

AVISOS A LOS MARINOS

PUBLICACIÓN QUINCENAL (01-15 MAYO 2020)

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



CONTENIDO

NOTAS EXPLICATIVAS
AVISOS GENERALES
AVISOS QUE AFECTAN A LAS CARTAS NÁUTICAS MEXICANAS
RADIO AVISOS NAVAREA
MODIFICACIONES A LAS PUBLICACIONES NÁUTICAS
NOTA HIDROGRÁFICA

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

CONTACTO

Tels.: (01) 2292762259.
(01) 5556246500EXT.(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 Investigación y Desarrollo.
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

NOTAS EXPLICATIVAS

AVISOS GENERALES

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)

RADIO AVISOS NAVAREA EN IDIOMA INGLÉS

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

NOTA HIDROGRÁFICA.

REPORTAR

SECCIÓN 1

NOTAS EXPLICATIVAS

GENERALIDADES

Los rumbos 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

Se incluyen los avisos 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 flecha el número de publicación de aviso a los marinos y al final, separado por una flecha, 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 flechas: 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 el radio aviso NAVAREA comprendidos en el periodo del Aviso a los Marinos en idioma inglés. El radio-aviso náutico “NAVAREA” corresponde 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

AVISOS QUE AFECTAN A LAS CARTAS NÁUTICAS MEXICANAS.

Índice de Cartas afectadas por Avisos Permanentes (P)

| N/P | LUGAR DE AFECTACION | No. Aviso | Carta afectada |
|-----|---|----------------|----------------|
| 1 | Océano pacífico.-Puerto Chiapas, Chiapas.- Boya | P) 85/09/2020. | SM-634.2 |

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 Marinos.

| N/P | No. CARTA | TITULO | ESCALA | EDICION |
|-----|-----------|--|-----------|--|
| 1 | SM-711 | Brazo Santiago a puerto de matamoros(el mezquital) | 1:100,000 | 2da. Edición septiembre 1995. Corregida a.m. Abril 2020. |
| 2 | SM-711.3 | Puerto de Matamoros tamp. | 1:7,500 | 2da. Edición abril 2003. Corregida a.m. Abril 2020. |
| 3 | SM-712 | Puerto de matamoros (el mezquital) a boca Jesús María | 1:100,000 | 2da. Edición julio 2002. Corregida a.m. Abril 2020. |
| 4 | SM-922.3 | Puerto Morelos, quintana roo. | 1:15,000 | 1ra. Edición septiembre 2006. Corregida a.m. Febrero 2019. |
| 5 | MX-25112 | Bahia Pichilingue, b.c.s. | 1:3,000 | 1ra. Edición enero 2018. Corregida a.m. Febrero 2020. |

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

| N/P | No. CARTA | TITULO | ESCALA | FECHA DE VALIDACION |
|-----|--------------|--------------------------------------|--------|-------------------------------|
| 1 | MX-300711.00 | Brazo Santiago a Puerto De Matamoros | 90,000 | 3ra.Edicion 24 de Abril 2020. |
| 2 | MX-507113.00 | Puerto de Matamoros | 8,000 | 1ra.Edicion 23 de Abril 2020. |
| 3 | MX-408532 | Lerma Campeche. | 22,000 | 1ra.Edicion 19 de Abril 2020. |
| 4 | MX-508533 | Portulano de Lerma | 8,000 | 1ra.Edicion 19 de Abril 2020. |
| 5 | MX-625112 | Bahía Pichilingue | 3,000 | 1ra.Edicion 16 de Abril 2020. |

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 | MX-300711.00 | Brazo Santiago a Puerto De Matamoros | 90,000 | 08 Agosto 2014. |
| 2 | MX-507113.00 | Puerto de Matamoros | 8,000 | 02 Junio 2014. |
| 3 | MX-408532 | Lerma Campeche. | 22,000 | 23 Noviembre 2012. |
| 4 | MX-508533 | Portulano de Lerma | 8,000 | 23 Noviembre 2012. |
| 5 | MX-625112 | Bahia Pichilingue | 3,000 | 28 Diciembre 2017. |

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

P) 85/09/2020. Océano Pacífico.- Puerto Chiapas, Chiapas.- Boya.

Boya No. 8 de canal de acceso Señalamiento marítimo nuevo.

Insertar 14°42'11.8"N 92°23'55.4"W Fl. R. 3s3.5M

Carta: S.M.634.2

Fuente: SEMAR Fecha: 11/05/2020.

T) 86/09/2020. Golfo de México.- Isla Cozumel, Quintana Roo.- Faro.

Faro Punta Molas temporalmente fuera de servicio.

20°35'21.18"N 86°43'27.55"W

Carta: S.M.922.4

Fuente: SEMAR Fecha: 11/05/2020.

T) 87/09/2020. Golfo de México.- Puerto Morelos, Quintana Roo.- Baliza.

Baliza Escollera Sumergida Norte (Arrecife Artificial) temporalmente fuera de servicio.

20°49'36.82"N 86°53'37.59"W

Carta: S.M.922.3

Fuente: SEMAR Fecha: 11/05/2020.

T) 88/09/2020. Golfo de México.-Puerto de Chiquilá, Quintana Roo.- Boya.

Boya no. 4 de Bajo Chiquilá fuera de servicio desgarrada y a la deriva.

21°27'6.84"N 87°20'36.96"W

Carta: S.M.921.1

Fuente: SEMAR Fecha: 11/05/2020.

T) 89/09/2020. Golfo de México.- Cayo Arenas, Campeche.- Racón.

Racón Cayo Arenas temporalmente fuera de servicio.

22°06'56.34"N 91°23'52.77"W

Carta: S.M.800

Fuente: SEMAR Fecha: 11/05/2020.

T) 90/09/2020.-Golfo de México.- La Pesca, Tamaulipas.-Prácticas de tiro.

A 9.5 MN al este de La Pesca, Tamaulipas, del 19 al 21 de Mayo del 2020.

23°39'0"N 097°34'0"W

23°52'0"N 097°34'0"W

23°52'0"N 097°23'0"W

25°39'0"N 097°23'0"W

Carta: SM-721

Fuente: SEMAR Fecha: 11/05/2020.

T) 91 /09/2020.-Golfo de México.- Tuxpan, Veracruz.-Prácticas de tiro.

A 25 MN al este de Tuxpan, Veracruz, del 19 al 21 de Mayo del 2020.

| | |
|-----------|------------|
| 21°03'3"N | 096°52'2"W |
| 20°53'0"N | 096°52'2"W |
| 20°53'0"N | 096°41'0"W |
| 21°03'3"N | 096°41'0"W |

Carta: SM-030

Fuente: SEMAR Fecha: 11/05/2020.

T) 92/09/2020.-Golfo de México.- Frontera, Tabasco.-Prácticas de tiro.

A 28 MN al noreste de Frontera, Tabasco, del 19 al 21 de Mayo del 2020.

| | |
|-----------|------------|
| 18°55'0"N | 092°15'0"W |
| 18°50'0"N | 092°15'0"W |
| 18°55'0"N | 092°08'0"W |
| 18°50'0"N | 092°08'0"W |

Carta: SM-840

Fuente: SEMAR Fecha: 11/05/2020.

T) 93/09/2020.-Golfo de México.- Cayo Arenas, Campeche.-Prácticas de tiro

A 118 MN al norte de Cayo Arenas, Campeche, del 19 al 21 de Mayo del 2020.

| | |
|-----------|------------|
| 22°20'0"N | 091°34'0"W |
| 22°20'2"N | 091°16'0"W |
| 22°10'0"N | 091°34'0"W |
| 22°10'0"N | 091°16'0"W |

Carta: SM-001

Fuente: SEMAR Fecha: 11/05/2020.

T) 94/09/2020.- Golfo de México, Mar Caribe.-Isla Mujeres, Quintana Roo.- Prácticas de tiro.

A 8 MN al norte de Isla Mujeres, Quintana Roo, del 19 al 21 de Mayo del 2020.

| | |
|-----------|------------|
| 21°38'0"N | 086°44'0"W |
| 21°38'0"N | 086°36'5"W |
| 21°24'0"N | 086°36'5"W |
| 21°24'0"N | 086°44'0"W |

Carta: SM-900

Fuente: SEMAR Fecha: 11/05/2020.

SECCIÓN 4

| MEXICO NAVAREA IV (GULF OF MEXICO) IN FORCE WARNINGS MAY 2020. | |
|---|---|
| 46/2020 | ISLA COZUMEL, QUINTANA ROO. SM- 922.4 CHART-28196 PUNTA MOLAS LIGHTHOUSE 20-35.35N 86-43.45W UNLIT |
| 47/2020 | PUERTO MORELOS, QUINTANA ROO. SM- 922.3 CHART-28201 ESCOLLERA SUMERGIDA NORTE BEACON 20-49.61N 86-53.62W UNLIT |
| 48/2020 | CAYO ARENA, CAMPECHE. SM- 800 CHART-28221P CAYO ARCA RACON 22-06.93N 91-23.88W UNLIT |
| 49/2020 | LA PESCA, TAMAULIPAS SM-721 CHART-28330 1.-FIRING PRACTICE BY NAVAL SHIPS DAILY FROM 19-21 MAY 2020 IN AREA BOUNDED BY: 23-39.0N 97-34.0W 23-52.0N 97-34.0W 23-52.0N 97-23.0W 23-39.0N 97-23.0W 2.-CANCEL THIS MSG 22 MARCH 2020. |
| 50/2020 | TUXPAN, VERACRUZ SM-030 CHART-28320 1.-FIRING PRACTICE BY NAVAL SHIPS DAILY FROM 19-21 MAY 2020 IN AREA BOUNDED BY: 21-03.3N 96-52.2W 20-53.0N 96-52.2W 20-53.0N 96-41.0W 21-03.3N 96-41.0W 2.-CANCEL THIS MSG 22 MARCH 2020 |
| 51/2020 | FRONTERA, TABASCO SM-840 CHART-28260 1.-FIRING PRACTICE BY NAVAL SHIPS DAILY FROM 19-21 MAY 2020 IN AREA BOUNDED BY: 18-55.0N 92-15.0W 18-50.0N 92-15.0W 18-55.0N 92-08.0W 18-50.0N 92-08.0W 2.-CANCEL THIS MSG 22 MARCH 2020. |
| 52/2020 | CAYO ARENAS, CAMPECHE SM-001 CHART-28220 1.-FIRING PRACTICE BY NAVAL SHIPS DAILY FROM 19-21 MAY 2020 IN AREA BOUNDED BY: 22-20.0N 91-34.0W 22-20.2N 91-16.0W 22-10.0N 91-34.0W 22-10.0N 91-16.0W 2.-CANCEL THIS MSG 22 MARCH 2020. |
| 53/2020 | ISLA MUJERES QUINTANA ROO SM-900 CHART-28210 1.-FIRING PRACTICE BY NAVAL SHIPS DAILY FROM 19-21 MAY 2020 IN AREA BOUNDED BY: 21-38.0N 86-44.0W 21-38.0N 86-36.5W 21-24.0N 86-36.5W 21-24.0N 86-44.0W 2.-CANCEL THIS MSG 22 MARCH 2020. |

| MEXICO NAVAREA XII (PACIFIC OCEAN) IN FORCE WARNINGS MAY 2020. | |
|---|--|
| 17/2020 | CHIAPAS, CHIAPAS SM- 634.2 CHART-21478 BOUY NO. 8 14-42.19N 92-23.92W F.L.R. 3S. NEW |

SECCIÓN 5

ACTUALIZACIONES A LAS PUBLICACIONES NÁUTICAS MEXICANAS.

5.1 Nuevas publicaciones.

No hubo.

5.2 Actualizaciones al Derrotero Mexicano.

No hubo.

5.3 Actualizaciones al Cuaderno de Faros.

No hubo.

5.4 Actualizaciones al Catálogo de cartas y publicaciones náuticas.

Se encuentra disponible para su consulta o descarga el Catálogo de Cartas y Publicaciones Náuticas 2019, actualizado al 18 de octubre de 2019, en la siguiente liga de internet:
<https://digaohm.semar.gob.mx/hidrografia/imagenes/hidrografia/catalogo2019.pdf>

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