

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 581110  
**Nombre:** NGR-132  
**Línea o Ramal:** 581. Betanzos - Santiago

**Municipio:** Zas  
**Provincia:** A Coruña  
**Hoja MTN50:** 68  
**Señal:** Principal                      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 01 de agosto de 1983  
**Nivelada:** 24 de octubre de 2006

### Enlaces:

**Anterior:** 581109 - NGR-131  
**Posterior:** 581111 - SSK53,200  
**Agrupada con:** 581109 - NGR-131.

### Datos Geodésicos:

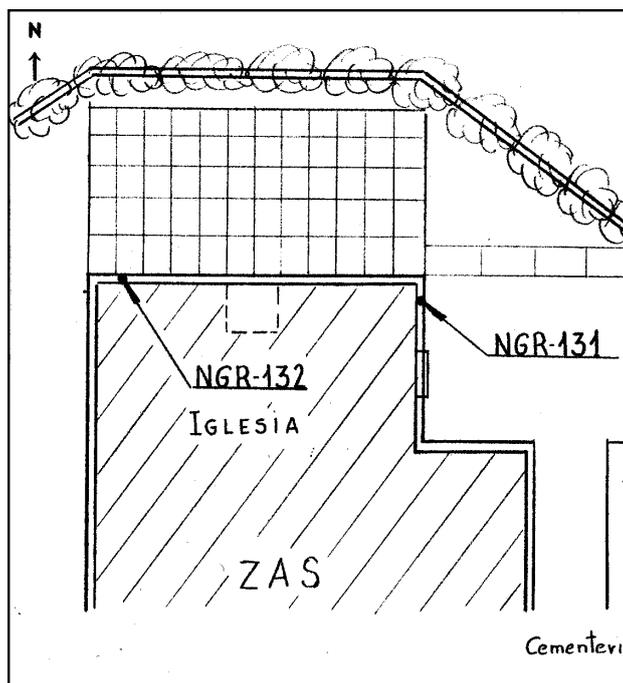
**Altitud ortométrica:** 221,3722 m.  
**Geopotencial:** 217,0429 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980433,88 mgals.                      *Calculada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 8° 54' 59"  
**Latitud:** 43° 05' 51"  
**Altitud elipsoidal:**  
**Precisión:** ± (1 m - 10 m.)

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado sobre la base granítica que sustenta la Iglesia de Zas, según croquis.



### Observaciones:

Es la misma NGR-132 de la antigua línea 191, folio 152.