

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: 20547063

Nombre: NGS149

Línea o Ramal: 20547. Redondela - Santiago (Tramo 2 antigua 547)

Municipio: Barro

Provincia: Pontevedra

Hoja MTN50: 152

Señal: Principal En posición: Horizontal

Señalizada: 01 de noviembre de 1984

Nivelada: 05 de diciembre de 2007

Enlaces:

Anterior: 20547062 - SSK107,900

Posterior: 20547064 - NGS-150

Agrupada con: 20547064 - NGS-150.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 76,4311 m.

Geopotencial: 74,9314 u.g.p.

Gravedad en superficie: 980374,46 mgals. Observada

Cálculo: 01 de mayo de 2008

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 8° 38' 20,6394"

Latitud: 42° 31' 33,6726"

Altitud elipsoidal: 131,810 m.

Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 107,250 de la margen W de la Carretera N-550, en el zócalo de la fachada E y a 1,7 mts de la esquina SE de la Ermita de San Antonio y San Marcos.



Observaciones:

Es la misma NGS-149 de la antigua línea 205, folio 146.

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