

Conozcamos la Señalética de Prevención



Para saber más, consulte las siguientes páginas web:

- www.onemi.cl
- www.shoa.cl
- www.achs.cl

Por un trabajo sano y seguro



¿Qué es un Tsunami o Maremoto?



Es una ola o serie de olas que se producen en una masa de agua al ser empujada violentamente por una fuerza que la desplaza en forma vertical. Terremotos, erupciones volcánicas, caídas de meteoritos, derrumbes costeros o subterráneos pueden generar un Tsunami.

Los Tsunamis pueden ser ocasionados por terremotos locales o por terremotos ocurridos a distancia. De ambos, los primeros son los que producen daños más devastadores debido a que el tiempo para evacuar la zona es menor.

¿Cómo informarse de posibles Tsunamis en Chile?

En Chile existe el Plan Comunal de Prevención y de Respuesta ante Tsunami, dirigido por ONEMI y que es llevado a cabo por las autoridades locales de cada zona.

El Servicio Hidrográfico y Oceanográfico de la Armada de Chile (SHOA), es responsable de organizar, dirigir, y controlar el Sistema Nacional de Alarma de Maremoto (SNAM).

Ellos entregarán la información a las autoridades para coordinar la evacuación, ya sea por posibles Tsunamis ocasionados en nuestras costas o en costas no chilenas.



¿Qué hacer frente a un Tsunami o Maremoto?

Antes del Tsunami

- En cada familia estamos obligados a mantenernos informados, organizados y, a través de nuestra unidad vecinal, coordinarnos en forma permanente con el municipio, sobre la base del Plan Comunal de Seguridad y Emergencias, entregado por la ONEMI.
- Tenga instruida a su familia sobre la ruta de huida y lugar de reunión posterior, previamente establecidos por la autoridad local.
- Preste atención a la información meteorológica y de protección civil que entregan la radio y la TV por terremotos ocasionados en costas no chilenas.
- Como medida preventiva, tenga siempre a mano (en un bolso liviano) ciertos elementos que le van a ser muy útiles, tales como: 1 frazada, agua, una radio portátil con pilas de recambio secas y alimentos no perecibles.



Durante el Tsunami

- Si vive en la costa y siente un temblor lo suficientemente fuerte para agrietar muros o calles, arrancar árboles o que usted no pueda permanecer de pie; es posible que dentro de los veinte minutos siguientes pueda producirse un Maremoto o Tsunami.
- La mitad de los Tsunamis se presentan, primero, como un recogimiento del mar que deja en seco grandes extensiones del fondo marino.
¡NO INGRESE POR NINGUN MOTIVO! Aléjese a una zona elevada, el Tsunami llegará con una velocidad superior a la que puede alcanzar una persona.

- Si es alertado por autoridades locales, carabineros, bomberos o personal de seguridad de la proximidad de un Tsunami, sitúese en una zona alta de al menos 20 mts. (aprox. un edificio de 12 pisos) sobre el nivel del mar en terreno natural.



- Al evacuar **NO LO HAGA EN VEHICULO**: hágalo a paso firme y rápido, no corriendo, no retroceda en busca de objetos olvidados, para evitar accidentes.
- Si usted se encuentra en una embarcación, diríjase rápidamente mar adentro.
Un Tsunami es destructivo sólo cerca de la costa. Debe ingresar algunas millas y hasta donde exista una profundidad mayor a 150 mts.
- Tenga siempre presente que un Tsunami puede penetrar por ríos, quebradas o esteros, varios kilómetros tierra adentro, por lo tanto hay que alejarse de éstos.



Después del Tsunami

- Sólo regrese a su hogar o recinto cuando la autoridad así lo indique.

