

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: 48868
Nombre.....: Cerro del Otero
Municipios: Anguita
Provincias: Guadalajara
Fecha de Construcción.....: 20 de agosto de 1983
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° 17' 38,9717"	- 2° 17' 43,56302" ±0.073 m
Latitud.....:	40° 58' 40,7177"	40° 58' 36,54766" ±0.073 m
Alt. Elipsoidal...:		1373,949 m ±0.072 (BP)
Cálculos:	01 de marzo de 1990	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	559384,99 m	559276,033 m
Y.....:	4536631,23 m	4536422,735 m
Factor escala....:	0,999643400	0,999643245
Convergencia...:	0° 27' 46"	0° 27' 43"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1320,649 m. (BP)

Situación:

Situado en la parte más elevada del cerro del Otero, encima de la roca más alta. El terreno es de erial y pasto, con rocas.

Acceso:

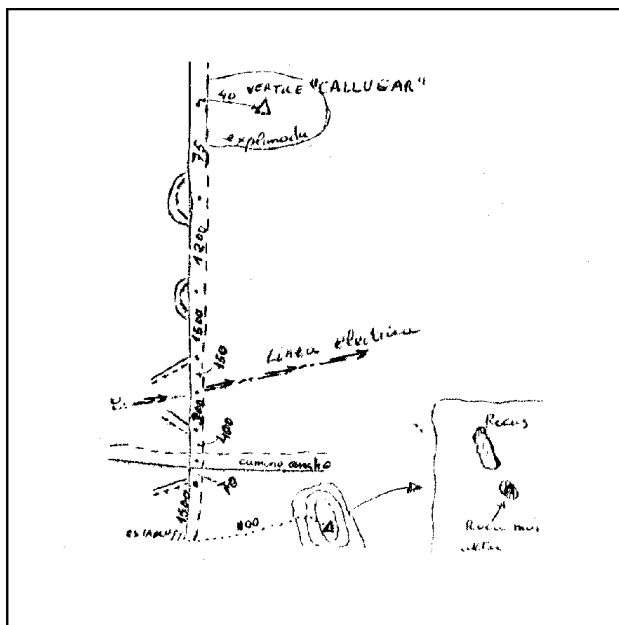
Desde Santa María del Espino, por la carretera a Anguita, en el Km. 8,700 se entra a la izquierda por una pista forestal que a los 200 m. pasa junto a las ruinas de un corral, a los 900 m. deja un camino a la derecha, a los 2.200 m. se pasa junto al vértice Callugar, que queda a la izquierda, a los 5.100 m. se deja un camino a la derecha, a los 5.250 m. se cruza una línea eléctrica, a los 5.550 se deja otro camino a la derecha y luego, a los 6 Km., le cruza un camino ancho; se continúa dejando a los 6.100 m. un ramal a la derecha y a los 7.600 m. se llega a un establo, donde se deja el vehículo. A pie, hacia la izquierda, se recorren unos 800 m. hasta llegar a la señal, tardándose media hora.

Horizonte GPS:

Despejado



Cerro del Otero



Observaciones:

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

048868 Cerro del Otero

Coordenadas ETRS89. Huso 30

