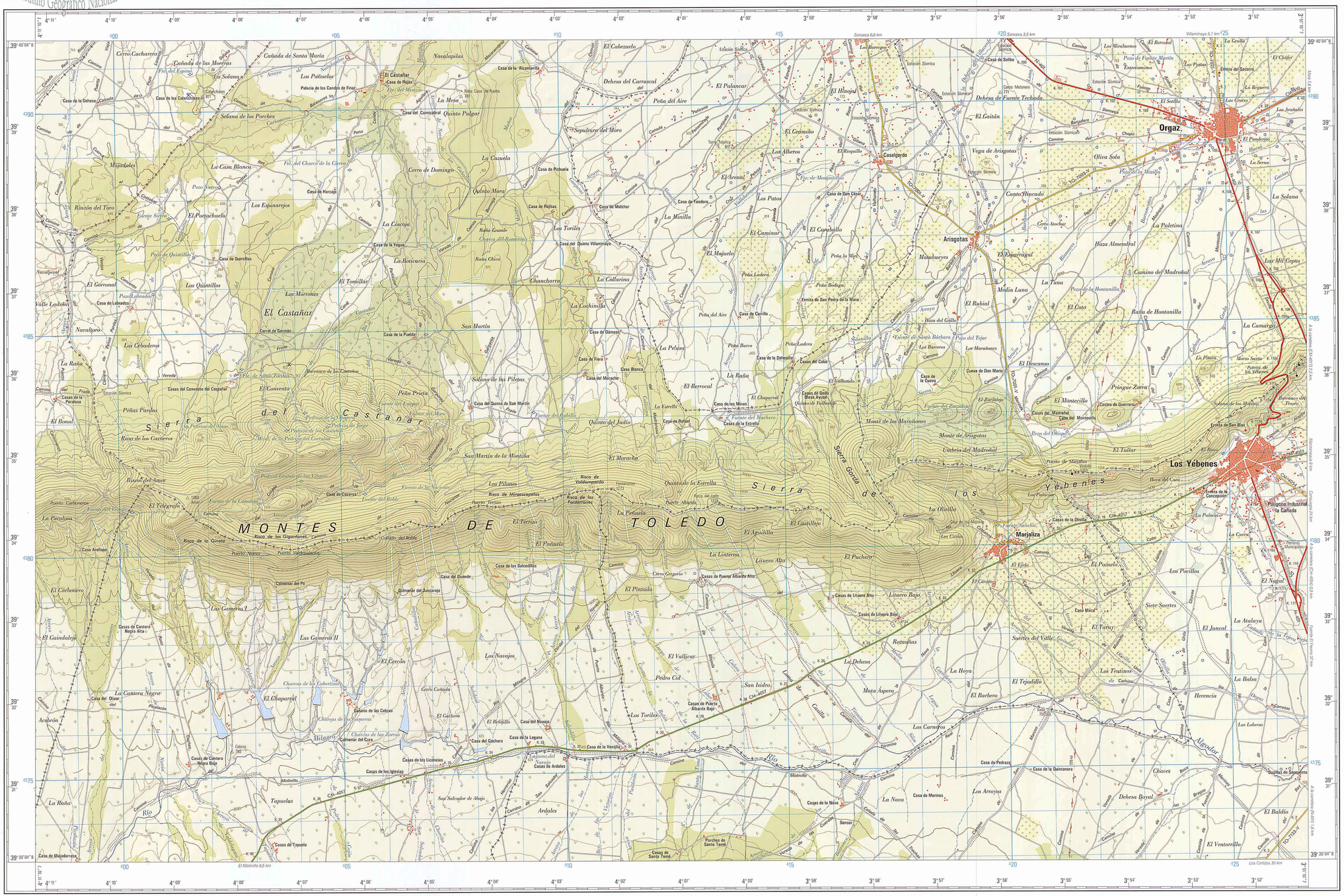
artoteca
MINISTERIO DE FOMENTO
DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL
Instituto Geográfico Nacional

LOS YÉBENES

MAPA TOPOGRÁFICO NACIONAL
MTN50

685
(18–27)



Serie digital. 1ª Edición 2003.

SIGNOS CONVENCIONALES

CARRETERAS: Autopista. Autovía. — A-6 / N-IV
Nacional. Autonómica 1º orden. — N-340 / LR-111
Autonómicas: 2º orden, 3º orden y otras. — C-634 / CR-326
En construcción. Vía de Urbanización.
Estación de servicio. Túnel. Pista.
Camino. Senda.
Vía pecuaria. Sendero de Gran Recorrido.

FERROCARRILES: Vía ancha internacional. Electrificado.
Vía ancha normal: doble, sencilla.
Vía estrecha: doble, sencilla.
En construcción. Abandonada.
Estación. Túnel.

LÍMITES: Nación. Comunidad Autónoma.
Provincia. Municipio.
Pendiente de acuerdo.
Parque Nacional. Parque Natural y otros.

ALTIMETRÍA: Curva de nivel. Curva auxiliar.
Desmonte. Terraplén.
Hoya o depresión. Vertedero e escombrera.

HIDROGRAFÍA: Curso de agua: permanente, intermitente.
Canales: mayor de 3 m, menor de 3 m.
Acequia. Sifón.
Dren/aje. Acueducto.
Conducción en superficie, subterránea.
Rambla o ríada. Curva batimétrica.

CONSTRUCCIONES: Conducción de combustible: en sup., sub.
Línea eléctrica: >110 kV., <110 kV.
Muro de contención. Tapia.
Alambrada. Muralla histórica.
Cinta transportadora. Teleférico.
Remontes.
Edificio: general, singular, agrícola o industrial.

SÍMBOLOS: Vértice Geodésico: REGENTE, Red Orden Inferior (ROI).
Central hidroeléctrica. Subestación eléctrica. Antena.
Cueva natural. Pista deportiva. Camping.
Mina. Cantera. Restos arqueológicos.
Cruz aislada. Cementerio. Edificio religioso cristiano.
Ermita en ruinas. Edificación en ruinas. Castillo.
Refugio. Sifón. Coso.
Estanque o piscina. Pozo. Fuente o manantial.
Dispósito de agua: elevado, a nivel del suelo. Depuradora.
Molino de agua. Torre vigía. Molino de viento.

USO DEL SUELO: Monte arbolado y cortafuegos. Monte bajo e matorral.
Terreno claro y cercano. Regadío.
Pradera y parque / jardín. Terreno encharcable.
Terreno claro con árboles. Viña. Olivar.

1 : 50.000

1.000 m. 0 1 2 3 4 5 km.

Elipsoide internacional. Proyección U.T.M. Datum europeo 1950. Las longitudes están referidas al meridiano de Greenwich. Las altitudes se refieren al nivel medio del Mediterráneo en Alicante. Equidistancia de las curvas de nivel 20 metros. Las coordenadas en azul corresponden a la cuadrícula kilométrica U.T.M.

DATOS PARA EL CENTRO DE LA HOJA
Valor medio de la declinación magnética para el 1 de Enero de 2003 δ = 2° 41' Oeste
La declinación disminuye cada año 8,2'
Huso 30. Convergencia de la cuadrícula ω = −0° 38' 59"
Factor de escala = 0.999694

NM NC NG

Agradecemos al público usuario la colaboración en la localización de posibles errores y omisiones.
Reservados todos los derechos que marca la Ley. Prohibida la reproducción total o parcial sin autorización expresa.
© INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL. Subd. Gral. de Producción Cartográfica. C/ General Ibáñez de Íbero, 3. 28003 Madrid.

ENTIDADES LOCALES Y EDIFICACIONES

Capital de provincia >200.000 hab. — **MADRID**
Capital de provincia <200.000 hab. — **CÁCERES**
Capital de municipio >50.000 hab. — **LINARES**
Capital de municipio >10.000 hab. — **Tudela**
Capital de municipio >2.000 hab. — **Lardero**
Capital de municipio >500 hab. — **Priego**
Capital de municipio <500 hab. — **Ancharas**
Distrito municipal, aeropuerto y otros. — **CHAMBERÍ**
Entidad de población >500 hab. — **La Algaida**
Entidad de población >50 hab. — **Rodilana**
Entidad de población <50 hab. — **Pando**
Edificación aislada: casa, ermita y otros. — **Ermita de San Juan**
Entidad colectiva, parroquia, concejo y otros. — Outeiro

TOPONIMIA

HIDROGRAFÍA Y OROGRAFÍA

Océano y mar. — *ATLÁNTICO*
Río 1º orden /Emb. >1000 ha, río 2º orden /Emb. >100 ha. — *EBRO, Jarama*
Ríos de 3º y 4º orden /Emb. >10 ha, arroyo <25 Km. — *Cares, Serna*
Entrante costero: golfo, bahía, caía y otros. — *CÁDIZ, Portman, Brafi*
Saliente costero: cabo, playa, punta y otros. — *Creus, La Concha, Tarifa*
Isla: grande, mediana y pequeña. — *IBIZA, GRACIOSA, Alborán*
Sierra de 1º orden. — *GREDOS*
Sierras de 2º y 3º orden. — *SEGURA, Gúdar*
Pico: principal, mediano y pequeño. — *Aneto, Najarra, Grajos*
Parq. Nacional y Natural/gran espacio geográfico. — *TIMANFAYA*
Gran paraje. — *Valle de Boeza*
Paraje, paraje pequeño /cueva natural y otros. — *El Mostajo, Coves d'Artà*

VÉRTICES GEODÉSICOS

NOMBRE	ORDEN	X_{UTM}	Y_{UTM}	H
Cebras	ROI	402.459	4.375.578	792
Vado	REG.	420.850	4.376.175	750
Risco del Judío	ROI	413.520	4.381.003	1.228
Amor	ROI	401.534	4.381.313	1.380
Fontarrones	ROI	411.117	4.381.374	1.213
Vedado	ROI	421.550	4.381.612	1.069
Torre Telanca	ROI	413.922	4.389.037	841
Rana Casa del Puerto	ROI	407.817	4.390.265	781
Calanchares	ROI	401.990	4.390.339	811
Canto Melonero	ROI	419.952	4.390.182	771

Producción e Impresión INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL
Depósito legal: M-49.701-2003. NIPO: 162-03-003-7

INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

MAPA TOPOGRÁFICO NACIONAL

DISTRIBUCIÓN DE HOJAS A ESCALA 1:50.000

DIVISIÓN ADMINISTRATIVA

TÉRMINOS MUNICIPALES

TOLEDO

Cód. INE	Nombre Municipio
45 055	Cuerva
45 092	Marjaliza
45 096	Mazarambroz
45 124	Orgaz
45 140	Pulgar
45 163	Sonseca
45 182	Las Ventas con Peña Aguilera
45 200	Los Yébenes

CIUDAD REAL

Cód. INE	Nombre Municipio
13 072	Retuerta de Bullaque

EDITA Y COMERCIALIZA:
CENTRO NACIONAL DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA
Sede central: Monte Esquinas, 41 - 28010 MADRID (España-UE)
Comercialización: General Ibáñez de Ibero, 3 - 28003 MADRID
Teléfono: +34 91 597 94 53 Fax: +34 91 553 29 13
http://www.cnig.es
e-mail:consultas@cnig.es webmaster@cnig.es

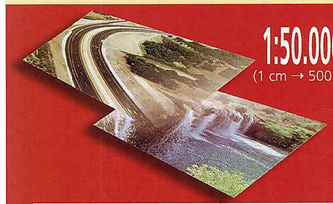
8 423434 068507

Mapa Topográfico Nacional de España

MTN50 **685** (18–27)

Los Yébenes

1:50.000
(1 cm → 500 m)



MINISTERIO DE FOMENTO
DIRECCIÓN GENERAL DEL INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL