



BOLETÍN INFORMATIVO

| Servicio Geológico Colombiano |

San Juan de Pasto, 19 de septiembre de 2023, 6:35 p.m.

Boletín semanal de actividad del Complejo Volcánico Cumbal (CVC)

Del seguimiento de la actividad del COMPLEJO VOLCÁNICO CUMBAL, el **MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA**, a través del **SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO (SGC)**, informa que:

En el periodo evaluado entre el 12 y 18 de septiembre de 2023, con respecto a la semana anterior, la sismicidad incrementó levemente su ocurrencia y su energía, conservando niveles bajos de actividad. Predominaron los sismos asociados con fracturamiento de roca al interior del sistema volcánico. La mayoría de estos se localizaron en inmediaciones de los cráteres La Plazuela (al noreste del CVC) y Mundo Nuevo (al suroccidente del mismo), con profundidades menores de 2 km con respecto a la altura del cráter La Plazuela (4700 m s.n.m.). Se registraron emisiones de gases desde los campos vecinos a los cráteres La Plazuela y Mundo Nuevo, y se observaron columnas de color blanco, poca altura y tendidas principalmente hacia el noroccidente por la 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