

## Reseña de Señal de Nivelación

13-feb-2021

### Situación Geográfica:

Número: **20234163**  
Nombre: **NGJ938**  
Línea o Ramal: **20234. Colindres - Vargas (Tramo 2 antigua 234)**

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

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 38,4660 m.  
Geopotencial: 37,7153 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 980480,52 mgals.                      *Calculada*  
Cálculo: 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 3° 46' 02"  
Latitud: 43° 23' 47"  
Altitud elipsoidal:  
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 12 de la margen N de la Carretera N-635a, en un murete en la confluencia con la carretera a Pedreña.

### Observaciones:

Es la misma NGJ938 de la antigua línea Málzaga - Torrelavega, folio 139.

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

### Enlaces:

Anterior: 20234162 - NGJ937  
Posterior: 20234164 - SSK11,125a  
Agrupada con: 20234162 - NGJ937.

