

San Juan de Pasto, abril 18 de 2017

3:10 p.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:

Para el periodo comprendido entre el 11 y el 17 de abril de 2017, se mantienen los niveles bajos en ocurrencia sísmica, similares a los reportados en periodos anteriores, con un total de 13 sismos para la semana evaluada. La actividad sísmica dominante fue la asociada con fractura de roca. Los sismos localizados presentaron magnitudes locales menores a 1.4 y profundidades inferiores a los 8 km respecto a la cima (nivel de referencia: 4200 msnm).

Para el periodo evaluado, el valor máximo de flujo de Dióxido de Azufre en la atmósfera proveniente del cráter activo fue de 484 Toneladas/día para el 16 de abril, valor considerado como bajo para el volcán Galeras. Durante la mayor parte de la semana fue posible evidenciar procesos de emisión de gases, con columnas de altura variable y dirección de dispersión cambiante por acción de los vientos.

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: <http://www.sgc.gov.co/Pasto.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