

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 20234162  
**Nombre:** NGJ937  
**Línea o Ramal:** 20234. Colindres - Vargas (Tramo 2 antigua 234)

**Municipio:** Medio Cudeyo  
**Provincia:** Cantabria  
**Hoja MTN50:** 35  
**Señal:** Principal                      **En posición:** Horizontal  
**Señalizada:** 01 de junio de 1974  
**Nivelada:**

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 38,8995 m.  
**Geopotencial:** 38,1403 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980480,39 mgals.      *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 3° 46' 01,8854"  
**Latitud:** 43° 23' 46,7906"  
**Altitud elipsoidal:** 89,318 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 12 de la margen S de la Carretera N-635a, en un muro de contención, casi frente a la carretera a Pedreña.

### Observaciones:

Es la misma NGJ937 de la antigua línea Málzaga - Torrelavega, folio 138.

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

### Enlaces:

**Anterior:** 20234161 - SSK13a  
**Posterior:** 20234163 - NGJ938  
**Agrupada con:** 20234163 - NGJ938.

