Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número....: 102573 Nombre....: Pedrizas

Municipios: Alhama de Granada

Provincias: Granada

Fecha de Construcción......: 10 de diciembre de 1987

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
 E

 Longitud........
 - 3° 56′ 52,2487″
 - 3° 56′ 56,8

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

Cálculos: 01 de julio de 1991

ETRS89

- 3° 56' 56,88678" ±0.063 m 37° 02' 58,42800" ±0.065 m

1112,158 m ±0.063 (BP)

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

— Coordenadas UTM. Huso 30 : —

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X:	415715,67 m	415603,459 m
Y:	4100997,57 m	4100791,811 m
Factor escala:	0,999687504	0,999687744
Convergencia:	- 0° 34' 16"	- 0° 34' 19"

37° 03' 02,9693"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1063,805 m. (BP)

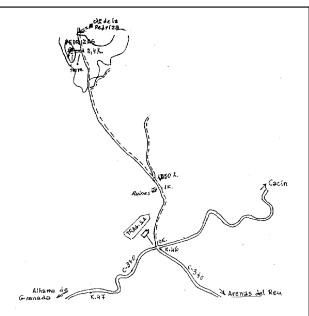
- Situación:

Situado en lo más alto y en el extremo O. del cerro de la Pedriza, al borde de un camino.

Acceso:

Desde Alhama de Granada, por la carretera C-340 hacia Granada, al llegar al Km. 46, en una curva a la derecha, sale recta la carretera a Cacín y a la izquierda una carretera de tierra con indicador "TRAG S.A.", se sigue por ésta y a los 1.050 m. se deja un camino a la derecha, a los 2,4 Km. se entra a la izquierda por un camino que en 100 m. llega a la señal, que está en su borde derecho.





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 0102573 Pedrizas Coordenadas ETRS89. Huso 30

