

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: 706037
Nombre: SSK 29,2
Línea o Ramal: 706. Palma - Porto Cristo

Municipio: Llucmajor
Provincia: Illes Balears (Isla de Mallorca)
Hoja MTN50: 724
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 01 de febrero de 2007
Nivelada: 20 de febrero de 2008

Enlaces:

Anterior: 706036 - SSK 28,2
Posterior: 706038 - SSK 30,1
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 106,7198 m.
Geopotencial: 104,6015 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980146,61 mgals. Observada
Cálculo: 23 de febrero de 2009

Coordenadas Geográficas ETRS89:

2025-12-04: Revisión en oficina
Longitud: 2° 56' 16,4762"
Latitud: 39° 27' 38,6709"
Altitud elipsoidal: 155,590 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Cravo metálico semiesférico incrustado aproximadamente en el Km. 29,205 de la margen SO de la Carretera Ma-19, sobre el centro de la cara superior del muro de una alcantarilla con aletas, aproximadamente 1,5 metros por debajo de la rasante de la carretera, según crecido. Distancia 1.000 m. de la señal número 706-036.



Observaciones:

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