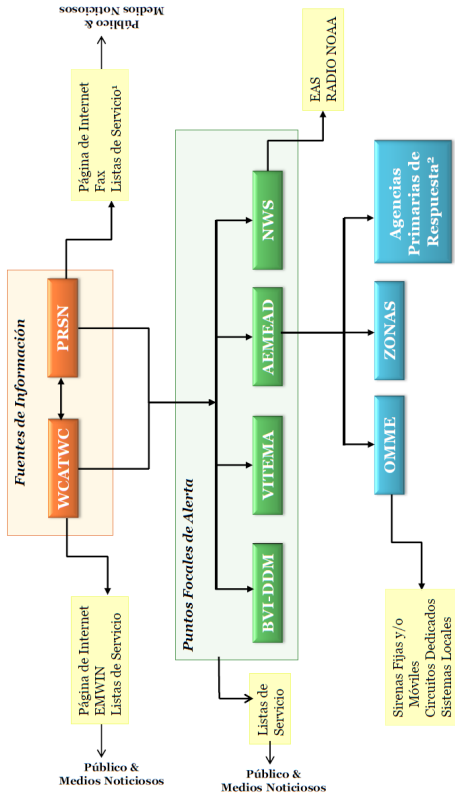


Flujo de Información sobre Tsunamis en Puerto Rico

Fuentes de Información (WCATWC y PRSN): verifican la información sísmica y del nivel del mar, y emiten los mensajes de alerta. Los mensajes son recibidos por los *Puntos Focales de Alerta* en Puerto Rico: AEMEAD y el NWS. También están en contacto con entidades de las Islas Vírgenes Británicas y Estadounidenses: el BVI-DDM y VITEMA respectivamente. Las diferentes formas de emitir la información se encuentran representadas en color amarillo. El color azul corresponde a las organizaciones encargadas de tomar las decisiones y diseminar la información (proveniente de la AEMEAD) a la comunidad.



AEMEAD: Agencia Estatal para el Manejo de Emergencias y Administración de Desastres

BVI-DDM: "British Virgin Islands-Department of Disaster Management"

EAS: "Emergency Alert System"

OMME: Oficina Municipal para el Manejo de Emergencias

PRSN: "Puerto Rico Seismic Network"

VITEMA: "Virgin Islands Territorial Emergency Management Agency"

WCATWC: "West Coast and Alaska Tsunami Warning Center"

1. Incluye listas de correo electrónico, mensajes de texto, etc.
2. Éstos incluyen: Policía, Emergencias Médicas, Bomberos y Guardia Nacional. La AEMEAD determinará cuáles de éstas y otras agencias serán informadas conforme al Nivel de Alerta de Tsunami que se determine.

MENSAJES DE ALERTA DE TSUNAMI PARA PUERTO RICO E ISLAS VÍRGENES
TSUNAMI MESSAGES FOR PUERTO RICO AND THE VIRGIN ISLANDS

Vigilancia Watch

- Peligro potencial / Potential danger.
- Permanezca alerta para más información / Stayed tuned for more information.

Advertencia Advisory

- Posibles corrientes locales fuertes y peligrosas / Possible strong and dangerous local currents.
- Esté pendiente para más información oficial / Stay tuned for local emergency guidance.

Aviso Warning

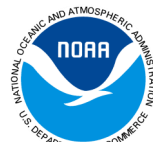
- ¡Peligro! / Danger!
- ¡Corra a tierras altas! / Run for high ground!
- Siga las instrucciones de emergencia / Follow emergency instructions.

Boletín Informativo Information Statement

- No se ha emitido Aviso, Advertencia o Vigilancia / No Warning, Advisory or Watch issued.
- Una cuenca oceánica distante puede estar en riesgo / A distant ocean basin may be in danger.

WEST COAST & ALASKA TSUNAMI WARNING CENTER

Servicio Nacional de Meteorología-NOAA
San Juan y Mayagüez
Tel: (787) 253-4586
<http://tsunami.gov>



Programa Nacional de Mitigación de Peligro de Tsunamis

TsunamiReady
NATIONAL WEATHER SERVICE

PUERTO RICO



Red Sísmica de Puerto Rico (UPRM)
Tel: (787) 833-8433; 265-5452
Fax: (787) 265-1684
<http://redsismica.uprm.edu>

TsunamiReady™ es un programa del Servicio Nacional de Meteorología (NWS, por sus siglas en inglés) - “National Oceanic and Atmospheric Administration” (NOAA) para ayudar a organizaciones y comunidades costeras a reducir el potencial de un desastre como consecuencia de un tsunami.

¿Quiénes hacen que la comunidad sea TsunamiReady?



Manejo de Emergencias: se encarga de promover entre la comunidad la planificación de respuestas ante una emergencia por tsunami.

La comunidad: se hace partícipe al estar informada, educada y lista para actuar ante un evento de esta naturaleza.

Los científicos: asesoran a las otras partes involucradas en el proceso.

¿Cuáles son los requisitos para que una comunidad sea reconocida como TsunamiReady? El NWS ha establecido los siguientes requisitos:



Designar un punto focal de aviso de tsunami, abierto las 24 horas, como: policía municipal, manejo de emergencias o bomberos.

A su vez, el punto focal debe tener:

Sistemas para recibir mensajes oficiales de tsunami -emitidos por las “Fuentes de Información”- como: EMWIN (Emergency Managers Weather Information Network), TV, radio (NOAA, comercial), fax, teléfono, internet, radio frecuencia, etc.

Métodos efectivos para diseminar la información a la comunidad como: radio (comercial, aficionados, NOAA), sirenas (fijas, móviles).



Tener un mapa de desalojo por tsunami donde se establezca la zona segura, rutas de desalojo, lugares de asamblea e instalar rótulos informativos en lugares claves del área:



Este letrero indica que usted está entrando a una zona inundable por tsunami.



Este letrero indica que usted está saliendo de una zona inundable por tsunami.



Este letrero va acompañado de una flecha que indica la ruta para salir de la zona de desalojo.



Este letrero indica que usted se encuentra en una zona inundable por tsunami y debe seguir la recomendación anunciada.



Este letrero indica que usted se encuentra en el lugar de asamblea donde las autoridades pertinentes le brindarán ayuda en caso de una emergencia por tsunami.

Se debe establecer a nivel administrativo, un plan de desalojo por tsunami para las comunidades vulnerables: escuelas, centros de cuidado, hoteles y hospederías, hogares geriátricos, hospitales, etc.

Realizar simulacros, ejercicios de mesa, charlas educativas y proveer material educativo escrito a la comunidad en general.



¿Qué beneficios tiene una comunidad al ser TsunamiReady?

- Está mejor preparada para salvar vidas ante una emergencia por tsunami.
- Las comunidades vulnerables y agencias involucradas en el manejo de la emergencia, participan regularmente en foros educativos.
- Mejora la relación entre científicos, personal de manejo de emergencias y la comunidad.
- Incentiva el fortalecimiento y mantenimiento de la infraestructura municipal para responder mejor ante emergencias de amenazas naturales como: terremotos, tsunamis, tormentas, huracanes, etc.
- Promueve la autogestión administrativa.
- El NWS reconoce el trabajo realizado por la comunidad y le brinda un reconocimiento **TsunamiReady** por 3 años. La Red Sísmica de Puerto Rico (RSPR) otorga al municipio un letrero que menciona el logro:



- Se incluye en la lista de comunidades **TsunamiReady** publicada en la página de internet de la RSPR y del NWS, mejorando su imagen a nivel nacional.