

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: 58188
Nombre.....: Guardia Civil
Municipios: Móstoles
Provincias: Madrid
Fecha de Construcción.....: 06 de julio de 1975
Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 1,05 m de alto, 1,00 m de ancho.
Total cuerpos.....: 1 de 1,05 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 3° 54' 20,6372"	- 3° 54' 25,36542" ±0.068 m
Latitud.....:	40° 18' 20,8869"	40° 18' 16,61618" ±0.077 m
Alt. Elipsoidal...:		725,383 m ±0.076 (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.....:	423028,91 m	422919,437 m
Y.....:	4462169,57 m	4461962,144 m
Factor escala....:	0,999672923	0,999673136
Convergencia...:	- 0° 35' 09"	- 0° 35' 12"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 674,202 m. (BP)

Situación:

Situado en terreno de erial, en el centro del triángulo que queda entre la antigua carretera N-V, su empalme con la autopista A-5 en su entrada a Móstoles y la de su salida hacia Navalcarnero, que la cruza por puente elevado.

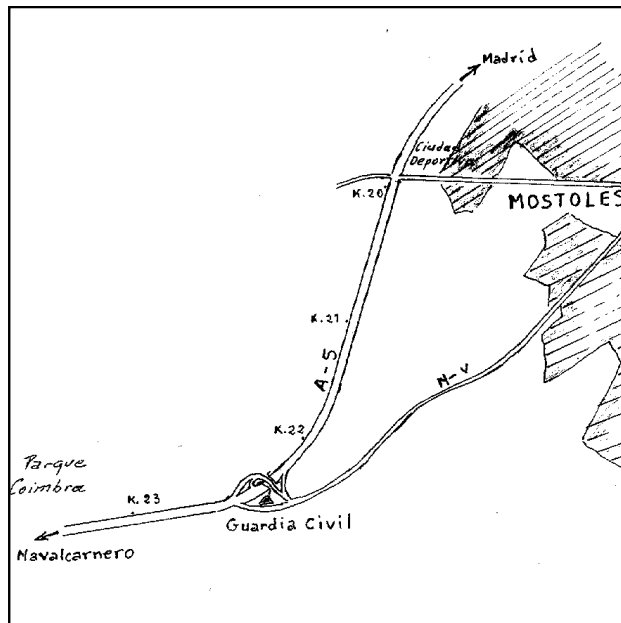
Acceso:

Desde Móstoles, por la antigua carretera N-V en dirección a Navalcarnero, en su empalme con la autopista A-5 está la señal, a la derecha.

Horizonte GPS:

Parcialmente cubierto por materia vegetal.

Guardia Civil (nov-2013)



Observaciones:

Estado: 16 de noviembre de 2013
Pilar: Bueno
Base: Bueno
Informe del estado del Vértice: [InfoRG.pdf](#)

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

058188 Guardia Civil

Coordenadas ETRS89. Huso 30

