



San Juan de Pasto, 16 de marzo del 2021, 12:05 p.m.

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

Doctor

**JHON ROJAS CABRERA**

Gobernador Departamento de Nariño

La 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 9 y 15 de marzo de 2021, y en comparación con la semana anterior, la actividad sísmica en la región de los volcanes Chiles – Cerro Negro registró descenso en ocurrencia, pasando de 183 a 129 eventos. La mayoría de los sismos registrados se clasificaron como Volcano-Tectónicos, los cuales se asocian con fractura de material rocoso dentro del edificio volcánico, con localizaciones preferenciales hacia el sur y suroccidente del volcán Chiles, a distancias epicentrales menores a 7 km y profundidades que no superaron los 8 km con respecto a la cima de este volcán (nivel de referencia sobre los 4700 m s.n.m.). La magnitud local máxima fue de 1.8 en la escala de Richter.

Se mantienen los cambios registrados por los sensores de deformación volcánica. No se han observado manifestaciones de actividad superficial, ni variaciones significativas en los otros parámetros del monitoreo volcánico.

El **SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO** y el **INSTITUTO GEOFÍSICO DE LA ESCUELA POLITÉCNICA NACIONAL del ECUADOR** siguen atentos a la evolución del fenómeno volcánico e informarán de manera oportuna los cambios observados. Se reitera que no se descarta la ocurrencia de sismos con niveles energéticos altos que puedan ser sentidos por los habitantes de la zona de influencia volcánica. 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)