

Popayán, 09 de abril de 2018, 5:00 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 2 y el 9 de abril de 2018, el **SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO** - Observatorio Vulcanológico y Sismológico de Popayán informa que:

- Durante el periodo evaluado se registraron 267 eventos sísmicos, de los cuales, 156 estuvieron relacionados con procesos de fracturamiento de roca (tipo VT) y 111 con la dinámica de fluidos dentro de los conductos volcánicos. De estos últimos, 95 fueron catalogados como eventos de Largo Periodo (tipo LP), 7 como eventos Híbridos (tipo HB) y 9 como pulsos de tremor volcánico 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 evidenciaron niveles bajos de desgasificación del sistema volcánico, en forma de una columna sobre el Pico Central de color blanco y poca altura.
- 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

INFORMACIÓN

Servicio Geológico Colombiano
Dirección de Geoamenazas

Calle 5B N° 2-14
Teléfonos: +57(2) 8240210, 8242057, 8242341
Fax: 8241255
popayan@sgc.gov.co