

## Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

**Número.....: 73831**  
**Nombre.....: Caballo**  
**Municipios: Herencia**  
**Provincias: Ciudad Real**  
**Fecha de Construcción.....: 04 de octubre de 1990**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 6,00 m de alto, 1,00 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 2 de 9,00 m de alto.**

### Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 3° 24' 09,2423"	- 3° 24' 13,89859" ±0.085 m
Latitud.....:	39° 11' 53,8592"	39° 11' 49,48521" ±0.087 m
Alt. Elipsoidal...:		706,384 m ±0.086 (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.....:	465236,88 m	465126,154 m
Y.....:	4338932,46 m	4338724,724 m
Factor escala....:	0,999614878	0,999614974
Convergencia...:	- 0° 15' 16"	- 0° 15' 19"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 653,709 m. (BP)

### Situación:

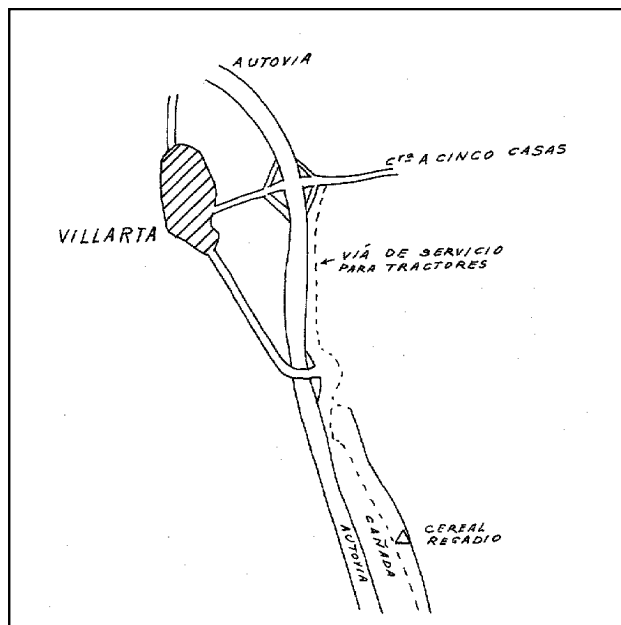
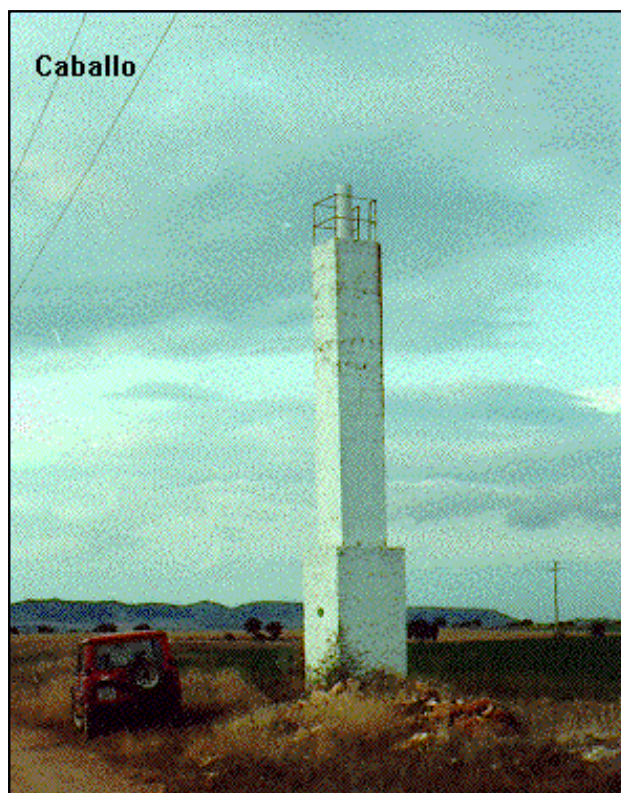
Situado en el borde de la Cañada Real de Ganados, por donde va también la carretera de Madrid a Cádiz, Km. 151,5, ahora convertida en autovía de Andalucía.

### Acceso:

Desde Villarta de San Juan, por la vía de servicio para tractores, al lado E. de la autovía, a unos 3 Km. ó 4 Km., P.K. 151,5 y en el borde de la cañada, se encuentra el vértice. Se llega con toda clase de vehículos.

### Horizonte GPS:

Despejado



### Observaciones:



### Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

073831 Caballo

Coordenadas ETRS89. Huso 30

