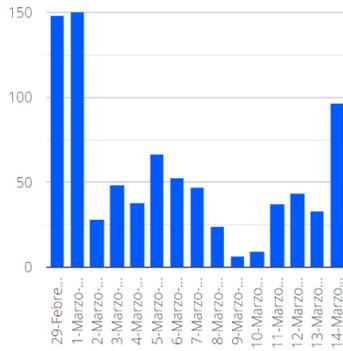


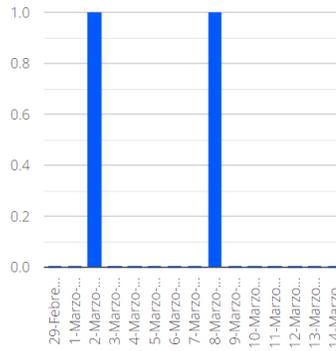
Reporte del monitoreo del Cenapred al volcán Popocatépetl

14 de Marzo de 2024

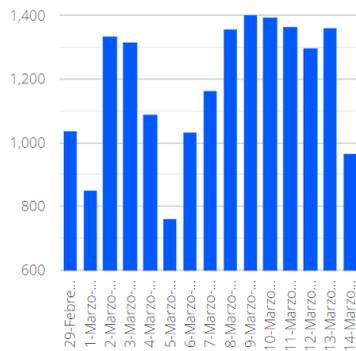
Exhalaciones



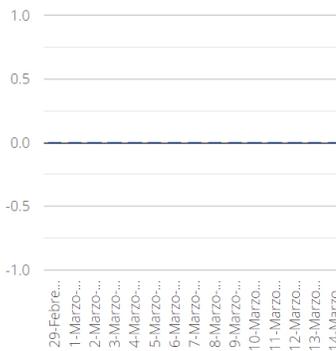
Volcanotectónicos



Minutos de tremor



Explosiones



[ver inclinómetros y actividad sísmica](#)

Semáforo de alerta volcánica

AMARILLO - FASE 2



Dirección de la pluma

noreste



Emisión de bióxido de azufre

3400.0 toneladas por día
 Última lectura: 22 julio 2020
 Valor máximo registrado:
 70200.0 [t/día]
 Máximo (Dic/2000)

Imágenes del volcán Popocatépetl en tiempo real

- [Imagen Altzomoni HD](#)
- [Imagen Tlamacas HD](#)
- [Imagen Tianguismanalco HD](#)

Monitoreo volcánico

- [Monitoreo volcán Chichón](#)
- [Monitoreo volcán Tacaná](#)
- [Monitoreo volcán Fuego de Colima](#)
- [Monitoreo volcán Citlaltépetl](#)

Reportes anteriores

Resumen de las últimas 24 horas:

Marzo 14, 11:00 h (Marzo 14, 17:00 GMT)

Actividad de las últimas 24 horas

Se detectaron 96 exhalaciones, acompañadas de vapor de agua, gases volcánicos y ligeras cantidades de ceniza. Adicionalmente se identificaron 966 minutos (16.1 h) de tremor de alta frecuencia y baja a muy baja amplitud ([imagen 1](#)).

Ayer a las 17:15 h (tiempo local) el Centro Nacional de Comunicación y Operación de Protección Civil (Cenacom) reportó ligera caída de ceniza en el centro y sur del estado de Tlaxcala; de igual manera hoy a las 07:10 h (tiempo local) se informó, ligera caída de ceniza en San Nicolás de los Ranchos, Nealtican, Atzompa, Tecuanipa, Huejotzingo, Chiautzingo, Juan C. Bonilla, Xoxtla, Coronango, Puebla Capital, San Pedro Cholula, San Andrés Cholula, San Juan Cuautlancingo y Amozoc de Mota en el estado de Puebla ([imagen 2](#)).

Durante la mañana y al momento de este reporte se observa una emisión continua de vapor de agua y gases volcánicos, con dispersión hacia el noreste (NE) ([imagen 3](#)), ([video 1](#)).

El [Semáforo de Alerta Volcánica](#) del Popocatépetl se encuentra en **Amarillo Fase 2**.

Los escenarios previstos para esta fase son:

- Algunas explosiones de tamaño menor a moderado
- Ocurrencia de tremor de amplitud variable

- Lluvias de ceniza leves a moderadas en poblaciones circundantes y en algunas ciudades más lejanas
- Expulsión de fragmentos incandescentes dentro del radio de exclusión de 12 kilómetros
- Podría esperarse la ocurrencia de lahares que bajen por las cañadas, debido a la acumulación de ceniza en las laderas y su interacción con las lluvias esperadas en las próximas semanas
- Posibilidad de flujos piroclásticos que no alcancen poblaciones

Seleccione una fecha:

dd/mm/aaaa

La información aquí publicada es el resultado del monitoreo permanente al volcán Popocatepetl, que se realiza coordinadamente con la Universidad Nacional Autónoma de México.

El reporte se publica diariamente a las 11 de la mañana, aquí se resume la actividad registrada durante las últimas 24 horas; esto es, de 10 de la mañana del día anterior a las 10 de la mañana del día en curso. Si ocurre un evento extraordinario, se reportará inmediatamente.

No hacer caso a rumores y estar atentos a la información oficial que emita el Cenapred y la Coordinación Nacional de Protección Civil en sus cuentas oficiales:

Cenapred: www.gob.mx/cenapred

CNPC: www.preparados.gob.mx

Twitter: [@CNPC_MX](https://twitter.com/CNPC_MX)

Facebook: www.facebook.com/CNPCmx

[Recursos informativos de riesgos volcánicos](#)

BRPM

Imágenes del volcán Popocatepetl - 14 de Marzo de 2024



imagen 1.



imagen 2.



imagen 3.

Videos del volcán Popocatepetl

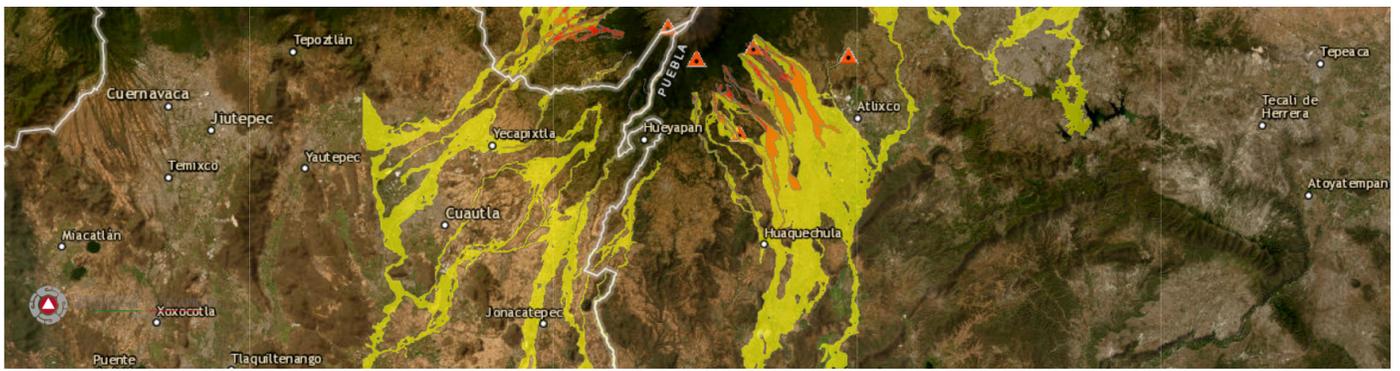


video 1

Mapa de Peligros del volcán Popocatepetl

[Mapa sincronizado](#)





NOTA: Adaptación de los mapas originales publicados por el Instituto de Geofísica de la UNAM.



**GOBIERNO DE
MÉXICO**

Enlaces

- Participa
- Publicaciones Oficiales
- Marco Jurídico
- Plataforma Nacional de Transparencia
- Alerta
- Denuncia

¿Qué es gob.mx?

Es el portal único de trámites, información y participación ciudadana. Leer más

- Portal de datos abiertos
- Declaración de accesibilidad
- Aviso de privacidad integral
- Aviso de privacidad simplificado
- Términos y Condiciones
- Política de seguridad
- Mapa de sitio

Denuncia contra servidores públicos

Síguenos en

