

Reseña Vértice Geodésico

13-dic-2025

Número.....: 80307
Nombre.....: Guajira
Municipios: Mérida
Provincias: Badajoz
Fecha de Construcción.....: 10 de octubre de 1974
Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 4,00 m de alto, 1,00 m de ancho.
Total cuerpos.....: 1 de 4,00 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 6° 30' 57,9105"	- 6° 31' 02,77473" ±0.143 m
Latitud.....:	38° 47' 30,5873"	38° 47' 26,13241" ±0.126 m
Alt. Elipsoidal...:		346,938 m ±0.121 (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.....:	715739,65 m	715616,318 m
Y.....:	4296679,04 m	4296466,229 m
Factor escala....:	1,000173134	1,000172520
Convergencia...:	1° 33' 24"	1° 33' 21"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 292,457 m. (BP)

Situación:

Situado en la parte más alta de la loma de Guajira, que está a 30 m. al S. del cortijo, en terreno de labor y olivar y al E. de una linde.

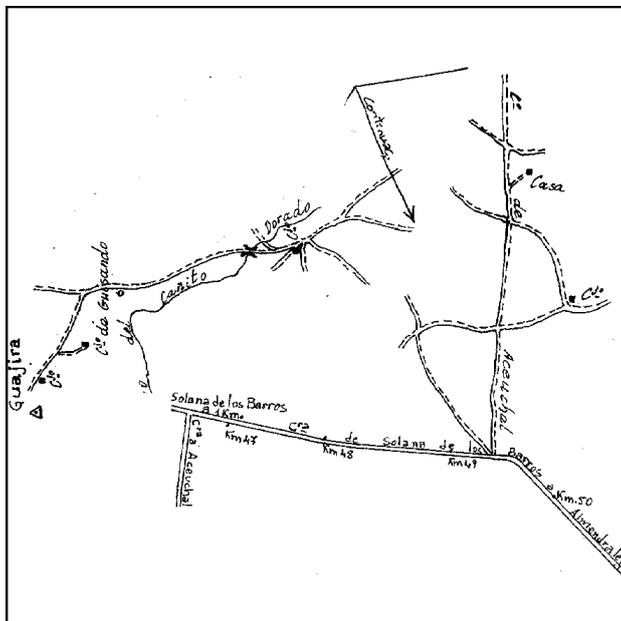
Acceso:

Desde Solana de los Barros, por la carretera a Almendralejo, en el Km. 49,300, salen a la izquierda dos caminos juntos; se toma el de la derecha, que va en dirección N., se pasan dos cruces de camino, se deja luego un ramal a la derecha que va a una casa, se pasa otro cruce y luego se dejan uno a la derecha y dos a la izquierda, continuando se llega a un cortijo, aquí se deja el camino principal y se toma el carril que sale a la derecha. A los 300 m., a la altura de una encina, se tuerce a la izquierda por un carril que va entre viñas, se pasa el puente sobre el arroyo del Cañito Dorado y siguiendo 200 m., después de pasar un pozo que hay a la izquierda, se tuerce a la izquierda, se pasa junto a un cortijo abandonado y 300 m. después se encuentra el vértice, en la margen izquierda del camino.

Horizonte GPS:

Despejado

Guajira (oct-10)



Observaciones:

Estado: 19 de octubre de 2010
Pilar: Bueno
 Informe del estado del vértice: [InfoRG.pdf](#) **Base: Bueno**

Cartografía de situación 13-dic-2025

Escala 1:25.000

080307 Guajira

Coordenadas ETRS89. Huso 29

