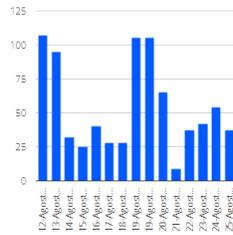




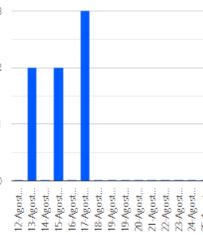
# Reporte del monitoreo del Cenapred al volcán Popocatepetl

25 de Agosto de 2024

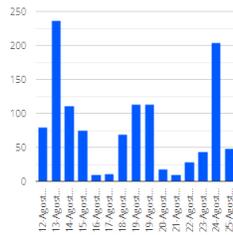
Exhalaciones



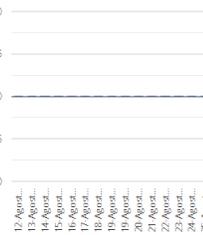
Volcanotectónicos



Minutos de tremor



Explosiones



[ver inclinómetros y actividad sísmica](#)

## Semáforo de alerta volcánica

AMARILLO - FASE 2



## Dirección de la pluma

suroeste



## 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)

## Sismogramas Popocatepetl

Estación Atlixco  
Estación Colibri

## 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

dd/mm/aaaa

## Resumen de las últimas 24 horas:

Agosto 25, 11:00 h (Agosto 25, 17:00 GMT)

### Actividad de las últimas 24 horas

Se detectaron 37 exhalaciones de baja intensidad, acompañadas de vapor de agua, gases volcánicos y en algunas ocasiones por ligeras cantidades de ceniza ([imagen 1](#)), ([imagen 2](#)), ([video 1](#)). También ocurrieron 48 minutos de tremor armónico de baja amplitud.

Desde esta mañana y al momento de este reporte se observan emisiones de vapor de agua y gases volcánicos que se dispersan hacia el suroeste ([imagen 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.

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](http://www.gob.mx/cenapred)

CNPC: [www.preparados.gob.mx](http://www.preparados.gob.mx)

Twitter: [@CNPC\\_MX](https://twitter.com/CNPC_MX)

Facebook: [www.facebook.com/CNPCmx](https://www.facebook.com/CNPCmx)

[Recursos Informativos de riesgos volcánicos](#)

AGV

## Imágenes del volcán Popocatepetl - 25 de Agosto de 2024

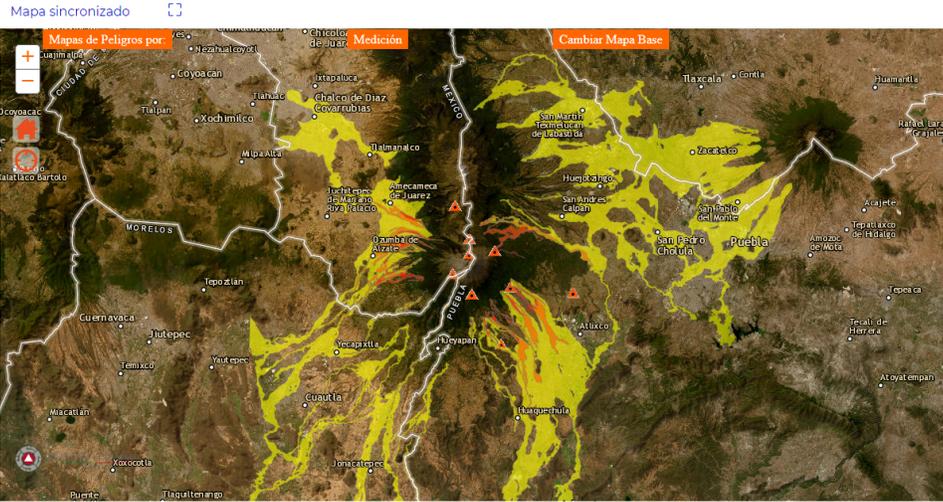


### Videos del volcán Popocatepetl



video 1

### Mapa de Peligros del volcán Popocatepetl



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



#### 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

