



Alcaldía de Medellín

Fecha

2013/02/11

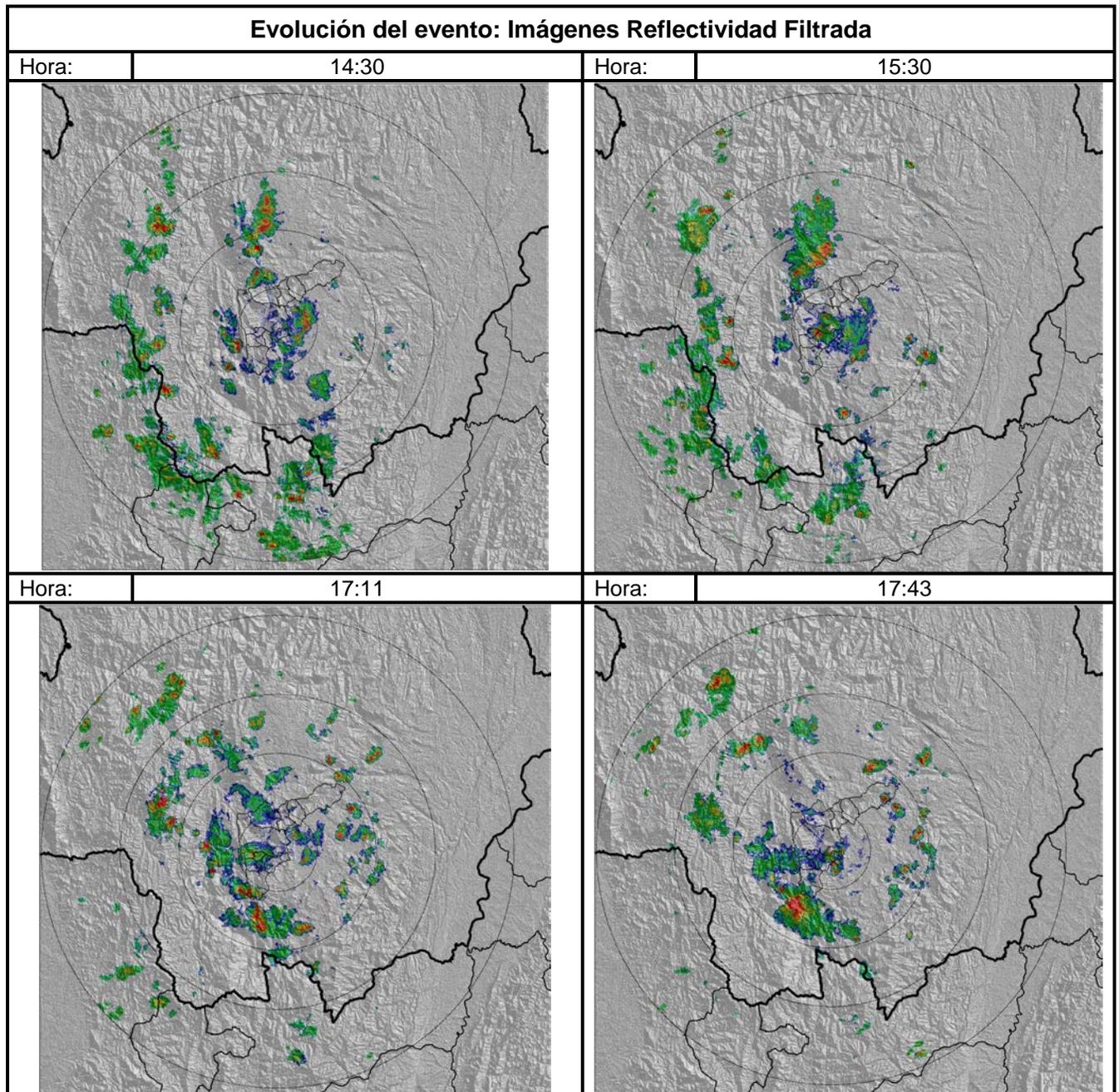
Evento N°

-2013

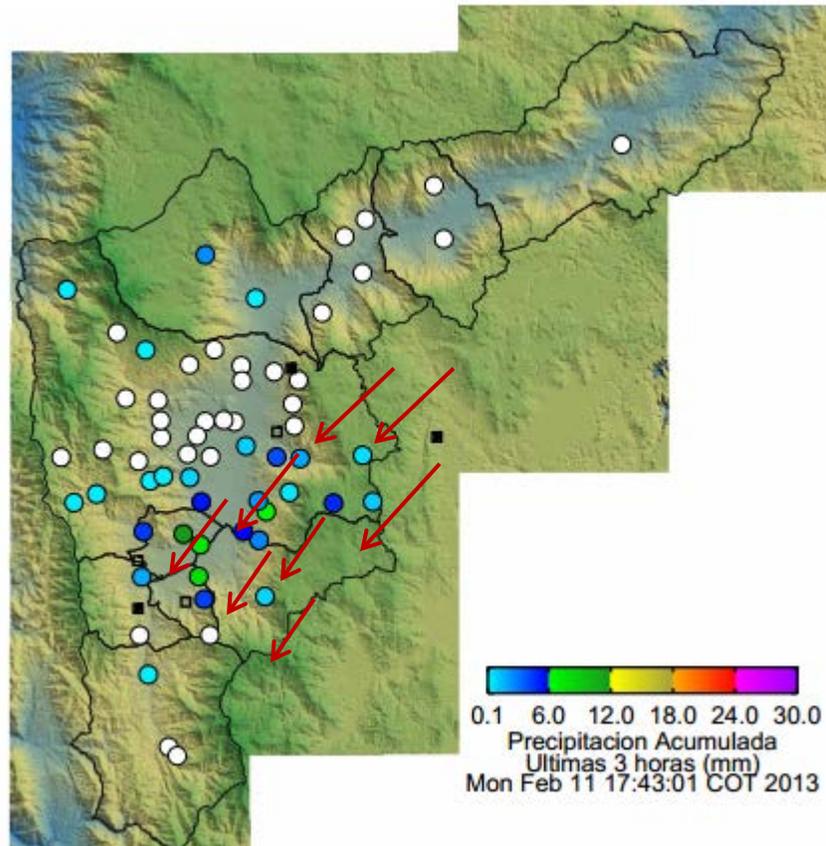
## REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

Caracterización de los eventos				Estaciones que registraron el evento		
Fecha Inicio	2013/02/11	Hora Inicio	14:30	N°		Acumulado
Fecha Fin	2013/02/11	Hora Fin	17:45	67	Juan Echeverry Abad	11.7 mm
Duración Evento				50	Universidad CES	7.9 mm
<b>Mayor intensidad de lluvia</b>				19	Tecnológico de Antioquia	7.4 mm
Magnitud	54 mm/hr	Hora	15:30	210	Tele Medellín Poblado	5.8 mm
Estación	26 Escuela rural El Plan			56	INEM José Félix Restrepo	5.6 mm
Comuna	90 Santa Elena			22	Escuela Capilla El Rosario	5.3 mm
<b>Mayor registro de lluvia acumulada</b>				26	Escuela rural El Plan	5.3 mm
Magnitud	11.7 mm			65	IE Las Lomitas	4.6 mm
Estación	67 Juan Echeverry Abad			02	Escuela rural La Verde	4.6 mm
Comuna	Itagüí			46	IE La Milagrosa	4.1 mm
<b>Descripción acerca de la formación del evento</b>						
A las 14:30 se registró un evento de precipitación en el costado oriental del valle (Santa Elena), el cual comenzó a desplazarse hacia el sur-occidente, en el cual se distinguía un núcleo de altas intensidades.						
<b>Descripción del comportamiento</b>						
El evento fue registrado en los municipios de Itagüí, Sabaneta, el sur de Medellín y los corregimientos de Santa, Elena y San Antonio de Prado, el evento se desarrolló normalmente y luego de aproximadamente 2 horas se disipo completamente en San Antonio de Prado, la mayor intensidad registrada fue de 54 mm/hr en la estación 26 Escuela rural El Plan.						

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	60 cm	100 cm	16:20	50%
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](http://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.