

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: 20205049
Nombre: SS31,475
Línea o Ramal: 20205. Pamplona - Logroño (Tramo 2 antigua 205)

Municipio: Cirauqui/Zirauki
Provincia: Navarra
Hoja MTN50: 140
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 27 de abril de 2001
Nivelada: 24 de octubre de 2019

Enlaces:

Anterior: 20205048 - SS30,675
Posterior: 20205145 - SSK 26,650
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

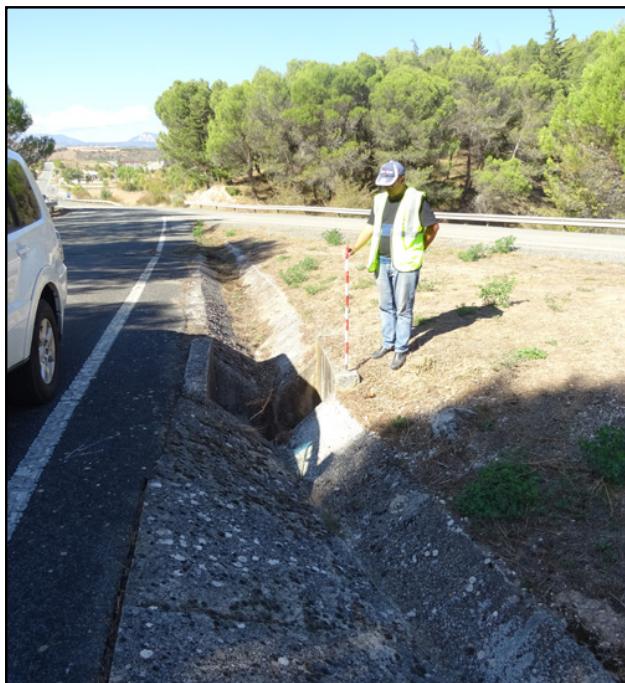
Altitud ortométrica: 387,2105 m.
Geopotencial: 379,5712 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980254,506 mgals. Observada
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 1° 54' 37,9470"
Latitud: 42° 40' 22,9010"
Altitud elipsoidal: 437,121 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico con cabeza de forma semiesférica incrustado aproximadamente en el kilómetro 25,800 de la NA-1110 (km. 31.475 de la antigua carretera N-111) en la margen izquierda sentido Logroño, en un área de descanso, en la esquina NE de una arqueta sumidero de cuneta hormigonada, según croquis.



Observaciones:

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

