

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: 99310
Nombre.....: Mencal
Municipios: Pedro Martínez
Provincias: Granada
Fecha de Construcción.....: 19 de junio de 1989
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.....: 2 de 5,21 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 3° 10' 38,3099"	- 3° 10' 42,84827" ±0.116 m
Latitud.....:	37° 30' 04,1113"	37° 29' 59,61777" ±0.087 m
Alt. Elipsoidal...:		1498,559 m ±0.115 (BP)
Cálculos:	01 de julio de 1991	01 de noviembre de 2009

Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	484327,24 m	484216,247 m
Y.....:	4150551,07 m	4150344,535 m
Factor escala....:	0,999603025	0,999603069
Convergencia...:	- 0° 06' 29"	- 0° 06' 31"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1449,007 m. (BP)

Situación:

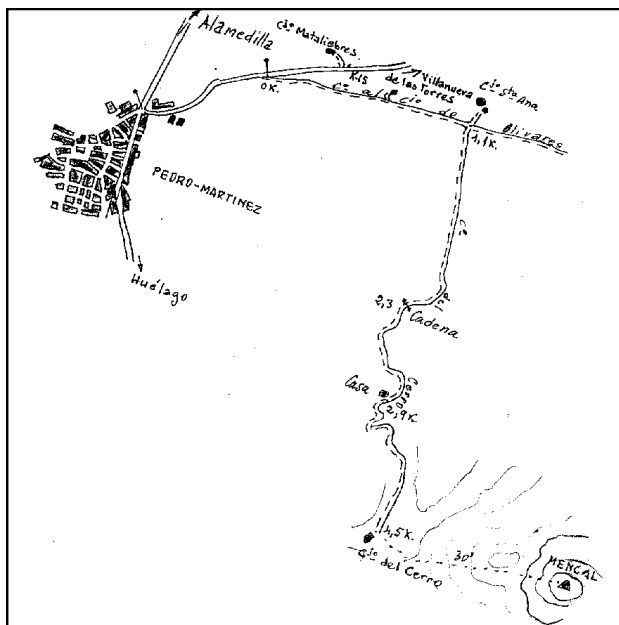
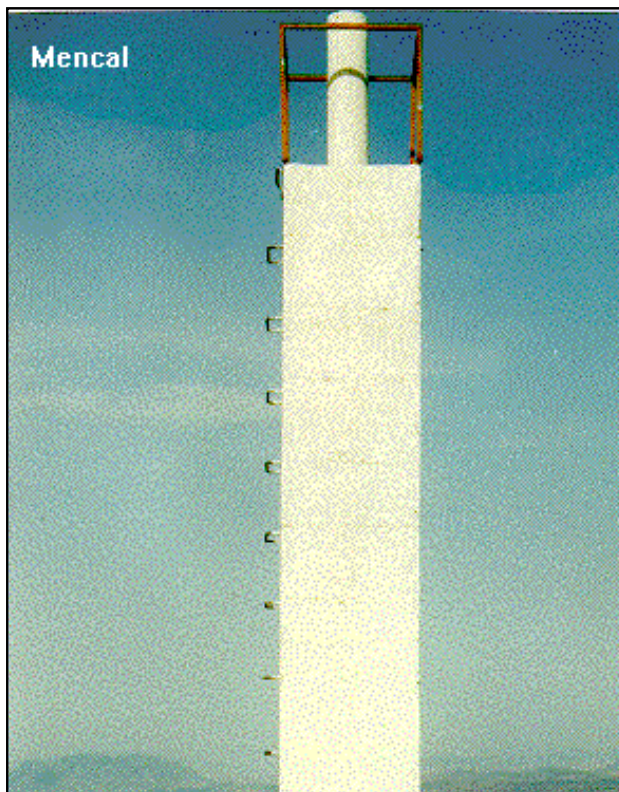
Situado en lo más alto del cerro Postrero, perteneciente a la Sierra de Mencal, en terreno de monte bajo.

Acceso:

Desde Pedro Martínez, por la carretera a Villanueva de las Torres, recorridos 1.300 m., en el Km. 15,400, se entra a la derecha por el camino que va al cortijo de Olivares. A los 1.100 m. se llega a la entrada, a la izquierda del cortijo de Santa Ana, se tuerce a la derecha por el camino al cortijo del Cerro, a los 2.300 m. hay una cadena que corta el camino (la llave la tiene D. Francisco Fernández, en la calle Lope de Vega, en Pedro Martínez o en el cortijo de Santa Ana). Se pasa, continuando el camino. A los 2.900 m. hay una casa a la derecha y a los 4,5 Km. se llega a lo alto, donde está el cortijo del Cerro, se deja el vehículo y, a pie, hacia la izquierda, en 30 minutos se sube al vértice.

Horizonte GPS:

Despejado



Observaciones:

Informe del estado del Vértice: [InfoRG.pdf](#)

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

099310 Mencal

Coordenadas ETRS89. Huso 30

