



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

13-dic-2025

Situación Geográfica:

Número: 21205005
Nombre: Marca ERGNSS RIO1
Línea o Ramal: 21205. Ramal a la Est. Permanente ERGNSS RIO1
(Logroño)
Municipio: Logroño
Provincia: La Rioja
Hoja MTN50: 204
Señal: Principal En posición: Vertical
Señalizada: 30 de enero de 2012
Nivelada: 30 de enero de 2012

Enlaces:

Anterior: 21205004 - SS Terraza
Posterior:
Agrupada con: 21205004 - SS Terraza.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 399,3946 m.
Geopotencial: 391,51 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980241,504 mgals. Calculada
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

2025-12-04: Revisión en oficina
Latitud: - 2° 25' 33,9501"
Longitud: 42° 27' 51,2670"
Altitud elipsoidal: 450,366 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Calle de las Piscinas s/n 26006 Logroño (La Rioja) Pilar de hormigón armado 0.40 m de altura. La marca de coordenadas se encuentra en placa metálica.



Observaciones:

- Fin Ramal a la Est. permanente GPS (ERGNSS) de Logroño (RIO1)..

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

