



**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. 0602 DE LAS 1000 HRS. DEL DOMINGO 31 DE MAYO DEL 2009.**

**DE ROSARITO, B.C. A CABO SAN LUCAS, B.C.S.-** SE MANTIENE LA ENTRADA DE **HUMEDAD** HACIA EL INTERIOR DE LA REGIÓN FAVORECIDA POR EL DOMINIO DE LAS **ALTAS PRESIONES** OCEÁNICAS SOBRE EL PACÍFICO NORORIENTAL, EN COMBINACIÓN CON UNA **LÍNEA DE VAGUADA** QUE SE EXTIENDE DESDE CALIFORNIA, E.U.A. CRUZA EL NOROESTE DE SONORA HASTA LA REGIÓN SUR DEL GOLFO DE CALIFORNIA, PROPICIARÁN CIELO MEDIO NUBLADO A NUBLADO CON PROBABILIDAD DE LLUVIAS LIGERAS AISLADAS, BRUMA DISPERSA, ALGUNOS BANCOS DE NIEBLAS MATUTINAS Y TEMPERATURAS FRESCAS A CÁLIDAS A LO LARGO DE LA PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA. LOS VIENTOS EN LAS COSTAS OCCIDENTALES DE LA CITADA PENÍNSULA, INCLUYENDO LOS CABOS, B.C.S. SERÁN DEL NORTE Y NOROESTE DE 28 A 37 KPH. (15 A 20 NUDOS) CON ALGUNAS RACHAS DE 46 KPH. (25 NUDOS) Y OLAS DE 1.8 A 2.4 MTS. (6 A 8 PIES), CONDICIONES QUE PREVALECERÁN LAS PRÓXIMAS 24 A 48 HRS., **POR LO QUE SE RECOMIENDA PRECAUCIÓN A LA NAVEGACIÓN EN GENERAL, ASÍ COMO A LAS ACTIVIDADES DE PESCA Y DEPORTIVAS.** 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).

**DE PUERTO PEÑASCO, SON. A MAZATLÁN, SIN.-** ENTRADA DE **AIRE HÚMEDO** PROCEDENTE DEL OCÉANO PACÍFICO HACIA EL INTERIOR DE LA REGIÓN, EN COMBINACIÓN CON UNA **LÍNEA DE VAGUADA** QUE SE EXTIENDE DESDE CALIFORNIA, E.U.A. CRUZA EL NOROESTE DE SONORA HASTA LA REGIÓN SUR DEL GOLFO DE CALIFORNIA, PROPICIARÁN CIELO DESPEJADO A MEDIO NUBLADO CON BRUMA DISPERSA, ASÍ COMO 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).

**DE MAZATLÁN, SIN. A LÁZARO CÁRDENAS, MICH.-** APORTACIÓN DE **HUMEDAD** PROVENIENTE DEL OCÉANO PACÍFICO HACIA EL INTERIOR DE LA REGIÓN, FAVORECERÁN CIELO DESPEJADO A MEDIO NUBLADO CON BRUMA DISPERSA Y ALGUNOS BANCOS DE NIEBLA AISLADAS MATUTINAS, ASÍ COMO TEMPERATURAS FRESCAS A CÁLIDAS EN LAS COSTAS DE NAYARIT, JALISCO Y COLIMA. LOS VIENTOS SERÁN DE COMPONENTE OESTE 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 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 HÚMEDO** PROCEDENTE DEL OCÉANO PACÍFICO HACIA EL INTERIOR DE LA REGIÓN, REFORZADA POR EL DESPLAZAMIENTO DE LA **ONDA TROPICAL** SITUADA A LO LARGO DE LA LONG. 101° W AL SUR DE LA LAT. 14° N, SE DESPLAZA HACIA EL OESTE A UNA VELOCIDAD DE 9 A 19 KPH. (5 A 10 NUDOS), A 334 KM (180 MILLAS) AL SUR DE ACAPULCO, GRO., ASÍ COMO EL APORTE DE **HUMEDAD** GENERADO DESDE UN **DISTURBIO TROPICAL** QUE SE LOCALIZA AL SUR DE LAS COSTAS DE OAXACA, OCASIONARÁN 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, PREVALECE CIELO DESPEJADO A MEDIO NUBLADO, MISMOS QUE SE INCREMENTARÁN CON PROBABILIDAD DE LLUVIAS LIGERAS, BRUMA Y BANCOS DE NIEBLA DISPERSAS. 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). **NOTA:** EL DISTURBIO PRESENTA POTENCIAL DE DESARROLLO A UN SISTEMA CICLÓNICO, POR LO QUE **SE MANTIENE EN ESTRECHA VIGILANCIA.**

**DEL GOLFO DE TEHUANTEPEC A PUERTO CHIAPAS, CHIS.-** AMPLIA ZONA DE **NÚCLEOS CONVECTIVOS** DOMINAN EL GOLFO DE TEHUANTEPEC, FAVORECIDOS POR EL **DISTURBIO TROPICAL** QUE SE LOCALIZA AL SUR DE LAS COSTAS DE OAXACA, PROPICIARÁN 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 SERÁN 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), MIENTRAS QUE EN EL GOLFO DEL TEHUANTEPEC SERÁN DE IGUAL DIRECCIÓN DE 28 A 37 KPH. (15 A 20 NUDOS) CON ALGUNAS RACHAS DE 46 KPH. (25 NUDOS) Y OLAS DE 1.8 A 2.4 MTS. (6 A 8 PIES) **POR LO QUE SE RECOMIENDA MANTENER PRECAUCIÓN A LA NAVEGACIÓN EN GENERAL, 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	1014.3	MEDIO NUBLADO	21.5	CALMA	OLAS DE 2 A 4 PIES
ROSARITO	ABIERTO	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R
LA PAZ	ABIERTO	1012	DESPEJADO	19	SUR-SURESTE DE 10 A 15 KPH	OLAS DE 1 A 3 PIES
SAN CARLOS	ABIERTO	1014	NUBLADO	16	NOROESTE DE 6 A 11 KPH	OLAS DE 1 A 2 PIES
CABO SAN LUCAS	ABIERTO	1011	DESPEJADO	22	CALMA	CALMA
STA. ROSALÍA	ABIERTO	1014	DESPEJADO	25	CALMA	CALMA
GUAYMAS	ABIERTO	1005	DESPEJADO	25	SURESTE DE 15 KPH	OLAS DE 1 PIE
PTO. PEÑASCO	ABIERTO	1013	DESPEJADO	24	NORESTE DE 1 A 5 KPH	CALMA
MAZATLÁN	ABIERTO	1011.8	DESPEJADO	26.5	OESTE DE 15 KPH	OLAS DE 2 A 3 PIES
TOPOLOBAMPO	ABIERTO	1013.3	DESPEJADO	26	OESTE DE 5 KPH	CALMA
SAN BLAS	ABIERTO	1011	DESPEJADO	27	CALMA	OLAS DE 1 PIE
PTO. VALLARTA	ABIERTO	1012.2	DESPEJADO	27	CALMA	CALMA
MANZANILLO	ABIERTO	1010.3	DESPEJADO	22.5	CALMA	CALMA
LÁZARO CÁRDENAS	ABIERTO	1012.4	DESPEJADO	27	CALMA	CALMA
ACAPULCO	ABIERTO	1008.8	MEDIO NUBLADO	29	OESTE DE 6 KPH	OLAS DE 2 A 3 PIES
ZIHUATANEJO	ABIERTO	1041	DESPEJADO	30	CALMA	OLAS DE 3 PIES
SALINA CRUZ	ABIERTO	1014.7	MEDIO NUBLADO	30.5	NORTE DE 5 KPH	OLAS DE 2 PIES
PUERTO CHIAPAS	ABIERTO	1012.2	NUBLADO	29	ESTE 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 CHIAPAS, OAXACA Y GOLFO DE TEHUANTEPEC, POR LLUVIAS, VISIBILIDAD REDUCIDA, VIENTO Y OLEAJE 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. DIANA LAURA GALLARDO MENDEZ.**