

Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

Número.....: 36325
Nombre.....: El Sant Martí@
Municipios: Sant Fruitós de Bages
Provincias: Barcelona
Fecha de Construcción.....: 08 de mayo de 1979
Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 5,00 m de alto, 1,00 m de ancho.
Total cuerpos.....: 1 de 5,00 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	1° 52' 43,9629"	1° 52' 39,77878" ±0.005 m
Latitud.....:	41° 45' 26,4468"	41° 45' 22,43421" ±0.005 m
Alt. Elipsoidal...:		367,025 m ±0.009 (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.....:	406794,54 m	406700,561 m
Y.....:	4623524,15 m	4623320,056 m
Factor escala....:	0,999706893	0,999707116
Convergencia...:	- 0° 44' 48"	- 0° 44' 51"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 317,155 m. (BP)

01 - abr - 2011: El vértice ha sido destruido. Destruído y sustituido por el nuevo Vértice 36326 El Sant Martí© 2011

Situación:

Situado al Norte de Sant Fruitós de Bages, en una loma suave conocida por Torreta de Santmarté y junto a las ruinas de ésta. El terreno es de pizar.

Acceso:

Desde Sant Fruitós de Bages, por la carretera N-141 en dirección a Vic, nada más pasar la última casa del pueblo se entra a la izquierda por la última calle y, a los pocos metros, se continúa a la derecha por un camino que pasa junto a una granja, torciendo entonces a la izquierda por otro camino que, entre los pinos, sube a la señal.

Horizonte GPS:

Despejado



El Sant Martí

NO EXISTE CROQUIS

Observaciones:

La base superior del pilar se ha nivelado y su altitud es 318,452 m.
Vértice observado con GPS.

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

Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

036325 El Sant Martí@

Coordenadas ETRS89. Huso 31

