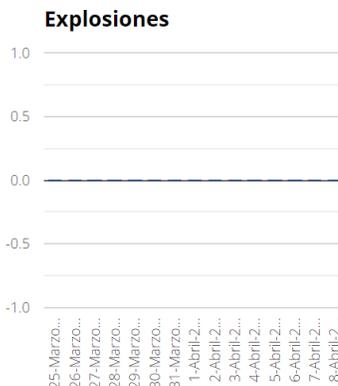
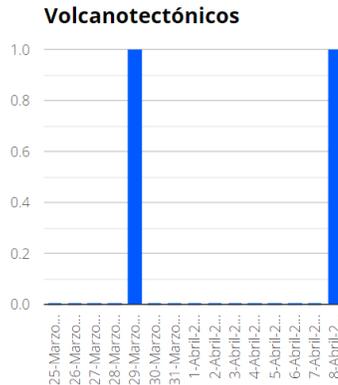
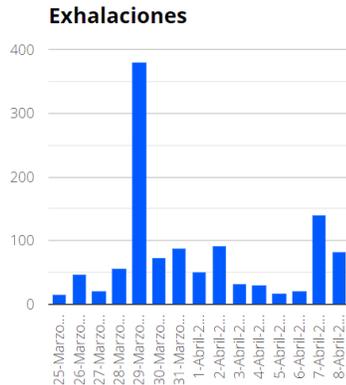


Reporte del monitoreo del Cenapred al volcán Popocatépetl

8 de Abril de 2024



Semáforo de alerta volcánica

AMARILLO - FASE 2



Dirección de la pluma

estenoreste



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)

[ver inclinómetros y actividad sísmica](#)

Resumen de las últimas 24 horas:

Abril 8, 11:00 h (Abril 8, 17:00 GMT)

Actividad de las últimas 24 horas

Se registraron 82 exhalaciones de baja intensidad, acompañadas de vapor de agua y otros gases volcánicos ([imagen 1](#)), ([imagen 2](#)), ([video 1](#)).

Adicionalmente se identificaron 10 minutos de tremor de alta frecuencia y baja amplitud. El día de ayer se detectó un sismo volcanotectónico a las 10:11 h con magnitud 1.5 ([imagen 3](#)).

El Centro Nacional de Comunicaciones y Protección Civil (Cenacom) reportó el día de hoy ligera caída de ceniza en los municipios de: Puebla, San Pedro Cholula, San Andrés Cholula, Cuautlancingo (San Juan Cuautlancingo) y Amozoc de Mota.

Durante la mañana, y hasta el momento de este reporte, se ha observado una emisión continua de vapor de agua y otros gases, con dirección este noreste ([video 2](#)).

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

Los escenarios previstos para esta fase son:

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

- 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

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](#)

JAM

Imágenes del volcán Popocatepetl - 8 de Abril de 2024



imagen 1



imagen 2

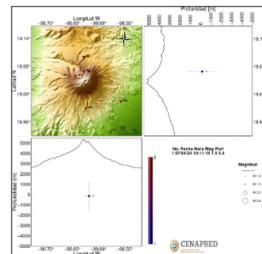


imagen 3

Videos del volcán Popocatepetl



video 1



video 2

Mapa de Peligros del volcán Popocatepetl

Mapa sincronizado



