

## Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

**Número.....: 85253**  
**Nombre.....: Pendón**  
**Municipios: Higuera de Vargas**  
**Provincias: Badajoz**  
**Fecha de Construcción.....: 01 de noviembre de 1974**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,18 m de alto, 0,30 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 3,00 m de alto, 1,00 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 1 de 3,00 m de alto.**

### Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 7° 00' 17,4278"	- 7° 00' 22,30567" ±0.085 m
Latitud.....:	38° 23' 44,6276"	38° 23' 40,14745" ±0.08 m
Alt. Elipsoidal...:		529,752 m ±0.071 (BP)
Cálculos:	01 de abril de 1988	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

### Coordenadas UTM. Huso 29 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	674240,07 m	674116,912 m
Y.....:	4251679,12 m	4251467,433 m
Factor escala....:	0,999973868	0,999973366
Convergencia...:	1° 14' 22"	1° 14' 19"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 474,692 m. (BP)

### Situación:

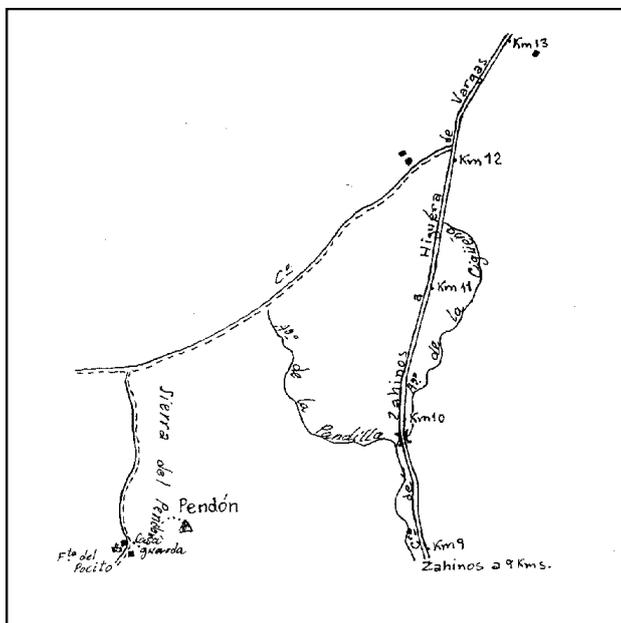
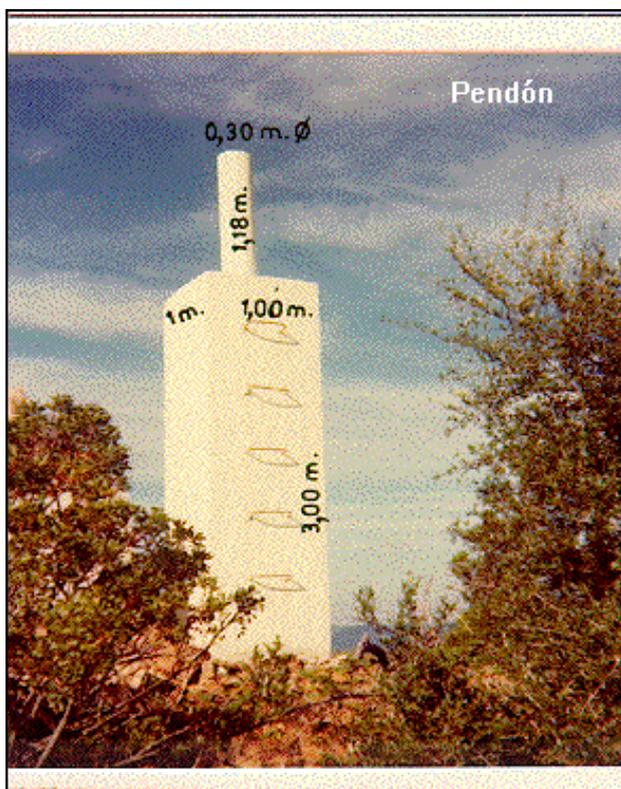
Situado en la parte más alta de la Sierra del Pendón, que está cubierta de alcornoques y repoblada de eucaliptos.

### Acceso:

Desde Higuera de Vargas, por la carretera a Zahinos, poco antes del Km. 12, se toma por un camino que hay a la derecha, que va entre eucaliptos. A los 3 Km., se sale de éstos y se dobla a la izquierda, siguiendo el camino que va por la falda de la Sierra del Pendón, hasta llegar a un collado, donde hay una caseta del guarda de ICONA. Se deja el vehículo y se continúa a pie, ascendiendo hasta lo más alto del monte, en 20 minutos.

### Horizonte GPS:

Despejado



### Observaciones:

Informe del estado del Vértice: [InfoRG.pdf](#)

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

085253 Pendón

Coordenadas ETRS89. Huso 29

