



Popayán, 10 de diciembre de 2024, 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:

En la semana comprendida entre el 3 y el 9 de diciembre de 2024, la actividad sísmica continuó mostrando una disminución en el número de eventos con respecto a lo registrado en semanas anteriores. Este comportamiento se observó tanto en los sismos relacionados con el fracturamiento de roca (VT), así como en los asociados con el tránsito de fluidos al interior del volcán. Los eventos relacionados al movimiento de fluidos se ubicaron principalmente bajo el edificio del volcán Puracé, a profundidades menores a 1 km, mientras que la sismicidad de fractura (tipo VT) se concentró bajo los cráteres del Puracé y Picollo, con profundidades hasta de 4 km.

En cuanto a la deformación, campos electromagnéticos y sensores acústicos no se observaron variaciones significativas. Respecto al monitoreo de gases volcánicos, se destaca la detección satelital de emisiones de SO₂ para los días 3, 7 y 8 de diciembre, consideradas como bajas. Así mismo, en las imágenes captadas a través de las cámaras web de espectro visible e infrarrojo se observó que se mantuvo la alta desgasificación en los campos fumarólicos y la detección de anomalías térmicas en este mismo sector.

Con base en lo anteriormente expuesto, el SGC recomienda seguir atentamente la evolución de la actividad volcánica a través de los boletines semanales y demás información publicada en los canales oficiales, así como acatar 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 semanal



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](#).