

San Juan de Pasto, febrero 21 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 resalta que:

En la semana comprendida entre el 14 y el 20 de febrero de 2016 la actividad del volcán se caracterizó por bajos niveles de ocurrencia y energía sísmica liberada. Los sismos registrados estuvieron asociados en su mayoría a la fractura de material rocoso al interior del edificio volcánico, localizándose de manera dispersa alrededor del mismo, con profundidades hasta de 16 km respecto a la cima volcánica (nivel de referencia 4200 m.s.n.m.) y magnitudes menores a 2,0 en la escala de Richter.

Continúan los procesos de emisión de gases hacia la atmósfera, registrando columnas de baja altura, color blanco y con dirección de dispersión variable por acción de los vientos. Las cámaras instaladas en diferentes flancos del volcán permitieron observar la salida de gases todos los días de la semana cuando las condiciones climáticas fueron favorables.

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