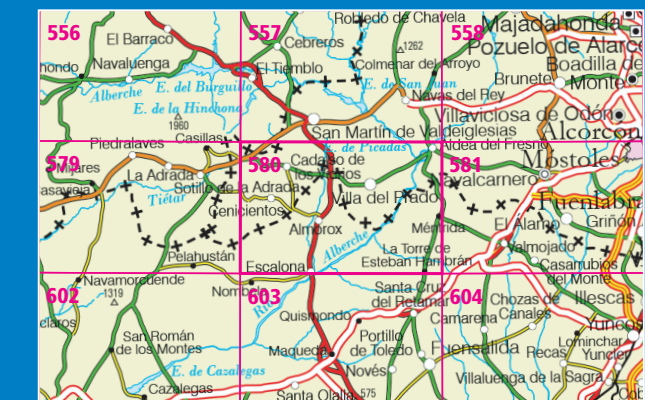
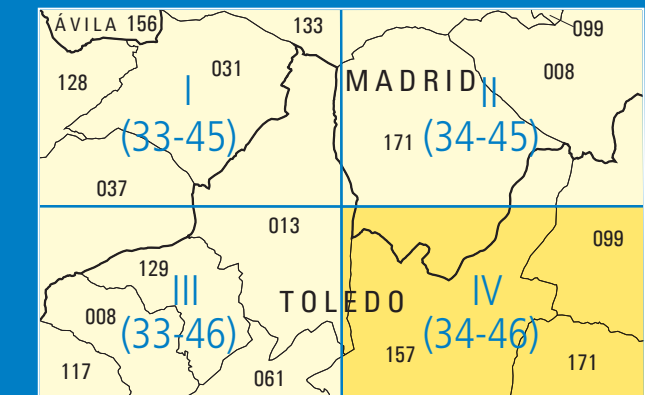




DISTRIBUCIÓN DE HOJAS A ESCALA 1:50.000



0580 DIVISIÓN ADMINISTRATIVA (17-23)



TÉRMINOS MUNICIPALES

ÁVILA		TOLEDO	
Cód. INE	Nombre Municipio	Cód. INE	Nombre Municipio
05 156	Navahondilla	45 008	Alcalá de Cabo
MADRID		45 013	Almonor
Cód. INE	Nombre Municipio	45 061	Escalona
28 009	Aldea del Fresno	45 099	Miñtrida
28 031	Cadalso de los Vidrios	45 117	Nombela
28 037	Cenicientos	45 129	Paredes de Escalona
28 099	Navas del Rey	45 134	Santa Cruz del Retamar
28 129	Rozas de Puerto Real	45 171	La Torre de Esteban Hambrán
28 133	San Martín de Valdeiglesias		
28 171	Villa del Prado		

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



580-IV
(34-46)

Méntrida

1:25.000
(1 cm → 250 m)

Mapa
Topográfico
Nacional de España

1 cm → 250 m



A detailed topographic map of the Puente de Alberta area. The map features contour lines indicating elevation, with labels such as 401, 407, 420, 435, 442, 450, 460, 470, 480, 490, 500, 510, 520, 530, 540, 550, 560, 570, 580, 590, 600, 610, 620, 630, 640, 650, 660, 670, 680, 690, 700, 710, 720, 730, 740, 750, 760, 770, 780, 790, 800, 810, 820, 830, 840, 850, 860, 870, 880, 890, 900, 910, 920, 930, 940, 950, 960, 970, 980, 990, 1000, 1010, 1020, 1030, 1040, 1050, 1060, 1070, 1080, 1090, 1100, 1110, 1120, 1130, 1140, 1150, 1160, 1170, 1180, 1190, 1200, 1210, 1220, 1230, 1240, 1250, 1260, 1270, 1280, 1290, 1300, 1310, 1320, 1330, 1340, 1350, 1360, 1370, 1380, 1390, 1400, 1410, 1420, 1430, 1440, 1450, 1460, 1470, 1480, 1490, 1500, 1510, 1520, 1530, 1540, 1550, 1560, 1570, 1580, 1590, 1600, 1610, 1620, 1630, 1640, 1650, 1660, 1670, 1680, 1690, 1700, 1710, 1720, 1730, 1740, 1750, 1760, 1770, 1780, 1790, 1800, 1810, 1820, 1830, 1840, 1850, 1860, 1870, 1880, 1890, 1900, 1910, 1920, 1930, 1940, 1950, 1960, 1970, 1980, 1990, 2000, 2010, 2020, 2030, 2040, 2050, 2060, 2070, 2080, 2090, 2100, 2110, 2120, 2130, 2140, 2150, 2160, 2170, 2180, 2190, 2200, 2210, 2220, 2230, 2240, 2250, 2260, 2270, 2280, 2290, 2300, 2310, 2320, 2330, 2340, 2350, 2360, 2370, 2380, 2390, 2400, 2410, 2420, 2430, 2440, 2450, 2460, 2470, 2480, 2490, 2500, 2510, 2520, 2530, 2540, 2550, 2560, 2570, 2580, 2590, 2600, 2610, 2620, 2630, 2640, 2650, 2660, 2670, 2680, 2690, 2700, 2710, 2720, 2730, 2740, 2750, 2760, 2770, 2780, 2790, 2800, 2810, 2820, 2830, 2840, 2850, 2860, 2870, 2880, 2890, 2900, 2910, 2920, 2930, 2940, 2950, 2960, 2970, 2980, 2990, 3000, 3010, 3020, 3030, 3040, 3050, 3060, 3070, 3080, 3090, 3100, 3110, 3120, 3130, 3140, 3150, 3160, 3170, 3180, 3190, 3200, 3210, 3220, 3230, 3240, 3250, 3260, 3270, 3280, 3290, 3300, 3310, 3320, 3330, 3340, 3350, 3360, 3370, 3380, 3390, 3400, 3410, 3420, 3430, 3440, 3450, 3460, 3470, 3480, 3490, 3500, 3510, 3520, 3530, 3540, 3550, 3560, 3570, 3580, 3590, 3600, 3610, 3620, 3630, 3640, 3650, 3660, 3670, 3680, 3690, 3700, 3710, 3720, 3730, 3740, 3750, 3760, 3770, 3780, 3790, 3800, 3810, 3820, 3830, 3840, 3850, 3860, 3870, 3880, 3890, 3900, 3910, 3920, 3930, 3940, 3950, 3960, 3970, 3980, 3990, 4000, 4010, 4020, 4030, 4040, 4050, 4060, 4070, 4080, 4090, 4100, 4110, 4120, 4130, 4140, 4150, 4160, 4170, 4180, 4190, 4200, 4210, 4220, 4230, 4240, 4250, 4260, 4270, 4280, 4290, 4300, 4310, 4320, 4330, 4340, 4350, 4360, 4370, 4380, 4390, 4400, 4410, 4420, 4430, 4440, 4450, 4460, 4470, 4480, 4490, 4500, 4510, 4520, 4530, 4540, 4550, 4560, 4570, 4580, 4590, 4600, 4610, 4620, 4630, 4640, 4650, 4660, 4670, 4680, 4690, 4700, 4710, 4720, 4730, 4740, 4750, 4760, 4770, 4780, 4790, 4800, 4810, 4820, 4830, 4840, 4850, 4860, 4870, 4880, 4890, 4900, 4910, 4920, 4930, 4940, 4950, 4960, 4970, 4980, 4990, 5000, 5010, 5020, 5030, 5040, 5050, 5060, 5070, 5080, 5090, 5100, 5110, 5120, 5130, 5140, 5150, 5160, 5170, 5180, 5190, 5200, 5210, 5220, 5230, 5240, 5250, 5260, 5270, 5280, 5290, 5300, 5310, 5320, 5330, 5340, 5350, 5360, 5370, 5380, 5390, 5400, 5410, 5420, 5430, 5440, 5450, 5460, 5470, 5480, 5490, 5500, 5510, 5520, 5530, 5540, 5550, 5560, 5570, 5580, 5590, 5600, 5610, 5620, 5630, 5640, 5650, 5660, 5670, 5680, 5690, 5700, 5710, 5720, 5730, 5740, 5750, 5760, 5770, 5780, 5790, 5800, 5810, 5820, 5830, 5840, 5850, 5860, 5870, 5880, 5890, 5900, 5910, 5920, 5930, 5940, 5950, 5960, 5970, 5980, 5990, 6000, 6010, 6020, 6030, 6040, 6050, 6060, 6070, 6080, 6090, 6100, 6110, 6120, 6130, 6140, 6150, 6160, 6170, 6180, 6190, 6200, 6210, 6220, 6230, 6240, 6250, 6260, 6270, 6280, 6290, 6300, 6310, 6320, 6330, 6340, 6350, 6360, 6370, 6380, 6390, 6400, 6410, 6420, 6430, 6440, 6450, 6460, 6470, 6480, 6490, 6500, 6510, 6520, 6530, 6540, 6550, 6560, 6570, 6580, 6590, 6600, 6610, 6620, 6630, 6640, 6650, 6660, 6670, 6680, 6690, 6700, 6710, 6720, 6730, 6740, 6750, 6760, 6770, 6780, 6790, 6800, 6810, 6820, 6830, 6840, 6850, 6860, 6870, 6880, 6890, 6900, 6910, 6920, 6930, 6940, 6950, 6960, 6970, 6980, 6990, 7000, 7010, 7020, 7030, 7040, 7050, 7060, 7070, 7080, 7090, 7100, 7110, 7120, 7130, 7140, 7150, 7160, 7170, 7180, 7190, 7200, 7210, 7220, 7230,


GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA


INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Carreteras:

- Autopista: Autovía
- Nacional: Autopista 1ª orden
- Nacional: 2ª orden, 3ª orden y locales.

En construcción: Pistas.

Viajé: Estación de servicio, Camión Bici

Caminos: Sendero, Vía Verde.

Via pecuaria: Sendero de Gran Recorrido.

Ferrocarriles:

- Alta velocidad: Electrificado
- Via ancho normal: doble, sencilla
- Via estrecha: doble, sencilla
- En construcción: Abandonado
- Erazón: Túnel

Altímetría

- Curvas de nivel: Intersecciones. Depresión.
- Desmonte: Terapias: Varadero, escollera

SIGNOS CONVENCIONALES

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.	
Ranblas o taludes. Carta batimétrica.	

Signos lineales diversos	
Conducción de combustible: superf., subter.	
Teléferico. Cinta transportadora.	
Línea eléctrica: > 110 kV y < 110 kV.	
Acequeduto. Sifón.	
Alambrada o tapia. Muro de contención (pique).	

Signos puntuales

Veriçoe Geodésico: REGENTE, ROI. Hitó fronteiro: AI.
Hitó km canteiro: Hito km ferroarrail. Hitó km canal.
Cantera: Mina. Edifício de Interêto: Nave industrial.
Edifício aislado: Edifício em ruínas: Plaza de Torres.
Monumento: Castilho. Restos arqueológicos: Cimento.
Cruz aislada: Edif. relig. cristão. Edif. relig. outras co.
Campo de fôtil: Pista deportiva: Camping. Áreas rec.
Cueva habitada: Cueva industrial. Cueva cultural.
Pozo de petróleo: Pozo de gas. Molino de agua. Molino.
Helipuerto: Estación espacial. Antena. Aeropuerto.
Panel solar: Torre de sintonía. Estación de bombeo.
Depósito. Silo. Torre de observação. Torre de vigia I.
Depósito de agua abastecido. Depósito de agua a r.
Fuente: Aljibe, Piscina, Estanque, Cisterna. Abreviatura.
Baliza: Farol. Ponto eléctrico hidráulica.
Chimenea. Palmar. Cultura adobe. Campo de batalla.

bol singular	♂	△	♀	♂
Camino de Santiago	•	•	•	•
nal	✕	✕	✕	✕
rio	■	□	○	○
f. Iglesia y cementerio.	✕	✕	✕	✕
estiva.	✕	✕	✕	✕
glo	✕	✕	✕	✕
o de viento	✕	✕	✕	✕
o.	✕	✕	✕	✕
suelo	✕	✕	✕	✕
tónico. Depuradora. Pozo	✕	✕	✕	✕
o. Manantial	✕	✕	✕	✕
	✕	✕	✕	✕
	✕	✕	✕	✕

1.000 m.

En esta publicación

© INSTITUTO GEOGRÁFICO

500 0

ipside SGR80. Proyección UTM. Datum ETRS89.

Las altitudes se refieren al nivel medio de

Equidistancia de las curvas de

DATOS PARA E

Huso: 30. Convergencia de la cuadrícula $\alpha = -$

Factor de escala = 0.999744

Valor medio de la declinación magnética para

La declinación disminuye cada año 8.2

ción se ha utilizado papel libre de cloro de ac

Agradecemos al público usuario la colaboraci

Reservados todos los

ÁFICO NACIONAL. Subd. Gral. de Cartografi

Las longitudes están referidas al meridiano de Greenwich.
El nivel 10 metros. Intercaladas 5 metros.

CENTRO DE LA HOJA
49 14"

El 1 de Enero de 2022 8=0° 19' Oeste

de acuerdo con los criterios medioambientales de la Ley,
en la localización de posibles errores y omisiones,
los derechos que marca la Ley,
y Observación del Territorio. C/ General Ibáñez

Diagrama de un triángulo con vértices N , G y M . El ángulo en G es de 85° y el ángulo en M es de 65° . El lado MG mide 2 km . Se pide calcular la longitud del segmento NM .

- 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...

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

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

CULTIVOS

- Prados
- Secano
- Regadío
- Arroz
- Citricos
- Frutales
- Vitífera
- Olivar
- Olivar + frutales
- Vitífera y frutales
- Vitífera y herbácea
- Olivar y herbácea
- Girasol, vitífera, herbácea
- Huertas

VEGETACIÓN NATURAL

- Parielitas
- Matorrales
- Fondasas
- Coníferas
- Arbolado mado
- Dehesa

TERREÑOS SIN VEGETACIÓN

- Rozado, eria
- Lúneas
- Dunas
- Playas
- Humedales, albuercas
- Glacières

ZONAS LÍMITAS

- Zonas marítimas
- Marismas
- Salinas
- Lúneas marítimas
- Parques y jardines
- Campesos
- Otras coberturas

COBERTURAS ARTIFICIALES

NOMBRE	ORDEN	X_{2010}	Y_{2010}
Pata Gallina	RIGL	383.084	4.353.752
Castilla	ROI	388.811	4.449.884
Queredo	ROI	392.906	4.447.558
Perotes	ROI	393.651	4.453.950
Vallesigloano	ROI	397.175	4.650.190
Cerro Oscuru	ROI	398.537	4.448.017