

**“BOLETÍN METEOROLÓGICO MARÍTIMO Y CONDICIÓN OPERACIONAL DE PUERTOS DEL LITORAL DEL PACÍFICO MEXICANO”
No. 0452 DE LAS 1600 HRS. DEL MARTES 23 DE ABRIL DEL 2013.**

DE ROSARITO, B.C. A CABO SAN LUCAS, B.C.S.- UNA LÍNEA DE VAGUADA EXTENDIDA FRENTE A LAS COSTAS ORIENTALES DE LA PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA, INTERACTÚA CON LA LIGERA PROPAGACIÓN DE NUBLADOS MEDIOS Y ALTOS, FAVORECIDOS POR LA **CORRIENTE DE VIENTOS MÁXIMOS EN ALTURA**. FAVORECEN EN LAS COSTAS DE LA PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA CIELO DESPEJADO A MEDIO NUBLADO, MISMOS QUE PODRÁN INCREMENTARSE SIN DESCARTAR LA PROBABILIDAD DE ALGUNAS LLUVIAS LIGERAS AISLADAS EN LA RECIÓN NOROCCIDENTAL DE LA PENÍNSULA, BANCOS DE NIEBLAS EN ZONAS MARÍTIMAS, MANTENIÉNDOSE LAS TEMPERATURAS FRESCAS A FRÍAS EN BAJA CALIFORNIA, ASÍ COMO CÁLIDAS A FRESCAS EN BAJA CALIFORNIA SUR. LOS VIENTOS EN LAS COSTAS OCCIDENTALES DE LA CITADA PENÍNSULA SON DE COMPONENTE OESTE DE 28 A 37 KPH (15 A 20 NUDOS) CON RACHAS SUPERIORES Y OLAS DE 1.5 A 2.1 MTS (5 A 7 PIES), OLEAJE QUE PODRÁ ALCANZAR MAYOR ALTURA, DEBIDO A EFECTOS DE **MAR DE FONDO**. PARA LAS COSTAS ORIENTALES DE LA PENÍNSULA LOS VIENTOS SON DE IGUAL COMPONENTE E INTENSIDAD CON OLAS DE 1.2 A 1.8 MTS (4 A 6 PIES), MISMAS QUE PODRÁN ALCANZAR MAYOR ALTURA, SE PREVÉ QUE LA INTENSIDAD DEL VIENTO Y ALTURA DE LAS OLAS SEA DE MAYOR INTENSIDAD EN ZONAS MARÍTIMAS DE ESTA REGIÓN, ESPECIALMENTE EN EL GOLFO DE CALIFORNIA, POR LO QUE SE RECOMIENDA PRECAUCIÓN ANTE LOS CITADOS EFECTOS, QUE PUDIERAN LIMITAR LAS ACTIVIDADES DE PESCA, DEPORTIVAS, TURÍSTICAS EN LAS COSTAS Y ZONAS MARÍTIMAS, ASÍ COMO EN BAHÍAS, DÁRSENAS Y PLAYAS DE LAS REGIONES ANTES MENCIONADAS.

DE PUERTO PEÑASCO, SON. A MAZATLÁN, SIN.- UNA LÍNEA DE VAGUADA EXTENDIDA FRENTE A LAS COSTAS ORIENTALES DE LA PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA, INTERACTÚA CON LA LIGERA PROPAGACIÓN DE NUBLADOS MEDIOS Y ALTOS, FAVORECIDOS POR LA **CORRIENTE DE VIENTOS MÁXIMOS EN ALTURA**. ASÍ COMO CON LA **CIRCULACIÓN DE BAJAS PRESIONES** QUE PERSISTE EN EL PAÍS, OCASIONA CIELO DESPEJADO CON NUBLADOS DISPERSOS, MISMOS QUE PODRÁN INCREMENTARSE CON BAJA PROBABILIDAD DE LLUVIAS, BANCOS DE NIEBLA AISLADOS ESPECIALMENTE EN ZONAS MARÍTIMAS Y TEMPERATURAS CÁLIDAS A FRESCAS A LO LARGO DE LAS COSTAS DE SONORA Y SINALOA. LOS VIENTOS EN LAS COSTAS DE ESTA REGIÓN SON DE COMPONENTE SUR DE 28 A 37 KPH (15 A 20 NUDOS) CON RACHAS SUPERIORES Y OLAS DE 1.2 A 1.8 MTS (4 A 6 PIES), OLEAJE QUE PODRÁ ALCANZAR MAYOR ALTURA, SE PREVÉ QUE LA INTENSIDAD DEL VIENTO Y ALTURA DE LAS OLAS SEA DE MAYOR INTENSIDAD EN ZONAS MARÍTIMAS DE ESTA REGIÓN, ESPECIALMENTE EN EL GOLFO DE CALIFORNIA POR LO QUE SE RECOMIENDA PRECAUCIÓN ANTE LOS CITADOS EFECTOS, QUE PUDIERAN LIMITAR LAS ACTIVIDADES DE PESCA, DEPORTIVAS, TURÍSTICAS EN LAS COSTAS Y ZONAS MARÍTIMAS.

DE MAZATLÁN, SIN. A LÁZARO CÁRDENAS, MICH.- APORTE DE AIRE HÚMEDO PROCEDENTE DEL OCÉANO PACÍFICO, ES REFORZADA POR LA PROPAGACIÓN DE NUBLADOS MEDIOS Y ALTOS, FAVORECIDOS POR LA **CORRIENTE DE VIENTOS MÁXIMOS EN ALTURA** QUE CRUZA LA REGIÓN, MANTIENE CIELO DESPEJADO A MEDIO NUBLADO QUE PODRÁN INCREMENTARSE CON BAJA PROBABILIDAD DE LLUVIAS, BANCOS DE NIEBLA ESPECIALMENTE EN ZONAS MARÍTIMAS Y TEMPERATURAS CÁLIDAS DURANTE EL RESTO DEL DÍA, EN LAS COSTAS DE NAYARIT, JALISCO Y COLIMA. LOS VIENTOS EN LAS COSTAS DE ESTA REGIÓN SON DE DIRECCIÓN VARIABLE DE 28 A 37 KPH (15 A 20 NUDOS) CON RACHAS SUPERIORES Y OLAS DE 1.5 A 2.1 MTS (5 A 7 PIES), MISMAS QUE PODRÁN SER MAYORES EN LAS INMEDIACIONES DEL ARCHIPIÉLAGO DE REVILLAGIGEDO, COL. Y EN LAS ISLAS MARÍAS, NAY., DEBIDO A EFECTOS DE **MAR DE FONDO**. POR LO QUE SE RECOMIENDA TOMAR LAS MEDIDAS NECESARIAS Y PRECAUTORIAS ANTE LOS CITADOS EFECTOS, QUE PUDIERAN LIMITAR LAS ACTIVIDADES DE PESCA, DEPORTIVAS, TURÍSTICAS EN LAS COSTAS Y ZONAS MARÍTIMAS, ASÍ COMO EN BAHÍAS, DÁRSENAS Y PLAYAS DE LAS CITADAS REGIONES.

DE LÁZARO CÁRDENAS, MICH. A PUERTO ANGEL, OAX.- AFLUENCIA DE HUMEDAD PROVENIENTE DEL OCÉANO PACÍFICO, EN COMBINACIÓN CON LA CIRCULACIÓN DE **BAJAS PRESIONES** QUE DOMINAN ESTA REGIÓN, PROPICIAN CIELO DESPEJADO CON ALGUNOS NUBLADOS DISPERSOS, MISMOS QUE PODRÁN INCREMENTARSE DEBIDO AL CALENTAMIENTO DIURNO, SIN DESCARTAR LA PRESENCIA DE ALGUNAS PRECIPITACIONES LIGERAS AISLADAS, BANCOS DE NIEBLA AISLADOS EN ZONAS MARÍTIMAS Y BRUMA DISPERSA NOCTURNA A MATUTINAS, ASÍ COMO TEMPERATURAS CÁLIDAS A MUY CÁLIDAS A LO LARGO DE LAS COSTAS DE MICHOACÁN, GUERRERO Y OAXACA. LOS VIENTOS EN LAS COSTAS DE ESTA REGIÓN SON DE DIRECCIÓN VARIABLE DE 28 A 37 KPH (15 A 20 NUDOS) CON RACHAS SUPERIORES Y OLAS 1.5 A 2.1 MTS (5 A 7 PIES), MISMAS QUE PODRÁN SER MAYORES, DEBIDO A EFECTOS DE **MAR DE FONDO**, LO QUE PUDIERA OCASIONAR **CORRIENTES DE ARRASTRE** EN DARSENAS, BAHÍAS, PLAYAS Y COSTAS DE ESTA REGIÓN, POR LO QUE SE RECOMIENDA PRECAUCIÓN ANTE LOS CITADOS EFECTOS, QUE PUDIERAN LIMITAR LAS ACTIVIDADES DE PESCA, DEPORTIVAS, TURÍSTICAS Y DE PLAYA EN LAS COSTAS Y ZONAS MARÍTIMAS DE LAS REGIONES ANTES MENCIONADAS.

DE GOLFO DE TEHUANTEPEC A PTO. CHIAPAS, CHIS.-APORTE DE AIRE MARÍTIMO TROPICAL PROCEDENTE DEL OCÉANO PACÍFICO, EN COMBINACIÓN CON LAS **BAJAS PRESIONES** QUE DOMINAN ESTA REGIÓN, LO QUE MANTIENE CIELO DESPEJADO A MEDIO NUBLADO, MISMOS QUE PODRÁN INCREMENTARSE SIN DESCARTAR LA PROBABILIDAD DE ALGUNAS LLUVIAS LIGERAS AISLADAS, BANCOS DE NIEBLAS AISLADAS EN ZONAS MARÍTIMAS Y BRUMA DISPERSA EN HORAS NOCTURNAS A MATUTINAS, ASÍ COMO TEMPERATURAS CÁLIDAS A MUY CÁLIDAS EN LAS COSTAS DE CHIAPAS Y GOLFO DE TEHUANTEPEC. LOS VIENTOS EN LAS COSTAS DE CHIAPAS SON DIRECCIÓN VARIABLE DE 28 A 37 KPH (15 A 20 NUDOS) CON RACHAS SUPERIORES EN EL GOLFO DE TEHUANTEPEC Y OLAS 1.5 A 2.1 MTS (5 A 7 PIES), MISMAS QUE PODRÁN SER DE MAYOR ALTURA, DEBIDO A EFECTOS DE **MAR DE FONDO**, LO QUE PUDIERA OCASIONAR **CORRIENTES DE ARRASTRE** EN DARSENAS, BAHÍAS, PLAYAS Y COSTAS DE ESTA REGIÓN, POR LO QUE SE RECOMIENDA PRECAUCIÓN ANTE LOS CITADOS EFECTOS, QUE PUDIERAN LIMITAR LAS ACTIVIDADES DE PESCA, DEPORTIVAS, TURÍSTICAS EN LAS COSTAS Y ZONAS MARÍTIMAS DE LAS REGIONES ANTES MENCIONADAS.

CONDICIONES DEL PUERTO PARA EMBARCACIONES MAYORES Y OBSERVACIONES METEOROLÓGICAS LOCALES

CAPITANÍA	CONDICIÓN	P.B. (HPA)	CIELO	TEMP.°C	VIENTO	MAR
ENSENADA	ABIERTO	1012.4	MEDIO NUBLADO	15.9	SUROESTE DE 10 A 15 KPH	OLAS DE 2 A 3 PIES
ROSARITO	ABIERTO	1015.6	DESPEJADO	20	SUR-SUROESTE DE 6 KPH	OLAS DE 2 A 3 PIES
LA PAZ	ABIERTO	1010	DESPEJADO	32	SUROESTE DE 8 A 12 KPH	OLAS DE 1 A 2 PIES
SAN CARLOS	ABIERTO	1013	DESPEJADO	20	NORTE DE 6 A 12 KPH	OLAS DE 1 A 2 PIES
CABO SAN LUCAS	ABIERTO	1011	DESPEJADO	17	OESTE-NOROESTE DE 5 A 10 KPH	OLAS DE 1 A 2 PIES
SANTA ROSALÍA	ABIERTO	N/R	N/R	N/R	N/R	N/R
GUAYMAS	ABIERTO	1010	DESPEJADO	24	OESTE DE 10 KPH	OLAS DE 1 PIE
PTO. PEÑASCO	ABIERTO	1013	DESPEJADO	30	SURESTE DE 10 A 15 KPH	OLAS DE 1 A 2 PIES
MAZATLÁN	ABIERTO	1011.4	DESPEJADO	26	SUR-SUROESTE DE 12 KPH	OLAS DE 1 A 2 PIES
TOPOLOBAMPO	ABIERTO	1010.5	DESPEJADO	28	SUROESTE DE 5 KPH	OLAS DE 1 PIE
SAN BLAS	ABIERTO	1011	DESPEJADO	27	SUROESTE DE 5 A 15 KPH	OLAS DE 1 A 2 PIES
PTO. VALLARTA	ABIERTO	1011.7	MEDIO NUBLADO	26.4	OESTE DE 15 A 20 KPH	OLAS DE 1 PIE
MANZANILLO	ABIERTO	1013	DESPEJADO	25	SURESTE DE 5 KPH	OLAS DE 2 A 3 PIES
LÁZARO CÁRDENAS	ABIERTO	1012.4	DESPEJADO	30	SUROESTE DE 10 KPH	OLAS DE 2 A 3 PIES
ACAPULCO	ABIERTO	1011.5	DESPEJADO	31	OESTE-SUROESTE DE 13 KPH	OLAS DE 2 A 3 PIES
ZIHUATANEJO	ABIERTO	1011	DESPEJADO	32	SURESTE DE 5 KPH	OLAS DE 2 A 3 PIES
SALINA CRUZ	ABIERTO	1008	DESPEJADO	32	SUR DE 11 A 14 KPH	OLAS DE 2 PIES
PUERTO CHIAPAS	ABIERTO	1009	DESPEJADO	30	SUROESTE DE 18 KPH	OLAS DE 3 PIES

CONDICIONES DE PUERTO 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 MENOR EN LAS COSTAS Y ZONAS MARÍTIMAS DEL PACÍFICO CENTRAL Y SUR MEXICANO, INCLUYENDO LAS ISLAS MARIAS, NAY., ASÍ COMO EN LAS INMEDIACIONES DEL ARCHIPIÉLAGO DE REVILLAGIGEDO, COL., DEBIDO A VIENTOS Y OLEAJE ELEVADO, FAVORECIDO POR EFECTOS DE MAR DE FONDO. ASIMISMO EN LA REGIÓN OCCIDENTAL DE LA PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA, DEBIDO A VISIBILIDAD REDUCIDA POR NIEBLA.

♣ LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA REPORTÓ UN ASCENSO EN TRAMOS DEL SIGUIENTE RÍO: PAPALOAPÁN, OAX., POR LO QUE SE RECOMIENDA TOMAR LAS PRECAUCIONES NECESARIAS ANTE LA CRECIDA DE RÍOS DE RESPUESTA RÁPIDA, QUE PUEDAN CAUSAR INUNDACIONES EN ZONAS BAJAS.

♣ SE INFORMA QUE: ♣ **EN CASO DE AVISTAR LA EMBARCACIÓN PESQUERA “CARACOLA 53” DE COLOR AMARILLO Y CREMA, ESLORA 6.37 METROS, MANGA 1.86 METROS, PUNTAL 0.68 METROS, MOTOR MERCURY 60 H.P., PERTENECE A LA SOCIEDAD COOPERATIVA “PESCADORES UNIDOS DEL CARACOL” S. DE R.L. DE C.V., FAVOR DE INFORMARLO A LA CAPITANÍA DE PUERTO EN TOPOLOBAMPO, SIN., O CUALQUIERA OTRA MÁS CERCANA.**

♦ **EN SERVICIO:** ♣ EN PUERTO CHIAPAS, CHIS., LA BOYA DE RECALADA EN SITUACIÓN LAT. 14° 41' 03.36" N Y LONG. 092° 26' 20.50" W.

♦ **FUERA DE SERVICIO:** ♣ EN PUERTO CHIAPAS, CHIS., LA BALIZA PAREDÓN EN SITUACIÓN LAT. 16° 03' 13.13" N Y LONG. 093° 52' 21.35" W.

♦ EN ALTATA, SIN., SE RECOMIENDA A TODO TIPO DE NAVEGACIÓN QUE DEBEN DE IGNORAR LA ACTUAL SITUACIÓN GEOGRÁFICA DE LA BOYA DE RECALADA EN LAT. 24° 30' 30" N Y LONG. 107° 51' 36" W, APROXIMADAMENTE A 1.8 MILLAS AL OESTE DE LA BARRA DE LA TONINA EN LA BAHÍA DE ALTATA, SIN., Y A UNA PROFUNDIDAD DE 5.5 BRAZAS, MISMA QUE SE ENCONTRABA VARADA Y QUEDÓ A FLOTE, DADO SU CERCANÍA AL CANAL DE NAVEGACIÓN PUEDE CAUSAR CONFUSIÓN AL MOMENTO DE PRETENDER TOMARLA COMO REFERENCIA. LO ANTERIOR PARA QUE LOS NAVEGANTES NO SE CONFÍEN, CREYENDO QUE SE ENCUENTRA SEÑALANDO EL CENTRO DEL CITADO CANAL. POR LO QUE SE DEBEN EXTREMAR PRECAUCIONES EN LAS MANIOBRAS DE ENTRADA Y SALIDA EN LA CITADA BAHÍA. CABE MENCIONAR QUE EL BAJO MÁS CERCANO A LA ACTUAL POSICIÓN DE LA BOYA ES APROXIMADAMENTE A 0.4 MILLAS AL ESTE DE LA MISMA, CUYA ESTRUCTURA SE ENCUENTRA DETERIORADA Y NO CUENTA CON LUZ, NI BATERÍA.

♣ LA LUNA EN FASE DE “LUNA CUARTO CRECIENTE” DESDE EL DÍA 18 Y HASTA EL 24 DE ABRIL.

♣ ECLIPSE PARCIAL DE LUNA EL 25 DE ABRIL CON UNA DURACIÓN DE POCO MÁS DE CUATRO HORAS Y SERÁ VISIBLE EN ASIA, ÁFRICA, AUSTRALIA Y EUROPA.

ELABORÓ METEORÓLOGO: JAIME MEZA CARRETO.