



San Juan de Pasto, 31 de diciembre de 2024, 11:55 a. m.

Volcán Galeras

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

En la semana comprendida entre el 24 y el 30 de diciembre de 2024, la actividad volcánica se mantuvo similar a la registrada en la semana anterior. Las principales variaciones de los parámetros monitoreados fueron:


- La sismicidad continúa con bajos niveles tanto en la ocurrencia como en la energía sísmica liberada.
- La sismicidad dominante estuvo relacionada con fractura de roca al interior del sistema volcánico.
- Esta sismicidad de fractura se localizó principalmente en inmediaciones del cráter principal, a distancias menores a 1 km, con profundidades menores de 4 km respecto a la cima (4200 m) y magnitudes menores a 1. Otros sismos fueron localizados de manera dispersa en el edificio volcánico a distancias de hasta 7 km, con profundidades hasta de 15 km respecto a la cima (4200 m).
- Se observaron pequeñas emisiones de gases provenientes de los campos fumarólicos Las Chavas, al occidente, y El Paisita, al norte del cono activo, con columnas de color blanco, baja altura y dispersión variable por acción de los vientos.
- Los demás parámetros del monitoreo volcánico mostraron estabilidad.



Boletín semanal



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).

La actividad volcánica se mantiene en estado de 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](#).