

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

**Número.....: 70504**  
**Nombre.....: Manga**  
**Municipios: Cáceres**  
**Provincias: Cáceres**  
**Fecha de Construcción.....: 17 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° 10' 54,1070"	- 6° 10' 58,97722" ±0.102 m
Latitud.....:	39° 24' 13,6572"	39° 24' 09,25809" ±0.094 m
Alt. Elipsoidal...:		520,300 m ±0.108 (BP)
Cálculos:	01 de enero de 1983	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

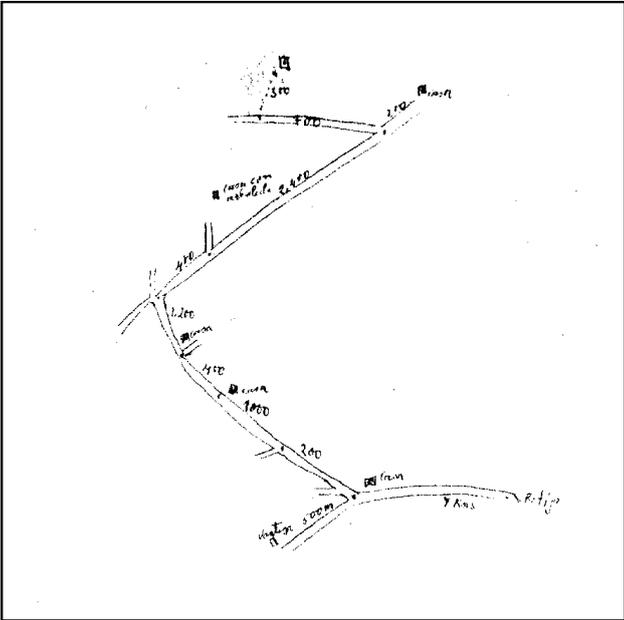
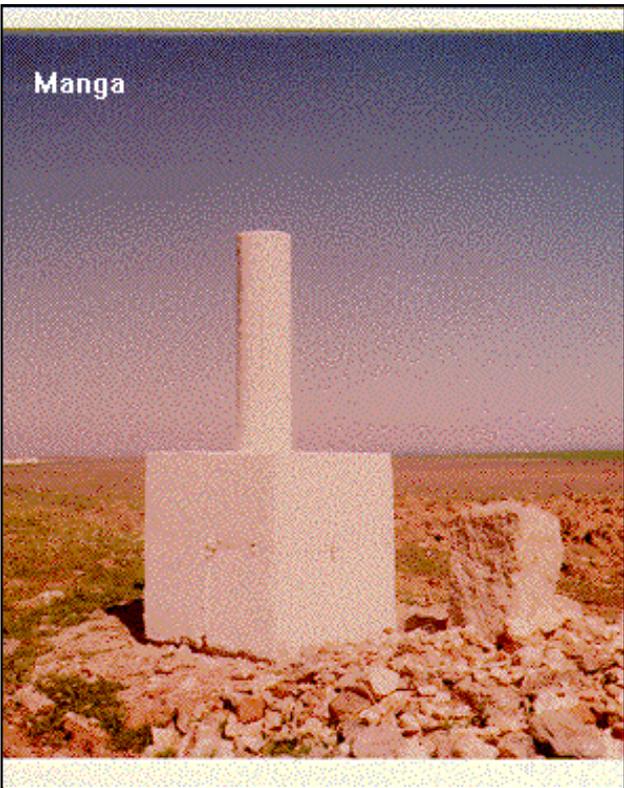
**Coordenadas UTM. Huso 29 :**

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	742678,82 m	742555,616 m
Y.....:	4365451,99 m	4365238,501 m
Factor escala....:	1,000325118	1,000324436
Convergencia...:	1° 47' 24"	1° 47' 20"
Altitud sobre el nivel medio del mar:		466,187 m. (BP)

**Situación:**  
 Situado en lo más alto de una linde, en terreno de labor bastante llano, emplazado al N. del pueblo de Torremocha.

**Acceso:**  
 Desde el pueblo de Botija, por la carretera hacia Torremocha, a los 7 Km., sale un camino hacia la derecha, en dirección N.W., que se toma. Considerando como origen de distancias el arranque de este camino en la carretera, en el primer tramo se deja un camino a la izquierda, a los 200 m. se deja un camino a la izquierda, a los 1.200 m. queda una casa a la derecha, a los 1.600 m. queda un camino y una casa a la derecha y a los 2.800 m. hay un cruce de caminos, tomando la rama de la derecha, a los 3.200 m. se deja un camino a la izquierda, que conduce a un cortijo, a los 5.600 m. (200 m. antes de llegar a una casa a la izquierda), se toma un camino a la izquierda y a los 6.300 m. se deja el coche. Desde aquí, campo a través, se puede llegar con vehículo T.T. al vértice, recorriendo 300 m.

**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

070504 Manga

Coordenadas ETRS89. Huso 29

