Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número....: 54393 Nombre....: Capellanía

Municipios: Cañada de Benatanduz

Provincias: Teruel

Fecha de Construcción....:

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...... 2 de 2,10 m de alto.

— Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.: ED 50
Longitud......: - 0° 31' 15,4306"
Latitud.....: 40° 33' 00,2012"

Alt. Elipsoidal...:

Cálculos: 01 de septiembre de 1991

ETRS89

- 0° 31' 19,81925" ±0.102 m 40° 32' 56,03058" ±0.085 m

1829,566 m ±0.089 (BP)

01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

— Coordenadas UTM. Huso 30 : —

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X:	709922,79 m	709813,655 m
Y:	4491842,03 m	4491632,731 m
Factor escala:	1,000142421	1,000141897
Convergencia:	1° 36' 44"	1° 36' 41"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1777,155 m. (BP)

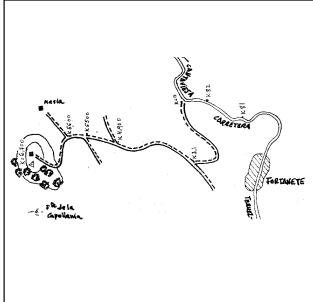
- Situación:

En lo más elevado del monte Capellanía, junto a la caseta de vigilancia de incendios, el terreno es de erial, repoblado de pinos en su ladera Sur.

Acceso:

Desde Fortanete por la carretera al puerto de Cuarto Pelado y Cantavieja, el llegar al Km. 82,200, unos 2 km. del pueblo, se entra a la izda. por una pista que a los 3.100 m. desemboca en otra, se sigue a la dcha. bifurcándose a los 4.900 m., aquí se sigue a la izda., dejando a 5.500 m. un camino a la izda. y a 5.600 uno a la dcha., que va a una masía, a los 6.700 m. se llega a la señal.





Observaciones:

Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf

Horizonte GPS:

Despejado

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

054393 Capellanía

Coordenadas ETRS89. Huso 30

