

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 309029  
**Nombre:** NGM236  
**Línea o Ramal:** 309. Ávila - San Rafael.

**Municipio:** Ávila  
**Provincia:** Ávila  
**Hoja MTN50:** 507  
**Señal:** Principal                      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 09 de junio de 2003  
**Nivelada:** 01 de enero de 2004

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 1204,9837 m.  
**Geopotencial:** 1180,834 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 979907,38 mgals.                      *Calculada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 4° 29' 56"  
**Latitud:** 40° 40' 14"  
**Altitud elipsoidal:**  
**Precisión:** ± (1 m - 10 m.)

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado sobre una afloración rocosa nativa a 11,50m del borde de la calzada aproximadamente en el Km.15,950 de la margen Sur de la Carretera Local AV-500.

### Observaciones:

Es la antigua señal NGM-236 situada en la línea San Rafael-Fuentes de Bejar (folio 51) señalizada en Diciembre de 1975.

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

### Enlaces:

**Anterior:** 309028 - NGX417  
**Posterior:** 309030 - SSK17,1  
**Agrupada con:** 309028 - NGX417.

