



BOLETÍN INFORMATIVO

| Servicio Geológico Colombiano |

San Juan de Pasto, 28 de noviembre de 2023, 4:50 pm

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 21 y el 27 de noviembre del 2023 y respecto a la semana anterior, la sismicidad volcánica incrementó tanto en su ocurrencia como en su energía liberada, con predominio de la sismicidad asociada con fracturamiento de roca al interior del complejo volcánico. Los sismos fueron localizados de manera dispersa en la zona de influencia del CVC, en distancias menores de 11 km, profundidades inferiores a 8 km con respecto a la altura de referencia (4700 m s.n.m.) y con magnitud máxima de 1.4.

Se registraron emisiones de gases desde el campo fumarólico de El Verde, al noreste del CVC, y desde los campos fumarólicos de Los Rastrojos, Boca Vieja y Las Bandas, al suroccidente del CVC, con columnas de color blanco, altura y dispersión variables de acuerdo al régimen de los vientos. Los demás parámetros del monitoreo volcánico mostraron estabilidad.

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 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