



San Juan de Pasto, 16 de noviembre de 2021, 3:15 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 9 y el 15 de noviembre 2021, la sismicidad registró valores bajos tanto en ocurrencia como en energía liberada, similares a los reportados para la semana anterior. La sismicidad dominante para este periodo estuvo relacionada con fractura de roca, localizada de manera dispersa sobre la zona de influencia del volcán Galeras a distancias hasta de 16 km, profundidades menores a 16 km con respecto al nivel de referencia de 4200 m s.n.m. (aproximadamente la cima volcánica) y magnitudes menores a 1 en la escala de Richter.

Cuando las condiciones atmosféricas lo permitieron, fue posible el registro de emisiones de gases, desde el Cráter Principal, desde el campo fumarólico El Paisita (hacia el borde norte del cráter central), con columnas de gases de color blanco, baja altura y dispersión variable según la dirección 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



· INFORMACIÓN ·

Calle 27 N.º 9 Este - 25, barrio La Carolina
Teléfonos: +57(2) 7302593 y 7320752
Fax: 7325014
sgc-pasto@sgc.gov.co