

Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

Número.....: 45621
Nombre.....: Liebreros
Municipios: Santa María la Real de Nieva
Provincias: Segovia
Fecha de Construcción.....: 01 de diciembre de 1982
Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 2,00 m de alto, 1,00 m de ancho.
Total cuerpos.....: 1 de 2,00 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 4° 26' 56,8834"	- 4° 27' 01,69765" ±0.07 m
Latitud.....:	41° 01' 45,7651"	41° 01' 41,56263" ±0.082 m
Alt. Elipsoidal...:		1007,643 m ±0.099 (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.....:	378172,36 m	378063,322 m
Y.....:	4543109,10 m	4542902,132 m
Factor escala....:	0,999782657	0,999782998
Convergencia...:	- 0° 57' 05"	- 0° 57' 08"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 954,506 m. (BP)

Situación:

Situado en lo alto de una gran loma conocida por este nombre, en terreno de cultivos y firme de cemento rocoso.

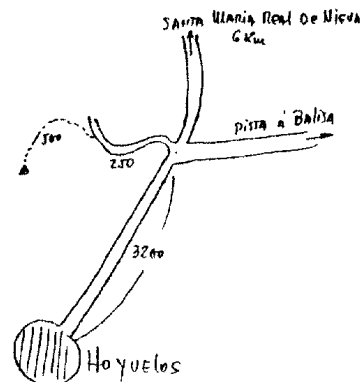
Acceso:

Desde Hoyuelos, por la carretera a Santa María Real de Nieva, a los 3.200 m. salen de la carretera, a izquierda y derecha, dos caminos; el de la derecha es una pista que conduce a Balisa, se sigue por el de la izquierda, que está en peor estado, unos 250 m., aquí se abandona dicho camino y entre cultivos y baldíos, en otros 500 m. se llega al vértice, en cualquier vehículo.

Horizonte GPS:

Despejado

Liebreros (oct-2013)



Observaciones:

Estado: 30 de octubre de 2013
Pilar: Deteriorado
 Informe del estado del vértice: [InfoRG.pdf](#) **Base: Bueno**

Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

045621 Liebreros

Coordenadas ETRS89. Huso 30

