

AVISOS A LOS MARINOS

PUBLICACIÓN QUINCENAL (01-15 JUNIO 2019)

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. RADIOAVISOS NAVAREA
 5. MODIFICACIONES A LAS PUBLICACIONES NÁUTICAS
 6. 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 Militar #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 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

1. NOTAS EXPLICATIVAS

2. AVISOS GENERALES

3. AVISOS QUE AFECTAN A LAS CARTAS NÁUTICAS MEXICANAS
 - 3.1. Índice de Cartas afectadas por Avisos Permanentes (P)
 - 3.2. Índice Geográfico de afectaciones Preliminares (Pr)
 - 3.3. Relación de Cartas Náuticas de Papel Nuevas y/o Nueva Edición
 - 3.4. Relación de Cartas Náuticas Electrónicas (S-57) Nuevas y/o Nueva Edición
 - 3.5. Avisos de Publicación de Cartas Náuticas Nuevas y/o Nueva Edición
 - 3.6. Relación de Avisos Permanentes (P), Preliminares (Pr) y Temporales (T)

4. RADIOAVISOS NAVAREA EN IDIOMA INGLÉS

5. ACTUALIZACIONES A LAS PUBLICACIONES NÁUTICAS MEXICANAS
 - 5.1. Nuevas Publicaciones
 - 5.2. Actualizaciones al Derrotero Mexicano
 - 5.3. Actualizaciones al Cuaderno de Faros
 - 5.4. Actualizaciones al Catálogo de Cartas y publicaciones náuticas

6. NOTA HIDROGRÁFICA.

7. 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 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 AVISOS NAVAREA

Esta publicación incluye los radioavisos 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.

3.1. Índice de Cartas afectadas por Avisos Permanentes (P)

No hubo.

3.2 Índice Geográfico de afectaciones Preliminares (Pr)

No hubo

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

N/P	No. CARTA	TITULO	ESCALA	EDICION
1	SM-832.3	DOS BOCAS, TABASCO Y PROXIMIDADES	1:30 000	4TA.EDICION ABRIL 2019.
2	MX-83211	DOS BOCAS, TABASCO	1:5 000	1RA.EDICION MAYO 2019.

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

N/P	No. CARTA	TITULO	ESCALA	FECHA DE VALIDACION
1	MX-408323	DOS BOCAS, TABASCO Y PROXIMIDADES	22,000	16 DE MAYO 2019
2	MX-683211	DOS BOCAS, TABASCO	4,000	4 DE JUNIO 2019.

3.5 Avisos de publicaciones de Cartas Náuticas Nuevas y/o Nueva Edición.

06/19.-Golfo de México.-Tabasco.-Nueva Edición.

1. Han sido publicadas y se encuentran disponibles en el Catálogo de Cartas y Publicaciones 2019, las siguientes cartas náuticas de papel Nueva Edición.

N/P	No. CARTA	TITULO	ESCALA	EDICION
1	SM-832.3	DOS BOCAS, TABASCO Y PROXIMIDADES	1:30,000	4TA.EDICION ABRIL 2019.
2	MX-83211	DOS BOCAS, TABASCO	1:5,000	1RA.EDICION MAYO 2019.

2. Queda obsoleta y fue eliminada del Catálogo de Cartas y Publicaciones 2019, la siguiente carta náutica de papel.

N/P	No. CARTA	TITULO	ESCALA	EDICION
1	SM-832.4	DOS BOCAS, TABASCO	1:5 000	2DA.EDICION MAYO 2007.

3. Queda obsoleta y fue eliminada del Catálogo de Cartas y Publicaciones 2019, la siguiente carta náutica electrónica (S-57).

N/P	No. CARTA	TITULO	ESCALA	FECHA DE VALIDACION
1	MX508324	DOS BOCAS, TABASCO	4,000	11 OCTUBRE 2011.

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

T) 106 /11/19.-Golfo de México.- Matamoros, Tamaulipas.- Prácticas de tiro.

A 12 MN del puerto Matamoros, Tamps., del 24 al 28 de junio del 2019.

25°12'0"N 097°12'0"W

25°00'0"N 097°12'0"W

25°00'0"N 097°00'0"W

25°12'0"N 097°00'0"W

Carta: SM-710 SM-711 SM-712

Fuente: SEMAR Fecha: 14/06/2019.

T) 107 /11/19.-Golfo de México.- La Pesca.-Tamaulipas.- Prácticas de tiro.

A 9 MN al este de La Pesca, del 24 al 28 de junio del 2019.

23°39'00.0"N 097°34'00.0"W

23°52'00.0"N 097°34'00.0"W

23°52'00.0"N 097°23'00.0"W

23°39'00.0"N 097°23'00.0"W

Carta: SM-720

Fuente: SEMAR. Fecha: 14/06/2019.

T) 108 /11/19.-Golfo de México.- Tuxpan, Veracruz.- Prácticas de tiro.

A 28 MN al este de Tuxpan, Ver., del 24 al 28 de junio del 2019.

21°03'18"N 096°52'12"W

20°58'00"N 096°50'00"W

20°58'00"N 096°46'00"W

21°03'18"N 096°46'00"W

Carta: SM- 001.

Fuente: SEMAR Fecha: 14/06/2019.

T) 109 /11/19.-Golfo de México.- Roca Partida y Punta Zapotitlán.- Veracruz.-Prácticas de tiro.

Frente a Roca Partida y Zapotitlán, del 24 al 28 de junio del 2019.

18°52'18.0"N 095°05'48.0"W

18°40'12.0"N 094°42'30.0"W

18°43'48.0"N 095°10'12.0"W

18°32'12.0"N 094°47'00.0"W

Carta: SM-.800.

Fuente: SEMAR. Fecha: 14/06/2019.

T) 110 /11/19.-Golfo de México.- Lerma, Campeche.- Prácticas de tiro

A 30 MN del Puerto de Lerma, Campeche, del 24 al 28 de junio del 2019.

20°00'0"N 091°00'0"W

20°00'0"N 091°05'0"W

20°05'0"N 091°05'0"W

20°05'0"N 091°00'0"W

Carta: SM-840.

Fuente: SEMAR Fecha: 14/06/2019.

T) 111 /11/19.-Golfo de México.- Cayo Arenas.- Campeche.- Prácticas de tiro.

Inmediaciones al norte de Cayo Arenas, del 24 al 28 de junio del 2019.

22°20'00.0"N 091°34'00.0"W

22°20'12.0"N 091°16'00.0"W

22°10'00.0"N 091°34'00.0"W

22°10'00.0"N 091°16'00.0"W

Carta: SM-800.

Fuente: SEMAR. Fecha: 14/06/2019.

T) 112 /11/19.-Golfo de México, Mar Caribe.- Progreso, Yucatán.- Prácticas de tiro.

A 40 MN al sur de Puerto progreso, Yucatán., del 24 al 28 de junio del 2019.

21°52'0" N 90°00'0"W

22°02'0" N 90°00'0"W

22°02'0" N 90°10'0"W

21°52'0" N 90°10'0"W

Carta: SM-900.

Fuente: SEMAR Fecha: 14/06/2019.

T) 113 /11/19.- Golfo de México, Mar Caribe.- Isla Mujeres, Quintana Roo.- Prácticas de tiro.

A 12 MN al sur de Isla Mujeres, Q. Roo., del 24 al 28 de junio del 2019.

21°38'00"N 086°44'00"W

21°38'00"N 086°36'30"W

21°24'00"N 086°36'30"W

21°24'00"N 086°44'00"W

Carta: SM-900.

Fuente: SEMAR Fecha: 14/06/2019.

T) 114/11/19.- Golfo de México, Mar Caribe.- Punta Herrero, Quintana Roo.- Prácticas de tiro.

A 15 MN al sur de punta Herrero, Q. Roo., del 24 al 28 de junio del 2019.

18°50'0" N 087°33'0"W

19°01'0" N 087°30'0"W

19°01'0" N 087°25'0"W

18°43'0" N 087°29'0"W

Carta: SM-932.

Fuente: SEMAR Fecha: 14/06/2019.

T) 115 /11/19.-Océano Pacífico.- Punta Colnett, Baja California.- Prácticas de tiro.

A 4 MN al Oeste de punta Colnett y a 50M al sur de Ensenada B.C., del 24 al 28 de junio del 2019.

31°04'0"N 116°30'0"W

31°04'0"N 116°26'0"W

31°00'0"N 116°26'0"W

31°00'0"N 116°30'0"W

Carta: SM-110.

Fuente: SEMAR Fecha: 14/06/2019.

T) 116 /11/19.-Océano Pacífico.- Isla Margarita.- Baja California Sur.- Prácticas de tiro.

A 2 MN al Sur de Puerto Cortés, del 24 al 28 de junio del 2019.

24°28'42"N 111°48'00"W

24°28'42"N 111°46'48"W

24°27'24"N 111°48'00"W

24°27'24"N 111°46'48"W

Carta: SM-342.2

Fuente: SEMAR. Fecha: 14/06/2019.

T) 117 /11/19.-Océano Pacífico.- Puerto Peñasco, Sonora.- Prácticas de tiro.

A 17 MN al sur de Puerto Peñasco; Son., del 24 al 28 de junio del 2019.

30°50'0"N 113°42'0"W
31°00'0"N 113°42'0"W
31°00'0"N 113°31'0"W
30°50'0"N 113°31'0"W

Carta: MX-8081.

Fuente: SEMAR Fecha: 14/06/2019.

T) 118 /11/19.-Océano Pacífico.- Isla Lobos.-Sonora.- Prácticas de tiro.

A 28 MN al suroeste de Isla Lobos, del 24 al 28 de junio del 2019.

26°56'00.0"N 111°11'00.0"W
27°00'00.0"N 111°11'00.0"W
27°00'00.0"N 111°00'00.0"W
26°50'00.0"N 111°00'00.0"W

Carta: MX-8082, MX-8083.

Fuente: SEMAR. Fecha: 14/06/2019.

T) 119/11/19.-Océano Pacífico.- Isla Santa Catalina, Baja California Sur.- Prácticas de tiro.

A 5 MN al Suroeste de Isla Santa Catalina B.C.S., del 24 al 28 de junio del 2019.

25°34'0"ON 110°41'30"W
25°34'00"N 110°30'00"W
25°25'30"N 110°30'00"W
25°25'30"N 110°41'30"W

Carta: MX-8082.

Fuente: SEMAR Fecha: 14/06/2019.

T) 120 /11/19.-Océano Pacífico.- Isla María Cleofás.- Nayarit.- Prácticas de tiro.

A 10 MN al sur de María Cleofás, del 24 al 28 de junio del 2019.

21°04'00.0"N 106°09'00.0"W
21°14'00.0"N 106°09'00.0"W
21°14'00.0"N 106°23'00.0"W
21°04'00.0"N 106°23'00.0"W

Carta: MX-8085.

Fuente: SEMAR. Fecha: 14/06/2019.

T) 121/11/19.-Océano Pacífico.- Lázaro Cárdenas, Michoacán.- Prácticas de tiro.

A 60 MN al suroeste del Puerto de Lázaro Cárdenas, Mich., del 24 al 28 de junio del 2019.

17°00'0"N 102°45'0"W
17°08'0"N 102°45'0"W
17°08'0"N 102°30'0"W
17°00'0"N 102°30'0"W

Carta: MX-8086.

Fuente: SEMAR Fecha: 14/06/2019.

T) 122/11/19.-Océano Pacífico.- Acapulco.- Guerrero.- Prácticas de tiro.

A 20 MN al suroeste del Puerto de Acapulco, del 24 al 28 de junio del 2019.

16°22'36"N 100°11'00"W
16°20'42"N 099°51'42"W
16°06'54"N 099°57'36"W
16°15'54"N 100°16'30"W

Carta: SM-001.

Fuente: SEMAR Fecha: 14/06/2019.

T) 123/11/19.-Océano Pacífico.- Costas de Oaxaca y Chiapas.- Prácticas de tiro.

A 21 MN de la costa entre Salina Cruz, Oax., y puerto Chiapas, Chis., del 24 al 28 de junio del 2019.

15°34'00"N 093°55'00"W

15°26'30"N 093°41'00"W

15°28'30"N 093°58'30"W

15°21'00"N 093°44'30"W

Carta: MX-8087.

Fuente: SEMAR Fecha: 14/06/2019.

T) 124/11/19.- Océano Pacífico.- Puerto Balleto, Islas Marías.- Nayarit.- muelle.

1.- Se reporta inclinación y hundimiento de la sección norte del muelle, desprendimiento de cemento en los pilotes soportes del muelle y varillas, lo que hace inseguro emplear la sección norte del muelle para maniobras de atraque, representando un riesgo para las embarcaciones.

Carta: SM-413.2

Fuente: SEMAR Fecha: 14/06/2019.

SECCIÓN 4

RADIOAVISO NÁUTICO NAVAREA

MEXICO NAVAREA IV. (GULF OF MEXICO) IN FORCE WARNINGS JUNE 19.	
46/19	PUERTO MATAMOROS, TAMAULIPAS. SM-710, SM-711, SM- 712 CHART 28320 1.-FIRING PRACTICE BY NAVAL SHIPS DAILY FROM 24-28 JUNE 19 IN AREA BOUNDED BY: 25-12.0 N 097-12.0 W 25-00.0 N 097-12.0 W 25-00.0 N 097-00.0 W 25-12.0 N 097-00.0 W 2.-CANCEL THIS MSG 29 JUNE 19.
47/19	LA PESCA, TAMAULIPAS. SM- 720 CHART 28330 1.-FIRING PRACTICE BY NAVAL SHIPS DAILY FROM 24-28 JUNE 19 IN AREA BOUNDED BY: 23-39.0 N 097-34.0 W 23-52.0 N 097-34.0 W 23-52.0 N 097-23.0 W 23-39.0 N 097-23.0 W 2.-CANCEL THIS MSG 29 JUNE19.
48/19	TUXPAN, VERACRUZ. SM- 001 CHART 28321 1.-FIRING PRACTICE BY NAVAL SHIPS DAILY FROM 24-28 JUNE 19 IN AREA BOUNDED BY: 21-03.3 N 096-52.2 W 20-58.0 N 096-50.0 W 20-58.0 N 096-46.0 W 21-03.3 N 096-46.0 W 2.-CANCEL THIS MSG 29 JUNE19.
49/19	ROCA PARTIDA Y PUNTA ZAPOTITLAN, VERACRUZ. SM- 800 CHART 28310 1.-FIRING PRACTICE BY NAVAL SHIPS DAILY FROM 24-28 JUNE 19 IN AREA BOUNDED BY: 18-52.3 N 095-05.8 W 18-40.2 N 094-42.5 W 18-43.8 N 095-10.2 W 18-32.2 N 094-47.0 W 2.-CANCEL THIS MSG 29 JUNE19.
50/19	LERMA, CAMPECHE. SM- 840 CHART 28320 1.-FIRING PRACTICE BY NAVAL SHIPS DAILY FROM 24-28 JUNE 19 IN AREA BOUNDED BY: 20-00.0 N 091-00.0 W 20-00.0 N 091-05.0 W 20-05.0 N 091-05.0 W 20-05.0 N 091-00.0 W 2.-CANCEL THIS MSG 29 JUNE19.
51/19	CAYO ARENAS, CAMPECHE. SM- 800 CHART 28300 1.-FIRING PRACTICE BY NAVAL SHIPS DAILY FROM 24-28 JUNE 19 IN AREA BOUNDED BY: 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 2.-CANCEL THIS MSG 29 JUNE19.

**MEXICO NAVAREA IV.
(GULF OF MEXICO) IN FORCE WARNINGS JUNE 19.**

52/19	PROGRESO, YUCATAN SM- 900 CHART 28220 1.-FIRING PRACTICE BY NAVAL SHIPS DAILY FROM 24-28 JUNE 19 IN AREA BOUNDED BY: 21-52.0 N 090-00.0 W 22-02.0 N 090-00.0 W 22-02.0 N 090-10.0 W 21-52.0 N 090-10.0 W 2.-CANCEL THIS MSG 29 JUNE19.
53/19	ISLA MUJERES, QUINTANA ROO. SM- 900 CHART 28210 1.-FIRING PRACTICE BY NAVAL SHIPS DAILY FROM 24-28 JUNE 19 IN AREA BOUNDED BY: 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 2.-CANCEL THIS MSG 29 JUNE19.
54/19	PUNTA HERRERO, QUINTANA ROO. SM- 932 CHART 28190 1.-FIRING PRACTICE BY NAVAL SHIPS DAILY FROM 24-28 JUNE 19 IN AREA BOUNDED BY: 18-50.0 N 087-33.0 W 19-01.0 N 087-30.0 W 19-01.0 N 087-25.0 W 18-43.0 N 087-29.0 W 2.-CANCEL THIS MSG 29 JUNE19.

**MEXICO NAVAREA XII
(PACIFIC OCEAN) IN FORCE WARNINGS JUNE 19.**

32/19	<p>PUNTA COLNETT, B.C. SM- 110 CHART 21140 1.-FIRING PRACTICE BY NAVAL SHIPS DAILY FROM 24-28 JUNE 19 IN AREA BOUNDED BY: 31-04.0 N 116-30.0 W 31-04.0 N 116-26.0 W 31-00.0 N 116-26.0 W 31-00.0 N 116-30.0 W 2.-CANCEL THIS MSG 29 JUNE19.</p>
33/19	<p>ISLA MARGARITA, B.C.S. SM- 342.2 CHART 21121 1.-FIRING PRACTICE BY NAVAL SHIPS DAILY FROM 24-28 JUNE 19 IN AREA BOUNDED BY: 24-28.7 N 111-48.0 W 24-28.7 N 111-46.8 W 24-27.4 N 111-48.0 W 24-27.4 N 111-46.8 W 2.-CANCEL THIS MSG 29 JUNE19.</p>
34/19	<p>PUERTO PEÑASCO, SONORA. MX-8081 CHART 21008 1.-FIRING PRACTICE BY NAVAL SHIPS DAILY FROM 24-28 JUNE 19 IN AREA BOUNDED BY: 30-50.0N 113-42.0W 31-00.0N 113-42.0W 31-00.0N 113-31.0W 30-50.0N 113-31.0W 2.-CANCEL THIS MSG 29 JUNE19.</p>
35/19	<p>ISLA LOBOS, SONORA. MX-8082,MX-8083 CHART 21008 1.-FIRING PRACTICE BY NAVAL SHIPS DAILY FROM 24-28 JUNE 19 IN AREA BOUNDED BY: 26-50.0N 111-11.0W 27-00.0N 111-11.0W 27-00.0N 111-00.0W 26-50.0N 111-00.0W 2.-CANCEL THIS MSG 29 JUNE19.</p>
36/19	<p>ISLA SANTA CATALINA, B.C.S. MX-8082 CHART 21014 1.-FIRING PRACTICE BY NAVAL SHIPS DAILY FROM 24-28 JUNE 19 IN AREA BOUNDED BY: 25-34.0 N 110-41.5 W 25-34.0 N 110-30.0 W 25-25.5 N 110-30.0 W 25-25.5 N 110-41.5 W 2.-CANCEL THIS MSG 29 JUNE19.</p>

**MEXICO NAVAREA XII
(PACIFIC OCEAN) IN FORCE WARNINGS JUNE 19.**

37/19	ISLA MARIAS CLEOFAS, NAYARIT. MX-8085 CHART 21017 1.-FIRING PRACTICE BY NAVAL SHIPS DAILY FROM 24-28 JUNE 19 IN AREA BOUNDED BY: 21-04.0 N 106-09.0 W 21-14.0 N 106-09.0 W 21-14.0 N 106-23.0 W 21-04.0 N 106-23.0 W 2.-CANCEL THIS MSG 29 JUNE19.
38/19	LAZARO CARDENAS, MICHOACAN. MX-8086 CHART 21020 1.-FIRING PRACTICE BY NAVAL SHIPS DAILY FROM 24-28 JUNE 19 IN AREA BOUNDED BY: 17-00.0 N 102-45.0 W 17-08.0 N 102-45.0 W 17-08.0 N 102-30.0 W 17-00.0 N 102-30.0 W 2.-CANCEL THIS MSG 29 JUNE19.
39/19	ACAPULCO, GUERRERO. SM-001 CHART 21020,21023 1.-FIRING PRACTICE BY NAVAL SHIPS DAILY FROM 24-28 JUNE 19 IN AREA BOUNDED BY: 16-22.6 N 100-11.0 W 16-20.7 N 099-51.7 W 16-06.9 N 099-57.6 W 16-15.9 N 100-16.5 W 2.-CANCEL THIS MSG 29 JUNE19.
40/19	SALINA CRUZ, OAXACA. MX-8087 CHART 21023 1.-FIRING PRACTICE BY NAVAL SHIPS DAILY FROM 24-28 JUNE 19 IN AREA BOUNDED BY: 15-34.0 N 093-55.0 W 15-26.5 N 093-41.0 W 15-28.5 N 093-58.5 W 15-21.0 N 093-44.5 W 2.-CANCEL THIS MSG 29 JUNE19.

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 15 de junio 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 (WGS 84) o si esta reportado con algún otro Datum diferente.
3. Los reportes de sondas 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 NÁUTICAS MEXICANAS**

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, DELEGACIÓN COYOACÁN, CIUDAD DE MÉXICO, C.P. 04830), O POR CORREO ELECTRÓNICO A: digaohm.navegacion@semar.gob.mx o depto.ayudas.nav@gmail.com