



Alcaldía de Medellín

Fecha

2013/03/22

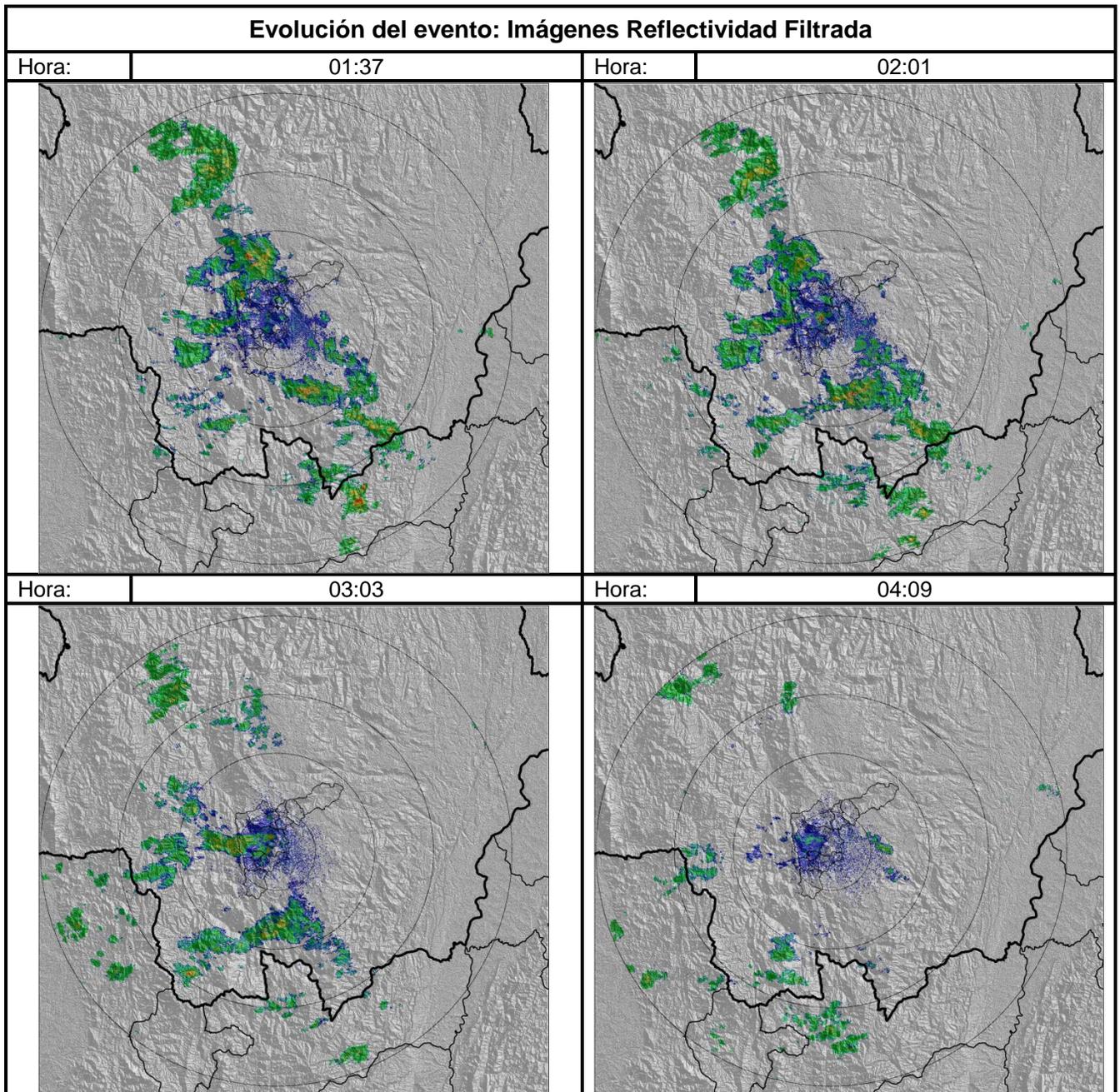
Evento N°

203-2013

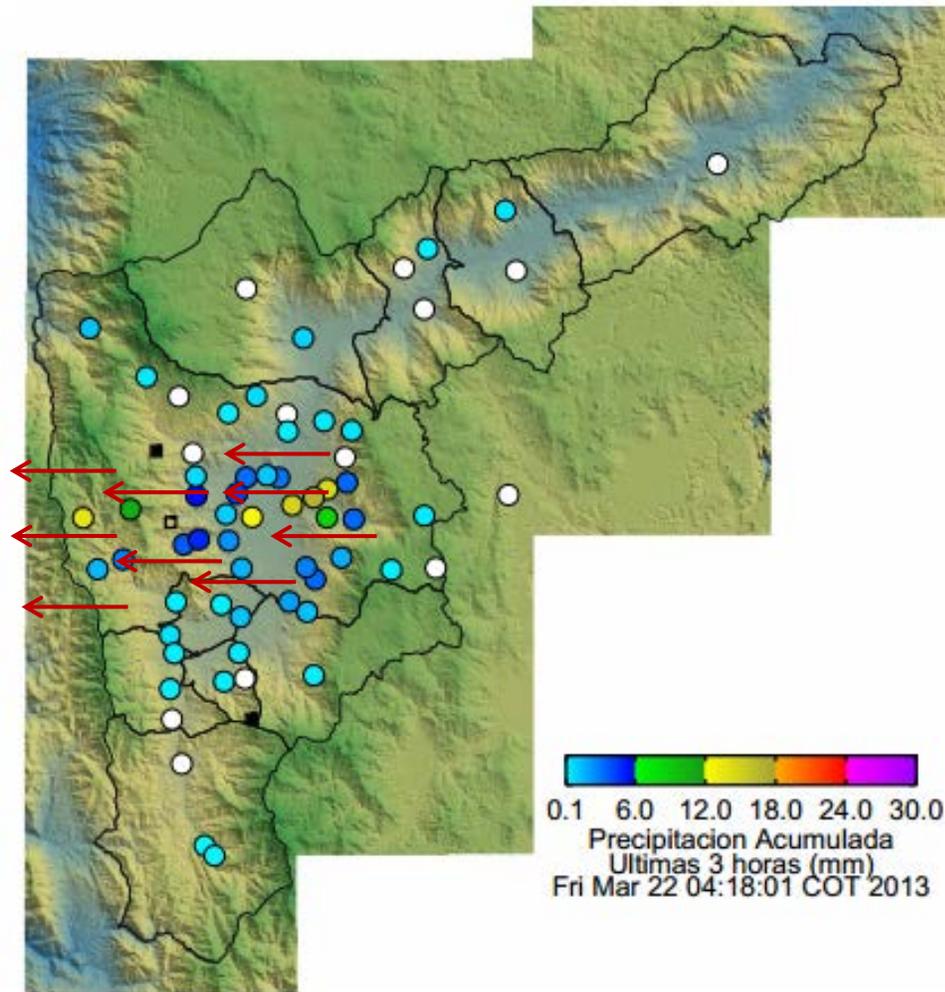
## REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

Caracterización de los eventos				Estaciones que registraron el evento		
Fecha Inicio	2013/03/22	Hora Inicio	01:30	N°		Acumulado
Fecha Fin	2013/03/22	Hora Fin	04:10	71	CEFA	17.5 mm
Duración Evento	2 horas 40 minutos			45	AMVA	16.3 mm
<b>Mayor intensidad de lluvia</b>				211	La Ladera	14.0 mm
Magnitud	60 mm/hr	Hora	01:40	25	Escuela rural Astilleros	10.4 mm
Estación	71 CEFA			46	IE La Milagrosa	7.9 mm
Comuna	Boston			17	Escuela El Corazón	5.3 mm
<b>Mayor registro de lluvia acumulada</b>				01	Casa de gobierno Altavista	5.1 mm
Magnitud	17.5 mm			28	Liceo Salazar y Herrera	4.1 mm
Estación	71 CEFA			08	Escuela CEDEPRO	3.8 mm
Comuna	Boston					
<b>Descripción acerca de la formación del evento</b>						
El sistema registrado es de origen convectivo, inicio al oriente del centro de la ciudad de Medellín (Torres de Bombona), el evento se desplazó en dirección oriente-occidente						
<b>Descripción del comportamiento</b>						
El evento tuvo intensidades medias-altas al comienzo sobre el costado oriental del Municipio de Medellín, luego comenzó a desplazarse hacia el occidente en el recorrido la intensidad del evento fue disminuyendo hasta disiparse completamente sobre la ladera occidental de Medellín						

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](http://www.siat.gov.co) / @siatamedellin  
Teléfono: 4341987 - 4341993



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.