



COORDINACIÓN GENERAL DE PUERTOS Y MARINA MERCANTE
DIRECCIÓN GENERAL DE MARINA MERCANTE
DIRECCIÓN DE SUPERVISIÓN OPERATIVA DE LAS CAPITANÍAS
SUBDIRECCIÓN DE METEOROLOGÍA
DEPARTAMENTO DERROTERO METEOROLÓGICO

**“BOLETÍN METEOROLÓGICO MARÍTIMO Y CONDICIÓN OPERACIONAL DE PUERTOS DEL LITORAL DEL PACÍFICO MEXICANO”
No. 0496 DE LAS 1600 HRS. DEL SABADO 04 DE MAYO DEL 2013.**

DE ROSARITO, B.C. A CABO SAN LUCAS, B.C.S.-LA CIRCULACIÓN ANTICICLÓNICA PERSISTE EN EL PACÍFICO NORORIENTAL Y CONTINÚA INTERACTUANDO CON EL **CANAL DE BAJAS PRESIONES** QUE DOMINA EL NOROESTE DEL PAÍS, LO QUE MANTIENE EL **FUERTE GRADIENTE DE PRESIÓN**, PROPICIAN EN LAS COSTAS DE LA PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA, CIELO DESPEJADO A MEDIO NUBLADO CON BAJA PROBABILIDAD DE LLUVIAS, BANCOS DE NIEBLA ESPECIALMENTE EN LA REGIÓN OCCIDENTAL DE LA CITADA PENÍNSULA, ASÍ COMO TEMPERATURAS CÁLIDAS A TEMPLADAS EL RESTO DEL DÍA, DISMINUYENDO DURANTE LA NOCHE Y MADRUGADA. LOS VIENTOS EN LAS COSTAS OCCIDENTALES DE LA PENÍNSULA SON DEL OESTE Y NOROESTE DE 28 A 37 KPH (15 A 20 NUDOS) CON RACHAS SUPERIORES A 46 KPH (25 NUDOS) Y OLAS DE 1.5 A 2.4 MTS (5 A 8 PIES), MISMO QUE PODRÁ ALCANZAR MAYOR ALTURA, MIENTRAS QUE EN LAS COSTAS ORIENTALES DE LA PENÍNSULA, INCLUYENDO LA REGIÓN DE LOS CABOS, B.C.S., LOS VIENTOS SON DE COMPONENTE SUR DE 30 A 40 KPH (16 A 22 NUDOS) CON RACHAS SUPERIORES A 50 KPH (27 NUDOS) PRINCIPALMENTE EN COSTAS DE BAJA CALIFORNIA Y REGIÓN NORTE DEL GOLFO DE CALIFORNIA, ASÍ COMO OLAS DE 1.5 A 2.4 MTS (5 A 8 PIES), **POR LO QUE SE RECOMIENDA PRECAUCIÓN, DEBIDO A QUE PUDIERAN LIMITAR LAS ACTIVIDADES DE PESCA, DEPORTIVAS, TURÍSTICAS EN LAS COSTAS Y ZONAS MARÍTIMAS DE LAS REGIONES ANTES MENCIONADAS.**

DE PUERTO PEÑASCO, SON. A MAZATLÁN, SIN.- LA CIRCULACIÓN ANTICICLÓNICA PERSISTE EN EL PACÍFICO NORORIENTAL Y CONTINÚA INTERACTUANDO CON EL **CANAL DE BAJAS PRESIONES** QUE DOMINA EL NOROESTE DEL PAÍS, LO QUE MANTIENE EL **FUERTE GRADIENTE DE PRESIÓN**, EN COMBINACIÓN CON LA PROPAGACIÓN DE NUBLADOS MEDIOS Y ALTOS, FAVORECIDOS POR LA **CORRIENTE DE VIENTOS MÁXIMOS EN ALTURA**, OCASIONAN CIELO DESPEJADO A MEDIO NUBLADO CON BANCOS DE NIEBLA AISLADOS Y BRUMA, ASÍ COMO TEMPERATURAS CÁLIDAS EL RESTO DEL DÍA A LO LARGO DE LAS COSTAS DE SONORA Y SINALOA. LOS VIENTOS EN LAS COSTAS Y ZONAS MARÍTIMAS DE ESTA REGIÓN SON DE COMPONENTE SUR DE 30 A 40 KPH (16 A 22 NUDOS) CON RACHAS SUPERIORES A 50 KPH (27 NUDOS) PRINCIPALMENTE EN COSTAS DE SONORA Y REGIÓN NORTE DEL GOLFO DE CALIFORNIA, ASÍ COMO OLAS DE 1.5 A 2.4 MTS (5 A 8 PIES), **POR LO QUE SE RECOMIENDA PRECAUCIÓN, DEBIDO A QUE PUDIERAN LIMITAR LAS ACTIVIDADES DE PESCA, DEPORTIVAS, TURÍSTICAS EN LAS COSTAS Y ZONAS MARÍTIMAS DE LAS REGIONES ANTES MENCIONADAS.**

DE MAZATLÁN, SIN. A LÁZARO CÁRDENAS, MICH.- ENTRADA DE HUMEDAD PROVENIENTE DEL OCÉANO PACÍFICO HACIA EL INTERIOR DE ESTAS COSTAS, REFORZADA POR LA PROPAGACIÓN DE NUBLADOS MEDIOS Y ALTOS, FAVORECIDOS POR LA **CORRIENTE DE VIENTOS MÁXIMOS EN ALTURA**, MANTIENEN CIELO DESPEJADO A MEDIO NUBLADO, ALGUNOS BANCOS DE NIEBLAS AISLADOS EN ZONAS MARÍTIMAS, ASÍ COMO TEMPERATURAS CÁLIDAS EL RESTO DEL DÍA EN LAS COSTAS Y ZONAS MARÍTIMAS DE NAYARIT, JALISCO Y COLIMA. LOS VIENTOS EN LAS COSTAS DE ESTA REGIÓN SON DE COMPONENTE OESTE DE 28 A 37 KPH (15 A 20 NUDOS) CON RACHAS OCASIONALMENTE SUPERIORES A 46 KPH (25 NUDOS) Y OLAS DE 1.5 A 2.1 MTS (5 A 7 PIES), EFECTOS QUE PODRÁN SER DE MAYOR INTENSIDAD EN LAS ISLAS MARIÁS, NAY. Y ARCHIPIÉLAGO DE REVILLAGIGEDO, COL., **POR LO QUE SE RECOMIENDA A LA NAVEGACIÓN DE ALTURA ANTE LOS CITADOS EFECTOS, ASÍ COMO TOMAR LAS MEDIDAS NECESARIAS Y PRECAUTORIAS QUE PUDIERAN LIMITAR LAS ACTIVIDADES DE PESCA, DEPORTIVAS, TURÍSTICAS EN LAS COSTAS DE LAS CITADAS REGIONES.**

DE LÁZARO CÁRDENAS, MICH. A PUERTO ANGEL, OAX.- APORTE DE AIRE HÚMEDO PROCEDENTE DEL OCÉANO PACÍFICO HACIA EL INTERIOR DE ESTAS COSTAS, REFORZADO POR LA PROPAGACIÓN DE NUBLADOS MEDIOS Y ALTOS PROVENIENTE DE LA ACTIVA **VAGUADA MONZÓNICA** FAVORECEN CIELO DESPEJADO A MEDIO NUBLADO, MISMOS QUE SE PODRÁN INCREMENTARSE, SIN DESCARTAR LA POSIBILIDAD DE ALGUNAS LLUVIAS Y TORMENTAS ELECTRICAS VESPERTINAS, ASÍ COMO TEMPERATURAS CÁLIDAS EN LAS COSTAS Y ZONAS MARÍTIMAS DE MICHOACÁN, GUERRERO Y OAXACA. LOS VIENTOS EN LAS COSTAS DESDE MICHOACÁN HASTA LA REGIÓN OCCIDENTAL DE OAXACA SON DEL SUR Y SUROESTE DE 28 A 37 KPH (15 A 20 NUDOS) CON RACHAS SUPERIORES Y OLAS 1.5 A 2.1 MTS (5 A 7 PIES), MISMO QUE PODRÁ ALCANZAR MAYOR ALTURA, EN TANTO QUE PARA LAS COSTAS ORIENTALES DE OAXACA SON DEL NORTE Y NORESTE DE 30 A 40 KPH (16 A 22 NUDOS) CON RACHAS SUPERIORES EN ZONAS MARÍTIMAS Y OLAS DE 2.7 A 3.3 MTS (9 A 11 PIES), EFECTOS QUE SERÁN DE MAYOR INTENSIDAD EN EL GOLFO DE TEHUANTEPEC, **POR LO QUE SE RECOMIENDA A LA NAVEGACIÓN DE ALTURA ANTE LOS CITADOS EFECTOS, ASÍ COMO TOMAR LAS MEDIDAS NECESARIAS Y PRECAUTORIAS QUE PUDIERAN LIMITAR LAS ACTIVIDADES DE PESCA, DEPORTIVAS, TURÍSTICAS EN LAS COSTAS DE LAS CITADAS REGIONES.**

DE GOLFO DE TEHUANTEPEC A PTO. CHIAPAS, CHIS.- APORTE DE AIRE HÚMEDO PROCEDENTE DEL OCÉANO PACÍFICO HACIA EL INTERIOR DE ESTAS COSTAS, REFORZADO POR LA PROPAGACIÓN DE NUBLADOS MEDIOS Y ALTOS PROVENIENTE DE LA ACTIVA **VAGUADA MONZÓNICA**, PROPICIAN CIELO DESPEJADO A MEDIO NUBLADO, MISMOS QUE PODRÁN INCREMENTARSE, SIN DESCARTAR LA POSIBILIDAD DE LLUVIAS Y TORMENTAS ELÉCTRICAS VESPERTINAS, BRUMA, ASÍ COMO TEMPERATURAS CÁLIDAS EN LAS COSTAS DE CHIAPAS Y GOLFO DE TEHUANTEPEC. LOS VIENTOS EN LAS COSTAS DE CHIAPAS SON DE COMPONENTE OESTE DE 28 A 37 KPH (15 A 20 NUDOS) CON RACHAS SUPERIORES Y OLAS 1.5 A 2.1 MTS (5 A 7 PIES), MISMO QUE PODRÁ ALCANZAR MAYOR ALTURA, EN TANTO QUE PARA EL GOLFO DE TEHUANTEPEC LOS VIENTOS SON DEL NORTE Y NORESTE DE 37 A 46 KPH (20 A 25 NUDOS) CON RACHAS SUPERIORES Y OLAS DE 2.7 A 3.6 MTS (9 A 12 PIES), **POR LO QUE SE RECOMIENDA A LA NAVEGACIÓN DE ALTURA ANTE LOS CITADOS EFECTOS, ASÍ COMO TOMAR LAS MEDIDAS NECESARIAS Y PRECAUTORIAS QUE PUDIERAN LIMITAR LAS ACTIVIDADES DE PESCA, DEPORTIVAS, TURÍSTICAS EN LAS COSTAS DE LAS CITADAS REGIONES.**

LA SECCIÓN DE CONDICIONES DE PUERTO Y LA SECCIÓN DE AVISOS A LOS MARINOS, CONTINÚA EN LA SIGUIENTE HOJA.

CONDICIONES DEL PUERTO PARA EMBARCACIONES MAYORES Y OBSERVACIONES METEOROLÓGICAS LOCALES

CAPITANÍA	CONDICIÓN	P.B. (HPA)	CIELO	TEMP.°C	VIENTO	MAR
ENSENADA	ABIERTO	1010	DESPEJADO	22	OESTE-SUROESTE DE 10 A 15 KPH	OLAS DE 2 A 4 PIES
ROSARITO	ABIERTO	1010	DESPEJADO	22	NOROESTE DE 15 A 20 KPH	OLAS DE 2 A 5 PIES
LA PAZ	ABIERTO	1010	DESPEJADO	30	SUROESTE DE 10 A 15 KPH	OLAS DE 1 A 2 PIES
SAN CARLOS	ABIERTO	1012	DESPEJADO	20	NOROESTE DE 2 A 4 KPH	OLAS DE 1 A 2 PIES
CABO SAN LUCAS	ABIERTO	1010	DESPEJADO	22	NORESTE DE 30 A 40 KPH	OLAS DE 2 A 3 PIES
SANTA ROSALÍA	ABIERTO	1011	DESPEJADO	25	CALMA	CALMA
GUAYMAS	ABIERTO	1011	DESPEJADO	27	SUROESTE DE 15 KPH	OLAS DE 2 PIES
PTO. PEÑASCO	ABIERTO	1009	DESPEJADO	28	SUR DE 25 A 30 KPH	OLAS DE 1 A 2 PIES
MAZATLÁN	ABIERTO	1011	DESPEJADO	24	OESTE DE 15 KPH	OLAS DE 2 A 3 PIES
TOPOLOBAMPO	ABIERTO	1010.2	DESPEJADO	26	SURESTE DE 20 A 25 KPH	OLAS DE 3 A 4 PIES
SAN BLAS	ABIERTO	1012	DESPEJADO	27	SUROESTE DE 5 A 18 KPH	OLAS DE 1 A 2 PIES
PTO. VALLARTA	ABIERTO	1013.4	DESPEJADO	27	SUROESTE DE 20 A 25 KPH	OLAS DE 1 A 2 PIES
MANZANILLO	ABIERTO	1014	DESPEJADO	28	SUROESTE DE 5 A 7 KPH	OLAS DE 1 A 2 PIES
LÁZARO CÁRDENAS	ABIERTO	1014	DESPEJADO	32	SUR DE 14 KPH	OLAS DE 2 A 3 PIES
ACAPULCO	ABIERTO	1012.6	DESPEJADO	27	CALMA	OLAS DE 2 A 3 PIES
ZIHUATANEJO	ABIERTO	1012	DESPEJADO	29	SUROESTE DE 10 KPH	OLAS DE 1 A 2 PIES
SALINA CRUZ	ABIERTO	1010	MEDIO NUBLADO	30	NORTE DE 25 A 35 KPH	OLAS DE 2 A 3 PIES
PUERTO CHIAPAS	ABIERTO	1010	DESPEJADO	30	CALMA	OLAS DE 3 PIES

CONDICIONES DE PUERTO PARA EMBARCACIONES MENORES: TODOS LOS PUERTOS SE ENCUENTRAN ABIERTOS.

AVISOS A LOS MARINOS

ESTOS AVISOS SE EMITIRÁN DURANTE 15 DÍAS ÚNICAMENTE.

SE RECOMIENDA MANTENER PRECAUCIÓN A LA NAVEGACIÓN MENOR EN LAS COSTAS DE OAXACA, CHIAPAS Y GOLFO DE TEHUANTEPEC, DEBIDO A VIENTOS MODERADOS DEL NORTE Y OLEAJE ELEVADO. A LA NAVEGACIÓN MENOR EN LAS COSTAS DE LA PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA, SONORA Y SINALOA, INCLUYENDO EL GOLFO DE CALIFORNIA, POR VIENTOS MODERADOS Y OLEAJE ELEVADO, ASÍ COMO VISIBILIDAD REDUCIDA POR NIEBLA. TAMBIÉN EN LAS COSTAS Y ZONAS MARÍTIMAS DEL PACÍFICO CENTRAL Y SUR MEXICANO, INCLUYENDO LAS ISLAS MARIAS, NAY. Y DE LAS REVILLAGIGEDO, COL., DEBIDO EFECTOS SIMILARES DE MENOR INTENSIDAD.

♣ LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA REPORTÓ UN ASCENSO EN TRAMOS DE LOS SIGUIENTES RÍOS: TONTO, VALLE NACIONAL Y TRINIDAD, OAX., POR LO QUE SE RECOMIENDA TOMAR LAS PRECAUCIONES NECESARIAS ANTE LA CRECIDA DE RÍOS DE RESPUESTA RÁPIDA, QUE PUEDAN CAUSAR INUNDACIONES EN ZONAS BAJAS.

♣ **SE INFORMA QUE:** ♣ EN PUERTO CHIAPAS, CHIS., SE RESTRINGUE EL ZARPE DE LA NAVEGACIÓN DE LAS EMBARCACIONES TIBURONERAS HACIA EL GOLFO DE TEHUANTEPEC. ♣ EN ZIHUATANEJO, GRO., LOS DÍAS 3, 4 Y 5 DE MAYO, SE LLEVARÁ A CABO UN TORNEO DE PESCA DE PEZ VELA.

♣ **FUERA DE SERVICIO:** ♣ EN PUERTO CHIAPAS, CHIS., LA BOYA DE RECALADA EN SITUACIÓN LAT. 14° 41' 03.36" N Y LONG. 092° 26' 20.50" W, LA BALIZA DE ENFILACION ANTERIOR DEL CANAL SECUNDARIO DE ACCESO EN SITUACIÓN LAT. 14° 43' 18.79" N Y LONG. 092° 24' 09.87" W Y LA BALIZA DE ENFILACION POSTERIOR DEL CANAL SECUNDARIO DE ACCESO EN SITUACIÓN LAT. 14° 43' 26.87" N Y LONG. 092° 24' 08.93 W.

♣ EN ALTATA, SIN., SE RECOMIENDA A TODO TIPO DE NAVEGACIÓN QUE DEBEN DE IGNORAR LA ACTUAL SITUACIÓN GEOGRÁFICA DE LA BOYA DE RECALADA EN LAT. 24° 30' 30" N Y LONG. 107° 51' 36" W, APROXIMADAMENTE A 1.8 MILLAS AL OESTE DE LA BARRA DE LA TONINA EN LA BAHÍA DE ALTATA, SIN., Y A UNA PROFUNDIDAD DE 5.5 BRAZAS, MISMA QUE SE ENCONTRABA VARADA Y QUEDÓ A FLOTE, DADO SU CERCANÍA AL CANAL DE NAVEGACIÓN PUEDE CAUSAR CONFUSIÓN AL MOMENTO DE PRETENDER TOMARLA COMO REFERENCIA. LO ANTERIOR PARA QUE LOS NAVEGANTES NO SE CONFÍEN, CREYENDO QUE SE ENCUENTRA SEÑALANDO EL CENTRO DEL CITADO CANAL. POR LO QUE SE DEBEN EXTREMAR PRECAUCIONES EN LAS MANIOBRAS DE ENTRADA Y SALIDA EN LA CITADA BAHÍA. CABE MENCIONAR QUE EL BAJO MÁS CERCANO A LA ACTUAL POSICIÓN DE LA BOYA ES APROXIMADAMENTE A 0.4 MILLAS AL ESTE DE LA MISMA, CUYA ESTRUCTURA SE ENCUENTRA DETERIORADA Y NO CUENTA CON LUZ, NI BATERÍA.

♣ LA LUNA EN FASE DE "LUNA CUARTO MENGUANTE" DESDE EL DÍA 2 DE ABRIL HASTA EL 9 DE MAYO.

ELABORÓ METEORÓLOGA: DIANA LAURA GALLARDO MÉNDEZ.

ELABORADO CON INFORMACIÓN DEL S.M.N., TPC, NHC E IMÁGENES DE SATELITE
DISPONIBLE POR INTERNET EN LA DIRECCIÓN ELECTRÓNICA <http://www.sct.gob.mx>