



**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. 0590 DE LAS 1000 HRS. DEL JUEVES 28 DE MAYO DEL 2009.**

DE ROSARITO, B.C. A CABO SAN LUCAS, B.C.S.- ENTRADA DE **HUMEDAD** HACIA EL INTERIOR DE LA REGIÓN, FAVORECIDA POR LA CIRCULACIÓN DE LAS **ALTAS PRESIONES** CONTINÚA DOMINANDO EL PACÍFICO NORORIENTAL, Y EL DOMINIO DE LAS **BAJAS PRESIONES** SOBRE LA PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA, CONTINUAN PROPICIANDO CIELO DESPEJADO A MEDIO NUBLADO CON BRUMA DISPERSA, ALGUNOS BANCOS DE NIEBLA AISLADAS MATUTINAS, ASÍ COMO TEMPERATURAS FRESCAS A CÁLIDAS A LO LARGO DE LAS COSTAS DE LA CITADA PENÍNSULA. LOS VIENTOS EN LAS COSTAS OCCIDENTALES, INCLUYENDO LOS CABOS, B.C.S. DE LA MENCIONADA PENÍNSULA SERÁN 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 LAS COSTAS ORIENTALES DE LA PENÍNSULA SERÁN DE DIRECCIÓN VARIABLE 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), PRESENTÁNDOSE ALGUNAS RACHAS SUPERIORES EN LA REGIÓN SUR DEL GOLFO DE CALIFORNIA.

DE PUERTO PEÑASCO, SON. A MAZATLÁN, SIN.- ENTRADA DE **AIRE HÚMEDO** PROCEDENTE DEL OCÉANO PACÍFICO HACIA EL INTERIOR DE LA REGIÓN, Y EL DOMINIO DE LAS **BAJAS PRESIONES** SOBRE LAS COSTAS DE ESTA REGIÓN, PROPICIARÁN CIELO DESPEJADO A MEDIO NUBLADO CON BRUMA DISPERSA, ALGUNOS BANCOS DE NIEBLA AISLADOS MATUTINOS Y TEMPERATURAS FRESCAS A CÁLIDAS EN LAS COSTAS DE SONORA Y SINALOA. LOS VIENTOS EN LAS COSTAS DE SONORA Y SINALOA SERÁN DE DIRECCIÓN VARIABLE 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), PRESENTÁNDOSE RACHAS SUPERIORES EN LA REGIÓN SUR DEL GOLFO DE CALIFORNIA.

DE MAZATLÁN, SIN. A LÁZARO CÁRDENAS, MICH.- LA ENTRADA DE **HUMEDAD** PROVENIENTE 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** QUE CRUZA LA REGIÓN, LO QUE PROPICIA CIELO DESPEJADO A MEDIO NUBLADO CON BRUMA DISPERSA Y TEMPERATURAS CÁLIDAS EN LAS COSTAS DE NAYARIT, JALISCO Y COLIMA. LOS VIENTOS SERÁN DEL NORTE Y NOROESTE 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.- APORTACIÓN DE **AIRE HÚMEDO** 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**, LO QUE PROPICIA CIELO DESPEJADO A MEDIO NUBLADO, MISMO 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 SERÁN 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), **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**, LO QUE OCASIONA CIELO EL INCREMENTO DE NUBLADOS Y DEL POTENCIAL DE LLUVIAS DURANTE EL DÍA, ASÍ COMO VISIBILIDAD REDUCIDA Y TEMPERATURAS CÁLIDAS EN LAS COSTAS DE CHIAPAS Y GOLFO DE TEHUANTEPEC. LOS VIENTOS EN LAS COSTAS DE CHIAPAS SERÁN 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.

CONDICIONES DEL PUERTO PARA EMBARCACIONES MAYORES Y OBSERVACIONES METEOROLÓGICAS LOCALES

CAPITANIA	CONDICIÓN	P.B. (HPA)	CIELO	TEMP. °C	VIENTO	MAR
ENSENADA	ABIERTO	1013.7	NUBLADO	17.8	CALMA	OLAS DE 1 A 3 PIES
ROSARITO	ABIERTO	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R
LA PAZ	ABIERTO	1013	DESPEJADO	16	SURESTE DE 30 A 34 KPH	OLAS DE 2 A 3 PIES
SAN CARLOS	ABIERTO	1014	NUBLADO	16	NOROESTE DE 4 A 8 KPH	OLAS DE 1 A 2 PIES
CABO SAN LUCAS	ABIERTO	1011	DESPEJADO	17	OESTE DE 20 A 24 KPH	OLAS DE 1 A 3 PIES
STA. ROSALÍA	ABIERTO	1011	DESPEJADO	24	SUROESTE DE 5 KPH	OLAS DE 1 PIE
GUAYMAS	ABIERTO	1005	DESPEJADO	23	CALMA	CALMA
PTO. PEÑASCO	ABIERTO	1012	DESPEJADO	24	SURESTE DE 5 A 10 KPH	OLAS DE 1 A 2 PIES
MAZATLÁN	ABIERTO	1011.5	MEDIO NUBLADO	24.6	SURESTE DE 8 KPH	OLAS DE 1 A 2 PIES
TOPOLOBAMPO	ABIERTO	1013.1	DESPEJADO	25	SUROESTE DE 8 KPH	OLAS DE 2 A 3 PIES
SAN BLAS	ABIERTO	1012	DESPEJADO	28	NORTE DE 1 A 5 KPH	OLAS DE 1 PIE
PTO. VALLARTA	ABIERTO	1012.8	MEDIO NUBLADO	23.8	NOROESTE DE 5 A 10 KPH	CALMA
MANZANILLO	ABIERTO	1010	DESPEJADO	22	NORESTE DE 5 KPH	OLAS DE 1 PIE
LÁZARO CÁRDENAS	ABIERTO	1013	DESPEJADO	23	NOR-NORESTE DE 2 KPH	CALMA
ACAPULCO	ABIERTO	1011.3	DESPEJADO	30	CALMA	OLAS DE 1 A 2 PIES
ZIHUATANEJO	ABIERTO	1014	DESPEJADO	27	CALMA	OLAS DE 2 PIES
SALINA CRUZ	ABIERTO	1013.5	DESPEJADO	30.6	CALMA	CALMA
PUERTO CHIAPAS	ABIERTO	1012	NUBLADO	28	NORESTE DE 6 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 OCCIDENTALES DE BAJA CALIFORNIA SUR, ASÍ COMO LOS MARES ADYACENTES DE LOS CABOS, B.C.S., POR VIENTOS Y OLEAJE MODERADOS, ASIMISMO EN EL GOLFO DE TEHUANTEPEC, POR LLUVIAS, VISIBILIDAD REDUCIDA, VIENTO Y OLEAJE ELEVADO. 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. BLANCA LUCIDO TOTO.

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/SciPortal/>