



Boletín extraordinario

Popayán, 22 de enero de 2026, 10:00 a. m.

Volcán Puracé – cadena volcánica Los Coconucos

Del seguimiento de la actividad en la cadena volcánica Los Coconucos, el **Servicio Geológico Colombiano (SGC)**, entidad adscrita al **Ministerio de Minas y Energía**, informa que:

El estado de alerta del volcán Puracé – cadena volcánica Los Coconucos **cambia de estado de alerta Naranja a Amarilla**  **Volcán activo con cambios en el comportamiento del nivel base de los parámetros monitoreados y otras manifestaciones.**

Durante las últimas dos semanas, la actividad del volcán Puracé ha presentado una disminución paulatina en varios de los parámetros monitoreados que llevaron al cambio de estado de alerta de Amarilla a Naranja el pasado 29 de noviembre de 2025. Este comportamiento indica una tendencia hacia la estabilidad del sistema volcánico que permite retornar al estado de alerta Amarilla. A continuación, se describen los parámetros técnicos considerados:

- Desde el pasado 6 de enero se observa una disminución notoria en la frecuencia y energía de las emisiones de ceniza.
- La energía sísmica asociada con movimientos de fluidos al interior del volcán, que se incrementó desde el 27 de diciembre de 2025, ha disminuido durante los últimos días.
- La anomalía térmica que se registró el pasado mes de diciembre en el cráter del volcán ha disminuido y desde el 12 de enero no se han detectado anomalías. Este cambio en la temperatura estaba asociado al transporte de calor por los gases que fluían desde el interior del volcán hacia la atmósfera.
- Los valores de emisión de dióxido de azufre (SO₂) no han tenido incrementos significativos ni variaciones abruptas que indiquen un aumento en el aporte de este gas magmático.



Boletín extraordinario

- La deformación de la superficie volcánica mantiene tasas similares a las registradas previo al cambio de alerta a Naranja, sin que se observen variaciones adicionales en el proceso deformativo.

Es importante aclarar que, **aunque los parámetros monitoreados del volcán Puracé - cadena volcánica Los Coconucos tienden a la estabilidad**, en cualquier momento **este podría desestabilizarse rápidamente**, lo que conllevaría a retornar a un estado de alerta Naranja o, incluso, cambiar a Roja. Por lo tanto, **es necesario que la comunidad en general esté atenta a la evolución de la actividad volcánica y no se acerque a la zona del cráter**, porque puede ser afectada por la emisión repentina de gases o cenizas.

En el estado de alerta **Amarilla**, el volcán puede presentar sismicidad de fractura y de movimiento de fluidos con niveles moderados y episodios de incrementos ocasionales, deformación de leve a moderada, niveles moderados de desgasificación (SO_2 y CO_2) y cambios en los parámetros fisicoquímicos de fuentes termales y fumarolas, además del aumento en la altura y densidad de la columna de vapor de agua y gases, registro de ruidos y señales de infrasonido y anomalías térmicas de baja energía.

También se pueden presentar emisiones de ceniza (erupciones menores) cuyo alcance es restringido y su dispersión depende de la dirección del viento. Además, se pueden presentar incandescencias, sismos sentidos, olores, precipitación de azufre y lodos hidrotermales en inmediaciones al cráter, en fuentes termales y fumarolas, desgasificación en zonas diferentes al cráter, formación de grietas y ocurrencia de lahares (flujos o avalanchas) de magnitudes menores.

Desde el SGC recomendamos seguir atentamente su evolución a través de los boletines extraordinarios y demás información publicada por nuestros canales oficiales, así como las instrucciones de las autoridades locales, departamentales y de la Unidad Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres (UNGRD).

El estado de alerta por actividad volcánica cambia a **Amarilla**  : **Volcán con cambios importantes en los parámetros monitoreados.**



Boletín extraordinario

El **Servicio Geológico Colombiano** continuará atento a la evolución del fenómeno volcánico e informará oportunamente sobre los cambios que continúen presentándose.

Para más información [visite este enlace](#).