

AVISOS A LOS MARINOS

PUBLICACIÓN QUINCENAL (16-30 JUNIO 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).

No hubo.

Índice Geográfico de afectaciones Preliminares (Pr).

No hubo.

Relación de Cartas Náuticas de Papel Nuevas Edición.

N/P	No. CARTA	TITULO	ESCALA	EDICION
1	S.M. 521	BAHÍA PETACALCO A LOMA BONITA	1: 100,000	2DA. ED. JUNIO 2021
2	MX 51100	LAZARO CARDENAS, MICH. Y PROXIMIDADES	1: 35,000	1RA. ED. JUNIO 2021
3	MX 82000	RIO NAUTLA A TLACOTALPAN	1: 250,000	1RA. ED. JUNIO 2021

Relación de Cartas Corregida por Avisos a los Marineros.

N/P	No. CARTA	TITULO	ESCALA	EDICION
1	S.M. 521.2	IXTAPA-ZIHUATANEJO, GRO.	1: 25,000	5TA. ED. ABRIL 2018/ REIMP. REV. HASTA JUNIO 2021
2	S.M. 521.3	BAHIA DE ISLA GRANDE-IXTAPA,GRO	1: 35,000	4TA. ED. ABRIL 2018/ REIMP. REV. HASTA JUNIO 2021

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

N/P	No. CARTA	TITULO	ESCALA	FECHA DE VALIDACION
1	MX300521	BAHÍA PETACALCO A LOMA BONITA	90 000	15 JUNIO 2021
2	MX451100	LAZARO CARDENAS, MICH. Y PROXIMIDADES	22 000	22 JUNIO 2021
3	MX382000	RIO NAUTLA A TLACOTALPAN	180 000	22 JUNIO 2021
4	MX405212	IXTAPA-ZIHUATANEJO, GRO.	22 000	17 JUNIO 2021
5	MX505213	BAHIA DE ISLA GRANDE-IXTAPA,GRO	12 000	23 JUNIO 2021

Avisos de publicaciones de Cartas Náuticas de Papel obsoletas.

N/P	No. CARTA	TITULO	ESCALA	EDICION
1	S.M. 521	BAHÍA PETACALCO A LOMA BONITA	1: 100,000	1RA. ED. MAYO 2018 REVISADA NOVIEMBRE 2018

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

N/P	No. CARTA	TITULO	ESCALA	FECHA DE VALIDACION
1	MX300521	BAHÍA PETACALCO A LOMA BONITA	90 000	6 JUNIO 2018
2	MX405212	IXTAPA-ZIHUATANEJO, GRO.	22 000	3 MAYO 2018
3	MX505213	BAHIA DE ISLA GRANDE-IXTAPA,GRO	12 000	3 MAYO 2018

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

T) 153/12/21. Golfo de México. – Dos Bocas, Tabasco -Dragado.

Dragado de **11,1714,413.25 m³** correspondiente al proyecto “Ampliación del puerto de Dos Bocas, Paraíso, Tabasco”, con una **vigencia hasta el 15 enero 2036** en las siguientes áreas:

CANAL EXTERIOR DE ACCESO		
VERTICE	LAT	LONG
1	18°27'15.46"N	93°12'43.11"W
2	18°27'48.64"N	93°13'44.03"W
3	18°27'42.57"N	93°13'18.10"W
4	18°27'24.26"N	93°12'44.48"W

CANAL INTERIOR DE ACCESO		
VERTICE	LAT	LONG
1	18°27'24.26"N	93°12'44.48"W
2	18°27'17.49"N	93°12'34.29"W
3	18°27'09.80"N	93°12'20.18"W
4	18°27'05.57"N	93°12'22.73"W
5	18°27'10.98"N	93°12'32.74"W
6	18°27'15.46"N	93°12'43.11"W

CANAL DE ACCESO A LA TUM		
VERTICE	LAT	LONG
1	18°26'10.41"N	93°12'11.15"W
2	18°26'50.84"N	93°12'11.20"W
3	18°26'51.90"N	93°12'10.90"W
4	18°26'55.91"N	93°12'11.70"W
5	18°27'00.13"N	93°12'13.12"W
6	18°27'02.77"N	93°12'14.36"W
7	18°27'05.64"N	93°12'16.05"W
8	18°27'06.25"N	93°12'17.15"W
9	18°27'23.37"N	93°12'30.54"W
10	18°27'22.68"N	93°12'35.10"W
11	18°27'06.16"N	93°12'22.19"W
12	18°27'04.18"N	93°12'20.42"W
13	18°27'00.27"N	93°12'17.81"W
14	18°26'56.32"N	93°12'16.12"W
15	18°26'53.08"N	93°12'15.30"W
16	18°26'10.68"N	93°12'15.25"W

DARSENA COMERCIAL E INDUSTRIAL		
VERTICE	LAT	LONG
1	18°27'05.57"N	93°12'22.73"W
2	18°26'59.24"N	93°12'26.54"W
3	18°26'53.80"N	93°12'16.60"W
4	18°26'40.06"N	93°12'16.58"W
5	18°26'40.06"N	93°12'17.19"W
6	18°26'40.27"N	93°12'17.86"W
7	18°26'40.32"N	93°12'18.54"W
8	18°26'40.23"N	93°12'19.17"W
9	18°26'39.83"N	93°12'20.02"W
10	18°26'39.14"N	93°12'20.56"W
11	18°26'38.58"N	93°12'20.86"W
12	18°26'37.62"N	93°12'20.96"W
13	18°26'36.48"N	93°12'20.96"W
14	18°26'36.45"N	93°12'48.47"W
15	18°26'43.07"N	93°12'48.47"W
16	18°26'45.92"N	93°12'47.92"W
17	18°27'01.54"N	93°12'43.07"W
18	18°27'12.63"N	93°12'36.57"W
19	18°27'10.98"N	93°12'32.74"W

DARSENA PETROLERA		
VERTICE	LAT	LONG
1	18°27'04.83"N	93°11'59.58"W
2	18°27'04.14"N	93°11'51.94"W
3	18°26'58.38"N	93°11'41.55"W
4	18°26'51.08"N	93°11'28.37"W
5	18°26'46.38"N	93°11'31.43"W
6	18°26'44.57"N	93°11'41.43"W
7	18°26'57.02"N	93°12'04.29"W

DARSENSA DE CIABOGA Y OPERACIONES DE LA TUM		
VERTICE	LAT	LONG
1	18°26'10.83"N	93°12'13.20"W
2	18°26'10.68"N	93°12'15.25"W
3	18°26'09.92"N	93°12'17.20"W
4	18°26'07.51"N	93°12'19.60"W
5	18°26'04.04"N	93°12'20.42"W
6	18°26'01.22"N	93°12'19.55"W
7	18°25'59.23"N	93°12'17.70"W
8	18°25'57.29"N	93°12'19.55"W
9	18°25'54.34"N	93°12'17.49"W
10	18°25'56.21"N	93°12'09.68"W
11	18°26'04.46"N	93°12'04.19"W
12	18°26'08.48"N	93°12'08.47"W
13	18°26'09.58"N	93°12'09.61"W
14	18°26'10.41"N	93°12'11.15"W

DARSENSA DE CIABOGA 1		
VERTICE	LAT	LONG
1	18°27'09.80"N	93°12'20.18"W
2	18°27'16.17"N	93°12'16.34"W
3	18°27'06.45"N	93°11'58.61"W
4	18°27'04.83"N	93°12'01.12"W
5	18°26'57.02"N	93°12'04.29"W
6	18°23'18.17"N	97°43'28.98"W
7	18°26'59.24"N	93°12'26.54"W
8	18°27'5.573"N	93°12'22.73"W

Carta: S.M. 840, S.M. 832.3, MX-832111.
Fuente: SEMAR Fecha: 28/06/2021.

T) 154/12/21. Golfo de México. – Dos Bocas, Tabasco –Vertimiento.

Vertimiento de **11,1714,413.25 m³**, producto de dragado correspondiente al proyecto “Ampliación del puerto de Dos Bocas, Paraíso, Tabasco”, con una **vigencia hasta el 15 enero 2036** en las siguientes áreas:

ZONA DE VERTIMIENTO		
VERTICE	LATITUD	LONGITUD
1	18°37'57.61"N	93°19'24.85"W
2	18°37'57.61"N	93°18'23.65"W
3	18°36'56.05"N	93°18'23.65"W
4	18°36'56.05"N	93°19'24.85"W

POLIGONO 1		
VERTICE	LATITUD	LONGITUD
1	18°27'43.63"N	93°11'30.18"W
2	18°27'43.68" N	93°10'35.63"W
3	18°28'35.74"N	93°10'35.68"W
4	18°28'35.68"N	93°11'30.24"W

POLIGONO 2		
VERTICE	LATITUD	LONGITUD
1	18°27'39.06"N	93°10'22.38"W
2	18°27'56.59"N	93°08'41.75"W
3	18°29'32.62"N	93°09'00.12"W

Carta: S.M. 840, S.M. 832.3, MX-832111.
Fuente: SEMAR Fecha: 28/06/2021.

T) 155/12/21. Golfo de México. – Coatzacoalcos, Veracruz –Trabajos.

Se hace de su conocimiento a la comunidad marítima, que se llevarán a cabo trabajos de exploración sísmica por las embarcaciones "WILEY GUNNER" y "SHIRLEY V" frente a las costas de Coatzacoalcos, por lo cual se **restringe la navegación** del 30 de junio al 20 de julio 2021 en el área:

AREA DE TRABAJO		
VERTICE	LATITUD	LONGITUD
1	18°13'02.48"N	94°22'36.16"W
2	18°13'45.12"N	94°19'13.73"W
3	18°10'25.78"N	94°18'28.97"W
4	18°09'55.76"N	94°20'49.78"W
5	18°09'46.58"N	94°21'50.18"W

Carta: S.M. 800, MX-83100.

Fuente: SEMAR Fecha: 30/06/2021.

SECCIÓN 4

MEXICO NAVAREA IV (GULF OF MEXICO) IN FORCE WARNINGS JUNE 2021.	
52/21	<p>PUERTO DE COATZACOALCOS, VERACRUZ MX-83100 MX-83110 CHART 28282 1.- NAVIGATION TO VESSELS IS RESTRICTED BY COASTAL SEISMIC PROPECTION WORK OF THE COAST OF COATZACALCOS IN IMMEDIATION: 18-27.83 N 94-13.36 W 18-28.81 N 94-13.96 W 18-28.23 N 94-14.99 W 18-27.25 N 94-14.39 W 18-28.03 N 94-14.17 W 2.- CANCEL THIS MSG 21 JUNE</p>
53/21	<p>PUERTO DE COATZACOALCOS, VERACRUZ MX-83100 S.M. 800 CHART 28281 1.- NAVIGATION TO VESSELS IS RESTRICTED BY COASTAL SEISMIC PROPECTION WORK OF THE COAST OF COATZACALCOS IN IMMEDIATION: 18-13.04 N 94-22.60 W 18-13.75 N 94-19.23 W 18-10.43 N 94-18.48 W 18-09.93 N 94-20.83 W 18-09.77 N 94-21.83 W 2.- CANCEL THIS MSG 21 JULY</p>

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 junio del 2021 se actualizo 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