

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 232060  
**Nombre:** NGW142  
**Línea o Ramal:** 232. Ripoll - Manresa

**Municipio:** Muntanyola  
**Provincia:** Barcelona  
**Hoja MTN50:** 331  
**Señal:** Principal                      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 04 de abril de 2001  
**Nivelada:** 01 de enero de 2002

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 760,8689 m.  
**Geopotencial:** 745,7828 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980140,31 mgals.      *Calculada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** 2° 07' 55"  
**Latitud:** 41° 54' 48"  
**Altitud elipsoidal:**  
**Precisión:** ± (1 m - 10 m.)

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 168,2 de la margen sudeste de la Carretera C-25 de Cervera a Girona, a la salida sudoeste del Túnel Fontfreda, sobre la esquina noroeste de una alcantarilla de la que parte la acequia de drenaje de aguas de la carretera, y a unos 700 m. de la anterior.

### Observaciones:

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

### Enlaces:

**Anterior:** 232059 - SSK168,98  
**Posterior:** 232061 - NGW143  
**Agrupada con:** 232061 - NGW143.

