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

5-jul-2025

Número.....: 79894
Nombre.....: Ibiza
Municipios: Eivissa
Provincias: Illes Balears
Fecha de Construcción.....: 16 de julio de 1988
Pilar sin centrado forzado..: de alto, de diámetro.
Último cuerpo.....: de alto, de ancho.
Total cuerpos.....: de de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	1° 26' 16,2510"	1° 26' 12,19489" ±0.082 m
Latitud.....:	38° 54' 29,0107"	38° 54' 24,62237" ±0.077 m
Alt. Elipsoidal...:		147,921 m ±0.105 (BP)
Cálculos:	22 de marzo de 1991	01 de noviembre de 2009

Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 31 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	364545,92 m	364451,991 m
Y.....:	4307806,25 m	4307600,094 m
Factor escala....:	0,999825915	0,999826245
Convergencia...:	- 0° 58' 53"	- 0° 58' 55"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 98,732 m. (BP)

Situación:

Situado en la torre de la catedral de Ibiza, próximo a la esquina N.O. El vértice, por tanto, no coincide con el centro de la torre.

Acceso:

Dentro de las murallas del casco antiguo de Ibiza, en la Plaza de la Catedral y junto al castillo.

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.



Ibiza (jul-10)

Foto de su construcción



Observaciones:

La señal es un clavo empotrado en las baldosas de piedra del rellano que hay entre la salida de escalera y el tejado.Mayo-2010: el calvo ha desaparecido por obras de remodelación de la torre.

Estado: 14 de mayo de 2010
Pilar: Bueno **Base:** Destruida

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

5-jul-2025

Escala 1:25.000 | **079894 Ibiza** | **Coordenadas ETRS89. Huso 31**



