

## Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

**Número.....: 68166**  
**Nombre.....: Casar**  
**Municipios: Villar del Pedroso**  
**Provincias: Cáceres**  
**Fecha de Construcción.....: 26 de mayo de 1980**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,17 m de alto, 0,20 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 0,20 m de alto, 1,00 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 1 de 0,20 m de alto.**

### Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 5° 17' 13,7814"	- 5° 17' 18,61174"
Latitud.....:	39° 36' 30,7719"	39° 36' 26,40936"
Alt. Elipsoidal...:		779,261 m (CF)
Cálculos:	01 de enero de 1983	28 de noviembre de 2004

### Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	303639,62 m	303529,848 m
Y.....:	4386885,36 m	4386679,007 m
Factor escala....:	1,000074696	1,000075261
Convergencia...:	- 1° 27' 31"	- 1° 27' 34"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 723,819 m. (BP)

### Situación:

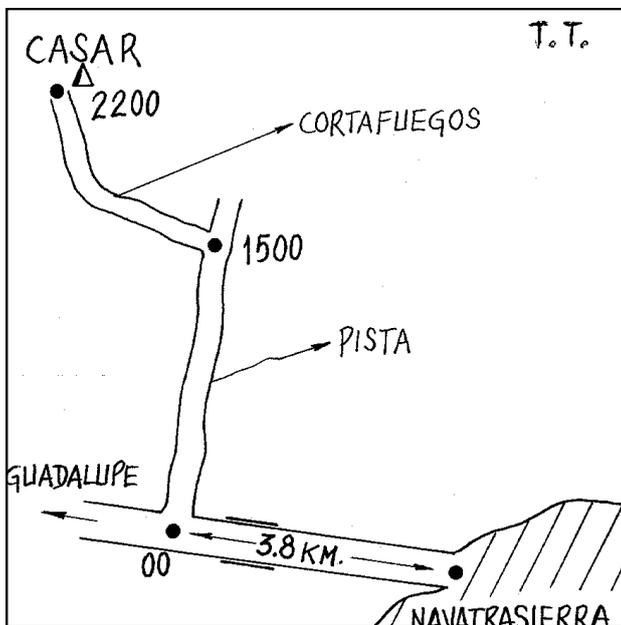
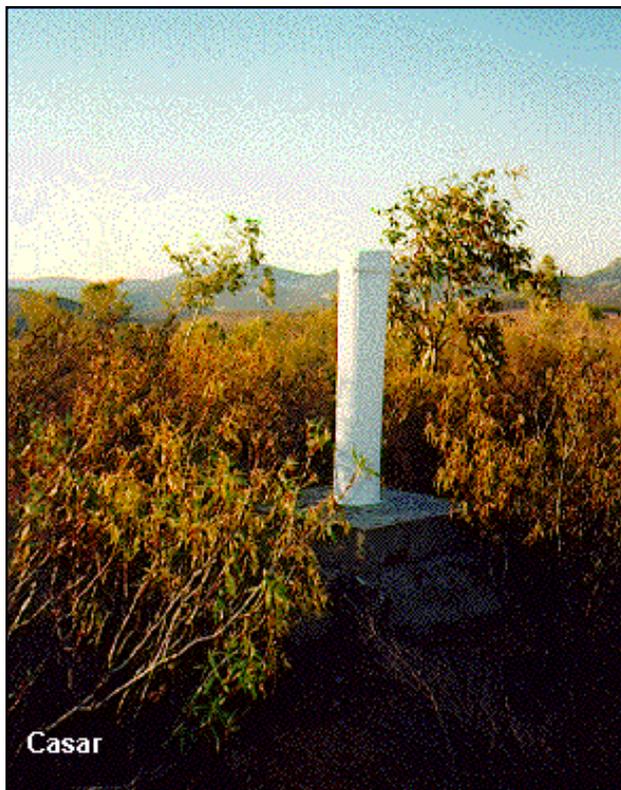
Situado en lo más alto del cerro Casar, a unos 3 Km. al W. de Navatrasierra, en terreno de monte bajo.

### Acceso:

Desde Navatrasierra, por la carretera que va hacia Guadalupe, a 3.800 m. del pueblo y nada más pasar un pequeño puente, sale hacia la derecha una pista, en muy mal estado (noviembre de 2002). Considerando como origen de distancias el arranque de la pista en la carretera, a los 1.500 m. se llega a un collado; desde aquí se sigue por un cortafuegos a la izquierda que conduce a la señal. Es necesario vehículo T.T.

### Horizonte GPS:

Despejado



### Observaciones:

REGENTE.  
Vértice observado con GPS.

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

Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

068166 Casar

Coordenadas ETRS89. Huso 30

