

Manizales, 22 de Noviembre de 2017 (08:30 Hora Local)

Doctor

ÓSCAR BARRETO QUIROGA

Gobernador Departamento del Tolima

Doctor

CARLOS EDUARDO OSORIO BURITICÁ

Gobernador Departamento del Quindío

Doctor

JORGE EMILIO REY ÁNGEL

Gobernador Departamento de Cundinamarca

Asunto: Boletín Nivel de Actividad del Volcán Cerro Machín.

El Nivel de Actividad continúa en: **Nivel Amarillo de actividad**  **o (III):** cambios en el comportamiento de la actividad volcánica.

Con respecto al seguimiento de la actividad del volcán **Cerro Machín**, el **SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO** informa que:

Durante la última semana continuó registrándose actividad sísmica relacionada con el fracturamiento de las rocas que conforman el volcán. Esta actividad sísmica presentó una leve disminución en el número de sismos y en la energía sísmica liberada, con relación a la semana inmediatamente anterior. La sismicidad estuvo localizada al suroriente del domo principal, entre 6.0 y 7.0 km de profundidad. La máxima magnitud registrada fue de 0.4 ML (Magnitud Local), correspondiente al sismo registrado el 14 de Noviembre a las 06:46 (Hora Local), localizado a 3.8 km al sur-suroriente del domo principal, a 5.3 km de profundidad. Los demás parámetros monitoreados no presentaron cambios significativos.

El **SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO** sigue atento a la evolución del fenómeno volcánico y continuará informando de manera oportuna los cambios que se puedan presentar. Se recomienda visitar nuestra página web www.sgc.gov.co, donde se continuará publicando información complementaria a este boletín y de interés general.

SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO

Dirección de Geoamenazas

INFORMACIÓN

Servicio Geológico Colombiano
Dirección de Geoamenazas

Avenida 12 de Octubre N.º 15-47
Teléfonos: +57(6) 8843004, 8843005
Fax: 8843018
ovsm@sgc.gov.co, manizales@sgc.gov.co