

Reseña Vértice Geodésico 10-may-2025

Número.....: 39436
Nombre.....: Pedracastell
Municipios: Canet de Mar
Provincias: Barcelona
Fecha de Construcción.....: 14 de mayo de 1979
Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 5,00 m de alto, 1,00 m de ancho.
Total cuerpos.....: 1 de 5,00 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	2° 34' 36,8356"	2° 34' 32,72750" ±0.005 m
Latitud.....:	41° 36' 43,9477"	41° 36' 39,93051" ±0.007 m
Alt. Elipsoidal...:		363,172 m ±0.012 (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.....:	464746,18 m	464652,097 m
Y.....:	4606889,09 m	4606684,566 m
Factor escala....:	0,999615293	0,999615376
Convergencia...:	- 0° 16' 52"	- 0° 16' 54"
Altitud sobre el nivel medio del mar:	313,824 m. (BP)	

Situación:
 Situado en la loma de Pedra Castell, cubierta de pinos altos con mucha retama. Sobre la divisoria de los términos de San Acisclo de Vallalta y Canet de Mar, encontrándose a unos 400 m. al N. del Creu de Canet.

Acceso:
 Desde San Pol de Mar a San Cipriano de Vallalta, a la altura del Km. 4,6, hay a la izquierda una entrada de urbanización (Vista Mar), la cual se sigue y se va subiendo hasta la cota más alta, de donde sale un camino junto a un chalet, el cual en 1,2 Km. llega a un cruce de caminos donde se deja el vehículo y se sube al vértice, andando por fortísima pendiente en 2 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

039436 Pedracastell

Coordenadas ETRS89. Huso 31

