



**PRONÓSTICO METEOROLÓGICO MARINO PARA EL OCÉANO PACÍFICO VALIDEZ 24-48 HORAS.
(DE LAS 08:00 “S” DEL 21 DE MARZO DE 2018 A LAS 08:00 “S” DEL 23 DE MARZO DE 2018
EMISIÓN: 08:00 “S” (21/14:00 “UTC”) 21 DE MARZO DE 2018.**

HOJA UNO DEL PRONÓSTICO: PAC08-210318.

PARTE I. AVISO DE TEMPORAL.

1. SE ESPERA EL INGRESO DE UN NUEVO FRENTE FRIO EN EL TRANSCURSO DE LA TARDE DEL PRÓXIMO 22 DEL ACTUAL, SOBRE LA REGIÓN NOROESTE DE LA PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA, **LO QUE OCASIONARÁ DESCENSO DE LA TEMPERATURA, CIELO NUBLADO CON LLUVIA LIGERA** DISPERSA SOBRE CITADA ÁREA; ASIMISMO EL SISTEMA DE ALTA PRESIÓN QUE SE LE ASOCIA E IMPULSA A CITADO FRENTE SE ESPERA OCASIONE EN EL TRANSCURSO DE LA MADRUGADA DEL 23 DEL ACTUAL, **VIENTO DEL NOROESTE DE 15 A 20 NUDOS CON RACHAS DE 25 A 30 Y OLAS 7 A 10 PIES** SOBRE LA REGIÓN NORTE DE LA COSTA OCCIDENTAL DE CITADA PENÍNSULA, CONDICIONES DE VIENTO Y OLEAJE QUE SE EXTENDERÁN PAULATINAMENTE HACIA LA COSTA CENTRO Y SUR OCCIDENTAL DE CITADA COSTA.
2. PREVALECE **VIENTO DEL NOROESTE DE 10 A 15 NUDOS CON RACHAS DE 20 A 25 NUDOS Y OLAS DE 5 A 7 PIES**, SOBRE LA COSTA CENTRO Y SUROCCIDENTAL DE LA PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA; **PRINCIPALMENTE DESPUÉS DE LAS 24 MILLAS NAÚTICAS A PARTIR DE LA LÍNEA DE COSTA.**
3. **PARA LA REGIÓN CENTRO Y SUR DEL GOLFO DE CALIFORNIA PERSISTE VIENTO DEL NOROESTE DE 15 A 20 NUDOS CON RACHAS DE 25 NUDOS Y OLAS DE 4 A 7 PIES** CONDICIONES QUE SE EXTENDERÁN GRADUALMENTE HACIA LA ENTRADA DE CITADO GOLFO Y HASTA LA COSTA DE COLIMA.
4. SE PREVÉ UN INCREMENTO EN EL VIENTO Y OLEAJE SOBRE LA REGIÓN DEL GOLFO DE TEHUANTEPEC (**DESDE BAHÍAS DE HUATULCO HASTA BARRA DE TONALA, OAX.**), EN EL TRANSCURSO DE ESTA NOCHE Y MADRUGADA DE MAÑANA, **CON VIENTO DEL NORTE Y NORESTE DE 15 A 25 NUDOS CON RACHAS DE 30 A 35 NUDOS Y OLAS DE 10 A 12 PIES**; MIENTRAS QUE PARA EL ÁREA COSTERA **VIENTO DEL NORTE Y NORESTE DE 15 A 20 NUDOS CON RACHAS DE 25 A 30 NUDOS CON OLAS DE 7 A 10 PIES.**

PARA LA REGIÓN DEL ISTMO DE TEHUANTEPEC **VIENTO DE 15 A 20 NUDOS CON RACHAS DE 25 A 30 NUDOS.**

5. SE ESPERA QUE DISMINUYA GRADUALMENTE EL EVENTO DE “**MAR DE FONDO**” OCASIONANDO **OLEAJE DE 4-6 PIES** EN LAS COSTAS DE MICHOACÁN, GUERRERO, OAXACA Y CHIAPAS, POR LO QUE ESTE SERA EL ÚLTIMO COMENTARIO DE CITADO FENÓMENO OCÉANO-ATMOSFÉRICO.
6. **POTENCIAL DE LLUVIAS CON INTERVALOS DE CHUBASCOS (5.1 A 25 MM) CON LLUVIAS PUNTUALES FUERTES (25 A 50 MM)** PRINCIPALMENTE SOBRE REGIONES MONTAÑOSAS DE GUERRERO, OAXACA Y CHIAPAS.

PARTE II. SINOPSIS DE LAS 06:00 HORAS “S” (21/12:00 UTC) Y PRONOSTICO GENERAL.

1. **AFLUENCIA DE HUMEDAD** EN NIVELES MEDIOS Y ALTOS PROVENIENTE DEL OCÉANO PACÍFICO, OCASIONA **CIELO MEDIO NUBLADO A NUBLADO** SOBRE LA REGIÓN NORTE DE BAJA CALIFORNIA; DE IGUAL FORMA APORTE DE HUMEDAD DE CITADO OCÉANO **OCASIONA CIELO CIELO DE MEDIO NUBLADO A NUBLADO** OAXACA Y CHIAPAS CON PRESENCIA DE LLUVIA DE MODERADA A FUERTE SOBRE REGIONES ALTAS DE CHIAPAS.
2. **CON PRESENCIA DE BRUMA** SOBRE LA COSTA CENTRO DE SINALOA, GUERRERO, OAXACA Y CHIAPAS.

PRONÓSTICO GENERAL A 24 HORAS: PREVALECERÁN CONDICIONES **NO FAVORABLES DE VIENTO Y OLEAJE** SOBRE LA COSTA CENTRO Y SUROCCIDENTAL DE LA PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA, REGIÓN CENTRO Y SUR DEL GOLFO DE CALIFORNIA, ENTRADA AL GOLFO DE CALIFORNIA, COSTA DE JALISCO, COLIMA, COSTAS DE MICHOACÁN, GUERRERO, OAXACA Y CHIAPAS. **POR VIENTO Y OLEAJE ELEVADO.**

PRONÓSTICO GENERAL A 48 HORAS: PREVALECERÁN CONDICIONES **NO FAVORABLES DE VIENTO Y OLEAJE** SOBRE EL SUR DEL GOLFO DE CALIFORNIA Y ENTRADA DE CITADO GOLFO ASÍ COMO EN LA COSTA DE NAYARIT, JALISCO Y COLIMA **POR VIENTO Y OLEAJE ELEVADO.**

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 NOROESTE DE 10-15 NUDOS CON RACHAS DE 20 NUDOS Y OLAS DE 5-7 PIES; VISIBILIDAD 7 MILLAS NAUTICAS.

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

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

PRONOSTICO REGIONAL A 24 HORAS: VIENTO DEL NOROESTE DE 10-15 NUDOS CON RACHAS DE 20-25 NUDOS Y OLAS DE 5-7 PIES, VISIBILIDAD 7 MILLAS NAUTICAS.

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



**PRONÓSTICO METEOROLÓGICO MARINO PARA EL OCÉANO PACÍFICO VALIDEZ 24-48 HORAS.
(DE LAS 08:00 “S” DEL 21 DE MARZO DE 2018 A LAS 08:00 “S” DEL 23 DE MARZO DE 2018
EMISIÓN: 08:00 “S” (21/14:00 “UTC”) 21 DE MARZO DE 2018.**

HOJA DOS DEL PRONÓSTICO: PAC08-210318.

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

PRONOSTICO REGIONAL A 24 HORAS: VIENTO DEL NOROESTE DE 10-15 NUDOS CON RACHAS DE 20-25 NUDOS Y OLAS DE 5-7 PIES, VISIBILIDAD 7 MILLAS NAUTICAS.

; VISIBILIDAD 7 MILLAS NÁUTICAS.

PRONOSTICO REGIONAL A 48 HORAS: VIENTO DEL NOROESTE Y SUROESTE DE 10-15 NUDOS CON RACHAS DE 20 NUDOS Y OLAS DE 5-7 PIES; VISIBILIDAD 7 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 DE NOROESTE Y SURESTE DE 10-15 NUDOS CON RACHAS DE 20 NUDOS Y OLAS DE 3-5 PIES, VISIBILIDAD 7 MILLAS NÁUTICAS.

PRONOSTICO REGIONAL A 48 HORAS: VIENTO DE NOROESTE Y SURESTE DE 05-10 NUDOS CON RACHAS DE 15-20 NUDOS Y OLAS DE 2-4 PIES, VISIBILIDAD 7 MILLAS NÁUTICAS.

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 NOROESTE DE 15-20 NUDOS CON RACHAS DE 25-30 NUDOS Y OLAS DE 4-6 PIES; VISIBILIDAD 7 MILLAS NÁUTICAS.

PRONOSTICO REGIONAL A 48 HORAS: VIENTO DEL NOROESTE Y SURESTE DE 10-15 NUDOS CON RACHAS DE 20-25 NUDOS Y OLAS DE 4-6 PIES; VISIBILIDAD 7 MILLAS NÁUTICAS.

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 15-20 NUDOS CON RACHAS DE 25-30 NUDOS Y OLAS DE 4-6 PIES; VISIBILIDAD 7 MILLAS NÁUTICAS.

PRONOSTICO REGIONAL A 48 HORAS: VIENTO DEL NOROESTE Y SURESTE DE 10-15 NUDOS CON RACHAS DE 20-25 NUDOS Y OLAS DE 4-6 PIES; VISIBILIDAD 7 MILLAS NÁUTICAS.

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

PRONOSTICO REGIONAL A 24 HORAS: VIENTO DEL NOROESTE Y SUROESTE DE 15-20 NUDOS CON RACHAS DE 25 NUDOS Y OLAS DE 5-7 PIES; VISIBILIDAD 7 MILLAS NÁUTICAS.

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

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

PRONOSTICO REGIONAL A 24 HORAS: (DESDE CABO CORRIENTES JAL. HASTA COLIMA), VIENTO DEL NOROESTE Y SUROESTE DE 15-20 NUDOS CON RACHAS DE 25 NUDOS Y OLAS DE 4-7 PIES, (DESDE COLIMA HASTA LAZARO CARDENAS MICHOACAN) VIENTO DEL NOROESTE Y NORESTE DE 05-10 NUDOS CON RACHAS DE 15-20 NUDOS Y OLAS DE 4-7 PIES, VISIBILIDAD 7 MILLAS NÁUTICAS.

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

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

PRONOSTICO REGIONAL A 24 HORAS: VIENTO DEL SUROESTE Y SURESTE DE 05-10 NUDOS CON RACHAS DE 15-20 NUDOS, OLEAJE DE 5-7 PIES; VISIBILIDAD 7 MILLAS NÁUTICAS.

PRONOSTICO REGIONAL A 48 HORAS: VIENTO DEL SUROESTE Y NOROESTE DE 05-10 NUDOS CON RACHAS DE 15-20 NUDOS Y OLAS DE 5-7 PIES; VISIBILIDAD 7 MILLAS NÁUTICAS.

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 SUROESTE 10-15 NUDOS CON RACHAS DE 20 NUDOS Y OLAS DE 5 A 7 PIES; INCREMENTANDOSE SOBRE LA REGIÓN DEL GOLFO DE TEHUANTEPEC (DESDE BAHÍAS DE HUATULCO HASTA BARRA DE TONALA, OAX.), EN EL TRANSCURSO DE LA NOCHE DE HOY Y MADRUGADA DEL 21 DEL ACTUAL CON VIENTO DEL NORTE Y NORESTE DE 15-25 NUDOS CON RACHAS DE 30-35 NUDOS Y OLAS DE 10-12 PIES; MIENTRAS QUE PARA EL ÁREA COSTERA VIENTO DEL NORTE Y NORESTE DE 15-20 NUDOS CON RACHAS DE 25-30 NUDOS CON OLAS DE 7-10 PIES, VISIBILIDAD DE 7 MILLAS NÁUTICAS.

PRONOSTICO REGIONAL A 48 HORAS: VIENTO DEL NORTE Y NORESTE DE 25-30 NUDOS CON RACHAS DE 35-40 NUDOS CON OLAS DE 10-12 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.
(DE LAS 08:00 “S” DEL 21 DE MARZO DE 2018 A LAS 08:00 “S” DEL 23 DE MARZO DE 2018
EMISIÓN: 08:00 “S” (21/14:00 “UTC”) 21 DE MARZO DE 2018.**

HOJA TRES DEL PRONÓSTICO: PAC08-210318.

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 20-25 NUDOS Y OLAS DE 5-7 PIES; VISIBILIDAD 7 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 7 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 20-25 NUDOS Y OLAS DE 5-7 PIES; VISIBILIDAD 7 MILLAS NAUTICAS.

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

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

PRONOSTICO REGIONAL A 24 HORAS: VIENTO DEL NOROESTE Y NORESTE DE 10-15 NUDOS CON RACHAS DE 20-25 NUDOS Y OLAS DE 5-7 PIES; VISIBILIDAD 7 MILLAS NAUTICAS.

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

ENTRADA DEL GOLFO DE CALIFORNIA:

PRONOSTICO REGIONAL A 24 HORAS: VIENTO DEL NOROESTE Y NORESTE DE 15-20 NUDOS CON RACHAS DE 25-30 NUDOS Y OLAS DE 5-7 PIES; VISIBILIDAD 7 MILLAS NAUTICAS.

PRONOSTICO REGIONAL A 48 HORAS: VIENTO DEL SUROESTE Y NOROESTE DE 10-15 NUDOS CON RACHAS DE 20-25 NUDOS Y OLAS DE 5-7 PIES; VISIBILIDAD 7 MILLAS NAUTICAS.

REVILLAGIGEDO:

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

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

PACIFICO CENTRAL:

PRONOSTICO REGIONAL A 24 HORAS: VIENTO DEL NOROESTE Y SUROESTE DE 15-20 NUDOS CON RACHAS DE 25 NUDOS Y OLAS DE 5-7 PIES; VISIBILIDAD 7 MILLAS NAUTICAS.

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

PACIFICO SUR:

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

PRONOSTICO REGIONAL A 48 HORAS: VIENTO DEL NOROESTE Y SUROESTE DE 05-10 NUDOS CON RACHAS DE 15-20 NUDOS Y OLAS DE 5-7 PIES; VISIBILIDAD 7 MILLAS NAUTICAS.

GOLFO DE TEHUANTEPEC:

PRONOSTICO REGIONAL A 24 HORAS: VIENTO DEL SUROESTE 10-15 NUDOS CON RACHAS DE 20 NUDOS Y OLAS DE 5 A 7 PIES; INCREMENTÁNDOSE EL VIENTO Y OLEAJE DESDE BAHÍAS DE HUATULCO HASTA BARRA DE TONALA, OAX., DURANTE EL TRANSCURSO DE LA NOCHE DE HOY Y MADRUGADA DEL 21 DEL ACTUAL, CON VIENTO DEL NORTE Y NORESTE DE 15-25 NUDOS CON RACHAS DE 30-35 NUDOS Y OLAS DE 10-12 PIES, VISIBILIDAD 7 MILLAS NAUTICAS.

PRONOSTICO REGIONAL A 48 HORAS: VIENTO DEL NORTE Y NORESTE DE 25-30 NUDOS CON RACHAS DE 35-40 NUDOS CON OLAS DE 10-12 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.
(DE LAS 08:00 “S” DEL 21 DE MARZO DE 2018 A LAS 08:00 “S” DEL 23 DE MARZO DE 2018
EMISIÓN: 08:00 “S” (21/14:00 “UTC”) 21 DE MARZO DE 2018.**

HOJA CUATRO DEL PRONÓSTICO: PAC08-210318

FIN DEL PRONÓSTICO.
PRONOSTICADOR: “DIONICIO”

EL SIGUIENTE PRONÓSTICO PARA LAS REGIONES COSTERAS Y PARA LAS REGIONES FUERA DE LA COSTA DEL OCÉANO PACÍFICO, SE EMITIRÁ A LAS 20:00 HORAS DEL DÍA DE HOY, TIEMPO LOCAL DE LA CIUDAD DE MÉXICO (22/02:00 UTC).

SE LE RECUERDA QUE SE ESTÁN EMITIENDO AVISOS DE TIEMPO SEVERO POR FRENTE FRÍOS Y NORTES DEL OCÉANO PACÍFICO Y GOLFO DE MÉXICO Y MAR CARIBE DURANTE LA TEMPORADA DE FRENTE FRÍOS; DESDE SEPTIEMBRE HASTA MAYO DE 2018.

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.