

Reseña de Señal de Nivelación

27-abr-2024

Situación Geográfica:

Número: 52311004
Nombre: Marca GNSS ARAJ
Línea o Ramal: 52311. Ramal a la Est. Permanente ERGNSS ARAJ (Aranjuez)
Municipio: Aranjuez
Provincia: Madrid
Hoja MTN50: 605
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 12 de agosto de 2021
Nivelada: 21 de marzo de 2022

Enlaces:

Anterior: 52311003 - SAUX Torre
Posterior:
Agrupada con: 52311003 - SAUX Torre.

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 529,4891 m.
Geopotencial: 518,9023 u.g.p.
Gravedad en superficie: 979983,073 mgals. *Calculada*
Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 3° 36' 45,0828"
Latitud: 40° 01' 31,0368"
Altitud elipsoidal: 580,886 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

La marca GNSS se encuentra dentro de la pieza SECO, a 0,035 metros de su parte superior y la pieza SECO está embebida en el pilar de hormigón.
 La Estación Permanente GNSS ARAJ se sitúa dentro de las instalaciones del Parque de Bomberos de la Comunidad de Madrid en Aranjuez.

Observaciones:

Altitud ortométrica obtenida con nivelación trigonométrica observada en series.
 - Fin Ramal a la Est. Permanente ERGNSS ARAJ (Aranjuez).

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

