

**Reseña Vértice Geodésico**

10-may-2025

**Número.....: 85179**  
**Nombre.....: Cruz**  
**Municipios: Alconchel**  
**Provincias: Badajoz**  
**Fecha de Construcción.....: 30 de agosto de 1974**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,19 m de alto, 0,30 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 2,00 m de alto, 1,00 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 1 de 2,00 m de alto.**

**Coordenadas Geográficas:**

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 7° 16' 28,1326"	- 7° 16' 33,01630" ±0.111 m
Latitud.....:	38° 29' 41,5651"	38° 29' 37,08121" ±0.186 m
Alt. Elipsoidal...:		292,269 m ±0.102 (BP)
Cálculos:	01 de abril de 1988	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

**Coordenadas UTM. Huso 29 :**

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	650484,14 m	650361,668 m
Y.....:	4262207,14 m	4261995,406 m
Factor escala....:	0,999878860	0,999878427
Convergencia...:	1° 04' 27"	1° 04' 24"
Altitud sobre el nivel medio del mar:		237,456 m. (BP)

**Situación:**

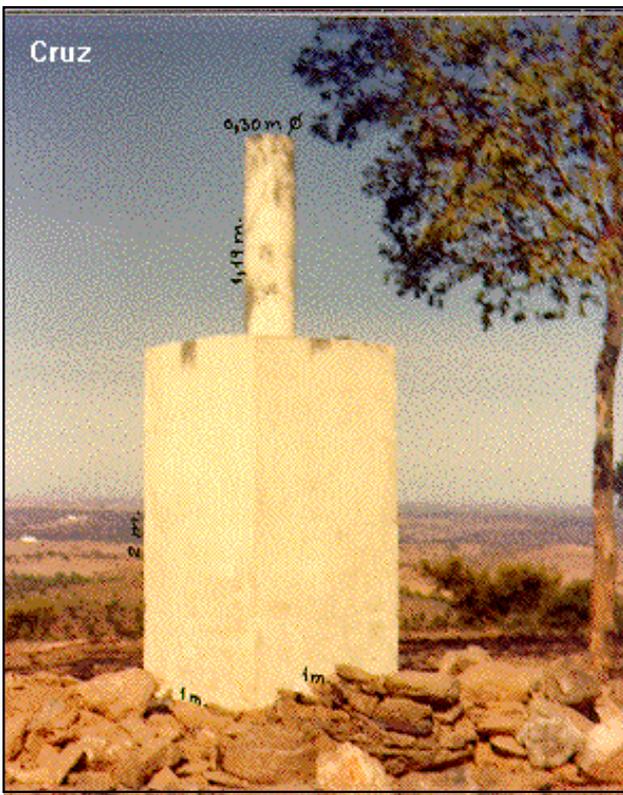
Situado a unos 300 m. al O. de la carretera, en un montecillo cubierto de encinas y cerca de un eucalipto.

**Acceso:**

Desde Cheles, por la carretera a Villanueva del Fresno, a los 2 Km., sale un camino a la derecha que va hasta unas chozas; se deja el vehículo y, desde aquí, monte arriba, hasta el vértice.

**Horizonte GPS:**

Despejado



NO EXISTE CROQUIS

**Observaciones:**

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

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

10-may-2025

Escala 1:25.000

085179 Cruz

Coordenadas ETRS89. Huso 29

