

Reseña Vértice Geodésico 21-jun-2025

Número.....: 42048
Nombre.....: Costablanca
Municipios: Castellbisbal
Provincias: Barcelona
Fecha de Construcción.....: 27 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° 56' 51,5711"	1° 56' 47,41441" ±0.005 m
Latitud.....:	41° 28' 31,7492"	41° 28' 27,71160" ±0.007 m
Alt. Elipsoidal...:		213,854 m ±0.013 (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.....:	412130,94 m	412037,021 m
Y.....:	4592157,81 m	4591953,792 m
Factor escala....:	0,999695009	0,999695219
Convergencia...:	- 0° 41' 49"	- 0° 41' 52"
Altitud sobre el nivel medio del mar:	164,502 m. (BP)	

Situación:

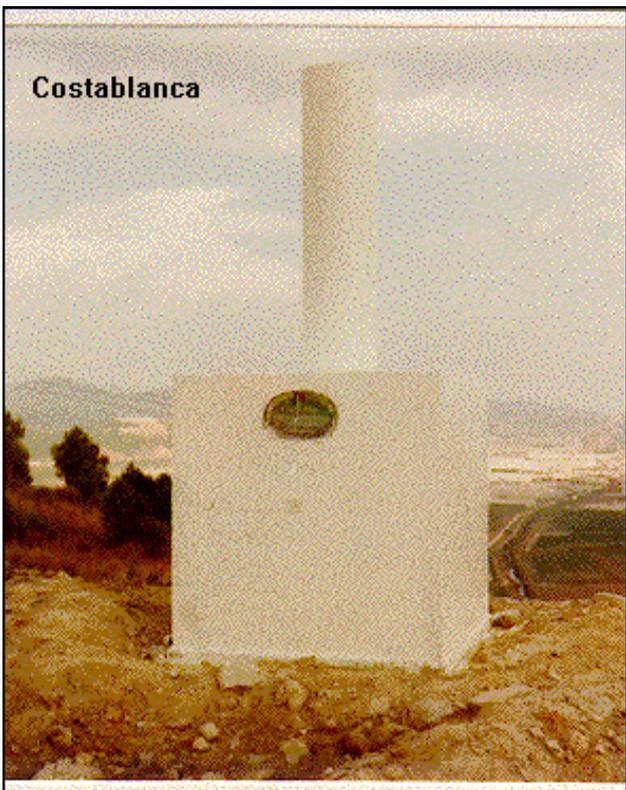
Situado al E. de Martorell, en el cerro de Cuesta Blanca, en el pico S. de los dos que lo forman. En la vertiente N. está ubicada la Urbanización del mismo nombre, con bosque de pinos. No está en lo más alto, está dando vistas a la vertiente S., despejada. Al S.O. de la señal se encuentra una torre en ruinas.

Acceso:

Desde Martorell, por la carretera a Tarrasa, en el P.K. 1,6 se sigue una pista a la derecha que da paso a la Urbanización Cuesta Blanca. A los 50 m. se bifurca, se continúa a la derecha y bordeando el cerro por el O. se sube al alto, donde está la señal, junto al camino y próxima a una torre de alta tensión. El camino, en tiempo húmedo, tiene algunos tramos embarrados que hacen difícil el paso de vehículo normal.

Horizonte GPS:

Posible sombra de una torre.



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

21-jun-2025

Escala 1:25.000

042048 Costablanca

Coordenadas ETRS89. Huso 31

