



Popayán, 19 de mayo de 2026, 3:30 p. m.

Volcán Puracé - cadena volcánica Los Coconucos

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

Durante la semana del 12 al 18 de mayo de 2026 se presentaron variaciones en la actividad sísmica relacionadas principalmente con el incremento de la energía del tremor continuo (TR), localizado bajo los cráteres de los volcanes Puracé y Picoello, a profundidades menores a 3 km. Esta sismicidad estuvo asociada con procesos de circulación de fluidos, liberación de gases volcánicos y emisiones de ceniza hacia la atmósfera a través del cráter del volcán Puracé, alcanzando una altura máxima de 1 km sobre la cima del volcán, y dispersadas preferencialmente hacia el noroccidente del edificio volcánico, de acuerdo con la dirección predominante de los vientos (Figura 1). Se recibieron reportes de caída de ceniza desde la zona urbana de Coconuco, las veredas Cristales, 20 de julio y Río Negro, en el municipio de Puracé, y del sector norte de la ciudad de Popayán.

La sismicidad de fractura se mantuvo en valores similares a la semana anterior, tanto en el número de sismos como en la energía sísmica liberada, y se localizó principalmente entre los volcanes Puracé y Picoello, a profundidades entre 1 y 2 km, con magnitudes menores a 1,6.

En las imágenes captadas por sensores satelitales y las cámaras web de espectro visible e infrarrojo, se continuaron observando anomalías térmicas al interior del cráter del volcán Puracé y en el campo fumarólico de su borde externo, junto con procesos de desgasificación en los cráteres de los volcanes Puracé y Curiquina. Así mismo, continuó el registro de las emisiones de dióxido de azufre (SO₂) a través de las mediciones instrumentales en campo y de forma satelital, sin superar los valores registrados en diciembre de 2025. Adicionalmente, persiste el proceso de deformación lento entre los volcanes Puracé, Picoello y Curiquina, detectado tras el episodio eruptivo del volcán Curiquina el 20 de enero de 2025.



Figura 1. Registro de la cámara Mina, ubicada 2 km al noroccidente del volcán Puracé, que muestra la emisión de ceniza el 13 de mayo de 2026 a las 7:40 a. m.

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 y caídas de ceniza, dispersadas de acuerdo con la dirección predominante de los vientos. Se recomienda a la comunidad en general abstenerse de ascender a la parte alta de la cadena volcánica y estar atenta a los reportes oficiales del SGC.**

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.**

En estado de alerta Amarilla se pueden presentar fenómenos como emisiones esporádicas de ceniza (erupciones menores, con alcance y efectos restringidos y cuya dispersión depende de la dirección del viento), presencia de incandescencias, pequeñas explosiones en el cráter, anomalías térmicas de baja energía, ruidos, sismos sentidos, olores, precipitación de azufre elemental en



Boletín semanal



inmediaciones al cráter y en fuentes termales y fumarolas, junto con desgasificación en zonas diferentes al cráter. También formación de grietas y ocurrencia de lahares menores, entre otros.

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](#).