

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 842010  
**Nombre:** SSK 9,5  
**Línea o Ramal:** 842. Moralina - Alcañices - Rionegro del Puente (N-525; km. 52)  
**Municipio:** Villadepera  
**Provincia:** Zamora  
**Hoja MTN50:** 368  
**Señal:** Secundaria      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 17 de julio de 2017  
**Nivelada:** 01 de julio de 2018

### Enlaces:

**Anterior:** 842009 - SSK 10,4  
**Posterior:** 842011 - SSK 8,650  
**Agrupada con:**

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 743,6557 m.  
**Geopotencial:** 728,8914 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980114,75 mgals.      *Observada*  
**Cálculo:**

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 6° 07' 58,0768"  
**Latitud:** 41° 32' 44,5851"  
**Altitud elipsoidal:** 799,601 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico con cabeza de forma semiesférica incrustado aproximadamente en el km. 9,525 de la carretera ZA-321, en su margen Este y dentro del núcleo urbano de Villadepera; a 0.15 metros del extremo sur de un murete escalonado y en la huella del primer escalón, según croquis.

### Observaciones:

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

