

## Reseña de Señal de Nivelación

10-may-2025

### Situación Geográfica:

**Número:** 705056  
**Nombre:** **NGAA 510**  
**Línea o Ramal:** 705. Inca - Porto Cristo

**Municipio:** Manacor  
**Provincia:** Illes Balears  
**Hoja MTN50:** 700  
**Señal:** Principal **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 01 de febrero de 2007  
**Nivelada:** 16 de enero de 2009

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 59,5466 m.  
**Geopotencial:** 58,3662 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 980174,48 mgals. *Calculada*  
**Cálculo:**

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** 3° 18' 31"  
**Latitud:** 39° 33' 16"  
**Altitud elipsoidal:**  
**Precisión:** ± (1 m - 10 m.)

### Reseña:

Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NGAA 510 incrustado aproximadamente en el Km. 9,800 de la margen Norte de la Carretera Ma-4020, sobre el extremo Oeste de la cara superior de la imposta de una alcantarilla con aletas, a 0.30 metros del extremo, según croquis.

### Observaciones:

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

### Enlaces:

**Anterior:** 705055 - NGAA 509  
**Posterior:** 705057 - SSK 10,9  
**Agrupada con:** 705055 - NGAA 509.

