

Manizales, 17 de julio de 2019 (08:00 Hora Local)

Boletín semanal de actividad volcán Cerro Machín

Doctor ÓSCAR BARRETO QUIROGAGobernador Departamento del Tolima

Doctor CARLOS EDUARDO OSORIO BURITICÁGobernador Departamento del Quindío

Doctor JORGE EMILIO REY ÁNGELGobernador 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 niveles similares en el número de sismos registrados y en la energía sísmica liberada, respecto a la semana anterior. Los sismos se localizaron al Sur y Suroccidente del domo principal, a profundidades entre 2.3 y 7.7 km. La máxima magnitud registrada, durante la semana, fue de 0.6 ML (Magnitud Local), correspondiente al sismo ocurrido el 09 de julio a las 19:12 (Hora Local), el cual fue localizado 4.1 km al Sur del domo principal, a una profundidad de 7.7 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, donde se continuará publicando información complementaria a este boletín y de interés general.

SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO Dirección de Geoamenazas.





