



SECRETARÍA DE MARINA – SUBSECRETARÍA DE MARINA
DIRECCIÓN GENERAL DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO
DIRECCIÓN GENERAL ADJUNTA DE OCEANOGRAFÍA, HIDROGRAFÍA Y METEOROLOGÍA
DIRECCIÓN DE METEOROLOGÍA
CENTRO DE ANÁLISIS Y PRONÓSTICO METEOROLÓGICO MARÍTIMO



CONDICIONES METEOROLÓGICAS LOCALES Y ESTADO OPERACIONAL DE PUERTOS PARA EMBARCACIONES MAYORES									
LITORAL DEL PACÍFICO MEXICANO									
INFORMACIÓN DEL 13 DE DICIEMBRE DE 2017 A LAS 08:30 HORAS TIEMPO DE LA CIUDAD DE MÉXICO (13/14:30 HORAS UTC)									
Puerto	Estado Operacional de Puerto	Viento			Temperatura (Celsius)	Humedad Relativa (%)	Presión (mb)	Cielo	Oleaje (Pies)
		Dirección	Intensidad (Nudos)	Rachas (Nudos)					
Rosarito (*)	N/R	NE	4	7	18.9	5	1012.5	N/R	N/R
Ensenada	ABIERTO	NE	1	2	13	52	1016.2	DESPEJADO	3-5
San Carlos	ABIERTO	SW	2	4	18.7	95	1016	DESPEJADO	1
Cabo San Lucas	ABIERTO	N	1	3	24	70	1013	NUBLADO	1
La Paz	ABIERTO	S	1	2	19	71	1014	NUBLADO	1
Santa Rosalía	ABIERTO	W	1	3	18	24	1014	DESPEJADO	CALMA
Puerto Peñasco	ABIERTO	NNE	4-6	5-7	14	30	1015	DESPEJADO	CALMA
Guaymas	ABIERTO	NE	5	5	16	65	1015	DESPEJADO	2
Topolobampo	ABIERTO	NW	6	8	17	86	1012.3	NUBLADO	1-2
Mazatlán	ABIERTO	SSE	7	S/D	21	77	1016	NUBLADO	2-3
San Blas	ABIERTO	CALMA	CALMA	CALMA	18	88	S/D	NUBLADO	1
Puerto Vallarta	ABIERTO	CALMA	CALMA	CALMA	19	75	1015.4	DESPEJADO	CALMA
Manzanillo	ABIERTO	SW	2	4	27.3	74	1012	DESPEJADO	CALMA
Lázaro Cárdenas	ABIERTO	SSW	2	4	24	85	1013	DESPEJADO	2-3
Zihuatanejo	ABIERTO	NNE	5	6	23	83	1012	DESPEJADO	2-3
Acapulco	ABIERTO	NE	2.1	7	29	78	1016	DESPEJADO	1-2
Huatulco	ABIERTO	NW	1	2	19	92	1014.5	DESPEJADO	2-3
Salina Cruz	CERRADO	NE	24-30	38	23	61	1016	DESPEJADO	8-10
Puerto Chiapas	ABIERTO	NE	4	5	23	89	1013	DESPEJADO	4-5

➤ **Estado operacional para embarcaciones MAYORES, se encuentran cerrados los Puertos en:**
Oaxaca: Salina Cruz

➤ **Estado operacional para embarcaciones menores, se encuentran cerrados los Puertos en:**
Oaxaca: Salina Cruz
Chiapas: Puerto Chiapas

Notas: N/D: No disponible (sin sensor) – N/R: No reportó el Puerto – S/D: Sin dato.

(*) = Datos obtenidos de una Estación Meteorológica Automática de Superficie (EMAS) de SEMAR.

(#) = Datos obtenidos de una Estación Meteorológica Automática de Superficie (EMAS) del Servicio Meteorológico Nacional-CONAGUA.

DE ACUERDO AL PLAN OPERATIVO DE HURACANES DE LA 4TA. REGIÓN METEOROLÓGICA (NORTEAMÉRICA, CENTROAMÉRICA Y EL CARIBE) DE LA ORGANIZACIÓN METEOROLÓGICA MUNDIAL (OMM), EL DÍA 30 DE NOVIEMBRE CONCLUYÓ LA TEMPORADA DE CICLONES TROPICALES EN EL ATLÁNTICO NORTE Y EL PACÍFICO NORESTE.

SEMAR-DIGAOHM A TRAVÉS DEL CENTRO DE ANÁLISIS Y PRONOSTICO METEOROLÓGICO MARÍTIMO (CAPMAR), CONTINUARÁ EN VIGILANCIA PERMANENTE DE LA ATMÓSFERA Y DEL OCÉANO.

SE LE RECUERDA QUE SE ESTÁN EMITIENDO AVISOS DE TIEMPO SEVERO POR FRENTE FRÍOS Y NORTES PARA EL OCÉANO PACÍFICO Y PARA EL GOLFO DE MÉXICO Y MAR CARIBE DURANTE LA TEMPORADA DE FRENTE FRÍOS DESDE SEPTIEMBRE HASTA MAYO.

RECUERDE QUE ÉSTE Y TODA LA SERIE DE PRODUCTOS METEOROLÓGICOS MARÍTIMOS QUE GENERA LA SECRETARÍA DE MARINA, ESTÁN DISPONIBLES EN EL PORTAL WEB DE LA DIRECCIÓN DE METEOROLOGÍA EN: meteorologia.semar.gob.mx

Avisos a los marinos en documento anexo.

No. Cuaderno de faros	SEÑAL	PUERTO	SITUACIÓN GEOGRÁFICA	CARACTERÍSTICAS LUMINOSAS	ALT. LUZ		ALCANCE	OBSERVACIONES
07-045	Baliza de enfilación del canal secundario de acceso	Puerto Chiapas, Chis.	Lat: 14° 42' 36.68" N Lon: 92° 23' 54.65" W	1 DB Período 3 seg. Luz Eclipse 3.0 2.0	12.5	10	15	Torre Troncopiramidal. Aluminio de 12.5 m de Altura con óptica de 200 mm. Sistema de energía fotovoltaico.
07-070	Baliza Enfilación Anterior muelle de pesca		Lat: 14° 42' 9.38" N Lon: 92° 23' 28.15" W	1 DB Período 3 seg. Luz Eclipse 4.0 2.0	11.0	6.0	9.0	Torre Troncopiramidal. Aluminio de 10.0 m de Altura color Blanco con óptica de 185 mm. Sistema de energía fotovoltaico. Marca Diurna Franjas color Blancas con Franjas Rojas.
07-075	Baliza Enfilación Anterior dársena fiscal		Lat: 14° 43' 13.21" N Lon: 92° 24' 6.53" W	1 DB Período 2 seg. Luz Eclipse 1.0 1.0	13.0	10.0	14.0	Torre Troncopiramidal. Aluminio de 11.5 m de Altura color Blanco con óptica de 240 mm. Sistema de energía fotovoltaico. Marca Diurna Franjas color Rojas con Franjas Blancas.

➤ **SEÑALAMIENTO MARÍTIMO QUE SALE DE SERVICIO**

NÚMERO CUADERNO DE FAROS	SEÑAL	PUERTO	POSICIÓN GEOGRÁFICA		OBSERVACIONES
			LATITUD (N)	LONGITUD (W)	
03-00345	Faro Punta Arena de la Ventana (En la Paz, B.C.S.)	La Paz, B.C.S.	24° 03' 35.4"	109° 49' 57.33"	Sin Luz
03-00290	Faro Punta Márquez (En la Paz, B.C.S.)		23° 57' 21.12"	110° 52' 26.48"	Sin Luz
03-00380-2	Boya Sur del Canal de San Lorenzo		24° 22' 8.78"	110° 18' 27.87"	Desgaritada
03-00685	Faro Loreto (En Santa Rosalía)	Santa Rosalía, B.C.S.	26° 0' 53"	111° 20' 25"	Sin Luz
03-065	Faro Boca de Pabellón Amarillo, La Poza B.C.S.	San Carlos, B.C.S.	25° 48' 20.6"	112° 7' 12.5"	Apagado
26-00140-1	Boya La Roca		27° 57' 35.52"	111° 1' 27.60"	

NÚMERO CUADERNO DE FAROS	SEÑAL	PUERTO	POSICIÓN GEOGRÁFICA		OBSERVACIONES
			LATITUD (N)	LONGITUD (W)	
18-700	Boya No. 9	En "Marina Riviera" en La Cruz de Huanacastle, Nay	20° 44' 57.65"	105° 22' 35.80"	Por fallas en la linterna.
18-725	Baliza Escollera Sur		20° 44' 56.7"	105° 22' 35.3"	Sin Luz
18-145.3	Boya Playa del Amor	En Punta de Mita, Nay., frente a Islas Marietas, Nay.	20° 42' 21.94"	105° 33' 39.09"	A la deriva
07-085	Baliza No. 1 en el Muelle de Pesca 1	Pto. Chiapas, Chis.	14° 42' 13.86"	92° 23' 46.17"	Fallas en el sistema eléctrico
07-065.3	Boya No. 7 Dársena de Ciaboga		14° 42' 16.62"	92° 24' 8.18"	Desgarito

➤ PRECAUCIONES A LA NAVEGACIÓN

- Por el hundimiento de una barcaza y una grúa Hitachi frente a la Playa el Cochorit en Empalme, Son., en la siguiente situación geográfica Lat. 27° 54' 48.6" N y Long. 110° 46' 44.1" W.
- En el Canal de Navegación y Dársena de Ciaboga del Puerto de Cruz de Huanacastle, Nay., debido a los trabajos de dragado que iniciaron el 3 de octubre del 2017, previstos hasta el 30 de marzo del 2018, con apoyo de la draga "PUNTA DE MITA".
- Por trabajos de dragado que realiza la Dragadora CHACAGUA ADR-01, en el frente de agua de la Décima Cuarta Zona Naval, en Puerto Chiapas, Chis.
- Debido a que fue retirada por trabajos de mantenimiento la **boya de babor No. 1**, ubicada en el Puerto de Pátzcuaro, Mich., en la siguiente situación geográfica:
- Trabajos de dragado de mantenimiento en el Puerto de Pichilingue, B.C.S., del 15 de noviembre al 15 de diciembre del presente año, la SEMAR con apoyo del Buque Dragadora ARM "YAVAROS" (ADR-04).
- Se hace de su conocimiento a la comunidad marítima que la draga "LELYSTAD" **concluyó el día 7 del actual los** trabajos de dragado y mantenimiento en el Canal Exterior e Interior y Dársena de Ciaboga de Puerto Chiapas.
- Se hace de su conocimiento a la comunidad marítima que, en el Puerto de la Cruz de Huanacastle, Nay., la Boya No. 3 del Canal Marina Riviera fue retirada y puesta en tierra hasta nuevo aviso.
- Se comunica a la comunidad marítima que concluyen los trabajos de estudio de mecánica de suelo en la Dársena de Ciaboga del Canal Principal del Puerto de Ensenada, B.C.
- Se hace de su conocimiento a la comunidad marítima que, en el Puerto Topolobampo, Sin., por trabajos de dragado en el Canal Principal con apoyo de la draga "KAISHUU", trabajos previstos por efectuarse hasta el 23 del actual; por lo que las boyas 14 y 16 fueron reubicadas provisionalmente a las siguientes coordenadas geográficas.

No. de Cuaderno de Faros	Señal	Situación Geográfica Provisional
25-110	Boya No. 14	Lat. 25° 33' 18.575" N Long. 109° 08' 29.904" W
25-115	Boya No. 16	Lat. 25° 33' 19.161" N Long. 109° 07' 59.373" W

- Se hace de su conocimiento a la comunidad marítima en el marco de las festividades navideñas el día 9 de diciembre del actual a partir de las 18:00 hrs se realizará el "**Desfile de Luces de embarcaciones**" con la participación de 44 embarcaciones y el **B/R "ORGULLOSO"**. Derivado de lo anterior y con la finalidad de evitar cualquier tipo de accidente o incidente, deberán de considerar el tráfico marítimo del Puerto de Ensenada quedará suspendido de las 17:00 a las 22:00 horas a excepción del Zarpe de Crucero.

- Extremar precaución debido al lanzamiento del cohete **PARAFOIL NOTAM** por parte de la Fuerza Aérea de los Estados Unidos de América, programado para el viernes 23 del actual, desde Vandenberg California, E.U.A., con los días de respaldo del 24 al 28 de diciembre del actual.

Debido a que el cohete soltara algunos restos en una zona definida por las siguientes coordenadas, en el horario comprendido de las **0557Z** a **0211Z**, este debe ser considerado como área de riesgo para los marineros durante los tiempos efectivos.

PUNTO	LATITUD (NORTE)	LONGITUD (OESTE)
1	30° 41'	120° 45'
2	30° 41'	120° 00'
3	30° 21'	119° 46'
4	27° 43'	119° 44'
5	27° 43'	120° 00'
6	30° 00'	120° 00'

- **PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN**

No hubo

- **AVISO A LOS MARINOS DE BUSQUEDA Y RESCATE**

Se informa a la Comunidad marítima que naveguen en las inmediaciones de las costas de Chiapas y Oaxaca, que en caso de avistar a la embarcación menor (W25) de fibra de vidrio, de casco color blanco, sin nombre y sin matrícula con dos tripulantes a bordo, se solicita asistirlos e informar a la Capitanía de Puerto más cercana.

- **OTROS.**

No hubo

- **FASE DE LA LUNA: Luna Nueva** 18 de diciembre.