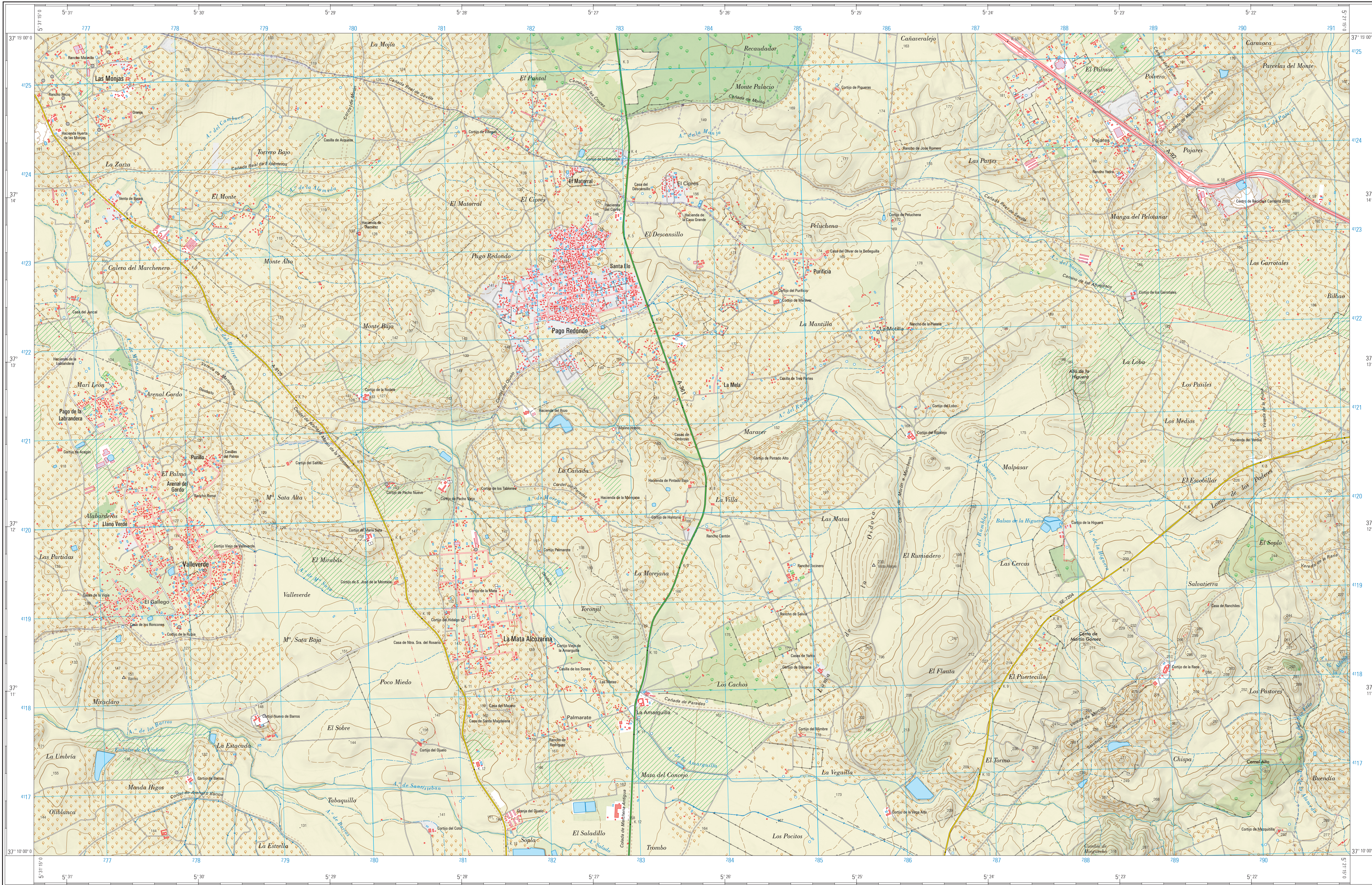




SIGNOS CONVENCIONALES	
Carreteras Autopista Peaje Autopista Libre/Autovía Nacional. Autonomía 1ª orden. Autonomía 2ª orden. 3ª orden y locales. En construcción. Pistas. Vial riego. Estación de servicio. Carreil bici. Camino. Sendero. Vía verde. Vía peatonal. Sendero de Gran Recorrido. Ferrocarriles Alta velocidad. Electrificado. Vía ancho normal: doble, sencilla. Vía estrecha: doble, sencilla. En construcción. Abandonado. Estación. Túnel. Altimetría Curvas de nivel. Intermedias. Depresión. Desmonte. Terraplén. Vertedero. Escombrera.	Limites de divisiones administrativas Nación. Comunidad Autónoma. Provincia. Municipio. Línea límite pendiente de acuerdo. Parque Nacional. Parque Natural. Hidrografía Curso de agua: permanente, intermitente. Canales, acodados > 5 m, 1-5 m, < 1 m. Conducción subterránea. Drenaje. Ramblas o aluviones. Curva batimétrica. Signos lineales diversos Conducción de combustible: super, subter. Teléfono. Cinta transportadora. Línea eléctrica: > 110 kV y < 110 kV. Acueducto. Sifón. Alambrada. Tapa. Muro de contención (dique).
Signos puntuales Vertice Geodésico: REGENTE, ROI. Hito fronterizo. Árbol singular. Hito km carretera. Hito km ferrocarril. Hito km canal. Camino de Santiago. Cantera. Mina. Edificio de interés. Nave industrial. Edificio aislado. Edificio en ruinas. Plaza de toros. Corral. Monumento. Castillo. Restos arqueológicos. Cementerio. Oza aislado. Edif. relig. cristiano. Edif. relig. otras conf. Iglesia y cementerio. Campo de fútbol. Pista deportiva. Camping. Área recreativa. Cueva habitada. Cueva industrial. Cueva natural. Refugio. Pozo de petróleo. Pozo de gas. Molino de agua. Molino de viento. Helipuerto. Estación espacial. Antena. Aerogenerador. Panel solar. Torre de alta tensión. Estación de bombeo. Depósito. Silo. Torre de observación. Torre de vigía histórica. Fuente. Aljibe. Piscina. Estanque. Cisterna. Abrevadero. Manantial. Baliza. Fara. Central eléctrica hidráulica. Chimenea. Páramo. Puntal acroado. Campo de batalla.	Signos convencionales Nación. Comunidad Autónoma. Provincia. Municipio. Línea límite pendiente de acuerdo. Parque Nacional. Parque Natural. Hidrografía Curso de agua: permanente, intermitente. Canales, acodados > 5 m, 1-5 m, < 1 m. Conducción subterránea. Drenaje. Ramblas o aluviones. Curva batimétrica. Signos lineales diversos Conducción de combustible: super, subter. Teléfono. Cinta transportadora. Línea eléctrica: > 110 kV y < 110 kV. Acueducto. Sifón. Alambrada. Tapa. Muro de contención (dique).

1 : 25.000
Escala gráfica: 0 500 1 2 km.
Elipsóide: SGR86. 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.
Ecuidistancia de las curvas de nivel 10 metros. Intermedias 5 metros.

DATOS PARA EL CENTRO DE LA HOJA
Huso: 30. Convergenia de la cuadrícula ex = -1°28'28"
Factor de escala = 1,000176
Valor medio de la declinación magnética para el 1 de Enero de 2023 6°-30'30" Oeste
La declinación disminuye cada año 7,8"

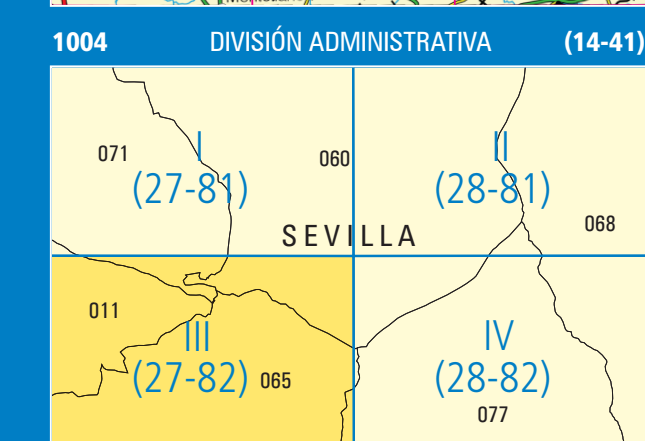
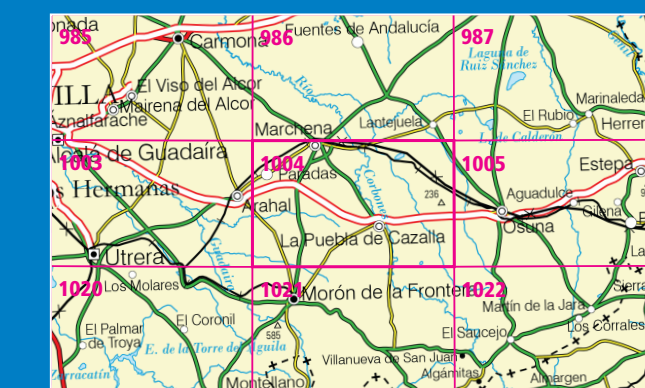
En esta publicación se ha utilizado papel libre de cloro de acuerdo con los criterios medioambientales de la contratación pública.
Agradecemos al público usuario la colaboración en la localización de posibles errores y omisiones.
Reservados todos los derechos que marca la Ley.
© INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL. Subd. Gral. de Cartografía y Observación del Territorio. C/ General Ibáñez de Ibero, 3. 28003 Madrid.

NÚCLEOS DE POBLACIÓN	COBERTURAS Y USOS DEL SUELO
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 de población, parroquia, concejo y otros Barrios menores y otros núcleos Edificación aislada: casa, ermita y otros	COBERTURAS Y USOS DEL SUELO (Sistema de Información sobre Ocupación del Suelo en España, SIOSE) CULTIVOS Pastos. Secano. Regadío. Arroz. Chinos. Prados. Viñedo. Oliver. Olivar y viñedo. Viñedo y olivar. Viñedo y frutales. Olivar y olivar y frutales. VEGETACIÓN NATURAL Pastizales. Matorrales. Frutales. Coníferas. Arbolado disperso. Desecho. TERRENOS SIN VEGETACIÓN Rocoso, erial. Lanas. Dunas. Playas. Ramblas, aluviales. Glaciares. ZONAS HUMEDAS Zonas pantanosas. Marismas. Salinas. COBERTURAS ARTIFICIALES Sistemas de agua. Parques y jardines. Campos de golf. Otras coberturas.

VÉRTICES GEODÉSICOS				
NOMBRE	ORDEN	X _{UTM}	Y _{UTM}	H
Barros	ROI	277.240	4.118.313	151
Vista Alegre	ROI	285.705	4.119.357	230

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

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-9777-2025. NIP0: 198-25-020-X



SEVILLA	
Cód. INE	Nombre Municipio
41 011	Arahal
41 060	Marchena
41 065	Morón de la Frontera
41 068	Osuna
41 071	Paradas
41 077	La Puebla de Cazalla

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
https://cpa.mpr.gob.es

