

AVISOS A LOS MARINOS

PUBLICACIÓN QUINCENAL (01-15 MARZO 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
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	Golfo de México. -Puerto en Frontera. -Tabasco. -Boya.	P) 73/05/21.	SM-840.
2	Golfo de México. -Puerto en Frontera. -Tabasco. -Boya.	P) 74/05/21.	SM-840.
3	Golfo de México. -Puerto en Frontera. -Tabasco. -Boya.	P) 75/05/21.	SM-840.
4	Golfo de México. -Puerto en Frontera. -Tabasco. -Boya.	P) 76/05/21.	SM-840.
5	Golfo de México. -Puerto en Frontera. -Tabasco. -Boya.	P) 77/05/21.	SM-840.
6	Golfo de México. -Puerto en Frontera. -Tabasco. -Boya.	P) 78/05/21.	SM-840.
7	Golfo de México. -Puerto en Frontera. -Tabasco. -Boya.	P) 79/05/21.	SM-840.
8	Golfo de México. -Puerto en Frontera. -Tabasco. -Boya.	P) 80/05/21.	SM-840.
9	Océano Pacífico.-Puerto Chiapas.-Chiapas.-Faro.	P) 81/05/21.	MX-8087.
10	Océano Pacífico. -Isla Socorro, Colima -Boya.	P) 82/05/21.	SM-403.1.

Índice Geográfico de afectaciones Preliminares (Pr)

No Hubo

Relación de Cartas Náuticas de Papel Nuevas Edición.

No Hubo

Relación de Cartas Corregida por Avisos a los Marineros.

N/P	No. CARTA	TITULO	ESCALA	EDICION
1	MX-92203	Puerto Juárez, Q. Roo.	1:5 000	1ra. Ed. Febrero 2019. Corregida A.M. Marzo 2021.
2	SM-421.4	Puerto Vallarta, Jal.	1:10 000	4Ta.Ed.Octubre 2008. Corregida A.M. Marzo 2021.
3	MX-8085	Isla Isabela a Manzanillo	1:1 000 000	1ra.Ed. Abril 2018.Reimpresion.Corr.A.M. Marzo 2021.

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

N/P	No. CARTA	TITULO	ESCALA	FECHA DE VALIDACION
1	MX592203	Puerto Juárez Q. Roo.	4 000	04 Marzo 2021.
2	MX504214	Puerto Vallarta, Jal.	8 000	05 Marzo 2021.
3	MX208085	Isla Isabela a Manzanillo	700 000	10 Marzo 2021.

Avisos de publicaciones de Cartas Náuticas de Papel obsoletas

No Hubo

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

N/P	No. CARTA	TITULO	ESCALA	FECHA DE VALIDACION
1	MX592203	Puerto Juárez Q. Roo.	4 000	07 Marzo 2019.
2	MX504214	Puerto Vallarta, Jal.	8 000	25 Noviembre 2013.
3	MX208085	Isla Isabela a Manzanillo	700 000	08 JUNIO 2018.

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

P) 73/05/21.Golfo de México. -Puerto en Frontera. -Tabasco. -Boya.

Boya No.1, se instaló y quedó en servicio.

18°35'04.00"N 92°41'03.8"W Insertar  1DV3s4M

Carta: SM-840.

Fuente: SEMAR Fecha: 10/03/2021.

P) 74/05/21.Golfo de México. -Puerto en Frontera. -Tabasco. -Boya.

Boya No.2, se instaló y quedó en servicio.

18°35'00.05"N 92°41'18.1"W Insertar  1DR3s4M

Carta: SM-840.

Fuente: SEMAR Fecha: 10/03/2021.

P) 75/05/21.Golfo de México. -Puerto en Frontera. -Tabasco. -Boya.

Boya No.3, se instaló y quedó en servicio.

18°34'08.02"N 92°40'34.5"W Insertar  1DV3s4M

Carta: SM-840.

Fuente: SEMAR Fecha: 10/03/2021.

P) 76/05/21.Golfo de México. -Puerto en Frontera. -Tabasco. -Boya.

Boya No.4, se instaló y quedó en servicio.

18°34'03.4"N 92°40'43.3"W Insertar  1DR3s4M

Carta: SM-840.

Fuente: SEMAR Fecha: 10/03/2021.

P) 77/05/21.Golfo de México. -Puerto en Frontera. -Tabasco. -Boya.

Boya No.5, se instaló y quedó en servicio.

18°33'37.4"N 92°40'01.3"W Insertar  1DV3s4M

Carta: SM-840.

Fuente: SEMAR Fecha: 10/03/2021.

P) 78/05/21.Golfo de México. -Puerto en Frontera. -Tabasco. -Boya.

Boya No.6, se instaló y quedó en servicio.

18°33'34.7"N 92°40'10.7"W Insertar  1DR3s4M

Carta: SM-840.

Fuente: SEMAR Fecha: 10/03/2021.

P) 79/05/21.Golfo de México. -Puerto en Frontera. -Tabasco. -Boya.

Boya No.7, se instaló y quedó en servicio.

18°32'11.8"N 92°39'21.6"W Insertar  1DV3s4M

Carta: SM-840.

Fuente: SEMAR Fecha: 10/03/2021.

P) 80/05/21.Golfo de México. -Puerto en Frontera. -Tabasco. -Boya.

Boya No.8, se instaló y quedó en servicio.

18°32'10.7"N 92°39'35.1"W Insertar  1DR3s4M

Carta: SM-840.

Fuente: SEMAR Fecha: 10/03/2021.

P) 81/05/21.Oceano Pacífico. -Puerto Chiapas. -Chiapas. -Faro.

Referente al aviso **P) 57/03/21.** Se modifican las coordenadas correspondientes a dicho aviso.

15°56'00.71"N 93°48'35.11"W Modificar 14°33'37.37"N 92°15'17.97"W

Carta: MX-8087.

Fuente: SEMAR Fecha: 10/02/2021.

P) 82/05/21. Océano Pacífico. -Isla Socorro, Colima -Boya.

Boya de propósito especial, se instaló y quedó en servicio.

18°43'17.36"N 110°56'52.02"W Insertar  1DA3s3M

Carta: SM-403.1

Fuente: SEMAR Fecha: 10/03/2021.

SECCIÓN 4

MEXICO NAVAREA IV (GULF OF MEXICO) IN FORCE WARNINGS MARCH 2021.	
22/2021	PUERTO FRONTERA, TABASCO SM-840 CHART 28261 BUOY No.1 18-35.06N 92-41.06W FLASH GREEN 3 SECONDS 4 MILES ESTABLISHED
23/2021	PUERTO FRONTERA, TABASCO SM-840 CHART 28261 BUOY No. 2 18-35.00N 92-41.30W FLASH RED 3 SECONDS 4 MILES ESTABLISHED
24/2021	PUERTO FRONTERA , TABASCO SM-840 CHART 28261 BUOY No.3 18-34.13N 92-40.57W FLASH GREEN 3 SECONDS 4 MILES ESTABLISHED
25/2021	PUERTO FRONTERA , TABASCO SM-840 CHART 28261 BUOY No.4 18-34.05N 92-40.72W FLASH RED 3 SECONDS 4 MILES ESTABLISHED
26/2021	PUERTO FRONTERA , TABASCO SM-840 CHART 28261 BUOY No.5 18-33.62N 92-40.01W FLASH GREEN 3 SECONDS 4 MILES ESTABLISHED
27/2021	PUERTO FRONTERA , TABASCO SM-840 CHART 28261 BUOY No.6 18-33.57N 92-40.16W FLASH RED 3 SECONDS 4 MILES ESTABLISHED
28/2021	PUERTO FRONTERA , TABASCO SM-840 CHART 28261 BUOY No.7 18-32.19N 92-39.36W FLASH GREEN 3 SECONDS 4 MILES ESTABLISHED
29/2021	PUERTO FRONTERA , TABASCO SM-840 CHART 28261 BUOY No.8 18-32.17N 92-39.58W FLASH RED 3 SECONDS 4 MILES ESTABLISHED

MEXICO NAVAREA XII (PACIFIC OCEAN) IN FORCE WARNINGS MARCH 2021.	
47/21	ISLA SOCORRO, COLIMA SM-403.1 CHART 21661P SPECIAL BUOY 18-43.28N 110-56.86W FLASH AMBER 3 SECONDS 3 MILES ESTABLISHED

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 15 de marzo del 2021 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 ó depto.ayudas.nav@gmail.com