BOLETÍN SEMANAL

Manizales, 06 de Enero de 2015. (19:00 Hora Local)

Doctor
LUIS CARLOS DELGADO PEÑÓN
Gobernador Departamento del Tolima

Doctora
SANDRA PAOLA HURTADO PALACIO
Gobernadora Departamento del Quindío

Doctor
ÁLVARO CRUZ VARGAS
Gobernador Departamento de Cundinamarca

Asunto: Boletín Nivel de Actividad del Volcán Cerro Machín.

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

Durante la última semana el Volcán Cerro Machín continuó presentando actividad sísmica de tipo volcano-tectónica, asociada al fracturamiento de roca al interior de la estructura volcánica. Los eventos sísmicos se localizaron principalmente al sur-occidente del domo, a profundidades entre 10 y 14 km. La máxima magnitud registrada durante la semana fue de 0.6 ML correspondiente al sismo ocurrido el día 30 de diciembre a las 01:41 (hora local), a una profundidad de 13.43 km, localizado al sur-occidente del domo principal. 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
Observatorio Vulcanológico y Sismológico de Manizales

Copia:

Dr. Oscar Eladio Paredes Zapata, Director General-SGC
Dr. Carlos Iván Márquez, Director UNGRD
Dr. Juan Carlos Pinzón Bueno, Ministro de Defensa Nacional
Dr. Cesar Urueña Director, Socorro Nacional. Cruz Roja
Sr. Alcalde Municipal de Cajamarca
Sr. Alcalde Municipal de Ibagué
Sra. Alcaldesa Municipal de Armenia
Srs. Defensa Civil Colombiana.
Srs. Aeronáutica Civil.