



Popayán, 27 de agosto de 2026, 2:00 p. 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:

Desde la publicación del último boletín, se mantiene en el registro un predominio de las señales sísmicas asociadas a la dinámica de fluidos en los conductos volcánicos, especialmente de tipo tremor (TR), que continúan localizándose bajo el cráter del volcán Puracé con profundidades menores a 1 km. Respecto a la sismicidad asociada al fracturamiento de roca, se destaca el registro de un sismo de magnitud 2,3 ML, localizado a 8 km al noreste del cráter del volcán Puracé, a una profundidad de 9 km. El resto de la sismicidad se localizó debajo del cráter de Picoello, entre 1 y 2 km de profundidad. El proceso de deformación lento del suelo en el sector comprendido entre los volcanes Puracé, Picoello y Curiquinga persiste.

Desde las 2:00 p. m. del día de ayer y hasta la hora de publicación del presente boletín, se registraron **tres emisiones de ceniza**, la altura máxima medida fue de 3250 m sobre la cima del volcán Puracé (Figura 1), y se recibieron reportes de caída de ceniza y percepción de ruidos por parte de los habitantes y vigías comunitarios de las veredas Cristales, Campamento y 20 de Julio del municipio de Coconuco así como del casco urbano.

El monitoreo de los gases muestra que los valores de flujo de dióxido de azufre (SO₂) permanecen por encima del promedio conocido para este volcán y que persiste el ascenso en las concentraciones de dióxido de carbono (CO₂) en el suelo. Las mediciones de emisión de dióxido de azufre (SO₂) a la atmósfera presentan un valor de 760 t/día (toneladas por día), cuyo flujo se dispersa hacia el noroccidente del volcán. No se han registrado reportes de anomalías térmicas asociadas al fondo del cráter, de acuerdo con la información publicada en la plataforma satelital MIROVA.



Boletín diario



Los valores que se vienen registrando instrumentalmente en el volcán durante los últimos días son los máximos alcanzados, superando ampliamente los calculados en las líneas base de comportamiento y, por lo tanto, representan una alteración importante en su dinámica, por lo que **el volcán continúa en estado de alerta Naranja**. Invitamos a las comunidades a que eviten compartir información relacionada con la actividad del volcán si esta no proviene del Servicio Geológico Colombiano o de las entidades que conforman el Sistema Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres.



Figura 1. Registro de la cámara OVS Popayán, ubicada a 27 km al noroccidente del volcán Puracé, que muestra la emisión de ceniza el 27 de agosto de 2026 a las 10:08 a. m.



Boletín diario



Mientras se mantiene el estado de alerta Naranja, **es posible que se presenten variaciones temporales en los niveles de actividad del volcán**, es decir, que en algunos momentos puede disminuir con respecto a días o semanas anteriores, pero esto no implica necesariamente que el volcán haya retornado a un nivel de actividad estable. **Para realizar el cambio al estado de alerta Amarilla se requiere de un tiempo prudencial** en el que se evalúan todos los parámetros monitoreados y se determinan tendencias que puedan indicar una estabilidad confiable.

Se recomienda a la comunidad en general **no acercarse a la zona de los cráteres de los volcanes Puracé, Piocollo y Curiquinga**, ya que, de forma repentina, pueden ocurrir emisiones de ceniza o de gases que representan un gran riesgo para las personas.

Con base en lo anteriormente expuesto, desde el SGC recomendamos seguir atentamente la evolución de este proceso a través de los **boletines diarios** 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 se mantiene en estado de alerta **Naranja** ♦ :
Volcán con cambios importantes en los parámetros monitoreados

El Servicio Geológico Colombiano realiza el monitoreo permanente de la actividad volcánica en el país y continuará informando de manera oportuna los cambios observados. Si quiere conocer más información, [visite este enlace](#).

Para más detalles sobre el esquema de clasificación de los estados de alerta, puede hacer [clic aquí](#).