

## Reseña de Señal de Nivelación

13-dic-2025

### Situación Geográfica:

Número: **309004**  
Nombre: **NGM250**  
Línea o Ramal: **309. Ávila - San Rafael.**

Municipio: **Ávila**  
Provincia: **Ávila**  
Hoja MTN50: **531**  
Señal: **Principal** En posición: **Horizontal**  
Señalizada: **05 de junio de 2003**  
Nivelada: **01 de enero de 2004**

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **1132,0088 m.**  
Geopotencial: **1109,3333 u.g.p.**  
Gravedad en superficie: **979920,82 mgals.** *Observada*  
Cálculo: **01 de mayo de 2008**

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 4° 40' 60"**  
Latitud: **40° 39' 26"**  
Altitud elipsoidal:  
Precisión: **± (1 m - 10 m.)**

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado en un sillar del zocalo de la fachada Este que da a las vías, al sur de la puerta de salida, en la Estación de ferrocarril de Avila.

### Observaciones:

Es la antigua señal NGM250 situada en la línea San Rafael-Fuentes de Bejar(folio 76) señalizada en Diciembre de 1975.

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

### Enlaces:

Anterior: **309003 - NGM251**  
Posterior: **309005 - SSRoca**  
Agrupada con:

