

# ¿QUÉ HACER EN CASO DE ERUPCIÓN DEL VOLCÁN POPOCATÉPETL?

## ANTES

Identifica si en donde vives hay amenaza volcánica y trata de no ubicarte dentro de su área de Influencia.

Si sabes de actividad volcánica, coloca cinta adhesiva en las ventanas debido a las ondas de choque que pueden causar las explosiones.

Aleja a los animales de las zonas próximas a los ríos y lugares donde cae cenizas por posibles avalanchas.

Prepara una linterna y una radio de pilas para mantenerte al tanto de los informes y recomendaciones de Protección Civil o la autoridad competente.

Disponer de mascarillas, lentes, tapones y gorra. Las mascarillas son para el uso preferencial de niños y ancianos.

En caso de no disponer de ellas, prepara toallas que serán humedecidas para cubrir nariz y boca.

Cubre los depósitos de agua para evitar contaminación por la caída de ceniza.

Conoce cual es la ruta de evacuación más apropiada y menos expuesta a los efectos de la erupción y dirígete siempre hacia tierras más altas.

Prepara un botiquín de primeros auxilios.

Prepara: un rollo de embalaje, fundas plásticas de basura resistentes para cubrir tanques y para desalojar la ceniza y arena que pueden tener mucho peso.

Prepara una despensa con comida enlatada y agua embotellada (5 litros diarios por persona) para un promedio de 5 días.

Prepara cisternas, tanques y/o recipientes sellándolos herméticamente para evitar su contaminación.

En el caso de tanques abiertos pueden utilizarse fundas plásticas que pueden ser fijadas con el uso de una piola.

Cubre los aparatos electrónicos para evitar daños.

## DURANTE

Aunque la erupción parezca tranquila, no te acerques al volcán.

Evita el pánico, es tu peor enemigo en una situación de riesgo.

El viento puede arrastrar vapores calientes y existe la posibilidad que se arrojen súbitamente productos sólidos.

Si las autoridades deciden establecer la evacuación, toma el equipaje familiar (ropa de abrigo, documentación y medicamentos personales) limitando el equipaje a lo que puedas transportar a mano cada persona.

Dirígete a tu domicilio o a un lugar cerrado.

Desconecta la energía eléctrica y cierra las llaves de agua y el gas.

Busca refugio bajo techo, si no lo encuentras, procura respirar a través de una tela humedecida de agua o vinagre, eso evita el paso de los gases y el polvo volcánico.

De producirse la erupción durante nuestra permanencia en la oficina, favor apagar absolutamente todos los equipos, sellar ventanas y cubrir las máquinas y equipos electrónicos.

Si tienes conocimiento de un deslizamiento que está represando un río, informa de inmediato a sus vecinos y a las autoridades.

No salir, a menos que sea indispensable.

De hacerlo, usa ropa húmeda para evitar quemaduras o daños a la piel. La ceniza podría estar aún incandescente.

Si eres sorprendido por una nube de gases, protégete con una tela humedecida en agua o vinagre.

Evita las hondonadas, donde pueden acumularse gases nocivos, incluso después de finalizada la erupción.

Utiliza el teléfono lo menos que sea posible y cierra muy bien tu casa al salir de esta.

Busca protección hacia lugares más altos y no permanezcas cerca de ríos o quebradas.

Fíjate bien en la corriente de agua y al material que transporta antes de cruzar un puente.

## DESPUÉS

La ceniza ejercerá una gran presión sobre los techos, por lo que luego de la erupción deberá ser desalojada.

Puertas y ventanas deberán ser revisadas y aisladas para prevenir la entrada de ceniza y evitar los problemas respiratorios que produce en el organismo.

Permanece en sitio seguro hasta que las autoridades informen las medidas a seguir.

Ten presente el efecto que causa la acumulación de materia volcánica sobre los techos, en donde el peso puede aumentar si se mezcla con el agua (colapso).

### ¿Qué debes hacer si cae ceniza?

- No salgas a la calle si no es necesario.
- Si tienes que salir, protege tus ojos, boca y nariz.
- No hagas ejercicio.
- Cierra puertas y ventanas y sella con trapos húmedos las rendijas, para que no entre polvo.
- Sacude con plumero para que no se rayen los muebles.
- Tapa tinacos para que no se ensucien y cubre tu automóvil para que no se raye.
- Barre todos los días los techos para evitar que se acumule la ceniza, pues es muy pesada, no la quiten con agua porque aumenta su peso.
- Cubran las coladeras y recojan las cenizas en costales y bolsas de plástico para evitar que se vayan al drenaje.
- Si tienes automóvil, úsalo lo menos posible y se paciente con el tráfico, pues las cenizas hacen que el piso se ponga resbaloso.