

## Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

**Número.....: 73469**  
**Nombre.....: Umbría**  
**Municipios: Horcajo de los Montes**  
**Provincias: Ciudad Real**  
**Fecha de Construcción.....: 13 de junio de 1977**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 0,40 m de alto, 1,00 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 1 de 0,40 m de alto.**

### Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 4° 38' 00,9830"	- 4° 38' 05,73690" ±0.075 m
Latitud.....:	39° 19' 03,2600"	39° 18' 58,88741" ±0.068 m
Alt. Elipsoidal...:		866,196 m ±0.068 (BP)
Cálculos:	01 de enero de 1983	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

### Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	359167,53 m	359057,589 m
Y.....:	4353364,94 m	4353158,375 m
Factor escala....:	0,999844189	0,999844589
Convergencia...:	- 1° 02' 07"	- 1° 02' 010"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 811,959 m. (BP)

### Situación:

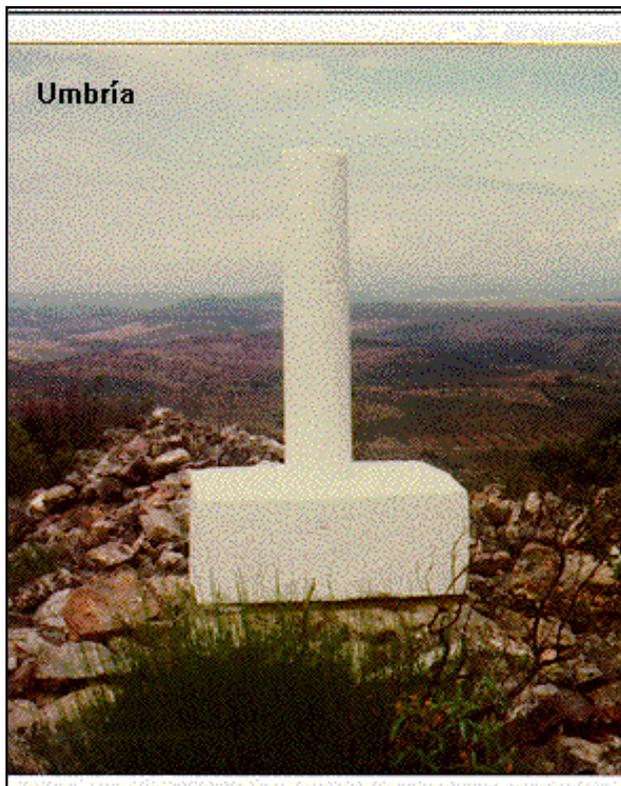
Situado en la elevación más al O. de la Sierra de Castellón, en el sitio conocido por Peña del Moro, en terreno de monte muy espeso y riscos.

### Acceso:

Desde Horcajo de los Montes, por la carretera a Ciudad Real, a unos 2 Km. de Horcajo, sale a la izquierda y frente a una casa y piscina en construcción, un camino que va bordeando la sierra. Se toma y a unos 2 Km., aproximadamente, 100 m. antes de una pedriza y 200 m. antes de un ensanchamiento, donde se puede dar la vuelta al vehículo, sale el sendero que conduce a la cuerda y ya, por terreno más despejado, al vértice. Es aconsejable llevar práctico pues la senda es fácil perderla. Tiempo de subida 25 minutos.

### Horizonte GPS:

Despejado



NO EXISTE CROQUIS

### Observaciones:

Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

073469 Umbría

Coordenadas ETRS89. Huso 30

