

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: 36656
Nombre.....: Cols
Municipios: Sant Feliu de Guíxols
Provincias: Girona
Fecha de Construcción.....: 01 de noviembre de 1984
Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 0,25 m de alto, 1,00 m de ancho.
Total cuerpos.....: 1 de 0,25 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	2° 58' 36,9109"	2° 58' 32,86611" ±0.007 m
Latitud.....:	41° 46' 53,4138"	41° 46' 49,41286" ±0.007 m
Alt. Elipsoidal...:		466,548 m ±0.016 (BP)
Cálculos:	01 de mayo de 1989	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 31 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	498081,93 m	497988,617 m
Y.....:	4625599,22 m	4625394,202 m
Factor escala....:	0,999600045	0,999600050
Convergencia...:	- 0° 00' 55"	- 0° 00' 58"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 417,325 m. (BP)

Situación:

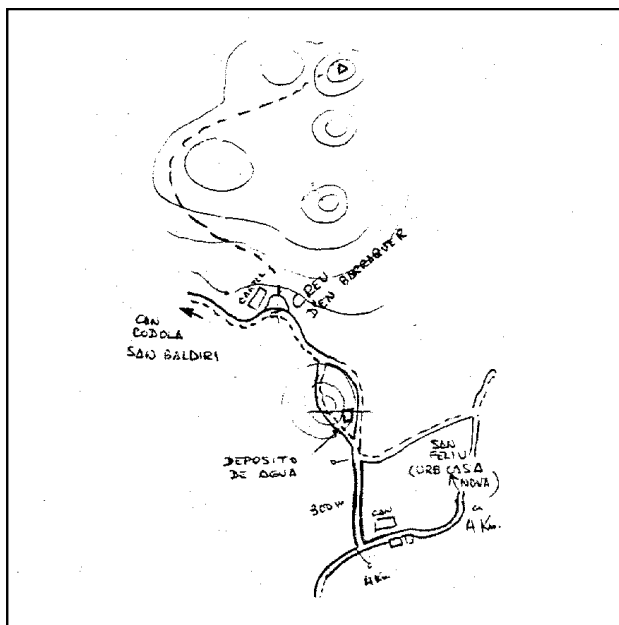
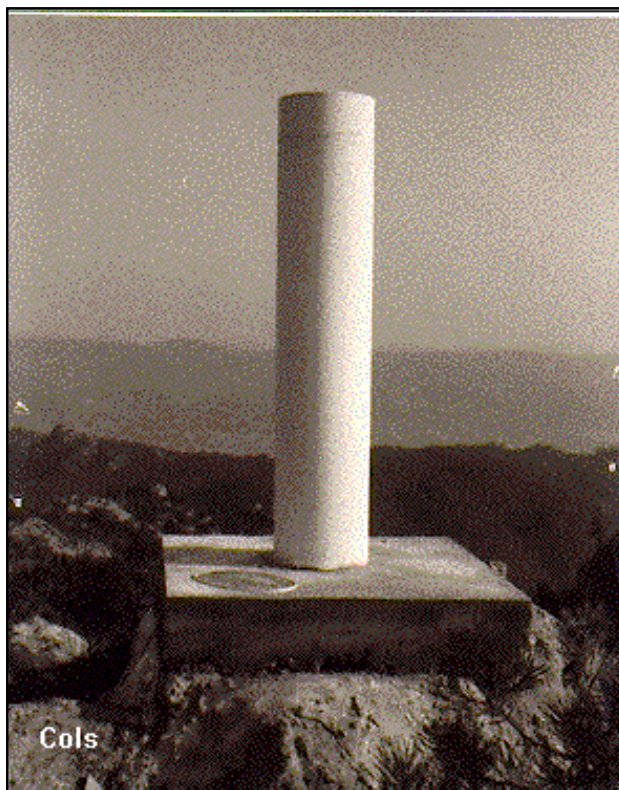
Situado en lo más alto del Puig de les Cols, sobre roca.

Acceso:

Desde San Feliu de Guixols, por la carretera local de Lloret a San Feliu, en el Km. 37,900 parte a la izquierda un camino en mal estado que conduce a la urbanización "Can Benet", situada en la zona llana por encima de la cota 300 m. Después de recorrer unos 4.000 m. y 100 m. antes de llegar a Can Benet, se toma un tramo de camino asfaltado que, pasando junto al depósito de agua, se dirige hacia la ermita de San Baldiri. Siguiendo por este camino 250 m. se llega a la Creu D' En Barraquer, donde se deja el coche. De aquí a la señal se va a pie, hacia el noroeste, en 15 minutos.

Horizonte GPS:

Despejado



Observaciones:

Vértice observado con GPS.

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

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

036656 Cols

Coordenadas ETRS89. Huso 31

