

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 412047  
**Nombre:** SSK177,0  
**Línea o Ramal:** 412. Benavente - León

**Municipio:** Villamañán  
**Provincia:** León  
**Hoja MTN50:** 232  
**Señal:** Secundaria      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 21 de junio de 2004  
**Nivelada:** 01 de enero de 2005

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 758,8581 m.  
**Geopotencial:** 743,8311 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980165,69 mgals.      *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 5° 34' 33,6885"  
**Latitud:** 42° 19' 29,9506"  
**Altitud elipsoidal:** 814,222 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 176,980 de la margen E de la Carretera N - 630, sobre la esquina SE de un sigón de riego, detrás de una acequia.

### Observaciones:

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

### Enlaces:

**Anterior:** 412046 - SSK178,0  
**Posterior:** 412048 - NGY557  
**Agrupada con:**

