

Reseña de Señal de Nivelación

6-abr-2024

Situación Geográfica:

Número: 12311031
Nombre: Marca ERGNSS IGNE
Línea o Ramal: 12311. Ramal a la Est. Permanente ERGNSS IGNE (Madrid)
Municipio: Madrid
Provincia: Madrid
Hoja MTN50: 559
Señal: Principal **En posición:** Vertical
Señalizada: 19 de mayo de 2008
Nivelada: 22 de septiembre de 2020

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 715,8563 m.
Geopotencial: 701,5242 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979948,644 mgals. *Calculada*
Cálculo: 11 de junio de 2021

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 3° 42' 34,2839"
Latitud: 40° 26' 45,0087"
Altitud elipsoidal: 766,910 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

La Marca GNSS está en la parte inferior de la basada de centrado forzoso sobre la que se asienta la antena GNSS, a 0,046 metros por debajo de ésta.

La Estación Permanente GNSS IGN se ubica en la azotea del Edificio B de la sede central del Instituto geográfico nacional, Calle General Ibañez de Ibero nº 3, CP: 28003, Madrid.

Observaciones:

Altitud ortométrica obtenida con nivelación trigonométrica observada en series.
 - Fin Ramal 12311 a la Estación Permanente ERGNSS IGNE, en Madrid.

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

Enlaces:

Anterior: 12311030 - C IGN 2
Posterior:
Agrupada con:

