

## Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

**Número.....: 68539**  
**Nombre.....: Raña Casa del Puerto**  
**Municipios: Mazarambroz**  
**Provincias: Toledo**  
**Fecha de Construcción.....: 01 de mayo de 1983**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 1,00 m de alto, 1,00 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 1 de 1,00 m de alto.**

### Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 4° 04' 28,2358"	- 4° 04' 32,96354" ±0.094 m
Latitud.....:	39° 39' 23,5686"	39° 39' 19,22871" ±0.087 m
Alt. Elipsoidal...:		834,525 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.....:	407817,11 m	407707,008 m
Y.....:	4390264,90 m	4390057,609 m
Factor escala....:	0,999704611	0,999704869
Convergencia...:	- 0° 41' 09"	- 0° 41' 12"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 781,208 m. (BP)

### Situación:

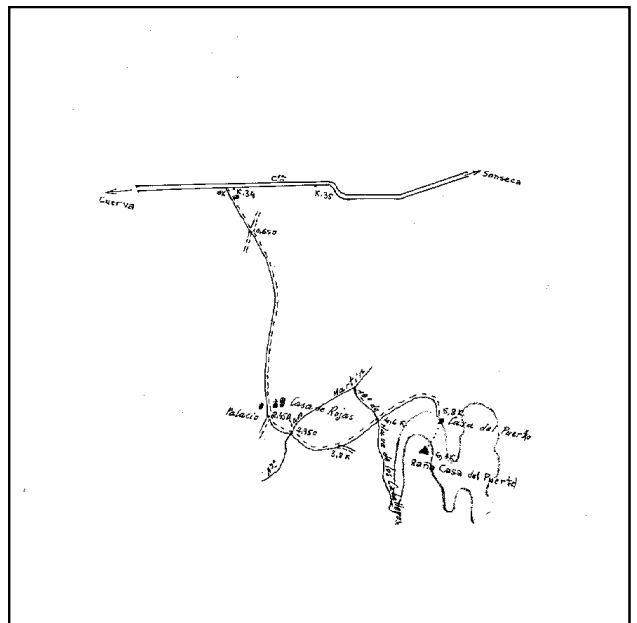
Situado en la loma llamada Raña y al S. de la casa denominada Casa del Puerto, dentro de la finca del Castañar.

### Acceso:

Desde Cuerva, en dirección a Sonseca, en el P.K. 34 hay un camino a la derecha con un cartel que indica "Camino particular del Castañar", el cual se sigue. A los 150 m. se deja una casa a la izquierda, llegando hasta un cruce 500 m. más adelante; se siguen de frente otros 1.800 m. y se llega al caserío del Castañar. Desde aquí, acompañados por el guarda, se sigue el camino hacia el S. que gira hacia el E. para cruzar el arroyo San Martín 500 m. después; 850 m. más adelante se encuentra una bifurcación, se sigue a la izquierda, 800 m. después se atraviesa la "Nava de los Caballos", continuando hasta la Casa del Puerto, al S. de la cual se halla el vértice, a unos 300 m., accesible a cualquier vehículo.

### Horizonte GPS:

Despejado



### Observaciones:

Informe del estado del Vértice: [InfoRG.pdf](#)

