



Manizales, 19 de noviembre de 2024, 07:50 p. m.

## Volcán Nevado de Santa Isabel

Del seguimiento de la actividad del volcán Nevado de Santa Isabel, el **Servicio Geológico Colombiano (SGC)**, entidad adscrita al **Ministerio de Minas y Energía**, informa que:

Para la semana comprendida entre el 12 y el 18 de noviembre de 2024 continuó el registro de actividad sísmica asociada al fracturamiento de roca al interior del edificio volcánico. Esta sismicidad aumentó levemente en el número de sismos y en la energía sísmica liberada, respecto a la semana anterior. Los sismos registrados fueron de magnitudes menores de 1 (nivel de energía bajo) y se localizaron principalmente al oriente (desde el nororiente hasta el suroriente) de la estructura volcánica, a distancias menores de 5 km de su parte central. Las profundidades de los sismos variaron entre 3 km y 6 km.

Las tasas del flujo de dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>) medidas en el sector de La Azufrera, al suroccidente del volcán, permanecieron dentro de un rango estable.

Los demás parámetros medidos y utilizados para el diagnóstico de la actividad volcánica no presentaron cambios importantes durante el periodo evaluado.

Con base en lo anteriormente expuesto, 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).

El estado por actividad volcánica se mantiene en 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



# Boletín semanal



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](#).