

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 21234001
Nombre: NGAB-Boó1
Línea o Ramal: 21234. Ramal a la Est. Permanente CANT (Santander)
Municipio: El Astillero
Provincia: Cantabria
Hoja MTN50: 35
Señal: Principal **En posición:** Horizontal
Señalizada: 22 de junio de 2009
Nivelada: 01 de julio de 2009

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 6,3959 m.
Geopotencial: 6,2711 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980487,155 mgals. *Calculada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 3° 50' 37"
Latitud: 43° 24' 44"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Desde el comienzo del ramal en dirección E por la carretera CA-240 (C/ de la Yesuca) y recorridos unos 450 m se llega a una glorieta (hay un puente de Barco), que es el cruce con la carretera N-635 (Santander a Bilbao). En dirección N, hacia Maliaño Bajo (Carretera CA-140, km-2 y Av/ de Bilbao), está el puente sobre la Ría de Boó. La señal está empotrada horizontalmente en el paramento del estribo sur, por debajo de la rasante y en su lado izquierdo (W), según croquis y foto.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 20234173 - Sstorreat@
Posterior: 21234002 - NGAB-Boó2
Agrupada con: 21234002 - NGAB-Boó2.

