



**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**

**"BOLETÍN METEOROLÓGICO MARÍTIMO Y CONDICIÓN OPERACIONAL DE PUERTOS DEL LITORAL PACÍFICO MEXICANO"
No. 0622 DE LAS 1000 HRS. DEL VIERNES 5 DE JUNIO DEL 2009.**

DE ROSARITO, B.C. A CABO SAN LUCAS, B.C.S.- UN DÉBIL FRENTE FRÍO SE EXTIENDE DESDE EL NOROESTE DE ARIZONA, E.U.A., CRUZA EL NOROESTE DE SONORA Y LA REGIÓN NORTE DEL GOLFO DE CALIFORNIA, DETRÁS DE ÉSTE, EL SISTEMA DE ALTA PRESIÓN QUE LO IMPULSA DOMINA EL PACÍFICO NORORIENTAL, EN COMBINACIÓN CON LA FUERTE PROPAGACIÓN DE NUBLADOS MEDIOS Y ALTOS, ASOCIADOS A LA CORRIENTE DE VIENTOS MÁXIMOS EN ALTURA, QUE CRUZA EL NOROESTE DE NUESTRO PAÍS, EL DOMINIO DE LAS BAJAS PRESIONES SOBRE GRAN PARTE DEL TERRITORIO NACIONAL, PROPICIARÁN CIELO MEDIO NUBLADO A NUBLADO CON BRUMA DISPERSA, ALGUNOS BANCOS DE NIEBLA MATUTINAS Y 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 28 A 37 KPH. (15 A 20 NUDOS) CON RACHAS DE 46 KPH. (25 NUDOS) Y OLAS DE 1.5 A 2.1 MTS. (5 A 7 PIES), EN LAS COSTAS ORIENTALES DE LA PENÍNSULA SERÁN DE COMPONENTE OESTE DE LA MISMA INTENSIDAD, POR LO QUE **SE RECOMIENDA PRECAUCIÓN A LA NAVEGACIÓN EN GENERAL, ASÍ COMO A LAS ACTIVIDADES DE PESCA Y DEPORTIVAS.**

DE PUERTO PEÑASCO, SON. A MAZATLÁN, SIN.- UN DÉBIL FRENTE FRÍO SE EXTIENDE DESDE EL NOROESTE DE ARIZONA, E.U.A., CRUZA EL NOROESTE DE SONORA Y LA REGIÓN NORTE DEL GOLFO DE CALIFORNIA, DETRÁS DE ÉSTE, EL SISTEMA DE ALTA PRESIÓN QUE LO IMPULSA DOMINA EL PACÍFICO NORORIENTAL, EN COMBINACIÓN CON LA FUERTE PROPAGACIÓN DE NUBLADOS MEDIOS Y ALTOS, ASOCIADOS A LA CORRIENTE DE VIENTOS MÁXIMOS EN ALTURA, QUE CRUZA EL NOROESTE DE NUESTRO PAÍS, EL DOMINIO DE LAS BAJAS PRESIONES SOBRE GRAN PARTE DEL TERRITORIO NACIONAL, OCASIONARÁN CIELO MEDIO NUBLADO A NUBLADO CON BRUMA DISPERSA Y TEMPERATURAS FRESCAS A CÁLIDAS A LO LARGO DE LAS COSTAS DE ESTA REGIÓN. LOS VIENTOS EN LAS COSTAS DE SONORA Y SINALOA SERÁN DE COMPONENTE OESTE DE 28 A 37 KPH. (15 A 20 NUDOS) CON ALGUNAS RACHAS OCASIONALES Y OLAS DE 1.5 A 2.1 MTS. (5 A 7 PIES), PRESENTÁNDOSE ALGUNAS RACHAS SUPERIORES EN LA REGIÓN NORTE DEL GOLFO DE CALIFORNIA, POR LO QUE **SE RECOMIENDA PRECAUCIÓN A LA NAVEGACIÓN EN GENERAL, ASÍ COMO A LAS ACTIVIDADES DE PESCA Y DEPORTIVAS.**

DE MAZATLÁN, SIN. A LÁZARO CÁRDENAS, MICH.- ENTRADA DE AIRE HÚMEDO PROVENIENTE DEL OCÉANO PACÍFICO HACIA EL INTERIOR DE LA REGIÓN, REFORZADA POR EL APORTE DE HUMEDAD GENERADA POR LA ACTIVA ZONA DE CONVERGENCIA INTERTROPICAL, ASOCIADA A UNA LÍNEA DE VAGUADA QUE SE EXTIENDE FRENTE LAS COSTAS DE JALISCO, EL DOMINIO DE LAS BAJAS PRESIONES SOBRE GRAN PARTE DEL TERRITORIO NACIONAL, PROPICIARÁN CIELO DESPEJADO A MEDIO NUBLADO, INCREMENTÁNDOSE CON PROBABILIDAD DE ALGUNAS LLUVIAS LIGERAS, BRUMA DISPERSA Y TEMPERATURAS CÁLIDAS DURANTE EL DÍA EN LAS COSTAS DE NAYARIT, JALISCO Y COLIMA. LOS VIENTOS EN LAS COSTAS DE ESTA REGIÓN SERÁN DEL NORTE Y NOROESTE 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.**

DE LÁZARO CÁRDENAS, MICH. A PUERTO ÁNGEL OAX.- APORTE DE AIRE HÚMEDO PROCEDENTE DEL OCÉANO PACÍFICO HACIA EL INTERIOR DE LA REGIÓN, REFORZADO POR LA ACTIVA ZONA DE CONVERGENCIA INTERTROPICAL, EN COMBINACIÓN CON EL DOMINIO DE LAS BAJAS PRESIONES SOBRE GRAN PARTE DEL TERRITORIO NACIONAL, OCASIONARÁN CIELO DESPEJADO A MEDIO NUBLADO, INCREMENTÁNDOSE CON PROBABILIDAD DE LLUVIAS LIGERAS A MODERADAS DISPERSAS, ALGUNAS TORMENTAS ELÉCTRICAS, BRUMA DISPERSA Y TEMPERATURAS CÁLIDAS DURANTE EL DÍA EN LAS COSTAS DE MICHOACÁN, GUERRERO Y OAXACA. LOS VIENTOS EN LAS COSTAS DE MICHOACÁN Y GUERRERO SERÁN 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;** MIENTRAS QUE EN LAS COSTAS DE OAXACA SERÁN DEL NORTE Y NORESTE DE IGUAL INTENSIDAD. **NOTA:** SE PRONOSTICA PARA EL SÁBADO LA APROXIMACIÓN DE LA ONDA TROPICAL ACTUALMENTE SITUADA EN LA REGIÓN OCCIDENTAL DE HONDURAS, CON EL CONSIGUIENTE DETERIORO DE LAS CONDICIONES METEOROLÓGICAS Y PARA LA NAVEGACIÓN CON SU APROXIMACIÓN Y PASO CERCA DE LAS COSTAS OXAQUEÑAS.

DEL GOLFO DE TEHUANTEPEC A PUERTO CHIAPAS, CHIS.- ENTRADA DE AIRE MARÍTIMO TROPICAL PROVENIENTE DEL OCÉANO PACÍFICO HACIA EL INTERIOR DE LA REGIÓN, REFORZADO POR LA ACTIVA ZONA DE CONVERGENCIA INTERTROPICAL, EN COMBINACIÓN CON LAS BAJAS PRESIONES QUE DOMINAN LAS COSTAS DE ESTA REGIÓN, FAVORECERÁN CIELO DESPEJADO A MEDIO NUBLADO, MISMOS QUE SE INCREMENTARÁN CON PROBABILIDAD DE LLUVIAS LIGERAS A MODERADAS, ALGUNAS TORMENTAS ELÉCTRICAS, BRUMA DISPERSA, ALGUNOS BANCOS DE NIEBLAS MATUTINAS Y TEMPERATURAS CÁLIDAS DURANTE EL DÍA 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), POR EFECTOS DE **MAR DE FONDO;** MIENTRAS QUE EN EL INTERIOR DEL GOLFO DE TEHUANTEPEC SERÁN DE IGUAL DIRECCIÓN DE 28 A 37 KPH. (15 A 20 NUDOS) CON ALGUNAS RACHAS SUPERIORES Y OLAS DE 1.8 A 2.7 MTS. (6 A 9 PIES). **NOTA:** LOS PRONÓSTICOS ACTUALES INDICAN EL DETERIORO DE LAS CONDICIONES METEOROLÓGICAS Y PARA LA NAVEGACIÓN DEBIDO A LA APROXIMACIÓN Y PASO POR LAS COSTAS CHIAPANECAS DE LA ONDA TROPICAL QUE ACTUALMENTE SE LOCALIZA EN LA REGIÓN OCCIDENTAL DE HONDURAS.

CONDICIONES DEL PUERTO PARA EMBARCACIONES MAYORES Y OBSERVACIONES METEOROLÓGICAS LOCALES

CAPITANIA	CONDICIÓN	P.B. (HPA)	CIELO	TEMP. °C	VIENTO	MAR
ENSENADA	ABIERTO	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R
ROSARITO	ABIERTO	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R
LA PAZ	ABIERTO	1011	DESPEJADO	22	SURESTE DE 15 A 20 KPH	OLAS DE 1 A 3 PIES
SAN CARLOS	ABIERTO	1013	NUBLADO	17	OESTE-NOROESTE DE 6 A 12 KPH	OLAS DE 1 A 2 PIES
CABO SAN LUCAS	ABIERTO	1009	DESPEJADO	26	OESTE DE 4 A 10 KPH	OLAS DE 1 PIE
STA. ROSALÍA	ABIERTO	1013	NUBLADO	25	CALMA	CALMA
GUAYMAS	ABIERTO	1011	NUBLADO	28	CALMA	CALMA
PTO. PEÑASCO	ABIERTO	1012	NUBLADO	26	ESTE DE 5 KPH	OLAS DE 1 A 2 PIES
MAZATLÁN	ABIERTO	1010.4	NUBLADO	28	NORESTE DE 12 KPH	OLAS DE 2 A 3 PIES
TOPOLOBAMPO	ABIERTO	1012	NUBLADO	29	SURESTE DE 5 KPH	CALMA
SAN BLAS	ABIERTO	1010	DESPEJADO	24.9	NORTE DE 1 A 2 KPH	OLAS DE 1 PIE
PTO. VALLARTA	ABIERTO	1010.5	NUBLADO	24.9	NOROESTE DE 5 A 10 KPH	CALMA
MANZANILLO	ABIERTO	1008.8	DESPEJADO	26	SUR DE 5 KPH	OLAS DE 1 PIE
LÁZARO CÁRDENAS	ABIERTO	1012	DESPEJADO	24	CALMA	CALMA
ACAPULCO	ABIERTO	1009.5	MEDIO NUBLADO	30	NORESTE DE 5 KPH	OLAS DE 2 A 3 PIES
ZIHUATANEJO	ABIERTO	1014	DESPEJADO	29	ESTE DE 5 KPH	OLAS DE 3 PIES
SALINA CRUZ	ABIERTO	1014.5	DESPEJADO	30	ESTE DE 5 KPH	OLAS DE 2 PIES
PUERTO CHIAPAS	ABIERTO	1014	NUBLADO	26	ESTE-NORESTE DE 5 KPH	OLAS DE 1 PIE

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

AVISOS A LOS MARINOS

ESTOS AVISOS SE EMITIRÁN DURANTE 15 DÍAS ÚNICAMENTE.

SE RECOMIENDA MANTENER PRECAUCIÓN A LA NAVEGACIÓN EN GENERAL EN LOS MARES ADYACENTES Y COSTAS DE LA PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA, ASÍ COMO EN EL INTERIOR DEL GOLFO DE CALIFORNIA, POR EFECTOS DE VIENTOS Y OLEAJE MODERADOS, ASIMISMO EN LAS COSTAS DE CHIAPAS, OAXACA Y GOLFO DE TEHUANTEPEC, POR LLUVIAS, VISIBILIDAD REDUCIDA, VIENTOS Y OLEAJE, Y A LA NAVEGACIÓN MENOR EN EL RESTO DE LAS COSTAS DEL 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. DIANA LAURA GALLARDO MÉNDEZ.

ELABORADO CON INFORMACIÓN DEL S. M. N., TPC, NHC E IMAGENES DE SATELITE DISPONIBLE POR INTERNET EN LA DIRECCIÓN ELECTRÓNICA: [HTTP://PORTAL.SCT.GOB.MX/SCTPORTAL/](http://portal.sct.gob.mx/sctportal/)