



San Juan de Pasto, septiembre 18 de 2018

4:45 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 11 y el 17 de septiembre de 2018 los sismos registrados continúan siendo en su mayoría asociados con fractura de roca al interior del sistema volcánico, resaltándose un incremento importante en la sismicidad, pasando de 954 a 4991 eventos, con una tendencia a disminuir en los últimos dos días del periodo evaluado. Los sismos se localizaron preferencialmente al sur-suroeste del volcán Chiles a distancias de hasta 3.6 km y profundidades entre 3 y 6 km respecto a la cima de Chiles (4700 msnm), otros sismos se ubicaron al sureste del volcán a distancias de hasta 15 km y profundidades menores a 10 km, la mayor magnitud local de los sismos registrados fue 2.3 grados en la escala de Richter, ninguno de los sismos ocurridos en el periodo evaluado fue reportado como sentido.

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

 Dirección de
Geoamenazas
OBSERVATORIO VULCANOLÓGICO
Y SISMOLÓGICO DE PASTO

INFORMACIÓN

· Calle 27 N° 9 este, barrio La Carolina
· Teléfonos: +57(2) 7302593 y 7320752
· Fax: 7325014
· ovs@sgc.gov.co y dgomez@sgc.gov.co



**GOBIERNO
DE COLOMBIA**



MINMINAS

