

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 841137  
**Nombre:** NAP 35  
**Línea o Ramal:** 841. Línea Iturrama (Pamplona) a Vitoria

**Municipio:** Vitoria-Gasteiz  
**Provincia:** Araba/Álava  
**Hoja MTN50:** 112  
**Señal:** Principal **En posición:** Horizontal  
**Señalizada:** 01 de septiembre de 1990  
**Nivelada:** 01 de octubre de 2016

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 527,7731 m.  
**Geopotencial:** 517,3686 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980263,692 mgals. *Calculada*  
**Cálculo:**

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 2° 34' 41"  
**Latitud:** 42° 51' 40"  
**Altitud elipsoidal:** 578 m.  
**Precisión:** ± (1 m - 10 m.)

### Reseña:

Señal de la Diputación Foral de Álava consistente en un clavo de acero inoxidable de 12.5 cm. por 3 cm. con cabeza en forma de casquete esférico de 4 cm. con la inscripción NAP 35 embutida en una placa de aluminio en la fachada Oeste de la Iglesia de Matauko, a 1 metros de altura sobre el suelo y a 0.35 metros de la esquina SO de la Iglesia, según croquis.

### Observaciones:

Es un clavo de la Red de Nivelación de Precisión de la Línea Elorriaga - Fuente Ventas del Departamento de Medio Ambiente y Urbanismo de la Diputación Foral de Álava.

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

### Enlaces:

**Anterior:** 841136 - SS 358  
**Posterior:** 841138 - SSK 358,3  
**Agrupada con:** 841135 - SS 357, 841136 - SS 358.

