



San Juan de Pasto, 4 de octubre de 2022, 2:57 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:

Similar a lo reportado en semanas anteriores, en el periodo evaluado entre el 27 de septiembre y el 3 de octubre de 2022, la actividad volcánica mantuvo bajos niveles, tanto en ocurrencia como en energía sísmica liberada. La sismicidad predominante continúa siendo la asociada con fracturamiento de roca, localizada de manera dispersa en la zona de influencia volcánica, a distancias epicentrales menores de 14 km del cráter principal, profundidades menores a 10 km respecto a la cima de Galeras (4200 m s.n.m.) y magnitudes hasta de 2.5. Se destaca el evento ocurrido el día 2 de octubre de 2022, ubicado hacia el noreste del volcán a una distancia de 10 km y profundidad de 12 km, con magnitud local de 2.5, el cual fue reportado como sentido por algunos habitantes de la ciudad de Pasto.

Condiciones meteorológicas favorables, durante toda la semana evaluada, permitieron observar emisiones de gases desde varios sectores del cráter activo, con baja altura, color blanco y dispersión variable por acción de los vientos.

Los demás parámetros geofísicos y geoquímicos del monitoreo volcánico 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](mailto:sgc-pasto@sgc.gov.co)