

## Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

**Número.....: 62771**  
**Nombre.....: Casa de Vacas**  
**Municipios: Malpica de Tajo**  
**Provincias: Toledo**  
**Fecha de Construcción.....: 01 de octubre de 1982**  
**Pilar sin centrado forzado...: de alto, de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: de alto, de ancho.**  
**Total cuerpos.....: de de alto.**

### Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 4° 36' 39,8328"	- 4° 36' 44,62000" ±0.073 m
Latitud.....:	39° 51' 41,1206"	39° 51' 36,79030" ±0.087 m
Alt. Elipsoidal...:		547,305 m ±0.097 (BP)
Cálculos:	01 de enero de 1987	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

### Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	362192,91 m	362082,979 m
Y.....:	4413694,06 m	4413487,086 m
Factor escala....:	0,999833781	0,999834171
Convergencia...:	- 1° 01' 58"	- 1° 02' 01"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 494,468 m. (BP)

### Situación:

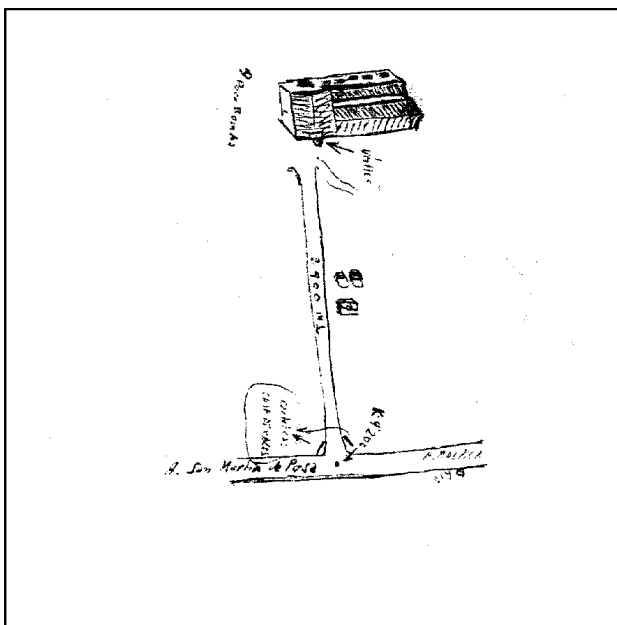
Situado en el campanil de la ermita de Casa de Vacas. El vértice es el eje de dicho campanil, que tiene una cruz.

### Acceso:

Desde Malpica de Tajo, por la carretera a San Martín de Pusa hasta el Km. 9,200, entrando a la derecha por una pista con carteles en su entrada a "Casa de Vacas" y al cabo de 2,9 Km. se llega a la ermita.



Casa de Vacas



### Observaciones:

### Horizonte GPS:

Despejado



### Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

062771 Casa de Vacas

Coordenadas ETRS89. Huso 30

