

## Reseña de Señal de Nivelación

8-feb-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 1310002  
**Nombre:** SS Solera  
**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:** 25 de marzo de 2021

### Enlaces:

**Anterior:** 1310001 - SS Escalera  
**Posterior:** 1310003 - SSK 56,9  
**Agrupada con:**

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 631,8113 m.  
**Geopotencial:** 619,1906 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 979997,794 mgals.      *Observada*  
**Cálculo:**

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 4° 23' 28,1726"  
**Latitud:** 40° 21' 30,5521"  
**Altitud elipsoidal:** 684,551 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico con cabeza de forma semiesférica incrustado a la salida del núcleo urbano de San Martín de Valdeiglesias, en la Avenida de Madrid a 50 metros aproximadamente de la rotonda de distribución de tráfico del km 57,650, en la margen Sur de la avenida al final de la acera, entre ésta y un registro del alcantarillado, sobre la solera de hormigón del registro, según croquis.

### Observaciones:

Distancia aproximadamente 620 m. de la señal 310001.

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

