

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: 18081
Nombre.....: Furcat
Municipios: Vilaller
Provincias: Lleida
Fecha de Construcción.....: 14 de septiembre de 1981
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.....: 1 de 0,20 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	0° 45' 59,6910"	0° 45' 55,35799" ±0.015 m
Latitud.....:	42° 31' 10,8720"	42° 31' 06,87882" ±0.019 m
Alt. Elipsoidal...:		2497,787 m ±0.03 (BP)
Cálculos:	01 de enero de 1983	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 31 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	316533,65 m	316439,944 m
Y.....:	4709980,51 m	4709775,713 m
Factor escala....:	1,000014115	1,000014570
Convergencia...:	- 1° 30' 36"	- 1° 30' 38"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 2444,471 m. (BP)

Situación:

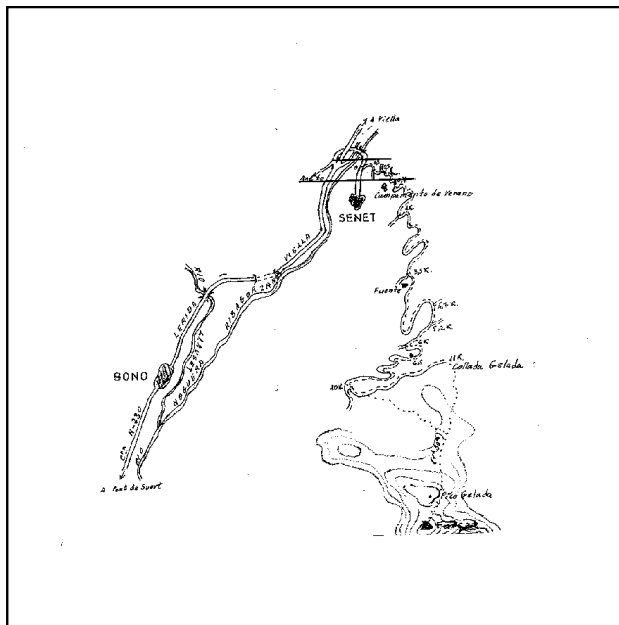
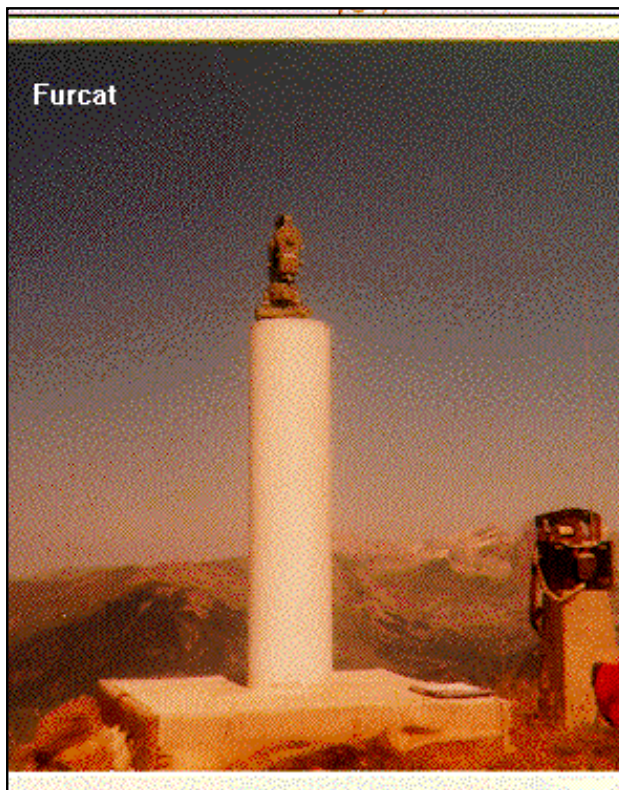
Situado en lo más alto del Pico de Furcat, que está en la Sierra de Cardet y a unos 450 m. al Sur del Pico Gelada, que es un poco más alto.

Acceso:

Desde Bono, se toma la carretera N-230 hacia Viella durante unos 4 Km., siguiendo a la derecha por la carretera a Senet. Se pasa el río Noguera Ribagorçana y antes de entrar al pueblo se gira a la izquierda por una pista, apta sólo para vehículos T.T., que pasa por el campamento de verano. A 1 Km. se deja una bifurcación a la derecha, a los 3,5 Km. otra a la derecha y se pasa junto a una fuente. Se continúa, dejando a los 4,7 Km. y 5,2 Km. sendos ramales a la izquierda y después, a los 6 Km. y 10 Km., dos pistas a la derecha, llegando a los 11 Km. al Collado de Gelada, donde se deja el vehículo. Desde aquí, a pie, hacia el Sur, a lo largo de la cuerda y bordeando el Pico Gelada, se llega a la señal, tardándose 1 hora y media.

Horizonte GPS:

Despejado



Observaciones:

Vértice observado con GPS.

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

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

018081 Furcat

Coordenadas ETRS89. Huso 31

