



**PRONÓSTICO METEOROLÓGICO MARINO PARA EL OCÉANO PACÍFICO VALIDEZ 24-48 HORAS.
20:00 “R” DEL 18 DE JULIO DE 2018 A LAS 20:00 “R” DEL 20 DE JULIO DE 2018
EMISIÓN: 20:00 “R” (19/01:00 “UTC”) 18 DE JULIO DE 2018.**

HOJA UNO DEL PRONÓSTICO: PAC20-180718.

PARTE I. AVISO DE TEMPORAL.

1. PREVALECE VIENTO DEL **NOROESTE Y NORESTE DE 15 A 20 NUDOS CON RACHAS DE 25 A 30 NUDOS Y OLAS DE 7 A 10 PIES** SOBRE EL GOLFO DE TEHUANTEPEC (**DESDE BAHÍAS DE HUATULCO HASTA PAREDÓN**) (ENTRE LA LÍNEA DE COSTA Y LAS 24 MILLAS NÁUTICAS), ASÍ COMO **RACHAS DE HASTA 30 NUDOS Y OLAS DE 7 A 9 PIES** (ENTRE LAS 24 Y 200 MILLAS NÁUTICAS).
2. PERSISTE EL POTENCIAL PARA CONDICIONES DE **MODERADA ACTIVIDAD CONVECTIVA, LLUVIAS, TORMENTAS ELÉCTRICAS, REDUCCIÓN DE VISIBILIDAD Y RACHAS DE VIENTO MAYORES A LOS 25 A 30 NUDOS Y OLAS DE 5 A 8 PIES** SOBRE LA REGIONES METEOROLÓGICAS GOLFO DE CALIFORNIA, ENTRADA DEL GOLFO DE CALIFORNIA, PACÍFICO CENTRO Y SUR, POR TORMENTAS LOCALES Y AL PASO DE ONDAS TROPICALES.
3. SE ESPERA EVENTO DEL **MAR DE FONDO CON OLEAJE SIGNIFICATIVO DE 8 A 10 PIES** DE DIRECCIÓN **SUROESTE** Y PERIODO DE **17 A 18 SEGUNDOS** DESDE CABO SAN LÁZARO, B.C.S. HASTA CABO SAN LUCAS, B.C.S. Y DESDE MAZATLÁN, SIN. HASTA LA FRONTERA CON GUATEMALA, INCLUYENDO EL GOLFO DE TEHUANTEPEC EN EL TRANSCURSO DEL 22 DE JULIO.
4. **ONDA TROPICAL** (NÚMERO 17 DE ACUERDO A LA NUMERACIÓN DEL S.M.N.) **LOCALIZADA EN LAT. 16.0° N Y LONG. 103° W**, ASOCIADA A MODERADA ACTIVIDAD CONVECTIVA SE DESPLAZA AL OESTE A 15 NUDOS, **SE MANTIENE EN VIGILANCIA.**
5. **ONDA TROPICAL** (NÚMERO 18 DE ACUERDO A LA NUMERACIÓN DEL S.M.N.) **LOCALIZADA EN LAT. 20.0° N Y LONG. 90.0° W** ASOCIADA A MODERADA ACTIVIDAD CONVECTIVA. SE DESPLAZA AL OESTE DE 10 A 15 NUDOS. **SE MANTIENE EN VIGILANCIA.**

PARTE II. SINOPSIS DE LAS 19:00 HORAS “R” (19/00:00 UTC) Y PRONÓSTICO GENERAL

1. **VAGUADA** SOBRE LA PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA, OCASIONA CIELO NUBLADO, ACTIVIDAD CONVECTIVA, LLUVIA Y TORMENTAS ELÉCTRICAS AISLADAS SOBRE LA PORCIÓN NORTE Y SUR DE CITADA PENÍNSULA Y REGIÓN CENTRO DEL GOLFO DE CALIFORNIA.
2. **VAGUADA** SOBRE LA REGIÓN NORTE DE SONORA, SE EXTIENDE HASTA OAXACA, **OCASIONA CIELO NUBLADO, ACTIVIDAD CONVECTIVA, LLUVIA Y TORMENTAS ELÉCTRICAS** SOBRE LA REGIÓN NORTE-CENTRO DE SONORA, SINALOA, NAYARIT, JALISCO, COLIMA, MICHOACÁN, GUERRERO Y OAXACA, PRINCIPALMENTE EN REGIONES ALTAS DE CITADOS ESTADOS.
3. **VAGUADA** SOBRE LA REGIÓN SURESTE DEL TERRITORIO NACIONAL, **OCASIONA CIELO NUBLADO, ACTIVIDAD CONVECTIVA, LLUVIA Y TORMENTAS ELÉCTRICAS** SOBRE LA COSTA DE CHIAPAS Y GOLFO DE TEHUANTEPEC.
4. PRESENCIA DE **BRUMA** EN LA COSTA NORTE-OCCIDENTAL DE LA PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA, COSTA DE GUERRERO, OAXACA Y COSTA SURORIENTAL DE CHIAPAS.

PRONÓSTICO GENERAL A 24 HORAS: PREVALECEÁN CONDICIONES **SIGNIFICATIVAS DE VIENTO Y OLEAJE** SOBRE EL GOLFO DE CALIFORNIA, REGIÓN GOLFO DE **TEHUANTEPEC (DESDE BAHÍAS DE HUATULCO HASTA PAREDÓN, CHIS.) Y GOLFO DE TEHUANTEPEC**, CITADAS CONDICIONES SE ESPERA DISMINUYAN EN EL TRANSCURSO DE LA TARDE DEL 19 DEL ACTUAL. PREVALECE EL **POTENCIAL DE LLUVIA CON INTERVALOS DE CHUBASCOS (5.1 A 25 MM) CON LLUVIAS PUNTUALES FUERTES (25 A 50 MM) CON TORMENTAS ELÉCTRICAS** SOBRE LA PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA, SONORA, SINALOA, NAYARIT, JALISCO, COLIMA, MICHOACÁN, GUERRERO, OAXACA Y CHIAPAS (PRINCIPALMENTE EN REGIONES ALTAS DE CITADOS ESTADOS).

PRONÓSTICO GENERAL A 48 HORAS: PREVALECE EL **POTENCIAL LLUVIA CON INTERVALOS DE CHUBASCOS (5.1 A 25 MM) CON LLUVIAS PUNTUALES FUERTES (25 A 50 MM) CON TORMENTAS ELÉCTRICAS** SOBRE SONORA, SINALOA, JALISCO, COLIMA, MICHOACÁN, GUERRERO, OAXACA Y CHIAPAS (PRINCIPALMENTE EN REGIONES ALTAS DE CITADOS ESTADOS). SE ESPERA QUE EN EL TRANSCURSO DE LA MAÑANA DEL PRÓXIMO 21 DEL ACTUAL SE INTENSIFIQUE NUEVAMENTE EL **VIENTO Y OLEAJE** SOBRE LA REGIÓN GOLFO DE **TEHUANTEPEC (DESDE BAHÍAS DE HUATULCO HASTA PAREDÓN, CHIS.) Y GOLFO DE TEHUANTEPEC.**

PARTE III.1 PRONOSTICO METEOROLOGICO MARITIMO PARA LA ZONA COSTERA (DE LA LINEA DE COSTA A LAS 24 MILLAS NAUTICAS) PARA EL OCEANO PACIFICO.

COSTA NOROCCIDENTAL DE LA P.B.C (DESDE LA FRONTERA CON EE. UU. AL SUR DE 32-43° NORTE HASTA PUNTA EUGENIA, BCS.):

PRONOSTICO REGIONAL A 24 HORAS: VIENTO DEL SUROESTE-NOROESTE DE 05-10 NUDOS CON RACHAS DE 15-20 NUDOS Y OLAS DE 3-6 PIES, VISIBILIDAD 5-6 MILLAS NAUTICAS.

PRONOSTICO REGIONAL A 48 HORAS: VIENTO DEL SUROESTE-NOROESTE DE 10-15 NUDOS CON RACHAS DE 20-25 NUDOS Y OLAS DE 3-6 PIES, VISIBILIDAD 5-6 MILLAS NAUTICAS.



SECRETARÍA DE MARINA – SUBSECRETARÍA DE MARINA
DIRECCIÓN GENERAL DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO
DIRECCIÓN GENERAL ADJUNTA DE OCEANOGRAFÍA, HIDROGRAFÍA Y METEOROLOGÍA
DIRECCIÓN DE METEOROLOGÍA
CENTRO DE ANÁLISIS Y PRONÓSTICO METEOROLÓGICO MARÍTIMO



**PRONÓSTICO METEOROLÓGICO MARINO PARA EL OCÉANO PACÍFICO VALIDEZ 24-48 HORAS.
20:00 “R” DEL 18 DE JULIO DE 2018 A LAS 20:00 “R” DEL 20 DE JULIO DE 2018
EMISIÓN: 20:00 “R” (19/01:00 “UTC”) 18 DE JULIO DE 2018.**

HOJA DOS DEL PRONÓSTICO: PAC20-180718.

COSTA CENTRO OCCIDENTAL DE LA P.B.C. (DESDE PUNTA EUGENIA, BCS. HASTA CABO SAN LAZARO, BCS.):

PRONOSTICO REGIONAL A 24 HORAS: VIENTO DEL SUROESTE-NOROESTE DE 05-10 NUDOS CON RACHAS DE 15-20 NUDOS Y OLAS DE 3-6 PIES, VISIBILIDAD 5-6 MILLAS NAUTICAS.

PRONOSTICO REGIONAL A 48 HORAS: VIENTO DEL SUROESTE-NOROESTE DE 10-15 NUDOS CON RACHAS DE 20 NUDOS Y OLAS DE 3-6 PIES, VISIBILIDAD 5-6 MILLAS NAUTICAS.

COSTA SUROCCIDENTAL DE LA P.B.C. (DESDE CABO SAN LAZARO, B.C.S. HASTA CABO SAN LUCAS, B.C.S.):

PRONOSTICO REGIONAL A 24 HORAS: VIENTO DEL SUROESTE-NOROESTE DE 05-10 NUDOS CON RACHAS DE 15-20 NUDOS Y OLAS DE 3-6 PIES, VISIBILIDAD 5-6 MILLAS NAUTICAS.

PRONOSTICO REGIONAL A 48 HORAS: VIENTO DEL SUROESTE-NOROESTE DE 10-15 NUDOS CON RACHAS DE 20 NUDOS Y OLAS DE 3-6 PIES, VISIBILIDAD 5-6 MILLAS NAUTICAS.

NORTE DEL GOLFO DE CALIFORNIA (DESDE EL GOLFO DE SANTA CLARA HASTA BAHIA KINO, SON. - BAHIA DE LOS ANGELES, BC.):

PRONOSTICO REGIONAL A 24 HORAS: VIENTO DEL SURESTE-SUROESTE DE 05-10 NUDOS CON RACHAS DE 15-20 NUDOS Y OLAS DE 3-5 PIES; VISIBILIDAD 5-6 MILLAS NAUTICAS.

PRONOSTICO REGIONAL A 48 HORAS: VIENTO DEL SUROESTE-OESTE DE 10-15 NUDOS CON RACHAS DE 20 NUDOS Y OLAS DE 3-5 PIES; VISIBILIDAD 5-6 MILLAS NAUTICAS.

CENTRO DEL GOLFO DE CALIFORNIA (DESDE BAHIA KINO, SON. - BAHIA DE LOS ANGELES, BC., HASTA TOPOLOBAMPO, SIN., PUERTO ESCONDIDO BCS.):

PRONOSTICO REGIONAL A 24 HORAS: VIENTO DEL SURESTE-SUROESTE DE 05-10 NUDOS CON RACHAS DE 15-20 NUDOS Y OLAS DE 3-6 PIES; VISIBILIDAD 5-7 MILLAS NAUTICAS.

PRONOSTICO REGIONAL A 48 HORAS: VIENTO DEL SUROESTE-NOROESTE DE 10-15 NUDOS CON RACHAS DE 20 NUDOS Y OLAS DE 3-5 PIES; VISIBILIDAD 5-6 MILLAS NAUTICAS.

SUR DEL GOLFO DE CALIFORNIA (DESDE TOPOLOBAMPO, SIN. - PUERTO ESCONDIDO BCS., HASTA MAZATLAN, SIN. - CABO SAN LUCAS, BCS.):

PRONOSTICO REGIONAL A 24 HORAS: VIENTO DEL NOROESTE DE 05-10 NUDOS CON RACHAS DE 15-20 NUDOS Y OLAS DE 3-6 PIES; VISIBILIDAD 5-7 MILLAS NAUTICAS.

PRONOSTICO REGIONAL A 48 HORAS: VIENTO DEL NOROESTE-SUROESTE DE 10-15 NUDOS CON RACHAS DE 20 NUDOS Y OLAS DE 3-5 PIES; VISIBILIDAD 5-6 MILLAS NAUTICAS.

ENTRADA DEL GOLFO DE CALIFORNIA (DESDE MAZATLAN, SIN. - CABO SAN LUCAS BCS. HASTA CABO CORRIENTES, JAL.):

PRONOSTICO REGIONAL A 24 HORAS: VIENTO DEL NOROESTE-SUROESTE DE 05-10 NUDOS CON RACHAS DE 15-20 NUDOS Y OLAS DE 3-6 PIES; VISIBILIDAD 5-6 MILLAS NAUTICAS.

PRONOSTICO REGIONAL A 48 HORAS: VIENTO DEL NOROESTE-SUROESTE DE 05-10 NUDOS CON RACHAS DE 15-20 NUDOS Y OLAS DE 3-6 PIES; VISIBILIDAD 5-6 MILLAS NAUTICAS.

COSTA DEL PACIFICO CENTRAL (DESDE CABO CORRIENTES JAL. HASTA LAZARO CARDENAS, MICH.):

PRONOSTICO REGIONAL A 24 HORAS: VIENTO DEL SUROESTE-NOROESTE DE 05-10 NUDOS CON RACHAS DE 15-20 NUDOS Y OLAS DE 3-5 PIES; VISIBILIDAD 5-6 MILLAS NAUTICAS.

PRONOSTICO REGIONAL A 48 HORAS: VIENTO DEL SUROESTE-NOROESTE DE 05-10 NUDOS CON RACHAS DE 15-20 NUDOS Y OLAS DE 3-5 PIES; VISIBILIDAD 5-6 MILLAS NAUTICAS.

COSTA PACIFICO SUR (DESDE LAZARO CARDENAS, MICH., HASTA HUATULCO, OAX.):

PRONOSTICO REGIONAL A 24 HORAS: VIENTO DEL SUROESTE-NOROESTE DE 05-10 NUDOS CON RACHAS DE 15-20 NUDOS Y OLAS DE 3-5 PIES; VISIBILIDAD 5-6 MILLAS NAUTICAS.

PRONOSTICO REGIONAL A 48 HORAS: VIENTO DEL SUROESTE-NOROESTE DE 05-10 NUDOS CON RACHAS DE 15-20 NUDOS Y OLAS DE 3-5 PIES; VISIBILIDAD 5-6 MILLAS NAUTICAS.



**PRONÓSTICO METEOROLÓGICO MARINO PARA EL OCÉANO PACÍFICO VALIDEZ 24-48 HORAS.
20:00 “R” DEL 18 DE JULIO DE 2018 A LAS 20:00 “R” DEL 20 DE JULIO DE 2018
EMISIÓN: 20:00 “R” (19/01:00 “UTC”) 18 DE JULIO DE 2018.**

HOJA TRES DEL PRONOSTICO: PAC20-180718.

COSTA DEL GOLFO DE TEHUANTEPEC (DESDE HUATULCO, OAX., HASTA LA FRONTERA CON GUATEMALA, INCLUYENDO EL GOLFO DE TEHUANTEPEC):

PRONOSTICO REGIONAL A 24 HORAS: VIENTO DEL NORTE-NORESTE DE 15-20 NUDOS CON RACHAS DE 25-30 NUDOS Y OLAS DE 7-10 PIES, DESDE BAHÍAS DE HUATULCO HASTA PAREDÓN, CHIS., INCLUYENDO EL GOLFO DE TEHUANTEPEC; VIENTO DEL NOROESTE-SUROESTE DE 05-10 NUDOS, CON RACHAS DE 15-20 NUDOS Y OLAS DE 4-7 PIES, DESDE PAREDÓN HASTA PUERTO CHIAPAS, CHIS., VISIBILIDAD 6 MILLAS NAUTICAS.

PRONOSTICO REGIONAL A 48 HORAS: VIENTO DEL NORESTE-SUROESTE DE 05-10 NUDOS CON RACHAS DE 15-20 NUDOS Y OLAS DE 4-7 PIES, VISIBILIDAD 6 MILLAS NAUTICAS.

PARTE III.2 PRONOSTICO METEOROLOGICO MARITIMO PARA REGIONES FUERA DE LA COSTA (DESDE LAS 24 MILLAS NAUTICAS HASTA LOS LIMITES DE LA ZONA ECONOMICA EXCLUSIVA) PARA EL OCEANO PACIFICO.

COSTA NOROCCIDENTAL DE LA P.B.C.:

PRONOSTICO REGIONAL A 24 HORAS: VIENTO DEL NOROESTE DE 10-15 NUDOS CON RACHAS DE 20 NUDOS Y OLAS DE 4-7 PIES, VISIBILIDAD 6 MILLAS NAUTICAS.

PRONOSTICO REGIONAL A 48 HORAS: VIENTO DEL NOROESTE DE 10-15 NUDOS CON RACHAS DE 20 NUDOS Y OLAS DE 4-7 PIES, VISIBILIDAD 6 MILLAS NAUTICAS.

COSTA CENTRO OCCIDENTAL DE LA P.B.C.:

PRONOSTICO REGIONAL A 24 HORAS: VIENTO DEL NOROESTE DE 10-15 NUDOS CON RACHAS DE 20 NUDOS Y OLAS DE 4-7 PIES, VISIBILIDAD 6 MILLAS NAUTICAS.

PRONOSTICO REGIONAL A 48 HORAS: VIENTO DEL NOROESTE DE 10-15 NUDOS CON RACHAS DE 20 NUDOS Y OLAS DE 4-7 PIES, VISIBILIDAD 6 MILLAS NAUTICAS.

COSTA SUR OCCIDENTAL DE LA P.B.C.:

PRONOSTICO REGIONAL A 24 HORAS: VIENTO DEL NOROESTE DE 10-15 NUDOS CON RACHAS DE 20 NUDOS Y OLAS DE 4-7 PIES, VISIBILIDAD 6 MILLAS NAUTICAS.

PRONOSTICO REGIONAL A 48 HORAS: VIENTO DEL NOROESTE DE 10-15 NUDOS CON RACHAS DE 20 NUDOS Y OLAS DE 4-7 PIES, VISIBILIDAD 6 MILLAS NAUTICAS.

ENTRADA DEL GOLFO DE CALIFORNIA:

PRONOSTICO REGIONAL A 24 HORAS: VIENTO DEL NOROESTE-SUROESTE DE 05-10 NUDOS CON RACHAS DE 15-20 NUDOS Y OLAS DE 4-6 PIES; VISIBILIDAD 7 MILLAS NAUTICAS.

PRONOSTICO REGIONAL A 48 HORAS: VIENTO DEL NOROESTE DE 05-10 NUDOS CON RACHAS DE 15-20 NUDOS Y OLAS DE 4-6 PIES; VISIBILIDAD 7 MILLAS NAUTICAS.

REVILLAGIGEDO:

PRONOSTICO REGIONAL A 24 HORAS: VIENTO DEL NORTE-NORESTE DE 05-10 NUDOS CON RACHAS DE 15-20 NUDOS Y OLAS DE 4-7 PIES, VISIBILIDAD 7 MILLAS NAUTICAS

PRONOSTICO REGIONAL A 48 HORAS: VIENTO DEL NORTE-NORESTE DE 05-10 NUDOS CON RACHAS DE 15-20 NUDOS Y OLAS DE 4-7 PIES, VISIBILIDAD 7 MILLAS NAUTICAS.

PACIFICO CENTRAL:

PRONOSTICO REGIONAL A 24 HORAS: VIENTO DEL NOROESTE-SUROESTE DE 05-10 NUDOS CON RACHAS DE 15-20 NUDOS Y OLAS DE 4-7 PIES; VISIBILIDAD 7 MILLAS NAUTICAS.

PRONOSTICO REGIONAL A 48 HORAS: VIENTO DEL NOROESTE-SUROESTE DE 05-10 NUDOS CON RACHAS DE 15-20 NUDOS Y OLAS DE 4-7 PIES; VISIBILIDAD 7 MILLAS NAUTICAS.

PACIFICO SUR:

PRONOSTICO REGIONAL A 24 HORAS: VIENTO DEL NOROESTE-SUROESTE DE 5-10 NUDOS CON RACHAS DE 15-20 NUDOS Y OLAS DE 4-7 PIES; VISIBILIDAD 7 MILLAS NAUTICAS.

PRONOSTICO REGIONAL A 48 HORAS: VIENTO DEL NOROESTE-SUROESTE DE 5-10 NUDOS CON RACHAS DE 15-20 NUDOS Y OLAS DE 4-7 PIES; VISIBILIDAD 7 MILLAS NAUTICAS.



SECRETARÍA DE MARINA – SUBSECRETARÍA DE MARINA
DIRECCIÓN GENERAL DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO
DIRECCIÓN GENERAL ADJUNTA DE OCEANOGRAFÍA, HIDROGRAFÍA Y METEOROLOGÍA
DIRECCIÓN DE METEOROLOGÍA
CENTRO DE ANÁLISIS Y PRONÓSTICO METEOROLÓGICO MARÍTIMO



**PRONÓSTICO METEOROLÓGICO MARINO PARA EL OCÉANO PACÍFICO VALIDEZ 24-48 HORAS.
20:00 “R” DEL 18 DE JULIO DE 2018 A LAS 20:00 “R” DEL 20 DE JULIO DE 2018
EMISIÓN: 20:00 “R” (19/01:00 “UTC”) 18 DE JULIO DE 2018.**

HOJA CUATRO DEL PRONOSTICO: PAC20-180718.

GOLFO DE TEHUANTEPEC:

PRONOSTICO REGIONAL A 24 HORAS: VIENTO DEL NORESTE DE 15-20 NUDOS CON RACHAS DE 25-30 NUDOS Y OLAS DE 7-9 PIES; VISIBILIDAD 6 MILLAS NAUTICAS.

PRONOSTICO REGIONAL A 48 HORAS: VIENTO DEL SUROESTE-NORESTE DE 10-15 NUDOS CON RACHAS DE 20 NUDOS Y OLAS DE 5-7 PIES; VISIBILIDAD 6 MILLAS NAUTICAS.

\$\$

FIN DEL PRONÓSTICO.

PRONOSTICADOR: FLORES.

EL SIGUIENTE PRONÓSTICO PARA LAS REGIONES COSTERAS Y PARA LAS REGIONES FUERA DE LA COSTA DEL OCÉANO PACÍFICO, SE EMITIRÁ A LAS 08:00 HORAS DEL DÍA DE MAÑANA, TIEMPO LOCAL DE LA CIUDAD DE MÉXICO (19/13:00 UTC).

RECUERDE QUE ESTE Y TODA LA SERIE DE PRODUCTOS METEOROLÓGICOS MARÍTIMOS QUE GENERA LA SECRETARÍA DE MARINA, ESTÁN DISPONIBLES EN EL PORTAL WEB DE LA DIRECCIÓN DE METEOROLOGÍA EN: METEOROLOGIA.SEMAR.GOB.MX.