



San Juan de Pasto, octubre 23 de 2018

1:44 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 evaluado, comprendido entre el 16 y el 22 de octubre de 2018, la actividad sísmica en la región de los volcanes Chiles – Cerro Negro mostró una disminución, pasando de los 2.548 sismos Volcano-Tectónicos ocurridos en la semana anterior a 2.145 sismos esta semana, aunque esta actividad se enmarca en niveles altos. La sismicidad predominante continuó relacionada con procesos de fractura, que se localizan en dos fuentes principalmente: una hacia el sector sur-suroccidental del volcán Chiles, a distancias hasta de 3 km y profundidades menores a 5 km respecto a la cima de Chiles (4700 msnm); y otra elongada hacia el sector suroriental del complejo volcánico, a distancias entre 6 y 11 km y profundidades entre 7 y 12 km. Las magnitudes locales estimadas para estos eventos fueron hasta de 2.4 en la escala de Richter, ninguno de ellos 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



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

