

## Reseña de Señal de Nivelación

31-ene-2015

### Situación Geográfica:

**Número:** 20205012  
**Nombre:** NAPH542  
**Línea o Ramal:** 20205. Pamplona - Logroño (Tramo 2 antigua 205)

**Municipio:** Zizur Mayor/Zizur Nagusia  
**Provincia:** Navarra  
**Hoja MTN50:** 141  
**Señal:** Principal                      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 01 de julio de 1969  
**Nivelada:** 01 de febrero de 2004

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 461,5375 m.  
**Geopotencial:** 452,43363 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980255,41 mgals.      *Observada*  
**Cálculo:** 01 de mayo de 2008

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 1° 41' 20,25"  
**Latitud:** 42° 47' 32,11"  
**Altitud elipsoidal:** 511 m.  
**Precisión:** ± 1 m.

### Reseña:

En la margen derecha sentido Logroño de la antigua carretera N-111, que discurre paralela y elevada respecto de la autovía actual y que hoy es la calle peatonal Av. de Estella de Zizur Mayor. La señal se encuentra en el antiguo cruce de carreteras, junto a la esquina SE de un bloque de viviendas y sobre la acera, según croquis.

### Observaciones:

Informe del estado de la Señal en: <http://ftp.geodesia.ign.es/utilidades/InfoRN.pdf>

### Enlaces:

**Anterior:** 20205011 - Geopunt NAPH542D  
**Posterior:** 20205013 - SS5.700  
**Agrupada con:** 20205011 - Geopunt NAPH542D.

