Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

Número....: 53663
Nombre....: Torreón
Municipios: Tendilla
Provincias: Guadalajara

Fecha de Construcción......: 02 de diciembre de 1982

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........
 - 2° 57′ 28,7126″
 - 2° 57′ 33,35190″ ±0.073 m

 Latitud.........
 40° 33′ 28,4810″
 40° 33′ 24,24973″ ±0.068 m

Alt. Elipsoidal...:

Cálculos: 01 de marzo de 1990

1029,116 m ±0.073 (BP) 01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

— Coordenadas UTM. Huso 30 : —

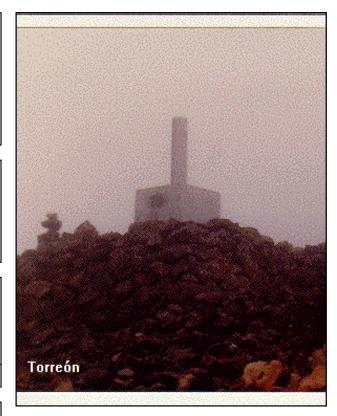
Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X:	503557,98 m	503448,774 m
Y:	4489761,44 m	4489553,251 m
Factor escala:	0,999600156	0,999600146
Convergencia:	0° 01' 38"	0° 01' 35"
Altitud sobre el nivel medio del mar:		977,080 m. (BP)

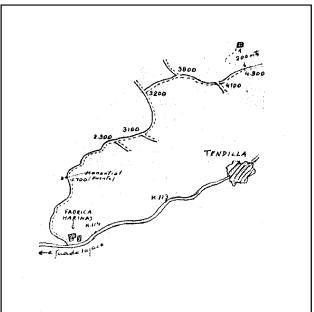
- Situación:

Situado en lo alto del paraje conocido por el Torreón y en lo alto de un majano de piedras situado entre olivares y al N. de Tendilla.

Acceso:

Saliendo del pueblo de Tendilla por la N-320 en dirección a Guadalajara, en el Km. 114,200 hay a la derecha un camino que a su vez también da entrada a una fábrica de harinas. Se coge el camino y a 1.700 m., contados desde la carretera, hay una fuente a la izquierda. A 2.300 m. se deja un camino a la derecha. A 3.100 m. se deja otro. A 3.200 m. se deja un camino a la izquierda, a 3.800 m. se deja otro a la izquierda, a 4.100 m. se deja otro a la izquierda de éste, se encuentra el vértice.





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.

Observaciones:

Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf



Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000 053663 Torreón Coordenadas ETRS89. Huso 30

