

## Reseña de Señal de Nivelación

27-nov-2021

### Situación Geográfica:

**Número:** 841023  
**Nombre:** SPK 15,010  
**Línea o Ramal:** 841. Línea Iturrama (Pamplona) a Vitoria

**Municipio:** Iza/Itza  
**Provincia:** Navarra  
**Hoja MTN50:** 115  
**Señal:** Principal **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 17 de febrero de 2016  
**Nivelada:** 26 de octubre de 2016

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 517,8412 m.  
**Geopotencial:** 507,6275 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980254,433 mgals. *Observada*  
**Cálculo:**

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 1° 46' 36,3201"  
**Latitud:** 42° 53' 26,9611"  
**Altitud elipsoidal:** 567,867 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NG AB incrustado aproximadamente en el km. 15,010 de la carretera N-240-A, en su margen SO., sobre la cara superior de la aleta sur de una alcantarilla en el paso de cuneta de un camino, según croquis.

### Observaciones:

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

### Enlaces:

**Anterior:** 841022 - CFN NG N.304  
**Posterior:** 841024 - SPK 15,050  
**Agrupada con:** 841024 - SPK 15,050.

