

## Reseña de Señal de Nivelación

9-ago-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 20841150  
**Nombre:** SS 19  
**Línea o Ramal:** 20841. Línea Iturrama (Pamplona) a Vitoria (Tramo 2 de la antigua 841)  
**Municipio:** Vitoria-Gasteiz  
**Provincia:** Araba/Álava  
**Hoja MTN50:** 112  
**Señal:** Secundaria      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 01 de abril de 1990  
**Nivelada:** 01 de octubre de 2016

### Enlaces:

**Anterior:** 20841149 - SSK 356,1  
**Posterior:** 20841151 - NAP 100  
**Agrupada con:** 20841151 - NAP 100.

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 510,2982 m.  
**Geopotencial:** 500,2425 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980272,903 mgals.      *Observada*  
**Cálculo:**

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 2° 39' 26"  
**Latitud:** 42° 52' 42"  
**Altitud elipsoidal:** 561 m.  
**Precisión:** ± (1 m - 10 m.)

### Reseña:

Clavo metálico de la Diputación Foral de Álava con cabeza de forma semiesférica de 5 cm. de diámetro con la inscripción SS 19 incrustado dentro del núcleo urbano de Gamarra Mayor, sobre la solera de piedra por delante del arco-puerta situado más hacia el Este en la fachada Sur de la Iglesia de Gamarra Mayor, según croquis.



### Observaciones:

Distancia aprox. 1000 metros de la señal 20841149. Es un clavo de la Red de Nivelación de Precisión de la Línea Gamarra - Ubidea del Departamento de Medio Ambiente y Urbanismo de la Diputación Foral de Álava.

