



# BOLETÍN INFORMATIVO

• | Servicio Geológico Colombiano | •

Manizales, 18 de junio de 2019 (23:15 Hora Local)

## Boletín semanal de actividad volcán Cerro Machín

**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

El Nivel de Actividad continúa en: **Nivel Amarillo de actividad**  **ó (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 el transcurso de la última semana el Volcán Cerro Machín continuó registrando actividad sísmica asociada a fracturamiento de rocas. Esta actividad presentó una disminución en el número de sismos registrados y un leve aumento en la energía sísmica liberada, respecto a la semana anterior. Los sismos se localizaron al Sur y Sureste del domo principal, a profundidades entre 2.7 y 10.5 km. La máxima magnitud registrada, durante la semana, fue de 0.8 ML (Magnitud Local), correspondiente al sismo ocurrido el 11 de junio a las 1:59 (Hora Local), el cual fue localizado a 0.3 km al Sur del domo principal, a una profundidad de 2.7 km. Los demás parámetros de monitoreo (geofísicos, geodésicos, geoquímicos y de actividad superficial) utilizados para la evaluación integral de la actividad volcánica no registraron cambios importantes.

El **SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO** sigue atento a la evolución del fenómeno volcánico y continuará informando de manera oportuna los cambios que se puedan presentar. Adicionalmente recomienda atender solamente la información oficial y visitar su página web [www.sgc.gov.co](http://www.sgc.gov.co), donde se continuará publicando información complementaria a este boletín y de interés general.

**SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO**

**Dirección de Geoamenazas.**



· INFORMACIÓN ·

Avenida 12 de octubre N.º 15-47  
Teléfonos: +57(6) 8843004 y 8843005  
[sgc-manizales@sgc.gov.co](mailto:sgc-manizales@sgc.gov.co)