

San Juan de Pasto, abril 17 de 2018

3:00 p.m.

## Doctor

**CAMILO ROMERO GALEANO**

Gobernador Departamento de Nariño

**Asunto:** Boletín semanal de actividad del Volcán Galeras

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 VOLCÁN GALERAS, el SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO informa que:

Para el periodo comprendido entre el 10 y el 16 de abril de 2018, se mantienen los niveles bajos tanto en ocurrencia sísmica como en energía liberada observados durante los últimos periodos, los sismos registrados estuvieron asociados con fractura de material cortical al interior del edificio volcánico y eventos asociados a movimiento de fluidos de fuente transitoria. Los eventos asociados a fractura se localizaron en una alineación suroccidente a nororiente con profundidades menores a 7.5 km respecto a la cima (4200 msnm) y magnitudes locales menores a 1.4 en la escala de Richter.

Condiciones climáticas favorables permitieron registrar procesos de emisión de gases durante todos los días de la semana, con columnas de baja altura y dispersión variable de acuerdo al régimen predominante de los vientos.

El **SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO** sigue atento a la evolución del fenómeno volcánico y continuará informando de manera oportuna los cambios que sean detectados. 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