## Subdirección General de Astronomía y Geodesia

## Reseña de Señal de Nivelación

6-abr-2024

- Situación Geográfica:

Número: 12311030 Nombre: C IGN 2

Línea o Ramal: 12311. Ramal a la Est. Permanente ERGNSS IGNE

(Madrid)

Municipio: Madrid Provincia: Madrid Hoja MTN50: 559

Señal: Secundaria En posición: Vertical

Señalizada: 22 de septiembre de 2020 Nivelada: 22 de septiembre de 2020

— Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 714,6570 m.

Geopotencial: 700,3491 u.g.p.

Gravedad en superficie: 979949,038 mgals. Calculada

Cálculo: 21 de enero de 2021

— Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 3° 42' 34" Latitud: 40° 26' 45"

Altitud elipsoidal: Precisión:

- Reseña:

Clavo de latón situado en la base del pilar de la Estación Permanente GNSS IGNE. A 30 cm al suroeste del mismo.

## Observaciones:

Altitud ortométrica obtenida con nivelación trigonométrica observada en series.

Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

- Enlaces:

**Anterior:** 12311029 - C IGN 1

Posterior: 12311031 - Marca ERGNSS IGNE

Agrupada con:



