

## Reseña de Señal de Nivelación

30-may-2026

### Situación Geográfica:

Número: **24424001**  
Nombre: **SSMurete**  
Línea o Ramal: **24424. Ramal al Mareógrafo de Almería (PE)**

Municipio: Almería  
Provincia: Almería  
Hoja MTN50: 1059  
Señal: Secundaria      En posición: Horizontal  
Señalizada: 11 de febrero de 2009  
Nivelada: 21 de abril de 2021

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 3,8019 m.  
Geopotencial: 3,7255 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 979906,28 mgals.      *Observada*  
Cálculo: 23 de septiembre de 2025

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 2° 28' 42,4965"  
Latitud: 36° 49' 49,1273"  
Altitud elipsoidal: 53,513 m.  
Precisión: ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico de cabeza semiesférica junto final de murete, al comienzo del saliente donde se encuentra el Mareógrafo de Puertos del Estado del puerto de Almería, según croquis.

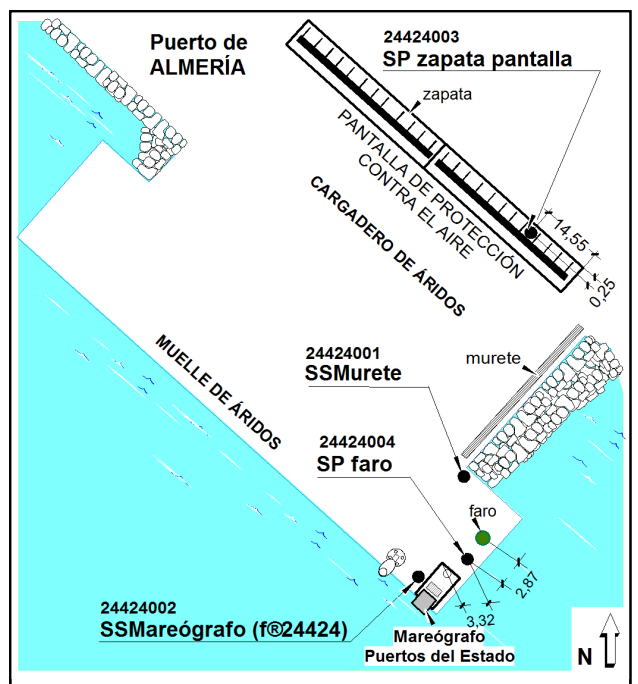
### Observaciones:

Distancia aproximadamente 120 m. de la señal 24424003.

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

### Enlaces:

Anterior: 24424003 - SP zapata pantalla  
Posterior: 24424004 - SP faro  
Agrupada con:



## Reseña de Señal de Nivelación

30-may-2026

### Situación Geográfica:

**Número:** 24424002  
**Nombre:** SSMareógrafo (f@24424)  
**Línea o Ramal:** 24424. Ramal al Mareógrafo de Almería (PE)

**Municipio:** Almería  
**Provincia:** Almería  
**Hoja MTN50:** 1059  
**Señal:** Secundaria      **En posición:** Vertical  
**Señalizada:** 11 de febrero de 2009  
**Nivelada:** 21 de abril de 2021

### Datos Geodésicos:

**Altitud ortométrica:** 3,7472 m.  
**Geopotencial:** 3,6719 u.g.p.  
**Gravedad en superficie:** 979905,71 mgals.      *Observada*  
**Cálculo:** 23 de septiembre de 2025

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

**Longitud:** - 2° 28' 42,0688"  
**Latitud:** 36° 49' 48,1959"  
**Altitud elipsoidal:** 53,458 m.  
**Precisión:** ± 0,05 m.

### Reseña:

Clavo metálico de cabeza semiesférica sobre cantil, junto al Mareógrafo de Puertos del Estado, según croquis.

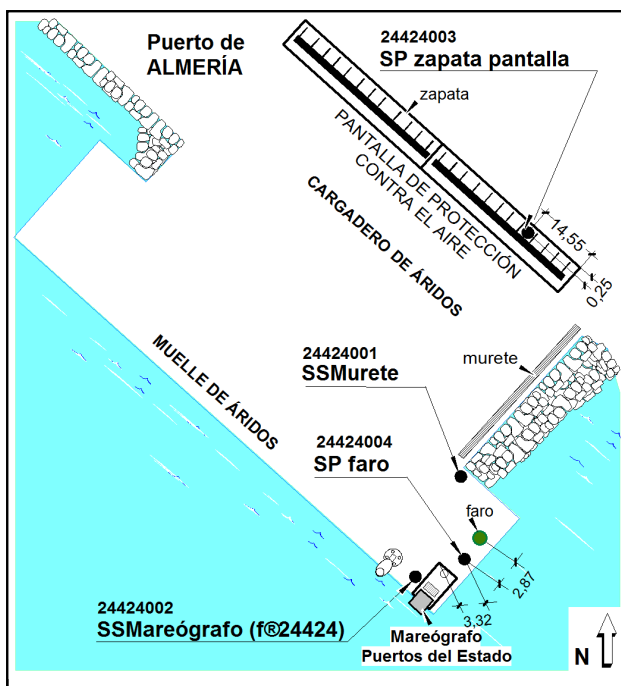
### Observaciones:

- Fin Ramal al Mareógrafo de Puertos del Estado.

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

### Enlaces:

**Anterior:** 24424004 - SP faro  
**Posterior:**  
**Agrupada con:** 24424004 - SP faro.



## Reseña de Señal de Nivelación

30-may-2026

### Situación Geográfica:

Número: **24424003**  
Nombre: **SP zapata pantalla**  
Línea o Ramal: **24424. Ramal al Mareógrafo de Almería (PE)**

Municipio: Almería  
Provincia: Almería  
Hoja MTN50: 1059  
Señal: Principal En posición: Vertical  
Señalizada: 20 de abril de 2021  
Nivelada: 20 de abril de 2021

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 5,3642 m.  
Geopotencial: 5,2564 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 979906,28 mgals. *Calculada*  
Cálculo: 23 de septiembre de 2025

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: - 2° 28' 41"  
Latitud: 36° 49' 52"  
Altitud elipsoidal:  
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

### Reseña:

Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NG AC sobre la zapata de hormigón de 0,65 m. de altura sobre la que se apoya una pantalla de protección que evita que el viento disperse los áridos situados en el muelle, según las referencias indicadas en el croquis.

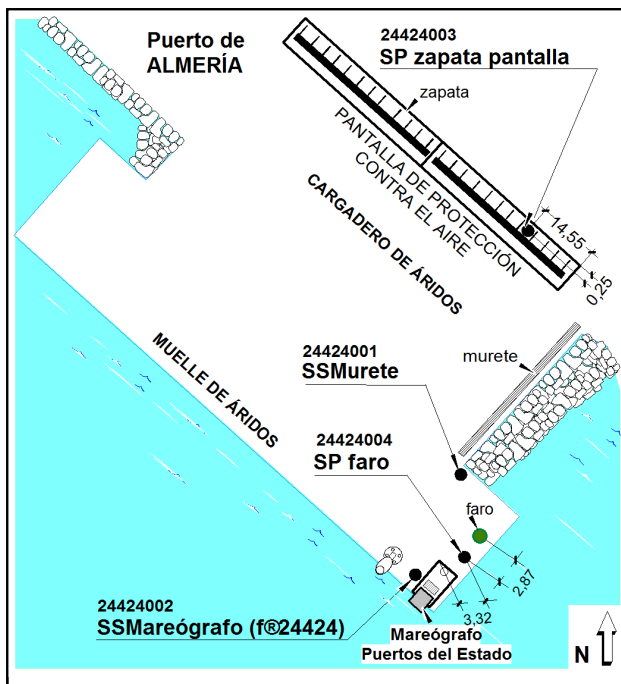
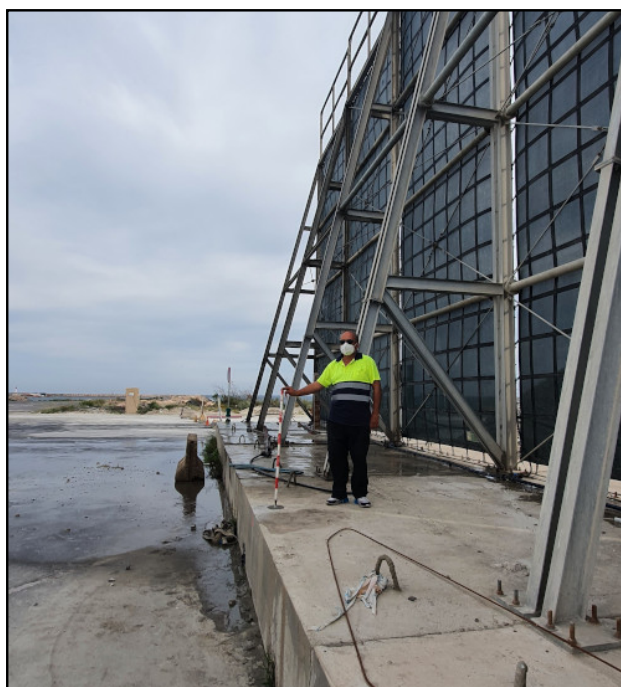
### Observaciones:

Distancia aproximadamente 470 m. de la señal 24424178.

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

### Enlaces:

Anterior: 20424178 - SS Dársena Comercial  
Posterior: 24424001 - SSMurete  
Agrupada con:



## Reseña de Señal de Nivelación

30-may-2026

### Situación Geográfica:

Número: **24424004**  
Nombre: **SP faro**  
Línea o Ramal: **24424. Ramal al Mareógrafo de Almería (PE)**

Municipio: Almería  
Provincia: Almería  
Hoja MTN50: 1059  
Señal: Principal En posición: Vertical  
Señalizada: 20 de abril de 2021  
Nivelada: 21 de abril de 2021

### Datos Geodésicos:

Altitud ortométrica: 3,7728 m.  
Geopotencial: 3,697 u.g.p.  
Gravedad en superficie: 979905,71 mgals. *Calculada*  
Cálculo: 23 de septiembre de 2025

### Coordenadas Geográficas ETRS89:

Longitud: -2° 28' 42"  
Latitud: 36° 49' 48"  
Altitud elipsoidal:  
Precisión: ± (1 m - 10 m.)

### Reseña:

Clavo metálico cuya cabeza tiene grabada la inscripción NG AC sobre la solera de hormigón de la puerta metálica junto al muro N. del espaldón del dique Sur de la dársena pesquera del puerto de Almería, según croquis.

### Observaciones:

Distancia aproximadamente 30 m. de la señal 24424001.

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

### Enlaces:

Anterior: 24424001 - SSMurete  
Posterior: 24424002 - SSMareógrafo (f@24424)  
Agrupada con: 24424002 - SSMareógrafo (f@24424).

