



San Juan de Pasto, 5 de octubre de 2021, 5:20 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:

La actividad sísmica entre el 28 de septiembre y el 4 de octubre de 2021 y en comparación con lo registrado en semanas anteriores, presentó una disminución considerable, tanto en ocurrencia como en energía liberada. La sismicidad asociada a fractura de roca se localizó a distancias epicentrales de hasta 10 km, con profundidades menores a 3 km respecto a un nivel de referencia en 4700 m.s.n.m. (aproximadamente la cima del volcán Cumbal), y magnitudes locales menores a 0,7.

Condiciones atmosféricas favorables permitieron observar emisiones de gases, provenientes principalmente desde el campo fumarólico El Verde, al nororiente del complejo volcánico. Las columnas de emisión se observaron de color blanco, baja altura y dirección variable por acción de los vientos.

No se observaron variaciones significativas en los demás parámetros 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 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)