



Popayán, 4 de octubre de 2022, 12:40 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 27 de septiembre y el 3 de octubre de 2022, el **SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO - Observatorio Vulcanológico y Sismológico de Popayán** informa que:

- Respecto de la actividad sísmica registrada, no se han presentado variaciones a destacar en cuanto al número de eventos y la energía liberada. Del total de 11 eventos sísmicos registrados, 10 estuvieron asociados con procesos de fracturamiento de roca (tipo VT) y 1 con la dinámica de fluidos en los conductos volcánicos.
- 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 evidenciaron cambios morfológicos en el volcán Sotará.

Se concluye por lo anterior, 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**



**MINISTERIO DE MINAS Y
ENERGÍA**

· INFORMACIÓN ·

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