

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 229079  
**Nombre:** SSK13,4  
**Línea o Ramal:** 229. Basella - Manresa

**Municipio:** Súria  
**Provincia:** Barcelona  
**Hoja MTN50:** 362  
**Señal:** Secundaria      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 22 de febrero de 2001  
**Nivelada:** 01 de enero de 2002

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 282,9358 m.  
**Geopotencial:** 277,3427 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980219,8 mgals.      *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** 1° 45' 40,6852"  
**Latitud:** 41° 49' 26,4306"  
**Altitud elipsoidal:** 332,678 m.  
**Precisión:** ± (0,05m - 0,1 m.)

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km.13,4 de la margen noreste de la antigua Carretera C-1410 de Solsona a Manresa, sobre la esquina sudeste de un bordillo ubicado al noreste de la acequia de desagüe de esta margen de la calzada y a unos 1000 m. de la anterior.

### Observaciones:

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

### Enlaces:

**Anterior:** 229078 - SS/NGJ652  
**Posterior:** 229080 - SSK12,15  
**Agrupada con:**



SSK13,4

