



BOLETÍN INFORMATIVO

| Servicio Geológico Colombiano |

San Juan de Pasto, 14 de mayo del 2024, 04:10 p. m.

Boletín semanal de actividad: 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:

Para el periodo comprendido entre el 7 y el 13 de mayo de 2024, la sismicidad mostró un descenso en ocurrencia cercano al 44 % comparado con la semana anterior, esto se evidencia, principalmente, en la disminución de eventos relacionados con el movimiento de fluidos. Continúa el predominio de los sismos relacionados con fractura de roca al interior de la zona volcánica seguidos por sismicidad relacionada con tránsito de fluidos dentro del volcán. La energía sísmica liberada presentó niveles similares a los reportados en la semana anterior.

Los sismos asociados a fractura de roca se localizaron de manera dispersa alrededor del edificio volcánico, a distancias entre 0.3 y 7 km, a profundidades entre 1.0 y 10 km con respecto a su cima (4200 m s.n.m.) y magnitud máxima de 0.7.

Se observaron emisiones de gases provenientes de los campos fumarólicos 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 sobre los boletines semanales [visite este enlace](#).

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. Puede encontrar más información sobre este cambio haciendo [clic aquí](#).