



Alcaldía de Medellín

Fecha

2013/04/03

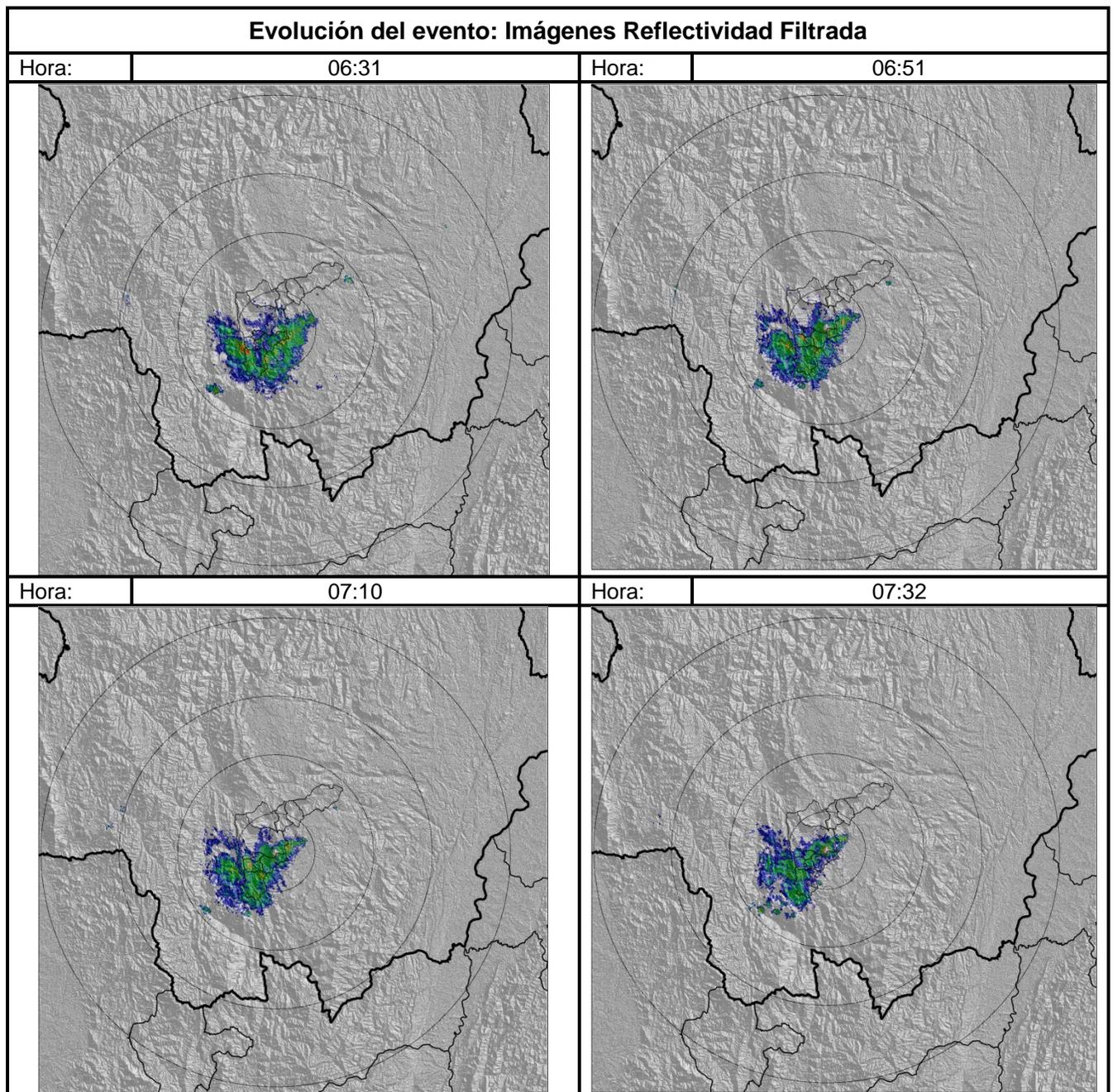
Evento N°

209-2013

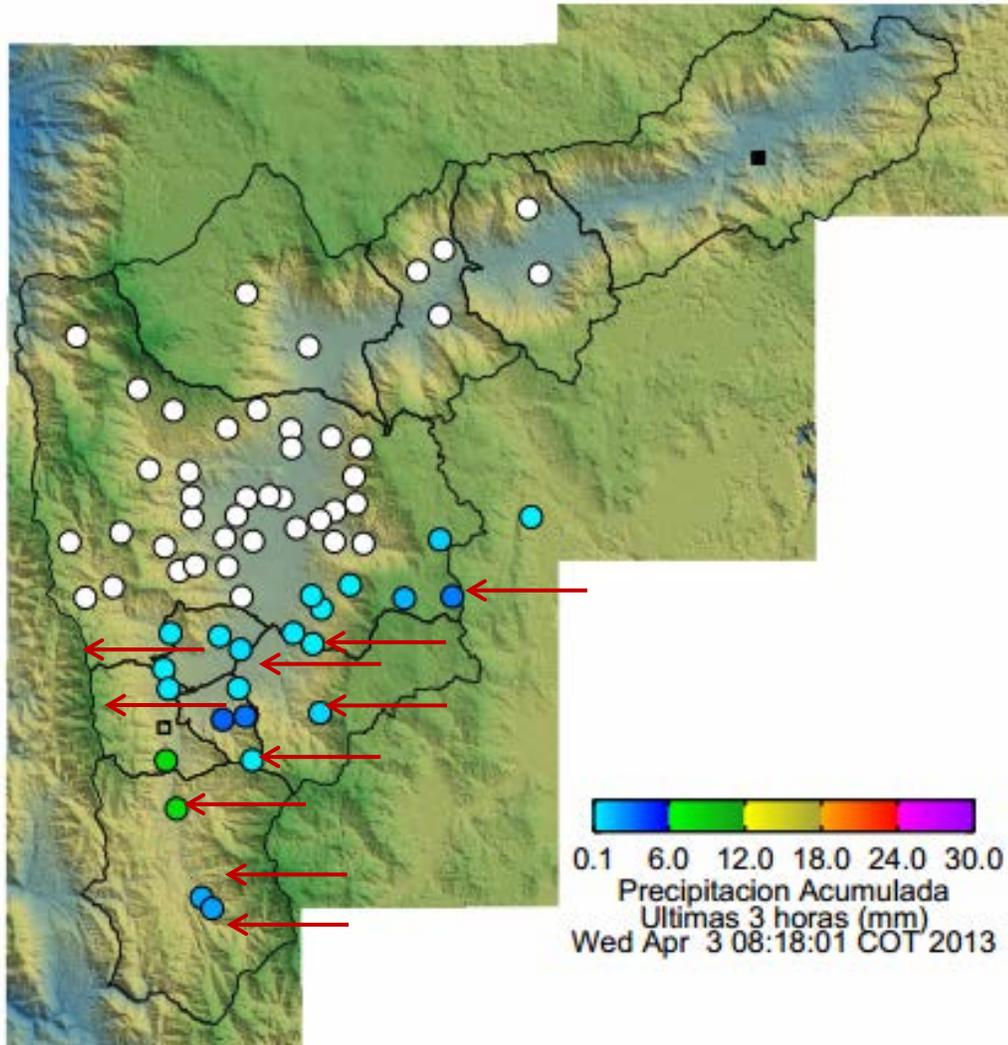
REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

Caracterización de los eventos				Estaciones que registraron el evento		
Fecha Inicio	2013/04/03	Hora Inicio	06:30	N°		Acumulado
Fecha Fin	2013/04/03	Hora Fin	07:40	61	Planta de agua Bocatoma	8.4 mm
Duración Evento	1 hora 10 minutos			33	Santa María Goretti	7.9 mm
Mayor intensidad de lluvia				34I	IE La Doctora	3.6 mm
Magnitud	48 mm/hr	Hora	06:50	65	IE Las Lomitas	3.0 mm
Estación	33 Santa María Goretti					
Comuna	Caldas					
Mayor registro de lluvia acumulada						
Magnitud	8.4 mm					
Estación	61 Planta de agua Bocatoma					
Comuna	Las Estrella					
Descripción acerca de la formación del evento						
El sistema registrado se desplazó desde el oriente hacia el occidente, afectando el sur del valle (Caldas, Sabaneta, La Estrella).						
Descripción del comportamiento						
,El evento tuvo un núcleo de altas intensidades en el sector de la Caldas entre las 06:50 y 07:00 durante el cual se registró la mayor intensidad del evento (48 mm/hr), el sistema aproximadamente a las 07:40 se disipo completamente al sur occidente del valle.						

RESUMEN REGISTROS DE NIVEL					
Estación	Banca llena	Nivel base medio	Pico de la hidrógrafa	Hora	% Banca llena
92. Altavista	126 cm				
93. Puente la 33	170 cm				
94. Puente La Aguacatala	235 cm				
95. Parque Lleras (Inmobiliaria Lleras)	250 cm				
98. Estación Metro floresta.	430 cm				
99. Aula Ambiental	330 cm				



Recorrido del evento en el Valle de Aburrá



Elaborado por: Mauricio Zapata Henao
Área Operacional
Sistema de Alerta Temprana
www.siat.gov.co / @siatamedellin
Teléfono: 4341987 - 4341993

SIATA SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA DE MEDELLÍN
ALERTAS AMBIENTALES PARA LA PREVENCIÓN DE DESASTRES

Contrato de Ciencia y Tecnología No. CD 239 de 2012 ejecutado por la Universidad Eafit para el Área Metropolitana del Valle de Aburrá y la Alcaldía de Medellín, con el apoyo de EPM e ISAGEN.