

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: 38030
Nombre.....: Alto Cruz
Municipios: Deza
Provincias: Soria
Fecha de Construcción.....: 07 de julio de 1986
Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 0,12 m de alto, 1,00 m de ancho.
Total cuerpos.....: 2 de 0,82 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 2° 03' 05,9869"	- 2° 03' 10,56943" ±0.063 m
Latitud.....:	41° 30' 33,5829"	41° 30' 29,47291" ±0.073 m
Alt. Elipsoidal...:		1366,218 m ±0.061 (BP)
Cálculos:	01 de noviembre 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.....:	579143,53 m	579035,078 m
Y.....:	4595814,73 m	4595606,043 m
Factor escala....:	0,999677076	0,999676871
Convergencia...:	0° 37' 43"	0° 37' 40"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1314,008 m. (BP)

Situación:

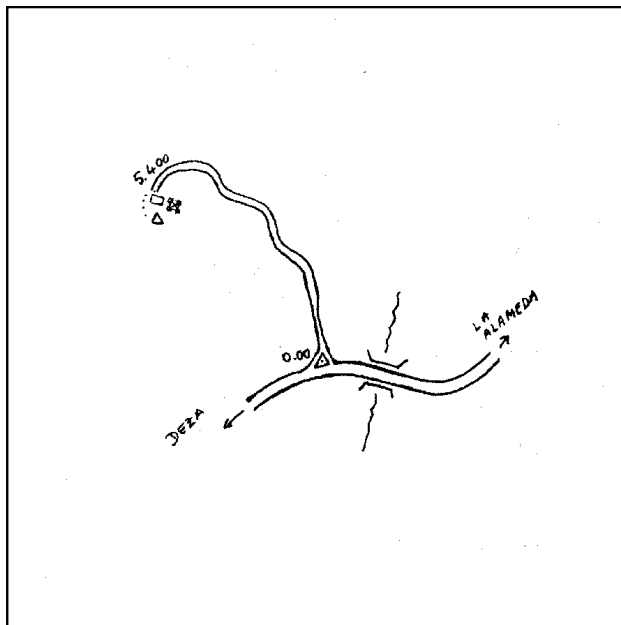
Situado en lo más alto de la Sierra Miñana, en el pico de Alto Cruz, a unos 3.300 m. al S.O. de La Alameda. Junto a la señal hay una caseta y antena de R.T.V.E.

Acceso:

Desde La Alameda, por la carretera a Deza, a 1.400 m. y nada más pasar el puente sobre el arroyo de Zurbano, se entra a la derecha por una pista asfaltada que en un recorrido de 5.400 m. conduce a las instalaciones de Radiotelevisión Española y al vértice.

Horizonte GPS:

Posibles sombras de una caseta y antena de R.T.V.E.



Observaciones:

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

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

038030 Alto Cruz

Coordenadas ETRS89. Huso 30

