

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

**Número.....: 53639**  
**Nombre.....: Muro**  
**Municipios: Centenera**  
**Provincias: Guadalajara**  
**Fecha de Construcción.....: 24 de noviembre de 1982**  
**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.....:	- 3° 04' 10,1417"	- 3° 04' 14,79729" ±0.063 m
Latitud.....:	40° 39' 42,5549"	40° 39' 38,33412" ±0.07 m
Alt. Elipsoidal...:		1025,393 m ±0.099 (BP)
Cálculos:	01 de marzo de 1990	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

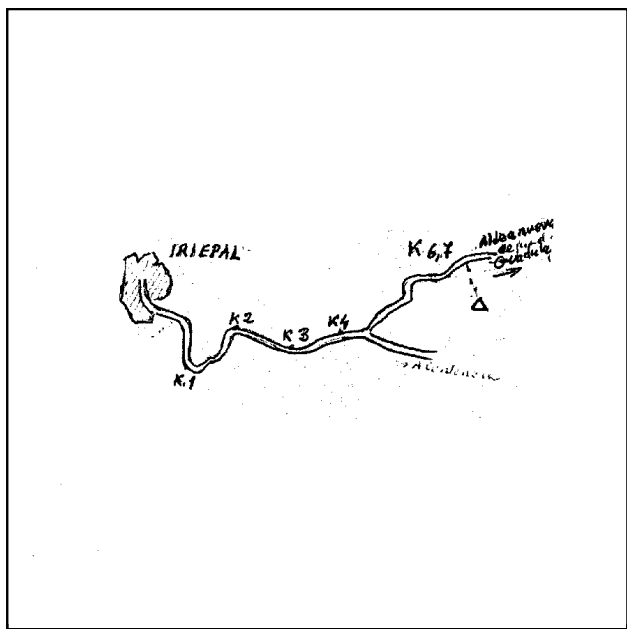
**Coordenadas UTM. Huso 30 :**

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	494126,27 m	494017,119 m
Y.....:	4501297,39 m	4501089,331 m
Factor escala....:	0,999600425	0,999600441
Convergencia...:	- 0° 02' 43"	- 0° 02' 46"
Altitud sobre el nivel medio del mar:	973,276 m. (BP)	

**Situación:**  
 Situado en lo más alto del paraje Candeteros, pero en la zona donde está el vértice se conoce por El Muro; está situado en terrenos de labor y a unos 450 m. al S.E. de la carretera que va a Aldea Nueva de Guadalajara, en el término de Centenera.

**Acceso:**  
 Saliendo de Iriepal por la carretera que va a Centenera o a Aldeanueva, al llegar al Km. 4,2 se bifurcan las carreteras. Se toma la de la izquierda que va a Aldeanueva y a 6,7 Km. se deja la carretera y formando ángulo recto con ésta, se sube por terrenos de labor hasta llegar a lo más alto, donde se encuentra el vértice. Desde la carretera al vértice hay unos 500 m. Se puede subir en tractor o en vehículo T.T.

**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

053639 Muro

Coordenadas ETRS89. Huso 30

