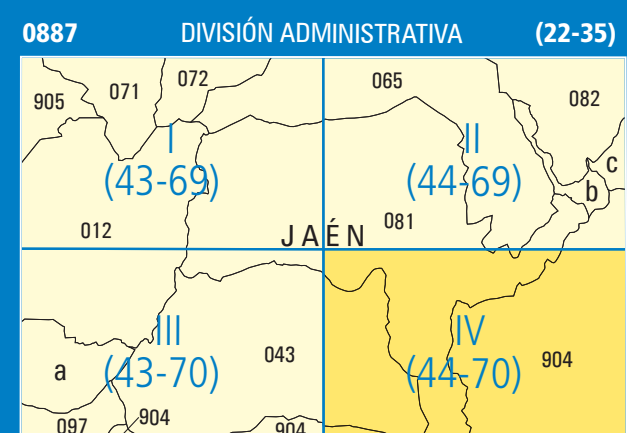


**MAPA TOPOGRÁFICO NACIONAL**

TÉRMINOS MUNICIPALES

JAÉN	
Cód. INE	Nombre Municipio
23 012	Beas de Segura
23 043	Hornos
23 065	Orcera
23 071	Puente de Génave
23 072	La Puerta de Segura
23 081	Segura de la Sierra
23 082	Siles
23 097	Villanueva del Arzobispo
23 904	Santiago-Pontones
23 905	Arrovo del Qianco

Sierra de las Villas (Soriuela del Guadalupe)
Cuartos de la Cañada del Toril, del Horno,
del Muerto y Hoyacabañas (Benatae)
Huecos de Bañares (Segura de la Sierra)

PUBLICA:
© O. A. CENTRO NACIONAL
DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA
General Ibáñez 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
<http://cpage.mpr.gob.es>



887-IV
(44-70)

La Toba

Mapa Topográfico Nacional de España



Carreteras

Autopista Peaje, Autopista Libre/Autovía
Autonómica, Autopista 199 orden
Nacional 2ª orden, 3ª orden y locales.

En construcción: 35ª.

Vialaje. Estación de servicio, Carri Bici
Caminos. Sendas. Vía Verde.

Via pecuaria. Sendero de Gran Recorrido.

Ferrocarriles

Autos ferroviarios. Electrificado
Autos ferroviarios doble, sencilla.
Via estrecha: doble, sencilla.
En construcción. Abandonada.
Estación. Tínel.

Atimetria

Cursos de nivel. Intersecciones: Depresión.
Desmonte. Terapias. Variaciones, encontrera.

SIGNOS CONVENCIONALES

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, acueductos: 5 m, 1-5 m, < 1 m.

Condición superficial: Drenaje.

Rembalsos o alivianes. Curva batimétrica.

Signos lineales diversos

Condición de combustible: sólido, sustar.

Telefónica: Cinta transportadora.

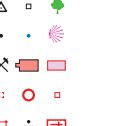
Línea eléctrica: > 110 kV y > 110 kV.

Acueducto: Sifón.

Alameda: Tránsito. Muro de contención (dique).

Sígnos puntuales

- Vizcaya: Guedesdada. PEGENTE. Rito. Hito fronterizo. Anel singular.
- Hito km carretera. Hito km fronterizo. Hito km canal. Camino de Santiago.
- Cantera. Mina. Edificio industrial. Nueva industrial.
- Edificio aislado. Edificio en ruinas. Plaza de Torres.
- Monumento. Cisterna. Restos arqueológicos. Cementerio.
- Ojo aislado. Edificio cristiano. Edificio relig. entre cer. Iglesia y cementerio.
- Campo de fútbol. Pista deportiva. Área recreativa.
- Curva bahía. Curva industrial. Curva natural. Refugio.
- Torre de pastos. Torre de guerra. Molino en agua. Molino de viento.
- Helipuerto. Estación espacial. Antena. Avionportador.
- Panel solar. Torre de alta tensión. Estación de bombas.
- Despósito. Sello. Torre de observación. Torre de vigia histórica.
- Despósito de agua eléctrica. Despósito de agua de mar. Oscurador. Pao.
- Fuente. Abajo, piscina, Estación, Cisterna. Abrevadero. Manantial.
- Baliza. Faros. Central eléctrica hidroeléctrica.
- Chimenea. Palomar. Punto acotado. Campo de batalla.



1 000 m.

Elip.

En esta publicación

Ag.

© INSTITUTO GEOGRÁFICO

0 100 0

Escala de SGR80. Proyección UTM. Datum ETRS89. Las longitudes están referidas al meridiano central de la zona.

Las altitudes se refieren al nivel medio del Mediterráneo en Alicante.

Ejido de las curvas de nivel de 10 metros. Intervalo = 10 m.

DATOS PARA EL CENTRO DE LA HOJA

Huso: 30. Convergenca de la cuadrícula $\alpha = 0^{\circ}14'41''$

Factor de escala = 0,999615

Valor medio de la declinación magnética para el 1 de Enero de 2023 ± 6 años
la declinación aumenta cada año 7,5"

No se ha utilizado papel libre de comercio de acuerdo con los criterios de sostenibilidad establecidos por la colaboración en la organización de este proyecto.

Reservados todos los derechos que marca la Ley de Propiedad Intelectual de España.

© IGN NACIONAL. Subd. Genl. de Cartografía y Observación del Terreno

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 > 500 hab.
Entidad de población y urbanizaciones < 500 hab.
Entidad de población y urbanizaciones < 50 hab.
Entidad colectiva, parroquia, concejo y otros
Barrios meritorios y otros núcleos
Educación asistida, casa, ermita y otros

COBERTURAS Y USOS DEL SUELO

CULTIVOS

Piñados	Secano	Regadío	Azúcar	Citricos	Frutales	Viveros
Olivar	Olivar y viñedo	Viveros y frutales	Vivero de herbáceas	Olivar y herbáceas	Olivar, vivero, frutales	Huerto

VEGETACIÓN NATURAL

Pantanos	Matorrales	Praderas	Gomeras	Alojado mixto	Defensa
Turberales sin vegetación					

Tipologías

Rioquero, eral	Lavias	Dunas	Ranblas, aluviales	Glaciares
----------------	--------	-------	--------------------	-----------

ZONAS HÚMEDAS

Zonas húmedas	Marismas	Salinas	Laminas	Pantanos y lagunas	Cargos	Otras
---------------	----------	---------	---------	--------------------	--------	-------

COBERTURAS ARTIFICIALES

(Sistema de Información sobre Ocupación del Suelo en España, SIGOS)

VÉRTICES GEODÉSICOS

NOMBRE	ORDEN	X _{UTM}	Y _{UTM}
Araca	ROI	529 634	4 225 171
Cobos	ROI	539 568	4 230 171

3ª Edición generada automáticamente en 2023 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-2339-2025. NIDP. 198.25-070-X.