

Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

Número.....: 21469
Nombre.....: Montseny
Municipios: Sort
Provincias: Lleida
Fecha de Construcción.....: 04 de agosto de 1977
Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,40 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 0,20 m de alto, 1,00 m de ancho.
Total cuerpos.....: 1 de 0,20 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	1° 01' 32,2050"	1° 01' 27,89214" ±0.01 m
Latitud.....:	42° 29' 28,3318"	42° 29' 24,38354" ±0.012 m
Alt. Elipsoidal...:		2936,813 m ±0.019 (BP)
Cálculos:	01 de octubre de 1990	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 31 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	337739,17 m	337645,318 m
Y.....:	4706289,16 m	4706085,562 m
Factor escala....:	0,999923916	0,999924316
Convergencia...:	- 1° 20' 02"	- 1° 20' 05"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 2883,357 m. (BP)

Situación:

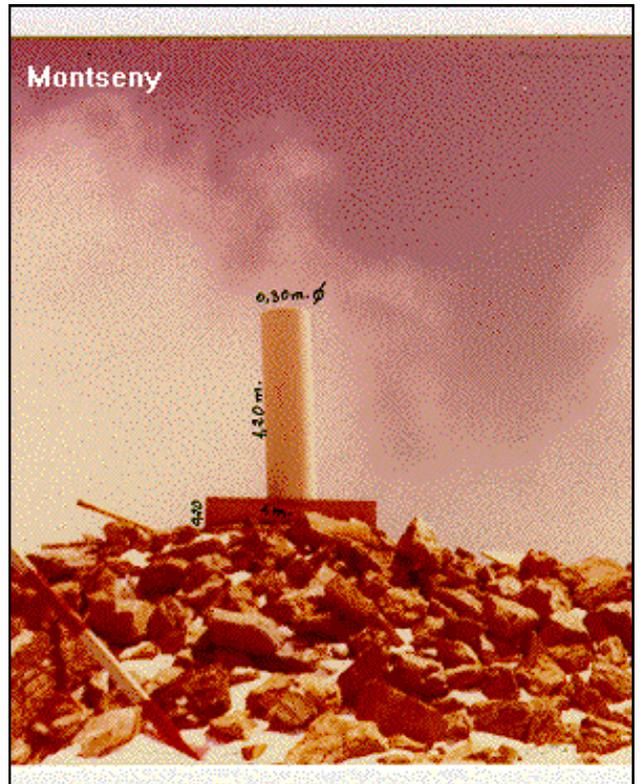
Situado en el punto más alto de la Sierra de Montseny, en terreno de erial y rocas.

Acceso:

Desde Llessuy, por el camino de Capdella durante 5 Km. Al bifurcarse, se toma a la derecha por el camino a Espot durante 2,5 Km., llegando a la falda del Montseny. Aquí se deja el vehículo y a pie, con fuertes pendientes, se sube hasta la señal, tardándose 3 horas en llegar. Hay que ir acompañado de guía.

Horizonte GPS:

Despejado



NO EXISTE CROQUIS

Observaciones:

Vértice observado con GPS.

Estado: 22 de julio de 2013

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

Base: **Destruída**

Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

021469 Montseny

Coordenadas ETRS89. Huso 31

