



San Juan de Pasto, 30 de mayo de 2023, 2:35 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 el periodo evaluado entre el 23 y el 29 de mayo de 2023, la actividad sísmica, tanto en ocurrencia como en energía liberada, mantuvo niveles bajos y fluctuantes, similares a los reportados para semanas anteriores. Continuó el predominio de la sismicidad asociada con movimiento de fluidos al interior de los conductos volcánicos.

La sismicidad de fractura fue localizada en varios sectores del Complejo Volcánico de Cumbal a niveles someros de profundidad y con magnitudes menores de 0.6.

Condiciones climáticas favorables permitieron observar columnas de gases, de color blanco, con altura y dispersión variables de acuerdo con la velocidad y dirección de los vientos en la zona volcánica. Esas emisiones se registraron principalmente desde los campos fumarólicos El Verde, Humeros-Fogones y La Rea (edificio volcánico de Cumbal, al noreste del CVC) y también, desde los campos fumarólicos La Banda, Rastrojos y Boca Vieja (edificio volcánico de Mundo Nuevo, al suroeste del CVC).

No se observaron variaciones significativas en los demás parámetros de tipo geofísico y geoquímico 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>