GOBIERNO DE ESPAÑA | MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE | INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **211004**

Nombre: **NGS972**

Línea o Ramal: **211. Alcolea del Pinar - Molina**

Municipio: Alcolea del Pinar

Provincia: Guadalajara

Hoja MTN50: 462

Señal: Principal **En posición:** Vertical

Señalizada: 01 de octubre de 1986

Nivelada: 01 de enero de 2002

Enlaces:

Anterior: 211003 - SSK2.4

Posterior: 211005 - NGP963

Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1149,3036 m.

Geopotencial: 1126,3354 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979966,8 mgals. *Observada*

Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 2° 25' 07,8238"

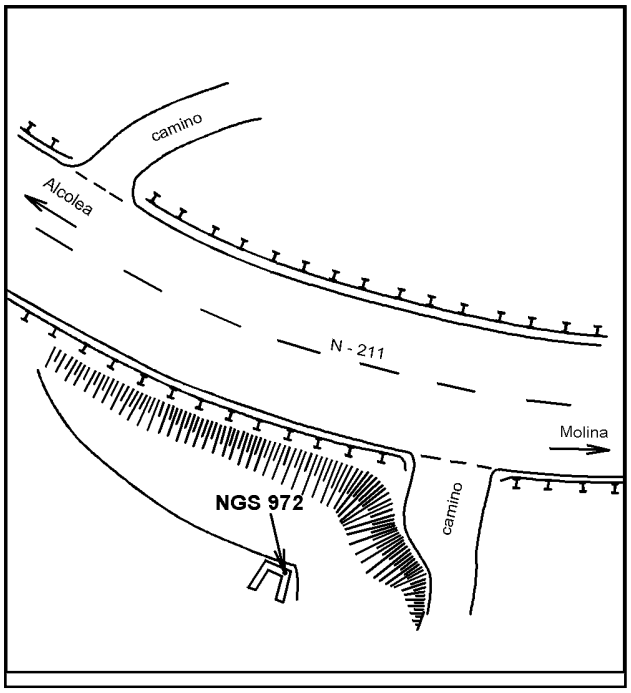
Latitud: 41° 02' 22,8506"

Altitud elipsoidal: 1202,720 m.

Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 3.350 de la margen S de la Carretera Nacional 211, en el extremo E de la imposta de una alcantarilla de la carretera antigua.



Observaciones:

Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf