



San Juan de Pasto, 8 de abril de 2025, 4:20 p. m.

Volcanes Chiles y Cerro Negro

Del seguimiento de la actividad de los volcanes Chiles y Cerro Negro, el **Servicio Geológico Colombiano (SGC)**, entidad adscrita al **Ministerio de Minas y Energía**, informa que:

En el periodo comprendido entre el 1 y el 7 de abril de 2025, y con relación a la semana anterior, las variaciones más destacadas fueron:


- Tanto la ocurrencia como la energía sísmica liberada disminuyeron ligeramente. Se mantuvieron tanto el predominio de la sismicidad asociada con fractura de roca al interior del sistema volcánico como el registro de eventos asociados con dinámica de fluidos, algunos de ellos con contenidos de muy bajas frecuencias.
- La sismicidad localizada se concentró en la cima y la zona de colapso del volcán Chiles, a distancias inferiores a 3 km, con profundidades entre 2 y 5 km con respecto a su cima (4700 m s.n.m). Unos pocos eventos fueron ubicados de manera dispersa hacia el noreste, sureste y suroccidente del volcán Chiles a distancias hasta de 7,6 km, profundidades entre 3 y 11 km. La magnitud máxima para este tipo de eventos fue de 1,4.
- La evaluación de la información de los sensores satelitales y estaciones terrestres continuó mostrando cambios asociados con procesos deformativos en la zona volcánica.

Con base en la evaluación y correlación de los parámetros monitoreados, desde el SGC recomendamos seguir atentamente su evolución a través de los boletines semanales y demás información publicada por nuestros canales oficiales, así como las instrucciones de las autoridades locales, departamentales y de la Unidad Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres (UNGRD).



Boletín semanal



La actividad volcánica se mantiene en estado de alerta **Amarilla** : **Volcán activo con cambios en el comportamiento del nivel base de los parámetros monitoreados y otras manifestaciones.**

El Servicio Geológico Colombiano realiza el monitoreo permanente de la actividad volcánica en el país y continuará informando de manera oportuna los cambios observados. Si quiere conocer más información, [visite este enlace](#).

Para más detalles sobre el esquema de clasificación de los estados de alerta, puede hacer [clic aquí](#).