

**Reseña Vértice Geodésico** 10-may-2025

**Número.....: 21475**  
**Nombre.....: Cometa**  
**Municipios: Sort**  
**Provincias: Lleida**  
**Fecha de Construcción.....: 02 de noviembre de 1986**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 0,20 m de alto, 1,00 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 2 de 2,10 m de alto.**

**Coordenadas Geográficas:**

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	1° 02' 03,2614"	1° 01' 58,96120" ±0.007 m
Latitud.....:	42° 25' 28,5297"	42° 25' 24,57244" ±0.01 m
Alt. Elipsoidal...:		2498,669 m ±0.015 (BP)
Cálculos:	01 de octubre de 1990	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

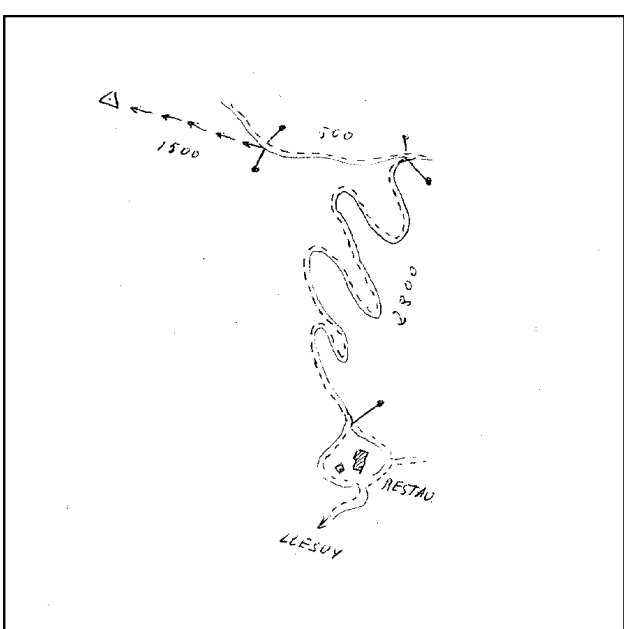
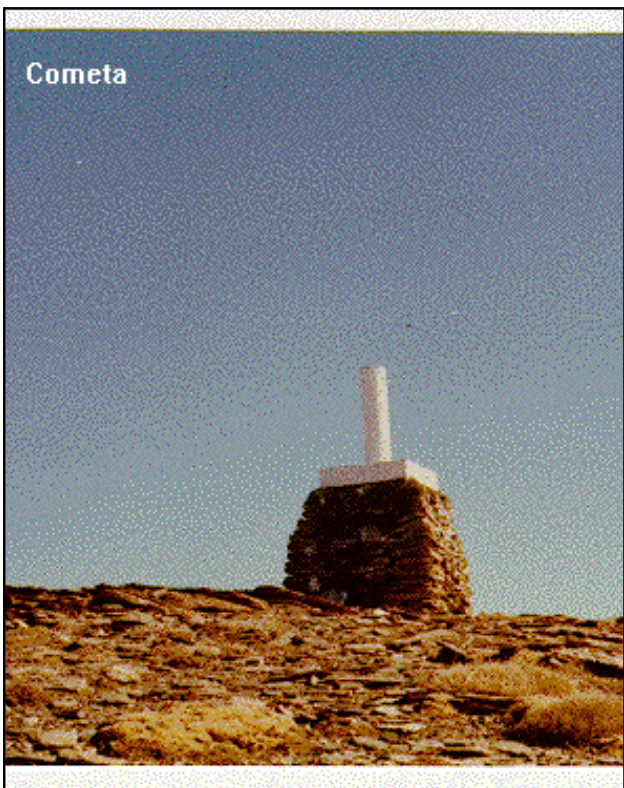
**Coordenadas UTM. Huso 31 :**

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	338276,79 m	338183,098 m
Y.....:	4698875,66 m	4698671,989 m
Factor escala....:	0,999921778	0,999922176
Convergencia...:	- 1° 19' 35"	- 1° 19' 38"
<b>Altitud sobre el nivel medio del mar:</b>	<b>2445,813 m. (BP)</b>	

**Situación:**  
Situado en lo más alto del monte Cometa, de erial, con lajas de piedra suelta.

**Acceso:**  
Desde Llessui, por el camino de Capdella durante 1 Km., desviándose luego a la izquierda por la pista que va al Restaurante de Invierno, que está al comienzo del telesilla de Llessui. Desde aquí, se sigue durante 2.800 m. por el camino que va a lo largo del telesilla, al llegar al último poste se tuerce a la izquierda por el camino que va por la divisoria y, recorridos 500 m., cuando empieza a bajar el camino, siguiendo monte a través por la divisoria, se continúa con vehículo T.T. unos 1.500 m., hasta llegar a la señal.

**Horizonte GPS:**  
Despejado



**Observaciones:**  
Vértice observado con GPS.

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

CF: Centrado Forzado. CP: Cabeza Pilar. BP: Base Pilar. CN: Clavo Nivelado. CS: Clavo Suelo.  
 @ anulado, © no pertenece a bloque de compensación, ® recrecido, reparado o reconstruido.



