



San Juan de Pasto, 27 de diciembre de 2021, 2:20 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 21 y el 27 de diciembre de 2021, la actividad sísmica se mantuvo en niveles bajos tanto de ocurrencia, como de energía liberada, con predominio de sismicidad asociada a fractura de material sólido al interior del volcán, la cual fue localizada de manera dispersa alrededor del edificio volcánico, a distancias hasta de 12 km con respecto al cráter, profundidades menores de 11 km con relación a la cima de Galeras (aproximadamente, 4200 m s.n.m.) y magnitud máxima menor de 1.

Cuando las condiciones meteorológicas lo permitieron, fue posible el registro de emisiones de gases desde el cráter principal y campos fumarólicos ubicados en la parte alta de sus paredes tanto internas, como externas. Dichas emisiones formaron columnas de color blanco, que se dispersaron a baja altura, con direcciones variables de acuerdo con 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