

## Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

**Número.....: 57418**  
**Nombre.....: Vela**  
**Municipios: Pínofranqueado**  
**Provincias: Cáceres**  
**Fecha de Construcción.....: 14 de diciembre de 1982**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 0,20 m de alto, 1,00 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 1 de 0,20 m de alto.**

### Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 6° 27' 16,2417"	- 6° 27' 21,18968" ±0.09 m
Latitud.....:	40° 18' 27,3890"	40° 18' 23,03920" ±0.092 m
Alt. Elipsoidal...:		1130,170 m ±0.096 (BP)
Cálculos:	01 de enero de 1983	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

### Coordenadas UTM. Huso 29 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	716325,54 m	716202,790 m
Y.....:	4465086,15 m	4464871,640 m
Factor escala....:	1,000176049	1,000175438
Convergencia...:	1° 38' 50"	1° 38' 47"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1074,729 m. (BP)

### Situación:

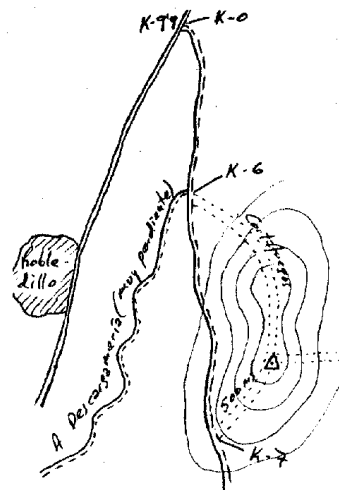
Situado en el S. de un cerro alargado, emplazado a unos 2 Km. al S.E. del pueblo de Robledillo de Gata.

### Acceso:

Desde el pueblo de Robledillo de Gata, por la carretera local hacia Martiago, en el P.K. 9,9, sale un camino hacia la derecha que está en muy buen estado y que se toma. Considerando como origen de distancias el arranque de este camino en la carretera, a los 6.000 m. se deja un camino que sale hacia la derecha y que va a Descargamaría, con mucha pendiente, también se deja un cortafuegos que sale hacia la izquierda. A los 7.000 m. se deja el coche y se continúa, a pie o con caballería, por un cortafuegos que sale hacia la izquierda (que es el que va a parar a los 6.000 m.). El cortafuegos tiene una pendiente suave y a los 500 m. se llega al vértice.



Vela



### Observaciones:

### Horizonte GPS:

Despejado

Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

057418 Vela

Coordenadas ETRS89. Huso 29

