



San Juan de Pasto, 22 de diciembre del 2020, 1:23 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:

Para el periodo comprendido entre el 15 y 21 de diciembre de 2020, la ocurrencia sísmica mostró un ligero incremento pasando de 302 a 444 eventos. La sismicidad predominante se asoció a fractura de material sólido al interior del sistema volcánico. La mayoría de estos eventos fueron localizados al suroriente del cráter La Plazuela (noreste del Complejo Volcánico Cumbal), a niveles superficiales y con magnitudes menores a 1.1 en la escala de Richter.

Condiciones atmosféricas favorables permitieron evidenciar emisiones de gases provenientes principalmente desde el campo fumarólico El Verde, al nor-nororiente del complejo volcánico, como también desde El Rastrojo y otros campos fumarólicos ubicados al sur del cráter de Mundo Nuevo. Las columnas de emisión se observaron de color blanco, altura y dirección variables 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