

**Reseña de Señal de Nivelación** 10-may-2025

**Situación Geográfica:**

**Número:** 20205035  
**Nombre:** SS20,100  
**Línea o Ramal:** 20205. Pamplona - Logroño (Tramo 2 antigua 205)

**Municipio:** Obanos  
**Provincia:** Navarra  
**Hoja MTN50:** 141  
**Señal:** Secundaria      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 26 de abril de 2001  
**Nivelada:** 15 de noviembre de 2019

**Enlaces:**

**Anterior:** 20205136 - SSK 12,9  
**Posterior:** 20205036 - SS21,060  
**Agrupada con:**

**Datos Geodésicos:**

**Altitud ortométrica:** 389,7532 m.  
**Geopotencial:** 382,0653 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980258,479 mgals.      *Observada*  
**Cálculo:**

**Coordenadas Geográficas ETRS89:**

**Longitud:** - 1° 47' 38,4652"  
**Latitud:** 42° 41' 24,5707"  
**Altitud elipsoidal:** 439,593 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

**Reseña:**

Clavo metálico con cabeza de forma semiesférica incrustado aproximadamente en el kilómetro 13,820 de la NA-1110 (km. 20.100 de la antigua carretera N-111) en la margen izquierda sentido Logroño, en la esquina SE de la zapata de un poste metálico con carteles indicadores, según croquis.

**Observaciones:**

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

