

**Reseña Vértice Geodésico** 10-may-2025

**Número.....: 91962**  
**Nombre.....: Cotogordo**  
**Municipios: Almadén de la Plata**  
**Provincias: Sevilla**  
**Fecha de Construcción.....: 18 de junio de 1974**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 1,40 m de alto, 1,00 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 1 de 1,40 m de alto.**

**Coordenadas Geográficas:**

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 5° 58' 33,5895"	- 5° 58' 38,41341" ±0.114 m
Latitud.....:	37° 52' 39,8614"	37° 52' 35,35742" ±0.111 m
Alt. Elipsoidal...:		569,010 m ±0.11 (BP)
Cálculos:	01 de abril de 1988	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

**Coordenadas UTM. Huso 30 :**

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	238241,29 m	238130,676 m
Y.....:	4196495,41 m	4196290,752 m
Factor escala....:	1,000443933	1,000444708
Convergencia...:	- 1° 49' 42"	- 1° 49' 44"
<b>Altitud sobre el nivel medio del mar:</b>	514,946 m. (BP)	

**Situación:**

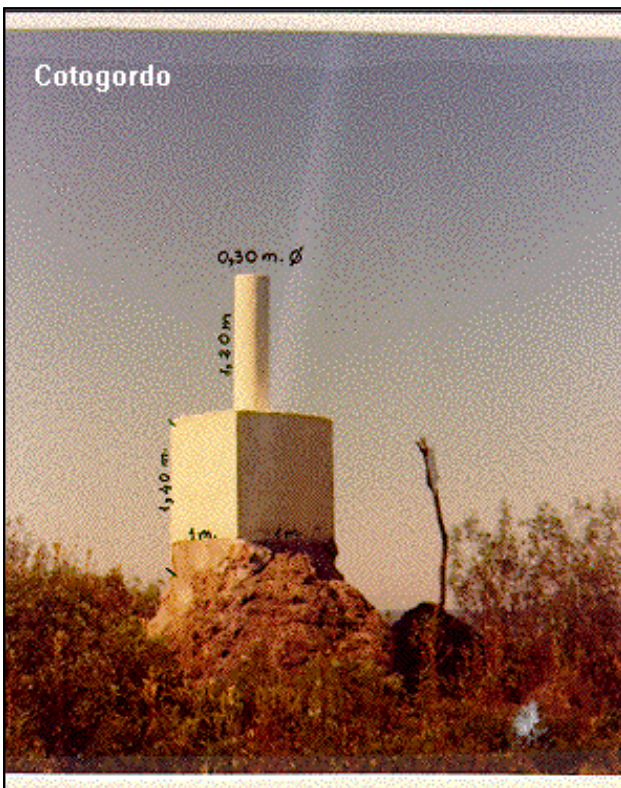
Situado en el punto más alto del cerro Coto Gordo, que es el más elevado de la sierra de Lomas de las Gateras, y en su extremo N., en el límite de dos fincas; la del N. de D<sup>a</sup> María Ortiz y la del S. de D. José M<sup>a</sup> Granados. Dicho punto limita al N. con Los Barrancos, al S. con La Parrilla, al E. con Los Cuetos y al O. con la sierra El Molino.

**Acceso:**

Desde Almadén de la Plata, por la carretera al Real de la Jara sobre 1 Km., hasta el cruce con la carretera a Cazalla de la Sierra (de piedras y cortada), se sigue por ésta durante 8,7 Km., llegando a un carril que sale a la derecha, se toma por él y después de 2,9 Km. se deja el vehículo, quedando el vértice a la izquierda, a pocos metros.

**Horizonte GPS:**

Despejado



NO EXISTE CROQUIS

**Observaciones:**

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

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

10-may-2025

Escala 1:25.000

091962 Cotogordo

Coordenadas ETRS89. Huso 30

