# Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

## Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número....: 104078

Nombre....: Padre Guerrero Municipios: Alhama de Granada

Provincias: Granada

Fecha de Construcción.....: 13 de octubre de 1984

Pilar sin centrado forzado..: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro. Último cuerpo......: 1,50 m de alto, 1,00 m de ancho.

Total cuerpos......: 1 de 1,50 m de alto.

#### — Coordenadas Geográficas:

 Sistema de Ref.:
 ED 50

 Longitud............:
 - 3° 55' 24,0252" - 3°

 Latitud............:
 36° 58' 00,0195" 36°

Alt. Elipsoidal...:

Cálculos: 01 de julio de 1991

#### ETRS89

- 3° 55' 28,65136" ±0.09 m 36° 57' 55,47456" ±0.09 m 1163,358 m ±0.081 (BP)

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

#### — Coordenadas UTM. Huso 30 : —

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X:	417804,32 m	417692,220 m
Y:	4091640,20 m	4091434,540 m
Factor escala:	0,999683223	0,999683456
Convergencia:	- 0° 33′ 19″	- 0° 33' 22"

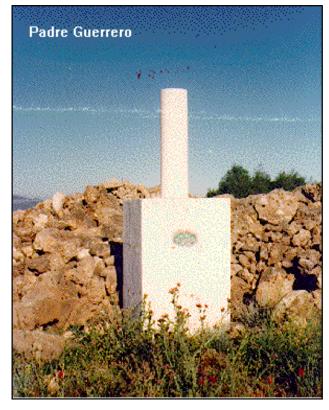
Altitud sobre el nivel medio del mar: 1114,553 m. (BP)

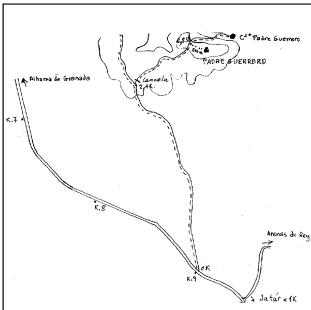
#### - Situación:

Situado en una pequeña loma de terreno de labor, a unos 400 m. al S.O. del cortijo Padre Guerrero y junto a un majano de piedras; hay tres en la loma.

# Acceso:

Desde Alhama de Granada, por la carretera a Játar, al llegar al Km. 9 se entra a la izquierda por un buen camino, que va subiendo a los Llanos del Padre Guerrero. A los 2.100 m. se sigue a la derecha, por el camino del cortijo Padre Guerrero, con cancela en su entrada, con candado y jalonado a los lados de almendros; la llave la tienen en el cortijo. Se sigue este camino 750 m., estando a unos 500 m. del cortijo; la señal se encuentra a la derecha, a unos 200 m.





# 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

## 0104078 Padre Guerrero

## Coordenadas ETRS89. Huso 30

