

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 10234038  
**Nombre:** NGU369  
**Línea o Ramal:** 10234. Durango - Colindres (Tramo 1 antigua 234)

**Municipio:** Sondika  
**Provincia:** Bizkaia  
**Hoja MTN50:** 61  
**Señal:** Principal **En posición:** Horizontal  
**Señalizada:** 10 de junio de 2002  
**Nivelada:** 10 de marzo de 2004

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 13,0118 m.  
**Geopotencial:** 12,7576 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980462,18 mgals. *Calculada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 2° 56' 11"  
**Latitud:** 43° 18' 00"  
**Altitud elipsoidal:**  
**Precisión:** ± (1 m - 10 m.)

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 15,030 de la margen N de la Carretera BI-737 en un bordillo alto, unos metros antes del inicio del carril al Aeropuerto.

### Observaciones:

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

### Enlaces:

**Anterior:** 10234037 - SSK16,025  
**Posterior:** 10234039 - NGU370  
**Agrupada con:** 10234039 - NGU370.

