



San Juan de Pasto, 28 de septiembre de 2021, 2:35 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:

Entre el 21 y 27 de septiembre de 2021 y en comparación a los valores registrados en semanas anteriores, la actividad sísmica presentó disminución considerable tanto en ocurrencia como en energía liberada. La sismicidad asociada a fractura de roca presentó niveles energéticos bajos, con magnitudes locales menores a 1.8. Este tipo de sismos fue localizado a distancias epicentrales de hasta 7 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).

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