



BOLETÍN INFORMATIVO

• | Servicio Geológico Colombiano | •

San Juan de Pasto, 21 de abril de 2020, 4:20 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 período comprendido entre el 14 y el 20 de abril de 2020, la actividad sísmica se mantuvo en niveles bajos, tanto en ocurrencia como en energía liberada, con predominio de los sismos relacionados con fractura de material sólido al interior del edificio volcánico. Estos eventos se localizaron principalmente al noreste del cono activo de Galeras, a distancias epicentrales entre 5 y 18 km, profundidades entre 2 y 13 km respecto a la cima (4200 msnm) y magnitudes locales hasta de 1.7 en la escala de Richter.

A través de las cámaras de monitoreo volcánico e imágenes satelitales, condiciones meteorológicas favorables permitieron registrar, desde diferentes zonas de emisión (tanto al interior como en la periferia del cono activo), salida de gases en forma de columnas blanquecinas, de pequeña altura, baja presión de salida y dispersión variable de acuerdo a las tendencias de los vientos en la zona. Los demás parámetros de tipo geofísico y geoquímico del 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