

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 20205025  
**Nombre:** SS13,650  
**Línea o Ramal:** 20205. Pamplona - Logroño (Tramo 2 antigua 205)

**Municipio:** Cizur  
**Provincia:** Navarra  
**Hoja MTN50:** 141  
**Señal:** Secundaria      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 25 de abril de 2001  
**Nivelada:** 26 de noviembre de 2019

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 665,2974 m.  
**Geopotencial:** 652,146 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980204,166 mgals.      *Observada*  
**Cálculo:**

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 1° 45' 54,2531"  
**Latitud:** 42° 44' 30,0198"  
**Altitud elipsoidal:** 715,310 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico con cabeza de forma semiesférica incrustado aproximadamente en el kilómetro 7,350 de la NA-1110 (km. 13.650 de la antigua carretera N-111) en la margen derecha sentido Logroño, al Sur del entronque de la carretera secundaria que sube al Alto del Perdón y al parque eólico, sobre el centro de la imposta Sur (la más alejada) de un sumidero de cuneta, según croquis.

### Observaciones:

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

### Enlaces:

**Anterior:** 20205024 - CFN/NGN116  
**Posterior:** 20205026 - NGW746  
**Agrupada con:**

