



BOLETÍN INFORMATIVO

| Servicio Geológico Colombiano |

San Juan de Pasto, 18 de junio de 2024, 3:30 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:

Durante el periodo evaluado comprendido entre el 11 y el 17 de junio de 2024 y respecto a las semanas previas, se observó incremento en la ocurrencia sísmica, manteniendo niveles de energía liberada similares, con el predominio de la sismicidad asociada con fractura de roca al interior del sistema volcánico y el registro de sismicidad relacionada con dinámica de fluidos en el sistema volcánico. Los sismos de fractura fueron localizados principalmente en inmediaciones del cono activo a distancias menores de 1 km y profundidades menores de 3 km con respecto a su cima (4200 m s.n.m.); otros pocos eventos se localizaron de manera dispersa en la región volcánica, en distancias hasta de 14 km al noreste, con profundidades menores de 9 km y magnitud local máxima de 1.1.

Se registraron emisiones de gases provenientes de los campos fumarólicos de Las Chavas, al occidente y El Paisita, al norte del cono activo, con pequeñas columnas de color blanco, baja altura y dispersión variable por acción de los vientos. Los demás parámetros geofísicos y geoquímicos del monitoreo volcánico mostraron estabilidad.

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](#).