



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: **705016**
Nombre: **SSK 1,0**
Línea o Ramal: **705. Inca - Porto Cristo**

Municipio: Sineu
Provincia: Illes Balears (Isla de Mallorca)
Hoja MTN50: 699
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 01 de febrero de 2007
Nivelada: 16 de enero de 2009

Enlaces:

Anterior: 705015 - SSK 0,0
Posterior: 705017 - SSK 2,2
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 119,8477 m.
Geopotencial: 117,4698 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980154,03 mgals. *Observada*
Cálculo: 23 de febrero de 2009

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 3° 01' 28,7548"
Latitud: 39° 38' 27,1048"
Altitud elipsoidal: 168,830 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 1,050 de la margen Sur de la Carretera Ma-3301, sobre el centro de la cara superior de la imposta de una alcantarilla de hormigón con aletas, según croquis. Dista unos 1.035 m. de la señal número 705-015.



Observaciones:

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

PK 1,050

