

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: **39227**
Nombre.....: **Montconill**
Municipios: **Castellbell i el Vilar**
Provincias: **Barcelona**
Fecha de Construcción.....: **16 de noviembre de 1978**
Pilar sin centrado forzado...: **1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.**
Último cuerpo.....: **1,00 m de alto, 1,00 m de ancho.**
Total cuerpos.....: **1 de 1,00 m de alto.**

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	1° 53' 17,2126"	1° 53' 13,03740" ±0.005 m
Latitud.....:	41° 37' 47,3542"	41° 37' 43,32970" ±0.007 m
Alt. Elipsoidal...:		497,514 m ±0.011 (BP)
Cálculos:	01 de mayo de 1985	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 31 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	407379,61 m	407285,631 m
Y.....:	4609355,17 m	4609151,123 m
Factor escala....:	0,999705558	0,999705780
Convergencia...:	- 0° 44' 19"	- 0° 44' 22"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 447,859 m. (BP)

Situación:

Situado en lo más alto del monte Monteurill, cubierto de pinos y en la linde que separa las fincas de Viladons de D'Alt y Viladons de Boix.

Acceso:

Desde Castellbell se sigue la carretera a la estación. A 1.500 m. aproximadamente, se sigue a la derecha la pista que conduce a Viladons de D'Alt. A 750 m. se deja una pista a la derecha y a 900 m. de esta bifurcación se sigue una pista a la derecha. A 300 m. se toma una pista a la derecha, apta sólo para vehículo T.T. que conduce hasta el vértice (esta pista está bastante borrada por la vegetación).

Horizonte GPS:

Despejado



NO EXISTE CROQUIS

Observaciones:

Vértice observado con GPS.

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

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

039227 Montconill

Coordenadas ETRS89. Huso 31

