

**SIGNOS CONVENCIONALES**

<b>CARRERAS:</b>	<b>ALTIMETRÍA:</b>	<b>SIEMBLAS:</b>	<b>HIDROGRAFÍA:</b>	<b>USO DEL SUELO:</b>
Autopista Autovía	Cerro de nivel. Curva auxiliar	Vértice Geodésico RESERVE. Red Orden Interior (ROI)	Río	Prados verdes y húmedos
Nacional. Autovía 1ª orden.	Dirección. Trazado	Central hidroeléctrica. Subestación eléctrica. Aéreo	Lago	Monte alto y casi desnudo
Autovías: 2ª orden, 3ª orden y otras.	Hoya o depresión. Vertedero o escarpadura	Cerro natural. Plata deportiva. Camping	Canal de agua permanente, intermitente.	Monte bajo moderado
En construcción. Vía de Urbanización.	Curso de agua permanente, intermitente.	Granja. Resaca arqueológica.	Canal de agua menor de 3 m, menor de 3 m.	Monte bajo natural
Estación de servicio. Tínel. Paso.	Accequia. Sifón.	Casa aislada. Cementerio. Edificio religioso cristiano.	Canal de agua menor de 3 m, mayor de 3 m.	Monte bajo húmedo
Carrero. Sendero.	Drenaje. Acebuches.	Edificio aislado. Edificación en ruinas. Castillo.	Canal de agua menor de 3 m, mayor de 3 m.	Monte bajo húmedo
Vía peatonal. Sendero de Gran Recorrido.	Conducción en superficie, subterránea.	Reliquio. Silo. Coto.	Canal de agua menor de 3 m, mayor de 3 m.	Monte bajo húmedo
Vía ancho intermédica. Especificada.	Estaqueo o pizarra. Pozo. Fuente o manantial.	Depósito de agua elevado, a nivel del mar. Depósito.	Canal de agua menor de 3 m, mayor de 3 m.	Monte bajo húmedo
Vía ancho normal. Ancha. Sencillo.	Conducción en superficie, subterránea.	Mojo de agua elevado, a nivel del mar. Depósito.	Canal de agua menor de 3 m, mayor de 3 m.	Monte bajo húmedo
Vía estrecha. Doble. Sencillo.	Muro de contención. Tapia.	Mojo de agua elevado, a nivel del mar. Depósito.	Canal de agua menor de 3 m, mayor de 3 m.	Monte bajo húmedo
En construcción. Abandonada.	Alambra. Muralla histórica.	Mojo de agua elevado, a nivel del mar. Depósito.	Canal de agua menor de 3 m, mayor de 3 m.	Monte bajo húmedo
Estación. Túnel.	Cerro transitorio. Teleférico.	Mojo de agua elevado, a nivel del mar. Depósito.	Canal de agua menor de 3 m, mayor de 3 m.	Monte bajo húmedo
Nación. Comunidad Autónoma.	Revestidos.	Mojo de agua elevado, a nivel del mar. Depósito.	Canal de agua menor de 3 m, mayor de 3 m.	Monte bajo húmedo
Provincia. Municipio.	Edificio general, singular, agrícola o industrial.	Mojo de agua elevado, a nivel del mar. Depósito.	Canal de agua menor de 3 m, mayor de 3 m.	Monte bajo húmedo
Pendiente de ascenso.		Mojo de agua elevado, a nivel del mar. Depósito.	Canal de agua menor de 3 m, mayor de 3 m.	Monte bajo húmedo
Parque Nacional. Parque Natural. Otros.		Mojo de agua elevado, a nivel del mar. Depósito.	Canal de agua menor de 3 m, mayor de 3 m.	Monte bajo húmedo

**1:50.000**

1 2 3 4 5 km

**DATOS PARA EL CENTRO DE LA HOJA**  
Valor medio de la declinación magnética para el 1 de Enero de 2005:  $\theta = 7' 07''$  Oeste  
La declinación disminuye cada año  $7,9''$   
Huiz 30 Convergencia de la cuadrícula:  $u = -0' 12'' 58''$   
Factor de escala =  $0,9999127$

**ENTIDADES LOCALES Y COMUNIDADES AUTÓNOMAS**

**MADRID**  
**CACERES**  
**LINARES**  
**Tudela**  
**Lardero**  
**Priego**  
**Anchuras**  
**CHAMBERÍ**  
**La Algida**  
**Rodilana**  
**Pando**  
**Ermita de San Juan**  
**Outcirco**

**TOPONIMIA**

Hidrografía y Orografía

**ATLÁNTICO**  
EBRO, Jarama  
Cares, Sernus  
CÁDIZ, Portman, Brafí  
Creus, La Concha, Tarifa  
IBIZA, GRACIOSA, Alborán  
SEGURA, Gúdar  
Aneto, Najarra, Grajos  
TIMANFAJA  
Vale de Boeza  
El Montajo, Coes d'Aré

ENTIDAD LOCAL	NOMBRE	ORDEN	X <sub>UTM</sub>	Y <sub>UTM</sub>	H
Madrid	Madrid	ROI	467.359	4.170.193	1.402
Caceres	Madrid	ROI	476.830	4.171.880	1.129
Linares	Madrid	ROI	472.778	4.173.592	1.453
Tudela	Madrid	ROI	469.486	4.175.056	1.254
Lardero	Madrid	ROI	469.211	4.175.723	2.164
Priego	Madrid	ROI	462.534	4.176.012	2.014
Anchuras	Madrid	ROI	476.549	4.184.385	763
Chamberí	Madrid	ROI	472.982	4.178.316	1.087
La Algida	Madrid	ROI	481.359	4.178.429	1.144
Rodilana	Madrid	REG	467.063	4.180.213	1.512
Pando	Madrid	ROI	476.549	4.184.385	763
Ermita de San Juan	Madrid	ROI	467.389	4.184.647	1.145
Outcirco	Madrid	ROI	465.297	4.186.777	1.316

Producción e Impresión INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL  
Depósito legal: M-48.656-2005. N.º de registro: 162-05-004-1



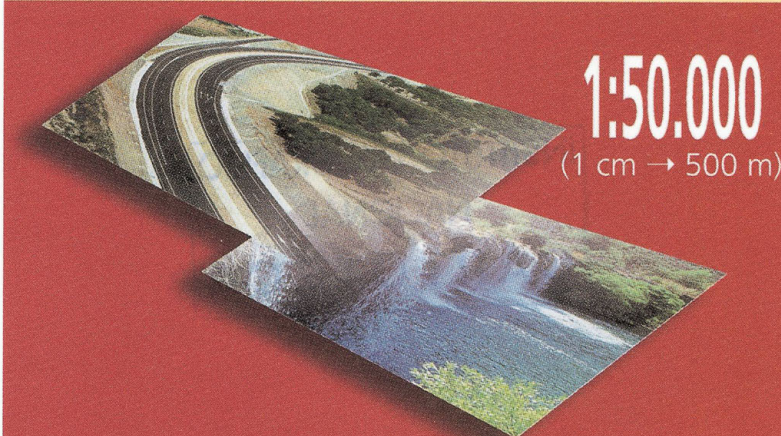
**TÉRMINOS MUNICIPALES**

Cód. INE	Nombre Municipio
23 001	Albánchez de Ubeda
23 015	Bálmaz de la Moraleda
23 017	Cabra del Santo Cristo
23 018	Cambil
23 044	Huelma
23 052	Jémar
23 053	Jódar
23 054	Larva
23 066	Peal de Becerro
23 073	Quesada
23 080	Torres
23 082	Ubeda
23 902	Bedmar y Garciz

EDITA Y COMERCIALIZA:  
**CENTRO NACIONAL DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA**  
Sede central: Potos Segura, 41 - 28010 MADRID (España-UE)  
Comercialización: General Bases de Datos, 3 - 28003 MADRID  
Teléfono: +34 91 597 94 53 Fax: +34 91 533 29 13  
http://www.cnie.es  
e-mail: cnie@cnig.es web: www.cnie.es

**948**  
MTN50 (20-38)  
Mapa Topográfico Nacional de España

**Bedmar**



1:50.000  
(1 cm = 500 m)



MINISTERIO DE FOMENTO  
DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL