



SEGURIDAD

SECRETARÍA DE SEGURIDAD
Y PROTECCIÓN CIUDADANA



CNPC

COORDINACIÓN NACIONAL
DE PROTECCIÓN CIVIL



CENAPRED

CENTRO NACIONAL DE PREVENCIÓN
DE DESASTRES

Ciudad de México, a 08 de enero de 2021

Boletín No. 002

ESPECIALISTAS ANALIZAN LA ACTIVIDAD RECIENTE DEL POPOCATÉPETL

- *Continuará con exhalaciones de baja intensidad y emisiones de ceniza.*
- *El Semáforo de Alerta Volcánica permanece en Amarillo Fase 2*

La Secretaría de Seguridad y Protección Ciudadana (SSPC), a través de la Coordinación Nacional de Protección Civil (CNPC), recomienda evitar acercarse al volcán Popocatepetl y, a la población aledaña, a protegerse de la posible caída de ceniza.

La coordinadora nacional de Protección Civil, Laura Velázquez Alzúa, recomendó a la población aledaña al volcán a cubrir nariz y boca con pañuelo o cubreboca seco; limpiar ojos y garganta con agua; utilizar lentes de armazón y evitar los de contacto para reducir la irritación ocular; cerrar ventanas o cubrirlas y permanecer en interiores; además de no permitir la acumulación de ceniza en techos y patios; así como cubrir recipientes de agua para que no se contaminen.

Asimismo, Velázquez Alzúa recomendó a la población “evitar sobrepasar el radio de seguridad de 12 kilómetros o permanecer en el fondo de las barrancas cercanas debido a que se pueden generar flujos de lodo y escombros”.

Ante la actividad de las últimas semanas del Popocatepetl, especialistas que integran el Comité Científico Asesor del Sistema Nacional de Protección Civil (Sinaproc) estiman que las condiciones seguirán de la misma forma para los próximos días, por lo que el Semáforo de Alerta Volcánica continúa en color Amarillo en su Fase 2.

“Con base en los parámetros de monitoreo visual, sísmico, deformación y de gases, se concluye que en el corto plazo se puede esperar una actividad similar a la observada en las últimas semanas, sin descartar la posibilidad de explosiones esporádicas de baja intensidad, así como las emisiones de ceniza y el lanzamiento de fragmentos incandescentes a corta distancia del cráter”.

Los especialistas, de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), la Universidad de Colima y del Centro Nacional de Prevención de Desastres (Cenapred), sostuvieron una reunión extraordinaria virtual para evaluar el comportamiento reciente del coloso, conocido también como “Don Goyo”.





SEGURIDAD

SECRETARÍA DE SEGURIDAD
Y PROTECCIÓN CIUDADANA



CNPC

COORDINACIÓN NACIONAL
DE PROTECCIÓN CIVIL



CENAPRED

CENTRO NACIONAL DE PREVENCIÓN
DE DESASTRES

Con base en el análisis sobre las mediciones de la actividad de las últimas semanas, el comité descartó “la formación de un domo al interior del cráter”, sin embargo, “no se descarta la posibilidad de explosiones esporádicas de baja intensidad, así como las emisiones de ceniza y el lanzamiento de fragmentos incandescentes a corta distancia del cráter”.

De esta forma, el Gobierno de México, a través de la SSPC, la CNPC, el Cenapred, la UNAM, la Universidad de Colima, así como integrantes de la Guardia Nacional (GN), las unidades estatales y municipales de protección civil, trabaja en conjunto para ofrecer información precisa y confiable a la población.

En diciembre pasado se dio a conocer que “Don Goyo” registró, durante el año pasado, un total de 54,109 exhalaciones, 194 explosiones y 197 sismos derivados de su actividad; registro que mide el Cenapred a través de un monitoreo que se realiza los 365 días del año.

—oo0oo—

Infografía del Semáforo de Alerta Volcánica: <https://bit.ly/3blA9yT>

