

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 841054  
**Nombre:** SP Desvío Arruazu SO  
**Línea o Ramal:** 841. Línea Iturrama (Pamplona) a Vitoria

**Municipio:** Arruazu  
**Provincia:** Navarra  
**Hoja MTN50:** 114  
**Señal:** Principal **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 24 de febrero de 2016  
**Nivelada:** 01 de octubre de 2016

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 468,5038 m.  
**Geopotencial:** 459,2664 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980263,424 mgals. *Observada*  
**Cálculo:**

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 2° 00' 04,7780"  
**Latitud:** 42° 55' 21,1041"  
**Altitud elipsoidal:** 518,692 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NG AB incrustado a la salida de Arruazu en el comienzo de la NA-7103 y en su margen Oeste, sobre el centro de la cara superior de una pequeña alcantarilla con aletas que vierte en una cuneta revestida, según croquis.

### Observaciones:

Distancia aproximadamente 900 metros de la señal anterior.

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

### Enlaces:

**Anterior:** 841053 - NAP H 448  
**Posterior:** 841055 - SP Desvío Arruazu NE  
**Agrupada con:** 841055 - SP Desvío Arruazu NE.

