

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-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

### 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](#)

### Enlaces:

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

