

San Juan de Pasto, octubre 30 de 2018

3:00 p.m.

Boletín semanal de actividad de los volcanes Chiles y Cerro Negro.

**Doctor CAMILO ROMERO GALEANO**Gobernador Departamento de Nariño

El nivel de actividad de los volcanes se mantiene en: **NIVEL AMARILLO - (III)**: CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA

Del seguimiento de la actividad de los VOLCANES CHILES Y CERRO NEGRO, el SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO (SGC) informa que:

Durante el periodo comprendido entre el 23 y el 29 de octubre de 2018, la actividad sísmica en la región de los volcanes Chiles – Cerro Negro mostró un incremento que en número de sismos correspondió al 22 % aproximadamente respecto a lo registrado en la semana anterior. La sismicidad predominante continúa siendo la relacionada con fractura de roca del edificio volcánico (sismos Volcano-tectónicos), la gran mayoría de estos eventos se localizaron hacia el sur y suroccidente del volcán Chiles con distancias epicentrales entre 0.5 y 8 km respecto a ese volcán, con profundidades de hasta 6 km respecto a la cima (4700 msnm) y magnitudes locales de hasta 3 en la escala de Richter. Se destaca el sismo ocurrido el 29 de octubre a las 3:56 a.m. que se ubicó a 1.3 km al sur-suroccidente de Chiles, con una profundidad de 4 km respecto a la cima y magnitud local de 3 en la escala de Richter, este sismo fue reportado como sentido por habitantes de la zona.

El SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO y el INSTITUTO GEOFÍSICO DE LA ESCUELA POLITÉCNICA NACIONAL DE ECUADOR siguen atentamente la evolución de esta actividad sísmica y del fenómeno volcánico e informarán oportunamente sobre los cambios que sean detectados. Para mayor información visite el siguiente enlace:

https://www.sgc.gov.co/Noticias/Paginas/Boletines-semanales.aspx

## SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO Dirección de Geoamenazas











