

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: 582059  
Nombre: NGZ 68  
Línea o Ramal: 582. Lugo - Betanzos

Municipio: Begonte  
Provincia: Lugo  
Hoja MTN50: 47  
Señal: Principal En posición: Vertical  
Señalizada: 01 de junio de 2005  
Nivelada: 24 de octubre de 2006

#### Enlaces:

Anterior: 582058 - NGR 802  
Posterior: 582060 - SSK 530,0  
Agrupada con: 582058 - NGR 802.

#### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 404,3467 m.  
Geopotencial: 396,4242 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 980389,63 mgals. Observada  
Cálculo: 01 de mayo de 2008

#### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 7° 45' 48,5863"  
Latitud: 43° 10' 23,0091"  
Altitud elipsoidal: 460,378 m.  
Precisión: ± 0,05 m.

#### Reseña:

Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NGZ 68 incrustado aproximadamente en el Km. 529,380 de la margen Norte de la Carretera N-VI. Está situada sobre la imposta de una arqueta-alcantarilla protegida con una rejilla, al final de una cuneta de hormigón, acotado según croquis. Dista unos 40 m. de la señal número 582058.



#### Observaciones:

Es la señal NGZ 68, folio 41, recuperada de la antigua Línea 208 (Rábade-Betanzos), señalizada en 1984.

