

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 229092  
**Nombre:** SSK3,35  
**Línea o Ramal:** 229. Basella - Manresa

**Municipio:** Sant Joan de Vilatorrada  
**Provincia:** Barcelona  
**Hoja MTN50:** 362  
**Señal:** Secundaria **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 23 de febrero de 2001  
**Nivelada:** 01 de enero de 2002

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 221,5006 m.  
**Geopotencial:** 217,1269 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980244,72 mgals. *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** 1° 48' 29,5927"  
**Latitud:** 41° 44' 58,8400"  
**Altitud elipsoidal:**  
**Precisión:** ± (0,05m - 0,1 m.)

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km.3,35 de la margen oeste de la Carretera C-1410 de Solsona a Manresa y en el Km. 0 de la margen sur de la Carretera BV-3008 de San Juan de Vilatorrada a Calaf, en la esquina sudeste de la acera del puente que cruza sobre el Río Cardoner, sobre el hormigón que sustenta la barandilla de dicho puente y a unos 900 m. de la anterior.

### Observaciones:

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

### Enlaces:

**Anterior:** 229091 - SSK4,3  
**Posterior:** 229093 - SSK2,05  
**Agrupada con:**

