



San Juan de Pasto, 2 de marzo del 2021, 3:43 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 23 de febrero y el 1 de marzo del 2021, la actividad sísmica registró descenso en su ocurrencia, e incremento de la energía liberada, con el predominio de sismos asociados con fractura de roca al interior del edificio volcánico. Estos eventos fueron localizados en inmediaciones del cráter La Plazuela al noreste, con distancias hasta 5 km, y al sureste del volcán con distancias entre 11 y 13 km, profundidades menores de 6 km respecto al cráter La Plazuela (4700 m.s.n.m.) y magnitud local máxima de 2.5 en la escala de Richter.

Condiciones atmosféricas favorables, permitieron registrar emisiones de gases desde los campos fumarólicos de El Verde al noreste y, Los Rastrojos y Boca Vieja al suroccidente del complejo, con columnas de color blanco, baja altura y dirección preferencial hacia el noroccidente, por acción de los vientos. No se observaron variaciones significativas en los demás parámetros del monitoreo.

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