

¿Qué es la Sirena de Emisión de Alerta para Todo Tipo de Peligro (AHAB)?

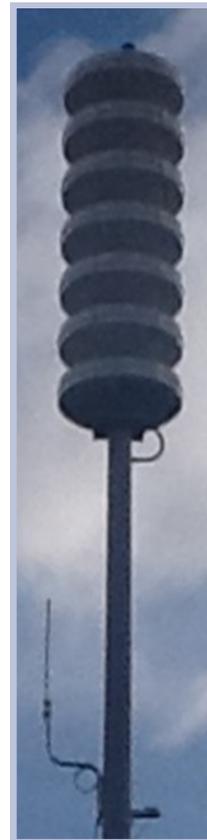
Es un sistema de sirena de tono/voz montada en un poste con una luz azul intensa desplegada en nuestra costa.

¿Cómo suena una sirena AHAB?

PRUEBA DE LA SIRENA DE TSUNAMIS:

El AHAB se prueba el **primer lunes de cada mes a las 12:00 del mediodía**. Durante la **prueba** de rutina del sistema, la sirena reproducirá el carrillón de Westminster seguido por un mensaje de voz en inglés:

- **Mensaje de voz de prueba:** Esta es una prueba del sistema de sirenas. Es tan solo una prueba. Esta es una prueba del sistema de sirenas de advertencia. Si hubiera sido una emergencia real, debería sintonizar su estación de radio local o escuchar este sistema para más instrucciones. Esto solo fue una prueba.



ADVERTENCIA DE TSUNAMI:

Ante la emisión de una **ADVERTENCIA DE TSUNAMI**, la sirena reproducirá un sonido agudo seguido por un mensaje de voz en inglés.

- **Mensaje de voz de advertencia:** "Esta no es una prueba. Se ha emitido una advertencia de tsunami para las áreas costeras de Washington. Los tsunamis pueden causar inundaciones peligrosas. Si se encuentra en un área costera baja, está en peligro y debe dirigirse hacia terreno elevado o tierra adentro ahora. No regrese hasta que se lo indiquen. Sintonice su estación de radio local para más información. Esta no es una prueba. Se ha emitido una advertencia de tsunami para las áreas costeras de Washington, diríjase a terreno elevado o tierra adentro ahora."

3 elementos clave para prepararse para un tsunami

1. Desarrolle un plan familiar para catástrofes. Todos deben saber qué hacer para protegerse a sí mismos en caso de una catástrofe.
2. Familiarícese con los planes locales en caso de terremoto o tsunami. Sepa adónde ir para sobrevivir a un tsunami. Identifique un sitio de evacuación a 15 minutos de distancia a pie desde su casa y/o lugar de trabajo.
3. Prepare kits de emergencia que duren 3 días para su casa, vehículo y lugar de trabajo.

¿Qué debería tener en mi kit de emergencia?

Debe preparar un kit de emergencia con un suministro que dure 3 días con los elementos necesarios para cada miembro de su familia. El kit debe adecuarse a sus necesidades, pero manténgalo liviano y manejable en caso de que tenga que evacuar a pie. Téngalo listo para evacuar inmediatamente. Los posibles suministros incluyen:

- Mapas que indiquen rutas seguras hacia terreno elevado con áreas de reunión.
- Alimentos no perecederos, utensilios para cocinar y comer, incluyendo un abrelatas.
- Agua y un kit de purificación de agua.
- Botiquín de primeros auxilios y recetas médicas.
- Bolsas de plástico para almacenar agua y basura.
- Elementos de higiene personal y dental.
- Zapatos resistentes, ropa, bolsa de dormir y carpa
- Radio portátil, lámpara/linterna y pilas de repuesto.
- Navaja, silbato, fósforos, cinta adhesiva y guantes.



Para más información, póngase en contacto con

- Su Oficina de Manejo de Emergencias local
- La División de manejo de emergencias del Estado de Washington,
www.emd.wa.gov



TSUNAMI

Información y preparación

Para la costa del Océano Pacífico del Estado de Washington

¿Qué es un Tsunami?

Un tsunami es una serie de olas causada generalmente por un terremoto bajo el suelo marino. Pueden ocurrir en cualquier momento del día o la noche. En aguas profundas, cuando ocurre un tsunami, no se generan daños y apenas son percibidos. A medida que las olas del tsunami se aproximan a la costa desde el océano abierto, disminuyen su velocidad y pueden crecer hasta 50-60 pies.

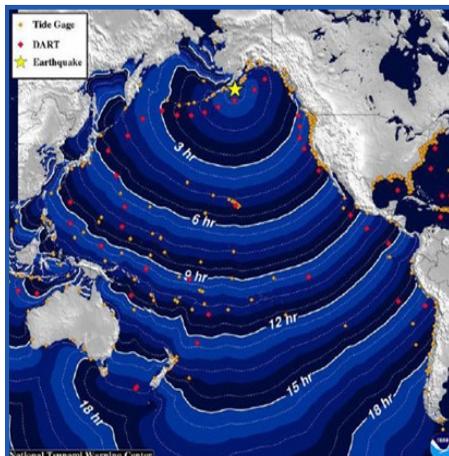


Recuerde:

- Los tsunamis son una serie de olas – la primera ola no siempre es la más grande – las olas pueden durar horas.
- Los tsunamis pueden ser paredes rugientes de agua que inundan inmediatamente las áreas terrestres. Las calles de una ciudad pueden transformarse en ríos llenos de escombros flotantes.
- Las olas de un tsunami, de cualquier tamaño, pueden crear corrientes fuertes que pueden causar daño y arrastrar a las personas.
- Una persona no puede huir nadando, surfando ni corriendo de un tsunami
- **Conozca estas señales naturales:**
 - **Temblor en el piso por un terremoto**
 - **Actividad inusual en el océano**, si el nivel del mar disminuye rápidamente dejando el fondo expuesto, esta es una señal de advertencia de la llegada inminente de un tsunami. No vaya hacia el fondo, corra hacia terreno elevado inmediatamente.
 - **Sonidos rugientes** desde el océano semejantes a un tren o un avión que se aproxima.

¿En qué se diferencian?

Distante



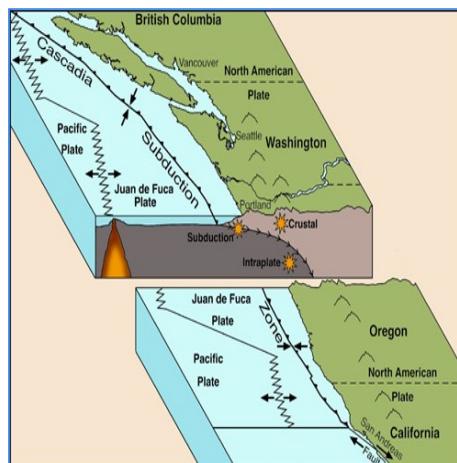
Tsunami distante – Mapa de tiempo de viaje Desde la costa de Alaska hasta la costa de Washington

Los Tsunamis distantes se originan lejos del estado de Washington y tardan más de 3 horas en llegar a nuestra costa.

Ejemplo: La mayor amenaza distante proviene de un terremoto/tsunami en la costa de Alaska. El terremoto/tsunami de Alaska de 1964 impactó en nuestra costa 4 horas después causando inundaciones y daños.

Nota: Los tsunamis distantes brindan una mayor tiempo a las autoridades para emitir advertencias.

Local



Zona de subducción de terremotos Cascadia

Los Tsunamis locales se originan frente a nuestra costa y tardan 20-30 minutos, menos de una hora, en llegar a nuestra línea costera.

Ejemplo: El Estado de Washington es proclive a tsunamis locales provenientes de la zona de subducción Cascadia. Ha producido grandes terremotos al menos 6 veces en los últimos 3500 años.

Nota: Puede que no haya tiempo para advertencias oficiales, diríjase tierra adentro o hacia terreno elevado inmediatamente

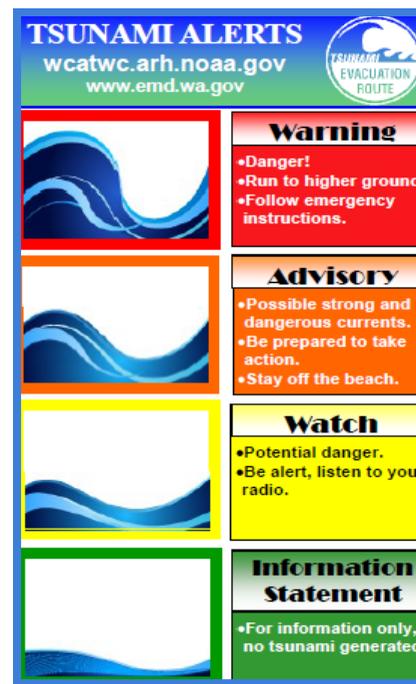
¿Cómo será advertido sobre un tsunami?

Estos son los tipos de *mensajes de alerta de tsunami* enviados desde el Centro Nacional de Advertencias de Tsunami en Palmer, Alaska. Puede recibir alertas de tsunami en la Radio Meteorológica de la NOAA, radio, TV o una sirena AHAB. La sirena solo transmitirá durante una *advertencia*.

Los funcionarios locales proporcionan información actualizada a las estaciones locales de radio/TV tales como *La Grande KDDS 99.3FM*.

(Para otras opciones de notificación, póngase en contacto con su Oficina Local de Manejo de Emergencias).

Muchas comunidades tienen sistemas de advertencia telefónica que pueden utilizarse para proporcionarle información oficial.



¿Qué debo hacer?

Acción: agáchese, cúbrase y sujétase



Una vez que termina el temblor: corra hacia terreno elevado



¿Cómo sé cuándo debo evacuar?

Si siente un fuerte temblor en el piso, advierte un repentino aumento o disminución del nivel del mar o escucha un fuerte sonido rugiente proveniente del océano; diríjase a terreno elevado inmediatamente.

Si se encuentra *bajo techo* y escucha una transmisión de radio/TV o alerta de la radio meteorológica del NOAA; o si se encuentra *a la intemperie* y escucha una sirena del AHAB, siga las instrucciones provistas.

¿Hacia dónde debo evacuar?

El folleto sobre tsunamis de la comunidad tiene una copia del mapa de evacuación. El mapa muestra las áreas de peligro de tsunami en **amarillo**. Diríjase al terreno elevado más cercano marcado en **verde** o hacia un **área de reunión**. Si no hay terreno elevado o tiempo suficiente para llegar hasta él, la única solución es evacuar verticalmente hacia los pisos superiores de los edificios.



¿Qué significan los carteles de evacuación?

Evacuación mediante vehículos para tsunamis distantes: Las rutas de evacuación de tsunamis se desarrollaron para guiar a los residentes y visitantes de la costa hacia ubicaciones seguras cuando es posible la evacuación mediante vehículos. Los carteles de evacuación han sido colocados a lo largo de las carreteras principales para guiar a los conductores hacia terreno elevado. En algunos lugares, puede haber más de una forma de llegar a las áreas seguras. Estas rutas están marcadas con múltiples carteles que muestran opciones adicionales para la evacuación. Debe conocer las rutas de evacuación para su área.

Puede que no siempre sea posible evacuar mediante vehículos. Si ha ocurrido un terremoto, puede que las carreteras sean inutilizables debido a los daños, escombros o postes de electricidad caídos.

Evacuación a pie para tsunamis locales: Si no puede evacuar mediante un vehículo, **evacúe a pie** directamente hacia el terreno elevado más cercano. Evite lagos o humedales ya que son propensos a inundaciones y licuefacción durante las réplicas.

