

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

13-dic-2025

Situación Geográfica:

Número: **233050**
Nombre: **SSK102,0**
Línea o Ramal: **233. Salt - Barcelona**

Municipio: Sant Celoni
Provincia: Barcelona
Hoja MTN50: 365
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 27 de abril de 2001
Nivelada: 01 de enero de 2002

Enlaces:

Anterior: 233049 - SSK101,160
Posterior: 233051 - SSK102,750
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 83,0735 m.
Geopotencial: 81,4369 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980295,68 mgals. *Observada*
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 2° 34' 21,0133"
Latitud: 41° 43' 16,4769"
Altitud elipsoidal: 132,579 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado sobre el pretil del puente de hormigón en su extremo S.O, bajo el cual discurre un camino, de la autopista A-7 aproximadamente en el Km.101,992.



SSK101,992

Observaciones:

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

