

Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

Número.....: 43173
Nombre.....: Guijar
Municipios: Cerezo de Abajo
Provincias: Segovia
Fecha de Construcción.....: 01 de septiembre de 1976
Pilar con centrado forzado..: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 1,00 m de alto, 1,00 m de ancho.
Total cuerpos.....: 1 de 1,00 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 3° 35' 27,0325"	- 3° 35' 31,75860"
Latitud.....:	41° 13' 57,1857"	41° 13' 53,03220"
Alt. Elipsoidal...:		1155,023 m (CF)
Cálculos:	06 de febrero de 1998	28 de noviembre de 2004

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	450481,94 m	450373,304 m
Y.....:	4564821,16 m	4564613,962 m
Factor escala....:	0,999630175	0,999630309
Convergencia...:	- 0° 23' 22"	- 0° 23' 25"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1100,039 m. (BP)

Situación:

Situado en el paraje llamado "Alto de la Cuesta" (o Guijar), al borde de la carretera antigua, de Madrid a Burgos.

Acceso:

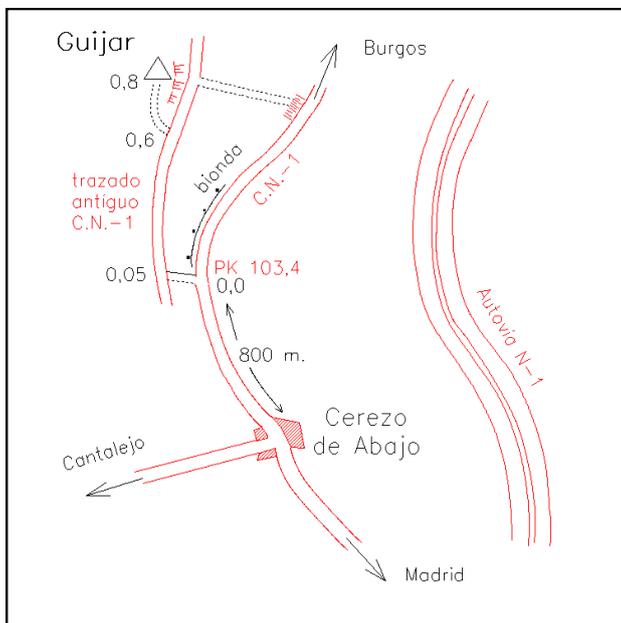
Desde Cerezo de Abajo, por la carretera que va a Burgos, después de recorrer 1.400 m. sale a la derecha la carretera a Riaza y a la izquierda un camino, apto para cualquier vehículo. Este camino conduce al pie del vértice, tras haber caminado 300 m.

Horizonte GPS:

Despejado



Guijar (Nov-20)



Observaciones:

REGENTE. Altura ortométrica calculada en Febrero de 1998. Antigua altura 1100,8 m. Tiene incrustado un Clavo de Nivelación con la inscripción NGAB (mar-2010). Vértice observado con GPS.

Estado: 17 de noviembre de 2020

Pilar: Bueno Base: Bueno
Informe del estado del vértice: [InfoRG.pdf](#)

