

## Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

**Número.....: 70972**  
**Nombre.....: Mateo**  
**Municipios: Horcajo de los Montes**  
**Provincias: Ciudad Real**  
**Fecha de Construcción.....:**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 2,00 m de alto, 1,00 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 1 de 2,00 m de alto.**

### Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 4° 35' 20,8617"	- 4° 35' 25,61710" ±0.087 m
Latitud.....:	39° 22' 39,7460"	39° 22' 35,37612" ±0.075 m
Alt. Elipsoidal...:		916,995 m ±0.081 (BP)
Cálculos:	01 de diciembre de 1992	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

### Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	363119,56 m	363009,578 m
Y.....:	4359970,93 m	4359764,210 m
Factor escala....:	0,999830673	0,999831061
Convergencia...:	- 1° 00' 30"	- 1° 00' 33"

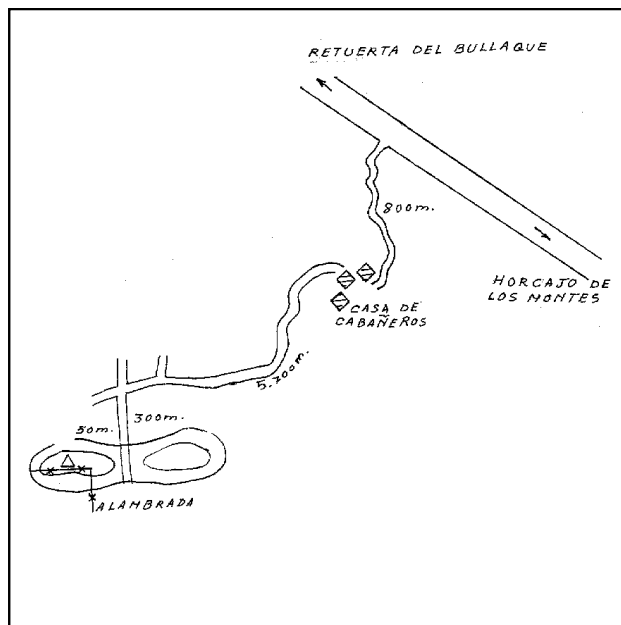
Altitud sobre el nivel medio del mar: 862,679 m. (BP)

### Situación:

Situado en la parte más alta del cerro del mismo nombre, en terreno de monte bajo con pedregal.

### Acceso:

Desde Retuerta del Bullaque se recorren 154 m., en dirección a Horcajo de los Montes, y se toma un camino a la derecha que en 800 m. lleva a la casa de Cabañeros. Desde aquí se toma el camino que parte detrás, llamado de Los Contrabandistas, que en 5,7 Km., aproximadamente, lleva a un cruce, tomando a la izquierda y subiendo en 300 m. a un collado donde se deja el coche, subiendo, en dirección O. al cerro, por senda, en 5 minutos. En algunos tramos es necesario vehículo T.T.



### Observaciones:

### Horizonte GPS:

Despejado



Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

070972 Mateo

Coordenadas ETRS89. Huso 30

