Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número....: 48633 Nombre....: Rebollar

Municipios: Espinosa de Henares

Provincias: Guadalajara

Fecha de Construcción......: 15 de julio de 1983

Pilar sin centrado forzado..: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro. Último cuerpo...... 0,50 m de alto, 1,00 m de ancho.

Total cuerpos......: 1 de 0,50 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.: ETRS89 Longitud....: - 3° 04' 17,4815" Latitud....: 40° 53' 22,0263"

Alt. Elipsoidal...:

Cálculos: 01 de marzo de 1990

- 3° 04' 22,14508" ±0.087 m 40° 53' 17,82957" ±0.085 m

954,682 m ±0.087 (BP)

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

- Coordenadas UTM. Huso 30: -

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X:	493974,52 m	493865,559 m
Y:	4526566,48 m	4526358,419 m
Factor escala:	0,999600447	0,999600463
Convergencia:	- 0° 02' 49"	- 0° 02' 52"
Altitud cohra al nivel madio del mari		001 002 m (BD)

Altitud sobre el nivel medio del mar: 901,993 m. (BP)

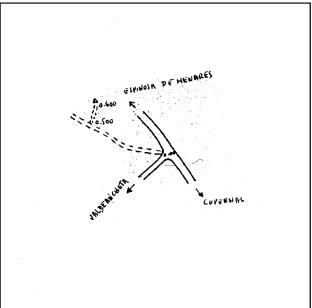
- Situación:

Situado en el cerro Rebollar, a unos 1.500 m. al S. de Espinosa de Henares, en terreno de monte bajo.

Acceso:

Desde Copernal a Espinosa de Henares se llega a una desviación a la izquierda que indica a Valdeancheta. Aquí mismo, junto al comienzo de la pista que va a Valdeancheta, salen unas rodadas que van a lo alto del monte y a la señal tras recorrer 600 m.





Observaciones:

Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf

Horizonte GPS:

Despejado

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 048633 Rebollar Coordenadas ETRS89. Huso 30

