Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número....: 36833
Nombre....: Carquisal
Municipios: Villalcampo
Provincias: Zamora

Fecha de Construcción....... 21 de octubre de 1990

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

 Longitud.......
 - 6° 04' 37,3917" - 6°

 Latitud........
 41° 33' 01,2585" 41° 3

Alt. Elipsoidal...:

Cálculos: 16 de marzo de 1994

ETRS89

- 6° 04' 42,44302" ± 0.07 m 41° 32' 57,04949" ± 0.077 m

872,817 m ±0.085 (BP)

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

— Coordenadas UTM. Huso 29 : –

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X:	743792,19 m	743668,428 m
Y:	4604061,44 m	4603846,570 m
Factor escala:	1,000331422	1,000330735
Convergencia:	1° 56' 23"	1° 56' 19"
Altitud cohra al nivel madio del mari		916 051 m (DD)

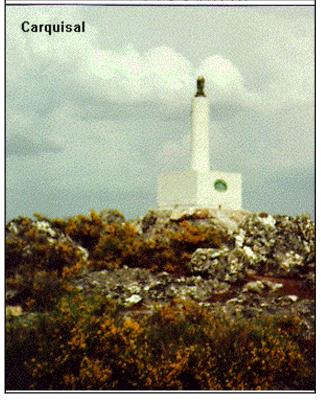
Altitud sobre el nivel medio del mar: 816,951 m. (BP)

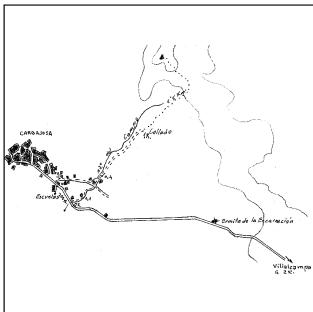
- Situación:

En el paraje San Antón, sobre unas rocas, en terreno de monte bajo, no en lo más alto de la zona, que está más al N. y a unos 1.500 m. al N.E. de Carbajosa.

Acceso:

Desde Villalcampo por la carretera hacia Carbajosa, recorridos unos 3,8 km. se entra a la dcha. por un camino que sale junto a una caseta, estando a 500 m. de Carbajosa y 200 m. de las escuelas. Siguiendo este camino a los 600 m. pasa junto a una casa y a los 900 m. al llegar a otra se acaba. En vehículo T.T. o a pie se sigue por la vaguada del arroyo del Campo, hasta subir al collado después de 600 m. desde aquí hacia el N.O. por distintoscarriles 1 km. hasta llegar al vértice.





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 036833 Carquisal

Coordenadas ETRS89. Huso 29

