



Manizales, 29 de abril de 2025, 05:30 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 22 y el 28 de abril de 2025 continuó el registro de sismicidad asociada al fracturamiento de roca al interior del edificio volcánico. Respecto a la semana anterior, esta actividad disminuyó tanto en el número como en la energía sísmica liberada. Los sismos se localizaron principalmente al sur del volcán, a distancias menores de 3 km de la parte central de la estructura volcánica. Las profundidades de los eventos variaron entre 2 km y 5 km, respecto a la cima del volcán. Los eventos registrados presentaron niveles de energía bajos (magnitudes menores de 1).

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