

## ***Viernes 15 a jueves 21 de junio de 2012***

Para esta semana el oleaje frente a la costa de El Salvador será generado por tormentas extra-tropicales en el Pacífico Sur (al sur de la isla de Pascua entre Oceanía y Suramérica).

El viento en el mar frente a nuestra costa estará influenciado por el flujo del este (vientos alisios) que sopla sobre el mar Caribe, atravesando el istmo Centroamericano sobre los lagos de Nicaragua.

El oleaje en aguas poco profundas (a 30 kilómetros de la costa) tendrá altura entre 1.0 y 2.4 metros con dirección predominante del sur-suroeste. En aguas profundas (a 150 kilómetros de la costa) tendrá altura entre 1.4 y 2.5 metros con dirección predominante del sur-suroeste.

El viento en el mar cerca del litoral (a 30 kilómetros) tendrá velocidad entre 2 y 30 kilómetros por hora y lejos del litoral (a 150 kilómetros) entre 2 y 36 kilómetros por hora. La dirección del viento es variable pero las más frecuentes serán oeste-suroeste, suroeste.

El lunes 18 de junio se prevé viento en el mar y oleaje del sur-suroeste con velocidad de 26 kilómetros por hora y altura de 2.0 metros frente al puerto de Acajutla y con velocidad de 10 kilómetros por hora y altura de 1.3 metros frente al puerto de La Unión.

Frente a la costa salvadoreña los valores típicos de velocidad del viento en el mar y altura del oleaje son 16 kilómetros por hora y 1.2 metros.

Las condiciones descritas de oleaje y viento en el mar ***son apropiadas para la mayoría de actividades marítimas como pesca, navegación y recreación***

NOTA: La Tormenta Tropical Carlota localizada el día de hoy a 300 kilómetros al suroeste de la costa de Guatemala y desplazándose al noroeste hacia la costa de México, ***no generará mar***

*picado frente a la costa de El Salvador.*

## Valores de parámetros del oleaje y viento en el mar

PARÁMETROS

30 kilómetros de la costa (aguas someras)

150 kilómetros de la costa (aguas profundas)

PUERTO DE ACAJUTLA

PUERTO DE LA UNIÓN

PUERTO DE ACAJUTLA

PUERTO DE LA UNIÓN

LOCALIZACIÓN

13.5 N – 90.0 O

13.0 N – 88.0 O

## Pronóstico semanal de oleaje y viento en el mar

Jueves, 14 de Junio de 2012 14:58 - Actualizado Jueves, 14 de Junio de 2012 15:07

---

12.5 N – 90.25 O

12.0 N – 88.25 O

OLEAJE

Altura significativa (metros)

1.2– 2.4

1.0 –1.6

1.4 – 2.5

## Pronóstico semanal de oleaje y viento en el mar

Jueves, 14 de Junio de 2012 14:58 - Actualizado Jueves, 14 de Junio de 2012 15:07

---

1.4 – 2.2

Período (segundos)

8 – 18

8 – 18

8 – 18

8 – 18

Dirección

Sur-suroeste

Sur-suroeste

Sur-suroeste

Sur-suroeste

## Pronóstico semanal de oleaje y viento en el mar

Jueves, 14 de Junio de 2012 14:58 - Actualizado Jueves, 14 de Junio de 2012 15:07

---

**VIENTO**

**Velocidad promedio** (nudos)

**1 – 15**

**2 – 7**

**1 – 18**

**2 – 12**

**Dirección**

Jueves, 14 de Junio de 2012 14:58 - Actualizado Jueves, 14 de Junio de 2012 15:07

Jueves, 14 de Junio de 2012 14:58 - Actualizado Jueves, 14 de Junio de 2012 15:07

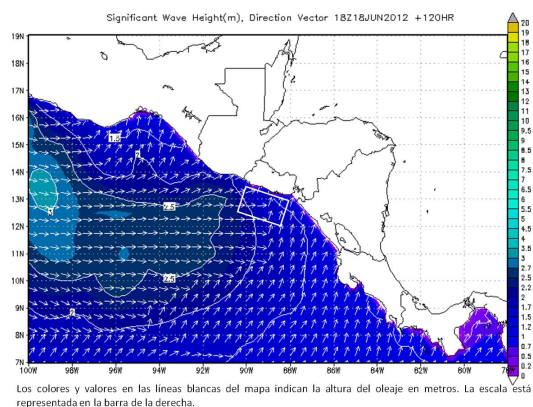
## Oeste-suroeste

## Oeste-suroeste

## Oeste-suroeste

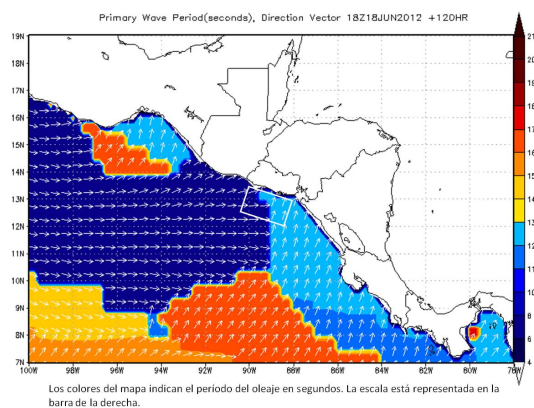
Altura (metros) y dirección (flechas) del oleaje. Lunes 18 de junio. 12 p.m.

Significant Wave Height(m), Direction Vector 18Z18JUN2012 +120HR



Período (segundos) y dirección (flechas) del oleaje. Lunes 18 de junio. 12 p.m.

Primary Wave Period(seconds), Direction Vector 18Z18JUN2012 +120HR



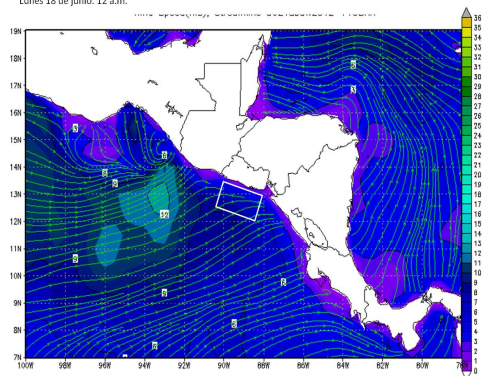
Los colores del mapa indican el periodo del oleaje en segundos. La escala está representada en la barra de la derecha.

## Pronóstico semanal de oleaje y viento en el mar

Jueves, 14 de Junio de 2012 14:58 - Actualizado Jueves, 14 de Junio de 2012 15:07

---

Velocidad (metros/segundos) y dirección (líneas) del viento en el mar.  
Lunes 18 de junio. 12 a.m.



Los colores y valores en las líneas negras del mapa indican la velocidad del viento en nudos. La escala está representada en la barra de la derecha.