

# AVISOS A LOS MARINOS

## PUBLICACIÓN QUINCENAL (16-31 JULIO 2022)

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

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

### 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)  
[depto.ayudas.nav@gmail.com](mailto:depto.ayudas.nav@gmail.com)

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

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 Revisadas.
  - Relación de Cartas Náuticas Electrónicas(S-57) Corregida por Avisos a los Marineros.
  - Relación de Cartas Náuticas Electrónicas(S-57) Revisadas.
  - 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. NOTA HIDROGRÁFICA.
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)

N/P	Lugar - Afectación	No. Aviso	Carta afectada
1	Océano Pacífico. – Puerto Chiapas. – Baliza.	P) 149/14/2022.	S.M. 634.2
2	Golfo de México. – Tabasco, Campeche. – Boya.	P) 155/14/2022.	MX 4013 INT
3	Golfo de México. – Tabasco, Campeche. – Boya.	P) 156/14/2022.	MX 4013 INT
4	Océano Pacífico. – Puerto Chiapas. – Baliza.	P) 158/14/2022.	S.M. 634.2
5	Océano Pacífico. – Puerto Chiapas. – Baliza.	P) 159/14/2022.	S.M. 634.2

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

N/P	Lugar - Afectación	No. Aviso	Carta afectada
1	Océano Pacífico. – San Felipe, Baja California	P) 160/14/2022.	S. M. 211.2, MX 8080, MX 8081.

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

No hubo.

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

No hubo.

##### Relación de Cartas Revisadas.

No hubo.

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

No hubo.

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

No hubo.

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

No hubo.

##### 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)

### P) 149/14/2022. Océano Pacífico. – Puerto Chiapas. – Baliza.

Baliza Sumicol, se instaló y quedó en servicio.

14°42'14.70" N 92°23'57.90" W      Insertar  Iso.G.2s4m6M

Carta: S. M. 634.2.

Fuente: SEMAR. Fecha 18/07/2022 - 19/07/2022.

### T) 150/14/2022. Golfo de California. – La Paz, Baja California Sur. – Boya.

En relación al Aviso a los Marineros T)138/13/2022, referente a la boya No. 21, se informa que citado señalamiento fue restablecido a su posición y está operando de manera normal.

Coordenadas geográficas	
Latitud	Longitud
24° 09' 34.28" N	110° 19' 28.04" W

Carta: MX 25111.

Fuente: SEMAR. Fecha 12/07/2022 - 19/07/2022.

### T) 151/14/2022. Océano Pacífico. – Puerto Ángel, Oaxaca. – Faro.

En relación al Aviso a los Marineros T)117/11/2022, referente al Faro Puerto Ángel, se informa que está operando de manera normal.

Coordenadas geográficas	
Latitud	Longitud
15° 39' 30.15" N	96° 30' 01.69" W

Carta: S. M. 8087 (INT), S. M. 622.1.

Fuente: SEMAR. Fecha 11/07/2022 - 19/07/2022.

### T) 152/14/2022. Océano Pacífico. – Puerto Ángel, Oaxaca. – Baliza.

En relación al Aviso a los Marineros T)120/11/2022, referente a la Baliza Norte, se informa que citado señalamiento está operando de manera normal.

Coordenadas geográficas	
Latitud	Longitud
15° 39' 55.52" N	96° 29' 29.80" W

Carta: S. M. 622.1.

Fuente: SEMAR. Fecha 11/07/2022 - 19/07/2022.

### T) 153/14/2022. Océano Pacífico. – Puerto Ángel, Oaxaca. – Baliza.

En relación al Aviso a los Marineros T)121/11/2022, referente a la Baliza Sur, se informa que citado señalamiento está operando de manera normal.

Coordenadas geográficas	
Latitud	Longitud
15° 39' 54.96" N	96° 29' 29.59" W

Carta: S. M. 622.1.

Fuente: SEMAR. Fecha 11/07/2022 - 19/07/2022.

**T) 154/14/2022. Océano Pacífico. – Santa María del Mar, Oaxaca. – Baliza.**

Baliza San Francisco, operando de manera normal.

Coordenadas geográficas	
Latitud	Longitud
16° 12' 56.90" N	94° 49' 19.70" W

Carta: S. M. 8087 (INT).

Fuente: SEMAR. Fecha 11/07/2022 - 19/07/2022.

**P) 155/14/2022. Golfo de México. – Tabasco, Campeche. – Boya.**

Boya BOC2 (ODAS), se instaló y quedó en servicio.

18° 42' 44.76" N 94° 01' 31.38" W      Insertar            1D.A. 5s.

Carta: MX 4013 (INT).

Fuente: SEMAR. Fecha 20/07/2022 - 20/07/2022.

**P) 156/14/2022. Golfo de México. – Tabasco, Campeche. – Boya.**

Boya BOC3 (ODAS), se instaló y quedó en servicio.

19° 17' 41.16" N 92° 36' 08.52" W      Insertar            1D.A. 5s.

Carta: MX 4013 (INT).

Fuente: SEMAR. Fecha 20/07/2022 - 20/07/2022.

**T) 157/14/2022. Océano Pacífico. – Bahía Vargas Lozano, Isla Socorro. – Boya.**

Boya de Propósito especial, temporalmente fuera de servicio.

Coordenadas geográficas	
Latitud	Longitud
18° 43' 17.36" N	110° 56' 52.02" W

Carta: S. M. 403.1.

Fuente: SEMAR. Fecha 21/07/2022 - 22/07/2022.

**P) 158/14/2022. Océano Pacífico. – Puerto Chiapas. – Baliza.**

Baliza No. 1 Muelle de pesca, se modifican coordenadas geográficas.

14° 42' 13.86" N 92° 23' 46.17" W      Modificar      14° 42' 13.19" N 92° 23' 46.06" W

Carta: S. M. 634.2.

Fuente: SEMAR. Fecha 26/07/2022.

**P) 159/14/2022. Océano Pacífico. – Puerto Chiapas. – Baliza.**

Baliza No. 2 Muelle de pesca, se modifican coordenadas geográficas.

14° 42' 14.89" N 92° 23' 53.45" W      Modificar      14° 42' 14.25" N 92° 23' 53.55" W

Carta: S. M. 634.2.

Fuente: SEMAR. Fecha 26/07/2022.

**Pr) 160/14/2022. Océano Pacífico. – San Felipe, Baja California. – Trabajos.**

Trabajos de Plan de Sembrado y numeral de 193 bloques que se sembraran progresivamente en la parte poco profunda que delimita el polígono indicado en la Zona de Tolerancia Cero, con profundidades máximas de 16.3 metros.

Vértice	Coordenadas geográficas	
	Latitud	Longitud
1	31° 12' 29.92" N	114° 44' 10.10" W
2	31° 05' 18.46" N	114° 34' 38.22" W
3	31° 04' 37.31" N	114° 34' 19.98" W
4	31° 01' 34.43" N	114° 35' 33.60" W
5	31° 01' 14.74" N	114° 36' 0.54" W
6	31° 08' 25.91" N	114° 45' 48.00" W

Carta: S. M. 211.2, MX 8080, MX 8081.

Fuente: SEMAR. Fecha 26/07/2022.



#### SECCIÓN 4

<b>MEXICO NAVAREA IV</b> <b>(GULF OF MEXICO) IN FORCE WARNINGS JULY 2022.</b>	
40/22	GULF OF MEXICO MX 4013 CHART 28310 ODAS BUOY ESTABLISHED 18-42.74N 94-01.52W
41/22	GULF OF MEXICO MX 4013 CHART 28260 ODAS BUOY ESTABLISHED 19-17.68N 92-36.14W

<b>MEXICO NAVAREA XII</b> <b>( PACIFIC OCEAN ) IN FORCE WARNINGS JULY 2022.</b>	
39/22	BAHÍA VARGAS LOZANO, ISLA SOCORRO, COLIMA SM-403.1 CHART 21661P ISOLATED DANGER BUOY 18-43.29N 110-56.86W DESTROYED.

## 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.**

No hubo.

## **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.

<b>REPORTE DE INFORMACIÓN QUE AFECTA LA CARTOGRAFÍA Y PUBLICACIONES</b>			
Fecha			
Nombre del informador			
E-mail o teléfono de contacto			
<b>DATOS REFERENTES A LA ANOMALÍA</b>			
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			
<p>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:  <a href="mailto:diqaohm.navegacion@semar.gob.mx">diqaohm.navegacion@semar.gob.mx</a> ó <a href="mailto:depto.ayudas.nav@gmail.com">depto.ayudas.nav@gmail.com</a></p>			