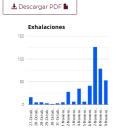
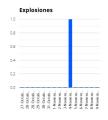
Reporte del monitoreo del Cenapred al volcán Popocatépetl

9 de Noviembre de 2024





Volcanotectónicos



Semáforo de alerta volcánica

AMARILLO - FASE 2



Dirección de la



Emisión de bióxido de azufre

2603.0 toneladas por día Última lectura: 10 octubre Valor máximo 70200.0 [t/día] Máximo (Dic/2000)

Sismogramas Popocatépetl

Estación Atlia Estación Colibri

Imágenes del volcán Popocatépetl en tiempo real

Imagen Tianguismanalco HD

Monitoreo volcánico

Monitoreo volcán Tacaná

Monitoreo volcán Fuego de

Monitoreo volcán Citlaltépetl

Reportes anteriores

dd/mm/aaaa 📋 Buscar

Resumen de las últimas 24 horas:

Noviembre 9, 11:00 h (Noviembre 9, 17:00 GMT)

Actividad de las últimas 24 horas

Se detectaron 53 exhalaciones de baja intensidad, acompañadas de vapor de agua, otros gases volcánicos y pequeñas cantidades de ceniza (video 1), (video 2).

Adicionalmente, se contabilizaron 322 minutos de tremor, de los cuales 35 fueron de alta frecuencia y

Durante la mañana y al momento de este reporte se observa una emisión continua de vapor de agua y otros gases volcánicos, con dispersión hacia el oeste (O) (<u>imagen 1), (video 3</u>).

El <u>Semáforo de Alerta Volcánica</u> del Popocatépetl se encuentra en **Amarillo Fase 2**.

Los escenarios previstos para esta fase son:

Algunas explosiones de tamaño menor a moderado

Algunas explosiones de tamano menor a moderado Courrencia de tremor de amplicitu daviable 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 pirculásticos que no alcancen poblaciones

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

Recursos informativos de riesgos volcánicos

Imágenes del volcán Popocatépetl - 9 de Noviembre de 2024



imagen 1

Videos del volcán Popocatépetl







Mapa de Peligros del volcán Popocatépetl



NOTA: Adaptación de los mapas originales publicados por el Instituto de Geofísica de la UNA!



Enlaces

Participa
Publicaciones Oficiales
Marco Jurídico
Plataforma Nacional de
Transparencia
Alerta
Penuncia

¿Qué es gob.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 Mana de sitio

Denuncia contra servidores públicos

Siguenos er

f y