



San Juan de Pasto, octubre 16 de 2018

5:05 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:

Durante el periodo comprendido entre el 9 y el 15 de octubre de 2018, la actividad sísmica del volcán Galeras se caracterizó por niveles bajos en ocurrencia y estuvo esencialmente asociada al fracturamiento de roca (sismos Volcano-Tectónicos), localizándose principalmente en dos zonas: una proximal, con bajos niveles energéticos; y otra hacia el costado nororiental del volcán con distancias hasta 9 km del cráter principal, profundidades menores a 6 km respecto a la cima volcánica y magnitudes hasta de 3.3 grados en la escala de Richter, valor que correspondió al sismo de las 5:32 p.m. del 15 de octubre, que fue reportado como sentido por habitantes de varios sectores de la ciudad de San Juan Pasto y de los municipios de Nariño, La Florida y Sandoná, con una profundidad de 5.6 km, a 6.5 km al nororiente del edificio volcánico.

Los demás parámetros de tipo geofísico y geoquímico de monitoreo del volcán Galeras no mostraron variaciones importantes que pongan de manifiesto un cambio en el nivel de actividad del volcán. Durante el periodo evaluado, cuando las condiciones meteorológicas así lo permitieron, fue posible registrar emisiones de gas de color blanco desde algunos sectores del cono activo con baja presión de salida, poca altura y dirección variable de acuerdo al régimen predominante de los vientos en la zona.

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>

INFORMACIÓN

· Calle 27 N.º 9 este, barrio La Carolina
· Teléfonos: +57(2) 7302593 y 7320752
· Fax: 7325014
· ovs@sgc.gov.co y dgomez@sgc.gov.co





BOLETÍN INFORMATIVO

• | Servicio Geológico Colombiano | •

SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO
Dirección de Geoamenazas

 Dirección de
Geoamenazas
OBSERVATORIO VULCANOLÓGICO
Y SISMOLÓGICO DE PASTO

INFORMACIÓN

· Calle 27 N.º 9 este, barrio La Carolina
· Teléfonos: +57(2) 7302593 y 7320752
· Fax: 7325014
· ovs@sgc.gov.co y dgomez@sgc.gov.co



**GOBIERNO
DE COLOMBIA**



MINMINAS

**SERVICIO
GEOLÓGICO
COLOMBIANO**

