



Boletín extraordinario

Popayán, 23 de julio de 2026, 11:00 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:

Continúa el incremento significativo en la energía sísmica de las señales asociadas al movimiento de fluidos (gases y líquidos de origen magmático y su interacción con el sistema hidrotermal) reportado en el boletín semanal del día 21 de julio, las cuales se han localizado principalmente bajo el cráter del volcán Puracé, a profundidades inferiores a 3 km.

Esta actividad sísmica ha estado acompañada de un aumento significativo en la altura y la intensidad de la desgasificación. Varios de estos eventos han generado emisiones de ceniza que han alcanzado alturas de hasta 2100 metros sobre la cima del volcán Puracé (figura 1). La sismicidad asociada al fracturamiento de rocas que ocurre al interior se sitúa a profundidades entre 1 y 3 km debajo de los volcanes Puracé y PicoCollo.





Boletín extraordinario

Figura 1. Emisión de ceniza ocurrida el día 22 de julio de 2026, a las 7:50 a. m., registrada desde la cámara Mina localizada a 2,2 km al norte de la cima del volcán Puracé.

Estos cambios han estado acompañados de un aumento destacado en las emisiones de dióxido de azufre (SO₂) y dióxido de carbono (CO₂) hacia la atmósfera, las cuales han alcanzado los valores más altos registrados por los sistemas de monitoreo instrumental y satelital desde el episodio eruptivo de 2025.

Adicionalmente, las cámaras termográficas han permitido identificar un aumento en la temperatura de las emisiones con respecto a las registradas en los últimos meses y mediante observaciones satelitales se han detectado anomalías térmicas persistentes al interior del cráter del volcán Puracé. En cuanto al monitoreo geodésico, continúa el proceso de deformación en el sector comprendido entre los volcanes Puracé, Piocollo y Curiquina.

En conclusión, las variaciones observadas en el volcán Puracé —cadena volcánica Los Coconucos— indican que el sistema continúa evolucionando y es posible que se presenten nuevas emisiones de ceniza que se dispersarán de acuerdo con la dirección predominante de los vientos. Asimismo, no se descarta la ocurrencia de otros cambios en la actividad volcánica que puedan dar lugar a manifestaciones superficiales de mayor aporte energético o cambios en el estado de alerta volcánica.

Se recomienda a la comunidad en general abstenerse de acceder a la parte alta de la cadena volcánica y estar atenta a los reportes o información de canales oficiales del SGC, así como a 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 **Amarilla**  : **Volcán activo con cambios en el comportamiento del nivel base de los parámetros monitoreados y otras manifestaciones.**



Boletín extraordinario

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, consulte en los siguientes enlaces nuestros boletines [mensuales](#), [semanales](#) y [extraordinarios](#).

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