



San Juan de Pasto, 21 de julio del 2020, 6:38 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:

Respecto a la semana anterior, durante el periodo evaluado comprendido entre el 14 y el 20 de julio de 2020, la sismicidad en la región de los volcanes Chiles - Cerro Negro registró disminución tanto en ocurrencia como en energía liberada. Se mantiene el predominio de los eventos asociados con fractura de roca, con magnitudes locales menores de 2.3, los cuales se localizaron en tres fuentes principales: una más cercana, al sur del volcán Chiles, con distancias epicentrales hasta de 2 km y profundidades inferiores a 5 km respecto a la cima (aproximadamente sobre los 4700 msnm); otra intermedia hacia el suroccidente del volcán Chiles (distancia epicentral menor a 5 km y profundidad hasta de 7 km); y otra más distal al suroriente del volcán Chiles (distancia epicentral hasta de 9 km y profundidad menor de 10 km).

Continúan los cambios registrados por los sensores de deformación volcánica. Los demás parámetros de monitoreo volcánico no han mostrado variaciones significativas y no se han observado manifestaciones de actividad superficial.

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. 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