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

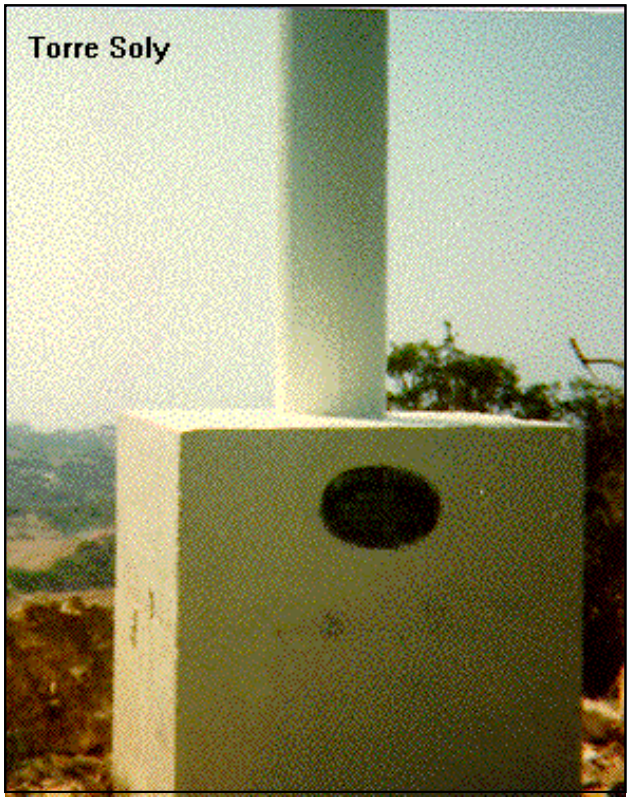
Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

1-abr-2024

Número.....: **64685**
Nombre.....: **Torre Soly**
Municipios: Alaior
Provincias: Illes Balears
Fecha de Construcción.....: 31 de agosto de 1984
Pilar sin centrado forzado..: 1,20 m **de alto,** 0,30 m **de diámetro.**
Último cuerpo.....: 1,00 m **de alto,** 1,00 m **de ancho.**
Total cuerpos.....: 1 **de** 1,00 m **de alto.**



Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	4° 05' 00,1904"	4° 04' 56,44814" ±0.012 m
Latitud.....:	39° 55' 12,9379"	39° 55' 08,76620" ±0.015 m
Alt. Elipsoidal...:		185,829 m ±0.017 (BP)
Cálculos:	24 de marzo de 1988	01 de noviembre de 2009
		Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 31 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	592590,17 m	592498,707 m
Y.....:	4419544,41 m	4419339,042 m
Factor escala....:	0,999705531	0,999705331
Convergencia...:	0° 41' 43"	0° 41' 41"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 137,665 m. (BP)

Situación:

Situado en lo alto del talayot que hay a unos 20 m. de la casa del mismo nombre.

Acceso:

Desde Mahón, por la carretera a Ciudadela, en el P.K. 15, sale a la izquierda una carretera que va a la urbanización Torre Soly Nou que se toma, a los 3,9 Km. sale un camino a la derecha con una puerta metálica, que lleva a la casa de Torre Soly Vell. Junto a la misma casa se encuentra la señal, encima de un talayot.

Horizonte GPS:

Despejado

CF: Centrado Forzado. CP: Cabeza Pilar. BP: Base Pilar. CN: Clavo Nivelado. CS: Clavo Suelo.
@ anulado, © no pertenece a bloque de compensación, ® recrecido, reparado o reconstruido.

NO EXISTE CROQUIS

Observaciones:

Vértice observado con GPS.

Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf

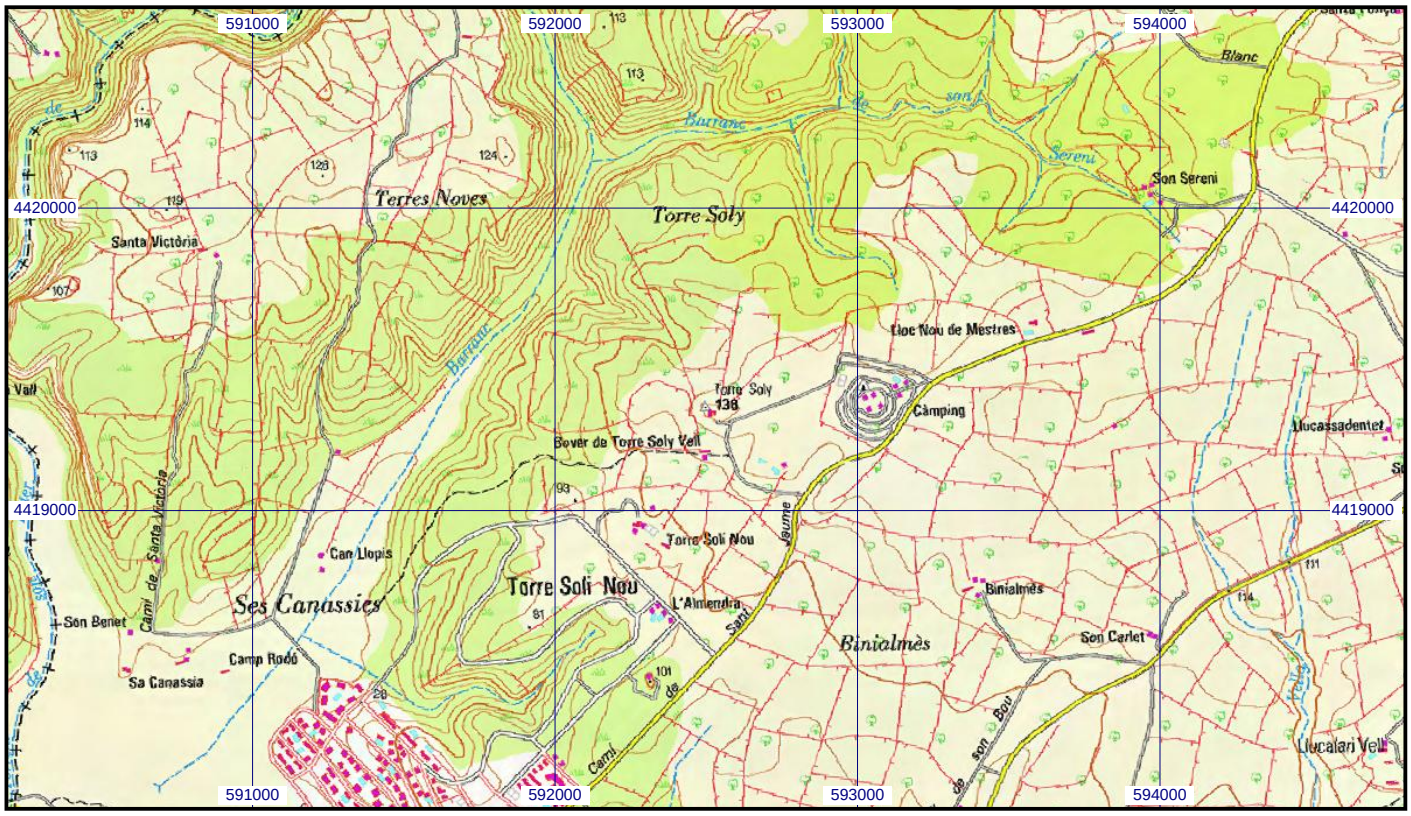
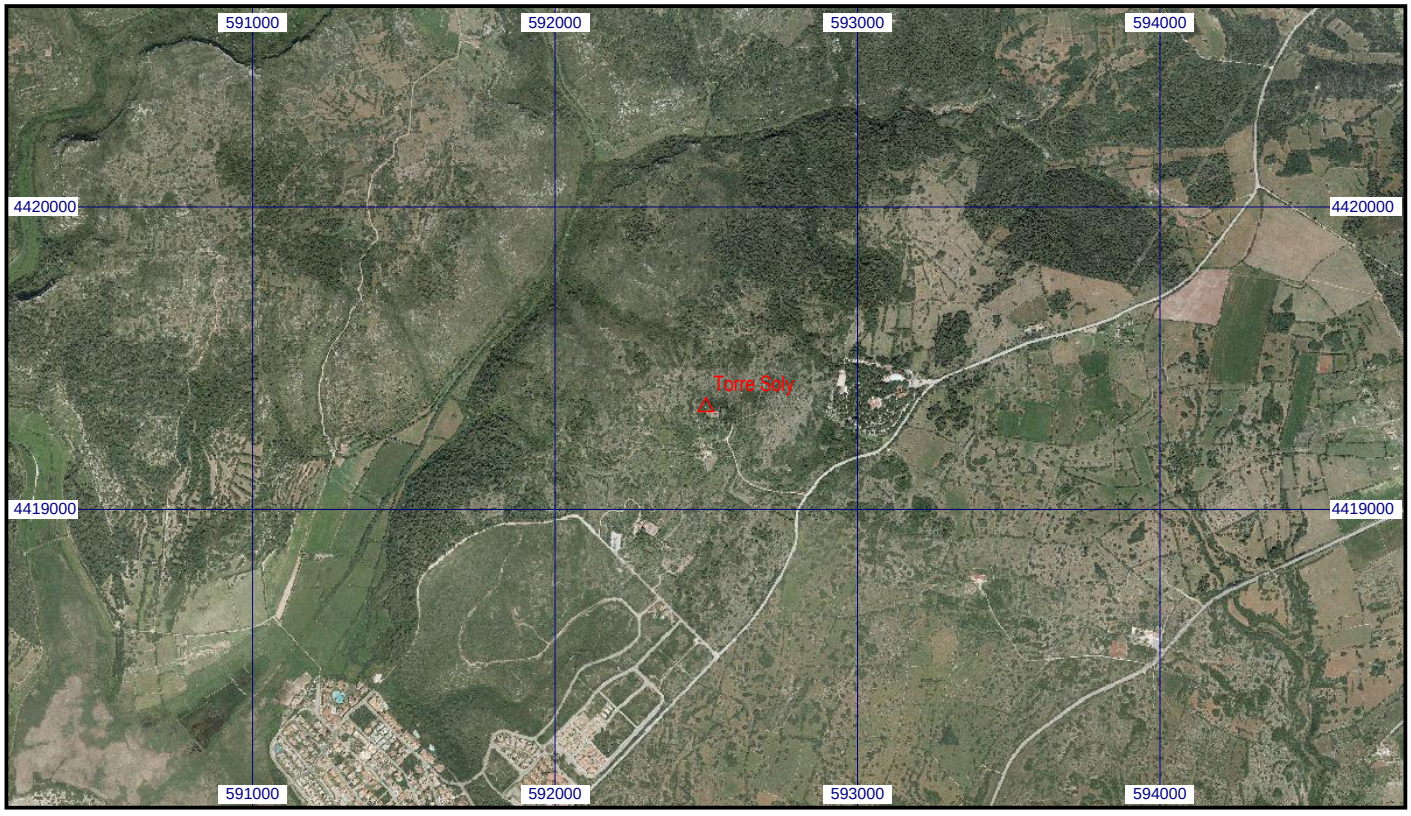
GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

Instituto Geográfico Nacional 1870 - 2020

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Cartografía de situación

1-abr-2024

Escala 1:25.000 | **064685 Torre Soly** | **Coordenadas ETRS89. Huso 31**