



# BOLETÍN INFORMATIVO

• | Servicio Geológico Colombiano | •

Manizales, 04 de junio de 2019 (18:30 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 un aumento en el número de sismos registrados y en la energía sísmica liberada, respecto a la semana anterior. Los sismos se localizaron al Sur y Sureste del domo principal, a profundidades entre 3.3 y 14.3 km. La máxima magnitud registrada, durante la semana, fue de 1.6 ML (Magnitud Local), correspondiente al sismo ocurrido el 28 de mayo a las 16:48 (Hora Local), el cual fue localizado a 5.8 km al Sur del domo principal, a una profundidad de 11.8 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)