

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 310055  
**Nombre:** NGT735  
**Línea o Ramal:** 310. Ávila - Maqueda

**Municipio:** El Barraco  
**Provincia:** Ávila  
**Hoja MTN50:** 556  
**Señal:** Principal **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 30 de junio de 2003  
**Nivelada:** 01 de enero de 2004

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 872,3085 m.  
**Geopotencial:** 854,8614 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 979961,91 mgals. *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 4° 36' 48,7921"  
**Latitud:** 40° 27' 26,5896"  
**Altitud elipsoidal:** 926,351 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado en roca nativa aproximadamente en el Km.104,950 de la margen Sur de la Carretera Nacional 403 y a 5mts del borde.

### Observaciones:

Es la antigua señal,NGT735 situada en la línea El Tiemblo-Avila(folio 40)señalizada en Junio de 1.988.

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

### Enlaces:

**Anterior:** 310054 - SSK52,8  
**Posterior:** 310056 - SSK54,6  
**Agrupada con:**

