

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 4581004  
**Nombre:** SP NG AB Base Pilar  
**Línea o Ramal:** 4581. Ramal a la Est. Permanente ERGNSS SNTG (Santiago de Compostela)  
**Municipio:** Santiago de Compostela  
**Provincia:** A Coruña  
**Hoja MTN50:** 94  
**Señal:** Principal **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 17 de abril de 2013  
**Nivelada:** 18 de abril de 2018

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 254,0386 m.  
**Geopotencial:** 249,0616 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980397,713 mgals. *Calculada*  
**Cálculo:**

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 8° 33' 06"  
**Latitud:** 42° 53' 08"  
**Altitud elipsoidal:**  
**Precisión:** ± (1 m - 10 m.)

### Reseña:

Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NG AB en la base del pilar sobre el que se asienta la antena de la estación permanente ERGNSS de Santiago de Compostela (SNTG), unos 20 metros al Oeste de la fachada trasera del edificio del Observatorio Geofísico del IGN en Santiago.

### Observaciones:

Distancia aproximadamente 160 m. de la señal anterior.

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

### Enlaces:

**Anterior:** 4581003 - NAPJ 4  
**Posterior:** 4581005 - SP NG AB Pilar  
**Agrupada con:** 4581005 - SP NG AB Pilar.

