



BOLETÍN INFORMATIVO

| Servicio Geológico Colombiano |

San Juan de Pasto, 26 de septiembre de 2023, 3:08 p.m.

Boletín semanal de actividad del 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:

Durante el periodo comprendido entre el 19 y el 25 de septiembre de 2023, la actividad sísmica, en términos de ocurrencia y energía liberada, mantuvo niveles fluctuantes, bajos y similares a los reportados en las semanas inmediatamente anteriores. Continuó el predominio de eventos relacionados con fracturamiento de roca en el interior del edificio volcánico. Este tipo de sismicidad fue localizada muy próxima a la cima del CVC, con profundidades someras y magnitudes menores a 0,6.

Se registraron columnas 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.

El estado de alerta por actividad volcánica se mantiene en:

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://www.sgc.gov.co/Noticias/Paginas/Boletines-semanales.aspx>

Desde el 14 de septiembre, 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>



INFORMACIÓN

Calle 27 N° 9 Este - 25 Barrio La Carolina
Pasto (Nariño), Colombia.
+57 (602) 730 02 93 y (602) 732 07 52
sgc-pasto@sgc.gov.co