

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: 542015  
Nombre: NGS 291  
Línea o Ramal: 542. Verín - La Gudiña

Municipio: Riós  
Provincia: Ourense  
Hoja MTN50: 303  
Señal: Principal En posición: Vertical  
Señalizada: 01 de enero de 1984  
Nivelada: 01 de enero de 2006

Enlaces:

Anterior: 542014 - SSK157,400  
Posterior: 542016 - NGS 292  
Agrupada con: 542016 - NGS 292.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 851,9679 m.  
Geopotencial: 835,0751 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 980135,8 mgals. Calculada  
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 7° 20' 13"  
Latitud: 41° 57' 22"  
Altitud elipsoidal:  
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado sobre la coronación de muro de contención, aproximadamente en el Km156,350 de la carretera N-525, a la derecha en dirección a La Gudiña. A 2,15m del poste telefónico.



Observaciones:

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

