

Santiago de Cali, 11 de marzo de 2011

SISTEMA NACIONAL DE DETECCIÓN Y ALERTA DE TSUNAMI – SNDAT

BOLETÍN INFORMATIVO No 3

(emitido a las 05:30 a.m. hora local)

Asunto: Terremoto en la Costa de Japón

A las 0:46 hora local de Colombia ocurrió frente a la costa del Japón un terremoto de magnitud grande (8.9); este sismo generó un tsunami cuyas olas de varios metros de altura causaron grandes estragos localmente en la costa del norte de la isla de Honshu (Japón). El Centro de Alerta de Tsunami para el Pacífico (PTWC, Hawaii) ha emitido una alarma general para todo el Océano Pacífico.

En su propagación por el Pacífico las olas llegaron con una altura de 0.50 metros a la isla de Wake.

La llegada calculada de una primera ola a la costa de Colombia es hoy viernes a las 19 horas (siete de la noche).

La información disponible hasta el momento para la evaluación del potencial peligro permite anticipar que en la costa colombiana no habrá alturas de ola peligrosas. A la hora de llegada de la primera ola la costa estará en marea alta (2.5 metros); es posible que se perciba un leve aumento de oleaje.

En la medida de la llegada de información estaremos informando sobre la evolución del fenómeno en su propagación por el océano.

Corporación OSSO

Una ONG para las Ciencias de la Tierra y La Prevención de Desastres

osso@osso.org.co

Tel: +52 (2) 339-3223, 331-7881,

Fax: +57 (2) 682-7662

A.A. 25928

Cali, Colombia