



Ciudad de México, a 24 de Enero de 2024

GENERA POPOCATÉPETL OCHO EXHALACIONES Y 1,217 MINUTOS DE TREMOR

Enero 24, 11:00 h (Enero 24, 17:00 GMT)

Actividad de las últimas 24 horas

Se detectaron ocho exhalaciones, adicionalmente se identificaron 1,217 minutos de tremor de alta frecuencia y baja amplitud; ambas manifestaciones volcánicas estuvieron acompañadas de vapor de agua, otros gases y ceniza. Asimismo se registraron hoy tres sismos volcanotectónicos a las 07:02:21, 07:02:40 y 08:51 h.

Ayer a las 12:30h (tiempo local) el Centro Nacional de Comunicación y Operación de Protección Civil (Cenacom) reportó ligera caída de ceniza en los municipios de San Nicolás de los Ranchos y Nealtican, así mismo a partir de las 12:00 y hasta las 17:00 horas, se suspendieron operaciones en el Aeropuerto Internacional Hermanos Serdán, derivado de la presencia de ceniza volcánica.

Durante la mañana y al momento de este reporte se observa una emisión continua de vapor de agua y gases volcánicos, con dispersión hacia el Noreste (NE).

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



SEGURIDAD
SECRETARÍA DE SEGURIDAD
Y PROTECCIÓN CIUDADANA



CNPC
COORDINACIÓN NACIONAL
DE PROTECCIÓN CIVIL



CENAPRED
CENTRO NACIONAL DE PREVENCIÓN
DE DESASTRES

- 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

Facebook: www.facebook.com/CNPCmx

Recursos informativos de riesgos volcánicos

JGCP

Palabras clave: *sspc, seguridad, secretaria de seguridad, cenapred, protección civil, popocatepetl, erupciones, exhalaciones, volcán, semaforo*