

San Salvador, 29 de noviembre de 2012

***Viernes 30 de noviembre a ▯ jueves 6 de diciembre 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 y por el flujo del norte (asociado a frentes fríos) que sopla sobre el Golfo de México, cruzando el istmo de Tehuantepec al sur de México.

Frente a la costa de El Salvador, el oleaje provendrá del sur-suroeste, con velocidad entre 20 y 45 kilómetros por hora y altura entre 0.3 y 0.9 metros, mientras que el viento en el mar provendrá preferentemente del norte-noreste con velocidad variable entre 2 y 23 kilómetros por hora.

El miércoles 5 de diciembre, se prevé el arribo de un oleaje proveniente del suroeste con velocidad de 45 kilómetros por hora y altura entre 0.6 y 0.9 metros; y viento en el mar proveniente del norte-noreste con velocidad entre 16 y 23 kilómetros por hora.

Frente a la costa salvadoreña los valores típicos de velocidad y altura del oleaje son 35 kilómetros por hora y 1.2 metros respectivamente; y la velocidad de viento en el mar es 16 kilómetros por hora.

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

**¿Sabías qué?** Las olas son generadas por la fuerza del viento cuando hace contacto con la superficie de los cuerpos de agua (océanos, mares, lagos, ríos, estanques).

Las olas pueden recorrer grandes distancias antes de romper en nuestras costas y los valores típicos de estas son: altura de 1.2 metros; velocidad de 35 kilómetros por hora; dirección del sur-suroeste.

Cuando las olas son generadas por tormentas cercanas a la costa se conocen como mar local o mar de viento y cuando son generadas por tormentas lejanas se conocen como mar de leva o mar de fondo.

## **Oleaje y viento frente a localizaciones específicas de la costa de El Salvador**

### **LOCALIZACIÓN**

#### **Planicie Costera Occidental**

#### **Planicie Costera Central**

#### **Planicie Costera Para-Central**

#### **Planicie Costera Oriental**

#### **Rio de Sensunapán**

## Pronóstico semanal de oleaje y viento en el mar

Jueves, 29 de Noviembre de 2012 13:12 - Actualizado Jueves, 29 de Noviembre de 2012 13:14

---

Rio Jiboa

Estero de Jaltepeque

Bahía de Jiquilisco

OLEAJE

Altura (metros)

0.3 – 0.9

0.4 – 0.9

## Pronóstico semanal de oleaje y viento en el mar

Jueves, 29 de Noviembre de 2012 13:12 - Actualizado Jueves, 29 de Noviembre de 2012 13:14

---

0.4 – 0.8

0.4 – 0.8

Período (segundos)

7 – 16

7 – 16

7 – 16

7 – 16

Dirección

Suroeste

Suroeste

Sur-suroeste

## Pronóstico semanal de oleaje y viento en el mar

Jueves, 29 de Noviembre de 2012 13:12 - Actualizado Jueves, 29 de Noviembre de 2012 13:14

---

**Sur-suroeste**

**VIENTO**

**Velocidad** (kilómetro/hora)

**3 – 23**

**2 – 29**

**5 – 19**

**5 – 19**

## **Pronóstico semanal de oleaje y viento en el mar**

Jueves, 29 de Noviembre de 2012 13:12 - Actualizado Jueves, 29 de Noviembre de 2012 13:14

---

**Dirección**

**Este-noreste**

**Norte-noreste**

**Norte-noreste**

**Noreste**