



Popayán, 1 de octubre de 2024, 4:30 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:

En la semana comprendida entre el 24 y el 30 de septiembre, la actividad sísmica continuó registrando un número importante de eventos. La sismicidad asociada a la dinámica de fluidos en el interior del volcán mostró aumento en los niveles de energía y se ubicó bajo el edificio del volcán Puracé, a profundidades menores a 1 km. La sismicidad relacionada con el fracturamiento de roca (tipo VT) mostró algunos eventos con magnitudes destacadas, en su gran mayoría se concentraron en cercanías al cráter del volcán Puracé, así como debajo del volcán PicoCollo, con profundidades hasta de 6 km.

Adicionalmente, continuó registrándose el proceso lento de deformación que inició en abril de 2022 en el volcán Puracé. Por otro lado, el monitoreo de gases volcánicos, campos electromagnéticos y sensores acústicos no mostraron variaciones significativas. En cuanto a las imágenes captadas a través de las cámaras instaladas, se observó que se mantuvo la alta desgasificación en la fumarola lateral.

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.**

El Servicio Geológico Colombiano realiza el monitoreo permanente de la actividad volcánica en



Boletín semanal



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](#).