



BOLETÍN INFORMATIVO

• | Servicio Geológico Colombiano | •

Manizales, 21 de enero de 2020 (21:30 Hora Local)

Boletín semanal de actividad volcán Cerro Machín

Doctor

JOSÉ RICARDO OROZCO VALERO

Gobernador Departamento del Tolima

Doctor

ROBERTO JAIRO JARAMILLO CÁRDENAS

Gobernador Departamento del Quindío

Doctor

NICOLÁS GARCÍA BUSTOS

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 la última semana continuó el registro de actividad sísmica relacionada con el fracturamiento de rocas alrededor del volcán. Esta actividad sísmica tuvo un leve aumento en la energía sísmica liberada y disminución en el número de sismos, con respecto a la semana anterior. Los sismos estuvieron localizados en cercanías al domo principal y al suroriente del mismo, a profundidades entre 3.0 y 10.5 km. La máxima magnitud registrada durante la semana fue de 1.0 ML (magnitud local), correspondiente al sismo registrado el 17 de enero a las 07:36 (hora local), localizado a 3.3 km al oriente-suroriente del domo principal a 6.5 km de profundidad. Los demás parámetros utilizados para el diagnóstico integral de la actividad volcánica no mostraron cambios importantes durante el periodo evaluado.

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.



· INFORMACIÓN ·

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