



San Juan de Pasto, 27 de junio de 2023, 5:50 p.m.

Boletín semanal de actividad del Complejo Volcánico Chiles y Cerro Negro (CVCCN)

Del seguimiento de la actividad de los VOLCANES CHILES Y CERRO NEGRO, el **MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA** a través del **SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO** (SGC) informa que:

En la semana comprendida entre el 20 y el 26 de junio de 2023, se presentó un incremento en la actividad sísmica respecto a la semana anterior, principalmente en la ocurrencia. Los eventos sísmicos predominantes estuvieron relacionados con fractura de roca en el interior del edificio volcánico. También se registraron algunos sismos asociados con el movimiento de fluidos.

La mayoría de los eventos se localizaron al sur del volcán Chiles, a distancias epicentrales hasta 4 km, con profundidades entre 2 y 5 km con respecto a su cima (4700 m s.n.m.) y magnitud local máxima de 2,4. No se tuvo reporte de sismos sentidos.

Continúan los procesos de deformación del terreno en el edificio volcánico detectados instrumentalmente por los sensores instalados en los volcanes y también por sensores remotos satelitales.

Se mantiene la posibilidad de ocurrencia de sismos de energía considerable que puedan ser sentidos por los habitantes de la zona de influencia.

El nivel de actividad de los volcanes se mantiene en:

NIVEL AMARILLO  (III): **CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA**

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>