## Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

# Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: 88125 Nombre.....: Gordo Municipios: Pozoblanco Provincias: Córdoba

Fecha de Construcción.....: 01 de noviembre de 1984

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

Total cuerpos....... 1 de 0,20 m de alto.

#### — Coordenadas Geográficas:

 Sistema de Ref.:
 ED 50
 ETRS89

 Longitud............:
 - 4° 46' 30,3150"
 - 4° 46' 35,05578" ±0.092 m

 Latitud..........:
 38° 15' 58,5164"
 38° 15' 54,04832" ±0.082 m

 Alt. Elipsoidal...:
 814,964 m ±0.086 (BP)

Cálculos: 01 de abril de 1987 01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

## — Coordenadas UTM. Huso 30 : –

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X:	344704,42 m	344593,514 m
Y:	4236917,84 m	4236711,711 m
Factor escala:	0,999896994	0,999897440
Convergencia:	- 1° 05' 58"	- 1° 06' 01"

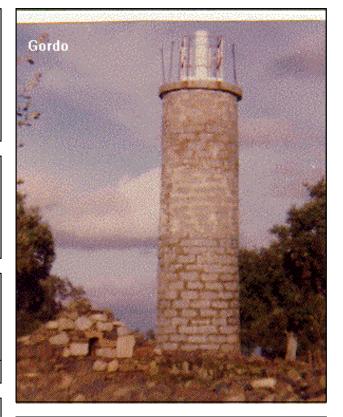
Altitud sobre el nivel medio del mar: 762,164 m. (BP)

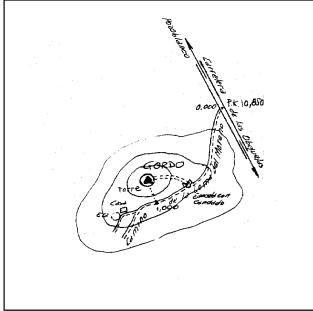
#### - Situación:

Situado en lo más alto de una torre de observación construida por una compañía alemana en el año 1.954 y situada, aproximadamente, en el antiguo vértice

#### Acceso:

Desde Pozoblanco, en dirección a Obejo, por la carretera llamada de Las Obejuelas y llegados al P.K. 10,850, se sigue a la derecha (S.O.) por el camino de la Loma del Moreno, que conduce directamente al cerro Gordo, donde se encuentra el vértice, el cual se puede ver a la derecha del camino, a unos 60 m., una vez recorridos unos 1.000 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 O88125 Gordo Coordenadas ETRS89. Huso 30

