

San Juan de Pasto, 11 de febrero de 2020, 3:40 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 4 y el 10 de febrero del 2020, se mantienen niveles de ocurrencia sísmica similares a los reportados en periodos anteriores, con un total de 479 eventos. La sismicidad predominante se asocia a fractura de roca al interior del volcán. Los sismos localizados se ubicaron en su mayoría en inmediaciones del cráter La Plazuela (Noreste del Complejo Volcánico), a niveles superficiales, distancias menores a 1.5 km y magnitud local máxima de 0.7 en la escala de Richter.

Mediante cámaras web e imágenes satelitales, fue posible durante la semana el registro de emisiones de gases provenientes principalmente desde el campo fumarólico El Verde al nortenororiente del complejo volcánico y desde El Rastrojo y otros campos fumarólicos ubicados al sur del cráter de Mundo Nuevo; las columnas de emisión fueron de color blanco, altura y dirección variables según 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







· INFORMACIÓN ·