

## Reseña de Señal de Nivelación

27-nov-2021

### Situación Geográfica:

Número: **230033**  
Nombre: **SSK30,150**  
Línea o Ramal: **230. Manresa - Barcelona**

Municipio: Viladecavalls  
Provincia: Barcelona  
Hoja MTN50: 392  
Señal: Secundaria      En posición: Vertical  
Señalizada: 25 de mayo de 2001  
Nivelada:

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 313,5218 m.  
Geopotencial: 307,3247 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 980220,43 mgals.      *Observada*  
Cálculo: 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 1° 55' 18"  
Latitud: 41° 34' 14"  
Altitud elipsoidal:  
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado sobre la acera de hormigon del viaducto en su final o parte Sur, bajo el que pasan un ferrocarril, carretera, rio, etc; de la autopista C-16 (Puigcerda-Barcelona) aproximadamente en el Km.30,150.

### Observaciones:

### Enlaces:

Anterior: 230032 - SSK30,850  
Posterior: 230034 - SSK29,180  
Agrupada con:

