



San Juan de Pasto, 24 de diciembre de 2019, 12:25 p.m.

Boletín semanal de actividad del Complejo Volcánico Cumbal

Doctor

CAMILO ROMERO GALEANO

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 17 y el 23 de diciembre de 2019, se mantuvieron niveles de ocurrencia sísmica similares a los reportados en periodos anteriores, con un total para esta semana de 466 eventos. La sismicidad predominante se asocia a movimiento de fluidos de fuente transitoria al interior del volcán. La mayoría de los sismos de fractura son de bajo nivel energético, ubicados en inmediaciones del cráter La Plazuela (Noreste del Complejo Volcánico) y a niveles superficiales, la magnitud local máxima fue de 0.5 en la escala de Richter.

Para los días 17 y 18 de diciembre, condiciones atmosféricas favorables permitieron evidenciar emisiones de gases provenientes principalmente desde el campo fumarólico El Verde al nortenoriente del complejo volcánico y desde El Rastrojo y otros campos fumarólicos ubicados al sur del cráter de Mundo Nuevo; las columnas de emisión se observaron de color blanco, altura y dirección variables según la 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