

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: 43502
Nombre.....: El Cerro
Municipios: Medinaceli
Provincias: Soria
Fecha de Construcción.....: 01 de diciembre de 1985
Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 0,20 m de alto, 1,00 m de ancho.
Total cuerpos.....: 1 de 0,20 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 2° 29' 11,5866"	- 2° 29' 16,20293" ±0.065 m
Latitud.....:	41° 12' 10,6276"	41° 12' 06,47678" ±0.065 m
Alt. Elipsoidal...:		1273,071 m ±0.066 (BP)
Cálculos:	01 de diciembre de 1989	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	543051,09 m	542942,367 m
Y.....:	4561493,90 m	4561285,499 m
Factor escala....:	0,999622808	0,999622695
Convergencia...:	0° 20' 18"	0° 20' 15"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1219,690 m. (BP)

Situación:

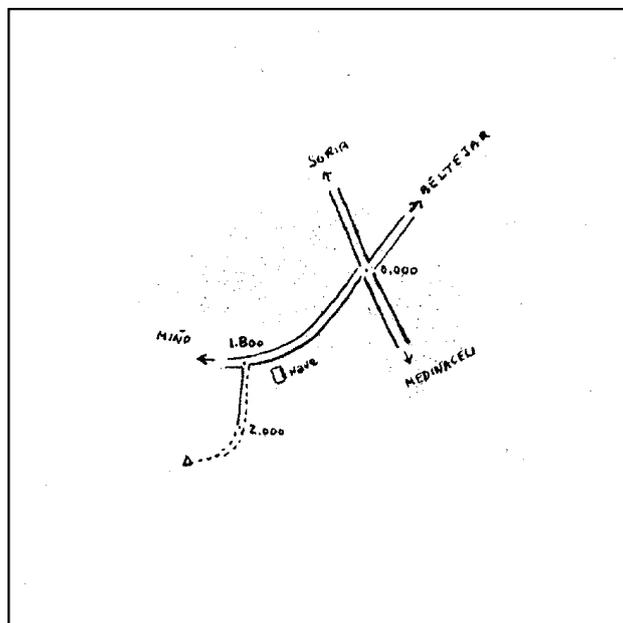
Situado en lo más alto de la elevación del mismo nombre, muy característica, a unos 3 Km. al S.O. de Beltejar.

Acceso:

Desde Medinaceli, por la carretera nacional a Soria, a los 8 Km. se encuentra a la derecha la desviación que va a Beltejar y, enfrente, sale un carril asfaltado que va a Miño de Medina. Se toma este carril y tras recorrer 1.800 m. sale a la izquierda un camino por el que se pueden seguir 200 m. más. Desde aquí a la señal se llega, andando, en 5 minutos. Un vehículo T.T. acercaría 200 m. más.

Horizonte GPS:

Despejado



Observaciones:

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

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

043502 El Cerro

Coordenadas ETRS89. Huso 30

