

# AVISOS A LOS MARINOS

## PUBLICACIÓN QUINCENAL (16-30 NOVIEMBRE 2023)

DIRECCIÓN GENERAL ADJUNTA DE OCEANOGRAFÍA, HIDROGRAFÍA Y  
METEOROLOGÍA  
(DIGAOHM).




---

### CONTENIDO

---

1. NOTAS EXPLICATIVAS
  2. AVISOS GENERALES
  3. AVISOS QUE AFECTAN A LAS CARTAS NÁUTICAS MEXICANAS
  4. RADIO AVISOS NAVAREA
  5. MODIFICACIONES A LAS PUBLICACIONES NÁUTICAS
  6. NOTA HIDROGRÁFICA
  7. REPORTAR
- 

Se requiere que los Comandantes y Capitanes de naves, prácticos, autoridades marítimas y civiles, comuniquen de inmediato a la Dirección General Adjunta de Oceanografía, Hidrografía y Meteorología (DIGAOHM) de la Secretaría de Marina, toda la información que afecte a la navegación en costas y vías fluviales mexicanas. Por ejemplo: rocas o bajos fondos, derrelictos, obstrucciones, faros, balizas y boyas (apagadas o fuera de su sitio), errores en cartas y publicaciones o cualquier novedad que constituya un peligro a la navegación, así como de los proyectos de instalación, alteración o supresión de cualquier obra o señal marítima.

### DIRECCIÓN

Secretaría de Marina-Armada de  
México. Heroica Escuela Naval # 861

Edificio "B" Primer Nivel, Colonia  
Los Cipreses. Alcaldía Coyoacán  
C.P.04830. Ciudad de México.

### CONTACTO

Tels.: (01) 229 276 22 59.  
(01) 55 56 24 65 00 EXT. (8106) 1445

E-mail: [digaohm.navegación@semar.gob.mx](mailto:digaohm.navegación@semar.gob.mx)

Web: <http://digaohm.SEMAR.gob.mx/hidrografia.html>

Edita:

Secretaría de Marina-Armada de México.

Publicada en la Ciudad de México por la Secretaría de Marina.

Dirección General de Servicios Generales e Hidrográficos.

Dirección General Adjunta de Oceanografía, Hidrografía y Meteorología.

Para actualización de esta publicación consultar la Página:

<http://digaohm.SEMAR.gob.mx/hidrografia/avisosalosmarinos.html>

## ÍNDICE

1. NOTAS EXPLICATIVAS
2. AVISOS GENERALES
3. AVISOS QUE AFECTAN A LAS CARTAS NÁUTICAS MEXICANAS
  - Índice de Cartas afectadas por Avisos Permanentes (P)
  - Índice Geográfico de afectaciones Preliminares (Pr)
  - Relación de Cartas Náuticas de Papel Nuevas y/o Nueva Edición
  - Relación de Cartas Corregida por Avisos a los Marineros
  - Relación de Cartas Náuticas Revisadas.
  - Relación de Cartas Náuticas Electrónicas(S-57) Nuevas y/o Nueva Edición
  - Avisos de publicaciones de Cartas Náuticas de Papel obsoletas
  - Avisos de publicaciones de Cartas Náuticas Electrónicas (S-57) anteriores
  - Relación de Avisos Permanentes (P), Preliminares (Pr) y Temporales (T)
4. RADIO AVISOS NAVAREA EN IDIOMA INGLÉS
5. ACTUALIZACIONES A LAS PUBLICACIONES NÁUTICAS MEXICANAS
  - Nuevas Publicaciones
  - Actualizaciones al Derrotero Mexicano
  - Actualizaciones al Cuaderno de Faros
  - Actualizaciones al Catálogo de Cartas y Publicaciones Náuticas
6. NOTAHIDROGRÁFICA.
7. REPORTAR

# SECCION 1

## NOTAS EXPLICATIVAS

### GENERALIDADES

Los rumbos mencionados en esta publicación son verdaderos y se cuentan de 000° a 360° a partir del norte verdadero y en sentido de las agujas del reloj. Las profundidades están referidas al nivel bajamar media inferior en el Océano Pacífico, Golfo de México y Mar Caribe.

### AVISOS GENERALES

Son los Avisos Generales indicados con la letra **(G)**, son de carácter informativo, no corrigen las cartas náuticas y podrían afectar a otras publicaciones.

Se enumeran consecutiva e independientemente dentro de la publicación, separados por una fleca el número de publicación de aviso a los marinos y al final, separado por una fleca, el año en curso.

### AVISOS QUE AFECTAN LAS CARTAS NÁUTICAS MEXICANAS

Esta sección presenta el índice de avisos vigentes que afectan la cartografía náutica mexicana. Se incluyen **Avisos Permanentes** de representación definitiva. Los **Avisos Preliminares** anteceden un suceso y **Avisos Temporales** duran cierto tiempo, por lo que conviene anotarlos con lápiz en la carta náutica correspondiente; según concierna, al inicio de cada aviso se le añade la letra **(P)**, **(Pr)** o **(T)**, respectivamente. Luego, se definen la(s) carta(s) afectada (s) y separado por flecas: el número consecutivo del aviso, el número de publicación del aviso a los marinos y el año en curso, también se indica el lugar donde acontece el aviso. Para los Avisos Permanentes se indican la instrucción **“Insertar”, “Eliminar”, “Modificar”, “Sustituir” o “Mover”** algún dato u objeto y se describen sus características.

Los Avisos Preliminares y Temporales se anulan por un Aviso Permanente o Temporal o por la publicación de una nueva edición.

### RADIO AVISO NAVAREA

Esta publicación incluye los radios avisos NAVAREA comprendidos en el periodo del Aviso a los Marinos en idioma inglés. Los radio-avisos náuticos “NAVAREA” corresponden a los litorales mexicanos en dos áreas como se indica, Área IV: Golfo de México y Mar Caribe; Área XII: Océano Pacífico.

### MODIFICACIÓN A LAS PUBLICACIONES NÁUTICAS MEXICANAS

En este apartado se asentarán las publicaciones afectadas y sus correcciones para que la información este vigente. Cartas nuevas o nueva edición, cancelación de cartas o publicaciones náuticas existentes.

### NOTA HIDROGRÁFICA

Al final de la publicación se da una serie de instrucciones para facilitar la notificación a la Dirección General Adjunta de Oceanografía, Hidrografía y Meteorología sobre cualquier afectación que pueda suponer modificaciones a las publicaciones náuticas.

## **SECCIÓN 2**

### **AVISOS GENERALES**

No Hubo.

### SECCIÓN 3

#### AVISOS QUE AFECTAN A LAS CARTAS NÁUTICAS MEXICANAS.

##### Índice de Cartas afectadas por Avisos Permanentes (P)

No hubo.

##### Índice Geográfico de afectaciones Preliminares (Pr)

No hubo.

##### Relación de Cartas Náuticas de Papel Nuevas y/o Nueva Edición.

No hubo.

##### Relación de Cartas Corregidas por Avisos a los Marineros.

No hubo.

##### Relación de Cartas Náuticas Revisadas.

N/P	No. CARTA	TITULO	ESCALA	EDICION
1	MX 82000	RÍO NAUTLA A TLACOTALPAN	1:250,000	1RA. ED. JUNIO 2021/REIMP. REV. HASTA NOVIEMBRE 2023
2	MX 82100	VERACRUZ, VER. Y PROXIMIDADES	1:60,000	1RA. ED. JUNIO 2019/REIMP. REV. HASTA NOVIEMBRE 2023
3	MX 82110	PORTULANO DE VERACRUZ, VER.	1:20,000	2DA. ED. DICIEMBRE 2022/REIMP. REV. HASTA NOVIEMBRE 2023

##### Relación de Cartas Náuticas Electrónicas(S-57) Nuevas y/o Nueva Edición.

No hubo.

##### Relación de Cartas Náuticas Electrónicas(S-57) Corregidas por Avisos a los Marineros.

No hubo.

##### Relación de Cartas Náuticas Electrónicas(S-57) Revisadas.

N/P	No. CARTA	TITULO	ESCALA	FECHA DE VALIDACION
1	MX382000.002	RÍO NAUTLA A TLACOTALPAN	180 000	27 NOVIEMBRE 2023
2	MX482100.004	VERACRUZ, VER. Y PROXIMIDADES	45 000	27 NOVIEMBRE 2023

##### Avisos de publicaciones de Cartas Náuticas de Papel obsoletas.

No hubo.

##### Avisos de publicaciones de Cartas Náuticas Electrónicas (S-57) anteriores.

No hubo.

## Relación de Avisos Permanentes (P), Preliminares (Pr) y Temporales (T)

### T) 224/22/2023. Golfo de México Y Mar Caribe. – Xcalak, Quintana Roo. – Faro.

Faro Xcalak, temporalmente fuera de servicio.

Coordenadas geográficas	
Latitud	Longitud
18° 16' 27.48" N	87° 50' 06.36" W

Carta: S.M. 933, S.M. 933.3, MX 4012 INT

Fuente: SEMAR. Fecha 13/11/2023

### T) 225/22/2023. Océano Pacífico. – Salina Cruz, Oaxaca. – Trabajos.

Trabajos de retiro del rompeolas existente, para la ampliación de la Bocana de Acceso en el puerto comercial de Salina Cruz del 30 de noviembre al 31 de diciembre 2023.

El polígono de trabajo se encuentra dentro de las siguientes coordenadas:

ÁREA DE RIESGO		
VÉRTICE	LATITUD	LONGITUD
1	16° 09' 45.59" N	95° 11' 43.40" W
2	16° 09' 43.31" N	95° 11' 47.25" W
3	16° 09' 41.91" N	95° 11' 41.45" W
4	16° 09' 39.79" N	95° 11' 44.95" W

**La comunidad marítima** en general deberá tomar las precauciones necesarias debido a que los trabajos obstruirán parcialmente el canal de navegación, las embarcaciones mayores que pretenda arribar o zarpar del puerto, deberán contactar a **control marino canal V.H.F. 06 y 09 con dos horas de anticipación.**

Carta: MX 62211, MX 62210

Fuente: SEMAR. Fecha 27/11/2023

### T) 226/22/2023. Océano Pacífico. – Salina Cruz, Oaxaca. – Vertimiento.

Trabajos de vertimiento producto del retiro del rompeolas existente, para la ampliación de la Bocana de Acceso en el puerto comercial de Salina Cruz del 30 de noviembre al 31 de diciembre 2023. El polígono de vertimiento se encuentra dentro de las siguientes coordenadas:

ÁREA DE VERTIMIENTO		
VÉRTICE	LATITUD	LONGITUD
1	16° 09' 35.28" N	95° 11' 53.86" W
2	16° 09' 35.19" N	95° 12' 02.23" W
3	16° 09' 08.29" N	95° 11' 53.72" W
4	16° 09' 08.03" N	95° 12' 01.88" W

**La comunidad marítima** en general deberá tomar las precauciones necesarias debido a que los trabajos obstruirán parcialmente el canal de navegación, las embarcaciones mayores que pretenda arribar o zarpar del puerto, deberán contactar a **control marino canal V.H.F. 06 y 09 con dos horas de anticipación.**

Carta: MX 62211, MX 62210

Fuente: SEMAR. Fecha 27/11/2023

**T) 227/22/2023. Océano Pacífico. – Salina Cruz, Oaxaca. – Trabajos.**

En relación al Aviso a los Marineros T)188/16/2023, referente a los trabajos del proyecto "Prolongación Rompeolas Oeste" se informa que los trabajos continuaran hasta el mes de febrero 2024.

Vértice	Polígono de Restricción	
	Latitud	Longitud
1	16° 08' 51.88" N	95° 12' 39.15" W
2	16° 08' 50.93" N	95° 12' 39.93" W
3	16° 08' 28.33" N	95° 12' 11.49" W
4	16° 08' 27.20" N	95° 12' 12.42" W

Nota: Se recomienda extremar precauciones debido a que el material de relleno rocoso ha disminuido la profundidad.

Carta: MX 62111, MX 62110

Fuente: SEMAR. Fecha 29/11/2023

**T) 228/22/2023. Golfo de México. – Coatzacoalcos, Veracruz. – Dragado.**

Trabajos de dragado a realizarse a partir del 6 de diciembre 2023 al 19 de enero 2024, del proyecto denominado "**Dragado de mantenimiento en el puerto de Coatzacoalcos**".

Las áreas de dragado se encuentran en las siguientes coordenadas:

ÁREA DE RIESGO		
AREA	LATITUD	LONGITUD
Canal de navegación principal	18° 08' 57.60" N	94° 24' 30.50" W
Dársena	18° 07' 28.76" N	94° 24' 59.99" W
Laguna de Pajaritos	18° 07' 42.45" N	94° 23' 59.16" W

**La comunidad marítima** en general deberá tomar las precauciones necesarias debido a los trabajos a realizarse, mismo que serán realizados mediante la draga de tolva autopropulsada "**Pedro Alvares Cabral**".

Carta: MX 83110, MX 83100

Fuente: SEMAR. Fecha 1/12/2023

**T) 229/22/2023. Golfo de México. – Coatzacoalcos, Veracruz. – Vertimiento.**

Trabajos de vertimiento a realizarse a partir del 6 de diciembre 2023 al 19 de enero 2024, producto del proyecto denominado "**Dragado de mantenimiento en el puerto de Coatzacoalcos**".

ÁREA DE VERTIMIENTO		
AREA	LATITUD	LONGITUD
De 1 Milla Náutica de diámetro	18° 17' 00" N	94° 25' 00" W

**La comunidad marítima** en general deberá tomar las precauciones necesarias debido a los trabajos a realizarse, mismo que serán realizados mediante la draga de tolva autopropulsada "**Pedro Alvares Cabral**".

Carta: MX 83100

Fuente: SEMAR. Fecha 1/12/2023

**SECCIÓN 4**

***MEXICO NAVAREA IV  
(GULF OF MEXICO) IN FORCE WARNINGS NOVEMBER 2023***

16/23	XCALAK, QUINTANA ROO MX-4012 CHART 28190 XCALAK LIGHTHOUSE 18-16.45N 87-50.10W UNLIT
-------	--

## SECCIÓN 5

### ACTUALIZACIONES A LAS PUBLICACIONES NÁUTICAS MEXICANAS.

#### **Nuevas publicaciones.**

No hubo.

#### **Actualizaciones al Derrotero Mexicano.**

No hubo.

#### **Actualizaciones al Cuaderno de Faros.**

No hubo.

#### **Actualizaciones al Catálogo de cartas y publicaciones náuticas.**

Con fecha 1 de diciembre 2023 se actualizó el catálogo de cartas y publicaciones náuticas

## **SECCIÓN 6**

### **NOTA HIDROGRÁFICA**

No Hubo.

## **SECCIÓN 7**

### **REPORTAR**

1. Se solicita a los comandantes y capitanes de naves, prácticos y autoridades marítimas y civiles, comuniquen de inmediato y por la vía más rápida, a la Dirección General Adjunta de Oceanografía, Hidrografía y Meteorología de la Secretaría de Marina (DIGAOHM), toda información que afecte a la navegación en nuestras costas y vías fluviales ; por ejemplo : rocas o bajos fondos, derrelictos, obstrucciones, faros y boyas apagadas, boyas fuera de su sitio, errores en cartas y publicaciones o cualquier otra novedad que constituya un peligro a la navegación, así como de los proyectos de instalación, alteración o supresión de cualquier obra o señal marítima.
2. Cuando se den situaciones geográficas, indíquense cómo ha sido obtenida la posición. Si ha sido por un equipo GPS, debe mencionarse si el GPS está programado para trabajar con el Datum (WGS84) o si esta reportado con algún otro Datum diferente.
3. Los reportes de sonda se incluirán el valor de la sonda corregida por el calado, la hora y la fecha de la observación.

**REPORTE DE INFORMACIÓN QUE AFECTA  
LA CARTOGRAFÍA Y PUBLICACIONES**

Fecha

Nombre del informador

E-mail o teléfono de contacto

**DATOS REFERENTES A LA ANOMALÍA**

Posición

Latitud

Longitud

Datum

Título de la carta

Número

Fecha de edición

Último aviso

Detalles de la anomalía

Documentos adjuntos

Marque la casilla si desea ser mencionado como fuente de esta información

ENTREGAR ESTE REPORTE EN LAS INSTALACIONES NAVALES MÁS CERCANAS O ENVIARLO AL DOMICILIO DE LA DIRECCIÓN GENERAL ADJUNTA DE OCEANOGRAFÍA, HIDROGRAFÍA Y METEOROLOGÍA (SECRETARÍA DE MARINA, HEROICA ESCUELA NAVAL MILITAR NÚM.861, EDIFICIO "B" 1/ER NIVEL, COL. LOS CIPRESES, ALCALDIA COYOACÁN, CIUDAD DE MÉXICO, C.P.04830), O POR CORREO ELECTRÓNICO A:  
[digaohm.navegacion@semar.gob.mx](mailto:digaohm.navegacion@semar.gob.mx)