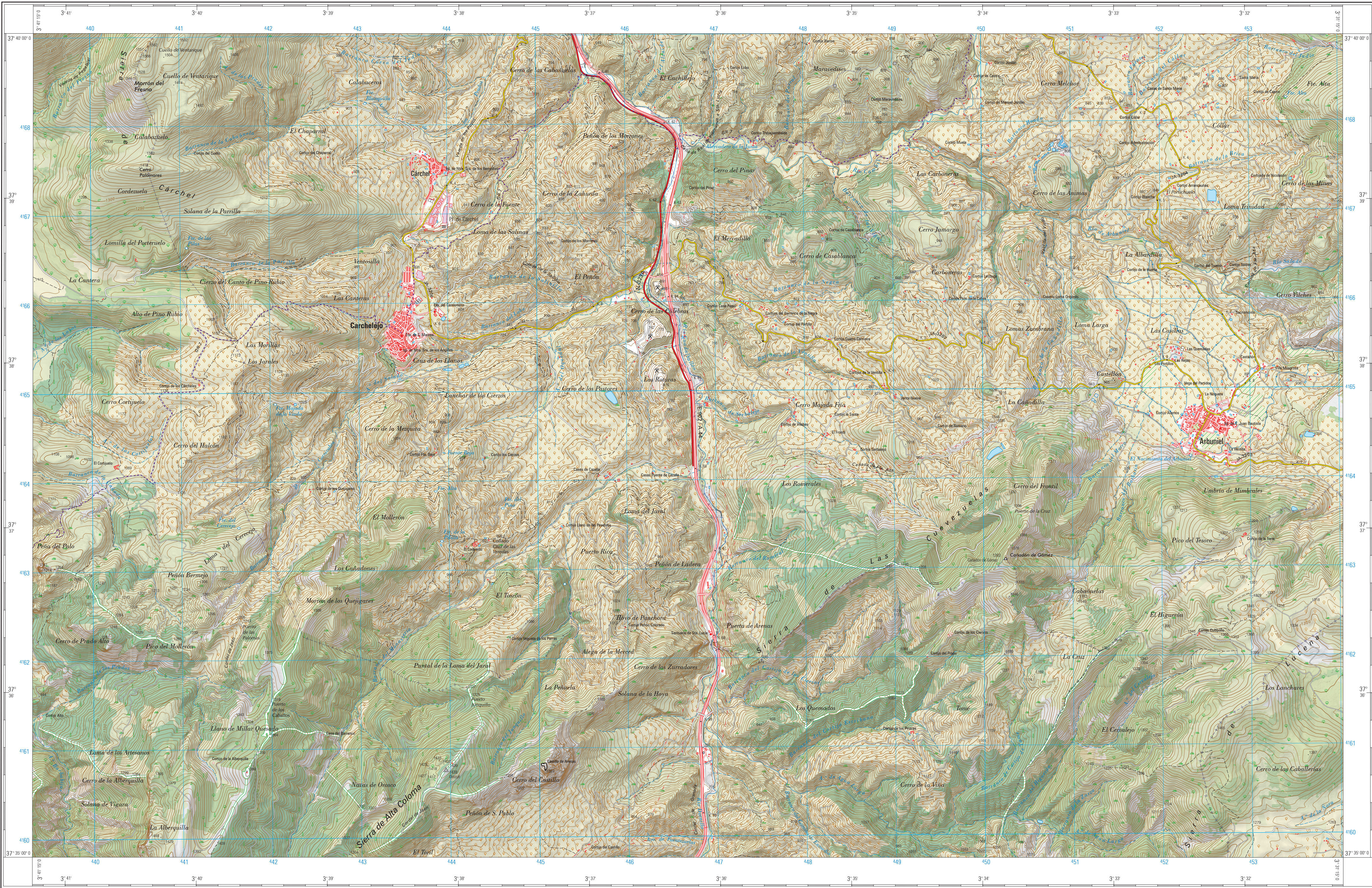




SIGNOS CONVENCIONALES

Carreteras Autopista Peaje, Autopista Libre/Autoría Nacional, Autopista 1ª orden, Autopista 2ª orden, 3ª orden y locales, En construcción, Pistas, Vial que Estación de servicio, Camión Bici, Camión, Senda, Vía Verde, Vía peatonal, Sendero de Gran Recorrido.	Límites de divisiones administrativas Nación, Comunidad Autónoma, Provincia, Municipio, Límite límite pendiente de acuerdo, Parque Nacional, Parque Natural.	Signos puntuales Vertice Geodésico: REGENTE, ROI, Hito fronterizo, Arbol singular, Hito km carretera, Hito km ferrocarril, Hito km canal, Camino de Santiago, Centro, Mina, Edificio de Interés, Nave industrial, Edificio aislado, Edificio en ruinas, Plaza de Toros, Central, Monumento, Castillo, Restos arqueológicos, Cementerio, Cruz aislada, Edif. relig. cristiana, Edif. relig. otras conf., Iglesia y cementerio, Campes de fútbol, Pista deportiva, Camping, Área recreativa, Cueva habitada, Cueva industrial, Cueva natural, Refugio, Pizarra de pedregal, Pozo de gas, Molino de agua, Molino de viento, Helipuerto, Estación especial, Antena, Aerogenerador, Panel solar, Torre de alta tensión, Estación de bombeo, Depósito, Silo, Torre de observación, Torre de vigia histórica, Depósito de agua elevado, Depósito de agua a ras de suelo, Depuradora, Pozo, Fuente, Aljibe, Piscina, Estación, Sistema, Alveolado, Manantial, Balnea, Faro, Central eléctrica hidráulica, Chimenea, Palomar, Punto acotado, Campo de batalla.
Ferrocarriles Alta velocidad, Electrificado, Vía ancho normal: doble, sencilla, Vía estrecha: doble, sencilla, En construcción, Abandonado, Estación, Túnel.	Hidrografía Curso de agua: permanente, intermitente, Canales, acequias > 5 m, 1-5 m, < 1 m, Conductión subterránea, Drenaje, Ramblas o aluviones, Curva batimétrica, Conductión de combustible: super, subter, Teleférico, Cinta transportadora, Línea eléctrica: > 110 kV y < 110 kV, Acueducto, Sifón, Alamedra, Tapa, Muro de contención (dique).	Signos lineales diversos Conducción de combustible: super, subter, Teleférico, Cinta transportadora, Línea eléctrica: > 110 kV y < 110 kV, Acueducto, Sifón, Alamedra, Tapa, Muro de contención (dique).
Altimetría Curvas de nivel, Intervalos, Depresión, Diente, Terapién, Verdadero, escombros.		

1 : 25.000

1.000 m 500 0 1 2 km
Elipsoide: SGR80, Proyección: UTM, Datum: ETRS80. Las longitudes están referidas al meridiano de Greenwich.
Las altitudes se refieren al nivel medio del Mediterráneo en Alicante. Manógrado del IGN.
Equidistancia de las curvas de nivel 10 metros. Intervalos 5 metros.

DATOS PARA EL CENTRO DE LA HOJA

Huso: 30. Convergencia de la cuadrícula $\alpha = -0^{\circ}22'8''$
Factor de escala = 0.99935
Valor medio de la declinación magnética para el 1 de Enero de 2023 $\delta = 0^{\circ}3'3''$ Este
La declinación aumenta cada año 7,5''

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 y omisiones.
Reservados todos los derechos que marca la Ley.
© INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL. Subd. Gral. de Cartografía y Observación del Territorio. C/ General Ibáñez de Ibero, 3. 28003 Madrid.

NÚCLEOS DE POBLACIÓN

MADRID
CACERES
LINARES
Tudela
Lardero
Priego
Espaly
Algaia
Rodilana
Pando
Outeiro
La Estación
Ermita de San José

COBERTURAS Y USOS DEL SUELO

(Basado en información sobre Ocupación del Suelo en España, 2022)									
CULTIVOS	Pastos	Sesamo	Regadío	Avena	Chinos	Frutales	Vitales		
Oliver	Oliver y vitales	Vitales y oliver	Vitales y oliver	Oliver y oliver	Oliver y oliver	Oliver y oliver	Oliver y oliver		
VEGETACIÓN NATURAL	Pantanos	Matorrales	Frondosas	Coníferas	Albaido mator	Dehesa			
TERRENOS SIN VEGETACIÓN	Regadío, erial	Lanas	Dunas	Playas	Resacas	Glaciares			
ZONAS HÚMEDAS	Zonas pantanosas	Marismas	Sarinas	Llanuras de agua	Pantanos y jardines	Campes de Golf	Otras coberturas		

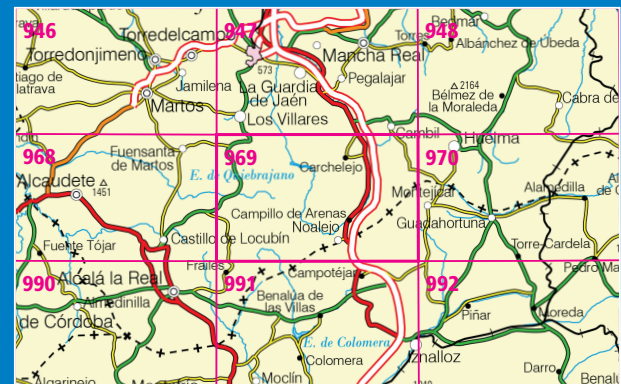
VÉRTICES GEODÉSICOS

NOMBRE	ORDEN	X _{UTM}	Y _{UTM}	H
Orozo	REG	443.948	4.160.755	1.438
Cañadón de Gómez	ROI	450.245	4.163.090	1.383

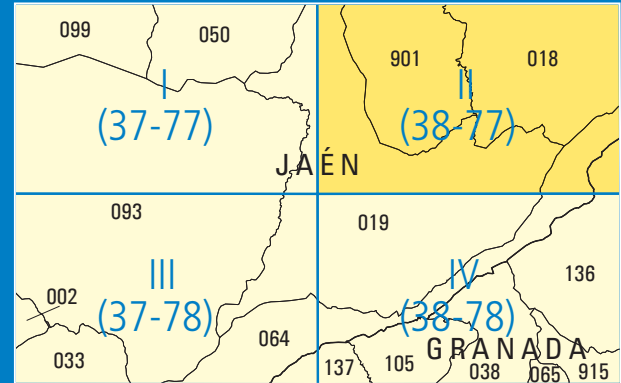
4ª Edición generada automáticamente en 2023 a partir de la Base Topográfica Nacional (BTN25) e información geográfica de Referencia (RIG) con la última información disponible.
<http://centrodesdescargas.ign.es>
Producción e impresión: INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL
Depósito Legal: M-4460-2025. NPO: 198-25-020-X

MAPA TOPOGRÁFICO NACIONAL

DISTRIBUCIÓN DE HOJAS A ESCALA 1:50.000



0969 DIVISIÓN ADMINISTRATIVA (19-39)



TÉRMINOS MUNICIPALES

GRANADA	
Cód. INE	Nombre Municipio
18 038	Campo de Guadalupe
18 053	Dalucía de Vilas
18 105	Iznalloz
18 125	Montefrío
18 137	Montillana
18 915	Domingo Pérez de Granada
JAÉN	
Cód. INE	Nombre Municipio
23 002	Alcalá la Real
23 018	Cáceres
23 019	Campo de Arenas
23 023	Frías
23 050	Jaén
23 054	Navalón
23 053	Valdepeñas de Jaén
23 059	Las Villuvas
23 901	Cárcheles

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



Carchelejo

1:25.000
(1 cm → 250 m)

Mapa
Topográfico
Nacional de España

