

Reseña Vértice Geodésico

7-mar-2026

Número.....: 38783
Nombre.....: Puntal
Municipios: Fraga
Provincias: Huesca
Fecha de Construcción.....: 15 de marzo de 1979
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° 24' 45,8798"	0° 24' 41,56286" ±0.01 m
Latitud.....:	41° 33' 30,9718"	41° 33' 26,90854" ±0.012 m
Alt. Elipsoidal...:		320,129 m ±0.022 (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.....:	284236,50 m	284142,578 m
Y.....:	4604084,13 m	4603880,742 m
Factor escala....:	1,000172892	1,000173435
Convergencia...:	- 1° 43' 01"	- 1° 43' 04"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 270,641 m. (BP)

Situación:

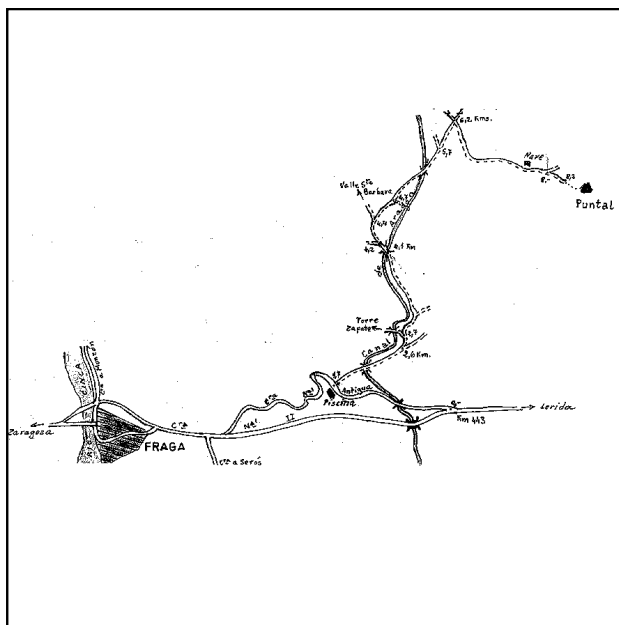
Situado en la parte más oriental de la meseta denominada El Puntal, en terreno de erial.

Acceso:

Desde Fraga, por la carretera N-II en dirección a Lérida hasta el Km. 443, donde se sigue a la izquierda por una carretera, que es un tramo de curvas anulado de la antigua carretera nacional y que va de nuevo en dirección a Fraga; a los 1.700 m., frente a una piscina, sale a la derecha un camino por el que se sigue, se cruza el Canal de Aragón y al poco hay una bifurcación, se sigue a la izquierda, 100 m. después se deja a la izquierda el camino a Torre Zapate y luego otro ramal a la derecha, se cruza otro canal y a los 100 m. se deja un camino a la izquierda, 300 m. después se deja, también a la izquierda, el camino de Valle Santa Bárbara, se sigue durante 1.300 m. llegando a otra bifurcación, se continúa por la de la derecha 500 m. y se llega a un cruce de caminos, aquí se tuerce por el de la derecha, que es el camino del Puntal, a los 1.500 m. se pasa junto a una nave, 200 m. después se deja un ramal a la izquierda y a los 200 m. se acaba el camino. Se deja el vehículo y a pie, por terreno de cereal, se sigue recto unos 200 m., hasta llegar a la señal.

Horizonte GPS:

Despejado



Observaciones:

Vértice observado con GPS.

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

Cartografía de situación

7-mar-2026

Escala 1:25.000

038783 Puntal

Coordenadas ETRS89. Huso 31

