

Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

Número.....: 58100
Nombre.....: Socarra
Municipios: Navalcarnero
Provincias: Madrid
Fecha de Construcción.....: 04 de julio de 1974
Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,40 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 0,50 m de alto, 1,20 m de ancho.
Total cuerpos.....: 1 de 0,50 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 3° 59' 29,9223"	- 3° 59' 34,66039" ±0.094 m
Latitud.....:	40° 19' 44,3568"	40° 19' 40,08814" ±0.065 m
Alt. Elipsoidal...:		712,323 m ±0.119 (BP)
Cálculos:	01 de mayo de 1985	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	415756,59 m	415647,122 m
Y.....:	4464821,48 m	4464614,155 m
Factor escala....:	0,999687354	0,999687587
Convergencia...:	- 0° 38' 31"	- 0° 38' 34"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 661,050 m. (BP)

Situación:

Situado en la parte más alta del paraje Visillos, junto a un viñedo y próximo a la línea de término de Navalcarnero con Villaviciosa de Odón.

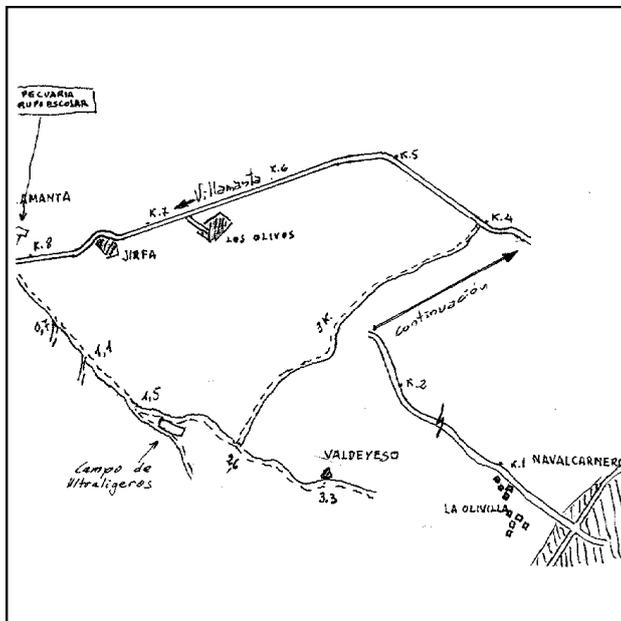
Acceso:

Desde Navalcarnero, por la carretera C-600 en dirección a Sevilla la Nueva, al llegar al Km. 59,200, se entra a la derecha por un camino que a los 1.600 m. llega a la altura de la señal, que está a 100 m. a la derecha.

Horizonte GPS:

Despejado

Socarra (nov-2013)



Observaciones:

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

Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

058100 Socarra

Coordenadas ETRS89. Huso 30

