

## Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

**Número.....: 107138**  
**Nombre.....: Oratorio**  
**Municipios: Jimena de la Frontera**  
**Provincias: Cádiz**  
**Fecha de Construcción.....:**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,32 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 0,45 m de alto, 1,00 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 1 de 0,45 m de alto.**

### Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 5° 23' 40,5278"	- 5° 23' 45,32383" ±0.087 m
Latitud.....:	36° 28' 13,9051"	36° 28' 09,30200" ±0.102 m
Alt. Elipsoidal...:		248,563 m ±0.08 (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.....:	285442,52 m	285329,128 m
Y.....:	4038870,29 m	4038666,020 m
Factor escala....:	1,000167169	1,000167809
Convergencia...:	- 1° 25' 26"	- 1° 25' 29"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 203,202 m. (BP)

### Situación:

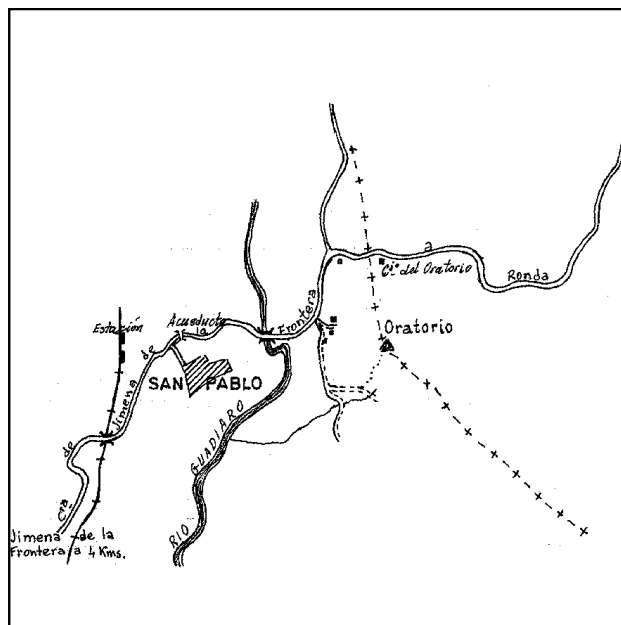
En el punto más alto del cerro Oratorio, en la línea de término entre Jimena de la Frontera y Gaucín.

### Acceso:

Desde San Pablo de Buceite por la Cª a Ronda, a 1 km. se cruza el puente sobre el río Guadiaro, habiendo naranjos a dcha. e izda., se toma a la dcha. una carretera de tierra que va a La Herradura y a medio km. se tuerce a la izda. por un carril, dejando el vehículo a los 100 m. antes de atravesar una vaguada. El vértice está en la cumbre a unos 400 m.

### Horizonte GPS:

Despejado



### Observaciones:

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

### Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

0107138 Oratorio

Coordenadas ETRS89. Huso 30

