

Reseña Vértice Geodésico

12-abr-2025

Número.....: 28754
Nombre.....: Grais
Municipios: Pozán de Vero; Azara; Peraltilla
Provincias: Huesca
Fecha de Construcción.....: 29 de julio de 1981
Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 1,00 m de alto, 1,00 m de ancho.
Total cuerpos.....: 1 de 1,00 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	0° 00' 02,2909"	- 0° 00' 02,08601" ±0.08 m
Latitud.....:	42° 04' 22,5323"	42° 04' 18,51491" ±0.08 m
Alt. Elipsoidal...:		603,082 m ±0.073 (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.....:	251860,56 m	748137,149 m
Y.....:	4662309,93 m	4662103,351 m
Factor escala....:	1,000357650	1,000357694
Convergencia...:	- 2° 00' 39"	2° 00' 39"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 552,838 m. (BP)

Situación:

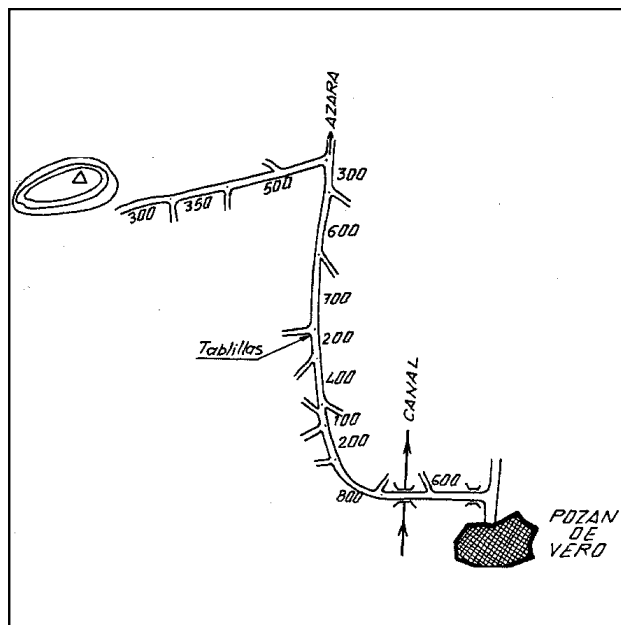
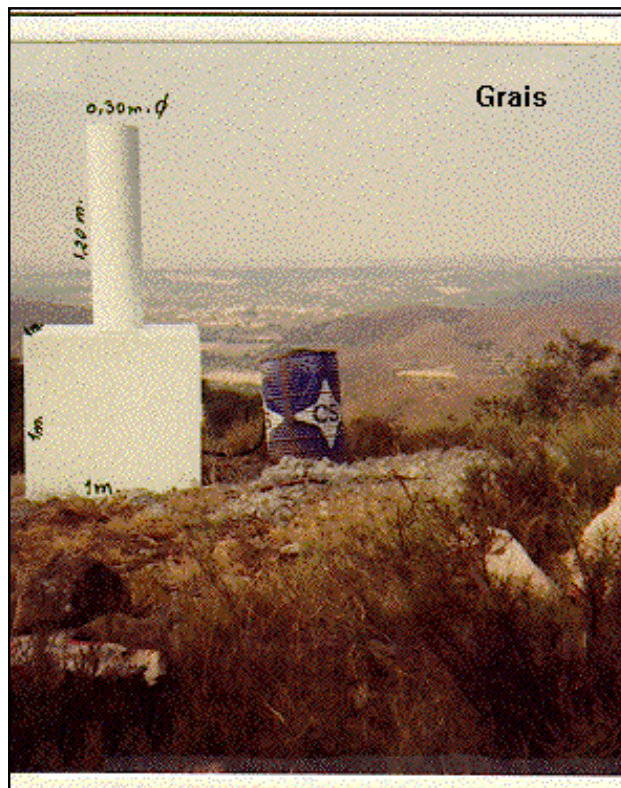
Situado en lo alto del cerro Grais, junto al mojón de tres términos. El terreno es de monte bajo con chaparros.

Acceso:

Desde Pozán de Vero, por la carretera a Huerta de Vero y a unos 100 m., después de las últimas casas de Pozán, se toma a la izquierda por el camino que va a Azara, cruza el río Vero y a los 600 m., poco después de pasar un canal, se deja un camino a la derecha y luego, a 1.400 m. y 1.600 m., dos caminos a la izquierda, a los 1.700 m. le cruza un camino y, posteriormente, a 2.100 m. y 2.300 m., se dejan dos caminos a la izquierda que en su entrada tienen tablillas de coto. Se continúa por el mismo camino dejando, a 3.000 m. y 3.600 m., dos caminos a la derecha, siguiendo hasta los 3.900 m.; aquí se deja el camino principal y se tuerce a la izquierda, dejando a 4.200 m. un camino a la derecha y a 4.700 m. y 5.050 m. dos caminos a la izquierda. Se continúa hasta los 5.350 m. y se deja el vehículo. A pie, campo a través, hacia la derecha, se sube hasta la señal en 5 minutos.

Horizonte GPS:

Despejado



Observaciones:

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

Cartografía de situación

12-abr-2025

Escala 1:25.000

028754 Graís

Coordenadas ETRS89. Huso 31

