



BOLETÍN INFORMATIVO

| Servicio Geológico Colombiano |

San Juan de Pasto, 15 de marzo de 2022, 02:33 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:

Dentro de niveles bajos y en relación con la semana anterior, durante el periodo comprendido entre el 8 y el 14 de marzo del 2022 se observó incremento en el número de sismos y disminución en la energía liberada. La mayoría de los sismos fueron de baja energía, siendo localizados principalmente hacia el suroriente del cráter La Plazuela en distancias entre 1.5 y 3 km con profundidades menores de 1 km. Otros pocos sismos se ubicaron de manera dispersa en la zona de influencia del CVC, en distancias hasta de 13 km, en profundidades menores de 14 km con respecto a la altura de La Plazuela (4700 m s.n.m.) y con magnitud local máxima de 1.0.

Las condiciones climáticas favorables permitieron el registro de la actividad superficial durante toda la semana evaluada, con columnas de gases de color blanco, baja altura y dispersión variable por acción de los vientos, emitidas desde el cráter adventicio El Verde, al nororiente del CVC y desde Los Rastrojos, Boca Vieja y otros campos fumarólicos del cono activo de Mundo Nuevo al suroccidente 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



- INFORMACIÓN -

Calle 27 N.º 9 Este - 25 Barrio La Carolina
+57 (602) 7302593 y 7320752
sgc-pasto@sgc.gov.co