



Manizales, 3 de diciembre de 2024, 05:45 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 26 de noviembre y el 2 de diciembre de 2024 continuó el registro de sismicidad asociada al fracturamiento de roca al interior del edificio volcánico. En comparación con la semana anterior, esta actividad sísmica aumentó en el número de sismos y mantuvo niveles similares en la energía sísmica liberada. Los sismos registrados fueron de magnitudes menores de 1 (nivel de energía bajo) y estuvieron localizados en el flanco suroccidental del volcán, a distancias menores de 3 km de su parte central. Las profundidades de los sismos variaron entre 2 km y 4 km respecto a la cima.

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 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](#).



Boletín semanal



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