



**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**

**“BOLETIN METEOROLÓGICO MARÍTIMO Y CONDICIÓN OPERACIONAL DE PUERTOS DEL LITORAL PACÍFICO MEXICANO”
NO. 0596 DE LAS 1600 HRS. DEL VIERNES 29 DE MAYO DEL 2009.**

DE ROSARITO, B.C. A CABO SAN LUCAS, B.C.S.- ENTRADA DE **HUMEDAD** FAVORECIDA POR LA CIRCULACIÓN DE LAS **ALTAS PRESIONES OCEÁNICAS** DEL PACÍFICO NORORIENTAL, EN COMBINACIÓN CON LAS **BAJAS PRESIONES** QUE DOMINAN EL NOROESTE DEL PAÍS, FAVORECEN LA ENTRADA DE **HUMEDAD** HACIA EL INTERIOR DE LA REGIÓN, PROPICIAN CIELO MEDIO NUBLADO A NUBLADO CON PROBABILIDAD DE ALGUNAS LLUVIAS LIGERAS DISPERSAS EN LA REGIÓN NORTE DE BAJA CALIFORNIA, MIENTRAS QUE EN EL RESTO DE LA PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA, DOMINARÁ CIELO DESPEJADO A MEDIO NUBLADO. MANTENIENDO LAS TEMPERATURAS CÁLIDAS A FRESCAS A LO LARGO DE LAS COSTAS DE LA PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA. LOS VIENTOS EN LAS COSTAS OCCIDENTALES, INCLUYENDO LOS CABOS, B.C.S. SON DEL OESTE Y NOROESTE DE 28 A 37 KPH. (15 A 20 NUDOS) CON RACHAS SUPERIORES Y OLAS DE 1.8 A 2.4 MTS. (6 A 8 PIES), **POR LO QUE SE RECOMIENDA A LA NAVEGACIÓN EN GENERAL, ASÍ COMO A LAS ACTIVIDADES DE PESCA Y DEPORTIVAS, TOMAR TODAS LAS PRECAUCIONES NECESARIAS.** EN LAS COSTAS ORIENTALES DE LA PENÍNSULA SON DE COMPONENTE SUR 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).

DE PUERTO PEÑASCO, SON. A MAZATLÁN, SIN.- ENTRADA DE **AIRE HÚMEDO** PROCEDENTE DEL OCEANO PACÍFICO HACIA EL INTERIOR DE LA REGIÓN, EN COMBINACIÓN CON LAS **BAJAS PRESIONES** SOBRE EL NORTE DE SONORA, MANTIENEN CIELO DESPEJADO A MEDIO NUBLADO CON BRUMA DISPERSA, ALGUNOS BANCOS DE NIEBLA AISLADOS MATUTINOS, ASÍ COMO TEMPERATURAS CÁLIDAS A FRESCAS EN LAS COSTAS DE SONORA Y SINALOA. LOS VIENTOS EN LAS COSTAS DE SONORA Y SINALOA SON DE COMPONENTE SUR DE 19 A 28 KPH. (10 A 15 NUDOS) CON OLAS DE 1.2 A 1.8 MTS. (4 A 6 PIES).

DE MAZATLÁN, SIN. A LÁZARO CÁRDENAS, MICH.- ENTRADA DE **AIRE MARÍTIMO TROPICAL** PROCEDENTE DEL OCEANO PACÍFICO HACIA EL INTERIOR DE LA REGIÓN, ES REFORZADA POR LA LIGERA PROPAGACIÓN DE NUBLADOS MEDIOS Y ALTOS, FAVORECIDOS POR LA **CORRIENTE DE VIENTOS MÁXIMOS EN ALTURA** QUE CRUZA LA REGIÓN CENTRAL DEL PAÍS, FAVORECEN CIELO DESPEJADO A MEDIO NUBLADO CON BRUMA DISPERSA Y ALGUNAS NIEBLAS NOCTURNAS Y MATUTINAS, ASÍ COMO TEMPERATURAS CÁLIDAS A FRESCAS EN LAS COSTAS DE NAYARIT, JALISCO Y COLIMA. LOS VIENTOS SON DE COMPONENTE OESTE DE 28 A 37 KPH. (15 A 20 NUDOS) CON OLAS DE 1.5 A 2.1 MTS. (5 A 7 PIES), **POR LO QUE SE RECOMIENDA MANTENER PRECAUCIÓN A LA NAVEGACIÓN EN GENERAL, ASÍ COMO A LAS ACTIVIDADES DE PESCA Y DEPORTIVAS.**

DE LÁZARO CÁRDENAS, MICH. A PUERTO ÁNGEL OAX.- ENTRADA DE **AIRE MARÍTIMO TROPICAL** PROCEDENTE DEL OCEANO PACÍFICO HACIA EL INTERIOR DE LA REGIÓN, ES REFORZADA POR LA LIGERA PROPAGACIÓN DE NUBLADOS MEDIOS Y ALTOS, FAVORECIDOS POR LA **CORRIENTE DE VIENTOS MÁXIMOS EN ALTURA**, ASÍ COMO POR LA ACTIVA **ZONA DE CONVERGENCIA INTERTROPICAL** Y LA APROXIMACIÓN DE LA **ONDA TROPICAL** LOCALIZADA SOBRE LA REGIÓN CENTRAL DEL GOLFO DE TEHUANTEPEC, PROPICIAN CIELO DESPEJADO A MEDIO NUBLADO, MISMOS QUE SE INCREMENTARÁN ESTA TARDE A NOCHE CON PROBABILIDAD DE LLUVIAS MODERADAS A FUERTES CON ALGUNAS LOCALMENTE INTENSAS, TORMENTAS ELÉCTRICAS Y VISIBILIDAD REDUCIDA, ASÍ COMO TEMPERATURAS CÁLIDAS EN LAS COSTAS DE OAXACA; MIENTRAS QUE EN LAS COSTAS DE MICHOACÁN Y GUERRERO, DOMINA CIELO DESPEJADO A MEDIO NUBLADO, MISMOS QUE SE INCREMENTARÁN CON PROBABILIDAD DE LLUVIAS LIGERAS, BRUMA Y BANCOS DE NIEBLA DISPERSAS. LOS VIENTOS EN LAS COSTAS DE ESTA REGIÓN SON DE COMPONENTE NORTE 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).

DEL GOLFO DE TEHUANTEPEC A PUERTO CHIAPAS, CHIS FUERTE ENTRADA DE **HUMEDAD** FAVORECIDA POR LA **ONDA TROPICAL** SITUADA A LO LARGO DE LA LONG. 94.0° W, AL SUR DE LA LAT. 12° N, SOBRE LA REGIÓN CENTRAL DEL GOLFO DE TEHUANTEPEC, ASOCIADA A LA **ACTIVA ZONA DE CONVERGENCIA INTERTROPICAL, MISMA QUE SE MANTIENE EN VIGILANCIA.** OCASIONAN CIELO MEDIO NUBLADO A NUBLADO CON PROBABILIDAD DE LLUVIAS MODERADAS A LOCALMENTE FUERTES CON ALGUNAS TORMENTAS ELÉCTRICAS, ASÍ COMO TEMPERATURAS CÁLIDAS EN LAS COSTAS DE CHIAPAS W INTERIOR DEL GOLFO DE TEHUANTEPEC. LOS VIENTOS EN LAS COSTAS DE CHIAPAS SON DE DIRECCIÓN NORTE 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), SIENDO DE MAYOR INTENSIDAD EN EL GOLFO DEL TEHUANTEPEC.

CONDICIONES DEL PUERTO PARA EMBARCACIONES MAYORES Y OBSERVACIONES METEOROLÓGICAS LOCALES

CAPITANIA	CONDICIÓN	P.B. (HPA)	CIELO	TEMP. °C	VIENTO	MAR
ENSENADA	ABIERTO	1017.1	NUBLADO/NEBLINA	21.5	NOROESTE DE 8.8 A 23.5 KPH	OLAS DE 2 A 5 PIES
ROSARITO	ABIERTO	1009.9	DESPEJADO	20	NOROESTE DE 5 A 10 KPH	OLAS DE 2 A 3 PIES
LA PAZ	ABIERTO	1015	DESPEJADO	28	NOROESTE DE 10 A 17 KPH	OLAS DE 1 A 2 PIES
SAN CARLOS	ABIERTO	1017	DESPEJADO	20	OESTE DE 11 A 19 KPH	OLAS DE 1 A 3 PIES
CABO SAN LUCAS	ABIERTO	1014	DESPEJADO	26	OESTE DE 8 A 12 KPH	OLAS DE 1 PIE
STA. ROSALÍA	ABIERTO	1015	DESPEJADO	31	CALMA	CALMA
GUAYMAS	ABIERTO	1007	DESPEJADO	31	SUROESTE DE 20 KPH	OLAS DE 3 PIES
PTO. PEÑASCO	ABIERTO	1014	DESPEJADO	28	SURESTE DE 10 A 15 KPH	OLAS DE 1 A 2 PIES
MAZATLÁN	ABIERTO	1012.5	DESPEJADO	26	OESTE DE 15 KPH	OLAS DE 2 A 3 PIES
TOPOLOBAMPO	ABIERTO	1015.4	DESPEJADO	27	SUROESTE DE 10 KPH	OLAS DE 2 A 3 PIES
SAN BLAS	ABIERTO	1012	DESPEJADO	32	OESTE DE 5 A 10 KPH	OLAS DE 1 PIE
PTO. VALLARTA	ABIERTO	1012.4	DESPEJADO	25.5	SUROESTE DE 20 A 25 KPH	OLAS DE 3 PIES
MANZANILLO	ABIERTO	1011.8	DESPEJADO	25	NOROESTE DE 15 A 20 KPH	OLAS DE 3 PIES
LÁZARO CÁRDENAS	ABIERTO	1012	DESPEJADO	28	OESTE DE 15 KPH	OLAS DE 4 PIES
ACAPULCO	ABIERTO	1009	MEDIO NUBLADO	30	OESTE DE 15 KPH	OLAS DE 2 A 3 PIES
ZIHUATANEJO	ABIERTO	1015	DESPEJADO	31	NOROESTE DE 15 KPH	OLAS DE 2 PIES
SALINA CRUZ	ABIERTO	1014.2	DESPEJADO	35.9	SURESTE DE 5 A 10 KPH	OLAS DE 5 PIES
PUERTO CHIAPAS	ABIERTO	1011.4	DESPEJADO	32	SUR-SUROESTE DE 15 KPH	OLAS DE 2 PIES

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

AVISOS A LOS MARINOS

ESTOS AVISOS SE EMITIRÁN DURANTE 15 DÍAS ÚNICAMENTE.

SE RECOMIENDA MANTENER PRECAUCIÓN A LA NAVEGACIÓN EN GENERAL EN LAS COSTAS DEL CHIAPAS, OAXACA Y GOLFO DE TEHUANTEPEC, POR LLUVIAS, VISIBILIDAD REDUCIDA, VIENTO Y OLAJE MODERADO, ASIMISMO A LAS EMBARCACIONES MENORES A LO LARGO DE LAS COSTAS DEL OCEANO PACÍFICO MEXICANO, POR EFECTOS SIMILARES DE MENOR INTENSIDAD.

● **PRECAUCIÓN A LA NAVEGACIÓN:** DEBIDO A QUE: EL FARO DE 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. JUANA DÍAZ GONZÁLEZ.