

## Reseña de Señal de Nivelación

13-feb-2021

### Situación Geográfica:

**Número:** 10234089  
**Nombre:** NGW912  
**Línea o Ramal:** 10234. Durango - Colindres (Tramo 1 antigua 234)

**Municipio:** Castro-Urdiales  
**Provincia:** Cantabria  
**Hoja MTN50:** 36  
**Señal:** Principal **En posición:** Vertical  
**Señalada:** 14 de junio de 2002  
**Nivelada:**

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 6,8168 m.  
**Geopotencial:** 6,6838 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980487,65 mgals. *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 3° 13' 20,9"  
**Latitud:** 43° 23' 01,9"  
**Altitud elipsoidal:**  
**Precisión:** ± (0,1 m - 1 m.)

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km.147,500 de la margen izqda de la Carretera N634, en el primer peldaño de la escalera que sube a la casa nº 14, frente al nº 10 (Villa Ostende, unos metros delante de un cartel elevado que indica Centro ciudad - Bilbao).

### Observaciones:

Informe del estado de la Señal en: <ftp://ftp.geodesia.ign.es/utilidades/InfoRN.pdf>

### Enlaces:

**Anterior:** 10234088 - SSK146,350  
**Posterior:** 10234090 - NGW913  
**Agrupada con:** 10234090 - NGW913.

