

AVISOS A LOS MARINOS

PUBLICACIÓN QUINCENAL (1-15 AGOSTO 2022)

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 #

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

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 Corregida por Avisos a los Marineros
 - Relación de Cartas Revisadas.
 - Relación de Cartas Náuticas Electrónicas(S-57) Corregida por Avisos a los Marineros.
 - Relación de Cartas Náuticas Electrónicas(S-57) Revisadas.
 - Avisos de publicaciones de Cartas Náuticas de Papel obsoletas
 - Avisos de publicaciones de Cartas Náuticas Electrónicas (S-57) anteriores
 - 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	Océano Pacífico. – Nuevo Vallarta, Nayarit. – Boya	P) 177/15/2022.	S.M. 421.3, S.M. 421.4

Índice Geográfico de afectaciones Preliminares (Pr)

N/P	Lugar - Afectación	No. Aviso	Carta afectada
1	Golfo de México. – Tampico, Tamaulipas. – Boya.	Pr) 161/15/2022.	MX 72000, S.M. 722.3

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

No hubo.

Relación de Cartas Corregida por Avisos a los Marineros.

No hubo.

Relación de Cartas Revisadas.

No hubo.

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

No hubo.

Relación de Cartas Náuticas Electrónicas(S-57) Corregida por Avisos a los Marineros.

No hubo.

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

No hubo.

Avisos de publicaciones de Cartas Náuticas de Papel obsoletas.

No hubo.

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

No hubo.

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

Pr) 161/15/2022. Golfo de México. – Tampico, Tamaulipas. – Boya.

Boya de recalada provisional, se instaló y quedó en servicio.

22° 16' 39.00" N 97° 44' 29.00" W

Insertar



1D.W.10s.

Carta: MX 72000, S.M. 722.3

Fuente: SEMAR. Fecha 01/08/2022

T) 162/15/2022. Golfo de México. – Tabasco. – Trabajos.

Operación de Inspección Remota con Sonar de Barrido Lateral, los trabajos se realizan con apoyo de la embarcación "GALEM II" hasta el 17 de agosto del 2022, en las siguientes situaciones geográficas:

Vértice	Coordenadas geográficas	
	Latitud	Longitud
1	18° 31' 13.55" N	94° 16' 19.65" W
2	18° 39' 49.12" N	92° 55' 17.01" W

Carta: MX 4013 INT

Fuente: SEMAR. Fecha 01/08/2022

T) 163/15/2022. Océano Pacífico. – Puerto San Andresito, Baja California Sur. – Faro.

Faro Boca de Pabellón Amarillo, temporalmente fuera de servicio.

Coordenadas geográficas	
Latitud	Longitud
25° 48' 20.60" N	112° 07' 12.50" W

Carta: MX 8082, MX 8083

Fuente: SEMAR. Fecha 01/08/2022

T) 164/15/2022. Océano Pacífico. – La Cruz de Huanacaxtle, Nayarit. – Boya.

Boya Barco Hundido, temporalmente fuera de servicio.

Coordenadas geográficas	
Latitud	Longitud
20° 44' 47.57" N	105° 22' 24.55" W

Carta: S.M. 421.3

Fuente: SEMAR. Fecha 01/08/2022

T) 165/15/2022. Golfo de México. – Isla del Carmen, Campeche. – Boya.

En relación al Aviso a los Marineros T)108/10/2022, referente a la Boya Bajo el Cascajal, se informa que está operando de manera normal.

Coordenadas geográficas	
Latitud	Longitud
18° 40' 07.90" N	91° 53' 57.51" W

Carta: S. M. 842, S. M. 842.2

Fuente: SEMAR. Fecha 01/08/2022

T) 166/15/2022. Golfo de México. – Río San Pedro, Campeche. – Baliza.

En relación al Aviso a los Marineros T)63/05/2022, referente a la Baliza Río San Pedro Poniente, se informa que está operando de manera normal.

Coordenadas geográficas	
Latitud	Longitud
18° 38' 59.90" N	92° 28' 12.60" W

Carta: S. M. 840

Fuente: SEMAR. Fecha 01/08/2022

T) 167/15/2022. Golfo de México. – Barra de Tordo, Tamaulipas. – Baliza.

En relación al Aviso a los Marineros T)109/10/2022, referente a la Baliza Barra de Tordo, se informa que está operando de manera normal.

Coordenadas geográficas	
Latitud	Longitud
23° 03' 15.68" N	97° 45' 46.71" W

Carta: MX 72000

Fuente: SEMAR. Fecha 02/08/2022

T) 168/15/2022. Océano Pacífico. – Guaymas, Sonora. – Baliza.

En relación al Aviso a los Marineros T) 129/12/2022, referente a la Baliza Enfilación Posterior 1ER Rumbo, se informa que está operando de manera normal.

Coordenadas geográficas	
Latitud	Longitud
27° 56' 06.55" N	110° 51' 17.53" W

Carta: MX 23210

Fuente: SEMAR. Fecha 03/08/2022

T) 169/15/2022. Océano Pacífico. – Guaymas, Sonora. – Boya.

En relación al Aviso a los Marineros T) 198/18/2021, referente a la Boya de enfilación de salida, se informa que está operando de manera normal.

Coordenadas geográficas	
Latitud	Longitud
27° 53' 52.60" N	110° 50' 49.32" W

Carta: MX 23210

Fuente: SEMAR. Fecha 03/08/2022

T) 170/15/2022. Océano Pacífico. – Guásimas, Sonora. – Baliza.

Baliza las Guásimas, temporalmente fuera de servicio.

Coordenadas geográficas	
Latitud	Longitud
27° 49' 16.31" N	110° 36' 49.11" W

Carta: S.M. 233.5

Fuente: SEMAR. Fecha 03/08/2022

T) 171/15/2022. Océano Pacífico. – La Paz, Baja California Sur. – Boya.
Boya Norte, temporalmente fuera de servicio.

Coordenadas geográficas	
Latitud	Longitud
24° 23' 03.48" N	110° 18' 44.82" W

Carta: S.M. 323.5
Fuente: SEMAR. Fecha 04/08/2022

T) 172/15/2022. Océano Pacífico. – Playa de Zicatela, Oaxaca. – Baliza.
Baliza Punta Zicatela, temporalmente fuera de servicio.

Coordenadas geográficas	
Latitud	Longitud
15° 49' 41.80" N	97° 02' 55.80" W

Carta: S.M. 621.2
Fuente: SEMAR. Fecha 05/08/2022

T) 173/15/2022. Océano Pacífico. – Guaymas, Sonora. – Boya.
Boya de Recalada, temporalmente fuera de servicio.

Coordenadas geográficas	
Latitud	Longitud
27° 52' 11.87" N	110° 50' 48.11" W

Carta: MX 23210
Fuente: SEMAR. Fecha 05/08/2022

T) 174/15/2022. Océano Pacífico. – San Blas, Nayarit. – Baliza.
Baliza Escollera Oeste, temporalmente fuera de servicio.

Coordenadas geográficas	
Latitud	Longitud
21° 31' 32.50" N	105° 17' 25.90" W

Carta: S.M. 414.4
Fuente: SEMAR. Fecha 08/08/2022

T) 175/15/2022. Golfo de México. – Frontera, Tabasco. – Baliza.
Baliza Central Entrada, temporalmente fuera de servicio.

Coordenadas geográficas	
Latitud	Longitud
18° 30' 46.20" N	92° 39' 15.24" W

Carta: S.M. 841.3
Fuente: SEMAR. Fecha 09/08/2022

T) 176/15/2022. Golfo de México. – Frontera, Tabasco. – Baliza.

Baliza Central Salida, temporalmente fuera de servicio.

Coordenadas geográficas	
Latitud	Longitud
18° 30' 45.72" N	92° 39' 15.31" W

Carta: S.M. 841.3

Fuente: SEMAR. Fecha 09/08/2022 - 15/05/2022.

P) 177/15/2022. Océano Pacífico. – Nuevo Vallarta, Nayarit. – Boya.

Boya Bajo el Caballo, se instaló y quedo en servicio.

20° 40' 06.20" N 105° 17' 29.90" W

Insertar



1 D.A.2s.

Carta: S.M. 421.3, S.M. 421.4

Fuente: SEMAR. Fecha 11/08/2022

T) 178/15/2022. Océano Pacífico. – La Paz, Sonora. – Boya.

En relación al Aviso a los Marineros T) 94/07/2022, referente a la Boya Escollera Sur, se informa que está operando de manera normal.

Coordenadas geográficas	
Latitud	Longitud
24° 11' 10.00" N	110° 18' 13.59" W

Carta: MX 25110

Fuente: SEMAR. Fecha 20/07/2022

T) 179/15/2022. Océano Pacífico. – La Paz, Sonora. – Boya.

En relación al Aviso a los Marineros T) 95/07/2022, referente a la Boya No. 1, se informa que está operando de manera normal.

Coordenadas geográficas	
Latitud	Longitud
24° 11' 09.00" N	110° 18' 13.75" W

Carta: MX 25110

Fuente: SEMAR. Fecha 20/07/2022

T) 180/15/2022. Océano Pacífico. – La Paz, Sonora. – Boya.

En relación al Aviso a los Marineros T) 97/07/2022, referente a la Boya No. 3, se informa que está operando de manera normal.

Coordenadas geográficas	
Latitud	Longitud
24° 11' 07.05" N	110° 18' 13.92" W

Carta: MX 25110

Fuente: SEMAR. Fecha 20/07/2022

T) 181/15/2022. Océano Pacífico. – La Paz, Sonora. – Boya.

En relación al Aviso a los Marineros T) 98/07/2022, referente a la Boya No. 2, se informa que está operando de manera normal.

Coordenadas geográficas	
Latitud	Longitud
24° 11' 09.63" N	110° 18' 15.03" W

Carta: MX 25110

Fuente: SEMAR. Fecha 20/07/2022

T) 182/15/2022. Océano Pacífico. – La Paz, Sonora. – Boya.

En relación al Aviso a los Marineros T) 96/07/2022, referente a la Boya No. 2, se informa que está operando de manera normal.

Coordenadas geográficas	
Latitud	Longitud
24° 11' 09.63" N	110° 18' 15.03" W

Carta: MX 25110

Fuente: SEMAR. Fecha 20/07/2022

T) 183/15/2022. Océano Pacífico. – La Paz, Sonora. – Boya.

En relación al Aviso a los Marineros T) 98/07/2022, referente a la Boya No. 4, se informa que está operando de manera normal.

Coordenadas geográficas	
Latitud	Longitud
24° 11' 07.47" N	110° 18' 15.18" W

Carta: MX 25110

Fuente: SEMAR. Fecha 20/07/2022

T) 184/15/2022. Océano Pacífico. – La Paz, Sonora. – Boya.

En relación al Aviso a los Marineros T) 99/07/2022, referente a la Boya No. 6, se informa que está operando de manera normal.

Coordenadas geográficas	
Latitud	Longitud
24° 11' 03.82" N	110° 18' 15.57" W

Carta: MX 25110

Fuente: SEMAR. Fecha 20/07/2022

T) 185/15/2022. Océano Pacífico. – La Paz, Sonora. – Boya.

En relación al Aviso a los Marineros T) 100/07/2022, referente a la Boya No. 8, se informa que está operando de manera normal.

Coordenadas geográficas	
Latitud	Longitud
24° 11' 00.92" N	110° 18' 15.92" W

Carta: MX 25110

Fuente: SEMAR. Fecha 20/07/2022

T) 186/15/2022. Océano Pacífico. – La Paz, Sonora. – Boya.

En relación al Aviso a los Marineros T) 101/07/2022, referente a la Boya No. 10, se informa que está operando de manera normal.

Coordenadas geográficas	
Latitud	Longitud
24° 10' 56.83" N	110° 18' 16.33" W

Carta: MX 25110

Fuente: SEMAR. Fecha 20/07/2022

T) 187/15/2022. Océano Pacífico. – Guaymas, Sonora. – Baliza.

En relación al Aviso a los Marineros T) 191/17/2021, referente a la Baliza Punta Japutica, se informa que está operando de manera normal.

Coordenadas geográficas	
Latitud	Longitud
17° 23' 26.62" N	101° 10' 29.46" W

Carta: S.M. 521

Fuente: SEMAR. Fecha 03/08/2022

SECCIÓN 4

<i>MEXICO NAVAREA XII (PACIFIC OCEAN) IN FORCE WARNINGS AUGUST 2022.</i>	
40/22	SAN ANDRESITO, BAJA CALIFORNIA SUR MX-8082, MX-8083 CHART 21100 BOCA DE PABELLON AMARILLO LIGHTHOUSE 25-48.34N 112-07.21W UNLIT
41/22	LA PAZ, BAJA CALIFORNIA SUR SM-323.5 CHART 21121 NORTH BUOY 24-23.06N 110-18.75W UNLIT

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.

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