

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: **12234006**

Nombre: **Mareógrafo 2-II (f@12234)**

Línea o Ramal: **12234. Ramal al Mareógrafo 2 del Puerto de Bilbao (PE)**

Municipio: **Santurtzi**

Provincia: **Bizkaia**

Hoja MTN50: **37**

Señal: **Secundaria** En posición: **Vertical**

Señalizada: **12 de diciembre de 2008**

Nivelada: **15 de diciembre de 2008**

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **4,6643 m.**

Geopotencial: **4,5732 u.g.p.**

Gravedad en superficie: **980467,62 mgals.** *Observada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 3° 02' 27"**

Latitud: **43° 20' 57"**

Altitud elipsoidal:

Precisión: **± (1 m - 10 m.)**

Reseña:

Clavo de Mareógrafo 2, situado al Norte del Muelle A-1, accediendo por el contradique de Santurtzi. Se encuentra bajo arqueta-rejilla.

Observaciones:

A 35 cm. se encuentra el otro clavo del Mareógrafo 2-I. Clavo implantado por el Puerto de Bilbao.

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

Enlaces:

Anterior: **12234005 - Mareógrafo 2-I**

Posterior:

Agrupada con: **12234005 - Mareógrafo 2-I.**

