



San Juan de Pasto, 27 de julio de 2021, 6:03 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 20 y el 26 de julio de 2021, la actividad sísmica mantuvo niveles bajos de ocurrencia y energía liberada. Se resalta por una parte la ocurrencia de eventos asociados con el movimiento de fluidos al interior del volcán a niveles superficiales; y de otro lado, los sismos asociados con fractura de material rocoso los cuales fueron localizados principalmente hacia el noroccidente del edificio volcánico, a distancias de hasta 23 km y profundidades menores de 12 km con relación a la cima del volcán (4200 m.s.n.m.). La magnitud local máxima fue de 1.5.

Cuando las condiciones climáticas lo permitieron, dentro de niveles bajos de desgasificación, se registraron emisiones tanto desde el Cráter Principal, como de los campos fumarólicos de El Paisita (al norte), Las Chavas (al occidente), 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