



San Juan de Pasto, 19 de noviembre de 2019, 4:06 p.m.

Boletín semanal de actividad del Complejo Volcánico Cumbal

Doctor

CAMILO ROMERO GALEANO

Gobernador Departamento de Nariño

El nivel de actividad del volcán 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 12 y el 18 de noviembre de 2019 la sismicidad del Complejo Volcánico Cumbal se mantienen los niveles de ocurrencia sísmica, similares a los reportados en la semana anterior, con un total para esta semana de 277 eventos. La sismicidad predominante se asocia con movimiento de fluidos de fuente transitoria al interior del volcán. Los sismos relacionados con fractura de material rocoso dentro del volcán se localizaron de manera dispersa a distancias menores a 9 km, profundidades menores a 15 km con respecto a la cima (4700 msnm) y magnitud local máxima de 0.7.

Condiciones climáticas favorables permitieron la observación de columnas de gases provenientes de los campos fumarólicos El Verde y Los Rastrojos, las cuales se observaron de color blanco, altura variable y dirección de dispersión cambiante por acción de los vientos.

Los demás parámetros de tipo geofísico y geoquímico de monitoreo volcánico no mostraron variaciones significativas.

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