

Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

Número.....: 50531
Nombre.....: Cabeza del Cubo
Municipios: Manjabálago y Ortigosa de Rioalmar
Provincias: Ávila
Fecha de Construcción.....: 18 de noviembre de 1982
Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 1,50 m de alto, 1,00 m de ancho.
Total cuerpos.....: 1 de 1,50 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 5° 04' 35,7919"	- 5° 04' 40,66089" ±0.094 m
Latitud.....:	40° 41' 42,1695"	40° 41' 37,90830" ±0.08 m
Alt. Elipsoidal...:		1322,947 m ±0.084 (BP)
Cálculos:	01 de junio de 1987	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	324537,76 m	324428,337 m
Y.....:	4507057,16 m	4506850,256 m
Factor escala....:	0,999978930	0,999979431
Convergencia...:	- 1° 21' 16"	- 1° 21' 19"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1267,743 m. (BP)

Situación:

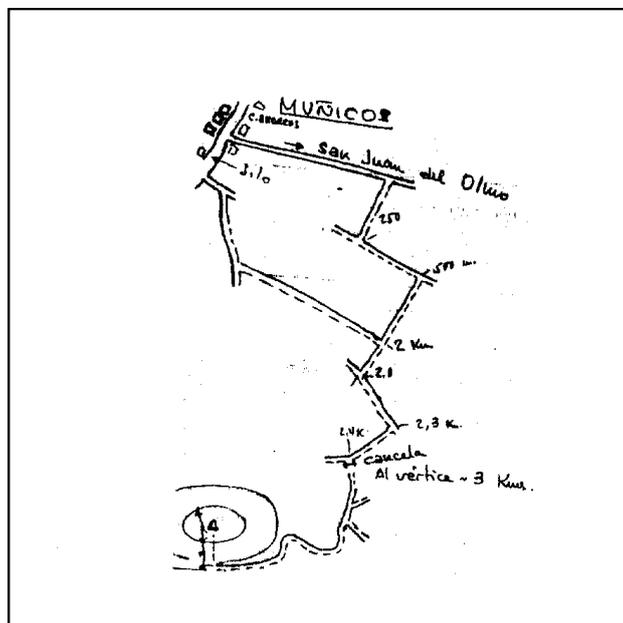
Situado en lo más alto del cerro de la Cabeza del Cubo.

Acceso:

Desde el pueblo de Muñico, por la carretera local hacia San Juan del Olmo, se recorren unos 600 m. y se toma un camino de Concentración Parcelaria que sale hacia la derecha. Considerando como origen de distancias el arranque de este camino en la carretera, a los 250 m. desemboca en otro camino y se sigue hacia la izquierda. A los 500 m. se toma un camino que sale hacia la derecha, a los 2.000 m. se deja un camino hacia la derecha, a los 2.100 m. se desemboca en un camino y se sigue hacia la izquierda, a los 2.300 se toma un camino que sale hacia la derecha, a los 2.400 m. se llega a la cancela de la Dehesa del Cubo, que se pasa y, por unos caminos, se atraviesan los prados, hasta llegar a una alambrada en las proximidades del alto. Siguiendo la alambrada, se llega al vértice. En tiempo seco puede llegarse con cualquier vehículo.

Horizonte GPS:

Despejado



Observaciones:

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

Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

050531 Cabeza del Cubo

Coordenadas ETRS89. Huso 30

