

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 172  
**Nombre:** NGAA 524\* (Mahón)  
**Línea o Ramal:** Puntos Nodales

**Municipio:** Maó  
**Provincia:** Illes Balears  
**Hoja MTN50:** 647  
**Señal:** Principal                      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 01 de marzo de 2007  
**Nivelada:** 14 de noviembre de 2008

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 3,4236 m.  
**Geopotencial:** 3,356 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980244,89 mgals.      *Observada*  
**Cálculo:** 23 de febrero de 2009

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** 4° 15' 16,9575"  
**Latitud:** 39° 53' 47,3740"  
**Altitud elipsoidal:** 51,360 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NGAA 524 incrustado junto a la rotonda de entrada a Mahón, tomando la dirección a la Estación Naval; margen Sur de la carretera, en la orilla Oeste de un paso de cuneta, sobre el centro de la imposta, según croquis. Dista unos 1.000 m. de la señal número 710-034.

### Observaciones:

- Fin Línea Nº. 710 ([NORTE] Mercadal - Mahón).
- Inicio Ramal Nº. 1710 a mareógrafo Estación Naval de Mahón.
- Inicio Línea Nº. 711 ([SUR] Mahón - Mercadal).

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

### Enlaces:

**Anterior:**  
**Posterior:**  
**Agrupada con:** 711001 - NGAA 525.

