

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

13-dic-2025

Situación Geográfica:

Número: 211039
Nombre: NGW834
Línea o Ramal: 211. Alcolea del Pinar - Molina

Municipio: Mazarete
Provincia: Guadalajara
Hoja MTN50: 489
Señal: Principal En posición: Vertical
Señalizada: 15 de junio de 2001
Nivelada: 01 de enero de 2002

Enlaces:

Anterior: 211038 - SSK29.0
Posterior: 211040 - NGW835
Agrupada con: 211040 - NGW835.

Datos Geodésicos:

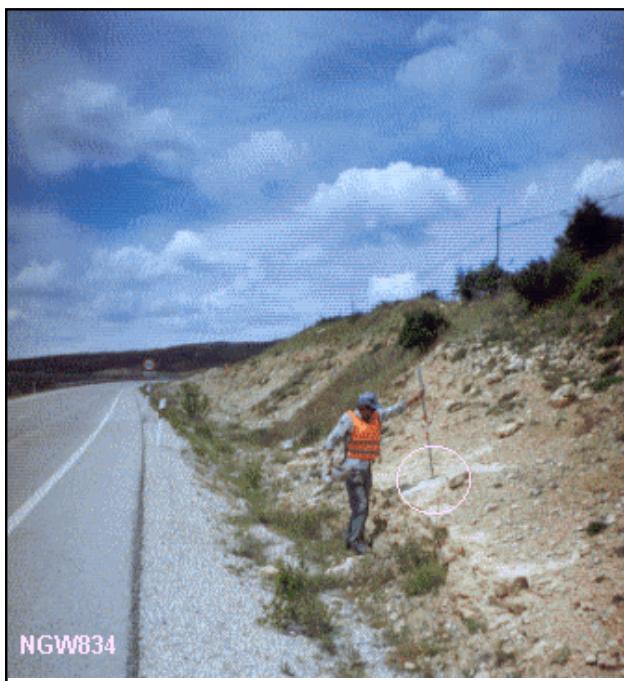
Altitud ortométrica: 1220,4061 m.
Geopotencial: 1195,9818 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979935,05 mgals. Observada
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 2° 09' 17,7845"
Latitud: 40° 59' 58,3798"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 29.900 de la margen E de la Carretera Nacional 211, en una laja de piedra encima de un pequeño talud, unos 26 metros al N de una alcantarilla.



NGW834

Observaciones:

Informe del estado de la Señal en: [InfoRN.pdf](#)

