



San Juan de Pasto, 15 de diciembre del 2020, 3:55 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:

Durante el periodo comprendido entre el 8 y el 14 de diciembre del 2020, la sismicidad del Complejo Volcánico Cumbal continuó en niveles bajos y similares a los reportados en semanas anteriores. La mayoría de sismos está relacionada con fractura de roca al interior del volcán, con localización dispersa en varios sectores del edificio del Complejo Volcánico. Se destaca el registro de un sismo de magnitud 2 en la escala de Richter el cual fue localizado a 12 km hacia el noroeste del Complejo, con una profundidad de 6.7 km respecto a la cima del cráter La Plazuela (nivel de referencia 4700 m.s.n.m.). Ningún sismo fue reportado como sentido.

Las condiciones meteorológicas favorables permitieron la observación de emisiones de gases desde el campo fumarólico El Verde, al nororiente del complejo volcánico y también desde los campos fumarólicos de Rastrojos, Boca Vieja y Las Bandas, al suroccidente del complejo, con columnas de color blanco y altura variable dependiendo de la 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