

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: **36265**
Nombre.....: **Xamal**
Municipios: **Fonollosa**
Provincias: **Barcelona**
Fecha de Construcción.....: **18 de septiembre 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° 41' 44,8104"	1° 41' 40,60547" ±0.005 m
Latitud.....:	41° 45' 07,6885"	41° 45' 03,67158" ±0.007 m
Alt. Elipsoidal...:		651,843 m ±0.01 (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.....:	391563,48 m	391469,436 m
Y.....:	4623160,21 m	4622956,199 m
Factor escala....:	0,999744684	0,999744946
Convergencia...:	- 0° 52' 07"	- 0° 52' 010"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 601,911 m. (BP)

Situación:

Situado en una loma conocida por la Punta Chamal, al lado de una masía del mismo nombre.

Acceso:

Desde La Fonollosa, en el Km. 14 y a unos 20 m. frente al hito, parte un camino que tras cruzar un arroyo conduce a un cruce de caminos, donde se encuentra una encina. Se gira a la izquierda, encontrándose un primer desvío a 100 m. a la derecha y otro a 500 m. a la izquierda. Se continúa y tras pasar dos desvíos a la derecha, después de 2,7 Km., se encuentra el vértice.

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

036265 Xamal

Coordenadas ETRS89. Huso 31

