



BOLETÍN INFORMATIVO

| Servicio Geológico Colombiano |

San Juan de Pasto, 2 de julio de 2024, 3:50 p.m.

Boletín semanal de actividad: 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:

Durante el periodo evaluado comprendido entre el 25 de junio y el 1 de julio de 2024 y respecto a la semana anterior, la sismicidad se mantuvo estable y baja, tanto en términos de ocurrencia como de energía. Predominó la sismicidad asociada con fractura de roca dentro del sistema volcánico, seguida de los eventos relacionados con procesos de movimiento de fluidos. Fue posible localizar un evento de fractura de roca con magnitud local de 1.0 ubicado a 5.3 km al nororiente de la cima y con profundidad de 6 km, respecto al nivel de referencia (4700 m s.n.m.)

Se observaron emisiones de gases con columnas de color blanco, con dispersión y altura variable según la dirección del viento, provenientes de los campos fumarólicos El Verde, al noreste del CVC; y Los Rastrojos y Boca Vieja, al suroccidente del CVC. No se observaron variaciones significativas en los demás parámetros geofísicos y geoquímicos del monitoreo volcánico.

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 sigue atento a la evolución del fenómeno volcánico y continuará informando de manera oportuna los cambios observados. Para más información sobre los boletines semanales [visite este enlace](#).

Desde el 14 de septiembre de 2023, de acuerdo con el nuevo esquema de medición de la actividad volcánica en Colombia, la actividad de las 25 estructuras volcánicas activas monitoreadas por el SGC se categoriza en estados de alerta. Puede encontrar más información sobre este cambio haciendo [clic aquí](#).