Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número....: 72757 Nombre....: Calderilla Municipios: Alburquerque Provincias: Badajoz

Fecha de Construcción......: 30 de noviembre de 1976

Pilar sin centrado forzado..: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro. Último cuerpo...... 4,00 m de alto, 1,00 m de ancho.

Total cuerpos.....: 1 de 4,00 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.: Longitud....: - 6° 59' 04,0784"

Latitud....: Alt. Elipsoidal...:

Cálculos: 01 de enero de 1983 ETRS89

6° 59' 08,99389" ±0.099 m 39° 17' 48,37418" ±0.09 m

485,169 m ±0.083 (BP)

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

- Coordenadas UTM. Huso 29 : -

Sistema de Ref.: **ED 50** ETRS89 673686,603 m X....: 673809,14 m Y....: 4351857,40 m 4351644,319 m Factor escala....: 0.999971943 0.999971446 Convergencia...: 1° 16' 37" 1° 16' 33"

39° 17' 52,8072"

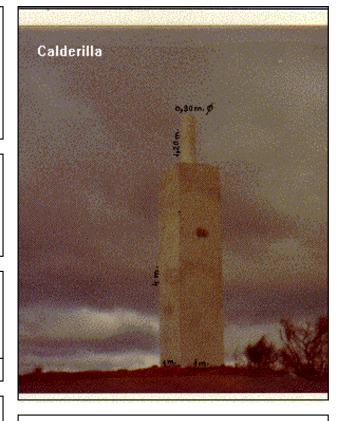
Altitud sobre el nivel medio del mar: 430,409 m. (BP)

- Situación:

Situado en lo alto de una gran peña, rodeada de erial, que hay a unos 300 m. al S.O. de la casa de la Barranca y junto al camino que va por la divisoria de las provincias de Cáceres y Badajoz.

Acceso:

Desde Alburquerque, por la carretera a Herreruela hasta el Km. 8,600, siguiendo a la izquierda por un camino que va por el límite de provincias, llegando a los 1.900 m. al pie de las peñas graníticas, sobre la que está la señal.



NO EXISTE CROQUIS

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 072757 Calderilla Coordenadas ETRS89. Huso 29

