

**Reseña de Señal de Nivelación** 10-may-2025

**Situación Geográfica:**  
Número: **231025**  
Nombre: **SSK177,100**  
Línea o Ramal: **231. Barcelona - Tarragona**  
  
Municipio: Gelida  
Provincia: Barcelona  
Hoja MTN50: 420  
Señal: Secundaria      En posición: Vertical  
Señalizada: 08 de mayo de 2001  
Nivelada: 01 de enero de 2002

**Datos Geodésicos:**  
Altitud ortométrica: 100,2490 m.  
Geopotencial: 98,271 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 980264,92 mgals.      *Observada*  
Cálculo: 01 de mayo de 2008

**Coordenadas Geográficas ETRS89:**  
Longitud: 1° 51' 07"  
Latitud: 41° 26' 35"  
Altitud elipsoidal:  
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

**Reseña:**  
Clavo metálico semiesférico incrustado sobre la base de hormigon del poste de S.O.S numero 158 de la autopista A-7aproximadamente en el Km.177,100.

**Observaciones:**

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

**Enlaces:**  
Anterior: 231024 - NGW199  
Posterior: 231026 - SSK178,060  
Agrupada con:

