## Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

## Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: 68466 Nombre.....: Cruz Municipios: Menasalbas 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.....: 0,50 m de alto, 1,00 m de ancho.

Total cuerpos......: 1 de 0,50 m de alto.

#### — Coordenadas Geográficas:

 Sistema de Ref.:
 ED 50
 ETRS89

 Longitud.............:
 - 4° 17' 39,2297"
 - 4° 17' 43,97750" ±0.082 m

 Latitud..............:
 39° 36' 44,8722"
 39° 36' 40,52483" ±0.056 m

 Alt. Elipsoidal...:
 841,452 m ±0.074 (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:	388896,09 m	388785,954 m
Y:	4385620,84 m	4385413,726 m
Factor escala:	0,999751965	0,999752278
Convergencia:	- 0° 49' 31"	- 0° 49' 34"
Altitud cobro al nivel media del mari		707 727 m (DD)

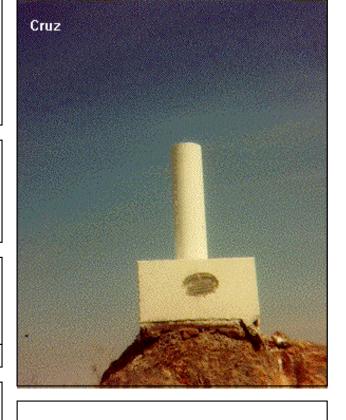
Altitud sobre el nivel medio del mar: 787,737 m. (BP)

#### - Situación:

Situado sobre una roca, en la parte más alta de la divisoria del cerro de la Cruz.

#### Acceso:

Desde Menasalbas, por la carretera que va a San Pablo de los Montes se recorren 2,5 Km., aquí se sigue a la izquierda un camino que se recorre en 850 m. y desde aquí, a la izquierda, campo a través hasta el pie de la roca, donde está la señal.



## **NO EXISTE CROQUIS**

Observaciones: -

Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf

Horizonte GPS: -

Despejado

CF: Centrado Forzado. CP: Cabeza Pilar. BP: Base Pilar. CN: Clavo Nivelado. CS: Clavo Suelo. @ anulado, © no pertenece a bloque de compensación, ® recrecido, reparado o reconstruido.



# Cartografía de situación

21-jun-2025

## Escala 1:25.000 068466 Cruz Coordenadas ETRS89. Huso 30

