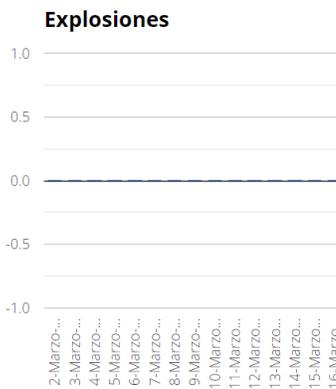
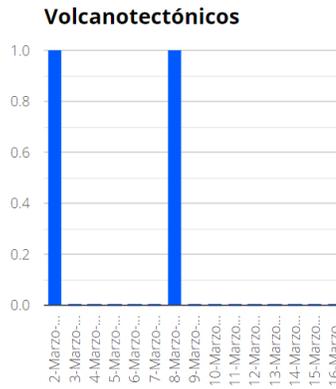
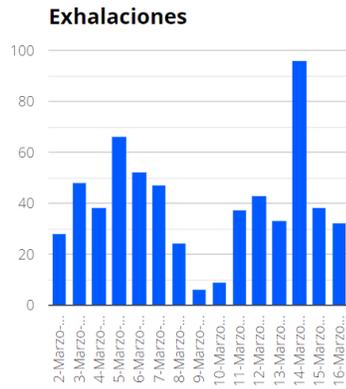


Reporte del monitoreo del Cenapred al volcán Popocatepetl

16 de Marzo de 2024



[cerrar \[x\]](#)



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 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

Resumen de las últimas 24 horas:

Marzo 16, 11:00 h (Marzo 16, 17:00 GMT)

Actividad de las últimas 24 horas

Se detectaron 32 exhalaciones, acompañadas de vapor de agua, gases volcánicos y ligeras cantidades de ceniza, ([video 1](#)). Adicionalmente se identificaron 976 minutos de tremor de alta frecuencia de muy baja a baja amplitud que en total sumaron 16.26 horas.

Durante el día de ayer se reportó ligera caída de cenizas en San Pedro Cholula, San Andrés Cholula,

Durante el día de ayer se reportó ligera caída de ceniza en San Pedro Cholula, San Andrés Cholula, Cuautlancingo (San Juan), Amozoc, San Nicolás de los Ranchos, Nealtican, Huejotzingo, Chiautzingo (San Lorenzo), Juan C. Bonilla, Tlaltenango, San Miguel Xoxtla, San Gregorio Atzompa, San Jerónimo Tecuanipa y Puebla Capital

Seleccione una fecha:

dd/mm/aaaa 

En la madrugada del día de hoy, se reportó ligera caída de ceniza en Huejotzingo, Chiautzingo (San Lorenzo Chiautzingo), San Martín Texmelucan, Puebla Capital, San Pedro Cholula, San Andrés Cholula, Cuautlancingo (San Juan Cuautlancingo) y Amozoc de Mota, [\(video 2\)](#).

Durante la mañana y al momento de este reporte se observa una emisión continua de vapor de agua, gases volcánicos y ceniza, con dispersión hacia el noreste (NE), [\(imagen 1\)](#), [\(imagen 2\)](#), [\(imagen 3\)](#), [\(video 3\)](#).

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 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. Para consulta de reportes anteriores dé [clic aquí](#)

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](#)

GCP

Imágenes del volcán Popocatepetl - 16 de Marzo de 2024



imagen 1



imagen 2



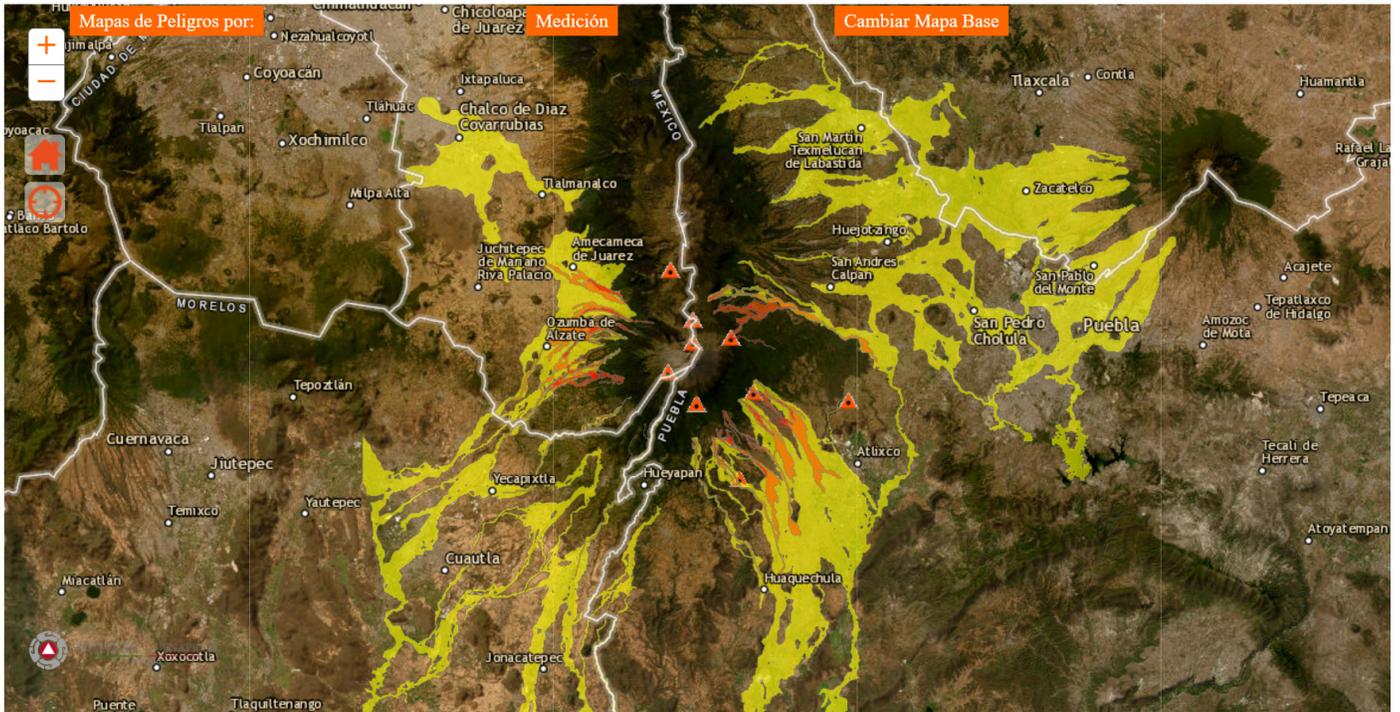
imagen 3

Videos del volcán Popocatepetl



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 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

