

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 8834001
Nombre: SS Terraza
Línea o Ramal: 8834. Ramal a la Est. Permanente ERGNSS VIGO (Vigo)
Municipio: Vigo
Provincia: Pontevedra
Hoja MTN50: 223
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 11 de septiembre de 2001
Nivelada: 25 de abril de 2018

Enlaces:

Anterior: 834046 - NG AB 459
Posterior: 8834002 - Marca ERGNSS VIGO
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 32,3155 m.
Geopotencial: 31,6814 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980375,417 mgals. *Calculada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 48' 48,1200"
Latitud: 42° 11' 02,1000"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± 0,05 m.

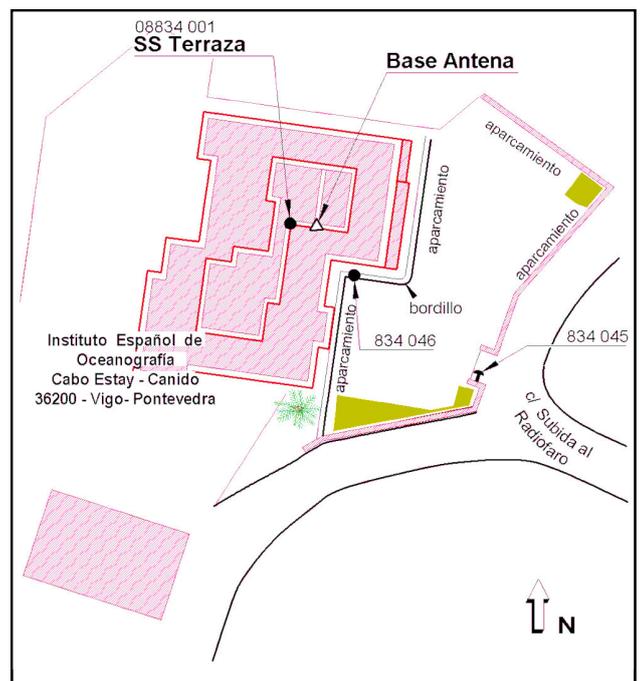
Reseña:

Clavo metálico incrustado en la cara superior del muro situado en la terraza del Instituto Español de Oceanografía Cabo Estay (Canido, Pontevedra).

Observaciones:

Altitud ortométrica calculada según nivelación trigonométrica observada en series.

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



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 8834002
Nombre: Marca ERGNSS VIGO
Línea o Ramal: 8834. Ramal a la Est. Permanente ERGNSS VIGO (Vigo)
Municipio: Vigo
Provincia: Pontevedra
Hoja MTN50: 223
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 11 de septiembre de 2001
Nivelada: 09 de marzo de 2022

Enlaces:

Anterior: 8834001 - SS Terraza
Posterior:
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 32,6171 m.
Geopotencial: 31,9772 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980375,329 mgals. *Calculada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 48' 47,0582"
Latitud: 42° 11' 02,3181"
Altitud elipsoidal: 87,761 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

La marca GNSS se encuentra en la parte inferior de la antena GNSS. La Estación Permanente GNSS se localiza en la azotea del edificio del Instituto Español de Oceanografía de Vigo.



Observaciones:

Dista aproximadamente 650 m. de la señal anterior.
 Altitud ortométrica calculada según nivelación trigonométrica observada en series.
 - Fin Ramal N° 8834 a la Estación Permanente ERGNSS de Vigo (VIGO).

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

