



BOLETÍN INFORMATIVO

| Servicio Geológico Colombiano |

San Juan de Pasto, 20 de diciembre de 2022, 2:23 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 13 y el 19 de diciembre de 2022, dentro de niveles bajos, se registró un incremento en ocurrencia y en energía sísmica liberada, con predominio de la sismicidad que involucra procesos que combinan fractura de roca con movimiento de fluidos al interior del sistema volcánico. Los sismos de fractura fueron localizados de manera dispersa en la zona de influencia del volcán, con distancias inferiores a 15 km, profundidades no mayores a 11 km con respecto a su cima (4200 m s.n.m.) y magnitudes menores a 1.

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