

Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

Situación Geográfica:

Número: 711023
Nombre: NGA 533
Línea o Ramal: 711. [SUR] Mahón - Mercadal

Municipio: Alaior
Provincia: Illes Balears
Hoja MTN50: 646
Señal: Principal **En posición:** Horizontal
Señalizada: 01 de marzo de 2007
Nivelada: 14 de noviembre de 2008

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 101,6162 m.
Geopotencial: 99,6066 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980219,03 mgals. *Observada*
Cálculo: 23 de febrero de 2009

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 4° 08' 41,3931"
Latitud: 39° 55' 36,2843"
Altitud elipsoidal: 149,800 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NGA 533 incrustado en un paso inferior bajo el kilómetro 11,600 de la carretera Me-1 aproximadamente a unos 6.375 metros del comienzo de la carretera que va del km. 8,9 de la Me-12 a ALAIOR, al final de dicha carretera y en su margen Norte sobre un muro de contención de hormigón, a 0.35 metros del extremo Este del muro y 0.15 metros de altura sobre el suelo, según croquis.

Observaciones:

Distancia de 1.100 m. de la señal número 711-022.

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

Enlaces:

Anterior: 711022 - SSK 5,3
Posterior: 711024 - NGA 534
Agrupada con: 711024 - NGA 534.

