

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 709019  
**Nombre:** **NGAA 542**  
**Línea o Ramal:** 709. Mercadal - Ciutadella

**Municipio:** Ciutadella de Menorca  
**Provincia:** Illes Balears  
**Hoja MTN50:** 618  
**Señal:** Principal **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 01 de marzo de 2007  
**Nivelada:** 14 de noviembre de 2008

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 103,3279 m.  
**Geopotencial:** 101,2845 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980219,93 mgals. *Calculada*  
**Cálculo:**

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** 3° 57' 08"  
**Latitud:** 40° 00' 31"  
**Altitud elipsoidal:**  
**Precisión:** ± (1 m - 10 m.)

### Reseña:

Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NGAA 542 incrustado aproximadamente en el Km. 34,850 de la margen Sur de la Carretera Me-1, sobre el extremo Oeste de la cara superior de la imposta de una alcantarilla con aletas rectas, según croquis.

### Observaciones:

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

### Enlaces:

**Anterior:** 709018 - NGAA 541  
**Posterior:** 709020 - SSK 35,9  
**Agrupada con:** 709018 - NGAA 541.

