



San Juan de Pasto, 18 de octubre de 2022, 4:00 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 11 y el 17 de octubre de 2022, la actividad sísmica mantuvo niveles bajos tanto en ocurrencia como en energía liberada. Predominó la sismicidad asociada con fractura de roca, localizada en su mayoría en inmediaciones del Complejo Volcánico Cumbal, a distancias hasta de 1 km, con profundidades menores de 2 km con respecto a la altura del cráter La Plazuela (4700 m.s.n.m.) y magnitud máxima de 1.6.

Las condiciones meteorológicas permitieron el registro de columnas de emisión de gases de color blanco, con altura y dispersión variables de acuerdo a la dirección de los vientos, provenientes desde el campo fumarólico El Verde localizado al costado noreste del cráter La Plazuela (NE del CVC) y desde los campos fumarólicos de Los Rastrojos, Boca Vieja y Las Bandas, localizados en las laderas sur y suroccidental del cráter Mundo Nuevo (SW del CVC).

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