

## Reseña de Señal de Nivelación

9-ago-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 10841031  
**Nombre:** NAP H 434  
**Línea o Ramal:** 10841. Línea Iturrama (Pamplona) a Vitoria (Tramo 1 de la antigua 841)  
**Municipio:** Iruztun  
**Provincia:** Navarra  
**Hoja MTN50:** 115  
**Señal:** Principal **En posición:** Horizontal  
**Señalizada:** 01 de julio de 1969  
**Nivelada:** 01 de octubre de 2016

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 462,5870 m.  
**Geopotencial:** 453,4672 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980265,627 mgals. *Observada*  
**Cálculo:**

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 1° 49' 42"  
**Latitud:** 42° 55' 08"  
**Altitud elipsoidal:** 487 m.  
**Precisión:** ± (1 m - 10 m.)

### Reseña:

Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NAP H 434 incrustado aproximadamente en el km. 20,350 de la margen Norte de la carretera N-240-A, dentro del núcleo urbano de Iruztun, sobre el costado Oeste de un pilar de cantería que forma los soportales de una casa en la que en la actualidad hay una Farmacia, a 0,45 metros de altura sobre el suelo y a 0,55 m. de la esquina, según croquis.

### Observaciones:

Es la señal NAP H 434, folio nº 21 de la línea 103, Pamplona-Alsasua-Vitoria, señalizada y nivelada en los años 1969 y 1970. A unos 30 metros la línea de nivelación continúa a la izquierda por la NA-2410 en dirección a Alsasua y Vitoria.

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

### Enlaces:

**Anterior:** 10841030 - SPK 20,2  
**Posterior:** 10841032 - SS K 0,7  
**Agrupada con:** 10841030 - SPK 20,2.

