

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 842011  
**Nombre:** SSK 8,650  
**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:** 842010 - SSK 9,5  
**Posterior:** 842012 - SSK 8,0  
**Agrupada con:**

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 692,9259 m.  
**Geopotencial:** 679,1738 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980124,084 mgals.      *Observada*  
**Cálculo:**

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 6° 08' 01,1047"  
**Latitud:** 41° 33' 07,9894"  
**Altitud elipsoidal:** 748,857 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico con cabeza de forma semiesférica incrustado aproximadamente en el km. 8,650 de la carretera ZA-321, en su margen Este sobre una roca nativa de granito con la cara superior de forma aplanada, en el comienzo de un camino y en la margen sur del mismo; a 5.80 metros del borde de la carretera y con las referencias que se indican en el croquis.

### Observaciones:

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

