

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: **18173**
Nombre.....: **Pic Fonguera**
Municipios: **Espot**
Provincias: **Lleida**
Fecha de Construcción.....: **13 de octubre de 1986**
Pilar sin centrado forzado...: **1,12 m de alto, 0,28 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° 02' 01,2512"	1° 01' 56,92500" ±0.01 m
Latitud.....:	42° 33' 40,0360"	42° 33' 36,08311" ±0.015 m
Alt. Elipsoidal...:		2937,043 m ±0.021 (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.....:	338582,46 m	338488,377 m
Y.....:	4714038,00 m	4713834,021 m
Factor escala....:	0,999920553	0,999920951
Convergencia...:	- 1° 19' 49"	- 1° 19' 52"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 2883,284 m. (BP)

Situación:

Situado en la Sierra de los Encantats, en lo más alto del Pico de Fonguera.

Acceso:

Desde Espot, a pie, con guía montañero, durante unas 5 horas hasta llegar al Pico Fonguera, con grandes pendientes.

Horizonte GPS:

Despejado

NO EXISTE FOTOGRAFÍA

NO EXISTE CROQUIS

Observaciones:

Vértice observado con GPS.

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

018173 Pic Fonguera

Coordenadas ETRS89. Huso 31

