

# AVISO A LOS MARINOS

## PUBLICACIÓN MENSUAL ENERO 2015.

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 NAUTICAS.
  6. NOTA HIDROGRÁFICA.
- 

Se requiere que los Comandantes y Capitanes de naves, prácticos y 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.  
Eje 2 Oriente. tramo Heroica Escuela Naval Militar. #861.  
Edificio "B" Primer Nivel, Colonia Los Cipreses.  
Deleg. Coyoacán. C.P. 04830. México, D. F.

### CONTACTO

Tels. (52) 55 56 24 65 00 EXT. 7233.  
(52) 55 56 24 65 00 EXT. 6586.  
Fax. (52) 55 56 79 80 45.  
E-mail: [Digaohm.navegacion@semar.gob.mx](mailto:Digaohm.navegacion@semar.gob.mx).  
Web: <http://digaohm.semar.gob.mx/hidrografia.html>

Edita:

Secretaría de Marina-Armada de México.  
Publicada en México, D. F., por la Secretaría de Marina.  
Dirección General de Investigación y Desarrollo.  
Talleres Gráficos de la Dirección General Adjunta de Oceanografía, Hidrografía y Meteorología.  
Para actualización de esta publicación consultar la página:  
<http://digaohm.semar.gob.mx/imagenes/hidrografia/CATALOGO2013.pdf>

## 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) y Temporales (T).
  - 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. Relación de Avisos Permanentes (P), Preliminares (Pr) y Temporales (T) en vigor.
  - 3.6. Avisos Extraordinarios.
  - 3.7. Relación de Cartas afectadas por Avisos publicados (Semestral).
4. RADIOAVISOS NAVAREA EN IDIOMA INGLÉS Y ESPAÑOL.
5. MODIFICACIÓN A LAS PUBLICACIONES NÁUTICAS MEXICANAS.
  - 5.1. Nuevas Publicaciones.
  - 5.2. Corrección a Derroteros.
  - 5.3. Modificación al Cuaderno de Faros de la SCT 2012.
6. NOTA HIDROGRÁFICA.

## Sección 1

**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 Generales indicados con la letra (**G**), son de carácter informativo que no corrigen las cartas náuticas y que podrían afectar a otras publicaciones.

Se enumeran consecutivamente 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 los Avisos Permanentes de representación definitiva. Los Avisos Preliminares anteceden un suceso y los 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, la instrucción "*Agregar*", "*Eliminar*", "*Modificar*" o "*Sustituir*" algún dato u objeto y se describen sus características.

Los Avisos Preliminares se anulan por un Aviso Temporal y los Avisos Temporales se anulan por un Aviso Permanente cuando no llevan implícita la fecha de cancelación en el texto.

**AVISOS DE NOTIFICACIÓN EXTRAORDINARIA.**

Son los avisos que surgen durante el transcurso del mes y son de interés a los navegantes, que no fueron incluidos en el periodo de edición del Aviso a los Marineros vigente, los cuales se clasifican y seguirán la numeración consecutiva de acuerdo al último Aviso publicado.

**RADIOAVISOS NAVAREA.**

Esta publicación incluye el último aviso semanal del mes anterior, en idioma inglés y español.

El Radioaviso 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.

**REPORTE HIDROGRÁFICO.**

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 de cualquier afectación que pueda suponer modificaciones a las publicaciones náuticas.

## Sección 2

**2. AVISOS GENERALES.****G) 001/01/15. Océano Pacífico.- Puerto de Zihuatanejo, Gro.**

El muelle principal de Puerto Zihuatanejo, Gro. fué reabierto parcialmente, debido a que se colocó una estructura metálica que cruza desde arranque de Muelle hasta la primera trabe, implementando un filtro de acceso para embarque y desembarque de 10 personas únicamente.

Situación Geográfica	
Latitud N	Longitud W
17° 38' 21.00"	101° 33' 58.00"
17° 38' 20.00"	101° 33' 52.00"
17° 38' 17.00"	101° 33' 49.00"
17° 38' 01.00"	101° 33' 54.00"

Fuente: Secretaria de Comunicaciones y Transportes.

**G) 002/01/15. Océano Pacífico.- Puerto Chiapas, Chis.**

Se realizan trabajos de dragado y mantenimiento en el recinto portuario, mismos que son realizados por la draga "CORONAUT", dichos trabajos están previstos hasta el día 2 de marzo del presente año y se realizan las 24 hrs. Del día., los 7 días de la semana.

Situación Geográfica	
Latitud N	Longitud W
14° 41' 55.27"	092° 24' 40.31"
14° 42' 14.79"	092° 24' 23.08"
14° 42' 23.60"	092° 24' 21.39"
14° 42' 26.61"	092° 24' 15.49"
14° 42' 45.02"	092° 24' 13.91"
14° 42' 44.22"	092° 24' 05.33"
14° 42' 16.41"	092° 24' 08.54"
14° 42' 12.60"	092° 24' 40.14"
14° 42' 09.53"	092° 24' 40.54"
14° 42' 14.36"	092° 24' 10.62"
14° 42' 49.74"	092° 24' 35.92"
14° 42' 55.27"	092° 24' 40.31"

Fuente: Secretaria de Comunicaciones y Transportes.

**G) 003/01/15. Océano Pacífico.- La Paz, B.C.S.**

Entra en Servicio

Núm. Ref.	Señal Marítima	Situación Geográfica	
		Latitud N	Longitud W
03-290	Baliza Punta Marquez	23° 57' 21.12"	110° 52' 26. 48"

Fuente: Secretaria de Comunicaciones y Transportes.

**G) 004/01/15. Océano Pacífico.- La Paz, B.C.S.**

Entra en Servicio

Núm Ref	Señal Marítima	Situación Geográfica	
		Latitud N	Longitud W
03-350	Baliza al Sur de Punta Gorda La Paz	24° 06' 55.17"	109° 59' 58. 04"

Fuente: Secretaria de Comunicaciones y Transportes.

**G) 005/01/15. Océano Pacífico.- La Paz, B.C.S.**

Entra en Servicio

Núm Ref	Señal Marítima	Situación Geográfica	
		Latitud N	Longitud W
03-355	Baliza Punta Sur Isla Cerralvo La Paz	24° 08' 14.52"	109° 48' 09. 90"

Fuente: Secretaria de Comunicaciones y Transportes.

**G) 006/01/15. Océano Pacífico.- La Paz, B.C.S.**

Entra en Servicio

Núm Ref	Señal Marítima	Situación Geográfica	
		Latitud N	Longitud W
03-360	Baliza Los Viejitos Isla Cerralvo La Paz	24° 08' 57.56"	109° 51' 54.57"

Fuente: Secretaria de Comunicaciones y Transportes.

**G) 007/01/15. Océano Pacífico.- La Paz, B.C.S.**

Entra en Servicio

Núm Ref	Señal Marítima	Situación Geográfica	
		Latitud N	Longitud W
03-380.2	Boya Canal San Lorenzo Sur	24° 23' 03.48"	110° 18' 44.82"

Fuente: Secretaria de Comunicaciones y Transportes.

**G) 008/01/15. Océano Pacífico.- La Paz, B.C.S.**

Entra en Servicio

Núm Ref	Señal Marítima	Situación Geográfica	
		Latitud N	Longitud W
03-600	Baliza Isleta Las Animas Frente A Punta San José La Paz	25° 05' 45.96"	110° 33' 32.40"

Fuente: Secretaria de Comunicaciones y Transportes.

**G) 009/01/15. Océano Pacífico.- La Paz, B.C.S.**

Entra en Servicio

Núm Ref	Señal Marítima	Situación Geográfica	
		Latitud N	Longitud W
03-620	Baliza Isla Santa Cruz La Paz	25° 15' 41.68"	110° 43' 40.03"

Fuente: Secretaria de Comunicaciones y Transportes.

**G) 010/01/15. Océano Pacífico.- La Paz, B.C.S.**

Entra en Servicio

Núm Ref	Señal Marítima	Situación Geográfica	
		Latitud N	Longitud W
03-625	Baliza Roca San Marcial La Paz	25° 31' 50.68"	111° 00' 22.86"

Fuente: Secretaria de Comunicaciones y Transportes.

**G) 011/01/15. Océano Pacífico.- La Paz, B.C.S.**

Entra en Servicio

Núm Ref	Señal Marítima	Situación Geográfica	
		Latitud N	Longitud W
03-520	Boya No. 6 La Paz	24° 12' 19.73"	110° 18' 14.68"

Fuente: Secretaria de Comunicaciones y Transportes.

**G) 012/01/15. Océano Pacífico.- La Paz, B.C.S.**

Entra en Servicio

Núm Ref	Señal Marítima	Situación Geográfica	
		Latitud N	Longitud W
03-525	Boya No. 8 La Paz	24° 11' 54.03"	110° 18' 14.99"

Fuente: Secretaría de Comunicaciones y Transportes.

**G) 013/01/15. Océano Pacífico.- La Paz, B.C.S.**

Entra en Servicio

Núm Ref	Señal Marítima	Situación Geográfica	
		Latitud N	Longitud W
03-405	Boya No. 1 La Pichilingue La Paz	24° 15' 32.34"	110° 19' 44.88"

Fuente: Secretaría de Comunicaciones y Transportes.

**G) 014/01/15. Océano Pacífico.- La Paz, B.C.S.**

Entra en Servicio

Núm Ref	Señal Marítima	Situación Geográfica	
		Latitud N	Longitud W
03-410	Boya No. 3 Pichilingue La Paz	24° 16' 07.48"	110° 19' 43.35"

Fuente: Secretaría de Comunicaciones y Transportes.

**G) 015/01/15. Océano Pacífico.- La Paz, B.C.S.**

Entra en Servicio

Núm Ref	Señal Marítima	Situación Geográfica	
		Latitud N	Longitud W
03-415	Boya No. 5 Pichigue La Paz	24° 16' 16.97"	110° 19' 44.47"

Fuente: Secretaría de Comunicaciones y Transportes.

**G) 016/01/15. Océano Pacífico.- La Paz, B.C.S.**

Entra en Servicio

Núm Ref	Señal Marítima	Situación Geográfica	
		Latitud N	Longitud W
03-830.2	Boya No. 1 Fonatur La Paz	24° 08' 29.73"	110° 22' 05.79"

Fuente: Secretaría de Comunicaciones y Transportes.

**G) 017/01/15. Océano Pacífico.- La Paz, B.C.S.**

Entra en Servicio

Núm Ref	Señal Marítima	Situación Geográfica	
		Latitud N	Longitud W
03-830.3	Boya No. 3 Fonatur La Paz	24° 08' 15.36"	110° 21' 47.13"

Fuente: Secretaria de Comunicaciones y Transportes.

**G) 018/01/15. Océano Pacífico.- La Paz, B.C.S.**

Entra en Servicio

Núm Ref	Señal Marítima	Situación Geográfica	
		Latitud N	Longitud W
03-830.4	Boya No. 5 Fonatur La Paz	24° 08' 03.28"	110° 21' 31.51"

Fuente: Secretaria de Comunicaciones y Transportes.

**G) 019/01/15. Océano Pacífico.- La Paz, B.C.S.**

Entra en Servicio

Núm Ref	Señal Marítima	Situación Geográfica	
		Latitud N	Longitud W
03-830.5	Boya No. 7 Fonatur La Paz	24° 07' 49.01"	110° 21' 13.18"

Fuente: Secretaria de Comunicaciones y Transportes.

**G) 020/01/15. Océano Pacífico.- La Paz, B.C.S.**

Entra en Servicio

Núm Ref	Señal Marítima	Situación Geográfica	
		Latitud N	Longitud W
03-830.10	Boya No. 8 Fonatur La Paz	24° 07' 48.21"	110° 21' 14.07"

Fuente: Secretaria de Comunicaciones y Transportes.

**G) 021/01/15. Océano Pacífico.- Guaymas, Son.**

Se informa que el remolcador "PONOSA IV" y la barcaza "H-25" fueron remolcados y atracados en el Muelle del Astillero Industrial Naval del Pacífico.

Fuente: Secretaria de Comunicaciones y Transportes.



**G) 022/01/15. Golfo de México y Mar Caribe.- Isla Holbox, Q. Roo.**

Entra en Servicio

Núm Ref.	Señal	Situación Geográfica	
		Latitud N	Longitud W
23-385	Baliza Enfilación Anterior Chiquila	21° 25' 59.16"	087° 20' 59.16"

Fuente: Secretaria de Comunicaciones y Transportes.

**G) 023/01/15. Golfo de México y Mar Caribe.- Río Tuxpan, Ver.**

Se realizan trabajos de Dragado por la Draga "Lelystad", en la siguiente posición geográfica.

Poligono	Latitud N	Longitud W
1	20° 58' 25.17"	097° 18' 06.35"
2	20° 58' 15.24"	097° 18' 00.68"
3	20° 56' 36.32"	097° 21' 30.47"
4	20° 56' 45.54"	097° 21' 31.01"

Fuente: Secretaria de Comunicaciones y Transportes.

**G) 024/01/15. Golfo de México y Mar Caribe.- Isla del Carmen, Camp.**

Entra en Servicio

Núm Ref.	Señal	Situación Geográfica	
		Latitud N	Longitud W
04-200	Baliza Muelle Ex Fiscal Sur Ciudad del Carmen	18° 38' 10.21"	091° 50' 09.93"

Fuente: Secretaria de Comunicaciones y Transportes.

**G) 025/01/15. Golfo de México y Mar Caribe.- Isla Lobos, Ver.**

Entra en Servicio

Núm. Ref.	Señal	Situación Geográfica	
		Latitud N	Longitud W
30-465.1 J4250	Faro Isla Lobos Tuxpan	21° 28' 06.46"	97° 13' 38.07"

Fuente: Secretaria de Comunicaciones y Transportes.

## Sección 3

**3. AVISOS QUE AFECTAN A LAS CARTAS NÁUTICAS MEXICANAS.****3.1. Índice de Cartas afectadas por Avisos Permanentes (P).**

No. CARTA	No. AVISO
SM-831.3	026/01/15
SM-831.3	027/01/15
SM-722.1	028/01/15

**3.2. Índice Geográfico de afectaciones Preliminares (Pr) y Temporales (T).****Océano Pacífico**

Zihuatanejo, Gro.-Vertimiento	029/01/15
Pto. Vicente Gro., Gro.-Vertimiento	030/01/15

**Golfo de México y Mar Caribe**

Puerto Tampico.-Tapms.-Vertimiento	031/01/15
Rio Panuco. Ver.-Vertimiento	032/01/15
Tuxpan, Ver.- Vertimiento	033/01/15

**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.**

## Sección 3

**3.5. Relación de Avisos Permanentes (P), Preliminares (Pr) y Temporales (T) en vigor.****P) 026/01/15. Golfo de México y Mar Caribe.- Coatzacoalcos, Ver.,**

Se renovó baliza.

Señal Marítima	Situación Geográfica		Característica Luminosa	ALT Luz	Alcances		Descripción y Datos complementarios
	Latitud N	Longitud W			Geo g	Lum	
Baliza Lado Este Innophos Fosfatados	18° 07' 33.094"	094° 23' 33.721"	30 D.R.P.M. Período 2.0 seg. Luz 1.0 Ec 1.0	4 m	5	5	Estructura de concreto armado color rojo de 0.30 m de diámetro y una altura de 4 mts. Linterna Tipo Marina de LEDS.

Cartas afectadas: SM-831.3

Fuente: Secretaria de Comunicaciones y Transportes.

**P) 027/01/15. Golfo de México y Mar Caribe.- Coatzacoalcos, Ver.,**

Se renovó baliza.

Señal Marítima	Situación Geográfica		Característica Luminosa	ALT Luz	Alcances		Descripción y Datos complementarios
	Latitud N	Longitud W			Geo g	Lum	
Baliza Lado Oeste Innophos Fosforados	18° 07' 27.126"	094° 23' 49.596"	30 D.R.P.M. Período 2.0 seg. Luz 1.0 Ec 1.0	4 m	5	5	Estructura de concreto armado color rojo de 0.30 m de diámetro y una altura de 4 mts. Linterna Tipo Marina de LEDS.

Cartas afectadas: SM-831.3

Fuente: Secretaria de Comunicaciones y Transportes.

**P) 028/01/15. Golfo de México y Mar Caribe.- Puerto Altamira, Tamps.**

Buque de la Armada de México, reportó una boya fija al fondo marino, correspondiente al Instituto Nacional Mexicano de Comunicaciones de Transporte, con la finalidad de monitorear condiciones Meteorológicas.

Situación Geográfica  
 Latitud N      Longitud W  
 22° 26' 09.78"    097° 45' 16.27"

Cartas afectadas: SM-722.1

Fuente: Secretaria de Comunicaciones y Transportes.

## Sección 3

**Pr) 029/01/15. Océano Pacífico.- Zihuatanejo, Gro.**

Se realizará vertimiento de 162 pilotes de acero (128 tubos de 45 cm de diámetro por 24 m de largo y 34 pilotes de 40 cm de diámetro por 24 m de longitud), correspondiente al proyecto denominado "Rehabilitación del muelle turístico de Zihuatanejo, Gro.", del 17 de enero de 2015 al 18 de enero de 2016.

Vértice	Posición Gráfica Región 14	
	Latitud N	Longitud W
01	17° 38' 11.76"	101° 33' 33.12"
02	17° 38' 11.76"	101° 33' 32.40"
03	17° 38' 34.80"	100° 59' 36.60"
04	17° 38' 11.32"	101° 33' 30.60"
05	17° 38' 09.96"	101° 33' 29.88"
06	17° 38' 10.68"	101° 33' 30.24"
07	17° 38' 34.08"	100° 59' 36.60"
08	17° 38' 35.88"	100° 59' 37.68"
09	17° 38' 35.16"	100° 59' 38.40"

Cartas afectadas: SM-521.12

Fuente: Secretaría de Comunicaciones y Transportes.

**Pr) 030/01/15. Océano Pacífico.- Vicente Guerrero, Gro.**

Se realizará vertimiento de 275m<sup>3</sup> de concreto en piezas prefabricadas y 250 m<sup>3</sup> de material pétreo de banco, correspondiente al proyecto denominado "Construcción y Rehabilitación de infraestructura Pesquera en Puerto Vicente Guerrero, Gro.", del 16 de enero del 2015 al 17 de enero del 2016 en la siguiente situación geográfica.

Vértice	Posición Geográfica	
	Latitud N	Longitud W
1	17° 16' 35.04"	101° 03' 39.96"
2	17° 16' 34.68"	101° 03' 18.36"

Cartas afectadas: SM-522.1

Fuente: Secretaría de Comunicaciones y Transportes.

**Pr) 031/01/15. Golfo de México y Mar Caribe.- Puerto Tampico, Tamps.**

Se realizará vertimientos de 1,500.000 m<sup>3</sup> de material producto de dragado de mantenimiento dentro del Puerto de Tampico, correspondiente al proyecto denominado "Dragado de Mantenimiento en el Puerto de Tampico Tamaulipas", del 26 de enero 2014 al 27 de enero de 2017 en las siguientes posiciones geográficas

Posición Geográfica	
Latitud N	Longitud W
22° 21' 02.54"	097° 45' 16.24"

Cartas afectadas: SM-722.1

Fuente: Secretaría de Comunicaciones y Transportes.

**Pr) 032/01/15. Golfo de México y Mar Caribe.- Río Panuco, Ver.**

Se realizará vertimiento correspondiente al proyecto denominado "Reforzamiento del Muelle Patio Edificadora Las Mantillas, S.A. de C.V.", sobre la margen del Río Pánuco, en la congregación de Mata Redonda, municipio de Pueblo Viejo, en el estado de Veracruz., del 05 de enero del 2015 al 06 de junio del 2015 en la siguiente situación geográfica.

Vértice	Localización del Muelle a Reforzar	
	Coordenadas Geográficas	
	Latitud N	Longitud W
1	22° 13.4411'	097° 50.1997'
2	22° 13.4425'	097° 50.2088'
3	22° 13.4107'	097° 50.2140'
4	22° 13.4104'	097° 50.2053'

Cartas afectadas: SM-722.3

Fuente: Secretaria de Comunicaciones y Transportes.

**Pr) 033/01/15. Golfo de México y Mar Caribe.- Tuxpan Ver.**

Se realizan vertimientos en la terminal Riberas del Pantepec a 12 km (6 millas) al este de Puerto Tuxpan, Ver.

Latitud N	Longitud W
20° 56' 26"	097° 11' 36"

Cartas afectadas: SM-800

Fuente: Secretaria de Comunicaciones y Transportes.

**T) 034/01/15. Océano Pacífico.- La Paz, B.C.S.**

Fuera de Servicio.

Núm. Ref.	Señal Marítima	Situación Geográfica	
		Latitud N	Longitud W
03-310	Baliza Escollera Norte Cabo San Lucas La Paz	22° 52' 54.35"	109° 54' 20.57"

Cartas afectadas: SM-352.1

Fuente: Secretaria de Comunicaciones y Transportes.

**T) 035/01/15. Océano Pacífico.- La Paz, B.C.S.**

Fuera de Servicio.

Núm. Ref.	Señal Marítima	Situación Geográfica	
		Latitud N	Longitud W
03-315	Baliza Enfilación Posterior Cabo San Lucas La Paz	22° 52' 50.29"	109° 54' 20.24"

Cartas afectadas: SM-352.1

Fuente: Secretaria de Comunicaciones y Transportes.

**T) 036/01/15. Océano Pacífico.- Cabo San Lucas, B.C.S.**

Fuera de servicio, se encuentra ubicado en la jurisdicción de la Capitanía de Puerto en Cabo San Lucas, B.C.S.

Núm Ref.	Señal	Situación Geográfica	
		Latitud N	Longitud W
03-305 G3586	Faro Cabo Falso La Paz	22° 52' 40.08"	109° 57' 35.15"

Cartas afectadas: SM-352.1 Fuente: Secretaria de Comunicaciones y Transportes.

**T) 037/01/15. Océano Pacífico.- Cabo San Lucas, B.C.S.**

Fuera de servicio, se encuentra ubicado en la jurisdicción de la Capitanía de Puerto en Cabo San Lucas, B.C.S.

Núm Ref.	Señal	Situación Geográfica	
		Latitud N	Longitud W
03-325 G3584	Faro cbeza de Ballena La Paz	22° 54' 12.60"	109° 50' 35.85"

Cartas afectadas: SM-352.1 Fuente: Secretaria de Comunicaciones y Transportes.

**T) 038/01/15. Océano Pacífico.- Puerto Chiappas, Chis.**

Fuera de Servicio

Núm. Ref.	Señal	Situación Geográfica	
		Latitud N	Longitud W
07-005	Baliza Paredón	16° 03' 13.13"	093° 52' 21.35"

Cartas afectadas: SM-631.2 Fuente: Secretaria de Comunicaciones y Transportes.

**T) 039/01/15. Océano Pacífico.- San Ignacio, Sin.**

Fuera de Servicio.

Núm Ref	Señal	Situación Geográfica	
		Latitud N	Longitud W
25-010.2	Boya de Recalada de Navachiste	25° 19' 29.63"	108° 45' 41.48"

Cartas afectadas: SM-300 Fuente: Secretaria de Comunicaciones y Transportes.

**T) 040/01/15. Océano Pacífico.- La Paz, B.C.S.**

Fuera de Servicio.

Núm Ref	Señal	Situación Geográfica	
		Latitud N	Longitud W
03-380.1	Boya Canal San Lorenzo Norte	24° 23' 03.48"	110° 18' 44.82"

Cartas afectadas: SM-323.4 Fuente: Secretaria de Comunicaciones y Transportes.

**T) 041/01/15. Océano Pacífico.- Puerto Chiapas, Chis.,**

Fuera de Servicio.

Núm Ref	Señal	Situación Geográfica	
		Latitud N	Longitud W
07-065	Boya No. 4 Puerto Chiapas Canal de Navegación	14° 42' 15.08"	092° 24' 15.08"

Cartas afectadas: SM-634.2 Fuente: Secretaria de Comunicaciones y Transportes.

**T) 042/01/15. Océano Pacífico.- Puerto Chiapas, Chis.,**

Fuera de Servicio.

Núm Ref	Señal	Situación Geográfica	
		Latitud N	Longitud W
No Aparece en C.F 2012	Boya No. 11 Puerto Chiapas Canal de Navegación	14° 42' 25.87"	092° 24' 16.64"

Cartas afectadas: SM-634.2 Fuente: Secretaria de Comunicaciones y Transportes.

**T) 043/01/15. Océano Pacífico.- Puerto Chiapas, Chis.**

Fuera de Servicio.

Núm Ref	Señal	Situación Geográfica	
		Latitud N	Longitud W
07-015	Baliza San Juan Mpo. De Acapetahua	15° 08' 56.71"	092° 50' 48.19"

Cartas afectadas: SM-600 Fuente: Secretaria de Comunicaciones y Transportes.

**T) 044/01/15. Golfo de México y Mar Caribe.- Isla Holbox, Q. Roo.**

Se realizó una regata denominada "Regata Local de Circuito Estatal de Vela Ligera"

Punto	Situación Geográfica	
	Latitud N	Longitud W
P1	21° 31' 22.85"	087° 23' 05.71"
P2	21° 31' 09.55"	087° 23' 27.39"
P3	21° 31' 33.48"	087° 23' 58.67"
P4	21° 31' 53.75"	087° 23' 28.25"

Cartas afectadas: SM-921.1 Fuente: Secretaria de Comunicaciones y Transportes.

**T) 045/01/15. Golfo de México y Mar Caribe.- Isla Lobos, Ver.**

Se encuentra trabajando con una linterna de emergencia

Núm. Ref.	Señal	Situación Geográfica	
		Latitud N	Longitud W
30-270 J4274	Faro Isla de Lobos	20° 28' 06.46"	097° 13' 38.07"

Cartas afectadas: SM-811.3

Fuente: Secretaria de Comunicaciones y Transportes.

**T) 046/01/15. Golfo de México y Mar Caribe.- Río Tuxpan, Ver.**

Levantamiento Batimétrico, del 19 enero al 15 de febrero del 2015.

Situación Geográfica	
Latitud N	Longitud W
20° 55' 19.58"	097° 25' 29.55"
20° 55' 06.43"	097° 25' 28.76"
20° 58' 26.36"	097° 18' 04.46"
20° 58' 12.89"	097° 18' 04.98"

Cartas afectadas: SM-812.2

Fuente: Secretaria de Comunicaciones y Transportes.

**T) 047/01/15. Golfo de México y Mar Caribe.- Isla Lobos, Ver.**

Fuera de Servicio.

Núm Ref.	Señal	Posición Geográfica	
		Latitud W	Longitud W
28-020.1 J4240	Baliza Enfilación Posterior Entrada Tampico	22° 15' 24.49"	097° 48' 36.99"

Cartas afectadas: SM-811.3

Fuente: Secretaria de Comunicaciones y Transportes.

**T) 048/01/15. Océano Pacífico.- Acapulco, Gro.**

Se realizará pruebas de los sistemas de armas abordo con tiro real en el polígono de tiro ubicado a 37 km (20 millas) al Suroeste del Puerto de Acapulco, en la siguiente posición geográfica.

Vértices	Latitud N	Longitud W
Punto A	16° 22.36'	100° 10.06'
Punto B	16° 20.45'	099° 51.43'
Punto C	16° 15.58'	100° 16.35'
Punto D	16° 05.66'	099° 57.38'

Cartas afectadas: SM-500

Fuente: Secretaria de Comunicaciones y Transportes.



**Precaución a la navegación, debido a prácticas de tiro como parte del programa anual en los polígonos seleccionados (ver coordenadas).**

**T) 049/01/15. Océano Pacífico.- Ensenada, B.C.**

Unidades de superficie de la Armada de México, efectuarán prácticas de tiro.

Ubicación	Situación Geográfica		Período
	Latitud N	Longitud W	
Al Sur de Isla Guadalupe, B.C	28° 46.0'	118° 22.0'	11 al 21 Febrero
	28° 46.0'	118° 12.0'	
	28° 40.0'	118° 22.0'	
	28° 40.0'	118° 12.0'	

Cartas afectadas: SM-100

Fuente: Secretaria de Comunicaciones y Transportes.

**T) 050/01/15. Océano Pacífico.- Puerto Cortes, B.C.S.**

Unidades de superficie de la Armada de México, efectuarán prácticas de tiro.

Ubicación	Situación Geográfica		Período
	Latitud N	Longitud W	
Sobre los cerros en la costa Oriental de Isla Margarita, en Bahía Almejas al Sur de Puerto Cortés, B.C.S., a una distancia de 2 M.N. aproximadamente	24° 28.7'	111° 48.0'	20 al 28 Febrero
	24° 28.7'	111° 46.8'	
	24° 27.4'	111° 48.0'	
	24° 27.4'	111° 46.8'	

Cartas afectadas: SM-342.2

Fuente: Secretaria de Comunicaciones y Transportes.

**T) 051/01/15. Océano Pacífico.- Isla Santa Catarina, B.C.S.**

Unidades de superficie de la Armada de México, efectuarán prácticas de tiro.

Ubicación	Situación Geográfica		Período
	Latitud N	Longitud W	
A 5 M.N. al Sureste de Isla Santa Catarina, B.C.S.	25° 34.0'	110° 41.5'	11 al 21 Febrero
	25° 34.0'	110° 30.0'	
	25° 25.5'	110° 30.0'	
	25° 25.5'	110° 41.5'	

Cartas afectadas: SM-300

Fuente: Secretaria de Comunicaciones y Transportes.

**T) 052/01/15. Océano Pacífico.- Isla Lobos, Son.**

Unidades de superficie de la Armada de México, efectuarán prácticas de tiro.

Ubicación	Situación Geográfica		Período
	Latitud N	Longitud W	
A 28 M.N. al suroeste de Isla Lobos, Son.	26° 50.0'	111° 11.0'	11 al 21 Febrero
	27° 00.0'	111° 11.0'	
	27° 00.0'	111° 00.0'	
	26° 50.0'	111° 00.0'	

Cartas afectadas: SM-200

Fuente: Secretaria de Comunicaciones y Transportes.

**T) 053/01/15. Océano Pacífico.- Lázaro Cardenas, Mich.**

Unidades de superficie de la Armada de México, efectuarán prácticas de tiro.

Ubicación	Situación Geográfica		Período
	Latitud N	Longitud W	
A 15 M.N. al Suroeste de Lázaro Cárdenas, Mich.	17° 40.0'	102° 45.0'	11 al 21 Febrero
	17° 48.0'	102° 45.0'	
	17° 48.0'	102° 30.0'	
	17° 40.0'	102° 30.0'	

Cartas afectadas: SM-500

Fuente: Secretaria de Comunicaciones y Transportes.

**T) 054/01/15. Golfo de México y Mar Caribe.- Tuxpan, Ver.**

Unidades de superficie de la Armada de México, efectuarán prácticas de tiro.

Ubicación	Situación Geográfica		Período
	Latitud N	Longitud W	
A 28 M.N. al Este de Tuxpan Ver.	21° 03.3'	096° 52.2'	11 al 21 Febrero
	20° 58.0'	096° 50.0'	
	20° 58.0'	096° 46.0'	
	21° 03.3'	096° 46.0'	

Cartas afectadas: SM-800

Fuente: Secretaria de Comunicaciones y Transportes.

**T) 055/01/15. Golfo de México y Mar Caribe.- Cayo Arenas, Camp.**

Unidades de superficie de la Armada de México, efectuarán prácticas de tiro.

Ubicación	Situación Geográfica		Período
	Latitud N	Longitud W	
Al Norte deCayo Arenas, Camp.	22° 20.0'	091° 34.0'	11 al 21 Febrero
	22° 20.2'	091° 16.0'	
	22° 10.0'	091° 34.0'	
	22° 10.0'	091° 16.0'	

Cartas afectadas: SM-800

Fuente: Secretaria de Comunicaciones y Transportes.

**T) 056/01/15. Golfo de México y Mar Caribe.- Punta Herrero, Q. Roo.**

Unidades de superficie de la Armada de México, efectuarán prácticas de tiro.

Ubicación	Situación Geográfica		Período
	Latitud N	Longitud W	
A 15 M.N. al Sur de Punta Herrero, Q. Roo	18° 50.0'	087° 33.0'	11 al 21 Febrero
	19° 01.0'	087° 30.0'	
	19° 01.0'	087° 25.0'	
	18° 43.0'	087° 29.0'	

Cartas afectadas: SM-900

Fuente: Secretaria de Comunicaciones y Transportes.

## Sección 3

**3.6. Avisos Extraordinarios.****Oceano Pacífico**

Extremar precaución a la navegación, debido a que las Dragas "Bahía Kino" y "Laguna de Chacahua" continuarán realizando trabajos de dragado en las dársenas del Recinto Portuario de Manzanillo, col., previstas hasta el 28 de febrero del 2015.

Extremar precaución a la navegación, debido que quedó fuera de servicio la Baliza Enfilación Posterior Puerto Cortez B.C.S. en la siguiente situación geográfica.

Señal Marítima	Situación Geográfica	
	Latitud N	Longitud W
Baliza Enfilación Posterior Puerto Cortez	24° 27' 30.32"	111° 48' 11.35"

Se informa que entró en servicio el Faro Cabeza de Ballena en el Puerto en Cabo San Lucas, B.C.S.

Señal	Situación Geográfica	
	Latitud N	Longitud W
Faro cbeza de Ballena La Paz	22° 54' 12.60"	109° 50' 35.85"

Corrección al Vertimiento en Zihuatanejo, Gro, por considerar una coordenada mas.

Vértice	Posición Gráfica Región 14	
	Latitud N	Longitud W
01	17° 38' 11.76"	101° 33' 33.12"
02	17° 38' 11.76"	101° 33' 33.12"
03	17° 38' 11.76"	101° 33' 32.76"
04	17° 38' 11.04"	101° 33' 31.32"
05	17° 38' 10.32"	101° 33' 30.60"
06	17° 38' 09.96"	101° 33' 29.88"
07	17° 38' 10.68"	101° 33' 30.24"
08	17° 38' 11.40"	101° 33' 31.32"
09	17° 38' 12.48"	101° 33' 32.40"
10	17° 38' 11.76"	101° 33' 33.12"

Se informa que la Boya Norte Canal de San Lorenzo en las inmediaciones de La Paz, B.C.S., entró en servicio en la siguiente posición geográfica

Señal Marítima	Situación Geográfica	
	Latitud N	Longitud W
Boya Norte Canal San Lorenzo	24° 23' 03.48"	110° 18' 44.82"

Se informa que la Boya No. 4 Canal de Navegación en las inmediaciones de Puerto Chiapas, Chis. Entró en servicio en la siguiente posición geográfica.

Señal Marítima	Situación Geográfica	
Boya No. 4 Canal de Navegación	Latitud N	Longitud W
	14° 42' 11.09"	092° 24' 15.08"

Extremar precaución a la Navegación, debido a que el Racon de la Boya de Recalada quedó fuera de servicio en las inmediaciones de Puerto Chiapas en la siguiente posición geográfica.

Señal Marítima	Situación Geográfica	
Racón de la Boya de Recalada Canal de Navegación	Latitud N	Longitud W
	14° 40' 49.36"	092° 26' 50.59"

Extremar precaución a la navegación, debido a que en el Puerto de Acapulco Gro. El día 20 de febrero la Octava Región Naval de la Secretaría de Marina Armada de México realizará prácticas de tiro real en el siguiente polígono.

Vértices	Latitud N	Longitud W
Punto A	16° 22.36'	100° 10.06'
Punto B	16° 20.45'	099° 51.43'
Punto C	16° 15.58'	100° 16.35'
Punto D	16° 05.66'	099° 57.38'

Se informa que entró en servicio la Baliza Enfilación Posterior Puerto Cortez B.C.S. en la siguiente situación geográfica.

Señal Marítima	Situación Geográfica	
Baliza Enfilación Posterior Puerto Cortez	Latitud N	Longitud W
	24° 27' 30.32"	111° 48' 11.35"

Se informa que en el Puerto de Chiapas, Chis., entró en servicio el Racón de la Boya de Recalada, En la siguiente posición geográfica.

Señal Marítima	Situación Geográfica	
Racón de la Boya de Recalada Canal de Navegación	Latitud N	Longitud W
	14° 40' 49.36"	092° 26' 50.59"

Extremar precaución a la navegación, debido a que la Baliza Puerto Marqués, Piedra Ahogada se encuentra fuera de servicio en la siguiente posición geográfica.

Señal Marítima	Situación Geográfica	
Baliza Puerto Marqués, Piedra Ahogada	Latitud N	Longitud W
	16° 48' 11.43"	099° 50' 27.29"

**Golfo de México y Mar Caribe**

Extremar precaución a la navegación, debido a que la baliza enfilación posterior entrada a Tampico continúa Fuera de Servicio.

Señal Marítima	Situación Geográfica	
	Latitud N	Longitud W
Baliza Enfilación Posterior Entrada Tampico	22° 15' 24.49"	097° 48' 36.99"

Extremar precaución a la navegación, debido a que la Boya de Propósito Especial que señala al Buque Hundido Lorena se desgarró y se encuentra a la deriva, por lo que dicha embarcación, aproximadamente a 19 Km (10 millas) al este de Puerto Progreso, Yuc. en la siguiente posición geográfica

Latitud N	Longitud W
21° 27.6'	089° 47.6'

Extremar precaución a la navegación, debido a que en Coatzacoalcos, Ver., la boya de Propósito Especial medidora de oleaje, perteneciente al Instituto Mexicano del Transporte fue rescatada y se encuentra en tierra, por lo que quedó fuera de servicio

Extremar precaución a la navegación en las inmediaciones del Puerto de Coatzacoalcos, Río Coatzacoalcos y la Laguna Pajaritos, Ver., debido a que se realizan trabajos de dragado por la draga "LELYSTAD", previstos que finalicen el día 7 de marzo.

Extremar precaución a la navegación, debido a que en las inmediaciones del Puerto de Veracruz en el período de 09:00 s 12:00 Hrs. del próximo 14 del actual la entrada y salida de embarcaciones será suspendida, ya que cuatro remolcadores y 2 catamaranes serán utilizados para la celebración del Gran Desfile de la Reyna, su Corte, así como público genera.l

Se informa que los trabajos de batimetría realizados por la embarcación "Río Vinazco" en el río Tuxpan y canal de navegación, para el dragado en el puerto han finalizado.

Extremar precaución a la navegación en el Puerto de Coatzacoalcos, Ver., debido a que las Boyas No. 12 y 13 serán reubicadas por un período previsto de tres semanas, en la siguiente situación geográfica.

Señal Marítima	Situación Geográfica	
	Latitud N	Longitud W
Boya No. 12 Coatzacoalcos	18° 08' 52.44"	094° 24' 35.76"
Boya No. 16 Coatzacoalcos	18° 08' 39.90"	094° 24' 37.80"

Extremar precaución a la navegación, debido a que la Boya No. 4 Bajo Chiquila se desgarró por lo que se encuentra fuera de servicio

Señal Marítima	Situación Geográfica	
	Latitud N	Longitud W
Boya No. 4 Bajo Chiquila	21° 27' 06.84"	087° 20' 36.96"

Extremar precaución a la navegación, debido a que en el Puerto de Balzapote, Ver., la Baliza de Sontecomapan quedó fuera de servicio en la siguiente situación geográfica

Señal Marítima	Situación Geográfica	
Baliza de Sontecomapan	Latitud N	Longitud W
	18° 33' 25.26"	094° 59' 29.12"

Se realizará vertimiento de 2'000,000 m<sup>3</sup> de material producto de dragado (lodos, grava, arena), de los frentes de agua de muelles de la Secretaría de Marina, al este-sureste de la escollera norte del Puerto de Tampico Tamps. correspondiente al proyecto denominado "Dragado de mantenimiento en muelles de la Secretaría de Marina Armada de México.", del 11 de febrero del 2015 al 12 de febrero del 2018 en la siguiente situación geográfica.

Temporada	Situación Geográfica	
	Latitud N	Longitud W
Primavera-Verano (21 marzo al 22 septiembre)	22° 21' 40"	097° 41' 00"
Otoño-Invierno (23 septiembre al 20 marzo)	22° 12' 40"	097° 38' 00"

Se realizará vertimiento de tablaestaca de fibra de vidrio, grava para relleno de 3/4" a 2" de diametro, material extraído de banco para relleno, acero de refuerzo, concreto de f'c=350 kg/cm<sup>2</sup>, losas prefabricadas de concreto y anclas de acero galvanizado, correspondientes al proyecto denominado "Proyecto ejecutivo de la infraestructura portuaria pesquera en Navachiste, Sinaloa." del 23 febrero al 24 Agosto del 2015, en la siguiente posición geográfica.

Vértice	Situación Geográfica	
	Latitud N	Longitud W
01	25° 24' 24.65"	108° 39' 09.27"
02	25° 24' 27.98"	108° 39' 04.27"
03	25° 24' 29.72"	108° 39' 02.61"
04	25° 24' 36.07"	108° 38' 58.40"
05	25° 24' 34.82"	108° 38' 55.04"
06	25° 24' 29.95"	108° 38' 51.35"
07	25° 24' 26.99"	108° 38' 52.84"
08	25° 24' 24.19"	108° 38' 55.34"
09	25° 24' 23.72"	108° 38' 04.93"
10	25° 24' 22.26"	108° 38' 07.23"

Se realizará verimiento de 7,700.7 m<sup>3</sup> de mezcla de agua de mar inhibidor de corrosión biodegradable PG-IC1260 y colorante biodegradable PG-FL73, resultado de dos pruebas hidrísticas correspondientes al proyecto denominado "Ingeniería Procura, Construcción e Interconexión de un Oleogasoducto de 24" de diámetro X 27.8 Km de la plataforma KUIL-B Hacia ABKATUN-A, a instalarse en la sonda de Campeche, Golfo de México"

Estructura	Coordenadas Geográficas		Profundidad (metros)	Dist. Costa más Cercana (M.N.)	Núm Posibles Vertimientos
	Latitud N	Longitud W			
KUIL-B	19° 02' 44.51"	092° 11' 14.85"	32	21.6	2
ABKATUN-A	19° 17' 47.27"	092° 10' 10.26"	37	36.5	1

Se informa que en Topolobampo, Sin., fué situada y entró en servicio la Boya Direccional Medidora de Oleaje en la siguiente situación geográfica

Señal Marítima	Situación Geográfica	
Boya de Propósito Especial Medidora de Oleaje Topolobampo	Latitud N	Longitud W
	25° 30' 17.60"	109° 13' 13.90"

Extremar precaución a la navegación en las inmediaciones de Isla Lobos, Ver., debido a que la Baliza Arrecife Medio, quedó fuera de servicio.

Señal Marítima	Situación Geográfica	
Baliza	Latitud N	Longitud W
Arrecife Medio	21° 30' 55.17"	097° 15' 14.25"

Extremar precaución a la Navegación, debido a que queda restringida la entrada y salida de embarcaciones mayores en el horario comprendido entre las 18:00 horas a las 06:00 horas del día siguiente debido a que la Baliza Enfilación Posterior salió de servicio en la siguiente posición geográfica.

Señal Marítima	Situación Geográfica	
Baliza Enfilación Posterior Entrada Tampico	Latitud N	Longitud W
	22° 15' 24.49"	097° 48' 36.99"

**3.7. Relación de Cartas afectadas por Avisos publicados. (Semestral).**



## Sección 4

## 4. RADIOAVISOS NAVAREA EN IDIOMA INGLÉS Y ESPAÑOL.

<b>MEXICO NAVAREA IV</b>			
<b>PART I</b>			
<b>NAVAREA IV (GULF OF MEXICO)...WARNINGS IN FORCE ON JANUARY 30<sup>TH</sup> 2015.</b>			
104/13	ALTAMIRA, TAMAULIPAS North Breakwater: 22-29.57N 097-50.39W 22-29.57N 097-50.02W South Breakwater: 22-28.92N 097-50.81W 22-28.92N 097-50.02W	SM-722.2 NGA 28325 (Plan B)	DUMPING, SINCE MAY 10 <sup>TH</sup> 2013 TO MAY 11 <sup>TH</sup> 2015
220/13	COATZACOALCOS, VERACRUZ 18-09.77N 094-21.99W	SM-831.4 NGA 28281	LAYING OF PIPING BY MEANS OF STAINLESS WIRES, SIGNALLED BY BUOY, RABON GRANDE BEACH
022/14	DOS BOCAS, TABASCO 18-27.36N 093-12.49W	SM-832.3, 832.4 NGA28261	CHANNEL BUOY No.1. UNLIT
023/14	DOS BOCAS, TABASCO 18-27.21N 093-12.49W	SM-832.3, 832.4 NGA28261	NORTH CARDINAL BUOY. UNLIT
024/14	DOS BOCAS, TABASCO 18-27.04N 093-12.20W	SM-832.3, 832.4 GA28261	BUOY No.3 (BIFURCATION). UNLIT
025/14	DOS BOCAS, TABASCO 18-27.33N 093-12.56W	SM-832.3, 832.4 NGA 28261	CHANNEL BUOY No.2. UNLIT
026/14	DOS BOCAS, TABASCO 18-26.70N 093-11.48W	SM-832.4 NGA28261	CHANNEL BUOY No.3. UNLIT
029/14	LERMA, CAMPECHE 19-48.87N 090-36.44W	SM-853.2, 853.3 NGA28260	CHANGING COURSE BUOY. UNLIT
035/14	ISLA PÉREZ, YUCATÁN 22-22.85N 089-40.52W	SM-911.1 NGA 28210	BUOY No. 5. UNLIT
040/14	EL MECO, QUINTANA ROO 21-12.85N 086-48.14W	SM-922.2 NGA 27120	BACK LEADING LIGHT BEACON. UNLIT
041/14	PUNTA MAROMA, Q. ROO 20-43.85N 086-57.82W	SM-922 NGA 28190	PUNTA MAROMA BEACON. UNLIT
042/14	COZUMEL, QUINTANA ROO 20-33.58N 086-55.28W	SM-922 NGA 28190	BUOY No.3 (TELMEX). UNLIT
044/14	PLAYA DEL CARMEN, Q. ROO 20-37.50N 087-04.32W	SM-922.6 NGA 28196	PLAYA DEL CARMEN LIGHTHOUSE. UNLIT
048/14	TAMPICO, TAMAULIPAS 22-16.4333N 097-43.2500W	SM-722 SM-722.3 NGA 28323	RACON (LANDFALL BUOY). UNLIT
062/14	ZAPOTITLÁN, VERACRUZ 18-32.11N 094-48.76W	SM-800 NGA 28310	ZAPOTITLÁN LIGHTHOUSE. UNLIT
063/14	LAGUNA DE TAMIAHUA, VER. 22-42.24N 097-41.32W	SM-800 NGA 28323	LA LAJA BEACON. UNLIT
064/14	LAGUNA DE TAMIAHUA, VER. 22-41.21N 097-34.76W	SM-800 NGA 28323	MARTINICA BEACON. UNLIT
065/14	CIUDAD DEL CARMEN, CAMP. 18-40.91N 092-10.48W 18-41.44N 092-10.58W 18-41.64N 092-09.46W 18-41.10N 092-09.36W	SM-842 NGA 28260	DUMPING, SINCE FEBRUARY 21 <sup>TH</sup> 2014 TO FEBRUARY 22 <sup>TH</sup> 2015
093/14	CD. MADERO, TAMAULIPAS 22-11.10N 097-42.00W	SM-722 NGA 28323	DREDGING WORKS ARE TAKING PLACE, UNTIL MARCH 19 <sup>TH</sup> 2016
095/14	MATAMOROS, TAMAULIPAS 25-14.20N 097-25.33W	SM-711.3 NGA 28330	NORTH BREAKWATER BEACON. UNLIT
097/14	ISLA HOLBOX, QUINTANA ROO 21-30.072N 087-21.98W	SM-900 NGA 28004, 28210	BUOY No.1 HOLBOX. UNLIT
098/14	COATZACOALCOS, VERACRUZ 18-12.3420N 094-25.5960W	SM-831.4 NGA 28310	RACON (LANDFALL BUOY). UNLIT
112/14	COATZACOALCOS, VERACRUZ 18-08.17N 094-24.25W	SM-831.4 NGA 28320	ENTRANCE FRONT LEADING LIGHT BEACON. LIGH UNRELIABLE.
124/14	PUERTO JUÁREZ, QUINTANA ROO 21-09.1N 086-42.1W	SM-922.2 NGA 27120	ODAS BUOY. UNLIT
126/14	TECOLUTLA, VERACRUZ 20-28.23N 096-59.76W	SM-8121.2 NGA 28321	TECOLUTLA SOUTH BEACON. UNLIT
127/14	PUERTO JUÁREZ, QUINTANA ROO 20-35.35N 86-43.45W	SM-922, 922.4 NGA-28196	PUNTA MOLAS LIGHTHOUSE.WORKING WITH AN EMERGENCY LIGHT
166/14	ANTÓN LIZARDO, VERACRUZ 1.-19-03.7370N 095-59.6547W 2.-19-03.7965N 095-59.7188W 3.-19-03.6948N 095-59.7768W 4.-19-03.7368N 095-59.6603W	SM-821.5 NGA 28302	DUMPING, SINCE JUNE 4 <sup>TH</sup> 2014 TO DECEMBER 5 <sup>TH</sup> 2015.

178/14	TECOLUTLA, VERACRUZ 20-32.3010N 096-57.9660W	SM-800 NGA 28320	BUOY ODAS. UNLIT
180/14	ISLA MUJERES, QUINTANA ROO 21-09.1020N 086-42.1500W	SM-922.1 NGA 28202	BUOY No. 1. UNLIT
181/14	ISLA MUJERES, QUINTANA ROO 21-10.2060N 086-42.1500W	SM-922.1 NGA 28202	BUOY No. 2. UNLIT
182/14	ISLA MUJERES, QUINTANA ROO 21-10.5780N 086-45.4260W	SM-922.1 NGA 28202	BUOY No. 3. UNLIT
186/14	CIUDAD DEL CARMEN, CAMP. 19-02.6792N 092-11.2478W 19-02.0040N 092-13.1167W	SM-842 NGA 28260	DUMPING, SINCE JUNE 25 <sup>TH</sup> 2014 TO JUNE 26 <sup>TH</sup> 2015
187/14	CIUDAD DEL CARMEN, CAMP. 19-39.8100N 092-18.8967W 19-35.3600N 092-11.9817W	SM-842 NGA 28260	DUMPING, SINCE JUNE 26 <sup>TH</sup> 2014 TO JUNE 27 <sup>TH</sup> 2015
204/14	CIUDAD DEL CARMEN, CAMP. 19-33.9817N 092-14.1084W 19-38.1240N 092-21.4352W 19-36.3823N 092-20.1539W 19-39.5592N 092-21.2276W 19-38.2160N 092-19.9392W 19-41.1856N 092-21.2970W 19-39.9988N 092-18.8803W 19-35.4300N 092-11.9815W 19-32.2846N 092-10.1191W	SM-840 NGA 28260	DUMPING, SINCE JULY 16 <sup>TH</sup> 2014 TO JULY 17 <sup>TH</sup> 2015
210/14	CIUDAD MADERO, TAMAULIPAS 1.-22-13.7420N 097-50.1132W 2.-22-13.8217N 097-50.0790W 3.-22-13.7273N 097-50.1043W 4.-22-13.8170N 097-50.0710W	SM-722.3 NGA 28325 (Plan A)	DUMPING, SINCE JULY 22 <sup>TH</sup> 2014 TO JULY 23 <sup>TH</sup> 2016
233/14	ISLA DEL CARMEN, CAMPECHE 18-39.0568N 092-27.9702W	SM-840 NGA 28260	BEACON (Entrada Rio San Pedro Oriente). UNLIT
234/14	ISLA DEL CARMEN, CAMPECHE 18-40.3418N 092-18.6775W	SM-840 NGA 28260	EMILIANO ZAPATA BEACON. UNLIT
235/14	ISLA DEL CARMEN, CAMPECHE 18-38.1702N 091-50.1655W	SM-840 NGA 28264	BEACON DOCK SOUTH. UNLIT
236/14	ISLA DEL CARMEN, CAMPECHE 18-40.1318N 091-53.9508W	SM-840 NGA 28264	BEACON (Bajo El Cascajal). UNLIT
237/14	ISLA DEL CARMEN, CAMPECHE 18-43.6068N 091-54.1303W	SM-840 NGA 28264	XICALANGO LANDFALL BUOY (Navigation Channel). UNLIT
239/14	ISLA DEL CARMEN, CAMPECHE 18-38.9983N 092-28.2100W	SM-840 NGA 28260	BEACON (Entrada Rio San Pedro Poniente). UNLIT
245/14	DOS BOCAS, TABASCO 18-26.1175N 093-12.3092W	SM-832.4 NGA 28260	BUOY No. 12 (Access Channel). UNLIT
266/14	ISLA MUJERES, QUINTANA ROO 21-15.2580N 086-45.2280W	SM-922.1 NGA 28202	BUOY No. 4. UNLIT
275/14	CD. DEL CARMEN, CAMPECHE 18-31.5000N 091-47.8913W 18-30.4162N 091-47.8518W	SM-842.1 NGA 28264	DUMPING, SINCE SEPTEMBER 17 <sup>TH</sup> 2014 TO SEPTEMBER 18 <sup>TH</sup> 2016
276/14	SAN FERNANDO, TAMAULIPAS 24-29.23N 097-44.53W	SM-712, 713 NGA 28330	PUNTA PIEDRA LIGHTHOUSE. UNLIT
277/14	CANAL DE YUCATÁN, YUCATÁN 23-20.10N 087-21.20W	SM-900 NGA 27120	YELLOW BUOY. ADRIFT
278/14	CD. DEL CARMEN, CAMPECHE 1.-18-45.9427N 091-31.3507W 2.-18-45.9207N 091-31.3293W 3.-18-46.8993N 091-29.8357W 4.-18-46.8998N 091-29.9010W	SM-842.1 NGA 28264	DUMPING, SINCE SEPTEMBER 17 <sup>TH</sup> 2014 TO SEPTEMBER 18 <sup>TH</sup> 2016
285/14	CD. DEL CARMEN, CAMPECHE Puerto: 18-38.8593N 091-51.0224W 18-38.8489N 091-51.3654W 18-38.7917N 091-51.4074W 18-38.7410N 091-51.4577W 18-39.2737N 091-51.1396W Canal de navegación: 18-38.7976N 091-51.4920W 18-39.0845N 091-51.4901W 18-39.0845N 091-51.1957W  Canal de acceso 18-38.6865N 091-51.4075W 18-38.6857N 091-51.2789W	SM-842.2 NGA 28263	DUMPING, SINCE SEPTEMBER 17 <sup>TH</sup> 2014 TO SEPTEMBER 18 <sup>TH</sup> 2016
286/14	PUNTA HERRERO, Q. ROO 19-18.7385N 087-26.7722W	SM-931.1 NGA 28190	PUNTA OWEN BEACON. UNLIT

288/14	PUERTO JUÁREZ, QUINTANA ROO 21-10.362N 086-42.438W	SM-922.2 NGA 28202	BUOY No.1 ( POINT No. 16 MARINE PARK ) UNLIT
293/14	SAN ANDRÉS TUXTLA, VER. 18-37.2483N 095-03.9963W 18-37.2518N 095-03.9998W 18-37.2651N 095-03.9920W 18-37.2672N 095-03.9915W 18-37.3576N 095-04.1450W 18-37.2853N 095-04.1890W	SM-800 NGA 28310	DUMPING, SINCE SEPTEMBER 17 <sup>TH</sup> 2014 TO SEPTEMBER 18 <sup>TH</sup> 2016
328/14	COZUMEL, QUINTANA ROO 20-30.1067N 087-13.1955W	SM-927 NGA 28190	DUMPING, SINCE OCTOBER 31 <sup>TH</sup> 2014 TO JUNE 1 <sup>ST</sup> 2015
330/14	TUXPAN, VERACRUZ 21-28.1077N 097-13.6345W	SM-811.3 NGA 28320	ISLA LOBOS LIGHTHOUSE. ITS REACH LUMINOUS IS REDUCED TO ONLY 10MN.
336/14	ISLA HOLBOX, QUINTANA ROO 21-33.2733N 087-20.0715W	SM-900 NGA 28210	PUNTA FRANCISCA BEACON. UNLIT
337/14	ISLA HOLBOX, QUINTANA ROO 21-27.1140N 087-20.6160W	SM-900 NGA 28210	BUOY No. 4 (Bajo Chiquila). UNLIT
345/14	FRONTERA, TABASCO 19-00.24N 092-49.95W	SM-840 NGA 28260	BOAT NAMED "Cuahtémoc X", CURRENT POSITION
1/15	CÁRDENAS, TABASCO (Sector Ruiz Cortines) 18-02.9167N 094-04.5167W	SM-800 NGA 28310	NAVIGATION IS STRICTLY LIMITED IN RIVER TONALÁ, IN A DIAMETER 50 m.
2/15	TAMPICO, TAMAULIPAS 1.-22-12.5793N 097-51.4357W 2.-22-12.4912N 097-51.0907W 3.-22-12.3672N 097-51.1055W 4.-22-12.4603N 097-51.5707W	SM-722.3 NGA 28320	DREDGING WORKS ARE TAKING PLACE, SINCE DECEMBER 29 <sup>TH</sup> 2014 UNTIL FURTHER NOTICE.
3/15	COATZACOALCOS, VERACRUZ 18-12.3420N 094-25.5960W	SM-831.4 NGA 28282	LANDFALL BUOY. UNLIT
4/15	ISLA LOBOS, VERACRUZ 21-24.0333N 097-07.5833W	SM-800 NGA 28320	PRECAUCIÓN, PLATAFORMA PETROLERA "TIBURON" CON LUCES FUERA DE SERVICIO.
5/15	PUERTO JUÁREZ, QUINTANA ROO 21-10.6820N 086-42.0530W	SM-922.2 NGA 28202	ODAS. CURRENT POSITION
6/15	RIO PANUCO, TAMAULIPAS 1.-22-13.4411N 097-50.1997W 2.-22-13.4425N 097-50.2088W 3.-22-13.4107N 097-50.2140W 4.-22-13.4104N 097-50.2053W	SM-722.3 NGA 28325	DUMPING, SINCE JANUARY 6 <sup>TH</sup> TO JULY 7 <sup>TH</sup> 2015
8/15	CD. MADERO, TAMAULIPAS 22-21.0423N 097-45.2707W	SM-722.1 NGA 28325 Plan A	DREDGING WORKS ARE TAKING PLACE, SINCE 26 <sup>TH</sup> DECEMBER 2014 TO 27 <sup>TH</sup> DECEMBER 2017.
9/15	ISLA HOLBOX, QUINTANA ROO P1.-21-31.3808N 087-23.0952W P2.-21-31.1592N 087-23.4565W P3.-21-31.5580N 087-23.9778W P4.-21-31.8958N 087-23.4708W	SM-921.1 NGA 28210	CAUTION TO NAVIGATION FOR NAUTICAL SPORTY EVENT ON 17 <sup>TH</sup> AND 18 <sup>TH</sup> JANUARY 2014
11/15	ISLA VERDE, VERACRUZ 19-11.9210N 096-04.0760W	SM-821.2 NGA 28302	ISLA VERDE BEACON. UNLIT
<b>EFFECTS OF THIS WEEK JANUARY 30<sup>TH</sup> 2015</b>			
12/15	TUXPAN, VERACRUZ 20-56.4333N 097-11.6000W	SM-800 NGA 28321	DUMPING SINCE 16 <sup>TH</sup> TO 27 <sup>TH</sup> JANUARY 2015.
13/15			CANCEL NAVAREA IV 10/15 AND THIS MSG
14/15	RIO TUXPAN, VERACRUZ 1.-20-58.4195N 097-18.1128W 2.-20-58.2540N 097-18.0113W 3.-20-56.6053N 097-21.5078W 4.-20-56.7590N 097-21.5168W	SM-812.2 NGA 28321	DREDGING WORKS ARE TAKING PLACE, SINCE 16 <sup>TH</sup> TO 27 <sup>TH</sup> JANUARY 2015.
15/15	TUXPAN, VERACRUZ 1.-20-55.3263N 097-25.4925W 2.-20-55.1072N 097-25.4793W 3.-20-58.4393N 097-18.0743W 4.-20-58.2148N 097-18.0830W	SM-812.2 NGA 28321	SURVEY BATHYMETRIC SINCE 19 <sup>TH</sup> JANUARY TO 15 <sup>TH</sup> FEBRUARY 2015.

<b>MEXICO AVISOS NAVAREA IV</b>			
<b>NAVAREA IV (GOLFO DE MEXICO) AVISOS VIGENTES AL 30 DE ENERO DE 2015</b>			
104/13	ALTAMIRA, TAMAULIPAS Escollera Norte: 22-29.57N 097-50.39W 22-29.57N 097-50.02W Escollera Sur: 22-28.92N 097-50.81W 22-28.92N 097-50.02W	SM-722.2 NGA 28325 (Plan B)	VERTIMIENTO DEL 10 DE MAYO DE 2013 AL 11 DE MAYO DE 2015
220/13	COATZACOALCOS, VERACRUZ 18-09.77N 094-21.99W	SM-831.4 NGA 28281	COLOCACIÓN DE TUBERÍA POR MEDIO DE CABLES DE ACERO SEÑALADO CON BOYAS EN LA PLAYA RABÓN GRANDE.
022/14	DOS BOCAS, TABASCO 18-27.36N 093-12.49W	SM-832.3, 832.4 NGA28261	BOYA DE CANAL No. 1. FUERA DE SERVICIO
023/14	DOS BOCAS, TABASCO 18-27.21N 093-12.49W	SM-832.3, 832.4 NGA28261	BOYA CARDINAL NORTE. FUERA DE SERVICIO
024/14	DOS BOCAS, TABASCO 18-27.04N 093-12.20W	SM-832.3, 832.4 NGA28261	BOYA No.3 (BIFURCACIÓN).FUERA DE SERVICIO
025/14	DOS BOCAS, TABASCO 18-27.33N 093-12.56W	SM-832.3, 832.4 NGA28261	BOYA DE CANAL No.2. FUERA DE SERVICIO
026/14	DOS BOCAS, TABASCO 18-26.70N 093-11.48W	SM-832.4 NGA28261	BOYA DE CANAL No.3. FUERA DE SERVICIO
029/14	LERMA, CAMPECHE 19-48.87N 090-36.44W	SM-853.2, 853.3 NGA28260	BOYA CAMBIO DE RUMBO LERMA. FUERA DE SERVICIO
035/14	ISLA PÉREZ, YUCATÁN 22-22.85N 089-40.52W	SM-911.1 NGA 28210	BOYA No. 5 FUERA DE SERVICIO
040/14	EL MECO, QUINTANA ROO 21-12.85N 086-48.14W	SM-922.2 NGA 27120	BALIZA DE ENFILACIÓN POSTERIOR. FUERA DE SERVICIO
041/14	PUNTA MAROMA, Q. ROO 20-43.85N 086-57.82W	SM- 922 NGA 28190	BALIZA. FUERA DE SERVICIO
042/14	COZUMEL, QUINTANA ROO 20-33.58N 086-55.28W	SM-922 NGA 28190	BOYA NO.3 (TELMEX) FUERA DE SERVICIO
044/14	PLAYA DEL CARMEN, Q. ROO. 20-37.50N 087-04.32W	SM-922.6 NGA 28196	FARO (Playa del Carmen). FUERA DE SERVICIO
048/14	TAMPICO, TAMAULIPAS 22-16.43N 097-43.25W	SM-722 SM-722.3 NGA 28323	RACON (BOYA DE RECALADA). FUERA DE SERVICIO
062/14	ZAPOTITLÁN, VERACRUZ 18-32.11N 094-48.76W	SM-800 NGA 28310	FARO ZAPOTITLÁN TRABAJANDO CON LINTERNA DE EMERGENCIA
063/14	LAGUNA TAMIHUA, VERACRUZ 22-42.24N 097-41.32W	SM-800 NGA 28323	BALIZA LA LAJA. FUERA DE SERVICIO
064/14	LAGUNA TAMIHUA, VERACRUZ 22-41.21N 097-34.76W	SM-800 NGA 28323	BALIZA MARTINICA. FUERA DE SERVICIO
065/14	CD. DEL CARMEN, CAMPECHE 18-40.91N 092-10.48W 18-41.44N 092-10.58W 18-41.64N 092-09.46W 18-41.10N 092-09.36W	SM-842 NGA 28260	VERTIMIENTO DEL 21 DE FEBRERO DE 2014 AL 21 DE FEBRERO DE 2015
093/14	CD. MADERO, TAMAULIPAS 22-11.10N 097-42.00W	SM-722 NGA 28323	TRABAJOS DE DRAGADO HASTA EL 19 DE MARZO 2016.
095/14	MEZQUITAL, TAMAULIPAS 25-14.20N 097-25.33W	SM-711.3 NGA 28330	BALIZA ESCOLLERA NORTE. FUERA DE SERVICIO
097/14	ISLA HOLBOX, QUINTANA ROO 21-30.072N 087-21.98W	SM-900 NGA 28004, 28210	BOYA No.1 HOLBOX FUERA DE SERVICIO
098/14	COATZACOALCOS, VERACRUZ 18-12.34N 094-25.59W	SM-831.4 NGA 28310	RACON (BOYA DE RECALADA). FUERA DE SERVICIO
112/14	COATZACOALCOS, VERACRUZ 18-08.17N 094-24.25W	SM-831.4 NGA 28320	BALIZA DE ENFILACIÓN ANTERIOR DE ENTRADA TRABAJANDO CON LUZ DE EMERGENCIA.
124/14	PUERTO JUÁREZ, QUINTANA ROO 21-09.1N 086-42.1W	SM-922.2 NGA 27120	BOYA ODAS FUERA DE SERVICIO
126/14	TECOLUTLA, VERACRUZ 20-28.23N 096-59.76W	SM-8121.2 NGA 28321	BALIZA TECOLUTLA SUR FUERA DE SERVICIO
127/14	PUERTO JUÁREZ, QUINTANA ROO 20-35.35N 86-43.45W	SM-922, 922.4 NGA 28196	FARO DE PUNTA MOLAS TRABAJANDO CON LINTERNA DE EMERGENCIA
166/14	ANTÓN LIZARDO, VERACRUZ 1.-19-03.7370N 095-59.6547W 2.-19-03.7965N 095-59.7188W 3.-19-03.6948N 095-59.7768W 4.-19-03.7368N 095-59.6603W	SM-821.5 NGA 28302	VERTIMIENTO, DESDE 4 DE JUNIO 2014 AL 5 DE DICIEMBRE DE 2015.
178/14	TECOLUTLA, VERACRUZ 20-32.3010N 096-57.9660W	SM-800 NGA 28320	BOYA ODAS. FUERA DE SERVICIO

180/14	ISLA MUJERES, QUINTANA ROO 21-09.1020N 086-42.1500W	SM-922.1 NGA 28202	BOYA No. 1. FUERA DE SERVICIO
181/14	ISLA MUJERES, QUINTANA ROO 21-10.2060N 086-42.1500W	SM-922.1 NGA 28202	BOYA No. 2. FUERA DE SERVICIO
182/14	ISLA MUJERES, QUINTANA ROO 21-10.5780N 086-45.4260W	SM-922.1 NGA 28202	BOYA No. 3. FUERA DE SERVICIO
186/14	CD. DEL CARMEN, CAMPECHE 19-02.6792N 092-11.2478W 19-02.0040N 092-13.1167W	SM-842 NGA 28260	VERTIMIENTO, DEL 25 DE JUNIO 2014 AL 26 DE JUNIO DE 2015
187/14	CD. DEL CARMEN, CAMPECHE 19-39.8100N 092-18.8967W 19-35.3600N 092-11.9817W	SM-842 NGA 28260	VERTIMIENTO, DEL 26 DE JUNIO 2014 AL 27 DE JUNIO DE 2015
204/14	CD. DEL CARMEN, CAMPECHE 19-33.9817N 092-14.1084W 19-38.1240N 092-21.4352W 19-36.3823N 092-20.1539W 19-39.5592N 092-21.2276W 19-38.2160N 092-19.9392W 19-41.1856N 092-21.2970W 19-39.9988N 092-18.8803W 19-35.4300N 092-11.9815W 19-32.2846N 092-10.1191W	SM-840 NGA 28260	VERTIMIENTO, DEL 16 DE JULIO 2014 AL 17 DE JULIO DEL 2015.
210/14	CIUDAD MADERO, TAMAULIPAS 1.-22-13.7420N 097-50.1132W 2.-22-13.8217N 097-50.0790W 3.-22-13.7273N 097-50.1043W 4.-22-13.8170N 097-50.0710W	SM-722.3 NGA 28325 (Plan A)	VERTIMIENTO, DEL 22 DE JULIO 2014 AL 23 DE JULIO 2016
233/14	ISLA DEL CARMEN, CAMPECHE 18-39.0568N 092-27.9702W	SM-840 NGA 28260	BALIZA (Entrada rio San Pedro Oriente). FUERA DE SERVICIO
234/14	ISLA DEL CARMEN, CAMPECHE 18-40.3418N 092-18.6775W	SM-840 NGA 28260	BALIZA EMILIANO ZAPATA. FUERA DE SERVICIO
235/14	ISLA DEL CARMEN, CAMPECHE 18-38.1702N 091-50.1655W	SM-840 NGA 28264	BALIZA MUELLE EX FISCAL SUR. FUERA DE SERVICIO
236/14	ISLA DEL CARMEN, CAMPECHE 18-40.1318N 091-53.9508W	SM-840 NGA 28264	BOYA (Bajo El Cascajal). FUERA DE SERVICIO
237/14	ISLA DEL CARMEN, CAMPECHE 18-43.6068N 091-54.1303W	SM-840 NGA 28264	BOYA DE RECALADA XICALANGO (Canal de Navegación)
239/14	ISLA DEL CARMEN, CAMPECHE 18-38.9983N 092-28.2100W	SM-840 NGA 28260	BALIZA (Entrada Rio San Pedro Poniente). FUERA DE SERVICIO.
245/14	DOS BOCAS, TABASCO 18-26.1175N 093-12.3092W	SM-832.4 NGA 28260	BOYA No. 12 (Canal de Acceso). FUERA DE SERVICIO
266/14	ISLA MUJERES, QUINTANA ROO 21-15.2580N 086-45.2280W	SM-922.1 NGA 28202	BOYA No. 4. FUERA DE SERVICIO
275/14	CD. DEL CARMEN CAMPECHE 18-31.5000N 091-47.8913W 18-30.4162N 091-47.8518W	SM-842.1 NGA 28264	VERTIMIENTO, DEL 17 DE SEPTIEMBRE 2014 AL 18 DE SEPTIEMBRE DE 2016.
276/14	SAN FERNANDO, TAMAULIPAS 24-29.23N 097-44.53W	SM-712, 713 NGA 28330	FARO PUNTA PIEDRA. FUERA DE SERVICIO
277/14	CANAL DE YUCATÁN, YUCATÁN 23-20.10N 087-21.20W	SM-900 NGA 27120	BOYA AMARILLA. A LA DERIVA
278/14	CD. DEL CARMEN CAMPECHE 1.-18-45.9427N 091-31.3507W 2.-18-45.9207N 091-31.3293W 3.-18-46.8993N 091-29.8357W 4.-18-46.8998N 091-29.9010W	SM-842.1 NGA 28264	VERTIMIENTO, DEL 17 DE SEPTIEMBRE 2014 AL 18 DE SEPTIEMBRE 2016.
285/14	CD. DEL CARMEN, CAMPECHE Puerto: 18-38.8593N 091-51.0224W 18-38.8489N 091-51.3654W 18-38.7917N 091-51.4074W 18-38.7410N 091-51.4577W 18-39.2737N 091-51.1396W Canal de navegación: 18-38.7976N 091-51.4920W 18-39.0845N 091-51.4901W 18-39.0845N 091-51.1957W Canal de acceso 18-38.6865N 091-51.4075W 18-38.6857N 091-51.2789W	SM-842.2 NGA 28263	VERTIMIENTO, DEL 17 DE SEPTIEMBRE 2014 AL 18 DE SEPTIEMBRE DE 2016.
286/14	PUNTA HERRERO, Q. ROO 19-18.7385N 087-26.7722W	SM-931.1 NGA 28190	BALIZA PUNTA OWEN. FUERA DE SERVICIO
288/14	PUERTO JUÁREZ, QUINTANA ROO 21-10.362N 086-42.438W	SM-922.2 NGA 28202	BOYA No.1 (PUNTO No. 16 PARQUE MARINO) FUERA DE SERVICIO

293/14	SAN ANDRÉS TUXTLA, VER. 18-37.2483N 095-03.9963W 18-37.2518N 095-03.9998W 18-37.2651N 095-03.9920W 18-37.2672N 095-03.9915W 18-37.3576N 095-04.1450W 18-37.2853N 095-04.1890W	SM-800 NGA 28310	VERTIMIENTO, DEL 17 DE SEPTIEMBRE DE 2014 AL 18 DE SEPTIEMBRE DE 2016.
328/14	COZUMEL, QUINTANA ROO 20-30.1067N 087-13.1955W	SM-927 NGA 28190	VERTIMIENTO, DEL 31 DE OCTUBRE 2014 AL 1 DE JUNIO 2015
330/14	TUXPAN, VERACRUZ 21-28.1077N 097-13.6345W	SM-811.3 NGA 28320	FARO ISLA LOBOS. REDUCE SU ALCANCE LUMÍNICO A SOLO 10MN.
336/14	ISLA HOLBOX, QUINTANA ROO 21-33.2733N 087-20.0715W	SM-900 NGA 28210	BALIZA PUNTA FRANCISCA. FUERA DE SERVICIO
337/14	ISLA HOLBOX, QUINTANA ROO 21-27.1140N 087-20.6160W	SM-900 NGA 28210	BOYA No. 4 (Bajo Chiquila). FUERA DE SERVICIO
345/14	FRONTERA, TABASCO 19-00.24N 092-49.95W	SM-840 NGA 28260	BUQUE DENOMINADO "Cuahtémoc X", ASEGURADO EN POSICIÓN ACTUAL
1/15	CÁRDENAS, TABASCO (Sector Ruiz Cortines) 18-02.9167N 094-04.5167W	SM-800 NGA 28310	SE RESTRINGE LA NAVEGACIÓN EN RIO TONALÁ, EN UN DIÁMETRO DE 50 m.
2/15	TAMPICO, TAMAULIPAS 1.-22-12.5793N 097-51.4357W 2.-22-12.4912N 097-51.0907W 3.-22-12.3672N 097-51.1055W 4.-22-12.4603N 097-51.5707W	SM-722.3 NGA 28320	TRABAJOS DE DRAGADO DESDE EL 29 DE DICIEMBRE 2014 HASTA NUEVO AVISO.
3/15	COATZACOALCOS, VERACRUZ 18-12.3420N 094-25.5960W	SM-831.4 NGA 28282	BOYA DE RECALADA. FUERA DE SERVICIO
4/15	ISLA LOBOS, VERACRUZ 21-24.0333N 097-07.5833W	SM-800 NGA 28320	PRECAUCIÓN, PLATAFORMA PETROLERA "TIBURON". LUCES FUERA DE SERVICIO.
5/15	PUERTO JUÁREZ, QUINTANA ROO 21-10.6820N 086-42.0530W	SM-922.2 NGA 28202	ODAS. POSICIÓN ACTUAL
6/15	RIO PANUCO, TAMAULIPAS 1.-22-13.4411N 097-50.1997W 2.-22-13.4425N 097-50.2088W 3.-22-13.4107N 097-50.2140W 4.-22-13.4104N 097-50.2053W	SM-722.3 NGA 28325	VERTIMIENTO DEL 6 DE ENERO AL 7 DE JULIO DE 2015
8/15	CD. MADERO, TAMAULIPAS 22-21.0423N 097-45.2707W	SM-722.1 NGA 28325 Plan A	TRABAJOS DE DRAGADO, DEL 26 DE DICIEMBRE 2014 AL 27 DE DICIEMBRE 2017.
9/15	ISLA HOLBOX, QUINTANA ROO P1.-21-31.3808N 087-23.0952W P2.-21-31.1592N 087-23.4565W P3.-21-31.5580N 087-23.9778W P4.-21-31.8958N 087-23.4708W	SM-921.1 NGA 28210	PRECAUCIÓN A LA NAVEGACIÓN POR EVENTO NÁUTICO DEPORTIVO LOS DIAS 17 Y 18 DE ENERO 2014
11/15	ISLA VERDE, VERACRUZ 19-11.9210N 096-04.0760W	SM-821.2 NGA 28302	BALIZA ISLA VERDE. FUERA DE SERVICIO
<b>NOVEDADES DE LA SEMANA AL 30 DE ENERO DE 2015.</b>			
12/15	TUXPAN, VERACRUZ 20-56.4333N 097-11.6000W	SM-800 NGA 28321	VERTIMIENTO DEL 16 AL 27 DE ENERO 2015.
13/15			ESTE AVISO CANCELA NAVAREA IV 10/15
14/15	RIO TUXPAN, VERACRUZ 1.-20-58.4195N 097-18.1128W 2.-20-58.2540N 097-18.0113W 3.-20-56.6053N 097-21.5078W 4.-20-56.7590N 097-21.5168W	SM-812.2 NGA 28321	TRABAJOS DE DRAGADO DEL 16 AL 27 DE ENERO 2015.
15/15	TUXPAN, VERACRUZ 1.-20-55.3263N 097-25.4925W 2.-20-55.1072N 097-25.4793W 3.-20-58.4393N 097-18.0743W 4.-20-58.2148N 097-18.0830W	SM-812.2 NGA 28321	LEVANTAMIENTO BATIMÉTRICO DEL 19 DE ENERO AL 15 DE FEBRERO 2015.
<b>MEXICO NAVAREA XII PART 2 NAVAREA XII (PACIFIC OCEAN)...WARNINGS IN FORCE ON JANUARY 30<sup>TH</sup> 2015.</b>			
52/13	TOPOLOBAMPO, SINALOA 24-38.03N 107-55.90W 24-37.67N 107-55.50W	SM-361.1 NGA 21014	DUMPING SINCE JANUARY 29 <sup>TH</sup> 2013 TO JANUARY 30 <sup>TH</sup> 2015

183/13	LÁZARO CÁRDENAS, MICHOACÁN Playa Azul 1 1.- 17-58.550N 102-21.333W Playa Azul 2 1.- 17-58.233N 102-20.033W Caleta de Campos 1.- 18-04.450N 102-46.017W	SM-500 NGA-21020	DUMPING SINCE OCTOBER 03 <sup>RD</sup> 2013 TO MAY 04 <sup>TH</sup> 2015
184/13	MAZATLÁN, SINALOA 23-00.179N 106-31.020W	SM-300B NGA 21301	DUMPING SINCE OCTOBER 16 <sup>TH</sup> 2013 TO OCTOBER 17 <sup>TH</sup> 2015
201/13	SAN JOSE DEL CABO, B.C.S. 23-06.2383N 109-32.4400W	SM-352 NGA 21120	YACHT NAMED "LITTLE SISTHER" SUNK AT 68 km (36 miles) EAST OF HARBOR
019/14	MANZANILLO, COLIMA 19-04.96N 104-17.78W 19-04.98N 104-17.75W 19-04.75N 104-17.68W 19-04.75N 104-17.67W	SM-511.2 NGA 21017, 21020	DUMPING SINCE JANUARY 30 <sup>TH</sup> 2014 TO JANUARY 30 <sup>TH</sup> 2024
031/14	MANZANILLO, COLIMA LINE "B" y "C": 19-03.51N 104-17.06W LINE "C" y "D": 19-04.60N 104-17.40W LINE "D": 19-04.63N 104-17.57W	SM-511.2, NGA 21017	DUMPING SINCE FEBRUARY 06 <sup>TH</sup> 2014 TO FEBRUARY 06 <sup>TH</sup> 2016
039/14	TOPOLOBAMPO, SINALOA 25-34.75N 109-03.78W 25-34.76N 109-03.79W 25-34.65N 109-03.93W 25-34.64N 109-03.92W	SM-333.3 NGA21008	DUMPING WORKS SINCE FEBRUARY 25 <sup>TH</sup> 2014 TO FEBRUARY 25 <sup>TH</sup> 2016
041/14	TOPOLOBAMPO, SINALOA V-1.- 25-35.46N 109-03.52W V-2.- 25-35.48N 109-03.52W V-3.- 25-35.48N 109-03.53W V-4.- 25-35.48N 109-03.53W V-5.- 25-35.48N 109-03.55W V-6.- 25-35.47N 109-03.05W	SM-300 NGA 21008	DUMPING WORKS SINCE MARCH 07 <sup>TH</sup> 2014 TO MARCH 07 <sup>TH</sup> 2016
066/14	PUERTO PEÑASCO, SONORA 31-19.54N 113-36.62W 31-19.54N 113-36.07W 31-19.09N 113-36.08W 31-19.09N 113-36.62W	SM-214.1 NGA 21008	DUMPING SINCE MARCH 19 <sup>TH</sup> 2014 UNTIL SEPTEMBER 19 <sup>TH</sup> 2015
067/14	LA PAZ, BAJA CALIFORNIA 24-22.15N 110-18.46W	SM-300 NGA 21014	SOUTH CHANNEL SAN LORENZO BUOY. UNLIT
068/14	LA PAZ, BAJA CALIFORNIA 24-10.30N 110-18.99W	SM-323.3 NGA 21014	BUOY No. 18. UNLIT
069/14	LA PAZ, BAJA CALIFORNIA 24-50.54N 110-36.37W	SM-010 NGA 21014	EL PARDITO BEACON. UNLIT
070/14	GUAYMAS, SONORA 27-52.75N 110-50.66W	SM-233.3 NGA 21008	ODAS BUOY. UNLIT
071/14	TOPOLOBAMPO, SINALOA 25-30.32N 109-13.25W	SM-333.1 NGA 21014	ODAS BUOY. UNLIT
085/14	LA PAZ, BAJA CALIFORNIA SUR 24-19.14N 110-20.21W	SM-500 NGA 21014	DANGER BUOY BALANDRA. UNLIT
086/14	TOPOLOBAMPO, SINALOA 25-35.85N 109-03.17W 25-35.72N 109-03.38W	SM-010 NGA 21014	DUMPING SINCE APRIL 01 <sup>TH</sup> 2014 TO APRIL 01 <sup>TH</sup> 2016
087/14	GUAYMAS, SONORA 27-55.596N 110-52.104W 27-55.451N 110-52.075W 27-55.484N 110-52.064W 27-55.586N 110-52.114W	SM-110 NGA 21008	DUMPING SINCE MARCH 28 <sup>TH</sup> 2014 TO MARCH 28 <sup>TH</sup> 2015
088/14	PUERTO VALLARTA, JALISCO 20-39.81N 105-15.09W 20-39.91N 105-15.00W 20-39.94N 105-15.04W 20-39.84N 105-15.13W	SM-421.4 NGA 21017	DUMPING SINCE APRIL 07 <sup>TH</sup> 2014 TO FEBRUARY 07 <sup>TH</sup> 2015
095/14	ENSENADA, BAJA CALIFORNIA 31-48.5N 116-39.1W	SM-111.5 NGA 21140	ODAS BOUY. UNLIT
096/14	PUERTO PEÑASCO, SINALOA 31-18.23N 113.47.51W	SM-200 NGA 21008	ODAS BOUY. UNLIT
112/14	PUERTO CHIAPAS, CHIAPAS 14-42.2310N 092-23.2310W	SM-634.1 NGA 21478	BEACON No. 1 ( Fishing Pier No. 1). UNLIT

113/14	BAHÍA MAGDALENA, B.C.S. 1.-24-31.3968N 111-58.6553W 2.-24-31.7193N 111-58.6557W 3.-24-31.8728N 111-56.2377W 4.-24-31.4958N 111-56.1872W 5.-24-31.3838N 111-56.6273W 6.-24-31.3968N 111-58.6553W	SM-342.1 NGA 21121	DUMPING, SINCE JUNE 24 <sup>TH</sup> 2014 TO JUNE 25 <sup>TH</sup> 2018
115/14	MAZATLAN, SINALOA 23-10.6658N 106-25.6462W	SM-363.3, 363.4 NGA 21301 (Plan)	CERRO DEL CRESTON LIGHTHOUSE. FLASHLIGHT WITH EMERGENCY OPERAND.
117/14	MANZANILLO, COLIMA 19-04.0530N 104-20.2657W	SM-511.2, 511.3 NGA 21342	ODAS BUOY. UNLIT
120/14	SAN CARLOS, B.C.S. 24-41.5680N 112-18.1243W	SM-342 NGA 21121	ODAS BUOY. UNLIT
121/14	PUERTO CHIAPAS, CHIAPAS 14-41.5828N 092-24.9218W	SM-634.2 NGA 21478	BEACON EAST BREAKWATER. UNLIT
129/14	PUNTA AZUFRE, B.C. 30-23.6238N 115-59.0775W	SM-121.1 NGA 21160(Plan A)	SAN QUINTIN BEACON. UNLIT
135/14	IXTAPA, ZIHUATANEJO 17-39.8173N 101-37.3294W	SM-521.3 NGA 21020	DUMPING, SINCE JULY 21 <sup>TH</sup> 2014 TO JULY 22 <sup>TH</sup> 2016
136/14	TOPOLOBAMPO, SINALOA 25-27.4185N 109-25.3250W	SM-300 NGA 21014	DUMPING, SINCE JULY 21 <sup>TH</sup> 2014 TO JULY 22 <sup>TH</sup> 2016
137/14	ENSENADA, B.C. 1.- 31-48.4963N 116-36.6613W 2.- 31-48.5292N 116-37.0118W	SM-111.5 NGA 21021	DUMPING, SINCE JULY 22 <sup>TH</sup> 2014 TO MARCH 23 <sup>TH</sup> 2015
156/14	PUERTO CHIAPAS, CHIAPAS 14-41.3255N 092-24.6098W	SM-634.1, 634.2 NGA 21478	PUERTO MADERO LIGHTHOUSE (San Benito). REPORTED OF CHARACTERISTICS EXCHANGE IN COLOR FLASHING INCLUDING IN THE RANGE OF 190° TO 205°, COLOR AMBER.
157/14	ENSENADA, B.C. 31-48.70N 116-55.50W	SM-100 NGA 21140	SAILBOAT ADRIFT IN VICINITY TODOS SANTOS ISLAND.
167/14	MAZATLAN, SINALOA 23-10.6765N 106-25.1274W	SM-363.4 NGA 21301 and Plan	CHIVOS BREAKWATER BEACON. PROVISIONAL OPERATION
178/14	CRUZ DE HUANACATLE, NAYARIT 20-44.8285N 105-22.7282W	SM-421.3 NGA 21017	WARNING SPECIAL PURPOSE BUOY. UNLIT
179/14	GUAYMAS, SONORA 27-52.1978N 110-50.8018W	SM-233.3 NGA 21182	LANDFALL BUOY. UNLIT
180/14	GUAYMAS, SONORA 27-54.3158N 110-51.3727W	SM-233.3 NGA 21182	BUOY No. 3. UNLIT
190/14	LA PAZ, B.C.S. 24-26.0688N 109-57.9627W	SM300B - NGA 21120	ISLOTE DE LA REINA BEACON. UNLIT
192/14	LA PAZ, B.C.S. 24-35.9188N 110-24.1906W	SM-300B NGA 21120	LOS ISLOTES BEACON. UNLIT
193/14	LA PAZ, B.C.S. 24-50.5413N 110-36.3678W	SM-300B NGA 21120	ISLOTE DEL PARDITO BEACON. UNLIT
197/14	LA PAZ, B.C.S. 23-03.8487N 109-39.9210W	SM-300B NGA 21120	SAN JOSE DEL CABO LIGHTHOUSE. UNLIT
208/14	PUERTO MARQUES, GUERRERO 16-48.1905N 099-50.4548W	SM-523.3 NGA 21401	PUERTO MARQUES BEACON. UNLIT
221/14	GOLFO DE CALIFORNIA (La Paz, B.C.S.)	SM-300B NGA 21014	BARGE NAMED "H-15" AND "YWN101". IT IS UNKNOWN THEIR POSITION AND CONSIDERED ADRIFT.
222/14	ACAPULCO, GUERRERO 16-46.9300N 099-48.6617W	SM-523.3 NGA 21401	DUMPING, SINCE SEPTEMBER 22 <sup>TH</sup> 2014 TO SEPTEMBER 23 <sup>TH</sup> 2015
224/14	PUERTO ESCONDIDO, OAXACA 15-49.6973N 097-02.9180W	SM-600 NGA 21023	PUNTA ZICATELA BEACON. UNLIT
225/14	ISLAS CORONADO, B.C. 32-24.60N 117-14.70W	SM-100 NGA 21140	SAILBOAT "FIONA". SUNKEN
227/14	ZIHUATANEJO, GUERRERO 17-36.0283N 101-33.9733W	SM-521.2, 521.4 NGA 21020	LA SOLITARIA BEACON. UNLIT
245/14	SALINA CRUZ, OAXACA 16-09.6767N 095-11.7083W	SM-623.3 NGA 21441	BEACON TEMPORARY. CYLINDRICAL TOWER 10.2 CM. DIAMETER AND HEIGHT OF 4.5 OF COLOR RED WITH FLASHLIGHT M. MCA. CARMANAH MOD. M-650, FEATURES 1DB3s LUMINOUS.
254/14	ISLAS MARIAS, NAYARIT 21-28.00N 106-37.10W	SM-400 NGA 21017	BARGE "H-15" WITH TUITION IN ENSENADA, B.C. WAS SPOTTED ADRIFT.
285/14	MAZATLAN, SINALOA 23-09.00N 106-26.00W	SM-363 NGA 21301	RELOCATION OF STATION HARBOR PILOTS
287/14	TOMATLAN, JALISCO 19-54.5252N 105-25.7917W	SM-400 NGA 21017	BARGE "H-15" STRANDED ON BEACH.
288/14	TOPOLOBAMPO, SINALOA 25-31.3073N 109-12.0755W	SM-333.1, 333.2 NGA 21014	BUOY No. 1. UNLIT



289/14	TOPOLOBAMPO, SINALOA 25-31.1845N 109-11.2567W	SM-333.1, 333.2 NGA 21014	BUOY No. 2. UNLIT
290/14	TOPOLOBAMPO, SINALOA 25-32.1390N 109-10.9098W	SM-333.1, 333.2 NGA 21014	BUOY No. 5. UNLIT
291/14	PUNTA MITA, NAYARIT 20-47.2053N 105-32.1455W	SM-400 NGA 21017	ROCA DEL AHOGADO BUOY. OFF STATION
293/14	LA PAZ, B.C.S. 1.-24-20.4722N 110-39.2060W 2.-24-20.7627N 110-38.8547W 3.-24-21.2655N 110-39.3500W 4.-24-20.9750N 110-39.7013W	SM-300B NGA 21125	PLACING OF CAGES, SINCE OCTOBER 28 <sup>TH</sup> 2014 TO OCTOBER 29 <sup>TH</sup> 2019.
294/14	MANZANILLO, COLIMA Parcela No. 26 18-51.0052N 104-01.1599W 18-51.9446N 104-00.5515W 18-51.7404N 104-00.3187W 18-50.9352N 104-00.8392W Parcela No. 27 18-50.9278N 104-00.8102W 18-51.7215N 104-00.2971W 18-51.4471N 104-01.0421W 18-50.7816N 104-01.4722W	SM-500 NGA 21017	DUMPING, SINCE NOVEMBER 3 <sup>RD</sup> 2014 TO NOVEMBER 4 <sup>TH</sup> 2019.
295/14	PUERTO VALLARTA, JALISCO 20-45.8445N 105-31.6823W	SM-400 NGA 21017	DUMPING, SINCE NOVEMBER 7 <sup>TH</sup> 2014 TO NOVEMBER 8 <sup>TH</sup> 2017.
296/14	LÁZARO CÁRDENAS, MICHOACAN 17-58.65N 102-10.33W	SM-513.2 NGA 21384	DUMPING, SINCE OCTOBER 14 <sup>TH</sup> 2014 TO DECEMBER 15 <sup>TH</sup> 2015.
298/14	PUERTO CHIAPAS, CHIAPAS 14-41.9035N 092-24.6382W	SM-634.1 NGA 21478	BUOY No. 1. UNLIT
308/14	GUAYMAS, SONORA (Muelle marina San Carlos. Comisaria San Carlos, Nuevo Guaymas)	SM-200, 233.1, 233.2, 233.3 NGA 21008, 21014, 21182	YACHT DENOMINATED "SINERGIA" WHITE COLOUR MCA. SILVERTRON 36 WITH LENGTH OF 36'; CONVERTIBLE WITH POLARIZED GLASSES. WARNING, UNKNOWN POSITION AND REPORT CARD HAS THEFT.
1/15	CABO SAN LUCAS, B.C.S. 22-52.6680N 109-57.5858W	SM-352.1 NGA 21126	CABO FALSO LIGHTHOUSE. UNLIT
2/15	MANZANILLO, COLIMA 1.-19-03.65N 104-18.03W 2.-19-03.77N 104-17.57W 3.-19-03.52N 104-17.61W 4.-19-03.43N 104-17.92W	SM-511.3 NGA 21342	DREDGING WORKS ARE TAKING PLACE, SINCE DECEMBER 29 <sup>TH</sup> 2014 UNTIL FURTHER NOTICE.
3/15	GUAYMAS, SONORA 27-10.25N 110-20.15W	SM-200 NGA 21008	CAUTION TO NAVIGATION IS LOCATED BEACHED TUGBOAT "PONOSA IV" AND BARGE "H-25".
5/15	MAZATLÁN, SINALOA 22-47.5310N 106-04.6700W	SM-300B NGA 21014	ODAS BUOY. CURRENT POSITION
6/15	ZIHUATANEJO, GUERRERO 1.-17-38.2100N 101-33.5800W 2.-17-38.2000N 101-33.5200W 3.-17-38.1700N 101-33.4900W 4.-17-38.0100N 101-33.5400W	SM-521.4 NGA 21020	CAUTION TO NAVIGATION BY MANEUVERS OF BOARDING AND ARRIVALS
25/15	CABO SAN LUCAS, B.C.S. 22-52.9058N 109-54.3428W	SM-352.1 NGA 21126	NORTH BREAKWATER BEACON. UNLIT
26/15	CABO SAN LUCAS, B.C.S. 22-52.8372N 109-54.9103W	SM-352.1 NGA 21126	BACK LEADING LIGHT BEACON. UNLIT
<b>EFFECTS OF THIS WEEK JANUARY 30<sup>TH</sup> 2015</b>			
27/15	PUERTO CHIAPAS, CHIAPAS 14-41.8377N 092-24.6237W	SM-634.1 NGA 21478	BUOY No. 2 (NAVIGATION CHANNEL). UNLIT
28/15	PUERTO CHIAPAS, CHIAPAS 16-03.2188N 093-52.3558W	SM-631.2 NGA 21023	PAREDON BEACON. UNLIT
<b>MÉXICO AVISOS NAVAREA XII</b>			
<b>NAVAREA XII (OCEANO PACIFICO) AVISOS VIGENTES AL 30 DE ENERO DE 2015</b>			
52/13	TOPOLOBAMPO, SINALOA 24-38.03N 107-55.90W 24-37.67N 107-55.50W	SM-361.1 NGA 21014	VERTIMIENTO A PARTIR DEL 29 DE ENERO 2013 AL 30 DE ENERO DEL 2015

183/13	LÁZARO CÁRDENAS, MICHOACÁN Playa Azul 1 1.- 17-58.550N 102-21.333W Playa Azul 2 1.- 17-58.233N 102-20.033W Caleta de Campos 1.- 18-04.450N 102-46.017W	SM-500 NGA-21020	VERTIMIENTO DEL 3 DE OCTUBRE 2013 AL 4 DE MAYO 2015
184/13	MAZATLÁN, SINALOA 23-00.179N 106-31.020W	SM-300B NGA 21301	VERTIMIENTO DEL 16 DE OCTUBRE 2013 AL 17 DE OCTUBRE 2015
201/13	SAN JOSÉ DEL CABO, B.C.S. 23-06.2383N 109-32.4400W	SM-352 NGA 21120	YATE DENOMINADO "LITTLE SISTHER" HUNDIDO a 68 Km. (36 Millas) al Este del Puerto
019/14	MANZANILLO, COLIMA 19-04.96N 104-17.78W 19-04.98N 104-17.75W 19-04.75N 104-17.68W 19-04.75N 104-17.67W	SM-511.2 NGA 21017, 21020	VERTIMIENTO DESDE 30 ENERO 2014 HASTA ENERO 2024
031/14	MANZANILLO, COLIMA Banda "B" y "C": 19-03.51N 104-17.06W Banda "C" y "D": 19-04.60N 104-17.40W Extremo Banda "D": 19-04.63N 104-17.57W	SM-511.2, NGA 21017	VERTIMIENTO DEL 06 DE FEBRERO 2014 AL 06 DE FEBRERO DEL 2016
039/14	TOPOLOBAMPO, SINALOA 25-34.75N 109-03.78W 25-34.76N 109-03.79W 25-34.65N 109-03.93W 25-34.64N 109-03.92W	SM-333.3 NGA21008	VERTIMIENTO DEL 25 DE FEBRERO 2014 AL 25 DE FEBRERO DE 2016
041/14	TOPOLOBAMPO, SINALOA V-1.- 25-35.46N 109-03.52W V-2.- 25-35.48N 109-03.52W V-3.- 25-35.48N 109-03.53W V-4.- 25-35.48N 109-03.53W V-5.- 25-35.48N 109-03.55W V-6.- 25-35.47N 109-03.05W	SM-300 NGA 21008	VERTIMIENTO DEL 07 DE MARZO 2014 AL 07 DE MARZO DE 2016
066/14	PUERTO PEÑASCO, SONORA 31-19.54N 113-36.62W 31-19.54N 113-36.07W 31-19.09N 113-36.08W 31-19.09N 113-36.62W	SM-214.1 NGA 21008	VERTIMIENTO DEL 19 DE MARZO 2014 AL 19 DE SEPTIEMBRE 2015
067/14	LA PAZ, BAJA CALIFORNIA 24-22.15N 110-18.46W	SM-300 NGA 21014	BOYA CANAL SAN LORENZO SUR FUERA DE SERVICIO
068/14	LA PAZ, BAJA CALIFORNIA 24-10.30N 110-18.99W	SM-323.3 NGA 21014	BOYA No. 18 FUERA DE SERVICIO
069/14	LA PAZ, BAJA CALIFORNIA 24-50.54N 110-36.37W	SM-010 NGA 21014	BALIZA EL PARDITO FUERA DE SERVICIO
070/14	GUAYMAS, SONORA 27-52.75N 110-50.66W	SM-233.3 NGA 21008	BOYA ODAS. FUERA DE SERVICIO
071/14	TOPOLOBAMPO, SINALOA 25-30.32N 109-13.25W	SM-333.1 NGA 21014	BOYA ODAS. FUERA DE SERVICIO
085/14	LA PAZ, BAJA CALIFORNIA SUR 24-19.14N 110-20.21W	SM-500 NGA 21014	BOYA DE PELIGRO BALANDRA.. FUERA DE SERVICIO
086/14	TOPOLOBAMPO, SINALOA 25-35.85N 109-03.17W 25-35.72N 109-03.38W	SM-010 NGA 21014	VERTIMIENTO DEL 01 DE ABRIL 2014 AL 01 DE ABRIL 2016
087/14	GUAYMAS, SONORA 27-55.596N 110-52.104W 27-55.451N 110-52.075W 27-55.484N 110-52.064W 27-55.586N 110-52.114W	SM-110 NGA 21008	VERTIMIENTO DEL 28 DE MARZO 2014 AL 28 DE MARZO 2015
088/14	PUERTO VALLARTA, JALISCO 20-39.81N 105-15.09W 20-39.91N 105-15.00W 20-39.94N 105-15.04W 20-39.84N 105-15.13W	SM-421.4 NGA 21017	VERTIMIENTO DEL 08 DE ABRIL 2014 AL 07 DE FEBRERO 2015
095/14	ENSENADA, BAJA CALIFORNIA 31-48.5N 116-39.1W	SM-111.5 NGA 21140	BOYA ODAS FUERA DE SERVICIO
096/14	PUERTO PEÑASCO, SINALOA 31-18.23N 113.47.51W	SM-200 NGA 21008	BOYA ODAS FUERA DE SERVICIO
112/14	PUERTO CHIAPAS, CHIAPAS 14-42.2310N 092-23.2310W	SM-634.1 NGA 21478	BALIZA No. 1 (Muelle de pesca No. 1). FUERA DE SERVICIO

113/14	BAHÍA MAGDALENA, B.C.S. 1.-24-31.3968N 111-58.6553W 2.-24-31.7193N 111-58.6557W 3.-24-31.8728N 111-56.2377W 4.-24-31.4958N 111-56.1872W 5.-24-31.3838N 111-56.6273W 6.-24-31.3968N 111-58.6553W	SM-342.1 NGA 21121	VERTIMIENTO, DEL 24 DE JUNIO 2014 AL 25 DE JUNIO 2018
115/14	MAZATLAN, SINALOA 23-10.6658N 106-25.6462W	SM-363.3, 363.4 NGA 21301 (Plan)	FARO CERRO DEL CRESTÓN. OPERANDO CON LINTERNA DE EMERGENCIA.
117/14	MANZANILLO, COLIMA 19-04.0530N 104-20.2657W	SM-511.2, 511.3 NGA 21342	BOYA ODAS. FUERA DE SERVICIO
120/14	SAN CARLOS, B.C.S. 24-41.5680N 112-18.1243W	SM-342 NGA 21121	BOYA ODAS. FUERA DE SERVICIO
121/14	PUERTO CHIAPAS, CHIAPAS 14-41.5828N 092-24.9218W	SM-634.2 NGA 21478	BALIZA ESCOLLERA ORIENTE. FUERA DE SERVICIO
129/14	PUNTA AZUFRE, B.C. 30-23.6238N 115-59.0775W	SM-121.1 NGA 21160(Plan A)	BALIZA SAN QUINTÍN. FUERA DE SERVICIO
135/14	IXTAPA, ZIHUATANEJO 17-39.8173N 101-37.3294W	SM-521.3 NGA 21020	VERTIMIENTO, DEL 21 DE JULIO 2014 AL 22 DE JULIO 2016
136/14	TOPOLOBAMPO, SINALOA 25-27.4185N 109-25.3250W	SM-300 NGA 21014	VERTIMIENTO, DEL 21 DE JULIO 2014 AL 22 DE JULIO 2016
137/14	ENSENADA, B.C. 1.- 31-48.4963N 116-36.6613W 2.- 31-48.5292N 116-37.0118W	SM-111.5 NGA 21021	VERTIMIENTO, DEL 22 DE JULIO 2014 AL 23 DE MARZO 2015.
156/14	PUERTO CHIAPAS, CHIAPAS 14-41.3255N 092-24.6098W	SM-634.1, 634.2 NGA 21478	FARO PUERTO MADERO (San Benito). SE INFORMA CAMBIO DE CARACTERÍSTICAS DEL DESTELLO EN EL RANGO DE 190° A 205° EN COLOR ÁMBAR.
157/14	ENSENADA, B.C. 31-48.70N 116-55.50W	SM-100 NGA 21140	VELERO A LA DERIVA Y SEMIHUNDIDO EN INMEDIACIONES DE LA ISLA TODOS SANTOS
167/14	MAZATLAN, SINALOA 23-10.6765N 106-25.1274W	SM-363.4 NGA 21301 and Plan	BALIZA ESCOLLERA DE CHIVOS. FUNCIONANDO DE MANERA PROVISIONAL
178/14	CRUZ DE HUANACAXTLE, NAY. 20-44.8285N 105-22.7282W	SM-421.3 NGA 21017	BOYA DE PELIGRO (Propósito especial). FUERA DE SERVICIO
179/14	GUAYMAS, SONORA 27-52.1978N 110-50.8018W	SM-233.3 NGA 21182	BOYA DE RECALADA. FUERA DE SERVICIO
180/14	GUAYMAS, SONORA 27-54.3158N 110-51.3727W	SM-233.3 NGA 21182	BOYA No. 3. FUERA DE SERVICIO
190/14	LA PAZ, B.C.S. 24-26.0688N 109-57.9627W	SM300B - NGA 21120	BALIZA ISLOTE DE LA REINA. FUERA DE SERVICIO
192/14	LA PAZ, B.C.S. 24-35.9188N 110-24.1906W	SM-300B NGA 21120	BALIZA LOS ISLOTES. FUERA DE SERVICIO
193/14	LA PAZ, B.C.S. 24-50.5413N 110-36.3678W	SM-300B NGA 21120	BALIZA ISLOTE DEL PARDITO. FUERA DE SERVICIO
197/14	LA PAZ, B.C.S. 23-03.8487N 109-39.9210W	SM-300B NGA 21120	FARO SAN JOSÉ DEL CABO. FUERA DE SERVICIO
208/14	PUERTO MARQUES, GUERRERO 16-48.1905N 099-50.4548W	SM-523.3 NGA 21401	BALIZA PUERTO MARQUES. FUERA DE SERVICIO
221/14	GOLFO DE CALIFORNIA (La Paz, B.C.S.)	SM-300B NGA 21014	CHALANES DENOMINADOS "H-15" Y "YWN101". SE DESCONOCE SU POSICIÓN Y ESTÁN CONSIDERADOS A LA DERIVA.
222/14	ACAPULCO, GUERRERO 16-46.9300N 099-48.6617W	SM-523.3 NGA 21401	VERTIMIENTO, DEL 22 DE SEPTIEMBRE 2014 AL 23 DE SEPTIEMBRE 2015
224/14	PUERTO ESCONDIDO, OAXACA 15-49.6973N 097-02.9180W	SM-600 NGA 21023	BALIZA PUNTA ZICATELA. FUERA DE SERVICIO
225/14	ISLAS CORONADO, B.C. 32-24.60N 117-14.70W	SM-100 NGA 21140	VELERO "FIONA". HUNDIDO
227/14	ZIHUATANEJO, GUERRERO 17-36.0283N 101-33.9733W	SM-521.2, 521.4 NGA 21020	BALIZA LA SOLITARIA. FUERA DE SERVICIO
245/14	SALINA CRUZ, OAXACA 16-09.6767N 095-11.7083W	SM-623.3 NGA 21441	BALIZA PROVISIONAL. TORRE CILÍNDRICA METÁLICA DE 10.2 CM. DE DIÁMETRO Y ALTURA DE 4.5 M. COLOR ROJO CON LINTERNA MCA. CARMANAH MOD. M-650, CARACTERÍSTICAS LUMÍNICAS DE 1DB3s.
254/14	ISLAS MARIAS, NAYARIT 21-28.00N 106-37.10W	SM-400 NGA 21017	BARCAZA "H-15" CON MATRICULA EN ENSENADA, B.C. FUE AVISTADA A LA DERIVA.
285/14	MAZATLAN, SINALOA 23-09.00N 106-26.00W	SM-363 NGA 21301	REUBICACIÓN DE LA ESTACIÓN DE PILOTOS DE PUERTO
287/14	TOMATLAN, JALISCO 19-54.5252N 105-25.7917W	SM-400 NGA 21017	BARCAZA "H-15", VARADA EN LA PLAYA.

288/14	TOPOLOBAMPO, SINALOA 25-31.3073N 109-12.0755W	SM-333.1, 333.2 NGA 21014	BOYA No. 1. FUERA DE SERVICIO
289/14	TOPOLOBAMPO, SINALOA 25-31.1845N 109-11.2567W	SM-333.1, 333.2 NGA 21014	BOYA No. 2. FUERA DE SERVICIO
290/14	TOPOLOBAMPO, SINALOA 25-32.1390N 109-10.9098W	SM-333.1, 333.2 NGA 21014	BOYA No. 5. FUERA DE SERVICIO
291/14	PUNTA MITA, NAYARIT 20-47.2053N 105-32.1455W	SM-400 NGA 21017	BOYA ROCA DEL AHOGADO. FUERA DE POSICIÓN
293/14	LA PAZ, B.C.S. 1.-24-20.4722N 110-39.2060W 2.-24-20.7627N 110-38.8547W 3.-24-21.2655N 110-39.3500W 4.-24-20.9750N 110-39.7013W	SM-300B NGA 21125	COLOCACIÓN DE JAULAS DEL 28 DE OCTUBRE DE 2014 AL 29 DE OCTUBRE DE 2019.
294/14	MANZANILLO, COLIMA Parcela No. 26 18-51.0052N 104-01.1599W 18-51.9446N 104-00.5515W 18-51.7404N 104-00.3187W 18-50.9352N 104-00.8392W Parcela No. 27 18-50.9278N 104-00.8102W 18-51.7215N 104-00.2971W 18-51.4471N 104-01.0421W 18-50.7816N 104-01.4722W	SM-500 NGA 21017	VERTIMIENTO DEL 3 DE NOVIEMBRE 2014 AL 4 DE NOVIEMBRE DE 2019
295/14	PUERTO VALLARTA, JALISCO 20-45.8445N 105-31.6823W	SM-400 NGA 21017	VERTIMIENTO DEL 7 DE NOVIEMBRE 2014 AL 8 DE NOVIEMBRE 2017.
296/14	LÁZARO CÁRDENAS, MICHOACAN 17-58.65N 102-10.33W	SM-513.2 NGA 21384	VERTIMIENTO DEL 14 DE OCTUBRE 2014 AL 15 DE DICIEMBRE 2015
298/14	PUERTO CHIAPAS, CHIAPAS 14-41.9035N 092-24.6382W	SM-634.1 NGA 21478	BOYA No. 1. FUERA DE SERVICIO
308/14	GUAYMAS, SONORA (Muelle marina San Carlos. Comisaria San Carlos, Nuevo Guaymas)	SM-200, 233.1, 233.2, 233.3 NGA 21008, 21014, 21182	EMBARCACIÓN (YATE) DENOMINADA "SINERGIA", COLOR BLANCO MCA. SILVERTRON 36 DE 36' DE ESLORA; CONVERTIBLE CON VIDRIOS POLARIZADOS. PRECAUCIÓN, SE DESCONOCE SU POSICIÓN Y CUENTA CON REPORTE DE ROBO.
1/15	CABO SAN LUCAS, B.C.S. 22-52.6680N 109-57.5858W	SM-352.1 NGA 21126	FARO CABO FALSO. FUERA DE SERVICIO
2/15	MANZANILLO, COLIMA 1.-19-03.65N 104-18.03W 2.-19-03.77N 104-17.57W 3.-19-03.52N 104-17.61W 4.-19-03.43N 104-17.92W	SM-511.3 NGA 21342	TRABAJOS DE DRAGADO, DEL 29 DE DICIEMBRE 2014 HASTA NUEVO AVISO.
3/15	GUAYMAS, SONORA 27-10.25N 110-20.15W	SM-200 NGA 21008	PRECAUCIÓN A LA NAVEGACIÓN, SE LOCALIZAN VARADOS REMOLCADOR "PONOSA IV" Y BARCAZA "H-25".
5/15	MAZATLÁN, SINALOA 22-47.5310N 106-04.6700W	SM-300B NGA 21014	BOYA ODAS. POSICION ACTUAL
6/15	ZIHUATANEJO, GUERRERO 1.-17-38.2100N 101-33.5800W 2.-17-38.2000N 101-33.5200W 3.-17-38.1700N 101-33.4900W 4.-17-38.0100N 101-33.5400W	SM-521.4 NGA 21020	PRECAUCION A LA NAVEGACION POR MANIOBRAS DE EMBARQUE Y DESEMBARQUE
25/15	CABO SAN LUCAS, B.C.S. 22-52.9058N 109-54.3428W	SM-352.1 NGA 21126	BALIZA ESCOLLERA NORTE. FUERA DE SERVICIO
26/15	CABO SAN LUCAS, B.C.S. 22-52.8372N 109-54.9103W	SM-352.1 NGA 21126	BALIZA ENFILACIÓN POSTERIOR. FUERA DE SERVICIO
<b>NOVEDADES DE LA SEMANA DEL 30 DE ENERO DE 2015</b>			
27/15	PUERTO CHIAPAS, CHIAPAS 14-41.8377N 092-24.6237W	SM-634.1 NGA 21478	BOYA No. 2 (CANAL DE NAVEGACION). FUERA DE SERVICIO
28/15	PUERTO CHIAPAS, CHIAPAS 16-03.2188N 093-52.3558W	SM-631.2 NGA 21023	BALIZA PAREDON. FUERA DE SERVICIO

Sección 5

**5. MODIFICACIÓN A LAS PUBLICACIONES NÁUTICAS MEXICANAS.**

**5.1. Nuevas Publicaciones.**

**5.2. Corrección a Derroteros.**

**5.3. Modificación a Cuaderno de Faros de la SCT 2012.**

## Sección 6

**6.- NOTA HIDROGRÁFICA.****NOTIFICACIONES DIVERSAS PARA LA NAVEGACIÓN.**

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.ihoint.org](http://www.ihoint.org)), 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 (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 Dátum (WGS 84) o si está reportado con algún otro Dátum diferente.
3. Las denuncias de sondas incluirán el valor de la sonda corregida por el calado, la hora y la fecha de la observación.

# REPORTE DE AYUDAS A LA NAVEGACION

## AIDS TO NAVIGATION REPORT

**CAPITANIA DE PUERTO:** \_\_\_\_\_

Harbor master

**FECHA Y HORA DE OBSERVACION:**

\_\_\_\_\_

Date and time of observation

**NOMBRE DEL BUQUE:**

\_\_\_\_\_

Ship's Name

**NOMBRE DEL OBSERVADOR:**

\_\_\_\_\_

Observer's Name

**NOMBRE DE LA SEÑAL:**

\_\_\_\_\_

Aid Name

**POSICION: LATITUD:** \_\_\_\_\_ **LONGITUD:** \_\_\_\_\_

Position Latitude

Longitude

**TIPO DE SEÑAL:**

\_\_\_\_\_

Type of Aid

**FARO:** \_\_\_\_\_ **BALIZA:** \_\_\_\_\_ **BOYA:** \_\_\_\_\_ **RACON:** \_\_\_\_\_

Lighthouse

Beacon

Buoy

Racon

**COMENTARIOS:** \_\_\_\_\_

Comments \_\_\_\_\_

ENTREGAR ESTE REPORTE EN LAS INSTALACIONES NAVALES MAS CERCANAS O ENVIARLO AL DOMICILIO DE LA DIRECCION GENERAL ADJUNTA DE OCEANOGRAFIA, HIDROGRAFIA Y METEOROLOGIA (SECRETARIA DE MARINA, EJE 2 OTE. TRAMO H. ESCUELA NAVAL MILITAR NUM 861, EDIFICIO "A" 1ER NIVEL, COL. LOS CIPRESES, DELEGACION COYOACAN, MÉXICO, D.F. 04830), O POR CORREO ELECTRONICO A [digaohm.navegacion@semar.gob.mx](mailto:digaohm.navegacion@semar.gob.mx)