



San Juan de Pasto, 12 de enero del 2021, 2:25 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 5 y 11 de enero de 2021 la actividad sísmica registró un leve descenso en los valores de ocurrencia y energía liberada respecto a los presentados el periodo anterior, con el predominio de sismos relacionados con fractura de roca al interior del edificio volcánico los cuales se localizaron de manera dispersa en inmediaciones de la cima volcánica, con distancias epicentrales de hasta 8.7 km, profundidades menores de 6.2 km con respecto al cráter La Plazuela (nivel de referencia cercano a los 4700 m.s.n.m.), y magnitud local máxima de 1.0 en la escala de Richter.

Cuando las condiciones atmosféricas fueron favorables se obtuvo el registro de emisiones de gases desde el campo fumarólico El Verde, al noreste del complejo volcánico, con columnas de color blanco, altura variable y tendidas hacia el noroccidente 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