

AVISOS A LOS MARINOS

PUBLICACIÓN MENSUAL SEPTIEMBRE 2017.

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. Deleg. Coyoacán. C.P.
04830. Ciudad de México.

CONTACTO

Tels. (52) 55 56 24 65 00 EXT. 7233.
(52) 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. MODIFICACIONES A LAS PUBLICACIONES NÁUTICAS MEXICANAS.
 - 5.1. Nuevas Publicaciones.
 - 5.2. Corrección a Derroteros.
6. NOTA HIDROGRÁFICA.

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 del mes, separados por una fleca el número de publicación de Aviso a los Marineros 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 presente Aviso a los Marineros y el año en curso, también se indica el lugar donde acontece el Aviso. Para los Avisos Permanentes se indica la instrucción "**Agregar**", "**Eliminar**", "**Modificar**" o "**Sustituir**" 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.

RADIOAVISOS NAVAREA.

Esta publicación incluye el último aviso mensual del mes anterior 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 y Área XII: Océano Pacífico.

CORRECCIONES A LAS PUBLICACIONES.

En este apartado se asentarán las publicaciones afectadas y sus correcciones para que la información este vigente.

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.

G) 58/09/17

A partir del 1 de junio del 2017, la Secretaría de Marina funge como Autoridad Marítima Nacional en el Estado Mexicano, adoptando a partir de esa fecha algunas atribuciones que correspondían a la Secretaría de Comunicaciones y Transportes, a fin de cumplir con el orden jurídico nacional e internacional en materia de seguridad y protección marítima y portuaria, así como en la prevención de la contaminación marina.

Como parte de las nuevas atribuciones, corresponde a la Secretaría de Marina difundir Avisos Náuticos con Información sobre Seguridad Marítima (ISM) que deba ponerse tan pronto como sea posible de conocimiento a los navegantes, según lo establecido en el Convenio Internacional para la Seguridad de la Vida Humana en el Mar (SOLAS) Capítulo V Regla 4 (Navigational Warnings).

Actualmente con el fin de cumplir con lo estipulado en el Convenio SOLAS, la ISM es difundida por la Secretaría de Marina como a continuación se indica:

Avisos Náuticos – Navigational Warnings (Regla 4 SOLAS).

- 1.- La Información sobre Seguridad Marítima (ISM), se remite tan pronto como se tiene conocimiento al coordinador regional NAVAREA en los EE.UU (Zona NAVAREA IV para el Golfo de México y Zona NAVAREA XII en el Océano Pacífico), para su difusión a través del Servicio Mundial de Radioavisos Náuticos.
- 2.- Adicionalmente se elabora y difunde ISM mediante el producto **“Condiciones meteorológicas, estado operacional de puertos y avisos a los marinos”** a través de la página de internet: **<http://meteorologia.semar.gob.mx>**. Esta información es proporcionada por la Dirección General de Capitanías de Puertos y Asuntos Marítimos.

Avisos a los Marinos – Notices to Mariners (Regla 9 SOLAS).

La ISM que afecta a las Cartas y Publicaciones Náuticas nacionales se difunde a través de la publicación mensual **“Avisos a los Marinos”**, disponible en la página de internet: **<http://digaohm.semar.gob.mx/hidrografia/avisosalosmarinos.html>**.

SECCIÓN 3

AVISOS QUE AFECTAN A LAS CARTAS NÁUTICAS MEXICANAS.

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

CARTA No.	No. AVISO
SM-840, SM-853.2	01/01/17
SM-331.1	02/01/17
SM-331.1, SM-331.2	03/01/17
SM-812.5	56/03/17
SM-600	94/05/17
MX 82101	121/06/17
SM-300B	123/06/17
SM-832.4	156/07/17
SM-832.4	157/07/17
SM-323.3	192/09/17
SM-111.4	193/09/17
SM-812.2	220/09/17
SM-812.2	221/09/17

3.2. Índice Geográfico de afectaciones Preliminares (Pr).

Océano Pacífico

Mazatlán, Sin.-Vertimiento	182/06/15
Baja California Sur.- Vertimiento	047/03/17

Golfo de México y Mar Caribe

Tampico.- Tamps.- Vertimiento	031/01/15
Tuxpan, Ver.- Vertimiento	033/01/15
Tampico, Tamps.-Vertimiento	070/02/15
Campeche, Camp.-Vertimiento	071/02/15
Veracruz, Ver. – Vertimiento	124/04/15
Dos Bocas, Tab.- Naufragio	130/04/16
Tuxpan, Ver.- Vertimiento	032/03/17
Dos Bocas, Tab.- Cambio en luces	112/06/17
Quintana Roo.- Vertimiento	144/07/17
Lázaro Cárdenas.- Vertimiento	158/07/17
Quintana Roo .- Vertimiento	174/07/17

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

OCÉANO PACÍFICO			
Carta	Nombre de la carta	Escala	Edición
SM- 231.4	Isla San Marcos	1:20,000	1ra. Ed. Febrero 2015.
SM-421.5	Mismaloya, Jal.	1:3,000	1ra. Ed. Septiembre 2015.
SM-421.6	Boca de Tomatlán, Jal.	1:3,000	1ra. Ed. Septiembre 2015.
SM-421.7	Yelapa, Jal.	1:3,000	1ra. Ed. Julio 2015.
SM-423.2	Bahía Tenacatita, Jal.	1:15,000	1ra. Ed. Enero 2016.
SM-423.3	Barra de Navidad, Jal.	1:15,000	1ra. Ed. Noviembre 2008/ Correg. A.M. Febrero 2012.
SM-423.4	Bahía Chamela, Jal.	1:7,500	1ra. Ed. Junio 2015.
SM-423.5	El Paraíso, Jal.	1:3,000	1ra. Ed. Septiembre 2016.
SM-523.5	Isla La Roqueta	1:5,000	1ra. Ed. Abril 2006.
SM-223.2	Canal del Infiernillo	1:35,000	1ra. Ed. Mayo 2016.
SM-421.8	Corrales, Jal.	1:3,000	1ra. Ed. Agosto 2016.
SM-421.9	Tehuamixtle, Jal.	1:3,000	1ra. Ed. Diciembre 2016.

GOLFO DE MÉXICO Y MAR CARIBE			
Carta	Nombre de la carta	Escala	Edición
SM-931.2	Majahual, Q.Roo	1: 15,000	3ra Ed. Abril 2015.
SM- 812.4	Tecolutla, Ver.	1: 15,000	1ra. Ed. Abril 2014.
SM-831.9	Barra De Tonalá, Ver.	1: 5,000	1ra. Ed. Septiembre 2015/Correg. Hasta A.M. Sep. 2016.
SM-840	Bahía de Campeche	1: 250,000	6ta. Ed. Diciembre 2016.
SM-842	Laguna Pom a Santa Cruz	1: 100,000	6ta. Ed. Diciembre 2016.
SM-842.1	Laguna de Términos, Camp y Prox.	1: 60,000	6ta. Ed. Diciembre 2016.
SM-912.6	Chuburna, Yuc.	1: 5,000	1ra. Ed. Abril 2015.
SM-913.1	Telchac Puerto, Yuc.	1: 5,000	1ra. Ed. Junio 2015.
SM-921.1	Isla Holbox	1: 15,000	1ra. Ed. Enero 2014.
SM-933	Majahual a San Pedro Belice	1: 100,000	1ra. Ed. Noviembre 2008.
SM-933.3A	Canal De Zaragoza, Q. Roo.	1: 15,000	1ra. Ed. Junio 2014.
SM-712	Puerto de Matamoros (El Mezquital) a Boca Jesús María	1: 100,000	2da. Ed. Julio 2002/Reimp. Correg. A.M. Oct. 2015.
SM-831.1	Minatitlán a Coatzacoalcos, Ver.	1: 25,000	1ra. Ed. Octubre 2012. Correg. A.M. Oct. 2016.
SM-831.2	Laguna Ostión	1:15,000	1ra. Ed. Septiembre 2016.
MX-82101	Antón Lizardo, Ver.	1: 5,000	1ra. Ed. Abril 2017

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

GOLFO DE MÉXICO Y MAR CARIBE			
Carta	Nombre de la carta	Escala	Edición
MX-582101	Antón Lizardo, Ver.	1: 5,000	1ra. Ed. Abril 2017

OCÉANO PACÍFICO			
Carta	Nombre de la carta	Escala	Edición
MX-604219	Tehuamixtle, Jal.	1:3,000	1ra. Ed. Diciembre 2016.

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

01/17

Veracruz.- Nueva

Ha sido publicada y se encuentra disponible en el Catálogo de Cartas y Publicaciones Náuticas 2017, la siguiente carta náutica de papel:

Carta MX 82101 “Antón Lizardo, Ver.,” 1ra. Edición Abril 2017.

02/17

Jalisco.- Nueva

Ha sido publicada y se encuentra disponible en el Catálogo de Cartas y Publicaciones Náuticas 2017, la siguiente carta náutica de papel:

Carta SM-421.9 “Tehuamixtle, Jal.” 1:3,000 1ra. Ed. Diciembre 2016.

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

P) 192/09/17 Océano Pacífico.- Baja California Sur.- Boyas.

24°13'09.87"N 110°18'43.37"W Eliminar  Ciega

24°13'03.24"N 110°18'38.44"W Eliminar  Ciega

Carta afectada: SM-323.3

Fuente: Capitanía de Puerto de la Paz B.C.S

P) 193/09/17 Océano Pacífico.- Baja California.- Balizas.

31°53'49.57"N 116°42'03.06"W Eliminar  Iso.2s23m13M

31°53'42.00"N 116°42'01.89"W Eliminar  Fl.3s20m13M

Carta afectada: SM-111.4

Fuente: Capitanía de Puerto de Ensenada B.C.


T) 194/09/17 Océano Pacífico.- Baja California.- Balizas.

1.- Fuera de servicio Balizas de enfilación.

31°53'45.75"N 116°42'25.76"W Iso.2s23m13M

31°53'43.54"N 116°42'23.03"W Fl.3s20m13M

2.- Se estableció la siguiente luz de emergencia:

31°53'42.28"N 116°42'21.70"W  F.22m4M
F.22m2M (Día)

Carta afectada: SM-111.4

Fuente: Capitanía de Puerto de Ensenada B.C.

T) 195/09/17 Océano Pacífico - Baja California Sur - Bahía Almejas. Prácticas de tiro.

Del 11 al 21 de septiembre.

24°28.7'N 111°48.00'W

24°28.7'N 111°46.80'W

24°27.4'N 111°48.00'W

24°27.4'N 111°46.80'W

Carta afectada: SM-342.2

Fuente: Secretaría de Marina.

T) 196/09/17 Océano Pacífico - Sonora - Suroeste de Isla Lobos. Prácticas de tiro.

Del 11 al 21 de septiembre.

26°50.00'N 111°11.00'W

27°00.00'N 111°11.00'W

27°00.00'N 111°00.00'W

26°50.00'N 111°00.00'W

Carta afectada: SM-300B, SM-300.

Fuente: Secretaría de Marina.

T) 197/09/17 Océano Pacífico - Nayarit - María Cleofas. Prácticas de tiro.

Del 11 al 21 de septiembre.

21°04.00'N 106°09.00'W

21°14.00'N 106°09.00'W

21°14.00'N 106°23.00'W

21°04.00'N 106°23.00'W

Carta afectada: SM-400.

Fuente: Secretaría de Marina.

T) 198/09/17 Océano Pacífico - Guerrero - Puerto de Acapulco. Prácticas de tiro.

Del 11 al 21 de septiembre.

16°22.60'N 100°11.00'W

16°20.70'N 099°51.70'W

16°06.90'N 099°57.60'W

16°15.90'N 100°16.50'W

Carta afectada: SM-500, SM-523

Fuente: Secretaría de Marina.

T) 199/09/17 Golfo de México - Tamaulipas - La Pesca. Prácticas de tiro.

Del 11 al 21 de septiembre.

23°39.00'N 097°34.00'W

23°52.00'N 097°34.00'W

23°52.00'N 097°23.00'W

23°39.00'N 097°23.00'W

Carta afectada: SM-713, SM-720.

Fuente: Secretaría de Marina.

T) 200/09/17 Golfo de México - Veracruz - Frente a Roca Partida y Punta Zapotitlán. Prácticas de tiro.

Del 11 al 21 de septiembre.

18°52.30'N 095°05.80'W

18°40.20'N 094°42.50'W

18°43.80'N 095°10.20'W

18°32.20'N 094°47.00'W

Carta afectada: SM-800.

Fuente: Secretaría de Marina.

T) 201/09/17 Golfo de México - Campeche - Al norte de Cayo Arenas. Prácticas de tiro.

Del 11 al 21 de septiembre.

22°20.00'N 091°34.00'W

22°20.20'N 091°16.00'W

22°10.00'N 091°34.00'W

22°10.00'N 091°16.00'W

Carta afectada: SM-800.

Fuente: Secretaría de Marina.

T) 202/09/17 Océano Pacífico – Chiapas - Puerto Chiapas – Baliza.

Fuera de servicio Baliza enfilación Anterior Muelle de Pesca.

14°42'09.38"N 092°23'28.15"W

Carta afectada: SM-634.1

Fuente: Secretaría de Marina.

T) 203/09/17 Océano Pacífico - Puerto Chiapas, Chiapas – Baliza.

Fuera de servicio Baliza Enfilación Anterior Dársena Fiscal.

14°43'13.21"N 92°24'06.53"W

Carta afectada: SM-634.4

Fuente: Secretaría de Marina.

T) 204/09/17 Océano Pacífico - Puerto Chiapas, Chiapas – Baliza.

Fuera de servicio Baliza No. 1 En el Muelle de Pesca 1.

14°42'13.86"N 092°23'46.17"W

Carta afectada: SM-634.4

Fuente: Secretaría de Marina.

T) 205/09/17 Océano Pacífico - Puerto Chiapas, Chiapas – Baliza.

Fuera de servicio Baliza enfilación Canal Secundario de Acceso.

14°42'36.68"N 092°23'54.65"W

Carta afectada: SM-634.1

Fuente: Secretaría de Marina

T) 206/09/17 Océano Pacífico - Baja California Sur – Baliza.

Fuera de servicio Baliza de enfilación anterior Mangrover.

24°32'27.00"N 111°48'48.00"W

Carta afectada: SM-342.2

Fuente: Secretaría de Marina

T) 207/09/17 Océano Pacífico - Baja California Sur – Baliza.

Fuera de servicio Baliza de enfilación posterior Mangrover.

24°32'29.00"N 111°48'41.00"W

Carta afectada: SM-342.2

Fuente: Secretaría de Marina.

T) 208/09/17 Golfo de México – Veracruz – Coatzacoalcos – Baliza.

Fuera de servicio Baliza de Enfilación Anterior Muelle 6 Laguna de Pajaritos.

18°07'39.32"N 094°24'28.83"W

Carta afectada: SM-831.4

Fuente: Secretaría de Marina.

T) 209/09/17 Golfo de México – Veracruz – Alvarado - Faro.

Faro Alvarado en Monte Simón. Trabajando con la linterna auxiliar de emergencia destellante de 300mm. Con un alcance de 9 a 10 Millas.

18°46'56.6"N 095°44'43.6"W

Carta afectada: SM-822.1

Fuente: Secretaría de Marina.

T) 210/09/17 Golfo de México - Veracruz, Ver. - Baliza.

Fuera de servicio Baliza enfilación Posterior Secundaria P.C.

19°12'12.85"N 096°08'18.35"W

Carta afectada: SM-821.4

Fuente: Secretaría de Marina.

T) 211/09/17 Golfo de México - Tabasco – Frontera – Baliza.

Fuera de servicio Baliza Escollera Oeste Isla Azteca.

18°36'03.16"N 092°41'44.59"W

Carta afectada: SM-841.3

Fuente: Secretaría de Marina.

T) 212/09/17 Golfo de México – Veracruz – Coatzacoalcos – Faro.

Fuera de servicio Faro Roca Partida..

18°42'46.0"N 095°11'38.5"W

Carta afectada: SM-800

Fuente: Secretaría de Marina.

T) 213/09/17 Golfo de México - Tabasco, Villa Hermosa - Levantamiento sismológico.

Hasta el 12 de septiembre, barcos sísmicos: M/V WG TASMAN, M/V WG COOK y M/V GECO TOPAZ.

Barcos de apoyo: M/V LADY BARBARA, M/V ZACATAL, M/V ATASTA, M/V TILA y M/V GECO SCORPIO.

18° 47.6265'N 093° 10.0906'W

18° 27.7561'N 093° 10.0710'W

18° 27.7599'N 093° 03.8815'W

18° 32.9342'N 092° 51.7243'W

18° 47.6280'N 092° 51.7124'W

Carta afectada: SM-800

Fuente: Secretaría de Marina.

T) 214/09/17 Golfo de México - Quintana Roo - Bajo Chiquila – Boya.

Fuera de servicio Bajo Chiquila - Boya No. 4.

21°27'06.84"N 087°20'36.96"W

Carta afectada: SM-921.1

Fuente: Secretaría de Marina

T) 215/09/17 Golfo de México - Coatzacoalcos, Veracruz - Baliza.

Baliza Punta Pichos temporalmente Fuera de Servicio

18°08'02.63"N 94°24'24.37"W

Carta afectada: SM-831.4

Fuente: Secretaria de Marina

T) 216/09/17 Océano Pacífico – San Carlos, Sonora - Boya.

Boya La Roca temporalmente Fuera de servicio

27°57'35.52"N 111°1'27.60"W

Carta afectada: SM-233.1

Fuente: Secretaría de Marina

T) 217/09/17 Océano Pacífico – San Carlos, Baja California Sur -Faro.

Faro Boca de Pabellón Amarillo temporalmente Fuera de Servicio

25°48'20.6"N 112°7'12.5"W

Carta afectada: SM-300-B

Fuente: Secretaría de Marina

T) 218/09/17 Océano Pacífico –Puerto Chiapas - Boya.

Boya No.7 temporalmente Fuera de servicio

14°42'16.62"N 92°24'8.18"W

Carta afectada: SM-634.4

Fuente: Secretaría de Marina

T) 219/09/17 Océano Pacífico – Puerto Chiapas – Boya.

Boya no. 11. Temporalmente Fuera de servicio

14°42'25.87"N 92°24'16.64"W

Carta afectada: SM-634.4

Fuente: Secretaría de Marina.

P) 220/09/17 Golfo de México.- Tuxpan, Veracruz.- Balizas.

20°56'23.47"N 097°22'47.84"W Sustituir  Fl.(2).10s13m4M por  Fl.G(2)10s13m4M

Carta afectada: SM-812.2

Fuente: Capitanía de Puerto de Tuxpan, Ver.

P) 221/09/17 Golfo de México.- Tuxpan, Veracruz.- Balizas.

20°56'20.35"N 097°22'13.21"W Sustituir  Fl.5s15m3M por  Fl.G5s18m4M

Carta afectada: SM-812.2

Fuente: Capitanía de Puerto de Tuxpan, Ver.

SECCIÓN 4

RADIOAVISOS NAVAREA EN IDIOMA INGLÉS.

MEXICO NAVAREA XII (PACIFIC OCEAN) IN FORCE WARNINGS	
71/17	BAJA CALIFORNIA SUR SM-323.3 NGA-21125P 1.-BUOY 24°13'09.87"N 110°18'43.37"W PERMANENTLY DISCONTINUED
72/17	BAJA CALIFORNIA SUR SM-323.3 NGA-21125P 1.-BOUY 24°13'03.24"N 110°18'38.44"W PERMANENTLY DISCONTINUED
73/17	BAJA CALIFORNIA SM-111.4 NGA-21021 1.-BEACON 31°53'49.57"N 116°42'03.06"W PERMANENTLY DISCONTINUED
74/12	BAJA CALIFORNIA SM-111.4 NGA-21021 1.-BEACON 31°53'42.00"N 116°42'01.89"W PERMANENTLY DISCONTINUED
75/17	BAJA CALIFORNIA SM-111.4 NGA-21021 1.-TEMPORARILY LIGHT ESTABLISHED 31°53'42.28"N 116°42'21.70"W F.22m4M F.22m2M (Day)
76/17	ISLA MARGARITA, B.C.S. SM-342.2 NGA-21121 1.-FIRING PRACTICE BY NAVAL SHIPS DAILY FROM 11-21 SEPTEMBER 17 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 01 OCT 17.
77/17	ISLA LOBOS, SONORA. SM-300B, 200 NGA-21008 1.-FIRING PRACTICE BY NAVAL SHIPS DAILY FROM 11-21 SEPTEMBER 17 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 01 OCT 17.
78/17	CLEOFAS, NAYARIT. SM-400 NGA-21017 1.-FIRING PRACTICE BY NAVAL SHIPS DAILY FROM 11-21 SEPTEMBER 17 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 01 OCT 17.
79/17	ACAPULCO, GUERRERO. SM-523 NGA-21020, 21023 1.-FIRING PRACTICE BY NAVAL SHIPS DAILY FROM 11-21 SEPTEMBER 17 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 01 OCT 17.

80/17	<p>BAJA CALIFORNIA SUR</p> <p>1.- ROCKET LAUNCHING SCHEDULED 0551 TO 0629 UTC 15 TO 19 SEPT FOLLOWING RANGE CLEARANCE AREA ESTABLISHED:</p> <p>A. 22-34.0N 113-31.0W B. 22-52.0N 115-18.0W C. 25-26.0N 116-32.0W D. 26-09.0N 114-44.0W</p> <p>VESSELS TO REMAIN CLEAR OF THIS AREA.</p> <p>2.-CANCEL THIS MESSAGE 201200 UTC SEPT 17</p>
81/17	<p>BAJA CALIFORNIA</p> <p>1.- DERELICT VESSEL REPORTED ADRIFT 32-07.3N 117-19W AT 061200 UTC SEPT 17</p> <p>2.-CANCEL THIS MSG 091200 SEPT 17</p>
82/17	<p>BAJA CALIFORNIA</p> <p>1.- DERELICT VESSEL REPORTED ADRIFT 32-07.3N 117-19W AT 061200 UTC SEPT 17</p> <p>2.-CANCEL THIS MSG 091200 SEPT 17</p>
83/17	<p>BAJA CALIFORNIA SUR</p> <p>SM- 300-B NGA-21100</p> <p>BOCA DE PABELLON AMARILLO LIGHTHOUSE 25-48.34N 112-07.20 UNLIT</p>
84/17	<p>BAJA CALIFORNIA SUR</p> <p>SM-300 NGA-21014</p> <p>ODAS BUOY PULLING STEEL CABLE AND CHAIN ADRIFT IN VICINITY 25-32.46N 110-21.72 W</p>
85/17	<p>CRUZ DE HUANACAXTLE, NAYARIT.</p> <p>SM- 400 NGA 21017.</p> <p>1.-PLAYA DEL AMOR BOUY ADRIFT IN VICINITY 20-42.41N 105-33.65W.</p> <p>2.-CANCEL THIS MSG 01 OCT 17.</p>

**MEXICO NAVAREA IV
PART 1
(GULF OF MEXICO) IN FORCE WARNINGS**

65/17	<p>LA PESCA, TAMAULIPAS. SM-713,721 NGA-28330 1.-FIRING PRACTICE BY NAVAL SHIPS DAILY FROM 11-21 SEPTEMBER 17 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 01 OCT 17.</p>
66/17	<p>ROCA PARTIDA Y PUNTA ZAPOTITLAN, VERACRUZ. SM-800 NGA-28310 1.-FIRING PRACTICE BY NAVAL SHIPS DAILY FROM 11-21 SEPTEMBER 17 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 01 OCT 17.</p>
67/17	<p>CAYO ARENAS, CAMPECHE. SM-800 NGA-28300 1.-FIRING PRACTICE BY NAVAL SHIPS DAILY FROM 11-21 SEPTEMBER 17 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 01 OCT 17.</p>
68/17	<p>VERACRUZ SM-812.2 NGA-28321P CERRO LA PEÑITA BEACON 20 -56.39N 97-22.79W, CHANGED TO GREEN FLASH TWO 10 SECONDS 13 METERS 4 MILES.</p>
69/17	<p>VERACRUZ SM-812.2 NGA-28321P SEMINARIO BEACON 20-56.33N 97-22.22W, CHANGED TO GREEN FLASH 5 SECONDS 18 METERS 4 MILES.</p>
70/17	<p>LA PESCA, TAMAULIPAS. SM- 710 NGA 11004 1.-FOUR BOUYS ADRIFT IN VICINITY 24-56.48N 97-27.48W</p>

SECCIÓN 5

MODIFICACIÓN A LAS PUBLICACIONES NÁUTICAS MEXICANAS.

- 5.1. Nuevas Publicaciones.**
- 5.2. Corrección a Derroteros.**

SECCIÓN 6

NOTA HIDROGRÁFICA.

Todos los SIVCE (Sistema de Información y Visualización de Carta Electrónica)/ECDIS (Electronic Chart Display Information System).

Tras un anuncio de la Organización Marítima Internacional (OMI) sobre las posibles anomalías de funcionamiento detectadas en algunos SIVCE/ECDIS (ver circular MSC de la OMI 1391), la Organización Hidrográfica Internacional (OHI) publicó una prueba de presentación de datos de CNE (Carta Náutica Electrónica) / ENC (Electronic Navigational Chart y de funcionamiento en octubre de 2011. Los informes de los buques recibidos por la OHI confirman que un número de fabricantes de SIVCE/ECDIS no pudieron visualizar algunas formas del relieve submarino importantes en el modo de presentación “estándar”.

Para que todos los objetos significativos estén visibles para el navegante, estos SIVCE/ECDIS deben ser manejados en modo “pantalla completa” o “toda la pantalla” hasta que el fabricante ponga a disposición una actualización del programa. Se recomienda firmemente a los navegantes que utilicen la prueba de presentación de datos CNE/ENC y de funcionamiento de la OHI publicada a través de los proveedores de servicios CNE/ENC y que está también disponible directamente en el sitio web de la OHI (www.ihp.int), para comprobar el funcionamiento de su SIVCE/ECDIS y determinar si su sistema está afectado.

SIVCE/ECDIS de JRC. La “Japan Radio Co. LTD” (JRC) ha confirmado a la OHI que las versiones anteriores de su SIVCE/ECDIS no visualizarán algunos tipos de restos de naufragios ni de obstrucciones submarinas (incluyendo los restos de naufragios varados) en ningún modo de presentación. Esto significa que estos modelos del SIVCE/ECDIS de JRC tienen que ser utilizados al mismo tiempo que las cartas de papel, para asegurarse que todos los restos de naufragios y obstrucciones submarinas pueden ser identificados por el navegante. JRC ha publicado un aviso, alertando a sus clientes sobre este problema que está disponible en la siguiente dirección: <http://www.jrc.co.jp/eng/product/marine/whatsnew/20100526/index.html>. Los navegantes que utilicen el SIVCE/ECDIS de JRC deberán utilizar las pruebas de presentación de datos de CNE/ENC y de funcionamiento de la OHI para determinar si su sistema está afectado. De estarlo deberá ser utilizado al mismo tiempo que las cartas de papel hasta que JRC ponga a disposición una actualización del programa de este equipo. Los navegantes deberán tener contacto con JRC o con la organización encargada del mantenimiento del equipo para organizar la acción correctiva adecuada.

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 (DIGAOM), 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 Dátum (WGS 84) o si esta reportado con algún otro Dátum 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 NÁUTICA MEXICANA					
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					
<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, DELEGACIÓN COYOACÁN, CIUDAD DE MÉXICO, C.P. 04830), O POR CORREO ELECTRÓNICO A: digaohm.navegacion@semar.gob.mx</p>					