Popayán, 12 de mayo de 2026, 3:00 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 5 al 11 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 Piocollo, a profundidades menores a 3 km, que estuvo asociado con procesos de circulación, liberación de gases volcánicos y emisiones de ceniza hacia la atmósfera a través del cráter del volcán Puracé, alcanzando una altura máxima de 2 km sobre la cima del volcán y dispersadas hacia el noroccidente del edificio volcánico, de acuerdo a la dirección predominante de los vientos (Figura 1). Se recibieron reportes de caída de ceniza muy fina y olores fuertes a azufre desde la casa del cabildo de Puracé, las veredas Alto de Anambío, 20 de julio, Cristales, Loma Linda (municipio de Puracé) y desde la ciudad de Popayán.

La sismicidad de fractura se mantuvo en valores similares a la semana anterior, tanto en el número como en la energía sísmica liberada, y se localizó principalmente entre los volcanes Puracé y Piocollo, a profundidades entre 1 y 3 km, y con magnitudes menores a 1.

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 Curiquinga. Así mismo, a través de los instrumentos en campo y de forma satelital se evidenció un incremento de las emisiones de dióxido de azufre (SO_2) con respecto a semanas anteriores, sin superar los valores registrados en diciembre de 2025. Adicionalmente, persiste el proceso de deformación lento entre los volcanes Puracé, Piocollo y Curiquinga, detectado tras el episodio eruptivo del volcán Curiquinga el 20 de enero de 2025.

Calle 5B N° 2-14 Barrio Loma de Cartagena.
Popayán, Cauca.
+57 317 423 92 25
ovspo@sgc.gov.co

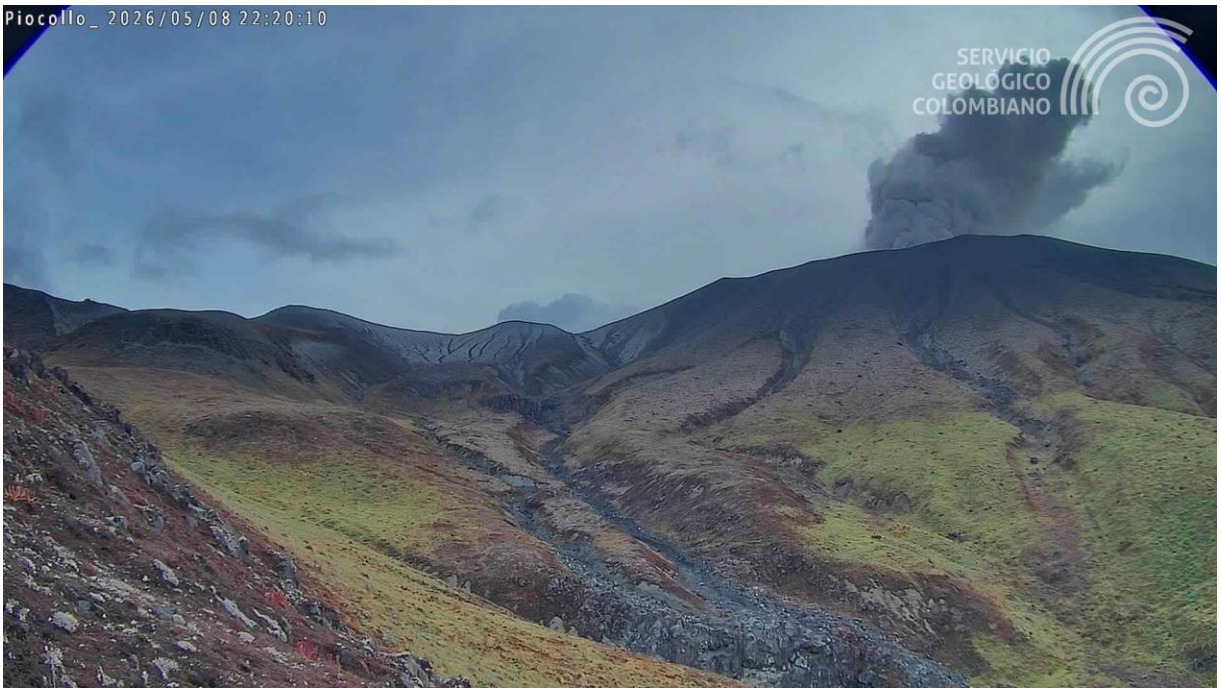


Figura 1. Registro de la cámara Piocollo, ubicada 1,5 km al suroriente del volcán Puracé, que muestra la emisión de ceniza el 8 de mayo de 2026 a las 5:20 p. m. (hora local).

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

Calle 5B N° 2-14 Barrio Loma de Cartagena.
Popayán, Cauca.
+57 317 423 92 25
ovspo@sgc.gov.co

térmicas de baja energía, ruidos, sismos sentidos, olores, precipitación de azufre elemental en 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.

Calle 5B N° 2-14 Barrio Loma de Cartagena.
Popayán, Cauca.
+57 317 423 92 25
ovspo@sgc.gov.co