Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número....: 98610 Nombre....: La Torre Municipios: Marchena Provincias: Sevilla

Fecha de Construcción.....: 22 de marzo de 1975

Pilar sin centrado forzado..: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro. Último cuerpo......: 2,00 m de alto, 1,00 m de ancho.

Total cuerpos....... 1 de 2,00 m de alto.

— Coordenadas Geográficas:

 Sistema de Ref.:
 ED 50
 ETRS89

 Longitud............:
 - 5° 28' 07,9490"
 - 5° 28' 12,73192" ±0.111 m

 Latitud.............:
 37° 20' 20,4734"
 37° 20' 15,93721" ±0.097 m

 Alt. Elipsoidal...:
 232,814 m ±0.1 (BP)

Cálculos: 01 de abril de 1988 01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

— Coordenadas UTM. Huso 30 : —

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X:	281280,56 m	281168,938 m
Y:	4135409,03 m	4135204,377 m
Factor escala:	1,000189273	1,000189916
Convergencia:	- 1° 29' 53"	- 1° 29' 56"
Altitud ashra al niv	105 170 m (DD)	

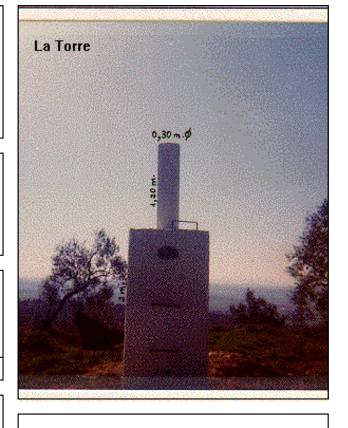
Altitud sobre el nivel medio del mar: 185,179 m. (BP)

- Situación:

Situado en el cerro La Torre, próximo al rancho "Pozo Blanquillo" y a unos 3 Km. al O. de Marchena.

Acceso:

Desde la estación de ferrocarril de Marchena, por el camino de La Torre durante unos 3 Km., dejando el vehículo en el camino y siguiendo, a pie y en dirección S., hacia lo alto del cerro, tardando 15 minutos.



NO EXISTE CROQUIS

- Observaciones: -

Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf

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.



Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

098610 La Torre

Coordenadas ETRS89. Huso 30

