

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

### Situación Geográfica:

Número: **232067**  
Nombre: **NGW145**  
Línea o Ramal: **232. Ripoll - Manresa**

Municipio: Santa Maria d'Oló  
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: 691,7055 m.  
Geopotencial: 677,9966 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 980151,61 mgals.                      *Calculada*  
Cálculo: 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 2° 04' 36"  
Latitud: 41° 53' 46"  
Altitud elipsoidal:  
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 163,15 de la margen sudeste de la Carretera C-25 de Cervera a Girona, sobre la esquina oeste de la zapata de hormigón que soporta un interfono de SOS, y a unos 50 m. de la anterior.

### Observaciones:

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

### Enlaces:

Anterior: 232066 - NGW144  
Posterior: 232068 - SSK162,4  
Agrupada con: 232066 - NGW144.

