



San Juan de Pasto, 8 de octubre de 2019, 11:06 a.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 continúa 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:

Para el periodo evaluado entre el 1 y 7 de octubre de 2019, la actividad sísmica en la región de los volcanes Chiles – Cerro Negro disminuyó en ocurrencia y energía respecto a la semana anterior, pasando de 1292 a 840 sismos catalogados como Volcano-tectónicos, los cuales se asocian a fracturas de material rocoso en el edificio volcánico. Los sismos se ubicaron en dos zonas epicentrales, una hacia el sector sur del volcán Chiles, a menos de 3,5 km de distancia respecto al centro volcánico y la segunda continúa en inmediaciones del volcán Cerro Negro, a menos de 1.5 km de distancia respecto a su cumbre. Las profundidades de los sismos estuvieron entre 3 y 6 km respecto a la cima del volcán Chiles (4700 msnm). Las magnitudes de los sismos fueron menores a 3.2 en la escala de Richter. Para éste periodo no se tuvo reporte de sismos sentidos.

El **SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO** y el **INSTITUTO GEOFÍSICO DE LA ESCUELA POLITÉCNICA NACIONAL DE ECUADOR** siguen atentos a la evolución del fenómeno volcánico, informando de manera oportuna los cambios observados. Debido al desarrollo fluctuante y permanente de la actividad sísmica en la región de estos volcanes, no se puede descartar la posibilidad de ocurrencia de sismos con niveles energéticos mayores a los reportados. 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.º 9 Este - 25, barrio La Carolina  
Teléfonos: +57(2) 7302593 y 7320752  
Fax: 7325014  
[sgc-pasto@sgc.gov.co](mailto:sgc-pasto@sgc.gov.co)