



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLE

INSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL



Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

13-dic-2025

Situación Geográfica:

Número: 703103
Nombre: ssk53,700
Línea o Ramal: 703. Sant Agustí - Alcudia

Municipio: Sóller
Provincia: Illes Balears (Isla de Mallorca)
Hoja MTN50: 670
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 01 de febrero de 2007
Nivelada: 01 de enero de 2010

Enlaces:

Anterior: 703102 - ssk54,650
Posterior: 703104 - ssk52,720
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 70,6579 m.
Geopotencial: 69,258 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980184,12 mgals. Observada
Cálculo: 23 de febrero de 2009

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 2° 41' 51,2748"
Latitud: 39° 46' 29,0321"
Altitud elipsoidal: 120,640 m.
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado sobre murete de seguridad de mampostería, a 6m de su extremo, en trozo de carretera antigua, aproximadamente en el p.k.53,700 de la Carretera Ma-10 Andratx-Pollensa, a la izquierda en dirección Pollensa.



Observaciones:

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

