

## Reseña Vértice Geodésico

16-ago-2025

**Número.....: 53375**  
**Nombre.....: Canto del Pico**  
**Municipios: Torrelodones**  
**Provincias: Madrid**  
**Fecha de Construcción.....: 12 de julio de 1974**  
**Pilar sin centrado forzado..: 1,20 m de alto, 0,40 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 0,55 m de alto, 1,50 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 1 de 0,55 m de alto.**

### Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 3° 55' 25,5121"	- 3° 55' 30,25168" ±0.022 m
Latitud.....:	40° 35' 27,3056"	40° 35' 23,07048" ±0.027 m
Alt. Elipsoidal...:		1057,860 m ±0.031 (BP)
Cálculos:	01 de mayo de 1985	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

### Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	421828,51 m	421719,278 m
Y.....:	4493834,53 m	4493627,319 m
Factor escala....:	0,999675210	0,999675426
Convergencia...:	- 0° 36' 04"	- 0° 36' 07"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1005,887 m. (BP)

### Situación:

Situado dentro de la finca Canto del Pico, en lo más alto de un promontorio granítico que domina Torrelodones.

### Acceso:

Desde Torrelodones, por la carretera M-618 a Hoyo de Manzanares, a unos 2 kilómetros, a la izquierda, se encuentra la entrada a la finca Canto del Pico. El acceso está cerrado, y la finca abandonada, pero para entrar con vehículo es necesario avisar para que abran la puerta.

Una alternativa de acceso es llegar desde el pueblo de Torrelodones con el coche hasta el mirador de Torrelodones, situado al final de la Calle Abeto. Una vez aquí a pie, abrir la cancela y continuar por la senda durante 600 metros, bordeando un depósito de agua, atravesando una valla de piedra, continuando en sentido ascendente y dirección Noroeste hasta llegar a las ruinas del Palacio de Canto del Pico. El vértice se encuentra en una pequeña elevación a 50 metros del edificio.

### Horizonte GPS:

Despejado



### Observaciones:

Para entrar hay que avisar al guarda, de lo contrario los últimos 600 m hay que recorrerlos a pie. No pertenece al bloque de compensación. Vértice observado con GPS.

Estado: 18 de noviembre de 2023

Pilar: Bueno Base: Bueno  
Informe del estado del vértice: [InfoRG.pdf](#)

Cartografía de situación

16-ago-2025

Escala 1:25.000

053375 Canto del Pico

Coordenadas ETRS89. Huso 30

