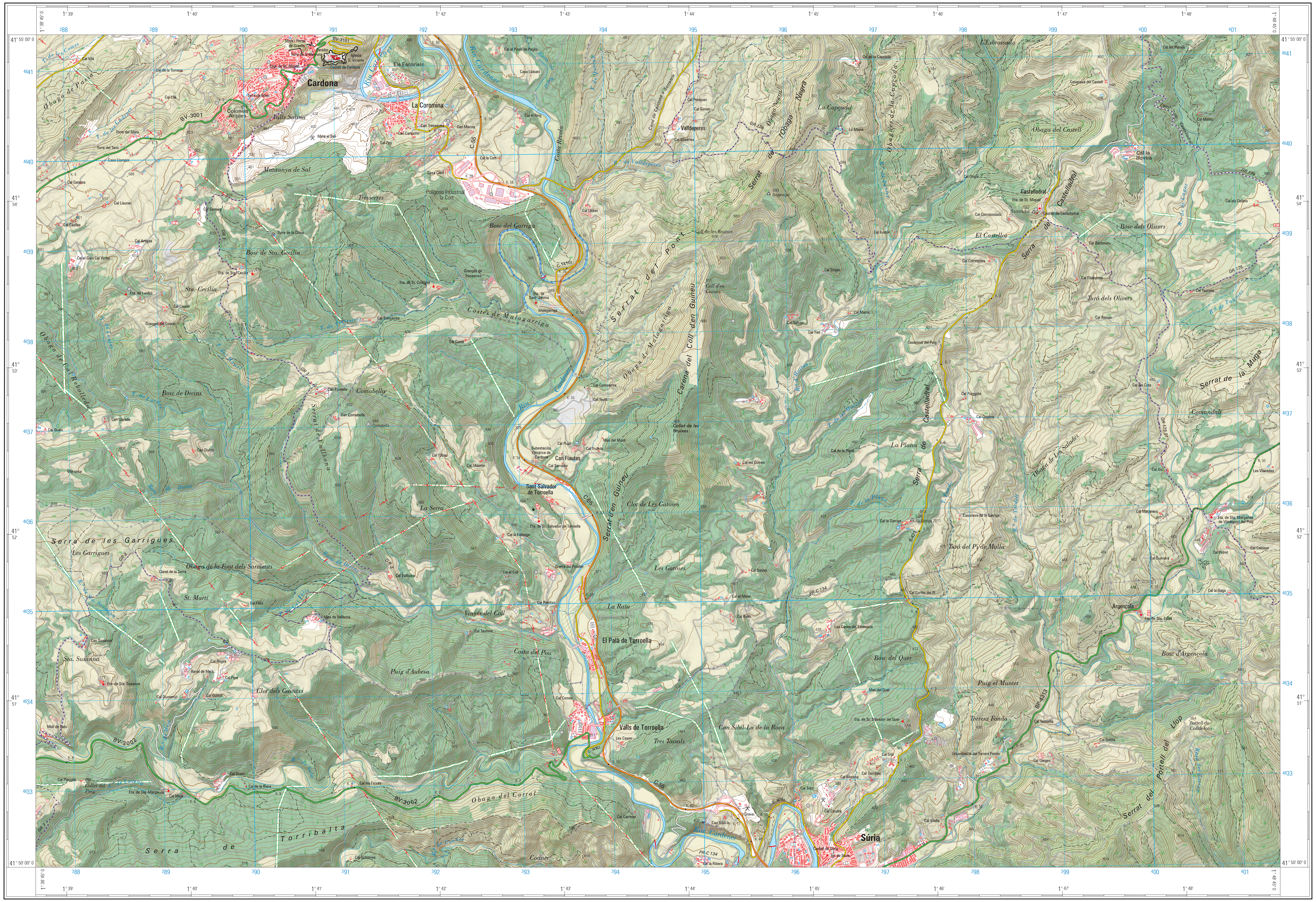
GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE
INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL
cnig

CARDONA

MTN 25
330-IV
(70-26)


1° 39'
1° 40'
1° 41'
1° 42'
1° 43'
1° 44'
1° 45'
1° 46'
1° 47'
1° 48'
1° 38' 45" O
1° 48' 45" O
41° 55' 00" 0
41° 54'
41° 53'
41° 52'
41° 51'
41° 50' 00" 0
388
389
390
391
392
393
394
395
396
397
398
399
400
401
4641
4640
4639
4638
4637
4636
4635
4634
4633
Cardona
La Coromina
Els Escorials
Castell de Cardona
Colonias Arques
Valls Salina
Mina el Salí
Muntanya de Sal
BV-3001
BV-3101
C-55
Polígono Industrial la Cort
Tresserres
Bosc del Garriga
Bosc de Sta. Cecília
Sta. Cecília
Costes de Malagarriga
Malagarriga
Riu Cardener
Costa Rerola
Valldeperes
Serrat del Pont
Serrat de l'Obaga Negra
La Capçada
Obaga del Castell
Cal la Rovira
Castelladral
El Castellot
Serra de Castelladral
Bosc dels Olivers
Turó dels Olivers
Carena del Coll d'en Guineu
Obaga de Malagarriga
Comabella
Serrat de Vallbona
Bosc de Divins
Obaga de Cal Rebolleda
Serra de les Garrigues
Les Garrigues
Obaga de la Font dels Sarments
St. Martí
Sant Salvador de Torroella
Can Flautes
Serrat d'en Guineu
Clot de Les Gatoses
Les Gatoses
La Plana
Turó del Pi de Malla
Serrat de la Muga
Comandalt
Obaga de Les Salades
La Serra
Vinyes del Coll
La Rata
El Palà de Torroella
Costa del Pou
Puig d'Aubesa
Sta. Susanna
Clot dels Gavatxs
Raval de Mejà
Valls de Torroella
Tres Tossals
Can Sibil-La de la Roca
Bosc del Quer
Puig el Muntet
Torrent Fondo
Argençola
Bosc d'Argençola
Serrat del Portell del Llop
Obaga del Corral
Serra de Torribalta
Coaner
BV-3002
BP-4313
B-423
PR-C 134
GR 3
GR 176
GR 179
Súria

VOCABULARIO

Arriu, Riu	Río
Bassa	Balsa, estanque
Barranc	Barranco
Bony	Tozal, altozano
Borda	Borda, cabaña
Bosc	Bosque
Camí	Camino
Cal, can	Casa
Clot	Hoya, hondonada
Coll, collet	Collado
Coma	Depresión, nava
Cortal, corral	Corral
Devesa	Dehesa
Estany, Estanh	Lago, laguna
Fener	Henar
Font	Fuente
Horta	Huerta
Llau	Barranco
Mas	Casa
Obac	Umbría
Obaga	Umbría
Pantà	Embalse
Pla, plana	Llano
Pont	Puente
Prat	Prado
Rec	Acequia
Riu	Río
Roc, roca	Roca, peña
Serra	Sierra
Serrat	Sierra
Solà	Solana
Torrent	Torrente
Tossal	Montaña
Tuc, Tuca	Pico, cima

SIGNOS CONVENCIONALES

Carreteras
- Autopista Peaje. Autopista Libre/Autovía — AP–6 — A–6
- Nacional. Autonómica 1er orden. — N–340 — LR–111
- Autonómica 2º 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).

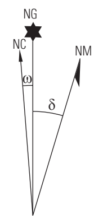
Signos puntuales
- Vértice Geodésico: REGENTE, ROI. Hito fronterizo. Árbol singular
- Hito km carretera. Hito km ferrocarril. Hito km canal. Camino de Santiago
- Cantera. Mina. Edificio de Interés. Nave industrial
- Edificio aislado. Edificio en ruinas. Plaza de Toros. Corral
- Monumento. Castillo. Restos 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: 31. Convergencia de la cuadrícula ω = -0°50'54''
Factor de escala = 0.999737
Valor medio de la declinación magnética para el 1 de Enero de 2022 δ = 1° 21' Este
La declinación aumenta cada año 7.7'



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

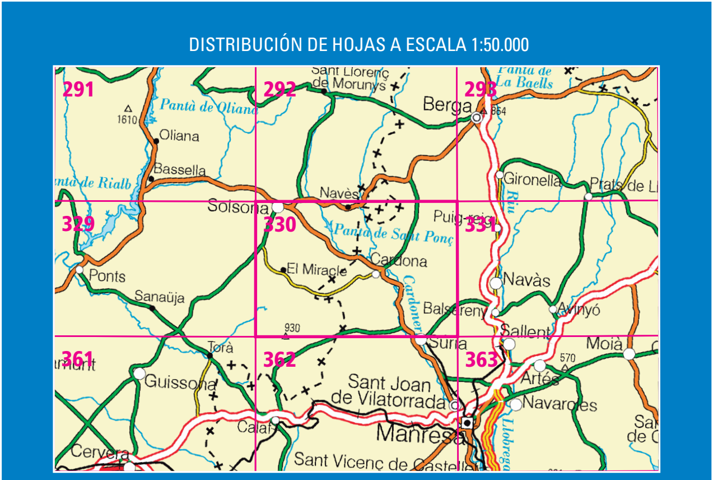
VÉRTICES GEODÉSICOS

NOMBRE	ORDEN	X UTM	Y UTM	H
Comabella	REG.	391.330	4.637.028	644
Baganegra	ROI	395.818	4.639.524	699
Castelladral	ROI	398.761	4.639.277	682
La Garriga 2011	ROI	397.360	4.635.876	504

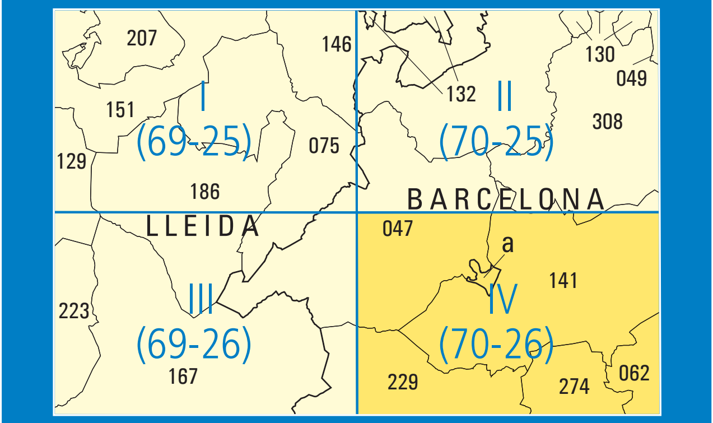
3ª Edición generada automáticamente en 2022 a partir de la Base Topográfica Nacional (BTN25) e Información Geográfica de Referencia (IGR) con la última información disponible.
http://centrodedescargas.cnig.es
Producción e impresión: INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL
Depósito Legal: M-14514-2024. NIPO: 198-24-001-7

MAPA TOPOGRÁFICO NACIONAL

DISTRIBUCIÓN DE HOJAS A ESCALA 1:50.000


291
292
293
329
330
331
361
362
363
Berga
Oliana
Bassella
Solsona
Navès
Cardona
El Miracle
Ponts
Sanaüja
Torà
Guissona
Calaf
Balsareny
Súria
Navàs
Gironella
Puig-reig
Sallent
Avinyó
Artés
Navarcles
Moià
Sant Joan de Vilatorrada
Manresa
Cervera
Sant Vicenç de Castellet
Pantà de Oliana
Pantà de Sant Ponç

0330 DIVISIÓN ADMINISTRATIVA (35-13)


207
146
130
049
151
I
(69-25)
129
075
186
132
II
(70-25)
308
BARCELONA
LLEIDA
047
a
141
223
III
(69-26)
167
IV
(70-26)
229
274
062

TÉRMINOS MUNICIPALES

BARCELONA

COMARCA: Bages

Cód. INE	Nombre Municipio
08 047	Cardona
08 062	Castellnou de Bages
08 141	Navàs
08 229	Sant Mateu de Bages
08 274	Súria

COMARCA: Berguedà

Cód. INE	Nombre Municipio
08 049	Casserres
08 130	Montclar
08 132	Montmajor
08 308	Viver i Serrateix

LLEIDA

COMARCA: Solsonès

Cód. INE	Nombre Municipio
25 075	Clariana de Cardener
25 129	Llobera
25 146	Navès
25 151	Olius
25 167	Pinós
25 186	Riner
25 207	Solsona
25 223	Torà

JURISDICCIONES
a Malagarriga (Pinós)

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 667327

MTN 25
330-IV
(70-26)

Cardona

1:25.000
(1 cm → 250 m)

Mapa
Topográfico
Nacional de España

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