



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

13-dic-2025

Situación Geográfica:

Número: 1829011
Nombre: SS DÁRSENA
Línea o Ramal: 1829. Ramal al Mareógrafo Cartagena 2 IGN y a la Est. Permanente ERGNSS CARG (Cartagena)
Municipio: Cartagena
Provincia: Murcia
Hoja MTN50: 977
Señal: Secundaria En posición: Vertical
Señalizada: 20 de julio de 2009
Nivelada: 20 de abril de 2022

Enlaces:

Anterior: 1829015 - SS Muro
Posterior: 1829012 - NGX945
Agrupada con:

Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 2,6612 m.
Geopotencial: 2,6081 u.g.p.
Gravedad en superficie: 980018,59 mgals. Observada
Cálculo:

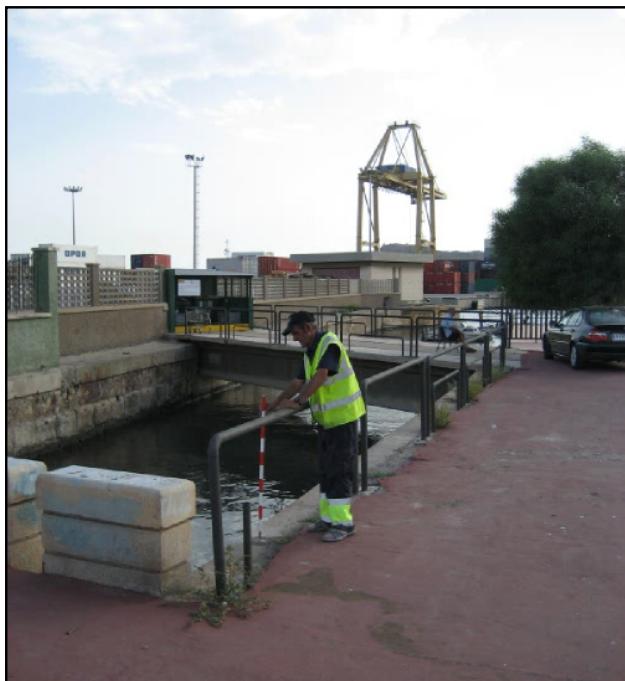
Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 0° 58' 23,2970"
Latitud: 37° 35' 49,9972"
Altitud elipsoidal: 52,302 m.
Precisión: ± 0,05 m.

Reseña:

Clavo metálico de cabeza semiesférica en el borde de la dársena; a 1,25 metros de la esquina NO junto a la entrada del FFCC al muelle de Sta. Lucía, según croquis.

Dista unos 425 metros de la señal 1829 010.



Observaciones:

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

