



Manizales, 21 de enero de 2025, 07:35 p. m.

Volcán Cerro Machín

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

Para la semana comprendida entre el 14 y el 20 de enero de 2025 continuó el registro de sismicidad asociada al fracturamiento de roca en el interior del edificio volcánico. Esta actividad disminuyó en el número de sismos registrados y en la energía sísmica liberada, respecto a la semana anterior. Los sismos fueron de magnitudes menores de 1 y se localizaron en el sector sursuroriental del edificio volcánico, a distancias de hasta 5 km del domo principal. Las profundidades de los sismos fueron menores a 6 km respecto a la cima del volcán.

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 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](#).