

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 842006  
**Nombre:** SPK 12,004 Oeste  
**Línea o Ramal:** 842. Moralina - Alcañices - Rionegro del Puente (N-525; km. 52)  
**Municipio:** Villadepera  
**Provincia:** Zamora  
**Hoja MTN50:** 368  
**Señal:** Principal **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 17 de julio de 2017  
**Nivelada:** 01 de julio de 2018

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 752,7603 m.  
**Geopotencial:** 737,8119 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980109,97 mgals. *Calculada*  
**Cálculo:**

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 6° 08' 31,5582"  
**Latitud:** 41° 31' 32,6916"  
**Altitud elipsoidal:** 808,629 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NG AB incrustado en el km. 12,004 en la margen Oeste de la carretera ZA-321, sobre una roca nativa de granito de forma plana; a 2,50 metros del borde de la calzada, según croquis.

### Observaciones:

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

### Enlaces:

**Anterior:** 842005 - SSK 12,750  
**Posterior:** 842007 - SPK 12,0 Este  
**Agrupada con:** 842007 - SPK 12,0 Este.

