

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: **60538**
Nombre.....: **Valle de las Cuevas**
Municipios: Torrejón de Velasco
Provincias: Madrid
Fecha de Construcción.....: 13 de julio de 1976
Pilar sin centrado forzado...: 1,10 m de alto, 0,30 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 1,10 m de alto, 1,00 m de ancho.
Total cuerpos.....: 1 de 1,10 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 3° 44' 04,7495"	- 3° 44' 09,45575" ±0.053 m
Latitud.....:	40° 08' 45,1190"	40° 08' 40,83663" ±0.07 m
Alt. Elipsoidal...:		766,134 m ±0.095 (BP)
Cálculos:	01 de mayo de 1985	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	437420,79 m	437311,169 m
Y.....:	4444282,20 m	4444074,717 m
Factor escala....:	0,999648204	0,999648377
Convergencia...:	- 0° 28' 25"	- 0° 28' 28"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 714,811 m. (BP)

Situación:

Situado en la parte más alta de la loma Valle de las Cuevas, en terreno de erial rodeado de labor.

Acceso:

Desde Torrejón de Velasco, por la carretera a Ciempozuelos hasta el Km. 34,100, siguiendo a la derecha por un camino que pasa por una carretera y a los 1.550 m. desemboca en otros, se continúa a la izquierda, dejando a los 3.150 m. uno a la derecha y luego otro a la izquierda. A los 4.350 m. hay un cruce, se sigue de frente y a los 5.300 m. se deja el vehículo. La señal está a la derecha, a unos 350 m.

Horizonte GPS:

Despejado

Valle de las Cuevas (feb-12)



NO EXISTE CROQUIS

Observaciones:

Estado: 02 de febrero de 2012

Pilar: Bueno

Informe del estado del Vértice: [InfoRG.pdf](#)

Base: Bueno

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

060538 Valle de las Cuevas

Coordenadas ETRS89. Huso 30

