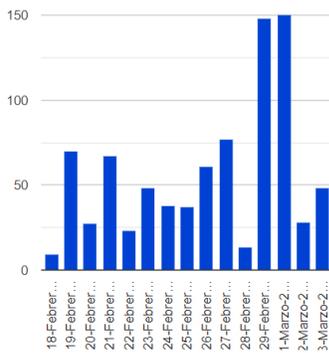


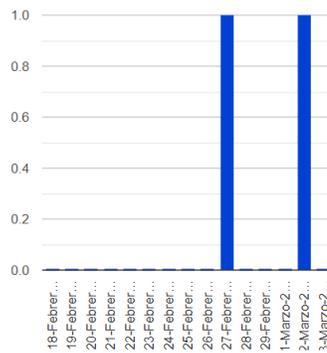
Reporte del monitoreo del Cenapred al volcán Popocatepetl

3 de Marzo de 2024

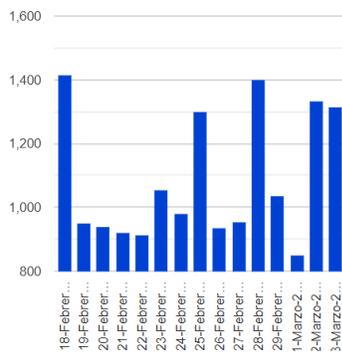
Exhalaciones



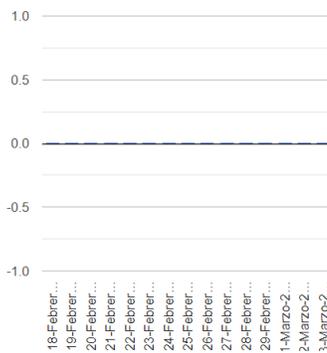
Volcanotectónicos



Minutos de tembor



Explosiones



Semáforo de alerta volcánica

AMARILLO - FASE 2



Dirección de la pluma



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 Popocatepetl en tiempo real

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

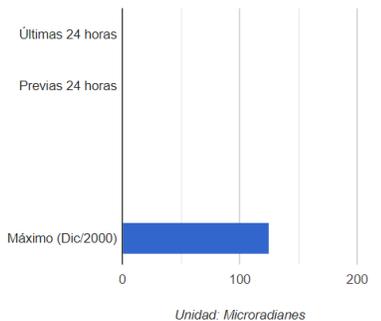
Monitoreo volcánico

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

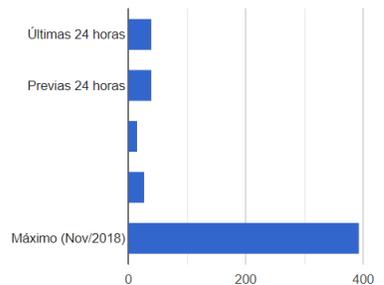
Reportes anteriores

[cerrar](#) [x]

Deformación (Inclinómetros)



Nivel Diario de Actividad Sísmica



Resumen de las últimas 24 horas:

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

Actividad de las últimas 24 horas

Se detectaron 48 exhalaciones acompañadas de vapor de agua, gases volcánicos y ceniza. Adicionalmente se identificaron 1315 minutos de tembor de alta frecuencia y baja amplitud.

CENACOM (Centro Nacional de Comunicación y Operaciones de Protección Civil) reportó ligera caída de ceniza en los municipios de Puebla, Santiago Xalitzintla, San Nicolás de los Ranchos, Acajete, San Andrés Cholula, San Pedro Cholula, Cuautlancingo, Nopalucan, Tenatlayco, Tecuapinan, San Gregorio Atzompa.

Cholula, San Pedro Cholula, Cuauhtémoc, Tepicacán, Tepatlaxco, Teocampán, San Gregorio Atzacpa, Nealtican y Teotlalcingo.

Seleccione una fecha:

dd/mm/aaaa

Durante la mañana y al momento de este reporte se observa una emisión continua de gases volcánicos y ceniza, con dispersión hacia el este (E) ([video 1](#)).

El [Semáforo de Alerta Volcánica](#) del Popocatepetl 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 caso de una lluvia abundante o deshielos
- 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](#)

GVCJ

Imágenes del volcán Popocatepetl - 3 de Marzo de 2024

No hay imágenes asociadas al reporte del día 3 de Marzo de 2024

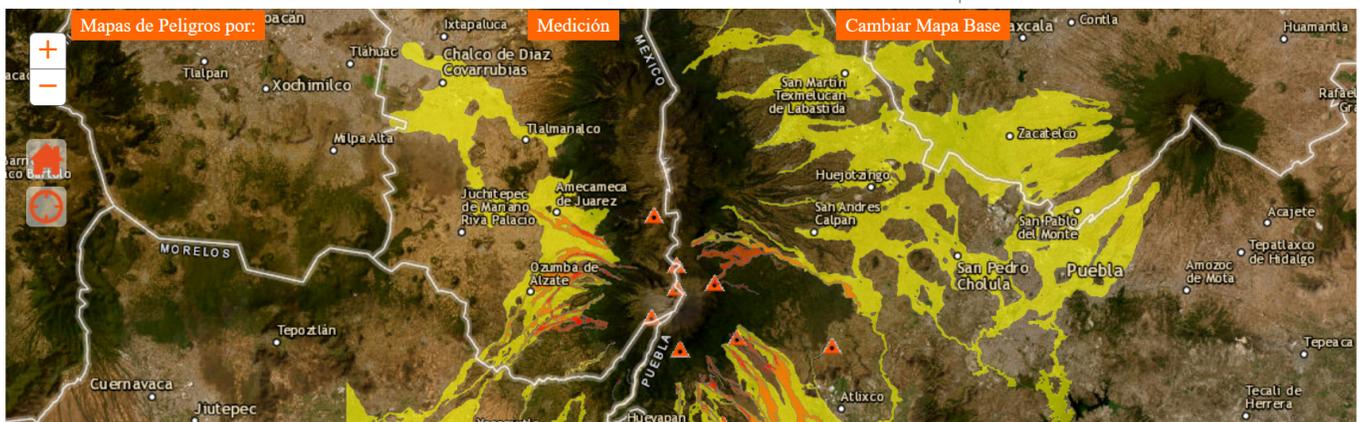
Videos del volcán Popocatepetl



video 1

Mapa de Peligros del volcán Popocatepetl

Mapa sincronizado





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