

Manizales, 15 de Noviembre de 2016 (22:00 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:

Durante el transcurso de la última semana en el Volcán Cerro Machín continuó el registro de actividad sísmica asociada a fracturamiento de roca al interior de la estructura volcánica con niveles energéticos bajos. Los sismos registrados se localizaron en el sector Sur-Suroccidente del domo principal y en los sectores Suroccidente, Sur y Sureste al mismo. Las profundidades de los eventos oscilaron entre 2.6 y 12.0 km. El sismo de mayor energía se registró el 09 de Noviembre a las 19:43 (Hora Local), con una magnitud de 1.2 ML (Magnitud Local), localizado en el sector Sureste, a 5.20 km de distancia respecto al domo principal, a una profundidad de 9.4 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, 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 12 de Octubre N.º 15-47
Teléfonos: +57(6) 8843004, 8843005
Fax: 8843018
ovsm@sgc.gov.co, manizales@sgc.gov.co