

Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

Número.....: 21760
Nombre.....: Basa
Municipios: Toses
Provincias: Girona
Fecha de Construcción.....: 01 de noviembre de 1984
Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 0,50 m de alto, 1,00 m de ancho.
Total cuerpos.....: 1 de 0,50 m de alto.



Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	2° 00' 18,2140"	2° 00' 14,02176" ±0.007 m
Latitud.....:	42° 20' 35,8334"	42° 20' 31,88398" ±0.01 m
Alt. Elipsoidal...:		2081,259 m ±0.015 (BP)
Cálculos:	01 de mayo de 1989	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 31 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	418041,60 m	417948,007 m
Y.....:	4688455,00 m	4688250,764 m
Factor escala....:	0,999682640	0,999682835
Convergencia...:	- 0° 40' 13"	- 0° 40' 15"
Altitud sobre el nivel medio del mar:		2028,689 m. (BP)

Situación:

Situado en "Montañas de Puigcerdá" o "Montes Salltegue", unos 800 m. al S.W. de "Cruz de Mayans".

Acceso:

Desde Puigcerdá, por la carretera N-152 en La Collada (Coll de Tosas) junto al "Hostal La Collada", sale una pista, dentro de la propiedad particular de dicho Hostal, que lleva a media ladera. Desde el final de la pista se accede al vértice, monte arriba, en vehículo todo terreno o a pie, desde La Collada en 25 minutos.

Horizonte GPS:

Despejado

NO EXISTE CROQUIS

Observaciones:

Vértice observado con GPS.

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

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

10-may-2025

Escala 1:25.000

021760 Basa

Coordenadas ETRS89. Huso 31

