

San Juan de Pasto, 14 de abril de 2020, 6:15 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 evaluado entre el 7 y el 13 de abril del 2020, dentro de niveles bajos, se presentó una disminución en el número y nivel energético de la sismicidad registrada, que mantiene el predominio de eventos relacionados con fractura de roca al interior del edificio volcánico. Dicha sismicidad se localizó principalmente en inmediaciones del cráter La Plazuela, al noreste del Complejo Volcánico, con distancias epicentrales menores de 5 km, profundidades hasta de 5 km respecto a la cima volcánica de Cumbal (4700 m) y magnitudes locales inferiores a 1.0 en la escala de Richter.

Cuando las condiciones climáticas fueron favorables, las cámaras de monitoreo volcánico registraron emisiones de gases provenientes del campo fumarólico El Verde (localizado sobre la cima de Cumbal, al noreste del Complejo Volcánico), con columnas de emisión de color blanco, baja altura y dirección predominante hacia el norte y noroccidente, por la acción de los vientos.

Los demás parámetros 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





