

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 842064  
**Nombre:** SPK 33,5  
**Línea o Ramal:** 842. Moralina - Alcañices - Rionegro del Puente (N-525; km. 52)  
**Municipio:** San Vitero  
**Provincia:** Zamora  
**Hoja MTN50:** 338  
**Señal:** Principal **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 15 de septiembre de 2018  
**Nivelada:** 15 de enero de 2020

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 854,7361 m.  
**Geopotencial:** 837,7742 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980119,242 mgals. *Observada*  
**Cálculo:**

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 6° 20' 54,5228"  
**Latitud:** 41° 46' 17,6863"  
**Altitud elipsoidal:** 911,340 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NG AB incrustado aproximadamente en el Km. 33,525 de la margen Este de la carretera ZA-912, sobre el paso de cuneta de hormigón de un camino agrícola; a 0.90 metros del borde Este de la solera de hormigón, según croquis.

### Observaciones:

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

### Enlaces:

**Anterior:** 842063 - SSK 34,650  
**Posterior:** 842065 - SPK 33,4  
**Agrupada con:** 842065 - SPK 33,4.

