



BOLETÍN INFORMATIVO

• | Servicio Geológico Colombiano | •

Manizales, 22 de enero de 2019 (22:00 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 al fracturamiento de rocas dentro del edificio volcánico. Esta sismicidad mostró niveles similares tanto en el número de sismos como en la energía liberada, en relación con la semana anterior. Los sismos se localizaron principalmente al Sur, Sureste y Suroccidente del domo principal, a profundidades entre 2.2 y 18 km. La mayor magnitud registrada fue de 0.6 ML (Magnitud Local) correspondiente al sismo ocurrido el 20 de enero a las 09:03 (Hora Local), localizado 0.6 km al Suroccidente del domo principal, a 3.9 km de profundidad. Los demás parámetros de monitoreo utilizados para la evaluación integral de la actividad volcánica no han registrado cambios importantes durante la última semana.

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



· INFORMACIÓN ·

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

sgc-manizales@sgc.gov.co



Dirección de Geoamenazas.