

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 1581016  
**Nombre:** Aux Esquina SE  
**Línea o Ramal:** 1581. Ramal a la Est. Permanente ERGNSS ACOR y al Mareógrafo del IGN de A Coruña  
**Municipio:** A Coruña  
**Provincia:** A Coruña  
**Hoja MTN50:** 21  
**Señal:** Secundaria **En posición:** Vertical  
**Señalizada:**  
**Nivelada:** 29 de noviembre de 2023

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 3,4874 m.  
**Geopotencial:** 3,4193 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980485,15 mgals. *Calculada*  
**Cálculo:** 01 de marzo de 2024

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 8° 23' 55,8043"  
**Latitud:** 43° 21' 51,6163"  
**Altitud elipsoidal:** 57,837 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

Pequeño clavo de cabeza semiesférica situado en el resalte que forma el zócalo de granito de la esquina SE del edificio del mareógrafo del IGN.

### Observaciones:

Señalizada en 1997 para el control del asentamiento de la caseta del mareógrafo. Señal medida en series mediante nivelación trigonométrica. Debido a las deformaciones del edificio no se puede nivelar geoméricamente con mira, ya que al posicionar ésta de forma vertical choca con la fachada del edificio.

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

### Enlaces:

**Anterior:** 1581012 - Aux Esquina NE  
**Posterior:** 1581014 - NGK-793  
**Agrupada con:** 1581008 - SSM-1, 1581009 - JOP-CRUZ, 1581010 - JOP-RN-27.

