

## Reseña de Señal de Nivelación

13-abr-2024

### Situación Geográfica:

**Número:** 310100  
**Nombre:** NGX667  
**Línea o Ramal:** 310. Ávila - Maqueda

**Municipio:** San Martín de Valdeiglesias  
**Provincia:** Madrid  
**Hoja MTN50:** 557  
**Señal:** Principal **En posición:** Horizontal  
**Señalizada:** 03 de julio de 2003  
**Nivelada:**

### Enlaces:

**Anterior:** 310099 - SSK80  
**Posterior:** 310101 - NGX668  
**Agrupada con:** 310101 - NGX668.

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 670,3135 m.  
**Geopotencial:** 656,9203 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 979990,94 mgals. *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 4° 24' 11"  
**Latitud:** 40° 21' 39"  
**Altitud elipsoidal:**  
**Precisión:** ± (1 m - 10 m.)

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado horizontalmente en el paramento vertical de piedra de granito y situada entre el 2º y 3º escalon en el edificio del Instituto Nacional de Seguridad Social en su entrada principal en el casco urbano frente a la plaza de toros aproximadamente en el Km.79,400 de la margen Sur de la Carretera Nacional 403.

### Observaciones:

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

