

Manizales, 17 de Septiembre de 2015 (03:50 Hora Local).

Doctor

LUIS CARLOS DELGADO PEÑÓN

Gobernador Departamento del Tolima

Doctor

JULIAN GUTIERREZ BOTERO

Gobernador Departamento de Caldas

Asunto: Boletín Extraordinario de Actividad del Volcán Nevado del Ruiz. 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 Nevado del Ruiz, el **SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO** a través del **OBSERVATORIO VULCANOLÓGICO Y SISMOLÓGICO DE MANIZALES**, informa que:

El día 17 de Septiembre de 2015 a las 02:28 (Hora local), se registró un episodio de tremor volcánico de corta duración con un nivel energético mayor a los registrados durante los últimos 10 meses, asociado con procesos de emisión de ceniza.

Por el régimen actual de viento, el cual se encuentra en dirección Occidente, es posible que se presente caída de ceniza en las poblaciones de Pereira, Dosquebradas, Santa Rosa, Chinchiná, Villamaría, Manizales y áreas aledañas, aunque por la lluvia que se presenta en el sector, la ceniza podría ser precipitada de forma rápida. No se descarta que la ceniza volcánica se disperse en otras direcciones si el régimen y velocidad de los vientos cambia.

Si usted percibe caída de ceniza por favor repórtelo al Servicio Geológico Colombiano en su Observatorio Vulcanológico y Sismológico de Manizales. Se recomienda a la comunidad continuar atento a cualquier cambio que se presente en la actividad del volcán y tener en cuenta recomendaciones para este tipo de eventos, entre ellas, el uso del tapabocas.

Si bien el volcán Nevado del Ruiz permanece hasta este momento en nivel de actividad amarillo, no se descarta que se presenten cambios adicionales en el comportamiento de la actividad volcánica que indiquen mayor inestabilidad del sistema y puedan implicar cambios en su nivel de actividad, por lo anterior reiteramos a las autoridades en los departamentos de Caldas y Tolima extremar acciones enfocadas a los procesos de reducción de la vulnerabilidad y manejo en la gestión del riesgo por actividad del volcán Nevado del Ruiz.

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

Grupo de Trabajo Servicio Geológico Colombiano-Manizales

Observatorio Vulcanológico y Sismológico

Copia:

Dr. Oscar Eladio Paredes Zapata, Director General - SGC
Dr. Carlos Iván Márquez, Director UNGRD
Dr. Luis Carlos Villegas, Ministro de Defensa Nacional
Dr. Cesar Urueña Director, Socorro Nacional. Cruz Roja
Sr. Alcalde Municipal de Manizales
Sr. Alcalde Municipal de Villamaria
Sr. Alcalde Municipal de Murillo
Srs. Defensa Civil Colombiana.
Srs. Aeronáutica Civil