

Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

Situación Geográfica:

Número: 233112
Nombre: NGW190
Línea o Ramal: 233. Salt - Barcelona

Municipio: Sant Cugat del Vallès
Provincia: Barcelona
Hoja MTN50: 420
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 04 de mayo de 2001
Nivelada: 01 de enero de 2002

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 159,5671 m.
Geopotencial: 156,4193 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980265,85 mgals. *Calculada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 2° 03' 34"
Latitud: 41° 29' 22"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

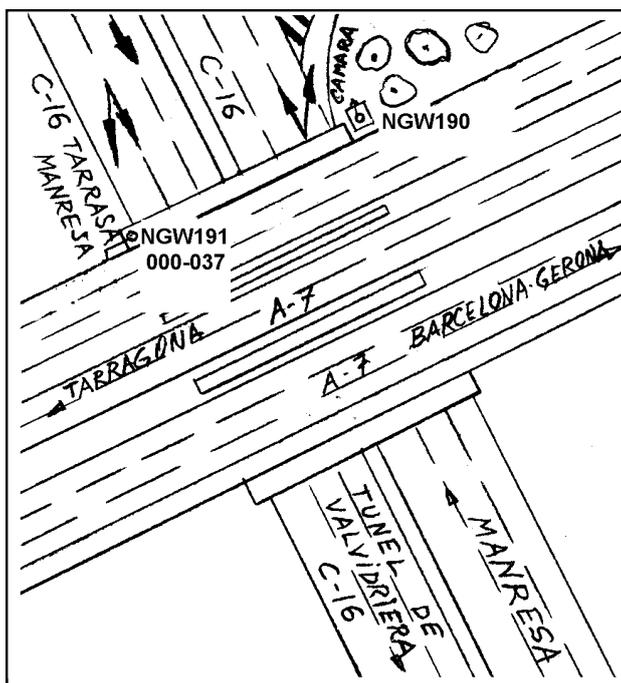
Clavo metálico semiesférico incrustado sobre la base de hormigón de una zapata que soporta una cámara de T.V., a 3mtrs. de la esquina Norte del puente del cruce de San Cugat, en la vía de servicio de la autopista A-7 denominada B-30, aproximadamente en el Km.2,5.

Enlaces:

Anterior: 233111 - SSK153,980
Posterior: 37 - NGW191* (Barcelona)
Agrupada con: 37 - NGW191* (Barcelona).



NGW190



Observaciones: