

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: 62640
Nombre.....: Madriles
Municipios: Calera y Chozas
Provincias: Toledo
Fecha de Construcción.....: 01 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.....:	- 5° 02' 35,7401"	- 5° 02' 40,56498" ±0.085 m
Latitud.....:	39° 50' 55,7574"	39° 50' 51,42051" ±0.075 m
Alt. Elipsoidal...:		466,083 m ±0.089 (BP)
Cálculos:	01 de enero de 1987	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	325189,22 m	325079,389 m
Y.....:	4413051,26 m	4412844,653 m
Factor escala....:	0,999976195	0,999976696
Convergencia...:	- 1° 18' 34"	- 1° 18' 37"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 412,935 m. (BP)

Situación:

Situado en el punto más alto de una loma suave de terreno de labor, a 3 m. de una torre de alta tensión, en la finca "Monjía", cerro los Madriles.

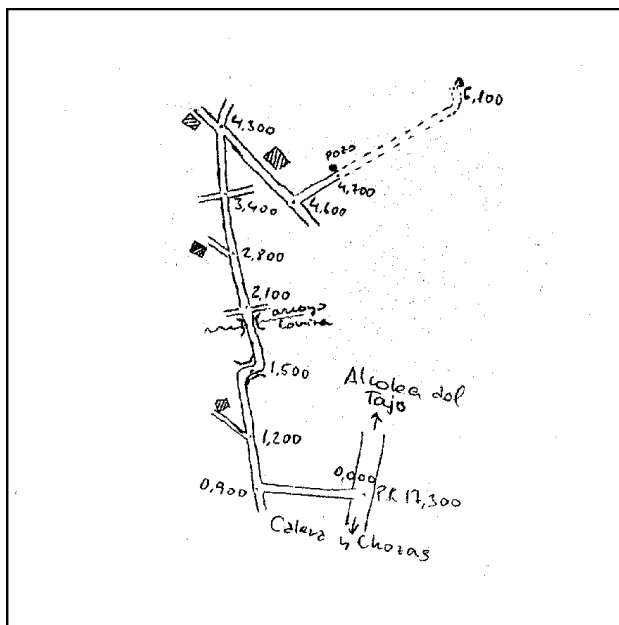
Acceso:

Desde Calera y Chozas, en dirección a Alcolea del Tajo, en el P.K. 17,300 se sigue un camino a la izquierda que desemboca en otro a los 900 m. Se continúa a la derecha durante 3.400 m. hasta un cruce en equis, dejando siempre otros carriles menos rodados y más estrechos. En el cruce se sigue a la derecha 300 m. En este punto, a la izquierda, parte un carril poco rodado que lleva hasta el vértice en 1.500 m., en coche en tiempo seco y si no está sembrado.

Horizonte GPS:

Posible sombra de una torre de alta tensión.

Madriles



Observaciones:

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

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

062640 Madriles

Coordenadas ETRS89. Huso 30

