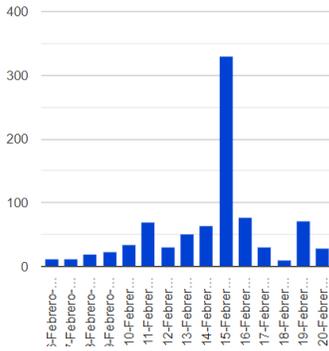




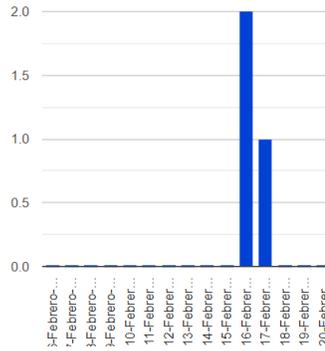
Reporte del monitoreo del Cenapred al volcán Popocatépetl

20 de Febrero de 2024

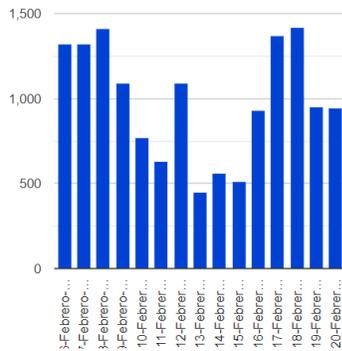
Exhalaciones



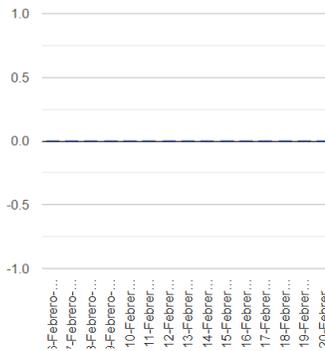
Volcanotectónicos



Minutos de tremor



Explosiones



[ver inclinómetros y actividad sísmica](#)

Resumen de las últimas 24 horas:

Febrero 20, 11:00 h (Febrero 20, 17:00 GMT)

Actividad de las últimas 24 horas

Se detectaron 27 exhalaciones, adicionalmente se identificaron 939 minutos de tremor de alta frecuencia y baja a muy baja amplitud; ambas manifestaciones volcánicas estuvieron acompañadas de vapor de agua, otros gases y ceniza. [\(video 1\)](#).

Ayer a las 20:25 h (tiempo local), el Centro Nacional de Comunicación y Operaciones de Protección Civil (Cenacom) reportó ligera caída de ceniza en el municipio de Hueyapan, Morelos.

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 sur-sureste (SSE) . [\(imagen 1\)](#), [\(imagen 2\)](#), [\(imagen 3\)](#), [\(imagen 4\)](#), [\(video 2\)](#).

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

Semáforo de alerta volcánica

AMARILLO - FASE 2



Dirección de la pluma

sursureste



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

- 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

JGCP

Imágenes del volcán Popocatepetl - 20 de Febrero de 2024



imagen 1



imagen 2



imagen 3



imagen 4

Videos del volcán Popocatepetl



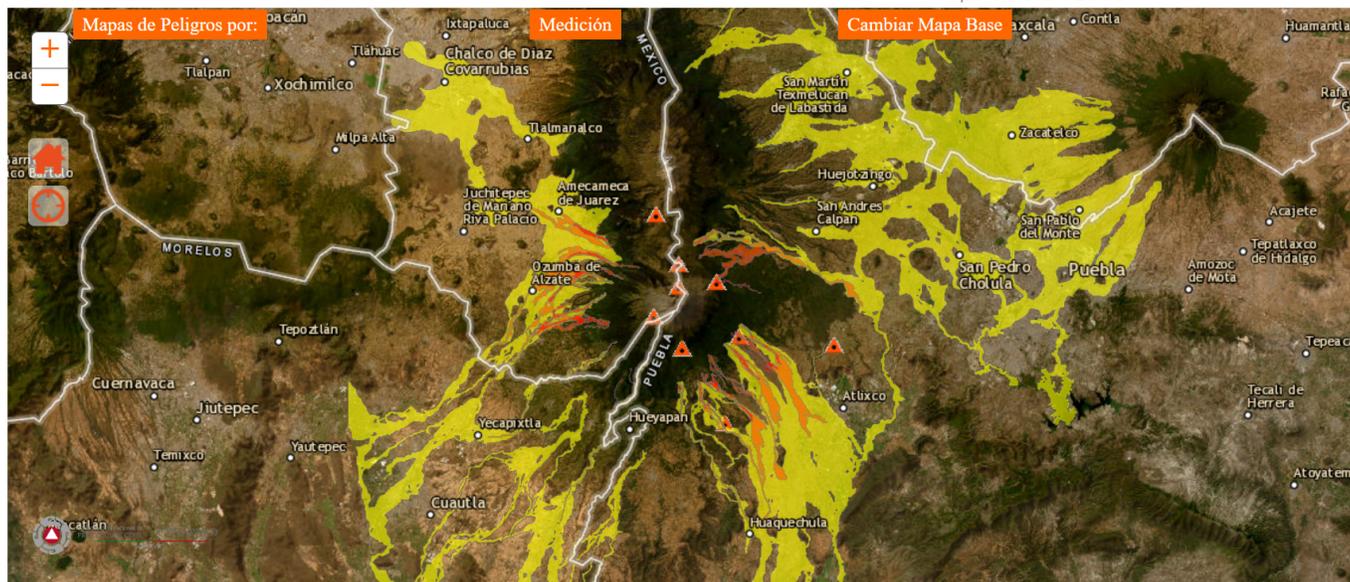
video 1



video 2

Mapa de Peligros del volcán Popocatepetl

Mapa sincronizado





**GOBIERNO DE
MÉXICO**

Enlaces

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

¿Qué es gov.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

