

CENIZA VOLCÁNICA

Efectos en el cuerpo a corto y largo plazo

Región extratorácica

Nariz
Boca
Laringe

Fracción inhalable
Partículas < 15 micras

Región traqueobronquial

Tráquea
Bronquios

Fracción torácica
Partículas < 10 micras

Región alveolar

Pulmones
Alveólos
Fracción respirable
Partículas < 4 micras



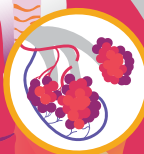
Irritación
aguda de ojos
y vías
respiratorias



Transtornos
gastrointestinales



Severas
formas de
agotamiento
respiratorio



Una micra
(μ), es la
milésima parte
de un
milímetro

Centro Nacional de Prevención de Desastres



GOBIERNO DE
MÉXICO

SEGURIDAD
SECRETARÍA DE SEGURIDAD
Y PROTECCIÓN CIUDADANA



CNPC
COORDINACIÓN NACIONAL
DE PROTECCIÓN CIVIL



CENAPRED
CENTRO NACIONAL DE PREVENCIÓN
DE DESASTRES



Recomendaciones a seguir en caso de caída de ceniza

- Cubrir nariz y boca con un cubrebocas o pañuelo, limpiar ojos y garganta con agua pura
- Permanecer, si es posible, dentro de casa
- Evitar que los niños y adultos mayores entren en contacto con las cenizas
- Cubrir depósitos de agua para que no se contamine

Infórmate

Secretaría de Salud
www.gob.mx/salud

Centro Nacional de Prevención de Desastres
www.gob.mx/cenapred