

Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

Situación Geográfica:

Número: **230004**
Nombre: **NGW230**
Línea o Ramal: **230. Manresa - Barcelona**

Municipio: Sant Fruitós de Bages
Provincia: Barcelona
Hoja MTN50: 363
Señal: Principal En posición: Horizontal
Señalizada: 22 de mayo de 2001
Nivelada:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 277,8874 m.
Geopotencial: 272,3981 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980234,38 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 1° 53' 01,2324"
Latitud: 41° 45' 00,2681"
Altitud elipsoidal: 327,795 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado sobre el paramento vertical del pilar rectangular de sustentación del paso elevado, en la parte central del mismo de la autopista C-16 (Puigcerda - Barcelona) aproximadamente en el Km.54,200.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 230003 - SSK55,300
Posterior: 230005 - NGW231
Agrupada con:

