



BOLETÍN INFORMATIVO

| Servicio Geológico Colombiano |

San Juan de Pasto, 19 de septiembre de 2023, 6:28 p.m.

Boletín semanal de actividad del 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:

En la semana evaluada entre el 12 y 18 de septiembre de 2023, la sismicidad mostró un comportamiento en número y energía similar a las semanas previas de 2023. Los sismos asociados a fracturamiento de roca al interior del volcán se localizaron de manera dispersa, en distancias hasta 6 km con profundidades menores de 7 km respecto a la cima (4.200 m s.n.m.), siendo 1,4 el sismo de mayor magnitud. Se tuvo registro de emisiones de gases desde el interior del cráter principal y desde los campos fumarólicos vecinos principalmente los ubicados al norte y occidente del cráter, con columnas de gases de color blanco, con poca altura y dispersión variable por acción de los vientos.

No se observaron variaciones significativas en los demás parámetros geofísicos y geoquímicos del monitoreo volcánico.

El estado de alerta por actividad volcánica se mantiene en:

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://www.sgc.gov.co/Noticias/Paginas/Boletines-semanales.aspx>

Desde el 14 de septiembre de 2023 cambió el esquema de medición de la actividad volcánica en Colombia. El nuevo esquema categoriza las estructuras volcánicas monitoreadas en estados de alerta Verde, Amarilla, Naranja y Roja. Les invitamos a conocer más sobre este cambio en este enlace:

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



INFORMACIÓN

Calle 27 N° 9 Este - 25 Barrio La Carolina
Pasto (Nariño), Colombia.
+57 (602) 730 02 93 y (602) 732 07 52
sgc-pasto@sgc.gov.co