GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: **56017**
Nombre.....: **Torrejón**
Municipios: Torrejón de Ardoz
Provincias: Madrid
Fecha de Construcción.....:
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° 28' 39,0989"	- 3° 28' 43,79108" ±0.08 m
Latitud.....:	40° 27' 24,6952"	40° 27' 20,44711" ±0.075 m
Alt. Elipsoidal...:		661,525 m ±0.086 (BP)
Cálculos:	01 de mayo de 1991	01 de noviembre de 2009
		Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	459509,44 m	459400,050 m
Y.....:	4478653,03 m	4478445,291 m
Factor escala....:	0,999620179	0,999620290
Convergencia...:	- 0° 18' 35"	- 0° 18' 39"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 610,307 m. (BP)

Situación:

Situado en edificio de la Avenida de la Constitución, 34, "Edificio Torrejón", 6º planta-Ático, en su fachada con orientación norte-noroeste.

Acceso:

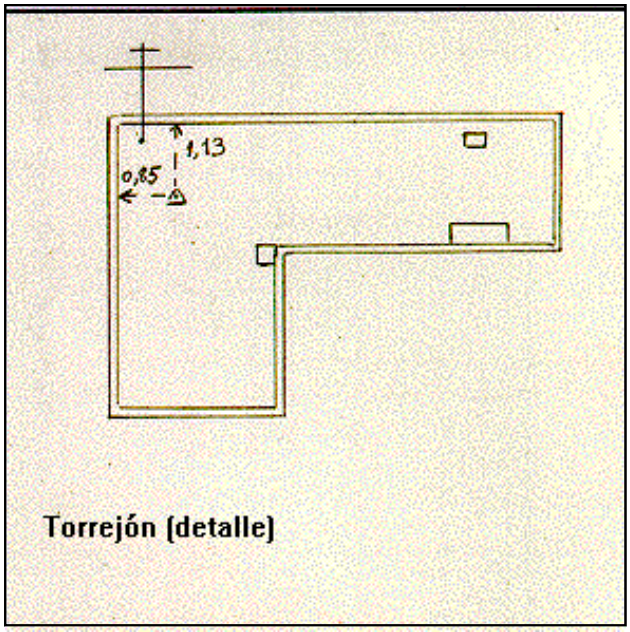
En el casco urbano.

Horizonte GPS:

Despejado

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.

NO EXISTE FOTOGRAFÍA

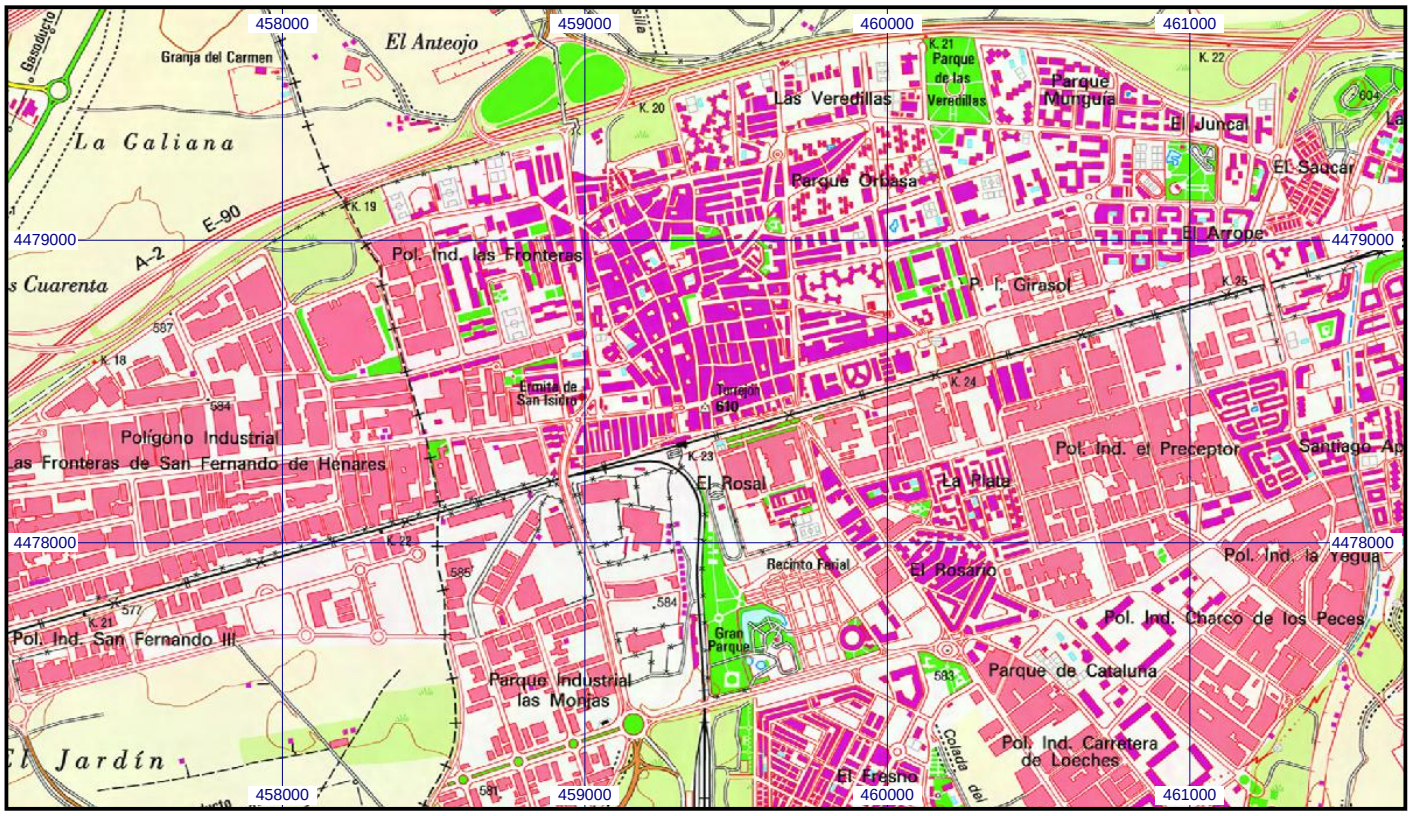


Observaciones:

La señal está pintada en el piso de la terraza, siendo el punto en la esquina donde está la antena de T.V., a 1,13 m. y 0,85 m. del muro, por la parte interior.

Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000 | **056017 Torrejón** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**