

**Reseña Vértice Geodésico** 10-may-2025

**Número.....: 70530**  
**Nombre.....: Guijorro**  
**Municipios: Botija**  
**Provincias: Cáceres**  
**Fecha de Construcción.....: 13 de noviembre de 1977**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 1,00 m de alto, 1,00 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 1 de 1,00 m de alto.**

**Coordenadas Geográficas:**

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 6° 03' 24,2627"	- 6° 03' 29,12490" ±0.063 m
Latitud.....:	39° 20' 55,9576"	39° 20' 51,55642" ±0.075 m
Alt. Elipsoidal...:		543,862 m ±0.071 (BP)
Cálculos:	01 de enero de 1983	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

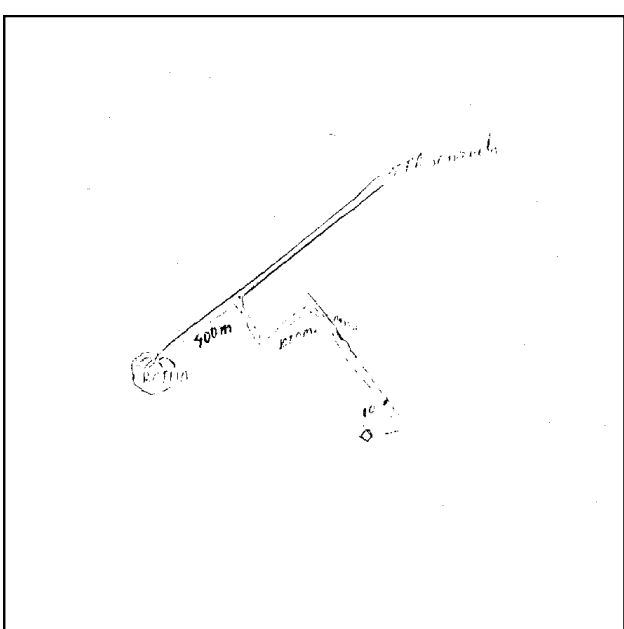
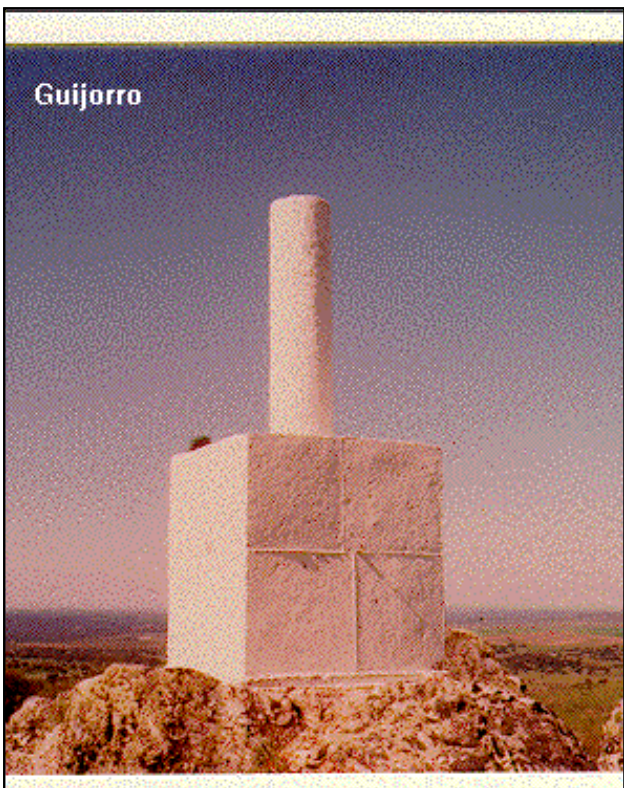
**Coordenadas UTM. Huso 29 :**

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	753639,28 m	753515,865 m
Y.....:	4359699,45 m	4359485,901 m
Factor escala....:	1,000392115	1,000391403
Convergencia...:	1° 52' 02"	1° 51' 58"
Altitud sobre el nivel medio del mar:	489,805 m. (BP)	

**Situación:**  
 Situado en lo más alto de una cresta de rocas, en terreno de poca elevación, emplazado al E. de Botija.

**Acceso:**  
 Desde Botija, por la carretera que va a Plasenzuela, a 400 m. de Botija, se toma un camino que sale hacia la derecha y por el que una vez recorridos 1.000 m., sin desvíos, se llega a 10 m. del vértice.

**Horizonte GPS:**  
 Despejado



**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

070530 Guijorro

Coordenadas ETRS89. Huso 29

