

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 841008  
**Nombre:** SSK 4,9  
**Línea o Ramal:** 841. Línea Iturrama (Pamplona) a Vitoria

**Municipio:** Berriozar  
**Provincia:** Navarra  
**Hoja MTN50:** 115  
**Señal:** Secundaria      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 16 de febrero de 2016  
**Nivelada:** 01 de octubre de 2016

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 426,8912 m.  
**Geopotencial:** 418,4744 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980265,262 mgals.      *Observada*  
**Cálculo:**

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 1° 40' 39,0022"  
**Latitud:** 42° 50' 25,1153"  
**Altitud elipsoidal:** 476,949 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico con cabeza de forma semiesférica incrustado en el Km. 4,850 de la margen E. de una rotonda de la carretera N-240-A; sobre el bordillo que separa la calzada de la acera y 0,60 metros al Sur del vado de la acera en el acceso a un camino, según croquis.

### Observaciones:

Dista 890 metros aprox. de la señal 841007

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

### Enlaces:

**Anterior:** 841007 - SSK 3,9  
**Posterior:** 841009 - SSK 5,9  
**Agrupada con:**

