



San Juan de Pasto, 12 de noviembre de 2024, 4:30 p. 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 5 y el 11 de noviembre de 2024, la actividad del volcán mantuvo un comportamiento estable. Con relación a la semana anterior, las principales variaciones de los parámetros monitoreados fueron:


- Incremento en la ocurrencia de sismicidad, siendo hasta el momento el más alto en lo que va transcurrido del año, aunque los niveles energéticos se mantuvieron estables.
- Continuó el predominio de sismicidad de fractura al interior del sistema volcánico junto con el registro de sismos asociados a movimiento de fluidos.
- Entre el 10 y el 11 de noviembre se registró un incremento en la ocurrencia sísmica relacionada con procesos de fractura de roca al interior del sistema volcánico, pero de bajo nivel energético. Esos sismos fueron ubicados en inmediaciones de cráter volcánico, hacia el sector occidental del mismo, a distancias menores de 1.5 km y profundidades de hasta 3.2 km respecto a la cima (4200 m) con magnitudes máximas de 0.4. También se presentaron otros sismos de fractura dispersos alrededor del edificio volcánico a distancias de hasta 9 km, profundidades menores de 8 km respecto a la cima (4200 m), y con magnitud máxima de 1.7.
- Se observó emisión de gases de color blanco desde los campos fumarólicos Las Chavas al occidente y El Paisita al norte del cono activo, con columnas de 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](#).