

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 20205073  
**Nombre:** SSNAPH479  
**Línea o Ramal:** 20205. Pamplona - Logroño (Tramo 2 antigua 205)

**Municipio:** Igúzquiza  
**Provincia:** Navarra  
**Hoja MTN50:** 172  
**Señal:** Secundaria      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 01 de julio de 1969  
**Nivelada:** 25 de noviembre de 2019

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 576,5800 m.  
**Geopotencial:** 565,1893 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980219,991 mgals.      *Observada*  
**Cálculo:**

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 2° 05' 14,3998"  
**Latitud:** 42° 38' 04,1213"  
**Altitud elipsoidal:** 626,771 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico con cabeza de forma semiesférica incrustado aproximadamente en el kilómetro 43,750 de la NA-1110 (km. 49.700 de la antigua carretera N-111) en la margen derecha sentido Logroño, sobre el extremo Este de un muro de contención, en la confluencia con el acceso a Azqueta, y al Oeste del túnel del mismo nombre, según croquis.

### Observaciones:

Es la señal SSNAPH479, folio 29, de la Línea 104, Logroño-Pamplona, señalizada en Julio de 1969.

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

### Enlaces:

**Anterior:** 20205072 - NAPH479  
**Posterior:** 20205156 - SSK 44,6  
**Agrupada con:** 20205072 - NAPH479.

