



Ciudad de México, a 07 de Julio de 2023

## **CENAPRED DETECTA 81 EXHALACIONES DEL POPOCATÉPETL**

**Julio 07, 11:00 h (Julio 07, 17:00 GMT)**

**Actividad de las últimas 24 horas**

Se detectaron 81 exhalaciones acompañadas de vapor de agua, gases volcánicos y en ocasiones ligeras cantidades de ceniza; así como dos explosiones menores: ayer a las 19:55 y hoy a las 09:11 hora local.

Adicionalmente se identificaron 100 minutos (1.6 horas) de tremor de alta frecuencia y un sismo volcanotectónico registrado ayer a las 20:25 hora local, con magnitud 1.3.

Durante la mañana se observó una emisión de vapor de agua y gases volcánicos con dirección oeste-noroeste, al momento sin visibilidad por condiciones meteorológicas en la zona.

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



@SSPCMexico



@SSPCMexico



@SSPCMexico



Secretaría de Seguridad  
y Protección Ciudadana

Tel: (55) 1103 6000 Atención a medios: 11708, 11164, 11380.



2023  
AÑO DE  
**Francisco  
VILLA**  
EL REVOLUCIONARIO DEL NOROCCIDENTE



**SEGURIDAD**  
SECRETARÍA DE SEGURIDAD  
Y PROTECCIÓN CIUDADANA



**CNPC**  
COORDINACIÓN NACIONAL  
DE PROTECCIÓN CIVIL



**CENAPRED**  
CENTRO NACIONAL DE PREVENCIÓN  
DE DESASTRES

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

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

Recursos informativos de riesgos volcánicos

ARM



@SSPCMexico

@SSPCMexico

@SSPCMexico

Secretaría de Seguridad  
y Protección Ciudadana

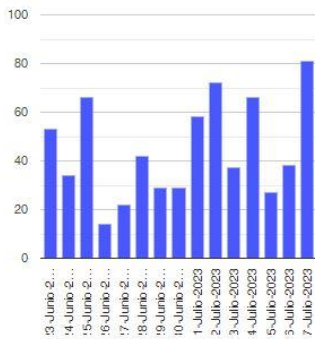
Tel: (55) 1103 6000 Atención a medios: 11708, 11164, 11380.



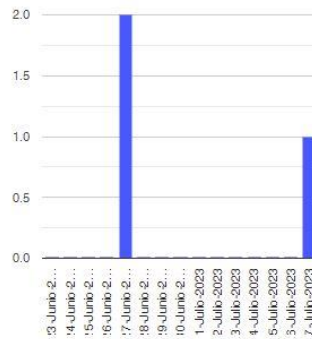
2023  
AÑO DE  
**Francisco**  
**VILLA**  
EL REVENDECIMIENTO DEL PAÍS



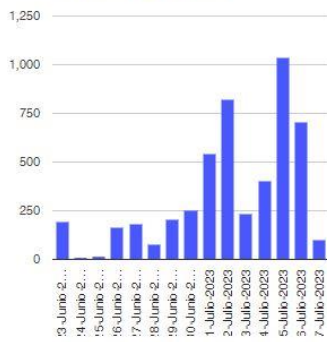
**Exhalaciones**



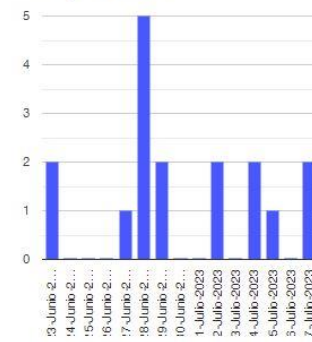
**Volcanotectónicos**



**Minutos de temblor**



**Explosiones**



**Semáforo de alerta volcánica**

**AMARILLO - FASE 2**



**Dirección de la pluma**

**oestenoroeste**



**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)

