

Manizales, 24 de Enero de 2017 (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**  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:

La actividad sísmica relacionada con el fracturamiento de roca dentro del edificio volcánico, mostró una disminución en el número de sismos y un leve aumento en la energía sísmica liberada, con respecto a la semana inmediatamente anterior. Los sismos registrados se localizaron principalmente al Suroccidente del domo principal. Las profundidades de los eventos oscilaron entre 3.2 y 6.5 km. El sismo de mayor energía se registró el 22 de Enero a las 19:51 (Hora Local), con una magnitud de 1.1 ML (Magnitud Local), localizado al Suroccidente del domo principal, a una profundidad de 6.5 km. 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, se recomienda visitar la página web en el siguiente enlace: <http://www.sgc.gov.co/Manizales.aspx>, donde se continuará situando información complementaria a este boletín y de interés general.

SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO

Dirección de Geoamenazas

INFORMACIÓN

Servicio Geológico Colombiano
Dirección de Geoamenazas

Avenida 22 de Octubre N.º 15-47
Teléfono: +57(6) 8843004, 8843005
Fax: 8843018
nsvm@sgc.gov.co, manizales@sgc.gov.co