



San Juan de Pasto, 2 de junio del 2020, 5:00 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 evaluado entre el 26 de mayo y el 1 de junio del 2020, se mantuvieron niveles bajos, tanto en ocurrencia, como en energía sísmica liberada. Predominando los eventos asociados con fractura de material sólido al interior del sistema volcánico. Dicha sismicidad se localizó de manera dispersa al rededor del edificio volcánico, preferencialmente al noreste del mismo, con distancias epicentrales hasta de 15 km respecto al cono activo, profundidades inferiores a 12 km en relación a su cima (4200 msnm) y magnitudes locales hasta de 2.9 en la escala de Richter. El evento Volcano-Tectónico de mayor magnitud, se registró el día 30 de mayo, a las 11:03 p.m., a aproximadamente 8 km al sureste del cráter principal, con profundidad de 10 km respecto a la cima, siendo reportado como sentido por habitantes de los municipios de Pasto, Yacuanquer, Tangua y Consacá del departamento de Nariño.

Condiciones climáticas favorables para los días 27 a 29 de mayo, permitieron el registro de emisiones de gases desde el cráter principal y los campos fumarólicos de la periferia del cono activo, las Chavas al occidente y El Paisita al norte, con pequeñas columnas de color blanco, de muy baja altura y tendidas por acción del viento. 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 mayor 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