calcáreos	No	2,89 km ²	0,23 %

3230	Ríos alpinos con vegetación leñosa en sus orillas de <i>Myricaria germanica</i>	No	2,87 km ²	0,23 %
3240	Ríos alpinos con vegetación leñosa en sus orillas de <i>Salix elaeagnos</i>	No	2,82 km ²	0,23 %
8210	Pendientes rocosas calcícolas con vegetación casmofítica	No	1,98 km ²	0,16 %
91E0	Bosques aluviales de <i>Alnus glutinosa</i> y <i>Fraxinus excelsior</i> (<i>Alno-Padion</i> , <i>Alnion incanae</i> , <i>Salicion albae</i>)	Si	1,59 km ²	0,13 %
9380	Bosques de <i>Ilex aquifolium</i>	No	1,46 km ²	0,12 %
6230	Formaciones herbosas con <i>Nardus</i> , con numerosas especies, sobre sustratos silíceos de zonas montañosas (y de zonas submontañosas de la Europa continental)	Si	1,05 km ²	0,08 %
9560	Bosques endémicos de <i>Juniperus</i> spp.	Si	0,62 km ²	0,05 %
5210	Matorrales arborescentes de <i>Juniperus</i> spp.	No	0,59 km ²	0,05 %
9180	Bosques de laderas, desprendimientos o barrancos del Tilio-Acerion	Si	0,52 km ²	0,04 %
8130	Desprendimientos mediterráneos occidentales y termófilos	No	0,30 km ²	0,02 %
91B0	Fresnedas termófilas de <i>Fraxinus angustifolia</i>	No	0,19 km ²	0,02 %
6420	Prados húmedos mediterráneos de hierbas altas del Molinion-Holoschoenion	No	0,10 km ²	0,01 %
6220	Zonas subestépicas de gramíneas y anuales del Thero-Brachypodietea	Si	0,08 km ²	0,01 %
7220	Manantiales petrificantes con formación de tuf (<i>Cratoneurion</i>)	Si	0,08 km ²	0,01 %
6410	Prados con molinias sobre sustratos calcáreos, turbosos o arcillo-limónicos (<i>Molinion caeruleae</i>)	No	0,07 km ²	0,01 %
1410	Pastizales salinos mediterráneos (<i>Juncetalia maritimi</i>)	No	0,03 km ²	0,00 %
4020	Brezales húmedos atlánticos de zonas templadas de <i>Erica ciliaris</i> y <i>Erica tetralix</i>	Si	0,03 km ²	0,00 %
3150	Lagos eutróficos naturales con vegetación <i>Magnopotamion</i> o <i>Hydrocharition</i>	No	0,02 km ²	0,00 %
6430	Megaforbios eutrofos hidrófilos de las orlas de llanura y de los pisos montano a alpino	No	0,02 km ²	0,00 %
6140	Prados pirenaicos silíceos de <i>Festuca eskia</i>	No	0,02 km ²	0,00 %
8230	Roquedos silíceos con vegetación pionera del Sedo-Scleranthion o del Sedo albi-Veronicion dillenii	No	0,02 km ²	0,00 %
4060	Brezales alpinos y boreales	No	0,01 km ²	0,00 %
9230	Robledales galaico-portugueses con <i>Quercus robur</i> y <i>Quercus pyrenaica</i>	No	0,01 km ²	0,00 %
3280	Ríos mediterráneos de caudal permanente del Paspalo-Agrostidion con cortinas vegetales ribereñas de <i>Salix</i> y <i>Populus alba</i>	No	0,00 km ²	0,00 %
6110	Prados calcáreos cársticos o basófilos del Alysso-Sedion albi	Si	0,00 km ²	0,00 %
3140	Aguas oligomesotróficas calcáreas con vegetación béntica de <i>Chara</i> spp.	No	0,00 km ²	0,00 %

USOS DEL SUELO

1.1.1 Tejido urbano continuo	0,39 km ²	0,03 %
1.2.1.1 Zonas industriales	0,54 km ²	0,04 %
1.2.2.1 Autopistas	1,07 km ²	0,09 %
1.3.1 Zonas de extracción minera	0,70 km ²	0,06 %
1.3.3 Zonas en construcción	3,67 km ²	0,30 %
1.4.2.1 Campos de golf	0,01 km ²	0,00 %
2.1.1 Tierras de labor en secano	65,42 km ²	5,29 %
2.1.2.1 Cultivos herbáceos en regadío	0,21 km ²	0,02 %
2.3.1 Prados y praderas	27,78 km ²	2,24 %
2.4.2.1.1 Mosaico de cultivos anuales con prados o praderas en secano	21,92 km ²	1,77 %
2.4.3.1 Mosaico de cultivos agrícolas en secano con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural	14,29 km ²	1,16 %
2.4.3.3 Mosaico de prados o praderas con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural	7,95 km ²	0,64 %
3.1.1.1 Perennifolias	16,12 km ²	1,30 %
3.1.1.2 Caducifolias y marcescentes	118,47 km ²	9,57 %
3.1.1.3 Otras frondosas de plantación	1,25 km ²	0,10 %
3.1.1.4 Mezcla de frondosas	2,60 km ²	0,21 %
3.1.1.5 Bosques de ribera	0,56 km ²	0,04 %
3.1.2.1 Bosques de coníferas con hojas aciculares	298,87 km ²	24,15 %
3.1.3 Bosque mixto	314,64 km ²	25,43 %
3.2.1.1.1 Pastizales supraforestales templado-oceánicos	8,05 km ²	0,65 %
3.2.1.2.1 Otros pastizales templado oceánicos	0,52 km ²	0,04 %
3.2.1.2.2 Otros pastizales mediterráneos	16,93 km ²	1,37 %
3.2.2.1 Landas y matorrales en climas húmedos. Vegetación mesófila	17,90 km ²	1,45 %
3.2.3.1.1 Grandes formaciones de matorral denso o medianamente denso	16,35 km ²	1,32 %
3.2.3.1.2 Matorrales subarbustivos o arbustivos muy poco densos	164,86 km ²	13,32 %
3.2.4.1 Matorral boscoso de frondosas	28,14 km ²	2,27 %
3.2.4.2 Matorral boscoso de coníferas	28,70 km ²	2,32 %
3.2.4.3 Matorral boscoso de bosque mixto	13,22 km ²	1,07 %
3.3.1.2 Ramblas con poca o sin vegetación	0,50 km ²	0,04 %
3.3.2.1 Rocas desnudas con fuerte pendiente (acantilados)	0,12 km ²	0,01 %
3.3.2.2 Afloramientos rocosos y canchales	4,26 km ²	0,34 %
3.3.3.3 Espacios orófilos altitudinales con vegetación escasa	5,00 km ²	0,40 %

ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS

Ámbito europeo (red Natura 2000):

Superficie de LIC	478,47 km ²	38,67 %	Total: 483,91 km ² 39,11 %
Superficie de ZEPA	336,73 km ²	27,21 %	

Ámbito nacional y/o autonómico:

Superficie de Parque Nacional	0,00 km ²	0,00 %		Total:	17,86 km ²	1,44 %
Superficie de otros ENP *	17,86 km ²	1,44 %				

* Excluida superficie dentro de Parque Nacional

INFORMACIÓN ADMINISTRATIVA**Reparto por comunidades autónomas**

Comunidad Foral de Navarra	86,59 %
Aragón	13,41 %

Reparto por provincias

Navarra	86,59 %
Huesca	9,66 %
Zaragoza	3,75 %

MED45 Transición Pirineos-Cordillera Costero Catalana



Superficie de la región natural: 740,86 km² 0,14 % del territorio nacional

AMBIENTES TERRESTRES *

11111	683,51 km ²	92,26 %
33121	50,64 km ²	6,83 %

* Sólo aquellos que ocupan más de 10 km²

INFORMACIÓN CLIMÁTICA

Precipitaciones (mm):

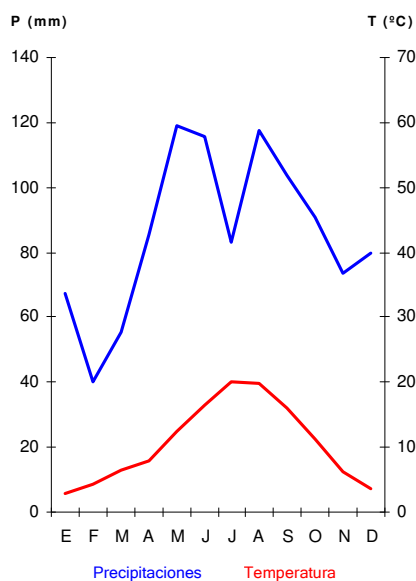
Anual	1.028,37
Invierno	187,24
Primavera	259,98
Verano	316,26

Temperaturas (°C) y radiación (Kw/h/día):

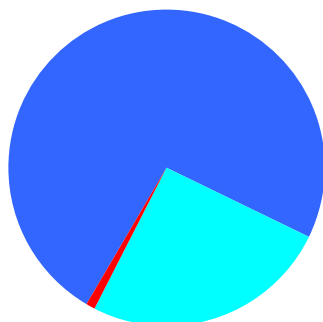
Media Anual	10,61
Media de Enero	2,79
Media de Julio	19,98
Radiación Media Anual	3,56

Índices climáticos:

Índice de Continentalidad de Gorchynski	23,1
Cociente P/ETP	1,10



INFORMACIÓN LITOLÓGICA



■ Rocas calcáreas	547,38 km ²	73,88 %
■ Rocas silíceas ácidas	6,02 km ²	0,81 %
■ Rocas silíceas básicas	0,00 km ²	0,00 %
■ Sedimentos calcáreos y evaporíticos	187,47 km ²	25,30 %
■ Sedimentos silíceos	0,00 km ²	0,00 %

VEGETACIÓN POTENCIAL

Quejigares de Quercus pubescens	433,57 km ²	58,52 %
Hayedos	170,09 km ²	22,96 %
Alsinares	51,28 km ²	6,92 %
Pinares montanos de Pinus sylvestris	47,79 km ²	6,45 %
Robledales de Quercus petraea	21,06 km ²	2,84 %
Encinares	6,79 km ²	0,92 %
Bosques mixtos planocaducifolios (incl. fresnedas de Fraxinus excelsior y robledales mesófilos de Quercus robur)	4,57 km ²	0,62 %
Pinares de Pinus uncinata	3,05 km ²	0,41 %

HÁBITATS NATURALES Y SEMINATURALES

Bosques de la Europa templada	86,89 km ²	11,73 %
Bosques mediterráneos caducifolios	86,59 km ²	11,69 %
Brezales y matorrales de zona templada	63,09 km ²	8,52 %
Bosques esclerófilos mediterráneos	48,29 km ²	6,52 %
Formaciones herbosas secas seminaturales y facies de matorral	36,51 km ²	4,93 %
Matorrales submediterráneos y de zona templada	19,17 km ²	2,59 %
Pendientes rocosas con vegetación casmofítica	1,42 km ²	0,19 %
Prados mesófilos	0,65 km ²	0,09 %
Bosques de coníferas de las montañas templadas	0,58 km ²	0,08 %
Aguas corrientes	0,11 km ²	0,02 %
Otros hábitat rocosos	0,07 km ²	0,01 %
Prados naturales	0,04 km ²	0,01 %
Desprendimientos rocosos	0,02 km ²	0,00 %
Prados húmedos seminaturales de hierbas altas	0,01 km ²	0,00 %
Aguas estancadas	0,00 km ²	0,00 %
Áreas pantanosas calcáreas	0,00 km ²	0,00 %

HÁBITATS DE INTERÉS COMUNITARIO

Código		Prioritario		
9150	Hayedos calcícolas medioeuropeas del Cephalanthero-Fagion	No	71,54 km ²	9,66 %
9340	Encinares de Quercus ilex y Quercus rotundifolia	No	48,29 km ²	6,52 %
6210	Prados secos semi-naturales y facies de matorral sobre sustratos calcáreos(Festuco-Brometalia) (* parajes con notables orquídeas)	No	36,35 km ²	4,91 %
4090	Brezales oromediterráneos endémicos con aliaga	No	4,68 km ²	0,63 %
9180	Bosques de laderas, desprendimientos o barrancos del Tilio-Acerion	Si	3,71 km ²	0,50 %
5110	Formaciones estables xerotermófilas de Buxus sempervirens en pendientes rocosas (Berberidion p.p.)	No	1,63 km ²	0,22 %
8210	Pendientes rocosas calcícolas con vegetación casmofítica	No	1,42 km ²	0,19 %
4030	Brezales secos europeos	No	0,62 km ²	0,08 %
9430	Bosques montanos y subalpinos de Pinus uncinata (*en sustratos yesoso o calcáreo)	No	0,44 km ²	0,06 %
91E0	Bosques aluviales de Alnus glutinosa y Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)	Si	0,38 km ²	0,05 %
6510	Prados pobres de siega de baja altitud (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)	No	0,35 km ²	0,05 %
9260	Bosques de Castanea sativa	No	0,18 km ²	0,02 %
92A0	Bosques galería de Salix alba y Populus alba	No	0,11 km ²	0,01 %

8310	Cuevas no explotadas por el turismo	No	0,07 km ²	0,01 %
3240	Ríos alpinos con vegetación leñosa en sus orillas de <i>Salix elaeagnos</i>	No	0,06 km ²	0,01 %
3230	Ríos alpinos con vegetación leñosa en sus orillas de <i>Myricaria germanica</i>	No	0,06 km ²	0,01 %
6110	Prados calcáreos cársticos o basófilos del Alysso-Sedion albi	Si	0,04 km ²	0,01 %
8130	Desprendimientos mediterráneos occidentales y termófilos	No	0,02 km ²	0,00 %
6220	Zonas subestépicas de gramíneas y anuales del Thero-Brachypodietea	Si	0,01 km ²	0,00 %
6420	Prados húmedos mediterráneos de hierbas altas del Molinion-Holoschoenion	No	0,01 km ²	0,00 %
3140	Aguas oligomesotróficas calcáreas con vegetación béntica de <i>Chara</i> spp.	No	0,00 km ²	0,00 %
7230	Turberas bajas alcalinas	No	0,00 km ²	0,00 %
9110	Hayedos del Luzulo-Fagetum	No	0,00 km ²	0,00 %
6430	Megaforbios eutrofos hidrófilos de las orlas de llanura y de los pisos montano a alpino	No	0,00 km ²	0,00 %

USOS DEL SUELO

1.1.1	Tejido urbano continuo	3,17 km ²	0,43 %
1.1.2.2	Urbanizaciones exentas y/o ajardinadas	0,24 km ²	0,03 %
1.2.1.1	Zonas industriales	0,49 km ²	0,07 %
1.3.1	Zonas de extracción minera	1,03 km ²	0,14 %
2.1.1	Tierras de labor en secano	10,36 km ²	1,40 %
2.1.2.1	Cultivos herbáceos en regadío	10,78 km ²	1,45 %
2.3.1	Prados y praderas	24,63 km ²	3,32 %
2.4.2.1.1	Mosaico de cultivos anuales con prados o praderas en secano	18,93 km ²	2,56 %
2.4.2.1.2	Mosaico de cultivos permanentes en secano	0,32 km ²	0,04 %
2.4.2.1.3	Mosaico de cultivos anuales con cultivos permanentes en secano.	5,17 km ²	0,70 %
2.4.3.1	Mosaico de cultivos agrícolas en secano con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural	2,48 km ²	0,33 %
2.4.3.3	Mosaico de prados o praderas con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural	1,16 km ²	0,16 %
3.1.1.1	Perennifolias	45,66 km ²	6,16 %
3.1.1.2	Caducifolias y marcescentes	271,71 km ²	36,67 %
3.1.2.1	Bosques de coníferas con hojas aciculares	156,76 km ²	21,16 %
3.1.3	Bosque mixto	128,91 km ²	17,40 %
3.2.1.1.1	Pastizales supraforestales templado-oceánicos	0,49 km ²	0,07 %
3.2.1.2.1	Otros pastizales templado oceánicos	21,69 km ²	2,93 %
3.2.2.1	Landas y matorrales en climas húmedos. Vegetación mesófila	1,55 km ²	0,21 %
3.2.3.1.1	Grandes formaciones de matorral denso o medianamente denso	4,53 km ²	0,61 %
3.2.3.1.2	Matorrales subarbustivos o arbustivos muy poco densos	3,31 km ²	0,45 %

3.2.4.1 Matorral boscoso de frondosas	9,16 km ²	1,24 %
3.2.4.2 Matorral boscoso de coníferas	8,36 km ²	1,13 %
3.2.4.3 Matorral boscoso de bosque mixto	5,25 km ²	0,71 %
3.3.3.3 Espacios orófilos altitudinales con vegetación escasa	0,38 km ²	0,05 %
5.1.1.1 Ríos y cauces naturales	1,27 km ²	0,17 %
5.1.2.2 Embalses	1,87 km ²	0,25 %

ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS

Ámbito europeo (red Natura 2000):

Superficie de LIC	308,37 km ²	41,62 %		Total:	309,77 km ²	41,81 %
Superficie de ZEPA	259,88 km ²	35,08 %				

Ámbito nacional y/o autonómico:

Superficie de Parque Nacional	0,00 km ²	0,00 %		Total:	0,00 km ²	0,00 %
Superficie de otros ENP *	0,00 km ²	0,00 %				

* Excluida superficie dentro de Parque Nacional

INFORMACIÓN ADMINISTRATIVA

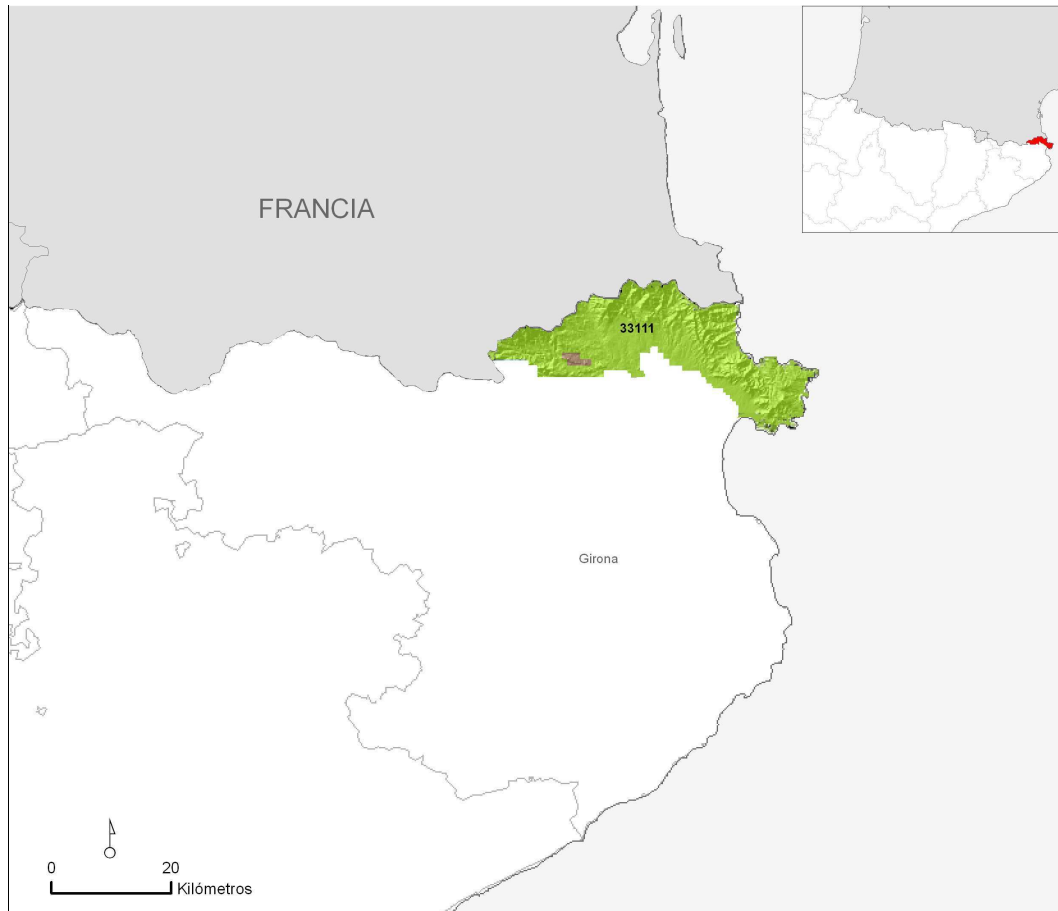
Reparto por comunidades autónomas

Cataluña	100,00 %
----------	----------

Reparto por provincias

Girona	70,37 %
Barcelona	29,63 %

MED46 Alberes-Cabo de Creus



Superficie de la región natural: 666,89 km² 0,13 % del territorio nacional

AMBIENTES TERRESTRES *

33111	640,63 km ²	96,06 %
33132	22,16 km ²	3,32 %

* Sólo aquellos que ocupan más de 10 km²

INFORMACIÓN CLIMÁTICA

Precipitaciones (mm):

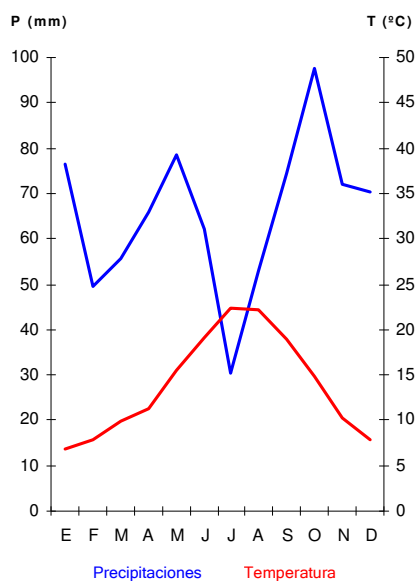
Anual	784,15
Invierno	196,37
Primavera	199,90
Verano	146,06

Temperaturas (°C) y radiación (Kw/h/día):

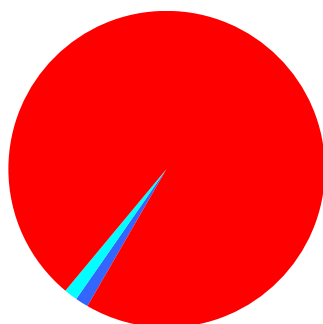
Media Anual	13,88
Media de Enero	6,86
Media de Julio	22,32
Radiación Media Anual	3,63

Índices climáticos:

Índice de Continentalidad de Gorchynski	18,5
Cociente P/ETP	0,85



INFORMACIÓN LITOLÓGICA



Rocas calcáreas	10,12 km ²	1,52 %
Rocas silíceas ácidas	647,77 km ²	97,13 %
Rocas silíceas básicas	0,00 km ²	0,00 %
Sedimentos calcáreos y evaporíticos	9,00 km ²	1,35 %
Sedimentos silíceos	0,00 km ²	0,00 %

VEGETACIÓN POTENCIAL

Alcornocales	442,13 km ²	66,30 %
Alsinares	90,05 km ²	13,50 %
Robledales de Quercus petraea	31,75 km ²	4,76 %
Hayedos	13,55 km ²	2,03 %
Vegetación riparia	0,14 km ²	0,02 %

HÁBITATS NATURALES Y SEMINATURALES

Brezales y matorrales de zona templada	188,89 km ²	28,32 %
Bosques esclerófilos mediterráneos	57,24 km ²	8,58 %

Bosques mediterráneos caducifolios	8,54 km ²	1,28 %
Formaciones herbosas secas seminaturales y facies de matorral	7,84 km ²	1,18 %
Matorrales termomediterráneos y preestépicos	2,85 km ²	0,43 %
Bosques de la Europa templada	2,79 km ²	0,42 %
Matorrales arborescentes mediterráneos	2,11 km ²	0,32 %
Matorrales de tipo frigánico	1,56 km ²	0,23 %
Pendientes rocosas con vegetación casmofítica	0,48 km ²	0,07 %
Acantilados marítimos y playas de gujarros	0,42 km ²	0,06 %
Matorrales submediterráneos y de zona templada	0,32 km ²	0,05 %
Prados húmedos seminaturales de hierbas altas	0,26 km ²	0,04 %
Prados mesófilos	0,23 km ²	0,03 %
Aguas marinas y medios de marea	0,14 km ²	0,02 %
Aguas estancadas	0,13 km ²	0,02 %
Aguas corrientes	0,02 km ²	0,00 %
Dunas marítimas de las costas atlánticas, del mar del Norte y del Báltico	0,00 km ²	0,00 %
Marismas y pastizales salinos mediterráneos y termoatlánticos	0,00 km ²	0,00 %
Áreas pantanosas calcáreas	0,00 km ²	0,00 %
Otros hábitat rocosos	0,00 km ²	0,00 %

HÁBITATS DE INTERÉS COMUNITARIO

Código		Prioritario		
4030	Brezales secos europeos	No	181,80 km ²	27,26 %
9330	Alcornocales de Quercus suber	No	33,08 km ²	4,96 %
9340	Encinares de Quercus ilex y Quercus rotundifolia	No	24,16 km ²	3,62 %
6220	Zonas subestépicas de gramíneas y anuales del Thero-Brachypodietea	Si	4,04 km ²	0,61 %
5210	Matorrales arborescentes de Juniperus spp.	No	2,11 km ²	0,32 %
5410	Matorrales de tipo frigánico del mediterráneo occidental de cumbres de acantilados (Astragalo-Plantaginetum subulatae)	No	1,56 km ²	0,23 %
91E0	Bosques aluviales de Alnus glutinosa y Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)	Si	1,37 km ²	0,21 %
9110	Hayedos del Luzulo-Fagetum	No	1,26 km ²	0,19 %
8220	Pendientes rocosas silíceas con vegetación casmofítica	No	0,48 km ²	0,07 %
1240	Acantilados con vegetación de las costas mediterráneas con Limonium spp. endémicos	No	0,42 km ²	0,06 %
92D0	Galerías y matorrales ribereños termomediterráneos (Nerio-Tamaricetea y Securinegion tinctoriae)	No	0,41 km ²	0,06 %
6420	Prados húmedos mediterráneos de hierbas altas del Molinion-Holoschoenion	No	0,17 km ²	0,03 %
92A0	Bosques galería de Salix alba y Populus alba	No	0,16 km ²	0,02 %
1120	Praderas de Posidonia (Posidonion oceanicae)	Si	0,13 km ²	0,02 %

6430	Megaforbios eutrofos hidrófilos de las orlas de llanura y de los pisos montano a alpino	No	0,09 km ²	0,01 %
6510	Prados pobres de siega de baja altitud (<i>Alopecurus pratensis</i> , <i>Sanguisorba officinalis</i>)	No	0,06 km ²	0,01 %
3170	Estanques temporales mediterráneos	Si	0,03 km ²	0,00 %
3230	Ríos alpinos con vegetación leñosa en sus orillas de <i>Myricaria germanica</i>	No	0,01 km ²	0,00 %
3240	Ríos alpinos con vegetación leñosa en sus orillas de <i>Salix elaeagnos</i>	No	0,01 km ²	0,00 %
8210	Pendientes rocosas calcícolas con vegetación casmofítica	No	0,01 km ²	0,00 %
3160	Lagos y estanques distróficos naturales	No	0,01 km ²	0,00 %
1110	Bancos de arena cubiertos permanentemente por agua marina, poco profunda	No	0,00 km ²	0,00 %
3250	Ríos mediterráneos de caudal permanente con <i>Glaucium flavum</i>	No	0,00 km ²	0,00 %
3150	Lagos eutróficos naturales con vegetación <i>Magnopotamion</i> o <i>Hydrocharition</i>	No	0,00 km ²	0,00 %
2120	Dunas móviles de litoral con <i>Ammophila arenaria</i> (dunas blancas)	No	0,00 km ²	0,00 %
5330	Matorrales termomediterráneos y pre-estépicos	No	0,00 km ²	0,00 %
1410	Pastizales salinos mediterráneos (<i>Juncetalia maritimi</i>)	No	0,00 km ²	0,00 %
3280	Ríos mediterráneos de caudal permanente del Paspalo-Agrostidion con cortinas vegetales ribereñas de <i>Salix</i> y <i>Populus alba</i>	No	0,00 km ²	0,00 %
7220	Manantiales petrificantes con formación de tuf (<i>Cratoneurion</i>)	Si	0,00 km ²	0,00 %
8330	Cuevas marinas sumergidas o semisumergidas	No	0,00 km ²	0,00 %

USOS DEL SUELO

1.1.1	Tejido urbano continuo	5,77 km ²	0,87 %
1.1.2.2	Urbanizaciones exentas y/o ajardinadas	8,51 km ²	1,28 %
1.2.1.1	Zonas industriales	1,46 km ²	0,22 %
1.2.2.1	Autopistas	1,58 km ²	0,24 %
1.2.3	Zonas portuarias	0,47 km ²	0,07 %
1.3.1	Zonas de extracción minera	0,37 km ²	0,06 %
1.4.2.2	Resto de instalaciones deportivas y recreativas	0,25 km ²	0,04 %
2.1.1	Tierras de labor en secano	16,39 km ²	2,46 %
2.1.2.1	Cultivos herbáceos en regadío	2,73 km ²	0,41 %
2.1.2.2	Otras zonas de irrigación	0,78 km ²	0,12 %
2.2.1.1	Viñedos en secano	8,75 km ²	1,31 %
2.2.1.2	Viñedos en regadío	18,63 km ²	2,79 %
2.2.3.1	Olivares en secano	0,81 km ²	0,12 %
2.2.3.2	Olivares en regadío	5,05 km ²	0,76 %
2.4.1.1	Cultivos anuales asociados con cultivos permanentes en secano	0,42 km ²	0,06 %

2.4.2.1.3 Mosaico de cultivos anuales con cultivos permanentes en secano.	6,62 km ²	0,99 %
2.4.2.2.3 Mosaico de cultivos anuales con cultivos permanentes en regadío	0,06 km ²	0,01 %
2.4.2.3 Mosaico de cultivos mixtos en secano y regadío	2,14 km ²	0,32 %
2.4.3.1 Mosaico de cultivos agrícolas en secano con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural	16,24 km ²	2,44 %
2.4.3.3 Mosaico de prados o praderas con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural	1,88 km ²	0,28 %
3.1.1.1 Perennifolias	73,45 km ²	11,01 %
3.1.1.2 Caducifolias y marcescentes	23,85 km ²	3,58 %
3.1.1.4 Mezcla de frondosas	20,98 km ²	3,15 %
3.1.2.1 Bosques de coníferas con hojas aciculares	1,97 km ²	0,30 %
3.1.3 Bosque mixto	4,15 km ²	0,62 %
3.2.1.1.1 Pastizales supraforestales templado-oceánicos	1,52 km ²	0,23 %
3.2.2.1 Landas y matorrales en climas húmedos. Vegetación mesófila	4,80 km ²	0,72 %
3.2.3.1.1 Grandes formaciones de matorral denso o medianamente denso	40,37 km ²	6,05 %
3.2.3.1.2 Matorrales subarbusivos o arbustivos muy poco densos	113,22 km ²	16,98 %
3.2.4.1 Matorral boscoso de frondosas	83,07 km ²	12,46 %
3.2.4.2 Matorral boscoso de coníferas	15,98 km ²	2,40 %
3.2.4.3 Matorral boscoso de bosque mixto	1,39 km ²	0,21 %
3.3.3.3 Espacios orófilos altitudinales con vegetación escasa	7,46 km ²	1,12 %
3.3.4 Zonas quemadas	62,64 km ²	9,39 %
5.1.2.2 Embalses	2,68 km ²	0,40 %
5.2.3 Mares y océanos	8,94 km ²	1,34 %

ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS

Ámbito europeo (red Natura 2000):

Superficie de LIC	269,64 km ²	40,43 %	Total:	270,44 km ²	40,55 %
Superficie de ZEPA	268,90 km ²	40,32 %			

Ámbito nacional y/o autonómico:

Superficie de Parque Nacional	0,00 km ²	0,00 %	Total:	179,53 km ²	26,92 %
Superficie de otros ENP *	179,53 km ²	26,92 %			

* Excluida superficie dentro de Parque Nacional

INFORMACIÓN ADMINISTRATIVA

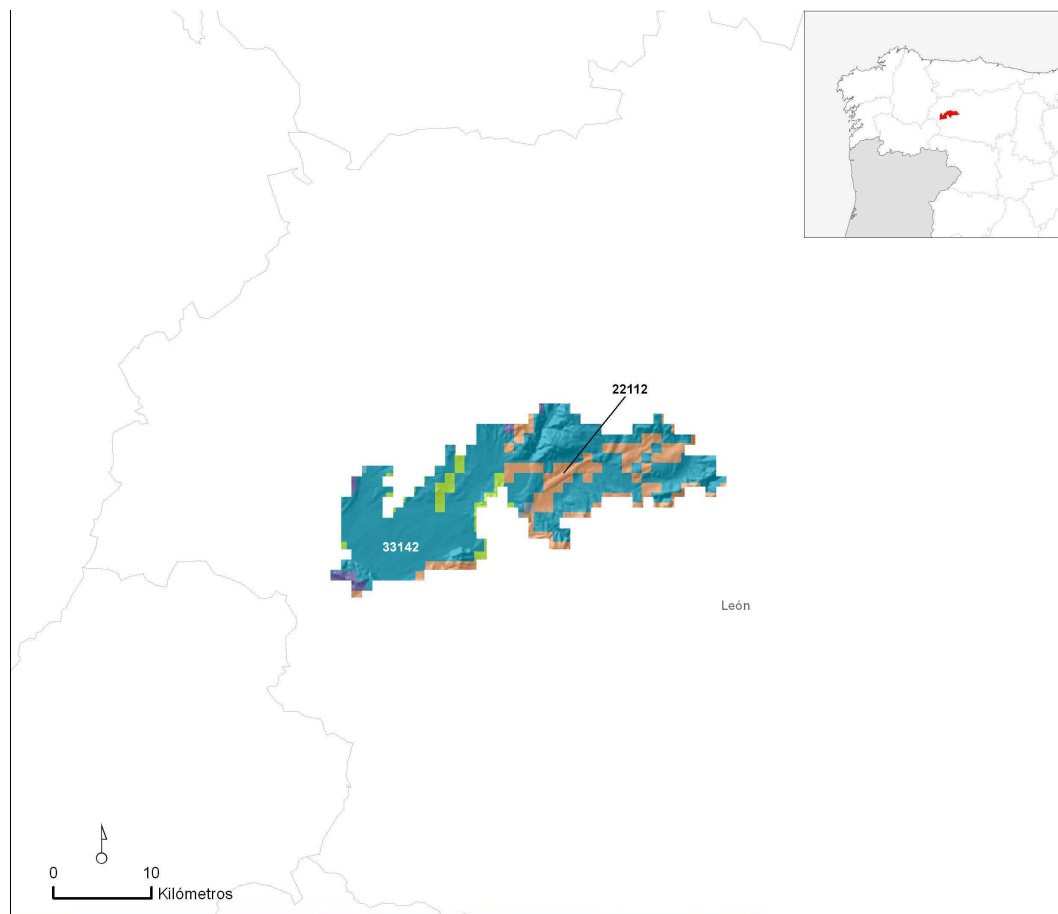
Reparto por comunidades autónomas

Cataluña 100,00 %

Reparto por provincias

Girona 100,00 %

MED47 Depresión del Bierzo



Superficie de la región natural: 353,81 km² 0,07 % del territorio nacional

AMBIENTES TERRESTRES *

33142	268,19 km ²	75,80 %
22112	64,28 km ²	18,17 %
33111	13,28 km ²	3,75 %

* Sólo aquellos que ocupan más de 10 km²

INFORMACIÓN CLIMÁTICA

Precipitaciones (mm):

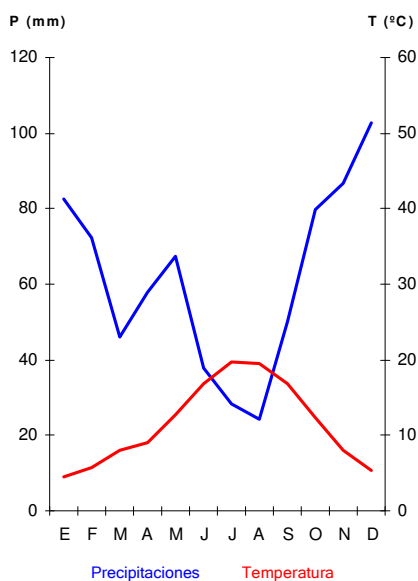
Anual	735,68
Invierno	258,22
Primavera	170,96
Verano	90,52

Temperaturas (°C) y radiación (Kw/h/día):

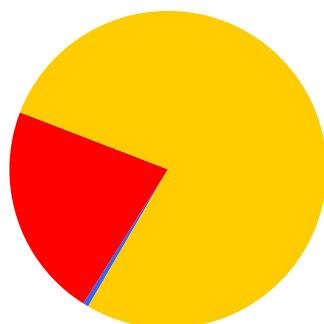
Media Anual	11,52
Media de Enero	4,50
Media de Julio	19,65
Radiación Media Anual	3,54

Índices climáticos:

Índice de Continentalidad de Gorchynski	17,6
Cociente P/ETP	0,86



INFORMACIÓN LITOLÓGICA



■ Rocas calcáreas	1,97 km ²	0,56 %
■ Rocas silíceas ácidas	77,64 km ²	21,94 %
■ Rocas silíceas básicas	0,00 km ²	0,00 %
■ Sedimentos calcáreos y evaporíticos	0,00 km ²	0,00 %
■ Sedimentos silíceos	274,20 km ²	77,50 %

VEGETACIÓN POTENCIAL

Melojares	207,61 km ²	58,68 %
Vegetación riparia	132,04 km ²	37,32 %
Encinares	20,35 km ²	5,75 %

HÁBITATS NATURALES Y SEMINATURALES

Brezales y matorrales de zona templada	35,04 km ²	9,90 %
Bosques mediterráneos caducifolios	26,75 km ²	7,56 %
Formaciones herbosas secas seminaturales y facies de matorral	7,17 km ²	2,03 %
Bosques esclerófilos mediterráneos	5,88 km ²	1,66 %

Pendientes rocosas con vegetación casmofítica	3,78 km ²	1,07 %
Prados mesófilos	2,70 km ²	0,76 %
Prados naturales	1,59 km ²	0,45 %
Bosques de la Europa templada	0,62 km ²	0,18 %
Matorrales submediterráneos y de zona templada	0,37 km ²	0,10 %
Aguas estancadas	0,09 km ²	0,02 %
Matorrales arborescentes mediterráneos	0,04 km ²	0,01 %
Aguas corrientes	0,01 km ²	0,00 %
Desprendimientos rocosos	0,00 km ²	0,00 %
Prados húmedos seminaturales de hierbas altas	0,00 km ²	0,00 %

HÁBITATS DE INTERÉS COMUNITARIO

Código		Prioritario		
4030	Brezales secos europeos	No	31,79 km ²	8,99 %
9260	Bosques de <i>Castanea sativa</i>	No	19,57 km ²	5,53 %
9340	Encinares de <i>Quercus ilex</i> y <i>Quercus rotundifolia</i>	No	5,88 km ²	1,66 %
9230	Robledales galaico-portugueses con <i>Quercus robur</i> y <i>Quercus pyrenaica</i>	No	5,04 km ²	1,42 %
8230	Roquedos silíceos con vegetación pionera del Sedo-Scleranthion o del Sedo albi-Veronicion dillenii	No	3,36 km ²	0,95 %
4090	Brezales oromediterráneos endémicos con aliaga	No	3,20 km ²	0,90 %
92A0	Bosques galería de <i>Salix alba</i> y <i>Populus alba</i>	No	1,12 km ²	0,32 %
91E0	Bosques aluviales de <i>Alnus glutinosa</i> y <i>Fraxinus excelsior</i> (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)	Si	0,62 km ²	0,18 %
8220	Pendientes rocosas silíceas con vegetación casmofítica	No	0,42 km ²	0,12 %
6220	Zonas subestépicas de gramíneas y anuales del Thero-Brachypodietea	Si	0,04 km ²	0,01 %
5210	Matorrales arborescentes de <i>Juniperus</i> spp.	No	0,04 km ²	0,01 %
3250	Ríos mediterráneos de caudal permanente con <i>Glaucium flavum</i>	No	0,01 km ²	0,00 %
8130	Desprendimientos mediterráneos occidentales y termófilos	No	0,00 km ²	0,00 %
6430	Megaforbios eutrofos hidrófilos de las orlas de llanura y de los pisos montano a alpino	No	0,00 km ²	0,00 %
8210	Pendientes rocosas calcícolas con vegetación casmofítica	No	0,00 km ²	0,00 %

USOS DEL SUELO

1.1.1 Tejido urbano continuo	13,66 km ²	3,86 %
1.1.2.1 Estructura urbana abierta	3,89 km ²	1,10 %
1.1.2.2 Urbanizaciones exentas y/o ajardinadas	0,33 km ²	0,09 %
1.2.1.1 Zonas industriales	3,41 km ²	0,96 %

1.2.2.1 Autopistas	3,96 km ²	1,12 %
1.3.1 Zonas de extracción minera	0,58 km ²	0,16 %
1.3.2 Escombreras y vertederos	0,52 km ²	0,15 %
1.3.3 Zonas en construcción	1,67 km ²	0,47 %
2.1.1 Tierras de labor en secano	0,77 km ²	0,22 %
2.1.2.1 Cultivos herbáceos en regadío	1,58 km ²	0,45 %
2.2.1.1 Viñedos en secano	36,09 km ²	10,20 %
2.2.2.2.3 Otros frutales en regadío	3,06 km ²	0,86 %
2.3.1 Prados y praderas	12,20 km ²	3,45 %
2.4.2.1.1 Mosaico de cultivos anuales con prados o praderas en secano	32,67 km ²	9,23 %
2.4.2.1.3 Mosaico de cultivos anuales con cultivos permanentes en secano.	29,78 km ²	8,42 %
2.4.2.2.3 Mosaico de cultivos anuales con cultivos permanentes en regadío	7,90 km ²	2,23 %
2.4.2.3 Mosaico de cultivos mixtos en secano y regadío	1,49 km ²	0,42 %
2.4.3.1 Mosaico de cultivos agrícolas en secano con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural	8,07 km ²	2,28 %
2.4.3.3 Mosaico de prados o praderas con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural	9,44 km ²	2,67 %
2.4.4.1 Pastizales	3,91 km ²	1,10 %
2.4.4.2 Cultivos agrícolas con arbolado adhesionado	0,75 km ²	0,21 %
3.1.1.1 Perennifolias	6,63 km ²	1,88 %
3.1.1.2 Caducifolias y marcescentes	19,60 km ²	5,54 %
3.1.1.3 Otras frondosas de plantación	36,90 km ²	10,43 %
3.1.1.4 Mezcla de frondosas	1,56 km ²	0,44 %
3.1.1.5 Bosques de ribera	7,94 km ²	2,24 %
3.1.2.1 Bosques de coníferas con hojas aciculares	7,51 km ²	2,12 %
3.1.3 Bosque mixto	9,42 km ²	2,66 %
3.2.1.2.2 Otros pastizales mediterráneos	10,69 km ²	3,02 %
3.2.2.1 Landas y matorrales en climas húmedos. Vegetación mesófila	16,56 km ²	4,68 %
3.2.3.1.1 Grandes formaciones de matorral denso o medianamente denso	8,06 km ²	2,28 %
3.2.3.1.2 Matorrales subarborescentes o arbustivos muy poco densos	0,44 km ²	0,12 %
3.2.4.1 Matorral boscoso de frondosas	13,60 km ²	3,84 %
3.2.4.2 Matorral boscoso de coníferas	6,64 km ²	1,88 %
3.2.4.3 Matorral boscoso de bosque mixto	8,32 km ²	2,35 %
3.3.4 Zonas quemadas	2,32 km ²	0,65 %
5.1.1.1 Ríos y cauces naturales	0,47 km ²	0,13 %
5.1.2.1 Lagos y lagunas	0,09 km ²	0,03 %
5.1.2.2 Embalses	9,29 km ²	2,63 %

ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS

Ámbito europeo (red Natura 2000):

Superficie de LIC	0,19 km ²	0,05 %		Total:	0,64 km ²	0,18 %
Superficie de ZEPA	0,56 km ²	0,16 %				

Ámbito nacional y/o autonómico:

Superficie de Parque Nacional	0,00 km ²	0,00 %		Total:	0,00 km ²	0,00 %
Superficie de otros ENP *	0,00 km ²	0,00 %				

* Excluida superficie dentro de Parque Nacional

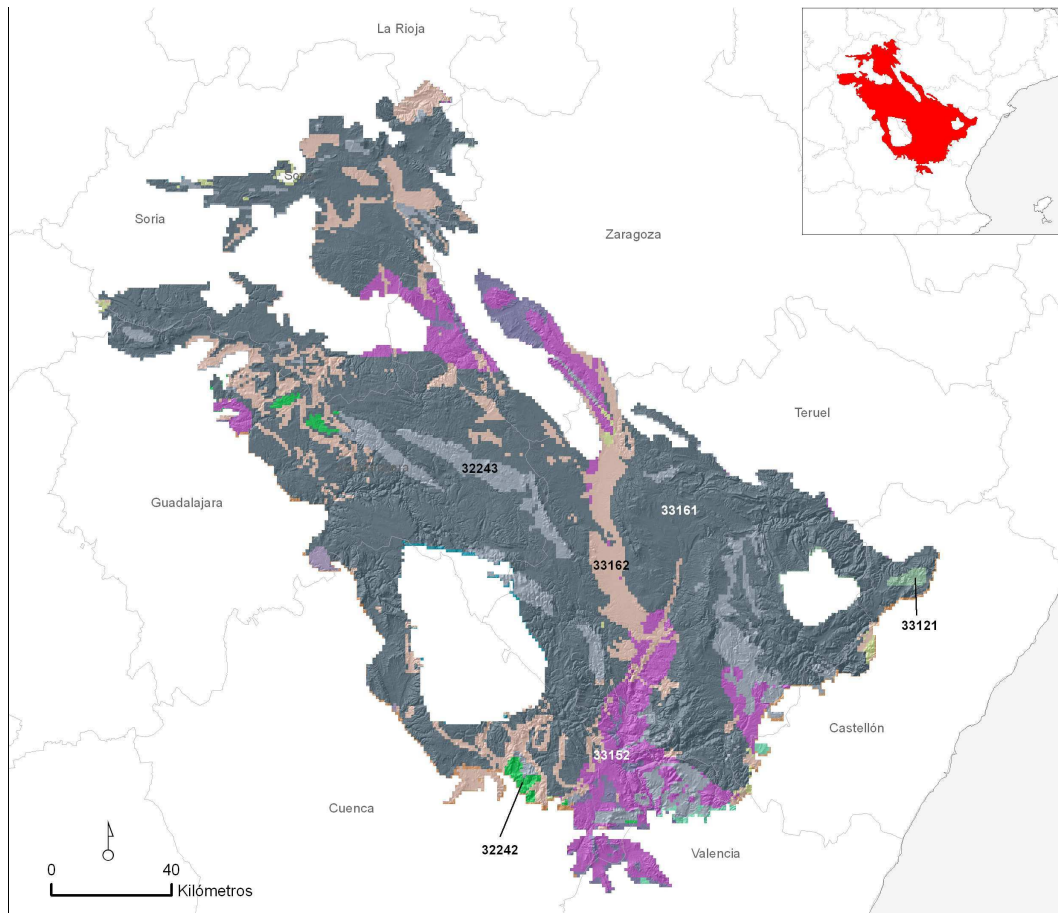
INFORMACIÓN ADMINISTRATIVA

Reparto por comunidades autónomas

Castilla y León 100,00 %

Reparto por provincias

León 100,00 %



Superficie de la región natural: 25.286,43 km² 4,94 % del territorio nacional

AMBIENTES TERRESTRES *

33161	16.591,37 km ²	65,61 %
33162	3.027,21 km ²	11,97 %
33152	2.387,91 km ²	9,44 %
32243	2.146,33 km ²	8,49 %
31231	489,09 km ²	1,93 %
32242	143,22 km ²	0,57 %
31232	101,17 km ²	0,40 %
32241	99,79 km ²	0,39 %
33121	75,43 km ²	0,30 %
33131	69,28 km ²	0,27 %
31211	55,93 km ²	0,22 %
33151	52,71 km ²	0,21 %
33142	47,00 km ²	0,19 %

* Sólo aquellos que ocupan más de 10 km²

INFORMACIÓN CLIMÁTICA

Precipitaciones (mm):

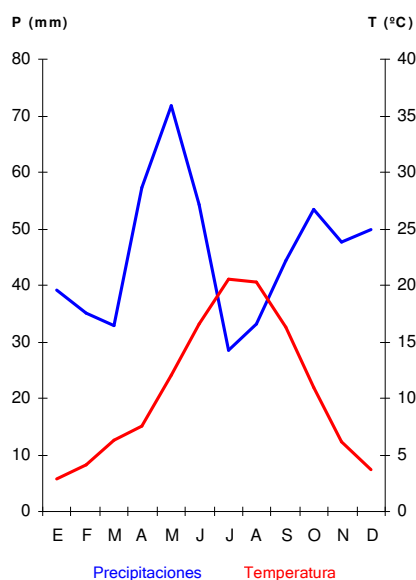
Anual	547,12
Invierno	123,81
Primavera	161,80
Verano	116,06

Temperaturas (°C) y radiación (Kw/h/día):

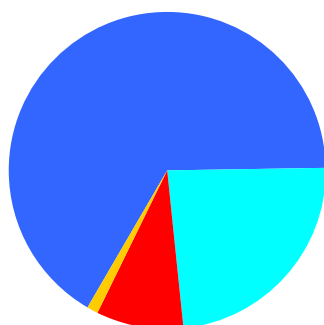
Media Anual	10,64
Media de Enero	2,81
Media de Julio	20,49
Radiación Media Anual	3,96

Índices climáticos:

Índice de Continentalidad de Gorchynski	25,6
Cociente P/ETP	0,57



INFORMACIÓN LITOLÓGICA



■ Rocas calcáreas	16.793,32 km ²	66,41 %
■ Rocas silíceas ácidas	2.260,70 km ²	8,94 %
■ Rocas silíceas básicas	0,00 km ²	0,00 %
■ Sedimentos calcáreos y evaporíticos	5.968,56 km ²	23,60 %
■ Sedimentos silíceos	263,85 km ²	1,04 %

VEGETACIÓN POTENCIAL

Encinares	11.465,54 km ²	45,34 %
Quejigares de Quercus faginea	7.139,41 km ²	28,23 %
Sabinares de Juniperus thurifera	4.026,46 km ²	15,92 %
Melojares	1.601,34 km ²	6,33 %
Pinares y matorrales (piornales, enebrales y sabinares rastreros) oromediterráneos	672,10 km ²	2,66 %
Vegetación riparia	199,51 km ²	0,79 %
Coscojares	188,99 km ²	0,75 %
Alsinares	7,66 km ²	0,03 %

HÁBITATS NATURALES Y SEMINATURALES

Brezales y matorrales de zona templada	3.426,09 km ²	13,55 %
Bosques esclerófilos mediterráneos	1.970,55 km ²	7,79 %
Bosques de coníferas de las montañas mediterráneas y macaronésicas	1.742,98 km ²	6,89 %
Bosques mediterráneos caducifolios	819,07 km ²	3,24 %
Prados naturales	629,29 km ²	2,49 %
Formaciones herbosas secas seminaturales y facies de matorral	351,39 km ²	1,39 %
Matorrales submediterráneos y de zona templada	252,75 km ²	1,00 %
Matorrales arborescentes mediterráneos	143,09 km ²	0,57 %
Estepas continentales halófilas y gipsófilas	128,54 km ²	0,51 %
Otros hábitat rocosos	105,69 km ²	0,42 %
Marismas y pastizales salinos mediterráneos y termoatlánticos	64,48 km ²	0,25 %
Aguas estancadas	45,84 km ²	0,18 %
Matorrales termomediterráneos y preestépicos	30,22 km ²	0,12 %
Prados húmedos seminaturales de hierbas altas	30,00 km ²	0,12 %
Pendientes rocosas con vegetación casmofítica	25,08 km ²	0,10 %
Dunas marítimas de las costas mediterráneas	21,35 km ²	0,08 %
Desprendimientos rocosos	17,64 km ²	0,07 %
Bosques de coníferas de las montañas templadas	13,17 km ²	0,05 %
Prados mesófilos	12,35 km ²	0,05 %
Bosques de la Europa templada	9,57 km ²	0,04 %
Marismas y pastizales salinos atlánticos	5,22 km ²	0,02 %
Aguas marinas y medios de marea	4,12 km ²	0,02 %
Aguas corrientes	2,59 km ²	0,01 %
Áreas pantanosas calcáreas	0,86 km ²	0,00 %
Bosques esclerófilos de pastoreo (dehesas)	0,06 km ²	0,00 %
Turberas ácidas de esfagnos	0,00 km ²	0,00 %

HÁBITATS DE INTERÉS COMUNITARIO

Código		Prioritario		
4090	Brezales oromediterráneos endémicos con aliaga	No	2.468,61 km ²	9,76 %
9340	Encinares de Quercus ilex y Quercus rotundifolia	No	1.969,11 km ²	7,79 %
9530	Pinares (sud-)mediterráneos de pinos negros endémicos	Si	987,15 km ²	3,90 %
9560	Bosques endémicos de Juniperus spp.	Si	755,61 km ²	2,99 %
6170	Prados alpinos y subalpinos calcáreos	No	611,92 km ²	2,42 %
4030	Brezales secos europeos	No	477,26 km ²	1,89 %
9240	Robledales ibéricos de Quercus faginea y Quercus canariensis	No	452,14 km ²	1,79 %

4060	Brezales alpinos y boreales	No	296,08 km ²	1,17 %
9230	Robledales galaico-portugueses con <i>Quercus robur</i> y <i>Quercus pyrenaica</i>	No	284,31 km ²	1,12 %
6220	Zonas subestépicas de gramíneas y anuales del Thero-Brachypodietea	Si	178,14 km ²	0,70 %
5210	Matorrales arborescentes de <i>Juniperus</i> spp.	No	142,92 km ²	0,57 %
1520	Vegetación gipsícola ibérica (Gypsophiletalia)	Si	128,32 km ²	0,51 %
5110	Formaciones estables xerotermófilas de <i>Buxus sempervirens</i> en pendientes rocosas (Berberidion p.p.)	No	127,29 km ²	0,50 %
8310	Cuevas no explotadas por el turismo	No	105,69 km ²	0,42 %
6210	Prados secos semi-naturales y facies de matorral sobre sustratos calcáreos (<i>Festuco-Brometalia</i>) (* parajes con notables orquídeas)	No	57,81 km ²	0,23 %
92A0	Bosques galería de <i>Salix alba</i> y <i>Populus alba</i>	No	44,26 km ²	0,18 %
5330	Matorrales termomediterráneos y pre-estépicas	No	28,66 km ²	0,11 %
6420	Prados húmedos mediterráneos de hierbas altas del Molinion-Holoschoenion	No	26,87 km ²	0,11 %
8210	Pendientes rocosas calcícolas con vegetación casmofítica	No	24,28 km ²	0,10 %
1410	Pastizales salinos mediterráneos (<i>Juncetalia maritimi</i>)	No	23,76 km ²	0,09 %
2260	Dunas con vegetación esclerófila del Cisto-Lavanduletalia	No	21,34 km ²	0,08 %
4020	Brezales húmedos atlánticos de zonas templadas de <i>Erica ciliaris</i> y <i>Erica tetralix</i>	Si	20,12 km ²	0,08 %
1430	Matorrales halo-nitrófilos (<i>Pegano-Salsoletea</i>)	No	18,69 km ²	0,07 %
8130	Desprendimientos mediterráneos occidentales y termófilos	No	15,46 km ²	0,06 %
9430	Bosques montanos y subalpinos de <i>Pinus uncinata</i> (*en sustratos yesoso o calcáreo)	No	13,17 km ²	0,05 %
6510	Prados pobres de siega de baja altitud (<i>Alopecurus pratensis</i> , <i>Sanguisorba officinalis</i>)	No	11,42 km ²	0,05 %
91B0	Fresnedas termófilas de <i>Fraxinus angustifolia</i>	No	8,76 km ²	0,03 %
1310	Vegetación anual pionera con <i>Salicornia</i> y otras especies de zonas fangosas o arenosas	No	5,22 km ²	0,02 %
3140	Aguas oligomesotróficas calcáreas con vegetación béntica de <i>Chara</i> spp.	No	4,57 km ²	0,02 %
1150	Lagunas costeras	Si	4,12 km ²	0,02 %
6230	Formaciones herbosas con <i>Nardus</i> , con numerosas especies, sobre sustratos silíceos de zonas montañosas (y de zonas submontañosas de la Europa continental)	Si	3,43 km ²	0,01 %
6410	Prados con molinias sobre sustratos calcáreos, turbosos o arcillo-limónicos (<i>Molinion caeruleae</i>)	No	1,54 km ²	0,01 %
3150	Lagos eutróficos naturales con vegetación Magnopotamion o Hydrocharition	No	0,93 km ²	0,00 %
92D0	Galerías y matorrales ribereños termomediterráneos (Nerio-Tamaricetea y Securinegion tinctoriae)	No	0,77 km ²	0,00 %
6110	Prados calcáreos cársticos o basófilos del Alysso-Sedion albi	Si	0,75 km ²	0,00 %
8220	Pendientes rocosas silíceas con vegetación casmofítica	No	0,51 km ²	0,00 %
7230	Turberas bajas alcalinas	No	0,29 km ²	0,00 %
3170	Estanques temporales mediterráneos	Si	0,27 km ²	0,00 %

7220	Manantiales petrificantes con formación de tuf (Cratoneurion)	Si	0,26 km ²	0,00 %
9540	Pinos mediterráneos de pinos mesogeanos endémicos	No	0,22 km ²	0,00 %
7210	Turberas calcáreas del Cladium mariscus y con especies del Caricion davallianae	Si	0,19 km ²	0,00 %
6430	Megaforbios eutrofos hidrófilos de las orlas de llanura y de los pisos montano a alpino	No	0,18 km ²	0,00 %
8230	Roquedos silíceos con vegetación pionera del Sedo-Scleranthion o del Sedo albi-Veronicion dillenii	No	0,13 km ²	0,00 %
9380	Bosques de Ilex aquifolium	No	0,12 km ²	0,00 %
3250	Ríos mediterráneos de caudal permanente con Glaucium flavum	No	0,07 km ²	0,00 %
1510	Estepas salinas mediterráneas (Limonietalia)	Si	0,06 km ²	0,00 %
6310	Dehesas perennifolias de Quercus spp.	No	0,06 km ²	0,00 %
3260	Ríos, de pisos de planicie a montano con vegetación de Ranunculion fluitantis y de Callitriche-Batrachion	No	0,05 km ²	0,00 %
2250	Dunas litorales con Juniperus spp.	Si	0,01 km ²	0,00 %
1420	Matorrales halófilos mediterráneos y termoatlánticos (Sarcocornetea fruticosae)	No	0,01 km ²	0,00 %

USOS DEL SUELO

1.1.1	Tejido urbano continuo	63,79 km ²	0,25 %
1.1.2.1	Estructura urbana abierta	9,65 km ²	0,04 %
1.1.2.2	Urbanizaciones exentas y/o ajardinadas	4,08 km ²	0,02 %
1.2.1.1	Zonas industriales	5,30 km ²	0,02 %
1.2.2.1	Autopistas	9,47 km ²	0,04 %
1.2.2.2	Complejos ferroviarios	0,79 km ²	0,00 %
1.2.4	Aeropuertos	0,02 km ²	0,00 %
1.3.1	Zonas de extracción minera	17,71 km ²	0,07 %
1.3.2	Escombreras y vertederos	0,70 km ²	0,00 %
1.3.3	Zonas en construcción	6,15 km ²	0,02 %
1.4.2.1	Campos de golf	0,76 km ²	0,00 %
1.4.2.2	Resto de instalaciones deportivas y recreativas	0,45 km ²	0,00 %
2.1.1	Tierras de labor en secano	6.369,48 km ²	25,19 %
2.1.2.1	Cultivos herbáceos en regadío	381,59 km ²	1,51 %
2.2.1.1	Viñedos en secano	74,17 km ²	0,29 %
2.2.2.1	Frutales en secano	14,84 km ²	0,06 %
2.2.2.2.3	Otros frutales en regadío	47,77 km ²	0,19 %
2.2.3.1	Olivares en secano	0,31 km ²	0,00 %
2.3.1	Prados y praderas	50,74 km ²	0,20 %
2.4.1.1	Cultivos anuales asociados con cultivos permanentes en secano	0,84 km ²	0,00 %
2.4.1.2	Cultivos anuales asociados con cultivos permanentes en regadío	20,62 km ²	0,08 %
2.4.2.1.1	Mosaico de cultivos anuales con prados o praderas en secano	270,28 km ²	1,07 %

2.4.2.1.2 Mosaico de cultivos permanentes en secano	46,92 km ²	0,19 %
2.4.2.1.3 Mosaico de cultivos anuales con cultivos permanentes en secano.	286,52 km ²	1,13 %
2.4.2.2.1 Mosaico de cultivos anuales con prados o praderas en regadío	14,78 km ²	0,06 %
2.4.2.2.2 Mosaico de cultivos permanentes en regadío	4,27 km ²	0,02 %
2.4.2.2.3 Mosaico de cultivos anuales con cultivos permanentes en regadío	61,81 km ²	0,24 %
2.4.2.3 Mosaico de cultivos mixtos en secano y regadío	81,79 km ²	0,32 %
2.4.3.1 Mosaico de cultivos agrícolas en secano con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural	1.491,95 km ²	5,90 %
2.4.3.3 Mosaico de prados o praderas con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural	22,72 km ²	0,09 %
2.4.4.1 Pastizales	12,45 km ²	0,05 %
2.4.4.2 Cultivos agrícolas con arbolado adherado	0,41 km ²	0,00 %
3.1.1.1 Perennifolias	965,15 km ²	3,82 %
3.1.1.2 Caducifolias y marcescentes	271,64 km ²	1,07 %
3.1.1.3 Otras frondosas de plantación	45,34 km ²	0,18 %
3.1.1.4 Mezcla de frondosas	320,25 km ²	1,27 %
3.1.1.5 Bosques de ribera	17,46 km ²	0,07 %
3.1.2.1 Bosques de coníferas con hojas aciculares	3.119,32 km ²	12,34 %
3.1.2.2 Bosques de coníferas con hojas de tipo cupresáceo	373,12 km ²	1,48 %
3.1.3 Bosque mixto	1.229,95 km ²	4,86 %
3.2.1.1.2 Pastizales supraforestales mediterráneos	3,10 km ²	0,01 %
3.2.1.2.1 Otros pastizales templado oceánicos	0,36 km ²	0,00 %
3.2.1.2.2 Otros pastizales mediterráneos	1.515,22 km ²	5,99 %
3.2.2.1 Landas y matorrales en climas húmedos. Vegetación mesófila	1,98 km ²	0,01 %
3.2.3.1.1 Grandes formaciones de matorral denso o medianamente denso	1.502,18 km ²	5,94 %
3.2.3.1.2 Matorrales subarbusivos o arbustivos muy poco densos	3.096,09 km ²	12,24 %
3.2.3.2 Matorrales xerófilos macaronésicos	0,97 km ²	0,00 %
3.2.4.1 Matorral boscoso de frondosas	670,91 km ²	2,65 %
3.2.4.2 Matorral boscoso de coníferas	1.930,92 km ²	7,64 %
3.2.4.3 Matorral boscoso de bosque mixto	672,85 km ²	2,66 %
3.3.1.2 Ramblas con poca o sin vegetación	0,51 km ²	0,00 %
3.3.2.1 Rocas desnudas con fuerte pendiente (acantilados)	4,91 km ²	0,02 %
3.3.2.2 Afloramientos rocosos y canchales	12,92 km ²	0,05 %
3.3.3.1 Xeroestepa subdesértica	40,71 km ²	0,16 %
3.3.3.2 Cárcavas y/o zonas en proceso de erosión	70,34 km ²	0,28 %
3.3.3.3 Espacios orófilos altitudinales con vegetación escasa	4,22 km ²	0,02 %
3.3.4 Zonas quemadas	21,12 km ²	0,08 %
4.1.1 Humedales y zonas pantanosas	7,81 km ²	0,03 %
5.1.1.1 Ríos y cauces naturales	7,37 km ²	0,03 %
5.1.2.1 Lagos y lagunas	9,86 km ²	0,04 %
5.1.2.2 Embalses	8,57 km ²	0,03 %

ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS

Ámbito europeo (red Natura 2000):

Superficie de LIC	7.761,95 km ²	30,70 %		Total: 9.045,52 km ²	35,77 %
Superficie de ZEPA	4.975,66 km ²	19,68 %			

Ámbito nacional y/o autonómico:

Superficie de Parque Nacional	0,00 km ²	0,00 %		Total: 948,17 km ²	3,75 %
Superficie de otros ENP *	948,17 km ²	3,75 %			

* Excluida superficie dentro de Parque Nacional

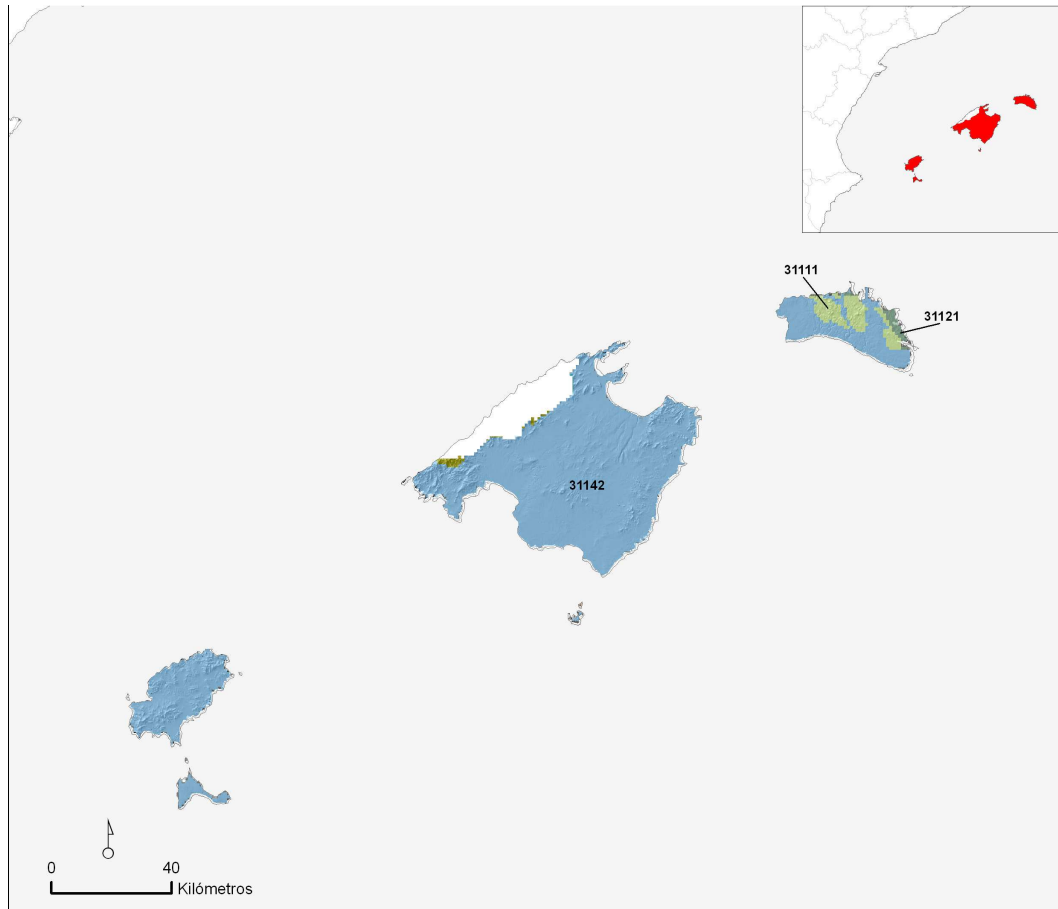
INFORMACIÓN ADMINISTRATIVA

Reparto por comunidades autónomas

Aragón	41,51 %
Castilla La Mancha	33,19 %
Castilla y León	17,78 %
Comunidad Valenciana	7,17 %
La Rioja	0,36 %

Reparto por provincias

Teruel	35,06 %
Guadalajara	21,34 %
Soria	17,62 %
Cuenca	11,85 %
Zaragoza	6,45 %
Valencia	4,32 %
Castellón de la Plana	2,84 %
La Rioja	0,36 %
Segovia	0,15 %



Superficie de la región natural: 5.146,80 km² 1,01 % del territorio nacional

AMBIENTES TERRESTRES *

31142	4.845,44 km ²	94,14 %
31111	198,60 km ²	3,86 %
31121	61,35 km ²	1,19 %
31163	29,80 km ²	0,58 %

* Sólo aquellos que ocupan más de 10 km²

INFORMACIÓN CLIMÁTICA

Precipitaciones (mm):

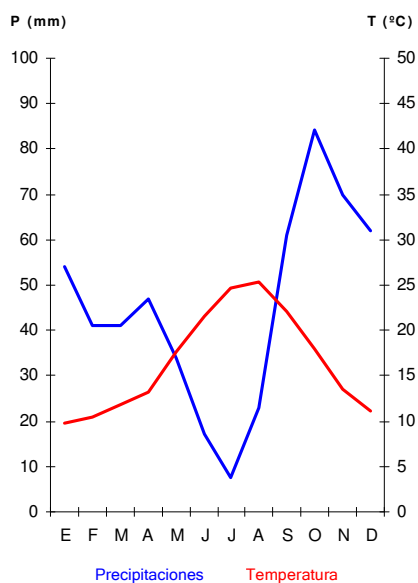
Anual	542,39
Invierno	157,29
Primavera	122,37
Verano	47,81

Temperaturas (°C) y radiación (Kw/h/día):

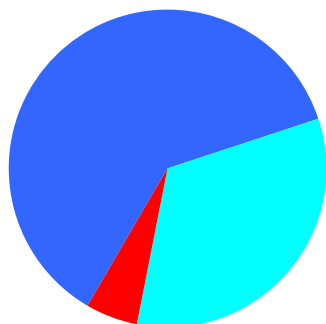
Media Anual	16,61
Media de Enero	9,78
Media de Julio	24,74
Radiación Media Anual	4,22

Índices climáticos:

Índice de Continentalidad de Gorchynski	19,5
Cociente P/ETP	0,52



INFORMACIÓN LITOLÓGICA



■ Rocas calcáreas	3.179,01 km ²	61,77 %
■ Rocas silíceas ácidas	273,46 km ²	5,31 %
■ Rocas silíceas básicas	0,00 km ²	0,00 %
■ Sedimentos calcáreos y evaporíticos	1.694,33 km ²	32,92 %
■ Sedimentos silíceos	0,00 km ²	0,00 %

VEGETACIÓN POTENCIAL

Alsinares	1.950,57 km ²	37,90 %
Acebuchales	1.815,69 km ²	35,28 %
Sabinars de Juniperus phoenicea	585,71 km ²	11,38 %
Vegetación de saladares	34,58 km ²	0,67 %
Vegetación de arenales costeros	28,14 km ²	0,55 %
Encinares	8,89 km ²	0,17 %

HÁBITATS NATURALES Y SEMINATURALES

Bosques esclerófilos mediterráneos	339,02 km ²	6,59 %
Matorrales termomediterráneos y preestépico	280,25 km ²	5,45 %
Otros hábitat rocosos	132,50 km ²	2,57 %
Formaciones herbosas secas seminaturales y facies de matorral	81,03 km ²	1,57 %
Aguas marinas y medios de marea	21,93 km ²	0,43 %
Brezales y matorrales de zona templada	18,77 km ²	0,36 %
Aguas estancadas	17,64 km ²	0,34 %
Matorrales submediterráneos y de zona templada	12,00 km ²	0,23 %
Dunas marítimas de las costas mediterráneas	10,41 km ²	0,20 %
Marismas y pastizales salinos mediterráneos y termoatlánticos	5,38 km ²	0,10 %
Pendientes rocosas con vegetación casmofítica	4,53 km ²	0,09 %
Prados húmedos seminaturales de hierbas altas	4,11 km ²	0,08 %
Acantilados marítimos y playas de guijarros	3,65 km ²	0,07 %
Matorrales arborescentes mediterráneos	2,34 km ²	0,05 %
Bosques mediterráneos caducifolios	2,18 km ²	0,04 %
Bosques de coníferas de las montañas mediterráneas y macaronésicas	1,48 km ²	0,03 %
Bosques de la Europa templada	1,03 km ²	0,02 %
Aguas corrientes	0,99 km ²	0,02 %
Dunas marítimas de las costas atlánticas, del mar del Norte y del Báltico	0,32 km ²	0,01 %
Áreas pantanosas calcáreas	0,25 km ²	0,00 %
Estepas continentales halófilas y gipsófilas	0,20 km ²	0,00 %
Marismas y pastizales salinos atlánticos	0,14 km ²	0,00 %
Prados naturales	0,04 km ²	0,00 %

HÁBITATS DE INTERÉS COMUNITARIO

Código		Prioritario		
9320	Bosques de Olea y Ceratonia	No	290,13 km ²	5,64 %
5330	Matorrales termomediterráneos y pre-estépico	No	251,38 km ²	4,88 %
8310	Cuevas no explotadas por el turismo	No	132,50 km ²	2,57 %
6220	Zonas subestépicas de gramíneas y anuales del Thero-Brachypodietea	Si	67,90 km ²	1,32 %
9340	Encinares de Quercus ilex y Quercus rotundifolia	No	48,89 km ²	0,95 %
1120	Praderas de Posidonia (Posidonion oceanicae)	Si	17,07 km ²	0,33 %
4030	Brezales secos europeos	No	16,61 km ²	0,32 %
2250	Dunas litorales con Juniperus spp.	Si	8,39 km ²	0,16 %
1150	Lagunas costeras	Si	4,84 km ²	0,09 %
1240	Acantilados con vegetación de las costas mediterráneas con Limonium spp. endémicos	No	3,63 km ²	0,07 %

6430	Megaforbios eutrofos hidrófilos de las orlas de llanura y de los pisos montano a alpino	No	3,09 km ²	0,06 %
1420	Matorrales halófilos mediterráneos y termoatlánticos (Sarcocornetea fruticosae)	No	3,06 km ²	0,06 %
8210	Pendientes rocosas calcícolas con vegetación casmofítica	No	2,85 km ²	0,06 %
5320	Formaciones bajas de euphorbia próximas a los acantilados	No	2,41 km ²	0,05 %
4090	Brezales oromediterráneos endémicos con aliaga	No	2,02 km ²	0,04 %
5210	Matorrales arborescentes de Juniperus spp.	No	1,74 km ²	0,03 %
8220	Pendientes rocosas silíceas con vegetación casmofítica	No	1,67 km ²	0,03 %
92D0	Galerías y matorrales ribereños termomediterráneos (Nerio-Tamaricetea y Securinegion tinctoriae)	No	1,52 km ²	0,03 %
2260	Dunas con vegetación esclerófila del Cisto-Lavanduletalia	No	1,49 km ²	0,03 %
9560	Bosques endémicos de Juniperus spp.	Si	1,48 km ²	0,03 %
1410	Pastizales salinos mediterráneos (Juncetalia maritimi)	No	1,10 km ²	0,02 %
91B0	Fresnedas termófilas de Fraxinus angustifolia	No	1,03 km ²	0,02 %
6420	Prados húmedos mediterráneos de hierbas altas del Molinion-Holoschoenion	No	0,80 km ²	0,02 %
92A0	Bosques galería de Salix alba y Populus alba	No	0,66 km ²	0,01 %
3150	Lagos eutróficos naturales con vegetación Magnopotamion o Hydrocharition	No	0,42 km ²	0,01 %
2210	Dunas fijas de litoral del Crucianellion maritimae	No	0,32 km ²	0,01 %
7210	Turberas calcáreas del Cladium mariscus y con especies del Caricion davallianae	Si	0,23 km ²	0,00 %
2230	Dunas con céspedes del Malcomietalia	No	0,21 km ²	0,00 %
1510	Estepas salinas mediterráneas (Limonietalia)	Si	0,20 km ²	0,00 %
3170	Estanques temporales mediterráneos	Si	0,19 km ²	0,00 %
2120	Dunas móviles de litoral con Ammophila arenaria (dunas blancas)	No	0,16 km ²	0,00 %
2110	Dunas móviles embrionarias	No	0,16 km ²	0,00 %
1310	Vegetación anual pionera con Salicornia y otras especies de zonas fangosas o arenosas	No	0,14 km ²	0,00 %
3280	Ríos mediterráneos de caudal permanente del Paspalo-Agrostidion con cortinas vegetales ribereñas de Salix y Populus alba	No	0,06 km ²	0,00 %
3140	Aguas oligomesotróficas calcáreas con vegetación béntica de Chara spp.	No	0,05 km ²	0,00 %
6110	Prados calcáreos cársticos o basófilos del Alysso-Sedion albi	Si	0,04 km ²	0,00 %
5110	Formaciones estables xerotermófilas de Buxus sempervirens en pendientes rocosas (Berberidion p.p.)	No	0,03 km ²	0,00 %
1210	Vegetación anual sobre desechos marinos acumulados	No	0,03 km ²	0,00 %
1110	Bancos de arena cubiertos permanentemente por agua marina, poco profunda	No	0,02 km ²	0,00 %
7220	Manantiales petrificantes con formación de tuf (Cratoneurion)	Si	0,02 km ²	0,00 %
1430	Matorrales halo-nitrófilos (Pegano-Salsoletea)	No	0,01 km ²	0,00 %
1320	Pastizales de Spartina (Spartinion maritimi)	No	0,00 km ²	0,00 %

USOS DEL SUELO

1.1.1 Tejido urbano continuo	73,06 km ²	1,42 %
1.1.2.1 Estructura urbana abierta	0,74 km ²	0,01 %
1.1.2.2 Urbanizaciones exentas y/o ajardinadas	148,76 km ²	2,89 %
1.2.1.1 Zonas industriales	9,26 km ²	0,18 %
1.2.1.2 Grandes superficies de equipamientos y servicios	4,14 km ²	0,08 %
1.2.2.1 Autopistas	4,73 km ²	0,09 %
1.2.3 Zonas portuarias	1,90 km ²	0,04 %
1.2.4 Aeropuertos	11,56 km ²	0,22 %
1.3.1 Zonas de extracción minera	3,05 km ²	0,06 %
1.3.2 Escombreras y vertederos	0,45 km ²	0,01 %
1.3.3 Zonas en construcción	6,09 km ²	0,12 %
1.4.2.1 Campos de golf	13,23 km ²	0,26 %
1.4.2.2 Resto de instalaciones deportivas y recreativas	1,63 km ²	0,03 %
2.1.1 Tierras de labor en secano	453,11 km ²	8,80 %
2.1.2.1 Cultivos herbáceos en regadío	175,22 km ²	3,40 %
2.1.2.2 Otras zonas de irrigación	0,42 km ²	0,01 %
2.2.1.1 Viñedos en secano	2,17 km ²	0,04 %
2.2.1.2 Viñedos en regadío	0,42 km ²	0,01 %
2.2.2.1 Frutales en secano	267,23 km ²	5,19 %
2.2.2.2.1 Cítricos	2,73 km ²	0,05 %
2.2.2.2.3 Otros frutales en regadío	2,26 km ²	0,04 %
2.2.3.1 Olivares en secano	16,50 km ²	0,32 %
2.3.1 Prados y praderas	44,27 km ²	0,86 %
2.4.1.1 Cultivos anuales asociados con cultivos permanentes en secano	1.042,49 km ²	20,26 %
2.4.1.2 Cultivos anuales asociados con cultivos permanentes en regadío	92,40 km ²	1,80 %
2.4.2.1.1 Mosaico de cultivos anuales con prados o praderas en secano	101,27 km ²	1,97 %
2.4.2.1.2 Mosaico de cultivos permanentes en secano	23,59 km ²	0,46 %
2.4.2.1.3 Mosaico de cultivos anuales con cultivos permanentes en secano.	259,84 km ²	5,05 %
2.4.2.3 Mosaico de cultivos mixtos en secano y regadío	19,83 km ²	0,39 %
2.4.3.1 Mosaico de cultivos agrícolas en secano con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural	223,79 km ²	4,35 %
2.4.3.3 Mosaico de prados o praderas con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural	48,48 km ²	0,94 %
3.1.1.1 Perennifolias	45,05 km ²	0,88 %
3.1.1.2 Caducifolias y marcescentes	16,67 km ²	0,32 %
3.1.2.1 Bosques de coníferas con hojas aciculares	586,41 km ²	11,39 %
3.1.3 Bosque mixto	98,97 km ²	1,92 %
3.2.1.2.2 Otros pastizales mediterráneos	36,00 km ²	0,70 %
3.2.3.1.1 Grandes formaciones de matorral denso o medianamente denso	154,53 km ²	3,00 %

3.2.3.1.2 Matorrales subarbusivos o arbustivos muy poco densos	90,06 km ²	1,75 %
3.2.4.1 Matorral boscoso de frondosas	54,83 km ²	1,07 %
3.2.4.2 Matorral boscoso de coníferas	131,82 km ²	2,56 %
3.2.4.3 Matorral boscoso de bosque mixto	100,98 km ²	1,96 %
3.3.1.1 Playas y dunas	3,98 km ²	0,08 %
3.3.2.1 Rocas desnudas con fuerte pendiente (acantilados)	6,69 km ²	0,13 %
3.3.2.2 Afloramientos rocosos y canchales	0,95 km ²	0,02 %
3.3.3.3 Espacios orófilos altitudinales con vegetación escasa	2,00 km ²	0,04 %
3.3.4 Zonas quemadas	2,30 km ²	0,04 %
4.2.1 Marismas	20,32 km ²	0,39 %
4.2.2 Salinas	6,76 km ²	0,13 %
5.1.1.2 Canales artificiales	0,05 km ²	0,00 %
5.1.2.1 Lagos y lagunas	0,28 km ²	0,01 %
5.1.2.2 Embalses	0,10 km ²	0,00 %
5.2.1 Lagunas costeras	5,74 km ²	0,11 %
5.2.3 Mares y océanos	98,15 km ²	1,91 %

ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS

Ámbito europeo (red Natura 2000):

Superficie de LIC	1.086,25 km ²	21,11 %		Total:	1.079,86 km ²	21,28 %
Superficie de ZEPA	717,06 km ²	13,93 %				

Ámbito nacional y/o autonómico:

Superficie de Parque Nacional	40,35 km ²	0,78 %		Total:	375,98 km ²	7,31 %
Superficie de otros ENP *	335,63 km ²	6,52 %				

* Excluida superficie dentro de Parque Nacional

INFORMACIÓN ADMINISTRATIVA

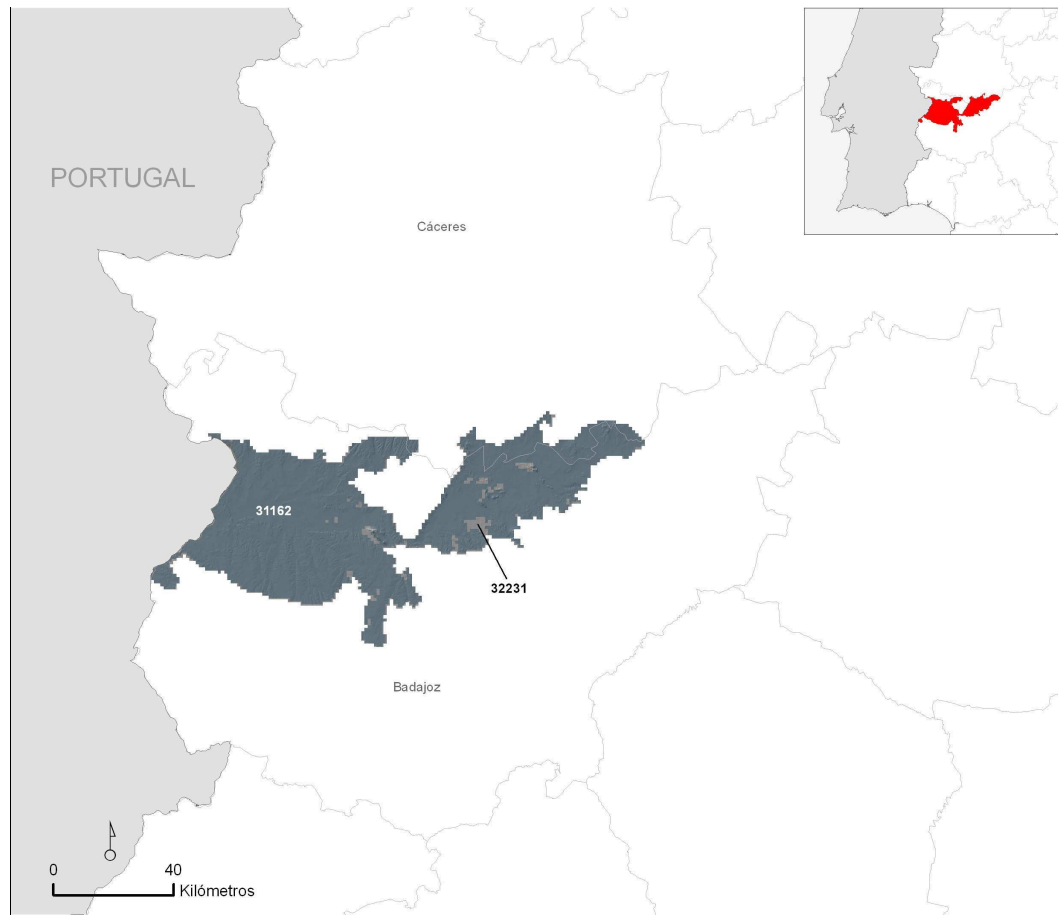
Reparto por comunidades autónomas

Islas Baleares	100,00 %
----------------	----------

Reparto por provincias

Illes Balears	100,00 %
---------------	----------

MED50 Vegas del Guadiana



Superficie de la región natural: 4.824,01 km² 0,94 % del territorio nacional

AMBIENTES TERRESTRES *

31162	4.595,58 km ²	95,26 %
32231	228,43 km ²	4,74 %

* Sólo aquellos que ocupan más de 10 km²

INFORMACIÓN CLIMÁTICA

Precipitaciones (mm):

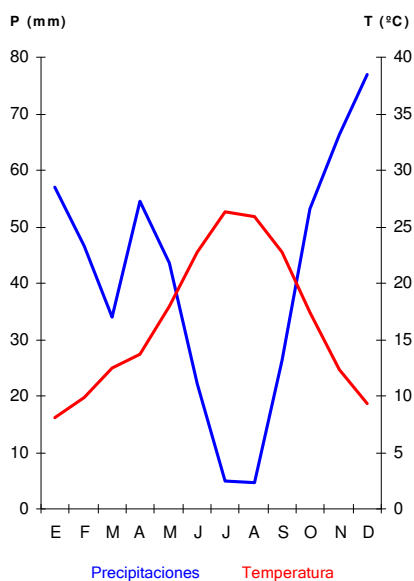
Anual	489,92
Invierno	180,65
Primavera	131,99
Verano	31,68

Temperaturas (°C) y radiación (Kw/h/día):

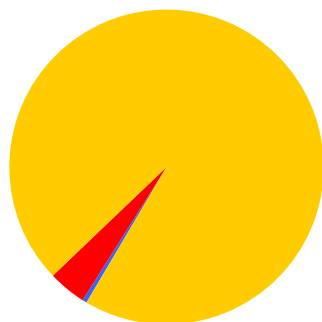
Media Anual	16,61
Media de Enero	8,14
Media de Julio	26,26
Radiación Media Anual	4,49

Índices climáticos:

Índice de Continentalidad de Gorchynski	28,6
Cociente P/ETP	0,41



INFORMACIÓN LITOLÓGICA



Rocas calcáreas	33,32 km ²	0,69 %
Rocas silíceas ácidas	176,72 km ²	3,66 %
Rocas silíceas básicas	0,00 km ²	0,00 %
Sedimentos calcáreos y evaporíticos	0,00 km ²	0,00 %
Sedimentos silíceos	4.613,96 km ²	95,65 %

VEGETACIÓN POTENCIAL

Encinares	3.847,06 km ²	79,75 %
Vegetación riparia	900,57 km ²	18,67 %
Alcornocales	22,83 km ²	0,47 %

HÁBITATS NATURALES Y SEMINATURALES

Bosques esclerófilos de pastoreo (dehesas)	346,96 km ²	7,19 %
Formaciones herbosas secas seminaturales y facies de matorral	149,87 km ²	3,11 %
Matorrales termomediterráneos y preestépicos	37,13 km ²	0,77 %
Brezales y matorrales de zona templada	33,38 km ²	0,69 %

Bosques mediterráneos caducifolios	19,94 km ²	0,41 %
Aguas estancadas	11,54 km ²	0,24 %
Prados húmedos seminaturales de hierbas altas	10,29 km ²	0,21 %
Bosques esclerófilos mediterráneos	8,62 km ²	0,18 %
Matorrales arborescentes mediterráneos	3,02 km ²	0,06 %
Matorrales submediterráneos y de zona templada	2,54 km ²	0,05 %
Desprendimientos rocosos	1,81 km ²	0,04 %
Bosques de la Europa templada	1,62 km ²	0,03 %
Dunas marítimas de las costas mediterráneas	1,01 km ²	0,02 %
Aguas corrientes	0,25 km ²	0,01 %
Estepas continentales halófilas y gipsófilas	0,08 km ²	0,00 %
Pendientes rocosas con vegetación casmofítica	0,06 km ²	0,00 %

HÁBITATS DE INTERÉS COMUNITARIO

Código		Prioritario		
6310	Dehesas perennifolias de Quercus spp.	No	346,96 km ²	7,19 %
6220	Zonas subestépicas de gramíneas y anuales del Thero-Brachypodietea	Si	112,90 km ²	2,34 %
5330	Matorrales termomediterráneos y pre-estépicos	No	37,13 km ²	0,77 %
3170	Estanques temporales mediterráneos	Si	8,56 km ²	0,18 %
92D0	Galerías y matorrales ribereños termomediterráneos (Nerio-Tamaricetea y Securinegion tinctoriae)	No	8,28 km ²	0,17 %
9340	Encinares de Quercus ilex y Quercus rotundifolia	No	5,19 km ²	0,11 %
6420	Prados húmedos mediterráneos de hierbas altas del Molinion-Holoschoenion	No	5,15 km ²	0,11 %
92A0	Bosques galería de Salix alba y Populus alba	No	4,57 km ²	0,09 %
9330	Alcornocales de Quercus suber	No	3,43 km ²	0,07 %
5210	Matorrales arborescentes de Juniperus spp.	No	2,64 km ²	0,05 %
91B0	Fresnedas termófilas de Fraxinus angustifolia	No	1,59 km ²	0,03 %
2270	Dunas con bosques Pinus pinea y/o Pinus pinaster	Si	1,01 km ²	0,02 %
9230	Robledales galaico-portugueses con Quercus robur y Quercus pyrenaica	No	0,69 km ²	0,01 %
4030	Brezales secos europeos	No	0,51 km ²	0,01 %
92B0	Bosques galería de ríos de caudal intermitente mediterráneos con Rhododendron ponticum, Salix y otras	No	0,39 km ²	0,01 %
1510	Estepas salinas mediterráneas (Limonietalia)	Si	0,08 km ²	0,00 %
8220	Pendientes rocosas silíceas con vegetación casmofítica	No	0,06 km ²	0,00 %
91E0	Bosques aluviales de Alnus glutinosa y Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)	Si	0,02 km ²	0,00 %
3150	Lagos eutróficos naturales con vegetación Magnopotamion o Hydrocharition	No	0,02 km ²	0,00 %

USOS DEL SUELO

1.1.1 Tejido urbano continuo	37,67 km ²	0,78 %
1.1.2.1 Estructura urbana abierta	8,58 km ²	0,18 %
1.1.2.2 Urbanizaciones exentas y/o ajardinadas	22,11 km ²	0,46 %
1.2.1.1 Zonas industriales	11,82 km ²	0,24 %
1.2.2.1 Autopistas	9,10 km ²	0,19 %
1.2.4 Aeropuertos	4,10 km ²	0,09 %
1.3.1 Zonas de extracción minera	6,50 km ²	0,13 %
1.4.2.1 Campos de golf	1,90 km ²	0,04 %
1.4.2.2 Resto de instalaciones deportivas y recreativas	0,32 km ²	0,01 %
2.1.1 Tierras de labor en secano	1.119,76 km ²	23,21 %
2.1.2.1 Cultivos herbáceos en regadío	1.105,89 km ²	22,92 %
2.1.3 Arrozales	265,24 km ²	5,50 %
2.2.1.1 Viñedos en secano	365,43 km ²	7,58 %
2.2.2.1 Frutales en secano	2,81 km ²	0,06 %
2.2.2.2.3 Otros frutales en regadío	65,78 km ²	1,36 %
2.2.3.1 Olivares en secano	390,07 km ²	8,09 %
2.3.1 Prados y praderas	4,45 km ²	0,09 %
2.4.1.1 Cultivos anuales asociados con cultivos permanentes en secano	6,85 km ²	0,14 %
2.4.1.2 Cultivos anuales asociados con cultivos permanentes en regadío	3,18 km ²	0,07 %
2.4.2.1.1 Mosaico de cultivos anuales con prados o praderas en secano	3,96 km ²	0,08 %
2.4.2.1.2 Mosaico de cultivos permanentes en secano	166,72 km ²	3,46 %
2.4.2.1.3 Mosaico de cultivos anuales con cultivos permanentes en secano.	64,30 km ²	1,33 %
2.4.2.2.2 Mosaico de cultivos permanentes en regadío	0,36 km ²	0,01 %
2.4.2.2.3 Mosaico de cultivos anuales con cultivos permanentes en regadío	5,68 km ²	0,12 %
2.4.3.1 Mosaico de cultivos agrícolas en secano con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural	2,37 km ²	0,05 %
2.4.3.3 Mosaico de prados o praderas con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural	0,41 km ²	0,01 %
2.4.4.1 Pastizales	632,63 km ²	13,11 %
2.4.4.2 Cultivos agrícolas con arbolado adhesionado	2,90 km ²	0,06 %
3.1.1.1 Perennifolias	23,16 km ²	0,48 %
3.1.1.2 Caducifolias y marcescentes	4,65 km ²	0,10 %
3.1.1.3 Otras frondosas de plantación	24,75 km ²	0,51 %
3.1.1.5 Bosques de ribera	0,56 km ²	0,01 %
3.2.1.2.2 Otros pastizales mediterráneos	266,26 km ²	5,52 %
3.2.3.1.1 Grandes formaciones de matorral denso o medianamente denso	4,23 km ²	0,09 %
3.2.3.1.2 Matorrales subarborescentes o arbustivos muy poco densos	40,34 km ²	0,84 %
3.2.4.1 Matorral boscoso de frondosas	59,14 km ²	1,23 %
5.1.1.1 Ríos y cauces naturales	58,20 km ²	1,21 %
5.1.2.2 Embalses	7,67 km ²	0,16 %

ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS

Ámbito europeo (red Natura 2000):

Superficie de LIC	173,66 km ²	3,60 %		Total:	733,22 km ²	15,20 %
Superficie de ZEPA	638,66 km ²	13,24 %				

Ámbito nacional y/o autonómico:

Superficie de Parque Nacional	0,00 km ²	0,00 %		Total:	4,90 km ²	0,10 %
Superficie de otros ENP *	4,90 km ²	0,10 %				

* Excluida superficie dentro de Parque Nacional

INFORMACIÓN ADMINISTRATIVA

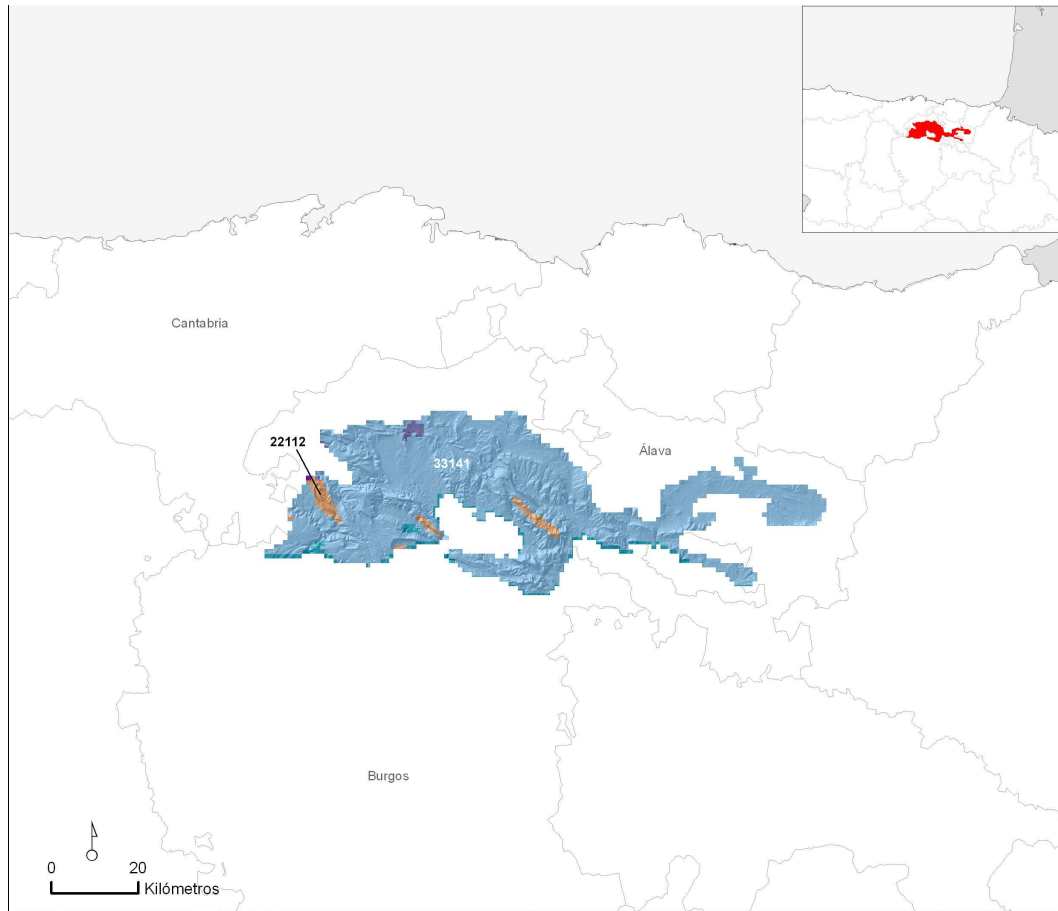
Reparto por comunidades autónomas

Extremadura	100,00 %
-------------	----------

Reparto por provincias

Badajoz	92,57 %
Cáceres	7,43 %

MED51 Subcantábrica



Superficie de la región natural: 2.420,97 km² 0,47 % del territorio nacional

AMBIENTES TERRESTRES *

33141	2.259,68 km ²	93,34 %
33142	74,31 km ²	3,07 %
22112	68,87 km ²	2,84 %
22221	16,68 km ²	0,69 %

* Sólo aquellos que ocupan más de 10 km²

INFORMACIÓN CLIMÁTICA

Precipitaciones (mm):

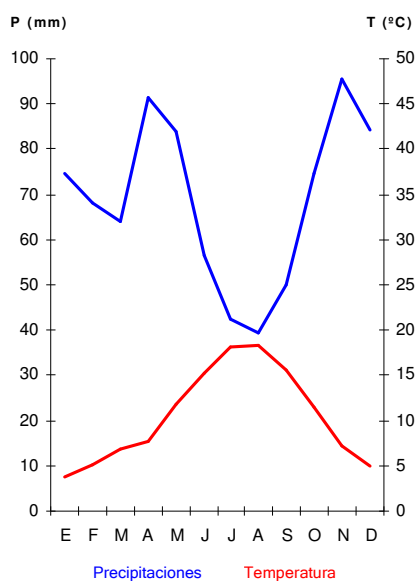
Anual	826,73
Invierno	227,01
Primavera	239,51
Verano	138,29

Temperaturas (°C) y radiación (Kw/h/día):

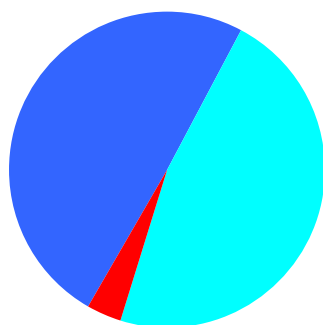
Media Anual	10,56
Media de Enero	3,82
Media de Julio	18,16
Radiación Media Anual	3,15

Índices climáticos:

Índice de Continentalidad de Gorchynski	15,4
Cociente P/ETP	1,04



INFORMACIÓN LITOLÓGICA



■ Rocas calcáreas	1.193,93 km ²	49,32 %
■ Rocas silíceas ácidas	86,28 km ²	3,56 %
■ Rocas silíceas básicas	0,00 km ²	0,00 %
■ Sedimentos calcáreos y evaporíticos	1.140,76 km ²	47,12 %
■ Sedimentos silíceos	0,00 km ²	0,00 %

VEGETACIÓN POTENCIAL

Quejigares de Quercus faginea	1.222,28 km ²	50,49 %
Encinares	881,70 km ²	36,42 %
Bosques mixtos planocaducifolios (incl. fresnedas de Fraxinus excelsior y robledales mesófilos de Quercus robur)	175,45 km ²	7,25 %
Hayedos	112,36 km ²	4,64 %
Melojares	21,21 km ²	0,88 %

HÁBITATS NATURALES Y SEMINATURALES

Brezales y matorrales de zona templada	318,41 km ²	13,15 %
--	------------------------	---------

Bosques esclerófilos mediterráneos	161,50 km ²	6,67 %
Bosques mediterráneos caducifolios	97,64 km ²	4,03 %
Formaciones herbosas secas seminaturales y facies de matorral	66,42 km ²	2,74 %
Bosques de la Europa templada	63,26 km ²	2,61 %
Prados naturales	57,81 km ²	2,39 %
Prados mesófilos	19,61 km ²	0,81 %
Bosques de coníferas de las montañas mediterráneas y macaronésicas	18,53 km ²	0,77 %
Matorrales submediterráneos y de zona templada	12,96 km ²	0,54 %
Pendientes rocosas con vegetación casmofítica	7,32 km ²	0,30 %
Matorrales arborescentes mediterráneos	3,79 km ²	0,16 %
Prados húmedos seminaturales de hierbas altas	2,61 km ²	0,11 %
Aguas estancadas	1,79 km ²	0,07 %
Desprendimientos rocosos	0,86 km ²	0,04 %
Áreas pantanosas calcáreas	0,17 km ²	0,01 %
Aguas marinas y medios de marea	0,13 km ²	0,01 %
Turberas ácidas de esfagnos	0,12 km ²	0,01 %
Aguas corrientes	0,04 km ²	0,00 %
Marismas y pastizales salinos mediterráneos y termoatlánticos	0,03 km ²	0,00 %
Estepas continentales halófilas y gipsófilas	0,02 km ²	0,00 %

HÁBITATS DE INTERÉS COMUNITARIO

Código		Prioritario		
4090	Brezales oromediterráneos endémicos con aliaga	No	224,16 km ²	9,26 %
9340	Encinares de Quercus ilex y Quercus rotundifolia	No	161,50 km ²	6,67 %
9240	Robledales ibéricos de Quercus faginea y Quercus canariensis	No	76,39 km ²	3,16 %
6170	Prados alpinos y subalpinos calcáreos	No	57,81 km ²	2,39 %
9150	Hayedos calcícolas medioeuropeas del Cephalanthero-Fagion	No	30,85 km ²	1,27 %
9120	Hayedos acidófilos atlánticos con sotobosque de Ilex y a veces de Taxus (Quercion robori-petraeae ou Ilici-Fagenion)	No	21,91 km ²	0,91 %
9560	Bosques endémicos de Juniperus spp.	Si	18,53 km ²	0,77 %
4030	Brezales secos europeos	No	14,23 km ²	0,59 %
6210	Prados secos semi-naturales y facies de matorral sobre sustratos calcáreos(Festuco-Brometalia) (* parajes con notables orquídeas)	No	12,48 km ²	0,52 %
6220	Zonas subestépicas de gramíneas y anuales del Thero-Brachypodietea	Si	10,48 km ²	0,43 %
4020	Brezales húmedos atlánticos de zonas templadas de Erica ciliaris y Erica tetralix	Si	10,09 km ²	0,42 %
8210	Pendientes rocosas calcícolas con vegetación casmofítica	No	7,32 km ²	0,30 %

9230	Robledales galaico-portugueses con <i>Quercus robur</i> y <i>Quercus pyrenaica</i>	No	6,61 km ²	0,27 %
92A0	Bosques galería de <i>Salix alba</i> y <i>Populus alba</i>	No	5,60 km ²	0,23 %
6510	Prados pobres de siega de baja altitud (<i>Alopecurus pratensis</i> , <i>Sanguisorba officinalis</i>)	No	5,25 km ²	0,22 %
5210	Matorrales arborescentes de <i>Juniperus</i> spp.	No	3,79 km ²	0,16 %
6420	Prados húmedos mediterráneos de hierbas altas del Molinion-Holoschoenion	No	2,42 km ²	0,10 %
8130	Desprendimientos mediterráneos occidentales y termófilos	No	0,86 km ²	0,04 %
91B0	Fresnedas termófilas de <i>Fraxinus angustifolia</i>	No	0,51 km ²	0,02 %
3150	Lagos eutróficos naturales con vegetación Magnopotamion o Hydrocharition	No	0,20 km ²	0,01 %
1150	Lagunas costeras	Si	0,13 km ²	0,01 %
91E0	Bosques aluviales de <i>Alnus glutinosa</i> y <i>Fraxinus excelsior</i> (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)	Si	0,04 km ²	0,00 %
3260	Ríos, de pisos de planicie a montano con vegetación de Ranunculion fluitantis y de Callitricho-Batrachion	No	0,04 km ²	0,00 %
1410	Pastizales salinos mediterráneos (<i>Juncetalia maritimi</i>)	No	0,03 km ²	0,00 %
7210	Turberas calcáreas del <i>Cladium mariscus</i> y con especies del Caricion davallianae	Si	0,03 km ²	0,00 %
9180	Bosques de laderas, desprendimientos o barrancos del Tilio-Acerion	Si	0,02 km ²	0,00 %
1510	Estepas salinas mediterráneas (<i>Limonietalia</i>)	Si	0,02 km ²	0,00 %
6230	Formaciones herbosas con <i>Nardus</i> , con numerosas especies, sobre sustratos silíceos de zonas montañosas (y de zonas submontañosas de la Europa continental)	Si	0,00 km ²	0,00 %
3240	Ríos alpinos con vegetación leñosa en sus orillas de <i>Salix elaeagnos</i>	No	0,00 km ²	0,00 %
7220	Manantiales petrificantes con formación de tuf (Cratoneurion)	Si	0,00 km ²	0,00 %

USOS DEL SUELO

1.1.1	Tejido urbano continuo	11,34 km ²	0,47 %
1.1.2.1	Estructura urbana abierta	1,79 km ²	0,07 %
1.1.2.2	Urbanizaciones exentas y/o ajardinadas	0,49 km ²	0,02 %
1.2.1.1	Zonas industriales	8,54 km ²	0,35 %
1.2.1.2	Grandes superficies de equipamientos y servicios	0,10 km ²	0,00 %
1.2.2.1	Autopistas	8,27 km ²	0,34 %
1.2.4	Aeropuertos	2,08 km ²	0,09 %
1.3.1	Zonas de extracción minera	0,51 km ²	0,02 %
1.3.2	Escombreras y vertederos	0,17 km ²	0,01 %
1.3.3	Zonas en construcción	1,96 km ²	0,08 %
2.1.1	Tierras de labor en secano	619,23 km ²	25,58 %
2.1.2.1	Cultivos herbáceos en regadío	6,16 km ²	0,25 %
2.2.2.2.3	Otros frutales en regadío	2,76 km ²	0,11 %

2.3.1 Prados y praderas	4,74 km ²	0,20 %
2.4.2.1.1 Mosaico de cultivos anuales con prados o praderas en secano	81,96 km ²	3,39 %
2.4.2.1.3 Mosaico de cultivos anuales con cultivos permanentes en secano.	5,18 km ²	0,21 %
2.4.3.1 Mosaico de cultivos agrícolas en secano con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural	183,90 km ²	7,60 %
2.4.3.3 Mosaico de prados o praderas con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural	10,44 km ²	0,43 %
3.1.1.1 Perennifolias	178,47 km ²	7,37 %
3.1.1.2 Caducifolias y marcescentes	133,27 km ²	5,50 %
3.1.1.3 Otras frondosas de plantación	0,30 km ²	0,01 %
3.1.1.5 Bosques de ribera	3,06 km ²	0,13 %
3.1.2.1 Bosques de coníferas con hojas aciculares	212,92 km ²	8,79 %
3.1.3 Bosque mixto	192,72 km ²	7,96 %
3.2.1.2.1 Otros pastizales templado oceánicos	76,90 km ²	3,18 %
3.2.1.2.2 Otros pastizales mediterráneos	22,75 km ²	0,94 %
3.2.2.1 Landas y matorrales en climas húmedos. Vegetación mesófila	14,13 km ²	0,58 %
3.2.3.1.1 Grandes formaciones de matorral denso o medianamente denso	305,82 km ²	12,63 %
3.2.3.1.2 Matorrales subarbustivos o arbustivos muy poco densos	141,08 km ²	5,83 %
3.2.4.1 Matorral boscoso de frondosas	87,41 km ²	3,61 %
3.2.4.2 Matorral boscoso de coníferas	7,41 km ²	0,31 %
3.2.4.3 Matorral boscoso de bosque mixto	55,47 km ²	2,29 %
3.3.2.2 Afloramientos rocosos y canchales	3,58 km ²	0,15 %
3.3.3.2 Cárcavas y/o zonas en proceso de erosión	5,26 km ²	0,22 %
3.3.3.3 Espacios orófilos altitudinales con vegetación escasa	9,92 km ²	0,41 %
5.1.1.1 Ríos y cauces naturales	1,20 km ²	0,05 %
5.1.2.1 Lagos y lagunas	0,26 km ²	0,01 %
5.1.2.2 Embalses	11,13 km ²	0,46 %

ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS

Ámbito europeo (red Natura 2000):

Superficie de LIC	852,55 km ²	35,22 %	Total:	894,62 km ²	36,95 %
Superficie de ZEPA	822,34 km ²	33,97 %			

Ámbito nacional y/o autonómico:

Superficie de Parque Nacional	0,00 km ²	0,00 %	Total:	54,29 km ²	2,24 %
Superficie de otros ENP *	54,29 km ²	2,24 %			

* Excluida superficie dentro de Parque Nacional

INFORMACIÓN ADMINISTRATIVA

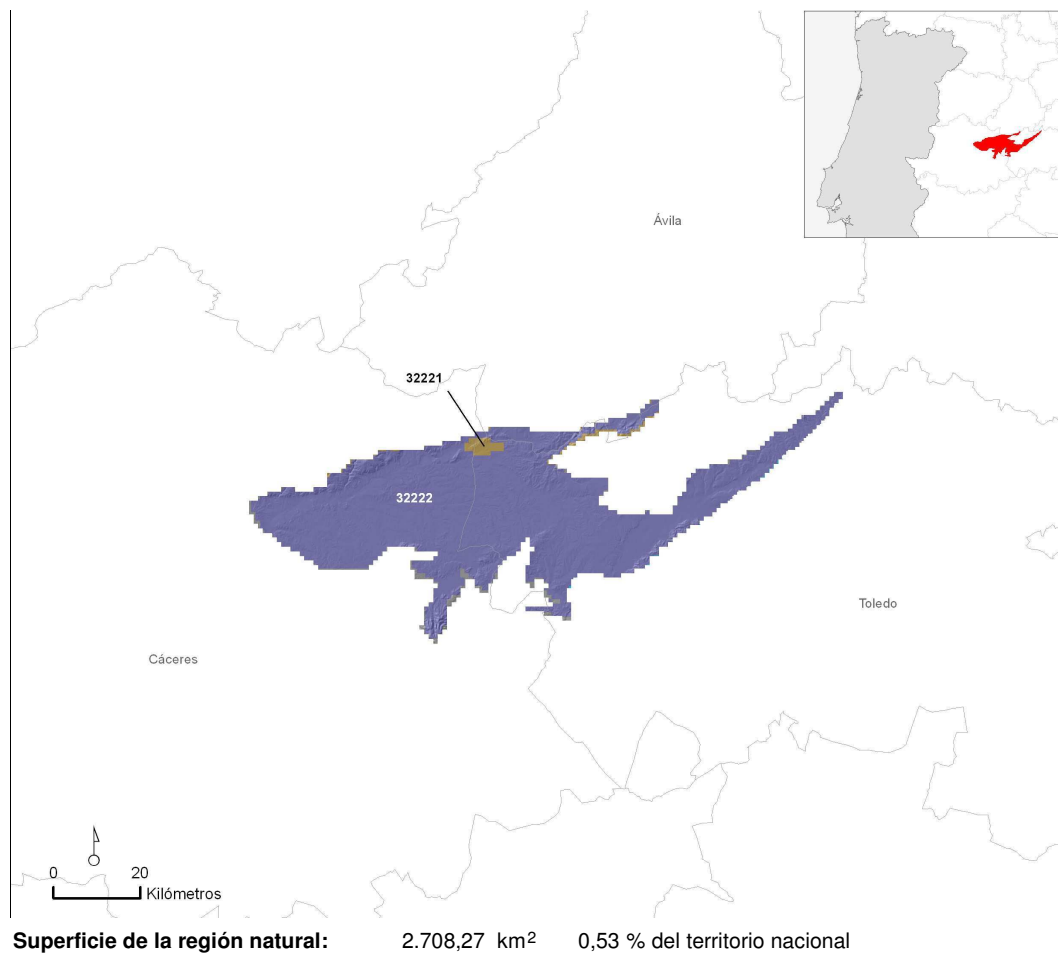
Reparto por comunidades autónomas

Castilla y León	70,24 %
Pais Vasco	29,05 %
Cantabria	0,70 %

Reparto por provincias

Burgos	70,24 %
Álava	29,05 %
Cantabria	0,70 %

MED52 Campo Arañuelo-Bajo Alberche



AMBIENTES TERRESTRES *

32222	2.576,88 km ²	95,15 %
32231	53,04 km ²	1,96 %
32221	46,18 km ²	1,71 %
31222	32,16 km ²	1,19 %

* Sólo aquellos que ocupan más de 10 km²

INFORMACIÓN CLIMÁTICA

Precipitaciones (mm):

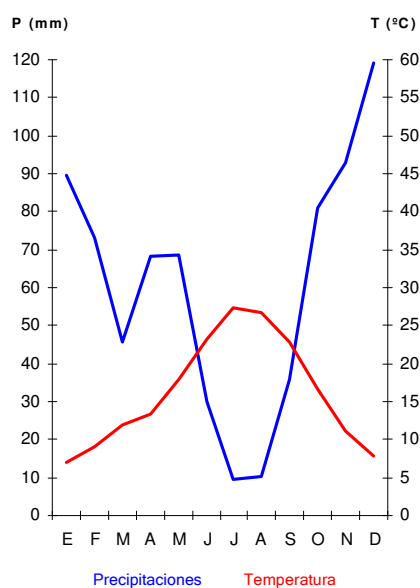
Anual	721,84
Invierno	281,92
Primavera	182,90
Verano	49,59

Temperaturas (°C) y radiación (Kw/h/día):

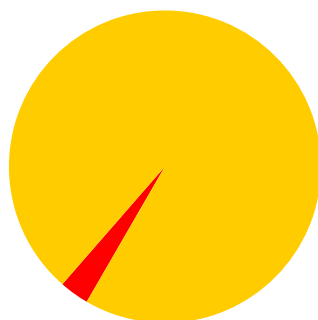
Media Anual	16,26
Media de Enero	6,89
Media de Julio	27,25
Radiación Media Anual	4,13

Índices climáticos:

Índice de Continentalidad de Gorchynski	33,4
Cociente P/ETP	0,66



INFORMACIÓN LITOLÓGICA



■ Rocas calcáreas	0,00 km ²	0,00 %
■ Rocas silíceas ácidas	80,71 km ²	2,98 %
■ Rocas silíceas básicas	0,00 km ²	0,00 %
■ Sedimentos calcáreos y evaporíticos	0,00 km ²	0,00 %
■ Sedimentos silíceos	2.627,56 km ²	97,02 %

VEGETACIÓN POTENCIAL

Encinares	2.261,83 km ²	83,52 %
Vegetación riparia	378,93 km ²	13,99 %
Melojares	69,43 km ²	2,56 %
Alcornocales	7,81 km ²	0,29 %

HÁBITATS NATURALES Y SEMINATURALES

Bosques esclerófilos de pastoreo (dehesas)	566,51 km ²	20,92 %
Formaciones herbosas secas seminaturales y facies de matorral	504,98 km ²	18,65 %
Matorrales termomediterráneos y preestépicos	82,70 km ²	3,05 %

Brezales y matorrales de zona templada	77,48 km ²	2,86 %
Aguas estancadas	64,02 km ²	2,36 %
Bosques mediterráneos caducifolios	43,04 km ²	1,59 %
Bosques esclerófilos mediterráneos	19,88 km ²	0,73 %
Prados húmedos seminaturales de hierbas altas	7,19 km ²	0,27 %
Matorrales arborescentes mediterráneos	6,96 km ²	0,26 %
Bosques de la Europa templada	4,75 km ²	0,18 %
Matorrales submediterráneos y de zona templada	4,52 km ²	0,17 %
Aguas corrientes	2,37 km ²	0,09 %
Otros hábitat rocosos	0,73 km ²	0,03 %
Desprendimientos rocosos	0,26 km ²	0,01 %
Marismas y pastizales salinos mediterráneos y termoatlánticos	0,02 km ²	0,00 %
Pendientes rocosas con vegetación casmofítica	0,00 km ²	0,00 %

HÁBITATS DE INTERÉS COMUNITARIO

Código		Prioritario		
6310	Dehesas perennifolias de Quercus spp.	No	566,51 km ²	20,92 %
6220	Zonas subestépicas de gramíneas y anuales del Thero-Brachypodietea	Si	441,75 km ²	16,31 %
5330	Matorrales termomediterráneos y pre-estépicos	No	82,70 km ²	3,05 %
3170	Estanques temporales mediterráneos	Si	53,62 km ²	1,98 %
9340	Encinares de Quercus ilex y Quercus rotundifolia	No	19,74 km ²	0,73 %
4030	Brezales secos europeos	No	12,24 km ²	0,45 %
92A0	Bosques galería de Salix alba y Populus alba	No	11,99 km ²	0,44 %
9230	Robledales galaico-portugueses con Quercus robur y Quercus pyrenaica	No	10,91 km ²	0,40 %
5210	Matorrales arborescentes de Juniperus spp.	No	4,39 km ²	0,16 %
92D0	Galerías y matorrales ribereños termomediterráneos (Nerio-Tamaricetea y Securinegion tinctoriae)	No	4,29 km ²	0,16 %
6420	Prados húmedos mediterráneos de hierbas altas del Molinion-Holoschoenion	No	3,61 km ²	0,13 %
91B0	Fresnedas termófilas de Fraxinus angustifolia	No	3,04 km ²	0,11 %
92B0	Bosques galería de ríos de caudal intermitente mediterráneos con Rhododendron ponticum, Salix y otras	No	2,57 km ²	0,10 %
91E0	Bosques aluviales de Alnus glutinosa y Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae)	Si	1,71 km ²	0,06 %
4090	Brezales oromediterráneos endémicos con aliaga	No	1,71 km ²	0,06 %
8320	Campos de lava y excavaciones naturales	No	0,73 km ²	0,03 %
9240	Robledales ibéricos de Quercus faginea y Quercus canariensis	No	0,53 km ²	0,02 %
9330	Alcornocales de Quercus suber	No	0,10 km ²	0,00 %
3150	Lagos eutróficos naturales con vegetación Magnopotamion o Hydrocharition	No	0,02 km ²	0,00 %

1410	Pastizales salinos mediterráneos (<i>Juncetalia maritimi</i>)	No	0,02 km ²	0,00 %
6430	Megaforbios eutrofos hidrófilos de las orlas de llanura y de los pisos montano a alpino	No	0,01 km ²	0,00 %
8220	Pendientes rocosas silíceas con vegetación casmofítica	No	0,00 km ²	0,00 %
3260	Ríos, de pisos de planicie a montano con vegetación de <i>Ranunculion fluitantis</i> y de <i>Callitricho-Batrachion</i>	No	0,00 km ²	0,00 %
9180	Bosques de laderas, desprendimientos o barrancos del Tilio-Acerion	Si	0,00 km ²	0,00 %
3140	Aguas oligomesotróficas calcáreas con vegetación béntica de <i>Chara</i> spp.	No	0,00 km ²	0,00 %

USOS DEL SUELO

1.1.1	Tejido urbano continuo		12,78 km ²	0,47 %
1.1.2.1	Estructura urbana abierta		2,04 km ²	0,08 %
1.1.2.2	Urbanizaciones exentas y/o ajardinadas		13,15 km ²	0,49 %
1.2.1.1	Zonas industriales		4,34 km ²	0,16 %
1.2.1.2	Grandes superficies de equipamientos y servicios		0,37 km ²	0,01 %
1.2.2.1	Autopistas		8,18 km ²	0,30 %
2.1.1	Tierras de labor en secano		416,42 km ²	15,38 %
2.1.2.1	Cultivos herbáceos en regadío		452,79 km ²	16,72 %
2.2.1.1	Viñedos en secano		3,23 km ²	0,12 %
2.2.1.2	Viñedos en regadío		0,59 km ²	0,02 %
2.2.2.1	Frutales en secano		0,58 km ²	0,02 %
2.2.3.1	Olivares en secano		14,46 km ²	0,53 %
2.2.3.2	Olivares en regadío		0,94 km ²	0,03 %
2.3.1	Prados y praderas		6,24 km ²	0,23 %
2.4.1.1	Cultivos anuales asociados con cultivos permanentes en secano		1,29 km ²	0,05 %
2.4.1.2	Cultivos anuales asociados con cultivos permanentes en regadío		1,84 km ²	0,07 %
2.4.2.1.1	Mosaico de cultivos anuales con prados o praderas en secano		9,28 km ²	0,34 %
2.4.2.1.2	Mosaico de cultivos permanentes en secano		1,14 km ²	0,04 %
2.4.2.1.3	Mosaico de cultivos anuales con cultivos permanentes en secano.		3,53 km ²	0,13 %
2.4.2.2.1	Mosaico de cultivos anuales con prados o praderas en regadío		17,68 km ²	0,65 %
2.4.2.2.3	Mosaico de cultivos anuales con cultivos permanentes en regadío		0,38 km ²	0,01 %
2.4.2.3	Mosaico de cultivos mixtos en secano y regadío		8,45 km ²	0,31 %
2.4.3.1	Mosaico de cultivos agrícolas en secano con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural		8,61 km ²	0,32 %
2.4.3.3	Mosaico de prados o praderas con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural		12,84 km ²	0,47 %
2.4.4.1	Pastizales		746,18 km ²	27,55 %
2.4.4.2	Cultivos agrícolas con arbolado adhesionado		171,46 km ²	6,33 %
3.1.1.1	Perennifolias		118,04 km ²	4,36 %
3.1.1.2	Caducifolias y marcescentes		4,96 km ²	0,18 %

3.1.1.3 Otras frondosas de plantación	8,56 km ²	0,32 %
3.1.1.4 Mezcla de frondosas	8,46 km ²	0,31 %
3.1.1.5 Bosques de ribera	3,93 km ²	0,15 %
3.1.2.1 Bosques de coníferas con hojas aciculares	32,17 km ²	1,19 %
3.1.3 Bosque mixto	0,85 km ²	0,03 %
3.2.1.2 Otros pastizales	0,04 km ²	0,00 %
3.2.1.2.2 Otros pastizales mediterráneos	284,47 km ²	10,50 %
3.2.3.1.1 Grandes formaciones de matorral denso o medianamente denso	79,20 km ²	2,92 %
3.2.3.1.2 Matorrales subarbusivos o arbustivos muy poco densos	77,27 km ²	2,85 %
3.2.4.1 Matorral boscoso de frondosas	65,16 km ²	2,41 %
3.2.4.2 Matorral boscoso de coníferas	9,54 km ²	0,35 %
3.2.4.3 Matorral boscoso de bosque mixto	10,43 km ²	0,39 %
3.3.1.1 Playas y dunas	2,47 km ²	0,09 %
5.1.1.1 Ríos y cauces naturales	36,46 km ²	1,35 %
5.1.2.1 Lagos y lagunas	0,37 km ²	0,01 %
5.1.2.2 Embalses	73,82 km ²	2,73 %

ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS

Ámbito europeo (red Natura 2000):

Superficie de LIC	758,15 km ²	27,99 %	Total:	924,91 km ²	34,15 %
Superficie de ZEPA	891,52 km ²	32,92 %			

Ámbito nacional y/o autonómico:

Superficie de Parque Nacional	0,00 km ²	0,00 %	Total:	2,56 km ²	0,09 %
Superficie de otros ENP *	2,56 km ²	0,09 %			

* Excluida superficie dentro de Parque Nacional

INFORMACIÓN ADMINISTRATIVA

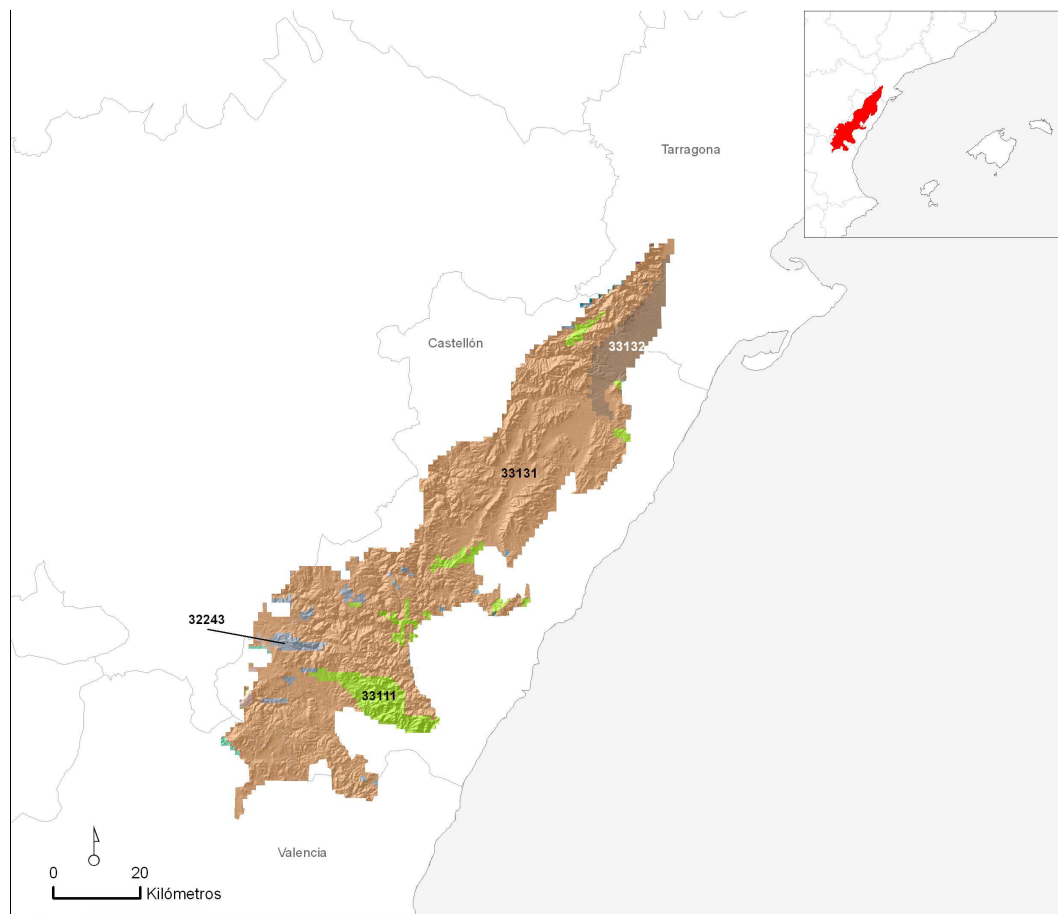
Reparto por comunidades autónomas

Castilla La Mancha	50,88 %
Extremadura	44,92 %
Castilla y León	4,19 %

Reparto por provincias

Toledo	50,88 %
Cáceres	44,92 %
Ávila	4,19 %

MED53 Sierras valencianas septentrionales



Superficie de la región natural: 3.898,08 km² 0,76 % del territorio nacional

AMBIENTES TERRESTRES *

33131	3.092,25 km ²	79,33 %
33111	274,93 km ²	7,05 %
33132	230,18 km ²	5,90 %
31142	99,32 km ²	2,55 %
32243	83,99 km ²	2,15 %
31131	81,65 km ²	2,09 %
33162	14,73 km ²	0,38 %

* Sólo aquellos que ocupan más de 10 km²

INFORMACIÓN CLIMÁTICA

Precipitaciones (mm):

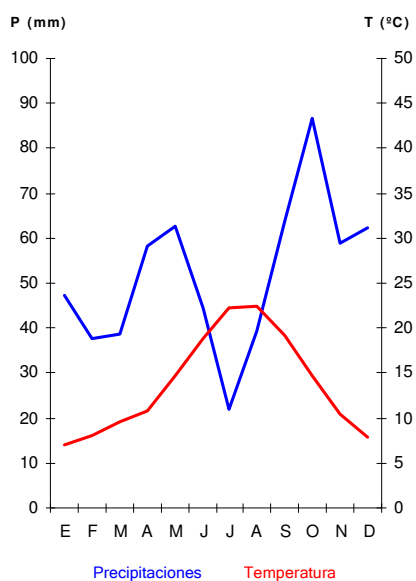
Anual	623,90
Invierno	146,95
Primavera	159,59
Verano	106,07

Temperaturas (°C) y radiación (Kw/h/día):

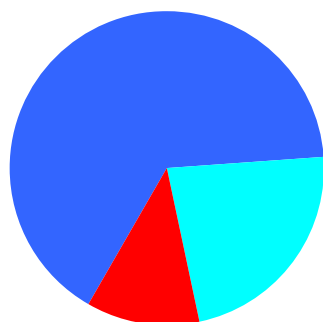
Media Anual	13,89
Media de Enero	6,98
Media de Julio	22,21
Radiación Media Anual	4,16

Índices climáticos:

Índice de Continentalidad de Gorchynski	19,6
Cociente P/ETP	0,57



INFORMACIÓN LITOLÓGICA



■ Rocas calcáreas	2.554,81 km ²	65,54 %
■ Rocas silíceas ácidas	452,08 km ²	11,60 %
■ Rocas silíceas básicas	0,00 km ²	0,00 %
■ Sedimentos calcáreos y evaporíticos	891,19 km ²	22,86 %
■ Sedimentos silíceos	0,00 km ²	0,00 %

VEGETACIÓN POTENCIAL

Encinares	3.123,25 km ²	80,12 %
Alsinares	515,89 km ²	13,23 %
Alcornocales	150,01 km ²	3,85 %
Quejigares de Quercus faginea	58,41 km ²	1,50 %
Coscojares	55,31 km ²	1,42 %
Lentiscares	2,18 km ²	0,06 %
Melojares	0,93 km ²	0,02 %
Pinares y matorrales (piornales, enebrales y sabinarses rastreros) oromediterráneos	0,02 km ²	0,00 %

HÁBITATS NATURALES Y SEMINATURALES

Matorrales termomediterráneos y preestépico	320,74 km ²	8,23 %
Bosques esclerófilos mediterráneos	270,50 km ²	6,94 %
Matorrales arborescentes mediterráneos	221,33 km ²	5,68 %
Brezales y matorrales de zona templada	131,56 km ²	3,37 %
Formaciones herbosas secas seminaturales y facies de matorral	102,11 km ²	2,62 %
Bosques de coníferas de las montañas mediterráneas y macaronésicas	51,57 km ²	1,32 %
Bosques mediterráneos caducifolios	48,50 km ²	1,24 %
Dunas marítimas de las costas mediterráneas	32,23 km ²	0,83 %
Pendientes rocosas con vegetación casmofítica	22,66 km ²	0,58 %
Desprendimientos rocosos	10,45 km ²	0,27 %
Otros hábitat rocosos	9,01 km ²	0,23 %
Matorrales submediterráneos y de zona templada	8,20 km ²	0,21 %
Prados naturales	5,07 km ²	0,13 %
Marismas y pastizales salinos mediterráneos y termoatlánticos	4,53 km ²	0,12 %
Prados húmedos seminaturales de hierbas altas	4,22 km ²	0,11 %
Aguas corrientes	2,78 km ²	0,07 %
Áreas pantanosas calcáreas	2,01 km ²	0,05 %
Acantilados marítimos y playas de guijarros	1,60 km ²	0,04 %
Aguas estancadas	1,59 km ²	0,04 %
Estepas continentales halófilas y gipsófilas	1,39 km ²	0,04 %
Bosques de la Europa templada	0,32 km ²	0,01 %
Aguas marinas y medios de marea	0,01 km ²	0,00 %

HÁBITATS DE INTERÉS COMUNITARIO

Código		Prioritario		
5210	Matorrales arborescentes de <i>Juniperus</i> spp.	No	221,33 km ²	5,68 %
5330	Matorrales termomediterráneos y pre-estépico	No	218,02 km ²	5,59 %
9340	Encinares de <i>Quercus ilex</i> y <i>Quercus rotundifolia</i>	No	206,87 km ²	5,31 %
6220	Zonas subestépicas de gramíneas y anuales del Thero-Brachypodietea	Si	82,71 km ²	2,12 %
4030	Brezales secos europeos	No	44,91 km ²	1,15 %
9330	Alcornocales de <i>Quercus suber</i>	No	37,67 km ²	0,97 %
9560	Bosques endémicos de <i>Juniperus</i> spp.	Si	36,48 km ²	0,94 %
2260	Dunas con vegetación esclerófila del Cisto-Lavanduletalia	No	32,23 km ²	0,83 %
4090	Brezales oromediterráneos endémicos con aliaga	No	31,74 km ²	0,81 %
9240	Robledales ibéricos de <i>Quercus faginea</i> y <i>Quercus canariensis</i>	No	26,36 km ²	0,68 %

8210	Pendientes rocosas calcícolas con vegetación casmofítica	No	20,28 km ²	0,52 %
9530	Pinares (sud-)mediterráneos de pinos negros endémicos	Si	15,09 km ²	0,39 %
92A0	Bosques galería de <i>Salix alba</i> y <i>Populus alba</i>	No	11,57 km ²	0,30 %
8130	Desprendimientos mediterráneos occidentales y termófilos	No	10,45 km ²	0,27 %
8310	Cuevas no explotadas por el turismo	No	9,01 km ²	0,23 %
6110	Prados calcáreos cársticos o basófilos del Alysso-Sedion albi	Si	3,21 km ²	0,08 %
6420	Prados húmedos mediterráneos de hierbas altas del Molinion-Holoschoenion	No	2,86 km ²	0,07 %
5110	Formaciones estables xerotermófilas de <i>Buxus sempervirens</i> en pendientes rocosas (Berberidion p.p.)	No	2,76 km ²	0,07 %
92D0	Galerías y matorrales ribereños termomediterráneos (Nerio-Tamaricetea y Securinegion tinctoriae)	No	2,75 km ²	0,07 %
8220	Pendientes rocosas silíceas con vegetación casmofítica	No	2,38 km ²	0,06 %
3250	Ríos mediterráneos de caudal permanente con <i>Glaucium flavum</i>	No	1,90 km ²	0,05 %
6170	Prados alpinos y subalpinos calcáreos	No	1,87 km ²	0,05 %
1410	Pastizales salinos mediterráneos (<i>Juncetalia maritimi</i>)	No	1,64 km ²	0,04 %
1240	Acantilados con vegetación de las costas mediterráneas con <i>Limonium</i> spp. endémicos	No	1,60 km ²	0,04 %
1520	Vegetación gipsícola ibérica (<i>Gypsophiletalia</i>)	Si	1,39 km ²	0,04 %
7210	Turberas calcáreas del <i>Cladium mariscus</i> y con especies del <i>Caricion davallianae</i>	Si	1,25 km ²	0,03 %
6430	Megaforbios eutrofos hidrófilos de las orlas de llanura y de los pisos montano a alpino	No	1,23 km ²	0,03 %
7220	Manantiales petrificantes con formación de tuf (Cratoneurion)	Si	0,76 km ²	0,02 %
3230	Ríos alpinos con vegetación leñosa en sus orillas de <i>Myricaria germanica</i>	No	0,42 km ²	0,01 %
3240	Ríos alpinos con vegetación leñosa en sus orillas de <i>Salix elaeagnos</i>	No	0,42 km ²	0,01 %
91B0	Fresnedas termófilas de <i>Fraxinus angustifolia</i>	No	0,27 km ²	0,01 %
9230	Robledales galaico-portugueses con <i>Quercus robur</i> y <i>Quercus pyrenaica</i>	No	0,18 km ²	0,00 %
3150	Lagos eutróficos naturales con vegetación Magnopotamion o Hydrocharition	No	0,10 km ²	0,00 %
9150	Hayedos calcícolas medioeuropeas del Cephalanthero-Fagion	No	0,05 km ²	0,00 %
3280	Ríos mediterráneos de caudal permanente del Paspalo-Agrostidion con cortinas vegetales ribereñas de <i>Salix</i> y <i>Populus alba</i>	No	0,04 km ²	0,00 %
1150	Lagunas costeras	Si	0,01 km ²	0,00 %
3140	Aguas oligomesotróficas calcáreas con vegetación béntica de <i>Chara</i> spp.	No	0,00 km ²	0,00 %
3170	Estanques temporales mediterráneos	Si	0,00 km ²	0,00 %
4060	Brezales alpinos y boreales	No	0,00 km ²	0,00 %

USOS DEL SUELO

1.1.1 Tejido urbano continuo	8,60 km ²	0,22 %
1.1.2.1 Estructura urbana abierta	0,24 km ²	0,01 %
1.1.2.2 Urbanizaciones exentas y/o ajardinadas	1,34 km ²	0,03 %
1.2.1.1 Zonas industriales	2,45 km ²	0,06 %
1.3.1 Zonas de extracción minera	2,38 km ²	0,06 %
1.3.2 Escombreras y vertederos	0,04 km ²	0,00 %
1.3.3 Zonas en construcción	0,42 km ²	0,01 %
1.4.1 Zonas verdes urbanas	0,02 km ²	0,00 %
1.4.2.2 Resto de instalaciones deportivas y recreativas	0,12 km ²	0,00 %
2.1.1 Tierras de labor en secano	88,24 km ²	2,26 %
2.1.2.1 Cultivos herbáceos en regadío	12,90 km ²	0,33 %
2.2.1.1 Viñedos en secano	9,18 km ²	0,24 %
2.2.2.1 Frutales en secano	142,78 km ²	3,66 %
2.2.2.2.1 Cítricos	5,07 km ²	0,13 %
2.2.2.2.3 Otros frutales en regadío	7,83 km ²	0,20 %
2.2.3.1 Olivares en secano	277,83 km ²	7,13 %
2.4.1.1 Cultivos anuales asociados con cultivos permanentes en secano	6,18 km ²	0,16 %
2.4.1.2 Cultivos anuales asociados con cultivos permanentes en regadío	21,31 km ²	0,55 %
2.4.2.1.1 Mosaico de cultivos anuales con prados o praderas en secano	8,35 km ²	0,21 %
2.4.2.1.2 Mosaico de cultivos permanentes en secano	236,00 km ²	6,05 %
2.4.2.1.3 Mosaico de cultivos anuales con cultivos permanentes en secano.	60,33 km ²	1,55 %
2.4.2.2.2 Mosaico de cultivos permanentes en regadío	50,76 km ²	1,30 %
2.4.2.2.3 Mosaico de cultivos anuales con cultivos permanentes en regadío	9,88 km ²	0,25 %
2.4.2.3 Mosaico de cultivos mixtos en secano y regadío	69,52 km ²	1,78 %
2.4.3.1 Mosaico de cultivos agrícolas en secano con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural	158,23 km ²	4,06 %
2.4.3.3 Mosaico de prados o praderas con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural	24,20 km ²	0,62 %
3.1.1.1 Perennifolias	139,27 km ²	3,57 %
3.1.1.2 Caducifolias y marcescentes	1,33 km ²	0,03 %
3.1.1.4 Mezcla de frondosas	2,08 km ²	0,05 %
3.1.1.5 Bosques de ribera	0,60 km ²	0,02 %
3.1.2.1 Bosques de coníferas con hojas aciculares	616,49 km ²	15,82 %
3.1.3 Bosque mixto	82,87 km ²	2,13 %
3.2.1.2.2 Otros pastizales mediterráneos	15,92 km ²	0,41 %
3.2.3.1.1 Grandes formaciones de matorral denso o medianamente denso	892,35 km ²	22,89 %
3.2.3.1.2 Matorrales subarborescentes o arbustivos muy poco densos	326,54 km ²	8,38 %
3.2.4.1 Matorral boscoso de frondosas	3,86 km ²	0,10 %
3.2.4.2 Matorral boscoso de coníferas	457,44 km ²	11,73 %
3.2.4.3 Matorral boscoso de bosque mixto	102,45 km ²	2,63 %

3.3.1.1 Playas y dunas	2,23 km ²	0,06 %
3.3.2.2 Afloramientos rocosos y canchales	0,43 km ²	0,01 %
3.3.3.3 Espacios orófilos altitudinales con vegetación escasa	5,62 km ²	0,14 %
3.3.4 Zonas quemadas	37,66 km ²	0,97 %
5.1.1.1 Ríos y cauces naturales	23,10 km ²	0,59 %
5.1.2.2 Embalses	2,83 km ²	0,07 %

ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS

Ámbito europeo (red Natura 2000):

Superficie de LIC	1.375,79 km ²	35,29 %		Total:	1.388,62 km ²	35,62 %
Superficie de ZEPA	850,50 km ²	21,82 %				

Ámbito nacional y/o autonómico:

Superficie de Parque Nacional	0,00 km ²	0,00 %		Total:	482,77 km ²	12,38 %
Superficie de otros ENP *	482,77 km ²	12,38 %				

* Excluida superficie dentro de Parque Nacional

INFORMACIÓN ADMINISTRATIVA

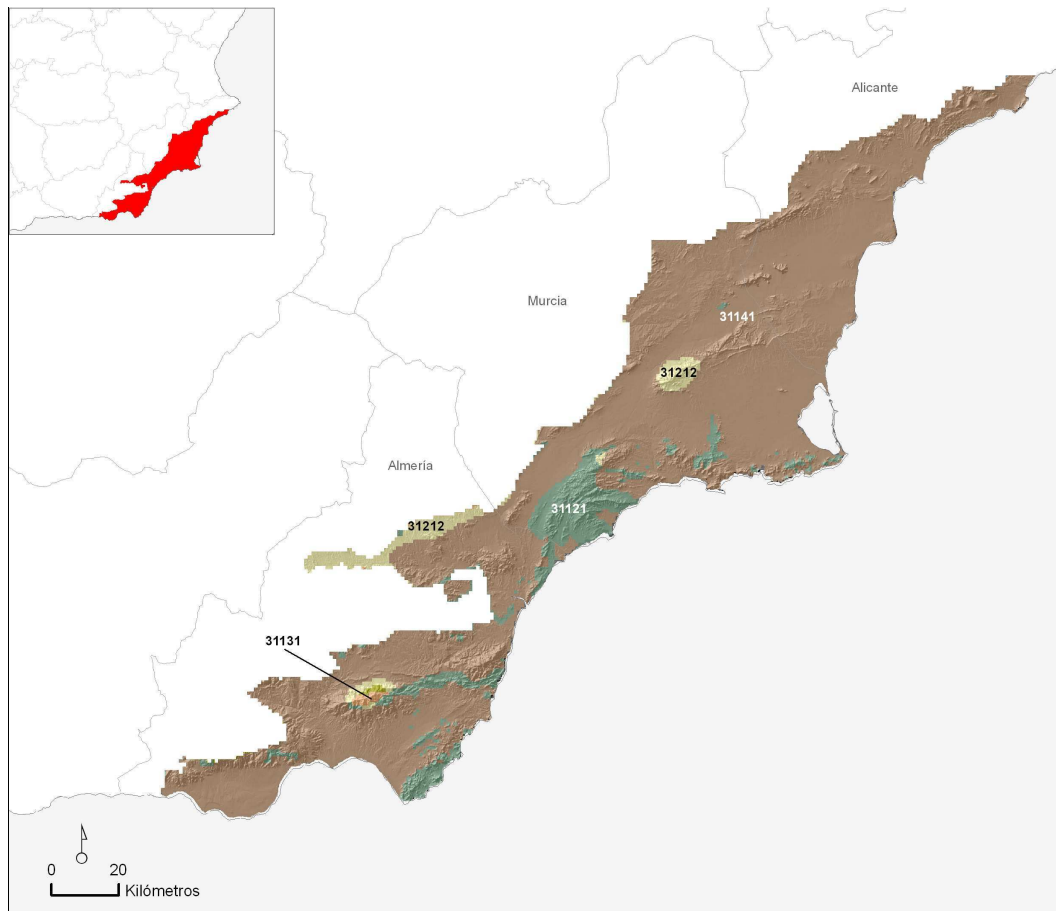
Reparto por comunidades autónomas

Comunidad Valenciana	91,60 %
Cataluña	6,09 %
Aragón	2,30 %

Reparto por provincias

Castellón de la Plana	86,38 %
Tarragona	6,09 %
Valencia	5,22 %
Teruel	2,30 %

MED54 Sureste árido



Superficie de la región natural: 11.412,18 km² 2,23 % del territorio nacional

AMBIENTES TERRESTRES *

31141	9.895,86 km ²	86,71 %
31121	1.081,40 km ²	9,48 %
31212	388,03 km ²	3,40 %
31131	30,65 km ²	0,27 %
31163	14,86 km ²	0,13 %

* Sólo aquellos que ocupan más de 10 km²

INFORMACIÓN CLIMÁTICA

Precipitaciones (mm):

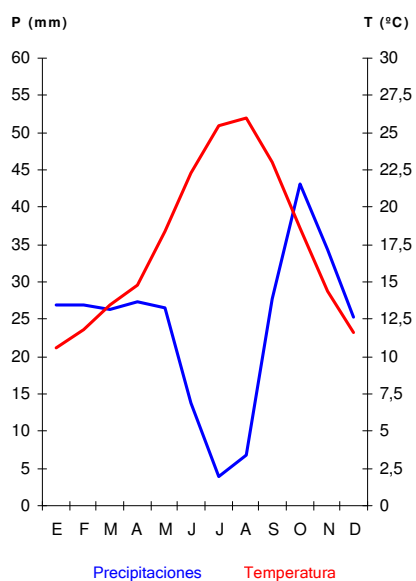
Anual	288,86
Invierno	79,21
Primavera	80,26
Verano	24,59

Temperaturas (°C) y radiación (Kw/h/día):

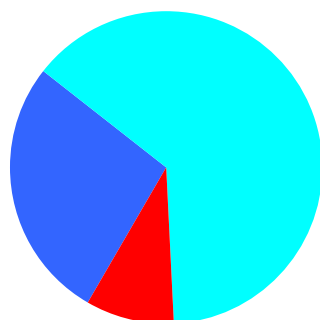
Media Anual	17,56
Media de Enero	10,56
Media de Julio	25,51
Radiación Media Anual	4,58

Índices climáticos:

Índice de Continentalidad de Gorchynski	21,2
Cociente P/ETP	0,23



INFORMACIÓN LITOLÓGICA



Rocas calcáreas	3.111,18 km ²	27,26 %
Rocas silíceas ácidas	1.059,75 km ²	9,29 %
Rocas silíceas básicas	9,42 km ²	0,08 %
Sedimentos calcáreos y evaporíticos	7.231,83 km ²	63,37 %
Sedimentos silíceos	0,00 km ²	0,00 %

VEGETACIÓN POTENCIAL

Lentiscares	5.768,70 km ²	50,55 %
Matorrales semiáridos-áridos murciano-almerienses (cornicales, hartales, azufaifares)	3.032,82 km ²	26,58 %
Coscojares	1.336,82 km ²	11,71 %
Vegetación riparia	467,67 km ²	4,10 %
Encinares	133,48 km ²	1,17 %
Vegetación de saladares	83,72 km ²	0,73 %
Vegetación de arenales costeros	23,91 km ²	0,21 %

HÁBITATS NATURALES Y SEMINATURALES

Matorrales termomediterráneos y preestépicas	1.153,58 km ²	10,11 %
Formaciones herbosas secas seminaturales y facies de matorral	1.146,50 km ²	10,05 %
Marismas y pastizales salinos mediterráneos y termoatlánticos	305,01 km ²	2,67 %
Estepas continentales halófilas y gipsófilas	124,73 km ²	1,09 %
Matorrales arborescentes mediterráneos	96,54 km ²	0,85 %
Bosques mediterráneos caducifolios	54,08 km ²	0,47 %
Aguas marinas y medios de marea	18,99 km ²	0,17 %
Aguas corrientes	16,69 km ²	0,15 %
Dunas marítimas de las costas mediterráneas	16,15 km ²	0,14 %
Aguas estancadas	15,88 km ²	0,14 %
Pendientes rocosas con vegetación casmofítica	15,58 km ²	0,14 %
Bosques esclerófilos mediterráneos	13,55 km ²	0,12 %
Brezales y matorrales de zona templada	10,58 km ²	0,09 %
Desprendimientos rocosos	10,49 km ²	0,09 %
Prados húmedos seminaturales de hierbas altas	9,17 km ²	0,08 %
Prados naturales	4,70 km ²	0,04 %
Bosques de coníferas de las montañas mediterráneas y macaronésicas	3,75 km ²	0,03 %
Dunas marítimas de las costas atlánticas, del mar del Norte y del Báltico	3,65 km ²	0,03 %
Acantilados marítimos y playas de guijarros	2,64 km ²	0,02 %
Marismas y pastizales salinos atlánticos	1,05 km ²	0,01 %
Áreas pantanosas calcáreas	0,37 km ²	0,00 %
Matorrales submediterráneos y de zona templada	0,04 km ²	0,00 %

HÁBITATS DE INTERÉS COMUNITARIO

Código		Prioritario		
5330	Matorrales termomediterráneos y pre-estépicas	No	1.143,53 km ²	10,02 %
6220	Zonas subestépicas de gramíneas y anuales del Thero-Brachypodietea	Si	301,86 km ²	2,65 %
5220	Matorrales arborescentes de Zyziphus	Si	83,24 km ²	0,73 %
1510	Estepas salinas mediterráneas (Limonietaia)	Si	66,49 km ²	0,58 %
1520	Vegetación gipsícola ibérica (Gypsophiletalia)	Si	58,24 km ²	0,51 %
1420	Matorrales halófilos mediterráneos y termoatlánticos (Sarcocornetea fruticosae)	No	49,73 km ²	0,44 %
1430	Matorrales halo-nitrófilos (Pegano-Salsoletea)	No	47,84 km ²	0,42 %
92D0	Galerías y matorrales ribereños termomediterráneos (Nerio-Tamaricetea y Securinegion tinctoriae)	No	43,70 km ²	0,38 %
1410	Pastizales salinos mediterráneos (Juncetalia maritimi)	No	19,16 km ²	0,17 %
8210	Pendientes rocosas calcícolas con vegetación casmofítica	No	15,57 km ²	0,14 %

9340	Encinares de <i>Quercus ilex</i> y <i>Quercus rotundifolia</i>	No	13,55 km ²	0,12 %
5210	Matorrales arborescentes de <i>Juniperus</i> spp.	No	13,30 km ²	0,12 %
1120	Praderas de <i>Posidonia</i> (<i>Posidonium oceanicae</i>)	Si	12,29 km ²	0,11 %
3250	Ríos mediterráneos de caudal permanente con <i>Glaucium flavum</i>	No	11,40 km ²	0,10 %
6430	Megaforbios eutrofos hidrófilos de las orlas de llanura y de los pisos montano a alpino	No	7,12 km ²	0,06 %
2260	Dunas con vegetación esclerófila del Cisto-Lavanduletalia	No	5,82 km ²	0,05 %
1110	Bancos de arena cubiertos permanentemente por agua marina, poco profunda	No	5,19 km ²	0,05 %
6110	Prados calcáreos cársticos o basófilos del Alysso-Sedion albi	Si	4,70 km ²	0,04 %
3150	Lagos eutróficos naturales con vegetación <i>Magnopotamion</i> o <i>Hydrocharition</i>	No	3,25 km ²	0,03 %
3270	Ríos de orillas fangosas con vegetación de <i>Chenopodium rubri</i> p.p. y de <i>Bidention</i> p.p.	No	2,84 km ²	0,02 %
2270	Dunas con bosques <i>Pinus pinea</i> y/o <i>Pinus pinaster</i>	Si	2,66 km ²	0,02 %
2230	Dunas con céspedes del <i>Malcomietalia</i>	No	2,66 km ²	0,02 %
8130	Desprendimientos mediterráneos occidentales y termófilos	No	2,63 km ²	0,02 %
2250	Dunas litorales con <i>Juniperus</i> spp.	Si	2,53 km ²	0,02 %
2210	Dunas fijas de litoral del <i>Crucianellion maritimae</i>	No	2,46 km ²	0,02 %
9570	Bosques de <i>Tetraclinis articulata</i>	Si	2,12 km ²	0,02 %
6420	Prados húmedos mediterráneos de hierbas altas del <i>Molinion-Holoschoenion</i>	No	2,05 km ²	0,02 %
1210	Vegetación anual sobre desechos marinos acumulados	No	2,01 km ²	0,02 %
2110	Dunas móviles embrionarias	No	1,96 km ²	0,02 %
2120	Dunas móviles de litoral con <i>Ammophila arenaria</i> (dunas blancas)	No	1,69 km ²	0,01 %
9560	Bosques endémicos de <i>Juniperus</i> spp.	Si	1,63 km ²	0,01 %
1150	Lagunas costeras	Si	1,51 km ²	0,01 %
1310	Vegetación anual pionera con <i>Salicornia</i> y otras especies de zonas fangosas o arenosas	No	1,05 km ²	0,01 %
1240	Acantilados con vegetación de las costas mediterráneas con <i>Limonium</i> spp. endémicos	No	0,64 km ²	0,01 %
3280	Ríos mediterráneos de caudal permanente del Paspalo-Agrostidion con cortinas vegetales ribereñas de <i>Salix</i> y <i>Populus alba</i>	No	0,57 km ²	0,01 %
4090	Brezales oromediterráneos endémicos con aliaga	No	0,53 km ²	0,00 %
92A0	Bosques galería de <i>Salix alba</i> y <i>Populus alba</i>	No	0,44 km ²	0,00 %
7220	Manantiales petrificantes con formación de tuf (<i>Cratoneurion</i>)	Si	0,28 km ²	0,00 %
3170	Estanques temporales mediterráneos	Si	0,19 km ²	0,00 %
7210	Turberas calcáreas del <i>Cladium mariscus</i> y con especies del <i>Caricion davallianae</i>	Si	0,09 km ²	0,00 %
3140	Aguas oligomesotróficas calcáreas con vegetación béntica de <i>Chara</i> spp.	No	0,06 km ²	0,00 %
5110	Formaciones estables xerotermófilas de <i>Buxus sempervirens</i> en pendientes rocosas (<i>Berberidion</i> p.p.)	No	0,00 km ²	0,00 %
8220	Pendientes rocosas silíceas con vegetación casmofítica	No	0,00 km ²	0,00 %

8230	Roquedos silíceos con vegetación pionera del Sedo-Scleranthion o del Sedo albi-Veronicion dillenii	No	0,00 km ²	0,00 %
------	--	----	----------------------	--------

USOS DEL SUELO

1.1.1	Tejido urbano continuo	187,88 km ²	1,65 %
1.1.2.1	Estructura urbana abierta	30,87 km ²	0,27 %
1.1.2.2	Urbanizaciones exentas y/o ajardinadas	189,72 km ²	1,66 %
1.2.1.1	Zonas industriales	92,76 km ²	0,81 %
1.2.1.2	Grandes superficies de equipamientos y servicios	4,64 km ²	0,04 %
1.2.2.1	Autopistas	63,51 km ²	0,56 %
1.2.2.2	Complejos ferroviarios	0,30 km ²	0,00 %
1.2.3	Zonas portuarias	4,89 km ²	0,04 %
1.2.4	Aeropuertos	6,83 km ²	0,06 %
1.3.1	Zonas de extracción minera	29,80 km ²	0,26 %
1.3.2	Escombreras y vertederos	9,58 km ²	0,08 %
1.3.3	Zonas en construcción	58,99 km ²	0,52 %
1.4.1	Zonas verdes urbanas	1,34 km ²	0,01 %
1.4.2.1	Campos de golf	9,78 km ²	0,09 %
1.4.2.2	Resto de instalaciones deportivas y recreativas	9,51 km ²	0,08 %
2.1.1	Tierras de labor en secano	237,26 km ²	2,08 %
2.1.2.1	Cultivos herbáceos en regadío	1.031,10 km ²	9,04 %
2.1.2.2	Otras zonas de irrigación	435,98 km ²	3,82 %
2.2.1.1	Viñedos en secano	25,06 km ²	0,22 %
2.2.1.2	Viñedos en regadío	16,50 km ²	0,14 %
2.2.2.1	Frutales en secano	537,61 km ²	4,71 %
2.2.2.2.1	Cítricos	590,72 km ²	5,18 %
2.2.2.2.2	Frutales tropicales	4,80 km ²	0,04 %
2.2.2.2.3	Otros frutales en regadío	387,71 km ²	3,40 %
2.2.3.1	Olivares en secano	6,03 km ²	0,05 %
2.2.3.2	Olivares en regadío	17,89 km ²	0,16 %
2.4.1.1	Cultivos anuales asociados con cultivos permanentes en secano	0,31 km ²	0,00 %
2.4.1.2	Cultivos anuales asociados con cultivos permanentes en regadío	4,39 km ²	0,04 %
2.4.2.1.1	Mosaico de cultivos anuales con prados o praderas en secano	3,36 km ²	0,03 %
2.4.2.1.2	Mosaico de cultivos permanentes en secano	205,89 km ²	1,80 %
2.4.2.1.3	Mosaico de cultivos anuales con cultivos permanentes en secano.	353,04 km ²	3,09 %
2.4.2.2.1	Mosaico de cultivos anuales con prados o praderas en regadío	6,67 km ²	0,06 %
2.4.2.2.2	Mosaico de cultivos permanentes en regadío	347,22 km ²	3,04 %
2.4.2.2.3	Mosaico de cultivos anuales con cultivos permanentes en regadío	711,50 km ²	6,23 %
2.4.2.3	Mosaico de cultivos mixtos en secano y regadío	108,99 km ²	0,96 %

2.4.3.1	Mosaico de cultivos agrícolas en secano con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural	541,05 km ²	4,74 %
2.4.3.3	Mosaico de prados o praderas con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural	7,33 km ²	0,06 %
3.1.1.1	Perennifolias	2,09 km ²	0,02 %
3.1.1.3	Otras frondosas de plantación	1,84 km ²	0,02 %
3.1.1.5	Bosques de ribera	1,72 km ²	0,02 %
3.1.2.1	Bosques de coníferas con hojas aciculares	222,19 km ²	1,95 %
3.1.3	Bosque mixto	4,80 km ²	0,04 %
3.2.1.1.2	Pastizales supraforestales mediterráneos	0,42 km ²	0,00 %
3.2.1.2.2	Otros pastizales mediterráneos	106,48 km ²	0,93 %
3.2.3.1.1	Grandes formaciones de matorral denso o medianamente denso	651,45 km ²	5,71 %
3.2.3.1.2	Matorrales subarborescentes o arbustivos muy poco densos	438,76 km ²	3,84 %
3.2.3.2	Matorrales xerófilos macaronésicos	1,45 km ²	0,01 %
3.2.4.1	Matorral boscoso de frondosas	30,06 km ²	0,26 %
3.2.4.2	Matorral boscoso de coníferas	254,28 km ²	2,23 %
3.2.4.3	Matorral boscoso de bosque mixto	7,77 km ²	0,07 %
3.3.1.1	Playas y dunas	13,67 km ²	0,12 %
3.3.1.2	Ramblas con poca o sin vegetación	39,13 km ²	0,34 %
3.3.2.1	Rocas desnudas con fuerte pendiente (acantilados)	0,95 km ²	0,01 %
3.3.2.2	Afloramientos rocosos y canchales	0,29 km ²	0,00 %
3.3.3.1	Xeroestepa subdesértica	2.436,13 km ²	21,35 %
3.3.3.2	Cárcavas y/o zonas en proceso de erosión	70,73 km ²	0,62 %
3.3.3.3	Espacios orófilos altitudinales con vegetación escasa	1,93 km ²	0,02 %
4.1.1	Humedales y zonas pantanosas	6,78 km ²	0,06 %
4.2.1	Marismas	31,89 km ²	0,28 %
4.2.2	Salinas	37,24 km ²	0,33 %
4.2.3	Zonas llanas intermareales	0,19 km ²	0,00 %
5.1.1.1	Ríos y cauces naturales	24,99 km ²	0,22 %
5.1.2.1	Lagos y lagunas	0,07 km ²	0,00 %
5.1.2.2	Embalses	16,91 km ²	0,15 %
5.2.1	Lagunas costeras	39,18 km ²	0,34 %
5.2.3	Mares y océanos	59,38 km ²	0,52 %

ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS

Ámbito europeo (red Natura 2000):

Superficie de LIC	2.531,97 km ²	22,19 %	Total: 2.741,27 km ² 24,02 %
Superficie de ZEPA	1.339,65 km ²	11,74 %	

Ámbito nacional y/o autonómico:

Superficie de Parque Nacional	0,00 km ²	0,00 %	Total: 1.175,58 km ² 10,30 %
Superficie de otros ENP *	1.175,58 km ²	10,30 %	

* Excluida superficie dentro de Parque Nacional

INFORMACIÓN ADMINISTRATIVA

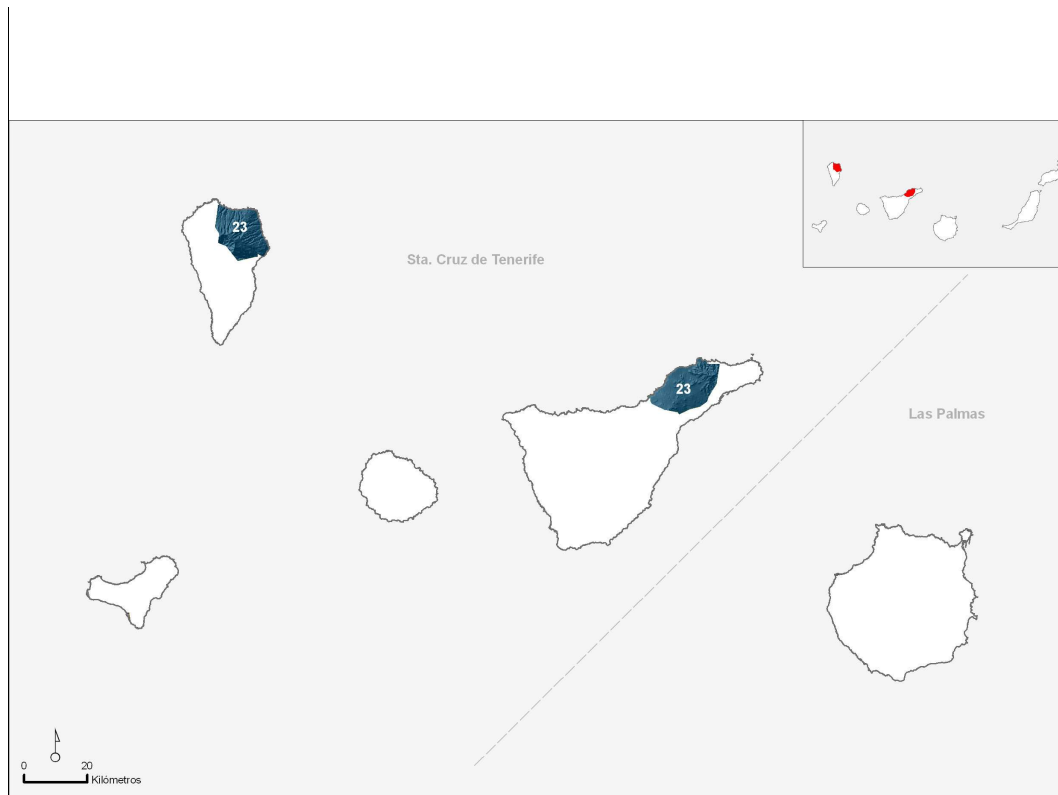
Reparto por comunidades autónomas

Región de Murcia	41,76 %
Andalucía	36,34 %
Comunidad Valenciana	21,90 %

Reparto por provincias

Murcia	41,76 %
Almería	36,34 %
Alicante	21,90 %

MAC1 Territorios accidentados y apenas sometidos a estrés hídrico



Superficie de la región natural: 468,14 ha 0,09 % del territorio nacional

AMBIENTES TERRESTRES *

23	464,40 km ²	99,22 %
----	------------------------	---------

* Sólo aquellos que ocupan más de 10 km²

INFORMACIÓN CLIMÁTICA

Precipitaciones (mm):

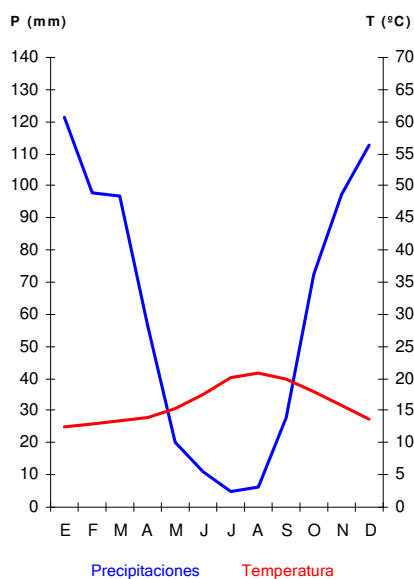
Anual	706,02
Invierno	331,77
Primavera	173,93
Verano	22,28

Temperaturas (°C) y radiación (Kw/h/día):

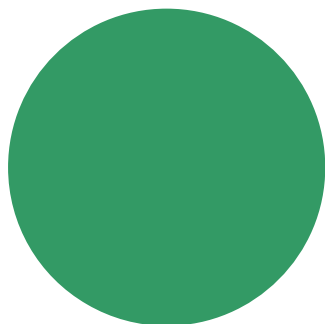
Media Anual	16,15
Media de Enero	12,57
Media de Julio	20,05
Radiación Media Anual	4,69

Índices climáticos:

Índice de Continentalidad de Gorchynski	6,14
Cociente P/ETP	0,52



INFORMACIÓN LITOLÓGICA



■ Sustratos consolidados	468,14 km ²	100,00 %
■ Sustratos no consolidados	0,00 km ²	0,00 %

VEGETACIÓN POTENCIAL

Laurisilva	234,59 km ²	50,11 %
Sabinars de Juniperus phoenicea	125,44 km ²	26,80 %
Pinares de pino canario	67,33 km ²	14,38 %
Vegetación supraforestal canaria (retamares, codesares, comunidades de pedregales)	8,84 km ²	1,89 %
Cardonales y tabaibales	4,51 km ²	0,96 %

HÁBITATS NATURALES Y SEMINATURALES

Bosques de coníferas de las montañas mediterráneas y macaronésicas	53,89 km ²	11,51 %
Brezales y matorrales de zona templada	45,96 km ²	9,82 %

Bosques esclerófilos mediterráneos	23,80 km ²	5,08 %
Matorrales termomediterráneos y preestépico	4,44 km ²	0,95 %
Otros hábitat rocosos	4,04 km ²	0,86 %
Formaciones herbosas secas seminaturales y facies de matorral	1,18 km ²	0,25 %
Pendientes rocosas con vegetación casmofítica	0,58 km ²	0,12 %
Bosques mediterráneos caducifolios	0,57 km ²	0,12 %
Acantilados marítimos y playas de guijarros	0,05 km ²	0,01 %
Áreas pantanosas calcáreas	0,02 km ²	0,00 %

HÁBITATS DE INTERÉS COMUNITARIO

Código		Prioritario		
9550	Pinares endémicos canarios	No	52,69 km ²	11,26 %
4050	Brezales macaronésicos endémicos	Si	37,20 km ²	7,95 %
9360	Laurisilvas macaronésicas (Laurus, Ocotea)	Si	23,25 km ²	4,97 %
4090	Brezales oromediterráneos endémicos con aliaga	No	8,76 km ²	1,87 %
5330	Matorrales termomediterráneos y pre-estépico	No	4,44 km ²	0,95 %
8320	Campos de lava y excavaciones naturales	No	3,96 km ²	0,85 %
9560	Bosques endémicos de Juniperus spp.	Si	1,20 km ²	0,26 %
8220	Pendientes rocosas silíceas con vegetación casmofítica	No	0,58 km ²	0,12 %
92A0	Bosques galería de Salix alba y Populus alba	No	0,53 km ²	0,11 %
9320	Bosques de Olea y Ceratonia	No	0,48 km ²	0,10 %
8310	Cuevas no explotadas por el turismo	No	0,08 km ²	0,02 %
9370	Palmerales de Phoenix	Si	0,07 km ²	0,02 %
1250	Acantilados con vegetación endémica de las costas macaronésicas	No	0,05 km ²	0,01 %
92D0	Galerías y matorrales ribereños termomediterráneos (Nerio-Tamaricetea y Securinegion tinctoriae)	No	0,03 km ²	0,01 %
7220	Manantiales petrificantes con formación de tuf (Cratoneurion)	Si	0,02 km ²	0,00 %

USOS DEL SUELO

1.1.1	Tejido urbano continuo	16,70 km ²	3,57 %
1.1.2.1	Estructura urbana abierta	10,70 km ²	2,28 %
1.2.1.1	Zonas industriales	0,32 km ²	0,07 %
1.2.4	Aeropuertos	1,54 km ²	0,33 %
1.3.1	Zonas de extracción minera	1,54 km ²	0,33 %
1.4.2.2	Resto de instalaciones deportivas y recreativas	0,34 km ²	0,07 %
2.1.1	Tierras de labor en secano	69,55 km ²	14,86 %
2.1.2.2	Otras zonas de irrigación	2,88 km ²	0,61 %

2.2.1.1 Viñedos en secano	32,94 km ²	7,04 %
2.2.2.2.3 Otros frutales en regadío	13,11 km ²	2,80 %
2.3.1 Prados y praderas	24,24 km ²	5,18 %
3.1.1.2 Caducifolias y marcescentes	1,62 km ²	0,35 %
3.1.1.3 Otras frondosas de plantación	0,85 km ²	0,18 %
3.1.2.1 Bosques de coníferas con hojas aciculares	81,07 km ²	17,32 %
3.2.3.1.2 Matorrales subarbustivos o arbustivos muy poco densos	33,14 km ²	7,08 %
3.2.3.2 Matorrales xerófilos macaronésicos	51,96 km ²	11,10 %
3.3.3.1 Xeroestepa subdesértica	12,91 km ²	2,76 %
5.1.2.2 Embalses	0,29 km ²	0,06 %
5.2.3 Mares y océanos	4,35 km ²	0,93 %

ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS

Ámbito europeo (red Natura 2000):

Superficie de LIC	215,28 km ²	45,99 %		Total:	221,84 km ²	47,39 %
Superficie de ZEPA	122,48 km ²	26,16 %				

Ámbito nacional y/o autonómico:

Superficie de Parque Nacional	16,07 km ²	3,43 %		Total:	155,91 km ²	33,30 %
Superficie de otros ENP *	139,83 km ²	29,87 %				

* Excluida superficie dentro de Parque Nacional

INFORMACIÓN ADMINISTRATIVA

Reparto por comunidades autónomas

Canarias 100,00 %

Reparto por provincias

Sta. Cruz de Tenerife 100,00 %

MAC2 Territorios poco accidentados y sometidos a elevado estrés hídrico



Superficie de la región natural: 3.801,23 ha 0,74 % del territorio nacional

AMBIENTES TERRESTRES *

13	3.744,39 km ²	99,27 %
11	13,73 km ²	0,36 %
21	11,67 km ²	0,31 %

* Sólo aquellos que ocupan más de 10 km²

INFORMACIÓN CLIMÁTICA

Precipitaciones (mm):

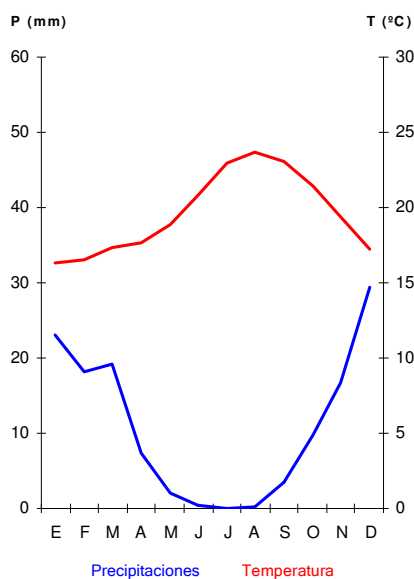
Anual	135,32
Invierno	70,63
Primavera	28,52
Verano	0,74

Temperaturas (°C) y radiación (Kw/h/día):

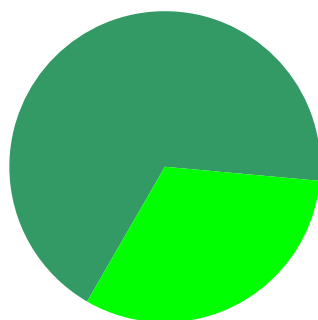
Media Anual	19,56
Media de Enero	16,32
Media de Julio	22,94
Radiación Media Anual	5,17

Índices climáticos:

Índice de Continentalidad de Gorchynski	3,19
Cociente P/ETP	0,09



INFORMACIÓN LITOLÓGICA



■ Sustratos consolidados	2.584,84 km ²	68,00 %
■ Sustratos no consolidados	1.216,39 km ²	32,00 %

VEGETACIÓN POTENCIAL

Cardonales y tabaibales	2.836,29 km ²	74,62 %
Sabinars de Juniperus phoenicea	462,52 km ²	12,17 %
Vegetación de arenales costeros	75,55 km ²	1,99 %
Vegetación de saladares	6,06 km ²	0,16 %
Laurisilva	0,10 km ²	0,00 %

HÁBITATS NATURALES Y SEMINATURALES

Matorrales termomediterráneos y preestépicos	85,77 km ²	2,26 %
Dunas marítimas de las costas atlánticas, del mar del Norte y del Báltico	38,91 km ²	1,02 %

Otros hábitat rocosos	19,31 km ²	0,51 %
Formaciones herbosas secas seminaturales y facies de matorral	11,24 km ²	0,30 %
Bosques de coníferas de las montañas mediterráneas y macaronésicas	4,45 km ²	0,12 %
Bosques esclerófilos mediterráneos	4,18 km ²	0,11 %
Bosques mediterráneos caducifolios	2,02 km ²	0,05 %
Acantilados marítimos y playas de guijarros	0,69 km ²	0,02 %
Marismas y pastizales salinos mediterráneos y termoatlánticos	0,68 km ²	0,02 %
Aguas marinas y medios de marea	0,37 km ²	0,01 %
Prados húmedos seminaturales de hierbas altas	0,19 km ²	0,00 %
Brezales y matorrales de zona templada	0,04 km ²	0,00 %

HÁBITATS DE INTERÉS COMUNITARIO

Código		Prioritario		
5330	Matorrales termomediterráneos y pre-estépicos	No	85,77 km ²	2,26 %
2110	Dunas móviles embrionarias	No	36,85 km ²	0,97 %
8320	Campos de lava y excavaciones naturales	No	11,85 km ²	0,31 %
8310	Cuevas no explotadas por el turismo	No	7,45 km ²	0,20 %
9320	Bosques de Olea y Ceratonia	No	2,51 km ²	0,07 %
9560	Bosques endémicos de Juniperus spp.	Si	2,23 km ²	0,06 %
9550	Pinares endémicos canarios	No	2,23 km ²	0,06 %
2130	Dunas costeras fijas con vegetación herbácea (dunas grises)	Si	2,06 km ²	0,05 %
92D0	Galerías y matorrales ribereños termomediterráneos (Nerio-Tamaricetea y Securinegion tinctoriae)	No	2,02 km ²	0,05 %
9370	Palmerales de Phoenix	Si	1,59 km ²	0,04 %
1420	Matorrales halófilos mediterráneos y termoatlánticos (Sarcocornetea fruticosae)	No	0,68 km ²	0,02 %
1250	Acantilados con vegetación endémica de las costas macaronésicas	No	0,52 km ²	0,01 %
1110	Bancos de arena cubiertos permanentemente por agua marina, poco profunda	No	0,37 km ²	0,01 %
6420	Prados húmedos mediterráneos de hierbas altas del Molinion-Holoschoenion	No	0,19 km ²	0,00 %
1210	Vegetación anual sobre desechos marinos acumulados	No	0,17 km ²	0,00 %
4050	Brezales macaronésicos endémicos	Si	0,04 km ²	0,00 %
9360	Laurisilvas macaronésicas (Laurus, Ocotea)	Si	0,04 km ²	0,00 %
8330	Cuevas marinas sumergidas o semisumergidas	No	0,01 km ²	0,00 %
92A0	Bosques galería de Salix alba y Populus alba	No	0,00 km ²	0,00 %
1150	Lagunas costeras	Si	0,00 km ²	0,00 %

USOS DEL SUELO

1.1.1 Tejido urbano continuo	91,20 km ²	2,40 %
1.1.2.1 Estructura urbana abierta	13,22 km ²	0,35 %
1.1.2.2 Urbanizaciones exentas y/o ajardinadas	27,47 km ²	0,72 %
1.2.1.1 Zonas industriales	15,87 km ²	0,42 %
1.2.2.1 Autopistas	0,42 km ²	0,01 %
1.2.3 Zonas portuarias	0,85 km ²	0,02 %
1.2.4 Aeropuertos	10,86 km ²	0,29 %
1.3.1 Zonas de extracción minera	8,69 km ²	0,23 %
1.3.2 Escombreras y vertederos	0,95 km ²	0,03 %
1.3.3 Zonas en construcción	19,19 km ²	0,50 %
1.4.1 Zonas verdes urbanas	0,84 km ²	0,02 %
1.4.2.1 Campos de golf	4,87 km ²	0,13 %
1.4.2.2 Resto de instalaciones deportivas y recreativas	0,37 km ²	0,01 %
2.1.1 Tierras de labor en secano	555,32 km ²	14,61 %
2.1.2.1 Cultivos herbáceos en regadío	0,37 km ²	0,01 %
2.1.2.2 Otras zonas de irrigación	62,37 km ²	1,64 %
2.2.1.1 Viñedos en secano	30,05 km ²	0,79 %
2.2.2.1 Frutales en secano	0,74 km ²	0,02 %
2.2.2.2.1 Cítricos	2,54 km ²	0,07 %
2.2.2.2.2 Frutales tropicales	0,92 km ²	0,02 %
2.2.2.2.3 Otros frutales en regadío	20,70 km ²	0,54 %
2.3.1 Prados y praderas	3,96 km ²	0,10 %
2.4.3.1 Mosaico de cultivos agrícolas en secano con espacios significativos de vegetación natural y semi-natural	67,49 km ²	1,78 %
3.1.2.1 Bosques de coníferas con hojas aciculares	2,82 km ²	0,07 %
3.2.3.1.2 Matorrales subarbustivos o arbustivos muy poco densos	1.310,26 km ²	34,47 %
3.2.3.2 Matorrales xerófilos macaronésicos	435,60 km ²	11,46 %
3.3.1.1 Playas y dunas	113,13 km ²	2,98 %
3.3.1.2 Ramblas con poca o sin vegetación	6,12 km ²	0,16 %
3.3.2.1 Rocas desnudas con fuerte pendiente (acantilados)	14,55 km ²	0,38 %
3.3.3.1 Xeroestepa subdesértica	308,84 km ²	8,12 %
3.3.3.2 Cárcavas y/o zonas en proceso de erosión	21,33 km ²	0,56 %
4.2.2 Salinas	0,50 km ²	0,01 %
5.2.1 Lagunas costeras	0,30 km ²	0,01 %
5.2.3 Mares y océanos	83,87 km ²	2,21 %

ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS

Ámbito europeo (red Natura 2000):

Superficie de LIC	786,38 km ²	20,69 %		Total:	1.134,31 km ²	29,84 %
Superficie de ZEPA	905,09 km ²	23,81 %				

Ámbito nacional y/o autonómico:

Superficie de Parque Nacional	47,82 km ²	1,26 %		Total:	937,69 km ²	24,67 %
Superficie de otros ENP *	889,87 km ²	23,41 %				

* Excluida superficie dentro de Parque Nacional

INFORMACIÓN ADMINISTRATIVA

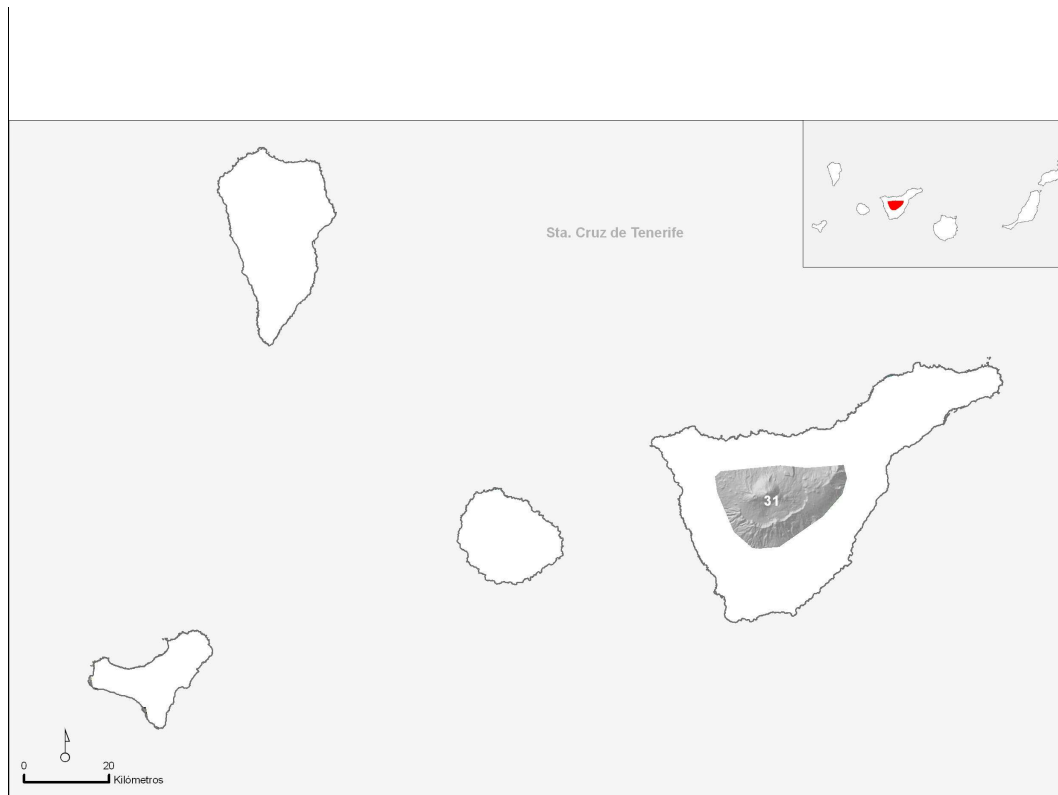
Reparto por comunidades autónomas

Canarias	100,00 %
----------	----------

Reparto por provincias

Las Palmas	82,29 %
Sta. Cruz de Tenerife	17,71 %

MAC3 Territorios sometidos a estrés térmico



Superficie de la región natural: 434,02 ha 0,08 % del territorio nacional

AMBIENTES TERRESTRES *

31	431,60 km ²	99,44 %
----	------------------------	---------

* Sólo aquellos que ocupan más de 10 km²

INFORMACIÓN CLIMÁTICA

Precipitaciones (mm):

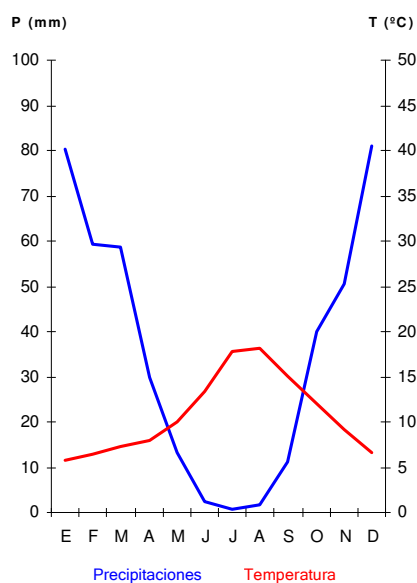
Anual	430,58
Invierno	220,62
Primavera	101,61
Verano	4,66

Temperaturas (°C) y radiación (Kw/h/día):

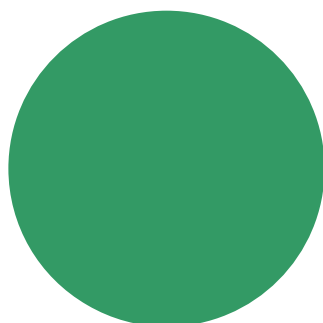
Media Anual	10,78
Media de Enero	5,70
Media de Julio	17,73
Radiación Media Anual	5,62

Índices climáticos:

Índice de Continentalidad de Gorchynski	22,8
Cociente P/ETP	0,28



INFORMACIÓN LITOLÓGICA



■ Sustratos consolidados	434,02 km ²	100,00 %
■ Sustratos no consolidados	0,00 km ²	0,00 %

VEGETACIÓN POTENCIAL

Vegetación supraforestal canaria (retamares, codesares, comunidades de pedregales)	218,73 km ²	50,40 %
Pinares de pino canario	218,12 km ²	50,26 %
Sabinares de Juniperus phoenicea	0,12 km ²	0,03 %
Laurisilva	0,03 km ²	0,01 %

HÁBITATS NATURALES Y SEMINATURALES

Brezales y matorrales de zona templada	134,70 km ²	31,03 %
Bosques de coníferas de las montañas mediterráneas y macaronésicas	87,26 km ²	20,11 %
Otros hábitat rocosos	1,33 km ²	0,31 %

Bosques esclerófilos mediterráneos	0,82 km ²	0,19 %
Matorrales termomediterráneos y preestépico	0,28 km ²	0,06 %
Bosques mediterráneos caducifolios	0,01 km ²	0,00 %
Áreas pantanosas calcáreas	0,00 km ²	0,00 %

HÁBITATS DE INTERÉS COMUNITARIO

Código		Prioritario		
4090	Brezales oromediterráneos endémicos con aliaga	No	127,88 km ²	29,46 %
9550	Pinares endémicos canarios	No	86,79 km ²	20,00 %
4050	Brezales macaronésicos endémicos	Si	6,82 km ²	1,57 %
8320	Campos de lava y excavaciones naturales	No	1,24 km ²	0,28 %
9360	Laurisilvas macaronésicas (Laurus, Ocotea)	Si	0,82 km ²	0,19 %
9560	Bosques endémicos de Juniperus spp.	Si	0,47 km ²	0,11 %
5330	Matorrales termomediterráneos y pre-estépico	No	0,28 km ²	0,06 %
8310	Cuevas no explotadas por el turismo	No	0,09 km ²	0,02 %
92A0	Bosques galería de Salix alba y Populus alba	No	0,01 km ²	0,00 %
7220	Manantiales petrificantes con formación de tuf (Cratoneurion)	Si	0,00 km ²	0,00 %

USOS DEL SUELO

1.1.1 Tejido urbano continuo	0,29 km ²	0,07 %
2.1.1 Tierras de labor en secano	0,37 km ²	0,09 %
2.2.1.1 Viñedos en secano	0,53 km ²	0,12 %
3.1.2.1 Bosques de coníferas con hojas aciculares	173,42 km ²	39,96 %
3.2.3.1.2 Matorrales subarbusivos o arbustivos muy poco densos	167,51 km ²	38,60 %
3.2.3.2 Matorrales xerófilos macaronésicos	26,00 km ²	5,99 %

ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS

Ámbito europeo (red Natura 2000):

Superficie de LIC	430,84 km ²	99,27 %	Total:	431,32 km ²	99,38 %
Superficie de ZEPA	288,94 km ²	66,57 %			

Ámbito nacional y/o autonómico:

Superficie de Parque Nacional	152,47 km ²	35,13 %	Total:	423,78 km ²	97,64 %
Superficie de otros ENP *	271,31 km ²	62,51 %			

* Excluida superficie dentro de Parque Nacional

INFORMACIÓN ADMINISTRATIVA

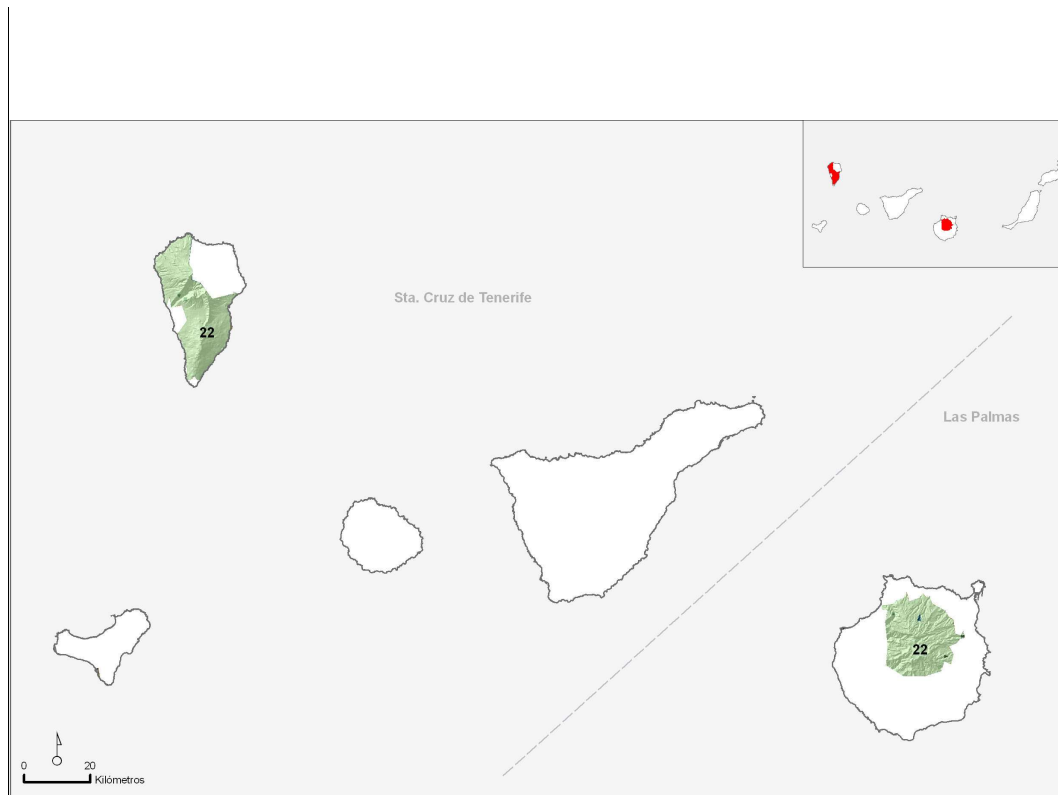
Reparto por comunidades autónomas

Canarias 100,00 %

Reparto por provincias

Sta. Cruz de Tenerife 100,00 %

MAC4 Territorios accidentados y sometidos a bajo estrés hídrico



Superficie de la región natural: 959,21 ha 0,19 % del territorio nacional

AMBIENTES TERRESTRES *

22	936,95 km ²	97,95 %
----	------------------------	---------

* Sólo aquellos que ocupan más de 10 km²

INFORMACIÓN CLIMÁTICA

Precipitaciones (mm):

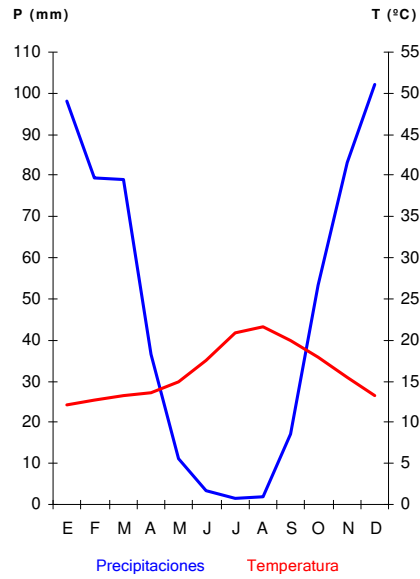
Anual	553,56
Invierno	279,54
Primavera	126,93
Verano	6,90

Temperaturas (°C) y radiación (Kw/h/día):

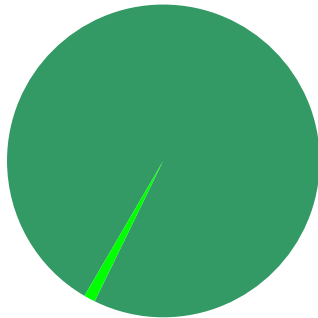
Media Anual	16,04
Media de Enero	12,11
Media de Julio	20,83
Radiación Media Anual	4,42

Índices climáticos:

Índice de Continentalidad de Gorchynski	10,8
Cociente P/ETP	0,42



INFORMACIÓN LITOLÓGICA



■ Sustratos consolidados	949,62 km ²	99,00 %
■ Sustratos no consolidados	9,59 km ²	1,00 %

VEGETACIÓN POTENCIAL

Pinares de pino canario	425,04 km ²	44,31 %
Laurisilva	271,45 km ²	28,30 %
Sabinares de Juniperus phoenicea	184,25 km ²	19,21 %
Cardonales y tabaibales	31,50 km ²	3,28 %
Vegetación supraforestal canaria (retamares, codesares, comunidades de pedregales)	5,26 km ²	0,55 %

HÁBITATS NATURALES Y SEMINATURALES

Bosques de coníferas de las montañas mediterráneas y macaronésicas	146,52 km ²	15,27 %
Brezales y matorrales de zona templada	107,73 km ²	11,23 %

Otros hábitat rocosos	18,28 km ²	1,91 %
Matorrales termomediterráneos y preestépico	16,71 km ²	1,74 %
Bosques esclerófilos mediterráneos	16,27 km ²	1,70 %
Formaciones herbosas secas seminaturales y facies de matorral	11,09 km ²	1,16 %
Bosques mediterráneos caducifolios	0,66 km ²	0,07 %
Acantilados marítimos y playas de guijarros	0,40 km ²	0,04 %
Pendientes rocosas con vegetación casmofítica	0,06 km ²	0,01 %
Áreas pantanosas calcáreas	0,01 km ²	0,00 %
Prados húmedos seminaturales de hierbas altas	0,01 km ²	0,00 %

HÁBITATS DE INTERÉS COMUNITARIO

Código		Prioritario		
9550	Pinares endémicos canarios	No	145,48 km ²	15,17 %
4090	Brezales oromediterráneos endémicos con aliaga	No	80,76 km ²	8,42 %
4050	Brezales macaronésicos endémicos	Si	26,97 km ²	2,81 %
8320	Campos de lava y excavaciones naturales	No	18,16 km ²	1,89 %
5330	Matorrales termomediterráneos y pre-estépico	No	16,71 km ²	1,74 %
9360	Laurisilvas macaronésicas (Laurus, Ocotea)	Si	11,57 km ²	1,21 %
9320	Bosques de Olea y Ceratonia	No	4,10 km ²	0,43 %
9560	Bosques endémicos de Juniperus spp.	Si	1,03 km ²	0,11 %
92A0	Bosques galería de Salix alba y Populus alba	No	0,65 km ²	0,07 %
9370	Palmerales de Phoenix	Si	0,61 km ²	0,06 %
1250	Acantilados con vegetación endémica de las costas macaronésicas	No	0,40 km ²	0,04 %
8310	Cuevas no explotadas por el turismo	No	0,11 km ²	0,01 %
8220	Pendientes rocosas silíceas con vegetación casmofítica	No	0,06 km ²	0,01 %
7220	Manantiales petrificantes con formación de tuf (Cratoneurion)	Si	0,01 km ²	0,00 %
6420	Prados húmedos mediterráneos de hierbas altas del Molinion-Holoschoenion	No	0,01 km ²	0,00 %
92D0	Galerías y matorrales ribereños termomediterráneos (Nerio-Tamaricetea y Securinegion tinctoriae)	No	0,01 km ²	0,00 %

USOS DEL SUELO

1.1.1	Tejido urbano continuo	3,56 km ²	0,37 %
1.1.2.1	Estructura urbana abierta	3,77 km ²	0,39 %
1.2.3	Zonas portuarias	0,00 km ²	0,00 %
1.2.4	Aeropuertos	0,27 km ²	0,03 %
1.3.1	Zonas de extracción minera	0,04 km ²	0,00 %
1.4.2.1	Campos de golf	0,20 km ²	0,02 %

2.1.1 Tierras de labor en secano	116,58 km ²	12,15 %
2.1.2.2 Otras zonas de irrigación	0,78 km ²	0,08 %
2.2.1.1 Viñedos en secano	46,52 km ²	4,85 %
2.2.2.1 Frutales en secano	14,96 km ²	1,56 %
2.2.2.2.1 Cítricos	1,86 km ²	0,19 %
2.2.2.2.2 Frutales tropicales	0,18 km ²	0,02 %
2.2.2.2.3 Otros frutales en regadío	11,81 km ²	1,23 %
2.3.1 Prados y praderas	93,60 km ²	9,76 %
3.1.1.2 Caducifolias y marcescentes	15,61 km ²	1,63 %
3.1.1.3 Otras frondosas de plantación	0,34 km ²	0,04 %
3.1.2.1 Bosques de coníferas con hojas aciculares	223,10 km ²	23,26 %
3.2.3.1.2 Matorrales subarbusivos o arbustivos muy poco densos	189,88 km ²	19,80 %
3.2.3.2 Matorrales xerófilos macaronésicos	93,86 km ²	9,78 %
3.3.3.1 Xeroestepa subdesértica	28,78 km ²	3,00 %
5.1.2.2 Embalses	0,01 km ²	0,00 %
5.2.3 Mares y océanos	9,52 km ²	0,99 %

ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS

Ámbito europeo (red Natura 2000):

Superficie de LIC	406,10 km ²	42,34 %	Total:	406,10 km ²	42,34 %
Superficie de ZEPA	58,28 km ²	6,08 %		406,10 km ²	42,34 %

Ámbito nacional y/o autonómico:

Superficie de Parque Nacional	27,71 km ²	2,89 %	Total:	427,28 km ²	44,54 %
Superficie de otros ENP *	399,57 km ²	41,66 %		427,28 km ²	44,54 %

* Excluida superficie dentro de Parque Nacional

INFORMACIÓN ADMINISTRATIVA

Reparto por comunidades autónomas

Canarias	100,00 %
----------	----------

Reparto por provincias

Sta. Cruz de Tenerife	53,35 %
Las Palmas	46,65 %

MAC5 Territorios accidentados y sometidos a elevado estrés hídrico



Superficie de la región natural: 671,58 ha 0,13 % del territorio nacional

AMBIENTES TERRESTRES *

12	659,96 km ²	98,47 %
----	------------------------	---------

* Sólo aquellos que ocupan más de 10 km²

INFORMACIÓN CLIMÁTICA

Precipitaciones (mm):

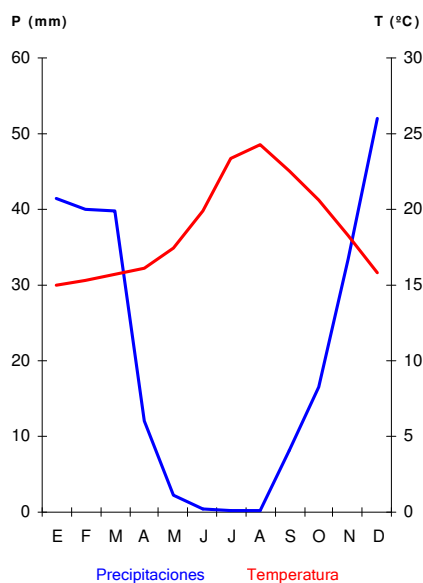
Anual	242,61
Invierno	133,47
Primavera	54,20
Verano	0,71

Temperaturas (°C) y radiación (Kw/h/día):

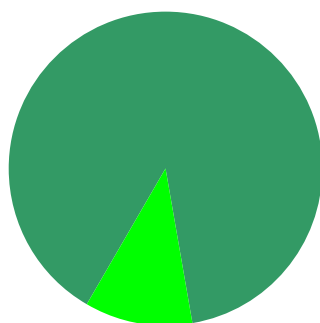
Media Anual	18,68
Media de Enero	15,00
Media de Julio	23,39
Radiación Media Anual	4,67

Índices climáticos:

Índice de Continentalidad de Gorchynski	10,0
Cociente P/ETP	0,18



INFORMACIÓN LITOLÓGICA



■ Sustratos consolidados	597,71 km ²	89,00 %
■ Sustratos no consolidados	73,87 km ²	11,00 %

VEGETACIÓN POTENCIAL

Sabinares de <i>Juniperus phoenicea</i>	324,46 km ²	48,31 %
Pinares de pino canario	168,01 km ²	25,02 %
Cardonales y tabaibales	147,00 km ²	21,89 %
Vegetación de arenales costeros	0,36 km ²	0,05 %

HÁBITATS NATURALES Y SEMINATURALES

Bosques de coníferas de las montañas mediterráneas y macaronésicas	46,17 km ²	6,87 %
Matorrales termomediterráneos y preestépicos	40,08 km ²	5,97 %
Formaciones herbosas secas seminaturales y facies de matorral	22,04 km ²	3,28 %

Otros hábitat rocosos	2,86 km ²	0,43 %
Brezales y matorrales de zona templada	1,70 km ²	0,25 %
Bosques esclerófilos mediterráneos	1,08 km ²	0,16 %
Áreas pantanosas calcáreas	0,56 km ²	0,08 %
Bosques mediterráneos caducifolios	0,42 km ²	0,06 %
Dunas marítimas de las costas atlánticas, del mar del Norte y del Báltico	0,17 km ²	0,03 %
Prados húmedos seminaturales de hierbas altas	0,08 km ²	0,01 %
Aguas marinas y medios de marea	0,00 km ²	0,00 %

HÁBITATS DE INTERÉS COMUNITARIO

Código		Prioritario		
9550	Pinares endémicos canarios	No	46,06 km ²	6,86 %
5330	Matorrales termomediterráneos y pre-estépicos	No	40,08 km ²	5,97 %
8320	Campos de lava y excavaciones naturales	No	2,86 km ²	0,43 %
4050	Brezales macaronésicos endémicos	Si	0,92 km ²	0,14 %
4090	Brezales oromediterráneos endémicos con aliaga	No	0,78 km ²	0,12 %
7220	Manantiales petrificantes con formación de tuf (Cratoneurion)	Si	0,56 km ²	0,08 %
92D0	Galerías y matorrales ribereños termomediterráneos (Nerio-Tamaricetea y Securinegion tinctoriae)	No	0,41 km ²	0,06 %
9360	Laurisilvas macaronésicas (Laurus, Ocotea)	Si	0,37 km ²	0,05 %
9320	Bosques de Olea y Ceratonia	No	0,36 km ²	0,05 %
9370	Palmerales de Phoenix	Si	0,35 km ²	0,05 %
2110	Dunas móviles embrionarias	No	0,17 km ²	0,03 %
9560	Bosques endémicos de Juniperus spp.	Si	0,11 km ²	0,02 %
6420	Prados húmedos mediterráneos de hierbas altas del Molinion-Holoschoenion	No	0,08 km ²	0,01 %
92A0	Bosques galería de Salix alba y Populus alba	No	0,01 km ²	0,00 %
1110	Bancos de arena cubiertos permanentemente por agua marina, poco profunda	No	0,00 km ²	0,00 %

USOS DEL SUELO

1.1.1	Tejido urbano continuo	2,92 km ²	0,43 %
1.4.2.1	Campos de golf	0,27 km ²	0,04 %
2.1.1	Tierras de labor en secano	24,02 km ²	3,58 %
2.1.2.2	Otras zonas de irrigación	11,75 km ²	1,75 %
2.2.2.1	Frutales en secano	0,16 km ²	0,02 %
2.2.2.2.1	Cítricos	0,51 km ²	0,08 %
2.2.2.2.2	Frutales tropicales	2,10 km ²	0,31 %
2.2.2.2.3	Otros frutales en regadío	0,21 km ²	0,03 %

2.3.1 Prados y praderas	0,45 km ²	0,07 %
3.1.1.1 Perennifolias	1,14 km ²	0,17 %
3.1.2.1 Bosques de coníferas con hojas aciculares	73,75 km ²	10,98 %
3.2.3.1.2 Matorrales subarbusivos o arbustivos muy poco densos	32,87 km ²	4,89 %
3.2.3.2 Matorrales xerófilos macaronésicos	487,27 km ²	72,56 %
3.3.3.1 Xeroestepa subdesértica	2,39 km ²	0,36 %
5.1.2.2 Embalses	0,29 km ²	0,04 %
5.2.3 Mares y océanos	4,90 km ²	0,73 %

ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS

Ámbito europeo (red Natura 2000):

Superficie de LIC	467,23 km ²	69,57 %	Total:	469,68 km ²	69,94 %
Superficie de ZEPA	189,97 km ²	28,29 %			

Ámbito nacional y/o autonómico:

Superficie de Parque Nacional	0,00 km ²	0,00 %	Total:	373,14 km ²	55,56 %
Superficie de otros ENP *	373,14 km ²	55,56 %			

* Excluida superficie dentro de Parque Nacional

INFORMACIÓN ADMINISTRATIVA

Reparto por comunidades autónomas

Canarias 100,00 %

Reparto por provincias

Las Palmas 100,00 %

MAC6 Territorios accidentados y sometidos a moderado estrés hídrico



Superficie de la región natural: 1.415,89 ha 0,28 % del territorio nacional

AMBIENTES TERRESTRES *

21	1.285,93 km ²	91,07 %
22	48,91 km ²	3,46 %
13	45,51 km ²	3,22 %
11	29,05 km ²	2,06 %

* Sólo aquellos que ocupan más de 10 km²

INFORMACIÓN CLIMÁTICA

Precipitaciones (mm):

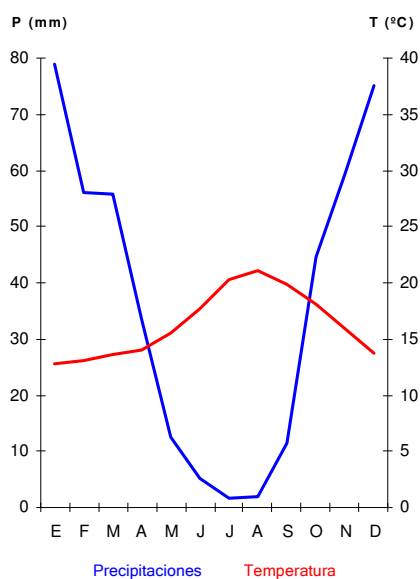
Anual	434,40
Invierno	210,21
Primavera	101,81
Verano	8,54

Temperaturas (°C) y radiación (Kw/h/día):

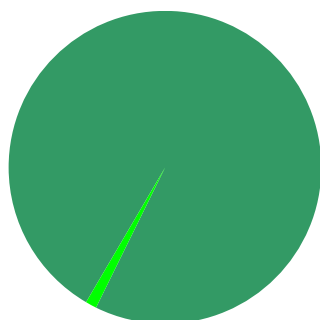
Media Anual	16,26
Media de Enero	12,73
Media de Julio	20,32
Radiación Media Anual	5,26

Índices climáticos:

Índice de Continentalidad de Gorchynski	6,87
Cociente P/ETP	0,29



INFORMACIÓN LITOLÓGICA



■ Sustratos consolidados	1.401,73 km ²	99,00 %
■ Sustratos no consolidados	14,16 km ²	1,00 %

VEGETACIÓN POTENCIAL

Sabinares de <i>Juniperus phoenicea</i>	605,92 km ²	42,79 %
Laurisilva	316,13 km ²	22,33 %
Pinares de pino canario	274,29 km ²	19,37 %
Cardonales y tabaibales	107,57 km ²	7,60 %
Vegetación supraforestal canaria (retamares, codesares, comunidades de pedregales)	5,03 km ²	0,36 %
Vegetación de arenales costeros	1,17 km ²	0,08 %

HÁBITATS NATURALES Y SEMINATURALES

Bosques de coníferas de las montañas mediterráneas y macaronésicas	150,67 km ²	10,64 %
Brezales y matorrales de zona templada	96,92 km ²	6,85 %
Matorrales termomediterráneos y preestépico	51,46 km ²	3,63 %
Bosques esclerófilos mediterráneos	47,34 km ²	3,34 %
Formaciones herbosas secas seminaturales y facies de matorral	16,89 km ²	1,19 %
Otros hábitat rocosos	13,81 km ²	0,98 %
Bosques mediterráneos caducifolios	0,95 km ²	0,07 %
Pendientes rocosas con vegetación casmofítica	0,80 km ²	0,06 %
Acantilados marítimos y playas de guijarros	0,55 km ²	0,04 %
Prados húmedos seminaturales de hierbas altas	0,14 km ²	0,01 %
Áreas pantanosas calcáreas	0,07 km ²	0,00 %
Dunas marítimas de las costas atlánticas, del mar del Norte y del Báltico	0,01 km ²	0,00 %
Aguas estancadas	0,00 km ²	0,00 %
Aguas marinas y medios de marea	0,00 km ²	0,00 %

HÁBITATS DE INTERÉS COMUNITARIO

Código		Prioritario		
9550	Pinares endémicos canarios	No	138,79 km ²	9,80 %
4050	Brezales macaronésicos endémicos	Si	90,18 km ²	6,37 %
5330	Matorrales termomediterráneos y pre-estépico	No	51,27 km ²	3,62 %
9360	Laurisilvas macaronésicas (Laurus, Ocotea)	Si	38,36 km ²	2,71 %
8320	Campos de lava y excavaciones naturales	No	13,23 km ²	0,93 %
9560	Bosques endémicos de Juniperus spp.	Si	11,87 km ²	0,84 %
4090	Brezales oromediterráneos endémicos con aliaga	No	6,74 km ²	0,48 %
9370	Palmerales de Phoenix	Si	4,72 km ²	0,33 %
9320	Bosques de Olea y Ceratonia	No	4,27 km ²	0,30 %
92A0	Bosques galería de Salix alba y Populus alba	No	0,81 km ²	0,06 %
8220	Pendientes rocosas silíceas con vegetación casmofítica	No	0,80 km ²	0,06 %
8310	Cuevas no explotadas por el turismo	No	0,58 km ²	0,04 %
1250	Acantilados con vegetación endémica de las costas macaronésicas	No	0,55 km ²	0,04 %
5320	Formaciones bajas de euphorbia próximas a los acantilados	No	0,19 km ²	0,01 %
92D0	Galerías y matorrales ribereños termomediterráneos (Nerio-Tamaricetea y Securinegion tinctoriae)	No	0,14 km ²	0,01 %
6420	Prados húmedos mediterráneos de hierbas altas del Molinion-Holoschoenion	No	0,14 km ²	0,01 %
7220	Manantiales petrificantes con formación de tuf (Cratoneurion)	Si	0,07 km ²	0,00 %
2130	Dunas costeras fijas con vegetación herbácea (dunas grises)	Si	0,01 km ²	0,00 %

3150	Lagos eutróficos naturales con vegetación Magnopotamion o Hydrocharition	No	0,00 km ²	0,00 %
1110	Bancos de arena cubiertos permanentemente por agua marina, poco profunda	No	0,00 km ²	0,00 %
2110	Dunas móviles embrionarias	No	0,00 km ²	0,00 %

USOS DEL SUELO

1.1.1	Tejido urbano continuo		36,02 km ²	2,54 %
1.1.2.1	Estructura urbana abierta		6,67 km ²	0,47 %
1.2.1.1	Zonas industriales		1,31 km ²	0,09 %
1.2.3	Zonas portuarias		0,84 km ²	0,06 %
1.3.1	Zonas de extracción minera		1,09 km ²	0,08 %
2.1.1	Tierras de labor en secano		179,45 km ²	12,67 %
2.1.2.2	Otras zonas de irrigación		1,33 km ²	0,09 %
2.2.1.1	Viñedos en secano		49,44 km ²	3,49 %
2.2.2.2.3	Otros frutales en regadío		27,42 km ²	1,94 %
2.3.1	Prados y praderas		39,84 km ²	2,81 %
3.1.1.2	Caducifolias y marcescentes		20,39 km ²	1,44 %
3.1.1.3	Otras frondosas de plantación		0,20 km ²	0,01 %
3.1.2.1	Bosques de coníferas con hojas aciculares		258,33 km ²	18,24 %
3.2.3.1.1	Grandes formaciones de matorral denso o medianamente denso		0,32 km ²	0,02 %
3.2.3.1.2	Matorrales subarborescentes o arbustivos muy poco densos		67,80 km ²	4,79 %
3.2.3.2	Matorrales xerófilos macaronésicos		408,05 km ²	28,82 %
3.3.3.1	Xeroestepa subdesértica		31,65 km ²	2,24 %
5.2.3	Mares y océanos		26,28 km ²	1,86 %

ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS

Ámbito europeo (red Natura 2000):

Superficie de LIC	710,64 km ²	50,19 %	Total:	772,17 km ²	54,54 %
Superficie de ZEPA	537,86 km ²	37,99 %			

Ámbito nacional y/o autonómico:

Superficie de Parque Nacional	36,45 km ²	2,57 %	Total:	705,26 km ²	49,81 %
Superficie de otros ENP *	668,81 km ²	47,24 %			

* Excluida superficie dentro de Parque Nacional

INFORMACIÓN ADMINISTRATIVA

Reparto por comunidades autónomas

Canarias 100,00 %

Reparto por provincias

Sta. Cruz de Tenerife 100,00 %

MAC7 Territorios poco accidentados y sometidos a moderado estrés hídrico



Superficie de la región natural: 529,29 ha 0,10 % del territorio nacional

AMBIENTES TERRESTRES *

11	493,98 km ²	94,67 %
21	13,69 km ²	2,62 %
22	11,71 km ²	2,25 %

* Sólo aquellos que ocupan más de 10 km²

INFORMACIÓN CLIMÁTICA

Precipitaciones (mm):

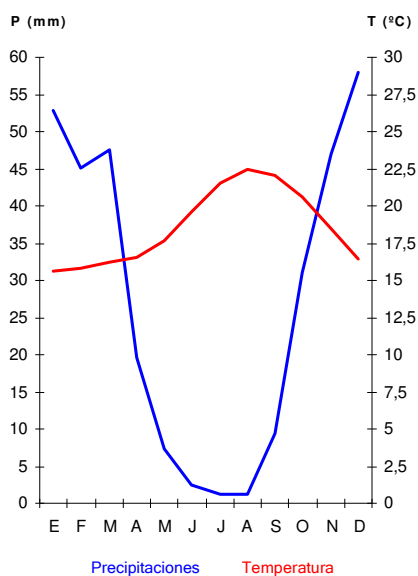
Anual	308,73
Invierno	155,77
Primavera	74,49
Verano	4,97

Temperaturas (°C) y radiación (Kw/h/día):

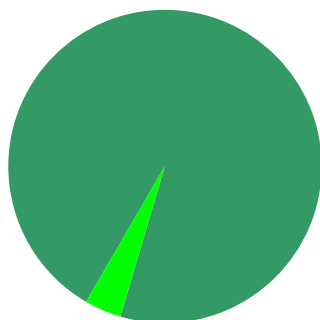
Media Anual	18,53
Media de Enero	15,60
Media de Julio	21,55
Radiación Media Anual	4,41

Índices climáticos:

Índice de Continentalidad de Gorchynski	1,10
Cociente P/ETP	0,24



INFORMACIÓN LITOLÓGICA



■ Sustratos consolidados	508,12 km ²	96,00 %
■ Sustratos no consolidados	21,17 km ²	4,00 %

VEGETACIÓN POTENCIAL

Sabinares de <i>Juniperus phoenicea</i>	241,67 km ²	45,66 %
Cardonales y tabaibales	130,98 km ²	24,75 %
Laurisilva	64,06 km ²	12,10 %
Pinares de pino canario	13,91 km ²	2,63 %

HÁBITATS NATURALES Y SEMINATURALES

Matorrales termomediterráneos y preestépicos	8,72 km ²	1,65 %
Bosques de coníferas de las montañas mediterráneas y macaronésicas	6,01 km ²	1,14 %
Formaciones herbosas secas seminaturales y facies de matorral	5,92 km ²	1,12 %

Otros hábitat rocosos	2,70 km ²	0,51 %
Brezales y matorrales de zona templada	2,31 km ²	0,44 %
Bosques esclerófilos mediterráneos	1,73 km ²	0,33 %
Acantilados marítimos y playas de guijarros	0,14 km ²	0,03 %
Bosques mediterráneos caducifolios	0,02 km ²	0,00 %
Prados húmedos seminaturales de hierbas altas	0,02 km ²	0,00 %
Dunas marítimas de las costas atlánticas, del mar del Norte y del Báltico	0,00 km ²	0,00 %
Aguas marinas y medios de marea	0,00 km ²	0,00 %
Áreas pantanosas calcáreas	0,00 km ²	0,00 %
Pendientes rocosas con vegetación casmofítica	0,00 km ²	0,00 %

HÁBITATS DE INTERÉS COMUNITARIO

Código		Prioritario		
5330	Matorrales termomediterráneos y pre-estépicos	No	8,72 km ²	1,65 %
9550	Pinares endémicos canarios	No	4,79 km ²	0,90 %
8320	Campos de lava y excavaciones naturales	No	2,57 km ²	0,49 %
4050	Brezales macaronésicos endémicos	Si	1,87 km ²	0,35 %
9320	Bosques de Olea y Ceratonia	No	1,58 km ²	0,30 %
9560	Bosques endémicos de Juniperus spp.	Si	1,22 km ²	0,23 %
4090	Brezales oromediterráneos endémicos con aliaga	No	0,44 km ²	0,08 %
1250	Acantilados con vegetación endémica de las costas macaronésicas	No	0,14 km ²	0,03 %
8310	Cuevas no explotadas por el turismo	No	0,13 km ²	0,02 %
9370	Palmerales de Phoenix	Si	0,12 km ²	0,02 %
9360	Laurisilvas macaronésicas (Laurus, Ocotea)	Si	0,03 km ²	0,01 %
92D0	Galerías y matorrales ribereños termomediterráneos (Nerio-Tamaricetea y Securinegion tinctoriae)	No	0,02 km ²	0,00 %
6420	Prados húmedos mediterráneos de hierbas altas del Molinion-Holoschoenion	No	0,02 km ²	0,00 %
2130	Dunas costeras fijas con vegetación herbácea (dunas grises)	Si	0,00 km ²	0,00 %
1110	Bancos de arena cubiertos permanentemente por agua marina, poco profunda	No	0,00 km ²	0,00 %
7220	Manantiales petrificantes con formación de tuf (Cratoneurion)	Si	0,00 km ²	0,00 %
8220	Pendientes rocosas silíceas con vegetación casmofítica	No	0,00 km ²	0,00 %

USOS DEL SUELO

1.1.1 Tejido urbano continuo	26,88 km ²	5,08 %
1.1.2.1 Estructura urbana abierta	5,13 km ²	0,97 %
1.2.1.1 Zonas industriales	8,74 km ²	1,65 %

1.2.3 Zonas portuarias	1,26 km ²	0,24 %
1.2.4 Aeropuertos	0,32 km ²	0,06 %
1.3.1 Zonas de extracción minera	0,80 km ²	0,15 %
1.4.2.1 Campos de golf	0,28 km ²	0,05 %
2.1.1 Tierras de labor en secano	88,81 km ²	16,78 %
2.1.2.2 Otras zonas de irrigación	12,87 km ²	2,43 %
2.2.1.1 Viñedos en secano	9,57 km ²	1,81 %
2.2.2.1 Frutales en secano	0,44 km ²	0,08 %
2.2.2.2.1 Cítricos	2,21 km ²	0,42 %
2.2.2.2.2 Frutales tropicales	1,48 km ²	0,28 %
2.2.2.2.3 Otros frutales en regadío	26,06 km ²	4,92 %
2.3.1 Prados y praderas	92,17 km ²	17,41 %
3.1.1.2 Caducifolias y marcescentes	0,77 km ²	0,15 %
3.1.1.3 Otras frondosas de plantación	0,34 km ²	0,06 %
3.1.2.1 Bosques de coníferas con hojas aciculares	8,78 km ²	1,66 %
3.2.3.1.1 Grandes formaciones de matorral denso o medianamente denso	0,75 km ²	0,14 %
3.2.3.1.2 Matorrales subarbusivos o arbustivos muy poco densos	21,93 km ²	4,14 %
3.2.3.2 Matorrales xerófilos macaronésicos	87,54 km ²	16,54 %
3.3.3.1 Xeroestepa subdesértica	24,96 km ²	4,72 %
5.2.3 Mares y océanos	18,97 km ²	3,58 %

ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS

Ámbito europeo (red Natura 2000):

Superficie de LIC	95,06 km ²	17,96 %	Total:	115,31 km ²	21,79 %
Superficie de ZEPA	68,11 km ²	12,87 %			

Ámbito nacional y/o autonómico:

Superficie de Parque Nacional	0,00 km ²	0,00 %	Total:	116,84 km ²	22,07 %
Superficie de otros ENP *	116,84 km ²	22,07 %			

* Excluida superficie dentro de Parque Nacional

INFORMACIÓN ADMINISTRATIVA

Reparto por comunidades autónomas

Canarias	100,00 %
----------	----------

Reparto por provincias

Las Palmas	55,01 %
Sta. Cruz de Tenerife	44,99 %

4. REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- EEA (2002). *The biogeographical regions map of Europe*. European Environment Agency. Copenhagen.
- EEA-ETC/TE (2002). *Corine land cover update, Image 2000 and CLC2000 project, Technical guidelines*. European Environment Agency, Copenhagen. (<http://terrestrial.eionet.eu.int>).
- Galicia, D., Hervás, J., Martínez, R., Seoane, J., Hidalgo, R. (2010). Ambientes terrestres de España, una propuesta de clasificación territorial dirigida a facilitar el análisis y la gestión de la biodiversidad. *Ecosistemas* 19(3):52-65
- Galicia D., Hervás J., Martínez R., Seoane J. (2014). *Ambientes terrestres de España*. Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente. Madrid.
- Ministerio de Medio Ambiente (2005). *Cartografía del Atlas de los hábitat naturales y seminaturales de España*. Inventario Nacional de Biodiversidad. Banco de datos de la Naturaleza. Dirección General de Conservación de la Naturaleza. Ministerio de Medio Ambiente. Madrid. No publicado.
- Rivas-Martínez, S. (1987). *Mapa de series de vegetación de España y Memoria*. Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación-ICONA, Madrid.