

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-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:

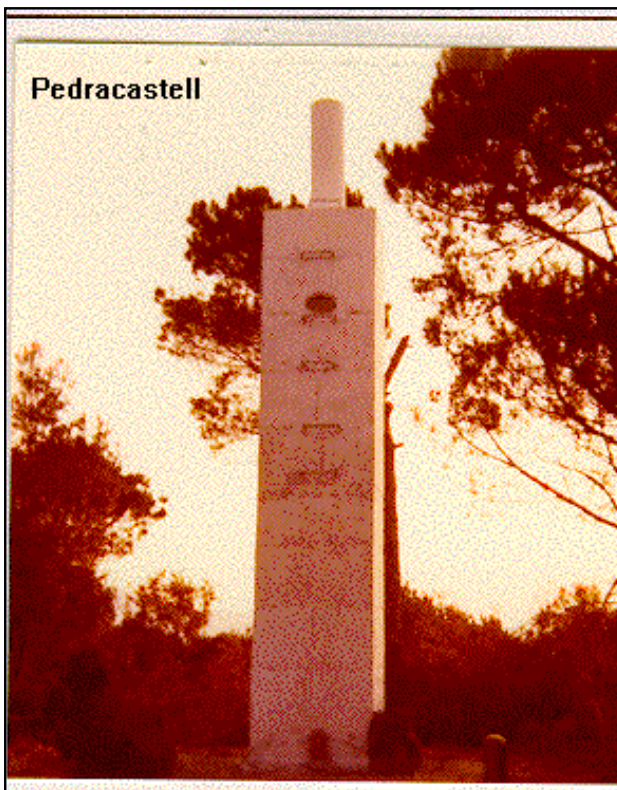
Situado en la loma de Pedra Castell, cubierta de pinos altos con mucha retama. Sobre la divisoria de los términos de San Acisclo de Vallalta y Canet de Mar, encontrándose a unos 400 m. al N. del Creu de Canet.

Acceso:

Desde San Pol de Mar a San Cipriano de Valls, 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](#)

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

039436 Pedracastell

Coordenadas ETRS89. Huso 31

