

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

### Situación Geográfica:

Número: **233070**  
Nombre: **NGW176**  
Línea o Ramal: **233. Salt - Barcelona**

Municipio: Llinars del Vallès  
Provincia: Barcelona  
Hoja MTN50: 393  
Señal: Principal                      En posición: Vertical  
Señalizada: 30 de abril de 2001  
Nivelada: 01 de enero de 2002

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 184,2277 m.  
Geopotencial: 180,5944 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 980270,42 mgals.                      *Observada*  
Cálculo: 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 2° 24' 33"  
Latitud: 41° 38' 18"  
Altitud elipsoidal: 234 m.  
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado sobre el pretil de hormigon del puente en su extremo N.O ,bajo el cual se encuentra un camino aproximadamente en el Km.118,800.

### Observaciones:

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

### Enlaces:

Anterior: 233069 - SSK117,700  
Posterior: 233071 - NGW177  
Agrupada con: 233071 - NGW177.

