

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: **706021**
Nombre: **SSK 18,3**
Línea o Ramal: **706. Palma - Porto Cristo**

Municipio: Llucmajor
Provincia: Illes Balears (Isla de Mallorca)
Hoja MTN50: 699
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 01 de febrero de 2007
Nivelada: 20 de febrero de 2008

Enlaces:

Anterior: 706020 - SSK 17,6
Posterior: 706022 - SSK 19,3
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 156,7548 m.
Geopotencial: 153,6424 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980138,1 mgals. *Observada*
Cálculo: 23 de febrero de 2009

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 2° 50' 10,0363"
Latitud: 39° 30' 57,2479"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (0,05m - 0,1 m.)

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 18,335 de la margen Norte de la Carretera Ma-19 A, sobre una roca nativa en el fondo de la cuneta, unos 0.30 metros aprox. por debajo de la rasante de la carretera; a 15 metros de la entrada a la finca Na Bótila. Dista unos 750 m. de la señal número 706-020.



Observaciones:

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

