

## Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

**Número.....: 87654**  
**Nombre.....: Matafuegos**  
**Municipios: Fuente de Cantos**  
**Provincias: Badajoz**  
**Fecha de Construcción.....: 18 de junio de 1974**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,17 m de alto, 0,30 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 1,00 m de alto, 1,20 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 1 de 1,00 m de alto.**

### Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 6° 20' 12,2589"	- 6° 20' 17,10401" ±0.092 m
Latitud.....:	38° 14' 03,6265"	38° 13' 59,14442" ±0.094 m
Alt. Elipsoidal...:		644,296 m ±0.082 (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.....:	733111,48 m	732987,195 m
Y.....:	4235240,91 m	4235028,746 m
Factor escala....:	1,000269246	1,000268581
Convergencia...:	1° 38' 56"	1° 38' 53"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 588,888 m. (BP)

### Situación:

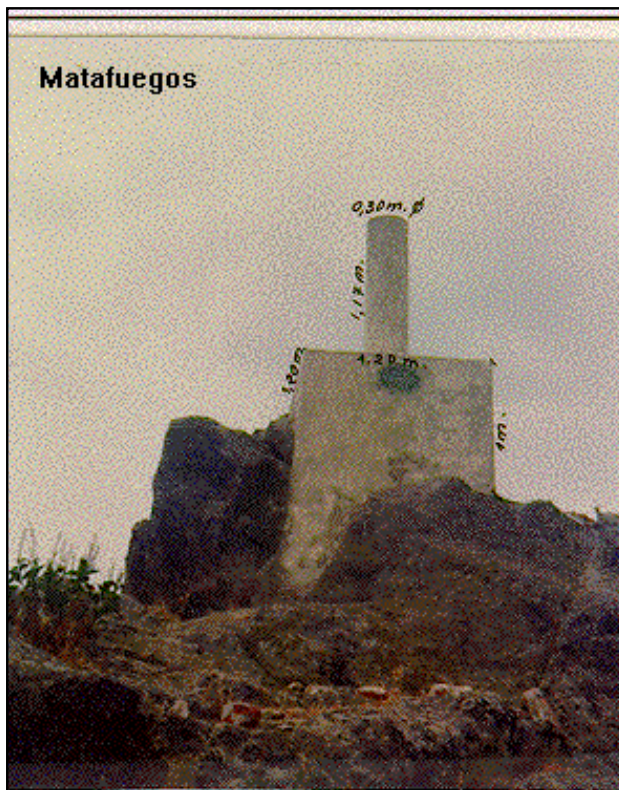
Situado en la parte más alta de la cerca de Matafuegos, sobre unas rocas.

### Acceso:

Desde Fuente de Cantos, por la carretera de Segura de León durante unos 3 Km., al llegar a la altura del Km. 41,200, se ve la señal, a unos 300 m. al N. de la carretera, que se recorren a pie.

### Horizonte GPS:

Despejado



**NO EXISTE CROQUIS**

### Observaciones:



Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

087654 Matafuegos

Coordenadas ETRS89. Huso 29

