

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: **544010**
Nombre: **NGS 209**
Línea o Ramal: **544. Orense - Verín**

Municipio: San Cibrao das Viñas
Provincia: Ourense
Hoja MTN50: 225
Señal: Principal En posición: Horizontal
Señalizada: 01 de octubre de 1984
Nivelada: 01 de enero de 2006

Enlaces:

Anterior: 544009 - SSK 233,4
Posterior: 544011 - NGS 210
Agrupada con: 544011 - NGS 210.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 233,3756 m.
Geopotencial: 228,7769 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980285 mgals. Calculada
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 7° 52' 11"
Latitud: 42° 17' 40"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico cuya cabeza tiene la inscripción NGS 209 incrustado aproximadamente en el Km. 232,200 de la margen Oeste de la Carretera N-525. Está situado en el zócalo de piedra del restaurante FONTE BOA, a unos 0.80 metros del suelo y a 1 metro de la arista Sur del porche. Dista unos 1.200 m. de la señal número 544009.



Observaciones:

Es la señal NGS 209, folio 19, recuperada de la antigua Línea 210 (Orense-Verín), señalizada en 1984.

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

