

Informe Especial N° 3

Fecha y hora de emisión: lunes 27 de septiembre de 2010, 12:00 a.m.

Descripción

El viento remanente de la Depresión Tropical Matthew, al cruzar los corredores del Istmo de Tehuantepec y el área Centroamericana, principalmente en la zona de Nicaragua-Honduras, continua generando incremento en la altura del oleaje y la condición conocida como “mar picado” frente a la costa salvadoreña.

Pronóstico

Para el martes 28 de septiembre los parámetros del oleaje que se tendrán en la costa de El Salvador serán:

Sectores

Altura (metros)

Período (segundos)

Dirección del oleaje

Velocidad del Viento (nudos)

Dirección predominante del viento

Planicie costera Occidental

2.7 - 3.2

7 – 8

Oeste-suroeste

13 - 19

Oeste

Golfo de Fonseca

2.7 - 3.6

Condición de “mar picado” en la costa de El Salvador

Lunes, 27 de Septiembre de 2010 12:03 - Actualizado Lunes, 27 de Septiembre de 2010 13:47

8

Oeste-suroeste

14 - 25

Oeste-suroeste

Los valores típicos de viento, altura y período del oleaje frente a El Salvador son de 15 nudos (30 km/hora), 1.2 metros y 12 segundos, respectivamente.

Recomendación

Para el martes 28 se recomienda ***precaución a pescadores y transportistas de pequeñas y medianas embarcaciones, a bañistas, surfistas y buceadores por la condición de mar picado, incremento en la altura del oleaje y en la velocidad del viento.***

Una de las características del mar picado es que el tiempo entre ola y ola (período) es menor a 10 segundos, lo cual dificulta la navegación.