

BOLETÍN SEMANAL

Manizales, 10 de Septiembre de 2013. (14:00 Hora Local)

Doctor LUIS CARLOS DELGADO PEÑÓNGobernador Departamento del Tolima

Doctora SANDRA PAOLA HURTADO PALACIOGobernadora Departamento del Quindío

Doctor ÁLVARO CRUZ VARGASGobernador Departamento de Cundinamarca

Asunto: Boletín Nivel de Actividad del Volcán Cerro Machín.

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** a través del **OBSERVATORIO VULCANOLÓGICO Y SISMOLÓGICO DE MANIZALES**, informa que:

Durante la última semana el Volcán Cerro Machín se registraron sismos volcano-tectónicos de bajo nivel energético asociados al fracturamiento de rocas al interior de la estructura volcánica. La mayor magnitud registrada fue de $0.9~M_L$ (Magnitud Local), correspondiente a un sismo ocurrido el 04 de Septiembre a las 07:33 (Hora local), localizado en el domo principal, a una profundidad de 3.41~km. Los demás parámetros monitoreados no han registrado cambios importantes.

El SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO a través del OBSERVATORIO VULCANOLÓGICO Y SISMOLÓGICO DE MANIZALES 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.







GLORIA PATRICIA CORTÉS JIMÉNEZ

Coordinadora Técnica Grupo de Trabajo Servicio Geológico Colombiano-Manizales Observatorio Vulcanológico y Sismológico

Copia:

- Dr. Leopoldo González Oviedo, Director General (E) SGC
- Dr. Carlos Iván Márquez, Director UNGRD
- Dr. Juan Carlos Pinzón Bueno, Ministro de Defensa Nacional
- Dr. César Urueña Director, Socorro Nacional. Cruz Roja
- Sr. Alcalde Municipal de Cajamarca
- Sr. Alcalde Municipal de Ibagué
- Sr. Alcalde Municipal de Armenia
- Srs. Defensa Civil Colombiana
- Srs. Aeronáutica Civil



