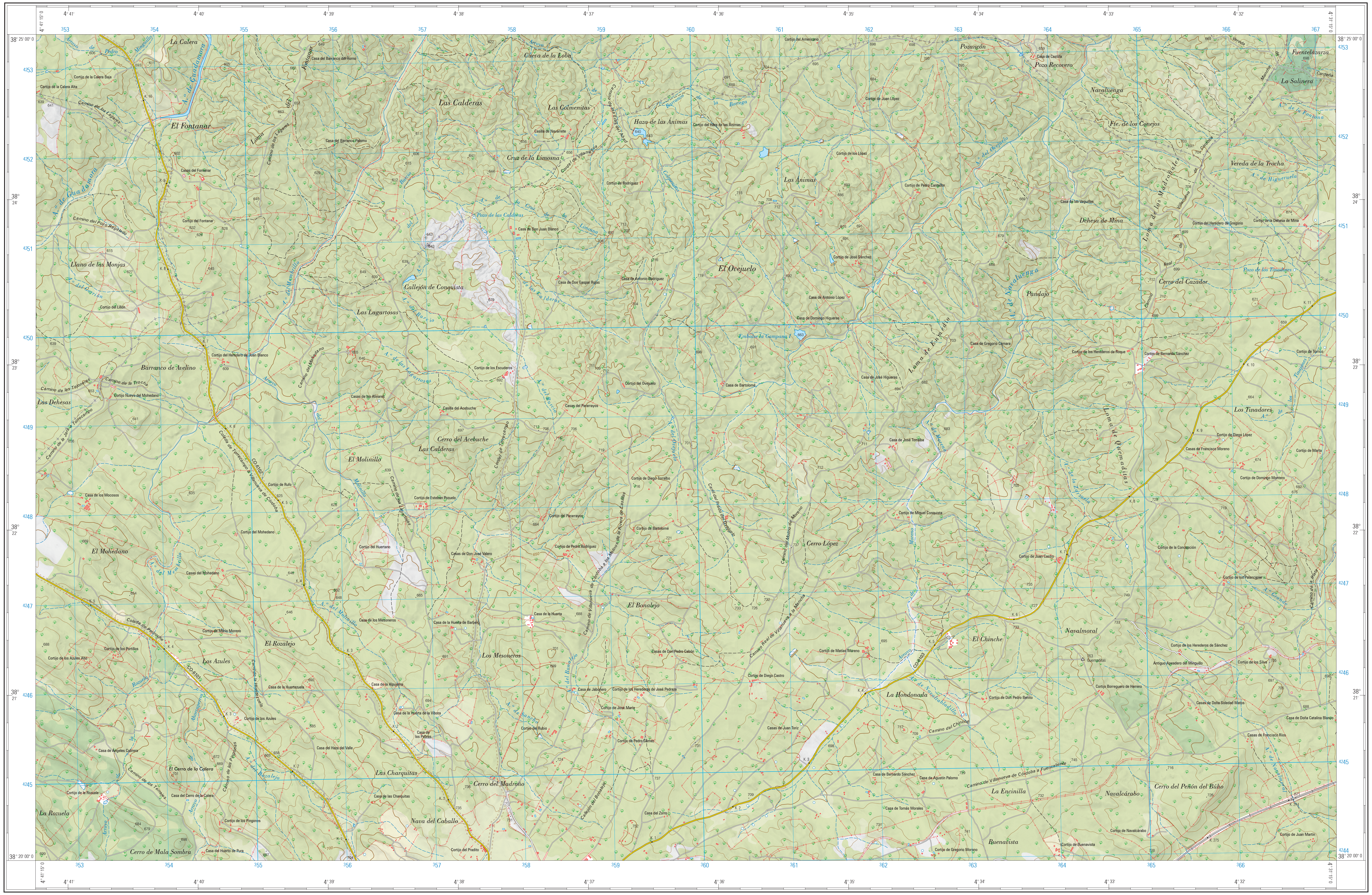
GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE
INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

EL FONTANAR

MTN 25

859-IV
(32-68)


4° 41' 15'' O
4° 41'
4° 40'
4° 39'
4° 38'
4° 37'
4° 36'
4° 35'
4° 34'
4° 33'
4° 32'
4° 31' 15'' O
353
354
355
356
357
358
359
360
361
362
363
364
365
366
367
38° 25' 00'' 0
38° 24'
38° 23'
38° 22'
38° 21'
38° 20' 00'' 0
4253
4252
4251
4250
4249
4248
4247
4246
4245
4244
La Calera
El Fontanar
A.º de Guadamora
Las Calderas
Cueva de la Loba
Las Colmenitas
Haza de las Ánimas
Cruz de la Limosna
Pozancón
Pozo Recovero
Navaluenga
Fte. de los Conejos
Fuentelázaraza
La Salinera
Las Ánimas
Vereda de la Trocha
Llano de las Monjas
Callejón de Conquista
Las Lagartosas
El Ovejuelo
Dehesa de Mina
Pandajo
Cerro del Cazador
Embalse la Campana I
Loma de Enmedio
Barranco de Avelino
Las Dehesas
Cerro del Acebuche
El Molinillo
Loma de Quemadillas
Los Tinadores
El Mohedano
Cerro López
El Bonalejo
El Rozalejo
Los Azules
Los Mesoneros
El Chinche
Navalmoral
La Hondonada
El Cerro de la Calera
Las Charquitas
Cerro del Madroño
La Encinilla
Navalcárabo
Cerro del Peñón del Búho
La Rozuela
Nava del Caballo
Cerro de Mala Sombra
Buenavista
CO-6102
CO-6101
CO-6103
763 Quemaditas

SIGNOS CONVENCIONALES

Carreteras

Autopista Peaje. Autopista Libre/Autovía	AP–6	A–6
Nacional. Autonómica 1er orden.	N–340	LR–111
Autonómica 2ª orden. 3er orden y locales.	C–634	CR–326
En construcción. Pistas.		
Vial eje. Estación de servicio. Carril Bici		
Caminos. Senda. Vía Verde.		
Vía pecuaria. 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. Intercaladas. Depresión. — 600
Desmonte. Terraplén. Vertedero, escombrera.

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, acequias > 5 m, 1–5 m, < 1 m.
Conducción subterránea. Drenaje.
Ramblas o aluviones. Curva batimétrica. — 600

Signos lineales diversos

Conducción de combustible: superf., subter.
Teleférico. Cinta transportadora.
Línea eléctrica: > 110 kV y < 110 kV.
Acueducto. Sifón.
Alambrada. Tapia. Muro de contención (dique).

Signos puntuales

Vértice 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
Cruz aislada. 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
Depósito de agua elevado. Depósito de agua a ras de suelo. Depuradora. Pozo
Fuente. Aljibe, Piscina, Estanque, Cisterna. Abrevadero. Manantial
Baliza. Faro. Central eléctrica hidráulica
Chimenea. Palomar. Punto acotado. Campo de batalla

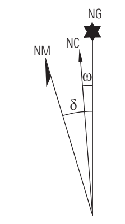
1 : 25.000

1.000 m. 500 0 1 2 km.

Elipsoide 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.
Equidistancia de las curvas de nivel 10 metros. Intercaladas 5 metros.

DATOS PARA EL CENTRO DE LA HOJA

Huso: 30. Convergencia de la cuadrícula ω = -0°59'46''
Factor de escala = 0,999842
Valor medio de la declinación magnética para el 1 de Enero de 2023 δ = 0° 14' Oeste
La declinación disminuye cada año 7,9'



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.	**MADRID**
Capital de provincia < 200.000 hab.	**CÁCERES**
Capital de municipio > 50.000 hab.	**LINARES**
Capital de municipio > 10.000 hab.	**Tudela**
Capital de municipio > 2.000 hab.	**Lardero**
Capital de municipio > 500 hab.	**Priego**
Capital de municipio < 500 hab.	**Espelúy**
Entidad de población y urbanizaciones > 500 hab.	Algaida
Entidad de población y urbanizaciones > 50 hab.	Rodilana
Entidad de población y urbanizaciones < 50 hab.	Pando
Entidad colectiva, parroquia, concejo y otros	Outeiro
Barrios menores y otros núcleos	La Estación
Edificación aislada: casa, ermita y otros	Ermita de San José

COBERTURAS Y USOS DEL SUELO

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

CULTIVOS
Prados
Secano
Regadío
Arroz
Cítricos
Frutales
Viñedo
Olivar
Olivar y viñedo
Viñedo y frutales
Viñedo y herbáceos
Olivar y herbáceos
Olivar, viñedo y herbáceos
Huerta

VEGETACIÓN NATURAL
Pastizales
Matorrales
Frondosas
Coníferas
Arbolado mixto
Dehesa

TERRENOS SIN VEGETACIÓN
Roquedo, erial
Lavas
Dunas
Playas
Ramblas, aluviones
Glaciares

ZONAS HÚMEDAS
Zonas pantanosas
Marismas
Salinas
Láminas de agua

COBERTURAS ARTIFICIALES
Parques y Jardines
Campos de Golf
Otras coberturas

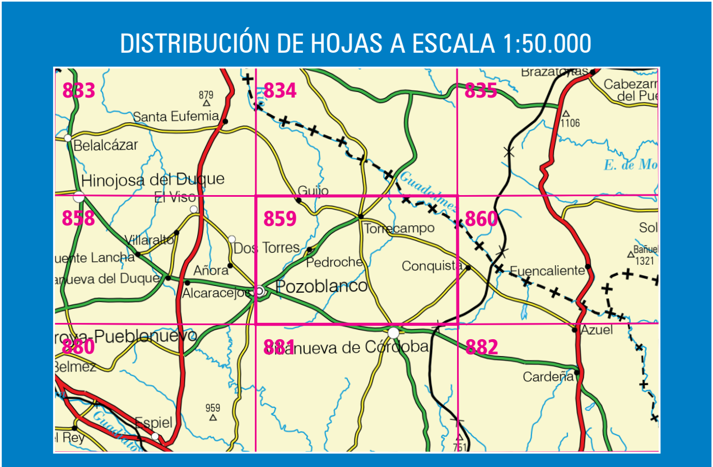
VÉRTICES GEODÉSICOS

NOMBRE	ORDEN	X UTM	Y UTM	H
Quemaditas	ROI	364.276	4.246.196	763

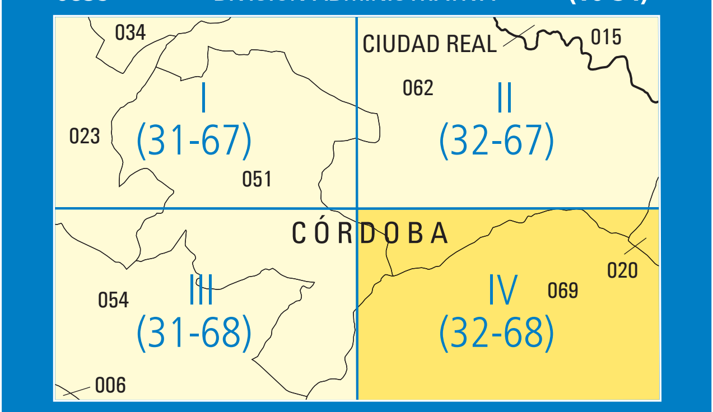
4ª Edición generada automáticamente en 2023 a partir de la Base Topográfica Nacional (BTN25) e Información Geográfica de Referencia (IGR) con la última información disponible.
http://centrodedescargas.cnig.es
Producción e impresión: INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL
Depósito Legal: M-2595-2025. NIPO: 198-25-020-X

MAPA TOPOGRÁFICO NACIONAL

DISTRIBUCIÓN DE HOJAS A ESCALA 1:50.000


833
834
835
858
859
860
880
881
882
Santa Eufemia
Belalcázar
Hinojosa del Duque
El Viso
Guijo
Villaralto
Dos Torres
Torrecampo
Pedroche
Añora
Alcaracejos
Pozoblanco
Conquista
Fuencaliente
Azuel
Cardeña
Pueblonuevo
Villanueva de Córdoba
Belmez
Espiel
Brazatortas
Cabezarrubias del Puerto
Solana del Pino

0859 DIVISIÓN ADMINISTRATIVA (16-34)


034
CIUDAD REAL
015
I
(31-67)
062
II
(32-67)
023
051
CÓRDOBA
054
III
(31-68)
IV
(32-68)
069
020
006

TÉRMINOS MUNICIPALES

CIUDAD REAL

Cód. INE	Nombre Municipio
13 015	Almodóvar del Campo

CÓRDOBA

Cód. INE	Nombre Municipio
14 006	Añora
14 020	Conquista
14 023	Dos Torres
14 034	El Guijo
14 051	Pedroche
14 054	Pozoblanco
14 062	Torrecampo
14 069	Villanueva de Córdoba

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://cpage.mpr.gob.es

9 788441 670983

MTN 25

859-IV
(32-68)

El Fontanar

1:25.000
(1 cm → 250 m)

Mapa Topográfico Nacional de España

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE
INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL