

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

**Número.....: 81369**  
**Nombre.....: Umbría**  
**Municipios: Carrizosa**  
**Provincias: Ciudad Real**  
**Fecha de Construcción.....: 19 de octubre de 1990**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 5,00 m de alto, 1,00 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 1 de 5,00 m de alto.**

**Coordenadas Geográficas:**

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 2° 58' 49,2142"	- 2° 58' 53,80919" ±0.082 m
Latitud.....:	38° 49' 53,0859"	38° 49' 48,69965" ±0.09 m
Alt. Elipsoidal...:		977,051 m ±0.091 (BP)
Cálculos:	01 de diciembre de 1992	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

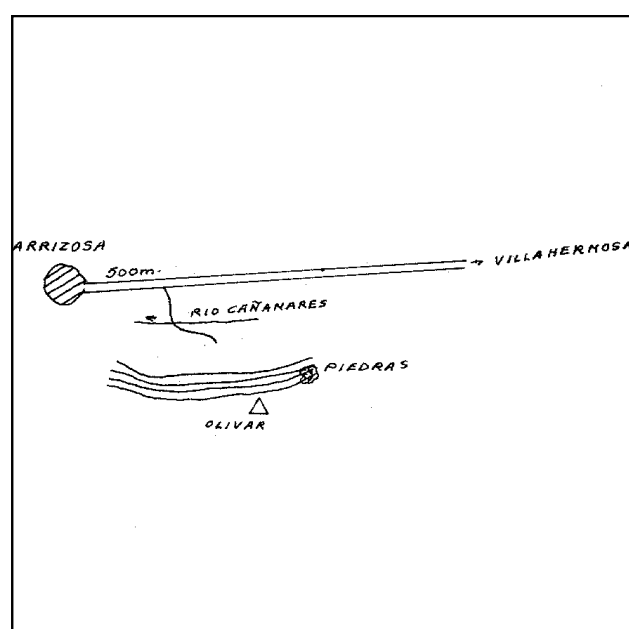
**Coordenadas UTM. Huso 30 :**

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	501706,74 m	501595,904 m
Y.....:	4298140,99 m	4297933,503 m
Factor escala....:	0,999600036	0,999600031
Convergencia...:	0° 00' 44"	0° 00' 42"
Altitud sobre el nivel medio del mar:	923,731 m. (BP)	

**Situación:**  
 Situado en la loma Umbría de Carrizosa, en su parte N.O., en terreno de olivar y junto al borde de un camino de servicio.

**Acceso:**  
 Desde Carrizosa, por la carretera a Villahermosa, recorridos unos 500 m., se entra a la derecha por un camino que a los 100 m. cruza, vadeando, el río Cañamares y a los 200 m. se deja el vehículo, junto una caseta. A pie, se sube a la loma, recorriendo unos 1.300 m. hasta la señal.

**Horizonte GPS:**  
 Despejado



**Observaciones:**  
 Son necesarias las medidas de seguridad adecuadas dada la falta de escalera.

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

081369 Umbría

Coordenadas ETRS89. Huso 30

