



San Juan de Pasto, 24 de enero de 2023, 02:27 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 Chiles y Cerro Negro 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 el periodo comprendido entre el 17 y 23 de enero de 2023 y respecto a la semana anterior, la actividad sísmica presentó descenso en ocurrencia y energía liberada, manteniendo el predominio de los sismos asociados con procesos de fractura de material cortical. Los eventos fueron localizados en dos fuentes con respecto al volcán Chiles; la primera ubicada al sureste y la segunda al occidente, a menos de 2.5 km de distancia de ese volcán, con profundidades entre 2 y 4 km respecto a su cima (4700 m s.n.m.) y magnitudes inferiores a 2.

Con base en el comportamiento actual de esta sismicidad, (que, si bien está en niveles bajos, aún no ha retornado a los que se tenían antes de mayo del 2022) y lo históricamente registrado en esta región volcánica activa, no se descarta la posibilidad de ocurrencia de 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**

**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](mailto:sgc-pasto@sgc.gov.co)