

Una tormenta extra-tropical al sur de Australia y Nueva Zelanda generó un oleaje extremo hace seis días. Como resultado la costa salvadoreña se verá afectada por olas más rápidas y más altas de las que usualmente arriban a nuestro litoral a partir de mañana miércoles 31 de agosto.

Informe Especial N° 2

Fecha y hora de emisión: Martes 30 de 2011, 10:00 a.m.

Descripción:

Una tormenta extra-tropical al sur de Australia y Nueva Zelanda generó un oleaje extremo hace seis días. Como resultado la costa salvadoreña se verá afectada por olas más rápidas y más altas de las que usualmente arriban a nuestro litoral a partir de mañana miércoles 31 de agosto.

Pronóstico:

Para el miércoles 31 de agosto se prevé la velocidad y altura de las olas en diferentes sectores del litoral salvadoreño, son los siguientes valores:

SECTORES

VELOCIDAD

(kilómetros por hora)

ALTURA

(metros)

Planicie Costera Occidental

(Ahuachapán y Sonsonate)

65

1.7

Cordillera del Bálsamo

(La Libertad)

65

1.8

Planicie Costera Central

(San Vicente y La Paz)

65

1.6

Sierra de Jucuarán

(Usulután y San Miguel)

65

1.6

Golfo de Fonseca

(La Unión)

65

1.4

La velocidad y altura típica de las olas del oleaje frente a la costa de El Salvador son 35 kilómetros por hora y 1.2 metros.

Recomendación

Para el miércoles 31 de agosto, se recomienda ***precaución a bañistas, surfistas, buceadores, pescadores y transportistas de pequeñas y medianas embarcaciones*** por oleaje con velocidad y altura incrementada, que aumentará la rapidez de las corrientes de retorno

[1]

y la altura de las olas en la zona de rompiente

[2]

. Además, se solicita atender las recomendaciones que emita la Dirección General de Protección Civil.

[1] La rapidez máxima de la corriente de retorno entre la zona de rompiente y la playa será de hasta 7 kilómetros por hora.

[2] La altura máxima de la ola en la zona de rompiente será de hasta 4 metros frente a Zona Occidental y Central, y 3 metros frente a Zona Oriental.