



BOLETÍN INFORMATIVO

| Servicio Geológico Colombiano |

Manizales, 21 de mayo de 2024, 08:45 p. m.

Boletín semanal de actividad: volcán Nevado Santa Isabel

Del seguimiento de la actividad del VOLCÁN NEVADO SANTA ISABEL, el **SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO (SGC)**, entidad adscrita al **MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA**, informa que:

En la semana comprendida entre el 14 y el 20 de mayo de 2024 continuó el registro de actividad sísmica asociada al fracturamiento de roca al interior del edificio volcánico. Esta sismicidad mantuvo niveles similares en el número de sismos registrados y en la energía sísmica liberada en comparación con la semana anterior. Los sismos fueron de nivel de energía bajo (magnitudes menores de 1) y se localizaron en el flanco sursuroccidental del volcán.

Las tasas del flujo de dióxido de carbono (CO₂), que empezaron a medirse desde finales del año pasado al suroccidente del volcán (sector conocido como La Azufrera) permanecen dentro de un rango estable.

Los demás parámetros medidos y utilizados para el diagnóstico de la actividad volcánica no presentaron cambios importantes durante el periodo evaluado.

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 sobre los boletines semanales [visite este enlace](#).

Desde el 14 de septiembre de 2023, de acuerdo con el nuevo esquema de medición de la actividad volcánica en Colombia, la actividad de las 25 estructuras volcánicas activas monitoreadas por el SGC se categoriza en estados de alerta. Puede encontrar más información sobre este cambio haciendo [clic aquí](#).