Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

- Situación Geográfica:

Número: 2521001

Nombre: SS Entrada Puerto

Línea o Ramal: 2521. Ramal al Mareógrafo nuevo en dique Oeste

Málaga (PE)

Municipio:MálagaProvincia:MálagaHoja MTN50:1053

Señal: Secundaria En posición: Vertical

Señalizada: 07 de julio de 2009 Nivelada: 01 de julio de 2009

- Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 2,8481 m.

Geopotencial:

Gravedad en superficie:

Cálculo:

- Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 4° 25' 25"
Latitud: 36° 42' 47"

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (1 m - 10 m.)

Reseña:

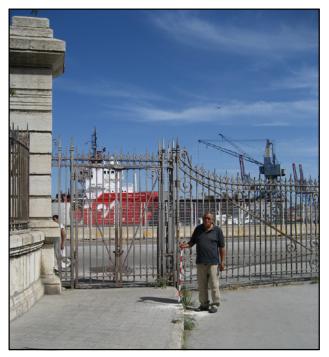
Clavo metálico semiesférico incrustado dentro del núcleo urbano de Málaga, a la entrada (cerrada) al puerto en la prolongación de la Alameda de Colón, en el bordillo de la calzada Norte, a 2 metros de la verja de hierro, según croquis. Dista unos 500 m. de la señal número 000 135.

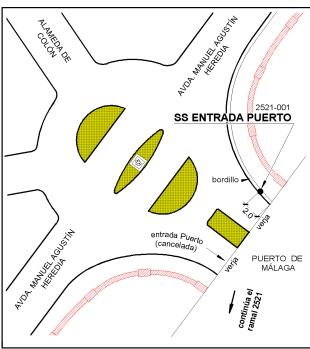
- Enlaces:

 Anterior:
 135 - NGZ 200* (Málaga)

 Posterior:
 2521002 - SP FARO (NGAB)

Agrupada con:





Observaciones:

Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

Situación Geográfica:

Número: 2521002

Nombre: SP FARO (NGAB)

Línea o Ramal: 2521. Ramal al Mareógrafo nuevo en dique Oeste

Málaga (PE)

Municipio: Málaga Provincia: Málaga Hoja MTN50: 1053

Señal: Principal En posición: Vertical

Señalizada: 07 de julio de 2009 Nivelada: 01 de julio de 2009

- Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 2,9025 m.

Geopotencial:

Gravedad en superficie:

Cálculo:

— Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 4° 25′ 02″ Latitud: 36° 42′ 43″

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (1 m - 10 m.)

- Reseña:

Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción incrustado en el extremo del dique Oeste del puerto de Málaga, sobre la esquina NO de la base de un pequeño faro de señales a la entrada del dique, según croquis. Dista unos 835 m. de la señal número 2521 001.

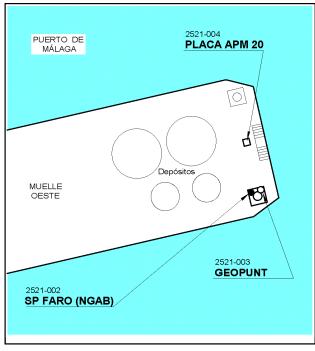
Enlaces:

Anterior: 2521001 - SS Entrada Puerto
Posterior: 2521003 - SS GEOPUNT

Agrupada con: 2521003 - SS GEOPUNT, 2521004 -

PLACA APM 20 (f®2521).





Observaciones:

Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf



Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

- Situación Geográfica:

Número: 2521003

Nombre: SS GEOPUNT

Línea o Ramal: 2521. Ramal al Mareógrafo nuevo en dique Oeste

Málaga (PE)

Municipio: Málaga Provincia: Málaga Hoja MTN50: 1053

Señal: Secundaria En posición: Vertical

Señalizada: 01 de enero de 2000 Nivelada: 01 de julio de 2009

- Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 2,9016 m.

Geopotencial:

Gravedad en superficie:

Cálculo:

— Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 4° 25' 02" Latitud: 36° 42' 43"

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (1 m - 10 m.)

- Reseña:

Clavo metálico GEOPUNT incrustado en el extremo del dique Oeste del puerto de Málaga, sobre la esquina NE de la base de un pequeño faro de señales a la entrada del dique, según croquis.

Observaciones:

Es un clavo de la Autoridad Portuaria. Junto a él, hay pintado CN 3,333.

Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

- Enlaces:

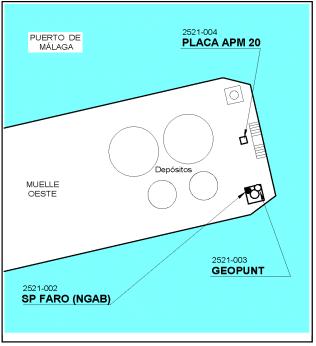
Anterior: 2521002 - SP FARO (NGAB)

Posterior: 2521004 - PLACA APM 20 (f®2521)

Agrupada con: 2521002 - SP FARO (NGAB), 2521004 -

PLACA APM 20 (f®2521).





Reseña de Señal de Nivelación

21-jun-2025

- Situación Geográfica:

Número: 2521004

Nombre: PLACA APM 20 (f®2521)

Línea o Ramal: 2521. Ramal al Mareógrafo nuevo en dique Oeste

Málaga (PE)

Municipio: Málaga Provincia: Málaga Hoja MTN50: 1053

Señal: Principal En posición: Vertical

Señalizada: 01 de enero de 2000 Nivelada: 01 de julio de 2009

- Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 2,8544 m.

Geopotencial:

Gravedad en superficie:

Cálculo:

— Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 4° 25' 02" Latitud: 36° 42' 44"

Altitud elipsoidal:

Precisión: ± (1 m - 10 m.)

- Reseña:

Placa metálica incrustado en el extremo del dique Oeste del puerto de Málaga, con la inscripción APM 20 junto a unas escaleras para acceder al agua, según croquis. Dista 26 metros de la señal 2521 003.

Observaciones:

Es una señal de la Autoridad Portuaria. (3,286) - Fin Ramal Nº 2521.

Informe del estado de la Señal en: InfoRN.pdf

- Enlaces:

Anterior: 2521003 - SS GEOPUNT

Posterior:

Agrupada con: 2521002 - SP FARO (NGAB), 2521003 - SS

GEOPUNT.



