



San Juan de Pasto, 1 de septiembre del 2020, 6:23 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:

Durante la semana evaluada, entre el 25 y 31 de agosto de 2020, la actividad sísmica del Complejo Volcánico Cumbal registró descenso respecto a la semana inmediatamente anterior. La sismicidad dominante estuvo relacionada con fractura de roca dentro del edificio volcánico. Los sismos localizados se ubicaron dispersos sobre el complejo volcánico, con distancias de hasta 10 km respecto al cráter La Plazuela y profundidades menores a 8 km respecto a la cima del volcán Cumbal. La magnitud local máxima para esta sismicidad fue de 1.1 en la escala de Richter y ninguno de estos sismos se reportó como sentido.

Condiciones climáticas favorables a lo largo de la semana, permitieron la observación 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). Estas columnas de emisión fueron 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](mailto:sgc-pasto@sgc.gov.co)