



BOLETÍN INFORMATIVO

| Servicio Geológico Colombiano |

San Juan de Pasto, 23 de abril de 2024, 5:30 p. m.

Boletín semanal de actividad: volcán Galeras

Del seguimiento de la actividad del VOLCÁN GALERAS, el **MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA**, a través del **SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO (SGC)**, informa que:

Para el periodo comprendido entre el 16 y el 22 de abril de 2024, y en comparación a lo registrado la semana anterior, se observó un leve incremento en el número de eventos con disminución de la energía sísmica liberada. La actividad sísmica del volcán presentó predominio de eventos asociados con fractura de roca, seguidos por sismicidad relacionada con tránsito de fluidos. Los sismos de fractura fueron localizados de manera dispersa en la región volcánica, con distancias menores a 15 km, y a profundidades entre 1.0 y 12 km con respecto a su cima (4200 m s.n.m.) y con magnitud máxima de 1.3.

Se registraron emisiones de gases provenientes de los campos fumarólicos de Las Chavas, al occidente; y El Paisita, al norte del cono activo, con columnas de gas de color blanco, baja altura y dispersión variable por acción de los vientos.

Las demás áreas de monitoreo volcánico mostraron estabilidad en sus registros.

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 sigue atento a la evolución del fenómeno volcánico y continuará informando de manera oportuna los cambios observados. Para más información visite el siguiente enlace:

<https://www2.sgc.gov.co/Noticias/Paginas/Boletines-semanales.aspx>

Desde el 14 de septiembre de 2023, de acuerdo con el nuevo esquema de medición de la actividad volcánica en Colombia, la actividad de las 25 estructuras volcánicas activas monitoreadas por el SGC se categoriza en **estados de alerta**. Más información sobre este cambio en el siguiente enlace:

<https://www2.sgc.gov.co/Noticias/Paginas/Colombia-cambia-su-esquema-de-medicion-de-la-actividad-volcanica.aspx0>