



SIGNOS CONVENCIONALES

Carreteras 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, acueducto > 5 m, 1-5 m, < 1 m. Conducto subterráneo. Drenaje. Ramblas o aluviones. Curva batimétrica. Signos lineales diversos Conductión de combustible: superfl., subter. Teleférico. Cinta transportadora. Línea eléctrica > 110 kV < 110 kV. Alameda. Sifón. Abastecida. Tapia. Muro de contención (dique). Atmósfera Curvas de nivel. Verticales. Depresión. Desmonte. Temporal. Vertederos, escobancamiento.	Signos puntuales Vertice Geodésico: REGENTE, ROL. Hito fronterizo. Arbol singular. Hito km carretera. Hito km ferrocarril. Hito km canal. Camino de Santiago. Centro. Mina. Edificio de interés. Nueva vivienda. Edificio aislado. Edificio en ruinas. Plaza de Toros. Corral. Monumento. Castillo. Restos arqueológicos. Cementerio. Cruz capitada. Est. relig. cristiano. Est. relig. otomano conf. griega y carenterista. Campo de fútbol. Ruta pedestre. Campesio. Área recreativa. Curva horizontal. Curva vertical. Curva lateral. Refugio. Pozo de petróleo. Pozo de gas. Molino de agua. Molino de viento. Helipuerto. Estación espacial. Antena. Aengeneramiento. Panel solar. Torre de alta tensión. Estación de bombeo. Depósito. Silo. Torre de observación. Torre de vigía histórica. Depósito de elevación. Depósito de elev. de res. de suelo. Dependencia. Pozo. Fuente. Aljibe. Piscina. Estanque. Costera. Abrevadero. Manantial. Fuente. Foz. Central eléctrica hidroeléctrica. Chimenea. Palanca. Punto accesorio. Cadena de batalla.	1 : 25.000 Eliipse SSRS9. Proyección UTM. Datum ETRS89. Las longitudes están referidas al meridiano de Greenwich. Las altitudes se refieren al nivel medio del Mediterráneo en Alicante. Manógrafos del IGN. Equidistancia de las curvas de nivel 10 metros. Interálcaladas 5 metros. DATOS PARA EL CENTRO DE LA HOJA Huso: 30°. Convergenca de la cuadrícula ex = +7°17'58" Factor de escala = 0.999618 Valor medio de la declinación magnética para el 1 de Enero de 2022 ± 0° 14' Oeste La declinación disminuye cada año 8.5" 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 e omisiones. Reservados todos los derechos que marca la Ley. © INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL. Subst. Gen. de Cartografía y Observación del Territorio. C/ General Ballester de Ibero, 3. 28003 Madrid.
--	--	---

MADRID
CÁCERES
LINARES
Tudela
Lardero
Priego
Espelúy
Algaída
Rodilana
Pando
Outeiro
La Estación
Ermita de San José

CULTIVOS					
Prado	Secano	Regadío	Aroz	Cerezo	Frutales
Olivar	Olivar y viñedo	Viñedo y huerto	Viñedo y herbáceas	Olivar y herbáceas	Olivar, viñedo y herbáceas
VEGETACIÓN NATURAL					
Pastizales	Matorrales	Fondoscos	Coníferas	Arbolado matorral	Defensa
TERRENOS SIN VEGETACIÓN					
Regadío: erial	Lanas	Dunas	Playas	Barrios aluviales	Gasarinas
ZONAS HÚMEDAS					
Zonas húmedas	Marismas	Salinas	Limnias	Parques y jardines	Campes de golf
COBERTURAS ARTIFICIALES					
Otras coberturas					

ORDEN	X _{UTM}	Y _{UTM}	H
ROI	459.643	4.782.233	637
ROI	463.442	4.784.168	689
ROI	466.489	4.787.999	823

3ª Edición generada automáticamente en 2022 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-29.701-2023 NIDP: 798-23-001-2

TÉRMINOS MUNICIPALES			
BURGOS		BIZKAIA	
Cód. INE	NOMBRE Municipio	Cód. INE	NOMBRE Municipio
09 410	Villa de Mons	48 022	Karrantza Urbain/Valle de Carr
VOTO TABORIA		48 051	Lanestosa
Cód. INE	NOMBRE Municipio	48 089	Sopuerta
39 020	Ampuero	48 093	Trucíos-Turtzioz
39 002	Castro-Urdiales	48 090	Balmaseda
39 020	Guisano		
39 057	Ramalles de la Victoria		
39 020	Rasines		
39 067	Ruesga		
39 063	Sobro		
39 101	Valle de Villaverde		
39 102	Voto		
BIZKAIA			
Cód. INE	NOMBRE Municipio		
48 008	Audestillas		

PUBLICA:
© O. A. CENTRO NACIONAL
DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA
General Ibañez de Ibero, 3 - 28003 MADRID
Teléfono: +34 91 597 95 14
www.ign.es / www.cnig.es e-mail: consulta@cnig.es
Catálogo de publicaciones
de la Administración General del Estado
https://cpagse.mpr.gob.es



Mapa
Topográfico
Nacional de España

1:25.000
(1 cm → 250 m)

