

Reseña Vértice Geodésico

13-dic-2025

Número.....: **78649**
Nombre.....: **Iglesia Manzanares**
Municipios: **Manzanares**
Provincias: **Ciudad Real**
Fecha de Construcción.....: **01 de noviembre de 1989**
Pilar sin centrado forzado...: **de alto,** **de diámetro.**
Último cuerpo.....: **de alto,** **de ancho.**
Total cuerpos.....: **de** **de alto.**

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 3° 22' 17,3015"	- 3° 22' 21,94774" ±0.104 m
Latitud.....:	38° 59' 51,8507"	38° 59' 47,46495" ±0.102 m
Alt. Elipsoidal...:		765,947 m ±0.2 (BP)
Cálculos:	01 de diciembre de 1992	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	467831,01 m	467720,146 m
Y.....:	4316663,78 m	4316456,264 m
Factor escala....:	0,999612741	0,999612830
Convergencia...:	- 0° 14' 02"	- 0° 14' 04"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 713,077 m. (BP)

Situación:

Situado en la torre de la Iglesia Parroquial de Manzanares. El vértice es la cruz que remata la torre y la cota está dada al brazo alto horizontal de dicha cruz. No se estacionó.

Acceso:

En el casco urbano de Manzanares.

Horizonte GPS:

Despejado

NO EXISTE FOTOGRAFÍA

NO EXISTE CROQUIS

Observaciones:

Cartografía de situación

13-dic-2025

Escala 1:25.000

078649 Iglesia Manzanares

Coordenadas ETRS89. Huso 30

