



Popayán, 5 de noviembre de 2019, 05:30 p.m.

## Boletín semanal de actividad volcán Nevado del Huila

**Doctor**

**OSCAR RODRIGO CAMPO HURTADO**

Gobernador Departamento del Cauca

**Doctor**

**CARLOS JULIO GONZALEZ VILLA**

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 29 de octubre y el 4 de noviembre de 2019, el **SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO - Observatorio Vulcanológico y Sismológico de Popayán informa que:**

- Durante el periodo evaluado se registraron 464 eventos sísmicos, de los cuales 206 estuvieron relacionados con procesos de fracturamiento de roca (tipo VT) y 258 con la dinámica de fluidos dentro de los conductos volcánicos. De estos últimos, 254 fueron catalogados como eventos de Largo Periodo (tipo LP), dos (2) como Híbridos (tipo HB) y dos (2) como pulsos de tremor de bajo aporte energético (tipo TR).
- El día 29 de octubre se realizó una medida móvil de emisión de SO<sub>2</sub> del volcán Nevado del Huila entre la ruta Popayán (Cauca) y Cali (Valle del Cauca). La columna de gas fue detectada entre las poblaciones de Piendamó y Mondomo (Cauca). El flujo calculado fue de 1320 t/día, el cual es considerado como bajo.
- Las imágenes obtenidas durante la semana a través de las cámaras web Caloto, Tafxnú, Maravillas y La Palma evidenciaron baja desgasificación del sistema volcánico.
- 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.



# BOLETÍN INFORMATIVO

• | Servicio Geológico Colombiano | •

Por lo anterior, se concluye que durante el período 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  
Teléfonos: +57(2) 8240210, 8242341 y 8242057  
[sgc-popayan@sgc.gov.co](mailto:sgc-popayan@sgc.gov.co)