

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: 20205029
Nombre: NAPH535
Línea o Ramal: 20205. Pamplona - Logroño (Tramo 2 antigua 205)

Municipio: Legarda
Provincia: Navarra
Hoja MTN50: 141
Señal: Principal En posición: Horizontal
Señalizada: 01 de julio de 1969
Nivelada: 26 de noviembre de 2019

Enlaces:

Anterior: 20205028 - CFN/NGN118
Posterior: 20205134 - SSK 10,1
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 540,2539 m.
Geopotencial: 529,5854 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980230,021 mgals. Observada
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 46' 03"
Latitud: 42° 43' 31"
Altitud elipsoidal: 592 m.
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NAPH 535 en el kilómetro 9,250 de la carretera NA-1110 (km. 15.550 de la antigua carretera N-111), en la margen derecha sentido Logroño, en la fachada Sur de la Ermita de San Francisco, a la derecha de la puerta entrando y a 0,35 metros del suelo, según croquis.



Observaciones:

Es la señal NAPH 535, folio 56, de la Línea 104, Logroño-Pamplona, señalizada en Julio de 1969.

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

