



San Juan de Pasto, 22 de noviembre de 2022, 2:40 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:

Durante la semana comprendida entre el 15 y el 21 de noviembre de 2022, la sismicidad dominante estuvo relacionada con el fracturamiento de roca dentro del volcán, con una leve disminución en su ocurrencia respecto a la semana pasada. En general, los sismos localizados se ubicaron hacia los sectores sur y suroccidente del volcán Chiles, a distancias hasta de 18 km, profundidades que no superaron los 17 km respecto a su cima (4700 m s.n.m.) y magnitud máxima de 2.3. Ningún sismo fue reportado como sentido.

Continúan los procesos de deformación del terreno observados instrumentalmente desde finales de marzo del 2022.

Con base en el comportamiento actual de esta sismicidad y lo históricamente registrado en esta región volcánica activa, no se descarta la posibilidad de ocurrencia de más sismos con niveles energéticos altos, que puedan ser sentidos por los habitantes de la zona de influencia de estos volcanes.

El SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO y el INSTITUTO GEOFÍSICO DE LA ESCUELA POLITÉCNICA NACIONAL del ECUADOR continuarán atentos a la evolución del fenómeno volcánico e informarán oportunamente sobre los cambios que puedan presentarse. Para más información visite el siguiente enlace: <https://www.sgc.gov.co/Noticias/Paginas/Boletines-semanales.aspx>

SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO



MINISTERIO DE MINAS Y
ENERGÍA

· INFORMACIÓN ·

Calle 27 N.º 9 Este - 25 Barrio La Carolina
+57 (802) 7302593 y 7320752
sgc-pasto@sgc.gov.co

Dirección de Geoamenazas



MINISTERIO DE MINAS Y
ENERGÍA

· INFORMACIÓN ·

Calle 27 N.º 9 Este - 25 Barrio La Carolina
+57 (802) 7302593 y 7320752
sgc-pasto@sgc.gov.co