



BOLETÍN INFORMATIVO

• | Servicio Geológico Colombiano | •

San Juan de Pasto, 15 de octubre de 2019, 2:49 p.m.

Boletín semanal de actividad del volcán Galeras

Doctor

CAMILO ROMERO GALEANO

Gobernador Departamento de Nariño

El nivel de 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 8 y el 14 de octubre de 2019, se mantiene una baja ocurrencia sísmica y niveles similares de energía sísmica liberada. Los eventos registrados en su mayoría se encuentran asociados con fractura de roca al interior del edificio volcánico. Los sismos se localizaron principalmente en inmediaciones del cono activo, solamente un evento se localizó hacia el noroccidente, en general la sismicidad mostró profundidades menores de 10 Km con respecto a la cima (4200 msnm), distancias hasta de 8 Km y magnitud local máxima de 2.2 en la escala de Richter. No se recibió reportes de sismo sentido.

Condiciones climáticas favorables permitieron observar durante la mayor parte de la semana, pequeñas emisiones de gases provenientes principalmente desde los campos fumarólicos El Paisita y las Chavas, al norte y occidente del cráter principal respectivamente; estas emisiones fueron de color blanco, baja altura y dirección variable según la acción de los vientos.

Los demás parámetros de tipo geofísico y geoquímico de monitoreo volcánico no mostraron variaciones significativas.

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