



AVISOS A LOS MARINOS

PUBLICACION MENSUAL

DIRECCION GENERAL ADJUNTA DE OCEANOGRAFIA, HIDROGRAFIA Y METEOROLOGIA.

SECRETARIA DE MARINA.
DIR. GRAL. ADJTA. OCEAN., HIDROG. Y MET.
EJE 2 OTE. TRAMO H. ESC. NAVAL MIL. NUM. 861
EDIFICIO A-B, PLANTA BAJA, COL. LOS CIPRESSES
DELEG. COYOACAN, C. P. 04843, MEXICO, D. F.

TEL. (52) 55 56 24 65 00 EXT. 7233
FAX. (52) 55 56 24 65 00 EXT. 6586
(52) 55 56 79 80 45
E-MAIL: digaohm@semar.gob.mx.



SECRETARIA DE MARINA – ARMADA DE MEXICO

CONTENIDO

- | | |
|-------|--|
| I.- | NOTAS EXPLICATIVAS.CARTAS Y PUBLICACIONES. |
| II.- | AVISOS GENERALES. |
| III.- | CORRECCIONES A LAS CARTAS NAUTICAS. |
| IV.- | CORRECCIONES A LAS PUBLICACIONES. |
| V.- | RADIOAVISOS NAUTICOS. |
| VI.- | AVISOS EXTRAURGENTES DE ÚLTIMO MOMENTO. |
| VII | NOTA HIDROGRAFICA. |
-

Se requiere que 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 (DIGAOHM) de la Secretaría de Marina, toda la información que afecte a la navegación en nuestras costas y vías fluviales, por ejemplo: rocas o bajos fondos, derrelictos, obstrucciones, faros 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.

Asimismo, toda información que afecte a la señalización marítima debe comunicarse además, a la Dirección General de Marina Mercante de la Coordinación General de Puertos y Marina Mercante, dependiente de la Secretaría de Comunicaciones y Transporte.

NOTAS EXPLICATIVAS

GENERALIDADES.

Los rumbos son verdaderos y se cuentan de 000° a 360° a partir del Norte y en sentido de las agujas del reloj.
Las profundidades están referidas al nivel de Bajamar Media en el Golfo de México y Bajamar Media Inferior en el Océano Pacífico y Mar Caribe.

NUMERACION DE LOS AVISOS.

La numeración de los Avisos está compuesta por el número de orden correlativo dentro del año, separado por una fleca el número de publicación de Aviso a los Marineros (mes corriente) y por último separado por una fleca el año en curso.

CARTAS Y PUBLICACIONES.

En este apartado se mencionan las cartas y publicaciones náuticas mexicanas publicadas y disponibles (nueva edición), así como también las que serán publicadas.

AVISOS GENERALES.

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

CORRECCIONES A LAS CARTAS NAUTICAS.

Se incluyen los Avisos Permanentes de representación definitiva en la carta, los Preliminares y los Temporales (estos dos últimos Avisos no son definitivos, siendo conveniente su anotación a lápiz en la correspondiente carta náutica). A estos avisos se les añade al final de la numeración las letras (P), (Pr) o (T) según sean: permanentes, preliminares o temporales, respectivamente.

A pie de cada Aviso figuran las cartas afectadas, el Aviso a los Marineros correspondiente, el lugar y nombre del Aviso, la anotación "Agregar", "Eliminar", "Modificar", "Sustituir" y sus características.

Se incluye un índice de las cartas afectadas por el presente Aviso a los Marineros.

También se cuenta con una relación de Avisos Preliminares y Temporales (P) y (T) que están en vigor.

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

CORRECCIONES A LAS PUBLICACIONES

En este apartado se asentarán todas las publicaciones afectadas y sus correcciones, con el fin de hacerlo saber al usuario.

RADIOAVISOS NÁUTICOS.

Mensualmente se publica en inglés el Radió Aviso Náutico "NAVAREA", el cual está dividido en dos Áreas Geográficas: Área Cuatro: Golfo de México y Mar Caribe, y Área Doce: Océano Pacífico.

AVISOS EXTRAURGENTES DE ÚLTIMO MOMENTO.

Son los avisos que surgen durante el transcurso del mes y que no fueron incluidos en el aviso mensual, los cuales seguirán con la numeración consecutiva de acuerdo al último aviso publicado.

NOTA HIDROGRÁFICA.

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 incidente que suponga correcciones a alguna de sus publicaciones.

CARTAS Y PUBLICACIONES NÁUTICAS MEXICANAS PUBLICADAS Y DISPONIBLES

CARTAS NÁUTICAS.

CARTA	TITULO Y OTROS COMENTARIOS	ESCALA	EDICION	DATUM	
1.	SM-001	ZONA ECONOMICA EXCLUSIVA	1:3,700,000	2DA. ED. NOV. 2005/ REIMP. CORR. HASTA A. M. ABRIL. 2010	WGS-84
2.	SM-004 INT.	GOLFO DE MEXICO Y MAR CARIBE	1:3,725,000	2DA. ED. DIC. 2005/ REIMP. CORR. HASTA A.M. SEP. 2006	WGS-84
3.	SM-010	ENSENADA A MAZATLAN, INCLUYENDO EL GOLFO DE CALIFORNIA	1:1,601,538	3RA. ED. DIC. 2005/ REIMP. CORR. HASTA A.M. SEP. 2006	WGS-84
4.	SM-020	MAZATLAN A PUERTO CHIAPAS	1:1,750,000	2DA. ED. MAR. 2003/ REIMP. CORR. HASTA A.M. SEP. 2006	WGS-84
5.	SM-030	RIO BRAVO A BAHIA CHETUMAL	1:1,200,000	2DA. ED. SEP. 2005/ REIMP. CORR. HASTA A.M. SEP. 2006	WGS-84
6.	SM-100	SAN DIEGO A PUNTA SAN PABLO	1:750,000	2DA. ED. FEB. 2003/ REIMP. CORR. HASTA A.M. SEP. 2006	WGS-84
7.	SM-100 A	DE SAN QUINTIN A PUNTA EUGENIA	1:511,500	4TA. ED. MAR. 2004/ REIMP. CORR. HASTA A.M. SEP. 2006	WGS-84
8.	SM-110	SAN DIEGO A CABO COLNETT	1:350,000	2DA. ED. DIC. 2003/ REIMP. CORR. HASTA A.M. SEP. 2006	WGS-84
9.	SM-111.4	EL SAUZAL	1:10.000	1RA. ED. MARZO 2009	WGS-84
10.	SM-111.5	BAHIA DE TODOS LOS SANTOS	1: 35,000	3RA. ED. DIC. 2004/ REIMP. CORR. HASTA A.M. SEP. 2006	WGS-84
11.	SM-111.6	ENSENADA	1:7500	4TA. ED. ABRIL 2009	WGS-84
12.	SM-111.8	COSTA AZUL, B. C.	1:10.000	1RA. ED. DIC. 2009	WGS-84
13.	SM-214.1	PUERTO PEÑASCO Y PROXIMIDADES	1:25,000	2DA. ED. MAR. 2002/ REIMP. CORR. HASTA A.M. SEP. 2006	WGS-84
14.	SM-221.3	BAHIA DE LOS ANGELES	1: 20,000	2DA. ED. DIC. 2001/ REIMP. CORR. HASTA A.M. DIC. 2007	WGS-84
15.	SM-221.4	ENSENADA LA GRINGA	1:7,500	2DA. ED. JUN. 2005/ REIMP. CORR. HASTA A.M. SEP. 2006	WGS-84
16.	SM-223.5	BAHIA KINO, SON.	1: 20,000	1RA. ED. DIC. 2002/ REIMP. CORR. HASTA A.M. DIC. 2007	WGS-84
17.	SM-231.2	SANTA ROSALIA Y PROXIMIDADES	1:20,000	2DA. ED. AGO. 2005/ REIMP. CORR. HASTA A.M. SEP. 2006	WGS-84
18.	SM-231.3	SANTA ROSALIA, B.C.S.	1: 25,000	1RA. ED. AGO. 2001/ REIMP. CORR. HASTA A.M. DIC. 2007	WGS-84
19.	SM-232.1	BAHIA DE SANTA INES, B.C.S.	1: 20,000	1RA. ED. MAY. 2002/ REIMP. CORR. HASTA A.M. DIC. 2007	WGS-84
20.	SM-232.2	MULEGE, B.C.S.	1: 20,000	1RA. ED. FEB. 2002/ REIMP. CORR. HASTA A.M. DIC. 2007	WGS-84
21.	SM-233.1	BACCHIBAMPO, SON.	1:20,000	1RA. ED. SEP. 2006	WGS-84
22.	SM-233.2	SAN CARLOS, SON.	1: 7,500	2DA. ED. ABR. 2004/ REIMP. CORR. HASTA A.M. DIC. 2007	WGS-84
23.	SM-233.3	GUAYMAS Y PROXIMIDADES	1:25,000	4TA. ED. ENE. 2009	WGS-84
24.	SM-233.4	GUAYMAS	1:15,000	4TA. ED. ENE. 2009	WGS-84
25.	SM-300	PUNTA SAN PABLO A MAZATLAN Y PARTE SUR DEL GOLFO DE CALIFORNIA	1:825,000	2DA. ED. DIC. 2004/ REIMP. CORR. HASTA A.M. SEP. 2006	WGS-84
26.	SM-300 A	PUNTA EUGENIA A CABO SAN LAZARO	1:525,575	4TA. ED. ABR. 1997/ REIMP. CORR. HASTA A.M. SEP. 2006	WGS-84
27.	SM-300 B	CABO SAN LAZARO A CABO SAN LUCAS Y PARTE SUR DEL GOLFO DE CALIFORNIA	1:667,680	6TA. ED. DIC. 2005/ REIMP. CORR. HASTA A.M. SEP. 2006	WGS-84
28.	SM-321.3	PUERTO ESCONDIDO, B.C.S.	1: 20,000	1RA. ED. ABR. 2005/ REIMP. CORR. HASTA A.M. DIC. 2007	WGS-84
29.	SM-321.6	LORETO A PUERTO ESCONDIDO, B.C.S.	1: 35,000	1RA. ED. ENE. 2004/ REIMP. CORR. HASTA A.M. DIC. 2007	WGS-84
30.	SM-323.1	LA PAZ Y PROXIMIDADES	1:25,000	3RA. ED. MAR. 2003/ REIMP. CORR. HASTA A.M. SEP. 2006	WGS-84
31.	SM-323.2	BAHIA PICHILINGUE	1:10,000	3RA. ED. MAY. 2003/ REIMP. CORR. HASTA A.M. SEP. 2006	WGS-84

CARTA	TITULO Y OTROS COMENTARIOS	ESCALA	EDICION	DATUM	
32.	SM-323.3	LA PAZ	1: 10,000	3RA. ED. AGO. 2000/ REIMP. CORR. HASTA A.M. DIC. 2007	WGS-84
33.	SM-333.1	BAHIA DE TOPOLOBAMPO Y PROXIMIDADES	1: 30,000	3RA. ED. OCT. 2005/ REIMP. CORR. HASTA A.M. JUL. 2007	WGS-84
34.	SM-333.2	ACCESO AL PUERTO DE TOPOLOBAMPO, COSTA OESTE, CANAL EXTERIOR	1: 15,000	3RA. ED. AGO. 2005/ REIMP. CORR. HASTA A.M. JUL. 2007	WGS-84
35.	SM-333.3	ACCESO AL PUERTO DE TOPOLOBAMPO, COSTA OESTE, CANAL INTERIOR	1: 15,000	3RA. ED. AGO. 2005/ REIMP. CORR. HASTA A.M. JUL. 2007	WGS-84
36.	SM-341.2	PUERTO SAN CARLOS, B.C.S.	1: 20,000	2DA. ED. MAY. 2005/ REIMP. CORR. HASTA A.M. DIC. 2007	WGS-84
37.	SM-342	CABO SAN LAZARO A ISLA CRECIENTE, B.C.S.	1: 100,000	1RA. ED. MAY. 2005/ REIMP. CORR. HASTA A.M. FEB. 2008	WGS-84
38.	SM-342.1	PUNTA ENTRADA A PUNTA REDONDA	1: 35,000	1RA. ED. MAY. 2005/ REIMP. CORR. HASTA A.M. DIC. 2007	WGS-84
39.	SM-342.2	PUERTO CORTES (BAHIA LAS ALMEJAS)	1:35,000	2DA. ED. JUN. 2008	WGS-84
40.	SM-352	BANCO GOLDEN GATE A BAHIA SAN JOSE DEL CABO	1:100,000	1RA. ED. NOV. 2008	WGS-84
41.	SM-352.1	BAHIA SAN LUCAS, B.C.S.	1: 20,000	1RA. ED. MAR. 2007	WGS-84
42.	SM-352.1 A	CABO SAN LUCAS, B.C.S.	1: 3,000	1RA. ED. MAR. 2007	WGS-84
43.	SM-352.2	SAN JOSE DEL CABO	1: 20,000	1RA. ED. MAR. 2007	WGS-84
44.	SM-362.3	PUNTA COPALITOS, SIN.	1: 20,000	1RA. ED. JUN. 2005/ REIMP. CORR. HASTA A.M. SEPT. 2006	WGS-84
45.	SM-362.4	PENINSULA QUEVEDO	1: 20,000	1RA. ED. SEPT. 2005/ REIMP. CORR. HASTA A.M. SEPT. 2006	WGS-84
46.	SM-363	RIO ELOTA A MAZATLAN	1:100,000	2DA. ED. ABR. 1996/ REIMP. CORR. HASTA A.M. SEP. 2006	WGS-84
47.	SM-363.1	RIO ELOTA, SIN.	1:20,000	1RA. ED. OCT. 2005/ REIM. CORR. HASTA A. M. MAY. 2008	WGS-84
48.	SM-363.3	MAZATLAN Y PROXIMIDADES	1:12,500	3RA. ED. JUL. 2004/ REIMP. CORR. HASTA A. M. SEP. 2006	WGS-84
49.	SM-363.4	MAZATLAN	1:7,500	4TA. ED. AGO. 2004/ REIMP. CORR. HASTA A.M. SEP. 2006	WGS-84
50.	SM-400	CABO SAN LUCAS A MANZANILLO E ISLAS REVILLAGIGEDO	1:750,000	2DA. ED. DIC. 2004/ REIMP. CORR. HASTA A.M. SEP. 2006	WGS-84
51.	SM-403.1	BAHIA VARGAS LOZANO (ISLA SOCORRO)	1: 5000	1RA. ED. MAY. 2001/ REIMP. CORR. HASTA A.M. FEB. 2008	WGS-84
52.	SM-403.2	ISLA SOCORRO	1: 30,000	1RA. ED. MAY. 2001/ REIMP. CORR. HASTA A.M. FEB. 2008	WGS-84
53.	SM-414	LOS CORCHOS A PUNTA RAZA	1:100,000	1RA. ED. SEP. 2006	WGS-84
54.	SM-414.1	ISLA ISABELA, NAY.	1:20,000	1RA. ED. SEP. 2006	WGS-84
55.	SM-414.2	LOS CORCHOS. NAY.	1:10,000	1RA. ED. SEP. 2006	WGS-84
56.	SM-414.3	SAN BLAS A SANTA CRUZ	1:20,000	1RA. ED. SEP. 2006	WGS-84
57.	SM-414.5	CHACALA A PUNTA RAZA, NAY.	1:20,000	1RA. ED. SEP. 2006	WGS-84
58.	SM-421.3	LA CRUZ DE HUANACAXTLE A NUEVO VALLARTA.	1:15,000	1RA. ED. DIC. 2008	WGS-84
59.	SM-421.4	PUERTO VALLARTA.	1:10,000	4TA ED. OCT. 2008	WGS-84
60.	SM-421.4A	CANAL DE ACCESO A PUERTO VALLARTA	1:4,000	1RA. ED. DIC. 2008	WGS-84
61.	SM-423.3	BARRA DE NAVIDAD, JAL.	1:15,000	1RA. ED. NOV. 2008	WGS-84
62.	SM-500	MANZANILLO APUNTA MALDONADO	1: 750,000	2DA. ED. NOV. 2004/ REIMP. CORR. HASTA A.M. SEP. 2006	WGS-84
63.	SM-511	BAHIA DE NAVIDAD A BOCA DE APIZA	1:100,000	1RA. ED. NOV. 2008	WGS-84
64.	SM-511.2	BAHIA DE MANZANILLO Y SANTIAGO	1: 25,000	3RA. ED. ENE. 2005/ REIMP. CORR. HASTA A.M. JUN. 2007	WGS-84

CARTA		TITULO Y OTROS COMENTARIOS	ESCALA	EDICION	DATUM
65.	SM-511.3	MANZANILLO	1:5,000	3RA. ED. ABRIL 2010	WGS-84
66.	SM-1191	LAGUNA DE TEQUESQUITENGO, MOR.	1:5,000	2DA. ED. DIC. 2005/ CORR. HASTA A.M. SEPT. 2006	WGS-84
67.	SM-513.2	PUERTO LAZARO CARDENAS	1:20,000	4TA. ED. NOV. 2004/ REIMP. CORR. HASTA A.M. SEP. 2006	WGS-84
68.	SM-521.2	IXTAPA – ZIHUATANEJO	1:25,000	3RA. ED. MAY. 2002/ REIMP. CORR. HASTA A.M. SEP. 2006	WGS-84
69.	SM-521.3	BAHIA DE ISLA GRANDE	1:10,000	2D. ED. JUN. 2003/ REIMP. CORR. HASTA A.M. SEP. 2006	WGS-84
70.	SM-521.4	BAHIA ZIHUATANEJO	1:10,000	2DA. ED. ABR. 2002/ REIMP. CORR. HASTA A.M. SEP. 2006	WGS-84
71.	SM-523	CAYACO A SAN MARCOS	1:100,000	1RA. ED. FEB. 2002/ REIMP. CORR. HASTA A.M. SEP. 2006	WGS-84
72.	SM-523.2	ACAPULCO Y PROXIMIDADES	1:25,000	2DA. ED. ENE. 2002/ REIMP. CORR. HASTA A.M. SEP. 2006	WGS-84
73.	SM-523.3	PORTULANO DE ACAPULCO	1:10,000	2DA. ED. ENE. 2002/ REIMP. CORR. HASTA A.M. SEP. 2006	WGS-84
74.	SM-600	PUNTA MALDONADO A PUERTO CHIAPAS	1:707,300	4TA. ED. AGO. 2003/ REIMP. CORR. HASTA A.M. SEP. 2006	WGS-84
75.	SM-612.3	BAHIA DE CHACAHUA	1:20,000	1RA. ED. JULIO 2010	WGS-84
76.	SM-622.2	BAHIAS DE HUATULCO Y PROXIMIDADES	1:17,500	2DA. ED. MAY. 2002/ REIMP. CORR. HASTA A.M. SEP. 2006	WGS-84
77.	SM-622.3	BAHIA SAN AGUSTIN A BAHIA MAGUEY	1:12,000	2DA. ED. OCT. 2002/ REIMP. CORR. HASTA A.M. SEP. 2006	WGS-84
78.	SM-622.4	BAHIA MAGUEY A BAHIA CONEJOS	1:12,000	2DA. ED. AGO. 2003/ REIMP. CORR. HASTA A.M. SEP. 2006	WGS-84
79.	SM-622.5	SANTA CRUZ HUATULCO	1: 3,000	2DA. ED. AGO. 2007	WGS-84
80.	SM-623.3	SALINA CRUZ Y PROXIMIDADES	1:15,000	2DA. ED. DICIEMBRE 2001/REIMP. CORR. A.M. SEP. 2006.	WGS-84
81.	SM-623.4	SALINA CRUZ, OAX.	1: 5,000	2DA. DE ABRIL 2002/ REIMP. CORR. A.M. SEP. 2006	WGS-84
82.	SM-631.2	BARRA DE TONALA	1:15,000	1RA ED. ABRIL 2005/ REIMP. CORR. A.M. SEP. 2006	WGS-84
83.	SM-631.3	LAGUNA MAR MUERTO	1:70,000	1RA. ED. ENERO 2003/ REIMP. CORR. A.M. SEP. 2006	WGS-84
84.	SM-634.1	PUERTO CHIAPAS	1:10,000	4TA. ED. AGOSTO 2009	WGS-84
85.	SM-634.2	CANAL DE ACCESO A PUERTO CHIAPAS	1:3,500	2DA. ED. AGOSTO 2009	WGS-84
86.	SM- 711	BRAZOS SANTIAGO A EL MEZQUITAL	1:100.000	2DA. ED. SEPTIEMBRE 195/REIMP.CORR.A.M. SEP. 2006	WGS-84
87.	SM-711.3	PUERTO EL MEZQUITAL	1:7,500	2DA.ED. ABRIL 2003 /REIMP. CORR. A.M. SEP. 2006	WGS-84
88	SM-712	EL MEZQUITAL A BOCA JESUS MARIA	1:100,000	2DA.ED. JULIO 2002/ REIMP.CORR. A.M. SEP. 2006	WGS-84
89	SM-713	BOCA JESUS MARIA A LA PESCA	1:100.000	2DA.ED. MARZO 2003/ REIMP. CORR. A.M. SEP. 2006	WGS-84
90	SM-713.1	LA PESCA TAMP.	1:20,000	2DA.ED. JUNIO 2005/CORR. A.M. SEP. 2006	WGS-84
91	SM-721	LA PESCA A PUNTA JEREZ	1:100.000	2DA.ED. OCTUBRE 2003/REIMP.CORR. A.M. SEPT. 2006	WGS-84
92	SM-722	PUNTA JEREZ A TAMPICO	1:100,000	2DA. ED. JUN. 2008	WGS-84
93	SM-722.1	ALTAMIRA Y PROXIMIDADES	1: 35,000	1RA. ED. OCT. 2007	WGS-84
94	SM-722.2	PUERTO DE ALTAMIRA	1: 10,000	2DA. ED. OCT. 2007	WGS-84
95	SM-722.3	RIO PANUCO – PUERTO DE TAMPICO	1:20.000	2DA.ED. OCT. 2007	WGS-84
96	SM-812.2	TUXPAN	1:15,000	3RA. ED. NOV.2004/REIMP.CORR. A.M. SEP. 2006	WGS-84
97	SM-821.2	VERACRUZ A PUERTO ALVARADO	1: 60,000	4TA. ED. MAYO 2010.	WGS-84
98	SM-821.3	VERACRUZ Y PROXIMIDADES	1:25,000	3RA.ED. JUNIO	WGS-84
99	SM-821.4	VERACRUZ	1: 7,500	4TA. ED. MAYO 2010	WGS-84

CARTA		TITULO Y OTROS COMENTARIOS	ESCALA	EDICION	DATUM
100	SM-821.5	FONDEADERO ANTON LIZARDO	1: 25,000	3RA. ED. MAYO 2010	WGS-84
101	SM-822.1	PUERTO DE ALVARADO	1:15.000	1RA.ED. ENERO 1999/REIMP.CORR. A.M. SEPT. 2006	WGS-84
102	SM-831.3	COATZACOALCOS - PAJARITOS	1:10.000	3RA.ED. DICIEMBRE 2004/REIMP.CORR. A.M. SEP. 2006	WGS-84
103	SM-831.4	COATZACOALCOS Y PROXIMIDADES	1:30.000	2DA.ED. ENERO 2005/REIMP.CORR. A.M. SEP. 2006	WGS-84
104	SM-832.3	DOS BOCAS Y PROXIMIDADES	1: 30,000	3RA. ED. MAYO 2007	WGS-84
105	SM-832.4	DOS BOCAS, TAB.	1: 5,000	2DA. ED. MAYO 2007	WGS-84
106	SM-840	BAHIA DE CAMPECHE	1:250.000	3RA.ED. OCTUBRE	WGS-84
107	SM-842	LAGUNA POM A SANTA CRUZ	1:100,000	1RA. ED. JUN. 2008	WGS-84
108	SM-842.1	LAGUNA DE TERMINOS Y PROXIMIDADES	1:60,000	2DA. ED. SEPT. 2006	WGS-84
109	SM-842.2	LAGUNA DE TERMINOS ENTRADA OESTE	1:20.000	2DA.ED. SEPT. 2006	WGS-84
110	SM-842.3	LAGUNA DE TERMINOS ENTRADA ESTE	1:20,000	2DA. ED. JUN. 2008 / REIMP. CORR. HASTA A. M. MAY. 2008.	WGS-84
111	SM-852.2	CAYO ARCAS Y PROXIMIDADES	1:30.000	1RA.ED. SEPT. 2003/REIMP.CORR. A.M. MAYO. 2010	WGS-84
112	SM-852.3	CAYO ARCAS CAMP.	1:12.500	1RA.ED. FEB. 2004 / REIMP.CORR. A.M. MARZO 2010	WGS-84
113	SM-853.2	LERMA - CAMPECHE	1:30,000	1RA. ED. SEPT. 2006	WGS-84
114	SM-853.3	LERMA	1: 7,500	2DA. ED. MAYO 2007	WGS-84
115	SM-854.1	CELESTUM	1:15,000	1RA ED. SEPT. 2010	WGS-84
116	SM-900	CANAL DE YUCATAN Y PROXIMIDADES	1:906,530	5TA. ED. FEB. 1977/ REIMP. CORR. HASTA A.M. SEP. 2006	WGS-84
117	SM-911.1	ISLA PEREZ (ARRECIFE ALACRAN)	1:10,000	1DA. ED. JUN. 2001 / REIMP. CORR. HASTA A. M. MAY. 2010.	WGS-84
118	SM-912.2	PROGRESO YUKALPETEN	1:12,500	5TA. ED. MAYO 2010	WGS-84
119	SM-912.3	YUKALPETEN	1:5,000	4TA. ED. MAYO 2010	WGS-84
120	SM-912.4	TERMINAL REMOTA DE PROGRESO Y PROXIMIDADES.	1:17.500	1RA. ED. FEB. 2009	WGS-84
121	SM-912.5	TERMINAL REMOTA DE PROGRESO	1:4,000	1RA. ED. JUN. 2009	WGS-84
122	SM-922.1	ISLA MUJERES, CANCUN Y PROXIMIDADES	1:32,500	3RA. ED. OCT. 2001/ REIMP. CORR. HASTA A. M. MAY. 2010.	WGS-84
123	SM-922.2	BAHIA MUJERES	1:17,500	3RA. ED. MAR. 2001/ REIMP. CORR. HASTA A. M. MAY. 2010.	WGS-84
124	SM-922.3	PUERTO MORELOS, Q. ROO.	1:15,000	1RA. ED. SEPT. 2006/ REIMP. CORR. HASTA A. M. MAY. 2010.	WGS-84
125	SM-922.5	SAN MIGUEL DE COZUMEL	1:15,000	3RA. ED. OCT. 2007/ REIMP. CORR. HASTA A. M. MAY. 2010.	WGS-84
126	SM-922.6	PLAYA DEL CARMEN, Q. ROO.	1:10,000	2DA. ED. OCT. 2007/ REIMP. CORR. HASTA A. M. MAY. 2010.	WGS-84
127	SM-922.7	PUERTO AVENTURAS, Q. ROO.	1:3,500	1RA. ED. JULIO 2001/ REIMP. CORR. HASTA A. M. MAY. 2010.	WGS-84
128	SM-923.2	BAHIA DE LA ASCENSION, Q.ROO.	1:5,000	1RA. ED. JULIO 2001/ REIMP. CORR. HASTA A. M. MAY. 2010.	WGS-84
129	SM-931.1	BAHIA DE ESPIRITU SANTO, Q. ROO.	1: 37,500	1RA. ED. SEPTIEMBRE 2006	WGS-84
130	SM-931.2	MAJAHUAL, Q. ROO.	1:15,000	2DA. ED. DIC. 2003/ REIMP. CORR. HASTA A.M. SEP. 2006	WGS-84
131	SM-932	BANCO CHINCHORRO Y PROXIMIDADES	1: 100.000	1RA. ED. DICIEMBRE 2008	WGS-84
132	SM-933.1	BAHIA DE CHETUMAL	1:35,000	1RA. ED. NOV. 2007	WGS-84
133	SM-933.2	CHETUMAL Q. ROO.	1: 20, 000	1RA. ED. NOV. 2007	WGS-84
134	SM-933.3	XCALAK, Q.ROO.	1: 20, 000	1RA. ED. DIC. 2007	WGS-84

PUBLICACIONES NÁUTICAS

DESCRIPCIÓN	COSTO EN PESOS MEXICANOS
PUBLICACIONES HIDROGRÁFICAS	
COMPENDIO DE HIDROGRAFÍA PRIMERA PARTE	\$142.00
COMPENDIO DE HIDROGRAFÍA SEGUNDA PARTE	\$142.00
DERROTERO COSTAS DEL GOLFO DE MÉXICO, MAR CARIBE MEXICANO Y CENTROAMÉRICA	\$989.00
DERROTERO COSTAS DEL OCÉANO PACÍFICO MEXICANO Y CENTROAMÉRICA	\$989.00
CARTAS NÁUTICAS EN PAPEL	\$342.00
CARTAS RÁSTER FORMATO BSB	\$342.00
PUBLICACIONES OCEANOGRÁFICAS	
ATLAS DE ÁREAS SENSIBLES A LA PRESENCIA DE HIDROCARBUROS EN LAS COSTAS DEL OCÉANO PACÍFICO	\$744.50
ATLAS DE DINÁMICA MARINA	\$609.00
ATLAS DE CONTAMINACIÓN MARINA (DIGITAL)	\$564.50
CATÁLOGO DE ESPECIES EN VEDA TEMPORAL Y PERMANENTE PARA EL GOLFO DE MÉXICO	\$168.00
CATÁLOGO DE ESPECIES BAJO PROTECCIÓN ESPECIAL Y EN PELIGRO DE EXTINCIÓN EN AMBOS LITORALES MEXICANOS	\$268.00
PLAN NACIONAL DE CONTINGENCIA PARA COMBATIR Y CONTROLAR DERRAMES DE HIDROCARBUROS Y OTRAS SUSTANCIAS NOCIVAS EN LA MAR	\$106.50
CARTA DE DISTRIBUCIÓN SUPERFICIAL DE PARÁMETROS FÍSICO-QUÍMICOS Y CONTAMINACIÓN DEL GOLFO DE MÉXICO Y MAS CARIBE	\$217.00
DISCO INTERACTIVO DE LA EVALUACIÓN DE LA CALIDAD FÍSICO-QUÍMICA Y BACTERIOLÓGICA DE LA ZONA COSTERA DE LA REPÚBLICA MEXICANA (2004 – 2005)	\$169.00
CARTA DE PARÁMETROS FÍSICO-QUÍMICOS Y BACTERIOLÓGICA DE LA ZONA COSTERA DE LA REPÚBLICA MEXICANA (2004-2005).	\$224.50
PUBLICACIONES METEOROLÓGICAS	
CICLONES TROPICALES SOBRE AGUAS MEXICANAS DURANTE EL AÑO 2004 (CD'S)	\$116.00
CICLONES TROPICALES QUE AFECTARON A LAS COSTAS NACIONALES EN EL AÑO 2000	\$116.00
CICLONES TROPICALES QUE AFECTARON A LAS COSTAS NACIONALES EN EL AÑO 2001	\$116.00
CICLONES TROPICALES QUE AFECTARON A LAS COSTAS NACIONALES EN EL AÑO 2002	\$116.00
DETERMINACIÓN DE TIPOS DE NUBES (CARTEL)	\$32.00
FOTOGRAFÍA DEL ESTADO DE LA MAR PARA DETERMINAR VELOCIDAD DEL VIENTO EN ESCALA BEAUFORT (CARTEL)	\$90.00
ALMANAQUE DE CICLONES TROPICALES 2005 (CD'S)	\$116.00
ALMANAQUE DE CICLONES TROPICALES 2006 (CD'S)	\$116.00
ALMANAQUE DE CICLONES TROPICALES 2007 (CD'S)	\$116.00
OTRAS PUBLICACIONES	
ALMANAQUE NÁUTICO 2010	\$464.00
CALENDARIO GRÁFICO DE PREDICCIÓN DE MAREAS DEL GOLFO DE MÉXICO 2010	\$337.50
CALENDARIO GRÁFICO DE PREDICCIÓN DE MAREAS DEL OCÉANO PACÍFICO 2010	\$337.50
TABLAS NUMÉRICAS DE PREDICCIÓN DE MAREAS DEL GOLFO Y MAR CARIBE 2010	\$337.50
TABLAS NUMÉRICAS DE PREDICCIÓN DE MAREAS DEL OCÉANO PACÍFICO 2010	\$337.50
REGLAMENTO INTERNACIONAL PARA PREVENIR ABORDAJES, 1972	\$69.50
RESUMEN GRÁFICO DEL REGLAMENTO INTERNACIONAL PARA PREVENIR ABORDAJES, 1972 (CARTEL DE 70 x 95 cm)	\$32.00
CARTA 1 (SÍMBOLOS, ABREVIATURAS Y TÉRMINOS DE LA CARTOGRAFIA NÁUTICA)	\$178.00

PUBLICACIONES NÁUTICAS

DESCRIPCIÓN	COSTO EN PESOS MEXICANOS
PUBLICACIONES HIDROGRÁFICAS	
COMPENDIO DE HIDROGRAFÍA PRIMERA PARTE	\$142.00
COMPENDIO DE HIDROGRAFÍA SEGUNDA PARTE	\$142.00
DERROTERO COSTAS DEL GOLFO DE MÉXICO, MAR CARIBE MEXICANO Y CENTROAMÉRICA	\$989.00
DERROTERO COSTAS DEL OCÉANO PACÍFICO MEXICANO Y CENTROAMÉRICA	\$989.00
CARTAS NÁUTICAS EN PAPEL	\$342.00
CARTAS RÁSTER FORMATO BSB	\$342.00
PUBLICACIONES OCEANOGRÁFICAS	
ATLAS DE ÁREAS SENSIBLES A LA PRESENCIA DE HIDROCARBUROS EN LAS COSTAS DEL OCÉANO PACÍFICO	\$744.50
ATLAS DE DINÁMICA MARINA	\$609.00
ATLAS DE CONTAMINACIÓN MARINA (DIGITAL)	\$564.50
CATÁLOGO DE ESPECIES EN VEDA TEMPORAL Y PERMANENTE PARA EL GOLFO DE MÉXICO	\$168.00
CATÁLOGO DE ESPECIES BAJO PROTECCIÓN ESPECIAL Y EN PELIGRO DE EXTINCIÓN EN AMBOS LITORALES MEXICANOS	\$268.00
PLAN NACIONAL DE CONTINGENCIA PARA COMBATIR Y CONTROLAR DERRAMES DE HIDROCARBUROS Y OTRAS SUSTANCIAS NOCIVAS EN LA MAR	\$106.50
CARTA DE DISTRIBUCIÓN SUPERFICIAL DE PARÁMETROS FÍSICO-QUÍMICOS Y CONTAMINACIÓN DEL GOLFO DE MÉXICO Y MAS CARIBE	\$217.00
DISCO INTERACTIVO DE LA EVALUACIÓN DE LA CALIDAD FÍSICO-QUÍMICA Y BACTERIOLÓGICA DE LA ZONA COSTERA DE LA REPÚBLICA MEXICANA (2004 – 2005)	\$169.00
CARTA DE PARÁMETROS FÍSICO-QUÍMICOS Y BACTERIOLÓGICA DE LA ZONA COSTERA DE LA REPÚBLICA MEXICANA (2004-2005).	\$224.50
PUBLICACIONES METEOROLÓGICAS	
CICLONES TROPICALES SOBRE AGUAS MEXICANAS DURANTE EL AÑO 2004 (CD'S)	\$116.00
CICLONES TROPICALES QUE AFECTARON A LAS COSTAS NACIONALES EN EL AÑO 2000	\$116.00
CICLONES TROPICALES QUE AFECTARON A LAS COSTAS NACIONALES EN EL AÑO 2001	\$116.00
CICLONES TROPICALES QUE AFECTARON A LAS COSTAS NACIONALES EN EL AÑO 2002	\$116.00
DETERMINACIÓN DE TIPOS DE NUBES (CARTEL)	\$32.00
FOTOGRAFÍA DEL ESTADO DE LA MAR PARA DETERMINAR VELOCIDAD DEL VIENTO EN ESCALA BEAUFORT (CARTEL)	\$90.00
ALMANAQUE DE CICLONES TROPICALES 2005 (CD'S)	\$116.00
ALMANAQUE DE CICLONES TROPICALES 2006 (CD'S)	\$116.00
ALMANAQUE DE CICLONES TROPICALES 2007 (CD'S)	\$116.00
OTRAS PUBLICACIONES	
ALMANAQUE NÁUTICO 2010	\$464.00
CALENDARIO GRÁFICO DE PREDICCIÓN DE MAREAS DEL GOLFO DE MÉXICO 2010	\$337.50
CALENDARIO GRÁFICO DE PREDICCIÓN DE MAREAS DEL OCÉANO PACÍFICO 2010	\$337.50
TABLAS NUMÉRICAS DE PREDICCIÓN DE MAREAS DEL GOLFO Y MAR CARIBE 2010	\$337.50
TABLAS NUMÉRICAS DE PREDICCIÓN DE MAREAS DEL OCÉANO PACÍFICO 2010	\$337.50
REGLAMENTO INTERNACIONAL PARA PREVENIR ABORDAJES, 1972	\$69.50
RESUMEN GRÁFICO DEL REGLAMENTO INTERNACIONAL PARA PREVENIR ABORDAJES, 1972 (CARTEL DE 70 x 95 cm)	\$32.00
CARTA 1 (SÍMBOLOS, ABREVIATURAS Y TÉRMINOS DE LA CARTOGRAFIA NÁUTICA)	\$178.00

↗ Precios sujetos a cambios sin previo aviso

Índice de Cartas Náuticas afectadas por el presente “Aviso a los Marineros” Núm. 05.

NUM. DE CARTA	AVISO	NUM. DE CARTA	AVISO
SM-403.1	74/05/11	SM-100, 100A	91/05/11
SM-700, 712	75/05/11	SM-200, 300	92/05/11
SM-800, 840, 853.2	76/05/11	SM-500	93/05/11
SM-020, 600	77/05/11	SM-300,300A,300B,342,342.2	94/05/11
SM-421.4	78/05/11	SM-421.4, 421.4A	96/05/11
SM-020, 400	79/05/11	SM-030, 700, 713, 713.1	97/05/11
SM-800, 840	80/05/11	SM-600	98/05/11
SM-030, 700, 721	81/05/11	SM- 400, 421.4, 421.4 A	99/05/11
SM-800	82/05/11	SM- 800, 840	101/05/11
SM-030, 900, 924	83/05/11	SM- 800, 840	102/05/11
SM-020, 400	84/05/11	SM- 800, 840	103/05/11
SM-020, 600	85/05/11	SM- 800, 840	104/05/11
SM-800	86/05/11	SM- 800, 840	105/05/11
SM-800	87/05/11	SM- 800, 840	106/05/11
SM-800, 840	88/05/11	SM- 800, 840	107/05/11
SM-200	89/05/11	SM- 800, 840	108/05/11
SM-300, 300B	90/05/11		

II

AVISOS GENERALES

Nº CARTA	A.M.	AVISO
SM-403.1	74/05/11	Sector Naval Isla Socorro (NAVSOC) a Través del Estado Mayor General de la Armada de México, Informa a la Comunidad Marítima en General la situación que guardan las Balizas de Enfilación del Canal de Acceso a Bahía Vargas Lozano de Isla Socorro, Revillagigedo, las que en fecha reciente se encuentran operando de la siguiente manera: 1.- Baliza Anterior.- funcionando en regular estado por presentar fallas en su sensor fotoeléctrico; 2.- Baliza Posterior.- fuera de servicio por tener atorado motor sincrónico de reflectores. Se recomienda tener precaución al navegar en el área.

SM-700 SM-712	75/05/11	La Secretaría de Marina – Armada de México, por conducto del Sector Naval de Matamoros Tamps. Informa a la comunidad marítima en general, que fue avistada a la deriva una boya metálica localizada en situación geográfica: latitud 25° 07.7' N y longitud 097° 05.4' W, a 20 MN. al Este del Puerto de Matamoros, Tamps., características: boya cilíndrica, color verde, con destellos verdes, de aproximadamente 1.5 x 1.5 mts., con la leyenda "MCX PETROLEUM". se recomienda mantener precaución al navegar en el área.
------------------	----------	--

SM-800 SM-840 SM-853.2	76/05/11	La Secretaría De Marina – Armada de México, comunica a la comunidad marítima en general, que realizara Levantamiento Hidrográfico en Inmediaciones del Puerto de Seybaplaya, Campeche. del 3 de Mayo al 14 de Junio del presente año, con dos Buques Clase Arrecife y Embarcaciones Menores, en el polígono comprendido por los siguientes puntos geográficos: <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>PUNTOS</th> <th>LATITUD</th> <th>LONGITUD</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>19° 36' 10" N</td> <td>090° 39' 45" W</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>19° 36' 10" N</td> <td>090° 45' 45" W</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>19° 44' 10" N</td> <td>090° 45' 45" W</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>19° 44' 10" N</td> <td>090° 39' 45" W</td> </tr> </tbody> </table>	PUNTOS	LATITUD	LONGITUD	1	19° 36' 10" N	090° 39' 45" W	2	19° 36' 10" N	090° 45' 45" W	3	19° 44' 10" N	090° 45' 45" W	4	19° 44' 10" N	090° 39' 45" W
PUNTOS	LATITUD	LONGITUD															
1	19° 36' 10" N	090° 39' 45" W															
2	19° 36' 10" N	090° 45' 45" W															
3	19° 44' 10" N	090° 45' 45" W															
4	19° 44' 10" N	090° 39' 45" W															

SM-020 SM-600	77/05/11	La Capitanía del Puerto de Salina Cruz, Oaxaca, a través de la doceava Zona Naval (Zn-12) Informa a la comunidad marítima en general, lo siguiente: relacionado con el hundimiento de la embarcación denominada B/M "Progreso del Pacifico Sur I", el día 10 de Abril del actual, se corrobora la posición geográfica del hundimiento, latitud 16° 12.563' Norte, y longitud 094° 49.983' Oeste, donde se pudo constatar que el mismo se encuentra recargado sobre su costado de babor sobre el lecho marino a una profundidad de 15 mts; con la Proa en dirección al Noreste y con arboladura expuesta a unos dos metros de profundidad; se encuentra señalado con una boya de plástico de 30 cm. de diámetro de color zanahoria y se rotulo el nombre del pesquero. Se recomienda mantener precaución al navegar en el área.
------------------	----------	--

SM-421.4	78/05/11	La Secretaría de Marina – Armada de México, comunica a la comunidad marítima en general, que autoriza a la Administración Portuaria Integral Puerto Vallarta, S. A. De C. V; (Api) el vertimiento al mar de 42.28 M ³ de concreto armado, para la conformación de 16 pilotes, los cuales serán hincados para la reconstrucción del muelle Espigón en Puerto Vallarta Jalisco, la presente tendrá una vigencia de 3.5 meses, el hincado de pilotes deberá realizarse en las siguientes coordenadas geográficas:				
		COORDENADAS PARA LA "RECONSTRUCCIÓN DEL MUELLE ESPIGÓN EN PUERTO VALLARTA, JALISCO".				
		NUM.	LATITUD N.	LONGITUD W.	PROFUNDIDAD (METROS)	DISTANCIA A LA COSTA MAS CERCANA (MILLAS NAUTICAS)
		1	20° 39' 14.38952"	105° 14' 28.70777"	3.55	0
		2	20° 39' 14.37489"	105° 14' 28.61368"		
		3	20° 39' 14.36036"	105° 14' 28.52024"		
		4	20° 39' 14.34577"	105° 14' 28.42646"		
		5	20° 39' 14.24628"	105° 14' 28.44392"		
		6	20° 39' 14.26086"	105° 14' 28.53767"		
		7	20° 39' 14.27544"	105° 14' 28.63144"		
8	20° 39' 14.29002"	105° 14' 28.72521"				

		9	20° 39' 14.32219"	105° 14' 28.36490"		
		10	20° 39' 14.30496"	105° 14' 28.25408"		
		11	20° 39' 14.28773"	105° 14' 28.14327"		
		12	20° 39' 14.27049"	105° 14' 28.03245"		
		13	20° 39' 14.19828"	105° 14' 28.04513"		
		14	20° 39' 14.21551"	105° 14' 28.15594"		
		15	20° 39' 14.23275"	105° 14' 28.26676"		
		16	20° 39' 14.24998"	105° 14' 28.37758"		

SM-020 SM-400	79/05/11	<p>La Secretaria de Marina – Armada De México, comunica a la comunidad marítima en general, que autorizo a La Empresa Dolphin Adventure, S.A. De C.V. el vertimiento al mar de los siguientes materiales, como parte del proyecto “Instalación de un delfinario flotante como ampliación de la instalación autorizada que maneja vida silvestre fuera de su hábitat natural denominada “Dolphin Adventure”, en La Bahía De Banderas, Nayarit”.</p> <p>A.- 26 muertos de concreto precolados con refuerzos metálicos, con un volumen de 1 m³ cada uno</p> <p>B.- 204 piezas plásticas rectangulares fabricadas con polietileno de baja densidad (LDPE) que conformaran el piso del muelle flotante (Ez- Dock).</p> <p>C.- 600 coples conectores.</p> <p>D.-flotadores plásticos de LDPE rotomoldeados y rellenos con espuma de poliestireno, los cuales conformaran el sistema de contención de hidrocarburos harbourflex “I” aquaguard que funcionará como sistema de soporte de la geomalia.</p> <p>E.- tubos de PVC recubiertos con poliestireno inhibidor de rayos UV.</p> <p>F.- conectores de aluminio grado marino.</p> <p>G.-180 rollos de 4 m. x 50 m. de geomalla tensar SS.</p> <p>H.-cuerdas de fibras sintéticas, principalmente de polipropileno y poliéster de 22 mm. de diámetro que funcionaran como el sistema de amarre de todo el delfinario flotante y estarán sujetas a los muertos de concreto y a boyas plásticas, protegidas con tubos de PVC para evitar daños a la vida marina por emallamiento, la presente autorización tendrá una vigencia de 21 meses únicamente.</p> <p style="text-align: center;">COORDENADAS GEOGRAFICAS:</p>																																																																													
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>PUNTOS</th> <th>LATITUD N.</th> <th>LONGITUD W.</th> <th>PROFUNDIDAD (METROS)</th> <th>DISTANCIA A LA COSTA MAS CERCANA (MILLAS NAUTICAS)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>20° 45' 56.015" N</td><td>105° 31' 07.032" W</td><td rowspan="17">7</td><td rowspan="17">0.31</td></tr> <tr><td>2</td><td>20° 45' 56.051" N</td><td>105° 31' 01.776" W</td></tr> <tr><td>3</td><td>20° 45' 52.740" N</td><td>105° 31' 01.740" W</td></tr> <tr><td>4</td><td>20° 45' 52.704" N</td><td>105° 31' 06.996" W</td></tr> <tr><td>5</td><td>20° 45' 54.863" N</td><td>105° 31' 05.772" W</td></tr> <tr><td>6</td><td>20° 45' 54.863" N</td><td>105° 31' 03.000" W</td></tr> <tr><td>7</td><td>20° 45' 54.892" N</td><td>105° 31' 03.000" W</td></tr> <tr><td>8</td><td>20° 45' 54.892" N</td><td>105° 31' 05.772" W</td></tr> <tr><td>A</td><td>20° 45' 55.655" N</td><td>105° 31' 06.636" W</td></tr> <tr><td>B</td><td>20° 45' 56.015" N</td><td>105° 31' 05.772" W</td></tr> <tr><td>C</td><td>20° 45' 56.015" N</td><td>105° 31' 05.412" W</td></tr> <tr><td>D</td><td>20° 45' 56.015" N</td><td>105° 31' 05.088" W</td></tr> <tr><td>E</td><td>20° 45' 56.015" N</td><td>105° 31' 04.548" W</td></tr> <tr><td>F</td><td>20° 45' 56.015" N</td><td>105° 31' 04.043" W</td></tr> <tr><td>G</td><td>20° 45' 56.015" N</td><td>105° 31' 03.504" W</td></tr> <tr><td>H</td><td>20° 45' 56.015" N</td><td>105° 31' 03.000" W</td></tr> <tr><td>I</td><td>20° 45' 54.692" N</td><td>105° 31' 02.136" W</td></tr> <tr><td>J</td><td>20° 45' 54.863" N</td><td>105° 31' 01.776" W</td></tr> <tr><td>K</td><td>20° 45' 54.539" N</td><td>105° 31' 01.776" W</td></tr> <tr><td>L</td><td>20° 45' 54.216" N</td><td>105° 31' 01.776" W</td></tr> <tr><td>M</td><td>20° 45' 53.892" N</td><td>105° 31' 01.776" W</td></tr> <tr><td>N</td><td>20° 45' 53.100" N</td><td>105° 31' 02.136" W</td></tr> <tr><td>O</td><td>20° 45' 52.776" N</td><td>105° 31' 03.000" W</td></tr> <tr><td>P</td><td>20° 45' 52.776" N</td><td>105° 31' 03.504" W</td></tr> </tbody> </table>	PUNTOS	LATITUD N.	LONGITUD W.	PROFUNDIDAD (METROS)	DISTANCIA A LA COSTA MAS CERCANA (MILLAS NAUTICAS)	1	20° 45' 56.015" N	105° 31' 07.032" W	7	0.31	2	20° 45' 56.051" N	105° 31' 01.776" W	3	20° 45' 52.740" N	105° 31' 01.740" W	4	20° 45' 52.704" N	105° 31' 06.996" W	5	20° 45' 54.863" N	105° 31' 05.772" W	6	20° 45' 54.863" N	105° 31' 03.000" W	7	20° 45' 54.892" N	105° 31' 03.000" W	8	20° 45' 54.892" N	105° 31' 05.772" W	A	20° 45' 55.655" N	105° 31' 06.636" W	B	20° 45' 56.015" N	105° 31' 05.772" W	C	20° 45' 56.015" N	105° 31' 05.412" W	D	20° 45' 56.015" N	105° 31' 05.088" W	E	20° 45' 56.015" N	105° 31' 04.548" W	F	20° 45' 56.015" N	105° 31' 04.043" W	G	20° 45' 56.015" N	105° 31' 03.504" W	H	20° 45' 56.015" N	105° 31' 03.000" W	I	20° 45' 54.692" N	105° 31' 02.136" W	J	20° 45' 54.863" N	105° 31' 01.776" W	K	20° 45' 54.539" N	105° 31' 01.776" W	L	20° 45' 54.216" N	105° 31' 01.776" W	M	20° 45' 53.892" N	105° 31' 01.776" W	N	20° 45' 53.100" N	105° 31' 02.136" W	O	20° 45' 52.776" N	105° 31' 03.000" W	P
PUNTOS	LATITUD N.	LONGITUD W.	PROFUNDIDAD (METROS)	DISTANCIA A LA COSTA MAS CERCANA (MILLAS NAUTICAS)																																																																											
1	20° 45' 56.015" N	105° 31' 07.032" W	7	0.31																																																																											
2	20° 45' 56.051" N	105° 31' 01.776" W																																																																													
3	20° 45' 52.740" N	105° 31' 01.740" W																																																																													
4	20° 45' 52.704" N	105° 31' 06.996" W																																																																													
5	20° 45' 54.863" N	105° 31' 05.772" W																																																																													
6	20° 45' 54.863" N	105° 31' 03.000" W																																																																													
7	20° 45' 54.892" N	105° 31' 03.000" W																																																																													
8	20° 45' 54.892" N	105° 31' 05.772" W																																																																													
A	20° 45' 55.655" N	105° 31' 06.636" W																																																																													
B	20° 45' 56.015" N	105° 31' 05.772" W																																																																													
C	20° 45' 56.015" N	105° 31' 05.412" W																																																																													
D	20° 45' 56.015" N	105° 31' 05.088" W																																																																													
E	20° 45' 56.015" N	105° 31' 04.548" W																																																																													
F	20° 45' 56.015" N	105° 31' 04.043" W																																																																													
G	20° 45' 56.015" N	105° 31' 03.504" W																																																																													
H	20° 45' 56.015" N	105° 31' 03.000" W																																																																													
I	20° 45' 54.692" N	105° 31' 02.136" W																																																																													
J	20° 45' 54.863" N	105° 31' 01.776" W																																																																													
K	20° 45' 54.539" N	105° 31' 01.776" W																																																																													
L	20° 45' 54.216" N	105° 31' 01.776" W																																																																													
M	20° 45' 53.892" N	105° 31' 01.776" W																																																																													
N	20° 45' 53.100" N	105° 31' 02.136" W																																																																													
O	20° 45' 52.776" N	105° 31' 03.000" W																																																																													
P	20° 45' 52.776" N	105° 31' 03.504" W																																																																													

		Q	20° 45' 52.740" N	105° 31' 04.043" W		
		R	20° 45' 52.740" N	105° 31' 04.548" W		
		S	20° 45' 52.740" N	105° 31' 05.051" W		
		T	20° 45' 52.740" N	105° 31' 05.412" W		
		U	20° 45' 52.740" N	105° 31' 05.772" W		
		V	20° 45' 53.100" N	105° 31' 06.600" W		
		W	20° 45' 53.892" N	105° 31' 06.960" W		
		X	20° 45' 54.216" N	105° 31' 06.960" W		
		Y	20° 45' 54.539" N	105° 31' 06.960" W		
		Z	20° 45' 54.863" N	105° 31' 06.960" W		

PEMEX a través del Estado Mayor General de la Armada de México, informa a la comunidad marítima en general que la gerencia de seguridad industrial y protección ambiental, en la región marina sureste en CD. del Carmen, Camp., realizara actividades en el Golfo de México en profundidades de 15 a 65 metros para la adquisición de datos, mediante levantamiento sismológico marino denominado TSIMIN TOJUAL 3DTZ durante el periodo del 7 al 30 de Abril del presente año, con las embarcaciones "SNAPPER" como fuente de energía, navegara día y noche a una velocidad promedio de 4.5 nudos con rumbos Este y Oeste y Oeste - Este. "TRINITY I y II" permanecerán dentro del área en forma estática para registro de datos sísmicos y "GEOTIGER 2" y "GEOTIGER 3" trabajaran como barcos de apoyo a las operaciones; el canal de radio para las comunicaciones con las embarcaciones señaladas es el 16 en VHF.

se podrá continuar con cualquier tipo de actividad fuera del área del polígono señalado, respetando el derecho de vía de los barcos en operación, ya que navegaran en forma continua con el rumbo programado.

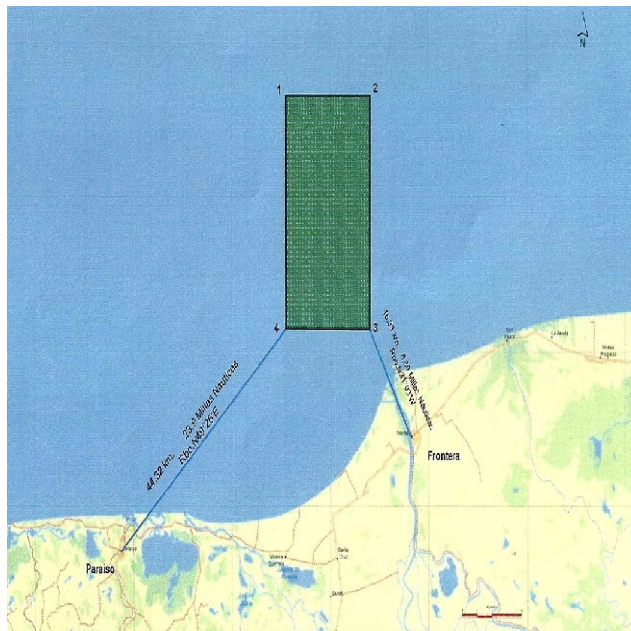
manténgase informado para evitar incidentes, cualquier duda, consultar con la capitanía de puerto más cercano.

COORDENADAS GEOGRAFICAS:

VERTICE	LATITUD N	LONGITUD W
1	18° 55' 47.92"	92° 53' 40.01"
2	18° 55' 47.34"	92° 43' 58.79"
3	18° 39' 26.77"	92° 44' 00.33"
4	18° 39' 27.34"	92° 53' 39.60"

SM-800
SM-840

80/05/11



II

AVISOS GENERALES

SM-030 SM-700 SM-721	81/05/11	Se comunica a la comunidad marítima en general, que Unidades de Superficie de la Armada de México, efectuaran prácticas de tiro, al Norte de Punta Jerez, Tamps. del 11 al 21 de Mayo del 2011, con Armamento Naval en las siguientes coordenadas.	LATITUD	LONGITUD
			23° 30' 0" N	097° 42' 5" W
			23° 30' 0" N	097° 32' 5" W
			23° 00' 0" N	097° 42' 5" W
			23° 00' 0" N	097° 32' 5" W

SM-800	82/05/11	Se comunica a la comunidad marítima en general, que Unidades de Superficie de la Armada de México, efectuaran prácticas de tiro, al Norte de Cayo Arenas, Campeche; del 11 al 21 de Mayo del 2011, con Armamento Naval en las siguientes coordenadas.	LATITUD	LONGITUD
			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

SM-030 SM-900 SM-924	83/05/11	Se comunica a la comunidad marítima en general, que Unidades de Superficie de la Armada de México, efectuaran prácticas de tiro a 15 MN; al Sur de Punta Herrero Q. Roo; del 11 al 21 de Mayo del 2011, con Armamento Naval en las siguientes coordenadas.	LATITUD	LONGITUD
			18° 50' 0" N	87° 33' 0" W
			19° 01' 0" N	87° 30' 0" W
			19° 01' 0" N	87° 25' 0" W
			18° 43' 0" N	87° 29' 0" W

SM-020 SM-400	84/05/11	Se comunica a la comunidad marítima e general, que Unidades de Superficie de la Armada de México, efectuaran prácticas de tiro al Sur de María Cleofás Nayarit del 11 al 21 de Mayo del 2011, con Armamento Naval en las siguientes coordenadas:	LATITUD	LONGITUD
			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

SM-020 SM-600	85/05/11	Se comunica a la comunidad marítima e general, que Unidades de Superficie de la Armada de México, efectuaran prácticas de tiro a 20 MN. al Suroeste de Puerto Arista, Chiapas; del 11 al 21 de Mayo del 2011, con Armamento Naval en las siguientes coordenadas:	LATITUD	LONGITUD
			15° 46' 2" N	93° 40' 0" W
			15° 40' 2" N	93° 32' 0" W
			15° 41' 5" N	93° 43' 5" W
			15° 35' 5" N	93° 35' 7" W

II

AVISOS GENERALES

SM-800	86/05/11	<p>Se comunica a la comunidad marítima e general, que Unidades de Superficie de la Armada de México, efectuaran prácticas de tiro a 28 M.N. al Este de Tuxpan Ver. del 11 al 21 de Junio del 2011, con Armamento Naval en las siguientes coordenadas:</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>LATITUD</th> <th>LONGITUD</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>21° 03' 3" N</td> <td>096° 52' 2" W</td> </tr> <tr> <td>20° 58' 0" N</td> <td>096° 50' 0" W</td> </tr> <tr> <td>20° 58' 0" N</td> <td>096° 46' 0" W</td> </tr> <tr> <td>21° 03' 3" N</td> <td>096° 46' 0" W</td> </tr> </tbody> </table>	LATITUD	LONGITUD	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
LATITUD	LONGITUD											
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											

SM-800	87/05/11	<p>Se comunica a la comunidad marítima e general, que Unidades de Superficie de la Armada de México, efectuaran prácticas de tiro Frente a Roca Partida y Punta Zapotitlán Ver. del 11 al 21 de Junio del 2011, con Armamento Naval en las siguientes coordenadas:</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>LATITUD</th> <th>LONGITUD</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>18° 52' 3" N</td> <td>095° 05' 8" W</td> </tr> <tr> <td>18° 40' 2" N</td> <td>094° 42' 5" W</td> </tr> <tr> <td>18° 43' 8" N</td> <td>095° 10' 2" W</td> </tr> <tr> <td>18° 32' 2" N</td> <td>094° 47' 0" W</td> </tr> </tbody> </table>	LATITUD	LONGITUD	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
LATITUD	LONGITUD											
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											

SM-800 SM-840	88/05/11	<p>Se comunica a la comunidad marítima e general, que Unidades de Superficie de la Armada de México, efectuaran prácticas de tiro a 30 M.N. del Puerto de Lerma Campeche del 11 al 21 de Junio del 2011, con Armamento Naval en las siguientes coordenadas:</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>LATITUD</th> <th>LONGITUD</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>20° 00' N</td> <td>091° 00' W</td> </tr> <tr> <td>20° 00' N</td> <td>091° 05' W</td> </tr> <tr> <td>20° 05' N</td> <td>091° 05' W</td> </tr> <tr> <td>20° 05' N</td> <td>091° 00' W</td> </tr> </tbody> </table>	LATITUD	LONGITUD	20° 00' N	091° 00' W	20° 00' N	091° 05' W	20° 05' N	091° 05' W	20° 05' N	091° 00' W
LATITUD	LONGITUD											
20° 00' N	091° 00' W											
20° 00' N	091° 05' W											
20° 05' N	091° 05' W											
20° 05' N	091° 00' W											

SM-200	89/05/11	<p>Se comunica a la comunidad marítima e general, que Unidades de Superficie de la Armada de México, efectuaran prácticas de tiro a 17 M.N. al Sur de Puerto Peñasco Sonora del 11 al 21 de Junio del 2011, con Armamento Naval en las siguientes coordenadas:</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>LATITUD</th> <th>LONGITUD</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>30° 50' 0" N</td> <td>113° 42' 0" W</td> </tr> <tr> <td>31° 00' 0" N</td> <td>113° 42' 0" W</td> </tr> <tr> <td>31° 00' 0" N</td> <td>113° 31' 0" W</td> </tr> <tr> <td>30° 50' 0" N</td> <td>113° 31' 0" W</td> </tr> </tbody> </table>	LATITUD	LONGITUD	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
LATITUD	LONGITUD											
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											

SM-300 SM-300B	90/05/11	<p>Se comunica a la comunidad marítima e general, que Unidades de Superficie de la Armada de México, efectuaran prácticas de tiro a 5 M.N. al Sureste de Isla Santa Catalina B.C.S. del 11 al 21 de Junio del 2011, con Armamento Naval en las siguientes coordenadas:</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>LATITUD</th> <th>LONGITUD</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>25° 34' 0" N</td> <td>110° 41' 5" W</td> </tr> <tr> <td>25° 34' 0" N</td> <td>110° 30' 0" W</td> </tr> <tr> <td>25° 25' 5" N</td> <td>110° 30' 0" W</td> </tr> <tr> <td>25° 25' 5" N</td> <td>110° 41' 5" W</td> </tr> </tbody> </table>	LATITUD	LONGITUD	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
LATITUD	LONGITUD											
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											

II

AVISOS GENERALES

SM-100 SM-100A	91/05/11	<p>Se comunica a la comunidad marítima e general, que Unidades de Superficie de la Armada de México, efectuaran prácticas de tiro al Sur de Isla Guadalupe B.C. del 11 al 21 de Junio del 2011, con Armamento Naval en las siguientes coordenadas:</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>LATITUD</th> <th>LONGITUD</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>28° 46' 0" N</td> <td>118° 22' 0" W</td> </tr> <tr> <td>28° 46' 0" N</td> <td>118° 12' 0" W</td> </tr> <tr> <td>28° 40' 0" N</td> <td>118° 22' 0" W</td> </tr> <tr> <td>28° 40' 0" N</td> <td>118° 12' 0" W</td> </tr> </tbody> </table>	LATITUD	LONGITUD	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
LATITUD	LONGITUD											
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											

SM-200 SM-300	92/05/11	<p>Se comunica a la comunidad marítima e general, que Unidades de Superficie de la Armada de México, efectuaran prácticas de tiro a 10 M.N. al Sur Suroeste de Punta Lobos Son. del 11 al 21 de Junio del 2011, con Armamento Naval en las siguientes coordenadas:</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>LATITUD</th> <th>LONGITUD</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>27° 05' 0" N</td> <td>110° 28' 0" W</td> </tr> <tr> <td>27° 11' 0" N</td> <td>110° 28' 0" W</td> </tr> <tr> <td>27° 06' 0" N</td> <td>110° 17' 0" W</td> </tr> <tr> <td>27° 00' 0" N</td> <td>110° 17' 0" W</td> </tr> </tbody> </table>	LATITUD	LONGITUD	27° 05' 0" N	110° 28' 0" W	27° 11' 0" N	110° 28' 0" W	27° 06' 0" N	110° 17' 0" W	27° 00' 0" N	110° 17' 0" W
LATITUD	LONGITUD											
27° 05' 0" N	110° 28' 0" W											
27° 11' 0" N	110° 28' 0" W											
27° 06' 0" N	110° 17' 0" W											
27° 00' 0" N	110° 17' 0" W											

SM-500	93/05/11	<p>Se comunica a la comunidad marítima e general, que Unidades de Superficie de la Armada de México, efectuaran prácticas de tiro a 10 MN. al Sureste de Lázaro Cárdenas Mich. del 11 al 21 de Junio del 2011, con Armamento Naval en las siguientes coordenadas:</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>LATITUD</th> <th>LONGITUD</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>17° 47' 0" N</td> <td>102° 00' 0" W</td> </tr> <tr> <td>17° 53' 0" N</td> <td>102° 00' 0" W</td> </tr> <tr> <td>17° 46' 0" N</td> <td>101° 49' 0" W</td> </tr> <tr> <td>17° 42' 0" N</td> <td>101° 53' 0" W</td> </tr> </tbody> </table>	LATITUD	LONGITUD	17° 47' 0" N	102° 00' 0" W	17° 53' 0" N	102° 00' 0" W	17° 46' 0" N	101° 49' 0" W	17° 42' 0" N	101° 53' 0" W
LATITUD	LONGITUD											
17° 47' 0" N	102° 00' 0" W											
17° 53' 0" N	102° 00' 0" W											
17° 46' 0" N	101° 49' 0" W											
17° 42' 0" N	101° 53' 0" W											

SM-300 SM-300A SM-300B SM-342 SM-342.2	94/05/11	<p>Se comunica a la comunidad marítima e general, que Unidades de Superficie de la Armada de México, efectuaran prácticas de tiro 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 MN. Aprox. del 11 al 21 de Junio del 2011, con Armamento Naval en las siguientes coordenadas:</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>LATITUD</th> <th>LONGITUD</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>24° 28' 7" N</td> <td>111° 48' 3" W</td> </tr> <tr> <td>24° 28' 7" N</td> <td>111° 47' 1" W</td> </tr> <tr> <td>24° 27' 4" N</td> <td>111° 48' 3" W</td> </tr> <tr> <td>24° 35' 4" N</td> <td>111° 47' 1" W</td> </tr> </tbody> </table>	LATITUD	LONGITUD	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
LATITUD	LONGITUD											
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											

SM-010 SM-200	95/05/11	<p>La Secretaria de Comunicaciones y Transportes, comunica a la comunidad marítima en general, que del 5 al 27 de Abril del año en curso las siguientes boyas de medidoras de oleaje serán retiradas de su posición debido a trabajos de mantenimiento, quedando debidamente señalizado el lugar.</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>PUERTO</th> <th>LATITUD</th> <th>LONGITUD</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>PUERTO JUAREZ, Q. ROO.</td> <td>21° 11' 24.82" N</td> <td>86° 48' 23.62" W</td> </tr> <tr> <td>COZUMEL, Q. ROO.</td> <td>20° 30' 58.1" N</td> <td>86° 56' 44.6" W</td> </tr> <tr> <td>MAJAHUAL, Q. ROO.</td> <td>18° 42' 34.6" N</td> <td>87° 42' 09.65" W</td> </tr> <tr> <td>LORETO, B.C.</td> <td>26° 05' 55.79" N</td> <td>112° 56' 51.68" W</td> </tr> <tr> <td>SAN CARLOS, SON.</td> <td>24° 41' 34.08" N</td> <td>113° 41' 52.58" W</td> </tr> <tr> <td>LA PAZ, B.C.S.</td> <td>24° 23' 09.17" N</td> <td>111° 37' 52.07" W</td> </tr> <tr> <td>BAHIA KINO, SON.</td> <td>28° 38' 10.18" N</td> <td>111° 51' 00.67" W</td> </tr> <tr> <td>PENASCO, SON.</td> <td>31° 18' 14.08" N</td> <td>114° 12' 28.94" W</td> </tr> </tbody> </table>	PUERTO	LATITUD	LONGITUD	PUERTO JUAREZ, Q. ROO.	21° 11' 24.82" N	86° 48' 23.62" W	COZUMEL, Q. ROO.	20° 30' 58.1" N	86° 56' 44.6" W	MAJAHUAL, Q. ROO.	18° 42' 34.6" N	87° 42' 09.65" W	LORETO, B.C.	26° 05' 55.79" N	112° 56' 51.68" W	SAN CARLOS, SON.	24° 41' 34.08" N	113° 41' 52.58" W	LA PAZ, B.C.S.	24° 23' 09.17" N	111° 37' 52.07" W	BAHIA KINO, SON.	28° 38' 10.18" N	111° 51' 00.67" W	PENASCO, SON.	31° 18' 14.08" N	114° 12' 28.94" W
PUERTO	LATITUD	LONGITUD																											
PUERTO JUAREZ, Q. ROO.	21° 11' 24.82" N	86° 48' 23.62" W																											
COZUMEL, Q. ROO.	20° 30' 58.1" N	86° 56' 44.6" W																											
MAJAHUAL, Q. ROO.	18° 42' 34.6" N	87° 42' 09.65" W																											
LORETO, B.C.	26° 05' 55.79" N	112° 56' 51.68" W																											
SAN CARLOS, SON.	24° 41' 34.08" N	113° 41' 52.58" W																											
LA PAZ, B.C.S.	24° 23' 09.17" N	111° 37' 52.07" W																											
BAHIA KINO, SON.	28° 38' 10.18" N	111° 51' 00.67" W																											
PENASCO, SON.	31° 18' 14.08" N	114° 12' 28.94" W																											

II

AVISOS GENERALES

SM-421.4 SM-421.4A	96/05/11	La Secretaria de Comunicaciones y Transportes, comunica a la comunidad marítima en general, que las balizas de enfilación anterior y posterior del Puerto de Vallarta, Jalisco, saldrán fuera de servicio del 14 al 20 de abril del año en curso, por lo se recomienda extremar precauciones al entrar a dicho puerto, ya que se instalaran 2 señales diurnas provisionales, consistentes en dos postes de 7 metros de altura con pantallas amarillas con franjas negras.
-----------------------	----------	---

III

CORRECCIONES A LAS CARTAS NÁUTICAS.

Pr) CARTA SM-030, 700, 713, 713.1 (97/05/11)

REUBICAR		BALIZA No. 1 BALIZA No. 2 BALIZA No. 3 BALIZA No. 4	23° 46' 39.3" N 23° 46' 43.3" N 23° 46' 45.9" N 23° 46' 42.6" N	97° 45' 08.3" W 97° 45' 04.4" W 97° 45' 12.3" W 97° 45' 14.5" W	La Secretaria de Comunicaciones y Transportes, comunica a la comunidad marítima en general, que con fecha 24 de febrero del 2011, en el canal de navegación del Puerto de la Pesca, fueron instaladas 4 nuevas balizas provisionales en puntos de mayor riesgo las cuales consisten en estructuras de tubería galvanizada de 5 pulgadas de diámetro y 4 metros de altura, color rojo con franjas amarillas y material reflejante, banderín liso rojo y con aletas metálicas en forma esférica en acero inoxidable en la parte superior, para detectar a los radares, sin iluminación,
----------	--	--	--	--	---

P) CARTA SM-600 (98/05/11)

REUBICAR		14° 41' 02.74" N	092° 26' 20.60" W	Por Información proporcionada por la Administración Portuaria Integral de Puerto Chiapas (API), Secretaría de Comunicaciones y Transportes, Coordinación General de Puertos y Marina Mercante, Dirección General de Marina Mercante, Capitanía Regional de Puerto, Comunica a la Comunidad Marítima en General que el día 25 de Marzo Ppdo., del presente año se realizo la maniobra de reubicación de la boya de recalada de dicho Puerto, ya que esta había sido removida de su lugar, debido a las fuertes corrientes que se han presentado por los diversos fenómenos meteorológicos que han afectado a la zona, poniendo en riesgo a las embarcaciones y a la seguridad de las mismas al entrar en este Puerto, distancia de boya a costa (d) 2.127 MN, distancia de boya a Escollera Oriente (d) 1.625 MN.
----------	--	------------------	-------------------	--


III

CORRECCIONES A LAS CARTAS NÁUTICAS.


T) CARTA SM- 400, 421.4, 421.4 A (99/05/11)

AGREGAR		20° 39' 28.33" N	105° 14' 27.09" N	Nueva: se instalo una nueva Enfilación de entrada al puerto de Vallarta, Jalisco, a base de sectores (3sectores) dicha señal se encuentra ubicada en el extremo noreste de la Dársena de Ciaboga, entre los muelles 2 y 3 sobre una estructura tubular de 32 metros de altura pintada de color blanco con rayas diagonales, rumbo de enfilación: 053° verdadero para entrar al Puerto. 3 sectores con una amplitud total de 5° sector blanco 2° de amplitud que indica el centro del canal de navegación, sector verde: 1.5° de amplitud, marca el lado de babor del canal, sector rojo: 1.5° de amplitud, marca el lado de estribor del canal, alcance: diurno: 3 millas, nocturno: 6 millas periodo de luz , destellos blancos (DB 2s + Oc 2s)
---------	--	------------------	-------------------	--


T) CARTA SM- 800, 840 (100/05/11)

AGREGAR		19° 29' 34.20" N	96° 49' 21.21" W	La Plataforma de Perforación Autoelevable "NOBLE MAX SMITH" del 23 de Febrero al 23 de Mayo del 2011.
---------	---	------------------	------------------	---


T) CARTA SM- 800, 840 (101/05/11)

AGREGAR		19° 25' 05.13" N	092° 03' 02.85" W	La Plataforma de Perforación Autoelevable "NOBLE SAM NOBLE" del 05 de Febrero al 05 de Mayo del 2011.
---------	---	------------------	-------------------	---


T) CARTA SM- 800, 840 (102/05/11)

AGREGAR		19° 27' 46.51" N	92° 03' 35.35" W	La Plataforma de Perforación Autoelevable "NOBLE ROY BUTLER" del 23 de Febrero al 23 de Mayo del 2011
---------	---	------------------	------------------	---


T) CARTA SM- 800, 840 (103/05/11)

AGREGAR		19° 20' 00.00" N	91° 59' 00.00" W	La Plataforma de Perforación Autoelevable "MENADRILL 1" del 23 de Febrero al 23 de Mayo del 2011
---------	---	------------------	------------------	--

T) CARTA SM- 800, 840 (104/05/11)

AGREGAR		19° 07' 10.13" N	092° 31' 32.19" W	La Plataforma de Perforación Autoelevable "NOBLE BILL JENNINGS" del 21 de Marzo al 21 de Junio del 2011.
---------	---	------------------	-------------------	--

T) CARTA SM- 800, 840 (105/05/11)

AGREGAR		18° 58' 05.99" N	092° 37' 41.73" W	La Plataforma de Perforación Autoelevable "NOBLE LEONARD JONES" del 19 de Marzo al 19 de Junio del 2011.
---------	---	------------------	-------------------	--


III

CORRECCIONES A LAS CARTAS NÁUTICAS.


T) CARTA SM- 800, 840 (106/05/11)

AGREGAR		19° 35' 42" N	92° 17' 33.60" W	Artefacto Naval (FPSO) "YUUM KAK NAAB" del 31 de Marzo al 01 de Julio del 2011.
---------	--	---------------	------------------	---

T) CARTA SM- 800, 840 (107/05/11)

AGREGAR		18° 43' 42.30" N	92° 49' 28.26" W	La Plataforma de Perforación Autoelevable "DEEP DRILLER 7" del 18 de Marzo al 18 de Junio del 2011.
---------	---	------------------	------------------	---

T) CARTA SM- 800, 840 (108/05/11)

AGREGAR		19° 27' 33.084" N	92° 06' 02.7648" W	La Plataforma de Perforación Autoelevable "TUXPAN" del 27 de Marzo al 27 de Junio del 2011.
---------	---	-------------------	--------------------	---

Avisos Preliminares y Temporales en vigor hasta el "Aviso a los Marineros" Núm. 05, del año 2011 inclusive.

Núm. De Aviso	Localidad y asunto	Cartas afectadas
105/07/05	Carta Obsoleta en tanto no se publique una nueva edición	SM-810
111/08/05	Carta Obsoleta en tanto no se publique una nueva edición	SM-353
112/08/05	Carta Obsoleta en tanto no se publique una nueva edición	SM-711.3
067/06/06	México.- Océano Pacifico.- Ensenada, BC.- Se fondearon 4 boyas para construcción de Terminal Portuaria.	SM-110
096/07/06	Carta Obsoleta en tanto no se publique una nueva edición	SM-700
106/07/06	Carta Obsoleta en tanto no se publique una nueva edición	SM-362
112/07/06	Carta Obsoleta en tanto no se publique una nueva edición	SM-522.1
116/07/06	Carta Obsoleta en tanto no se publique una nueva edición	SM-712
117/07/06	Carta Obsoleta en tanto no se publique una nueva edición	SM-713
118/07/06	Carta Obsoleta en tanto no se publique una nueva edición	SM-721
120/07/06	Carta Obsoleta en tanto no se publique una nueva edición	SM-722.3
121/07/06	Carta Obsoleta en tanto no se publique una nueva edición	SM-812.2
123/07/06	Carta Obsoleta en tanto no se publique una nueva edición	SM-841.3
125/07/06	Carta Obsoleta en tanto no se publique una nueva edición	SM-842.2
028/02/07	México.- Océano Pacifico.- Cabo Corrientes, Jal.- Faro fuera de servicio. Linterna provisional.	SM-400
052/03/07	México.- Océano Pacifico.- San Blas, Nay.- Faro de San Blas, Nay. Trabaja con linterna de emergencia.	SM-414 y SM-414.4
053/03/07	México.- Océano Pacifico.- Colima.- Faro de Punta Graham. Trabaja con luz de emergencia.	SM-500
078/05/09	México.- Océano Pacifico.- se encuentra a la deriva la Boya Medidora de Oleaje	SM-020, SM-500, SM-513.2

079/05/09	México.- Océano Pacífico.- se desgarró la Boya Medidora de Oleaje	SM-020, SM-500, SM-521.2
080/05/09	México.- Océano Pacífico.- Salina Cruz, Oax.-Monoboya No. 2 de PEMEX está trabajando con una boya de emergencia	SM-020, SM-600, SM-623.3
081/05/09	México.- Océano Pacífico.- Salina Cruz, Oax., el Faro de Chacahua trabaja con una Linterna de emergencia,	SM-020, SM-600
142/07/09	México.-Océano Pacífico.- Lázaro Cárdenas Mich.- Boya recalada del Puerto, está trabajando con una boya de emergencia, color amarillo	SM-513.2
02/01/10	México.-Golfo de México.- el Faro de la Pesca, está trabajando con una característica diferente a su código Original que es de 4 destellos en un periodo de 16 segundos, dicho Faro trabajara así hasta nuevo aviso.	SM-700, SM-713, SM-721
209/09/10	México.-Golfo de México.- el Faro de Isla Santiaguillo, Veracruz, esta trabajando con una característica diferente, ya que su característica debiera ser de 2 destellos en un periodo de 10 segundos.	SM-4 INT,030,800,821.2,821.5 821.1
217/10/10	México.-Océano Pacífico.-Topolobampo, Sinaloa.- desgarramiento de la Boya núm. 07 del canal principal de acceso al Puerto de Topolobampo, Sinaloa	SM-020, 300, 333.1, 333.2
223/10/10	México.- Golfo de México.- Tampico, Tamps. Y Tuxpan.- palizada tamaño, considerada flotando nocturna o con visibilidad reducida.	SM-800
260/11/10	México.- Golfo de México.- Tampico, Tamps., que con fecha 4 de Octubre del actual, el faro de la Pesca estará trabajando con linterna de emergencia del tipo (MAX – LED 200),	SM-713.1
264/11/10	México.- Océano Pacífico.- Puerto de Ensenada B.C.S. la Draga "BAJA CALIFORNIA" se encuentra iniciando operaciones de mantenimiento en el fondo marino del canal de acceso al Puerto.	SM-111.6
265/11/10	México.- Golfo de México.- Veracruz y Tabasco. Se efectuaran el levantamiento sísmicomarino tridimensional con cable remolcado (STREMER) YOKA – BUTUB 3 – E, en el periodo del 28 de Octubre del 2010 al 09 de Febrero del 2011, en los mares adyacentes frente a las costas del sur de Veracruz y Tabasco.	SM-800
12/02/11	México.- Océano Pacífico.- Manzanillo Col.- el Faro Punta Farallón está trabajando con linterna de emergencia.	SM-511.3
14/02/11	México.- Océano Pacífico.- La Paz B.C.S.- el Faro de Cabo Falso está trabajando con linterna de emergencia.	SM-323.3
03/02/11	México.- Golfo de México.- Frontera Tabasco.- El Faro de la Barra está trabajando con linterna de emergencia.	SM-800, 840
64/04/11	México.- Golfo de México.- Rio Panuco- Puerto de Tampico.- Dique flotante	SM-722.3
66/04/11	México.- Golfo de México.- Información sobre plataformas. Trabajos de perforación.	SM-800, 840
67/04/11	México.- Golfo de México.- Información sobre plataformas. Trabajos de perforación.	SM-800, 840
68/04/11	México.- Golfo de México.- Información sobre plataformas. Trabajos de perforación.	SM-800, 840
69/04/11	México.- Golfo de México.- Información sobre plataformas. Trabajos de perforación.	SM-800, 840
70/04/11	México.- Golfo de México.- Información sobre plataformas. Trabajos de perforación.	SM-800
71/04/11	México.- Golfo de México.- Información sobre plataformas. Trabajos de perforación.	SM-800, 840
72/04/11	México.- Golfo de México.- Información sobre plataformas. Trabajos de perforación.	SM-800, 840
73/04/11	México.- Golfo de México.- Información sobre plataformas. Trabajos de perforación.	SM-800, 840

IV

CORRECCIONES A LAS PUBLICACIONES.

CUADERNO DE FAROS 2009 DE S.C.T.

NUM.	NOMBRE Y LOCALIZACION	LAT. N LONG. W	CARACTERISTICA LUMINOSA	ALT. LUZ	ALC. GEOG.	ALC. LUM.	DESCRIPCION Y DATOS COMPLEMENTARIOS
03-715	BALIZA ISLA PITAHAYA. BAHIA CONCEPCION (SANTA ROSALIA)	26° 45' 06" 111° 52' 16"	10 D.B. Período 6.0 seg.	28	15	10	Estructura tubular de color blanco con franjas rojas. Linterna de 300 mm. Sistema fotovoltaico. Fuera de servicio. S. C. T.
03-755	BALIZA ISLA TORTUGA SUR. (SANTA ROSALIA)	27° 25' 43" 111° 53' 34"	4 D.B. Período 16.0 seg	24	14.1	10	Torre troncopiramidal de aluminio de 9.0 m. de altura. Linterna de 300 mm. Sistema fotovoltaico Fuera de servicio. S. C. T.
04-043	BOYA DE CAMBIO DE RUMBO. LERMA.	19° 48' 52.3" 90° 36' 26.4"	1 D.R. Período 3 seg.	2.5	3	3	Boya cilíndrica metálica de color rojo Linterna de MLED-120 SC. Sistema fotovoltaico Fuera de servicio. S. C. T.
04-042	BOYA DE RECALADA. LERMA.	19° 50' 05.1" 90° 37' 34.4"	1 D.B. Período 10 seg.	4	4	4	Boya cilíndrica metálica pintada a franjas verticales rojas y blancas. Linterna de 155 mm. Sistema fotovoltaico. Fuera de servicio. S. C. T.
02-165	BALIZA ISLA CEDROS. Punta Norte	28° 21' 39.6 115° 11' 41.2	15 D.B.P.M. Período 16.0 seg	11	9	10	Torre troncopiramidal de mampostería de 6.50 m. de altura, de color blanco. Linterna de 300 mm. Sistema fotovoltaico. Fuera de servicio. S. C. T.
03-715	BALIZA ISLA PITAHAYA. BAHIA CONCEPCION (SANTA ROSALIA)	26° 45' 06" 111° 52' 16"	10 D.B. Período 6.0 seg.	28	15	10	Estructura tubular de color blanco con franjas rojas. Linterna de 300 mm. Sistema fotovoltaico. Fuera de servicio. S. C. T.
03-755	BALIZA ISLA TORTUGA SUR. (SANTA ROSALIA)	27° 25' 43" 111° 53' 34"	4 D.B. Período 16.0 seg	24	14.1	10	Torre troncopiramidal de aluminio de 9.0 m. de altura. Linterna de 300 mm. Sistema fotovoltaico. Fuera de servicio. S. C. T.
06-070	BOYA No. 3. SAN PEDRITO.	19° 03' 58" 104° 17' 56"	20 D.V.P.M. Período 3.0 seg.	2.5	3	3	Boya cilíndrica de fibra de vidrio de color verde. Linterna de 155 mm. Sistema fotovoltaico. Fuera de servicio. S. C. T.
20-245	BOYA DE PROPOSITO ESPECIAL MEDIDORA DE OLEAJE SALINA CRUZ INSTITUTO MEXICANO DEL TRANSPORTE	16° 05' 30" 95° 02' 54"	D.A. Período 2.0 seg.		1	2	Boya cilíndrica metálica de 0.70 cms. de diámetro pintada de color amarillo. Linterna de 120 mm. Sistema fotovoltaico. Fuera de servicio. S. C. T.
20-105	BALIZA LA CHICHI. GOLFO DE TEHUANTEPEC. (FUERA DE SERVICIO POR FALTA DE BATERIAS)	16° 11' 29" 95° 28' 18"	2 D.B. Período 10.0 seg	15	8	10	Torre cilíndrica de concreto armado de color blanco de 12.0m. de altura. Linterna de 300 mm. Sistema fotovoltaico. Fuera de servicio. S. C. T.
20-095	BALIZA SAN FRANCISCO.	16° 13' 16" 95° 48' 11"	3 D.B. Período 12.0 seg	17	8.5	10	Torre cilíndrica de concreto armado de 12.0m. de altura pintada con franjas rojas y amarillas. Linterna de 300 mm. Sistema fotovoltaico Fuera de servicio. S. C. T.
31-010.1	BALIZA ENFILACION POSTERIOR. EL CUYO.	21° 31' 43" 87° 42' 04"	D.B. Período 2.0 seg.	13	7.5	9	Torre de concreto de 14.0m. de altura. Linterna direccional de 185 mm. Sistema fotovoltaico. Fuera de servicio. S. C. T.
23-025	FARO MAJAHUAL.	18° 43' 27.60" 87° 42' 04.98"	4 D.B. Período 20 seg.	10	6.6	8	Torre troncopiramidal de concreto de 22 m. de altura de color blanco. Óptica giratoria 400mm. Energía comercial. Fuera de servicio. S. C. T.

IV

CORRECCIONES A LAS PUBLICACIONES.

CUADERNO DE FAROS 2009 DE S.C.T.

NUM.	NOMBRE Y LOCALIZACION	LAT. N LONG. W	CARACTERISTICA LUMINOSA	ALT. LUZ	ALC. GEOG.	ALC. LUM.	DESCRIPCION Y DATOS COMPLEMENTARIOS
25-010.2	BOYA RECALADA NAVACHISTE	25° 07' 12" 108° 05' 10"	1 D.B. Periodo 10.0 seg	4	5	4	Boya cilíndrica metálica pintada a franjas rojas y blancas. Linterna de 300 mm. Sistema fotovoltaico. Fuera de servicio. S. C. T.
14-555.1	BALIZA LA PALMA MICHOCAN AL OESTE	20°08'57" 103°45'45"	1 D.B. Periodo 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. Fuera de servicio. S. C. T.
02-185.1	RACON ISLA LOS BENITOS. (ENSENADA)	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. Fuera de servicio. S. C. T.
02-095	FARO PUNTA SAN JOSE. (ENSENADA)	31° 27' 41" 116° 35' 28.3'	15 D.B.P.M. Periodo 16.0 seg	35	16	10	Torre troncopiramidal de mampostería de color blanco de 10 m. de altura. Linterna de 300 mm. Sistema fotovoltaico. Fuera de servicio. S. C. T.
02-150	BALIZA PUNTA BLANCA. (ENSENADA)	29° 07' 29" 114° 43' 16"	12 D.B.P.M. Periodo 10.0 seg	25	14	10	Torre troncopiramidal aluminio de 7 m. de altura. Linterna de 300 mm. Sistema fotovoltaico. Fuera de servicio. S. C. T.
02-100	BALIZA CABO COLONETT.	30° 57' 40.5" 116° 19' 49"	1 D.B. Periodo 6.0 seg.	68.3	17	10	Torre troncopiramidal de aluminio de 6.0 m. de altura. Linterna de 300 mm. Sistema fotovoltaico. Fuera de servicio. S. C. T.
03-645	BALIZA ISLA DANZANTE SUR. (SANTA ROSALIA)	25° 45' 50" 111° 14' 34"	12 D.B.P.M. Periodo.10.0 seg	9	10.3	10	Torre troncopiramidal metálica de 7.50 m. de altura. Linterna de 300 mm. Sistema fotovoltaico. Fuera de servicio. S. C. T.
03-655	BALIZA ISLA DANZANTE NORTE. (SANTA ROSALIA)	25° 48' 54" 111° 15' 40"	4 D.B. Periodo.16.0 seg	13	11.5	10	Torre troncopiramidal metálica de 7m. de altura. Linterna de 300 mm. Sistema fotovoltaico. Fuera de servicio. S. C. T.
03-635-1	BALIZA PUNTA CANDELEROS (SANTA ROSALIA)	25° 43' 30" 111° 13' 30"	1 D.B. Periodo.6.0 seg.	8	9.9	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. Fuera de servicio. S. C. T.
03-705.1	BALIZA PUNTA EL GALLITO. Entrada Bahía Concepción (SANTA ROSALIA)	26° 58' 45" 111° 54' 47"	10 D.B. Periodo 6.0 seg.	27	15	10	Torre troncopiramidal metálica de 7.5 m. de altura. Linterna de 300 mm. Sistema fotovoltaico. Fuera de servicio. S. C. T.
03-695	FARO ISLA SAN IDELFONSO. (SANTA ROSALIA)	26° 37' 28" 111° 25' 38"	4 D.B. Periodo 16.0 seg	17	12.8	10	Torre troncopiramidal metálica de 7.5 m. de altura pintada de blanco y rojo. Linterna de 300 mm. Sistema fotovoltaico. Fuera de servicio. S. C. T.
03-700	BALIZA PUNTA SANTA TERESA. (SANTA ROSALIA)	26° 42' 22" 111° 34' 18"	3 D.B. Periodo 12.0 seg	16	12.5	10	Torre troncopiramidal metálica de 7.5 m. de altura. Linterna de 300 mm. Sistema fotovoltaico. Fuera de servicio. S. C. T.
03-705	BALIZA PUNTA AGUJAS. Entrada Bahía Concepción (SANTA ROSALIA)	26° 52' 44" 111° 51' 01"	2 D.B. Periodo 10.0 seg	17	13	10	Torre troncopiramidal metálica de 15.0 m. de altura. Linterna de 300 mm. Sistema fotovoltaico. Fuera de servicio. S. C. T.

IV

CORRECCIONES A LAS PUBLICACIONES.

CUADERNO DE FAROS 2009 DE S.C.T

NUM.	NOMBRE Y LOCALIZACION	LAT. N LONG. W	CARACTERISTICA LUMINOSA	ALT. LUZ	ALC. GEOG.	ALC. LUM.	DESCRIPCION Y DATOS COMPLEMENTARIOS
03-670	BALIZA EL JUNCALITO. (SANTA ROSALIA)	25° 49' 58" 111° 19' 48"	3 D.B. Periodo 12.0 seg	8	9.9	10	Torre metálica de 6 m. de altura. Linterna de 300 mm. Sistema fotovoltaico. Fuera de servicio. S. C. T.
02-220	BALIZA ISLA ANGEL DE LA GUARDA. SUR. B.C.	28° 59' 17" 113° 06' 56"	2 D.B. Periodo 10.0 seg	39	17	10	Torre troncopiramidal de aluminio, de 14 m. de altura. Linterna de 300 mm. Sistema fotovoltaico. Fuera de servicio. S. C. T.
03-715	BALIZA ISLA PITAHAJA. BAHIA CONCEPCION (SANTA ROSALIA)	26° 45' 06" 111° 52' 16"	10 D.B. Periodo 6.0 seg.	28	15	10	Estructura tubular de color blanco con franjas rojas. Linterna de 300 mm. Sistema fotovoltaico. Fuera de servicio. S. C. T.
03-755	BALIZA ISLA TORTUGA SUR. (SANTA ROSALIA)	27° 25' 43" 111° 53' 34"	4 D.B. Periodo 16.0 seg	24	14.1	10	Torre troncopiramidal de aluminio de 9.0 m. de altura. Linterna de 300 mm. Sistema fotovoltaico. Fuera de servicio. S. C. T.
03-865	BOYA DE PROPÓSITO ESPECIAL PEMEX (LA PAZ)	24° 13' 01" 110° 19' 37"	30 D.A.P.M. Periodo 2.0 seg.	1.5	2.6	6	Boya metálica color amarillo, cuyo fin es prevenir respecto a la boya de amarre. Linterna de 155 mm. Sistema fotovoltaico. Fuera de servicio. S. C. T.
03-890	BOYA C.F.E. PUNTA PRIETA. (LA PAZ)	24° 13' 27" 110° 18' 48"	2 D.A.P.M. Periodo 10.0 seg	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. Fuera de servicio. S. C. T.
03-582	BALIZA EL MECHUDO. Frente Isla San Francisco. (LA PAZ)	24° 48' 23" 110° 39' 25"	10 D.B.P.M. Periodo 6.0 seg.	11	11	10	Torre troncopiramidal metálica de 7.5 m. de altura de color blanco. Linterna de 300 mm. Sistema fotovoltaico. Fuera de servicio. S. C. T.
03-895.3	BOYA No. 2 " B " RANCHEROS DEL MAR S.A. DE C.V. (LA PAZ)	24°18' 12" 110° 20' 29"	30 D.A.P.M. Periodo 2.0 seg.	2	2.8	3	Boya cónica de plástico de color ámbar. Linterna CARMANAH 701. Sistema fotovoltaico. Fuera de servicio. S. C. T.
03-895.4	BOYA No. 3 " G " RANCHEROS DEL MAR S.A. DE C.V. (LA PAZ)	24°17' 26" 110° 20' 16"	30 D.A.P.M. Periodo 2.0 seg.	2	2.8	3	Boya cónica de plástico de color ámbar. Linterna CARMANAH 701. Sistema fotovoltaico. Fuera de servicio. S. C. T.
03-895.5	BOYA No. 4 " I " RANCHEROS DEL MAR S.A. DE C.V. (LA PAZ)	24°17' 21" 110° 20' 31"	30 D.A.P.M. Periodo 2.0 seg.	2	2.8	3	Boya cónica de plástico de color ámbar. Linterna CARMANAH 701. Sistema fotovoltaico. Fuera de servicio. S. C. T.
03-540	BOYA No. 14. LA PAZ.	24° 10' 41" 110° 18' 42"	20 D.R.P.M. Periodo 3.0 seg.	2	3	2	Boya de fibra de vidrio cilíndrica de color rojo. Linterna SEALITE SL-30. Óptica 120 mm. Sistema fotovoltaico. Fuera de servicio. S. C. T.
03-265 G3593.5	BALIZA ENFILACION ANTERIOR. PUERTO CORTEZ. (SAN CARLOS)	24° 27' 50" 111° 48' 21"	20 D.B.P.M. Periodo 3.0 seg.	12	11.2	10	Torre troncopiramidal de 8.6m. de altura pintada de blanco. Linterna de 300 mm. Sistema fotovoltaico. Fuera de servicio. S. C. T.
03-265.1 G3593.6	BALIZA ENFILACION POSTERIOR. PUERTO CORTEZ. (SAN CARLOS)	24° 27' 30" 111° 48' 11"	30 D.B.P.M. Periodo 2.0 seg.	17	12.8	10	Torre troncopiramidal metálica de 12 m. de altura pintada de blanco. Linterna de 300 mm. Sistema fotovoltaico. Fuera de servicio. S. C. T.
26-125	BALIZA ISLA SAN PEDRO NOLASCO.	27° 57' 42" 111° 23' 00"	3 D.B. Periodo 12.0 seg	19	9	10	Torre troncopiramidal de aluminio de 12.0 m. de altura. Linterna de 300 mm. Sistema fotovoltaico. Fuera de servicio. S. C. T.

IV

CORRECCIONES A LAS PUBLICACIONES.

CUADERNO DE FAROS 2009 DE S.C.T

NUM.	NOMBRE Y LOCALIZACION	LAT. N LONG. W	CARACTERISTICA LUMINOSA	ALT. LUZ	ALC. GEOG.	ALC. LUM.	DESCRIPCION Y DATOS COMPLEMENTARIOS
26-335	BALIZA ISLA PATOS	29° 16' 03" 112° 27' 02"	2 D.B. Periodo 10.0 seg	71	20	8.5	Torre tubular de aluminio de 6.5 m de altura Linterna de 300 mm Sistema fotovoltaico. Fuera de servicio. S. C. T.
26-265	BALIZA AGIABAMPO. (SONORA)	26° 17' 00" 109° 17' 00"	2 D.B. Periodo 10.0 seg	13	7.5	10	Torre troncopiramidal de aluminio de 12.0 m. de altura. Linterna de 300 mm. Sistema fotovoltaico. Fuera de servicio. S. C. T.
27-525	BOYA DE PROPOSITO ESPECIAL MEDIDORA DE OLEAJE TOPOLOBAMPO INSTITUTO MEXICANO DEL TRANSPORTE	25° 27' 20" 109° 16' 30"	NO TIENE	NO TIENE	1	NO TIENE	Boya metálica esférica de 0.70 cms. de diámetro pintada de color verde equipada con GPS Linterna de 120mm. Sistema Fotovoltaico. Fuera de servicio. S. C. T.
25-010.2	BOYA RECALADA NAVACHISTE (Golpeada y sin equipo de iluminación)	25° 07' 12" 108° 05' 10"	1 D.B. Periodo 10.0 seg	4	5	4	Boya cilíndrica metálica pintada a franjas rojas y blancas. Linterna de 300 mm. Sistema fotovoltaico. Fuera de servicio. S. C. T.
25-170.2	BOYA No. 1. Entrada Bahía Altata. (Fuera de sus coordenadas) Sin.	24° 30' 29" 107° 51' 07"	20 D.V.P.M. Periodo 3.0 seg.	2.5	3	3	Boya cilíndrica metálica color verde. Linterna de 155 mm. Sistema fotovoltaico. Fuera de servicio. S. C. T.
25-170.3	BOYA No. 2. Entrada Bahía Altata. (Fuera de sus coordenadas) Sin.	24° 30' 27" 107° 51' 05"	20 D.R.P.M. Periodo 3.0 seg.	2.5	3	3	Boya cilíndrica metálica de color roja. Linterna de 125 mm. Sistema fotovoltaico. Fuera de servicio. S. C. T.
25-170.4	BOYA No. 3. Entrada Bahía Altata. (Fuera de sus coordenadas) Sin.	24° 30' 42" 107° 49' 59"	20 D.V.P.M. Periodo 3.0 seg.	2.5	3	3	Boya cilíndrica metálica de color verde. Linterna de 125 mm. Sistema fotovoltaico. Fuera de servicio. S. C. T.
25-170.5	BOYA No. 4. Entrada Bahía Altata.	24° 30' 39" 107° 47' 58"	20 D.R.P.M. Periodo 3.0 seg.	2.5	3	3	Boya cilíndrica metálica de color rojo. Linterna de 155 mm. Sistema fotovoltaico. Fuera de servicio. S. C. T.
25-170.1	BOYA DE RECALADA ALTATA. Sin. (Fuera de sus coordenadas) Sin.	24° 30' 24" 107° 51' 22"	6 D.B. Periodo 10.0 seg	3	3	4	Boya cilíndrica metálica pintada a franjas verticales blancas y rojas. Linterna de 155 mm. Sistema fotovoltaico. Fuera de servicio. S. C. T.
25-175.1	BALIZA EL CONTRABANDO EL CASTILLO. Mazatlán, Sin.	24° 29' 59" 107° 42' 24"	20 D.B.P.M. Periodo 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. Fuera de servicio. S. C. T.
18-770	BOYA DE SITUACIÓN DE ARRECIFE ARTIFICIAL N° 2 San Blas, Nay.	20° 44' 07.1" 105° 23' 22.9"	D.A. Periodo 2.0 seg	3	3	4	Boya cilíndrica metálica con torre troncopiramidal de 2.5m de altura pintada de color amarillo. Linterna de 125 mm Sistema fotovoltaico Fuera de servicio. S. C. T.
18-765	BOYA DE SITUACIÓN DE ARRECIFE ARTIFICIAL N°1 San Blas, Nay.	20° 44' 15.8" 105° 22' 42.7"	D.R. Periodo 2.0 seg				Boya cilíndrica metálica con torre troncopiramidal de 2.5m de altura pintada de color amarillo. Linterna de 125 mm Sistema fotovoltaico Fuera de servicio. S. C. T.
18-015 G3494	FARO SAN BLAS. San Blas, Nay.	21° 32' 46" 105° 29' 46"	2 D.B. Periodo 10.0 seg	44	13.8	18	Torre cilíndrica de concreto de 14.0 m. de altura pintada a bandas horizontales blancas y rojas. Linterna TRB 400mm Sistema fotovoltaico. Fuera de servicio. S. C. T.

IV

CORRECCIONES A LAS PUBLICACIONES.

CUADERNO DE FAROS 2009 DE S.C.T

NUM.	NOMBRE Y LOCALIZACION	LAT. N LONG. W	CARACTERISTICA LUMINOSA	ALT. LUZ	ALC. GEOG.	ALC. LUM.	DESCRIPCION Y DATOS COMPLEMENTARIOS
14-005 G3490	BALIZA LA CORBETEÑA. Pto. Vallarta, Jal.	20° 39' 00" 105° 15' 42"	4 D.B. Período 16.0 seg	17	8.5	10	Torre tubular de aluminio de 6.0m. de altura sobre base troncopiramidal de concreto. Linterna de 300 mm. Sistema fotovoltaico. Fuera de servicio. S. C. T.
14-065 G3482	FARO CABO CORRIENTES. Pto. Vallarta, Jal.	20° 24' 28.93" 105° 41' 35.71"	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. Fuera de servicio. S. C. T.
14-555.1	BALIZA LA PALMA MICHOACAN AL OESTE (Jurisdicción Chápala 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. Fuera de servicio. S. C. T.
14.095	BALIZA CAJITITLAN (Jurisdicción Chápala 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. Fuera de servicio. S. C. T.
06-025	BALIZA ISLA CLARION. (Pto. Manzanillo, Col.)	18° 21' 48" 114° 44' 54"	10 D.B.P.M. Período 6.0 seg.	35	12.3	10	Torre troncopiramidal metálica de 7.3 m. de altura. Linterna de 300 mm. Sistema fotovoltaico. Fuera de servicio. S. C. T.
06-070	BOYA No. 3. SAN PEDRITO. (Pto. Manzanillo, Col.)	19° 03' 58" 104° 17' 56"	20 D.V.P.M. Período 3.0 seg.	2.5	3	3	Boya cilíndrica de fibra de vidrio de color verde. Linterna de 155 mm. Sistema fotovoltaico. Fuera de servicio. S. C. T.
16-150	BALIZA MUELLE PEMEX I (Pto. Lázaro Mich.)	17° 56' 34" 102° 10' 17"	1 D.R. Período 2.0 seg.	8	6	4	Torre troncopiramidal metálica de 7.3m. de altura. Linterna de 155 mm. Energía comercial. Fuera de servicio. S. C. T.
16-045.1	BOYA DE PROPOSITO ESPECIAL MEDIDORA DE OLEAJE LAZARO CARDENAS INSTITUTO MEXICANO DEL TRANSPORTE.	17° 53' 33" 102° .13'04"		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 120 mm. Sistema de fotovoltaico. Fuera de servicio. S. C. T.
12-135	BOYA PUNTA DIAMANTE ACCESO BAHIA PUERTO MARQUES. (Acapulco) Señala dos bajos.	16°47' 44" 99° 51' 41"	1 D.B. Período 5.0 seg	2	5	5	Boya cilíndrica metálica de 2.0m. de diámetro pintada de color rojo. Linterna de 155 mm. Sistema fotovoltaico. Fuera de servicio. S. C. T.
12-015	BOYA BAJO TINTORERA. IXTAPA. (Acapulco)	17°41' 23.6" 101° 39' 36.3"	2 D.B.P.M. Período 10.0 seg	3	4	4	Boya cilíndrica de fibra de vidrio de 2.5m de diámetro de color. Linterna de 155 mm. Sistema fotovoltaico. Fuera de servicio. S. C. T.
12-165.1	BALIZA PUNTA MALDONADO (Acapulco)	16°19'59.5 98°33'50.1"	2 D.B. Período 6.0 seg	30	5	5	Torre cilíndrica de 5 mts de altura 10 pulgadas de diámetro Linterna de 155mm Sistema fotovoltaico Fuera de servicio. S. C. T.
20-245	BOYA DE PROPOSITO ESPECIAL MEDIDORA DE OLEAJE SALINA CRUZ INSTITUTO MEXICANO DEL TRANSPORTE (desgaritada, se encuentra en tierra)	16° 05' 30" 95° 02' 54"	D.A. Período 2.0 seg.		1	2	Boya cilíndrica metálica de 0.70 cms. de diámetro pintada de color amarillo. Linterna de 120 mm. Sistema fotovoltaico. Fuera de servicio. S. C. T.

IV

CORRECCIONES A LAS PUBLICACIONES.

CUADERNO DE FAROS 2009 DE S.C.T

NUM.	NOMBRE Y LOCALIZACION	LAT. N LONG. W	CARACTERISTICA LUMINOSA	ALT. LUZ	ALC. GEOG.	ALC. LUM.	DESCRIPCION Y DATOS COMPLEMENTARIOS
28-025.2	BOYA DE PROPOSITO ESPECIAL MEDIDORA DE OLEAJE ALTAMIRA TAMPAS INSTITUTO MEXICANO DEL TRANSPORTE	22° 25' 35" 97° 41' 30"	NO TIENE	NO TIE NE	1	NO TIE NE	Boya metálica esférica de 0.70 cms. de diámetro pintada de color ámbar equipada con GPS. Linterna de 120mm. Sistema Fotovoltaico. Fuera de servicio. S. C. T.
30-610	BALIZA PUNTA DE ANIMAS. LAGUNA DE TAMIHUA. TUXPAN, VER.	22° 04' 00" 97° 46' 00"	1 D.B. Período 3.0 seg.	8	6	5	Torre troncopiramidal metálica de 7.5m. de altura de color blanco. Linterna de 155 mm. Sistema fotovoltaico. Fuera de servicio. S. C. T.
30-560	BALIZA EL JOVO. LAGUNA DE TAMIHUA. TUXPAN, VER.	21° 35' 07" 97° 29' 00"	1 D.B. Período 6.0 seg.	6	5	7	Torre troncopiramidal de concreto de 5.5m. de altura color blanco. Linterna de 300 mm. Sistema fotovoltaico. Fuera de servicio. S. C. T.
30-565	BALIZA ESTERO DE CUCHARAS. LAGUNA DE TAMIHUA. TUXPAN, VER.	21° 37' 25" 97° 38' 30"	D.B. Período 5.0 seg.	6	5	7	Torre troncopiramidal de concreto de 5.5m. de altura color blanco. Linterna de 300 mm. Sistema fotovoltaico. Fuera de servicio. S. C. T.
30-555	BALIZA MATACABALLO. LAGUNA DE TAMIHUA. TUXPAN, VER.	21° 32' 22" 97° 28' 45"	1 D.R. Período 6.0 seg.	6	5	7	Torre troncopiramidal de concreto de 5.5m de altura pintada de color blanco. Linterna de 300 mm. Sistema fotovoltaico. Fuera de servicio. S. C. T.
30-535	BALIZA ISLA PAJAROS. LAGUNA DE TAMIHUA. TUXPAN, VER.	21° 30' 45" 97° 27' 45"	1 D.B. Período 3.0 seg.	6	5	7	Torre troncopiramidal de concreto de 5.5m. de altura revestida de azulejo blanco. Linterna de 300 mm. Sistema fotovoltaico. Fuera de servicio. S. C. T.
30-570	BALIZA RESTINGA LARGA. LAGUNA DE TAMIHUA. TUXPAN, VER.	21° 39' 22" 97° 37' 00"	D.V. Período 5.0 seg.	6	5	7	Torre troncopiramidal de concreto de 5.5m. de altura revestida de azulejo blanco. Linterna de 300 mm. Sistema fotovoltaico. Fuera de servicio. S. C. T.
30-380.1	BOYA EN LA PUNTA DE LA ESCOLLERA NORTE TUXPAN, VER.	20° 58' 31" 97° 17' 58"	1 D.R. Período 5.0 seg.	2	1	2	Boya cilíndrica de polietileno de color rojo a 30.0 adelante del morro de la escollera. Linterna de 140 mm. Sistema fotovoltaico. Fuera de servicio. S. C. T.
30-380.2	BOYA EN LA PUNTA DE LA ESCOLLERA SUR (Núm. de referencia en cuaderno de faros versión 2005) TUXPAN, VER.	20° 58' 26" 97° 18' 00"	D.V. Período 5.0 seg.	2	1	2	Boya cilíndrica de polietileno de color Verde a 30 adelante del morro de la escollera. Linterna de 140 mm. Sistema fotovoltaico. Fuera de servicio. S. C. T.
30-376	RACON ARRECIFE TUXPAN (Parte superior de la Baliza Arrecife Tuxpan) (Núm. de referencia en cuaderno de faros versión 2005)	21° 01' 97° 13'	Característica Letra "X" Código Morse				Racon equipado con banda X y S, con supresión avanzada de lóbulos laterales y frecuencia ágil Respuesta azimutal de 360° Cobertura de 20 M.N. Fuera de servicio. S. C. T
30-467	RACON ISLA DE LOBOS. En la parte superior del Faro.	21° 28' 00" 97° 13' 45"	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 20 m.n. Fuera de servicio. S. C. T

IV

CORRECCIONES A LAS PUBLICACIONES.

CUADERNO DE FAROS 2009 DE S.C.T

NUM.	NOMBRE Y LOCALIZACION	LAT. N LONG. W	CARACTERISTICA LUMINOSA	ALT. LUZ	ALC. GEOG.	ALC. LUM.	DESCRIPCION Y DATOS COMPLEMENTARIOS
30-245	BALIZA ESCOLLERA NORTE. BOCA DEL RIO. Desembocadura del río Jamapa. Veracruz, Ver. (Fuera de Servicio por demolición y rehabilitación)	19° 06' 16" 96° 05' 48"	12 D.R.P.M. Período 5.0 seg.	12	6	7	Torre cilíndrica de concreto, 9.3m. de altura de color rojo. Linterna de 155 mm. Sistema fotovoltaico Fuera de servicio. S. C. T.
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. Fuera de servicio. S. C. T.
30-160	FARO ZAPOTITLAN (Trabajando con linterna de emergencia) Coatzacoalcos, Ver.	18° 32' 41.2" 94° 48' 36.3"	1 D.B. Período 6.0 seg.	30	13	9	Torre troncocónica de concreto de 28.0m de altura. Faro giratorio de 400 mm. Energía Comercial Planta Motogeneradora. Fuera de servicio. S. C. T.
30-165 J4330	FARO ROCA PARTIDA Trabajando con linterna de emergencia Coatzacoalcos, Ver.	18° 42' 46" 95° 11' 38"	4 D.B. Período 18.0 seg	123	10.2	13	Torre cuadrangular de concreto de 13.0m. de altura pintada con franjas blancas y rojas Óptica de 500 mm. destellante. Energía Comercial. Planta Motogeneradora. Fuera de servicio. S. C. T.
27-140.4	BOYA No 12 CANAL DE ACCESO TERMINAL DE USOS MULTIPLES DOS BOCAS.	18° 26' 09.83" 93° 12' 11.39"	1 D.V. Período 3.0 seg.	2.5	3	3	Boya cilíndrica de polietileno de color rojo. Linterna de 155. Sistema fotovoltaico. Fuera de servicio. S. C. T.
27-140	BOYA No. 4 INTERMEDIA CANAL DE NAVEGACIÓN DOS BOCAS.	18° 27' 09.44" 93° 11' 18.81"	1 D.R. Período 3.0 seg.	2.5	3	3	Boya cónica metálica marca el bajo localizado en el extremo del espigón interior entre la escollera O. y P. Linterna de 155. Sistema fotovoltaico. Fuera de servicio. S. C. T.
27-175	BOYA DE PROPOSITO ESPECIAL MEDIDORA DE OLEAJE DOS BOCAS INSTITUTO MEXICANO DEL TRANSPORTE	19° 38' 30" 91° 07' 45"	NO TIENE	NO TIENE	1	NO TIENE	Boya metálica esférica de 0.70 cms. de diámetro pintada de color ámbar equipada con GPS Linterna de 120mm. Sistema Fotovoltaico. Fuera de servicio. S. C. T.
27-010.1	BOYA DE PROPOSITO ESPECIAL MEDIDORA DE OLEAJE FRONTERA. INSTITUTO MEXICANO DEL TRANSPORTE	18° 47' 06" 92° 56' 39"	1 D.A Período 2.0seg.		1	2	Boya cilíndrica metálica pintada de color amarillo. de 0.70 cms diámetro Linterna de 120 mm. Sistema fotovoltaico. Fuera de servicio. S. C. T.
27-030	BALIZA ISLA AZTECA. ENTRADA FRONTERA. (Isla azteca fuera de servicio por vandalismo)	18° 36' 03.3" 92° 41' 44.4"	1 D.R. Período 5.0 seg.	9	6	7	Torre cilíndrica metálica de 9.0m de altura de color blanco. Linterna de 300 mm. Sistema fotovoltaico. Fuera de servicio. S. C. T.
27-075	BALIZA DIRECCIONAL CENTRAL ENTRADA PUENTE FRONTERA.	18° 30' 46.7" 92° 39' 14.7"	1 D.B. Período 3.0 seg.	22	9.8	7	Se encuentra empotrada en parte central del puente. Linterna direccional de 125 mm. Sistema fotovoltaico. Fuera de servicio. S. C. T.

IV

CORRECCIONES A LAS PUBLICACIONES.

CUADERNO DE FAROS 2009 DE S.C.T

NUM.	NOMBRE Y LOCALIZACION	LAT. N LONG. W	CARACTERISTICA LUMINOSA	ALT. LUZ	ALC. GEOG.	ALC. LUM.	DESCRIPCION Y DATOS COMPLEMENTARIOS
27-080	BALIZA DIRECCIONAL CENTRAL SALIDA PUENTE FRONTERA.	18° 30' 46.2" 92° 39' 15.4"	1 D.B. Período 3.0 seg.	22	9.8	7	Se encuentra empotrada en parte central del puente. Linterna direccional de 125 mm. Sistema fotovoltaico. Fuera de servicio. S. C. T.
27-045	BALIZA SITUACIÓN No. 3 FRONTERA.	18° 34' 11.1" 92° 40' 34.5"	1 D.V. Período 3.0 seg.	7	5.5	3	Torre troncopiramidal de concreto, de 5.0m. de altura y estructura tubular de 2.2 m. de color blanco. Linterna de 155 mm. Sistema fotovoltaico. Fuera de servicio. S. C. T.
27-130.1	RACON INSTALADO EN LA BOYA DE RECALADA	18° 27' 26" 93° 12' 52"	LETRA "A" DEL CODIGO MORSE				Racón equipado con bandas X y S, con supresión avanzada de lóbulos laterales y frecuencia ágil. Respuesta azimutal de 360°. Cobertura de 15M.N. Fuera de servicio. S. C. T.
27-010	BOYA RECALADA. FRONTERA.	18° 38' 00" 92° 42' 00"	1 D.B Período 10.0seg.	3	3	4	Boya cilíndrica metálica pintada a franjas blancas y rojas. Linterna de 300 mm. Sistema fotovoltaico. Fuera de servicio. S. C. T.
27-005 J4354	FARO LA BARRA. FRONTERA. TAB. Trabajando con linterna de emergencia	18° 36' 47.5" 92° 41' 19.8"	1 D.B. Período 6.0 seg.	30	11.4	15	Torre metálica de 8 columnas, de 30 m. de altura, pintada a franjas rojas y blancas visible del 045° al 245°. Faro giratorio TRB-220 Energía comercial. Planta Motogeneradora. Fuera de servicio. S. C. T.
04-212	BALIZA ESTE PUERTO PESQUERO LAGUNA AZUL. (CD DEL CARMEN CAMP.) <i>(Núm. de referencia en cuaderno de faros versión 2005)</i>	18° 38' 45" 91° 50' 50"	D.R. Período 5.0 seg.	6	5	4	Torre tubular metálica de 4 m. de altura, de color rojo. Linterna de 155mm. Sistema fotovoltaico. Fuera de servicio. S. C. T.
04-040.1	BALIZA ENFILACION POSTERIOR. LERMA.	19° 48' 17.5" 90° 35' 57.8"	1 D.B. Período 2.0 seg.	26	4	10	Torre troncopiramidal de aluminio de 4.3m. de altura. Linterna direccional de 185 mm. Energía comercial. Fuera de servicio. S. C. T.
04-010.5	BALIZA No. 3 SAN FRANCISCO. (CD DEL CARMEN CAMP.)	19° 51' 57.17" 90° 31' 44.81"	1 D.B. Período 2.0 seg.	6	4	4	Torre tubular metálica de 6.0m de altura pintada de color blanco Linterna de 155 mm. Sistema Fotovoltaico. Fuera de servicio. S. C. T.
04-250	BALIZA ENTRADA RIO SAN PEDRO PONIENTE (CD DEL CARMEN CAMP.) <i>(Núm. de referencia en cuaderno de faros versión 2005)</i>	18° 39' 00" 92° 28' 00"	D.R. Período 2.0 seg.	9	6	5	Torre tubular de concreto de 7 m. de altura de color rojo Linterna de 155 mm. Sistema Fotovoltaico. Fuera de servicio. S. C. T.
04-043	BOYA DE CAMBIO DE RUMBO. LERMA.	19° 48' 52.3" 90° 36' 26.4"	1 D.R. Período 3 seg.	2.5	3	3	Boya cilíndrica metálica de color rojo Linterna de MLED-120 SC. Sistema fotovoltaico. Fuera de servicio. S. C. T.
04-095 J4378	BALIZA TIO CAMPO. Lado Sur del Bajo. Del mismo nombre. (Fuera de servicio por vandalismo) (CD DEL CARMEN CAMP.)	18° 30' 42" 91° 47' 12"	1 D.B. Período 6.0 seg.	10	6.6	10	Torre troncocónica de 9.0m. de altura. Bajo se encuentra a 1,400m. de la Boca del Río Palizada. Linterna de 300 mm. Sistema fotovoltaico. Fuera de servicio. S. C. T.

IV

CORRECCIONES A LAS PUBLICACIONES.

CUADERNO DE FAROS 2009 DE S.C.T

NUM.	NOMBRE Y LOCALIZACION	LAT. N LONG. W	CARACTERISTICA LUMINOSA	ALT. LUZ	ALC. GEOG.	ALC. LUM.	DESCRIPCION Y DATOS COMPLEMENTARIOS
04-055.1 J4358	FARO CAYO ARCAS. CAMPECHE. En el Cayo del Centro. (fuera de servicio por planta Motogeneradora, trabajando con linterna de emergencia)	20° 12' 17.6" 91° 57' 43.3"	2 D.B. Período 10.0 seg	22	14	10	Torre cilíndrica de concreto de 20.0m. de altura, color blanco. Linterna de 300 mm. Sistema fotovoltaico. Fuera de servicio. S. C. T.
04-042	BOYA DE RECALADA. LERMA.	19° 50' 05.1" 90° 37' 34.4"	1 D.B. Período 10 seg.	4	4	4	Boya cilíndrica metálica pintada a franjas verticales rojas y blancas. Linterna de 155 mm. Sistema fotovoltaico. Fuera de servicio. S. C. T.
31-040.2	BALIZA No. 3. RIO LAGARTOS. Canal Navegación. Progreso, Yuc.	21° 35' 45" 88° 12' 25"	D.V. Período 3.0 seg.	4	4	4	Torre troncopiramidal de concreto de 4.0m. de altura de color blanco Linterna de 155 mm. Sistema fotovoltaico Fuera de servicio. S. C. T.
31-305-1	RACON PUNTA PALMAS En la parte superior del faro Progreso, Yuc.	21°03' 48" 90°15' 12"	Característica Letra "Q". Código Morse				Racón equipado con bandas X y S, con supresión avanzada de lóbulos laterales y frecuencia ágil. Respuesta azimutal de Fuera de servicio. S. C. T.
31-265.1	RACON ISLA PEREZ. Parte superior del Faro. Progreso, Yuc.	22° 22' 54" 89° 41' 43"	Característica Letra "Z". 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. Fuera de servicio. S. C. T.
31-125	BALIZA ENFILACION ANTERIOR. DZILAM DE BRAVO. Progreso, Yuc.	21° 22' 10" 88° 53' 16"	D.B. Período 3.0 seg.	14	7.8	8	Torre troncopiramidal de aluminio de 12.0m. de altura. Linterna direccional de 185 mm. Sistema fotovoltaico. Fuera de servicio. S. C. T.
31-285.5	BALIZA ENFILACION ANTERIOR ENTRADA. CHUBURNA. Progreso, Yuc.	21° 15' 30" 89° 50'17"	D.B. Período 3.0 seg.	10	6.6	7	Torre cilíndrica de concreto de 7.0m de altura. Linterna de 185 mm. Sistema fotovoltaico. Fuera de servicio. S. C. T.
31-010.1	BALIZA ENFILACION POSTERIOR. EL CUYO. Progreso, Yuc.	21° 31' 43" 87° 42' 04"	D.B. Período 2.0 seg.	13	7.5	9	Torre de concreto de 14.0m. de altura. Linterna direccional de 185 mm. Sistema fotovoltaico. Fuera de servicio. S. C. T.
23-277	BOYA AMBAR. PUNTA NIZUC. Correspondiente al punto No.20 del Sistema de Organización de Tráfico Marítimo De protección al Parque Marino. PTO. JUAREZ O.ROO.	21° 02'00" 86° 45'00"	D.A. Período 2.0 seg.	2.5	3	3	Boya cilíndrica metálica de color ámbar. Linterna de 155 mm. Sistema fotovoltaico. Fuera de servicio. S. C. T.
30-515	BALIZA TANTALAMOS. LAGUNA DE TAMIAHUA	21° 19'22" 97° 24' 45"	3 D.B. Período 12.0 seg	6	5	5	Torre tubular de fibra de vidrio de 5.5m de altura pintada a franjas blancas y naranjas. Linterna de 155 mm. Sistema fotovoltaico. Fuera de servicio. S. C. T.
30-520	BALIZA GUAYABALILLO. LAGUNA DE TAMIAHUA.	21° 19' 20" 97° 26' 15"	1 D.B. Período 6.0 seg.	6	5	7	Torre troncopiramidal de concreto de 5.5m. de altura revestida de azulejo blanco. Linterna de 300 mm. Sistema fotovoltaico. Fuera de servicio. S. C. T.

IV

CORRECCIONES A LAS PUBLICACIONES.

CUADERNO DE FAROS 2009 DE S.C.T

NUM.	NOMBRE Y LOCALIZACION	LAT. N LONG. W	CARACTERISTICA LUMINOSA	ALT. LUZ	ALC. GEOG.	ALC. LUM.	DESCRIPCION Y DATOS COMPLEMENTARIOS
23-278	BOYA AMBAR. PUNTA NIZUC. Correspondiente al punto No.21 del Sistema de Organización de Tráfico Marítimo De protección al Parque Marino PTO. JUAREZ Q.ROO.	21° 07' 11" 86° 42' 27.4"	D.A. Período 2.0 seg.	2.5	3	3	Boya cilíndrica metálica de color ámbar. Linterna de 155 mm. Sistema fotovoltaico. Fuera de servicio. S. C. T.
23-030 J4457	BALIZA CAYO LOBOS. ARRECIFE DE CHINCHORRO. (Se cayó baliza y se puso una torre provisional de 4.5 mts. y una linterna) PTO. JUAREZ Q.ROO.	18° 23' 30" 87° 23' 12"	3 D.B. Período 12.0 seg	14	7.8	8	Torre troncopiramidal metálica, de 13 m. de altura. Linterna de 300 mm. Sistema fotovoltaico. Fuera de servicio. S. C. T.
30-485	BALIZA ESCOLLERA NORTE. BARRA DE CORAZONES.	21° 15' 00" 97° 25' 00"	1 D.R. Período 5.0 seg.	10	6.6	8	Torre troncopiramidal metálica, de 7.0m. de altura de color blanco con miras diurnas color naranja. Linterna de 300 mm. Sistema fotovoltaico. Entra en servicio. S. C. T.
28-120	BALIZA ESCOLLERA SUR. LA PESCA.	23° 46' 30" 97° 43' 42"	1 D.V. Período 5.0 seg.	11	7	9	Torre troncopiramidal metálica de 7.5m. de altura. Linterna de 300 mm. Sistema fotovoltaico. Entra en servicio. S. C. T.
03-510	BOYA No. 2. LA PAZ.	24° 12' 53" 110° 18' 21"	20 D.R.P.M. Período 3.0 seg.	2	3	3	Boya cilíndrica de color verde tipo tolva. Linterna CARMANAH 701 Sistema fotovoltaico. Entra en servicio. S. C. T.
03-465	BOYA No. 3. LA PAZ.	24° 12' 48" 110° 18' 11"	20 D.V.P.M Período 3.0 seg.	2	3	3	Boya cilíndrica de color verde tipo tolva. Linterna CARMANAH 701 Sistema fotovoltaico. Entra en servicio. S. C. T.
03-470	BOYA No. 5. LA PAZ.	24° 12' 19" 110° 18' 09"	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. Entra en servicio. S. C. T.
31-125	BALIZA ENFILACION ANTERIOR. DZILAM DE BRAVO.	21° 22' 10" 88° 53' 16"	D.B. Período 3.0 seg.	14	7.8	8	Torre troncopiramidal de aluminio de 12.0m. de altura. Linterna direccional de 185 mm. Sistema fotovoltaico. Entra en servicio. S. C. T.
28-135	FARO EL MEZQUITAL.	25° 14' 56" 97° 26' 32"	3 D.B. Período 10 seg.	30	11	18	Torre troncopiramidal con 4 columnas de concreto pintada de color blanco de 20.0m. de altura (con torre de aluminio). Linterna Giratoria de 400 mm. Plantas Motogeneradoras. Entra en servicio. S. C. T.
25-160	FARO YAMETO.	24° 46' 10" 108° 05' 00"	4 D.B. Período 16.0 seg	13	7.5	10	Torre cilíndrica de concreto de 10.0m. de altura pintada a franjas horizontales rojas y blancas. Linterna de 300 mm. Sistema fotovoltaico. Entra en servicio. S. C. T.
18-715	BOYA DE CANAL N° 12 Marina Cruz de Huacastle Yach Club	20° 45' 00.0" 105° 22' 36.5"	1 D.R. Período 3.0 seg	1	3	2	Boya cilíndrica de polietileno de 1.0m de altura de color rojo Linterna MLED-120SC. Sistema fotovoltaico. Entra en servicio. S. C. T.

IV

CORRECCIONES A LAS PUBLICACIONES.

CUADERNO DE FAROS 2009 DE S.C.T

12-075 G3456	FARO ISLA ROQUETA. ACAPULCO.	16° 49' 28.8331" 99° 54' 33.0454"	1 D.B. Período 10.0 seg	115	26	25	Torre cilíndrica de concreto de 15.0m. de altura color blanco visible del 220° al 137°. Óptica giratoria de 250 mm. de distancia focal. Plantas Motogeneradora. Entra en servicio. S. C. T.
20-110	BALIZA LA SOLEDAD.	18° 04' 06" 94° 09' 18"	1 D.B. Período 6.0 seg.	15	8	10	Torre cilíndrica de concreto armado de 12.0m. de altura pintada con bandas de colores rojas y blancas diagonales Linterna de 300 mm. Sistema fotovoltaico. Entra en servicio. S. C. T.
31-020.1	BOYA DE PROPOSITO ESPECIAL MARCANDO BUQUE HUNDIDO LORENA Progreso Yuc.	21° 27' 50" 87° 47' 16"	D.A. Período 2.0 seg.	2.5	3	3	Boya cilíndrica metálica. Linterna de 120 mm. Sistema fotovoltaico . Entra en servicio. S. C. T.
30-505	BALIZA LAS CHORRERAS. LAGUNA DE TAMIAHUA Tuxpan, Ver.	21° 15' 05" 97° 26' 05"	1 D.R. Período 5.0 seg.	6	5	3	Torre tubular de fibra de vidrio de 5.5m. de altura pintada de franjas blancas y naranjas. Linterna de 155 mm. Sistema fotovoltaico. Entra en servicio. S. C. T.

Correcciones al Derrotero de las Costas del Pacífico Mexicano y Centroamérica.

NO HUBO.

Correcciones al Derrotero de las Costas del Golfo de México, Mar Caribe y Centroamérica.

NO HUBO.

V.

RADIO AVISOS NAUTICOS.

ADVERTENCIAS DE LA NAVAREA CUATRO DE MEXICO.

PART 1.

ADVERTENCIAS EN LA NAVAREA CUATRO QUE ENTRAN EN VIGOR EN EL MES DE ABRIL 2011

NAVAREA IV 146/10
GOLFO DE MEXICO
FRONTERA TABASCO
SM-840, NGA 28260
WEST YETTY BEACON 018-36.05N 092-41.73W DAMAGED

NAVAREA IV 147/10
GOLFO DE MEXICO
TUXPAN VERACRUZ
SM-4 INT, NGA 28320
MARTINICA BEACON 021-41.41N 097-34.58W UNLIT

NAVAREA IV 148/10
GOLFO DE MEXICO
TUXPAN VERACRUZ
SM-4 INT, NGA 28320
ARRECIFE TUXPAN BEACON 021-01.0N 097-13.0W RACON INOPERATIVE.

NAVAREA IV 152/10
GOLFO DE MEXICO
TUXPAN VERACRUZ
SM-4 INT, NGA 28320
ISLA LOBOS RACON 021-28.0N 097-13.75W RACON INOPERATIVE

NAVAREA IV 165/10
GOLFO DE MEXICO
TUXPAN VERACRUZ
SM-4 INT, NGA 28320
ARRECIFE DE TANGUIJO BEACON 021-07.0N 097-17.0W RACON INOPERATIVE

NAVAREA IV 166/10
GOLFO DE MEXICO
LERMA CAMPECHE
SM-030, NGA 28260
BACK LEADING LINE BEACON 019-48.29N 090-35.96W UNLIT

NAVAREA IV 167/10
GOLFO DE MEXICO
CARMEN CAMPECHE
ENTRANCE BEACON RIO SAN PEDRO WEST 018-39.00N 092-27.99W UNLIT

NAVAREA IV 182/10
GOLFO DE MEXICO
CARMEN CAMPECHE
SM-842, NGA 28260
SAN FRANCISCO 3RD BEACON 019-51.95N 090-31.74W UNLIT.

NAVAREA IV 185/10
GOLFO DE MEXICO
VERACRUZ VERACRUZ.
SM-821.2, NGA 28310
ISLA SANTIAGUILLO LIGHTHOUSE 019-08.95N 095-48.8W LIGHT UNRELIABLE

NAVAREA IV 200/10
GOLFO DE MEXICO

TUXPAN VERACRUZ
SM-4 INT, SM-030, NGA 28320, 28321
LA LAJA BEACON, 021-41.08N 097-4136W UNLIT

NAVAREA IV 243/10
GOLFO DE MEXICO
COATZACOALCOS VER
SM-831.4, NGA 28281
BUOY NUM. 3 018-09.48N 094-24.58W TEMPORARILY REMOVED

NAVAREA IV 244/10
GOLFO DE MEXICO
COATZACOALCOS VER
SM-831.4, NGA 28281
BUOY NUM. 5 018-09.35N 094-24.53W TEMPORARILY REMOVED

NAVAREA IV 246/10
GOLFO DE MEXICO
COATZACOALCOS VER
SM-831.4, NGA 28281
BUOY NUM. 9, 018-09.12N 094-24.49W TEMPORARILY REMOVED

NAVAREA IV 247/10
GOLFO DE MEXICO
COATZACOALCOS VER
SM-831.4, NGA 28281
BUOY NUM. 11, 018-09.92N 094-24.43W TEMPORARILY REMOVED

NAVAREA IV 248/10
GOLFO DE MEXICO
COATZACOALCOS VER
SM-831.4, NGA 28281
BUOY NUM. 13, 018-08.61N 094-24.35W TEMPORARILY REMOVED

NAVAREA IV 250/10
GOLFO DE MEXICO
COATZACOALCOS VER
SM-831.4, NGA 28281
BUOY NUM. 19, 018-07.99 N 094-24.719W TEMPORARILY REMOVED

NAVAREA IV 251/10
GOLFO DE MEXICO
COATZACOALCOS VER
SM-831.4, NGA 28281
BUOY NUM. 21, 018-07.65 N 094-24.70W TEMPORARILY REMOVED

NAVAREA IV 252/10
GOLFO DE MEXICO
COATZACOALCOS VER
SM-831.4, NGA 28281
BUOY NUM. 23, 018-07.40 N 094-24.05W TEMPORARILY REMOVED

NAVAREA IV 267/10
GOLFO DE MEXICO
CD. DEL CARMEN CAMPECHE
SM-842, NGA 28310
TIO CAMPO BEACON 018-30.70N 091-47.20W DAMAGED

NAVAREA IV 269/10
CARIBBEAN SEA
PUERTO JUAREZ, QUINTANA ROO
SM-900, NGA 28190
PROVISIONAL CAYO LOBOS BEACON WITH LIGTH 018-23.5N 087-23.2W.

NAVAREA IV 270/10
CARIBBEAN SEA
PUERTO JUAREZ, QUINTANA ROO

SM-900, NGA 28190
XCALAK LIHGTHOUSE 018-16.45N 087-50.10W UNLIT

NAVAREA IV 271/10
CARIBBEAN SEA
PUERTO JUAREZ, QUINTANA ROO
SM-900, NGA 28190
CAYO LOBOS RACON 018-23.5N 087-23.2W RACON INOPERATIVE

NAVAREA IV 274/10
GOLFO DE MEXICO
FRONTERA TAB.
SM-822.1
ARM CHAMELA DREDGE VESSEL, DREDGING OPERATIONS ON ACCESS CHANNEL FRONTERA PORT, STAY AWAY
100 MTS FROM THIS.

NAVAREA IV 301/10
GOLFO DE MEXICO
BOCA DEL RIO VERACRUZ.
SM-821.3, NGA 28302
NORTH BREAKWATER BEACON 019-06.26N 096-05.8W UNLIT

NAVAREA IV 306/10
GOLFO DE MEXICO
FRONTERA TABASCO
SM-832.4, NGA 28261
STARBOARD BUOY NUM. 12, 018-26.16N 093-12.18W UNLIT

NAVAREA IV 307/10
GOLFO DE MEXICO
DOS BOCAS TABASCO
SM-832.3, NGA 28261
DOS BOCAS EAST BREAKWATER BEACON, NOT POSITION UNLIT

NAVAREA IV 308/10
GOLFO DE MEXICO
CD. CARMEN CAMPECHE
SM-853.3, NGA 28265
SAFE WATER BUOY, 019-48.8N 090-36.4W UNLIT

NAVAREA IV 309/10
GOLFO DE MEXICO
DOS BOCAS TAB.
SM-030, NGA 28260
BUOY NUM. 18, NO POSICION, UNLIT

NAVAREA IV 310/10
GOLFO DE MEXICO
DOS BOCAS TAB.
SM-030, NGA 28260
SPECIAL BUOY NUM. 04, NO POSICION, UNLIT

NAVAREA IV 313/10
GOLFO DE MEXICO
TAMPICO TAMPS.
SEISMIC SURVEY IN PROGRESS BY M/V OCEANIC VEGA, VIKING VANQUISH, FAIRFIELD CHALLENGER, NEPTUNE
NAJAD, VENTURER, PALMER RIVER AND VICTORY G IN AREA BOUNDED BY:
A. 26-00.6 N 096-14.43W
B. 26-00.6 N 094-57.85W
C. 24-36.0 N 095-41.3W
D. 24-37.2 N 096-47.53W
E. 25-16.56 N 096-26.76W
UNTIL 160000 UTC 15TH APRIL 11
SHIP GUIDE TAMPICO STAR 11 WITH A TRASLATOR BOARD.

NAVAREA IV 322/10
CARIBBEAN SEA

PUERTO JUAREZ, QUINTANA ROO
SM-900, NGA 27120
ISLA CONTOY LIHGTHOUSE 021-31.73N 086-49.14W UNLIT

NAVAREA IV 323/10
CARIBBEAN SEA
ISLAND MUJERES, QUINTANA ROO
SM-922.1, NGA 27120
PUNTA SUR LIHGTHOUSE 021-12.22N 086-42.79W UNLIT

NAVAREA IV 001/11
GOLFO DE MEXICO
CD. DEL CARMEN CAMPECHE
SM-840, NGA 28263
SOUTH-EAST BREAKWATER SABANCUY BEACON 018-59.7N 091-11.1W RE-ESTABLISHED

NAVAREA IV 002/11
GOLFO DE MEXICO
CD. DEL CARMEN CAMPECHE
SM-840, NGA 28263
NORTH-EAST BREAKWATER SABANCUY BEACON 018-59.7N 091-11.1W RE-ESTABLISHED

NAVAREA IV 004/11
GOLFO DE MEXICO
LA PESCA TAMAULIPAS
SM-030, 700, NGA 28330
LA PESCA LIGHTHOUSE 023-46.48N 097-44.2W RE-ESTABLISHED

NAVAREA IV 005/11
GOLFO DE MEXICO
FRONTERA TABASCO
SM-030, NGA 28261
DE LA BARRA LIGHTHOUSE 018-36.79N 092-41.33W UNLIT

NAVAREA IV 006/11
GOLFO DE MEXICO
PUERTO JUAREZ Q. ROO
SM-030, NGA 28202
MARINE PARK 21TH POINT PUNTA NIZUC AMBAR BUOY 021-07.18N 086-42.45W UNLIT.

NAVAREA IV 007/11
GOLFO DE MEXICO
FRONTERA TABASCO
SM-030, NGA 28261
WEST BREAKWATER CHILTEPEC BEACON 018-26.525N 093-05.6W UNLIT

NAVAREA IV 008/11
CARIBBEAN SEA
I. COZUMEL Q. ROO
SM-922.4, NGA 28196
PUNTA MOLAS LIGHTHOUSE 020-35.0N 086-44.0W UNLIT

NAVAREA IV 011/11
GOLFO DE MEXICO
VERACRUZ
COATZACOALCOS
SM-800, NGA 28282
ROCA PARTIDA LIGHTHOUSE 018-42.7N 095-11.6W UNLIT

NAVAREA IV 012/11
GOLFO DE MEXICO
YUCATAN
PROGRESO
SM-911.1, NGA 28221
ISLA PEREZ RACON 022-22.9N 089-41.7W UNLIT

NAVAREA IV 013/11
MEXICO OCEAN PACIFIC

CHETUMAL Q. ROO.
SM-030, NGA 28190
BUOY NUM. 1, FL (1) 03 SECONDS 2 METRES 5 M ESTABLISHED 018-29.07N 088-17.84W

NAVAREA IV 014/11
MEXICO OCEAN PACIFIC
CHETUMAL Q. ROO.
SM-030, NGA 28190
BUOY NUM. 2, FL (1) 03 SECONDS 2 METRES 5 M ESTABLISHED 018-29.30N 088-16.40W

NAVAREA IV 015/11
MEXICO OCEAN PACIFIC
CHETUMAL Q. ROO.
SM-030, NGA 28190
BUOY NUM. 3, FL (3) 10 SECONDS 2.5 METRES 6 M ESTABLISHED 018-29.30N 088-16.40W

NAVAREA IV 024/11
GOLFO DE MEXICO
CAMPECHE
CIUDAD DEL CARMEN
SM-852.3, NGA 28221A
CAYO ARCAS LIGHTHOUSE 020-12.29N 091-57.72W LIGHT UNRELIABLE

NAVAREA IV 030/11
GOLFO DE MEXICO
TABASCO
SEISMIC SURVEY IN PROGRESS DAILY **FROM 30 JAN TO 05 MAR 11** BY VESSEL SNAPPER IN AREA BOUNDED BY:
A. 18-50.51N 092-50.56W
B. 18-50.51N 092-45.15W
C. 18-34.60N 092-45.15W
D. 18-31.89N 092-48.46W
E. 18-31.14N 092-49.96W
F. 18-31.11N 092-52.90W
G. 18-38.59N 092-52.87W
H. 18-38.58N 092-53.61W
I. 18-42.38N 092-50.56W
VESSEL TRINITY 1 AND GEOTIGER 2 ARE WORKING IN SUPPORT, COMMUNICATION BY VHF RADIO CHANELL 16.

NAVAREA IV 031/11
GOLFO DE MEXICO
FRONTERA TABASCO
SM-832.4, NGA 28261
ISLA AZTECA BEACON 018-36.05N 092-41.74W UNLIT

NAVAREA IV 032/11
GOLFO DE MEXICO
TUXPAN VERACRUZ
SM-800, NGA 28320
TECOLUTLA BEACON 020-28.00N 097-00.00W RE-ESTABLISHED

NAVAREA IV 033/11
CARIBBEAN SEA
PUERTO JUAREZ, QUINTANA ROO
SM-933.3, NGA 28300
XCALAC LIGHTHOUSE 018-16.45N 087-50.10 W RE-ESTABLISHED

NAVAREA IV 034/11
GOLFO DE MEXICO
PUNTA JEREZ TAMAULIPAS
FIRING PRACTICE BY NAVAL SHIPS
DAILY FROM 11 TO 21 MAY 11
AREA BOUNDED BY 23-30.00N, 097-42.08W, 23-30.00N, 097-32.08W, 23-00.00N, 097-42.08W, 23-00.00N, 097-32.08W.

NAVAREA IV 035/11
GOLFO DE MEXICO
ARENAS CAY CAMPECHE
FIRING PRACTICE BY NAVAL SHIPS

DAILY FROM 11 TO 21 MAY 11

AREA BOUNDED BY 22-20.00N, 091-34.00W, 22-20.03N, 091-16.00W, 22-10.00N, 091-34.00W, 22-10.00N, 091-16.00W.

NAVAREA IV 036/11

GOLFO DE MEXICO

PUNTA HERRERO QUINTANA ROO.

FIRING PRACTICE BY NAVAL SHIPS

DAILY FROM 11 TO 21 MAY 11

AREA BOUNDED BY 18-50.00N, 087-33.00W, 19-01.00N, 087-30.00W, 19-01.00N, 085-25.00W, 18-43.00N, 087-29.00W.

NAVAREA IV 037/11

GOLFO DE MEXICO

SONDA DE CAMPECHE

PRESENT POSITION OF OIL RIGS ENSCO 93, 018-48.75N 093-42.44W

FROM JANUARY 11TH TO APRIL 11TH 2011.

NAVAREA IV 038/11

GOLFO DE MEXICO

SONDA DE CAMPECHE

PRESENT POSITION OF OIL RIGS SAFE LANCIA, 019-15.98N 091-51.89W

FROM JANUARY 8TH TO APRIL 8TH 2011.

NAVAREA IV 039/11

GOLFO DE MEXICO

SONDA DE CAMPECHE

PRESENT POSITION OF OIL RIGS SAFE REGENCY, 019-24.50N 092-02.40W

FROM JANUARY 14TH TO APRIL 14TH 2011.

NAVAREA IV 040/11

GOLFO DE MEXICO

SONDA DE CAMPECHE

PRESENT POSITION OF OIL RIGS SAFE BRITANNIA, 019-16.12N 091-50.68W

FROM JANUARY 19TH TO APRIL 19TH 2011.

NAVAREA IV 041/11

GOLFO DE MEXICO

SONDA DE CAMPECHE

PRESENT POSITION OF OIL RIGS OCEAN NUGGET, 019-27.66N 092-04.28W

FROM JANUARY 4TH TO APRIL 4TH 2011.

NAVAREA IV 042/11

GOLFO DE MEXICO

SONDA DE CAMPECHE

PRESENT POSITION OF OIL RIGS ROWAN GORILLA 1V, 019-02.82N 092-42.61W

FROM JANUARY 13TH TO APRIL 13TH 2011.

NAVAREA IV 043/11

GOLFO DE MEXICO

SONDA DE CAMPECHE

PRESENT POSITION OF OIL RIGS SAFE HIBERNIA, 019-23.91N 092-00.98W

FROM APRIL 5TH TO JULY 5TH 2011.

NAVAREA IV 052/11

GOLFO DE MEXICO

SONDA DE CAMPECHE

PRESENT POSITION OF OIL RIGS ENSCO 89, 018-48.52N 092-41.54W

FROM JANUARY 28TH TO APRIL 28TH 2011.

NAVAREA IV 057/11

GOLFO DE MEXICO

SONDA DE CAMPECHE

PRESENT POSITION OF OIL RIGS OCEAN SUMMIT, 018-46.55N 092-43.48W

FROM JANUARY 1ST TO APRIL 1ST 11.

NAVAREA IV 058/11

GOLFO DE MEXICO

SONDA DE CAMPECHE

PRESENT POSITION OF OIL RIGS YUUM KAK NAAB, 019-35.70N 092-17.56W

FROM MARCH 31TH TO JULY 1ST 11.

NAVAREA IV 062/11
GOLFO DE MEXICO
CARMEN CAMPECHE
SM-030, 800, 800, 840, 853.2, 853.3. NGA 28260, 28265.
CHANGING COURSE BUOY. 19-48.87N, 090-36.44W UNLIT

NAVAREA IV 064/11
GOLFO DE MEXICO
PROGRESO YUCATAN
SM-030, 900 NGA 28210, 28300.
ALLIGATOR RIVER BEACON NUM. 3 NAVIGATION CHANNEL 021-35.75N 088-12.41W UNLIT.

NAVAREA IV 065/11
GOLFO DE MEXICO
PROGRESO YUCATAN
SM-030, 900 NGA 28210, 28300.
PUNTA PALMAS RACON 021-03.80N 090-15.20W UNLIT.

NAVAREA IV 066/11
GOLFO DE MEXICO
PROGRESO YUCATAN
SM-030, 900 NGA 28210, 28220, 28300.
PREVIOUS HEADING BEACON OF CHUBURNA 021-15.63N 089-50.28W UNLIT.

NAVAREA IV 068/11
GOLFO DE MEXICO
PUERTO JUAREZ Q. ROO
SM-030, 900, 922, 922.1. NGA 27120
MARINE PARK 20TH POINT PUNTA NIZUC AMBAR BUOY 021-02.00N 086-45.00W UNLIT

NAVAREA IV 069/11
GOLFO DE MEXICO
PUERTO JUAREZ Q. ROO
SM-030, 900, 922, 922.1. NGA 27120
MARINE PARK 21TH POINT PUNTA NIZUC AMBAR BUOY 021-02.00N 086-45.00W UNLIT

NAVAREA IV 070/11
CARIBBEAN SEA
PUERTO JUAREZ, QUINTANA ROO
SM-030, 900, 922, 922.5. NGA 27120, 28176, 28190.
NORTH CALETA BEACON IN ISLAND COZUMEL 020-28.00N 086-59.00W UNLIT

NAVAREA IV 071/11
GOLFO DE MEXICO
TUXPAN VERACRUZ
FIRING PRACTICE BY NAVAL SHIPS
DAILY FROM 11 TO 21 JUNE 11
AREA BOUNDED BY 21-03.05N, 096-52.03W, 20-58.00N, 096-50.00W, 20-58.00N, 096-46.00W, 21-03.05N, 096-46.00W.

NAVAREA IV 072/11
GOLFO DE MEXICO
ROCA PARTIDA AND PUNTA ZAPOTITLAN VERACRUZ
FIRING PRACTICE BY NAVAL SHIPS
DAILY FROM 11 TO 21 JUNE 11.
AREA BOUNDED BY 18-52.05N, 095-05.13W, 18-40.03N, 094-42.08W, 18-43.13N, 095-10.03W, 18-32.03N, 094-47.00W.

NAVAREA IV 073/11
GOLFO DE MEXICO
LERMA CAMPECHE.
FIRING PRACTICE BY NAVAL SHIPS
DAILY FROM 11 TO 21 JUNE 2011
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 075/11
GOLFO DE MEXICO

TAMPICO TAMAULIPAS.
SHIPYARD RIG AB DF 2 POSITIONED IN THE PANUCO RIVER.
FROM MARCH 8TH TO JUNE 8TH 2011.

NAVAREA IV 076/11
GOLFO DE MEXICO
VERACRUZ, TABASCO
SEISMIC SURVEY IN PROGRESS UNTIL 25TH MAY BY SR/V "ALICE" SHIP, WITH A LENGTH CABLE OF 8100 METERS.
THE M/V "VICTORY" SHIP IS AVOIDING AND PROTECTING THE OTHER ONE. BOTH WORK DAY AND NIGHT AND HAVE
RADIO COMUNICATION AT 16 CHANNEL IN AREA "IXIC 3 D" BOUNDED BY.
A. 20-41.01 N 094-44.90W
B. 20-41.42 N 093-50.35W
C. 20-13.01 N 093-50.19W
D. 20-12.61 N 094-44.58W

NAVAREA IV 077/11
GOLFO DE MEXICO
TAMPICO TAMAULIPAS
SM-030, 700, NGA 28330
MEZQUITAL LIGHTHOUSE 025-14.93N 097-26.53W TEMPORARILY CHANGED TO EMERGENCY LIGHT.

NAVAREA IV 078/11
GOLFO DE MEXICO
PROGRESO YUCATAN
SM-911.1, NGA 28221
EL CUYO BACK BEACON 021-31.9N 089-41.7W UNLIT

NAVAREA IV 079/11
CARIBBEAN SEA
PUERTO JUAREZ, QUINTANA ROO
SM-900, NGA 28190
MAJAHUAL LIGHTHOUSE 018-43.45N 087-42.08W TEMPORARILY CHANGED TO EMERGENCY LIGHT.

NAVAREA IV 082/11
GOLFO DE MEXICO
FRONTERA TABASCO
SM-030, NGA 28261
TUPILCO LIGHTHOUSE 018-25.68N 093-25.92W UNLIT.

NAVAREA IV 083/11
GOLFO DE MEXICO
SONDA DE CAMPECHE
PRESENT POSITION OF OIL RIGS IOLAIR, 019-21.90N 092-17.00W
FROM 01 MARCH TO 01 JUNE 2011.

NAVAREA IV 085/11
GOLFO DE MEXICO
SONDA DE CAMPECHE
PRESENT POSITION OF OIL RIGS NOBLE TOM JOBE, 018-33.56N 093-24.41W
FROM MARCH 10TH TO JUNE 10TH 2011.

NAVAREA IV 087/11
GOLFO DE MEXICO
SONDA DE CAMPECHE
PRESENT POSITION OF OIL RIGS ENSCO 98, 018-51.46N 092-40.12W
FROM MARCH 11TH TO JUNE 11TH 2011.

NAVAREA IV 089/11
GOLFO DE MEXICO
SONDA DE CAMPECHE
PRESENT POSITION OF OIL RIGS NOBLE CARL NORBERG, 018-53.24N 092-34.36W
FROM MARCH 11TH TO JUNE 11TH 2011.

NAVAREA IV 091/11
GOLFO DE MEXICO
SONDA DE CAMPECHE
PRESENT POSITION OF OIL RIGS ENSCO 83, 018-53.90N 092-34.54W
FROM MARCH 12TH TO JUNE 12TH 2011.

NAVAREA IV 093/11
GOLFO DE MEXICO
LA PESCA TAMAULIPAS
SM-030, 700, NGA 28330
LA PESCA NEW FOUR BUOYS LOCATED IN DANGEROUS POINTS OF NAVIGATION CHANNEL
023-46.65N 097-45.13W, 023-46.72N 097-45.07W, 023-46.76N 097-45.20W, 023-46.76N 097-45.24W

NAVAREA IV 094/11
GOLFO DE MEXICO
PUERTO JUAREZ QUINTANA ROO.
SM-922, NGA 27120.
ODAS BUOY 021-11.41N 086-48.39W TEMPORARILY REMOVED.

NAVAREA IV 095/11
GOLFO DE MEXICO
COZUMEL QUINTANA ROO.
SM-922, NGA 28196.
ODAS BUOY 020-30.96N 086-56.74W TEMPORARILY REMOVED.

NAVAREA IV 096/11
GOLFO DE MEXICO
MAJAHUAL QUINTANA ROO.
SM-931.2, NGA 28190.
ODAS BUOY 018-42.57N 087-42.16W TEMPORARILY REMOVED.

NAVAREA IV 097/11
GOLFO DE MEXICO
SONDA DE CAMPECHE
PRESENT POSITION OF OIL RIGS NOBLE MAX SMITH, 019-29.57N 092-49.35W
FROM FEBRUARY 23TH TO MAY 23TH 2011.

NAVAREA IV 098/11
GOLFO DE MEXICO
SONDA DE CAMPECHE.
PRESENT POSITION OF OIL RIGS NOBLE ROY BUTLER, 019-27.77N 092-03.58W
FROM FEBRUARY 23TH TO MAY 23TH 2011.

NAVAREA IV 099/11
GOLFO DE MEXICO
SONDA DE CAMPECHE.
PRESENT POSITION OF OIL RIGS NOBLE SAM NOBLE, 019-25.08N 092-03.04W
FROM FEBRUARY 5TH TO MAY 5TH 2011.

NAVAREA IV 100/11
GOLFO DE MEXICO
SONDA DE CAMPECHE.
PRESENT POSITION OF OIL RIGS NOBLE BILL JENNINGS, 019-07.16N 092-31.53W
FROM MARCH 21TH TO JUNE 21TH 2011.

NAVAREA IV 101/11
GOLFO DE MEXICO
SONDA DE CAMPECHE.
PRESENT POSITION OF OIL RIGS NOBLE LEONARD JONES, 018-58.09N 092-37.69W
FROM MARCH 19TH TO JUNE 19TH 2011.

NAVAREA IV 103/11
GOLFO DE MEXICO
SONDA DE CAMPECHE
PRESENT POSITION OF OIL RIGS DEEP DRILLER 7, 018-43.70N 092-49.47W
FROM MARCH 18TH TO JUNE 18TH 2011.

NAVAREA IV 104/11
GOLFO DE MEXICO
SONDA DE CAMPECHE
PRESENT POSITION OF OIL RIGS MENADRILL 1, 019-20.00N 091-59.00W
FROM FEBRUARY 23TH TO MAY 23TH 2011.

NAVAREA IV 106/11
GOLFO DE MEXICO
SONDA DE CAMPECHE
PRESENT POSITION OF OIL RIGS TUXPAN, 019-27.55N 092-06.04W
FROM MARCH 27TH TO JUNE 27TH 2011.

NAVAREA IV 107/11
GOLFO DE MEXICO
FRONTERA TABASCO
SM-840, NGA 28261
ENTRANCE CENTRAL BRIDGE FRONTERA DIRECTIONAL BEACON 018-30.77N 092-39.24W UNLIT

NAVAREA IV 108/11
GOLFO DE MEXICO
FRONTERA TABASCO
SM-840, NGA 28261
OUTPUT CENTRAL BRIDGE FRONTERA DIRECTIONAL BEACON 018-30.77N 092-39.25W UNLIT

NAVAREA IV 109/11
GOLFO DE MEXICO
FRONTERA TABASCO
SM-840, NGA 28261
CHANNEL BEACON #3 018-34.18N 092-40.57W UNLIT

NAVAREA IV 110/11
GOLFO DE MEXICO
TAMPICO TAMAULIPAS
SM-922, NGA 27120.
ODAS BUOY 022-25.58N 097-41.50W TEMPORARILY REMOVED.

NAVAREA IV 111/11
GOLFO DE MEXICO
TUXPAN VERACRUZ.
SM-800, NGA 28320.
PUNTA DE ANIMAS BEACON 22-02.84N 097-45.28W UNLIT.

NAVAREA IV 112/11
GOLFO DE MEXICO
TUXPAN VERACRUZ.
SM-800, NGA 28320.
EL JOVO BEACON 21-37.65N 097-29.64W UNLIT.

NAVAREA IV 113/11
GOLFO DE MEXICO
TUXPAN VERACRUZ.
SM-722.1, NGA 28330.
CUCHARAS BEACON 22-37.84N 097-38.27W UNLIT.

NAVAREA IV 114/11
GOLFO DE MEXICO
TUXPAN VERACRUZ.
SM-800, NGA 28320.
MATACABALLO BEACON 21-32.27N 097-28.46W UNLIT.

NAVAREA IV 115/11
GOLFO DE MEXICO
TUXPAN VERACRUZ.
SM-800, NGA 28320.
ISLA PAJAROS BEACON 21-30.95N 097-27.14W UNLIT.

NAVAREA IV 116/11
GOLFO DE MEXICO
TUXPAN VERACRUZ.
SM-800, NGA 28320.
RESTINGA LARGA BEACON 21-40.52N 097-32.25W UNLIT.

NAVAREA IV 117/11
GOLFO DE MEXICO
TUXPAN VERACRUZ.
SM-800, NGA 28321.
NORTH SLOCON BOUY 20-58.51N 097-17.96W UNLIT.

NAVAREA IV 118/11
GOLFO DE MEXICO
TUXPAN VERACRUZ.
SM-800, NGA 28321.
TUXPAN ARRIVAL BOUY 20-59.48N 097-16.14W UNLIT.

NAVAREA IV 119/11
GOLFO DE MEXICO
TUXPAN VERACRUZ.
SM-800, NGA 28321.
ISLA LOBOS RACON INSTALED ON TUXPAN LIGHT HOUSE 20-28.10N 097-13.63W UNLIT.

NAVAREA IV 120/11
GOLFO DE MEXICO
TUXPAN VERACRUZ.
SM-800, NGA 28321.
ODAS BOUY 20-32.25N 096-57.95W OUT OF STATION.

NAVAREA IV 121/11
GOLFO DE MEXICO
VERACRUZ VERACRUZ.
SM-821.2, NGA 28281.
NORTH SLOCON BEACON OF BOCA DEL RIO 19-06.26N 096-05.80W UNLIT.

NAVAREA IV 122/11
GOLFO DE MEXICO
COATZACOALCOS VERACRUZ.
SM-800, NGA 28310.
LAGUNA DE ZONTECOMAPAN BEACON 18-33.72N 095-00.62W UNLIT.

NAVAREA IV 123/11
GOLFO DE MEXICO
COATZACOALCOS VERACRUZ.
SM-800, NGA 28310.
ZAPOTITLAN LIGTH HOUSE WITH AN EMERGENCY LIGTH 18-32.68N 094-48.60W UNLIT.

NAVAREA IV 124/11
GOLFO DE MEXICO
COATZACOALCOS VERACRUZ.
SM-800, NGA 28310.
ROCA PARTIDA LIGTH HOUSE WITH AN EMERGENCY LIGTH 18-42.76N 095-11.63W UNLIT.

NAVAREA IV 125/11
GOLFO DE MEXICO
FRONTERA TABASCO
SM-832.3, NGA 28260
CHANNEL BUOY # 4 18-27.15N 093-11.31W UNLIT

NAVAREA IV 126/11
GOLFO DE MEXICO
FRONTERA TABASCO
SM-840, NGA 28261
ODAS BUOY OF DOS BOCAS 19-38.50N 091-07.75W UNLIT

NAVAREA IV 127/11
GOLFO DE MEXICO
FRONTERA TABASCO
SM-840, NGA 28261
ODAS BUOY OF FRONTERA TABASCO 18-47.10N 092-56.65W UNLIT

NAVAREA IV 128/11

GOLFO DE MEXICO
FRONTERA TABASCO
SM-841.3, NGA 28261
RACON INSTALED ON ARRIVAL BUOY 18-27.43N 093-12.86W UNLIT.

NAVAREA IV 129/11
GOLFO DE MEXICO
FRONTERA TABASCO
SM-841.3, NGA 28261
SINCE 18TH APRIL CHANGE POSITION FRONTERA ARRIVAL BUOY TO 18-27.74N 093-12.82W. UNLIT

NAVAREA IV 130/11
GOLFO DE MEXICO
FRONTERA TABASCO
SM-841.3, NGA 28261
LA BARRA LIGTH HOUSE WITH AN EMERGENCY LIGTH 18-36.79N 092-41.33W.

NAVAREA IV 131/11
GOLFO DE MEXICO
CIUDAD DEL CARMEN CAMPECHE.
SM-842.2, NGA 28263
EAST FISH PORT LAGUNA AZUL BEACON 18-38.85N 091-50.85W UNLIT.

NAVAREA IV 132/11
GOLFO DE MEXICO
PROGRESO YUCATAN
SM-900, NGA 28210
NAVIGATION CHANNEL BEACON NUMBER 3 OF ALLIGATOR RIVER 21-35.75N 088-12.41W UNLIT.

NAVAREA IV 133/11
GOLFO DE MEXICO
PROGRESO YUCATAN
SM-900, NGA 28210
BACK HEADING LINE BEACON OF THE DZILAM DE BRAVO 21-22.16N 088-53.26W UNLIT.

NAVAREA IV 134/11
GOLFO DE MEXICO
PUERTO JUAREZ QUINTANA ROO.
SM-900, NGA 28210
NAVIGATION CHANNEL BEACON NUMBER 3 OF ALLIGATOR RIVER 21-35.75N 088-12.41W UNLIT.

EFFECTS OF THIS WEEK 22/APRIL/2011

NAVAREA IV 135/11
GOLFO DE MEXICO
TUXPAN VERACRUZ
SM-800, NGA 28320
TANTALAMO BEACON 021-19.36N 097-24.75W UNLIT

NAVAREA IV 136/11
GOLFO DE MEXICO
TUXPAN VERACRUZ
SM-800, NGA 28320
GUAYABALILLO BEACON 021-19.33N 097-26.25W UNLIT

NAVAREA IV 137/11
GOLFO DE MEXICO
CARMEN CAMPECHE
SM-842.2 NGA 28260, 28265.
ARRIVAL BUOY OF CIUDAD DEL CARMEN. 18-43.65N, 091-54.16W UNLIT

NAVAREA IV 138/11
CANCEL NAVAREA IV 063/11 AND THIS MSG.

MEXICO'S NAVAREA TWELVE Warnings.

NAVAREA XII (PACIFIC OCEAN).... WARNINGS IN FORCE ON MARZO 25/ 2011.

NAVAREA XII 162/10
MEXICO OCEAN PACIFIC
LA PAZ BCS.
SM-323.1, NGA 21126
ISLA MONSERRAT BEACON 025-38.98N 111-01.8W UNLIT

NAVAREA XII 163/10
MEXICO OCEAN PACIFIC
LA PAZ BCS.
SM-323.1, NGA 21126
FRONT LEADING LINE BEACON NUM. 5 024-11.38N 110-18.13W UNLIT

NAVAREA XII 186/10
MEXICO OCEAN PACIFIC
ENSENADA BC.
SM-111.6, NGA 21021
BAJA CALIFORNIA DREDGE VESSEL, DREDGING OPERATIONS ON ACCESS CHANNEL ENSENADA PORT,
SUPPORTED WITH TUGS ORGULLOSOS AND CUMPLIDOR. SUPPORT VESSELS PALMAR AND MONARCA AND
BARGES TOLVA PELICANO I AND PELICANO II. PERIOD FOR 75 DAYS OF OPERATIONS, COMMUNICATION VHF
CHANEL 14, FRECUENCY 156.700 WITH MARITIME CONTROL FOR ARRIVALS AND DEPARTURES.

NAVAREA XII 205/10
MEXICO OCEAN PACIFIC
LA PAZ BCS.
SM-323.1, NGA 21125
EI CAIMANCITO REAR LEADING LINE BEACON NUM. 2, 024-12.45N 110-18.0W UNLIT

NAVAREA XII 207/10
MEXICO OCEAN PACIFIC
LA PAZ BCS.
SM-010, NGA 21011
ISLETA LAS ANIMAS BEACON, 025-06.08N 110-32.0W UNLIT

NAVAREA XII 209/10
MEXICO OCEAN PACIFIC
LA PAZ BCS.
SM-010, NGA 21125
ISLOTE BALLENA BEACON, 024-28.86N 110-24.5W UNLIT

NAVAREA XII 210/10
MEXICO OCEAN PACIFIC
LA PAZ BCS.
SM-010, NGA 21120
EL MECHUDO BEACON, 024-48.38N 110-39.41W UNLIT

NAVAREA XII 214/10
MEXICO OCEAN PACIFIC
SANTA ROSALIA BCS.
SM-010, NGA 21008
ISLAN ANGEL DE LA GUARDA SUR BEACON, 028-59.28N 113-06.93W UNLIT

NAVAREA XII 215/10
MEXICO OCEAN PACIFIC
SANTA ROSALIA BCS.
SM-010, NGA 21008
PUNTA ESPEJO SAN FRANCISCO BEACON, 028-26.43N 112-50.7W UNLIT

NAVAREA XII 223/10
MEXICO OCEAN PACIFIC
LA PAZ BCS.
SM-232.1, NGA 21161
SANTA ROSALIA LEADING LINE BEACON, 027-20.45N 112-15.81W UNLIT

NAVAREA XII 001/11
MEXICO OCEAN PACIFIC
LA PAZ BCS.
SM-010, NGA 21125
PUNTA ARENA DE LA VENTANA LIGHTHOUSE 024-03.5N 109-49.9W RE-ESTABLISHED

NAVAREA XII 002/11
MEXICO OCEAN PACIFIC
SAN CARLOS BCS.
SM-010, NGA 21100
SAN JUANICO BEACON 026-14.3N 112-28.6W RE-ESTABLISHED

NAVAREA XII 003/11
MEXICO OCEAN PACIFIC
LAZARO CARDENAS MICHOACAN
SM-020, NGA 21384
LANDFALL BUOY 017-53.4N 102-09.5W RE-ESTABLISHED

NAVAREA XII 05/11
MEXICO OCEAN PACIFIC
TOPOLOBAMPO SINALOA.
SM-010, NGA 21014
PORT HAND BUOY NUM. 7, FL (1) 03 SECONDS 2.3 METRES 4 M ESTABLISHED 025-35.77N 109-03.81W

NAVAREA XII 06/11
MEXICO OCEAN PACIFIC
TOPOLOBAMPO SINALOA.
SM-010, NGA 21014
STARBOARD BUOY NUM. 8, FL (1) 03 SECONDS 2.3 METRES 4 M ESTABLISHED 025-35.72N 109-03.76W

NAVAREA XII 07/11
MEXICO OCEAN PACIFIC
BAJA CALIFORNIA SUR.
SANTA ROSALIA
SM-010, NGA 21100
PUNTA ABREOJOS LIGHTHOUSE, 026-42.4 N 113-34.4W UNLIT

NAVAREA XII 08/11
MEXICO OCEAN PACIFIC
BAJA CALIFORNIA SUR.
LA PAZ
SM-010, NGA 21126
CABO FALSO LIGHTHOUSE, 022-52.6N 109-57.5W UNLIT

NAVAREA XII 14/11
MEXICO OCEAN PACIFIC
BAJA CALIFORNIA SUR.
LA PAZ
SM-300, NGA 21141
PUNTA LOBOS BEACON, 026-04.1N 111-03.7W RE-ESTABLISHED

NAVAREA XII 15/11
MEXICO OCEAN PACIFIC
BAJA CALIFORNIA SUR.
LA PAZ
SM-300, NGA 21141
ISLA MONSERRAT BEACON, 025-38.9N 111-01.8W RE-ESTABLISHED

NAVAREA XII 16/11
MEXICO OCEAN PACIFIC
BAJA CALIFORNIA SUR.
LA PAZ
SM-323.3, NGA 21125
TOURIST WEST PIER BEACON, 024-09.7N 110-19.1W UNLIT

NAVAREA XII 17/11
MEXICO OCEAN PACIFIC

BAJA CALIFORNIA SUR.
SAN CARLOS
SM-342, NGA 21122
PUNTA REDONDA BEACON, 024-30.8N 112-0.3W RE-ESTABLISHED

NAVAREA XII 020/11
MEXICO OCEAN PACIFIC
GUERRERO.
ACAPULCO
SM-523.3, NGA 21401
ISLA ROQUETA LIGHTHOUSE, 016-49.28N 099-54.34W RE-ESTABLISHED

NAVAREA XII 027/11
MEXICO OCEAN PACIFIC
LA PAZ BCS.
SM-323.1, NGA 21120
23TH BUOY LA PAZ CHANNEL 024-09.35N 110-19.78W RE-ESTABLISHED.

NAVAREA XII 028/11
MEXICO OCEAN PACIFIC
MANZANILLO PORT.
SM-323.1, NGA 21126
PUNTA GRAHAM LIGHTHOUSE 019-10.50N 104-41.30W TEMPORARILY CHANGED TO EMERGENCY LIGHT

NAVAREA XII 029/11
MEXICO OCEAN PACIFIC
PUNTA COLNETT BC.
FIRING PRACTICE BY NAVAL SHIPS
DAILY FROM 11 TO 21 APRIL 11
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 030/11
MEXICO OCEAN PACIFIC
MARIA CLEOFAS ISLAND NAYARIT.
FIRING PRACTICE BY NAVAL SHIPS
DAILY FROM 11 TO 21 MAY 11
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 031/11
MEXICO OCEAN PACIFIC
ARISTA PORT CHIAPAS.
FIRING PRACTICE BY NAVAL SHIPS
DAILY FROM 11 TO 21 MAY 11
AREA BOUNDED BY 15-40.03N, 093-40.00W, 15-40.03N, 093-32.00W, 15-41.08N, 093-43.08W, 15-35.03N, 093-35.11W.
NAVAREA XII 035/11
MEXICO OCEAN PACIFIC
LA PAZ BCS.
SM-323.1, NGA 21014, 21120, 21125
4TH BUOY LA PAZ CHANNEL 024-17.35N 110-20.51W UNLIT.

NAVAREA XII 036/11
MEXICO OCEAN PACIFIC
SANTA ROSALIA BCS.
SM-010, 300, 300B NGA 21161.
PITAHAYA ISLAND BEACON, 026-45.10N 111-52.26W UNLIT.

NAVAREA XII 037/11
MEXICO OCEAN PACIFIC
SANTA ROSALIA BCS.
SM-010,300 NGA 21008.
TURTLE ISLAND SOUTH BEACON, 027-25.71N 111-53.56W UNLIT.

NAVAREA XII 041/11
MEXICO OCEAN PACIFIC
PEÑASCO PORT SONORA.
FIRING PRACTICE BY NAVAL SHIPS
DAILY FROM 11 TO 21 JUNE 11

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 042/11
SAINT CATALINA ISLAND BCS.
FIRING PRACTICE BY NAVAL SHIPS
DAILY FROM 11 TO 21 JUNE 11.
AREA BOUNDED BY 25-34.00N, 110-41.08W, 25-34.00N, 110-30.00W, 25-25.08N, 110-30.00W, 25-25.08N, 110-41.08W.

NAVAREA XII 043/11
SOUTHERN GUADALUPE ISLAND BC.
FIRING PRACTICE BY NAVAL SHIPS
DAILY FROM 11 TO 21 JUNE 11.
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 044/11
MEXICO OCEAN PACIFIC
PUNTA LOBOS SONORA.
FIRING PRACTICE BY NAVAL SHIPS
DAILY FROM 11 TO 21 JUNE 11
AREA BOUNDED BY 27-05.00N, 110-28.00W, 27-11.00N, 110-28.00W, 27-06.00N, 110-17.00W, 27-00.00N, 110-17.00W.

NAVAREA XII 045/11
MEXICO OCEAN PACIFIC
LAZARO CARDENAS MICHOACAN.
FIRING PRACTICE BY NAVAL SHIPS
DAILY FROM 11 TO 21 JUNE 11
AREA BOUNDED BY 17-47.00N, 102-00.00W, 17-53.00N, 102-00.00W, 17-46.00N, 101-49.00W, 17-42.00N, 101-53.00W.

NAVAREA XII 047/11
MEXICO OCEAN PACIFIC
MANZANILLO COLIMA.
SM-511.2. NGA 21342.
3RD BUOY PRINCIPAL CHANNEL 019-03.96N 114-17.93W UNLIT.

NAVAREA XII 048/11
MEXICO OCEAN PACIFIC
SALINACRUZ OAXACA.
SM-623.3, 623.4. NGA 21441.
ODAS BUOY 016-05.50N 095-02.90W OFF STATION.

NAVAREA XII 052/11
MEXICO OCEAN PACIFIC
SALINACRUZ OAXACA.
SM-623.3, 623.4. NGA 21441.
LA CHICHI BEACON 016-11.48N 095-28.30W UNLIT.

NAVAREA XII 058/11
MEXICO OCEAN PACIFIC
TOPOLOBAMPO SINALOA.
SM-010, 300B NGA 21014
LANDFALL BUOY DAMAGED 025-19.49N 108-45.69W

NAVAREA XII 061/11
MARGARITA ISLAND BCS.
FIRING PRACTICE BY NAVAL SHIPS
DAILY FROM 11 TO 21 JUNE 2011.
AREA BOUNDED BY 24-28.70N, 111-48.30W, 24-28.70N, 111-47.10W, 24-27.40N, 111-48.30W, 24-35.40N, 111-47.10W.

NAVAREA XII 062/11
MEXICO OCEAN PACIFIC
LORETO B.C.S.
SM-300A, NGA 21141.
ODAS BUOY 026-05.92N 112-56.86W TEMPORARILY REMOVED.

NAVAREA XII 063/11
MEXICO OCEAN PACIFIC
SAN CARLOS SONORA.

SM-300A, NGA 21182.
ODAS BUOY 024-41.56N 113-41.87W TEMPORARILY REMOVED.

NAVAREA XII 064/11
MEXICO OCEAN PACIFIC
LA PAZ B.C.S.
SM-300A, NGA 21120.
ODAS BUOY 024-23.15N 111-37.86W TEMPORARILY REMOVED.

NAVAREA XII 065/11
MEXICO OCEAN PACIFIC
PEÑASCO SONORA
SM-100, NGA 21008.
ODAS BUOY 031-18.23N 114-12.48W TEMPORARILY REMOVED.

NAVAREA XII 066/11
MEXICO OCEAN PACIFIC
BAHIA KINO SONORA
SM-300A, NGA 21120.
ODAS BUOY 028-38.16N 111-51.01W TEMPORARILY REMOVED.

NAVAREA XII 067/11
MEXICO OCEAN PACIFIC
ENSENADA BC.
SM-110, 100, 010 NGA 21140.
LIGTH HOUSE PUNTA SAN JOSE 31-27.68N 116-35.47W UNLIT.

NAVAREA XII 068/11
MEXICO OCEAN PACIFIC
ENSENADA BC.
SM-100, 010 NGA 21180.
PUNTA BLANCA BEACON 29-07.48N 114-43.26W UNLIT.

NAVAREA XII 069/11
MEXICO OCEAN PACIFIC
PUNTA COLNETT BC.
SM-110, 100, 010, NGA 21140
CABO COLNETT BEACON 29-07.48N 114-43.26W UNLIT.

NAVAREA XII 074/11
MEXICO OCEAN PACIFIC
PUERTO VALLARTA JALISCO.
SM-421.4, 4214A NGA21017.
TWO EMERGENCY DIURNAL SIGNALS CONSIST IN POLES WITH YELOW SCREEN AND BLACK STRIPES IN POSITIONS
20-39.45N 105-14.41W, 20-39.46N 105-14.41W.

NAVAREA XII 075/11
MEXICO OCEAN PACIFIC
ENSENADA BC.
SM-100, 100A 010 NGA 21180.
ISLAND SAN BENITO RACON 28-18.51N 115-35.99W UNLIT.

NAVAREA XII 076/11
MEXICO OCEAN PACIFIC
SANTA ROSALIA BCS.
SM-300, 300A, 300B NGA 21011.
SOUTH DANZANTE BEACON 25-45.83N 111-14.56W UNLIT.

NAVAREA XII 077/11
MEXICO OCEAN PACIFIC
SANTA ROSALIA BCS.
SM-300, 300A, 300B NGA 21011.
NORTH DANZANTE BEACON 25-48.90N 111-15.66W 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 LIGHT HOUSE 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 BCS.
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 BCS.
SM-300, 300A 342, NGA 21011.
EL JUNCALITO BEACON 25-49.96N 111-19.80W UNLIT.

NAVAREA XII 084/11
MEXICO OCEAN PACIFIC
SANTA ROSALIA BCS.
SM-100, 200, NGA 21008.
SOUTH TURTLE ISLAND BEACON 27-25.71N 111-53.34W UNLIT.

NAVAREA XII 085/11
MEXICO OCEAN PACIFIC
LA PAZ BCS.
SM-100, 200, NGA 21008.
SPECIAL PROPOSE BOUY OF PEMEX 24-13.01N 110-19.61W UNLIT.

NAVAREA XII 086/11
MEXICO OCEAN PACIFIC
LA PAZ BCS.
SM-300B, NGA 21014.
SPECIAL PROPOSE BOUY OF CFE LOCATED IN PUNTA PRIETA 24-13.45N 110-18.80W UNLIT.

NAVAREA XII 087/11
MEXICO OCEAN PACIFIC
LA PAZ BCS.
SM-300B, NGA 21014.
1 "A" BOUY 24-18.15N 110-20.73W UNLIT.

NAVAREA XII 088/11
MEXICO OCEAN PACIFIC
LA PAZ BCS.
SM-300B, NGA 21014.
2 "B" BOUY 24-18.20N 110-20.48W UNLIT.

NAVAREA XII 089/11
MEXICO OCEAN PACIFIC
LA PAZ BCS.
SM-300B, NGA 21014.

3 "G" BOUY 24-17.43N 110-20.26W UNLIT.

NAVAREA XII 090/11
MEXICO OCEAN PACIFIC
LA PAZ BCS.
SM-300, NGA 21014.
LA PAZ CHANNEL 14TH BOUY 24-10.68N 110-18.70W UNLIT.

NAVAREA XII 091/11
MEXICO OCEAN PACIFIC
SAN CARLOS BCS.
SM-300, NGA 21122.
FRONT HEADING BEACON OF PUERTO CORTEZ 24-27.83N 111-48.35W UNLIT.

NAVAREA XII 092/11
MEXICO OCEAN PACIFIC
SAN CARLOS BCS.
SM-300, NGA 21122.
BACK HEADING BEACON OF PUERTO CORTEZ 24-27.50N 111-48.18W UNLIT.

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 UNLIT.

NAVAREA XII 095/11
MEXICO OCEAN PACIFIC
TOPOLOBAMPO SINALOA.
SM-200, NGA 21014.
AGIABAMPO BEACON 26-17.00N 109-17.00W UNLIT.

NAVAREA XII 096/11
MEXICO OCEAN PACIFIC
TOPOLOBAMPO SINALOA.
SM-300A, NGA 21141.
ODAS BUOY 025-27.33N 109-16.50W TEMPORARILY REMOVED.

NAVAREA XII 097/11
MEXICO OCEAN PACIFIC
TOPOLOBAMPO SINALOA.
SM-300B, NGA 21014.
ARRIVAL BOUY OF NAVACHISTE 25-19.49N 108-45.69W UNLIT.

NAVAREA XII 098/11
MEXICO OCEAN PACIFIC
MAZATLAN SINALOA.
SM-300B, NGA 21014.
ALTATA BAY NUMBER 1 BOUY 24-30.48N 107-51.11W UNLIT.

NAVAREA XII 099/11
MEXICO OCEAN PACIFIC
MAZATLAN SINALOA.
SM-300B, NGA 21014.
ALTATA BAY NUMBER 2 BOUY 24-30.45N 107-51.08W UNLIT.

NAVAREA XII 100/11
MEXICO OCEAN PACIFIC
MAZATLAN SINALOA.
SM-300B, NGA 21014.
ALTATA BAY NUMBER 3 BOUY 24-30.70N 107-49.98W UNLIT.

NAVAREA XII 101/11
MEXICO OCEAN PACIFIC
MAZATLAN SINALOA.
SM-300B, NGA 21014.
ALTATA BAY NUMBER 4 BOUY 24-30.65N 107-47.96W UNLIT.

NAVAREA XII 102/11
MEXICO OCEAN PACIFIC
MAZATLAN SINALOA.
SM-300B, NGA 21014.
ARRIVAL BOUY OF ALTATA 24-30.40N 107-51.36W UNLIT.

NAVAREA XII 103/11
MEXICO OCEAN PACIFIC
MAZATLAN SINALOA.
SM-300B0, NGA 21014.
EL CONTRABANDO BEACON 25-29.94N 107-42.43W UNLIT.

NAVAREA XII 104/11
MEXICO OCEAN PACIFIC
SAN BLAS NAYARIT.
SM- 414, NGA 21017.
YELLOW DANGER BUOY NUMBER 2 IN ARTIFITIAL REEF 20-44.10N 105-23.37W UNLIT.(desgaritada)

NAVAREA XII 105/11
MEXICO OCEAN PACIFIC
SAN BLAS NAYARIT.
SM- 414, NGA 21017.
YELLOW DANGER BUOY NUMBER 1 IN ARTIFITIAL REEF 20-44.26N 105-22.73W UNLIT.(desgaritada)

NAVAREA XII 106/11
MEXICO OCEAN PACIFIC
SAN BLAS NAYARIT.
SM- 414, NGA 21017.
SAN BLAS LIGTH HOUSE WITH AN EMERGENCY LIGTH 20-44.26N 105-22.73W UNLIT.

NAVAREA XII 107/11
MEXICO OCEAN PACIFIC
PUERTO VALLARTA JALISCO.
SM- 400, NGA 21017.
CORBETEÑA BEACON 20-43.90N 105-50.52W UNLIT.

NAVAREA XII 108/11
MEXICO OCEAN PACIFIC
PUERTO VALLARTA JALISCO.
SM- 400, NGA 21017.
CABO CORRIENTES LIGTH HOUSE WITH AN EMERGENCY LIGTH 20-24.48N 105-41.59W.

NAVAREA XII 109/11
MEXICO OCEAN PACIFIC
MANZANILLO COLIMA
SM-020, NGA 21661.
ISLAND CLARION BEACON 18-21.80N 114-44.54W UNLIT.

NAVAREA XII 110/11
MEXICO OCEAN PACIFIC
LAZARO CARDENAS MICHOACAN
SM-513.2, NGA 21020.
PIER NUMBER 1 BEACON 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 113/11
MEXICO OCEAN PACIFIC
ACAPULCO GUERRERO
SM-500, NGA 21020.
SHOAL LA TINTORERA BUOY 17-41.39N 101-39.60W 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.

EFFECTS OF THIS WEEK 29/APRIL/2011.

NAVAREA XII 117/11
MEXICO OCEAN PACIFIC
PUERTO VALLARTA JALISCO.
SM- 400, NGA 21017.
NEW HEADING BEACON OF PUERTO VALLARTA 20-39.47N 105-14.45W ESTABLISHED

VI

AVISOS EXTRAURGENTES DE ÚLTIMO MOMENTO.

La Secretaría de Marina- Armada de México, comunica a la comunidad marítima en general, que del 15 de Junio al 7 de Septiembre del presente año, se realizara Levantamiento Hidrográfico en inmediaciones del Puerto de Guaymas, Son., con dos Buques Clase Arrecife y embarcaciones menores, en el polígono comprendido en los siguientes puntos geográficos:


PUNTOS	LATITUD	LONGITUD
1	27° 35' 30" N	110° 30' 30" W
2	27° 35' 30" N	110° 47' 30" W
3	27° 55' 30" N	110° 47' 30" W
4	27° 55' 30" N	110° 30' 30" W

PEMEX, a través del Estado Mayor General de la Armada de México, informa a la comunidad marítima en general que la Gerencia de Seguridad Industrial y Protección Ambiental, en la Región Marina Sureste en Cd. del Carmen, Camp., realizara actividades en el Golfo de México, entre Frontera y Paraíso, Tabasco, en profundidades de 8 a 56 metros, (5.38 a 30.2 Brazas) para la adquisición de datos, mediante levantamiento sísmológico marino denominado TSIMIN TOJUAL 3DTZ durante el periodo del 21 de Mayo al 20 de Junio del presente año, con las embarcaciones "SNAPPER" como fuente de energía, navegara día y noche a una velocidad promedio de 4.5 nudos con rumbos Este - Oeste y Oeste – Este. "TRINITY I y II" permanecerán dentro del área en forma estática para registro de datos sísmicos, "GEOTIGER 2", "GEOTIGER 3" y "MERMAID VIGILANCE" trabajaran como barcos de apoyo a las operaciones; el canal de radio para las comunicaciones con las embarcaciones señaladas es el 16 en VHF.

Se podrá continuar con cualquier tipo de actividad fuera del área del polígono señalado, respetando el derecho de vía de los barcos en operación, ya que navegaran en forma continua con el rumbo programado.

Manténgase informado para evitar incidentes, cualquier duda, consultar con la capitania de puerto más cercano.



SIMBOLOGÍA	
	Subárea a operar Levta. Taimin Tojual 3DTZ.

COORDENADAS WGS-84		
Vertice	Latitud N	Longitud W
1	18° 56' 08.9"	92° 54' 41.2"
2	18° 56' 13.0"	92° 45' 32.5"
3	18° 33' 42.3"	92° 45' 35.6"
4	18° 29' 50.7"	92° 51' 33.2"
5	18° 29' 51.6"	92° 55' 04.9"
6	18° 36' 23.3"	92° 55' 09.5"
7	18° 36' 54.6"	92° 54' 44.6"

VII

NOTA HIDROGRAFICA

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.

Secretaría de Marina.

Dirección General Adjunta de Oceanografía, Hidrografía y Meteorología.

Departamento de Ayudas a la Navegación.

Eje 2 Ote. Tramo Heroica Escuela Naval Militar Núm. 861

Col. Los Cipreses. Deleg. Coyoacán.

C. P. 04843 MEXICO, D. F.

Tel. +52 (55) 56 24 65 00 Ext. 7233

Fax. +52 (55) 56 79 80 45

E-mail depto.ayudas.nav@gmail.com
digaohm@semar.gob.mx

<p>Enfilaciones</p> <p>Características</p> <p>_____ Físicas _____ Estructura _____ Color de estructura _____ Altura</p> <p>_____ Luminosas _____ Frecuencia</p> <p>Destellos</p> <p>_____ Color Destellos _____ Alcance</p> <p>_____ Posición Geográfica</p> <p>_____ Situación actual</p> <p>_____ Nueva _____ Modificada _____ Desaparecida</p>	<p>Detalles de la información:</p> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/>
--	--

Infraestructura Portuaria

<p>Escolleras</p> <p>_____ Nueva _____ Modificada _____ Desaparición _____ Posición Geográfica</p>	<p>Detalles de la información:</p> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/>
---	--

<p>Muelles</p> <p><input type="checkbox"/> Nuevo</p> <p><input type="checkbox"/> Modificado</p> <p><input type="checkbox"/> Desaparición</p> <p><input type="checkbox"/> Posición Geográfica</p>	<p>Detalles de la información:</p> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/>
--	--

<p>Duque de Alba</p> <p><input type="checkbox"/> Nuevo</p> <p><input type="checkbox"/> Modificado</p> <p><input type="checkbox"/> Desaparición</p> <p><input type="checkbox"/> Posición Geográfica</p>	<p>Detalles de la información:</p> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/>
--	--

<p>Otro Tipo</p> <p>_____ Nuevo</p> <p>_____ Modificado</p> <p>_____ Desaparición</p> <p>_____ Posición Geográfica</p>	<p>Detalles de la información:</p> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/>
--	--

Línea de Costa

<p>Erosión</p> <p>_____ Descripción</p> <p>_____ Localización</p> <p>_____ Extensión</p>	<p>Detalles de la información:</p> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/>
--	--

<p>Acreción</p> <p>_____ Descripción _____ Localización _____ Extensión</p>	<p>Detalles de la información:</p> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/>
---	--

<p>Artificial (Construcción)</p> <p>_____ Descripción _____ Localización _____ Extensión</p>	<p>Detalles de la información:</p> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/>
--	--

<p>Otro Tipo</p> <p>_____ Descripción</p> <p>_____ Localización</p> <p>_____ Extensión</p>	<p>Detalles de la información:</p> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/>
--	--

Batimetría

<p>Bajo</p> <p>_____ Nuevo</p> <p>_____ Modificado</p> <p>_____ Desaparición</p> <p>_____ Posición Geográfica</p>	<p>Detalles de la información:</p> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/>
---	--

<p>Arrecife</p> <p>_____ Nuevo _____ Modificado _____ Desaparición _____ Posición Geográfica</p>	<p>Detalles de la información:</p> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/>
--	--

<p>Banco</p> <p>_____ Nuevo _____ Modificado _____ Desaparición _____ Posición Geográfica</p>	<p>Detalles de la información:</p> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/>
---	--

<p>Artefactos hundidos</p> <p>_____ Nuevo _____ Modificado _____ Desaparición _____ Posición Geográfica</p>	<p>Detalles de la información:</p> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/>
---	--

Nombre y Firma del observador _____