



Popayán, 22 de marzo de 2022, 4:30 p.m.

Boletín semanal de actividad volcán Sotará

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 Sotará, durante la semana comprendida entre el 15 y el 21 de marzo de 2022, el **SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO - Observatorio Vulcanológico y Sismológico de Popayán** informa que:

- Durante el periodo evaluado los niveles de actividad sísmica permanecieron estables. En total se registraron 21 eventos sísmicos, de los cuales 15 estuvieron relacionados con procesos de fracturamiento de roca (tipo VT) y seis (6) con la dinámica de fluidos dentro de los conductos volcánicos. De estos últimos, tres (3) fueron catalogados como eventos de largo periodo (tipo LP) y tres (3) como pulsos de tremor de bajo aporte energético (tipo TR).
- La red para el monitoreo de la deformación del volcán Sotará registró un comportamiento estable.
- A partir del análisis de las imágenes obtenidas durante la semana a través de las cámaras web Cerro Crespo y Majuas, no se observaron cambios morfológicos en el volcán Sotará.

Por lo anterior, se concluye que durante el periodo evaluado el volcán presentó 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
+57 (602) 8240210, 8242341 y 8242057
sgc-popayan@sgc.gov.co