



BOLETÍN INFORMATIVO

| Servicio Geológico Colombiano |

San Juan de Pasto, 03 de enero de 2023, 2:15 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 el periodo comprendido entre el 27 de diciembre del 2022 y el 02 de enero del 2023, y con respecto a la semana anterior, se registró un leve ascenso en la ocurrencia sísmica y en la energía liberada, predominando tanto la sismicidad asociada a fractura de roca, como aquella que involucra procesos de fractura con movimiento de fluidos. Los sismos de fractura fueron localizados de manera dispersa en la zona de influencia del volcán, con distancias inferiores a 15 km respecto al cono volcánico, profundidades no mayores a 14 km con respecto a su cima (4200 m s.n.m.) y magnitudes menores a 1.7.

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