

**Reseña Vértice Geodésico** 21-jun-2025

**Número.....: 107025**  
**Nombre.....: Las Escotofias**  
**Municipios: Alcalá de los Gazules**  
**Provincias: Cádiz**  
**Fecha de Construcción.....:**  
**Pilar con centrado forzado...: 1,15 m de alto, 0,31 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 0,50 m de alto, 1,00 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 1 de 0,50 m de alto.**

**Coordenadas Geográficas:**

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 5° 45' 43,6761"	- 5° 45' 48,49305"
Latitud.....:	36° 25' 15,5074"	36° 25' 10,88852"
Alt. Elipsoidal...:		204,465 m (CF)
Cálculos:	01 de abril de 1988	28 de noviembre de 2004

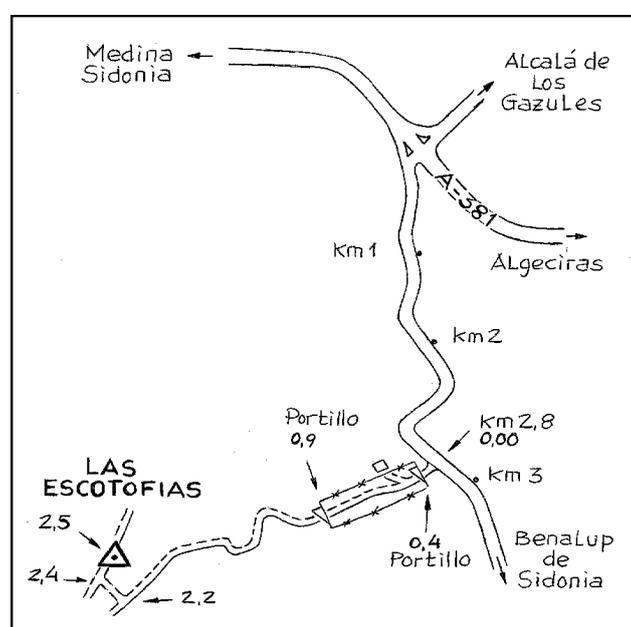
**Coordenadas UTM. Huso 30 :**

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	252345,86 m	252232,773 m
Y.....:	4034253,17 m	4034048,972 m
Factor escala....:	1,000355674	1,000356418
Convergencia...:	- 1° 38' 27"	- 1° 38' 29"
<b>Altitud sobre el nivel medio del mar:</b>	<b>159,181 m. (BP)</b>	

**Situación:**  
 En el punto más alto y al sur de una loma alargada, a unos 5.5 km al S.O. de Alcalá de los Gazules.

**Acceso:**  
 Desde Alcalá de los Gazules por la carretera hacia Benalup de Sidonia, en el kilómetro 2.8 (origen en el cruce con la carretera A-381), se entra a la derecha por un camino. A los 0.4 y 0.9 km se pasan portillos; a los 2.2 se toma carril a la derecha y a los 2.5 se llega a la señal. Es recomendable un vehículo 4x4.

**Horizonte GPS:**  
 Despejado



**Observaciones:**  
 REGENTE.  
 Vértice observado con GPS.

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

21-jun-2025

Escala 1:25.000

0107025 Las Escotofías

Coordenadas ETRS89. Huso 30

