

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 20411139  
**Nombre:** NGX993  
**Línea o Ramal:** 20411. SSK 52,0 (Rionegro del Puente) - La Gudiña (Tramo 2 antigua 411)  
**Municipio:** Lubián  
**Provincia:** Zamora  
**Hoja MTN50:** 266  
**Señal:** Principal **En posición:** Horizontal  
**Señalizada:** 23 de junio de 2004  
**Nivelada:** 04 de octubre de 2005

### Enlaces:

**Anterior:** 20411138 - NGX 992  
**Posterior:** 20411140 - SSK 10,6  
**Agrupada con:** 20411138 - NGX 992.

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 982,1440 m.  
**Geopotencial:** 962,6417 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980101,5 mgals. *Calculada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 6° 55' 11"  
**Latitud:** 42° 02' 17"  
**Altitud elipsoidal:**  
**Precisión:** ± (1 m - 10 m.)

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 9,700 de la margen E de la Carretera ZA - 106, (antigua N-525), en paramento muro de contención de hormigón, en desvío de camino asfaltado.

### Observaciones:

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

