



San Juan de Pasto, 18 de agosto del 2020, 4:28 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 11 y 17 de agosto de 2020, la actividad sísmica en el Complejo Volcánico Cumbal presentó descenso respecto a semanas anteriores; predominando los eventos relacionados con fractura de material cortical, sin dejar de registrarse un número importante de sismos relacionados con movimiento de fluidos al interior del volcán. La gran mayoría de los eventos localizados se ubicaron en inmediaciones del cráter La Plazuela del Complejo Volcánico (sector noreste), a profundidades no mayores de 2 km y magnitudes locales muy pequeñas, inferiores a -0.1 en la escala de Richter.

Condiciones climáticas favorables permitieron el registro de emisiones de gases desde el campo fumarólico El Verde (noreste del complejo volcánico), como también desde otros sectores 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