



SIGNOS CONVENCIONALES

Carreteras		Límites de divisiones administrativas		Signos puntuales		
Autopista. Autovía	 AP-6	 A-6	Nación. Comunidad Autónoma.		Vértice topográfico: REGENTE, ROI. Hito frontero: Arbol angular	 
Nacional. Autonomía 1ª orden.	 N-340	 LR-111	Provincia. Municipio.		Hito km. Hito no faroancci: Hito km canal. Camino de Santiago	 
Autonomía 2ª orden. 3ª orden y locales.	 C-634	 CR-326	Límite perdurde de acuerdo.		Centro km. Edificio de interés. Aves industrial	 
En construcción. Pistas.			Parque Nacional. Parque Natural.		Edificio especial. Museo	 
Vial. Estación de servicio. Carril bici					Monumento. Castillo. Restos arqueológicos. Cementerio	 
Caminos. Sendero. Vía Verde.					Ordo auido. Edif. relig. cristiano. Edif. relig. ordo. Iglesia y cementerio	 
Vía pecuaria. Sendero de Gran Recuerdo.					Campo de fútbol. Pista deportiva. Camping. Área recreativa.	 
Ferrocarriles						
Aia velocidad. Electrificado			Hidrografía		Cueva habitada. Cueva turística. Natural. Reliquio	 
Via andorra. Andorra. Andorra			Cuerpo de agua. permanente. intermitente		Piso de pedregal. Piso de gas. Muro de gas. Muro de viento	 
Via andorra. Andorra. Andorra			Carpas, acueques 1-5 m, 1-5 m, < 1 m.		Parque. Estación especial. Área recreativa	 
En construcción. Abandonado			Conducción subterránea. Drenaje.		Panel solar. Área de alta tensión. Estación de bombeo	 
Estación. Tínel			Remolde o aluviones. Cueva batimétrica.		Depósito. Silo. Tono de observación. Tono de vigia	 
Altimetría				Signos lineales diversos		
Curvas de nivel. Intersección. Degradación.			Señales lineales de combasible: super, subter.		Depósito de agua elevado. Depósito de agua a ras de suelo. Depuradora. Pozo	 
Bolante. Tempel. Tempel, escombra.			Teléfono. Cinta transportadora.		Fuente. Aljibe, Fuente, Estanco. Sistema Alveolado. Marmal	 
			Línea eléctrica > 110 V < 110 V.		Fuente. Aljibe, Fuente, Estanco. Sistema Alveolado. Marmal	 
			Acueducto. Sifón.		Fuente. Aljibe, Fuente, Estanco. Sistema Alveolado. Marmal	 
			Alambra. Tapia. Muro de contención (digue).		Fuente. Aljibe, Fuente, Estanco. Sistema Alveolado. Marmal	 
					Fuente. Aljibe, Fuente, Estanco. Sistema Alveolado. Marmal	

1 : 25.000



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
Factor de escala = 0.000639

Factor de escala = 0.595626
 Valor medio de la declinación magnética para el 1 de Enero de 2022 $\delta = 0^{\circ} 11'$ Este
 La declinación aumenta 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. Sub. Gen. de Cartografía y Observación del Territorio, 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 > 10.000 hab.
- Capital de municipio > 2.000 hab.
- Capital de municipio > 500 hab.
- Capital de municipio < 500 hab.
- Entidad de población y urbanizaciones
- Entidad de población y urbanizaciones
- Entidad de población y urbanizaciones
- Entidad colectiva, parroquia, concejo y
- Barrios menores y otros núcleos
- Edificación aislada: casa, ermita y otros

COBERTURAS Y USOS DEL SUELO

CULTIVOS

Prados	Secano	Regadío	Arroz	Olivos	Frutales	Viñedos
Olivar	Olivar y viñedos	Viñedos y frutales	Viñedos y herbáceos	Olivar y herbáceos	Olivar, viñedos y herbáceos	Huertos
VEGETACIÓN NATURAL						
Pastizales	Matorrales	Frondosas	Coníferas	Arbado mado	Dehesa	
TERRENOS SIN VEGETACIÓN						
Riquedíos, eriz	Dunas	Playas	Fembals, albuñons	Glaciares		
ZONAS HUMEDAS						
Zonas	Macizos	Salinas	Lámias			
COBERTURAS ARTIFICIALES						
Páramos y	Cameros	Oros				

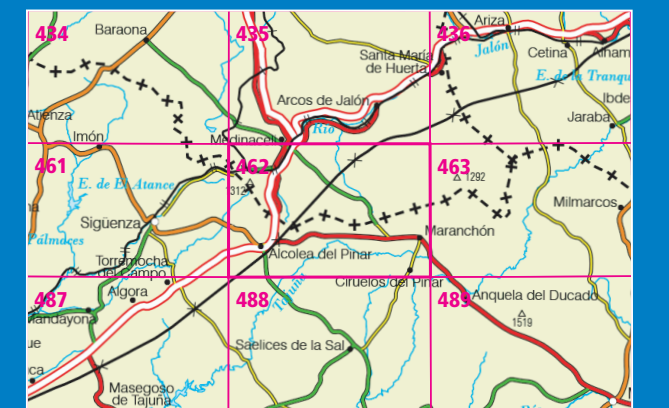
VÉRTICES GEODÉSICOS

NOMBRE	ORDEN	X _{UM}	Y _{UM}	H
Valdelacelada	REG.	553.104	4.544.498	1.227
El Otero	ROI	542.468	4.541.105	1.231
San Sebastián	ROI	545.734	4.543.867	1.291
Los Postreros	ROI	547.173	4.548.037	1.206
Casa Sancho	ROI	549.628	4.541.062	1.170

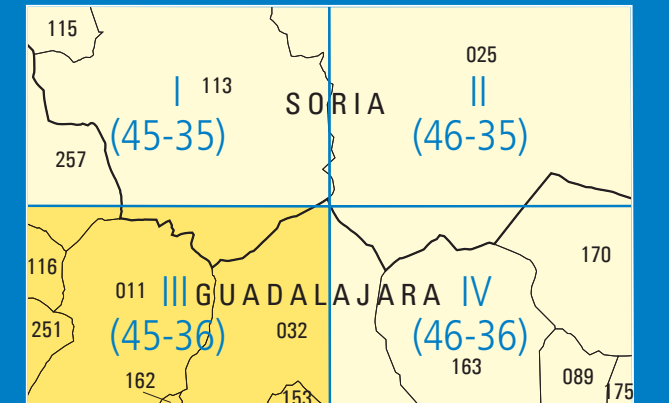
3ª Edición generada automáticamente en 2022 a partir de la Base Topográfica Nacional (BTN25) e Información Geográfica de Referencia (IGR) con la última información disponible.
<http://centrodedescargas.cnig.es>
 Producción e impresión: INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL
 Depósito Legal: M-35571-2023. NPO: 798-23-001-2

MAPA TOPOGRÁFICO NACIONAL

DISTRIBUCIÓN DE HOJAS A ESCALA 1:50.000



0462 DIVISIÓN ADMINISTRATIVA (23-18)



TÉRMINOS MUNICIPALES

GUADALAJARA		SORIA	
Cód. INE	Nombre Municipio	Cód. INE	Nombre Municipio
19 081	Alcolea del Pinar	42 025	Arcos de Jalón
19 032	Anguita	42 113	Medinaceli
19 086	Crustos del Pinar	42 115	Mino de Medinaceli
19 118	Estrlepana		
19 153	Iniéstola		
19 162	Luzaga		
19 163	Luzón		
19 170	Maranchón		
19 175	Mazarete		
19 251	Sauca		
19 257	Sigüenza		

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



462-III
(45-36)

Alcolea del Pinar

1:25.000
(1 cm $\rightarrow$ 250 m)

Mapa Topográfico Nacional de España

