

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: 36227
Nombre.....: Eretas
Municipios: La Molsosa
Provincias: Lleida
Fecha de Construcción.....: 23 de septiembre de 1978
Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 0,50 m de alto, 1,00 m de ancho.
Total cuerpos.....: 1 de 0,50 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	1° 32' 46,6253"	1° 32' 42,40017" ±0.007 m
Latitud.....:	41° 47' 45,4382"	41° 47' 41,42207" ±0.01 m
Alt. Elipsoidal...:		845,893 m ±0.014 (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.....:	379215,93 m	379121,835 m
Y.....:	4628224,80 m	4628020,839 m
Factor escala....:	0,999779509	0,999779802
Convergencia...:	- 0° 58' 08"	- 0° 58' 11"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 795,858 m. (BP)

Situación:

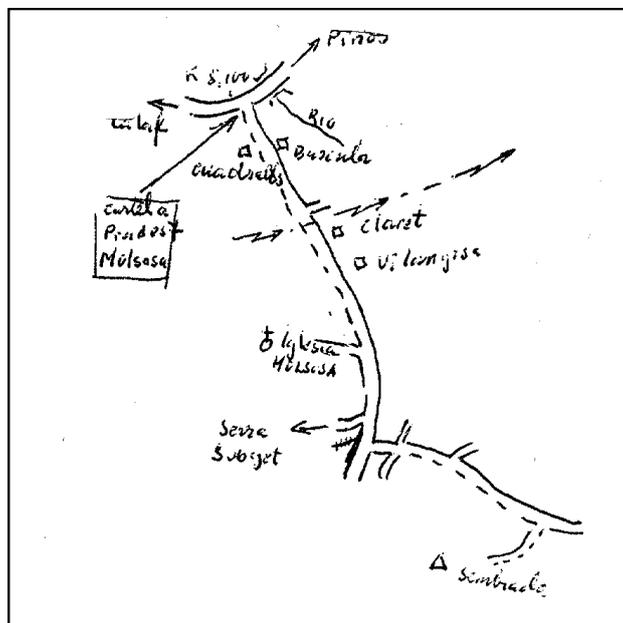
Situado en la parte más elevada del cerro Eretas, en terreno de monte alto, con pinos.

Acceso:

Desde Calaf, por la carretera a Pinós, sobre el Km. 7,500 parte a la derecha una pista de gravilla que tiene indicador a La Molsosa y Prades. Se toma por ésta y a los 3 Km. se pasa junto a una iglesia de nueva construcción. Se continúan unos 1.300 m. y se llega a una bifurcación a la izquierda, se sigue por este camino sobre 1 Km., llegando hasta la señal.

Horizonte GPS:

Parcialmente cubierto por materia vegetal.



Observaciones:

Vértice observado con GPS.

Estado: 18 de julio de 2014

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

Base: Bueno

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

036227 Eretas

Coordenadas ETRS89. Huso 31

