

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

**Número.....: 89798**  
**Nombre.....: Sierra Quebrada**  
**Municipios: Montemolín**  
**Provincias: Badajoz**  
**Fecha de Construcción.....: 09 de julio de 1974**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,18 m de alto, 0,30 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 1,02 m de alto, 0,98 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 1 de 1,02 m de alto.**

**Coordenadas Geográficas:**

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 6° 12' 33,0818"	- 6° 12' 37,91811" ±0.104 m
Latitud.....:	38° 08' 15,9454"	38° 08' 11,45833" ±0.111 m
Alt. Elipsoidal...:		817,124 m ±0.097 (BP)
Cálculos:	01 de abril de 1988	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

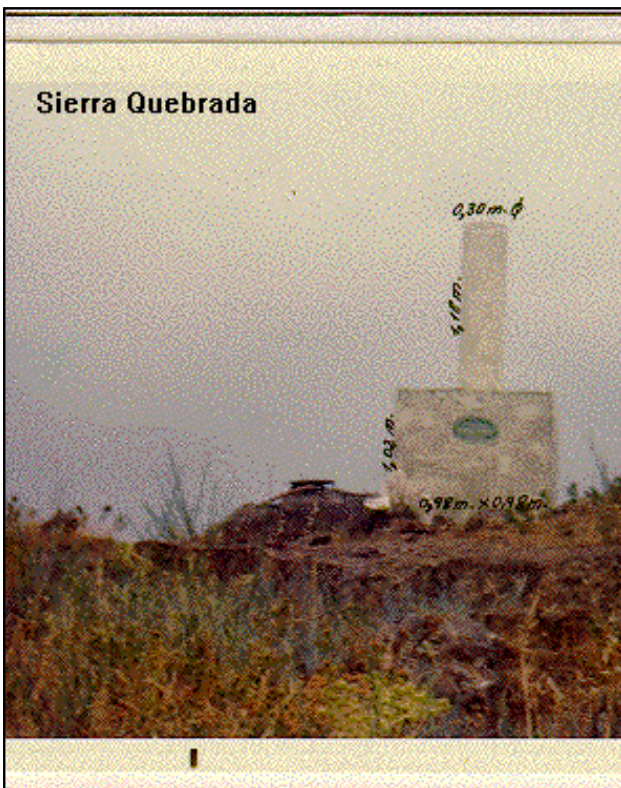
**Coordenadas UTM. Huso 29 :**

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	744600,75 m	744476,204 m
Y.....:	4224850,89 m	4224638,684 m
Factor escala....:	1,000336865	1,000336168
Convergencia...:	1° 43' 28"	1° 43' 24"
<b>Altitud sobre el nivel medio del mar:</b>	761,882 m. (BP)	

**Situación:**  
 Situado en lo más alto de Sierra Quebrada, en terreno de roca y a unos 2 Km. al S. del pueblo de Montemolín.

**Acceso:**  
 Desde Montemolín, por el camino viejo de Monesterio o de la Fuente Grande, que va en dirección S., a 1 Km. se pasa por la fuente grande y 500 m. más adelante, se atraviesa una cancela y se llega a una casa, donde se deja el vehículo. Se continúa, campo a través, en dirección E., tardando unos 20 minutos en llegar a la señal.

**Horizonte GPS:**  
 Despejado



**NO EXISTE CROQUIS**

**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

089798 Sierra Quebrada

Coordenadas ETRS89. Huso 29

