



Popayán, 8 de octubre de 2024, 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:

En la semana comprendida entre el 1 y el 7 de octubre, la actividad sísmica continuó registrando un número importante de eventos. La sismicidad asociada a la dinámica de fluidos en el interior del volcán presentó niveles de energía similares a los observados en la semana anterior, y se ubicó bajo el edificio del volcán Puracé, a profundidades menores a 1 km. De manera particular, la actividad de tipo tremor presentó un periodo de predominancia entre los días 1 y 2 de octubre. La sismicidad relacionada con el fracturamiento de roca (tipo VT) no mostró magnitudes destacadas y en su gran mayoría se concentró en cercanías al cráter del volcán Puracé, así como debajo del volcán Picollo, con profundidades hasta de 3 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 y el cráter.

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](#).