

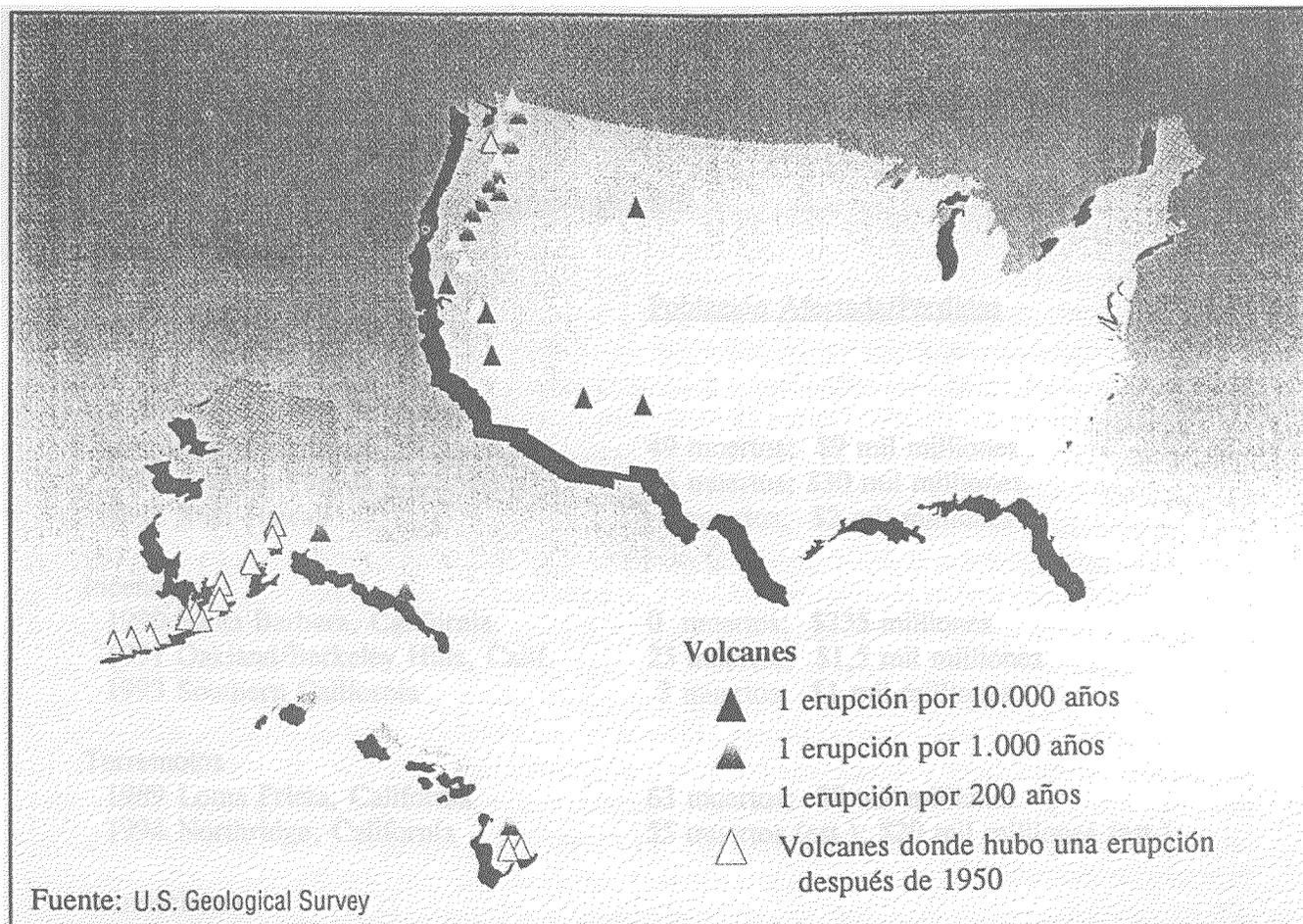


Tsunamis

Un tsunami (a veces llamado un maremoto) es realmente una serie de olas causadas por un disturbio o terremoto por debajo del mar. Un tsunami puede viajar a cientos de millas por hora en mar abierto y puede chocar contra la tierra con olas de más de 30 metros de altura. En este siglo, más de 200 tsunamis han sido registrados en el Pacífico.

Todo tsunami es potencialmente peligroso aunque quizás no afecte cada metro de costa que alcance.

Tsunamis pueden ocurrir a lo largo de la mayor parte de la costa de los E.E.U.U., aunque los tsunamis más destructivos han ocurrido a lo largo de la costa de California, Oregon, Washington, Alaska, y Hawaii.



Erupciones Volcánicas

Un volcán es una abertura en la corteza terrestre a través del cual emite lava fundida, piedras calientes y gases. Erupciones volcánicas causan flujos de lava, lahares, avalanchas, lluvia de ceniza e inundaciones. Efectos secundarios incluyen cloacas tapadas, caminos obstruidos y la interrupción de energía eléctrica, abastecimiento de agua y servicio de teléfono. La erupción de Mount St. Helens en Washington en 1980 mató a más de 70 personas y resultó en más de mil millones de dólares en daños a la propiedad.

Volcanes activos en los E.E.U.U. están principalmente en Hawaii, Alaska y el nororiente del Pacífico. Científicos agrupan volcanes en tres categorías: volcanes que podrían hacer erupción por lo menos una vez dentro de un período de 200 años (volcanes delineados en rojo han entrado en erupción desde 1950), volcanes que podrían entrar en erupción dentro de un período de 1000 años y volcanes que han entrado en erupción hace más de 10.000 años.