Reseña Vértice Geodésico

5-jul-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.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 3° 04' 17,4815"	- 3° 04' 22,14508" ±0.087 m
Latitud.....:	40° 53' 22,0263"	40° 53' 17,82957" ±0.085 m
Alt. Elipsoidal...:		954,682 m ±0.087 (BP)
Cálculos:	01 de marzo de 1990	01 de noviembre de 2009
		Elipse de error al 95% de confianza.

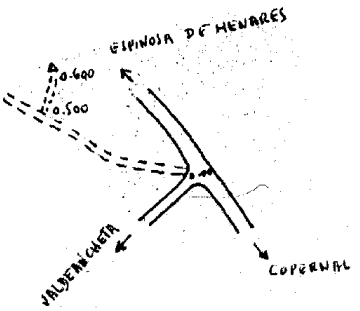
Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	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 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:

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.

Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf

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 | **048633 Rebollar** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**

