## Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

# Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número....: 62852 Nombre....: Fontarrón Municipios: Escalonilla Provincias: Toledo

Fecha de Construcción.....: 01 de noviembre de 1982

Pilar sin centrado forzado..: 1,20~m de alto, 0,30~m de diámetro. Último cuerpo......: 2,50~m de alto, 1,00~m de ancho.

Total cuerpos....... 1 de 2,50 m de alto.

#### — Coordenadas Geográficas:

 Sistema de Ref.:
 ED 50
 ETRS89

 Longitud.............:
 - 4° 20′ 15,4755″
 - 4° 20′ 20,23640″ ±0.068 m

 Latitud............:
 39° 52′ 38,3423″
 39° 52′ 34,01850″ ±0.075 m

 Alt. Elipsoidal...:
 614,186 m ±0.082 (BP)

Cálculos: 01 de enero de 1987 01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

— Coordenadas UTM. Huso 30: -

| Sistema de Ref.: | ED 50        | ETRS89        |
|------------------|--------------|---------------|
| X:               | 385609,01 m  | 385499,090 m  |
| Y:               | 4415072,50 m | 4414865,332 m |
| Factor escala:   | 0,999761080  | 0,999761402   |
| Convergencia:    | - 0° 51' 28" | - 0° 51' 31"  |
|                  |              |               |

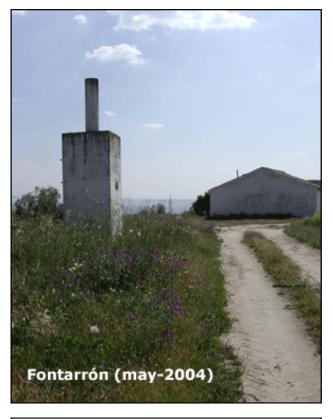
Altitud sobre el nivel medio del mar: 561,617 m. (BP)

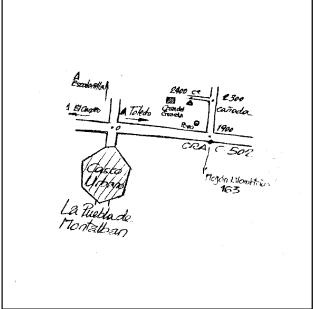
#### - Situación:

Situado a 35 m. de una casa, en el borde del camino que une a ésta con "la cañada segoviana", en lo más alto de la finca Fontarrón.

#### Acceso:

Desde el cruce de las carreteras CM-4009 con la CM-4000 en La Puebla de Montalbán y a 1.900 m. en dirección a Toledo, en el km. 27,300, se toma ala izquierda la Cañada Real Segoviana y a 300 m. de este cruce se vuelve a girar a la izquierda por un camino que va hacia una casa, quedando el vértice a 100 m. del cruce y a 35 m. de la casa.





- Observaciones: -

Estado: 01 de mayo de 2004
Pilar: Bueno
Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf

Base: Bueno

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 062852 Fontarrón Coordenadas ETRS89. Huso 30

