

San Juan de Pasto, junio 26 de 2018

4:50 p.m.

Doctor

CAMILO ROMERO GALEANO

Gobernador Departamento de Nariño

Asunto: Boletín de actividad del Volcán Cumbal.

El nivel de actividad del volcán se mantiene 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 informa que:

Para la semana comprendida entre el 19 y el 25 de junio de 2018, la actividad sísmica mostró niveles similares en ocurrencia y energía liberada respecto a las semanas anteriores, con predominio de sismicidad asociada con la dinámica de fluidos al interior del sistema volcánico. Los sismos asociados a fractura de roca al interior del edificio volcánico, en su mayoría de bajo nivel energético, se localizaron de manera dispersa alrededor del Complejo Volcánico Cumbal, a distancias entre 2 y 7 km respecto al cráter La Plazuela (nororiente del complejo volcánico), profundidades entre 1 y 16 km respecto al nivel de referencia (4700 msnm) y magnitudes locales de hasta 1.7 en la escala de Richter.

En general, cuando las condiciones meteorológicas fueron favorables, fue posible observar y registrar emisión de gases volcánicos procedentes principalmente desde el campo fumarólico El Verde, ubicado al nororiente del complejo volcánico; y desde el sector de Rastrojos, al sur-suroccidente del complejo.

El **SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO** sigue atento a la evolución del fenómeno volcánico y continuará informando de manera oportuna los cambios que se detecten. Para mayor información visite el siguiente enlace: <https://www.sgc.gov.co/Noticias/Paginas/Boletines-semanales.aspx>

SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO

Dirección de Geoamenazas



INFORMACIÓN

Servicio Geológico Colombiano
Dirección de Geoamenazas
Calle 27 N.º 9 este-25, barrio La Carolina
Teléfonos: +57(2) 7302593, 7320752
Fax: 7325014
ovp@sgc.gov.co y dgomez@sgc.gov.co

