

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 232047  
**Nombre:** NGW138  
**Línea o Ramal:** 232. Ripoll - Manresa

**Municipio:** Gurb  
**Provincia:** Barcelona  
**Hoja MTN50:** 332  
**Señal:** Principal      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 03 de abril de 2001  
**Nivelada:** 01 de enero de 2002

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 524,8915 m.  
**Geopotencial:** 514,5057 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980191,17 mgals.      *Calculada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** 2° 13' 36"  
**Latitud:** 41° 56' 21"  
**Altitud elipsoidal:**  
**Precisión:** ± (1 m - 10 m.)

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 177,6 de la margen norte de la Carretera C-25 de Cervera a Girona, sobre la esquina superior este de un pontón que permite el paso superior de la carretera sobre un camino, y a unos 800 m. de la anterior.

### Observaciones:

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

### Enlaces:

**Anterior:** 232046 - SSK62,1  
**Posterior:** 232048 - NGW139  
**Agrupada con:** 232048 - NGW139.

