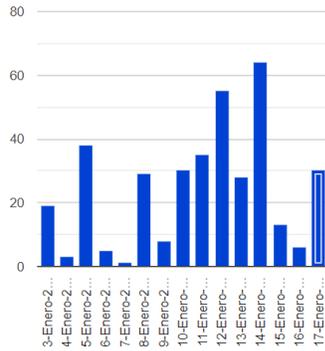


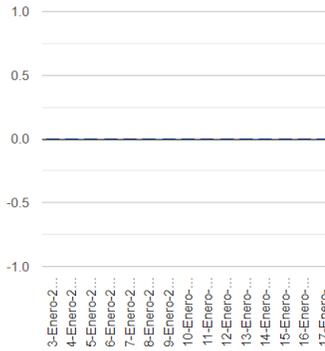
# Reporte del monitoreo del Cenapred al volcán Popocatépetl

17 de Enero de 2024

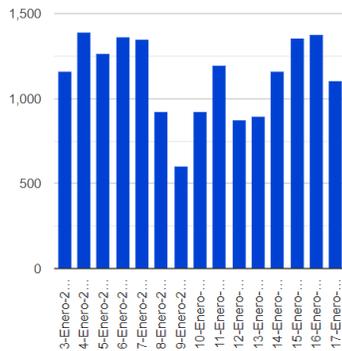
**Exhalaciones**



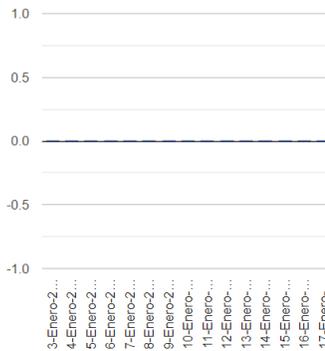
**Volcanotectónicos**



**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)**

## 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](#)

[ver inclinómetros y actividad sísmica](#)

## Resumen de las últimas 24 horas:

**Enero 17, 11:00 h (Enero 17, 17:00 GMT)**

### Actividad de las últimas 24 horas

Se registraron 1,102 minutos de tremor de alta frecuencia de baja amplitud, además de 30 exhalaciones de baja intensidad, ambas manifestaciones volcánicas estuvieron acompañadas de vapor de agua, otros gases y ceniza. [\(imagen 1\)](#), [\(imagen 2\)](#), [\(video 1\)](#).

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

Ayer se reportó por el Centro Nacional de Comunicación y Operación de Protección Civil (CENACOM), ligera caída de ceniza en los municipios de Domingo Arenas y Huejotzingo en el estado de Puebla.

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





**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



**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



**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

