



BOLETÍN INFORMATIVO

• | Servicio Geológico Colombiano | •

San Juan de Pasto, 24 de marzo del 2020, 4:25 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 17 y el 23 de marzo de 2020, dentro de niveles bajos, continuaron fluctuaciones tanto en ocurrencia como en energía sísmica liberada, con el predominio de procesos relacionados con fractura de material rocoso dentro del volcán. Estos sismos se localizaron dispersos sobre la zona de influencia del complejo volcánico, a distancias menores a 15 km respecto al cráter principal de Galeras y profundidades menores a 15 km respecto a su cima (4200 msnm). Las magnitudes locales de estos eventos fueron inferiores a 2.2 en la escala de Richter; ningún sismo fue reportado como sentido.

La mayor parte de la semana fue posible evidenciar procesos de emisión de gases, provenientes de los campos fumarólicos El Paisita, Chavas, Deformes y en el cráter Principal; estas emisiones fueron de color blanco, baja presión de salida, poca altura y dirección variable de acuerdo al régimen predominante de los vientos.

Los demás parámetros de tipo geofísico y geoquímico de monitoreo del volcán Galeras no mostraron variaciones importantes.

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