



BOLETÍN EXTRAORDINARIO

| Servicio Geológico Colombiano - Volcán Cerro Machín |

Manizales, 21 de enero de 2023 (08:30 Hora Local)

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

Asunto: Boletín de Actividad del Volcán Cerro Machín. Se mantiene el **Nivel Amarillo de actividad**  o (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:

Hoy 21 de enero de 2023 desde las 06:57 se está presentando un incremento en la actividad sísmica asociada a fracturamiento de roca dentro del edificio volcánico. Se destacan los eventos sísmicos de las 06:57 y las 07:09 (Hora Local), con magnitudes de 3,2 y 3,0 ML (Magnitud Local), localizados a 0,3 km al occidente del domo principal, a profundidades de 4,3 y 4,5 km. Estos eventos fueron reportados como sentidos por habitantes en el área de influencia del volcán, así como en el municipio de Cajamarca (Tolima).

Cabe resaltar que incrementos en la actividad sísmica y eventos sísmicos sentidos, como los registrados hoy, están considerados dentro del nivel amarillo de actividad en el que se encuentra, actualmente, el volcán. Los demás parámetros monitoreados no presentan 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, se recomienda a las autoridades y a la comunidad continuar atentos a cualquier cambio que se presente en la actividad del volcán y consultar solamente la información oficial del **SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO** en su página web www.sgc.gov.co así como sus redes sociales, 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 Barrio Chipre

+57 (606) 8843004 y 8843005

sgc-manizales@sgc.gov.co