GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

9-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: **10841052**

Nombre: **SS Rotonda Sur**

Línea o Ramal: **10841. Línea Iturrama (Pamplona) a Vitoria (Tramo 1 de la antigua 841)**

Municipio: Uharte Arakil

Provincia: Navarra

Hoja MTN50: 114

Señal: Secundaria **En posición:** Vertical

Señalizada: 23 de febrero de 2016

Nivelada: 01 de octubre de 2016

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 473,7711 m.

Geopotencial: 464,4289 u.g.p.

Gravedad en superficie: 980261,06 mgals. *Observada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 59' 07,3408"

Latitud: 42° 55' 15,9814"

Altitud elipsoidal: 523,947 m.

Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico con cabeza de forma semiesférica incrustado en la rotonda Sur de distribución del tráfico en la salida 12 de la autovía A-10, sobre el hormigón de la isleta central de forma circular que forma la rotonda, a 1.05 metros de bordillo y 1.30 metros de una señal de tráfico, según croquis.

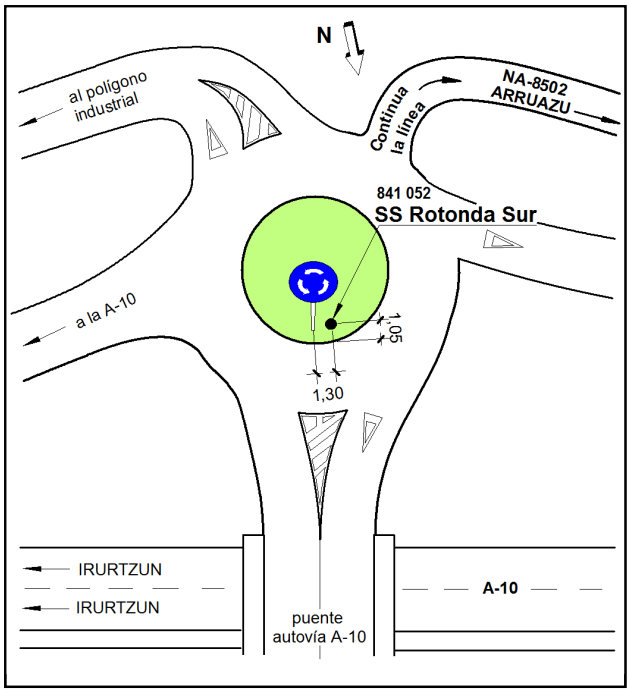
Observaciones:

Dista aproximadamente 725 metros de la señal anterior. La línea de nivelación continúa por la NA-8502, que sale de esta rotonda y es en ese tramo la antigua carretera N-240.

Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 10841051 - SSK 13,9

Posterior: 10841053 - NAP H 448

Agrupada con: