

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: 50610
Nombre.....: Guija
Municipios: Martiherrero
Provincias: Ávila
Fecha de Construcción.....: 20 de noviembre de 1983
Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 1,50 m de alto, 1,00 m de ancho.
Total cuerpos.....: 1 de 1,50 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 4° 47' 39,7259"	- 4° 47' 44,56549" ±0.094 m
Latitud.....:	40° 40' 33,0951"	40° 40' 28,84362" ±0.082 m
Alt. Elipsoidal...:		1358,514 m ±0.088 (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.....:	348343,34 m	348233,922 m
Y.....:	4504401,58 m	4504194,679 m
Factor escala....:	0,999883080	0,999883510
Convergencia...:	- 1° 10' 11"	- 1° 10' 14"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1303,924 m. (BP)

Situación:

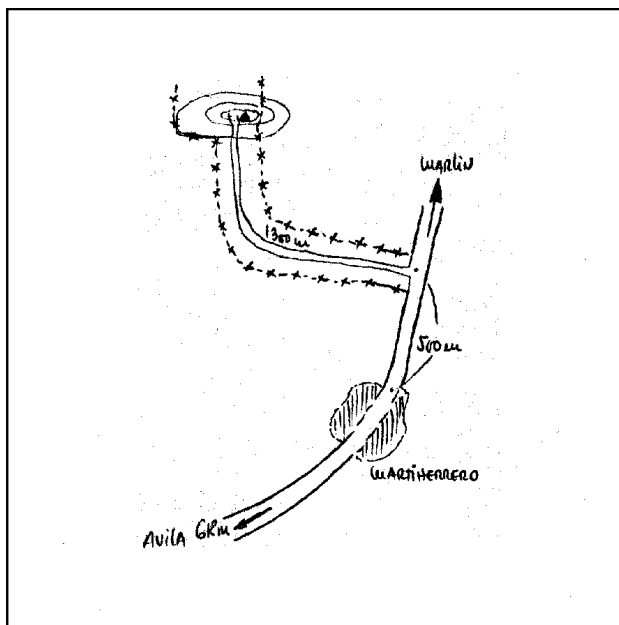
Situado en la loma más alta del paraje conocido como Cuesta del Caballo, emplazado 1.300 m. al O. del pueblo de Martiherrero.

Acceso:

Desde el pueblo de Martiherrero, por la carretera local hacia Marlín, a unos 500 m. de la salida del pueblo, sale una gran cañada, con cerca en ambos flancos y con un camino que discurre por el centro. Considerando como origen de distancias el arranque de la cañada en la carretera local, a los 1.300 m. se llega al vértice. Hay que tener en cuenta que por la pendiente hay que emplear vehículo T.T. en los últimos metros.

Horizonte GPS:

Despejado



Observaciones:

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

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

050610 Guija

Coordenadas ETRS89. Huso 30

