Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: 73012
Nombre....: Montánchez
Municipios: Montánchez
Provincias: Cáceres

Fecha de Construcción......: 29 de julio de 1973

Pilar sin centrado forzado..: 1,20 m de alto, 0,35 m de diámetro. Último cuerpo......: 1,10 m de alto, 3,00 m de ancho.

Total cuerpos.....: 1 de 1,10 m de alto.

— Coordenadas Geográficas:

 Sistema de Ref.:
 ED 50
 ETRS89

 Longitud........
 - 6° 07' 19,9287"
 - 6° 07' 24,78253" ±0.087 m

 Latitud..........
 39° 12' 57,4377"
 39° 12' 53,02477" ±0.102 m

Alt. Elipsoidal...:

Cálculos: 01 de enero de 1983

1047,607 m ±0.098 (BP) 01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

— Coordenadas UTM. Huso 29 : –

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X:	748466,62 m	748343,331 m
Y:	4344762,19 m	4344548,799 m
Factor escala:	1,000360156	1,000359457
Convergencia:	1° 49' 13"	1° 49' 10"
Alkitural cabus al mirral mendia del mano		000 670 (DD)

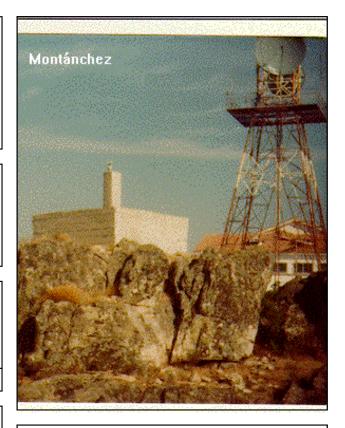
Altitud sobre el nivel medio del mar: 993,678 m. (BP)

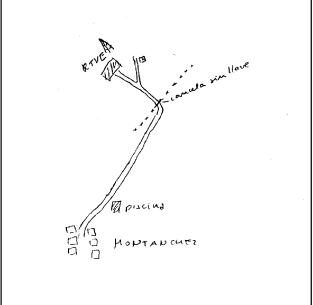
- Situación:

Situado en lo más alto de la Sierra de Montánchez, a unos 40 m. del repetidor de R.T.V.E.

Acceso:

Desde las afueras del pueblo de Montánchez, junto a la piscina municipal, parte una carretera asfaltada que lleva al repetidor, en cuyo recinto está el vértice.





Observaciones:

Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf

Horizonte GPS: -

Posible sombra de un repetidor de R.T.V.E.

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 073012 Montánchez Coordenadas ETRS89. Huso 29

