Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número....: 60292 Nombre....: El Torreón

Municipios: El Casar de Escalona

Provincias: Toledo

Fecha de Construcción.....: 01 de junio de 1983

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° 31' 33,0846"
 - 4° 31' 37,87405" ±0.073 m

Latitud.....: 40° 02′ 01,3415″ **Alt. Elipsoidal...**:

Cálculos: 01 de enero de 1987

40° 01' 57,02712" ±0.061 m 545,098 m ±0.082 (BP)

01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

— Coordenadas UTM. Huso 30 : —

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X:	369808,81 m	369698,898 m
Y:	4432689,51 m	4432482,380 m
Factor escala:	0,999808646	0,999809014
Convergencia:	- 0° 58' 54"	- 0° 58' 57"
Altitud sobre el nivel medio del mar:		492,780 m. (BP)

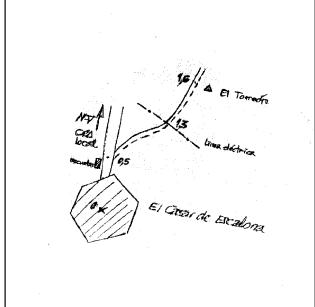
- Situación:

Situado en la parte más alta del cerro denominado El Torreón.

Acceso:

Desde El Casar de Escalona, por la carretera local que enlaza con la Carretera Nacional N-V, llegando a las escuelas se toma un camino a la derecha y se recorren 1.100 m., luego a 20 m. a la derecha 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

21-jun-2025

Escala 1:25.000 060292 El Torreón

