

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 842097  
**Nombre:** SSK 8,9  
**Línea o Ramal:** 842. Moralina - Alcañices - Rionegro del Puente (N-525; km. 52)  
**Municipio:** Villardeciervos  
**Provincia:** Zamora  
**Hoja MTN50:** 306  
**Señal:** Secundaria **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 18 de septiembre de 2018  
**Nivelada:** 15 de enero de 2020

### Enlaces:

**Anterior:** 842096 - SSK 10,0  
**Posterior:** 842098 - SSK 8,1  
**Agrupada con:**

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 880,9210 m.  
**Geopotencial:** 863,4436 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980122,729 mgals. *Observada*  
**Cálculo:**

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 6° 18' 02,0446"  
**Latitud:** 41° 55' 34,1967"  
**Altitud elipsoidal:** 937,744 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico con cabeza de forma semiesférica incrustado aproximadamente en el Km. 8,920 de la margen derecha sentido Villardeciervos de la carretera ZA-912, sobre el paso de cuneta de hormigón de un camino, próximo al borde Oeste del paso, con las referencias que se indican en el croquis.

### Observaciones:

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

