



**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. 0574 DE LAS 1000 HRS. DEL DOMINGO 24 DE MAYO DEL 2009.**

**DE ROSARITO, B.C. A CABO SAN LUCAS, B.C.S.-** LA CIRCULACIÓN DEL SISTEMA DE ALTA PRESIÓN OCEÁNICO LOCALIZADO EN EL PACÍFICO NORORIENTAL, FAVORECE LA ENTRADA DE **HUMEDAD** HACIA EL INTERIOR DE LA REGIÓN, EN COMBINACIÓN CON LAS **BAJAS PRESIONES** QUE DOMINAN EL NOROESTE DEL TERRITORIO NACIONAL, OCASIONARÁN CIELO DESPEJADO A MEDIO NUBLADO CON BRUMA DISPERSA Y ALGUNOS BANCOS DE NIEBLA MATUTINAS, ASÍ COMO TEMPERATURAS FRESCAS A CÁLIDAS EN LAS COSTAS DE LA PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA. LOS VIENTOS EN LAS COSTAS OCCIDENTALES DE LA CITADA PENÍNSULA SERÁN DEL NORTE Y NOROESTE DE 19 A 28 KPH. (10 A 15 NUDOS) CON ALGUNAS RACHAS DE 37 KPH. (20 NUDOS) Y OLAS DE 1.5 A 2.4 MTS. (5 A 8 PIES), MIENTRAS QUE SE INTENSIFICARÁN EN LAS PRÓXIMAS 24 HORAS. EN LAS COSTAS ORIENTALES SERÁN DE DIRECCIÓN VARIABLE DE 19 A 28 KPH. (10 A 15 NUDOS) CON OLAS DE 1.2 A 1.8 MTS. (4 A 6 PIES).

**NOTA: EL DISTURBIO TROPICAL PRESENTA UN CENTRO DE BAJA PRESIÓN DE 1011 HPA. LOCALIZADO EN LA LAT. 15° N Y LONG. 113° W A 978 KM. (528 MILLAS) AL SUROESTE DE CABO CORRIENTES, JAL., ACTUALMENTE SE ENCUENTRA ESTACIONARIA, FAVORECE ACTIVIDAD CONVECTIVA MODERADA Y FUERTE, PRESENTANDO BAJO POTENCIAL DE DESARROLLO CICLÓNICO TROPICAL, SIN EMBARGO, SE MANTIENE EN VIGILANCIA.**

**DE PUERTO PEÑASCO, SON. A MAZATLÁN, SIN.-** ENTRADA DE **AIRE HÚMEDO** PROCEDENTE DEL OCÉANO PACÍFICO HACIA EL INTERIOR DE LA REGIÓN, EN COMBINACIÓN CON LAS **BAJAS PRESIONES** QUE DOMINAN EL NOROESTE DEL TERRITORIO NACIONAL, PROPICIARÁN CIELO DESPEJADO A MEDIO NUBLADO CON BRUMA DISPERSA Y TEMPERATURAS FRESCAS A CÁLIDAS EN LAS COSTAS DE SONORA Y SINALOA. LOS VIENTOS EN LAS COSTAS DE ESA REGIÓN SERÁN DE DIRECCIÓN VARIABLE 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, EN COMBINACIÓN CON EL APORTE DE **HUMEDAD** PROCEDENTE DE LA ACTIVA **ZONA DE CONVERGENCIA INTERTROPICAL** Y EL DOMINIO DE LAS **BAJAS PRESIONES** SOBRE ESA REGIÓN, OCASIONARÁN CIELO DESPEJADO A MEDIO NUBLADO CON BRUMA DISPERSA Y TEMPERATURAS CÁLIDAS EN LAS COSTAS DE NAYARIT, JALISCO Y COLIMA. LOS VIENTOS SERÁN DEL OESTE Y NOROESTE DE 19 A 28 KPH. (10 A 15 NUDOS) CON ALGUNAS RACHAS SUPERIORES Y OLAS DE 1.2 A 1.8 MTS. (4 A 6 PIES).

**DE LÁZARO CÁRDENAS, MICH. A PUERTO ÁNGEL OAX.-** ENTRADA DE **AIRE MARÍTIMO TROPICAL** PROVENIENTE DEL OCÉANO PACÍFICO HACIA EL INTERIOR DE LA REGIÓN, REFORZADA POR LOS DESPRENDIMIENTOS NUBOSOS DE LA ACTIVA **ZONA DE CONVERGENCIA INTERTROPICAL**, PROPICIARÁN CIELO DESPEJADO A MEDIO NUBLADO, MISMOS QUE SE INCREMENTARÁN EN HORAS VESPERTINAS A NOCTURNAS CON PROBABILIDAD DE LLUVIAS LIGERAS A MODERADAS EN LAS COSTAS DE MICHOACÁN Y GUERRERO, SIENDO DE MAYOR INTENSIDAD EN LAS COSTAS DE OAXACA, BRUMA DISPERSA Y TEMPERATURAS CÁLIDAS. LOS VIENTOS EN LAS COSTAS ANTES MENCIONADAS SERÁN DE COMPONENTE OESTE 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.**

**DEL GOLFO DE TEHUANTEPEC A PUERTO CHIAPAS, CHIS.-** ENTRADA DE **AIRE MARÍTIMO TROPICAL** PROCEDENTE DEL OCÉANO PACÍFICO HACIA EL INTERIOR DE LA REGIÓN, REFORZADA POR LOS EFECTOS DE LA ACTIVA **ZONA DE CONVERGENCIA INTERTROPICAL**, ASÍ COMO LA APROXIMACIÓN DE LA **ONDA TROPICAL** SITUADA A LO LARGO DE LA LONG. 090° W, AL SUR DE LA LAT. 13° N, PRÓXIMO A GUATEMALA, SE DESPLAZA HACIA EL OESTE A UNA VELOCIDAD DE 19 KPH. (10 NUDOS), FAVORECE ACTIVIDAD CONVECTIVA MODERADA, PROPICIARÁN CIELO MEDIO NUBLADO A NUBLADO CON PROBABILIDAD DE LLUVIAS MODERADAS A LOCALMENTE FUERTES, BRUMA DISPERSA Y TEMPERATURAS CÁLIDAS EN LAS COSTAS DE CHIAPAS Y GOLFO DE TEHUANTEPEC. LOS VIENTOS EN LAS COSTAS DE CHIAPAS SERÁN 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), SIENDO DE MAYOR INTENSIDAD EN EL INTERIOR DEL GOLFO DEL TEHUANTEPEC, **POR EFECTOS DE MAR DE FONDO, POR LO QUE SE RECOMIENDA MANTENER PRECAUCIÓN A LA NAVEGACIÓN, ASÍ COMO A LAS ACTIVIDADES DE PESCA Y DEPORTIVAS.**

**CONDICIONES DEL PUERTO PARA EMBARCACIONES MAYORES Y OBSERVACIONES METEOROLÓGICAS LOCALES**

CAPITANIA	CONDICIÓN	P.B. (HPA)	CIELO	TEMP. °C	VIENTO	MAR
ENSENADA	ABIERTO	1014.9	BRISA	17.2	F/S	OLAS DE 2 A 3 PIES
ROSARITO	ABIERTO	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R
LA PAZ	ABIERTO	1013	DESPEJADO	23	SUR-SURESTE DE 9 A 11 KPH	OLAS DE 1 PIE
SAN CARLOS	ABIERTO	1014	NUBLADO	16	OESTE DE 6 A 12 KPH	OLAS DE 1 A 2 PIES
CABO SAN LUCAS	ABIERTO	1011	DESPEJADO	28	SURESTE DE 5 A 10 KPH	OLAS DE 1 PIE
STA. ROSALÍA	ABIERTO	1012	DESPEJADO	25	NOROESTE DE 5 KPH	CALMA
GUAYMAS	ABIERTO	1009	DESPEJADO	25	OESTE DE 8 KPH	OLAS DE 2 PIES
PTO. PEÑASCO	ABIERTO	1012	DESPEJADO	25	NORESTE DE 5 A 10 KPH	OLAS DE 1 A 2 PIES
MAZATLÁN	ABIERTO	1011.5	DESPEJADO	24.5	ESTE-SURESTE DE 12 KPH	OLAS DE 1 A 2 PIES
TOPOLOBAMPO	ABIERTO	1013	DESPEJADO	27	CALMA	CALMA
SAN BLAS	ABIERTO	1010	DESPEJADO	27	CALMA	OLAS DE 1 PIE
PTO. VALLARTA	ABIERTO	1011.9	DESPEJADO	23.8	NOROESTE DE 5 A 10 KPH	CALMA
MANZANILLO	ABIERTO	1009.8	DESPEJADO	23	CALMA	OLAS DE 1 PIE
LÁZARO CÁRDENAS	ABIERTO	1012.4	DESPEJADO	25	CALMA	CALMA
ACAPULCO	ABIERTO	1013	MEDIO NUBLADO	31	CALMA	OLAS DE 2 A 3 PIES
ZIHUATANEJO	ABIERTO	1014	DESPEJADO	30	CALMA	OLA DE 3 PIES
SALINA CRUZ	ABIERTO	1014	MEDIO NUBLADO	29.9	CALMA	CALMA
PUERTO CHIAPAS	ABIERTO	1013.2	DESPEJADO	28	NORESTE DE 11 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 PACÍFICO SUR MEXICANO, POR EFECTOS DE LLUVIAS MODERADAS A FUERTES, VIENTOS Y OLEAJE MODERADO, ASIMISMO EN LAS INMEDIACIONES DE LA ONDA TROPICAL QUE SE EXTIENDE AL SUR DE GUATEMALA, Y A LA NAVEGACIÓN DE EMBARCACIONES MENORES EN EL RESTO DE LAS COSTAS DEL PACÍFICO MEXICANO, POR EFECTOS SIMILARES DE MENOR INTENSIDAD.**

- ♣ **FUERA DE SERVICIO: EL FARO DE PUERTO ESCONDIDO, EN PUERTO ESCONDIDO, OAX. EN LA SIGUIENTE SITUACIÓN GEOGRÁFICA LAT 15° 51' 26" N Y LONG. 097° 04' 02" W**
- ♣ **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.**
- ♣ **FUERA DE SERVICIO: EN LA PAZ, B.C.S., BALIZA DE ENFILACIÓN POSTERIOR NO. 4 (COLINA DEL SOL) LOCALIZADA EN LAT. 24°10'22" N Y LONG. 110°18'14" W, BOYA C.F.E. (PUNTA PRIETA) UBICADA EN LAT. 24°13'27" N Y LONG. 110°18'48" W.**

**ELABORÓ: L.C.A. JUANA DÍAZ GONZÁLEZ.**