



**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. 0592 DE LAS 1600 HRS. DEL JUEVES 28 DE MAYO DEL 2009.**

DE ROSARITO, B.C. A CABO SAN LUCAS, B.C.S.- LA CIRCULACIÓN DE LAS **ALTAS PRESIONES** CONTINÚAN DOMINANDO EL PACÍFICO NORORIENTAL, FAVORECEN LA ENTRADA DE **HUMEDAD** HACIA EL INTERIOR DE LA REGIÓN, OCASIONAN CIELO DESPEJADO A MEDIO NUBLADO CON BRUMA DISPERSA, ASÍ COMO TEMPERATURAS CÁLIDAS A FRESCAS A LO LARGO DE LAS COSTAS DE LA PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA. LOS VIENTOS EN LA REGIÓN NORTE DE BAJA CALIFORNIA SUR Y LA REGIÓN DE LOS CABOS, B.C.S. SON DEL OESTE Y NOROESTE DE 28 A 37 KPH. (15 A 20 NUDOS) CON ALGUNAS RACHAS SUPERIORES Y OLAS DE 1.5 A 2.1 MTS. (5 A 7 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 EL RESTO DE LA COSTA OCCIDENTAL DE LA PENÍNSULA SON DE IGUAL DIRECCIÓN DE 19 A 28 KPH. (10 A 15 NUDOS), MIENTRAS QUE EN LAS COSTAS ORIENTALES SON DE COMPONENTE SUR DE 9 A 19 KPH. (5 A 10 NUDOS) CON OLAS DE 0.9 A 1.5 MTS. (3 A 5 PIES).

DE PUERTO PEÑASCO, SON. A MAZATLÁN, SIN.- ENTRADA DE **AIRE HÚMEDO** PROCEDENTE DEL OCÉANO PACÍFICO HACIA EL INTERIOR DE LA REGIÓN Y LAS **BAJAS PRESIONES** SOBRE EL NOROESTE DE ESE PAÍS, OCASIONAN CIELO DESPEJADO A MEDIO NUBLADO CON BRUMA DISPERSA, ALGUNOS BANCOS DE NIEBLA AISLADOS NOCTURNOS Y MATUTINOS, MANTENIENDO LAS 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 9 A 19 KPH. (5 A 10 NUDOS) CON OLAS DE 0.9 A 1.5 MTS. (3 A 5 PIES), CON ALGUNAS RACHAS SUPERIORES EN LA REGIÓN SUR DEL GOLFO DE CALIFORNIA.

DE MAZATLÁN, SIN. A LÁZARO CÁRDENAS, MICH.- ENTRADA DE **AIRE HÚMEDO** PROVENIENTE DEL OCÉANO PACÍFICO HACIA EL INTERIOR DE LA REGIÓN, ES REFORZADA POR LA PROPAGACIÓN DE NUBLADOS MEDIOS Y ALTOS, FAVORECIDOS POR LA LIGERA **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 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 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 PROPAGACIÓN DE NUBLADOS MEDIOS Y ALTOS, FAVORECIDOS POR LA **CORRIENTE DE VIENTOS MÁXIMOS EN ALTURA** Y POR LA ACTIVA **ZONA DE CONVERGENCIA INTERTROPICAL**, PROPICIA CIELO DESPEJADO A MEDIO NUBLADO, MISMOS QUE SE INCREMENTARÁN CON PROBABILIDAD DE ALGUNAS LLUVIAS LIGERAS EN HORAS VESPERTINAS Y NOCTURNAS, ASÍ COMO TEMPERATURAS SENSIBLEMENTE CÁLIDAS EN LAS COSTAS DE MICHOACÁN, GUERRERO Y OAXACA. LOS VIENTOS EN LAS COSTAS DE ESTA REGIÓN SON DE COMPONENTE OESTE 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.**

DEL GOLFO DE TEHUANTEPEC A PUERTO CHIAPAS, CHIS.- ENTRADA DE **AIRE MARÍTIMO TROPICAL** PROVENIENTE DEL OCÉANO PACÍFICO HACIA EL INTERIOR DE LA REGIÓN, ES REFORZADA POR LA ACTIVA **ZONA DE CONVERGENCIA INTERTROPICAL**, PROPICIA CIELO MEDIO NUBLADO A NUBLADO CON PROBABILIDAD DE LLUVIAS LIGERAS A MODERADAS, ASÍ COMO VISIBILIDAD REDUCIDA Y TEMPERATURAS CÁLIDAS EN LAS COSTAS DE CHIAPAS Y GOLFO DE TEHUANTEPEC. LOS VIENTOS EN LAS COSTAS DE CHIAPAS SON DEL OESTE Y SUROESTE DE 28 A 37 KPH. (15 A 20 NUDOS) CON ALGUNAS RACHAS SUPERIORES Y OLAS DE 1.5 A 2.1 MTS. (5 A 7 PIES), **POR EFECTOS DE MAR DE FONDO**, SIENDO DE MAYOR INTENSIDAD EN EL INTERIOR DEL GOLFO DEL TEHUANTEPEC.

POR OTRA PARTE UNA ONDA TROPICAL QUE SE EXTIENDE A LO LARGO DE LA LONG. 088° W AL SUR DE LA LAT. 12° N, SE DESPLAZA HACIA EL OESTE A UNA VELOCIDAD DE 28 KPH. (15 NUDOS), FAVORECE MODERADA A FUERTE ACTIVIDAD CONVECTIVA. SE MANTIENE EN VIGILANCIA.

CONDICIONES DEL PUERTO PARA EMBARCACIONES MAYORES Y OBSERVACIONES METEOROLÓGICAS LOCALES

CAPITANIA	CONDICION	P.B. (HPA)	CIELO	TEMP. °C	VIENTO	MAR
ENSENADA	ABIERTO	1014.7	NUBLADO/NEBLINA	21.1	NOROESTE DE 8 A 20 KPH	OLAS DE 2 A 5 PIES
ROSARITO	ABIERTO	1011	DESPEJADO	18	NOROESTE DE 5 A 10 KPH	OLAS DE 2 A 3 PIES
LA PAZ	ABIERTO	1013	DESPEJADO	29	SUR-SURESTE DE 5 A 10 KPH	OLAS DE 1 PIE
SAN CARLOS	ABIERTO	1015	NUBLADO	19	OESTE-NOROESTE DE 11 A 19 KPH	OLAS DE 1 A 4 PIES
CABO SAN LUCAS	ABIERTO	1012	DESPEJADO	28	OESTE DE 19 A 23 KPH	OLAS DE 2 PIES
STA. ROSALÍA	ABIERTO	1014	DESPEJADO	30	CALMA	CALMA
GUAYMAS	ABIERTO	1005	DESPEJADO	36	SURESTE DE 10 KPH	OLAS DE 2 PIES
PTO. PEÑASCO	ABIERTO	1013	DESPEJADO	30	SURESTE DE 10 A 15 KPH	OLAS DE 2 A 3 PIES
MAZATLÁN	ABIERTO	1011.6	MEDIO NUBLADO	26.5	SUROESTE DE 18 KPH	OLAS DE 2 A 3 PIES
TOPOLOBAMPO	ABIERTO	1013.8	DESPEJADO	27	SUROESTE DE 8 KPH	OLAS DE 2 A 3 PIES
SAN BLAS	ABIERTO	1011	DESPEJADO	31	SUROESTE DE 10 A 15 KPH	OLAS DE 1 PIE
PTO. VALLARTA	ABIERTO	1011.3	DESPEJADO	26.3	SUROESTE DE 20 A 25 KPH	OLAS DE 3 PIES
MANZANILLO	ABIERTO	1009.5	DESPEJADO	25.8	NOROESTE DE 22 KPH	OLAS DE 3 PIES
LÁZARO CÁRDENAS	ABIERTO	1012	DESPEJADO	29	SUROESTE DE 12 KPH	OLAS DE 4 PIES
ACAPULCO	ABIERTO	1009.7	MEDIO NUBLADO	42	SUROESTE DE 5 KPH	OLAS DE 2 A 3 PIES
ZIHUATANEJO	ABIERTO	1013	MEDIO NUBLADO	29	NOROESTE DE 15 KPH	OLAS DE 2 PIES
SALINA CRUZ	ABIERTO	1012.7	DESPEJADO	35.4	SUR DE 10 A 15 KPH	OLAS DE 4 PIES
PUERTO CHIAPAS	ABIERTO	1011	NUBLADO	32	SUROESTE DE 16 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 DE 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.

♦ **EL 15 DE MAYO, INICIÓ DE MANERA OFICIAL LA "TEMPORADA DE CICLONES TROPICALES 2009" EN EL PACÍFICO MEXICANO HASTA EL 30 DE NOVIEMBRE. MANTÉNGANSE TODOS DEBIDAMENTE INFORMADOS. LA DIRECCIÓN GENERAL DE MARINA MERCANTE DE LA S.C.T. REALIZARÁ EL OPERATIVO DE SEGURIDAD DENOMINADO "HURACANES 2009" DESDE EL 15 DE MAYO Y HASTA EL 30 DE NOVIEMBRE.**

ELABORÓ: L.C.A. JUANA DÍAZ GONZÁLEZ.