

## Reseña de Señal de Nivelación

27-nov-2021

### Situación Geográfica:

**Número:** 841018  
**Nombre:** SPK 11,4  
**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:** 21 de octubre de 2016

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 507,0229 m.  
**Geopotencial:** 497,0223 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980254,271 mgals. *Observada*  
**Cálculo:**

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 1° 44' 30,1795"  
**Latitud:** 42° 52' 27,1001"  
**Altitud elipsoidal:** 557,082 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NG AB incrustado aproximadamente en el km. 11,400 de la carretera N-240-A, en su margen N. sobre el centro de la cara superior del muro de una alcantarilla con aletas rectas, al final de la vía de servicio de una gasolinera abandonada, según croquis.

### Observaciones:

Dista 140 metros aproximadamente de la señal 841017

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

### Enlaces:

**Anterior:** 841017 - SPK 11,250  
**Posterior:** 841019 - NAP H 428  
**Agrupada con:** 841017 - SPK 11,250.

