

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 214019  
**Nombre:** NGW813  
**Línea o Ramal:** 214. Calatayud - Caminreal

**Municipio:** Morata de Jiloca  
**Provincia:** Zaragoza  
**Hoja MTN50:** 437  
**Señal:** Principal **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 05 de junio de 2001  
**Nivelada:** 01 de enero de 2002

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 616,2926 m.  
**Geopotencial:** 604,0169 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980055,17 mgals. *Calculada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 1° 34' 03"  
**Latitud:** 41° 14' 43"  
**Altitud elipsoidal:**  
**Precisión:** ± (1 m - 10 m.)

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 244.005 de la margen S de la Carretera Nacional 234, en el extremo W de un muro de hormigón.

### Observaciones:

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

### Enlaces:

**Anterior:** 214018 - NGW812  
**Posterior:** 214020 - SSK243.0  
**Agrupada con:** 214018 - NGW812.

