

Reseña Vértice Geodésico 10-may-2025

Número.....: 88501
Nombre.....: Mortero
Municipios: Vilches
Provincias: Jaén
Fecha de Construcción.....: 12 de diciembre de 1989
Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 0,40 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.....:	- 3° 30' 59,0263"	- 3° 31' 03,66032" ±0.077 m
Latitud.....:	38° 11' 30,7110"	38° 11' 26,27228" ±0.087 m
Alt. Elipsoidal...:		690,297 m ±0.084 (BP)
Cálculos:	04 de febrero de 1994	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

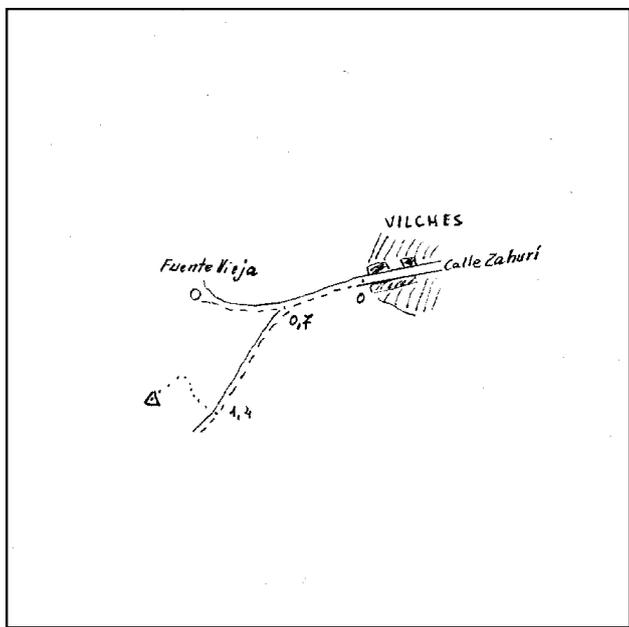
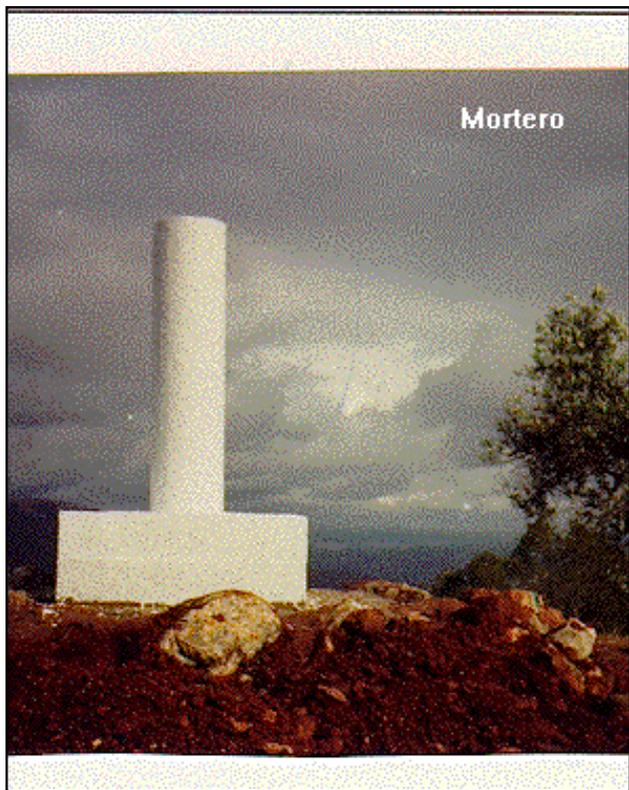
Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	454778,00 m	454666,540 m
Y.....:	4227299,42 m	4227092,916 m
Factor escala....:	0,999625184	0,999625310
Convergencia...:	- 0° 19' 09"	- 0° 19' 12"
Altitud sobre el nivel medio del mar:		639,039 m. (BP)

Situación:
 Situado en lo alto del cerro Mortero, en terreno de olivar y a unos 1.500 m. al S. S.O. de Vilches.

Acceso:
 Desde Vilches, se sale por la calle Zahurí continuando luego un camino que va a los olivares de cerro Mortero; a los 700 m. se bifurca, el de la derecha va a la Fuente Vieja, se toma el de la izquierda y al llegar a los 1.400 m. se deja el vehículo, antes de que el camino empiece a bajar. A pie, hacia la derecha, unos 400 m. hasta la señal.

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

088501 Mortero

Coordenadas ETRS89. Huso 30

