



**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. 0600 DE LAS 1600 HRS. DEL SÁBADO 30 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 EL APORTE DE HUMEDAD ESTIMULADA POR LA **LÍNEA DE VAGUADA** QUE SE EXTIENDE DESDE EL SUR DE BAJA CALIFORNIA, CRUZA LAS COSTAS DE SONORA Y SINALOA HASTA EL SURESTE DEL GOLFO DE CALIFORNIA, MANTIENEN 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, MANTIENE CIELO DESPEJADO A MEDIO NUBLADO CON 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 NORTE 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 OCÉANO PACÍFICO HACIA EL INTERIOR DE LA REGIÓN, EN COMBINACIÓN CON LA **LÍNEA DE VAGUADA** QUE SE EXTIENDE DESDE EL SUR DE BAJA CALIFORNIA, CRUZA LAS COSTAS DE SONORA Y SINALOA HASTA EL SURESTE DEL GOLFO DE CALIFORNIA, OCASIONA 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** PROVENIENTE DEL OCÉANO PACÍFICO HACIA EL INTERIOR DE LA REGIÓN, FAVORECEN CIELO DESPEJADO A MEDIO NUBLADO CON BRUMA DISPERSA Y ALGUNOS BANCOS DE NIEBLAS, 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 OCÉANO PACÍFICO HACIA EL INTERIOR DE LA REGIÓN, ES REFORZADA POR LA ACTIVA **ZONA DE CONVERGENCIA INTERTROPICAL** Y LA **ONDA TROPICAL FUE RELOCALIZADA** A LO LARGO DE LA LONG. 098° W AL SUR DE LA LAT. 14° N, SE DESPLAZA HACIA EL OESTE A UNA VELOCIDAD DE 28 KPH. (15 NUDOS), OCASIONAN CIELO MEDIO NUBLADO A NUBLADO CON PROBABILIDAD DE LLUVIAS MODERADAS A FUERTES CON ALGUNAS LOCALMENTE INTENSAS, TORMENTAS ELÉCTRICAS Y VISIBILIDAD REDUCIDA, ASÍ COMO TEMPERATURAS CÁLIDAS DURANTE EL DÍA EN LAS COSTAS DE OAXACA Y GUERRERO; MIENTRAS QUE EN LAS COSTAS DE MICHOACÁN, DOMINA CIELO DESPEJADO A MEDIO NUBLADO, MISMO 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** ASOCIADA A LA **ACTIVA ZONA DE CONVERGENCIA INTERTROPICAL**, PROPICIAN 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 E 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 | 1015.2 | NUBLADO/NEBLINA | 22.8 | CALMA | OLAS DE 2 A 4 PIES |
| ROSARITO | ABIERTO | 1016.5 | NUBLADO | 17 | OESTE DE 17 KPH | OLAS DE 2 A 3 PIES |
| LA PAZ | ABIERTO | 1013 | DESPEJADO | 26 | OESTE-NOROESTE DE 15 A 18 KPH | OLAS DE 1 A 2 PIES |
| SAN CARLOS | ABIERTO | 1015 | DESPEJADO | 21 | OESTE-NOROESTE DE 12 A 19 KPH | OLAS DE 1 A 4 PIES |
| CABO SAN LUCAS | ABIERTO | 1012 | DESPEJADO | 28 | OESTE DE 10 A 16 KPH | OLAS DE 1 A 2 PIES |
| STA. ROSALÍA | ABIERTO | 1014 | DESPEJADO | 28 | CALMA | CALMA |
| GUAYMAS | ABIERTO | 1005 | DESPEJADO | 31 | SUROESTE DE 10 KPH | OLAS DE 2 PIES |
| PTO. PEÑASCO | ABIERTO | 1012 | DESPEJADO | 27 | SUR DE 10 A 15 KPH | OLAS DE 1 A 2 PIES |
| MAZATLÁN | ABIERTO | 1011.8 | DESPEJADO | 26.5 | OESTE DE 15 KPH | OLAS DE 2 A 3 PIES |
| TOPOLOBAMPO | ABIERTO | 1013.3 | DESPEJADO | 29 | SUROESTE DE 16 KPH | OLAS DE 2 A 3 PIES |
| SAN BLAS | ABIERTO | 1011 | DESPEJADO | 32 | SUR DE 5 A 10 KPH | OLAS DE 1 PIE |
| PTO. VALLARTA | ABIERTO | 1011 | DESPEJADO | 26 | SUROESTE DE 6 KPH | CALMA |
| MANZANILLO | ABIERTO | 1011 | DESPEJADO | 27 | SUROESTE DE 15 KPH | OLAS DE 2 A 3 PIES |
| LÁZARO CÁRDENAS | ABIERTO | 1013 | DESPEJADO | 29 | OESTE DE 12 KPH | OLAS DE 4 PIES |
| ACAPULCO | ABIERTO | 1009.2 | MEDIO NUBLADO | 30 | OESTE DE 8 KPH | OLAS DE 2 A 3 PIES |
| ZIHUATANEJO | ABIERTO | 1015 | DESPEJADO | 31 | OESTE DE 6 KPH | OLAS DE 3 PIES |
| SALINA CRUZ | ABIERTO | 1013.5 | DESPEJADO | 37.5 | NORESTE DE 15 A 20 KPH | OLAS DE 4 PIES |
| PUERTO CHIAPAS | ABIERTO | 1011 | NUBLADO | 31 | SUR DE 10 KPH | OLAS DE 1 PIE |

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 OCÉANO 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. JUANA DÍAZ GONZÁLEZ.