



BOLETÍN INFORMATIVO

| Servicio Geológico Colombiano |

San Juan de Pasto, 05 de septiembre de 2023, 5:02 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:

En el periodo evaluado entre el 29 de agosto y el 4 de septiembre de 2023, con respecto a la semana anterior, la sismicidad incrementó levemente su ocurrencia y su energía dentro de niveles bajos de actividad. Se mantuvo el predominio de sismos asociados con fracturamiento de roca al interior del sistema volcánico.

Los sismos se localizaron en cercanías de los dos cráteres activos del CVC, La Plazuela (al noreste - NE) y Mundo Nuevo (al suroccidente - SW) con profundidades menores de 2 km con respecto a la altura del cráter La Plazuela (4700 m s.n.m.).

Condiciones atmosféricas favorables permitieron el registro 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 tendidas mayormente 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 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