

Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

Número.....: 48467
Nombre.....: Picazuelo
Municipios: Puentes Viejas
Provincias: Madrid
Fecha de Construcción.....: 27 de agosto de 1976
Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,40 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 0,40 m de alto, 2,00 m de ancho.
Total cuerpos.....: 1 de 0,40 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

| Sistema de Ref.: | ED 50 | ETRS89 |
|---------------------|--------------------|---|
| Longitud.....: | - 3° 37' 16,0827" | - 3° 37' 20,80359" ±0.051 m |
| Latitud.....: | 40° 57' 57,3871" | 40° 57' 53,19469" ±0.056 m |
| Alt. Elipsoidal...: | | 1303,083 m ±0.065 (BP) |
| Cálculos: | 01 de mayo de 1985 | 01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza. |

Coordenadas UTM. Huso 30 :

| Sistema de Ref.: | ED 50 | ETRS89 |
|--------------------|--------------|---------------|
| X.....: | 447732,27 m | 447623,380 m |
| Y.....: | 4535240,92 m | 4535033,432 m |
| Factor escala....: | 0,999633621 | 0,999633764 |
| Convergencia...: | - 0° 24' 26" | - 0° 24' 29" |

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1249,873 m. (BP)

Situación:

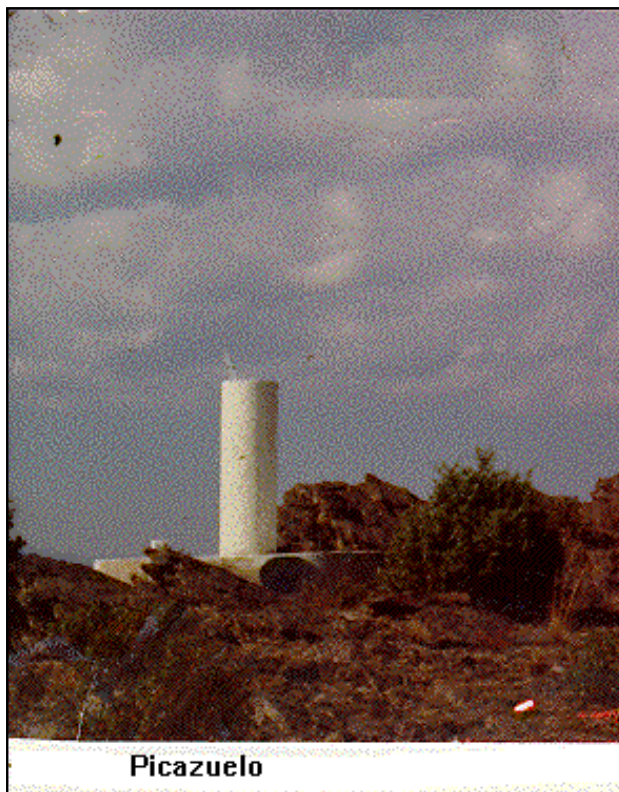
Situado en lo alto del cerro Cabeza de Cinco Villas, en el pico rocoso más al Oeste de los dos que hay. A unos 10 m. al S.O. de la señal hay una antena y torretas.

Acceso:

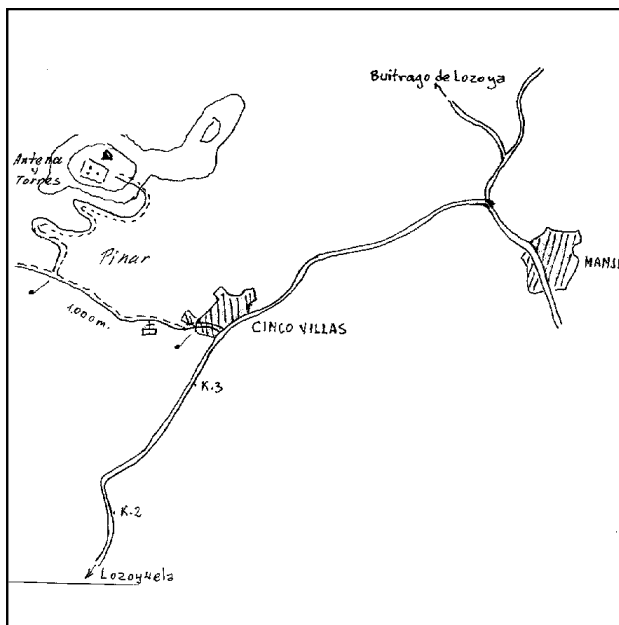
Desde Cinco Villas, por el camino que sale en dirección Oeste y pasa por el cementerio, recorrido aproximadamente 1 Km. se entra a la derecha por un camino, con cancela en su entrada, que sube a las antenas y a la señal.

Horizonte GPS:

Posibles sombras de una antena y torretas.



Picazuelo



Observaciones:

Reparado. No cambian sus coordenadas.

Estado: 07 de marzo de 2012

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

Base: **Desplazada**

Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

048467 Picazuelo

Coordenadas ETRS89. Huso 30

