



¿Qué es un tsunami?

Un tsunami es un fenómeno físico originado por sismos que afectan al fondo oceánico, remociones en masa, derrumbes submarinos, erupciones volcánicas u otros eventos que afecten la columna de agua. Se manifiesta en la costa como una gran masa que puede inundar y causar destrucción en las zonas costeras, dependiendo del nivel de preparación de éstas para enfrentar tsunamis.

Los tsunamis provocados por sismos cercanos a la costa pueden llegar en pocos minutos y sus efectos pueden prolongarse durante varias horas tras el sismo. En nuestro país, también pueden producirse tsunamis regionales o transoceánicos, cuyo origen está a cientos o miles de kilómetros de distancia, tardando horas en alcanzar nuestras costas.

¹ Un **Área de Evacuación** es un lugar delimitado que debe ser evacuado por las personas debido a un evento inminente o en curso, como un tsunami.

² Un **Punto de Encuentro** es un lugar de reunión, ubicado fuera del Área de Evacuación por tsunami, donde arriban los/as evacuados a fin de ponerlos a resguardo.

³ Un **Área de Seguridad** es un lugar con el menor de riesgo posible en relación con la amenaza, ubicado fuera del Área de Evacuación por tsunami. Esta área no se encuentra necesariamente delimitada.

RECOMENDACIONES TSUNAMI MESA POR VARIABLE DE RIESGO TSUNAMI:

- Ministerio de Obras Públicas (MOP)
- Ministerio de Vivienda y Urbanismo (MINVU)
- Superintendencia de Servicios Sanitarios (SISS)
- Servicio Hidrográfico y Oceanográfico de la Armada (SHOA)
- Centro Sismológico Nacional (CSN)
- Departamento de Obras Civiles de la Universidad Técnica Federico Santa María
- Servicio Nacional de Prevención y Respuesta ante Desastres (SENAPRED)

SENAPRED
Av. Beaucheff 1671,
Santiago, Chile.

Sistema Integral de Atención Ciudadana (SIAC)
Oficina de Atención Ciudadana
600 586 7700

www.senapred.cl

PREPÁRATE CON SENAPRED

Tsunami



MÁS RECOMENDACIONES



SI VIVES, TRABAJAS O VISITAS ZONAS DE RIESGO DE TSUNAMI



Identifica si te encuentras en un Área de Evacuación¹ por tsunami consultando los Planos de Evacuación en www.senapred.cl.



Infórmate e identifica las Vías de Evacuación, Puntos de Encuentro² y Áreas de Seguridad³ disponibles a través de SENAPRED o el municipio correspondiente.

¿QUÉ HACER EN CASO DE TSUNAMI?



Si sientes un sismo que te dificulta mantenerte en pie y te encuentras en un Área de Evacuación por tsunami, evacúa inmediatamente y dirígete hacia terrenos elevados, un Punto de Encuentro y/o Área de Seguridad.



Si después de un sismo observas que el mar se retira de forma inusual, exponiendo el fondo marino, evacúa inmediatamente hacia terrenos elevados, un Punto de Encuentro y/o Área de Seguridad.



Prioriza la evacuación horizontal hacia un Punto de Encuentro y/o Área de Seguridad. Si esto no es posible, y sólo como segunda alternativa, considera realizar una evacuación vertical hacia edificios de al menos ocho pisos y sube lo más alto posible.



Si estás navegando, sigue las instrucciones de la autoridad marítima. Si no puedes acceder a esa información, dirígete mar adentro, a aguas profundas.



Si conduces por rutas urbanas costeras, evacúa a pie hacia un Punto de Encuentro y/o Área de Seguridad, dejando tu vehículo sin obstruir las Vías de Evacuación. Si conduces por caminos rurales, reduce la velocidad y aléjate del borde costero hacia terrenos elevados.



Aléjate de desembocaduras de cursos de agua. No cruces esteros o ríos. El tsunami puede ingresar por estos varios kilómetros, inundando las zonas ribereñas.



Mantente informado de alertas y avisos a través de los canales oficiales. En caso de que las autoridades determinen la evacuación por tsunami, dirígete hacia un Punto de Encuentro y/o Área de Seguridad. Puedes revisar las alertas vigentes en www.senapred.cl.



Regresa a tu hogar solo cuando las autoridades lo indiquen.

CONSIDERACIONES GENERALES

- Reconoce tu entorno, averigua si donde vives o en el lugar que visitas existe alguna amenaza e infórmate sobre el plan de emergencia del municipio respectivo.
- Una emergencia no afecta sólo a las personas, considera que animales y mascotas también se ven afectados.
- Elabora y pon en práctica tu **Plan Familia Preparada**, entrando a www.senapred.cl, donde además podrás aprender cómo preparar tu **Kit de Emergencia**.
- Los desastres NO afectan a todos y todas por igual, estos tienen impactos diferentes sobre la calidad de vida de las mujeres, niños, niñas y hombres, personas mayores, personas con discapacidad, grupos étnicos entre otros. Por lo que se deben considerar las vulnerabilidades, necesidades y capacidades, de cada uno de ellos.