

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 10411007  
**Nombre:** NGX947  
**Línea o Ramal:** 10411. Benavente - SSK 52,0 (Rionegro del Puente) (Tramo 1 antigua 411)  
**Municipio:** Santa Cristina de la Polvorosa  
**Provincia:** Zamora  
**Hoja MTN50:** 269  
**Señal:** Principal **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 16 de junio de 2004  
**Nivelada:** 04 de octubre de 2005

### Enlaces:

**Anterior:** 10411006 - NGX946  
**Posterior:** 10411008 - SSK7,0  
**Agrupada con:** 10411006 - NGX946.

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 707,8469 m.  
**Geopotencial:** 693,8292 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980166,66 mgals. *Calculada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 5° 43' 24"  
**Latitud:** 42° 00' 02"  
**Altitud elipsoidal:**  
**Precisión:** ± (1 m - 10 m.)

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 5,820 de la margen N de la Carretera N - 525, sobre el extremo S de una compuerta de riego de una acequia. En el lado O de ella.



### Observaciones:

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

