

Popayán, 01 de mayo de 2018, 6:00 p.m.

Doctor

OSCAR RODRIGO CAMPO HURTADO

Gobernador Departamento del Cauca


Doctor

CARLOS JULIO GONZALEZ VILLA

Gobernador Departamento del Huila

Asunto: Boletín semanal de actividad volcán Nevado 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 24 y el 30 de abril de 2018, el **SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO** - Observatorio Vulcanológico y Sismológico de Popayán informa que:

- Durante el periodo evaluado se registraron 133 eventos sísmicos, de los cuales 71 estuvieron relacionados con procesos de fracturamiento de roca (tipo VT), y 62 con la dinámica de fluidos dentro de los conductos volcánicos. De estos últimos, 55 fueron catalogados como eventos de Largo Periodo (tipo LP), uno como evento Híbrido (tipo HB) y seis (6) como eventos de tremor de baja magnitud (tipo TR).
- En las imágenes obtenidas durante la semana a través de las cámaras web Caloto, Tafxnú, Maravillas y La Palma, se continuaron evidenciando procesos de desgasificación del sistema volcánico en forma de columnas de color blanco, que son emitidas desde la parte alta del volcán sobre el Pico Central.
- Los sensores para el monitoreo de la deformación del suelo, campos magnéticos y ondas de infrasonido, no registraron variaciones a destacar.

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