

AVISOS A LOS MARINOS

PUBLICACIÓN MENSUAL MAYO 2012.

DIRECCIÓN GENERAL ADJUNTA DE OCEANOGRAFÍA, HIDROGRAFÍA Y
METEOROLOGÍA (DIGAOHM).



CONTENIDO

1. NOTAS EXPLICATIVAS.
2. AVISOS GENERALES.
3. AVISOS QUE AFECTAN A LAS CARTAS NÁUTICAS MEXICANAS.
4. RADIOAVISOS NAVAREA.
5. MODIFICACIONES A LAS PUBLICACIONES NÁUTICAS.
6. NOTA HIDROGRÁFICA.

Se requiere que los Comandantes y Capitanes de naves, prácticos, autoridades marítimas y civiles, comuniquen de inmediato a la Dirección General Adjunta de Oceanografía, Hidrografía y Meteorología (DIGAOHM) de la Secretaría de Marina, toda la información que afecte a la navegación en costas y vías fluviales mexicanas. Por ejemplo: rocas o bajos fondos, derrelictos, obstrucciones, faros, balizas y boyas (apagadas o fuera de su sitio), errores en cartas y publicaciones o cualquier novedad que constituya un peligro a la navegación, así como de los proyectos de instalación, alteración o supresión de cualquier obra o señal marítima.

DIRECCIÓN

Secretaría de Marina-Armada de México.
Heroica Escuela Naval Militar #861.
Edificio "B" Primer Nivel, Colonia Los Cipreses.
Deleg. Coyoacán. C.P. 04830. Ciudad de México.

CONTACTO

Tels. (52) 55 56 24 65 00 EXT. 7233.
(52) 55 56 24 65 00 EXT. (8106)1445
E-mail: digaohm.navegación@semar.gob.mx
depto.ayudas.nav@gmail.com
Web: <http://digaohm.semar.gob.mx/hidrografia.html>

Edita:

Secretaría de Marina-Armada de México.

Publicada en la Ciudad de México por la Secretaría de Marina.

Dirección General de Investigación y Desarrollo.

Dirección General Adjunta de Oceanografía, Hidrografía y Meteorología.

Para actualización de esta publicación consultar la página:

<http://digaohm.semar.gob.mx/hidrografia/avisosalosmarinos.html>

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 en el Mar Caribe.

AVISOS GENERALES.

Se incluyen los Avisos de carácter informativo que no corrigen las cartas náuticas y que podrían afectar a otras publicaciones.

Se numeran consecutivamente dentro del mes, separado 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), (Pre) 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 Avisos a los Marineros vigente, los cuales se clasifican y seguirán con 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 Radio Aviso Náutico “NAVAREA” corresponde a los litorales Mexicanos en dos áreas como se indica **Área IV**: Golfo de México y Mar Caribe, y **Área XII**: Océano Pacífico.

MODIFICACIONES AL CUADERNO DE FAROS DE LA SCT.

En este apartado se anexan todas las publicaciones afectadas y sus correcciones.

REPORTE HIDROGRÁFICO.

Al final de la publicación se dan una serie de instrucciones para facilitar la notificación a la Dirección General Adjunta de Oceanografía, Hidrografía y Meteorología de cualquier afectación a las cartas y publicaciones náuticas.

II
AVISOS GENERALES.

No hubo

III

AVISOS QUE AFECTAN A LA CARTOGRAFÍA NÁUTICA MEXICANA.

PERMANENTES (P)

P) 103/05/12 CARTAS SM-300, 300B.

Se comunica a la comunidad marítima en general, que con fecha 17 de Noviembre de 2009, queda registrada la actualización del nombre geográfico de la "Isla Cerralvo" ubicada en el Golfo de California , frente a las costas del Estado de Baja California Sur por el de "Isla Jacques Cousteau," ubicada en las siguientes coordenadas geográficas.

Localidad.	Latitud	Longitud
Centro de la Isla	24° 12' 37.6" N	109° 52' 14.24" W
Extremo norte	24° 22' 24.04" N	109° 55' 53.44" W
Extremo Sur	24° 08' 11.89" N	109° 48' 09.03" W
Extremo Este	24° 09' 25.09" N	109° 47' 54.68" W
Extremo Oeste	24° 19' 23.70" N	109° 56' 16.12" W

Fuente: Secretaría de Marina.

P) 104/05/12. CARTAS: SM-233.3, 233.4

Se informa a la comunidad marítima en general. Que se le autorizo a la empresa Sardinias de Sonora, S. A. de C. V., el vertimiento de 115 m³ de concreto y acero para conformación de 16 pilas, correspondiente al proyecto denominado "Construcción de un muelle para atraque y descarga de su flota sardinera" la presente autorización tendrá una vigencia de ocho meses, en las siguientes coordenadas geográficas:

Número	Latitud	longitud	Profundidad (metros).	Distancia a la Costa mas Cercana(metros)
1	27° 53' 05.09" N	110° 52' 13.78" W		
2	27° 53' 04.88" N	110° 52' 13.85" W		
3	27° 53' 05.05" N	110° 52' 13.59" W		
4	27° 53' 04.84" N	110° 52' 13.65" W		
5	27° 53' 05.00" N	110° 52' 13.40" W		
6	27° 53' 04.79" N	110° 52' 13.46" W	3 A 6	0 A 42
7	27° 53' 04.96" N	110° 52' 13.21" W		
8	27° 53' 04.75" N	110° 52' 13.27" W		
9	27° 53' 04.91" N	110° 52' 13.02" W		
10	27° 53' 04.70" N	110° 52' 13.08" W		
11	27° 53' 04.86" N	110° 52' 12.83" W		
12	27° 53' 04.66" N	110° 52' 12.89" W		

13	27° 53' 04.82" N	110° 52' 13.78" W		
14	27° 53' 04.61" N	110° 52' 13.78" W		
15	27° 53' 04.77" N	110° 52' 13.78" W	3 A 6	0 A 42
16	27° 53' 04.56" N	110° 52' 13.78" W		

Fuente: *Secretaría de Marina.*

TEMPORALES (T)

T) 99/05/12

Se informa a la comunidad marítima en general, que Unidades de Superficie de la Armada de México, efectuaran prácticas de tiro real en Golfo de México y Mar Caribe, del 11 al 21 de Mayo del 2012 en las siguientes coordenadas.

Al Norte de Punta Jerez, Tamps.

<i>Latitud</i>	<i>Longitud</i>
23°39.0' N	097°34.0' W
23°52.0' N	097°34.0' W
23°52.0' N	097°23.0' W
23°39.0' N	097°23.0' W

Al Norte de Cayo Arena Campeche.

<i>Latitud</i>	<i>Longitud</i>
22°20.0' N	091°34.0' W
22°20.2' N	091°16.0' W
22°10.0' N	091°34.0' W
22°10.0' N	091°16.0' W

A 15 M.N al Sur de Punta Herrero Q. Roo.

<i>Latitud</i>	<i>Longitud</i>
22°20.0' N	091°34.0' W
22°20.2' N	091°16.0' W
22°10.0' N	091°34.0' W
22°10.0' N	091°16.0' W

T) 100/05/12

Se informa a la comunidad marítima en general que Unidades de Superficie de la Armada de México, efectuarán prácticas de tiro real en Golfo de México y Mar Caribe, del 11 al 21 de Junio del 2012, en las siguientes coordenadas:

A 28 M. N. Al Este de Tuxpan, Ver.

<i>Latitud</i>	<i>Longitud</i>
21°03.3' N	096°52.2' W
20°58.0' N	096°50.0' W
20°58.0' N	096°46.0' W
21°03.3' N	096°46.0' W

Frente a Roca Partida y Punta Zapotitlán, Ver.

<i>Latitud</i>	<i>Longitud</i>
18°52.3' N	095°05.8' W
18°40.2' N	094°42.5' W
18°43.8' N	095°10.2' W
18°32.2' N	094°47.0' W

A 30 M. N. Del Puerto de Lerma, Campeche.

<i>Latitud</i>	<i>Longitud</i>
20° 00.0' N	091° 00.0' W
20° 00.0' N	091° 05.0' W

20° 05.0' N	091° 05.0' W
20° 05.0' N	091° 00.0' W

T) 101 /05/12

Se informa a la comunidad marítima en general, que Unidades de Superficie de la Armada de México, efectuaran prácticas de tiro real en el Océano Pacífico del 11 al 21 de Mayo del 2012 en las siguientes coordenadas.

Al Sur de María Cleofas, Nayarit.

<i>Latitud</i>	<i>Longitud</i>
21° 04.0' N	106° 09.0' W
21° 14.0' N	106° 09.0' W
21° 14.0' N	106° 23.0' W
21° 04.0' N	106° 23.0' W

A 20 M.N. al Suroeste de Puerto Arista, Chiapas.

<i>Latitud</i>	<i>Longitud</i>
15° 46.2' N	93° 40.0' W
15° 40.2' N	93° 32.0' W
15° 41.5' N	93° 43.0' W
15° 35.5' N	93° 35.0' W

T) 102 /05/12

Se informa a la comunidad marítima en general, que Unidades de Superficie de la Armada de México, efectuaran prácticas de tiro real en el Océano Pacífico del 11 al 21 de Junio del 2012 en las siguientes coordenadas.

17 M.N. al Sur de Puerto Peñasco, Sonora.

<i>Latitud</i>	<i>Longitud</i>
30° 50.0' N	113° 42.0' W
31° 00.0' N	113° 42.0' W
31° 00.0' N	113° 31.0' W
30° 50.0' N	113° 31.0' W

A 5 M. N. Al Sureste de Isla Santa Catalina, B.C.S.

<i>Latitud</i>	<i>Longitud</i>
25° 34.0' N	110° 41.5' W
25° 34.0' N	110° 30.0' W
25° 25.5' N	110° 30.0' W
25° 25.5' N	110° 41.5' W

Al Sur de Isla Guadalupe, B. C.

<i>Latitud</i>	<i>Longitud</i>
28° 46.0' N	118° 22.0' W
28° 46.0' N	118° 12.0' W
28° 40.0' N	118° 22.0' W
28° 40.0' N	118° 12.0' W

A 28 M.N. al Suroeste de Punta Lobos, Son.

<i>Latitud</i>	<i>Longitud</i>
26° 50.0' N	111° 11.0' W

27° 00.0' N	111° 11.0' W
27° 00.0' N	111° 00.0' W
26° 50.0' N	111° 00.0' W

A 10 M.N. al Sureste de Lázaro Cárdenas, Mich.

<i>Latitud</i>	<i>Longitud</i>
17° 40.0' N	102° 45.0' W
17° 48.0' N	102° 45.0' W
17° 48.0' N	102° 30.0' W
17° 40.0' N	102° 30.0' W

A 4 M.N. al Oeste de Punta de Punta Colnett, B.C.

<i>Latitud</i>	<i>Longitud</i>
31° 04.0' N	116° 30.0' W
31° 04.0' N	116° 26.0' W
31° 00.0' N	116° 26.0' W
31° 00.0' N	116° 30.0' W

Sobre los cerros, en la Costa Oriental de Isla Margarita en Bahía Almejas, al Sur de Puerto Cortes, B.C.S. a una distancia de 2 M.N. Aproximadamente del 11 al 21 de Octubre del 2012.

<i>Latitud</i>	<i>Longitud</i>
24° 28.7' N	111° 48.3' W
24° 28.7' N	111° 47.1' W
24° 27.4' N	111° 48.3' W
24° 35.4' N	111° 47.1' W

Fuente: Secretaría de Marina.

T) 105/05/12. CARTA SM-832.3, 832.4

AGREGAR



18° 25' 54.69948" N

093° 12' 20.7433" W

La plataforma "HAFFAR 1" se posicionara a un costado de la Terminal de Usos Múltiples a cargo de API Dos Bocas Tabasco, por lo cual se fondeara una Boya con destellos verdes con linterna marina marca TIDELAND modelo MLED 120SC. Del 19 de abril al 31 de mayo de 2012).

T) 106/05/12. CARTA SM-700.

AGREGAR



25° 45' 01.33" N

95° 23' 02.94" W

Plataforma de Perforación "BICENTENARIO" del 21 de Febrero al 21 de Mayo del 2012.

T) 107/05/12 CARTA SM-840

AGREGAR  23° 30' 45.76" N 92° 06' 44.24" W

Plataforma de Perforación Autoelevable **"NOBLE JOHNNIE HOFFMAN"** del 25 de Febrero al 25 de Mayo del 2012.

T) 108/05/12. CARTA SM-840

AGREGAR  19° 23' 58.88" N 92° 01' 00.32" W

Plataforma Habitacional **"SAFE REGENCY"** del 14 de Febrero al 14 de Mayo del 2012.

T) 109/05/12. CARTA SM-800, 840

AGREGAR  19° 28' 39.15" N 94° 56' 40.55" W

Unidad de Perforación **"CENTENARIO GR"** del 06 de Febrero al 06 de Mayo del 2012.

T) 110/05/12. CARTA SM-800, 840

AGREGAR  19° 08' 00.9730" N 92° 29' 14.6215" W

Plataforma de Perforación **"NOBLE GENE ROSSER"** del 01 de Febrero al 01 de Mayo del 2012.

T) 111/05/12. CARTA SM-800, 840.

AGREGAR  19° 20' 59.40" N 92° 02' 84.76" W

Plataforma de Perforación Autoelevable **"MENADRILL I"** del 05 de Febrero al 05 de Mayo del 2012.

T) 112/05/12. CARTA SM- 840

AGREGAR  19° 14' 14.00" N 92° 15' 02.00" W

Plataforma Habitacional **"JASMINIA"** del 31 de Enero al 01 de Mayo del 2012.

T) 113/05/12. CARTA SM-800, 840

AGREGAR  19° 30' 48.39" N 92° 09' 17.43" W

Plataforma de Perforación Autoelevable **"OCEAN TITAN"** del 16 de Febrero al 16 de Mayo del 2012.

T) 114/05/12. CARTA SM-800, 840

AGREGAR  18° 58' 05.99" N 92° 37' 41.73" W

Plataforma de Perforación Autoelevable **"NOBLE LEONARD JONES"** del 31 de Enero al 01 de Mayo del 2012.

T) 115/05/12. CARTA SM-840, 832.3

AGREGAR  18° 30' 43.55" N 93° 17' 05.90" W

Plataforma de Perforación Autoelevable **"OCEAN SCEPTER"** del 25 de Febrero al 25 de Mayo del 2012.

T) 116/05/12. CARTA SM-700

AGREGAR  25° 39' 28.72" N 95° 01' 35.22" W

Plataforma Habitacional **"WEST PEGASUS"** del 28 de Febrero al 21 de Mayo del 2012.

T) 117/05/12. CARTA SM-800

AGREGAR  21° 13' 43.50" N 97° 06' 52.76" W

Plataforma de Perforación Autoelevable **"NOBLE ROY BUTLER"** del 27 de Febrero al 27 de Mayo del 2012.

T) 118/05/12. CARTA SM-800

AGREGAR  18° 48' 31.28" N 92° 41' 32.55" W

Plataforma de Perforación Autoelevable **"ENSCO 89"** del 01 de Febrero al 01 de Mayo del 2012.

T) 119/05/12. CARTA SM-800

AGREGAR  18° 13' 22.42" N 94° 16' 00.28" W

Plataforma de Perforación Autoelevable **"ENSCO 98"** del 15 de Marzo al 15 de Junio del 2012.

T) 120/05/12. CARTA SM-800

AGREGAR  18° 53' 54.16" N 94° 34' 32.74" W

Plataforma de Perforación Autoelevable **"ENSCO 83"** del 16 de Marzo al 16 de Junio del 2012.

T) 121/05/12. CARTA SM-840

AGREGAR  19° 33' 42.82" N 92° 16' 11.29" W

Plataforma de Perforación Autoelevable **"NOBLE EDDIE PAUL"** del 23 de Marzo al 22 de Junio del 2012.

T) 122/05/12. CARTA SM-840

AGREGAR  19° 07' 10.13" N 92° 31' 32.19" W

Plataforma de Perforación Autoelevable **"NOBLE BILL GENNINGS"** del 25 de Marzo al 25 de Junio del 2012.

T) 123/05/12. CARTA SM-840, 842

AGREGAR  19° 14' N 92° 15" W

Plataforma Habitacional **"SAFE BRISTOLIA"** del 29 de Marzo al 29 de Junio del 2012.

T) 124/05/12. CARTA SM-840

AGREGAR  19° 29' 55.00" N 92° 08' 20.00" W

Plataforma de Perforación Autoelevable **"COSL CONFIDENCE"** del 02 de Marzo al 02 de Junio del 2012.

T) 125/05/12. CARTA SM-840

AGREGAR  19° 29' 44.26" N 92° 20' 28.34" W

Plataforma Habitacional **"OCEAN YORKTOWN"** del 02 de Marzo al 02 de Junio del 2012.

T) 126/05/12. CARTA SM-840

AGREGAR  19° 35' 42.00" N 92° 17' 33.60" W

Artefacto Naval (FPSO) **"YUUM KAK NAAB"** del 05 de Abril al 05 de Julio del 2012.

T) 127/05/12. CARTA SM-840

AGREGAR



18° 48' 45.30" N

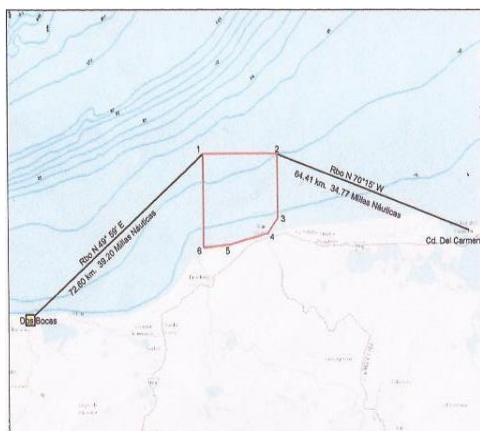
92° 42' 26.64" W

Plataforma de Perforación **"NOBLE JOHN SANDIFER"** del 22 de Abril al 22 de Julio del 2012.

T) 128/05/12 CARTA SM-840

Se comunica a la comunidad marítima en general, que en Ciudad del Carmen, Camp., Pemex se encuentra realizando actividades para levantamiento sismológico marino denominado "TSIMIN TOJUAL 3DTZ" en el periodo del 19 de abril al 31 de mayo del presente año, en el cual participaran las embarcaciones "SNAPPER" como barco fuente "HAMMER HEAD" y "EAST RIVER" que permanecerán dentro del área en forma estática para registro de datos sísmico, "GEOTIGER 2", "GEOTIGER 3" y "MERMAID VIGILANCE" como apoyo, las comunicaciones se efectuaran en el canal 16 en VHF y las operaciones se efectuaran en un tirante de agua de 5 a 28 mts en el polígono del área siguiente.

DIGRAMA



COORDENADAS WGS-84

Vértice	Latitud N.	Longitud W.
1	18° 51' 33.942" N	92° 40' 11.839" W
2	18° 51' 31.948" N	92° 40' 19.000" W
3	18° 51' 33.795" N	92° 40' 20.980" W
4	18° 51' 08.896" N	92° 40' 10.540" W
5	18° 51' 19.451" N	92° 40' 09.011" W
6	18° 51' 45.205" N	92° 40' 14.878" W

III
AVISOS QUE AFECTAN A LAS CARTAS NÁUTICAS MEXICANAS.
PRELIMINARES (Pre)

No hubo.

III
INDICE DE AFECTACIONES A LAS CARTAS NÁUTICAS MEXICANAS.
POR EL PRESENTE “AVISO A LOS MARINOS”.

No. CARTA	No. AVISO	No. CARTA	No. AVISO
SM-300, 300B	103/05/12	SM-700	116/05/12
SM-233.3, 233.4	104/05/12	SM-800	117/05/12
SM-832.3, 832.4	105/05/12	SM-800	118/05/12
SM-700	106/05/12	SM-800	119/05/12
SM-840	107/05/12	SM-800	120/05/12
SM-840	108/05/12	SM-840	121/05/12
SM-800, 840	109/05/12	SM-840	122/05/12
SM-800, 840	110/05/12	SM-840	123/05/12
SM-800, 840	111/05/12	SM-840	124/05/12
SM-840	112/05/12	SM-840	125/05/12
SM-800, 840	113/05/12	SM-840	126/05/12
SM-800, 840	114/05/12	SM-840	127/05/12
SM-832.3, 840	115/05/12	SM-840	128/05/12

IV

AVISOS DE NOTIFICACION EXTRAORDINARIA.

P) 129/05/12. CARTAS: SM-853.1.

La Secretaria de Marina comunica a la comunidad marítima en general que fue autorizado a la Administración Portuaria Integral de Campeche, S.A. de C.V. el vertimiento de 215,000 m³ de piedra natural de peso comprendido entre 1.9 a 2,800kgs., para la construcción de un viaducto portuario con una longitud de 5.5kms., correspondiente al proyecto denominado “Ampliación del puerto industrial y comercial en la localidad de Seybaplaya, Champotón, Campeche; ubicado en las siguientes coordenadas geográficas:

No. Prog.	LATITUD NORTE	LONGITUD OESTE	PROFUNDIDAD (METROS)	DISTANCIA A LA COSTA (kilómetros).
1	19° 39' 16.372615"	90° 42' 21.688274"	8	0 a 5.5
2	19° 39' 17.932413"	90° 42' 24.802410"		
3	19° 39' 58.326173"	90° 42' 40.771828"		
4	19° 39' 49.242341"	90° 42' 42.371535"		
5	19° 39' 48.707404"	90° 42' 38.986727"		
6	19° 39' 56.724418"	90° 42' 37.575105"		
7	19° 39' 56.986761"	90° 42' 36.558841"		
8	19° 39' 59.316797"	90° 42' 35.759568"		
9	19° 39' 17.639296"	90° 42' 24.763119"		
10	19° 39' 16.083903"	90° 42' 21.994194"		
11	19° 39' 16.328441"	90° 42' 21.735088"		

Fuente: Secretaría de Marina.

P) 130/05/12. CARTAS: SM-840.

La Secretaría de Marina comunica a la comunidad marítima en general que fue autorizado a la Paraestatal Pemex Exploración y Producción, Subdirección de Distribución y Comercialización, el vertimiento de 460,000 m³ de arena proveniente de la Terminal Marítima de Dos Bocas, Tabasco; así como 40,000 m³ de concreto, para la construcción de dos rompeolas con eje curvo, correspondiente al proyecto denominado “Protección Marina de las tuberías en el arribo playero de ATASTA del derecho de vía NOHOCH-ABKATUN-POL-ATASTA”. Ubicado en las siguientes coordenadas geográficas:

No. Prog.	LATITUD NORTE	LONGITUD OESTE	PROFUNDIDAD (METROS)	DISTANCIA A LA COSTA (metros).
C1	18° 41' 00.434''	92° 10' 06.038''	5.3	0 A 370
C2	18° 41' 13.776''	92° 10' 09.131''		
C3	18° 41' 17.847''	92° 09' 49.798''		
C4	18° 41' 04.505''	92° 09' 46.704''		
E1	18° 41' 04.342''	92° 09' 47.923''		
E2	18° 41' 08.239''	92° 09' 48.162''		
E3	18° 41' 09.148''	92° 09' 31.804''		
E4	18° 41' 05.251''	92° 09' 31.565''		
O1	18° 41' 57.358''	92° 10' 21.289''		
O2	18° 41' 01.176''	92° 10' 22.147''		
O3	18° 41' 04.447''	92° 10' 06.125''		
O4	18° 41' 00.629''	92° 10' 05.267''		

Fuente: Secretaría de Marina.

V
RADIOAVISOS NAVAREA
ENGLISH

MEXICO'S NAVAREA FOUR WARNINGS
PART 1

NAVAR EA I V (G U L F O F M E X I C O)... ..WARNINGS IN FORCE ON MAY 11TH/2012.

NAVAREA IV 152/10
GULF OF MEXICO
TUXPAN , VERACRUZ SM-
800, NGA 28320
ISLA LOBOS RACON 020-28.10N 097-13.63W RACON INOPERATIVE

NAVAREA IV 166/10
GULF OF MEXICO
LERMA, CAMPENCHE
SM-030, NGA 28260
BACK LEADING LIGTH BEACON 019-48.29N 090-35.96W UNLIT

NAVAREA IV 182/10
GULF OF MEXICO
CIUDAD DEL CARMEN, CAMPECHE SM-
842, NGA 28260
SAN FRANCISCO NUMBER 3 BEACON 019-51.95N 090-31.74W UNLIT.

NAVAREA IV 185/10
GULF OF MEXICO
VERACRUZ, VERACRUZ SM-
821.2, NGA 28310
ISLA SANTIAGUILLO LIGHTHOUSE 019-08.57N 095-48.48W . WORKING WHIT A DIFERENT LIGHT
FEATURE

NAVAREA IV 269/10
CARIBBEAN SEA
PUERTO JUAREZ, Q. ROO
SM-932, NGA 28190
CAYO LOBOS BEACON 018-23.59N 087-22.63W . WITH PROVISIONAL LIGHT

NAVAREA IV 271/10
CARIBBEAN SEA
PUERTO JUAREZ, Q. ROO
SM-932, NGA 28190
CAYO LOBOS RACON 018-23.59N 087-22.63W DAMAGED

NAVAREA IV 323/10
CARIBBEAN SEA
ISLA MUJERES, Q. ROO
SM-922.1, NGA 27120
PUNTA SUR LIGHTHOUSE 021-12.22N 086-42.79W UNLIT

NAVAREA IV 012/11
GULF OF MEXICO

PROGRESO, YUCATAN SM-911.1, NGA 28221 ISLA PEREZ RACON 022-22.90N 089-41.70W UNLIT
NAVAREA IV 037/11 GULF OF MEXICO SONDA DE CAMPECHE PRESENT POSITION OF OIL RIGS ENSCO 93, 18-48.75N 092-42.44W FROM FEBRUARY 17 TH TO MAY 1 ST 2012.
NAVAREA IV 043/11 GULF OF MEXICO SONDA DE CAMPECHE PRESENT POSITION OF OIL RIGS SAFE HIBERNIA, 019-23.91N 092-00.98W FROM JANUARY 23 TH TO APRIL 23 TH 2012.
NAVAREA IV 057/11 GULF OF MEXICO SONDA DE CAMPECHE PRESENT POSITION OF OIL RIGS OCEAN SUMMIT, 018-46.55N 092-43.48W FROM FEBRUARY 1 ST TO APRIL 23 TH 2012.
NAVAREA IV 058/11 GULF OF MEXICO SONDA DE CAMPECHE PRESENT POSITION OF OIL RIGS YUUM KAK NAAB, 019-35.70N 092-17.56W FROM APRIL 5 TH TO JULY 5 TH 2012.
NAVAREA IV 065/11 GULF OF MEXICO PROGRESO, YUCATAN SM-030, 900 NGA 28210, 28300. PUNTA PALMAS RACON 021-03.80N 090-15.20W UNLIT.
NAVAREA IV 066/11 GULF OF MEXICO PROGRESO, YUCATAN SM-800, NGA 28220. CHUBURNA ENTRANCE FRONT LEADING LINE BEACON 021-15.63N 089-50.28W UNLIT.
NAVAREA IV 068/11 GULF OF MEXICO PUERTO JUAREZ, Q. ROO SM-922, 922.1. NGA 27120 MARINE PARK POINT 20 TH AMBER BUOY 021-02.00N 086-45.00W UNLIT
NAVAREA IV 069/11 GULF OF MEXICO PUERTO JUAREZ, Q. ROO SM- 922, 922.1. NGA 27120 MARINE PARK POINT 21 TH AMBER BUOY 021-07.18N 086-42.45W UNLIT

NAVAREA IV 070/11 CARIBBEAN SEA ISLA COZUMEL, Q. ROO SM- 922.4 NGA 28196. CALETA NORTH BEACON 020-28.04N 086-58.89W UNLIT
NAVAREA IV 109/11 GULF OF MEXICO FRONTERA, TABASCO SM-840, NGA 28261 NAVIGATION CHANNEL BEACON NUMBER 3, 018-34.18N 092-40.57W UNLIT.
NAVAREA IV 113/11 GULF OF MEXICO TUXPAN, VERACRUZ. SM- 722.1, NGA 28330. ESTERO CUCHARAS BEACON 22-37.84N 097-38.27W UNLIT.
NAVAREA IV 120/11 GULF OF MEXICO TUXPAN, VERACRUZ. SM- 800, NGA 28321. ODAS BUOY 20-32.25N 096-57.95W OUT OF STATION.
NAVAREA IV 122/11 GULF OF MEXICO COATZACOALCOS, VERACRUZ. SM-800, NGA 28310. LAGUNA DE ZONTECOMAPAN BEACON 18-33.72N 095-00.62W UNLIT.
NAVAREA IV 126/11 GULF OF MEXICO DOS BOCAS, TABASCO. SM-840, NGA 28261 ODAS BUOY 19-38.50N, 091-07.75W UNLIT
NAVAREA IV 127/11 GULF OF MEXICO FRONTERA, TABASCO. SM-840, NGA 28261 ODAS BUOY 18-47.10N, 092-56.65W UNLIT
NAVAREA IV 131/11 GULF OF MEXICO CD. DEL CARMEN, CAMPECHE. SM- 842.2, NGA 28263 LAGUNA AZUL FISH PORT BEACON EAST 18-38.76N 091-50.83W UNLIT.
NAVAREA IV 132/11 GULF OF MEXICO PROGRESO, YUC. SM-900, NGA 28210 RIO LAGARTOS NAVIGATION CHANNEL BEACON NUMBER 3, 21-35.75N 088-12.41W UNLIT.

NAVAREA IV 148/11 GULF OF MEXICO SONDA DE CAMPECHE PRESENT POSITION OF OIL RIGS NOBLE EARL FREDERICKSON, 018-42.26N 092-40.56W FROM JANUARY 21 TH TO APRIL 21 TH 2012.
NAVAREA IV 149/11 GULF OF MEXICO TUXPAN, VERACRUZ. SM- 812.2, NGA 28321. SOUTH BREAKWATER BUOY 20-58.43N 097-18.00W UNLIT.
NAVAREA IV 117/11 GULF OF MEXICO TUXPAN, VERACRUZ. SM- 812.2 NGA 28321. NORTH BREAKWATER BUOY 20-58.51N 097-17.96W UNLIT.
NAVAREA IV 154/11 GULF OF MEXICO PROGRESO, YUCATAN. SM-030, 900 NGA 28210, 28221. WEST FROM CHUBURNA BREAKWATER BEACON 021-15.63N 089-50.28W UNLIT.
NAVAREA IV 160/11 GULF OF MEXICO TAMAULIPAS. PRESENT POSITION OF OIL RIGS BICENTENARIO, 25-45.21N, 095-23.04W FROM APRIL 16 TH TO MAY 21 TH 2012.
NAVAREA IV 164/11 CARIBBEAN SEA ISLA MUJERES, QUINTANA ROO SM- 922.1, NGA 27120 PUNTA NORTE LIGHTHOUSE 021-15.42N 086-45.03 W. WORKING WITH AN EMERGENCY LIGHT
NAVAREA IV 170/11 GULF OF MEXICO FRONTERA, TAB. SM- 840, NGA 28261 LANDFALL BUOY 18-38.00N 092-42.00W OUT OF STATION
NAVAREA IV 173/11 GULF OF MEXICO SONDA DE CAMPECHE PRESENT POSITION OF OIL RIGS NOBLE JOHN SANDIFER, 018-48.07N 092-42.04W FROM APRIL 22 TH TO JULY 22 TH 2012.
NAVAREA IV 174/11 GULF OF MEXICO SONDA DE CAMPECHE PRESENT POSITION OF OIL RIGS JASMINIA, 19-14.23N 092-15.03W FROM JANUARY 31 TH TO MAY 1 ST 2012.
NAVAREA IV 181/11

GULF OF MEXICO PROGRESO, YUCATAN SM-900, NGA 28210 EL CUYO BACK LEADING LIGHT BEACON 021-31.71N 087-42.06W UNLIT
NAVAREA IV 188/11 GULF OF MEXICO SONDA DE CAMPECHE PRESENT POSITION OF OIL NOBLE EDDIE PAUL, 19-33.71N, 092-16.18W FROM MARCH 23TH TO JUNE 22TH 2012.
NAVAREA IV 201/11 GULF OF MEXICO FRONTERA, TABASCO SM-800, NGA 28261 ENTRANCE BRIDGE FRONTERA RED BEACON 018-30.76N 092-39.26W UNLIT.
NAVAREA IV 232/11 GULF OF MEXICO SONDA DE CAMPECHE PRESENT POSITION OF OIL SAFE REGENCY, 019-24.50N 092- 02.40W FROM FEBRUARY 14TH TO MAY 14TH 2012.
NAVAREA IV 234/11 GULF OF MEXICO SONDA DE CAMPECHE PRESENT POSITION OF OIL NOBLE TOM JOBE, 18-33.56 N 093- 24.46W FROM DECEMBER 13TH 2011 TO MARCH 13TH 2012.
NAVAREA IV 235/11 GULF OF MEXICO SONDA DE CAMPECHE PRESENT POSITION OF OIL NOBLE JOHNNIE HOFFMAN, 19-26.51 N 092-06.73W FROM FEBRUARY 25TH TO MAY 25TH 2012.
NAVAREA IV 245/11 GULF OF MEXICO VERACRUZ, VER. SM-821.2, NGA 28302. LANDFALL BUOY 019-11.38N 096-03.45W TEMPORARILY REMOVED.
NAVAREA IV 247/11 GULF OF MEXICO FRONTERA, TAB. SM-840, NGA 28260, 28261 FRONT LEADING LIGHT BEACON 18-35.65N 092-41.25W UNLIT
NAVAREA IV 253/11 GULF OF MEXICO SONDA DE CAMPECHE PRESENT POSITION OF OIL COSL CONFIDENCE, 19-29.91 N 092-08.33W FROM MARCH 2ND TO JUNE 2ND 2012.
NAVAREA IV 255/11 GULF OF MEXICO

SONDA DE CAMPECHE PRESENT POSITION OF OIL NOBLE ROY BUTLER, 21-13.72 N 097-06.87 W FROM FEBRUARY 27 TH TO MAY 27 TH 2012.
NAVAREA IV 261/11 GULF OF MEXICO FRONTERA, TABASCO SM-840, NGA 28260 ENTRANCE EAST BREAKWATER BEACON 018-36.80N 092-41.47W UNLIT.
NAVAREA IV 280/11 GULF OF MEXICO TAMPICO, TAMAULIPAS. SM-030, SM-700, SM-721, NGA 28330 PUNTA JEREZ LIGHTHOUSE, 022-53.69N 097-46.31W, WORKING WITH AN EMERGENCY
NAVAREA IV 281/11 GULF OF MEXICO SONDA DE CAMPECHE PRESENT POSITION OF OIL IOLAR, 19-21.9N 092-17.0W FROM DECEMBER 4 TH DE 2011 TO MARCH 4 TH 2012.
NAVAREA IV 291/11 GULF OF MEXICO SONDA DE CAMPECHE PRESENT POSITION OF OIL BEN LOYAL, 18-53.24 N 092-34.36W FROM DECEMBER 1 ST 2011 TO MARCH 1 ST 2012.
NAVAREA IV 292/11 GULF OF MEXICO SONDA DE CAMPECHE PRESENT POSITION OF OIL NOBLE LEONARD JONES, 18-58.09 N 092-37.6W FROM FEBRUARY 13 TH TO MAY 13 TH 2012.
NAVAREA IV 293/11 GULF OF MEXICO SONDA DE CAMPECHE PRESENT POSITION OF OIL ENSCO 98, 18-13.37 N 094-16.4 W FROM MARCH 15 TH TO JUNE 15 TH 2012.
NAVAREA IV 294/11 GULF OF MEXICO SONDA DE CAMPECHE PRESENT POSITION OF OIL ENSCO 83, 18-53.90 N 093-34.54W FROM MARCH 16 TH TO JUNE 16 TH 2012.
NAVAREA IV 296/11 GULF OF MEXICO SONDA DE CAMPECHE PRESENT POSITION OF OIL NOBLE SAM NOBLE, 19-30.02 N 091-59.29W FROM JANUARY 12 TH TO APRIL 12 TH 2012.
NAVAREA IV 327/11 GULF OF MEXICO SONDA DE CAMPECHE

PRESENT POSITION OF OIL NOBLE BILL JENNINGS, 19-07.16 N 092-31.53 W FROM MARCH 25 TH 2012 TO JUNE 25 TH 2012.
NAVAREA IV 344/11 GULF OF MEXICO SONDA DE CAMPECHE PRESENT POSITION OF OIL SAFE BRISTOLIA, 019-14.00N 092-15.00W FROM MARCH 29 TH TO JUNE 29 TH 2012.
NAVAREA IV 345/11 GULF OF MEXICO SONDA DE CAMPECHE PRESENT POSITION OF OIL RIGS SAFE LANCIA, 19-15.98N 091-51.89W FROM APRIL 13 TH TO JUNE 13 TH 2012.
NAVAREA IV 346/11 GULF OF MEXICO SONDA DE CAMPECHE PRESENT POSITION OF OIL RIGS MENADRILL I, 19-20.99N, 092-02.91W FROM FEBRUARY 5 TH TO MAY 5 TH 2012.
NAVAREA IV 347/11 GULF OF MEXICO SONDA DE CAMPECHE PRESENT POSITION OF OIL RIGS NOBLE GENE ROSSER, 19-08.01N, 092-29.24W FROM FEBRUARY 1 ST TO MAY 1 ST 2012.
NAVAREA IV 348/11 GULF OF MEXICO SONDA DE CAMPECHE PRESENT POSITION OF OIL RIGS SAFE BRITTANNIA, 019-16.12N 091-50.68W FROM JANUARY 23 TH TO APRIL 23 TH 2012.
NAVAREA IV 354/10 GULF OF MEXICO VERACRUZ, VERACRUZ. SM-821.2, SM-822.1, NGA 28310 ALVARADO WEST BREAKWATER BEACON 018-47.7N, 095-45.01W DAMAGED
NAVAREA IV 359/11 CARIBBEAN SEA PUERTO JUAREZ, Q. ROO SM-900, NGA 27120 CABO CATOCHE LIGHTHOUSE 021-36.29N 087-04.08W. WORKING WITH AN EMERGENCY LIGHT
NAVAREA IV 369/11 GULF OF MEXICO SONDA DE CAMPECHE PRESENT POSITION OF OIL RIGS OCEAN SCEPTER, 18-30.72 N 093-17.09W FROM FEBRUARY 25 TH TO MAY 25 TH 2012.
NAVAREA IV 370/11 GULF OF MEXICO SONDA DE CAMPECHE PRESENT POSITION OF OIL RIGS OCEAN TITAN, 19-30.80N, 092-09.43W

FROM FEBRUARY 16 TH TO MAY 16 TH 2012.
NAVAREA IV 371/11 GULF OF MEXICO SONDA DE CAMPECHE PRESENT POSITION OF OIL RIGS ROWAN GORILLA IV, 19-02.83N, 092-42.61W FROM NOVEMBER 17 TH 2011 TO FEBRUARY 17 TH 2012.
NAVAREA IV 372/11 GULF OF MEXICO SONDA DE CAMPECHE PRESENT POSITION OF OIL RIGS WEST PEGASUS, 25-39.47N, 095-01.58W FROM FEBRUARY 28 TH TO MAY 21 TH 2012.
NAVAREA IV 373/11 GULF OF MEXICO SONDA DE CAMPECHE PRESENT POSITION OF OIL RIGS PICO 4, 19-25.23N, 092-01.86W FROM NOVEMBER 20 TH 2011 TO FEBRUARY 23 TH 2012.
NAVAREA IV 374/11 GULF OF MEXICO SONDA DE CAMPECHE PRESENT POSITION OF OIL NOBLE CARL NORBERG, 18-53.24 N 092-34.36W FROM APRIL 17 TH TO JULY 17 TH 2012.
NAVAREA IV 375/11 GULF OF MEXICO SONDA DE CAMPECHE PRESENT POSITION OF OIL NOBLE BILL GENNINGS, 19-07.16 N 092-31.53 W FROM MARCH 25 TH TO JUNE 25 TH 2012.
NAVAREA IV 376/11 GULF OF MEXICO SONDA DE CAMPECHE PRESENT POSITION OF OIL COLS CONFIDENCE, 19-29.91 N 092-08.33 W FROM MARCH 02 ND TO JUNE 02 ND 2012.
NAVAREA IV 377/11 GULF OF MEXICO SONDA DE CAMPECHE PRESENT POSITION OF OCEAN YORKTOWN, 19-29.73 N 092-20.47 W FROM MARCH 02 ND TO JUNE 02 ND 2012.
NAVAREA IV 017/12 GULF OF MEXICO VERACRUZ, VERACRUZ. SM-821.2, NGA 28310 ISLA SANTIAGUILLO RACON 019-08.57N 095-48.48W . UNLIT.
NAVAREA IV 019/12 GULF OF MEXICO VERACRUZ, VERACRUZ. PRESENT POSITION OF OIL RIGS CENTENARIO GR 19-28.65N 094-56.67W FROM FEBRUARY 6 TH TO MAY 6 TH 2012.

NAVAREA IV 020/12 GULF OF MEXICO SONDA DE CAMPECHE PRESENT POSITION OF OIL NOBLE LEWIS DUGGER, 19-23. 98 N 091-01.00W FROM JANUARY 30TH TO APRIL 30TH 2012.
NAVAREA IV 021/12 GULF OF MEXICO TAMPICO, TAMAULIPAS. SM-712, SM-713 NGA 28330 BARRA DE CATAN BEACON, 24-28.55N 097-41.16W UNLIT.
NAVAREA IV 023/11 GULF OF MEXICO SONDA DE CAMPECHE PRESENT POSITION OF OIL NOBLE MAX SMITH, 20-58.221 N 096-42.93W FROM NOVEMBER 26TH 2011 TO FEBRUARY 26TH 2012.
NAVAREA IV 024/12 GULF OF MEXICO TUXPAN, VERACRUZ. FIRING PRACTICE BY NAVAL SHIPS DAYLY FROM 11TH TO 21TH JUNE 2012. AREA BOUNDED BY 21-03.30N 096-52.20W, 20-58.00N 096-50.00W, 20-58.00N 096-46.00W, 21-03.30N 096-46.00W.
NAVAREA IV 025/12 GULF OF MEXICO ZAPOTITLAN, VERACRUZ. FIRING PRACTICE BY NAVAL SHIPS DAYLY FROM 11TH TO 21TH JUNE 2012. AREA BOUNDED BY 18-52.30N 095-05.80W, 18-40.20N 094-42.50W, 18-43.80N 095-10.20W, 18-32.20N 094-47.00W.
NAVAREA IV 026/12 GULF OF MEXICO LERMA, CAMPECHE. FIRING PRACTICE BY NAVAL SHIPS DAYLY FROM 11TH TO 21TH JUNE 2012. AREA BOUNDED BY 20-00.00N 091-00.00W, 20-00.00N 091-05.00W, 20-05.00N 091-05.00W, 20-05.00N 091-00.00W.
NAVAREA IV 027/12 GULF OF MEXICO PUNTA JEREZ, TAMAULIPAS. FIRING PRACTICE BY NAVAL SHIPS DAYLY FROM 11TH TO 21TH MAY 2012. AREA BOUNDED BY 23-39.00N 097-34.00W, 23-52.00N 097-34.00W, 23-52.00N 097-23.00W, 23-39.00N 097-23.00W.
NAVAREA IV 028/12 GULF OF MEXICO CAYO ARENAS, CAMPECHE.

FIRING PRACTICE BY NAVAL SHIPS DAYLY FROM 11TH TO 21TH MAY 2012. AREA BOUNDED BY 22-20.00N 091-34.00W, 22-20.20N 091-16,00W, 22-10,00N 091-34.00W, 22-10.00N 091-16.00W.
NAVAREA IV 029/12 GULF OF MEXICO PUNTA HERRERO, QUINTANA ROO. FIRING PRACTICE BY NAVAL SHIPS DAYLY FROM 11TH TO 21TH MAY 2012. AREA BOUNDED BY 18-50.00N 087-33.00W, 19-01.00N 087-30.00W, 19-01.00N 087-25.00W, 18-43.00N 087-29.00W.
NAVAREA IV 030/12 GULF OF MEXICO SONDA DE CAMPECHE PRESENT POSITION OF OIL RIGS GSP ATLAS, 19-22.88N 092-03.51W. FROM JANUARY 11TH TO APRIL 11TH 2012.
NAVAREA IV 034/12 GULF OF MEXICO CD. DEL CARMEN, CAMPECHE. SM-840, NGA.28260. SABANCUY LIGHTHOUSE, 18-59.72N 91-11.06W, UNLIT.
NAVAREA IV 051/12 GULF OF MEXICO SONDA DE CAMPECHE PRESENT POSITION OF OIL RIGS ENSCO 89, 18-48.52N, 092-41.54W. FROM FEBRUARY 1ST TO MAY 1ST 2012.
NAVAREA IV 052/12 GULF OF MEXICO SONDA DE CAMPECHE PRESENT POSITION OF OIL RIGS TA KUNTAH, 19-04.00N, 092-05.00W. FROM JANUARY 23TH TO APRIL 23TH 2012.
NAVAREA IV 053/12 GULF OF MEXICO SONDA DE CAMPECHE PRESENT POSITION OF OIL RIGS MENADRILL II, 18-33.56N, 093-24.41W. FROM APRIL 14TH TO JULY 14TH 2012.
NAVAREA IV 054/12 GULF OF MEXICO CD. DEL CARMEN, CAMPECHE. SM-840,842,842.1,842.2, NGA.28264. LANDFALL BUOY CHICALANGO CHANNEL, 18-43.60N 091-54.13W, UNLIT.
NAVAREA IV 057/12 GULF OF MEXICO DOS BOCAS TABASCO PRESENT POSITION OF OIL RIGS HAFFAR 1, INSIDE OF PORT IN THE MULTIPURPOSE TERMINAL WITH A PROVISIONAL BOUY WITH GREEN LIGTH IN POSITION 18-25.95N 093-12.27W

FROM APRIL 18TH TO MAY 18TH 2012.

NAVAREA IV 058/12

GULF OF MEXICO

SONDA DE CAMPECHE.

"TSIMIN TOJUAL 3DTZ" SEISMIC SURVEY IN PROGRESS FROM APRIL 19TH TO MAY 31TH 2012 IN AREA BOUNDED BY:

1	18° 51' 33.942"	92° 40' 11.839"
2	18° 51' 31.948"	92° 40' 19.000"
3	18° 51' 33.795"	92° 40' 20.980"
4	18° 51' 08.896"	92° 40' 10.540"
5	18° 51' 19.451"	92° 40' 09.011"
6	18° 51' 45.205"	92° 40' 14.878"

"SURVEYING SEISMIC DATA, PARTICIPATION THE "SNAPPER" AND "GEOTIGER 4", SOURCE VESSEL, "HAMMER HEAD" AND "EAST RIVER" IN PERMANENSY TO AREA STATIC TO REGISTER SEISMIC DATA. "GEOTIGER 2", "GEOTIGER 3" AND "MERMAID VIGILANCE" VESSELS ARE SUPPORTING OPERATIONS, COMMUNICATIONS IN VHF CHANNEL 16. ALL OPERATIONS IN A DEEP RANGE OF 5 TO 28 METERS.

NAVAREA IV 060/12

GULF OF MEXICO

TAMPICO, TAMAULIPAS.

SM-722 NGA 28323, 28325 (PLAN "B")

BARRA DE CHAVARRIA BEACON, 22-40.21N, 097-50.56W UNLIT

NAVAREA IV 061/12

GULF OF MEXICO

DOS BOCAS, TABASCO

SM-840, 832.3 NGA 28261

CHILTEPEC LIGHTHOUSE 018-26.32N 093-05.52W WITH A NEW TURN LIGHT WITH SAME FEATURES

EFFECTS OF THIS WEEK MAY 11TH/2012.

NAVAREA IV 067/12

GULF OF MEXICO

ALVARADO, VERACRUZ

SM-821.2, 822.1 NGA 28302 (PLAN)

ALVARADO (MONTE SIMON) LIGHTHOUSE 018-46.95N 095-44.77W, WITH THE FOLLOWING NEW STRUCTURE (CILINDER CONCRETE TOWER 22MTS HEIGHT WHITE COLOR WITH STRIPES RED AND TURN MARINE LIGHT

**.MEXICO'S NAVAREA TWELVE Warnings.
PART 2**

NAV AREA XII (PACIFIC OCEAN) WARNINGS IN FORCE ON MAY 11TH/2012.

NAVAREA XII 118/11
MEXICO OCEAN PACIFIC
ISLA SAN BENITO, B.C.
SM-100A, NGA 21180.
SAN BENITO RACON ISLAND 28-18.30N 115-35.69W UNLIT.

NAVAREA XII 076/11
MEXICO OCEAN PACIFIC
SANTA ROSALIA, BCS.
SM-300, 300A, 300B NGA 21011.
DANZANTE SUR BEACON ISLAND 25-45.89N 111-14.67W UNLIT

NAVAREA XII 077/11
MEXICO OCEAN PACIFIC
SANTA ROSALIA, BCS.
SM-300, 300A, 300B NGA 21011.
DANZANTE NORTE BEACON ISLAND 25-48.91N 111-15.71W UNLIT.

NAVAREA XII 078/11
MEXICO OCEAN PACIFIC
SANTA ROSALIA, BCS.
SM-300, 300A, 300B NGA 21011.
PUNTA CANDELEROS BEACON 25-43.50N 111-13.50W UNLIT.

NAVAREA XII 079/11
MEXICO OCEAN PACIFIC
SANTA ROSALIA, BCS.
SM-300, 300A, 300B NGA 21011.
EL GALLITO BEACON 26-58.75N 111-54.78W UNLIT.

NAVAREA XII 080/11
MEXICO OCEAN PACIFIC
SANTA ROSALIA, BCS.
SM-300, 300A, 300B NGA 21011.
SAN IDELFONSO LIGHTHOUSE 26-37.46N 111-25.63W UNLIT.

NAVAREA XII 081/11
MEXICO OCEAN PACIFIC
SANTA ROSALIA, BCS.
SM-300, 300A, 300B NGA 21011.
SANTA TERESA BEACON 26-42.36N 111-34.30W UNLIT.

NAVAREA XII 082/11
MEXICO OCEAN PACIFIC
SANTA ROSALIA, B.C.S.
SM-300, 300A, 300B NGA 21011.
PUNTA AGUJAS BEACON 26-52.73N 111-51.01W UNLIT

NAVAREA XII 083/11
MEXICO OCEAN PACIFIC

SANTA ROSALIA, B.C.S. SM-300, 300A 342, NGA 21011. EL JUNCALITO BEACON 25-49.96N 111-19.80W UNLIT.
NAVAREA XII 085/11 MEXICO OCEAN PACIFIC LA PAZ, BCS. SM-323.1, SM-323.2, NGA 21125. SPECIAL PROPOSE BUOY OF PEMEX 24-13.01N 110-19.61W UNLIT.
NAVAREA XII 088/11 MEXICO OCEAN PACIFIC LA PAZ, BCS. SM-323.1, SM-323.2, NGA 21125. 2 "B" RANCHEROS DEL MAR BUOY 24-18.20N 110-20.48W UNLIT.
NAVAREA XII 091/11 MEXICO OCEAN PACIFIC PUERTO CORTES, BCS. SM-342.2, NGA 21121. FRONT LEADING LIGHT BEACON 24-27.83N 111-48.35W DAMAGED.
NAVAREA XII 092/11 MEXICO OCEAN PACIFIC PUERTO CORTES, BCS. SM-342.2, NGA 21121. BACK LEADING LIGHT BEACON 24-27.50N 111-48.18W DAMAGED.
NAVAREA XII 093/11 MEXICO OCEAN PACIFIC GUAYMAS, SONORA. SM-200, NGA 21011. SAN PEDRO NOLASCO BEACON 27-58.37N 111-22.61W UNLIT.
NAVAREA XII 094/11 MEXICO OCEAN PACIFIC GUAYMAS, SONORA. SM-200, NGA 21008. ISLA PATOS BEACON 29-16.05N 112-27.03W DAMAGED.
NAVAREA XII 095/11 MEXICO OCEAN PACIFIC TOPOLOBAMPO, SINALOA. SM-200, NGA 21014. AGIABAMPO BEACON 26-17.00N 109-17.00W DISTROYED.
NAVAREA XII 098/11 MEXICO OCEAN PACIFIC BAHIA DE ALTATA, SINALOA. SM-361.1, NGA.21014 NUMBER 1 BUOY 24-30.48N 107-51.11W UNLIT.
NAVAREA XII 099/11 MEXICO OCEAN PACIFIC BAHIA DE ALTATA, SINALOA.

SM-361.1, NGA. 21014 NUMBER 2 BUOY 24-30.45N 107-51.08W UNLIT.
NAVAREA XII 100/11 MEXICO OCEAN PACIFIC BAHIA DE ALTATA, SINALOA. SM-361.1, NGA. 21014 NUMBER 3 BUOY 24-30.70N 107-49.98W UNLIT.
NAVAREA XII 101/11 MEXICO OCEAN PACIFIC BAHIA DE ALTATA, SINALOA SM-361.1, NGA. 21014 NUMBER 4 BUOY, 24-30.65N 107-47.96W UNLIT.
NAVAREA XII 102/11 MEXICO OCEAN PACIFIC BAHIA DE ALTATA, SINALOA. SM-361.1, NGA. 21014 LANDFALL BUOY 24-30.40N 107-51.36W OFF STATION.
NAVAREA XII 104/11 MEXICO OCEAN PACIFIC SAN BLAS, NAYARIT. SM- 414, NGA 21017. DANGER YELLOW BUOY NUMBER 2 IN ARTIFITIAL REEF 20-44.10N 105-23.37W UNLIT. (OUT OF STATION).
NAVAREA XII 105/11 MEXICO OCEAN PACIFIC SAN BLAS, NAYARIT. SM- 414, NGA 21017. DANGER YELLOW BUOY NUMBER 1 IN ARTIFITIAL REEF 20-44.26N 105-22.73W UNLIT.(OUT OF STATION).
NAVAREA XII 106/11 MEXICO OCEAN PACIFIC SAN BLAS, NAYARIT. SM- 414, NGA 21017. SAN BLAS LIGHTHOUSE 20-44.26N 105-22.73W WORKING WITH AN EMERGENCY LIGHT .
NAVAREA XII 108/11 MEXICO OCEAN PACIFIC PUERTO VALLARTA, JALISCO. SM- 400, NGA 21017. CABO CORRIENTES LIGHTHOUSE 20-24.48N 105-41.59W. WORKING WITH AN EMERGENCY LIGHT.
NAVAREA XII 110/11 MEXICO OCEAN PACIFIC LAZARO CARDENAS, MICHOACAN SM- 513.2, NGA 21020. NUMBER 1 BEACON PIER 17-56.56N 102-10.28W UNLIT.
NAVAREA XII 111/11 MEXICO OCEAN PACIFIC

LAZARO CARDENAS, MICHOACAN SM-513.2, NGA 21020. ODAS BUOY. 17-53.55N 102-13.86W UNLIT.
NAVAREA XII 112/11 MEXICO OCEAN PACIFIC ACAPULCO, GUERRERO SM-523.2, NGA 21020. PUNTA DIAMANTE BUOY 16-47.73N 099-51.68W UNLIT.
NAVAREA XII 114/11 MEXICO OCEAN PACIFIC ACAPULCO, GUERRERO SM-523.2, NGA 21020. PUNTA MALDONADO BEACON 16-19.99N 098-33.83W UNLIT.
NAVAREA XII 123/11 MEXICO OCEAN PACIFIC SAN BLAS, NAYARIT. SM- 414, NGA 21017. PIEDRA BLANCA "EL ASADERO" BEACON 21-34.99N 105-31.19W UNLIT.
NAVAREA XII 129/11 MEXICO OCEAN PACIFIC SALINA CRUZ, OAXACA. SM-623.3, NGA 21441. ODAS BUOY 016-05.90N 095-13.37W OFF STATION.
NAVAREA XII 138/11 MEXICO OCEAN PACIFIC ZIHUATANEJO, GUERRERO SM-500, SM-521.2, SM-521.4, NGA 21020. LA SOLITARIA BEACON 17-36.97N 101-34.01W UNLIT.
NAVAREA XII 161/11 MEXICO OCEAN PACIFIC MARQUELIA, GUERRERO. SM- 500, NGA 21020 BARRA TECOANAPA BEACON 16-30.46N 098-43.93W UNLIT.
NAVAREA XII 194/11 MEXICO OCEAN PACIFIC ISLA CERRALVO, B.C.S. SM- 300, SM-300B, SM-010 NGA 21120, 21014 PUNTA SUR BEACON 24-08.24N 109-48.16W UNLIT.
NAVAREA XII 206/11 MEXICO OCEAN PACIFIC SAN BLAS, NAYARIT. SM- 414, NGA 21017. ACCESS CHANNEL NAVIGATION NUMBER 4 BUOY 21-32.02N 105-17.24W (OFF STATION).
NAVAREA XII 225/11 MEXICO OCEAN PACIFIC SANTA ROSALIA, B.C.S.

SM- 200, SM-232.2, SM-300, NGA 21161. 21008 MULEGE LIGHTHOUSE 26-54.09N 111-57.20W UNLIT.
NAVAREA XII 236/11 MEXICO OCEAN PACIFIC SANTA ROSALIA, B.C.S. SM- 300, NGA 21161. 21008 SAN BRUNO BEACON 27-10.18N 112-10.06W UNLIT.
NAVAREA XII 245/11 MEXICO OCEAN PACIFIC ROSARITO, B.C. SM-100. NGA, 18000. 21140 NORTH BREAKWATER BEACON SUCTION CHANNEL C.F.E. 32-22.4N 117-04.52W UNLIT.
NAVAREA XII 256/11 MEXICO OCEAN PACIFIC BAHIA DE LA PAZ, B.C.S. SM- 323.1, 323.3, NGA 21125. CERRO LA CALAVERA FRONT LEADING LIGHT BEACON 24-11.38N, 110-18.13W UNLIT.
NAVAREA XII 257/11 MEXICO OCEAN PACIFIC BAHIA DE LA PAZ, B.C.S. SM- 323.1, 323.3, NGA 21125. CERRO LA CALAVERA BACK LEADING LIGHT BEACON 24-11.38N, 110-18.11W UNLIT.
NAVAREA XII 260/11 MEXICO OCEAN PACIFIC BAHIA DE LA PAZ, B.C.S. SM-323.1, NGA 21125. RANCHEROS DEL MAR BUOY NUMBER 1 "A" 24-18.15N 110-20.73W UNLIT.
NAVAREA XII 003/12. MEXICO OCEAN PACIFIC LA PAZ, B.C.S. SM-300, 300B, NGA 21014. SAN MARCIAL BEACON ROCK 25-31.84N, 111-00.38W UNLIT.
NAVAREA XII 004/12 MEXICO OCEAN PACIFIC ENSENADA, B.C. SM-100, NGA 18000. NORTH SLOCON BEACON SUCTION CHANNEL CFE 32-22.04N, 117-04.52W UNLIT.
NAVAREA XII 005/12 MEXICO OCEAN PACIFIC ENSENADA, B.C. SM-100, NGA 21140. MOORING BUOY NUMBER 1 PEMEX ROSARITO 32-22.17N, 117-06.22W UNLIT.
NAVAREA XII 009/12 MEXICO OCEAN PACIFIC GUAYMAS, SON. SM-214.1, NGA 21008.

BACK BEACON FIRST COURSE LEADING LINE IN PEÑASCO HARBOUR 31-19.33N, 113-32.87W UNLIT.
NAVAREA XII 010/12. MEXICO OCEAN PACIFIC. GUAYMAS, SON. SM-214.1, NGA 21008. FRONT BEACON SECOND COURSE LEADING LINE IN PEÑASCO HARBOUR 31-18.22N, 113-30.27W UNLIT.
NAVAREA XII 011/12. MEXICO OCEAN PACIFIC GUAYMAS, SON. SM-214.1, NGA 21008. BACK BEACON SECOND COURSE LEADING LINE IN PEÑASCO HARBOUR 31-18.18N, 113-32.55W UNLIT.
NAVAREA XII 012/12 MEXICO OCEAN PACIFIC GUAYMAS, SONORA SM-214.1, NGA 21008. PUNTA CABALLO DE LA CHOYA BEACON 31-20.58N, 113-38.61W UNLIT.
NAVAREA XII 013/12 MEXICO OCEAN PACIFIC PUERTO PEÑASCO, SONORA FIRING PRACTICE BY NAVAL SHIPS DAILY FROM 17 TH TO 21 TH JUNE 2012. AREA BOUNDED BY 30-50.00N 113-42.00W, 31-00.00N 113-42.00W, 31-00.00N 113-31.00W, 30-50.00N 113-31.00W.
NAVAREA XII 014/12 MEXICO OCEAN PACIFIC ISLA SANTA CATALINA, BCS. FIRING PRACTICE BY NAVAL SHIPS DAILY FROM 11 TH TO 21 TH JUNE 2012. AREA BOUNDED BY 25-34.00N 110-41.50W, 25-34.00N 110-30.00W, 25-25.00N 110-30.00W, 25-25.00N 110-41.50W.
NAVAREA XII 015/12 MEXICO OCEAN PACIFIC ISLA GUADALUPE, BC. FIRING PRACTICE BY NAVAL SHIPS DAILY FROM 11 TH TO 21 TH JUNE 2012. AREA BOUNDED BY 28-46.00N 118-22.00W, 28-46.00N 118-12.00W, 28-40.00N 118-22.00W, 28-40.00N 118-12.00W.
NAVAREA XII 016/12 MEXICO OCEAN PACIFIC PUNTA LOBOS, SONORA. FIRING PRACTICE BY NAVAL SHIPS DAILY FROM 11 TH TO 21 TH JUNE 2012. AREA BOUNDED BY 26-50.00N 111-11.00W, 27-00.00N 111-11.00W, 27-00.00N 111-00.00W, 26-50.00N 111-00.00W.

NAVAREA XII 017/12 MEXICO OCEAN PACIFIC LAZARO CARDENAS, MICHOACAN. FIRING PRACTICE BY NAVAL SHIPS DAYLY FROM 11TH TO 21TH JUNE 2012. AREA BOUNDED BY 17-40.00N 102-45.00W, 17-48.00N 102-45.00W, 17-48.00N 102-30.00W, 17-40.00N 102-30.00W.
NAVAREA XII 018/12 MEXICO OCEAN PACIFIC PUNTA COLNETT, BC. FIRING PRACTICE BY NAVAL SHIPS DAYLY FROM 11TH TO 21TH JUNE 2012. AREA BOUNDED BY 31-04.00N 116-30.00W, 31-04.00N 116-26.00W, 31-00.00N 116-26.00W, 31-00.00N 116-30.00W
NAVAREA XII 019/12 MEXICO OCEAN PACIFIC MARIA CLEOFAS, NAYARIT. FIRING PRACTICE BY NAVAL SHIPS. DAYLY FROM 11TH TO 21TH MAY 2012. AREA BOUNDED BY 21-04.00N 106-09.00W, 21-14.00N 106-09.00W, 21-14.00N 106-23.00W, 21-04.00N 106-23.00W.
NAVAREA XII 020/12 MEXICO OCEAN PACIFIC PUERTO ARISTA, CHIAPAS. FIRING PRACTICE BY NAVAL SHIPS DAYLY FROM 11TH TO 21TH MAY 2012. AREA BOUNDED BY 15-46.20N 093-40.00W, 15-40.20N 093-32.00W, 15-41.50N 093-43.00W, 15-35.50N 093-35.00W.
NAVAREA XII 021/12 MEXICO OCEAN PACIFIC PUERTO CORTES, BCS. FIRING PRACTICE BY NAVAL SHIPS DAYLY FROM 11TH TO 21TH OCTOBER 2012. AREA BOUNDED BY 24-28.70N 111-48.30W, 24-28.70N 111-47,10W, 24-27.40N 111-48.30W, 24-35.0N 111-7.10W.
NAVAREA XII 023/12 MEXICO OCEAN PACIFIC SAN BLAS, NAYARIT. SM- 414.3, NGA 21017. ACCESS CHANNEL NUMBER 6 BUOY 21-32.18N 105-17.34W UNLIT.
NAVAREA XII 027/12. MEXICO OCEAN PACIFIC PUERTO CHIAPAS, CHIAPAS SM-634.2., NGA 21023. BEACON FISH PEER NUMBER TWOONFISH PEER NUMBER THREE 14-42.23N 092-23.76W UNLIT.
NAVAREA XII 033/12

MEXICO OCEAN PACIFIC SANTA ROSALIA, B.C.S. SM-321.6, NGA, 21014, 21141. LORETO LIGHTHOUSE 26-00.90N 111-20.41W UNLIT.
NAVAREA XII 034/12 MEXICO OCEAN PACIFIC LA PAZ, B.C.S. SM-300 NGA 21014, 21120. TODOS SANTOS LIGHTHOUSE 23-25.62N 110-13.97W UNLIT.
NAVAREA XII 036/12 MEXICO OCEAN PACIFIC LA PAZ, B.C.S. SM-300 NGA 21014. SANTA CRUZ BEACON ISLAND 25-15.69N 110-43.66W UNLIT.
NAVAREA XII 037/12 MEXICO OCEAN PACIFIC LA PAZ, B.C.S. SM-300 NGA 21014. EL MECHUDO BEACON 24-48.37N 110-39.44W UNLIT.
NAVAREA XII 038/12 MEXICO OCEAN PACIFIC LA PAZ, B.C.S. SM-300 NGA 21014. EL PARDITO BEACON ISLET 24-50.54N 110-36.36W UNLIT.
NAVAREA XII 039/12 MEXICO OCEAN PACIFIC LA PAZ, B.C.S. SM-300 NGA 21014. PUNTA OSTION BEACON 25-01.82N 110-42.74W UNLIT.
NAVAREA XII 040/12 MEXICO OCEAN PACIFIC SALINA CRUZ, OAXACA. SM-600 NGA. 21020. PUNTA GALERA CHACAHUA LIGHTHOUSE 15-56.09N 97-42.00W UNLIT.
NAVAREA XII 042/12 MEXICO OCEAN PACIFIC ENSENADA, B.C. SM-111.5, 111.6, NGA, 18000,21021. TODOS SANTOS LIGHTHOUSE ISLAND 31-48.71 N 116-48.46W UNLIT.
NAVAREA XII 043/12 MEXICO OCEAN PACIFIC PUERTO CHIAPAS, CHIAPAS SM-600, NGA,21023. EL GANCHO LIGHTHOUSE BACK LEADING LINE 14-33.74 N 092-15.19 W UNLIT.
NAVAREA XII 050/12 MEXICO OCEAN PACIFIC

SAN CARLOS,B.C.S.

SM-342, 342.1, 342.2. NGA. 21011, 21121.

LA HERRADURA BUOY SHOAL, 24-32.62N 111-51.21W UNLIT.

EFFECTS OF THIS WEEK MAY 11TH/2012.

NAVAREA XII 54/12

MEXICO OCEAN PACIFIC

SALINA CRUZ, OAXACA.

SM-600 NGA 21020.

PUERTO ANGEL LIGHTHOUSE 15-38.60N 96-31.20W WORKING WITH AN EMERGENCY LIGHT.

V
RADIOAVISOS NAVAREA
ESPAÑOL

MEXICO AVISOS NAVAREA IV
PARTE 1

NAVAREA IV (GOLFO DE MEXICO) AVISOS VIGENTES AL 11 DE MAYO DE 2012.

NAVAREA IV 152/10
GOLFO DE MEXICO
TUXPAN , VERACRUZ SM-
800, NGA 28320
RACON ISLA LOBOS 020-28.10N 097-13.63W INOPERATIVO

NAVAREA IV 166/10
GOLFO DE MEXICO
LERMA, CAMPENCHE
SM-030, NGA 28260
BALIZA DE ENFILACION POSTERIOR 019-48.29N 090-35.96W FUERA DE SERVICIO.

NAVAREA IV 182/10
GOLFO DE MEXICO
CIUDAD DEL CARMEN, CAMPECHE SM-
842, NGA 28260
BALIZA NUMERO 3 SAN FRANCISCO 019-51.95N 090-31.74W FUERA DE SERVICIO.

NAVAREA IV 185/10
GOLFO DE MEXICO
VERACRUZ, VERACRUZ SM-
821.2, NGA 28310
FARO ISLA SANTIAGUILLO 019-08.57N 095-48.48W. TRABAJANDO CON LUZ DE CARACTERISTICAS DIFERENTES.

NAVAREA IV 269/10
MAR CARIBE
PUERTO JUAREZ, Q. ROO
SM-932, NGA 28190
BALIZA CAYO LOBOS 018-23.59N 087-22.63W. CON LUZ PROVISIONAL

NAVAREA IV 271/10
MAR CARIBE
PUERTO JUAREZ, Q. ROO
SM-932, NGA 28190
RACON CAYO LOBOS 018-23.59N 087-22.63W AVERIADO

NAVAREA IV 323/10
MAR CARIBE
ISLA MUJERES, Q. ROO
SM-922.1, NGA 27120
FARO PUNTA SUR 021-12.22N 086-42.79W FUERA DE SERVICIO

NAVAREA IV 012/11
GOLFO DE MEXICO
PROGRESO, YUCATAN
SM-911.1, NGA 28221

RACON ISLA PEREZ 022-22.90N 089-41.70W FUERA DE SERVICIO
NAVAREA IV 037/11 GOLFO DE MEXICO SONDA DE CAMPECHE POSICION ACTUAL PLATAFORMA PETROLERA "ENSCO 93", 18-48.75N 092-42.44W DEL 17 DE FEBRERO AL 1 DE MAYO DE 2012.
NAVAREA IV 043/11 GOLFO DE MEXICO SONDA DE CAMPECHE POSICION ACTUAL PLATAFORMA PETROLERA "SAFE HIBERNIA", 019-23.91N 092-00.98W, DEL 23 DE ENERO AL 23 DE ABRIL DE 2012.
NAVAREA IV 057/11 GOLFO DE MEXICO SONDA DE CAMPECHE POSICION ACTUAL PLATAFORMA PETROLERA "OCEAN SUMMIT", 018-46.55N 092-43.48W, DEL 1 DE FEBRERO AL 23 DE ABRIL DE 2012.
NAVAREA IV 058/11 GOLFO DE MEXICO SONDA DE CAMPECHE POSICION ACTUAL PLATAFORMA PETROLERA "YUUM KAK NAAB", 019-35.70N 092-17.56W, DEL 5 DE ABRIL AL 5 DE JULIO DE 2012.
NAVAREA IV 065/11 GOLFO DE MEXICO PROGRESO, YUCATAN SM-030, 900 NGA 28210, 28300. RACON PUNTA PALMAS 021-03.80N 090-15.20W FUERA DE SERVICIO
NAVAREA IV 066/11 GOLFO DE MEXICO PROGRESO, YUCATAN SM-800, NGA 28220. BALIZA DE ENFILACION ANTERIOR ENTRADA DE CHUBURNA 021-15.63N 089-50.28W FUERA DE SERVICIO
NAVAREA IV 068/11 GOLFO DE MEXICO PUERTO JUAREZ, Q. ROO SM-922, 922.1. NGA 27120 BOYA AMBAR PUNTO NUMERO 20 DEL PARQUE MARINO 021-02.00N 086-45.00W FUERA DE SERVICIO.
NAVAREA IV 069/11 GOLFO DE MEXICO PUERTO JUAREZ, Q. ROO SM- 922, 922.1. NGA 27120 BOYA AMBAR PUNTO NUMERO 21 DEL PARQUE MARINO 021-07.18N 086-42.45W FUERA DE SERVICIO

NAVAREA IV 070/11 MAR CARIBE ISLA COZUMEL, Q. ROO SM- 922.4 NGA 28196. BALIZA CALETA NORTE 020-28.04N 086-58.89W, FUERA DE SERVICIO
NAVAREA IV 109/11 GOLFO DE MEXICO FRONTERA, TABASCO SM-840, NGA 28261 BALIZA NUMERO 3 CANAL DE NAVEGACION, 018-34.18N 092-40.57W, FUERA DE SERVICIO
NAVAREA IV 113/11 GOLFO DE MEXICO TUXPAN, VERACRUZ. SM- 722.1, NGA 28330. BALIZA ESTERO CUCHARAS 22-37.84N 097-38.27W FUERA DE SERVICIO
NAVAREA IV 120/11 GOLFO DE MEXICO TUXPAN, VERACRUZ. SM- 800, NGA 28321. BOYA ODAS 20-32.25N 096-57.95W FUERA DE POSICION
NAVAREA IV 122/11 GOLFO DE MEXICO COATZACOALCOS, VERACRUZ. SM- 800, NGA 28310. BALIZA LAGUNA DE ZONTECOMAPAN 18-33.72N 095-00.62W, FUERA DE SERVICIO
NAVAREA IV 126/11 GOLFO DE MEXICO DOS BOCAS, TABASCO. SM-840, NGA 28261 BOYA ODAS 19-38.50N, 091-07.75W, FUERA DE SERVICIO
NAVAREA IV 127/11 GOLFO DE MEXICO FRONTERA, TABASCO. SM- 840, NGA 28261 BOYA ODAS 18-47.10N, 092-56.65W, FUERA DE SERVICIO
NAVAREA IV 131/11 GOLFO DE MEXICO CD. DEL CARMEN, CAMPECHE. SM- 842.2, NGA 28263 BALIZA ESTE PUERTO PESQUERO LAGUNA AZUL 18-38.76N 091-50.83W, FUERA DE SERVICIO
NAVAREA IV 132/11 GOLFO DE MEXICO PROGRESO, YUC.

SM-900, NGA 28210 BALIZA NUMERO 3 CANAL DE NAVEGACION RIO LAGARTOS, 21-35.75N 088-12.41W FUERA DE SERVICIO
NAVAREA IV 148/11 GOLFO DE MEXICO SONDA DE CAMPECHE POSICION ACTUAL PLATAFORMA PETROLERA "NOBLE EARL FREDERICKSON", 018-42.26N 092-40.56W DEL 21 DE ENERO AL 21 DE ABRIL DE 2012.
NAVAREA IV 149/11 GOLFO DE MEXICO TUXPAN, VERACRUZ. SM-812.2, NGA 28321. BOYA PUNTA ESCOLLERA SUR 20-58.43N 097-18.00W, FUERA DE SERVICIO
NAVAREA IV 117/11 GOLFO DE MEXICO TUXPAN, VERACRUZ. SM- 812.2 NGA 28321. BOYA PUNTA ESCOLLERA NORTE 20-58.51N 097-17.96W, FUERA DE SERVICIO
NAVAREA IV 154/11 GOLFO DE MEXICO PROGRESO, YUCATAN. SM-030, 900 NGA 28210, 28221. BALIZA ESCOLLERA PONIENTE DE CHUBURNA 021-15.63N 089-50.28W, FUERA DE SERVICIO
NAVAREA IV 160/11 GOLFO DE MEXICO TAMAULIPAS. POSICION ACTUAL PLATAFORMA PETROLERA "BICENTENARIO", 25-45.21N, 095-23.04W DEL 16 DE ABRIL AL 21 DE MAYO DE 2012.
NAVAREA IV 164/11 CARIBBEAN SEA ISLA MUJERES, QUINTANA ROO SM- 922.1, NGA 27120 FARO PUNTA NORTE 021-15.42N 086-45.03 W. TRABAJANDO CON LINTERNA DE EMERGENCIA.
NAVAREA IV 170/11 GOLFO DE MEXICO. FRONTERA, TAB. SM- 840, NGA 28261 BOYA DE RECALADA 18-38.00N 092-42.00W FUERA DE POSICION
NAVAREA IV 173/11 GOLFO DE MEXICO SONDA DE CAMPECHE POSICION ACTUAL PLATAFORMA PETROLERA "NOBLE JOHN SANDIFER", 018-48.07N 092-42.04W DEL 22 DE ABRIL AL 22 DE JULIO DE 2012.
NAVAREA IV 174/11

GOLFO DE MEXICO SONDA DE CAMPECHE POSICION ACTUAL PLATAFORMA PETROLERA "JASMINIA", 19-14.23N 092-15.03W DEL 31 DE ENERO AL 1 DE MAYO DE 2012.
NAVAREA IV 181/11 GOLFO DE MEXICO PROGRESO, YUCATAN SM-900, NGA 28210 BALIZA ENFILACION POSTERIOR EL CUYO 021-31.71N 087-42.06W, FUERA DE SERVICIO.
NAVAREA IV 188/11 GOLFO DE MEXICO SONDA DE CAMPECHE POSICION ACTUAL PLATAFORMA PETROLERA "NOBLE EDDIE PAUL", 19-33.71N, 092-16.18W DEL 23 DE MARZO AL 22 DE JUNIO DE 2012.
NAVAREA IV 201/11 GOLFO DE MEXICO FRONTERA, TABASCO SM-800, NGA 28261 BALIZA PUENTE FRONTERA ENTRADA ROJA 018-30.76N 092-39.26W, FUERA DE SERVICIO.
NAVAREA IV 232/11 GOLFO DE MEXICO SONDA DE CAMPECHE POSICION ACTUAL PLATAFORMA PETROLERA "SAFE REGENCY", 019-24.50N 092- 02.40W, DEL 14 DE FEBRERO AL 14 DE MAYO DE 2012.
NAVAREA IV 234/11 GOLFO DE MEXICO SONDA DE CAMPECHE POSICION ACTUAL PLATAFORMA PETROLERA "NOBLE TOM JOBE", 18-33.56N 093- 24.46W, DEL 13 DE DICIEMBRE DE 2011 AL 13 DE MARZO DE 2012.
NAVAREA IV 235/11 GOLFO DE MEXICO SONDA DE CAMPECHE POSICION ACTUAL PLATAFORMA PETROLERA "NOBLE JOHNNIE HOFFMAN", 19-26.51N 092-06.73W, DEL 25 DE FEBRERO AL 25 DE MAYO DE 2012.
NAVAREA IV 245/11 GOLFO DE MEXICO VERACRUZ, VER. SM-821.2, NGA 28302. BOYA DE RECALADA 019-11.38N 096-03.45W TEMPORALMENTE REMOVIDA
NAVAREA IV 247/11 GOLFO DE MEXICO FRONTERA, TAB. SM-840, NGA 28260, 28261

BALIZA DE ENFILACION ANTERIOR FRONTERA 18-35.65N 092-41.25W, FUERA DE SERVICIO
NAVAREA IV 253/11 GOLFO DE MEXICO SONDA DE CAMPECHE POSICION ACTUAL PLATAFORMA PETROLERA "COSL CONFIDENCE", 19-29.91N 092-08.33W, DEL 2 DE MARZO AL 2 DE JUNIO DE 2012.
NAVAREA IV 255/11 GOLFO DE MEXICO SONDA DE CAMPECHE POSICION ACTUAL PLATAFORMA PETROLERA "NOBLE ROY BUTLER", 21-13.72N 097-06.87 W, DEL 27 DE FEBRERO AL 27 DE MAYO DE 2012.
NAVAREA IV 261/11 GOLFO DE MEXICO FRONTERA, TABASCO SM-840, NGA 28260 BALIZA ESCOLLERA ESTE ENTRADA FRONTERA 018-36.80N 092-41.47W, FUERA DE SERVICIO.
NAVAREA IV 280/11 GOLFO DE MEXICO TAMPICO, TAMAULIPAS. SM-030, SM-700, SM-721, NGA 28330 FARO PUNTA JEREZ 022-53.69N 097-46.31W, TRABAJANDO CON LUZ DE EMERGENCIA.
NAVAREA IV 281/11 GOLFO DE MEXICO SONDA DE CAMPECHE POSICION ACTUAL PLATAFORMA PETROLERA "IOLAR", 19-21.9N 092-17.0W DEL 4 DE DICIEMBRE DE 2011 AL 4 DE MARZO DE 2012.
NAVAREA IV 291/11 GOLFO DE MEXICO SONDA DE CAMPECHE POSICION ACTUAL PLATAFORMA PETROLERA "BEN LOYAL", 18-53.24 N 092-34.36W DEL 1 DE DICIEMBRE DE 2011 AL 1 DE MARZO DE 2012.
NAVAREA IV 292/11 GOLFO DE MEXICO SONDA DE CAMPECHE POSICION ACTUAL PLATAFORMA PETROLERA "NOBLE LEONARD JONES", 18-58.09N 092-37.6W, DEL 13 DE FEBRERO AL 13 DE MAYO DE 2012.
NAVAREA IV 293/11 GOLFO DE MEXICO SONDA DE CAMPECHE POSICION ACTUAL PLATAFORMA PETROLERA "ENSCO 98", 18-13.37N 094-16.4 W DEL 15 DE MARZO AL 15 DE JUNIO DE 2012.

NAVAREA IV 294/11 GOLFO DE MEXICO SONDA DE CAMPECHE POSICION ACTUAL PLATAFORMA PETROLERA "ENSCO 83", 18-53.90N 093-34.54W DEL 16 DE MARZO AL 16 DE JUNIO DE 2012.
NAVAREA IV 296/11 GOLFO DE MEXICO SONDA DE CAMPECHE POSICION ACTUAL PLATAFORMA PETROLERA "NOBLE SAM NOBLE", 19-30.02N 091-59.29W, DEL 12 DE ENERO AL 12 DE ABRIL DE 2012.
NAVAREA IV 327/11 GOLFO DE MEXICO SONDA DE CAMPECHE POSICION ACTUAL PLATAFORMA PETROLERA "NOBLE BILL JENNINGS", 19-07.16N 092-31.53W, DEL 25 DE MARZO AL 25 DE JUNIO DE 2012.
NAVAREA IV 344/11 GOLFO DE MEXICO SONDA DE CAMPECHE POSICION ACTUAL PLATAFORMA PETROLERA "SAFE BRISTOLIA", 019-14.00N 092-15.00W, DEL 29 DE MARZO AL 29 DE JUNIO DE 2012.
NAVAREA IV 345/11 GOLFO DE MEXICO SONDA DE CAMPECHE POSICION ACTUAL PLATAFORMA PETROLERA "SAFE LANCIA", 19-15.98N 091-51.89W DEL 13 DE ABRIL AL 13 DE JUNIO DE 2012.
NAVAREA IV 346/11 GOLFO DE MEXICO SONDA DE CAMPECHE POSICION ACTUAL PLATAFORMA PETROLERA "MENADRILL I", 19-20.99N, 092-02.91W DEL 5 DE FEBRERO AL 5 DE MAYO DE 2012.
NAVAREA IV 347/11 GOLFO DE MEXICO SONDA DE CAMPECHE POSICION ACTUAL PLATAFORMA PETROLERA "NOBLE GENE ROSSER", 19-08.01N, 092-29.24W, DEL 1 FEBRERO AL 1 DE MAYO DE 2012.
NAVAREA IV 348/11 GOLFO DE MEXICO SONDA DE CAMPECHE POSICION ACTUAL PLATAFORMA PETROLERA "SAFE BRITTANNIA", 019-16.12N 091-50.68W, DEL 23 DE ENERO AL 23 DE ABRIL DE 2012.
NAVAREA IV 354/10 GOLFO DE MEXICO VERACRUZ, VERACRUZ. SM-821.2, SM-822.1, NGA 28310 BALIZA ESCOLLERA OESTE ALVARADO 018-47.7N, 095-45.01W DAÑADA
NAVAREA IV 359/11

MAR CARIBE PUERTO JUAREZ, Q. ROO SM-900, NGA 27120 FARO CABO CATOCHE 021-36.29N 087-04.08W. TRABAJANDO CON LUZ DE EMERGENCIA.
NAVAREA IV 369/11 GOLFO DE MEXICO SONDA DE CAMPECHE POSICION ACTUAL PLATAFORMA PETROLERA "OCEAN SCEPTER", 18-30.72N 093-17.09W, DEL 25 DE FEBRERO AL 25 DE MAYO 2012.
NAVAREA IV 370/11 GOLFO DE MEXICO SONDA DE CAMPECHE POSICION ACTUAL PLATAFORMA PETROLERA "OCEAN TITAN", 19-30.80N, 092-09.43W DEL 16 DE FEBRERO AL 16 DE MAYO DE 2012.
NAVAREA IV 371/11 GOLFO DE MEXICO SONDA DE CAMPECHE POSICION ACTUAL PLATAFORMA PETROLERA "ROWAN GORILLA IV", 19-02.83N, 092-42.61W, DEL 17 DE NOVIEMBRE DE 2011 AL 17 DE FEBRERO DE 2012.
NAVAREA IV 372/11 GOLFO DE MEXICO SONDA DE CAMPECHE POSICION ACTUAL PLATAFORMA PETROLERA "WEST PEGASUS", 25-39.47N, 095-01.58W, DEL 28 DE FEBRERO AL 21 DE MAYO DE 2012.
NAVAREA IV 373/11 GOLFO DE MEXICO SONDA DE CAMPECHE POSICION ACTUAL PLATAFORMA PETROLERA "PICO 4", 19-25.23N, 092-01.86W DEL 20 DE NOVIEMBRE DE 2011 AL 23 DE FEBRERO DE 2012.
NAVAREA IV 374/11 GOLFO DE MEXICO SONDA DE CAMPECHE POSICION ACTUAL PLATAFORMA PETROLERA "NOBLE CARL NORBERG", 18-53.24N 092-34.36W, DEL 17 DE ABRIL AL 17 DE JULIO DE 2012.
NAVAREA IV 375/11 GOLFO DE MEXICO SONDA DE CAMPECHE POSICION ACTUAL PLATAFORMA PETROLERA "NOBLE BILL GENNINGS", 19-07.16 N 092-31.53 W, DEL 25 DE MARZO AL 25 DE JUNIO DE 2012.
NAVAREA IV 376/11 GOLFO DE MEXICO SONDA DE CAMPECHE POSICION ACTUAL PLATAFORMA PETROLERA "COLS CONFIDENCE", 19-29.91N 092-08.33 W, DEL 2 DE MARZO AL 2 DE JUNIO DE 2012.
NAVAREA IV 377/11 GOLFO DE MEXICO

SONDA DE CAMPECHE POSICION ACTUAL PLATAFORMA PETROLERA "OCEAN YORKTOWN", 19-29.73N 092-20.47W, DEL 2 DE MARZO AL 2 DE JUNIO DE 2012.
NAVAREA IV 017/12 GOLFO DE MEXICO VERACRUZ, VERACRUZ. SM-821.2, NGA 28310 RACON ISLA SANTIAGUILLO 019-08.57N 095-48.48W. FUERA DE SERVICIO.
NAVAREA IV 019/12 GOLFO DE MEXICO VERACRUZ, VERACRUZ. POSICION ACTUAL PLATAFORMA PETROLERA "CENTENARIO GR" 19-28.65N 094-56.67W DEL 6 DE FEBRERO AL 6 DE MAYO DE 2012.
NAVAREA IV 020/12 GOLFO DE MEXICO SONDA DE CAMPECHE POSICION ACTUAL PLATAFORMA PETROLERA "NOBLE LEWIS DUGGER", 19-23. 98N 091-01.00W, DEL 30 DE ENERO AL 30 DE ABRIL DE 2012.
NAVAREA IV 021/12 GOLFO DE MEXICO TAMPICO, TAMAULIPAS. SM-712, SM-713 NGA 28330 BALIZA BARRA DE CATAN 24-28.55N 097-41.16W FUERA DE SERVICIO.
NAVAREA IV 023/11 GOLFO DE MEXICO SONDA DE CAMPECHE POSICION ACTUAL PLATAFORMA PETROLERA "NOBLE MAX SMITH", 20-58.221N 096-42.93W, DEL 26 DE NOVIEMBRE DE 2011 AL 26 DE FEBRERO DE 2012.
NAVAREA IV 024/12 GOLFO DE MEXICO TUXPAN, VERACRUZ. PRACTICA DE TIRO UNIDADES DE SUPERFICIE ARMADA DE MEXICO DIARIAMENTE DEL 11 AL 21 DE JUNIO 2012. AREA DELIMITADA POR: 21-03.30N 096-52.20W, 20-58.00N 096-50,00W, 20-58,00N 096-46.00W, 21-03.30N 096-46.00W.
NAVAREA IV 025/12 GOLFO DE MEXICO ZAPOTITLAN, VERACRUZ. PRACTICA DE TIRO UNIDADES DE SUPERFICIE ARMADA DE MEXICO DIARIAMENTE DEL 11 AL 21 DE JUNIO DE 2012. AREA DELIMITADA POR: 18-52.30N 095-05.80W, 18-40.20N 094-42,50W, 18-43,80N 095-10.20W, 18-32.20N 094-47.00W.
NAVAREA IV 026/12 GOLFO DE MEXICO LERMA, CAMPECHE. PRACTICA DE TIRO UNIDADES DE SUPERFICIE ARMADA DE MEXICO

DIARIAMENTE DEL 11 AL 21 DE JUNIO DE 2012. AREA COMPRENDIDA POR: 20-00.00N 091-00.00W, 20-00.00N 091-05,00W, 20-05,00N 091-05.00W, 20-05.00N 091-00.00W.
NAVAREA IV 027/12 GOLFO DE MEXICO PUNTA JEREZ, TAMAULIPAS. PRACTICA DE TIRO UNIDADES DE SUPERFICIE ARMADA DE MEXICO DIARIAMENTE DEL 11 AL 21 DE MAYO DE 2012. AREA COMPRENDIDA POR: 23-39.00N 097-34.00W, 23-52.00N 097-34.00W, 23-52,00N 097-23.00W, 23-39.00N 097-23.00W.
NAVAREA IV 028/12 GOLFO DE MEXICO CAYO ARENAS, CAMPECHE. PRACTICA DE TIRO UNIDADES DE SUPERFICIE ARMADA DE MEXICO DIARIAMENTE DEL 11 AL 21 DE MAYO DE 2012. AREA COMPRENDIDA POR: 22-20.00N 091-34.00W, 22-20.20N 091-16,00W, 22-10,00N 091-34.00W, 22-10.00N 091-16.00W.
NAVAREA IV 029/12 GOLFO DE MEXICO PUNTA HERRERO, QUINTANA ROO. PRACTICA DE TIRO UNIDADES DE SUPERFICIE ARMADA DE MEXICO DIARIAMENTE DEL 11 AL 21 DE MAYO DE 2012. AREA COMPRENDIDA POR: 18-50.00N 087-33.00W, 19-01.00N 087-30.00W, 19-01.00N 087-25.00W, 18-43.00N 087-29.00W.
NAVAREA IV 030/12 GOLFO DE MEXICO SONDA DE CAMPECHE POSICION ACTUAL PLATAFORMA PETROLERA "GSP ATLAS", 19-22.88N 092-03.51W. DEL 11 DE ENERO AL 11 DE ABRIL DE 2012.
NAVAREA IV 034/12 GOLFO DE MEXICO CD. DEL CARMEN, CAMPECHE. SM-840, NGA.28260. FARO SABANCUY, 18-59.72N 91-11.06W, FUERA DE SERVICIO.
NAVAREA IV 051/12 GOLFO DE MEXICO SONDA DE CAMPECHE POSICION ACTUAL PLATAFORMA PETROLERA "ENSCO 89", 18-48.52N, 092-41.54W. DEL 1 DE FEBRERO AL 1 DE MAYO DE 2012.
NAVAREA IV 052/12 GOLFO DE MEXICO SONDA DE CAMPECHE POSICION ACTUAL PLATAFORMA PETROLERA "TA KUNTAH", 19-04.00N, 092-05.00W. DEL 23 DE ENERO AL 23 DE ABRIL DE 2012.
NAVAREA IV 053/12 GOLFO DE MEXICO

SONDA DE CAMPECHE POSICION ACTUAL PLATAFORMA PETROLERA "MENADRILL II", 18-33.56N, 093-24.41W. DEL 14 DE ABRIL AL 14 DE JULIO DE 2012.			
NAVAREA IV 054/12 GOLFO DE MEXICO CD. DEL CARMEN, CAMPECHE. SM-840,842,842.1,842.2, NGA.28264. BOYA DE RECALADA CANAL XICALANGO, 18-43.60N 091-54.13W, FUERA DE SERVICIO.			
NAVAREA IV 057/12 GOLFO DE MEXICO DOS BOCAS, TABASCO ARRIBARA PLATAFORMA PETROLERA "HAFFAR 1", A TERMINAL USOS MULTIPLES DEL MUELLE A.P.I. DURANTE LA MANIOBRA SEÑALANDO CON UNA BOYA DESTELLO COLOR VERDE LINTERNA MARINA EN LA POSITION 18-25.95N 093-12.27W. DEL 18 DE ABRIL AL 18 DE MAYO DE 2012.			
NAVAREA IV 058/12 GOLFO DE MEXICO SONDA DE CAMPECHE. LEVANTAMIENTO SISMICO EN PREGRESO "TSIMIN TOJUAL 3DTZ" DEL 19 DE ABRIL AL 31 DE MAYO DE 2012 EN EL AREA COMPRENDIDA POR:			
1	18° 51' 33.942"	92° 40' 11.839"	
2	18° 51' 31.948"	92° 40' 19.000"	
3	18° 51' 33.795"	92° 40' 20.980"	
4	18° 51' 08.896"	92° 40' 10.540"	
5	18° 51' 19.451"	92° 40' 09.011"	
6	18° 51' 45.205"	92° 40' 14.878"	
SE EMPLEARAN LOS BARCOS "SNAPPER" Y "GEOTIGER 4", COMO FUENTE DE ENERGIA. "HAMMER HEAD" Y "EAST RIVER" PERMANECERAN DENTRO DEL AREA EN FORMA ESTATICA PARA REGISTRO DE DATOS SISMICOS Y "GEOTIGER 2", "GEOTIGER 3" Y "MERMAID VIGILANCE" TRABAJARAN COMO APOYO A LAS OPERACIONES, EL CANAL DE RADIO PARA COMUNICACION CON LAS EMBARCACIONES SEÑALADAS ES EL 16 EN VHF. LA OPERACION TENDRA UN RANGO DE 5 A 28 METROS DE PROFUNDIDAD.			
NAVAREA IV 060/12 GOLFO DE MEXICO TAMPICO, TAMAULIPAS. SM-722 NGA 28323, 28325 (PLAN "B") BALIZA BARRA DE CHAVARRIA, 22-40.21N, 097-50.56W FUERA DE SERVICIO.			
NAVAREA IV 061/12 GOLFO DE MEXICO			

DOS BOCAS, TABASCO

SM-840, 832.3 NGA 28261

FARO CHILTEPEC 018-26.32N 093-05.52W, LINTERNA MARINA GIRATORIA EN SUSTITUCION DE LA QUE SE CONTABA.

NOVEDADES DE LA SEMANA DEL 11 DE MAYO DE 2012 .

NAVAREA IV 067/12

GOLFO DE MEXICO

ALVARADO, VERACRUZ

SM-821.2, 822.1 NGA 28302 (PLAN)

FARO ALVARADO (MONTE SIMON) 018-46.95N 095-44.77W, NUEVA ESTRUCTURA TORRE CILINDRICA DE CONCRETO DE 22 m. DE ALTURA DE COLOR BLANCO CON FRANJAS ROJAS, CUENTA CON LINTERNA MARINA GIRATORIA.

VI
MODIFICACIONES A LAS PUBLICACIONES NAUTICAS.
CUADERNO DE FAROS DE LA SCT 2011.
(Señales fuera de servicio).

No.	IMAGEN	NOMBRE Y LOCALIZACION	LAT. N LONG. W	CARACTERISTICA LUMINOSA	ALT. LUZ	ALCANCE		DESCRIPCION Y DATOS COMPLEMENTARIOS	FECHA
						G	L		
02-185.1		RACON ISLA LOS BENITOS ENSENADA B.C.	28° 18' 30.8" 115° 35' 69.8"	Característica Letra "B" Código Morse				Racón equipado con bandas X y Z con supresión avanzada de lóbulos laterales y frecuencia ágil. Respuesta azimutal de 350°. Cobertura de 25 M.N.	02/11/10
02-190.4		BOYA DE AMARRADERO CONVENCIONAL No.1 PEMEX EN ROSARITO ENSENADA B.C.	32° 22' 10.60" 117° 06' 13.70"	6 D.A.P.M. Período 10.0 seg	5	7	5	Boya cilíndrica metálica con torreta metálica de 3.80 mts de altura color ámbar. Linterna Blanca de 300 mm. Sistema Fotovoltaico.	28/11/11
02.190.1C		BALIZA ESCOLLERA NORTE CANAL DE SUCCION DE C.F.E. ENSENADA B.C.	32° 22' 02.73" 117° 04' 31.48"	30 D.A.P.M. Período 2.0 seg.	14	6	4	Torre tubular cuadrada metálica de 8 m. de altura, de color amarillo. Linterna SL125 mm. Sistema fotovoltaico	28/11/11
03-645		BALIZA DANZANTE SUR SANTA ROSALIA, B.C.S.	25° 45' 53.72" 111° 14' 40.79"	2 D.B.P.M. Período 10.0 seg.	9	10	10	Torre troncopiramidal metálica de 7.50 m. de altura. Linterna de 300 mm. Sistema fotovoltaico.	16/04/08
03-655		BALIZA ISLA DANZANTE NORTE SANTA ROSALIA, B.C.S.	25° 48' 54.90" 111° 15' 42.75"	4 D.B. Período 16.0 seg.	13	11	10	Torre troncopiramidal metálica de 7m. de altura. Linterna de 300 mm. Sistema fotovoltaico.	16/04/08
03-635.1		BALIZA PUNTA CANDELEROS SANTA ROSALIA, B.C.S.	25° 43' 30.99" 111° 13' 26.61"	1 D.B. Período 6.0 seg.	8	10	10	Torre tubular de concreto, de 7 m. con base de 1.20m pintada a franjas rojas y blancas. Linterna de 300 mm. Sistema fotovoltaico.	05/12/07
03-705.1		BALIZA PUNTA EL GALLITO. Entrada Bahía Concepción SANTA ROSALIA	26° 58' 45" 111° 54' 48.58"	10 D.B. Período 6.0 seg.	27	15	10	Torre troncopiramidal metálica de 7.5 m. de altura. Linterna de 300 mm. Sistema fotovoltaico.	08/06/07
03-695		FARO ISLA SAN IDELFONSO. SANTA ROSALIA	26° 37' 30.99" 111° 25' 39.83"	4 D.B. Período 16.0 seg.	17	13	10	Torre troncopiramidal metálica de 7.5 m. de altura pintada de blanco y rojo. Linterna de 300 mm. Sistema fotovoltaico..	03/11/06
03-700		BALIZA PUNTA SANTA TERESA. SANTA ROSALIA	26° 42' 23.89" 111° 34' 18.72"	3 D.B. Período 12.0 seg.	16	12	10	Torre troncopiramidal metálica de 7.5 m. de altura. Linterna de 300 mm. Sistema fotovoltaico.	03/11/06
03-705		BALIZA PUNTA AGUJAS. Entrada Bahía Concepción SANTA ROSALIA	26° 52' 45.47" 111° 51' 02.93"	2 D.B. Período 10.0 seg.	17	13	10	Torre troncopiramidal metálica de 15.0 m. de altura. Linterna de 300 mm. Sistema fotovoltaico.	16/11/08

03-670		BALIZA EL JUNCALITO SANTA ROSALIA SANTA ROSALIA	25° 49' 58.08" 111° 19' 48.77"	3 D.B. Período 12.0 seg.	8	10	10	Torre metálica de 6 m. de altura. Linterna de 300 mm. Sistema fotovoltaico.	05/11/07
03-045 G3600		FARO PUNTA ABREOJOS SANTA ROSALIA	26° 42' 29.43" 113° 34' 31.37"	3 D.B.P.M. Período 12.0 seg.	25	14	10	Torre cilíndrica de concreto de 22 m. de altura pintada de color blanco. Sectores de visibilidad de 117° al 278° Linterna giratoria de 300 mm. Energía comercial. Planta Motogeneradora	11/10/11
03-710 G3562		FARO MULEGE Falta de baterías SANTA ROSALIA	26° 54' 05.79" 111° 57' 12.24"	4 D.B. Período 16.0 seg.	42	17	10	Torre cilíndrica de concreto de 8 m. de altura de color blanco visible de 181° a 273°. Linterna de 300 mm. Sistema fotovoltaico.	24/10/11
03-735.1		BALIZA SAN BRUNO Falta de baterías SANTA ROSALIA	27° 10' 11.29" 112° 10' 04.11"	3 D.B. Período 12.0 seg.	8	10	10	Torre metálica de 6.0 m. de altura de color blanco y rojo. Linterna de 300 mm. Sistema fotovoltaico.	24/10/11
03-865		BOYA DE PROPOSITO ESPECIAL PEMEX (LA PAZ)	24° 13' 05.60" 110° 18' 42.48"	30 D.A.P.M. Período 2.0 seg.	1	2	6	Boya metálica color amarillo, cuyo fin es prevenir respecto a la boya de amarre. Linterna de 155 mm. Sistema Fotovoltaico.	17/09/09
03-895.3		BOYA No. 2 " B " RANCHEROS DEL MAR S.A. DE C.V. (LA PAZ)	No tiene	30 D.A.P.M. Período 2.0 seg.	2	2	3	Boya cónica de plástico de color ámbar. Linterna CARMANAH 701. Sistema fotovoltaico.	23/02/11
03-295		BALIZA INOCENTES. (LA PAZ)	23° 45' 23.05" 110° 40' 08.30"	4 D.B. Período 16.0 seg.	10	11	10	Torre troncopiramidal de aluminio de 7.5 m. de altura. Linterna de 300 mm. Sistema fotovoltaico.	13/10/11
03-350		BALIZA AL SUR DE PUNTA GORDA. (LA PAZ)	24° 06' 55.17" 109° 59' 58.04"	10 D.B.P.M. Período 6.0 seg.	18	13 8	10	Torre troncopiramidal metálica de 12 m. de altura, de color blanco. Linterna de 300 mm. Sistema fotovoltaico.	13/10/11
03-355		BALIZA PUNTA SUR ISLA CERRALVO. (LA PAZ)	24° 08' 14.52" 109° 48' 09.90"	4 D.B. Período 16.0 seg.	50	19	10	Torre troncopiramidal metálica de 9 m. de altura Linterna de 300 mm. Sistema fotovoltaico.	13/10/11
03-480		BOYA No. 9. LA PAZ.	24° 11' 32.34" 110° 18' 13.32"	20 D.V.P.M. Período 3.0 seg.	2	3	3	Boya cilíndrica de color verde tipo tolva. Linterna SEALITE SL-30 Óptica 120 mm. Sistema fotovoltaico POR DESGARITAMIENTO	28/11/11
03-450 G3571.1		BALIZA OESTE MUELLE TURISTICO. LA PAZ.	24° 09' 42.73" 110° 19' 09.93"	30 D.R.P.M. Período 2.0 seg.	8	10	3	Torre troncocónica de mampostería de 4.5 m. de altura pintada de blanco con franjas rojas. Linterna CARMANAH 701 Corriente comercial.	30/11/11

03-445 G3574		BALIZA ENFILACION ANTERIOR No. 5. CERRO DE LA CALAVERA. LA PAZ.	24° 11' 23.32" 110° 18' 07.90"	20 D.B.P.M. Período 3.0 seg.	32	10	13	Torre rectangular de mampostería cubierta con azulejo blanco de 2.0 m. de altura. Linterna direccional de 125 mm. Sistema fotovoltaico.	01/12/11
03-445.1 G3574.1		BALIZA ENFILACION POSTERIOR No.6. CERRO DE LA CALAVERA. LA PAZ.	24° 11' 24.53" 110° 18' 07.03"	30 D.B.P.M. Período 2.0 seg.	38	17	17	Torre rectangular de cantera cubierta con azulejo blanco de 2.0 m. de altura. Linterna direccional de 185 mm. Sistema fotovoltaico.	01/12/11
03-895.2		BOYA No. 1 " A " RANCHEROS DEL MAR S.A. DE C.V. (LA PAZ)		30 D.A.P.M. Período 2.0 seg.	2	2	3	Boya cónica de plástico de color ámbar. Linterna CARMANAH 701. Sistema fotovoltaico.	07/12/11
03-265 G3593.5		BALIZA ENFILACION ANTERIOR. PUERTO CORTEZ. (SAN CARLOS)	24° 27' 45.34" 111° 48' 19.67"	20 D.B.P.M. Período 3.0 seg.	12	11	10	Torre troncopiramidal de 8.6m. de altura pintada de blanco. Linterna de 300 mm. Sistema fotovoltaico.	14/03/11
03-265.1 G3593.6		BALIZA ENFILACION POSTERIOR. PUERTO CORTEZ. (SAN CARLOS)	24° 27' 30.32" 111° 48' 11.35"	30 D.B.P.M. Período 2.0 seg.	17	13	10	Torre troncopiramidal metálica de 12 m. de altura pintada de blanco. Linterna de 300 mm. Sistema fotovoltaico. Por Torre Caída	08/12/09
26-125	 	BALIZA ISLA SAN PEDRO NOLASCO. SONORA. fuera de servicio por huracán " Jimena"	27°58'22.28" 111°22'36.83"	3 D.B. Período 12.0 seg.	19	9	10	Torre troncopiramidal de aluminio de 12.0 m. de altura. Linterna de 300 mm. Sistema fotovoltaico. Mantenimiento Correctivo	12/11/07
26-065.2		BALIZA ISLA PATOS SONORA.	29°16'23.21" 112°27'38.70"	D.B. Período 10.0 seg	71	20	8	Torre tubular de aluminio de 6.5 m de altura Linterna de 300 mm Sistema fotovoltaico Estructura en mal estado	25/03/09
26-020.1		BALIZA ENFILACION POSTERIOR 1er. RUMBO PUERTO PEÑASCO GUAYMAS, SON.	31°19'20.23" 113°32'52.23"	D.B. Período 2.0 seg.	20	9	8	Torre troncopiramidal metálica de 12.0 m. de altura. Linterna direccional de 185 mm. Sistema fotovoltaico.	05/01/12
26-025		BALIZA ENFILACION ANTERIOR 2do. RUMBO. PUERTO PEÑASCO. GUAYMAS, SON.	31°18'13.36" 114°30'16.52"	D.B. Período 3.0 seg.	21	7	8	Torre troncopiramidal metálica de 12.0 m. de altura pintada a franjas rojas verticales. Linterna direccional de 185 mm. Sistema fotovoltaico..	05/01/12



26-025.1		BALIZA ENFILACION POSTERIOR 2do. RUMBO. PUERTO PEÑASCO. GUAYMAS, SON.	31°18'10.85" 113°32'33.10"	D.B. Período 2.0 seg.	30	11	8	Torre troncopiramidal metálica de 12.0 m. de altura pintada a franjas rojas verticales. Linterna de 300 mm. Sistema fotovoltaico..	05/01/12
26-265		BALIZA AGIABAMPO SONORA	PENDIENTE	2 D.B. Período 10.0 seg.	13	7	10	Torre troncopiramidal de aluminio de 12.0 m. de altura. Linterna de 300 mm. Sistema fotovoltaico. PROCESO DE REINSTALACION DGMM	30/11/95
25-170.2	 	BOYA No. 1. Entrada Bahía Altata. fuera de sus coordenadas MAZATLAN, SIN.	NO ESTA EN POSICION	20 D.V.P.M. Período 3.0 seg.	2	3	3	Boya cilíndrica metálica color verde. Linterna de 155 mm. Sistema fotovoltaico. Mantenimiento Correctivo. DGMM.	14/04/08
25-171.3		BOYA No. 2. Entrada Bahía Altata. fuera de sus coordenadas MAZATLAN, SIN.	NO ESTA EN POSICION	20 D.R.P.M. Período 3.0 seg.	2	3	3	Boya cilíndrica metálica de color roja. Linterna de 125 mm. Sistema fotovoltaico. Mantenimiento Correctivo. DGMM.	14/04/08
25-171.4		BOYA No. 3. Entrada Bahía Altata. fuera de sus coordenadas MAZATLAN, SIN.	NO ESTA EN POSICION	20 D.V.P.M. Período 3.0 seg.	2	3	3	Boya cilíndrica metálica de color verde. Linterna de 125 mm. Sistema fotovoltaico Mantenimiento Correctivo. DGMM	14/04/08
25-170.4		BOYA No. 4. Entrada Bahía Altata. SINALOA.	NO ESTA EN POSICION	20 D.R.P.M. Período 3.0 seg.	2	3	3	Boya cilíndrica metálica de color rojo. Linterna de 155 mm. Sistema fotovoltaico. Desgaritada	14/09/08
25-170.1		BOYA DE RECALADA ALTATA fuera de sus coordenadas SINALOA.	NO ESTA EN POSICION	6 D.B.P.M. Período 10.0 seg.	3	3	4	Boya cilíndrica metálica pintada a franjas verticales blancas y rojas. Linterna de 155 mm. Sistema fotovoltaico. Mantenimiento Correctivo. DGMM.	14/09/08
25-175.1		BALIZA EL CONTRABANDO EL CASTILLO. SINALOA.	24° 29' 56.84" 107°42'25.98"	20 D.B.P.M. Período 3.0 seg.	8	4	4	Torre cilíndrica de 6.0m. de altura pintada a franjas horizontales rojas y blancas. Linterna de 120 mm. Sistema fotovoltaico Vandalismo y torre caída por fuerte oleaje. DGMM.	01/12/11



25-175.2		BALIZA LA GUITARRA EL CASTILLO. SINALOA.	24° 30' 10.05" 107°43'47.31"	20 D.B.P.M. Período 3.0 seg.	8	4	4	Torre cilíndrica de 6.0m. de altura pintada a franjas horizontales rojas y blancas. Linterna de 120 mm. Sistema fotovoltaico Vandalismo. DGM	01/12/11
18-770		BOYA DE PELIGRO COLOR AMARILLO ARRECIFE ARTIFICIAL N° 2 SAN BLAS, NAY.	20°44'07.10" 105°23'22.90"	D.A. Período 2.0 seg.				Boya cilíndrica metálica, con torre trocopirámida de 2.5m de altura pintada de color amarillo Linterna de 125 mm Sistema fotovoltaico Desgaritada a cargo del gobierno del estado	22/10/09
18-765		BOYA DE PELIGRO COLOR AMARILLO ARRECIFE ARTIFICIAL N° 1 SAN BLAS, NAY.	20°44'15.80" 105°22'42.70"	D.A. Período 2.0 seg.				Boya cilíndrica metálica, con torre trocopirámida de 2.5m de altura pintada de color amarillo Linterna de 125 mm. Sistema fotovoltaico. DESGARITADA a cargo del gobierno del estado	22/10/09
18-015 G3494		FARO SAN BLAS, NAY.	21° 32' 11.67" 105°17'43.15"	2 D.B. Período 10.0 seg	44	14	18	Torre cilíndrica de concreto de 14.0 m. de altura pintada a bandas horizontales blancas y rojas. Linterna TRB 400mm Sistema fotovoltaico. Trabajando con Linterna de Emergencia. DGMM	01/10/07
18-010.2		BALIZA PIEDRA BLANCA "EL ASADERO" SAN BLAS, NAY.	21° 34' 58.92" 105°31'11.62"	2 D.B. Período 10.0 seg.	38	13	7	Estructura de 4 angulares de aluminio de 3.4 m. de altura. Linterna de 300 mm. Sistema fotovoltaico. Mantenimiento Correctivo. DGMM	27/05/11
18-035		BOYA No. 1. CANAL DE NAVEGACION SAN BLAS.	21° 31' 44.36" 105°17'20.99"	1 D.V. Período 5.0 seg.	2	3	3	Boya cilíndrica de fibra de vidrio pintada de color verde. Linterna de 155 mm. Sistema fotovoltaico. Mantenimiento Correctivo. DGMM	13/07/11
18-010.3		BALIZA BOCA DEL ASADERO. SAN BLAS, NAY.	21° 37' 48.55" 105°26' 38.89"	2 D.B. Período 8.0 seg.	8	7	8	Torre tronco piramidal de mampostería de piedra natural de 7.0m de altura sobre la playa. Linterna 300 mm color blanco Sistema fotovoltaico Por falta de baterías. DGMM	16/08/11
18-065		BOYA No. 4. CANAL DE NAVEGACION SAN BLAS.	21° 32' 01.54" 105°17'14.73"	1 D.R. Período 5.0 seg.	2	3	3	Boya cilíndrica de fibra de vidrio pintada de color rojo. Linterna de 155 mm. Sistema fotovoltaico. Por desgaritamiento. DGMM	21/10/11

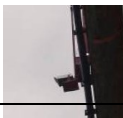


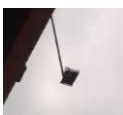
14-065 G3482		FARO CABO CORRIENTES PTO. VALLARTA, JAL.	20° 24' 29.12" 105° 41' 35.72"	1 D.B. Período 6.0 seg.	93	20	18	Torre troncopiramidal octagonal de 6.0m. de altura de color blanco mureta y cúpula pintada de color rojo. Óptica de cristal de 700 mm. de diámetro destellante. Planta Motogeneradora. Trabajando con linterna de emergencia, DGMM.	19/08/08
18-100.3		BOYA ROCA DEL AHOGADO. PUNTA MITA. Jurisdicción de Vallarta Jal.	20° 45' 36.80" 105° 33' 13.52"	2 D.B. Período 10.0 seg.	2	3	3	Boya cilíndrica metálica Linterna de 155 mm. Sistema fotovoltaico Desgaritada DGMM.	25/03/09
14-120		BALIZA TIZAPAN EL ALTO CHAPALA, JAL.	20° 19' 37" 103° 02' 16"	1 D.B. Período 3.0 seg.	11	7	5	Torre metálica de 9.3m. de altura de color blanco y rojo Linterna de 155 mm. Sistema fotovoltaico. Por falta de equipo DGMM.	18/06/11
14-555.1		BALIZA LA PALMA MICHOCAN AL OESTE Jurisdicción de chapala jal. CHAPALA, JAL.	20° 08' 57" 103° 45' 45"	1 D.B. Período 3.0 seg.	7	5	5	Torre tubular de concreto de 7.5m de altura de color negro blanco y rojo. Linterna de 300 mm. Sistema fotovoltaico. Por Remodelación DGMM.	04/03/11
14-095		BALIZA LAGUNA DE CAJITITLAN jurisdicción de chapala jal. CHAPALA, JAL.	20° 25' 48" 103° 18' 42"	1 D.B. Período 6.0 seg.	7	5.5	5	Torre tubular metálica de 4.85m de altura pintada de color blanco y rojo. Linterna de 300 mm. Sistema fotovoltaico. Por Remodelación DGMM.	04/03/11
16-150		BALIZA DE MUELLE N° 1 fuera de servicio por obras de dragado PTO. LAZARO CARDENAS	17° 56' 34.00" 102° 10' 17.00"	D.R. Período 2.0 seg.	8	6	4	Torre troncopiramidal metálica de 7.3m. de altura. Linterna de 155 mm. Energía comercial Mantenimiento Correctivo. API	12/II/09
16-045.1		BOYA DE PROPOSITO ESPECIAL MEDIDORA DE OLEAJE PTO. LAZARO CARDENAS	NO ESTA EN POSICION		NO TIE NE	1	NO TIE NE	Boya metálica esférica de 0.70 cms. de diámetro pintada de color verde equipada con GPS Linterna de 120mm. Sistema Fotovoltaico Mantenimiento Correctivo. IMT.	12/II/09
16-010 G3472		FARO PUNTA SAN TELMO Al Norte de la Punta del mismo nombre. PTO. LAZARO CARDENAS	18° 20' 40.89" 103° 30' 32.84"	2 D.B. Período 10.0 seg.	70	17	18	Torre cuadrangular de concreto de 12.0m. de altura pintada a franjas horizontales rojas y blancas visible de 279° al 149°. Faro giratorio de 250 mm. Energía comercial. Planta Motogeneradora Trabajando con Linterna de Emergencia debido al Huracán Beatriz. DGMM	22/06/11

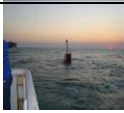
12-060.1 12-135		BOYA PUNTA DIAMANTE ACAPULCO, GRO.	16° 48' 01.71" 99° 51' 09.05"	1 D.B. Periodo 5 seg.	2	5	5	Boya cilíndrica de fibra de vidrio color roja de 2.50 mts. de altura. Linterna de 155 mm. Sistema fotovoltaico Mantenimiento Correctivo. DGMM	21/09/06
12-165.1		BALIZA PUNTA MALDONADO ACAPULCO, GRO.	16°19'59.5 98°33'50.1"	2 D.B. Periodo 6.0 seg	30	5	5	Torre cilíndrica de 5 mts de altura 10 pulgadas de diámetro Linterna de 155mm Sistema fotovoltaico Estructura a Punto de Caerse. DGMM.	20/03/08
12-025 G3468		BALIZA LA SOLITARIA. ROCAS NEGRAS En la entrada BAHIA DE ZIHUATANEJO.	17°36' 01.7" 101° 33' 58.4"	2 D.B. Periodo 10.0 seg.	19	13	14	Torre troncopiramidal de aluminio de 7.3m. de altura pintada de blanco. Linterna de 300 mm. Sistema fotovoltaico. Mantenimiento Correctivo. DGMM	29/06/11
12-155		BALIZA BARRA DE TECOANAPA ACAPULCO, GRO.	16°31' 27.1" 98° 43' 58.7"	4 D.B. Periodo 16.0 seg.	10	11	10	Torre tubular metálica de 8.0m. de altura de color blanco. Linterna de 300 mm. Sistema fotovoltaico. DGMM	09/08/11
20-245		BOYA DE PROPOSITO ESPECIAL MEDIDORA DE OLEAJE SALINA, CRUZ	16° 05' 30.00" 95° 02' 54.00"	D.A. Periodo 2.0 seg.		1	2	Boya cilíndrica metálica de 0.70 cms de diámetro pintada de color amarillo Linterna de 120 mm. Sistema fotovoltaico Desgaritada, en Tierra. I.M.T.	15/03/11
		BOYA DIRECCIONAL MEDIDORA DE OLEAJE SALINA, CRUZ	NO ESTA EN POSICION					Desgaritada, En Tierra. I.M.T. esta boya no se encuentra en el cuaderno de faros	14/06/11
07-045		BALIZA ENFILACION ANTERIOR. DEL CANAL SECUNDARIO DE ACCESO. PUERTO MADERO.	14° 43' 18.79" 92° 24' 9.87"	D.B. Periodo 3.0 seg.	19	13	13	Torre troncopiramidal de 18.6 m de altura a base de aluminio estructural con señal diurna. Base de concreto armado. Sistema fotovoltaico. Linterna direccional de 240 mm de aluminio incandescente. Mantenimiento Correctivo. API	02/12/11
07-050		BALIZA ENFILACION POSTERIOR DEL CANAL PRINCIPAL DE ACCESO, PUERTO MADERO.	14°43'26.0" 92°24'24.0"	D.B. Periodo 2.0 seg.	17	8.5	13	Torre troncopiramidal de aluminio de 3.0m de altura Linterna de 185mm Sistema Fotovoltaico. Mantenimiento Correctivo.	02/12/11
07-005		BALIZA EL PAREDON CHIAPAS, CHIS.	16° 2' 42.0" 94° 09'01.0"	3 D.B. Periodo 12.0 seg.	11	6.9	10	Torre cilíndrica de concreto de 10.0m. de altura de color blanco Linterna de 300 mm. Sistema fotovoltaico. Por falta de batería. DGMM	07/12/11



07-015		BALIZA SAN JUAN. MUNICIPIO ACAPETAHUA. CHIAPAS, CHIS.	15 09' 00.0" 92° 50' 00.0"	4 D.B. Período 16.0 seg.	18	8	10	Torre cilíndrica de concreto de 16 m. de altura de color blanco, Linterna de 300 mm. Sistema fotovoltaico. Por falta de batería. DGMM	07/12/11
28-100 J4242		FARO PUNTA JEREZ. TAMPICO TAMPS.	22° 40' 14" 97° 50' 34"	1 D.B. Período 6 seg.	22	14	20	Torre cilíndrica de concreto de 20.0m. de altura, de color blanco. Óptica giratoria tipo aerofaro de 910 mm. Plantas Motogeneradoras. Trabajando con luz de emergencia por falta de diesel.	04/10/11
30-565		BALIZA ESTERO DE CUCHARAS LAGUNA DE TAMIAHUA TUXPAN, VER.	22°37'50.59" 97°38'16.53"	D.B. Período 5.0 seg.	6	5	7	Torre troncopiramidal de concreto de 5.50 mts. de altura color blanco. Linterna de 300 mm. Sistema fotovoltaico Mantenimiento Correctivo DGMM	27/11/06
30-380.1		BOYA EN LA PUNTA DE LA ESCOLLERA NORTE TUXPAN, VER.	20° 58' 31" 97° 17' 58"	D.R. Período 5.0 seg.	2	1	2	Boya cilíndrica de polietileno de color rojo a 30 mts. adelante del morro de la escollera. Linterna de 140 mm. Sistema fotovoltaico Mantenimiento Correctivo DGMM.	24/08/07
30-380.2		BOYA DE LA PUNTA ESCOLLERA SUR TUXPAN, VER. NUM.DE REFERENCIA EN CUADERNO DE FAROS VERSION 2005	20° 58' 26" 97° 18' 00"	D.V. Período 5.0 seg.	2	1	2	Boya cilíndrica de polietileno de color verde a 30 mts. adelante del morro de la escollera. Linterna de 140 mm. Sistema fotovoltaico Mantenimiento Correctivo API.	24/08/07
30-285.1		BOYA DIRECCIONAL MEDIDORA DE OLEAJE TUXPAN, VER.	NO ESTA EN POSICION			1	2	Boya metálica esférica de 70 cms. De diámetro, equipada con GPS Sistema Fotovoltaico Desgaritada IMT.	03/03/10
30-467		RACON DE ISLA LOBOS(instalado en la parte superior del faro) TUXPAN, VER.	20°28'06.47" 97°13'38.08"	Característica Letra "O". Código Morse.				Racón equipado con bandas X y S, con supresión avanzada de lóbulos laterales y frecuencia ágil. Respuesta azimutal de 360º. Cobertura de 20 m.n. Mantenimiento Correctivo. DGMM.	13/07/10
30-285.3		BOYA DE RECALADA VERACRUZ FONDEADA A 0.75 MILLAS AL SE DE ISLA VERDE	19° 11' 23" 96° 03' 27"	6 D.B.P.M. Período 10.0 seg.	4.7	4	4	Boya cilíndrica de polietileno pintada a franjas blancas y rojas de 5.0mde altura equipada con GPS, AIS Linterna de 300 mm. Sistema fotovoltaico. Mantenimiento Correctivo. API	24/08/11

30-180		BALIZA ESCOLLERA OESTE ALVARADO. VERACRUZ, VER.	18° 47' 42.18" 95° 45' 01.79"	12 D.R.P.M. Período 5.0 seg.	9	6	8	Torre de aluminio de 7 m. de altura de color gris. Linterna de 300 mm. Sistema fotovoltaico Derribada por fuertes vientos de Norte. API.	02/12/11
30-237		RACON SANTIAGUILLO PARTE SUPERIOR DEL FARO VERACRUZ, VER.	19° 08' 34.26" 95° 48' 28.80"	Característica Letra "O". Código Morse.				Racón equipado con bandas X y S, con supresión avanzada de lóbulos laterales y frecuencia ágil. Respuesta azimutal de 360°. Cobertura de 25 m.n. Por falla en sistema eléctrico. DGMM.	
30-167		BALIZA LAGUNA ZONTECOMAPAN COATZACOALCOS, VER.	18° 33' 43.6" 95° 00' 37.5"	1 D.B. Período 6.0 seg.	30	13	9	Torre metálica de 28.0m. de altura pintada a franjas blancas y rojas Linterna de 300 mm. Sistema fotovoltaico Mantenimiento Correctivo DGMM.	12/04/06
27-175		BOYA DE PROPOSITO ESPECIAL MEDIDORA DE OLEAJE DOS BOCAS FRONTERA, TAB.	18° 35' 00.00" 93° 17' 15.00"	NO TIENE	NO TIE NE		NO TIEN E	Boya metálica esférica de 0.70 cms de diámetro pintada de color ámbar equipada con GPS Linterna de 120mm. Sistema Fotovoltaico Mantenimiento Correctivo IMT.	06/05/10
27-010.1		BOYA DE PROPOSITO ESPECIAL MEDIDORA DE OLEAJE FRONTERA. FRONTERA TAB.	18° 47' 06.00" 92° 56' 39.00"	D.A Período 2.0 seg.	3	3	4	Boya cilíndrica metálica pintada de color amarillo.de 0.70 cms.diámetro Linterna Marina MLED120SC Sistema fotovoltaico. DESGARITADA. IMT.	22/04/10
27-030		BALIZA ESCOLLERA OESTE ISLA AZTECA. ENTRADA FRONTERA. FRONTERA TAB.	18° 36' 03.17" 92° 41' 44.62"	D.R. Período 5.0 seg.	5	3	5	Torre cilíndrica metálica de 5.0m de altura color rojo Linterna de 300 mm. Sistema fotovoltaico. por vandalismo DGMM	05/07/10
27-075		BALIZA DIRECCIONAL CENTRAL ENTRADA- PUENTE FRONTERA FRONTERA, TAB.	18° 30' 40.59" 92° 39' 15.19"	D.B. Período 3.0 seg.	22	10	7	Se encuentra empotrada en parte central del puente. Linterna direccional MAX LUMINA RL-200 Sistema fotovoltaico A CARGO DE DGMM.	11/04/11
27-080		BALIZA DIRECCIONAL CENTRAL SALIDA PUENTE FRONTERA. FRONTERA, TAB.	18° 30' 46.09" 92° 39' 15.17"	D.B. Período 3.0 seg.	22	10	7	Se encuentra empotrada en parte central del puente. Linterna direccional MAX LUMINA RL-200 Sistema fotovoltaico	12/04/11



								A CARGO DE DGMM.	
27-045		BALIZA DE SITUACION N° 3 de frontera tabasco	18° 34' 11.15" 92° 40' 34.52"	D.V. Período 3.0 seg.	7	5	3	Torre Tubular de 4 m de altura, con canasta de 1.20 m. pintada de color verde. Linterna Marina MLED 120 SC Destello verde Sistema fotovoltaico A CARGO DE DGMM.	12/04/11
27-010		BOYA DE RECALADA DE FRONTERA TAB. FRONTERA, TAB.	18° 37' 42.00" 92° 42' 18.00"	D.B Período 10.0seg.	3	3	4	Boya cilíndrica metálica pintada a franjas blancas y rojas, cadena y muerto. Linterna Marina MLED 120SC Destello blanco, Sistema fotovoltaico desgaritada, no se ha localizado API.	26/05/11
27-060		BALIZA PUENTE FRONTERA DE ENTRADA (roja) FRONTERA, TAB.	18° 30' 46.82" 92° 39' 15.77"	D.R. Período 3.0 seg.	7	5	3	Torre metálica de 3.0m. de altura asentada sobre la defensa del puente de color rojo. Linterna Marina MLED 120SC Destello rojo. Sistema fotovoltaico. Vandalismo DGMM.	24/07/11
27-055		BALIZA PUENTE FRONTERA DE ENTRADA (verde) FRONTERA, TAB.	18° 30' 46.70" 92° 39' 14.47"	D.V. Período 3.0 seg.	7	5	3	Torre metálica de 3.0m. de altura asentada sobre la defensa del puente de color verde. Linterna Marina MLED 120SC Destello verde Sistema fotovoltaico Vandalismo DGMM.	24/07/11
27-070		BALIZA PUENTE FRONTERA DE SALIDA (roja) fuera de servicio por vandalismo. FRONTERA, TAB.	18° 30' 45.81" 92° 39' 15.86"	D.R. Período 3.0 seg.	7	5	3	Torre metálica de 3.0m. de altura asentada sobre la defensa del puente de color rojo. Linterna Marina MLED 120SC Destello rojo. Sistema fotovoltaico A Cargo de DGMM.	24/07/11



VI

MODIFICACIONES A LAS PUBLICACIONES NAUTICAS. CUADERNO DE FAROS DE LA SCT 2011. (Señales entran en servicio).

No.	IMAGEN	NOMBRE Y LOCALIZACION	LAT. N LONG. W	CARACTERISTICA LUMINOSA	ALT. LUZ	ALCANCE		DESCRIPCION Y DATOS COMPLEMENTARIOS
						G	L	
20-010 G3448		FARO PUNTA GALERA. (CHACAHUA) SALINA, CRUZ.	15° 56' 54" 97° 42' 00"	3 D.B. Período 12.0seg.	32	11.7	12	Torre troncopiramidal cuadrada de concreto armado de 7.0m. de altura de color blanco. Óptica Giratoria de 400 mm. Energía Comercial Planta Motogeneradora.
20-025		BALIZA PUNTA ZICATELA. PUERTO ESCONDIDO SALINA, CRUZ.	15° 48' 49" 97° 02' 55"	2 D.B. Período 10.0 seg	11	7	6	Torre troncopiramidal de color blanco de mampostería de 8.0m. de altura, Linterna de 300 mm. Sistema fotovoltaico.
27-015		BALIZA ENFILACIÓN ANTERIOR FRONTERA	18° 35' 39.2" 92° 41' 15.4"	1 D.B. Período 3.0 seg.	12	7.2	5	Torre troncopiramidal metálica, de 11.0m. de altura, color blanco. Linterna direccional de 185 mm. Sistema fotovoltaico.
27-020		BALIZA ENFILACIÓN POSTERIOR FRONTERA	18° 31' 30.6" 92° 38' 41.3"	1 D.B. Período 2.0 seg.	17	8.5	5	Torre troncopiramidal metálica de 16.0m. de altura, de color blanco. Linterna direccional de 185 mm. Sistema fotovoltaico.
18-020		BALIZA ESCOLLERA ESTE SAN BLAS	21° 31' 40" 105° 17' 14"	D.R. Período 5.0 seg.	14	7.8	7	Torre troncopiramidal de aluminio de 7.3m. de altura de color rojo. Linterna de 300 mm. Sistema fotovoltaico.
12-075 G3456		FARO ISLA ROQUETA ACAPULCO, GRO.	16°49' 17" 99° 54' 20.8"	1 D.B. Período 10.0 seg	11 5	26	25	Torre cilíndrica de concreto de 15.0m. de altura color blanco visible del 220º al 137º. Óptica giratoria de 250 mm. de distancia focal. Plantas Motogeneradoras.
30-490		BALIZA ESCOLLERA SUR BARRA DE CORAZONES TUXPAN, VER.	21° 15' 00" 97° 25' 00"	1 D.V. Período 5.0 seg.	10	6.6	8	Torre troncopiramidal de concreto de 7.0m. de altura de color blanco con miras diurnas color naranja. Linterna de 300 mm. Sistema fotovoltaico.
20-050.2		BALIZA PARAISO. Entrada bahías de Huatulco. SALINA, CRUZ.	15°44' 54.11" 96°07' 30.06"	12 D.R.P.M Período 5.0 seg.	6	4	5	Torre cilíndrica de concreto armado de 4.0m. de altura, de color rojo. Linterna de 155 mm. Sistema fotovoltaico.
02-165		BALIZA ISLA CEDROS. Punta Norte ENSENADA B.C.	28 21' 39.42" 115 11' 41.37"	16 D.B.P.M. Período 16.0 seg	9	9	10	Torre troncopiramidal de mampostería de 6.50 m. de altura, de color blanco. Linterna de 300 mm. Sistema fotovoltaico



30-490		BALIZA ESCOLLERA SUR BARRA DE CORAZONES TUXPAN, VER.	21°15'31.79" 97°25'07.37"	D.V. Período 5.0 seg.	10	7	8	Torre troncopiramidal de concreto de 7 mts. de altura de color blanco con miras diurnas color naranja. Linterna de 300 mm. Sistema fotovoltaico
14-005 G3490		BALIZA LA CORBETEÑA PTO. VALLARTA, JAL.	20° 43' 54.30" 105°50' 31.51"	4 D.B. Período 16.0seg	17	8	10	Torre tubular de aluminio de 6.0m. de altura sobre base troncopiramidal de concreto. Linterna de 300 mm. Sistema fotovoltaico.
03-330 G3584		FARO SAN JOSE DEL CABO LA PAZ	23° 03' 50.92" 109°39' 55.26"	2 D.B. Período 10.0seg	36	16	15	Torre cilíndrica de concreto de 10 m. de altura pintada a franjas horizontales rojas y blancas. Óptica de 500mm de cristal. Energía comercial. Sistema fotovoltaico
23-025		FARO DE MAJAHUAL. PTO. JUAREZ, Q. ROO.	18°43'27.60" 87°42'04.98"	4 D.B. Periodo 16.0seg	22	17	20	Torre tronco piramidal de concreto de 22 m. de altura de color blanco. Óptica de cristal de 400 mm LMV. giratoria. Energía comercial. señal a cargo de SCT.
03-890		BOYA DE PROPOSITO ESPECIAL DE C.F.E. (punta prieta) LA PAZ	24° 13' 26.88" 110° 18' 48.27"	2 D.A.P.M. Período 10.0seg	2	3	3	Boya cilíndrica metálica de color amarillo. Linterna CARMANAH 701 Sistema fotovoltaico. Marca Zona de descarga de agua de enfriamiento de la C.F.E.
04-235 J4372		FARO DE XICALANGO. CD. DEL CARMEN, CAMP.	18° 37' 40.65" 91° 53' 59.56"	1 D.B. Período 6.0 seg.	32	12	18	Torre troncocónica de mampostería de 28.0m. de altura, pintada a franjas rojas y blancas. Óptica giratoria tipo TRB-220 de linterna de 445 mm. Sistema fotovoltaico. Panel y batería.
12-010		BOYA BAJO TINTORERA IXTAPA ZIHUATANEJO, GRO.	17° 41' 23.58" 101° 39' 35.95"	12 D.B.P.M. Período 10 seg.	3	4	4	Boya cilíndrica de fibra de vidrio de color roja de 2.50 mts. de altura. Linterna de 155 mm. Sistema fotovoltaico.



VII REPORTE HIDROGRÁFICO.

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 esta 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.

FORMATO

Nombre del Oficial u Observador _____

Nombre del Buque o Institución _____

Fecha y hora (UTC) de la observación _____

Posición del Buque: Lat. _____ Long. _____

Posición de la señal u objeto reportado:

Lat. _____ Long. _____

Instrumento con que se obtuvo la posición _____

Cartas afectadas _____ Fecha de edición _____

Publicación afectada _____ Fecha de edición _____

Señala con una "X" el objeto observado y anota en cada rubro los datos que se solicitan y las novedades observadas.

☐	FARO
☐	BALIZA
☐	BOYA
☐	ENFILACION
☐	OTRO, ESPECIFIQUE:

	ESCOLLERA
	MUELLE
	EROSIÓN
	BAJO

	ACRECIÓN
	DUQUE
	BANCO
	PECIO

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS	DESCRIPCION.	FOTO
Tipo de Material de la Estructura.	_____	
Color de estructura.	_____	
Altura de la estructura.	_____	
Disposicion de Franjas y colores.	_____	
Tiene dispositivo radar.	_____	
Alcance geografico.		
Nuevo.		
Modificado.		
Desaparecido.		
Otro.		
Especifique: _____	_____	

CARACTERÍSTICAS LUMINICAS.	DESCRIPCION.	
Color de la luz.	_____	
Frecuencia Destellos.	_____	
Cantidad de destellos.	_____	
Oclusión.	_____	
Alcance luminico.	_____	
Otros.	_____	

