

Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: 701001
Nombre: SS DIQUE
Línea o Ramal: 701. Mareógrafo - Sant Agustí

Municipio: Palma
Provincia: Illes Balears
Hoja MTN50: 698
Señal: Principal **En posición:** Horizontal
Señalizada:
Nivelada: 04 de abril de 2008

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 3,1403 m.
Geopotencial: 3,078 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980163,27 mgals. *Observada*
Cálculo: 23 de febrero de 2009

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 2° 38' 20,0"
Latitud: 39° 33' 08,7"
Altitud elipsoidal:
Precisión: ± (0,1 m - 1 m.)

Reseña:

Clavo metálico del Ayto. de Palma de Mallorca incrustado en el Dique del Oeste, en la curva del dique, entre dos escaleras de acceso a la parte superior, a 0.40 metros de altura sobre la acera. Dista unos 1.050 m. de la señal número 000-164 (Mareógrafo).

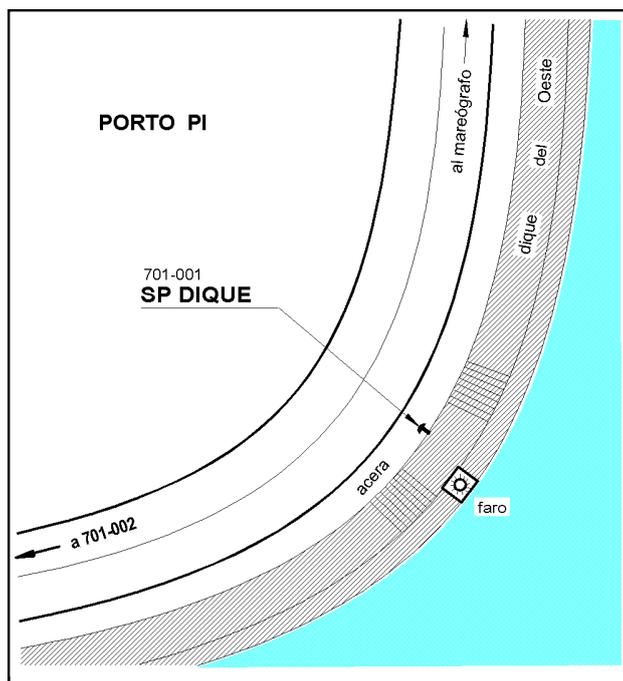
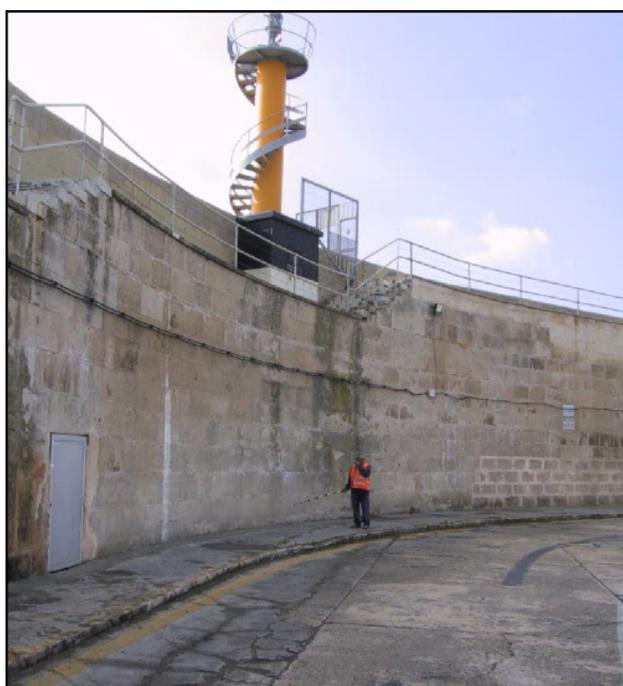
Observaciones:

Nº de la señal para el Instituto Municipal de Informática de Palma de Mallorca: 8802
 Nombre: NIVEL_AYTO3.

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

Enlaces:

Anterior: 164 - SP* (Mareógrafo)
Posterior: 701002 - SS SAN CARLOS
Agrupada con:



Reseña de Señal de Nivelación

16-ago-2025

Situación Geográfica:

Número: 701002
Nombre: SS SAN CARLOS
Línea o Ramal: 701. Mareógrafo - Sant Agustí

Municipio: Palma
Provincia: Illes Balears
Hoja MTN50: 698
Señal: Secundaria **En posición:** Vertical
Señalizada: 01 de febrero de 2007
Nivelada: 04 de abril de 2008

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 16,0262 m.
Geopotencial: 15,7083 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980165,03 mgals. *Observada*
Cálculo: 23 de febrero de 2009

Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: 2° 37' 14,9035"
Latitud: 39° 32' 43,1458"
Altitud elipsoidal: 65,050 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico semiesférico incrustado en la margen Sur de la carretera de acceso al Dique del Oeste, en Porto Pi, frente a la entrada al Castillo de San Carlos, sobre la cara superior de una zapata de hormigón de un poste metálico del tendido eléctrico (con la inscripción: EM muelle ribera 95 AL), en la esquina Este de la zapata, según croquis.

Observaciones:

Distancia unos 1.050 m. de la señal número 701-001 Y 700 m. de la señal 000-165 (Sant Agustí).

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

Enlaces:

Anterior: 701001 - SS DIQUE
Posterior: 165 - NGAB231* (Sant Agustí)
Agrupada con:

