

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: 52152
Nombre.....: Portelles
Municipios: Mas de Barberans
Provincias: Tarragona
Fecha de Construcción.....: 12 de junio de 1984
Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 0,20 m de alto, 0,95 m de ancho.
Total cuerpos.....: 1 de 0,20 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	0° 18' 27,1123"	0° 18' 22,80803" ±0.082 m
Latitud.....:	40° 42' 50,1280"	40° 42' 45,98905" ±0.08 m
Alt. Elipsoidal...:		1150,456 m ±0.084 (BP)
Cálculos:	01 de junio de 1987	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 31 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	272560,06 m	272465,466 m
Y.....:	4510566,10 m	4510363,223 m
Factor escala....:	1,000236708	1,000237286
Convergencia...:	- 1° 45' 25"	- 1° 45' 28"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1100,018 m. (BP)

Situación:

Situado en la cima del Morral de la Yunsa, sobre roca y en terreno de monte bajo.

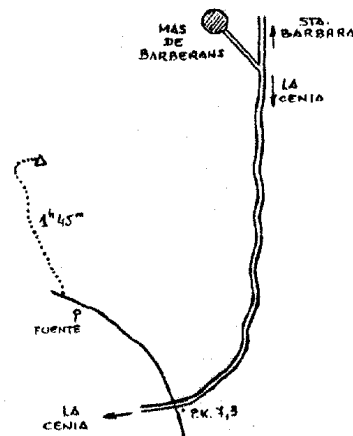
Acceso:

Desde Mas de Barberans, por la carretera a La Cenja, al llegar al Km. 7,300 hay una pista que cruza la carretera, se entra a la derecha y se sigue durante 2,5 Km., dejando el vehículo después de pasar una fuente. A pie, hacia la derecha, sin senda, monte a través, con dificultad se sube hasta la señal, tardándose 1 hora y 45 minutos en llegar.

Horizonte GPS:

Despejado

Portelles



Observaciones:

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

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

052152 Portelles

Coordenadas ETRS89. Huso 31

