BOLETÍN INFORMATIVO

Servicio Geológico Colombiano

San Juan de Pasto, 19 de marzo de 2024, 6:00 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:

Para el periodo comprendido entre el 12 y el 18 de marzo de 2024 y con respecto a semanas anteriores, se observó disminución en el número de eventos, pero con incremento de la energía sísmica. Los sismos asociados con tránsito de fluidos presentaron una ocurrencia similar a la de los eventos asociados con fractura de roca. Los sismos de fractura fueron localizados de manera dispersa en la región volcánica, en distancias entre 0.5 y 18 km, con profundidades entre 0.5 y 13 km con respecto a su cima (4200 m s.n.m.). Se destaca el sismo ocurrido el 18 de marzo a las 11:12 p.m., ubicado a 18 km al noreste de Galeras con profundidad de 10 km y magnitud de 2.4, el cual fue reportado como sentido por habitantes de varios sectores de la ciudad de Pasto y otros poblados cercanos al epicentro.

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.aspx

COLOMBIA POTENCIA DE LA VIDA | SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO | Dirección de Geoamenazas — OBSERVATORIO VULCANOLÓGICO Y SISMOLÓGICO DE PASTO

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