

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 232042  
**Nombre:** NGW137  
**Línea o Ramal:** 232. Ripoll - Manresa

**Municipio:** Gurb  
**Provincia:** Barcelona  
**Hoja MTN50:** 332  
**Señal:** Principal      **En posición:** Horizontal  
**Señalizada:** 02 de abril de 2001  
**Nivelada:** 01 de enero de 2002

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 499,8910 m.  
**Geopotencial:** 490,0025 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980197,35 mgals.      *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** 2° 14' 49,6156"  
**Latitud:** 41° 58' 08,4856"  
**Altitud elipsoidal:** 550,285 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 65,35 de la margen oeste de la Carretera C-17 de Puigcerda a Barcelona, en el muro de hormigón que retiene las tierras de la pista de acceso a una finca particular, en su cara oeste, a unos 0,65 m. del inicio sur de dicho muro, y a unos 24 m. de la anterior.

### Observaciones:

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

### Enlaces:

**Anterior:** 232041 - NGW136  
**Posterior:** 232043 - SSK64,425  
**Agrupada con:** 232041 - NGW136.

