

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: **51372**
Nombre.....: **Mogarrita**
Municipios: Villanueva de Alcorón
Provincias: Guadalajara
Fecha de Construcción.....: 29 de abril de 1984
Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 6,00 m de alto, 1,00 m de ancho.
Total cuerpos.....: 1 de 6,00 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 2° 15' 37,8230"	- 2° 15' 42,39854" ±0.114 m
Latitud.....:	40° 42' 14,0241"	40° 42' 09,82679" ±0.109 m
Alt. Elipsoidal...:		1370,228 m ±0.098 (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.....:	562473,14 m	562364,019 m
Y.....:	4506228,58 m	4506020,098 m
Factor escala....:	0,999648035	0,999647871
Convergencia...:	0° 28' 56"	0° 28' 53"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1317,211 m. (BP)

Situación:

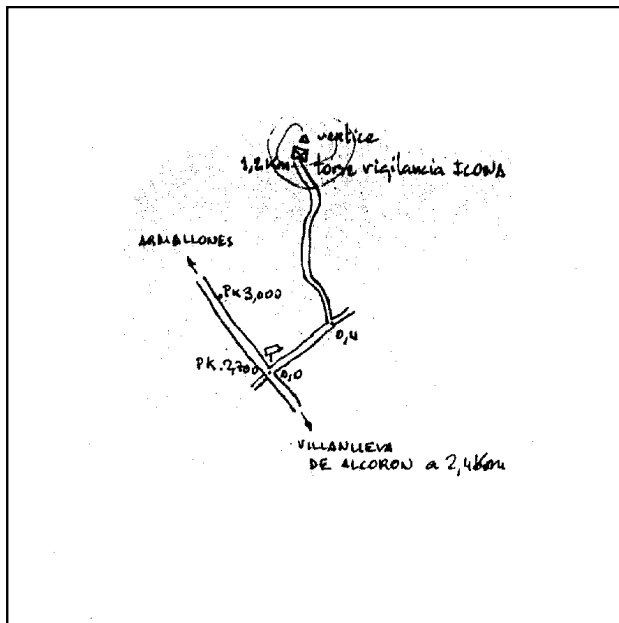
Situado en un pequeño cerrete conocido por Mogarrita, a unos 2,5 Km. al N. de Villanueva de Alcorón. La señal está junto a una torreta de vigilancia de incendios, en terreno de pinar.

Acceso:

Desde Villanueva de Alcorón, por la carretera a Armallones hasta el Km. 2,700, donde a la derecha sale un camino con indicador a Torre Mogarrita. A los 400 m. se tuerce a la izquierda y a los 1.200 m. se llega a la torre.

Horizonte GPS:

Posible sombra de una torreta de vigilancia de incendios.



Observaciones:

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

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

051372 Mogarrita

Coordenadas ETRS89. Huso 30

