Reseña Vértice Geodésico

5-jul-2025

Número.....: **53202**
Nombre.....: **Magrao**
Municipios: San Bartolomé de Pinares
Provincias: Ávila
Fecha de Construcción.....: 01 de agosto de 1984
Pilar sin centrado forzado..: 1,20 m **de alto,** 0,30 m **de diámetro.**
Último cuerpo.....: 0,30 m **de alto,** 1,00 m **de ancho.**
Total cuerpos.....: 1 **de** 0,30 m **de alto.**



Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 4° 30' 22,7334"	- 4° 30' 27,53992" ±0.09 m
Latitud.....:	40° 32' 16,9201"	40° 32' 12,66518" ±0.082 m
Alt. Elipsoidal...:		1349,374 m ±0.098 (BP)
Cálculos:	01 de junio de 1987	01 de noviembre de 2009
		Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	372428,15 m	372318,615 m
Y.....:	4488644,12 m	4488437,195 m
Factor escala....:	0,999800311	0,999800670
Convergencia...:	- 0° 58' 45"	- 0° 58' 48"

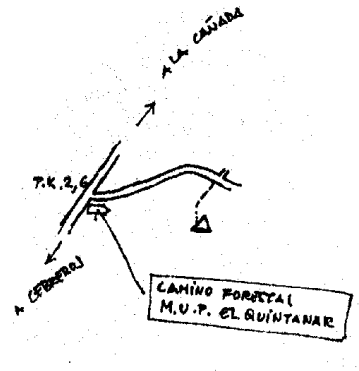
Altitud sobre el nivel medio del mar: 1295,452 m. (BP)

Situación:

Situado en lo más alto de Los Riscos del Magrao.

Acceso:

Desde el P.K. 2,6 de la carretera que va de Cebreros a La Cañada por el puerto de Arrebatacapas, parte a la derecha una pista forestal señalizada como "Camino forestal del Monte del Quintanar"; siguiendo por ella, se recorren 1,1 Km., hasta un collado, donde se deja el vehículo, continuando a la derecha y a unos 250 m. está La Risca de Magrao. Los últimos 50 m. hay que trepar a la roca.



Horizonte GPS:

Despejado

Observaciones:

Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf

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.

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

Instituto Geográfico Nacional 1870-2020

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Cartografía de situación

5-jul-2025

Escala 1:25.000 | **053202 Magrao** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**

