

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: 1554023

Nombre: CFN NG N.285

Línea o Ramal: 1554. Ramal a la frontera francesa

Municipio: Burgui/Burgi

Provincia: Navarra

Hoja MTN50: 143

Señal: Principal En posición: Vertical

Señalizada:

Nivelada: 31 de agosto de 2018

Enlaces:

Anterior: 1554022 - SPK 15,5

Posterior: 1554024 - SSK 16,5

Agrupada con: 1554022 - SPK 15,5.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 619,3658 m.

Geopotencial: 607,13 u.g.p.

Gravedad en superficie: 980218,471 mgals. Observada

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 0° 59' 57,9313"

Latitud: 42° 43' 30,8960"

Altitud elipsoidal: 670,630 m.

Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico de la Comunidad Foral de Navarra cuya cabeza tiene grabada la inscripción CFN NG N.285 incrustado aproximadamente en el km. 15,475 de la carretera NA-137, en su margen Norte, sobre la esquina NO. de una arqueta-alcantarilla, al Este del desvío de la NA-2130 a Vidángoz y Güesa, según croquis.

Observaciones:

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