

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

### Situación Geográfica:

Número: **834067**  
Nombre: **NGS 109**  
Línea o Ramal: **834. Tui - Redondela**

Municipio: **Vigo**  
Provincia: **Pontevedra**  
Hoja MTN50: **223**  
Señal: **Principal** En posición: **Vertical**  
Señalizada: **01 de octubre de 1984**  
Nivelada: **31 de julio de 2013**

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **16,0793 m.**  
Geopotencial: **15,7638 u.g.p.**  
Gravedad en superficie: **980378,2 mgals.** *Observada*  
Cálculo:

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **- 8° 43' 05"**  
Latitud: **42° 14' 13"**  
Altitud elipsoidal:  
Precisión: **± (1 m - 10 m.)**

### Reseña:

Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NGS 109 incrustado sobre el resalte del zócalo en la parte derecha de la entrada principal de la Iglesia de Santiago El Mayor, en la Avda. García Barbón nº 29, Vigo, según croquis. Dista 550 metros aproximadamente de la señal 834 066.

### Observaciones:

Es el clavo NGS 109, folio 38, de la antigua línea Porriño-Vigo-Santiago; señalizada en el año 1984.

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

### Enlaces:

Anterior: **834066 - NAPH 419**  
Posterior: **834068 - NGS 110**  
Agrupada con: **834068 - NGS 110.**

