

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 310103  
**Nombre:** SSK78,1  
**Línea o Ramal:** 310. Ávila - Maqueda

**Municipio:** San Martín de Valdeiglesias  
**Provincia:** Madrid  
**Hoja MTN50:** 557  
**Señal:** Secundaria      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 04 de julio de 2003  
**Nivelada:** 01 de enero de 2004

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 730,1639 m.  
**Geopotencial:** 715,5672 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 979977,99 mgals.      *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 4° 24' 58,1226"  
**Latitud:** 40° 21' 05,2410"  
**Altitud elipsoidal:** 782,941 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado en solera de hormigon de la entrada de un camino en la parte Norte de la rejilla, aproximadamente en el Km.77,500 de la margen Este de la Carretera Nacional 403.

### Observaciones:

Es la antigua señal, SSK78,1 situada en la línea Maqueda-San Martín de Valdeiglesias (folio 95) señalizada en Junio de 1.987.

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

### Enlaces:

**Anterior:** 310102 - SSK78,4  
**Posterior:** 310104 - SSK76,4  
**Agrupada con:**

