



San Juan de Pasto, 16 de agosto de 2022, 2:48 p.m.

Boletín semanal de actividad del Complejo Volcánico Cumbal

Doctor

JHON ROJAS CABRERA

Gobernador Departamento de Nariño

La actividad del Complejo Volcánico Cumbal continúa en: NIVEL AMARILLO ■ (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA.

Del seguimiento de la actividad del COMPLEJO VOLCÁNICO CUMBAL (CVC), el SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO (SGC) informa que:

Para el periodo comprendido entre el 9 y el 15 de agosto de 2022, la sismicidad dominante estuvo relacionada con fractura de roca en el edificio volcánico, se registraron también sismos relacionados con movimiento de fluidos, aunque en menor proporción. En general, la actividad volcánica continúa con niveles bajos, similares a lo observado en semanas anteriores. La localización de sismos de fractura indica sismos dispersos sobre el volcán Cumbal, a profundidades menores a 2 km respecto a su cima y valores de magnitud que no superaron 1.3.

Las condiciones atmosféricas favorables durante la semana evaluada permitieron la observación de emisiones de gases provenientes principalmente desde el campo fumarólico El Verde al nororiente del cráter La Plazuela, con columnas de emisión de color blanco, baja altura y dirección variables por acción de los vientos.

No se observaron variaciones significativas en los demás parámetros de tipo geofísico y geoquímico del monitoreo volcánico.

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>

SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO

Dirección de Geoamenazas



**MINISTERIO DE MINAS Y
ENERGÍA**

· INFORMACIÓN ·

Calle 27 N.º 9 Este - 25 Barrio La Carolina
+57 (802) 7302593 y 7320752
sgc-pasto@sgc.gov.co