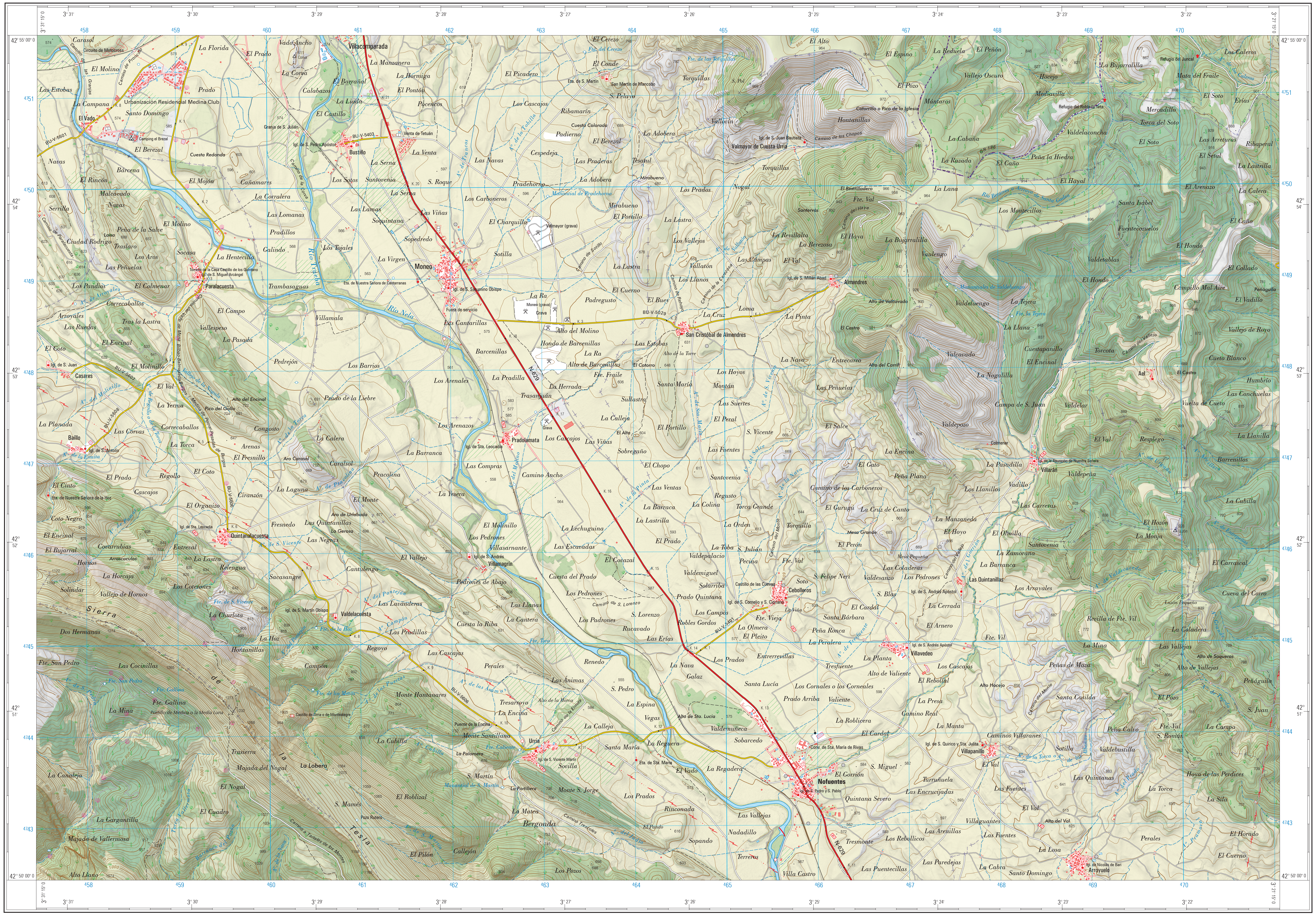
GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA
INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

NOFUENTES

MTN25

110-III
(39-14)


3° 31'
3° 30'
3° 29'
3° 28'
3° 27'
3° 26'
3° 25'
3° 24'
3° 23'
3° 22'
3° 31' 15'' O
3° 21' 15'' O
42° 55' 00'' 0
42° 54'
42° 53'
42° 52'
42° 51'
42° 50' 00'' 0
458
459
460
461
462
463
464
465
466
467
468
469
470
4751
4750
4749
4748
4747
4746
4745
4744
4743
Villacomparada
Urbanización Residencial Medina Club
El Vado
Bustillo
Venta de Tetuán
Moneo
Paralacuesta
Casares
Baíllo
Quintanalacuesta
Valdelacuesta
Villamagrín
Pradolamata
San Martín de Mancobo
Valmayor de Cuesta Urria
San Cristóbal de Almendres
Almendres
Villarán
Ael
Cebolleros
Las Quintanillas
Villavedeo
Villapanillo
Urria
Nofuentes
Arroyuelo
Río Nela
Río Trueba
Sierra de la Tesla
N-629
BU-V-5601
BU-V-5403
BU-V-5029
BU-V-5607
BU-V-5608
BU-V-5606
BU-V-5401
Corva
Luzón
Refugio del Juncal
Refugio del Roble la Teta
Castillo de Urria o de Montealegre
Conv. de Sta. María de Rivas
Igl. de S. Pedro y S. Pablo

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.

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).

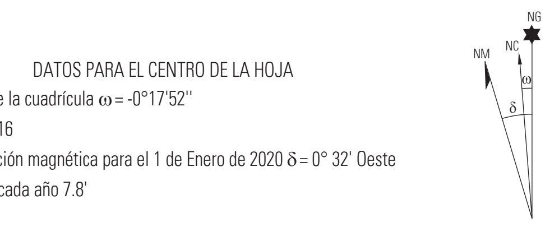
Signos puntuales
Vértice Geodésico: REGENTE, ROI. Hito fronterizo. Árbol singular
Hito km carretera. Hito km ferrocarril. Hito km canal. Camino de Santiago
Cantera. Mina. Edificio de Interés. Nave industrial
Edificio aislado. Edificio en ruinas. Plaza de Toros. Corral
Monumento. Castillo. Restos arqueológicos. 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°17'52''
Factor de escala = 0.999616
Valor medio de la declinación magnética para el 1 de Enero de 2020 δ = 0° 32' 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

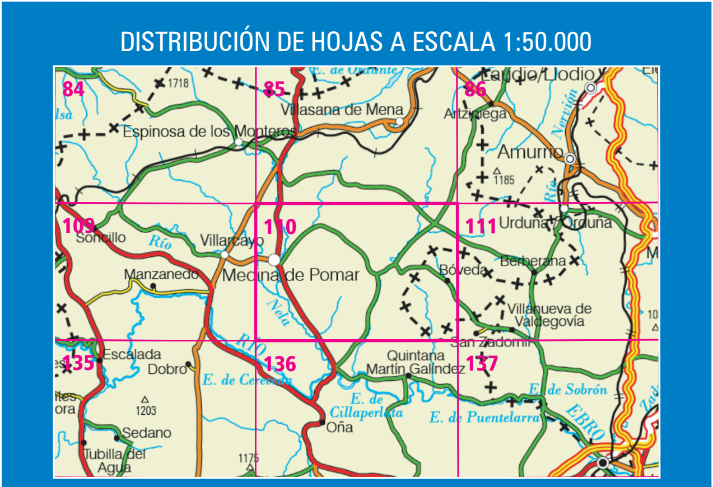
VÉRTICES GEODÉSICOS

NOMBRE	ORDEN	X UTM	Y UTM	H
Corva	ROI	460.306	4.751.446	611
Luzón	ROI	469.926	4.746.203	928

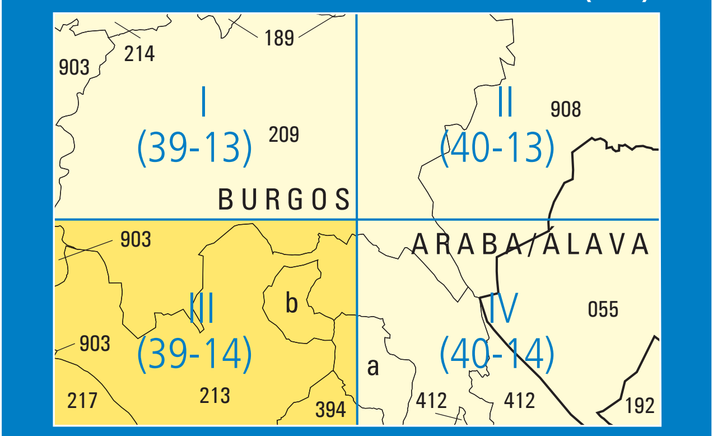
3ª Edición generada automáticamente en 2020 a partir
de la Base Topográfica Nacional (BTN25) e Información Geográfica
de Referencia (IGR) con la última información disponible.
http://centrodedescargas.cnig.es
Producción e impresión: INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL
Depósito Legal: M-6.497-2021. NIPO: 798-21-002-9

MAPA TOPOGRÁFICO NACIONAL

DISTRIBUCIÓN DE HOJAS A ESCALA 1:50.000


84
85
86
109
110
111
135
136
137
Espinosa de los Monteros
Villasana de Mena
Artziniega
Llodio
Amurrio
Orduña
Villarcayo
Medina de Pomar
Manzanedo
Soncillo
Berberana
Villanueva de Valdegovía
Escalada
Dobro
Quintana Martín Galíndez
Oña
Sedano
Tubilla del Agua

0110 DIVISIÓN ADMINISTRATIVA **(20-7)**


903
214
189
I
(39-13)
209
II
908
(40-13)
BURGOS
ARABA/ÁLAVA
903
III
(39-14)
b
a
IV
(40-14)
055
217
213
394
412
412
192

TÉRMINOS MUNICIPALES

ARABA/ÁLAVA	
Cód. INE	Nombre Municipio
01055	Valdegovía/Gaubea

BURGOS	
Cód. INE	Nombre Municipio
09189	Junta de Traslaloma
09192	Jurisdicción de San Zadornil
09209	Medina de Pomar
09213	Merindad de Cuesta-Urria
09214	Merindad de Montija
09217	Merindad de Valdivielso
09394	Trespaderne
09412	Valle de Tobalina

BURGOS	
Cód. INE	Nombre Municipio
09903	Villarcayo de Merindad de Castilla la Vieja
09908	Valle de Losa

JURISDICCIONES
a Pedrosa de Tobalina y la Orden (Valle de Tobalina)
b Villarán (Medina de Pomar)

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 653894

MTN25
110-III
(39-14)

Nofuentes

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