

Reseña Vértice Geodésico

12-jul-2025

Número.....: 70633
Nombre.....: Pedro Gómez
Municipios: Madroñera
Provincias: Cáceres
Fecha de Construcción.....: 14 de agosto de 1973
Pilar con centrado forzado...: 1,32 m de alto, 0,41 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 1,00 m de alto, 2,50 m de ancho.
Total cuerpos.....: 1 de 1,00 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 5° 43' 00,6730"	- 5° 43' 05,52363"
Latitud.....:	39° 23' 41,1027"	39° 23' 36,72216"
Alt. Elipsoidal...:		1057,513 m (CF)
Cálculos:	01 de enero de 1983	28 de noviembre de 2004

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	266027,92 m	265918,347 m
Y.....:	4364180,06 m	4363974,327 m
Factor escala....:	1,000274017	1,000274698
Convergencia...:	- 1° 43' 30"	- 1° 43' 33"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1002,003 m. (BP)

Situación:

Situado en la cima del cerro Pedro Gómez, en el mojón de los términos entre Madroñera, Herguijuela y Garciaz, a unos 5,5 Km. al S.E. de Madroñera.

Acceso:

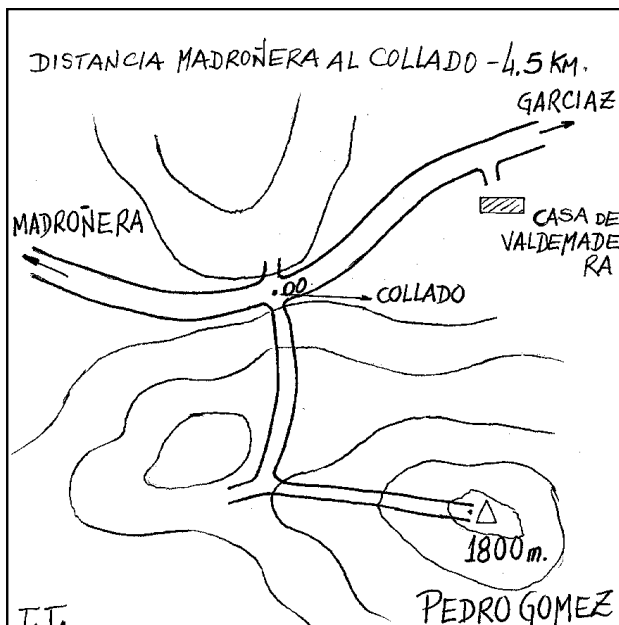
Desde Madroñeras, por la carretera nueva a Garciaz, a los 4,5 Km. se llega a un collado y desde éste y según reseña gráfica se accede a la señal.

Horizonte GPS:

Despejado



Pedro Gómez (nov-2002)



Observaciones:

REGENTE.
Vértice observado con GPS.

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

Cartografía de situación

12-jul-2025

Escala 1:25.000

070633 Pedro Gómez

Coordenadas ETRS89. Huso 30

