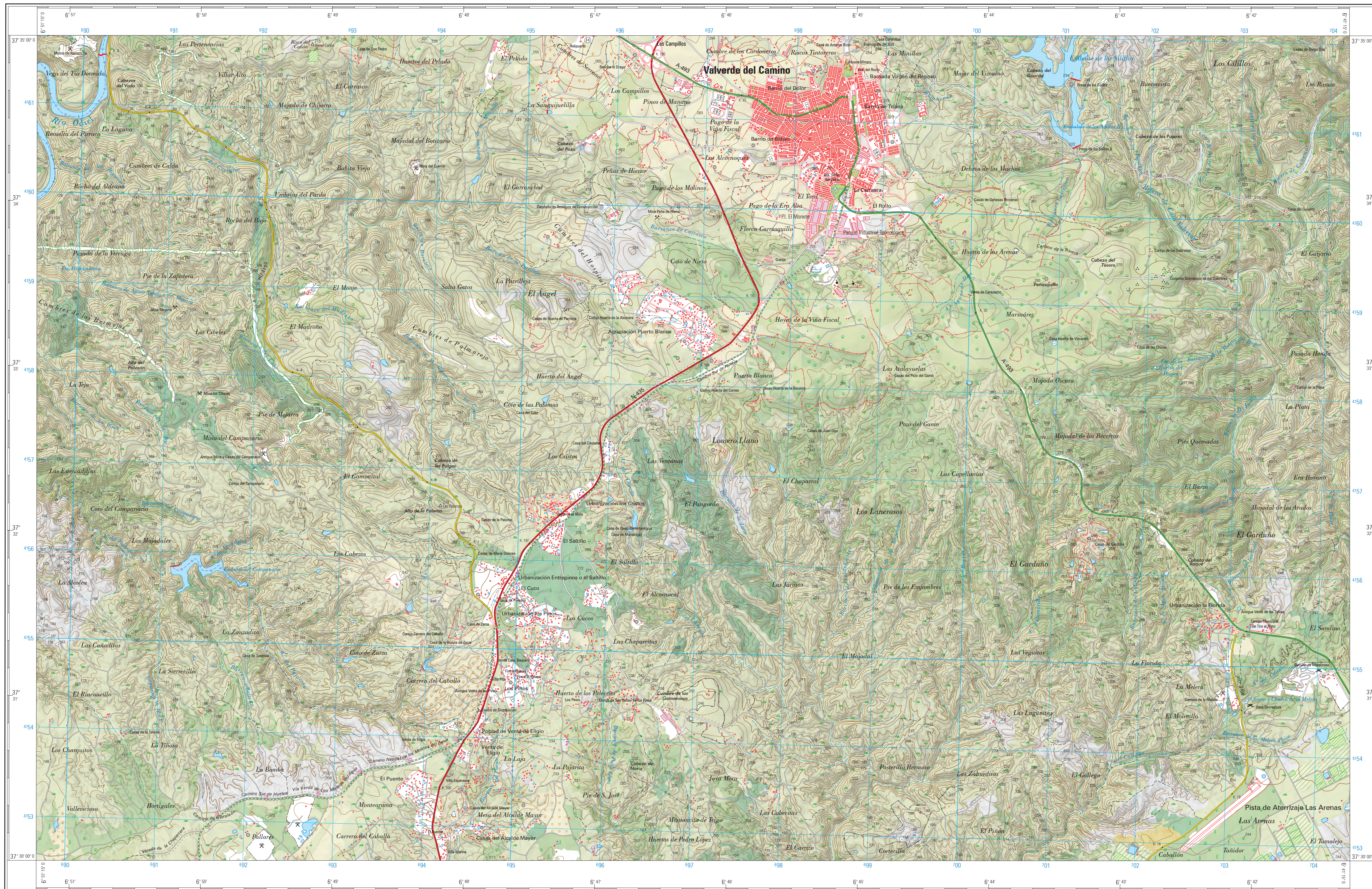




SIGNOS CONVENCIONALES

Caracterización

- Autopsia de Peaje, Autopsia Libre/Autopsia
- Autopsia 2ª orden, Autopsia 1ªº orden
- Autopsia 2ª orden, 3ªº orden y locales

Límites de divisiones administrativas

- Comunidad Autónoma
- Provincia
- Municipio
- Límite pendiente de acuerdo
- Parque Nacional
- Parque Natural

Hidrografía

- Curso de agua: permanente, intermitente
- Canales, acueductos > 5 m, < 5 m, < 1 m
- Conducción subterránea, Drenaje
- Ramblas o aluviones
- Riegos

Signos lineales diversos

- Condicional de combustible: superfl., subter.
- Teléfono: Con. transportadora
- Línea eléctrica: > 110 kV < 110 kV
- Aduanas: Sítios
- Alambrada: Tapia, Muro de contención (dique)

Altimetría

- Curvas de nivel: Interiores, Depresión
- Diamante, Travesa, Vertedero, Escombrera

Signos puntuales

Vértice Geométrico. RESISTENTE. Rolo. Hilo cuadrado. Arbol singular				
Hilo kn carretera. Hilo kn fencerail. Hilo kn horizontal. Canal de Santiago				
Canal. Mina. Edificio. Interior. Nueva industrial				
Edificio aislado. Edificio en ruinas. Plaza de Torres. Canal				
Canal moderno. Castillo. Restos arqueológicos. Cimentario				
Cruce aislado. Edificio. Edificio antiguo. Ed. riellos cruzes. Cajas y cementerio				
Canal de trófilo. Pista deportiva. Cueva. Area recreativa				
Cueva habilitada. Cuevas industriales. Cuevas naturales. Refugio				
Pozo de petróleo. Pozo al gas. Molino de agua. Molino de viento				
Huerto. Estación espacial. Antena. Aeronavegador				
Panel solar. Torre de alta tensión. Estación de bombas				
Depósito. Silo. Torre de observación. Torre de vigia histórica				
Fuente de agua caliente. Depósito de agua de las 48. Puerto. Depuradora. Pozo				
Fuente. Aljibe. Piscina. Estación. Cisterna. Abrevadero. Manantial				
Baliza. Farol. Central eléctrica histórica				
Chimenea. Palomar. Pozo acotado. Canal de puntado				

1 : 25.000



Huso: 29. Convergencia de la cuadrícula $\omega = 1^{\circ}21'32''$
 Factor de escala = 1,000078
 Valor medio de la declinación magnética para el 1 de Enero de 2023 :
 La declinación disminuye cada año 0.1'

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. Subd. Gral. 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 urbanización
- Entidad de población y urbanización
- Entidad de población y urbanización
- Entidad colectiva, parroquia, concejo
- Barrios menores y otros núcleos
- Edificación aislada: casa, ermita y ot.

COBERTURAS Y USOS DEL SUELO
(Sistema de Información sobre Ocupación del Suelo en España, SIOSE)

Sistema de Información sobre la Ocupación del Suelo en España, SIGOS

CULTIVOS

Olivos	Olivos y almendros	Vides y almendros	Vides y herbáceos	Olivos y herbáceos	Olivos, vides y herbáceos	Huertas

VEGETACIÓN NATURAL

Pastizales	Matorrales	Fondos	Coníferas	Arbolado matorral	Dehesa

TERRENIOS SIN VEGETACIÓN

Zonas áridas	Llaves	Dunas	Playas	Humbales, glaciares	Glaciares

USOS, HUMEDALES

Zonas húmedas	Marismas	Salinas	Lúmenes	Parques y jardines	Cementerios	Otras edificaciones

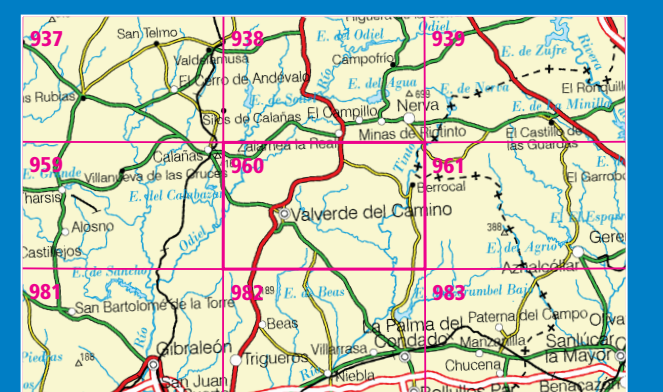
CUBERTURAS ARTIFICIALES

VÉRTICES GEODÉSICOS

NOMBRE	ORDEN	X _{cent}	Y _{cent}
Las Palmas	ROI	694.120	4.156.588
Gardafuú	ROI	701.405	4.156.395
Risco Cañón	ROI	692.561	4.161.724

MAPA TOPOGRÁFICO NACIONAL

DISTRIBUCIÓN DE HOJAS A ESCALA 1:50.000



DIVISIÓN ADMINISTRATIVA (10-39)

TÉRMINOS MUNICIPALES

HUELVA		SEVILLA	
Cód. INE	Nombre Municipio	Cód. INE	Nombre Municipio
21 011	Beas	41 057	El Madroño
21 012	Berrocal		
21 017	Calañas		
21 018	El Campillo		
21 049	Minas de Riotinto		
21 052	Nerva		
21 053	Niebla		
21 056	Paterna del Campo		
21 072	Valverde del Camino		
21 076	Zalamea la Real		
21 302	La Zarza-Perrunal		

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>



960-III
(19-78)

Valverde del Camino

1:25.000
(1 cm → 250 m) T_0

Mapa
Topográfico
Nacional de España

(1 cm $\rightarrow$ 250 m)

