

Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

Número.....: 44501
Nombre.....: Els Siñalets
Municipios: La Morera de Montsant
Provincias: Tarragona
Fecha de Construcción.....: 23 de abril de 1980
Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,20 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 0,90 m de alto, 1,45 m de ancho.
Total cuerpos.....: 2 de 2,00 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	0° 49' 40,0856"	0° 49' 35,80480" ±0.007 m
Latitud.....:	41° 16' 58,1542"	41° 16' 54,08063" ±0.01 m
Alt. Elipsoidal...:		1158,984 m ±0.015 (BP)
Cálculos:	01 de junio de 1987	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 31 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	318083,90 m	317989,454 m
Y.....:	4572509,38 m	4572306,124 m
Factor escala....:	1,000007264	1,000007718
Convergencia...:	- 1° 26' 01"	- 1° 26' 04"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1109,133 m. (BP)

Situación:

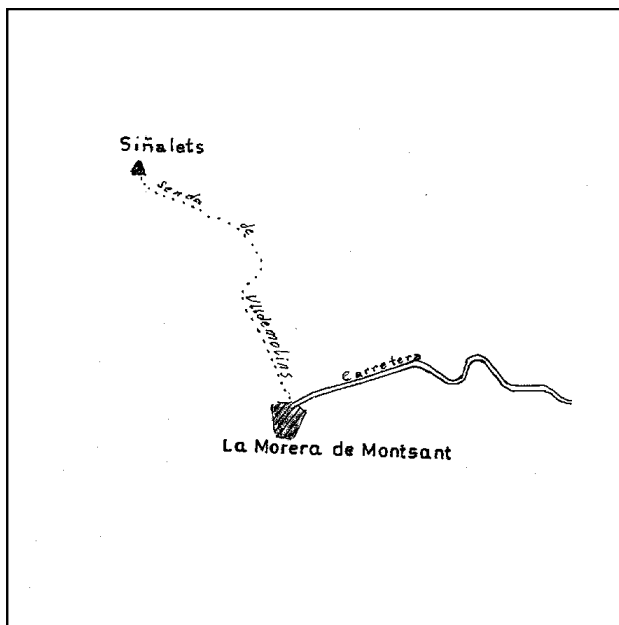
Situado en la parte más elevada de la Sierra Mayor, en el cerro Molló de Siñalets, que está de erial.

Acceso:

Desde La Morera de Montsant sale en dirección N.O. una senda, apta sólo para caballerías, que sube a lo alto del cerro después de unos 3 Km. de recorrido, con dificultad en varios puntos. Es aconsejable llevar práctico.

Horizonte GPS:

Despejado



Observaciones:

Tiene la placa rota.
Vértice observado con GPS.

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

Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

044501 Els Sinalets

Coordenadas ETRS89. Huso 31

