

San Juan de Pasto, mayo 8 de 2018

4:25 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 1 y 7 de mayo de 2018 se mantienen los niveles bajos en la ocurrencia de actividad sísmica, con valores similares a los reportados en periodos anteriores, predominando los eventos asociados con fractura de roca al interior del edificio volcánico, los cuales se localizaron preferencialmente hacia el sector nororiente del cono activo con profundidades hasta de 10 km respecto a la cima (nivel de referencia 4200 msnm) y magnitud local menor a 2.7 en la escala de Richter. Se resalta el sismo registrado el 5 de mayo a las 9:39 p.m., que fue localizado al nororiente de Galeras a 5 km de profundidad y con una magnitud de 2.7 en la escala de Richter, este sismo fue reportado como sentido por habitantes de los municipios de Pasto, Nariño y Chachagüí.

Exceptuando el 6 de mayo, para la semana evaluada fue posible observar sobre la cima volcánica emisiones de gas con baja presión de salida, color blanco, baja 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 que sean observados. Para mayor información visite el siguiente enlace: <a href="https://www.sgc.gov.co/Noticias/Paginas/Boletines-semanales.aspx">https://www.sgc.gov.co/Noticias/Paginas/Boletines-semanales.aspx</a>

SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO Dirección de Geoamenazas





