



**COORDINACIÓN GENERAL DE PUERTOS Y MARINA MERCANTE
DIRECCIÓN GENERAL DE MARINA MERCANTE
DIRECCIÓN GENERAL ADJUNTA DE PROTECCIÓN Y SEGURIDAD MARÍTIMA
DIRECCIÓN DE SUPERVISIÓN OPERATIVA DE LAS CAPITANÍAS
DERROTERO METEOROLÓGICO**

**"BOLETÍN METEOROLÓGICO MARÍTIMO Y CONDICIÓN OPERACIONAL DE PUERTOS DEL LITORAL PACÍFICO MEXICANO"
No. 0620 DE LAS 1600 HRS. DEL JUEVES 4 DE JUNIO DEL 2009.**

DE ROSARITO, B.C. A CABO SAN LUCAS, B.C.S.- CONTINÚA LA ENTRADA DE **HUMEDAD** PROCEDENTE DEL OCEANO PACÍFICO HACIA EL INTERIOR DE LA REGIÓN, EN COMBINACIÓN CON EL DOMINIO DE LAS **BAJAS PRESIONES** EN LAS COSTAS DE LA REGIÓN, Y LOS EFECTOS DE LA **CORRIENTE DE VIENTOS MÁXIMOS EN ALTURA**, QUE CRUZA EL NOROESTE DE NUESTRO PAÍS, OCASIONAN CIELO DESPEJADO A MEDIO NUBLADO CON BRUMA DISPERSA, ALGUNOS BANCOS DE NIEBLA NOCTURNAS A MATUTINAS Y TEMPERATURAS CÁLIDAS A FRESCAS EL RESTO DEL DÍA EN LAS COSTAS DE LA PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA. LOS VIENTOS EN LAS COSTAS DE LA REGIÓN NORTE DE LA PENÍNSULA SON DE COMPONENTE OESTE DE 19 A 28 KPH. (10 A 15 NUDOS) CON RACHAS SUPERIORES Y OLAS DE 1.2 A 1.8 MTS. (4 A 6 PIES), MIENTRAS QUE EN LAS COSTAS SUROCCIDENTALES DE LA PENÍNSULA SON DEL NORTE Y NOROESTE DE 28 A 37 KPH. (15 A 20 NUDOS) CON RACHAS DE 46 KPH. (25 NUDOS) Y OLAS DE 1.5 A 2.1 MTS. (5 A 7 PIES), EN LAS COSTAS SURORIENTALES SON DE COMPONENTE SUR DE IGUAL INTENSIDAD, **POR LO QUE SE RECOMIENDA PRECAUCIÓN A LA NAVEGACIÓN EN GENERAL, ASÍ COMO A LAS ACTIVIDADES DE PESCA Y DEPORTIVAS.** **NOTA:** LOS PRONÓSTICOS ACTUALES INDICAN QUE UN NUEVO FRENTE FRÍO QUE ACTUALMENTE SE EXTIENDE POR LAS REGIONES SUR DE NEVADA Y CALIFORNIA, E.U.A., PODRÍA ALCANZAR LA REGIÓN NORTE DE BAJA CALIFORNIA DURANTE ESTA NOCHE O EN LAS PRIMERAS HORAS DEL VIERNES, SIN AFECTAR LA REGIÓN, SIN EMBARGO **SE MANTIENE EN VIGILANCIA.**

DE PUERTO PEÑASCO, SON. A MAZATLÁN, SIN.- SE MANTIENE LA ENTRADA DE **AIRE HÚMEDO** PROVENIENTE DEL OCEANO PACÍFICO; EN COMBINACIÓN CON EL **SISTEMA DE BAJA PRESIÓN** QUE DOMINA LA REGIÓN OCCIDENTAL DEL TERRITORIO NACIONAL, ASÍ COMO LOS EFECTOS DE LA **CORRIENTE DE VIENTOS MÁXIMOS EN ALTURA**, QUE CRUZA EL NOROESTE DE NUESTRO PAÍS, PROPICIAN CIELO DESPEJADO A MEDIO NUBLADO CON BRUMA DISPERSA Y TEMPERATURAS CÁLIDAS A LO LARGO DE LAS COSTAS DE ESTA REGIÓN. LOS VIENTOS EN LAS COSTAS DE SONORA SON DE COMPONENTE OESTE DE 19 A 28 KPH. (10 A 15 NUDOS) CON RACHAS SUPERIORES Y OLAS DE 1.2 A 1.8 MTS. (4 A 6 PIES); MIENTRAS QUE EN LAS COSTAS DE SINALOA SON DE COMPONENTE SUR DE 28 A 37 KPH. (15 A 20 NUDOS) CON RACHAS SUPERIORES Y OLAS DE 1.5 A 2.1 MTS. (5 A 7 PIES), PRESENTÁNDOSE RACHAS SUPERIORES EN EL INTERIOR DEL GOLFO DE CALIFORNIA, **POR LO QUE SE RECOMIENDA A LA NAVEGACIÓN EN GENERAL, ASÍ COMO A LAS ACTIVIDADES DE PESCA Y DEPORTIVAS, TOMAR TODAS LAS PRECAUCIONES NECESARIAS.**

DE MAZATLÁN, SIN. A LÁZARO CÁRDENAS, MICH.- APORTE DE **HUMEDAD** PROCEDENTE DEL OCEANO PACÍFICO HACIA EL INTERIOR DE LA REGIÓN, EN COMBINACIÓN CON EL ARRASTRE DE **HUMEDAD** FAVORECIDO POR UNA **LÍNEA DE VAGUADA** QUE SE EXTIENDE FRENTE LAS COSTAS DE JALISCO, LA CUAL ESTÁ ASOCIADA A LA ACTIVA **ZONA DE CONVERGENCIA INTERTROPICAL**, ASÍ COMO EL **SISTEMA DE BAJA PRESIÓN** QUE DOMINA LA REGIÓN OCCIDENTAL DEL TERRITORIO NACIONAL, FAVORECEN CIELO DESPEJADO A MEDIO NUBLADO, INCREMENTÁNDOSE CON PROBABILIDAD DE ALGUNAS LLUVIAS LIGERAS, BRUMA DISPERSA Y TEMPERATURAS CÁLIDAS EN LAS COSTAS DE NAYARIT, JALISCO Y COLIMA. LOS VIENTOS EN LAS COSTAS DE ESTA REGIÓN SON DEL OESTE Y SUROESTE DE 19 A 28 KPH. (10 A 15 NUDOS) CON RACHAS SUPERIORES Y OLAS DE 1.5 A 2.1 MTS. (5 A 7 PIES), POR EFECTOS DE **MAR DE FONDO.**

DE LÁZARO CÁRDENAS, MICH. A PUERTO ÁNGEL OAX.- APORTE DE **AIRE HÚMEDO** PROVENIENTE DEL OCEANO PACÍFICO HACIA EL INTERIOR DE LA REGIÓN, REFORZADO POR LA ACTIVA **ZONA DE CONVERGENCIA INTERTROPICAL**, EN COMBINACIÓN CON LAS **BAJAS PRESIONES** QUE DOMINAN LAS COSTAS DE ESTA REGIÓN, PROPICIAN CIELO DESPEJADO A MEDIO NUBLADO, INCREMENTÁNDOSE CON PROBABILIDAD DE LLUVIAS LIGERAS A MODERADAS DISPERSAS, ALGUNAS TORMENTAS ELÉCTRICAS, BRUMA DISPERSA Y TEMPERATURAS CÁLIDAS EN LAS COSTAS DE MICHOACÁN, GUERRERO Y OAXACA. LOS VIENTOS EN LAS COSTAS DE MICHOACÁN Y GUERRERO SON DEL OESTE Y SUROESTE DE 19 A 28 KPH. (10 A 15 NUDOS) CON RACHAS SUPERIORES Y OLAS DE 1.5 A 2.1 MTS. (5 A 7 PIES), POR EFECTOS DE **MAR DE FONDO**; MIENTRAS QUE EN LAS COSTAS DE OAXACA SON DEL NORTE Y NORESTE DE IGUAL INTENSIDAD. **NOTA:** SE PRONOSTICA PARA EL SABADO LA APROXIMACIÓN DE LA **ONDA TROPICAL** ACTUALMENTE SITUADA EN LA REGIÓN ORIENTAL DE HONDURAS, CON EL CONSIGUIENTE DETERIORO DE LAS CONDICIONES METEOROLÓGICAS Y PARA LA NAVEGACIÓN CON SU APROXIMACIÓN Y PASO CERCA DE LAS COSTAS OAXAQUEÑAS.

DEL GOLFO DE TEHUANTEPEC A PUERTO CHIAPAS, CHIS.- ENTRADA DE **AIRE MARÍTIMO TROPICAL** PROCEDENTE DEL OCEANO PACÍFICO HACIA EL INTERIOR DE LA REGIÓN, REFORZADO POR LA ACTIVA **ZONA DE CONVERGENCIA INTERTROPICAL**, EN COMBINACIÓN CON LAS **BAJAS PRESIONES** QUE DOMINAN LAS COSTAS DE ESTA REGIÓN, FAVORECEN CIELO DESPEJADO A MEDIO NUBLADO CON PROBABILIDAD DE LLUVIAS LIGERAS A MODERADAS, ALGUNAS TORMENTAS ELÉCTRICAS, BRUMA DISPERSA, ALGUNOS BANCOS DE NIEBLAS MATUTINAS Y TEMPERATURAS CÁLIDAS EN LAS COSTAS DE CHIAPAS Y GOLFO DE TEHUANTEPEC. LOS VIENTOS EN LAS COSTAS DE CHIAPAS SON DEL NORTE Y NORESTE DE 19 A 28 KPH. (10 A 15 NUDOS) CON ALGUNAS RACHAS SUPERIORES Y OLAS DE 1.5 A 2.1 MTS. (5 A 7 PIES), POR EFECTOS DE **MAR DE FONDO**, MIENTRAS QUE EN EL INTERIOR DEL GOLFO DE TEHUANTEPEC SON DE IGUAL DIRECCIÓN DE 28 A 37 KPH. (15 A 20 NUDOS) CON ALGUNAS RACHAS SUPERIORES Y OLAS DE HASTA 2.7 MTS. (9 PIES). **NOTA:** SE PRONOSTICA PARA MAÑANA LA APROXIMACIÓN DE LA **ONDA TROPICAL** QUE SE LOCALIZA EN LA REGIÓN ORIENTAL DE HONDURAS Y EL CARIBE OCCIDENTAL, CON EL CONSIGUIENTE DETERIORO DE LAS CONDICIONES METEOROLÓGICAS Y PARA LA NAVEGACIÓN CON SU APROXIMACIÓN Y PASO CERCA DE LAS COSTAS CHIAPANECAS.

CONDICIONES DEL PUERTO PARA EMBARCACIONES MAYORES Y OBSERVACIONES METEOROLÓGICAS LOCALES

CAPITANIA	CONDICIÓN	P.B. (HPA)	CIELO	TEMP. °C	VIENTO	MAR
ENSENADA	ABIERTO	1016.2	DESPEJADO	19	OESTE-SUROESTE DE 15 A 32 KPH	OLAS DE 3 A 6 PIES
ROSARITO	ABIERTO	1011.1	DESPEJADO	23	NOROESTE DE 5 A 10 KPH	OLAS DE 2 A 3 PIES
LA PAZ	ABIERTO	1012	MEDIO NUBLADO	33	SUROESTE DE 7 A 14 KPH	OLAS DE 1 A 2 PIES
SAN CARLOS	ABIERTO	1015	NUBLADO	21	OESTE-NOROESTE DE 12 A 19 KPH	OLAS DE 1 A 4 PIES
CABO SAN LUCAS	ABIERTO	1011	DESPEJADO	30	SURESTE DE 9 A 11 KPH	OLAS DE 1 A 2 PIES
STA. ROSALÍA	ABIERTO	1013	DESPEJADO	32	CALMA	CALMA
GUAYMAS	ABIERTO	1012	DESPEJADO	34	OESTE DE 10 A 15 KPH	OLAS DE 1 A 2 PIES
PTO. PEÑASCO	ABIERTO	1013	NUBLADO	32	ESTE DE 10 A 15 KPH	OLAS DE 1 A 2 PIES
MAZATLÁN	ABIERTO	1010.8	DESPEJADO	26.9	SUR-SUROESTE DE 14 KPH	OLAS DE 1 A 2 PIES
TOPOLOBAMPO	ABIERTO	1013	DESPEJADO	30	SUROESTE DE 16 KPH	OLAS DE 1 A 2 PIES
SAN BLAS	ABIERTO	1009	DESPEJADO	33	OESTE DE 5 A 10 KPH	OLAS DE 1 PIE
PTO. VALLARTA	ABIERTO	1011.5	MEDIO NUBLADO	27.5	SUROESTE DE 18 KPH	OLAS DE 2 A 3 PIES
MANZANILLO	ABIERTO	1011	NUBLADO	28.6	SUROESTE DE 12 KPH	OLAS DE 1 A 2 PIES
LÁZARO CÁRDENAS	ABIERTO	1013	DESPEJADO	33	OESTE DE 13 KPH	OLAS DE 3 PIES
ACAPULCO	ABIERTO	1007.7	MEDIO NUBLADO	30	OESTE DE 14 KPH	OLAS DE 2 A 3 PIES
ZIHUATANEJO	ABIERTO	1013	DESPEJADO	N/R	OESTE DE 5 KPH	OLAS DE 3 PIES
SALINA CRUZ	ABIERTO	1011.5	DESPEJADO	39.5	NORTE DE 20 A 25 KPH	OLAS DE 3 PIES
PUERTO CHIAPAS	ABIERTO	1009.2	DESPEJADO	32	OESTE-SUROESTE DE 10 KPH	OLAS DE 2 PIES

CONDICIONES DE PUERTOS 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 EN GENERAL EN LOS MARES ADYACENTES Y COSTAS DE BAJA CALIFORNIA SUR, ASÍ COMO REGIÓN SUR DEL GOLFO DE CALIFORNIA, POR EFECTOS DE VIENTOS Y OLEAJE MODERADOS, ASIMISMO EN LAS COSTAS DE CHIAPAS, OAXACA Y GOLFO DE TEHUANTEPEC, POR LLUVIAS, VISIBILIDAD REDUCIDA, VIENTO Y OLEAJE, Y A LA NAVEGACIÓN MENOR EN EL RESTO DE LAS COSTAS DEL PACÍFICO MEXICANO POR EFECTOS SIMILARES DE MENOR INTENSIDAD.

♦ **PRECAUCIÓN A LA NAVEGACIÓN:** DEBIDO A QUE EL FARO DE PUERTO ESCONDIDO, EN PUERTO ESCONDIDO, OAX. TRABAJA POR EL MOMENTO EN MODO EMERGENTE EN LA SIGUIENTE SITUACIÓN GEOGRÁFICA LAT. 15° 51' 26" N Y LONG. 097° 04' 02" W. CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS UN (1) SEGUNDO DE LUZ POR UN (1) SEGUNDO DE ECLIPSE, UN (1) SEGUNDO DE LUZ POR SEIS (6) SEGUNDOS DE ECLIPSE.

ELABORÓ: L.C.A. 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://portal.sct.gob.mx/sctportal/>