

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE TRANSPORTES  
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO  
GEOGRÁFICO  
NACIONAL

## Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

### Reseña de Señal de Nivelación

13-dic-2025

#### Situación Geográfica:

Número: **711022**  
Nombre: **SSK 5,3**  
Línea o Ramal: **711. [SUR] Mahón - Mercadal**

Municipio: **Alaior**  
Provincia: **Illes Balears (Isla de Menorca)**  
Hoja MTN50: **647**  
Señal: **Secundaria** En posición: **Vertical**  
Señalizada: **01 de marzo de 2007**  
Nivelada: **14 de noviembre de 2008**

#### Enlaces:

Anterior: **711021 - SS TORRALBA**  
Posterior: **711023 - NGAA 533**  
Agrupada con:

#### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: **97,9435 m.**  
Geopotencial: **96,0065 u.g.p.**  
Gravedad en superficie: **980218,96 mgals.** Observada  
Cálculo: **23 de febrero de 2009**

#### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: **4° 09' 10,3793"**  
Latitud: **39° 55' 12,6080"**  
Altitud elipsoidal: **145,990 m.**  
Precisión: **± (0,05m - 0,1 m.)**

#### Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente a unos 5.275 metros del comienzo de la carretera que va del km. 8,9 de la Me-12 a ALAIOR, en el margen SO de dicha carretera, sobre una solera de hormigón en la entrada a la parcela VILLA ORFILA, según croquis.



#### Observaciones:

Dista unos 1.050 m. de la señal número 711-021.

