

Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

Situación Geográfica:

Número: **21234015**
Nombre: **NAPH-369®**
Línea o Ramal: **21234. Ramal a la Est. Permanente CANT (Santander)**
Municipio: Santander
Provincia: Cantabria
Hoja MTN50: 35
Señal: Principal En posición: Vertical
Señalizada: 22 de junio de 2009
Nivelada: 01 de julio de 2009

Enlaces:

Anterior: 21234014 - NGJ-956®
Posterior: 21234016 - S.Mujer
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 4,4838 m.
Geopotencial: 4,3964 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980492,151 mgals. *Calculada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 3° 47' 50"
Latitud: 43° 27' 43"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

En la puerta de entrada al pontón de acceso al Club Náutico del Muelle de Calderón. La señal está sobre la balaustrada y junto al pilar derecho, según foto y croquis. Dista 1120 metros de la señal anterior.

Esta señal se enlaza con el mareógrafo de Santander, mediante el subramal 23234.

Observaciones:

Es la misma señal NAPH-369 reseñada en el folio 2 de la línea 133-III, Málzaga-Torrelavega, señalizada en el año 1954 y revisada en 1974.
- Inicio Subramal Nº 23234 a Mareógrafo y Dique Seco.

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

