

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 842065  
**Nombre:** SPK 33,4  
**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

### Enlaces:

**Anterior:** 842064 - SPK 33,5  
**Posterior:** 842066 - SSK 33,0  
**Agrupada con:** 842064 - SPK 33,5.

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 849,0080 m.  
**Geopotencial:** 832,1607 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980120,43 mgals. *Observada*  
**Cálculo:**

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 6° 20' 55,5802"  
**Latitud:** 41° 46' 22,1501"  
**Altitud elipsoidal:** 905,592 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NG AB incrustado aproximadamente en el Km. 33,400 de la margen Este de la carretera ZA-912, sobre la cara superior de la imposta de una alcantarilla a la entrada de San Vitero, en el desvío a Rabanales por la ZA-P-2435, según croquis.

### Observaciones:

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

