



BOLETÍN INFORMATIVO

| Servicio Geológico Colombiano |

San Juan de Pasto, 12 de septiembre de 2023, 3:35 p.m.

Boletín semanal de actividad del Complejo Volcánico Cumbal

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

Para la semana comprendida entre el 5 y el 11 de septiembre de 2023, se observó un descenso en el número de sismos, mientras que la energía sísmica liberada se mantuvo similar a lo reportado en la semana anterior. La sismicidad dominante correspondió a eventos relacionados con fractura de roca en el complejo volcánico.

Fue posible la localización de 5 sismos que se ubicaron dispersos sobre el CVC, con profundidades menores a 2 km respecto a la altura del cráter La Plazuela (4700 m s.n.m.) y magnitudes menores que 0.2.

Las condiciones atmosféricas favorables permitieron la observación de emisiones de gases desde el campo fumarólico El Verde (NE) y desde los campos fumarólicos, Las Bandas, Los Rastrojos y Boca Vieja (SW) con columnas de color blanco, poca altura y dirección que dependió de la acción de los vientos.

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

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>



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