

Reseña de Señal de Nivelación

13-dic-2025

Situación Geográfica:

Número: **230029**
Nombre: **NGW239**
Línea o Ramal: **230. Manresa - Barcelona**

Municipio: **Vacarisses**
Provincia: **Barcelona**
Hoja MTN50: **392**
Señal: **Principal** En posición: **Vertical**
Señalizada: **24 de mayo de 2001**
Nivelada:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **346,8361 m.**
Geopotencial: **339,9782 u.g.p.**
Gravedad en superficie: **980212,43 mgals.** *Observada*
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **1° 54' 27,7107"**
Latitud: **41° 35' 25,1340"**
Altitud elipsoidal: **396,267 m.**
Precisión: **± 0,05 m.**

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado sobre el estribo de hormigón del puente en su extremo Norte, bajo el cual pasa una carretera de la autopista C-16 (Puigcerda-Barcelona) aproximadamente en el Km.32,975.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: **230028 - SSK33,680**
Posterior: **230030 - NGW240**
Agrupada con: **230030 - NGW240.**

