

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

13-dic-2025

Situación Geográfica:

Número: **842057**
Nombre: **SSK 38,2**
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: 842056 - SSK 39,2
Posterior: 842058 - SSK 37,4
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 856,6971 m.
Geopotencial: 839,6918 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980113,888 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 6° 21' 22,5686"
Latitud: 41° 43' 52,4450"
Altitud elipsoidal: 913,205 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico con cabeza de forma semiesférica incrustado aproximadamente en el Km. 38,200 de la margen Este de la carretera ZA-912, sobre el paso de cuneta de hormigón de un camino; a 0,30 metros de su borde sur, según croquis.



Observaciones:

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

