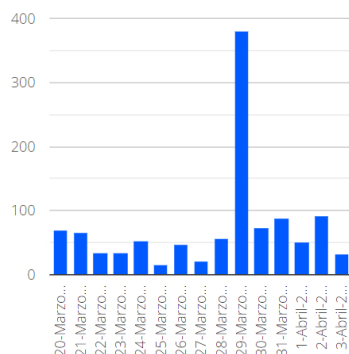


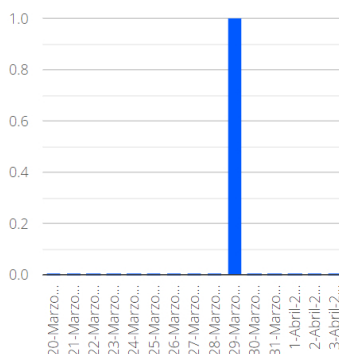
Reporte del monitoreo del Cenapred al volcán Popocatépetl

3 de Abril de 2024

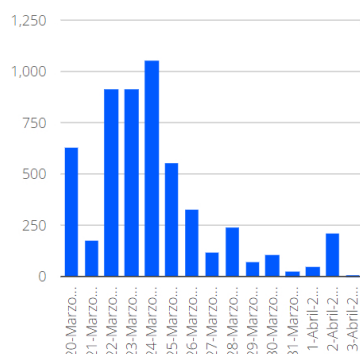
Exhalaciones



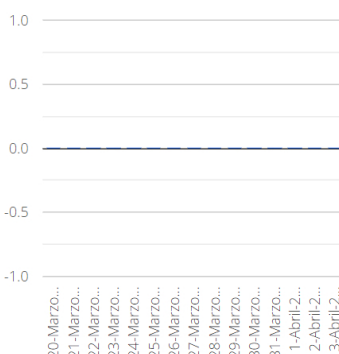
Volcanotectónicos



Minutos de tremor



Explosiones



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)

[ver inclinómetros y actividad sísmica](#)

Resumen de las últimas 24 horas:

Abril 3, 11:00 h (Abril 3, 17:00 GMT)

Actividad de las últimas 24 horas

Se detectaron 31 exhalaciones de baja intensidad, acompañadas de vapor de agua, gases volcánicos y en ocasiones ligeras cantidades de ceniza ([imagen 1](#)), ([imagen 2](#)).

Durante la mañana y al momento de este reporte se observa una emisión continua de vapor de agua y otros gases, con dirección noreste, ([imagen 3](#)).

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

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

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](#)

AGV

Imágenes del volcán Popocatepetl - 3 de Abril de 2024



imagen 1



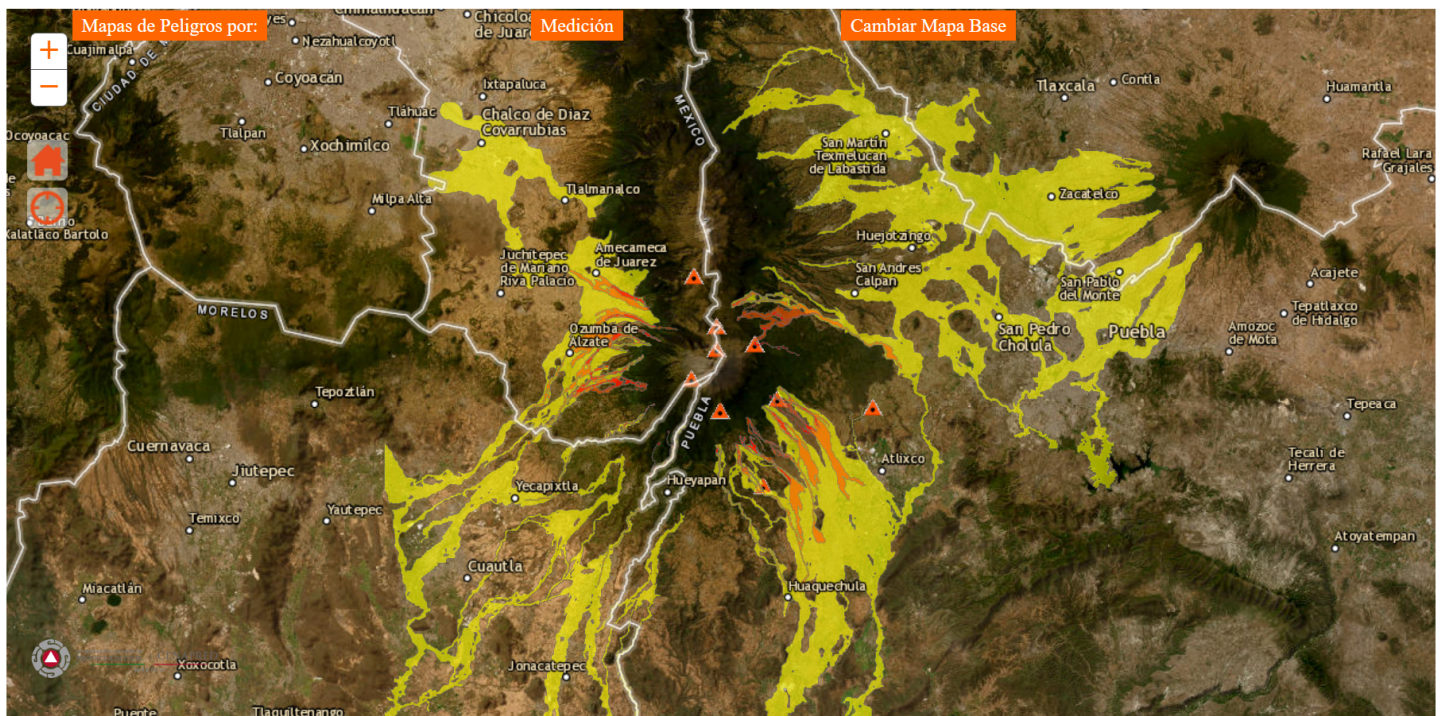
imagen 2



imagen 3

Mapa de Peligros del volcán Popocatepetl

Mapa sincronizado



NOTA: Adaptación de las mapas originales publicados por el Instituto de Geografía 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

