



# BOLETÍN INFORMATIVO

| Servicio Geológico Colombiano |

San Juan de Pasto, 14 de marzo de 2023, 3:48 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 7 y el 13 de marzo de 2023, tanto la ocurrencia como la energía sísmica liberada presentaron fluctuaciones, manteniendo niveles bajos, similares a los registrados para las semanas anteriores. Continuó el predominio de sismos asociados con procesos de fractura de roca, que fueron localizados en dos fuentes principales: una en inmediaciones del cráter volcánico, a distancias inferiores a 1.4 km respecto al cono activo, profundidades no mayores a 3 km con relación a su cima (nivel de referencia en 4200 m s.n.m.) y magnitudes menores de 1; la otra fuente fue localizada al nororiente del edificio volcánico a distancias entre 6 y 20 km, con profundidades entre 5 y 19 Km (respecto a la cima volcánica) y magnitud máxima de 2,3.

Cuando las condiciones meteorológicas fueron favorables, durante la semana evaluada se observó emisión de gases con baja altura, color blanco (principalmente vapor de agua), poca presión en la salida y dispersión variable por acción de los vientos.

Los demás parámetros de tipo geofísico y geoquímico de monitoreo del volcán Galeras no mostraron cambios significativos.

El nivel de actividad del volcán se mantiene en:

**NIVEL AMARILLO ■ (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA**

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>



MINISTERIO DE MINAS Y  
ENERGÍA

· INFORMACIÓN ·

Calle 27 N.º 9 Este - 25 Barrio La Carolina  
+57 (802) 7302593 y 7320752  
sgc-pasto@sgc.gov.co