

Reseña Vértice Geodésico 21-jun-2025

Número.....: 45933
Nombre.....: Cabeza del Viejo
Municipios: El Cardoso de la Sierra
Provincias: Guadalajara
Fecha de Construcción.....: 05 de octubre de 1976
Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 0,20 m de alto, 1,00 m de ancho.
Total cuerpos.....: 1 de 0,20 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 3° 24' 38,2872"	- 3° 24' 42,98553" ±0.048 m
Latitud.....:	41° 03' 09,2028"	41° 03' 05,02032" ±0.041 m
Alt. Elipsoidal...:		1752,100 m ±0.05 (BP)
Cálculos:	01 de marzo de 1990	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

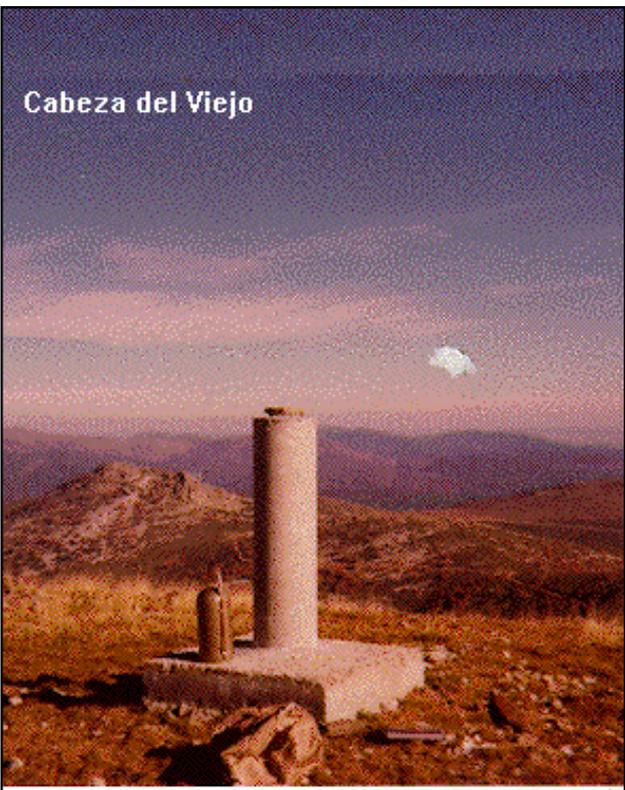
Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	465490,78 m	465382,063 m
Y.....:	4544751,82 m	4544544,097 m
Factor escala....:	0,999614656	0,999614749
Convergencia...:	- 0° 16' 11"	- 0° 16' 14"
Altitud sobre el nivel medio del mar:	1698,214 m. (BP)	

Situación:
Situado en la parte más elevada del pico Cabeza del Viejo.

Acceso:
Desde El Cardoso de la Sierra, por la carretera a Colmenar de la Sierra, a los 5 Km. se deja a la derecha la de La Hiruela y al poco, a la izquierda, la de Bacigano; 2 Km. después se deja a la izquierda la de Peñalba de la Sierra, se pasa por las casas de Montes Claros y 1,5 Km. después de las casas, se entra a la derecha por una pista que al poco tiene una cadena con candado, (la llave la tiene el guarda de la finca D. Julio Vicente García, que vive en Colmenar de la Sierra), se sigue durante 9 Km. y se llega al collado de Vihuela, donde termina junto a una casa en ruinas; aquí se deja el vehículo y a pie, hacia la derecha, monte a través por la cuerda hasta la señal, tardándose 1 hora.

Horizonte GPS:
Despejado



NO EXISTE CROQUIS

Observaciones:

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

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

045933 Cabeza del Viejo

Coordenadas ETRS89. Huso 30

