



BOLETÍN INFORMATIVO

• | Servicio Geológico Colombiano | •

Manizales, 02 de octubre de 2018 (17:00 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**  **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, respecto a la semana anterior, presentó un leve aumento en el número de sismos registrados y niveles similares en la energía sísmica liberada. Los sismos se localizaron en el domo principal, al Occidente y Suroccidente del mismo, a profundidades entre 2.5 y 5.5 km. La máxima magnitud registrada, durante la semana, fue de 1.2 ML (Magnitud Local), correspondiente al sismo ocurrido el 29 de septiembre a las 01:14 (Hora Local), el cual fue localizado al Occidente del domo principal, a 4.0 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. Adicionalmente recomienda atender solamente la información oficial y visitar su 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.

 Dirección de
Geoamenazas
OBSERVATORIO VULCANOLÓGICO
Y SISMOLÓGICO DE MANIZALES

INFORMACIÓN

· Avenida 12 de octubre N° 15-47
· Teléfonos: +57(6) 8843004 y 0043005
· Fax: 8843018
· ovs@sgc.gov.co y manizales@sgc.gov.co



GOBIERNO
DE COLOMBIA



MINMINAS

SERVICIO
GEOLÓGICO
COLOMBIANO 