

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: 44732
Nombre.....: El Pujal
Municipios: Calafell
Provincias: Tarragona
Fecha de Construcción.....: 11 de noviembre de 1983
Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 2,00 m de alto, 1,00 m de ancho.
Total cuerpos.....: 1 de 2,00 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	1° 35' 41,5603"	1° 35' 37,38822" ±0.007 m
Latitud.....:	41° 12' 18,4216"	41° 12' 14,34253" ±0.01 m
Alt. Elipsoidal...:		215,655 m ±0.014 (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.....:	382187,24 m	382093,401 m
Y.....:	4562558,93 m	4562354,905 m
Factor escala....:	0,999770809	0,999771094
Convergencia...:	- 0° 55' 33"	- 0° 55' 35"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 166,385 m. (BP)

Situación:

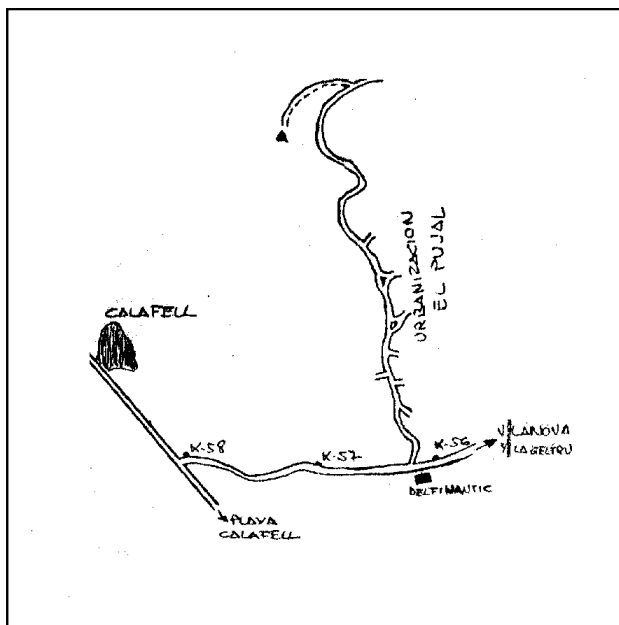
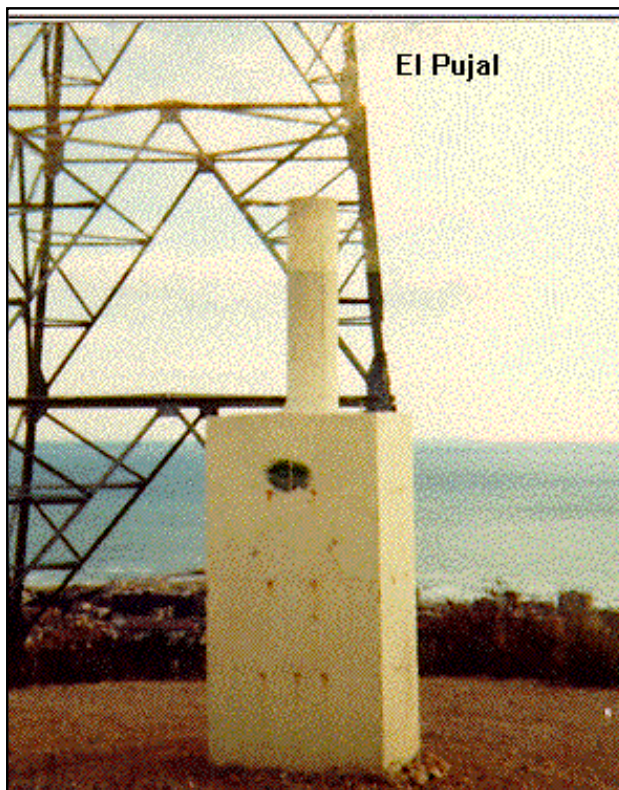
Situado en la parte más elevada del monte El Pujal, en un llano y junto a una torreta metálica.

Acceso:

Desde Calafell, por la carretera C-246 en dirección a Vilanova y la Geltrú, al llegar al Km. 56,100, frente al Delfinautic, se toma la entrada a la izquierda a la Urbanización El Pujal, siguiendo hacia el N. y dejando primero dos calles que salen a la derecha, luego otra a la izquierda y después cuatro a la derecha, llegando a los 2.500 m. a lo alto; aquí se toma un camino que sale a la izquierda y en 300 m. se llega a la señal.

Horizonte GPS:

Posible sombra de una torreta metálica.



Observaciones:

Vértice observado con GPS.

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

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

044732 El Pujal

Coordenadas ETRS89. Huso 31

