

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: 43226
Nombre.....: Merino
Municipios: Riaza
Provincias: Segovia
Fecha de Construcción.....: 01 de noviembre de 1982
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.....:	- 3° 25' 28,5013"	- 3° 25' 33,18253" ±0.056 m
Latitud.....:	41° 16' 45,1086"	41° 16' 40,95455" ±0.048 m
Alt. Elipsoidal...:		1852,947 m ±0.079 (BP)
Cálculos:	01 de marzo de 1990	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	464441,30 m	464333,397 m
Y.....:	4569918,24 m	4569710,662 m
Factor escala....:	0,999615560	0,999615655
Convergencia...:	- 0° 16' 48"	- 0° 16' 51"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1798,708 m. (BP)

Situación:

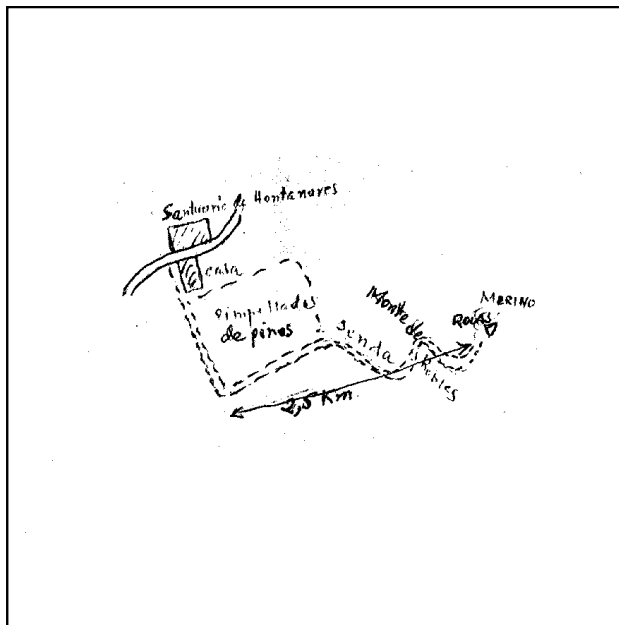
Situado en lo más alto del cerro del mismo nombre, en lo alto de unas rocas que lo coronan.

Acceso:

Desde Riaza se coge la carretera de Madriguera y a 3 Km. sale un ramal para el Santuario de Hontanares, hasta donde se puede llegar en automóvil. A partir de este Santuario sale una senda muy poco marcada que, ladera arriba, a través de un bosque de robles y matorral, conduce hasta la pared de rocas, encima de las cuales se encuentra el vértice.

Horizonte GPS:

Despejado



Observaciones:

Estado: 18 de julio de 2020

Pilar: Bueno

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

Base: Bueno

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

043226 Merino

Coordenadas ETRS89. Huso 30

