



San Juan de Pasto, 16 de abril de 2024, 4:30 p. m.

## Boletín semanal de actividad: Complejo Volcánico Cumbal

Del seguimiento de la actividad del COMPLEJO VOLCÁNICO CUMBAL (CVC), el **MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA**, a través del **SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO (SGC)**, informa que:

En el periodo comprendido entre el 9 y el 15 de abril de 2024 y con respecto a lo reportado la semana anterior, la ocurrencia sísmica presentó un importante descenso cercano al 50%, reflejado principalmente en la disminución de los eventos asociados con procesos de fractura. La sismicidad presentó niveles energéticos bajos. Algunos sismos fueron localizados de manera dispersa alrededor del CVC con magnitudes menores a 1.

Se tuvo registro de columnas de salidas de gases de color blanco, con altura y dispersión variables por la velocidad y dirección de los vientos. Emisiones provenientes principalmente desde los campos fumarólicos localizados al noreste del CVC (El Verde, Humeros-Fogones y La Rea), así como desde otros campos fumarólicos ubicados al suroeste del CVC (La Banda, Rastrojos y Boca Vieja).

No se observaron variaciones significativas en los demás parámetros geofísicos 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 visite el siguiente enlace:

<https://www2.sgc.gov.co/Noticias/Paginas/Boletines-semanales.aspx>

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**. Más información sobre este cambio en el siguiente enlace:

<https://www2.sgc.gov.co/Noticias/Paginas/Colombia-cambia-su-esquema-de-medicion-de-la-actividad-volcanica.aspx>