

Reseña Vértice Geodésico 10-may-2025

Número.....: 39199
Nombre.....: Colldarboc
Municipios: Marganell
Provincias: Barcelona
Fecha de Construcción.....: 11 de julio 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° 46' 45,1828"	1° 46' 40,98851" ±0.005 m
Latitud.....:	41° 39' 35,3071"	41° 39' 31,28532" ±0.005 m
Alt. Elipsoidal...:		526,568 m ±0.01 (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.....:	398355,44 m	398261,313 m
Y.....:	4612807,26 m	4612603,314 m
Factor escala....:	0,999727129	0,999727374
Convergencia...:	- 0° 48' 42"	- 0° 48' 44"
Altitud sobre el nivel medio del mar:	476,850 m. (BP)	

Situación:
 Situado en lo más alto de un cerro, a la altura del Km. 8 de la carretera de Igualada a Manresa, por Monserrat.

Acceso:
 Desde El Bruch del Mitg a Manresa, en el Km. 8,6 hay un cerro a la derecha sobre el cual está el vértice, al que se llega por un camino que parte de la carretera a Marganell.

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

039199 Colldarboc

Coordenadas ETRS89. Huso 31

