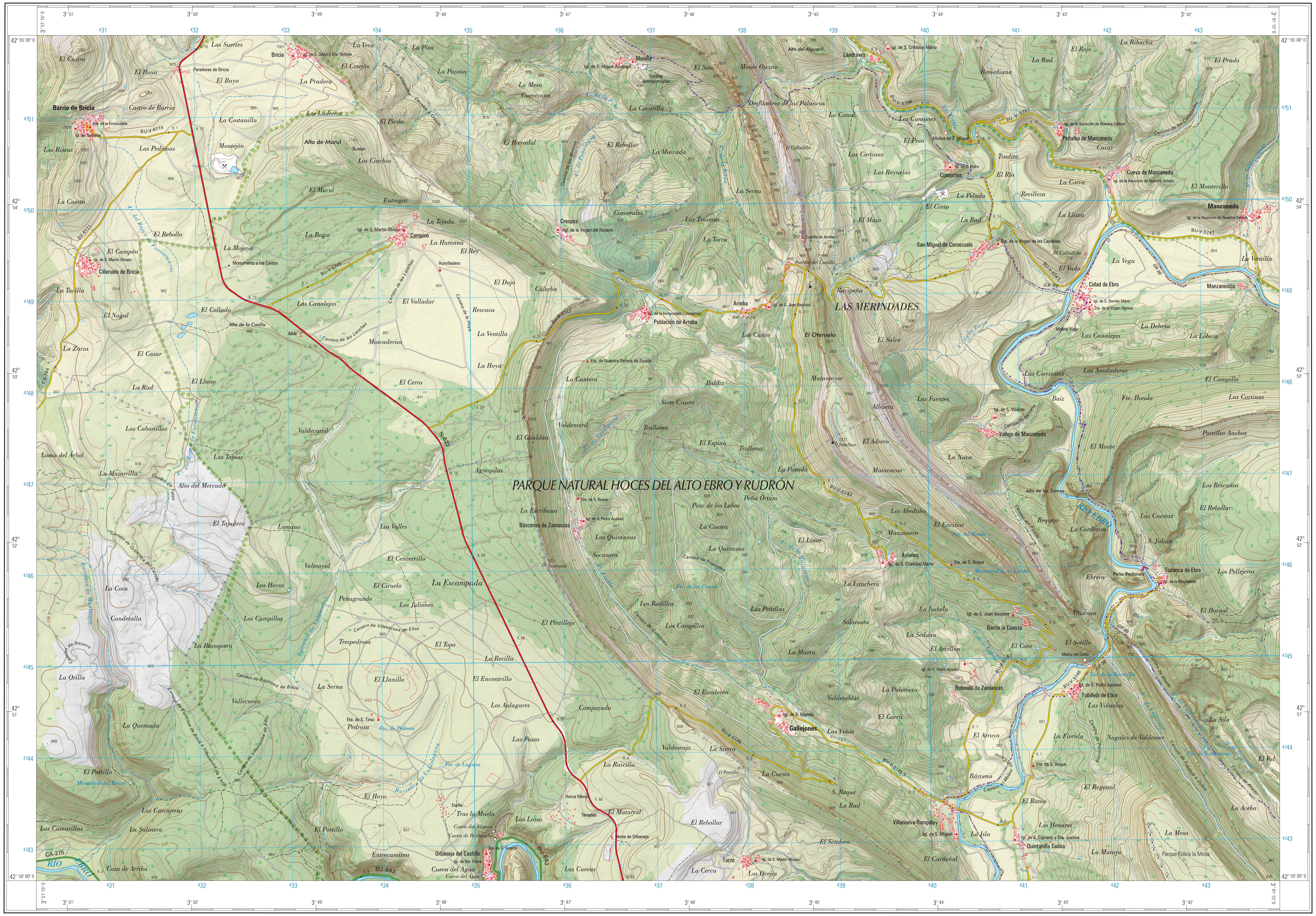
GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA
INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL
cnig

MANZANEDO

MTN 25

109-III
(37-14)


3° 51' 15'' O
3° 51'
3° 50'
3° 49'
3° 48'
3° 47'
3° 46'
3° 45'
3° 44'
3° 43'
3° 42'
3° 41' 15'' O
431
432
433
434
435
436
437
438
439
440
441
442
443
42° 55' 00'' 0
42° 54'
42° 53'
42° 52'
42° 51'
42° 50' 00'' 0
4751
4750
4749
4748
4747
4746
4745
4744
4743
El Castro
El Hoyo
Las Suertes
Paradores de Bricia
Bricia
Igl. de S. Julián y Sta. Basilisa
La Vera
La Pisa
El Cotejón
La Pradera
El Bayo
La Pozona
Camino a Villanueva - Carrales a Crespo
Barrio de Bricia
Castro de Barrio
Etra. de la Inmaculada
Igl. del Salvador
BU-V-6115
La Costanilla
Los Ladreros
El Picón
Las Riscas
Las Pedrosas
Montejón
Alto de Marul
Bunker
Los Cinchos
El Marul
Entregoz
La Cuesta
La Tejada
Igl. de S. Martín Obispo
Campino
La Humana
El Rey
Humilladero
El Rebollo
SV-6111
A. del Rojo de Fuentemayor
La Mojoya
Monumento a los Caídos
El Campón
Cilleruelo de Bricia
La Boga
BU-V-5745
La Tacilla
El Nogal
El Collado
Alto de la Casilla
Las Canalejas
Camino de las Lanchas
El Valladar
Camino de la Hoya
La Zarza
El Casar
Altar
Moscaderios
CA-764
La Rad
El Llano
El Cerro
Las Cabanillas
Valdecarril
N-623
Loma del Árbol
Las Tapias
La Mazorrilla
Camino de Tuzo
Alto del Mercado
El Tajadero
Lomano
Los Valles
Camino de Orbaneja del Castillo
Barranco de Montecoza
La Coza
Valmoyal
El Cencerrillo
Los Hoyos
El Ciruelo
La Escampada
Peñagrande
Los Juliones
Candetalla
Los Campillos
Camino de Resaco
Camino de Villaescusa de Ebro
Trespedrosa
El Topo
La Blanquera
Barranco de Valdecarril
La Orilla
Camino de Espinosa de Bricia
La Serna
El Llanillo
Vallecueva
Camino de Espinosa de Bricia a Villaescusa de Ebro
Eta. de S. Tirso
Pedrosa
Fte. de Pedrosa
La Quemada
Camino de Villaescusa de Ebro
Fte. de Laguna
Barranco de Valdelaguna
El Portillo
Manantial del Brezal
El Hoyo
Estilla
Tras la Muela
Las Cascajeras
Las Camarillas
La Salinera
El Portillo
Cueva del Níspero
Cueva de Barbancho
CA-275
RÍO EBRO
Coza de Arriba
Entrecaminos
Orbaneja del Castillo
Igl. de Sta. María
Cueva del Agua
BU-643
Eta. de S. Vicente
Munilla
Igl. de S. Miguel Arcángel
Tumbas Antropomorfas
El Soto
Monte Oscuro
Alto del Alguacil
Desfiladero de las Palancas
La Mesa
Cuevezana
A.º de la Pisa
La Covatilla
El Hayadal
El Rebollar
Camino de los Molinos
A.º de Peñalagua
La Morcada
A.º de la Serna
El Colladillo
La Serna
Coscorales
Crespos
Igl. de la Virgen del Rosario
Las Traseras
La Torca
Castillo de Arreba
Portillo del Castillo
Cálceba
El Dujo
Rescava
La Ventilla
La Hoya
BU-V-5741
Población de Arreba
Igl. de la Inmaculada Concepción
Arreba
Igl. de S. Juan Bautista
Los Caños
El Oteruelo
LAS MERINDADES
Racipeña
Eta. de Nuestra Señora de Zouble
La Cantera
Baldiz
Matamayor
Siete Cruces
Valdemoril
A.º de Valdemoril
Tralloma
El Gualdán
El Espino
Trallona
Peña Nava
El Adrero
Albuera
Aguapilas
PARQUE NATURAL HOCES DEL ALTO EBRO Y RUDRÓN
Eta. de S. Roque
La Escribana
Báscones de Zamanzas
Igl. de S. Pedro Apóstol
Pozo de los Lobos
Peña Ortum
La Pasada
BU-V-5742
La Cuesta
Las Quintanas
La Quintana
El Linar
A.º de la Quintana
Socanera
Escampado
Camino de Fresnillos
Los Abedules
Manzanero
El Encinar
Fte. del Hondo
Aylanes
Igl. de S. Cristóbal Mártir
Eta. de S. Roque
Manantial de la Cuesta
Matavacas
La Lanchera
Fte. de las Cruces
Los Rodillos
Los Campillos
Camino de Gallejones
Las Peñillas
Solamata
La Isabela
Igl. de S. Juan Bautista
Barrio la Cuesta
El Portillejo
La Revilla
La Muera
La Sedana
El Arcillón
El Coto
El Encontrillo
El Escalerón
Comparado
Valdetablas
La Palomera
Igl. de S. Pedro Apóstol
Robredo de Zamanzas
Los Aulagares
Gallejones
Igl. de S. Mamés
BU-V-5145
Las Viñas
El Carril
Las Pozas
Valdesenjo
La Sierra
La Raicilla
El Portillo
La Cuesta
S. Roque
La Rad
El Rebollar
Horca Menor
Tenadas
El Matarral
Venta de Orbaneja
Las Losas
Las Cuevas
La Cerca
Turzo
Igl. de S. Martín Obispo
Los Ocejos
El Sendero
El Cardeñal
Villanueva-Rampalay
Igl. de S. Miguel
La Isla
Eta. de S. Roque
El Arroyo
Bárcena
Camino a Molino
El Ramo
Los Henares
Igl. de S. Cipriano y Sta. Justina
Quintanilla Colina
Lándraves
Igl. de S. Cristóbal Mártir
BU-V-5746
Río Trifón
Los Cantones
La Canal
El Pozo
Molino de S. Miguel
Las Cortinas
Las Royuelas
Consortes
Igl. de S. Pedro
La Pelada
El Cinto
El Mazo
La Rad
San Miguel de Cornezuelo
Eta. de la Virgen de las Candelas
A.º de Entrecuevas
El Salce
A.º de la Torca
Las Fuentes
Igl. de S. Vicente
Camino de Bárcena
Vallejo de Manzanedo
La Nava
Alto de los Tornos
Camino del Portillo
Requejo
La Rad
Remediana
Tradita
El Río
Revilleza
La Corva
La Llana
El Colladillo
El Vado
BU-V-5743
GR 85
La Ribacha
El Rojo
El Prado
BU-V-5751
Igl. de la Asunción de Nuestra Señora
Peñalba de Manzanedo
Caraz
Camino de las Cabezadas
Cueva de Manzanedo
El Montecillo
Manzanedo
La Vega
GR 99
La Ventilla
Cidad de Ebro
Igl. de S. Román Mártir
Eta. de la Virgen Blanca
Manzanedillo
Molino Viejo
Las Canalejas
La Dehesa
La Lobera
Las Corrientes
Las Amoladeras
El Campillo
Baiz
Fte. Honda
Las Cortinas
Portillos Anchos
El Monte
Los Rescaños
RÍO EBRO
El Rebollar
Las Cuestas
La Corderiza
S. Julián
Tudanca de Ebro
Peña Redonda
Igl. de la Magdalena
Ebrera
Los Pellejeros
Trascasa
El Hornal
El Sotillo
Molino del Canto
Fte. de la Torrecilla
Igl. de S. Pedro Apóstol
Tubilleja de Ebro
BU-V-5146
Las Viñuelas
A.º de Valdemer
Camino de Ahedo
La Sila
La Florida
Camino de Porquera
Nogales de Valdemer
Fte. de Valdeahedo
A.º de Socastaña
Camino de Tubilleja a Dobro
El Val
Eta. de S. Roque
El Regonal
La Aceba
La Mesa
Parque Eólico la Mesa
La Maneja

SIGNOS CONVENCIONALES

Carreteras

Autopista. Autovía	AP–6	A–6
Nacional. Autonómica 1er orden.	N–340	LR–111
Autonómica 2º orden. 3er orden y locales.	C–634	CR–326
En construcción. Pistas.		
Vial eje. Estación de servicio. Carril Bici		
Caminos. Senda. Vía Verde.		
Vía pecuaria. Sendero de Gran Recorrido.		

Ferrocarriles

- Alta velocidad. Electrificado.
- Vía ancho normal: doble, sencilla.
- Vía estrecha: doble, sencilla.
- En construcción. Abandonado.
- Estación. Túnel.

Altimetría

- Curvas de nivel. Intercaladas. Depresión.
- Desmonte. Terraplén. Vertedero, escombrera.

Límites de divisiones administrativas

- Nación. Comunidad Autónoma.
- Provincia. Municipio.
- Línea límite pendiente de acuerdo.
- Parque Nacional. Parque Natural.

Hidrografía

- Curso de agua: permanente, intermitente.
- Canales, acequias > 5 m, 1–5 m, < 1 m.
- Conducción subterránea. Drenaje.
- Ramblas o aluviones. Curva batimétrica. (600)

Signos lineales diversos

- Conducción de combustible: superf., subter.
- Teleférico. Cinta transportadora.
- Línea eléctrica: > 110 kV y < 110 kV.
- Acueducto. Sifón.
- Alambrada. Tapia. Muro de contención (dique).

Signos puntuales

- Vértice Geodésico: REGENTE, ROI. Hito fronterizo. Árbol singular
- Hito km carretera. Hito km ferrocarril. Hito km canal. Camino de Santiago
- Cantera. Mina. Edificio de Interés. Nave industrial
- Edificio aislado. Edificio en ruinas. Plaza de Toros. Corral
- Monumento. Castillo. Restos arqueológicos. Cementerio
- Cruz aislada. Edif. relig. cristiano. Edif. relig. otras conf. Iglesia y cementerio.
- Campo de fútbol. Pista deportiva. Camping. Área recreativa.
- Cueva habitada. Cueva industrial. Cueva natural. Refugio
- Pozo de petróleo. Pozo de gas. Molino de agua. Molino de viento
- Helipuerto. Estación espacial. Antena. Aerogenerador
- Panel solar. Torre de alta tensión. Estación de bombeo.
- Depósito. Silo. Torre de observación. Torre de vigía histórica
- Depósito de agua elevado. Depósito de agua a ras de suelo. Depuradora. Pozo
- Fuente. Aljibe, Piscina, Estanque, Cisterna. Abrevadero. Manantial
- Baliza. Faro. Central eléctrica hidráulica
- Chimenea. Palomar. Punto acotado. Campo de batalla

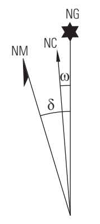
1 : 25.000

1.000 m. 500 0 1 2 km.

Elipsoide SGR80. Proyección UTM. Datum ETRS89. Las longitudes están referidas al meridiano de Greenwich.
Las altitudes se refieren al nivel medio del Mediterráneo en Alicante. Mareógrafo del IGN.
Equidistancia de las curvas de nivel 10 metros. Intercaladas 5 metros.

DATOS PARA EL CENTRO DE LA HOJA

Huso: 30. Convergencia de la cuadrícula ω = -0°31'28''
Factor de escala = 0.999649
Valor medio de la declinación magnética para el 1 de Enero de 2020 δ = 0° 36' Oeste
La declinación disminuye cada año 7.8'



En esta publicación se ha utilizado papel libre de cloro de acuerdo con los criterios medioambientales de la contratación pública.
Agradecemos al público usuario la colaboración en la localización de posibles errores y omisiones.
Reservados todos los derechos que marca la Ley.
© INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL. Subd. Gral. de Geodesia y Cartografía. C/ General Ibáñez de Ibero, 3. 28003 Madrid.

NÚCLEOS DE POBLACIÓN

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.	Espelúy
Entidad de población y urbanizaciones > 500 hab.	Algaida
Entidad de población y urbanizaciones > 50 hab.	Rodilana
Entidad de población y urbanizaciones < 50 hab.	Pando
Entidad colectiva, parroquia, concejo y otros	Outeiro
Barrios menores y otros núcleos	La Estación
Edificación aislada: casa, ermita y otros	Ermita de San José

COBERTURAS Y USOS DEL SUELO

(Sistema de Información sobre Ocupación del Suelo en España, SIOSE)

CULTIVOS

- Prados
- Secano
- Regadío
- Arroz
- Cítricos
- Frutales
- Viñedo
- Olivar
- Olivar y viñedo
- Viñedo y frutales
- Viñedo y herbáceos
- Olivar y herbáceos
- Olivar, viñedo y herbáceos
- Huerta

VEGETACIÓN NATURAL

- Pastizales
- Matorrales
- Frondosas
- Coníferas
- Arbolado mixto
- Dehesa

TERRENOS SIN VEGETACIÓN

- Roquedo, erial
- Lavas
- Dunas
- Playas
- Ramblas, aluviones
- Glaciares

ZONAS HÚMEDAS

- Zonas pantanosas
- Marismas
- Salinas

- Láminas de agua

COBERTURAS ARTIFICIALES

- Parques y Jardines
- Campos de Golf
- Otras coberturas

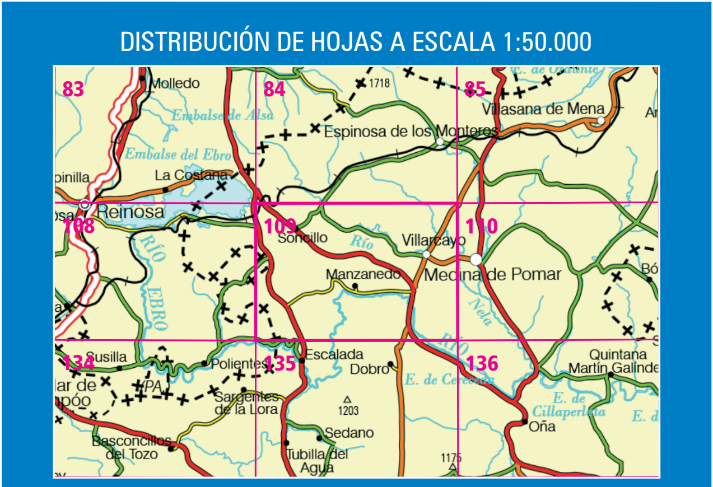
VÉRTICES GEODÉSICOS

NOMBRE	ORDEN	X UTM	Y UTM	H
Escampado	ROI	435.781	4.746.067	973
Peña Nava	ROI	438.997	4.747.368	1.077

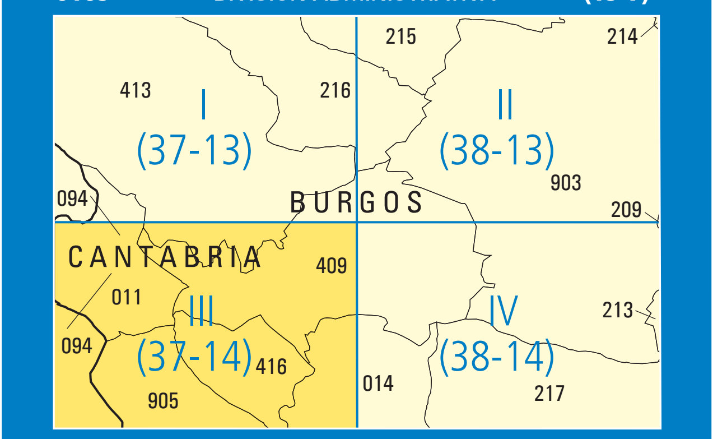
3ª Edición generada automáticamente en 2020 a partir
de la Base Topográfica Nacional (BTN25) e Información Geográfica
de Referencia (IGR) con la última información disponible.
http://centrodedescargas.cnig.es
Producción e impresión: INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL
Depósito Legal: M-6.493-2021. NIPO: 798-21-002-9

MAPA TOPOGRÁFICO NACIONAL

DISTRIBUCIÓN DE HOJAS A ESCALA 1:50.000


83
84
85
108
109
110
134
135
136
Molledo
Embalse de Alsa
1718
Espinosa de los Monteros
Villasana de Mena
Embalse del Ebro
La Costana
Reinosa
Soncillo
Villarcayo
Manzanedo
Medina de Pomar
Río Ebro
Nela
Susilla
Polientes
Escalada
Dobro
E. de Cereceda
Quintana Martín Galíndez
Sargentes de la Lora
1203
Sedano
Basconcillos del Tozo
Tubilla del Agua
1175
E. de Cillaperlata
Oña

0109 DIVISIÓN ADMINISTRATIVA (19-7)


215
214
413
I
(37-13)
216
II
(38-13)
903
094
BURGOS
209
CANTABRIA
409
011
III
(37-14)
416
094
905
014
IV
(38-14)
217
213

TÉRMINOS MUNICIPALES

BURGOS

Cód. INE	Nombre Municipio
09011	Alfoz de Bricia
09014	Los Altos
09209	Medina de Pomar
09213	Merindad de Cuesta-Urria
09214	Merindad de Montija
09215	Merindad de Sotoscueva
09216	Merindad de Valdeporres
09217	Merindad de Valdivielso
09409	Valle de Manzanedo
09413	Valle de Valdebezana
09416	Valle de Zamanzas
09903	Villarcayo de Merindad de Castilla la Vieja
09905	Valle de Sedano

CANTABRIA

Cód. INE	Nombre Municipio
39094	Valderredible

EDITA
CENTRO NACIONAL
DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA
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: consulta@cnig.es
Catálogo de publicaciones
de la Administración General del Estado
https://cpage.mpr.gob.es

9 788441 653856

MTN 25

109-III
(37-14)

Manzanedo

1:25.000
(1 cm → 250 m)

Mapa
Topográfico
Nacional de España

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA
INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL
cnig