

San Juan de Pasto, agosto 21 de 2018

11:30 a.m.

Doctor

CAMILO ROMERO GALEANO

Gobernador Departamento de Nariño

Asunto: Boletín semanal de actividad del Volcán Galeras

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 informa que:

En el periodo comprendido entre el 14 y 20 de agosto de 2018, la actividad sísmica del volcán Galeras continuó con bajos niveles de ocurrencia y energía, la sismicidad predominante es la asociada con fractura de roca del edificio volcánico y se en su gran mayoría se localizó al noreste del cráter principal con una distancia epicentral máxima de 7.8 km y profundidad de 6 km. Se destaca el sismo ocurrido el 15 de agosto a las 5:03 p.m. que se ubicó a 15.7 km al suroccidente del volcán con una profundidad de 12.3 km y magnitud local de 2.3, el cual no fue reportado como sentido.

Las condiciones climáticas permitieron la observación de emisión de gases hacia la atmósfera para los días 14, 16, 18 y 19 de agosto, estas emisiones fueron de baja altura, poca presión, color blanco y con dispersión en la dirección preferencial de los vientos.

Los demás parámetros de tipo geofísico y geoquímico del monitoreo volcánico de Galeras no registran variaciones que pongan de manifiesto un cambio en el nivel de actividad del volcán.

El **SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO** sigue atento a la evolución del fenómeno volcánico y continuará informando de manera oportuna los cambios que sean 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

Servicio Geológico Colombiano
Dirección de Geoamenazas

Calle 27 N.º 9 este-25, barrio La Carolina
Teléfonos: +57(2) 7302593, 7320752
Fax: 7325014
ovp@sgc.gov.co y dgomez@sgc.gov.co