



San Juan de Pasto, 16 de febrero del 2021, 7:48 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 9 y 15 de febrero de 2021 la actividad sísmica mantuvo valores similares a los reportados en la semana anterior; sin embargo, su energía liberada presentó un leve incremento. Predominaron los sismos relacionados con fractura de roca al interior del edificio volcánico, los cuales fueron localizados de manera dispersa en inmediaciones de la cima y hacia el suroriente del volcán, con distancias epicentrales de hasta 5 km, profundidades menores de 3 km con respecto al cráter La Plazuela (nivel de referencia cercano a los 4700 m.s.n.m.), y magnitud local máxima de 0.7 en la escala de Richter.

Condiciones climáticas favorables permitieron obtener registros de bajos niveles de desgasificación, provenientes principalmente desde los campos fumarólicos El Verde y Rastrojos, con columnas 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