

AVISOS A LOS MARINOS

PUBLICACIÓN QUINCENAL (16-30 ABRIL 2021)

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
depto.ayudas.nav@gmail.com

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 Náuticas Electrónicas(S-57) Nuevas y/o Nueva Edición
 - Avisos de Publicación de Cartas Náuticas Nuevas y/o Nueva Edición
 - 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
 - Actualizaciones a la publicación Carta No.1 Símbolos, Abreviaturas y Términos usados en las cartas 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. -Bahía de Campeche, Campeche.- Boya	P) 107/07/21.	SM-840
2	Océano Pacífico. -Lázaro Cárdenas, Michoacán -Baliza.	P) 107/08/21.	MX-51110
3	Océano Pacífico. -Lázaro Cárdenas, Michoacán -Baliza.	P) 108/08/21.	MX-51111
4	Océano Pacífico. -Lázaro Cárdenas, Michoacán -Baliza.	P) 109/08/21.	MX-51111
5	Océano Pacífico. -Lázaro Cárdenas, Michoacán -Baliza.	P) 110/08/21.	MX-51111
6	Océano Pacífico. -Isla los Alijos, Baja California -Baliza.	P) 111/08/21.	MX-14110

Índice Geográfico de afectaciones Preliminares (Pr)

No Hubo

Relación de Cartas Náuticas de Papel Nuevas Edición.

N/P	No. CARTA	TITULO	ESCALA	EDICION
1	MX 81110	PORTULANO DE TUXPAN, VER.	1:20 000	1RA. ED. MARZO 2021.
2	MX 81111	RÍO TUXPAN (ESTERO JÁCOME)	1:5 000	1RA. ED. MARZO 2021.
3	MX 81112	RÍO TUXPAN (CANAL TUMILCO)	1:5 000	1RA. ED. MARZO 2021.
4	MX 81113	RÍO TUXPAN-OESTE	1:5 000	1RA. ED. MARZO 2021.
5	S.M. 812.1	BARRA DE GALINDO, VER.	1:22 000	2DA. ED. MARZO 2021

Relación de Cartas Corregida por Avisos a los Marineros.

Relación de Cartas Náuticas Electrónicas(S-57) Nuevas.

N/P	No. CARTA	TITULO	ESCALA	FECHA DE VALIDACION
1	MX581110	PORTULANO DE TUXPAN, VER	22 000	15 ABRIL 2021
2	MX408121	BARRA DE GALINDO, VER	22 000	14 ABRIL 2021
3	MX681111	RIO TUXPAN (ESTERO JACOME)	3 500	20 ABRIL 2021
4	MX681112	RIO TUXPAN (CANAL TUMILCO)	3 500	20 ABRIL 2021
5	MX681113	RIO TUXPAN - OESTE	3 500	20 ABRIL 2021

Avisos de publicaciones de Cartas Náuticas de Papel obsoletas

N/P	No. CARTA	TITULO	ESCALA	EDICION
1	S.M. 812.2	TUXPAN, VER.	1:7 500	4TA. ED. ENERO 2012/REIMPRESIÓN CORREG. HASTA A.M. FEBRERO 2020
2	S.M. 812.1	BARRA DE GALINDO, VER.	1:22 000	1RA. ED. SEPTIEMBRE 2010/REIMPRESIÓN CORREG. HASTA A.M. OCTUBRE 2018

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

N/P	No. CARTA	TITULO	ESCALA	FECHA DE VALIDACION
1	MX408121	BARRA DE GALINDO, VER	22 000	27 MARZO 2014
2	MX508122	TUXPAN, VER.	12 000	01 MAYO 2020

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

P) 107/08/21. Océano Pacífico. –Lázaro Cárdenas, Michoacán -Baliza.

Baliza enfilación anterior canal de acceso Lázaro Cárdenas, se elimina de la cartografía náutica.

17°56'15.71"N 102°11'8.45"W Eliminar D.B.3S18m12.2M



Carta: MX 51110

Fuente: SEMAR Fecha: 27/04/2021.

P) 108/08/21. Océano Pacífico. –Lázaro Cárdenas, Michoacán -Baliza.

Baliza enfilación posterior canal de acceso Lázaro Cárdenas, se elimina de la cartografía náutica.

17°56'19.21"N 102°11'14.1"W Eliminar



Carta: MX 51110

Fuente: SEMAR Fecha: 27/04/2021.

P) 109/08/21. Océano Pacífico. –Lázaro Cárdenas, Michoacán -Baliza.

Baliza enfilación anterior canal comercial, se elimina de la cartografía náutica.

17°57'15.38"N 102°09'59.63"W Eliminar



Carta: MX 51111

Fuente: SEMAR Fecha: 27/04/2021.

P) 110/08/21. Océano Pacífico. –Lázaro Cárdenas, Michoacán -Baliza.

Baliza enfilación posterior canal comercial, se elimina de la cartografía náutica.

17°57'20.96"N 102°09'55.87"W Eliminar



Carta: MX 51111

Fuente: SEMAR Fecha: 27/04/2021.

P) 111/08/21. Océano Pacífico. – Archipiélagos Los Alijos, Baja California -Baliza.

Baliza los alijos, cambio de características luminosas.

24°57'31.25"N 115°45'56.77"W 2D.B.11s37m10M Modificar D.B.6s38m10M



Carta: MX 14110

Fuente: SEMAR Fecha: 27/04/2021.

T) 112/08/2021. – Golfo de México. –Municipio de Mecayapan, Veracruz. -Faro.

Faro Zapotitlán, operando con luz emergencia.

18°32'06.54" N 94°48'45.72" W D.B.5s30m7M



Carta: SM 800

Fuente: SEMAR Fecha: 27/04/2021.

T) 113/08/2021. – Océano Pacífico. –Corrales, Jalisco. -Faro.

Faro Cabo Corrientes, operando con luz emergencia.

20°24'29.12" N 105°41'35.72" W D.B.6s93m12M



Carta: MX 8085 (INT)

Fuente: SEMAR Fecha: 28/04/2021.

SECCIÓN 4

MEXICO NAVAREA IV (GULF OF MEXICO) IN FORCE WARNINGS APRIL 2021.	
41/21	MUNICIPIO DE MECAYAPAN VERACRUZ SM-800 CHART 28310 LIGTHOUSE ZAPOTITLAN 18-32.10N 94-48.76W LIGHT UNRELIABLE

MEXICO NAVAREA XII (PACIFIC OCEAN) IN FORCE WARNINGS APRIL 2021.	
58/21	LAZARO CARDENAS, MICHOACAN MX 51110 CHART 21384 BEACON ENFILACIÓN ANTERIOR CANAL DE ACCESO 17-56.26N 102-11.14W DELETE FLASH WHITE 3 SECONDS 18 METERS 12.2 MILES
59/21	LAZARO CARDENAS, MICHOACAN MX 51111 CHART 21384 BEACON ENFILACIÓN POSTERIOR CANAL DE ACCESO 17-56.32N 102-11.23W DELETE
60/21	LAZARO CARDENAS, MICHOACAN MX 51111 CHART 21384 BEACON ENFILACIÓN ANTERIOR CANAL COMERCIAL 17-57.25N 102-09.99W DELETE
61/21	LAZARO CARDENAS, MICHOACAN MX 51111 CHART 21384 BEACON ENFILACIÓN POSTERIOR CANAL COMERCIAL 17-57.34N 102-09.93W DELETE
62/21	ARCHIPIELAGO LOS ALIJOS, BAJACALIFORNIA MX 14110 CHART 21661P BEACON LOS ALIJOS 24-57.52N 115-45.94W CHANGED TO 1 FLASH WHITE 6 SECOND 10 MILES

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 30 de abril del 2021 se actualizó el Catálogo de Cartas y Publicaciones Náuticas.

Actualizaciones a la publicación Carta No.1 Símbolos, Abreviaturas y Términos usados en las cartas 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.

**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 ó depto.ayudas.nav@gmail.com