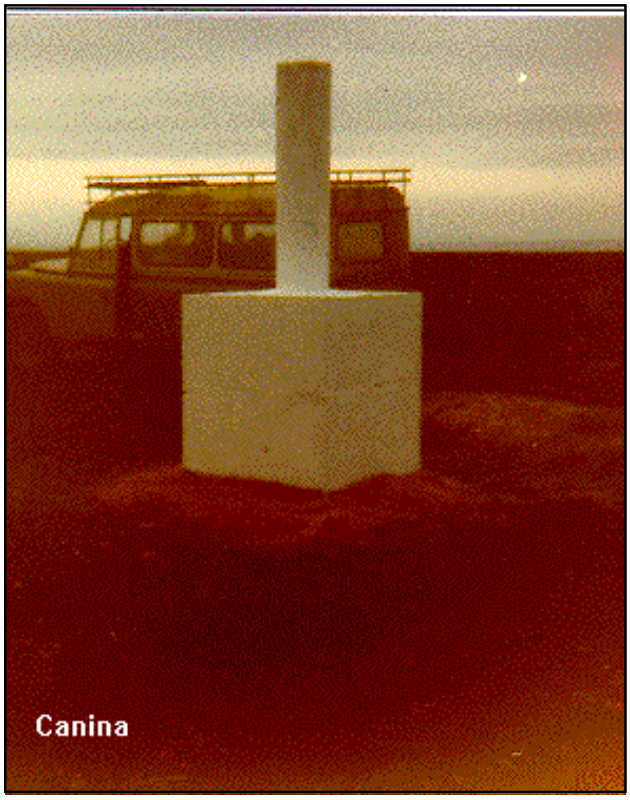
Reseña Vértice Geodésico

5-jul-2025

Número.....: **40419**
Nombre.....: **Canina**
Municipios: Maderuelo
Provincias: Segovia
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.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 3° 27' 59,4442"	- 3° 28' 04,12272" ±0.07 m
Latitud.....:	41° 29' 41,4720"	41° 29' 37,35188" ±0.065 m
Alt. Elipsoidal...:		1101,390 m ±0.089 (BP)
Cálculos:	01 de noviembre de 1989	01 de noviembre de 2009

Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	461058,68 m	460951,293 m
Y.....:	4593878,59 m	4593671,404 m
Factor escala....:	0,999618660	0,999618764
Convergencia...:	- 0° 18' 33"	- 0° 18' 36"

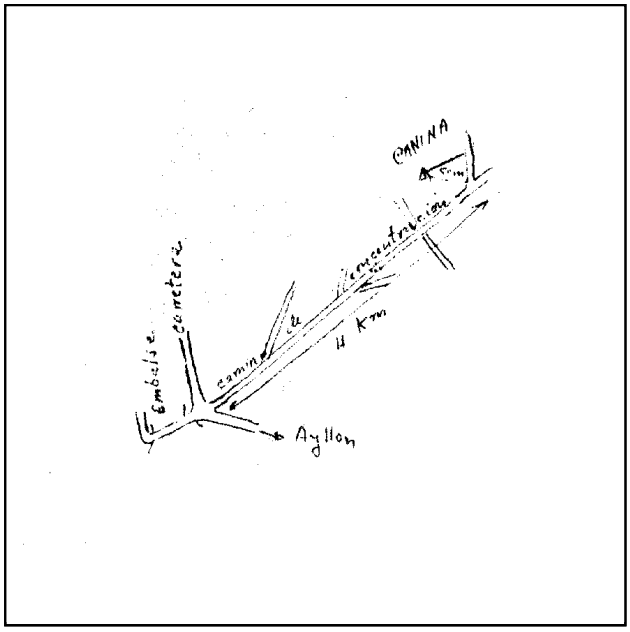
Altitud sobre el nivel medio del mar: 1047,638 m. (BP)

Situación:

Situado en lo alto de una meseta conocida con el nombre de Canina, en la linde de una tierra de labor y un erial, a unos 50 m. a la izquierda, según se viene de Maderuelo.

Acceso:

Desde Maderuelo, por la carretera a Ayllón, a la salida de Maderuelo se pasa el puente sobre el embalse de Linares. Nada más pasar el puente, sale un camino de concentración. Se recorren por este camino 4.000 m., se corona la meseta y a la izquierda del camino se encuentra la señal.



Horizonte GPS:

Despejado

Observaciones:

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.

Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

Instituto Geográfico Nacional 1870-2020

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Cartografía de situación

5-jul-2025

Escala 1:25.000 | **040419 Canina** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**

