

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

22-nov-2025

Situación Geográfica:

Número: 2702001  
Nombre: ED06  
Línea o Ramal: 2702. Ramal a la Est. Permanente ERGNSS MALL  
(Mallorca)  
Municipio: Palma  
Provincia: Illes Balears (Isla de Mallorca)  
Hoja MTN50: 698  
Señal: Secundaria En posición: Vertical  
Señalizada: 11 de mayo de 2000  
Nivelada: 11 de mayo de 2000

Enlaces:

Anterior: 702002 - SP OCEANOGRÁFICO  
Posterior: 2702002 - Marca ERGNSS MALL  
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 10,0675 m.  
Geopotencial: 9,8678 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 980166,777 mgals. Calculada  
Cálculo: 17 de noviembre de 2022

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 2° 37' 28"  
Latitud: 39° 33' 09"  
Altitud elipsoidal:  
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

**NO EXISTE FOTOGRAFÍA**

Reseña:

Clavo en la azotea del Centro Oceanográfico de Baleares, en la Avda. Gabriel Roca nº 42, cerca de las Estacions Marítimes.

Observaciones:

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



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

22-nov-2025

**Situación Geográfica:****Número:** 2702002**Nombre:** Marca ERGNSS MALL**Línea o Ramal:** 2702. Ramal a la Est. Permanente ERGNSS MALL  
(Mallorca)**Municipio:** Palma**Provincia:** Illes Balears (Isla de Mallorca)**Hoja MTN50:** 698**Señal:** Principal      **En posición:** Vertical**Señalizada:** 02 de mayo de 2000**Nivelada:** 11 de mayo de 2000**Enlaces:****Anterior:** 2702001 - ED06**Posterior:****Agrupada con:****Datos Geodésicos:****Altitud ortométrica:** 13,0416 m.**Geopotencial:** 12,783 u.g.p.**Gravedad en superficie:** 980165,857 mgals. *Calculada***Cálculo:** 17 de noviembre de 2022**Coordenadas Geográficas ETRS89:****Longitud:** 2° 37' 28,3835"**Latitud:** 39° 33' 09,4453"**Altitud elipsoidal:** 62,040 m.**Precisión:** ± 0,05 m.**Reseña:**

La marca GNSS se encuentra en la parte inferior de la pieza SECO, que tiene una altura total de 0,06 metros, en la placa circular metálica sobre la que sitúa la pieza SECO.

La Estación Permanente GNSS MALL está situada en la azotea del Centro Oceanográfico de Baleares, en la Avda. Gabriel Roca nº 42, cerca de las Estacions Marítimes.

**Observaciones:**

- Fin ramal nº2702 a la Est. Permanente ERGNSS MALL.

