



Manizales, 1 de abril de 2025, 05:30 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 25 y el 31 de marzo de 2025 continuó el registro de actividad sísmica asociada al fracturamiento de roca al interior del edificio volcánico. Esta sismicidad aumentó en el número de señales y en la energía sísmica liberada, respecto a la semana anterior. En su mayoría, los sismos registrados presentaron un nivel de energía bajo (magnitudes menores de 1) y se localizaron en los sectores nororiente, nornoriente y sursuroccidente del volcán, a distancias menores de 4 km de la parte central del volcán y a profundidades entre 3 km y 7 km con respecto a la cima de la estructura volcánica. La mayor magnitud de la semana fue de 1,1, correspondiente al sismo registrado el 25 de marzo a las 07:14 p. m., el cual se localizó a 2 km al orientenoriente de la parte central del volcán y a 5 km de profundidad respecto su cima.

Las tasas del flujo de dióxido de carbono (CO₂) 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.**



Boletín semanal



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](#).