# Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

# Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número....: 60354 Nombre....: La Piedra Municipios: Maqueda Provincias: Toledo

Fecha de Construcción......: 01 de diciembre de 1982

Pilar sin centrado forzado..: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro. Último cuerpo...... 1,00 m de alto, 1,00 m de ancho.

Total cuerpos.....: 1 de 1,00 m de alto.

### Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.: Longitud....: - 4° 19' 26,0386" Latitud....: 40° 04' 07,8718"

Alt. Elipsoidal...:

Cálculos: 01 de enero de 1987

### ETRS89

- 4° 19' 30,80513" ±0.063 m 40° 04' 03,56575" ±0.07 m

594,365 m ±0.074 (BP)

01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

# - Coordenadas UTM. Huso 30 : -

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X:	387099,06 m	386989,281 m
Y:	4436315,13 m	4436107,894 m
Factor escala:	0,999756904	0,999757221
Convergencia:	- 0° 51' 08"	- 0° 51' 11"
Altitud sobre el nivel medio del mar:		542,458 m. (BP)

# Altitud sobre el nivel medio del mar:

### - Situación:

Situado en lo más alto de la loma denominada "La Piedra", en terreno de

# - Acceso:

Desde la plaza de Novés se toma un camino que sale al N.W. y que conduce al Castillo de San Silvestre, distante 3.900 m., que es donde vive el administrador de la finca donde está situado el vértice. Desde el Castillo se sigue un camino que lleva hasta Maqueda, que va en dirección E. y a 1.700 m. se encuentra el vértice, que está a la izquierda del camino, a unos 40 m.

# La Piedra

# **NO EXISTE CROQUIS**

Observaciones: -

Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf

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.



# Cartografía de situación

21-jun-2025

### Escala 1:25.000

# 060354 La Piedra

### Coordenadas ETRS89. Huso 30



