

San Salvador, 22 de marzo de 2013

Pronóstico de corrientes de retorno para Semana Santa

Del 23 al 31 de marzo de 2013

El oleaje tendrá altura pequeña (menor que 2 metros) y provendrá del sur-suroeste es decir perpendicular a la costa. El viento en el mar tendrá velocidad de brisa moderada (entre 20 y 28 kilómetros por hora) y soplará predominantemente del Suroeste es decir de mar a tierra. El rango de marea será extraordinario (2.3 metros frente al puerto de Acajutla y 3.6 metros frente al puerto de La Unión) debido a que el miércoles 27 la luna estará en fase llena (alineamiento de: sol -> tierra -> luna) y el sábado 30 de marzo estará en perigeo (menor distancia de la tierra).

En los diferentes sectores de la costa salvadoreña, las condiciones que se prevén de oleaje, viento en el mar y marea, desarrollarán corrientes de retorno rápidas en muelles de embarcaderos y malecones, desembocaduras de ríos, bocanas de esteros, bahías y golfos, por lo que se recomienda **precaución al ingresar al mar en sus inmediaciones.**

Listado de sitios

Sector	Muelles de embarcaderos y malecones	Desembocaduras de ríos	Bocanas de esteros, bahías y golfos
Planicie Costera Occidental	Muelle pesquero y mercante en Acajutla	Paz y Sensunapán	Garita Palmera y Barra de Santiago.
Cordillera del Bálsamo	Muelle pesquero en La Libertad	Ríos de corto recorrido	Barra Salada y San Diego
Planicie Costera Central	Muelle pesquero de San Luis la Herradura y muelles de pesca deportiva en estero de Jaltepeque	Jiboa	Jaltepeque
Planicie Costera Oriental	Muelles pesqueros de El Triunfo y puerto Parada y muelles de pesca deportiva en bahía de Jiquilisco	Lempa y Grande de San Miguel	Jiquilisco
Sierra de Jucuarán Golfo de Fonseca	Muelle mercante de CORSAIN y La Unión, muelle de la Flota Naval de la Marina y muelle pesquero en bahía de La Unión	Ríos de corto recorrido Sirama y Goascorán	El Icacal Tamarindo y La Unión

Valores de parámetros

Sectores	Planicie Costera Occidental	Cordillera del Bálsamo	Planicie Costera Central	Planicie Costera Oriental	Sierra de Jucuarán Golfo de Fonseca
Parámetros					
Altura significativa máxima del oleaje (metros)	1.5	1.6	1.5	1.3	1.2
Dirección más frecuente del oleaje (rumbo)	Sur-suroeste	Sur-suroeste	Sur-suroeste	Sur-suroeste	Sur-suroeste
Velocidad sostenida máxima del viento en el mar (kilómetros / hora)	24	28	24	20	20
Dirección del viento más frecuente (rumbo)	Suroeste	Suroeste	Suroeste	Sur-suroeste	Sur-suroeste
Rango de marea (metros)	2.3	2.4	2.4	3.1	3.6