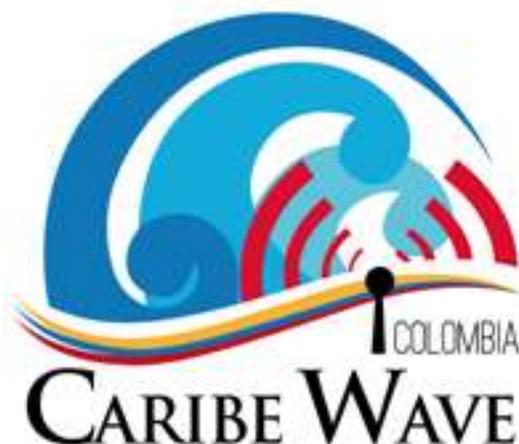


Boletín No. 078

COLOMBIA PARTICIPARÁ EN LA SIMULACIÓN DE UN TSUNAMI EN LA COSTA CARIBE

- A partir de las 9:00 a.m., Colombia se sumará al ejercicio "**CARIBE WAVE 2017**" que busca poner a prueba su Protocolo de comunicaciones ante estos eventos.
- Se busca mejorar con esta simulación la eficacia del Sistema Nacional de Detección y Alerta por Tsunami.
 - El escenario simulado estará asociado a un fuerte sismo de 7.9 sobre Costa Rica.
- A los largo de 500 años se han registrado 75 tsunamis en la región del Caribe, por lo que es importante la preparación ante estos eventos en esta zona del mundo.



Bogotá, 21 de marzo de 2017 (@UNGRD). Junto con los países que tienen costas sobre el Caribe, Colombia participará hoy en el ejercicio de simulación del Sistema de Alerta ante Tsunamis, denominado "**CARIBE WAVE 2017**", el cual busca evaluar las operaciones de este Sistema, poner a prueba los protocolos y esquemas de comunicaciones de las entidades responsables en cada país, y mejorar los mecanismos de coordinación internacional, nacional y local en la región.

El desarrollo de la simulación se basará en una situación de alerta de tsunami en el Caribe que requiera la activación de los protocolos nacionales de respuesta a tsunami, asociado con un terremoto frente a la costas de Costa Rica de 7.9 Mw, a las 9:00 a.m., hora local de Colombia.

Por Colombia participarán en el ejercicio el Sistema Nacional de Detección y Alerta por Tsunami - SNDAT: Servicio Geológico Colombiano, Corporación OSSO, DIMAR, IDEAM y la Unidad Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres – UNGRD-, con el apoyo de la Comisión Colombiana del Océano.

Los objetivos de Colombia para este ejercicio son mejorar la eficacia del SNDAT avanzando en la implementación del Protocolo Nacional de Detección y Alerta por Tsunami entre las entidades que conforman el Sistema, así como fortalecer al personal de las salas 24/7 de las entidades del Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres –SNGRD-, en la aplicación del Protocolo.

El ejercicio es coordinado a nivel internacional por el Grupo Intergubernamental de Coordinación del Sistema de Alerta contra los Tsunamis y otras Amenazas Costeras en el Caribe y Regiones Adyacentes (ICG/CARIBE-EWS) de la Comisión Oceanográfica Intergubernamental (COI/UNESCO) y el Centro de Información de Tsunamis del Caribe (CTIC), la Agencia de Manejo de Emergencias y Desastres del Caribe (CDEMA), el Centro de Coordinación para la Prevención de los Desastres Naturales en América Central (CEPRENAC), la Administración Nacional Oceánica y Atmosférica (NOAA) de los Estados Unidos de América y el Programa nacional estadounidense de atenuación del riesgo de tsunami (NTHMP), el Centro de Alerta de Tsunami (TWC) en Hawaii y el Programa de Alerta de Tsunamis del Caribe (CTWP).

De acuerdo con información de la UNESCO, en los últimos cinco siglos, en el Caribe se han registrado 75 eventos de este tipo, es decir, cerca del 10% del total mundial de tsunamis oceánicos ocurridos en ese periodo, los cuales han sido generados por temblores de tierra, deslizamientos de terreno o de origen volcánico, lo que ha ocasionado la muerte de 3.500 personas según la Administración Nacional Oceánica y Atmosférica de Estados Unidos (NOAA). Además, en los últimos decenios se ha registrado una explosión demográfica y un aumento del flujo de turistas en muchas zonas del litoral caribeño, lo que aumenta la vulnerabilidad de la región.

El grupo intergubernamental de coordinación del Sistema de Alerta de Tsunamis y Otros Peligros Costeros para el Caribe y las Regiones Adyacentes se creó en 2005 tomando como modelo otros grupos que existen para el Océano Índico, el mar Mediterráneo y el Nordeste del Atlántico. Estos grupos intergubernamentales ayudan a los Estados a organizar sistemas de alerta contra los tsunamis.

En caso de ocurrencia de un evento real durante el periodo del ejercicio, los procedimientos del ejercicio serán interrumpidos y la UNGRD informará las acciones pertinentes.