

Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

Número.....: 39086
Nombre.....: Vernet
Municipios: Montmaneu
Provincias: Barcelona
Fecha de Construcción.....: 27 de abril de 1979
Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 4,50 m de alto, 1,00 m de ancho.
Total cuerpos.....: 1 de 4,50 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	1° 24' 07,2215"	1° 24' 02,98980" ±0.005 m
Latitud.....:	41° 36' 05,4716"	41° 36' 01,43386" ±0.007 m
Alt. Elipsoidal...:		853,807 m ±0.013 (BP)
Cálculos:	01 de octubre de 1990	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 31 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	366827,34 m	366733,146 m
Y.....:	4606849,23 m	4606645,398 m
Factor escala....:	0,999818232	0,999818557
Convergencia...:	- 1° 03' 40"	- 1° 03' 43"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 803,875 m. (BP)

Situación:

Situado en una meseta muy llana, cubierta de pinos y encinas, a pocos metros de un repetidor de RTVE.

Acceso:

Desde la Panadella, por la carretera a Santa Coloma de Queralt, frente al Km. 2 está la entrada al repetidor, donde se encuentra el vértice.

Horizonte GPS:

Posible sombra de un repetidor de RTVE.

Vernet (mar-2014)



NO EXISTE CROQUIS

Observaciones:

Vértice observado con GPS.

Estado: 29 de marzo de 2014

Pilar: Bueno
Informe del estado del vértice: [InfoRG.pdf](#)

Base: Bueno

Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

039086 Vernet

Coordenadas ETRS89. Huso 31

