

## Reseña de Señal de Nivelación

20-nov-2021

### Situación Geográfica:

**Número:** 841030  
**Nombre:** SPK 20,2  
**Línea o Ramal:** 841. Línea Iturrama (Pamplona) a Vitoria

**Municipio:** Irurtzun  
**Provincia:** Navarra  
**Hoja MTN50:** 115  
**Señal:** Principal **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 17 de febrero de 2016  
**Nivelada:** 02 de noviembre de 2016

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 469,0243 m.  
**Geopotencial:** 459,777 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980264,258 mgals. *Observada*  
**Cálculo:**

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 1° 49' 37,1913"  
**Latitud:** 42° 55' 05,7578"  
**Altitud elipsoidal:** 519,186 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NG AB incrustado aproximadamente en el km. 20,200 de la margen sur de la carretera N-240-A, sobre la esquina Norte de una parada de autobus, dentro del núcleo urbano de Irurtzun, según croquis.

### Observaciones:

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

### Enlaces:

**Anterior:** 841029 - SSK 19,5  
**Posterior:** 841031 - NAP H 434  
**Agrupada con:** 841031 - NAP H 434.

