

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

**Número.....: 105072**  
**Nombre.....: Ventana**  
**Municipios: Benaoján**  
**Provincias: Málaga**  
**Fecha de Construcción.....: 16 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° 16' 21,2946"	- 5° 16' 26,05969" ±0.097 m
Latitud.....:	36° 42' 36,7052"	36° 42' 32,11961" ±0.099 m
Alt. Elipsoidal...:		1344,989 m ±0.101 (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.....:	297005,45 m	296892,871 m
Y.....:	4065197,41 m	4064992,830 m
Factor escala....:	1,000107652	1,000108252
Convergencia...:	- 1° 21' 32"	- 1° 21' 35"
Altitud sobre el nivel medio del mar:	1297,967 m. (BP)	

**Situación:**  
 Situado en el Pico de la Ventana, que es el más alto de la Sierra de Benaoján.

**Acceso:**  
 Desde Benaoján, por la carretera de la Cueva de la Pileta hasta llegar al Km. 2,5, donde se deja el vehículo. Desde aquí se sigue a la derecha de la carretera por una senda que pasa sucesivamente por el Rancho de San Bartolomé, Collado de San Román, Boquete de la Ventana y luego, a la izquierda de este último, se sitúa el vértice. El recorrido citado se tarda en efectuar, a pie, no menos de 30 minutos.

**Horizonte GPS:**  
 Despejado



**NO EXISTE CROQUIS**

**Observaciones:**

**Estado: 07 de mayo de 2022**  
**Pilar: Desperfectos**  
**Base: Desperfectos**  
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

0105072 Ventana

Coordenadas ETRS89. Huso 30

