

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 842037  
**Nombre:** SPK 505,730  
**Línea o Ramal:** 842. Moralina - Alcañices - Rionegro del Puente (N-525; km. 52)  
**Municipio:** Fonfría  
**Provincia:** Zamora  
**Hoja MTN50:** 367  
**Señal:** Principal **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 21 de julio de 2017  
**Nivelada:** 01 de julio de 2018

### Enlaces:

**Anterior:** 842036 - SSK 504,850  
**Posterior:** 842038 - SPK 506,030  
**Agrupada con:** 842038 - SPK 506,030.

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 822,0729 m.  
**Geopotencial:** 805,7454 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980103,844 mgals. *Observada*  
**Cálculo:**

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 6° 13' 01,2268"  
**Latitud:** 41° 39' 56,6742"  
**Altitud elipsoidal:** 878,253 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NG AB incrustado aproximadamente en el km. 505,730 de la carretera N-122, en su margen NE, sobre una gran roca nativa de granito; a 6,40 del borde de la calzada y a la misma altura que la rasante de la carretera, según croquis.

### Observaciones:

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

