



GOBIERNO  
DE ESPAÑA

MINISTERIO  
DE TRANSPORTES  
Y MOVILIDAD SOSTENIBLE

INSTITUTO  
GEOGRÁFICO  
NACIONAL



Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

## Reseña de Señal de Nivelación

13-dic-2025

Situación Geográfica:

Número: 842063

Nombre: SSK 34,650

Línea o Ramal: 842. Moralina - Alcañices - Rionegro del Puente  
(N-525; km. 52)

Municipio: San Vitero

Provincia: Zamora

Hoja MTN50: 338

Señal: Secundaria En posición: Vertical

Señalizada: 15 de septiembre de 2018

Nivelada: 15 de enero de 2020

Enlaces:

Anterior: 842062 - SSK 35,1

Posterior: 842064 - SPK 33,5

Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 879,1287 m.

Geopotencial: 861,6789 u.g.p.

Gravedad en superficie: 980113,725 mgals. Observada

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 6° 20' 55,1432"

Latitud: 41° 45' 41,6757"

Altitud elipsoidal: 935,703 m.

Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico con cabeza de forma semiesférica incrustado aproximadamente en el Km. 34,650 de la margen Oeste de la carretera ZA-912, sobre la solera de hormigón del paso de cuneta de un camino forestal, según croquis.



Observaciones:

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

