

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

### Situación Geográfica:

Número: **1310001**  
Nombre: **SS Escalera**  
Línea o Ramal: **1310. Ramal a la Est. Permanente ERGNSS SMDV (San Martín de Valdeiglesias)**  
Municipio: San Martín de Valdeiglesias  
Provincia: Madrid  
Hoja MTN50: 557  
Señal: Secundaria      En posición: Vertical  
Señalizada: 10 de abril de 2019  
Nivelada: 15 de marzo de 2021

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 666,2088 m.  
Geopotencial: 652,8981 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 979992,035 mgals.      *Observada*  
Cálculo:

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 4° 23' 49,4374"  
Latitud: 40° 21' 40,3121"  
Altitud elipsoidal: 718,941 m.  
Precisión: ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico con cabeza de forma semiesférica incrustado dentro del núcleo urbano de San Martín de Valdeiglesias, en la esquina de la Avenida de Madrid y la calle de Las Costaneras, en la escalera por la que se accede al Monumento a la Concordia, en la fachada Sur de la Iglesia de San Martín Obispo, según croquis.

### Observaciones:

Distancia aproximadamente 540 m. de la señal 310100.

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

### Enlaces:

Anterior: 310100 - NGX667  
Posterior: 1310002 - SS Solera  
Agrupada con:

