

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

### Situación Geográfica:

Número: **232015**  
Nombre: **SSK83,1**  
Línea o Ramal: **232. Ripoll - Manresa**

Municipio: **Montesquiu**  
Provincia: **Barcelona**  
Hoja MTN50: **294**  
Señal: **Secundaria**      En posición: **Vertical**  
Señalizada: **29 de marzo de 2001**  
Nivelada: **01 de enero de 2002**

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **575,4322 m.**  
Geopotencial: **564,0425 u.g.p.**  
Gravedad en superficie: **980182,37 mgals.**      *Observada*  
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **2° 12' 30,4687"**  
Latitud: **42° 06' 28,8070"**  
Altitud elipsoidal:  
Precisión: **± (0,05m - 0,1 m.)**

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 83,1 de la margen sudoeste de la Carretera C-17 de Puigcerda a Barcelona, a su paso por el núcleo urbano de Montesquiu, sobre la esquina sudoeste del suelo de entrada a un paso peatonal inferior, y a unos 850 m. de la anterior.

### Observaciones:

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

### Enlaces:

Anterior: **232014 - SSK84,0**  
Posterior: **232016 - SSK82,45**  
Agrupada con:

