



Popayán, 15 de noviembre de 2022, 12:30 p.m.

Boletín semanal de actividad volcán Nevado del Huila

Señor

ELÍAS LARRAHONDO CARABALÍ


Gobernador Departamento del Cauca

Señor

LUIS ENRIQUE DUSSÁN LÓPEZ

Gobernador Departamento del Huila

El nivel de actividad del volcán continúa en:

Nivel Amarillo de actividad  **o (III):** cambios en el comportamiento de la actividad volcánica.

Del análisis y la evaluación de la información obtenida a través de la red de vigilancia del volcán Nevado del Huila durante la semana comprendida entre el 8 y el 14 de noviembre de 2022, el **SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO - Observatorio Vulcanológico y Sismológico de Popayán** informa que:

- Durante el periodo evaluado la actividad sísmica continuó mostrando un comportamiento estable. Se registraron 357 eventos sísmicos, de los cuales 99 estuvieron asociados con procesos de fracturamiento de roca (tipo VT) y 258 con la dinámica de fluidos en los conductos volcánicos.
- Las imágenes obtenidas durante la semana a través de las cámaras web Tafxnú, Caloto, Maravillas y La Palma, evidenciaron niveles bajos de desgasificación del sistema, con una columna de color blanco dirigida preferencialmente hacia el noroccidente.
- El día 9 de noviembre se realizó medición de dióxido de Azufre (SO₂) con un valor de 971 t/día detectado entre las poblaciones de Tunia y Mondomo (Cauca). Este valor se considera bajo de acuerdo a los valores registrados para este volcán.
- Los sensores para el monitoreo de la deformación del suelo, campos magnéticos y ondas de infrasonido no registraron variaciones asociadas con cambios en la actividad volcánica.

Se concluye por lo anterior, que durante el periodo evaluado el volcán continuó presentando un comportamiento estable. El Servicio Geológico Colombiano continúa atento a la evolución del fenómeno volcánico e informará de manera oportuna los cambios que se puedan presentar.

SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO
DIRECCIÓN DE GEOAMENAZAS



· INFORMACIÓN ·

Calle 5B N.º 2-14 Barrio Loma de Cartagena
sgc-popayan@sgc.gov.co