

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 20205058  
**Nombre:** SSK38,7  
**Línea o Ramal:** 20205. Pamplona - Logroño (Tramo 2 antigua 205)

**Municipio:** Villatuerta  
**Provincia:** Navarra  
**Hoja MTN50:** 172  
**Señal:** Secundaria      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 08 de mayo de 2001  
**Nivelada:** 25 de octubre de 2019

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 434,3095 m.  
**Geopotencial:** 425,7377 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980244,883 mgals.      *Observada*  
**Cálculo:**

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 1° 59' 08,0347"  
**Latitud:** 42° 39' 52,7305"  
**Altitud elipsoidal:** 484,292 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico con cabeza de forma semiesférica incrustado aproximadamente en el kilómetro 32,870 de la NA-1110 (km. 38.700 de la antigua carretera N-111) en la margen derecha sentido Logroño, en el centro de la imposta de una alcantarilla sobre el Arroyo del Prado, a unos 30 metros del desvío a Murillo (NA-7321), según croquis.

### Observaciones:

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

### Enlaces:

**Anterior:** 20205149 - SPK 32,0  
**Posterior:** 20205150 - SSK 33,8  
**Agrupada con:**

