Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número....: 24994 Nombre....: Peñarrueba Municipios: Aínsa-Sobrarbe

Provincias: Huesca

Fecha de Construcción.....: 19 de agosto de 1981

Pilar sin centrado forzado..: 1,20~m de alto, 0,30~m de diámetro. Último cuerpo......: 0,60~m de alto, 1,00~m de ancho.

Total cuerpos.....: 1 de 0,60 m de alto.

— Coordenadas Geográficas:

 Sistema de Ref.:
 ED 50

 Longitud.......
 0° 07' 29,6997"

 Latitud.......
 42° 14' 50,4966"

Alt. Elipsoidal...:

Cálculos: 01 de enero de 1983

ETRS89

0° 07' 25,33113" ±0.082 m 42° 14' 46,49733" ±0.092 m

1157,856 m ±0.079 (BP) 01 de noviembre de 2009

Elipse de error al 95% de confianza.

— Coordenadas UTM. Huso 31: —

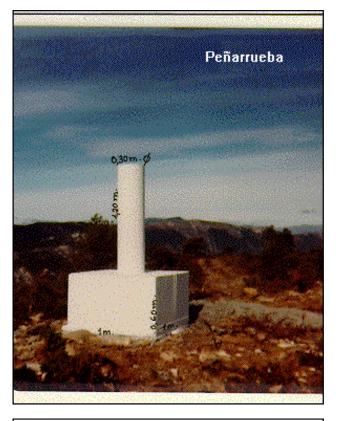
Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X:	262796,24 m	262702,811 m
Y:	4681327,23 m	4681123,865 m
Factor escala:	1,000292306	1,000292905
Convergencia:	- 1° 56' 02"	- 1° 56' 05"
Altitud sobre el nivel medio del mar:		1106,988 m. (BP)

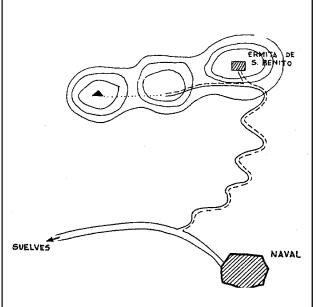
- Situación:

Situado en el extremo O. de una pequeña sierra, en terreno de monte de carrascas. En el extremo E. está la ermita de San Benito.

Acceso:

Desde Naval se toma por la pista que, a lo largo del barranco de La Llastra, va a Suelves; a los 800 m. se deja esta pista, torciendo a la derecha por un camino que va en dirección N. y, siguiendo siempre de frente por el camino principal, se llega, a los 6,2 Km., a una bifurcación, dejando el camino de la derecha, que va a la ermita, y siguiendo por el de la izquierda hasta su final (7,7 Km). Se deja el vehículo y a pie, se sigue de frente, hasta la cima del cerro que hay delante, tardando en llegar hasta la señal 20 minutos.





Observaciones:

Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf

Horizonte GPS:

Despejado

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

21-jun-2025

Escala 1:25.000 Coordenadas ETRS89. Huso 31

