



San Juan de Pasto, 21 de abril de 2020, 4:27 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, el SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO (SGC) informa que:

Para el periodo comprendido entre el 14 y el 20 de abril de 2020, dentro de niveles energéticos bajos, la ocurrencia sísmica mostró incremento respecto al periodo semanal inmediatamente anterior. La sismicidad predominante se asoció a eventos relacionados con fractura de roca al interior del edificio volcánico. Dicha sismicidad se localizó de manera dispersa, en inmediaciones del cráter La Plazuela, al noreste del complejo volcánico y con niveles superficiales de profundidad (menores que 4 km). Las magnitudes de los eventos fueron de hasta 1.1 en la escala de Richter.

Condiciones atmosféricas favorables permitieron evidenciar emisiones de gases provenientes, principalmente, desde El Verde (noreste del complejo volcánico), como también desde otros campos fumarólicos como Rastrojos, Boca Vieja y Las Bandas, sobre el edificio volcánico de Mundo Nuevo (suroeste del complejo volcánico). Las columnas de emisión se observaron de color blanco, altura y dirección variables por acción de los vientos. Los demás parámetros de monitoreo volcánico no mostraron variaciones significativas.

El **SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO** sigue atento a la evolución del fenómeno volcánico y continuará informando de manera oportuna los cambios observados. Para mayor 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
Teléfonos: +57(2) 7302593 y 7320752
Fax: 7325014
sgc-pasto@sgc.gov.co