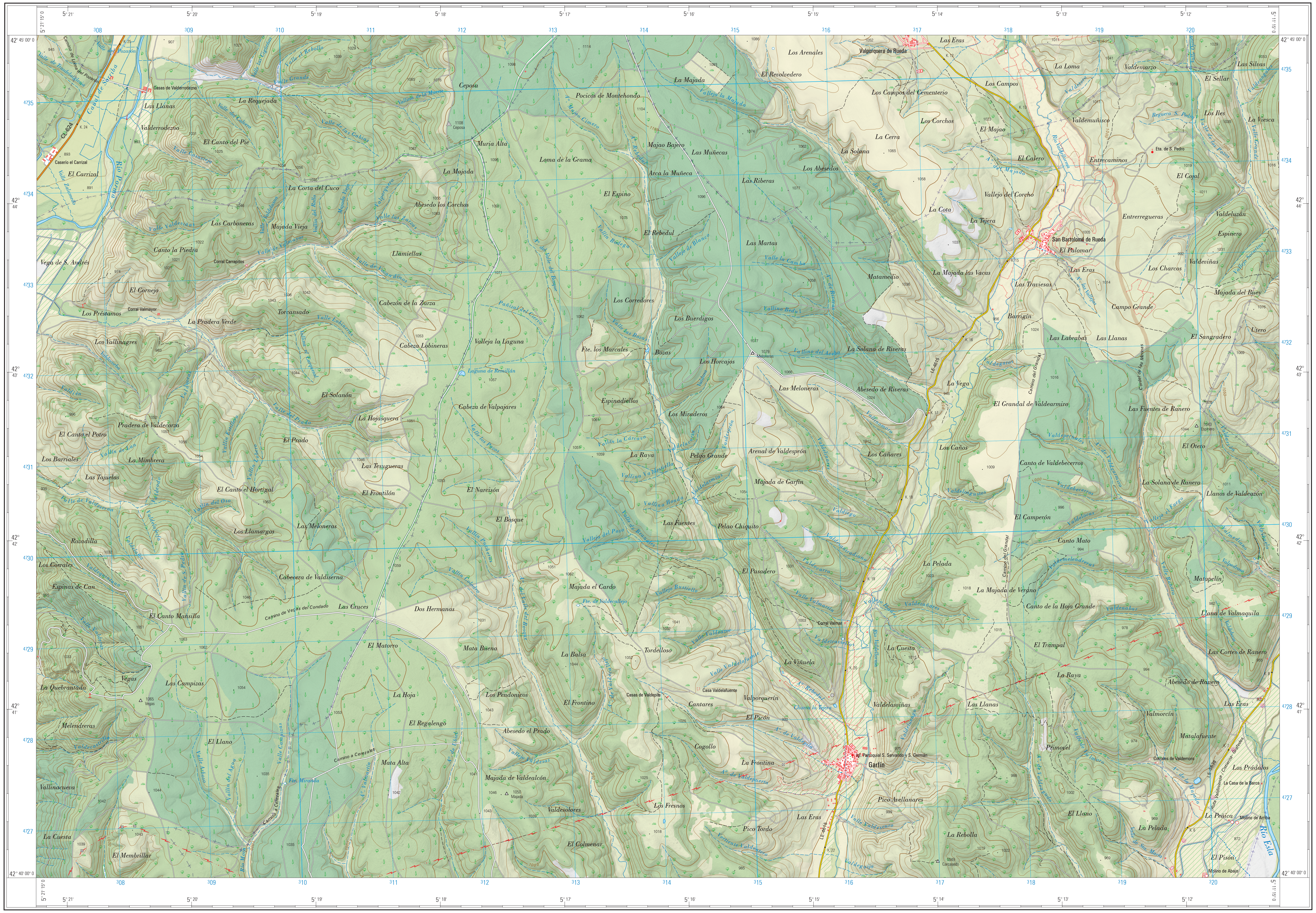
GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA
INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

GARFÍN

MTN 25

130-IV
(28-16)



5° 21' 15" O
5° 21'
5° 20'
5° 19'
5° 18'
5° 17'
5° 16'
5° 15'
5° 14'
5° 13'
5° 12'
5° 11' 15" O
308
309
310
311
312
313
314
315
316
317
318
319
320
4735
4734
4733
4732
4731
4730
4729
4728
4727
42° 45' 00" 0
42° 44'
42° 43'
42° 42'
42° 41'
42° 40' 00" 0
Camino de Loma del Pozarón
Valle de Trasdelaiglesia
Valle del Pozarón
Canal de Sorriba
K. 25
K. 24
CL-624
Casas de Valderrodezno
Las Llanas
Valderrodezno
Caserío el Carrizal
El Carrizal
Valle Zalamedo
Río Porma
Valle las Cigüeñas
Valle el Rebollo
Valle Grande
La Requejada
Valle del Cabero
Valle de las Cabias
Vallina de la Muerte
El Canto del Pie
Valle Casavieja
La Corta del Cuco
Valle Valdeviñas
Las Carboneras
Majada Vieja
Vallín del Rallo
Majada Vieja
Valporquero
Abesedo los Corchos
Valle las Zarzas
Valle de Valmayor
Canto la Piedra
Corral Carrapitos
Vega de S. Andrés
Llamiellas
Valle de Vozandinos
El Cornejo
Corral Valmayor
Los Préstamos
La Pradera Verde
Torcansado
Valle Lobuneras
Cabezón de la Zarza
Cabeza Lobineras
Los Vallinagres
Valdecorba
Vallina el Carquesal
El Solanón
Valdién
Valdoneas
Valle del Prado
La Hojasquera
Pradera de Valdecorza
El Canto el Potro
El Prado
Vallín Estillero
Vallín Lobero
Vallín de Lan
La Mimbrera
Los Barriales
Las Tajuelas
Las Tesugueras
El Canto el Hortigal
El Frontilón
Valle de Valdeserna
Valdeleoedo
Vallín del Oso
Los Llamargos
Las Meloneras
Rozadilla
Los Corrales
Valdequintana
Vallín de S. Pedro
Espinas de Can
Cabecera de Valdiserna
Valle Valdeus
El Canto Mansilla
Camino de Vegas del Condado
Las Cruces
Dos Hermanas
El Matorro
La Quebrantada
Vegas
Las Campizas
La Hoja
El Regalengo
Melendreras
Valdecastrillo
El Llano
Valle Arboso
Vallín del Agua
Valle Campizas
Camino a Cerezales
Mata Alta
Aº. Valmartín
Fte. Miranda
Vallinacueva
La Cuesta
El Membrillar
Río Moría
Ceposa
Pocicos de Montehondo
Aº. Majuo Cimero
Muria Alta
La Majada
Loma de la Grama
Majao Bajero
Las Muñecas
Arca la Muñeca
Aº. Rebedul
El Espino
El Rebedul
Vallín Bodega
Vallejo de Blanco
Aº. del Valle del Bosque
Pañizal del Cierro
Valleja la Laguna
Laguna de Remillán
Fte. los Marcales
Valle las Bozas
Bozas
Los Buerdigos
Los Corredores
Los Horcajos
Meloneras
Cabeza de Valpajares
Valle los Pozos
Espinadiellos
Los Miraderos
Vallín la Cárcava
La Raya
Pelao Grande
Vasdesprón
Valdelacorta
Vallina Valdestiella
Valdelasmias
Vallina Honda
Las Fuentes
Pelao Chiquito
El Narcisón
El Bosque
Vallín Pucheras
Valleja del Pozo
Valle de Braniales
Vallín Colodro
Aº. del Valle del Bosque
Majada el Cardo
Fte. de Valdecallejo
Vallejo Bustiello
Tordelloso
Valle Valdeazor
La Balsa
Mata Buena
Aº. de Valdepila
Casas de Valdepila
Casa Valdelafuente
Valle Valdelafuente
Los Pendonicos
El Frontino
Cantares
Abesedo el Prado
Vallejo Valdesaz
Aº. de Ubiel
Majada de Valdealcón
Majada
Cogollo
La Frontina
Aº. de Valdepuerta
Los Fresnos
Valdesolores
El Colmenar
Pico Tordo
Vertiente Valdentero
Los Arenales
Valporquero de Rueda
El Revolvedero
Valleja la Majada
Las Eras
Los Campos
Los Campos del Cementerio
Los Corchos
La Cerra
La Solana
Los Abesedos
Aº. de Rucayo
Las Riberas
Las Martas
Valle la Camba
Aº. de Riveras
Matamedio
Vallino Bedul
Vallino del Acebo
La Solana de Riveras
Las Meloneras
Abesedo de Riveras
Valdinomoro
Arenal de Valdesprón
Valdelinares
Los Cañares
Majada de Garfín
Valdiego
Valdesantradiano
Valdecarro
El Pasadero
La Cota
La Tejera
La Majada las Vacas
El Majao
El Calero
Aº. del Majado
Vallejo del Corcho
Río Valdellorna
LE-4615
K. 12
K. 13
K. 14
K. 15
K. 16
K. 17
K. 18
K. 19
K. 20
K. 22
La Vega
Valdegatos
La Solana
Valle Valmarín
Vallejo Ubeña
Corral Valmar
Valdestaviellos
Río Valdellorna
La Viñuela
Aº. Rebedul
Charca la Tejera
Valporquerín
El Picón
Aº. de Valdepila
Igl. Parroquial S. Servando y S. Germán
Garfín
Valdezañares
La Cuesta
Valdelasviñas
Pico Avellanares
Las Eras
Valle Valdescuro
Valdeguija
Carcasedo
La Rebolla
San Bartolomé de Rueda
El Palomar
La Loma
Valdemarzo
Valdeloro
Valdemuñisco
Reguera S. Pedro
Valle de los Pozos
Los Iles
La Viesca
Valle Grande
Las Silvas
El Sellar
Valdenoguejas
Entrecaminos
Eta. de S. Pedro
El Cojal
Entrerregueras
Valdeluzán
Espinero
Valdeviñas
Vallejo Socorriao
Los Charcos
Las Eras
Aº. las Vallejas
Las Traviesas
Majada del Buey
Campo Grande
Barrigín
Las Labrabas
Las Llanas
El Sangradero
Utero
Camino del Grandal
Cordel de las Merinas
El Grandal de Valdearmiro
Las Fuentes de Ranero
Espinero
Valdarrón
Valdepernales
Aº. de Valdearmiro
El Otero
Canto de Valdebecerros
Valdebecerros
La Solana de Ranero
Llanos de Valdeazón
Valdelocas
Valleja el Fuego
El Camperón
Canto Mato
Valmediano
Valpisuelo
Valdemelendreras
Valle Ranero
Valpedroso
Matapelín
La Majada de Verano
Canto de la Hoja Grande
Valdenabar
Llana de Valmaquila
Valdebosa
El Trampal
Las Cortes de Ranero
La Raya
Abesedo de Ranero
Las Llanas
Las Eras
Valmorcín
Valdelenguo
Primorel
Valle de Valmora
Matalafuente
Aº. de Valdeagudo
Corrales de Valdemoro
Aº. de la Majada
LE-5638
Ruta Valdiniense / Cisterna-Gradefes
Los Prádalos
La Casa de la Barca
El Llano
Valle de Sta. María
La Pelada
La Peñica
Molino de Arriba
Río Esla
El Pisón
Molino de Abajo
K. 6
K. 7
K. 8

SIGNOS CONVENCIONALES

Carreteras

Autopista. Autovía	AP–6	A–6
Nacional. Autonómica 1er orden.	N–340	LR–111
Autonómica 2ª 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 = -1°32'26''
Factor de escala = 1.000025
Valor medio de la declinación magnética para el 1 de Enero de 2019 δ = 1° 10' Oeste
La declinación disminuye cada año 8.1'

NG NM NC ω δ

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

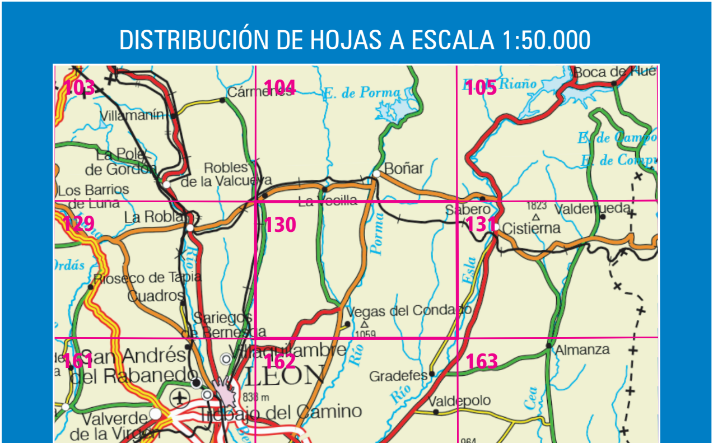
VÉRTICES GEODÉSICOS

NOMBRE	ORDEN	X UTM	Y UTM	H
Ceposa	REG.	311.834	4.734.640	1.108
Vegas	ROI	308.278	4.728.401	1.065
Majada	ROI	312.270	4.727.269	1.050
Meloneras	ROI	315.101	4.732.034	1.079
Carcasedo	ROI	316.986	4.726.399	1.049
Espinero	ROI	319.956	4.731.103	1.043

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-9.301-2021. NIPO: 798-21-002-9

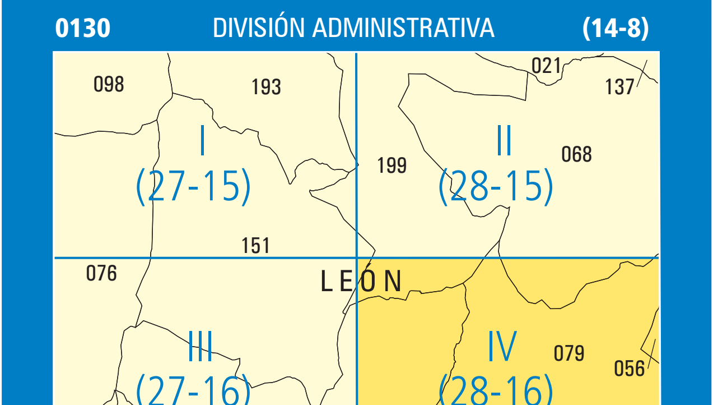
MAPA TOPOGRÁFICO NACIONAL

DISTRIBUCIÓN DE HOJAS A ESCALA 1:50.000



103
104
105
129
130
131
161
162
163
Villamanín
Cármenes
E. de Porma
Riaño
Boca de Huérgano
La Pola de Gordón
Robles de la Valcueva
Boñar
Los Barrios de Luna
La Robla
La Vecilla
Sabero
Valderrueda
Cistierna
Rioseco de Tapia
Cuadros
Vegas del Condado
Sariegos
Villaquilambre
San Andrés del Rabanedo
LEÓN
Gradefes
Almanza
Valverde de la Virgen
Trobajo del Camino
Valdepolo
Villaturiel

0130 DIVISIÓN ADMINISTRATIVA (14-8)



098
193
021
137
I
(27-15)
II
(28-15)
199
068
151
076
LEÓN
III
(27-16)
IV
(28-16)
079
056
222
175
201
063

TÉRMINOS MUNICIPALES

LEÓN

Cód. INE	Nombre Municipio
24021	Boñar
24056	Cistierna
24063	Cubillas de Rueda
24068	La Ercina
24076	Garrafe de Torío
24079	Gradefes
24098	Matallana de Torío
24137	Sabero
24151	Santa Colomba de Curueño
24175	Valdefresno
24193	La Vecilla
24199	Vegaquemada
24201	Vegas del Condado
24222	Villaquilambre

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 653108

MTN 25

130-IV
(28-16)

Garfín

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