



San Juan de Pasto, noviembre 13 de 2018

3:40 p.m.

Boletín semanal de actividad del Volcán Galeras

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 **VOLCÁN GALERAS**, el **SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO (SGC)** informa que:

Para el periodo comprendido entre el 6 y el 12 de noviembre de 2018, la sismicidad del volcán Galeras continuó mostrando niveles bajos de ocurrencia, similares a los reportados en semanas anteriores, sin embargo se registró un incremento en la energía sísmica liberada, que fue aportada principalmente por sismos tipo VT (sismos volcano-tectónicos, asociados a fractura de material cortical al interior del volcán), que se ubicaron a una distancia promedio de 12 km hacia el WNW del volcán, a profundidad entre 9 y 12 km respecto a la cima (4200 msnm), y que tuvieron una magnitud local entre 0.6 y 3.1 en la escala de Richter; los días 6 y 7 de noviembre, dos de estos eventos fueron reportados como sentidos por los habitantes de los municipios de Consacá, Sandoná, Samaniego y Ancuya (Departamento de Nariño), cuya magnitud local fue de 3.1 y 2.4, respectivamente. La sismicidad restante, también con predominio de eventos tipo VT, se localizó de manera dispersa, a distancias de hasta de 14 km, profundidades menores a 9 km, y magnitud local máxima de 1.7.

Durante la semana evaluada se observó emisiones de gases de color blanco, baja presión, poca altura y dirección variable por acción de los vientos.

Los demás parámetros de tipo geofísico y geoquímico de monitoreo del volcán Galeras no mostraron variaciones importantes.

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° 9 este, barrio La Carolina
· Teléfonos: +57(2) 7302593 y 7320752
· Fax: 7325014
· ovs@sgc.gov.co y dgomez@sgc.gov.co



GOBIERNO
DE COLOMBIA



MINMINAS

