

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 841145

Nombre: **SPK 1,850**

Línea o Ramal: 841. Línea Iturrama (Pamplona) a Vitoria

Municipio: Arratzua-Ubarrundia

Provincia: Araba/Álava

Hoja MTN50: 112

Señal: Secundaria **En posición:** Vertical

Señalizada: 16 de marzo de 2016

Nivelada: 01 de octubre de 2016

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 511.9749 m.

Geopotencial: 501,8846 u.g.p.

Gravedad en superficie: 980269,664 mgals. *Observada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 2° 37' 40,6198"

Latitud: 42° 52' 06,5842"

Altitud elipsoidal: 562,744 m.

Precisión: $\pm 0,05 \text{ m.}$

Reseña:

Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NG AB incrustado aproximadamente en el Km. 1,850 de la margen Oeste de la carretera A-2134, sobre el extremo Oeste del muro de una alcantarilla con aletas, al Norte y junto al desvío al polígono industrial de Betoño y al Buesa Arena, según croquis.

Observaciones:

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

- Enlaces:

Anterior: 841144 - SSK 2,7

Posterior: 841146 - SPK 1,8

Agrupada con: 841146 - SPK 1,8.

