

Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

Situación Geográfica:

Número: 11234015
Nombre: Paso I
Línea o Ramal: 11234. Ramal por el Puerto de Bilbao

Municipio: Zierbena
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: 9,3556 m.
Geopotencial: 9,1729 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980471,29 mgals. *Calculada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 3° 04' 39"
Latitud: 43° 21' 15"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Sobre hormigón al comienzo de pasarela de madera en el puente peatonal de salida de embarcaciones, en el puerto de Zierbana.

Observaciones:

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

Enlaces:

Anterior: 11234014 - NGAB - Foco
Posterior: 11234016 - Paso II ®
Agrupada con: 11234016 - Paso II ®.

