

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 10411018  
**Nombre:** NGX951  
**Línea o Ramal:** 10411. Benavente - SSK 52,0 (Rionegro del Puente) (Tramo 1 antigua 411)  
**Municipio:** Quiruelas de Vidrales  
**Provincia:** Zamora  
**Hoja MTN50:** 269  
**Señal:** Principal **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 17 de junio de 2004  
**Nivelada:** 04 de octubre de 2005

### Enlaces:

**Anterior:** 10411017 - NGX950  
**Posterior:** 10411019 - SSK16,0  
**Agrupada con:** 10411017 - NGX950.

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 708,4377 m.  
**Geopotencial:** 694,405 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980162,09 mgals. *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 5° 49' 53,7468"  
**Latitud:** 42° 00' 16,9468"  
**Altitud elipsoidal:** 764,369 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 14,910 de la margen S de la Carretera N - 525, sobre el extremo E de un paso de cuneta de la entrada a una finca, junto al extremo S de una alcantarilla.



### Observaciones:

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

