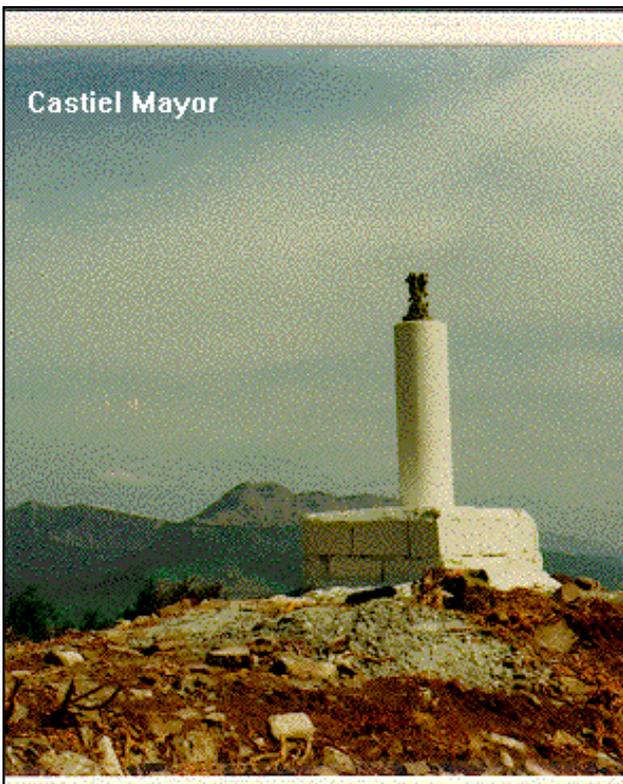


Reseña Vértice Geodésico 10-may-2025

Número.....: 20919
Nombre.....: Castiel Mayor
Municipios: Bailo
Provincias: Huesca
Fecha de Construcción.....: 12 de agosto de 1981
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:

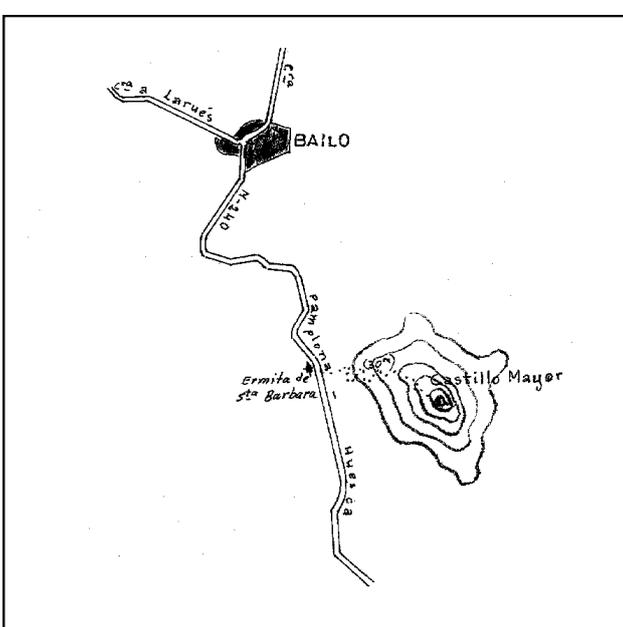
Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 0° 47' 45,5023"	- 0° 47' 49,97633" ±0.111 m
Latitud.....:	42° 29' 36,5138"	42° 29' 32,52489" ±0.104 m
Alt. Elipsoidal...:		1160,530 m ±0.093 (BP)
Cálculos:	01 de enero de 1983	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	681127,49 m	681020,258 m
Y.....:	4707006,61 m	4706796,780 m
Factor escala....:	1,000003626	1,000003179
Convergencia...:	1° 29' 21"	1° 29' 18"
Altitud sobre el nivel medio del mar:	1109,557 m. (BP)	

Situación:
 Situado en lo alto del monte Castillo Mayor, 1 Km. al E. de la ermita de Santa Bárbara, que está en la carretera y en el puerto del mismo nombre. El monte está con pinos jóvenes.

Acceso:
 Desde Bailo, por la carretera N-240 hacia Huesca unos 2,5 Km., llegando a la ermita de Santa Bárbara que está a la derecha y dejando el vehículo. Desde aquí, a pie y monte a través, al monte que hay a la izquierda de la carretera, tardando en llegar a la señal media hora.



Horizonte GPS:
 Despejado

Observaciones:

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.

Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

020919 Castiel Mayor

Coordenadas ETRS89. Huso 30

