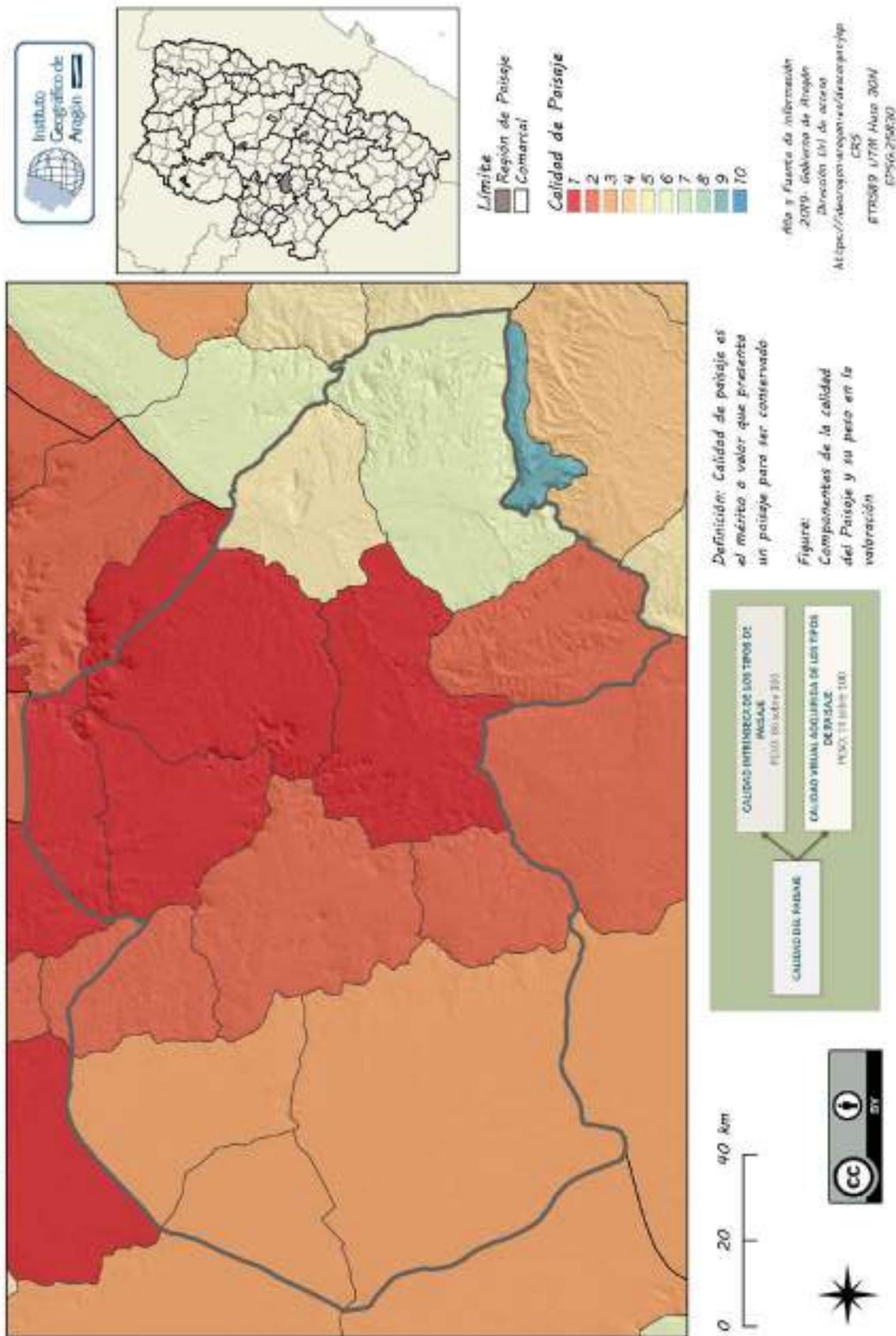


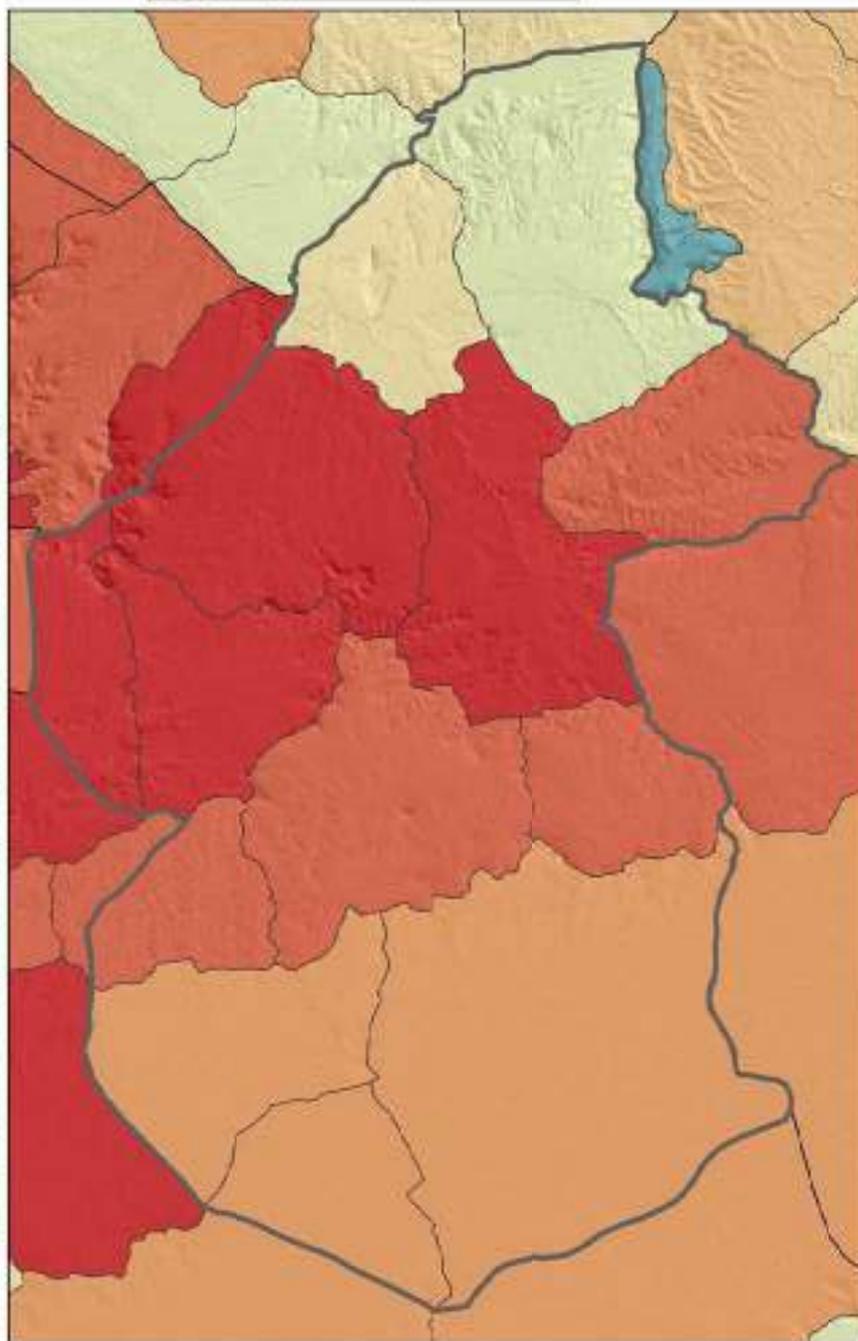


# 10. MAPAS DE PAISAJE

CAMPO DE CARIÑENA SEPTENTRIONAL (LLANURAS DE ALFAMÉN Y MUEL)



CAMPO DE CARINENA SEPTENTRIONAL (LLANURAS DE ALFAMÉN Y MUEL)



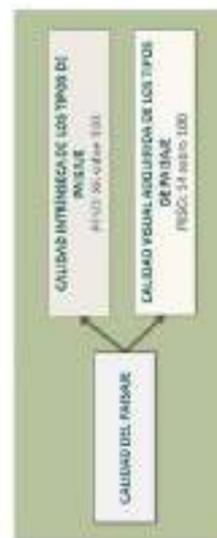
**Límite**  
 ■ Región de Paisaje  
 ■ Comarcal



Año y Fuente de información:  
 2019. Gobierno de Aragón  
 Dirección del territorio  
<https://territorio.aragon.es/directorio-territorio>  
 CAS  
 ETRS89 UTM H30N  
 EPSG:25830

**Definición:** Calidad de paisaje es el mérito o valor que presenta un paisaje para ser conservado

**Figura:** Componentes de la calidad del Paisaje y su peso en la valoración

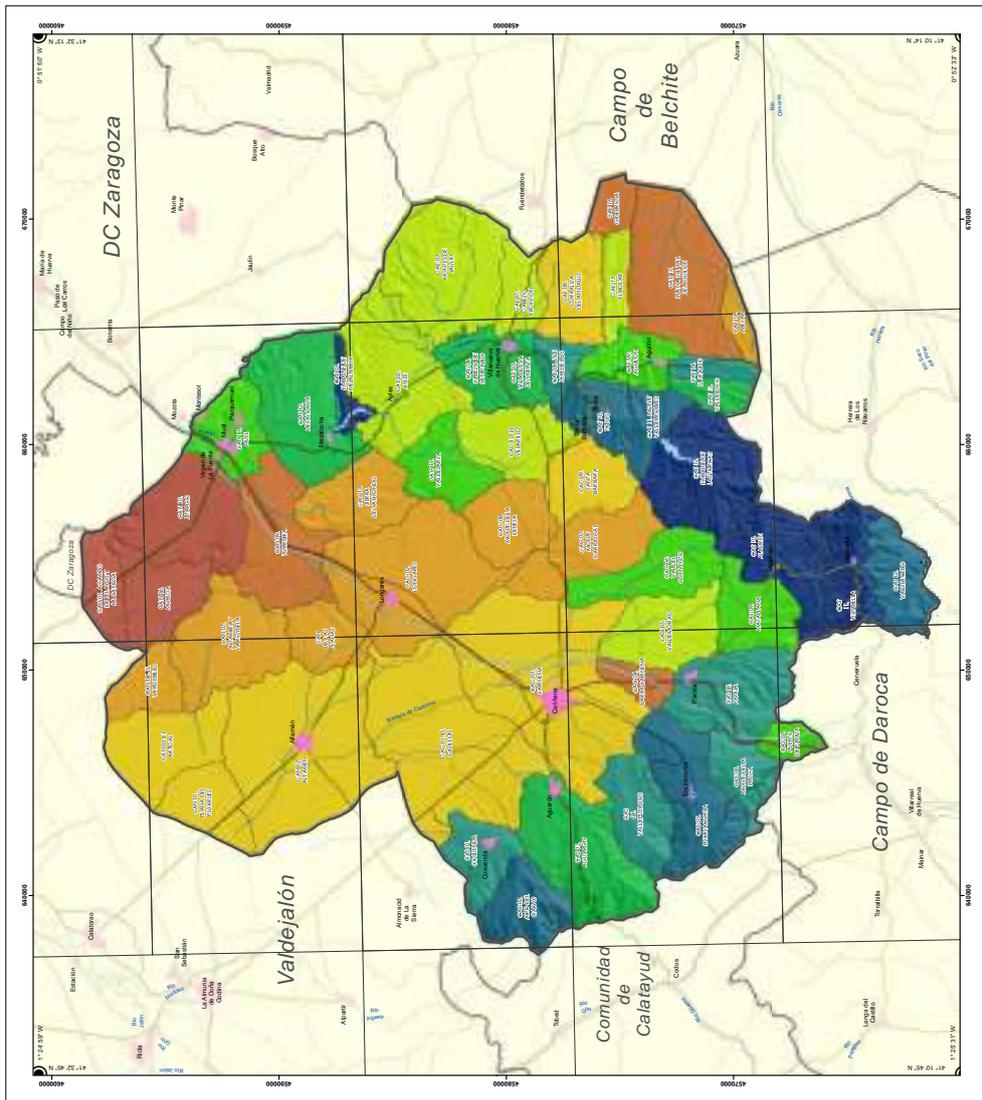


# Mapa de Paisaje

Comarca de  
**CAMPO DE CARIÑENA**

**CALIDAD DEL PAISAJE**  
relativa a nivel comarcal  
Escala 1:100.000  
Año 2018

Dirección General de  
Ordenación del Territorio

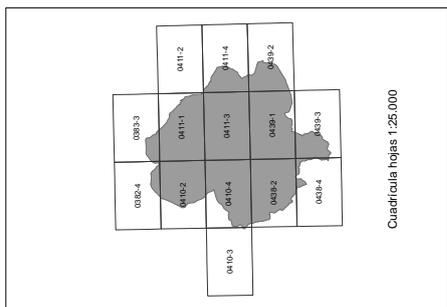


**UNIDADES DE PAISAJE**

— LIMITES

**CALIDAD DEL PAISAJE**

Clases



**SIGNOS CONVENCIONALES**

- AUTOPISTA
- AUTOVÍA
- CARRETERA NACIONAL
- RED BÁSICA
- RED COMARCAL
- RED LOCAL
- OTRAS CARRETERAS
- FERROCARRIL
- CURSOS DE AGUA (RIOS, ARROYOS, ETC)
- LAMINAS DE AGUA (EMBALSES, LAGUNAS, ETC)
- NÚCLEO URBANO, BARRIO, ALDEA, LUGAR
- TERMINOS MUNICIPALES
- COMARCAS LIMITROFES
- UNIDAD DE PAISAJE

0 1 5 10 Kms.

Proyección UTM. ETRS 89 - Hacia 30 Norte.  
Coordenadas UTM en metros.

Elipsoide internacional. Longitudes referidas al Meridiano de Greenwich.  
Cota normal al nivel del mar.

Autorevisión Técnica: UTE Molins - Gacel - Alarcep  
Fuentes de Información: IGAR (Instituto Geográfico de Aragón)  
Elaboración propia de los autores

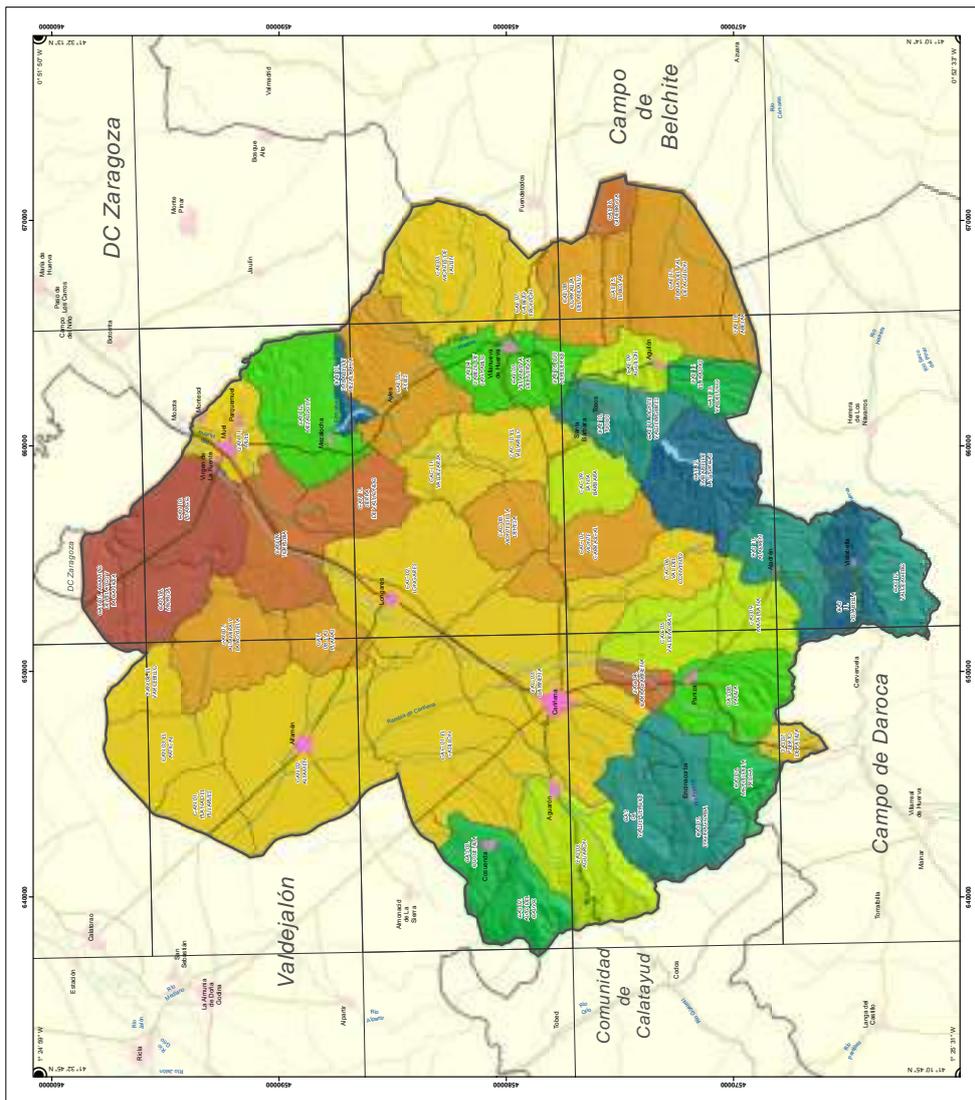


# Mapa de Paisaje

Comarca de  
**CAMPO DE CARÍENA**

**CALIDAD DEL PAISAJE**  
relativa a nivel regional  
Escala 1:100.000  
Año 2018

Dirección General de  
Ordenación del Territorio

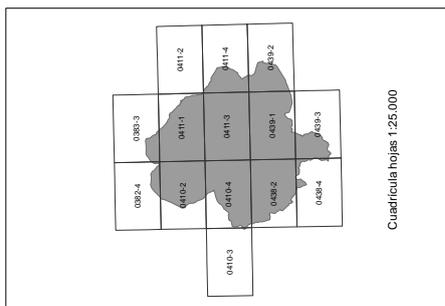


**UNIDADES DE PAISAJE**

— LÍMITES

**CALIDAD DEL PAISAJE**

**Clases**



**SIGNOS CONVENCIONALES**

- AUTOPISTA
- AUTOVIA
- CARRETERA NACIONAL
- RED BÁSICA
- RED COMARCAL
- RED LOCAL
- OTRAS CARRETERAS
- FERROCARRIL
- CURSOS DE AGUA (RIOS, ARROYOS, ETC)
- LÁMINAS DE AGUA (EMBALSES, LAGUNAS, ETC)
- NÚCLEO URBANO, BARRIO, ALDEA, LUGAR
- TÉRMINOS MUNICIPALES
- COMARCAS LÍMITROFES
- UNIDAD DE PAISAJE

0 1 5 10  
Kms.

Proyección UTM, ETRS 89, Huso 30 Norte.  
Coordenadas UTM en metros

Adreñach, Torralba, UTE, Malansa, Colares, Malansa  
Fuente de la Ermita, SGMA, Realidad Geográfica de Aragón  
(Elaboración propia de los autores)

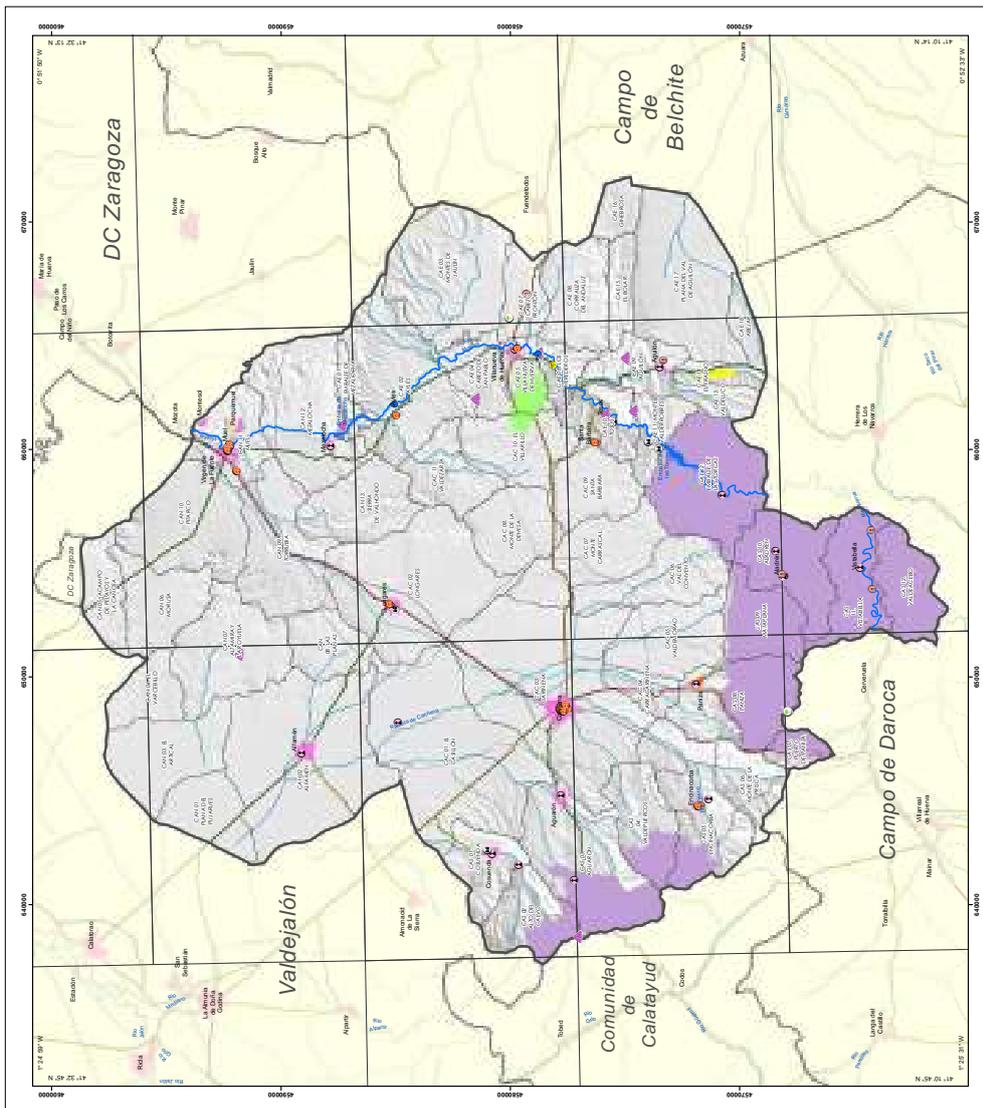


# Mapa de Paisaje

Comarca de  
**CAMPO DE CARIÑENA**

**CATÁLOGO DE ELEMENTOS SINGULARES**  
Escala 1:100.000  
Año 2018

Dirección General de Ordenación del Territorio



**Patrimonio Natural**

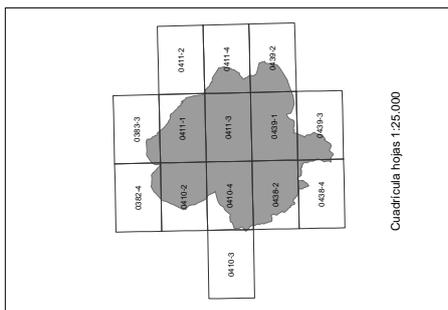
- Recursos fisiográficos y geológicos
- Corrientes y láminas de agua
- Recursos botánicos

**Patrimonio Cultural**

- Patrimonio arqueológico y paleontológico
- Patrimonio eclesiástico o religioso
- Patrimonio etnográfico tradicional
- Patrimonio civil
- Patrimonio militar
- Conjuntos urbanos

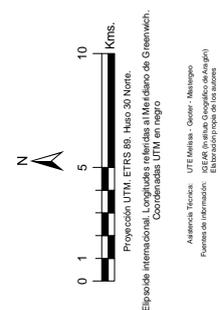
**Patrimonio Identitario**

- Patrimonio identitario cultural



**SIGNOS CONVENCIONALES**

- AUTOPISTA
- AUTOVIA
- CARRERA NACIONAL
- RED BÁSICA
- RED COMARCAL
- RED LOCAL
- OTRAS CARRERAS
- FERROCARRIL
- CURSOS DE AGUA (RÍOS, ARROYOS, ETC)
- LÁMINAS DE AGUA (EMBALSES, LAGUNAS, ETC)
- NÚCLEO URBANO, BARRIO, ALDEA, LUGAR
- TERMINOS MUNICIPALES
- COMARCAS LIMITROPES
- UNIDAD DE PAISAJE





# Mapa de Paisaje

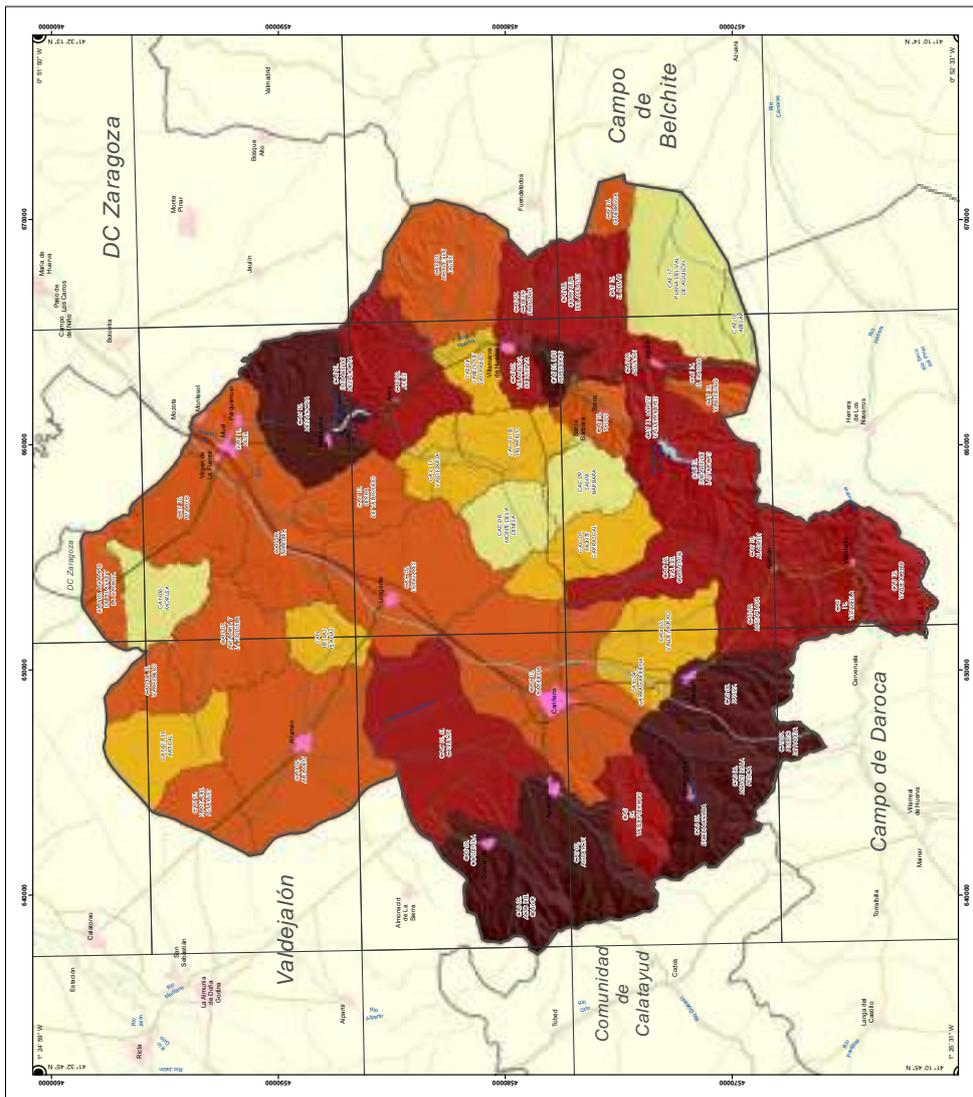
Comarca de  
**CAMPO DE CARIÑENA**

## FRAGILIDAD DEL PAISAJE

relativa a nivel comarcal

Escala 1:100.000  
Año 2018

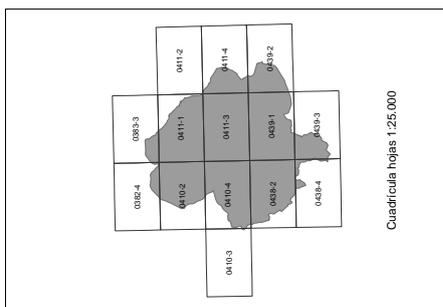
Dirección General de  
Ordenación del Territorio



### UNIDADES DE PAISAJE

### FRAGILIDAD DEL PAISAJE

Clases



### SIGNOS CONVENCIONALES

- AUTOPISTA
- AUTOVÍA
- CARRETERA NACIONAL
- RED BÁSICA
- RED COMARCAL
- RED LOCAL
- OTRAS CARRETERAS
- FERROCARRIL
- CURSOS DE AGUA (RIOS, ARROYOS, ETC)
- LÁMINAS DE AGUA (EMBALSES, LAGUNAS, ETC)
- NÚCLEO URBANO, BARRIO, ALDEA, LUGAR
- TÉRMINOS MUNICIPALES
- COMARCAS LÍMITROFES
- UNIDAD DE PAISAJE

Proyección UTM: ETRS 89, Haza 30 Nbrs.  
Elipsoidal internacional. Longitudes referidas al Meridiano de Greenwich.  
Coordenadas UTM en metros

Fuentes de información: IGT, Malaria, Ciudad, Ministerio, SOTECA, Instituto Geográfico de Aragón  
Elaboración propia de los autores



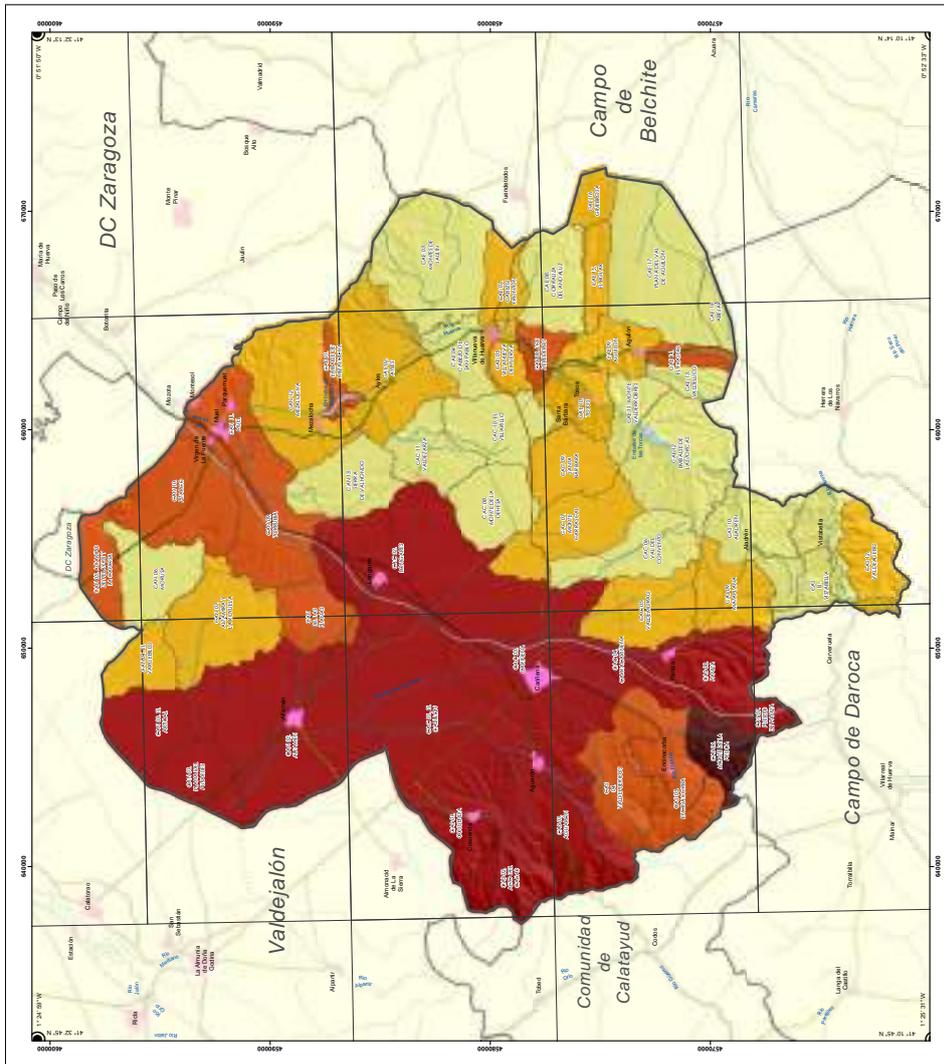
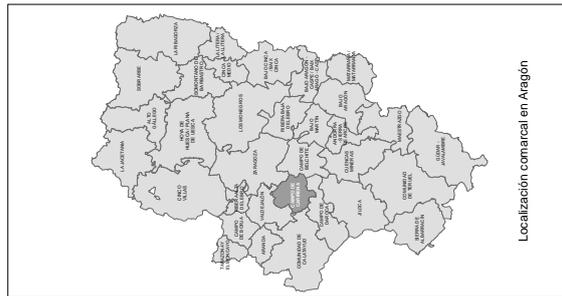
# Mapa de Paisaje

Comarca de  
**CAMPO DE CARIÑENA**

## FRAGILIDAD DEL PAISAJE

relativa a nivel regional  
Escala 1:100.000  
Año 2018

Dirección General de  
Ordenación del Territorio

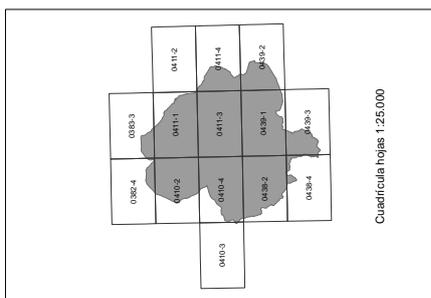


### UNIDADES DE PAISAJE

— LÍMITES

### FRAGILIDAD DEL PAISAJE

Clases



### SIGNOS CONVENCIONALES

- AUTOPISTA
- AUTOVÍA
- CARRETERA NACIONAL
- RED BÁSICA
- RED COMARCAL
- RED LOCAL
- OTRAS CARRETERAS
- FERROCARRIL
- CURSOS DE AGUA (RÍOS, ARROYOS, ETC)
- LÁMINAS DE AGUA (EMBALSES, LAGUNAS, ETC)
- NÚCLEO URBANO, BARRIO, ALDEA, LUGAR
- TÉRMINOS MUNICIPALES
- COMARCAS LÍMITROFES
- UNIDAD DE PAISAJE

Proyección UTM, ETRS 89, Haza, 30 Norte.  
Escala horizontal: 1:25.000. Escala vertical: 1:25.000.  
Coordenadas: UTM en metros.

Fuente de información: UTE (Mapas, Geos, Matagorda)  
IGTA (Instituto Geográfico de Aragón)  
Elaboración propia a partir de los datos.





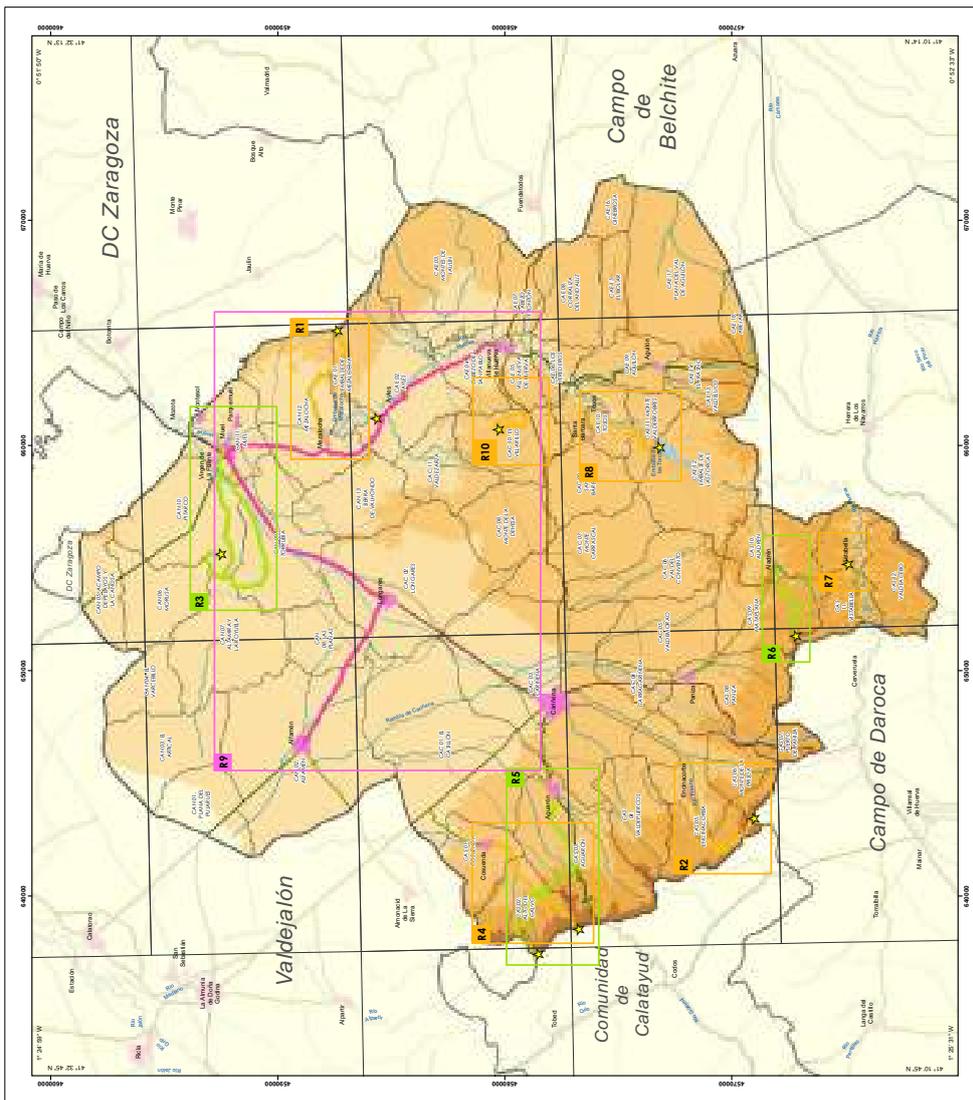
# Mapa de Paisaje

Comarca de  
**CAMPO DE CARIÑENA**

## RECORRIDOS DE INTERÉS PAISAJÍSTICO

Escala 1:100.000  
Año 2018

Dirección General de Ordenación del Territorio



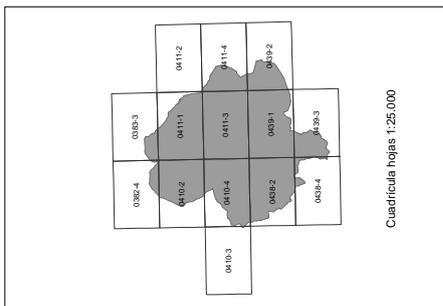
### RECORRIDOS PAISAJÍSTICOS

- Itinerario paisajístico o recomendado para realizado a pie
- Itinerario paisajístico o recomendado para realizado con BTT
- Itinerario paisajístico o recomendado para realizar con vehículos o montar convencionales.

**Miñadores** ★

R1. Corona del Inalle  
R2. Cabezo de la Abadía  
R3. A la plana de Peña Enroque  
R4. Pico Yaldemadera  
R5. De Aguaron a Alto de la Nieva en bici  
R6. De Abadán al Cabazo Rodigo  
R7. La ermita de Santa Quilicia de Vitabella  
R8. De los al Embalse de las Torcas  
R9. Los lomos de Cariñena y el valle de Huerva  
R10. El pinar de Villanueva de Huerva

Altitud [m]  
200 400 600 800 1000 1200 1400 1600



### SIGNOS CONVENCIONALES

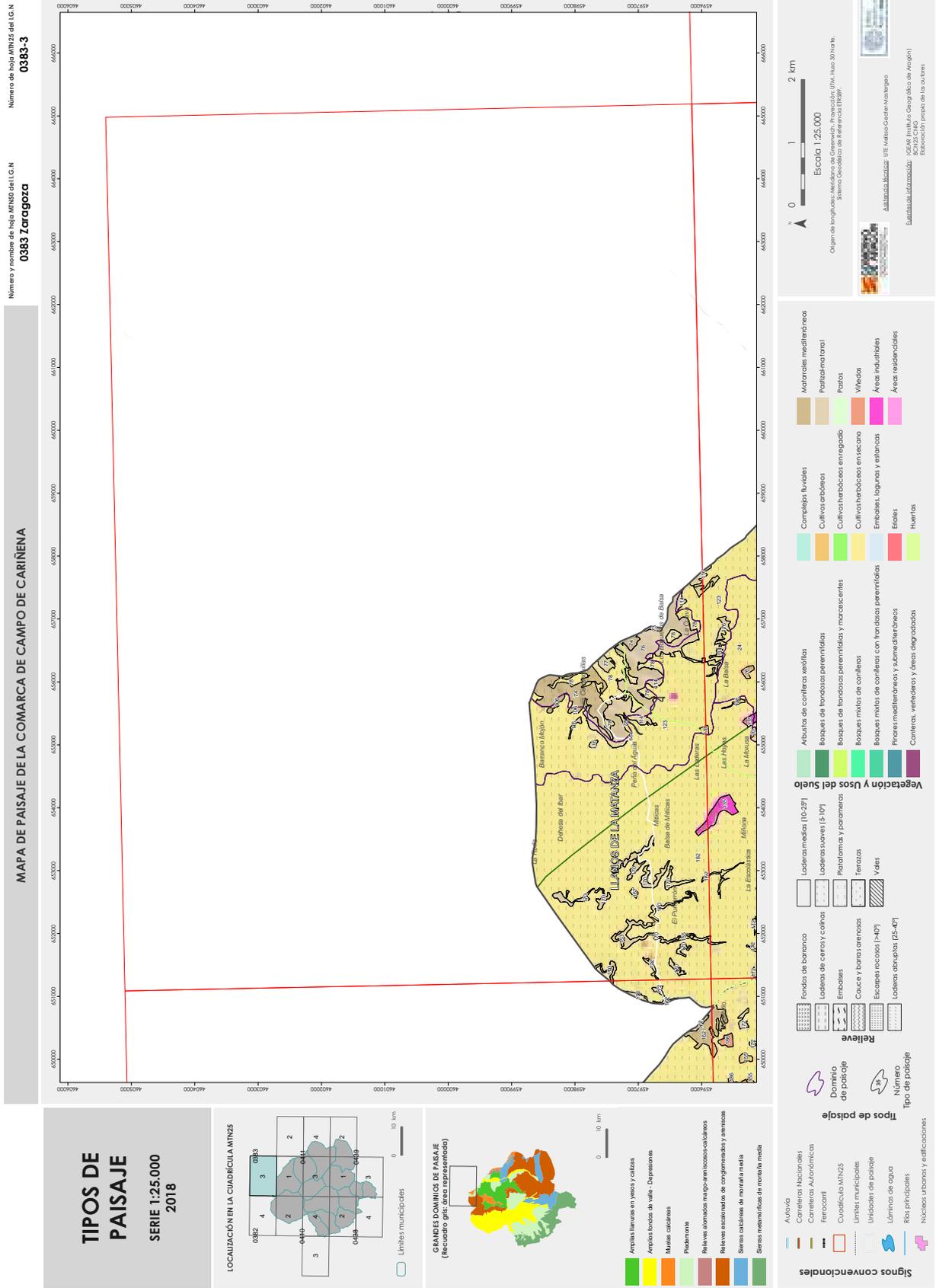
- AUTOPISTA
- AUTOVIA
- CARRETERA NACIONAL
- RED BÁSICA
- RED COMARCAL
- RED LOCAL
- OTRAS CARRETERAS
- FERROCARRIL
- CURSOS DE AGUA (RIOS, ARROYOS, ETC)
- LÁMINAS DE AGUA (EMBALSES, LAGUNAS, ETC)
- NÚCLEO URBANO, BARRIO, ALDEA, LUGAR
- TÉRMINOS MUNICIPALES
- COMARCAS LÍMITROFES
- UNIDAD DE PAISAJE

Proyección UTM, ETRS 89, Huso 30 Norte.  
Elipsoides internacional. Logaritmos (metros al Mediano de Greenwich).  
Coordenadas UTM en metros.

0 1 5 10  
Kms.

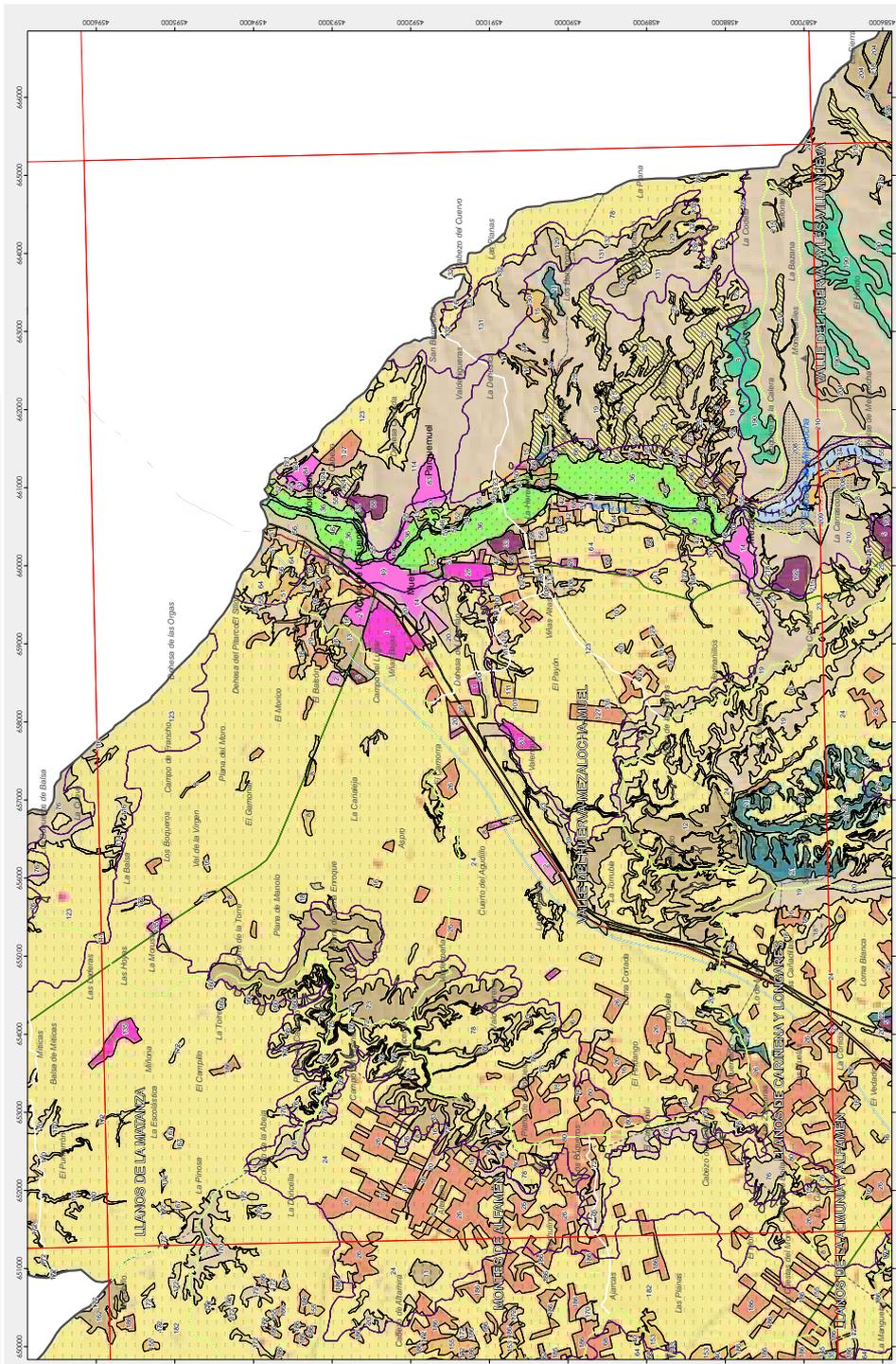
Adiós, Torcas - UTE, Muel - Castejón - Muel  
Fuente de información: IGN, IGN (Planos, Geografía de Aragón)  
Elaboración propia de los autores





Número y nombre de hoja MINSO del LCN  
0411-1 Longares

MAPA DE PAISAJE DE LA COMARCA DE CAMPO DE CARIÑENA



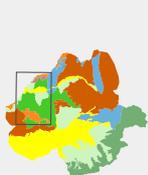
## TIPOS DE PAISAJE

SERIE 1:25.000  
2018

### LOCALIZACIÓN EN LA CUADRÍCULA MINSO



### GRANDES DOMINIOS DE PAISAJE (Recortado gric. área representada)



- Amplias llanuras en yeso y caliza
- Amplios fondos de valle. Depresiones
- Mueles calcáreas
- Piedemonte
- Relieve formado magno-arcosoncos calcáreos
- Relieve escabroso de conglomerados y areniscas
- Sierra calcárea de montaña media
- Sierra mediterránea de montaña media

### Signos convencionales

- Autovía
- Carreteras Nacionales
- Carreteras Autonómicas
- Ferrocarril
- Cuadrícula MINSO
- Límite municipal
- Unidades de paisaje
- Luminas de agua
- Ríos principales
- Núcleos urbanos y edificaciones

### Tipos de paisaje

- Dominio de paisaje
- Número de paisaje
- Tipo de paisaje

### Vegetación y Usos del Suelo

- Arbolado de coníferas serotinas
- Bosques de frondosas perennifolias
- Bosques de frondosas perennifolias y macrófitas
- Bosques mixtos de coníferas
- Bosques mixtos de coníferas con frondosas perennifolias
- Pinos mediterráneos y submediterráneos
- Coníferas, vertederos y áreas degradadas
- Laderas medias (10-25°)
- Laderas suaves (5-10°)
- Paltaformas y paramos
- Terrazas
- Valles

- Complejos fluviales
- Cultivos abalorios
- Cultivos herbáceos enregado
- Cultivos herbáceos en secano
- Embalses, lagunas y estanques
- Estiércos
- Huertas
- Matorrales mediterráneos
- Pastizal mojado
- Prados
- Viñedos
- Áreas industriales
- Áreas residenciales

0 1 2 km

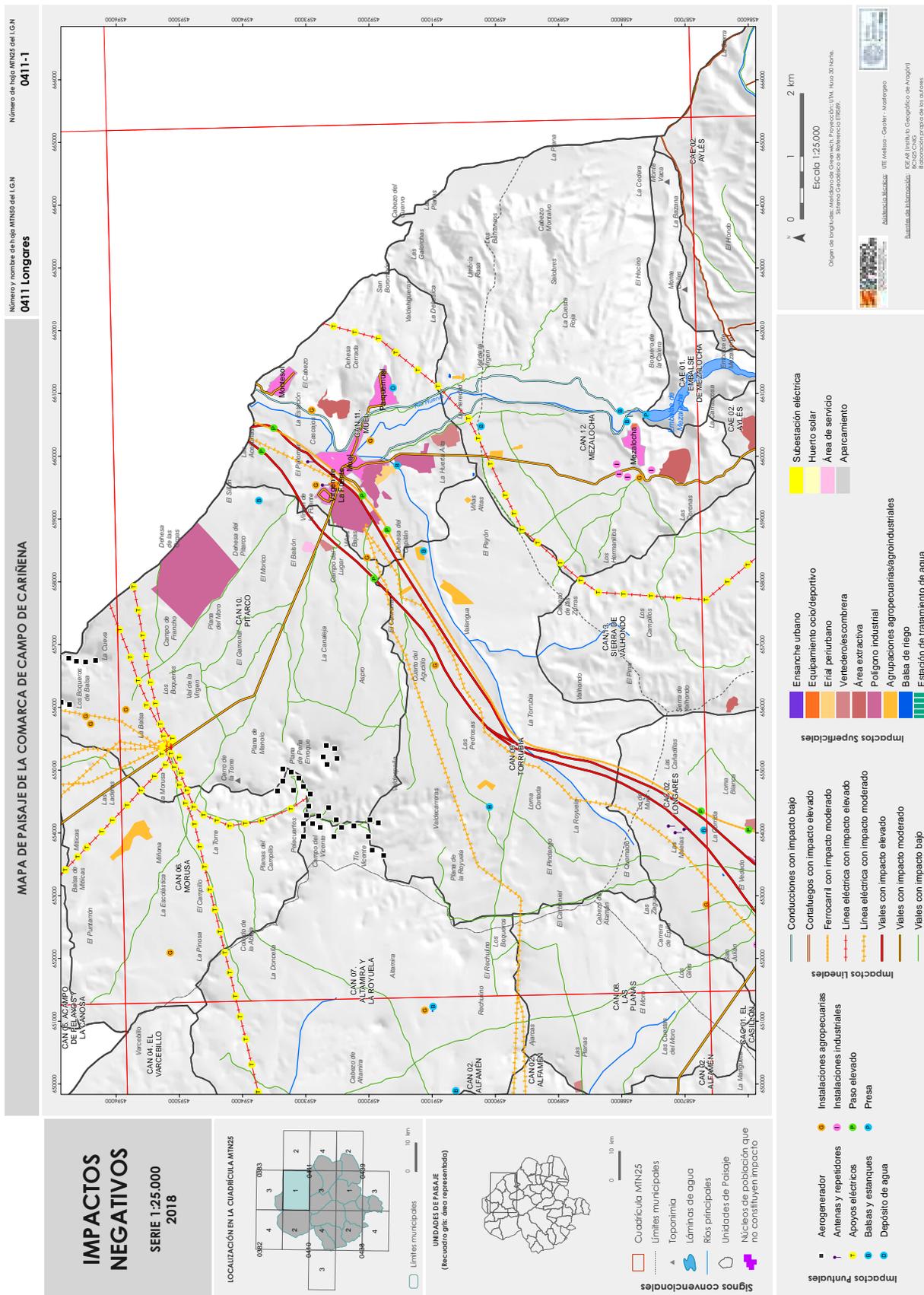
Escala 1:25.000

Origen de los datos: Medición de Greenfield, Proyección: UTM, Muro 30 Norte, Sistema Geodésico de Referencia ETRS89

Autobibliografía: UTE Medio Ambiente Aragón

Las fotos de la cartografía: UTE Medio Ambiente Aragón

Elaboración cartográfica de los datos: UTE Medio Ambiente Aragón



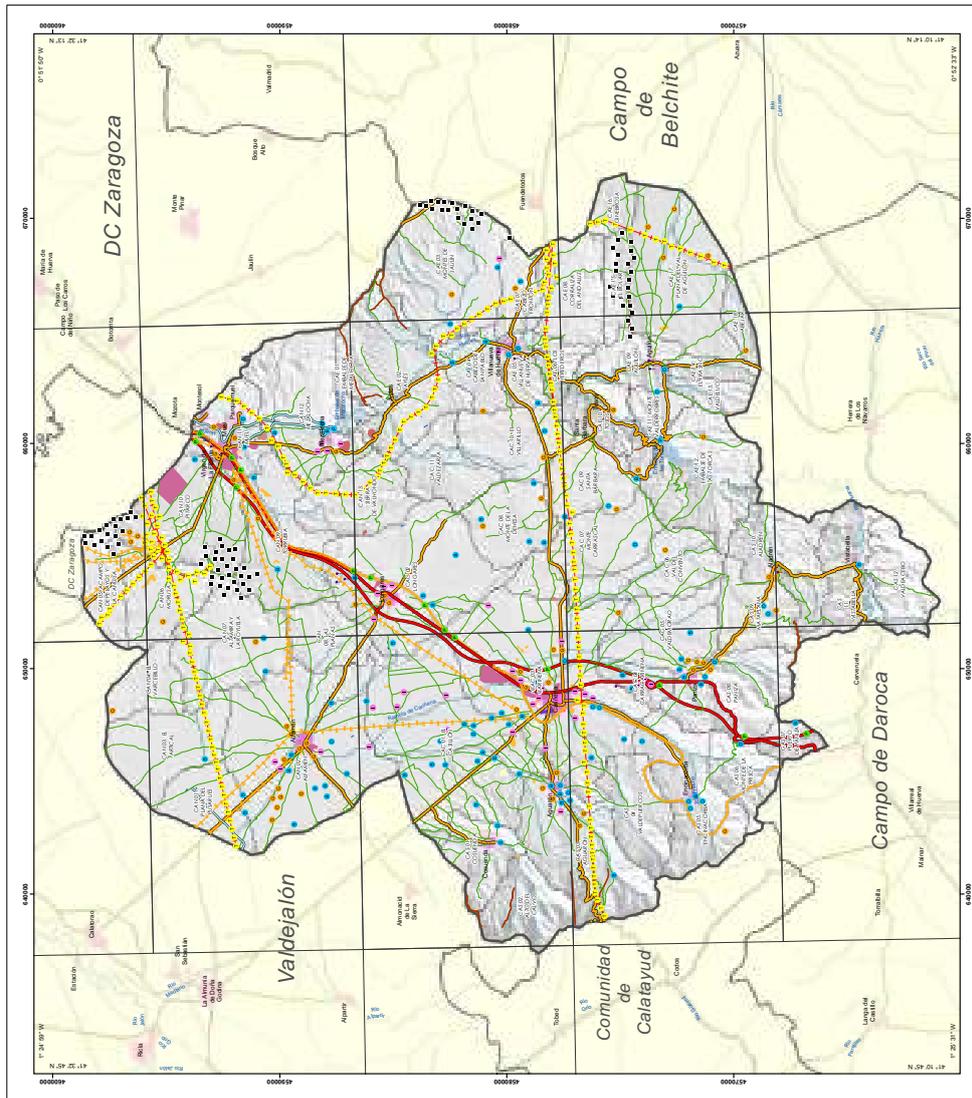
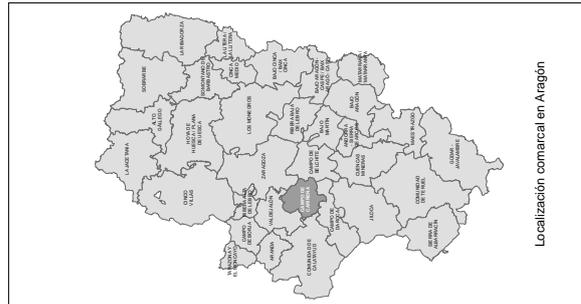


# Mapa de Paisaje

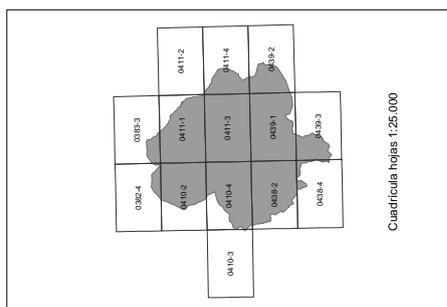
Comarca de  
**CAMPO DE CARIÑENA**

**IMPACTOS NEGATIVOS**  
Escala 1:100.000  
Año 2018

Dirección General de  
Ordenación del Territorio



<p><b>Impactos puntuales</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Aerogenerador</li> <li>† Antenas y repelidores</li> <li>● Apoyos eléctricos</li> <li>● Depósito de agua</li> <li>● Balsas y estanques</li> <li>● Presa</li> </ul>	<p><b>Impactos industriales</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Instalaciones industriales</li> <li>● Instalaciones agropecuarias</li> <li>● Paseo elevado</li> </ul>	<p><b>Impactos lineales</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— Conducciones con impacto bajo</li> <li>— Conducciones con impacto elevado</li> <li>— Ferrocarril con impacto moderado</li> <li>— Línea eléctrica con impacto elevado</li> <li>— Línea eléctrica con impacto moderado</li> <li>— Vialidad con impacto elevado</li> <li>— Vialidad con impacto moderado</li> <li>— Vialidad con impacto bajo</li> </ul>	<p><b>Impactos superficiales</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Ensanche urbano</li> <li>■ Equipamiento ocio/deportivo</li> <li>■ Estal periburbano</li> <li>■ Verdeo/rescombrera</li> <li>■ Área extractiva</li> <li>■ Polígono industrial</li> <li>■ Agrupaciones agropecuarias/agroindustriales</li> </ul>
---	--	--	---



**SIGNOS CONVENCIONALES**

- AUTORISTA
- AUTOVIA
- CARRETERA NACIONAL
- RED BÁSICA
- RED COMARCAL
- RED LOCAL
- OTRAS CARRETERAS
- FERROCARRIL
- CURSOS DE AGUA (RIOS, ARROYOS, ETC)
- LÁMINAS DE AGUA (EMBALSES, LAGUNAS, ETC)
- NÚCLEO URBANO, BARRIO, ALDEA, LUGAR
- TÉRMINOS MUNICIPALES
- COMARCAS LÍMITROFES
- UNIDAD DE PAISAJE

Proyección UTM, ETRS 89, Huso 30 Norte.  
Coordenadas UTM en metros.

Elipsoido Internacional. Logaritmo (metros al Metadano de Greenwich).  
Escala horizontal: 1:100.000

Avda. de Zaragoza, 107. Madrid - Centro - Ministerio de Medio Ambiente y Cambio Climático  
Fuente de información: SOTECA (Servicio Geográfico de Aragón)  
Elaboración propia de los autores

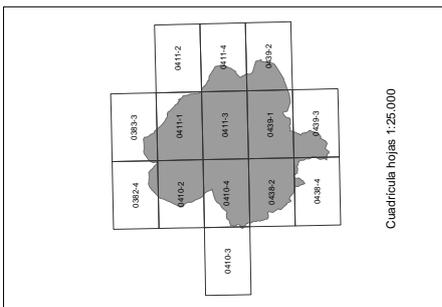
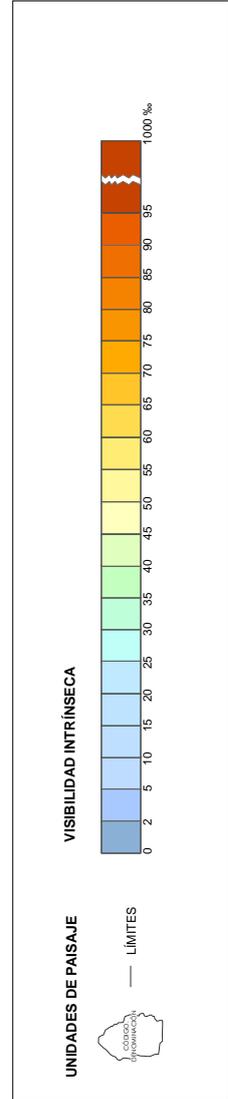
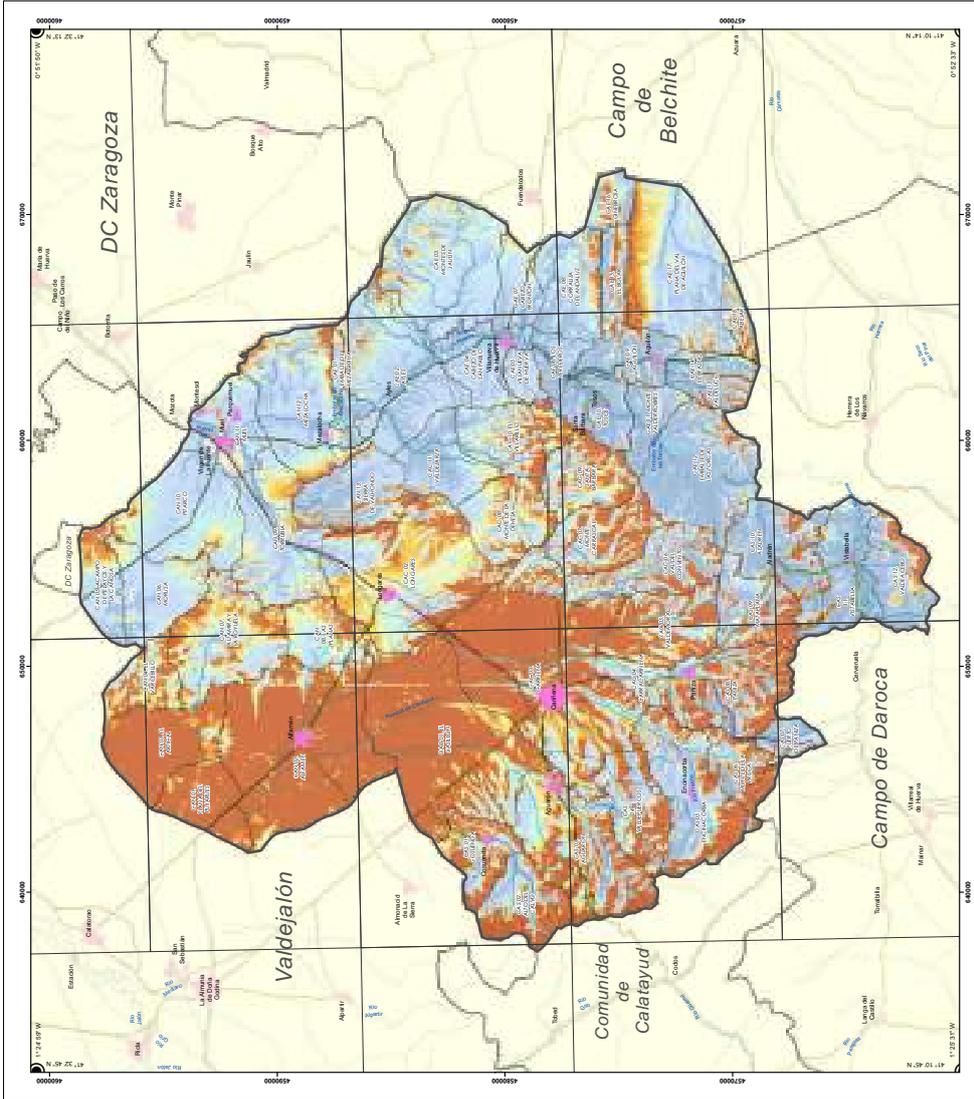
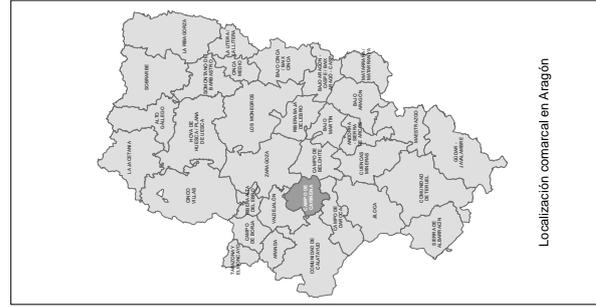


# Mapa de Paisaje

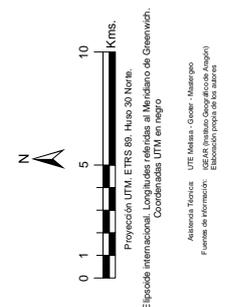
Comarca de  
**CAMPO DE CARIÑENA**

**VISIBILIDAD INTRÍNSECA**  
Escala 1:100.000  
Año 2018

Dirección General de  
Ordenación del Territorio



- SIGNOS CONVENCIONALES**
- AUTOPISTA
  - AUTOVIA
  - CARRETERA NACIONAL
  - RED BÁSICA
  - RED COMARCAL
  - RED LOCAL
  - OTRAS CARRETERAS
  - FERROCARRIL
  - CURSOS DE AGUA (RIOS, ARROYOS, ETC)
  - LÁMINAS DE AGUA (EMBALSES, LAGUNAS, ETC)
  - NUCLEO URBANO, BARRIO, ALDEA, LUGAR
  - TERMINOS MUNICIPALES
  - COMARCAS LIMITROFES
  - UNIDAD DE PAISAJE



# INFORME INICIAL SOBRE LA SITUACIÓN AMBIENTAL DEL T.M. DE MUEL (ZARAGOZA)

ABRIL DE 2020

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

