

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

13-dic-2025

Situación Geográfica:

Número: 1554074**Nombre:** SPK 51,350**Línea o Ramal:** 1554. Ramal a la frontera francesa**Municipio:** Isaba/Izaba**Provincia:** Navarra**Hoja MTN50:** 118**Señal:** Principal **En posición:** Vertical**Señalizada:** 30 de junio de 2017**Nivelada:** 31 de agosto de 2018

Enlaces:

Anterior: 1554073 - SSK 50,650**Posterior:** 1554075 - SPK 51,4**Agrupada con:** 1554075 - SPK 51,4.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 1458,6225 m.**Geopotencial:** 1429,6502 u.g.p.**Gravedad en superficie:** 980075,365 mgals. *Observada***Cálculo:**

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 0° 50' 07,8884"**Latitud:** 42° 56' 46,8277"**Altitud elipsoidal:** 1510,592 m.**Precisión:** ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NG AB incrustado aproximadamente en el km. 51,350 de la carretera NA-137, en su margen Norte, sobre la cara superior del muro de piedra rematado de hormigón de un cargadero junto a la calzada, según las referencias indicadas en el croquis.

Observaciones:

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