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

20-abr-2024

Situación Geográfica:

Número: **1702006**

Nombre: **Marca ERGNSS MAL1**

Línea o Ramal: **1702. Ramal al Mareógrafo de Palma (PE) y a la Est. Permanente ERGNSS MAL1**

Municipio: Palma

Provincia: Illes Balears

Hoja MTN50: 698

Señal: Principal **En posición:** Vertical

Señalizada: 15 de octubre de 2015

Nivelada: 29 de septiembre de 2015

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 4,8195 m.

Geopotencial: 4,7239 u.g.p.

Gravedad en superficie: 980164,696 mgals. *Calculada*

Cálculo:

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 2° 38' 14,8360''

Latitud: 39° 33' 36,6375''

Altitud elipsoidal: 53,804 m.

Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

La marca GNSS se encuentra dentro de la pieza SECO, a 0,035 metros de su parte superior.
La Estación Permanente GNSS MAL1 se encuentra sobre la estructura metálica del mareógrafo de Palma de Mallorca de Puertos del Estado (PdE).

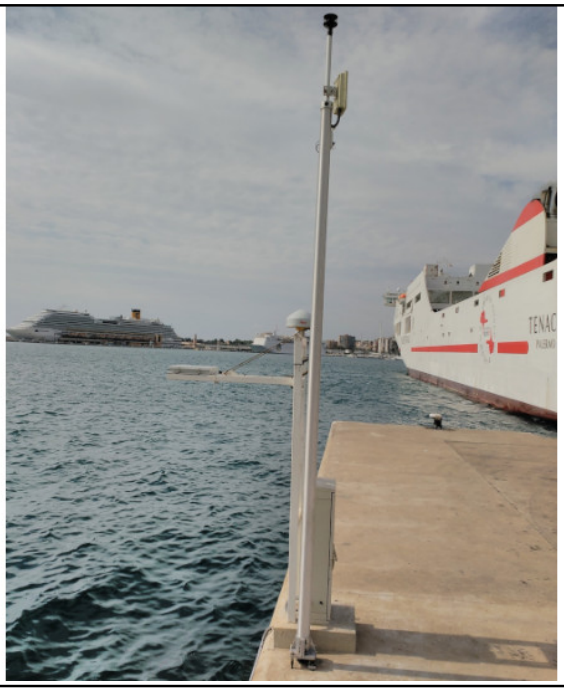
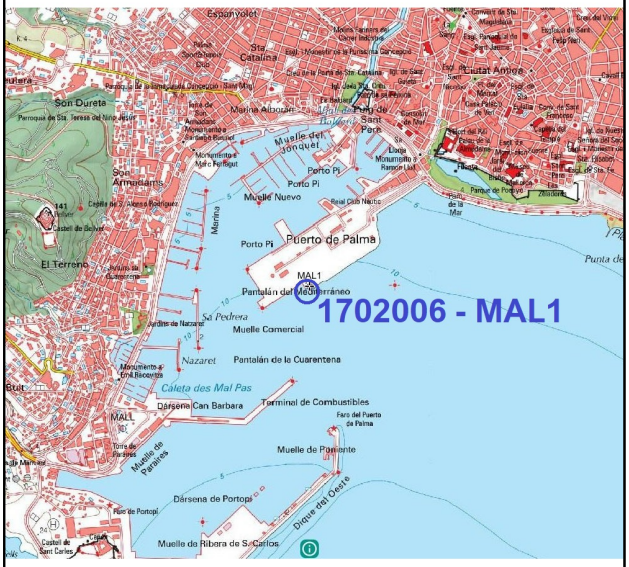
Observaciones:

- Fin Ramal Nº 1702.

Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Enlaces:

Anterior: 1702005 - SS Estructura

Posterior:

Agrupada con: