



San Juan de Pasto, 13 de octubre del 2020, 5:30 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:

Dentro de niveles bajos, para el periodo comprendido entre el 6 y el 12 de octubre del 2020, se registró una ligera disminución en la ocurrencia sísmica, pero asociada con incremento en la energía liberada. Se mantuvo el predominio de la sismicidad asociada con fractura de material cortical, siendo posible localizar 7 eventos tipo VT, que se ubicaron de manera dispersa en varios sectores del complejo volcánico, a distancias hasta de 13 km del cono activo, con profundidades menores de 8 km con respecto a la cima (nivel de referencia sobre los 4200 m.s.n.m.) y con magnitud local máxima de 2.5 en la escala de Richter. No se tuvo reportes de sismo sentido.

Durante toda la semana, condiciones climáticas favorables posibilitaron registrar emisiones de gases desde el cráter principal y los campos fumarólicos de la periferia del cono activo, El Paisita al norte y Las Chavas al occidente, con columnas de color blanco, baja altura y dispersión variable por acción de los vientos.

No se observaron cambios significativos en los demás parámetros del monitoreo.

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