

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: **549075**
Nombre: **NGS 64**
Línea o Ramal: **549. Rio - Orense**

Municipio: Vilamarín
Provincia: Ourense
Hoja MTN50: 187
Señal: Principal En posición: Horizontal
Señalizada: 01 de julio de 1984
Nivelada: 01 de enero de 2006

Enlaces:

Anterior: 549074 - NGS 63
Posterior: 549097 - SSK 76,9
Agrupada con: 549074 - NGS 63.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 535,8791 m.
Geopotencial: 525,3085 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980251,7 mgals. Calculada
Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 7° 52' 010"
Latitud: 42° 26' 19"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico cuya cabeza tiene la inscripción NGS 64 incrustado aproximadamente en el Km. 76,050 de la margen Oeste de la Carretera N-540. Está situado sobre el edificio del Ayuntamiento de Vilamarín, en la esquina Sur del edificio, sobre paramento vertical, a 0,65 metros del suelo, según croquis.



Observaciones:

Es la señal NGS 64, folio 173, recuperada de la antigua Línea 200 (Lugo-Portomarín-Cambeo), señalizada en 1984.

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

