

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

12-jul-2025

Situación Geográfica:

Número: **841088**
Nombre: **SSK 391,050**
Línea o Ramal: **841. Línea Iturrama (Pamplona) a Vitoria**

Municipio: Asparrena
Provincia: Araba/Álava
Hoja MTN50: 113
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 26 de febrero de 2016
Nivelada: 01 de octubre de 2016

Enlaces:

Anterior: 841087 - SPK 37,350 NE
Posterior: 841089 - SSK 387,0
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 557,2732 m.
Geopotencial: 546,2774 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980244,95 mgals. *Observada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 2° 14' 55,7011"
Latitud: 42° 51' 57,8039"
Altitud elipsoidal: 607,718 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico con cabeza de forma semiesférica incrustado aproximadamente en el Km. 391,050 de la margen Norte de la Autovía A-1, sobre el extremo Este del muro de una alcantarilla con aletas, unos 3,30 metros por debajo de la rasante del carril de la salida 391 de la autovía, según croquis.



Observaciones:

Dista aproximadamente 1030 metros de la señal 841087.

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

