



San Juan de Pasto, 1 de octubre de 2024, 5:10 p. m.

## Complejo volcánico Cumbal

Del seguimiento de la actividad del complejo volcánico Cumbal (CVC), 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 de 2024, la actividad del CVC mantuvo un comportamiento estable. Con relación a la semana anterior, las principales variaciones de los parámetros monitoreados fueron:


- Continuó el comportamiento fluctuante en la actividad sísmica que es característico de este complejo volcánico, tanto en el tipo de sismos, como en su ocurrencia y energía.
- Se registró disminución en el número de sismos, con incremento en su energía liberada.
- Se mantuvo el predominio de la sismicidad asociada con fracturamiento de material rocoso, seguido por eventos relacionados con dinámica de fluidos en el sistema volcánico, con niveles energéticos bajos.
- Se registraron pequeñas emisiones de gases con columnas de color blanco, baja altura y dispersión variable, según el régimen de vientos en la zona, provenientes de los campos fumarólicos de El Verde, al noreste del CVC y desde los campos fumarólicos de Rastrojos y Boca Vieja, ubicados al suroccidente del CVC.
- Los demás parámetros del monitoreo volcánico mostraron estabilidad.

Con base en lo anteriormente expuesto, desde el SGC se recomienda seguir atentamente su evolución a través de los boletines semanales y demás información publicada por nuestros canales oficiales, así como las instrucciones de las autoridades locales, departamentales y la Unidad Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres (UNGRD).



# Boletín semanal



La 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 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](#).