

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

**Número.....: 65120**  
**Nombre.....: Colmenita**  
**Municipios: Serradilla**  
**Provincias: Cáceres**  
**Fecha de Construcción.....: 15 de junio de 1981**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,32 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 2,50 m de alto, 1,00 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 1 de 2,50 m de alto.**

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 6° 05' 49,4848"	- 6° 05' 54,37270" ±0.111 m
Latitud.....:	39° 40' 24,5613"	39° 40' 20,18778" ±0.109 m
Alt. Elipsoidal...:		503,602 m ±0.096 (BP)
Cálculos:	01 de enero de 1983	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 29 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	748999,77 m	748876,423 m
Y.....:	4395622,52 m	4395408,832 m
Factor escala....:	1,000363341	1,000362641
Convergencia...:	1° 51' 15"	1° 51' 12"

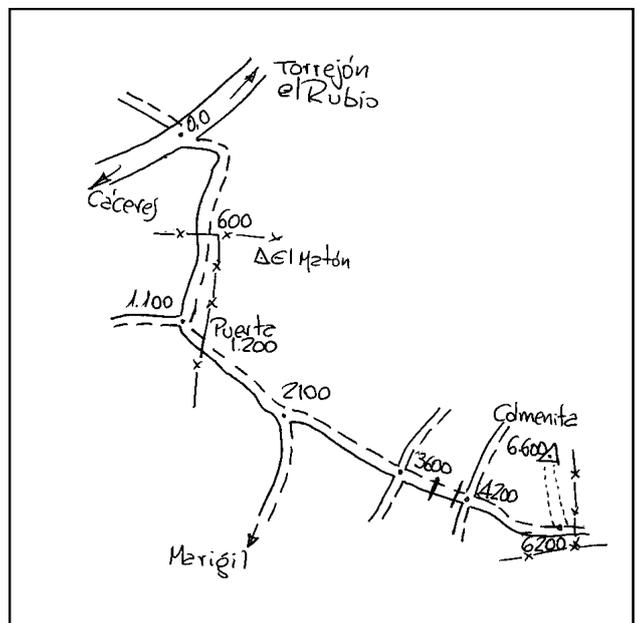
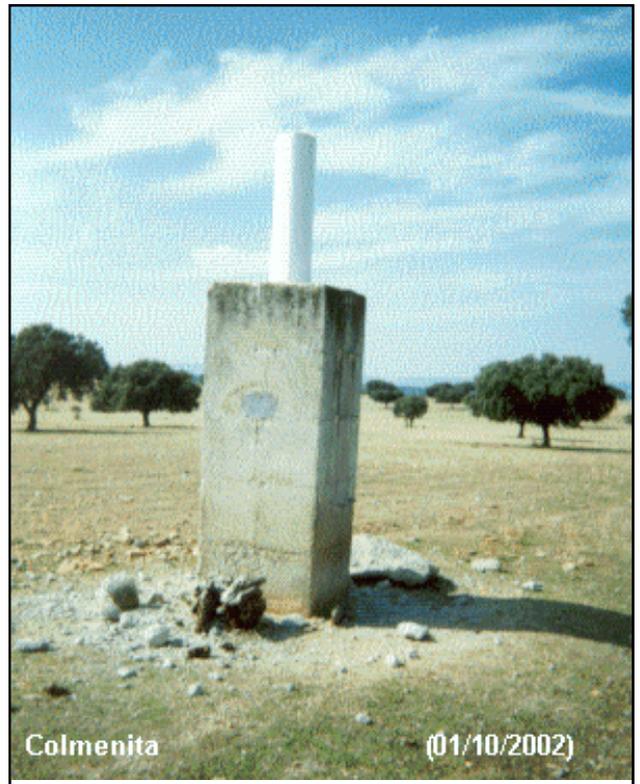
Altitud sobre el nivel medio del mar: 449,531 m. (BP)

Situación:

Situado en la parte más elevada de la Dehesa de Siete Carrascos, en terreno de encinas.

Acceso:

Desde Torrejón el Rubio, por la carretera CC-912 hacia Cáceres, en el P.K. 39,3, sale hacia la izquierda un camino con angarilla que se toma. Considerando como origen de distancias el arranque de este camino en la carretera, a los 600 m hay una angarilla, a los 1.100 m. se deja un camino a la derecha que va al cortijo del Matón, a los 1200 se pasa por una puerta del caserío Marigil a los 2.100 m. se deja un camino que va a Marigil, también a la derecha, a los 3600, recto en un cruce de caminos, a los 3900 m se pasa una angarilla a los 4.200 m. se pasa una canadiense se sigue recto dejando a la izquierda un camino de entrada al cortijo Siete Carrascos, a los 6.200 m. se deja el coche. Desde aquí, a pie, hacia la izquierda, se recorren los 400 m. que faltan hasta el vértice. Con vehículo T.T. se llega hasta la misma señal.



Observaciones:

En Marzo de 2002 la carretera está en obras y no tiene P.K.

Horizonte GPS:

Despejado

Estado: 01 de marzo de 2002

Pilar: Deteriorado  
Informe del estado del vértice: [InfoRG.pdf](#)

Base: Deteriorada

### Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

065120 Colmenita

Coordenadas ETRS89. Huso 29

