

Reporte del Volcán Popocatépetl

La información publicada en esta sección es el resultado del monitoreo del volcán Popocatépetl que se realiza conjuntamente con la Universidad Nacional Autónoma de México.

El reporte se publica diariamente a las 11 de la mañana; en éste se resume la actividad registrada durante las últimas 24 horas, esto es, de 10 de la mañana del día anterior a 10 de la mañana del día en curso. En caso de que ocurra un evento extraordinario se reportará de forma inmediata.

Junio 20, 11:00 h (Junio 20, 16:00 GMT)

En las últimas 24 horas, por medio de los registros sísmicos del sistema de monitoreo del volcán Popocatépetl, se registraron 56 exhalaciones de baja intensidad acompañadas por emisión de vapor de agua y gas. Además, registró 9 explosiones el día de ayer a las 10:27 h, 10:46 h, 10:47 h, 11:02 h, 11:40 h, 13:21 h, 13:31 h, 14:14 h y 19:10 h, y una el día de hoy a las 05:17 h (imagen 1), (imagen 2).

Durante la noche se mantuvo constante la emisión de vapor de agua y gas, con presencia de incandescencia sobre el cráter que aumentaba al momento que las exhalaciones (imagen 3).

Desde esta mañana y al momento de este reporte se observa emisión de vapor de agua y gas con dirección al oeste (imagen 4).

El CENAPRED exhorta a NO ACERCARSE al volcán y sobre todo al cráter, por el peligro que implica la caída de fragmentos balísticos (imagen 5).

El **Semáforo de Alerta Volcánica** del Popocatépetl se encuentra en Amarillo Fase 2.

Los escenarios previstos para esta fase son:

1. Que continúe la actividad explosiva de escala baja a intermedia.
2. Lluvias de ceniza leves a moderadas en poblaciones cercanas.
3. Posibilidad de flujos piroclásticos y flujos de lodo de corto alcance.

RECOMENDACIONES:

Se hace especial énfasis en las siguientes recomendaciones:

1. Continuar con el radio de seguridad de 12 km, por lo que la permanencia en esa área no está permitida.
2. Mantener el tránsito controlado entre Santiago Xalitzintla y San Pedro Nexapa, vía Paso de Cortés.
3. A las autoridades de Protección Civil, mantener sus procedimientos preventivos, de acuerdo con sus planes operativos.
4. A la población, estar atenta a la información oficial que se difunda.

En caso de caída de ceniza, se hacen las siguientes recomendaciones:

Cubrir nariz y boca con un pañuelo húmedo o cubreboca.

Limpia ojos y garganta con agua pura.

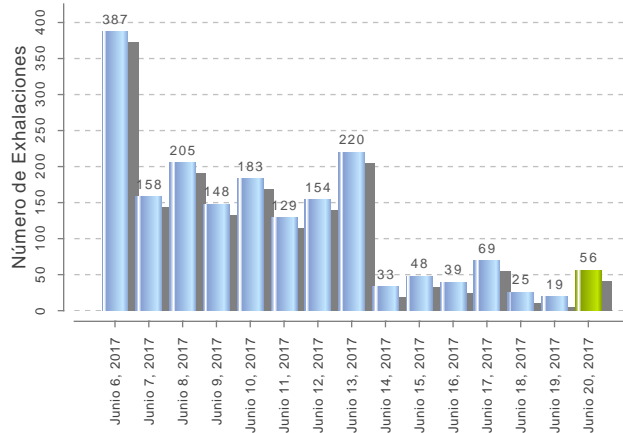
Utilizar lentes de armazón y evitar los lentes de contacto para reducir la irritación ocular.

Cerrar ventanas o cubrirlas y permanecer lo más posible dentro de la casa.

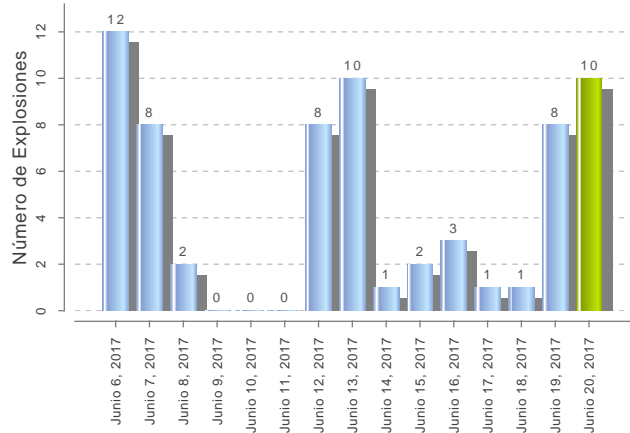
El monitoreo del Volcán Popocatépetl se realiza de forma continua las 24 horas. Cualquier cambio en la actividad será reportado oportunamente.

ARM

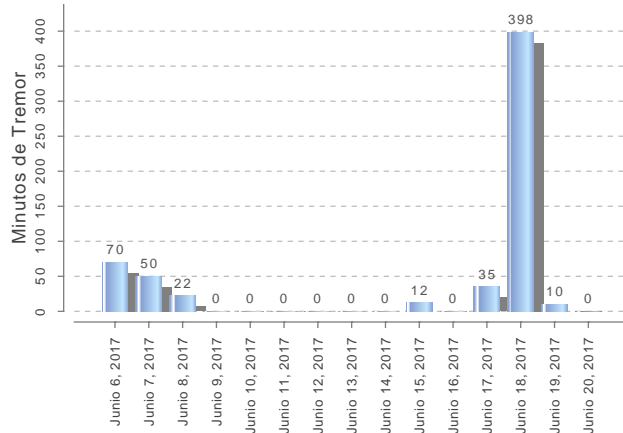
Exhalaciones



Explosiones



Tremor



Volcanotectónicos

