



BOLETÍN INFORMATIVO

| Servicio Geológico Colombiano |

San Juan de Pasto, 27 de diciembre de 2022, 3:20 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:

Para la semana comprendida entre el 20 y 26 de diciembre de 2022, dentro de niveles bajos, se registró un leve descenso en la ocurrencia sísmica en contraste a un incremento en la energía liberada, predominando la sismicidad asociada a fractura de roca y aquella que involucra procesos de fractura con movimiento de fluidos. Los sismos de fractura se localizaron de manera dispersa en la zona de influencia del volcán, con distancias inferiores a 16 km respecto al cono volcánico, profundidades no mayores a 13 km con respecto a su cima (4200 m s.n.m.) y magnitudes menores a 1.8.

En el transcurso de la semana, cuando las condiciones meteorológicas lo permitieron, fue posible observar desde varios sectores del cráter principal, emisiones de gases con baja altura, color blanco y dispersión variable por acción de los vientos.

Los demás parámetros de tipo geofísico y geoquímico de 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



**MINISTERIO DE MINAS Y
ENERGÍA**

· INFORMACIÓN ·

Calle 27 N.º 9 Este - 25 Barrio La Carolina
+57 (802) 7302593 y 7320752
sgc-pasto@sgc.gov.co