

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

### Situación Geográfica:

Número: **51**

Nombre: **NGT301\* (Alcolea del Pinar)**

Línea o Ramal: **Puntos Nodales**

Municipio: Alcolea del Pinar

Provincia: Guadalajara

Hoja MTN50: 62

Señal: Principal En posición: Vertical

Señalizada: 01 de enero de 1990

Nivelada: 01 de enero de 2003

### Enlaces:

Anterior:

Posterior:

Agrupada con: 211001 - NGT302.

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1207,9935 m.

Geopotencial: 1183,8393 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979953,52 mgals. *Observada*

Cálculo: 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 2° 27' 09,3045"

Latitud: 41° 02' 14,4628"

Altitud elipsoidal: 1261,403 m.

Precisión: ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 0.000 de la margen S de la Carretera Nacional 211, en el extremo W de la acera de hormigón S del puente sobre la carretera N - II, en el desvío a Teruel.



### Observaciones:

- Inicio Línea Nº 210 (Alcolea del Pinar - Soria).
- Inicio Línea Nº 211 (Alcolea del Pinar - Molina).
- Fin Línea Nº 249 (Guadalajara - Alcolea del Pinar).
- Fin Línea Nº 814 (Cerezo - Alcolea del Pinar).

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

