

Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

Número.....: 80284
Nombre.....: Cruz Alta
Municipios: Solana de los Barros
Provincias: Badajoz
Fecha de Construcción.....: 26 de julio de 1974
Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 3,50 m de alto, 1,00 m de ancho.
Total cuerpos.....: 1 de 3,50 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 6° 34' 17,9633"	- 6° 34' 22,82905" ±0.111 m
Latitud.....:	38° 44' 03,3127"	38° 43' 58,85187" ±0.111 m
Alt. Elipsoidal...:		363,157 m ±0.113 (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.....:	711082,15 m	710958,824 m
Y.....:	4290158,85 m	4289946,113 m
Factor escala....:	1,000148660	1,000148059
Convergencia...:	1° 31' 12"	1° 31' 09"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 308,597 m. (BP)

Situación:

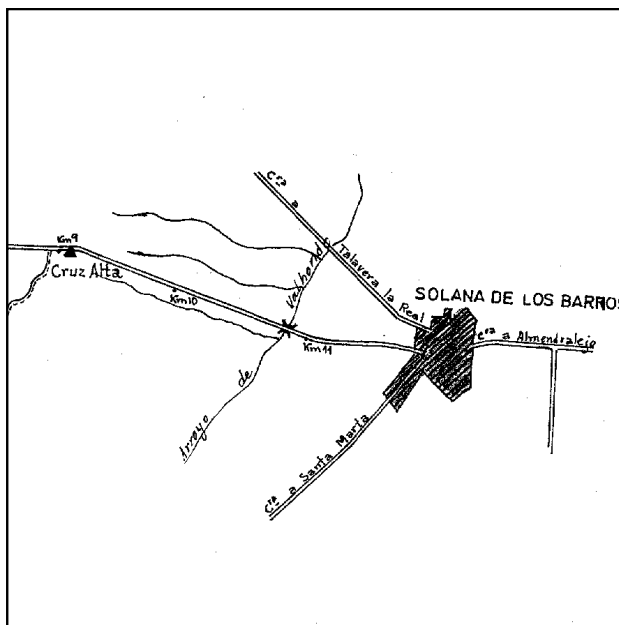
Situado en lo alto de la loma Cruz Alta, al borde de la cuneta de la carretera de Solana de los Barros a Corte de Peleas y sobre el Km. 9,100.

Acceso:

Desde Solana de los Barros, por la carretera a Corte de Peleas, en el Km. 9,100, se encuentra el vértice, al borde de la carretera.

Horizonte GPS:

Despejado



Observaciones:

Estado: 04 de marzo de 2010

Pilar: **Destruído**
Informe del estado del vértice: [InfoRG.pdf](#)

Base: **Destruída**

Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

080284 Cruz Alta

Coordenadas ETRS89. Huso 29

