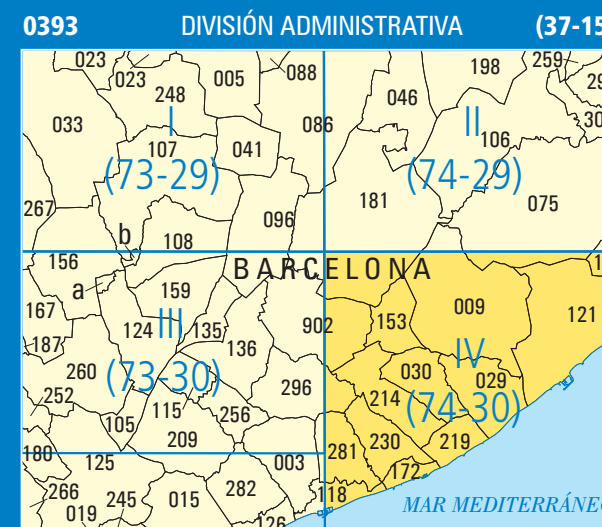


[illegible]

PUBLICA:

© O. A. CENTRO NACIONAL
DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA
General Ibáñez de Ibero, 3 - 28003 MADRID
Teléfono: +34 91 597 95 14
Faxes: / www.cnig.es e-mail: consulta@cnig.es
Catálogo de publicaciones
de la Administración General del Estado
<https://cpape.mpr.gob.es>

9 788441 663



Mapa
Topográfico
Nacional de España

1:25.000
(1 cm → 250 m)



SIGNOS CONVENCIONALES

Caracteres	AP-5	A-6	Límites de divisiones administrativas
Aniquilación Activa			Nación: Comunidad Autónoma
Nacional: Autonomía 1ª orden			Provincia: Municipio
Nacional: 2ª orden: países y locales			Línea límite pendiente de asento
Extinción: Pasividad			Provincia: País: Regio: Natural
Val: Estación de servicio: Camión			
Camión: Senda: Vía Verde			
Vía pesquera: Sendero de Gran Recreo			
Ferrocarriles			
Alta velocidad: Electrificado			Condiciones: Agua: permeabilidad, impermeabilidad
Vía ancho normal: doble, sencilla			Condiciones: ancho: 1,5 m - 3 m < 1 m
Vía estrecha: doble, sencilla			Condiciones: autopistas: Dirección
En construcción: Abandonado			Región: o alveolus: Curva balneática
Extinción: Línea			Símbolos lineales: Diversos
Altimetría			
Cotas: elevación: Interpolación: Depresión			Condiciones: de combustible: super, subter
Depresión: Terapias: Ventanas: excavación			Torres: Cota: transposición
			Condiciones: altura: > 100 kg > 100 kg
			Acuáticos: Sismo
			Alimentación: Tapa: Muro: de control: (líquido)

Signos puntuales

Verbo conjugado: REGENTE, ROI. Hijo forastero. Aedo singular
Hito central. Hito como fonoemático. Hito en canal. Camino de Santiago
Cena. Marca. Edificio de interés. Nueva industrial
Monumento. Edificio en ruinas. Plaza de Toros
Edificio. Castillo. Restos arqueológicos. Cementerio
Cruz asistida. Edif. religioso. Edif. religioso. Cruz Iglesia y cementerio
Camino de ferrocarril. Pista deportiva. Canchales. Area recreativa
Cruce Intersección. Cruce industrial. Cruce urbano. Refugio
Punto de partida. Punto de giro. Muro de agua. Muro de viento
Hidráulico. Puente. Puente. Puente. Puente. Puente. Puente
Punto solo. Punto de observación. Estación de tránsito
Duplicado. Salto. Transición. Transición de tipo histórico
Duplicado de agua. Duplicado de agua a su vez. Duplicación. Punto
Fuente. Aljibe. Piscina. Estanque. Estanque. Abreviatura Maravilla
Balsa. Fer. Central eléctrica hidroeléctrica
Chimenea. Pilaleta. Punto acotado. Camino de batalla

1.000 m 50 2 km

Elipsoida SOROT Proyección UTM Datum ETRS89. Las longitudes están referidas al meridiano de Greenwich.

Las altitudes se refieren al nivel medio del Mediterráneo en Alicante. Máetrografo del IGN.

Equidistancia de las curvas de nivel 10 metros. Intervalados 5 metros.

Información bathimétrica: Instituto Hidrográfico de la Marina

DATOS PARA EL CENTRO DE LA HOJA

Huso: 31. Convergencia de la cuadrícula es -0°24'2"

Factor de escala = 0.99961

Valor medio de la declinación magnética para el 1 de Enero de 2022 de -1° 33' Este

la declinación aumenta cada año 7.5"

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 o omisiones.

Reservados todos los derechos que no están expresamente expresados o excluidos expresamente.

© INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL, Sub. Gral. de Cartografía y Observación del Territorio. C/ General Ballester, 3. 28003 Madrid

NÚCLEOS DE POBLACIÓN

MADRID
CÁCERES
LINARES
Tudela
Lardero
Priego
Espelúy
Algaída
Rodilana
Pando
Outeiro
La Estación
Ermita de San José

COBERTURAS Y USOS DEL SUELO

CULTIVOS		VEGETACIÓN NATURAL		TERRENOS SIN VEGETACIÓN		ZONAS HÚMEDAS		COBERTURAS ARTIFICIALES	
Prados	Secano	Hedego	Aroz	Citricos	Frutales	Vino			
Olear	Olear y frutales	Vedado y frutales	Vedado y herbaceous	Olear y herbaceous	Olear, viedo, frutales y herbaceous	Herbaceous			
Paroscos	Matorrales	Frutales	Coniferos	Arbustos	Mixto	Dehesa			
hoquejo, erial	Lauas	Dunas	Playas	herbaceous mixto	Glacares				
Zonas marineras	Salinas	Laminas	Parques y jardines	Campes	Ortas				

VÉRTICES GEODÉSICOS

NOMBRE	ORDEN	X _{UM}	Y _{UM}	H
Sant Mateu	ROI	443.821	4.596.204	495
Montcabrer	ROI	448.406	4.597.537	324
Turó d'Onofre Arnau	ROI	455.721	4.600.461	132
Turó Rodo	ROI	444.837	4.600.395	535
Premià de Mar	ROI	446.005	4.593.086	26
Turó Tàrrua	ROI	457.831	4.603.106	441

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
 Denominación Legal: M.34281.2023 MIP: 798.23.001.2