

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: 48980
Nombre.....: Torre Aragón
Municipios: Molina de Aragón
Provincias: Guadalajara
Fecha de Construcción.....: 18 de octubre de 1985
Pilar sin centrado forzado...: 0,20 m de alto, 0,20 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 0,20 m de alto, 0,40 m de ancho.
Total cuerpos.....: 1 de 0,20 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 1° 53' 04,3663"	- 1° 53' 08,90782" ±0.077 m
Latitud.....:	40° 50' 56,1784"	40° 50' 52,00531" ±0.068 m
Alt. Elipsoidal...:		1238,116 m ±0.076 (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.....:	594030,37 m	593921,394 m
Y.....:	4522665,34 m	4522456,668 m
Factor escala....:	0,999708816	0,999708572
Convergencia...:	0° 43' 47"	0° 43' 44"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1185,346 m. (BP)

Situación:

Situado en la parte alta de la torre del castillo de Molina de Aragón, llamada Torre Aragón; la señal está sobre los muros, de 2 m. de espesor.

Acceso:

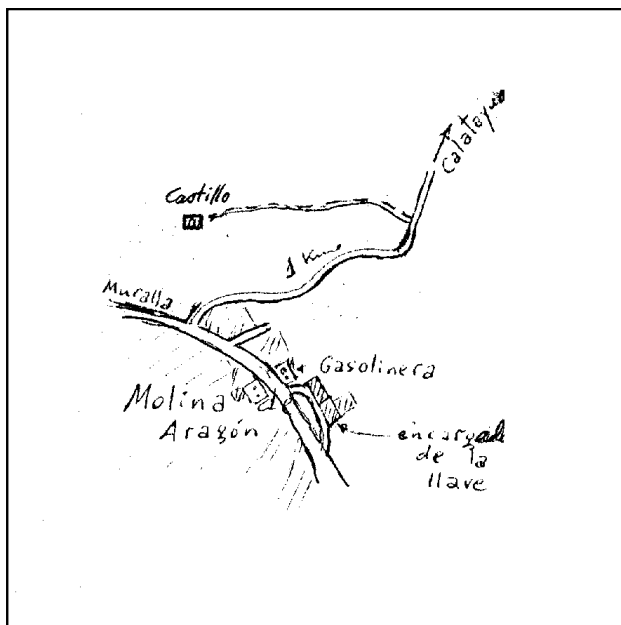
Desde Molina de Aragón, por la carretera C-202 en dirección a Calatayud, a 1 Km. se entra a la izquierda por un camino que va al castillo, al que se llega después de 900 m. de recorrido. NOTA: La llave de la torre la tiene el encargado, que vive junto a la gasolinera. Pasar por el Ayuntamiento.

Horizonte GPS:

Despejado



Torre Aragón



Observaciones:

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

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

048980 Torre Aragón

Coordenadas ETRS89. Huso 30

