Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número....: 45474
Nombre....: Barromán
Municipios: Barromán
Provincias: Ávila

Fecha de Construcción......: 27 de diciembre de 1982

Pilar sin centrado forzado..: 1,20~m de alto, 0,30~m de diámetro. Último cuerpo................................... 3,00~m de alto, 1,00~m de ancho.

Total cuerpos......: 1 de 3,00 m de alto.

— Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.: ED 50
Longitud........: -4° 55' 31,0311" Latitud........: 41° 04' 03,5287" 4

Alt. Elipsoidal...:

Cálculos: 01 de junio de 1987

ETRS89

- 4° 55′ 35,89430″ ±0.07 m 41° 03′ 59,31885″ ±0.068 m

854,489 m ±0.072 (BP)

01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

— Coordenadas UTM. Huso 30 : —

| Sistema de Ref.: | ED 50 | ETRS89 |
|------------------|--------------|---------------|
| X: | 338234,54 m | 338125,525 m |
| Y: | 4548131,73 m | 4547925,014 m |
| Factor escala: | 0,999922048 | 0,999922507 |
| Convergencia: | - 1° 15' 54" | - 1° 15' 57" |
| | | |

Altitud sobre el nivel medio del mar:

801,063 m. (BP)

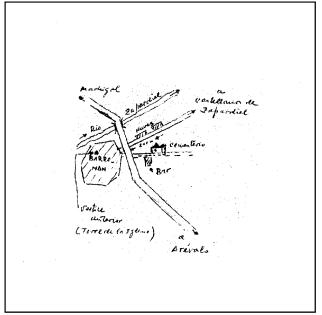
- Situación:

Situado en la zona elevada que hay detrás del cementerio del pueblo de Barromán y junto a la pared trasera.

Acceso:

Desde el pueblo de Barromán, situado junto a la carretera C-605, en el tramo de Villanueva del Aceral y Madrigal de las Altas Torres, se toma el camino del cementerio, que a poco de salir del pueblo atraviesa la carretera C-605. Se deja a la derecha un bar y más adelante, a la izquierda, está el cementerio. La señal está junto a la tapia trasera del mismo, a unos 200 m. de la carretera. El acceso puede hacerse con camión hasta la entrada a la parcela, después de rebasar el cementerio, el resto en tractor.





- Observaciones: -

Estado: 08 de julio de 2013 Pilar: Bueno Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf

Base: Bueno

Horizonte GPS:

Pequeñas zonas de sombra.

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 045474 Barromán Coordenadas ETRS89. Huso 30

