

## Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 201106  
**Nombre:** NPF4  
**Línea o Ramal:** 201. Durango - Behovia

**Municipio:** Oiartzun  
**Provincia:** Gipuzkoa  
**Hoja MTN50:** 64  
**Señal:** Principal      **En posición:** Horizontal  
**Señalizada:** 01 de enero de 1990  
**Nivelada:** 01 de enero de 2002

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 21,3807 m.  
**Geopotencial:** 20,9626 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980444,91 mgals.      *Calculada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 1° 52' 12"  
**Latitud:** 43° 19' 05"  
**Altitud elipsoidal:**  
**Precisión:** ± (1 m - 10 m.)

### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km.470.150 de la Carretera Nacional 1 en el puente de paso del FF.CC. Según reseña gráfica.

### Observaciones:

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

### Enlaces:

**Anterior:** 201105 - CAPV(728)  
**Posterior:** 201107 - Puerta Km.471,300  
**Agrupada con:** 201105 - CAPV(728).

