

Reseña Vértice Geodésico 10-may-2025

Número.....: 51494
Nombre.....: Matilla
Municipios: Torremochuela
Provincias: Guadalajara
Fecha de Construcción.....: 01 de noviembre de 1984
Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 4,50 m de alto, 1,00 m de ancho.
Total cuerpos.....: 2 de 6,00 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 1° 52' 29,9539"	- 1° 52' 34,49044" ±0.073 m
Latitud.....:	40° 44' 34,9369"	40° 44' 30,75250" ±0.07 m
Alt. Elipsoidal...:		1434,171 m ±0.074 (BP)
Cálculos:	01 de marzo de 1990	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

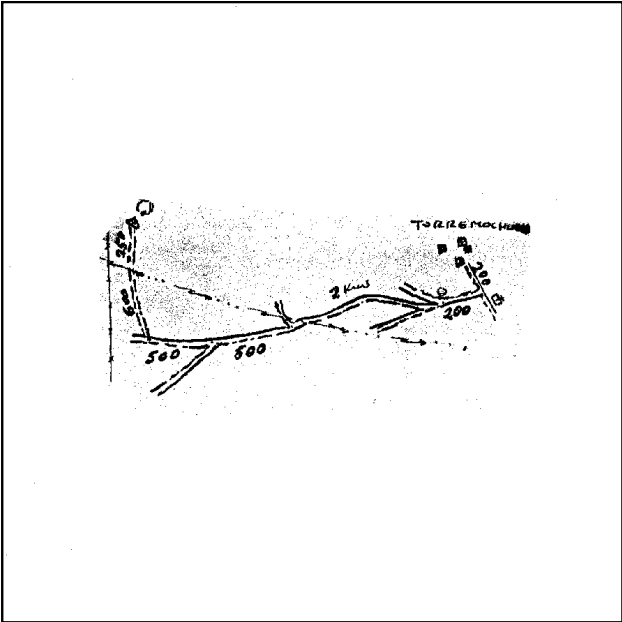
Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	594987,03 m	594877,974 m
Y.....:	4510919,43 m	4510710,748 m
Factor escala....:	0,999711044	0,999710798
Convergencia...:	0° 44' 04"	0° 44' 01"
Altitud sobre el nivel medio del mar:		1381,268 m. (BP)

Situación:
 Situado en lo alto de los Montes de Picaza, en una llanura de erial y pasto, con algunas sabinas y encinas.

Acceso:
 Desde Torremochuela, por el camino del cementerio, a los 200 m. se toma otro a la derecha. A los 400 m. se divide en tres caminos, se sigue por el central, cruzando a los 2.400 m. una línea eléctrica, a los 2.900 m. se bifurca, se continúa a la derecha y a los 3.400 m. se deja el camino, entrando a la derecha por unas rodadas que llevan hasta la señal a los 4.250 m.

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

051494 Matilla

Coordenadas ETRS89. Huso 30

