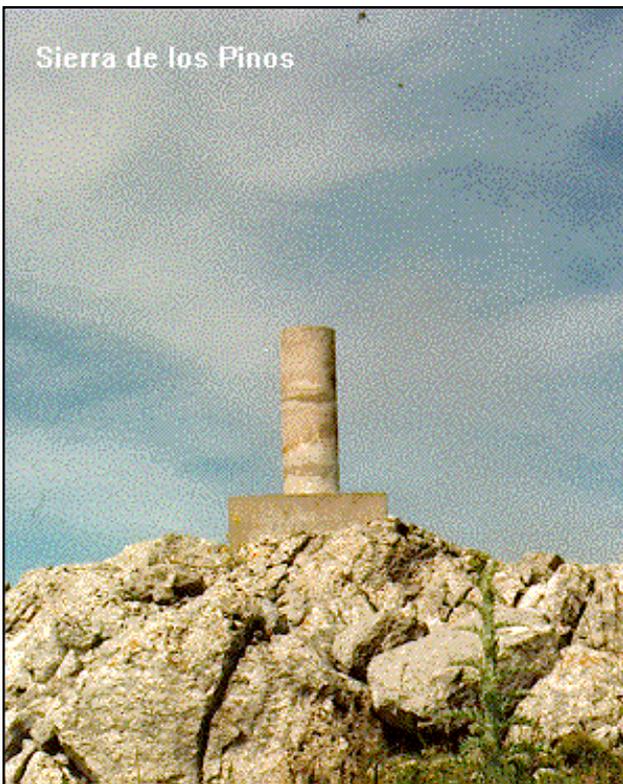


**Reseña Vértice Geodésico** 21-jun-2025

**Número.....: 106448**  
**Nombre.....: Sierra de los Pinos**  
**Municipios: Cortes de la Frontera**  
**Provincias: Málaga**  
**Fecha de Construcción.....: 17 de agosto de 1973**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 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° 22' 37,8983"	- 5° 22' 42,67417" ±0.09 m
Latitud.....:	36° 38' 00,1743"	36° 37' 55,57871" ±0.09 m
Alt. Elipsoidal...:		1441,914 m ±0.118 (BP)
Cálculos:	01 de agosto 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.....:	287448,32 m	287335,619 m
Y.....:	4056901,11 m	4056696,566 m
Factor escala....:	1,000156593	1,000157223
Convergencia...:	- 1° 25' 08"	- 1° 25' 11"
Altitud sobre el nivel medio del mar:		1395,309 m. (BP)

**Situación:**  
Situado en lo más alto de la Sierra de los Pinos.

**Acceso:**  
Desde el casco de población de Cortes de la Frontera, se toma el camino del cortijo de La Labranza (en ruinas) y desde aquí se continúa por el camino de las Rocas Sarnosas y del Hoyo de los Quejidos, para terminar en la Vaguada de las Camarillas, punto en el cual se deja el vehículo y, andando, se asciende al vértice por esta última vaguada en unas 2 horas y media.

**NO EXISTE CROQUIS**

**Horizonte GPS:**  
Despejado

**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

21-jun-2025

Escala 1:25.000

0106448 Sierra de los Pinos

Coordenadas ETRS89. Huso 30

