



BOLETÍN INFORMATIVO

| Servicio Geológico Colombiano |

San Juan de Pasto, 21 de diciembre de 2021, 2:50 p.m.

Boletín semanal de actividad del volcán Galeras

Doctor

JHON ROJAS CABRERA

Gobernador Departamento de Nariño

La 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:

Entre el 14 y el 20 de diciembre de 2021, la actividad sísmica se mantuvo en niveles bajos de ocurrencia, con un descenso en los sismos asociados a fractura de material sólido al interior del volcán, en comparación con la semana inmediatamente anterior. La mayoría de los eventos localizados se ubicaron de manera dispersa alrededor del edificio volcánico, a distancias hasta de 13 km con respecto al cráter, profundidades menores de 15 km con relación a la cima de Galeras (4200 m s.n.m.) y magnitud local máxima de 1.4.

Cuando las condiciones climáticas lo permitieron, fue posible el registro de emisiones de gases desde el cráter principal, con columnas de color blanco, baja altura y dispersión variable según la dirección de los vientos.

Los demás parámetros de tipo geofísico y geoquímico del monitoreo del volcán Galeras no mostraron cambios significativos.

El SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO sigue atento a la evolución del fenómeno volcánico y continuará informando de manera oportuna los cambios observados. Para más 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.º 9E-25 Barrio La Carolina

+57 (602) 7302593 y 7320752

sgc-pasto@sgc.gov.co