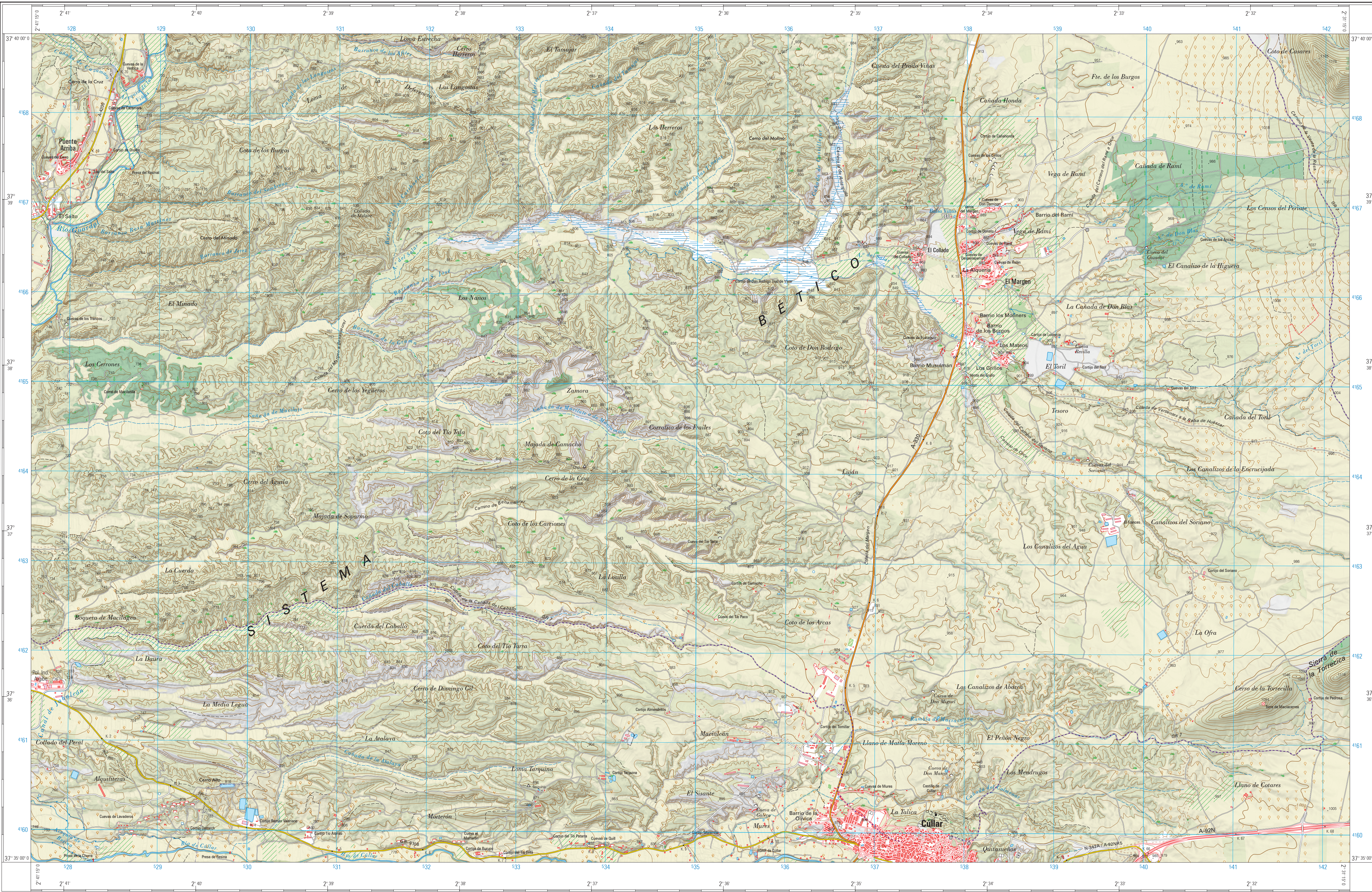




SIGNOS CONVENCIONALES

|                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                               |                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Carreteras</b><br>Autopista Peaje. Autopista Libre/Autoría Nacional. Autonomía 1ª orden. Autonomía 2ª orden. 3ª orden y locales. In construcción. Pistas. Vial que Estación de servicio. Carri Bici. Caminos. Sendero. Vía Verde. Vía peatonal. Sendero de San Ricardo. | <b>AP-6</b><br><b>N-340</b><br><b>C-634</b><br><b>LR-111</b><br><b>CR-326</b> | <b>Límites de divisiones administrativas</b><br>Nación. Comunidad Autónoma. Provincia. Municipio. Límite pendiente de acuerdo. Parque Nacional. Parque Natural. | <b>Hidrografía</b><br>Curso de agua: permanente, intermitente. Canales, acequias > 5 m, 1-5 m, < 1 m. Conductión subterránea. Drenaje. Ramblas o aluviones. Curva batimétrica. | <b>Signos lineales diversos</b><br>Conductión de combustible: super, subter. Telefónico. Cinta transportadora. Líneas eléctricas: > 110 kV y < 110 kV. Acueducto. Sifón. Alamedra. Tapa. Muro de contención (dique). | <b>Signos puntuales</b><br>Vertice Geodésico: REGENTE, ROI. Hito fronterizo. Arbol singular. Hito km carretera. Hito km ferrocarril. Hito km canal. Camino de Santiago. Centra. Mina. Edificio de Interés. Nave industrial. Edificio aislado. Edificio en ruinas. Plaza de Toros. Central. Monumento. Castillo. Restos arqueológicos. Cementerio. Cruz aislada. Edif. relig. cristiano. Edif. relig. otras conf. Iglesia y cementerio. Campes de fútbol. Pista deportiva. Camping. Área recreativa. Cueva habitada. Cueva industrial. Cueva natural. Refugio. Pizarra de petróleo. Pizarra 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. Pico. Fuente. Aljibe. Piscina. Estanque. Sistema. Abrevadero. Manantial. Balnea. Faro. Central eléctrica hidráulica. Chimenea. Palomar. Punto acotado. Campo de batalla. |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

1 : 25.000

1.000 m. 500 0 1 2 km.  
Elipsóide: 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.  
Equisdancia de las curvas de nivel 10 metros. Intervalos 5 metros.

DATOS PARA EL CENTRO DE LA HOJA  
Huso: 30. Convergencia de la cuadrícula es = 0°14'30"  
Factor de escala = 0,999615  
Valor medio de la declinación magnética para el 1 de Enero de 2023 es = 0°21'21" Este  
La declinación aumenta cada año 7,4"

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**  
**LINEARES**  
**Tudela**  
**Lardero**  
**Priego**  
**Espejo**  
**Algaña**  
**Rodilana**  
**Pando**  
**Outeiro**  
**La Estación**  
**Ermita de San José**

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 > 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

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>CULTIVOS</b><br>Pastos<br>Sesano<br>Regadío<br>Arroz<br>Chinos<br>Frutales<br>Vides<br>Oliver<br>Oliver y vides<br>Vides y oliver<br>Vides y frutales<br>Oliver y oliver<br>Huertas<br>Pastizales<br>Matorrales<br>Frondosas<br>Coníferas<br>Agricultura mixta<br>Deshecho<br>Regadío, riego<br>Lomas<br>Dunas<br>Playas<br>Humedales<br>Glaciares<br>Zonas húmedas<br>Marismas<br>Salinas<br>Llanuras de agua<br>Parques y jardines<br>Campos de golf<br>Otras coberturas | <b>TERRENOS SIN VEGETACIÓN</b><br>Rocoso, arenoso<br>Lomas<br>Dunas<br>Playas<br>Humedales<br>Glaciares<br>Zonas húmedas<br>Marismas<br>Salinas<br>Llanuras de agua<br>Parques y jardines<br>Campos de golf<br>Otras coberturas |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

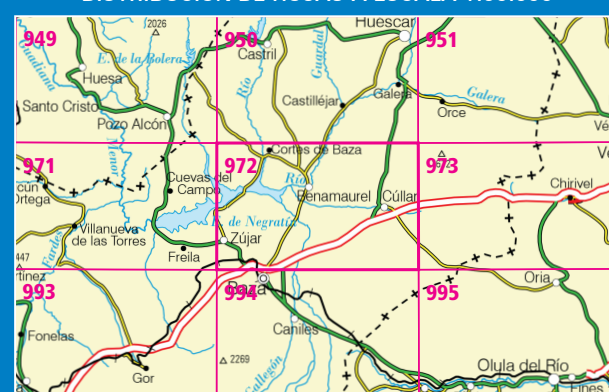
VÉRTICES GEODÉSICOS

| NOMBRE   | ORDEN | X <sub>UTM</sub> | Y <sub>UTM</sub> | H   |
|----------|-------|------------------|------------------|-----|
| Cruz     | ROI   | 533.749          | 4.164.076        | 906 |
| Tarquina | ROI   | 533.140          | 4.160.510        | 894 |

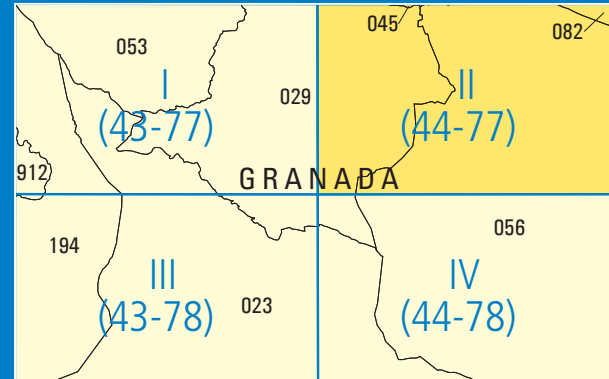
4ª Edición generada automáticamente en 2023 a partir de la Base Topográfica Nacional (BTN25) e Información Geográfica de Referencia (IGR) con la última información disponible.  
http://centrodesdescargas.ign.es  
Producción e impresión: INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL  
Deposito Legal: M-5232-2025. NIP0: 196-25-020-X

MAPA TOPOGRÁFICO NACIONAL

DISTRIBUCIÓN DE HOJAS A ESCALA 1:50.000



972 DIVISIÓN ADMINISTRATIVA (22-39)



TÉRMINOS MUNICIPALES

| GRANADA                 |
|-------------------------|
| Cód. INE                |
| Nombre Municipio        |
| 18.023 Baza             |
| 18.024 Santanar de la   |
| 18.045 Castilleja       |
| 18.051 Cortes de Baza   |
| 18.056 Cúllar           |
| 18.062 Güler            |
| 18.151 Zújar            |
| 18.912 Cuevas del Campo |

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.cng.es e-mail: consulta@cng.es  
Catálogo de publicaciones  
de la Administración General del Estado  
https://cpape.mpr.gob.es



Cúllar

1:25.000  
(1 cm = 250 m)

Mapa  
Topográfico  
Nacional de España

