



San Juan de Pasto, 12 de octubre de 2021, 3:18 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 5 y el 11 de octubre de 2021 y en comparación con lo registrado en semanas anteriores, presentó un incremento, tanto en ocurrencia como en energía liberada. Los sismos se localizaron a distancias epicentrales de hasta 14 km, con profundidades inferiores a los 12 km respecto a un nivel de referencia en 4700 m s.n.m. (aproximadamente la cima del volcán Cumbal), y magnitudes locales máxima de 1,5 en la escala de Richter.

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