

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

**Número.....: 105060**  
**Nombre.....: Palo**  
**Municipios: Benaoján**  
**Provincias: Málaga**  
**Fecha de Construcción.....: 14 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° 18' 21,8569"	- 5° 18' 26,62623" ±0.099 m
Latitud.....:	36° 40' 08,7858"	36° 40' 04,19364" ±0.104 m
Alt. Elipsoidal...:		1447,102 m ±0.099 (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.....:	293903,90 m	293791,235 m
Y.....:	4060709,86 m	4060505,232 m
Factor escala....:	1,000123290	1,000123899
Convergencia...:	- 1° 22' 40"	- 1° 22' 42"
Altitud sobre el nivel medio del mar:	1400,198 m. (BP)	

**Situación:**  
Situado en el pico más meridional de la Sierra del Palo.

**Acceso:**  
Desde el mismo casco de población de Montejaque (Bar-Restaurante "La Cabaña"), sale un carril a la derecha, hacia Los LLanos de Libar, que a los 500 m. pasa por los depósitos de agua del pueblo; sin abandonarlo y pasando por algunas construcciones y cancelas, a los 11,2 Km. se llega a una cerca de piedra (unos 500 m. antes del cortijo de Libar) y, sin pasarla, se deja el vehículo. Desde aquí, en dirección S.E., andando por terreno de roca sin vegetación, pero con fuerte pendiente, en 1 hora y 15 minutos, aproximadamente, se llega al vértice.

**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

0105060 Palo

Coordenadas ETRS89. Huso 30

