

## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 210010  
**Nombre:** NGW847  
**Línea o Ramal:** 210. Alcolea del Pinar - Soria

**Municipio:** Medinaceli  
**Provincia:** Soria  
**Hoja MTN50:** 462  
**Señal:** Principal **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 29 de junio de 2001  
**Nivelada:** 03 de diciembre de 2002

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 1065,4263 m.  
**Geopotencial:** 1044,1477 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 979982,97 mgals. *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 2° 26' 37,3900"  
**Latitud:** 41° 06' 37,9363"  
**Altitud elipsoidal:** 1118,822 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 143.600 de la margen E de la Carretera Nacional II, en el centro de la imposta de una alcantarilla en la confluencia con la carretera antigua en la salida de Esteras de Medinaceli hacia Zaragoza.

### Observaciones:

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

### Enlaces:

**Anterior:** 210009 - SSK142.5  
**Posterior:** 210011 - NGW848  
**Agrupada con:** 210011 - NGW848.

