

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: **36389**
Nombre.....: **El Fermi**
Municipios: **Moià**
Provincias: **Barcelona**
Fecha de Construcción.....: **18 de octubre de 1978**
Pilar sin centrado forzado...: **1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.**
Último cuerpo.....: **1,50 m de alto, 1,00 m de ancho.**
Total cuerpos.....: **1 de 1,50 m de alto.**

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	2° 05' 21,6292"	2° 05' 17,47838" ±0.007 m
Latitud.....:	41° 49' 12,0142"	41° 49' 08,01093" ±0.01 m
Alt. Elipsoidal...:		901,309 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.....:	424365,45 m	424271,829 m
Y.....:	4630274,37 m	4630070,122 m
Factor escala....:	0,999670388	0,999670567
Convergencia...:	- 0° 36' 26"	- 0° 36' 29"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 851,022 m. (BP)

Situación:

Situado en la parte más alta y al O. de una loma conocida con el nombre de El Fermí.

Acceso:

Desde Moyá, por la carretera a Estany, a la salida del pueblo y a la izquierda, se encuentra la urbanización "Montbui de Boix", subiendo por una calle de ésta hasta la parte más alta, donde se encuentra un camino que tras recorrer 30 m. conduce al vértice.

Horizonte GPS:

Despejado



NO EXISTE CROQUIS

Observaciones:

Vértice observado con GPS.

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

21-jun-2025

Coordenadas ETRS89. Huso 31