

Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

Situación Geográfica:

Número: **233111**
Nombre: **SSK153,980**
Línea o Ramal: **233. Salt - Barcelona**

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

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 161,8718 m.
Geopotencial: 158,6787 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980266,87 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 2° 04' 01,9763"
Latitud: 41° 29' 22,2252"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado sobre la zapata de hormigon en un escalon superior sobre la base de la farola de la autopista A-7 aproximadamente en el Km.153,980.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 233110 - SSK152,900
Posterior: 233112 - NGW190
Agrupada con:

