

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

13-dic-2025

Situación Geográfica:

Número: 132

Nombre: NGR 847* (Betanzos)

Línea o Ramal: Puntos Nodales

Municipio: Betanzos

Provincia: A Coruña

Hoja MTN50: 45

Señal: Principal En posición: Horizontal

Señalizada: 01 de noviembre de 1984

Nivelada: 24 de octubre de 2006

Enlaces:

Anterior:

Posterior:

Agrupada con: 581001 - NGR-851, 583250 - NGR 850, 583251 - NGR 849, 583252 - NGR 848.



Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 4,6680 m.

Geopotencial: 4,5769 u.g.p.

Gravedad en superficie: 980483,71 mgals. Observada

Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 12' 47,7294"

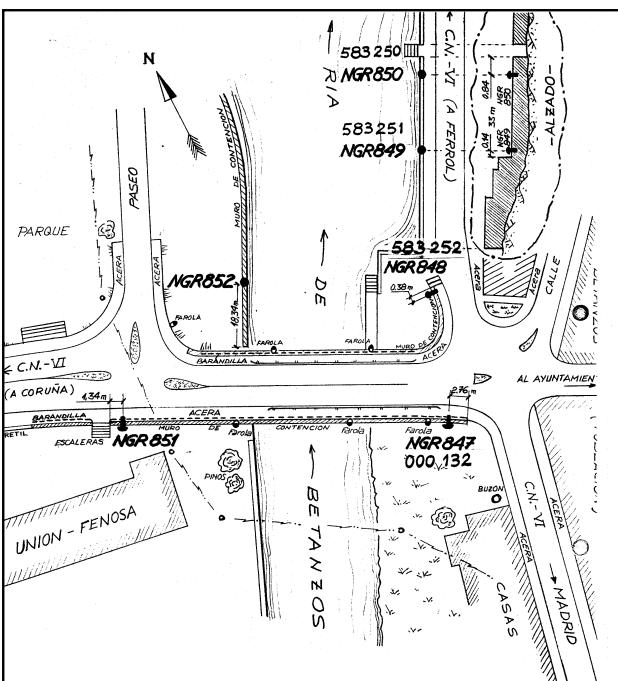
Latitud: 43° 16' 55,7834"

Altitud elipsoidal: 59,822 m.

Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

Clavo metálico cuya cabeza tiene la inscripción NGR 847 incrustado en paramento muro de contención de hormigón sostén acera del puente sobre la Ría de Betanzos en su extremo SE en la margen S. de la carretera, incrustado horizontalmente, a 0.17 metros por debajo de la acera, según croquis.



Observaciones:

Es la señal NGR 847, folio 1, recuperada de la antigua Línea 207 (Betanzos-Fene-Foz), señalizada en 1984.

- Inicio Línea N° 581 (Betanzos - Santiago).
- Fin Línea N° 582 (Lugo - Betanzos).
- Fin Línea N° 583 (Porto de Abaixo - Betanzos).