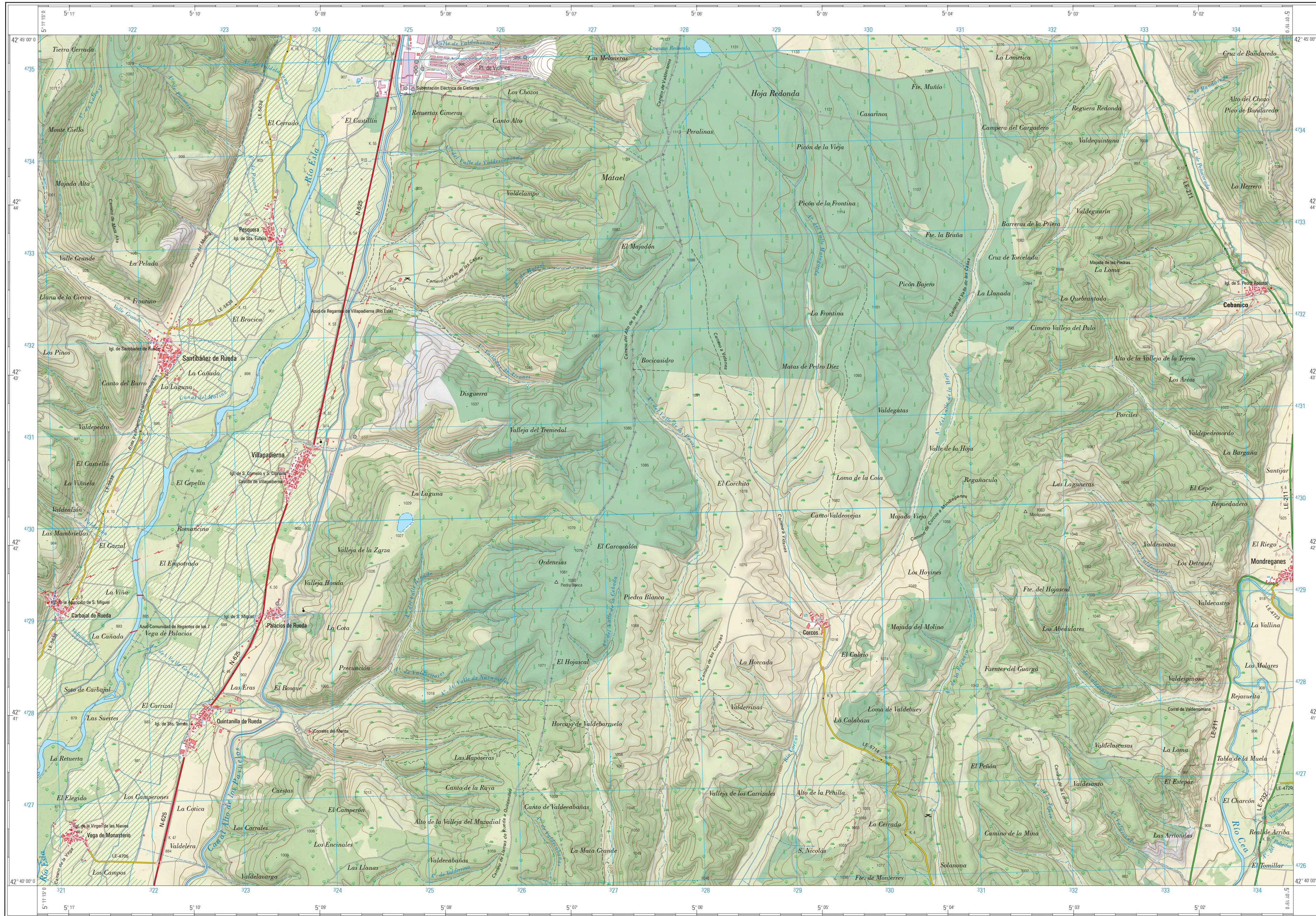




SIGNOS CONVENCIONALES

Carreteras	Limites de divisiones administrativas	Signos puntuales
Autopista. Autovía	Nación. Comunidad Autónoma.	Vertice Geodésico. REGENTE. R.OI. Hito fronterizo. Arbol singular
Nacional. Autonomica 1º orden.	Provincia. Municipio.	Hito km carretera. Hito km ferrocarril. Hito km canal. Camino de Santiago
Autonomica 2º orden. 3º orden y locales.	Linea limite pendiente de acuerdo.	Cantera. Mina. Edificio de Interés. Nave industrial
En construcción. Pistas.	Parque Nacional. Parque Natural.	Edificio aislado. Edificio en ruinas. Plaza de toros. Corral
Vialgo. Estación de ferrocarril. Carriil Bici	Hidrografia.	Museo. Casita. Puntos arqueológicos. Cementerio
Camino. Sendero. Vía Verde.	Curso de agua: permanente, intermitente.	Cruz aislada. Edif. villa cristiana. Edif. villa. otras constr. Iglesia y cementerio
Via pecuaria. Sendero de Gran Recorrido.	Canales, acequias > 5 m, < 1 m.	Campo de fútbol. Pista deportiva. Camping. Área recreativa
Ferrocarriles.	Conducción subterránea. Drenaje.	Cueva habitada. Cueva industrial. Cueva natural. Refugio
Alta velocidad. Electrificado.	Ranuras o aluviones. Curva batimétrica.	Pozo de petróleo. Pozo de gas. Molino de agua. Molino de viento
Via ancho normal: doble, sencilla.	Signos lineales diversos	Helipuerto. Estación espacial. Antena. Aerogenerador
Via estrecha: doble, sencilla.	Conducción de combustible: superf., subter.	Panel solar. Torre de alta tensión. Estación de bombeo.
En construcción. Abandonado.	Teléfonico. Cinta transportadora.	Depósito. Silo. Torre de observación. Torre de vigia histórica
Estación. Tínel.	Linea eléctrica: > 110 kV y < 110 kV.	Depósito de agua elevado. Depósito de agua a ras de suelo. Depurador. Pila
Altimetría.	Asfucto. Sifón.	Fuente. Aljibe. Píscina. Estanque. Sistema. Abrevadero. Manantial
Curvas de nivel. Intervaladas. Depresión.	Alambraje. Tapa. Muro de contención (dique).	Barra. Faro. Central eléctrica hidroeléctrica
Diente. Terapién. Vertedero, escombros.		Chimenea. Palomar. Punto ciego. Campo de batalla

1 : 25.000

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. Intervaladas 5 metros.

DATOS PARA EL CENTRO DE LA HOJA

Huso: 30. Convergencia de la cuadrícula en -1°25'39"
Factor de escala = 0.999965
Valor medio de la declinación magnética para el 1 de Enero de 2019 8 = 1° 6' Oeste
La declinación disminuye cada año 8.1'

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.
Capital de provincia < 200.000 hab.
Capital de municipio > 50.000 hab.
Capital de municipio < 50.000 hab.
Capital de municipio > 2.000 hab.
Capital de municipio < 2.000 hab.
Capital de municipio > 500 hab.
Capital de municipio < 500 hab.
Entidad de población y urbanizaciones > 500 hab.
Entidad de población y urbanizaciones < 50 hab.
Entidad de población y urbanizaciones < 50 hab.
Entidad colectiva, parroquia, concejo y otros
Barrios menores y otros núcleos
Edificación aislada: casa, ermita y otros

COBERTURAS Y USOS DEL SUELO

COBERTURAS Y USOS DEL SUELO	COBERTURAS Y USOS DEL SUELO	COBERTURAS Y USOS DEL SUELO	COBERTURAS Y USOS DEL SUELO	COBERTURAS Y USOS DEL SUELO	COBERTURAS Y USOS DEL SUELO
CULTIVOS	Pastos	Secano	Regadío	Arroz	Chivos
Oliver	Oliver y viñedo	Viñedo y oliver	Viñedo y oliver	Viñedo y oliver	Viñedo y oliver
Vegetación natural	Pantanos	Montes	Montes	Montes	Montes
Terrenos sin vegetación	Playas	Playas	Playas	Playas	Playas
Zonas húmedas	Marismas	Marismas	Marismas	Marismas	Marismas
COBERTURAS ARTIFICIALES	Urbanizaciones	Urbanizaciones	Urbanizaciones	Urbanizaciones	Urbanizaciones
Edificios	Edificios	Edificios	Edificios	Edificios	Edificios
Infraestructuras	Infraestructuras	Infraestructuras	Infraestructuras	Infraestructuras	Infraestructuras
Montes	Montes	Montes	Montes	Montes	Montes
Playas	Playas	Playas	Playas	Playas	Playas
Urbanizaciones	Urbanizaciones	Urbanizaciones	Urbanizaciones	Urbanizaciones	Urbanizaciones
Edificios	Edificios	Edificios	Edificios	Edificios	Edificios
Infraestructuras	Infraestructuras	Infraestructuras	Infraestructuras	Infraestructuras	Infraestructuras

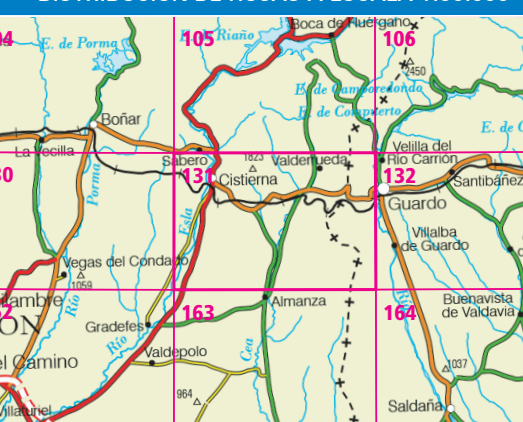
VÉRTICES GEODÉSICOS

NOMBRE	ORDEN	X _{UTM}	Y _{UTM}	H
Piedra Blanca	ROI	326.463	4.729.278	1.080
Mazapuerros	ROI	331.583	4.729.918	1.083

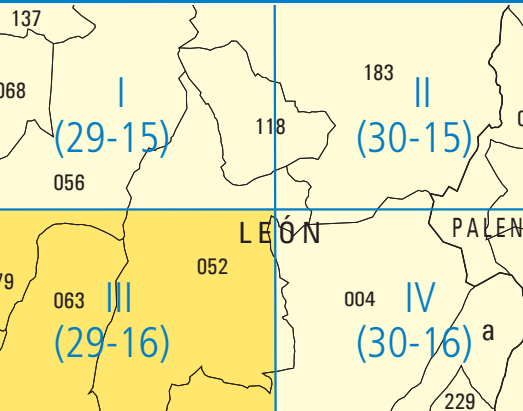
3ª Edición generada automáticamente en 2020 a partir de la Base Topográfica Nacional (BTN25) e Información Geográfica de Referencia (IGIR) con la última información disponible.
http://centrodedescargas.cnig.es
Producción e impresión: INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL
Depósito Legal: M-9.304-2021. NIF: 799-21-002-9

MAPA TOPOGRÁFICO NACIONAL

DISTRIBUCIÓN DE HOJAS A ESCALA 1:50.000



DIVISIÓN ADMINISTRATIVA (15-8)



TÉRMINOS MUNICIPALES

LEÓN	PALENCIA
Cód. INE. Nombre Municipio	Cód. INE. Nombre Municipio
24004 Almaraz	34000 Guardo
24052 Cebanico	34100 Mantinos
24056 Cistierna	34189 Villilla del Río Carrón
24063 Cubillas de Rueda	34214 Villalba de Guardo
24068 La Ercina	
24079 Gradillas	
24118 Prado de la Guapeña	
24137 Sabero	
24183 Valderredonda	
24229 Villazanzo de Valderaduey	

PALENCIA
Cód. INE. Nombre Municipio
34073 Fresno del Río

JURISDICCIÓNES
a Monte de Ricamba (Cea)

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://cpag.mpr.gob.es



MTN 25
131-III
(29-16)

Cebanico

1:25.000
(1 cm → 250 m)

Mapa
Topográfico
Nacional de España

