



Alcaldía de Medellín

Fecha

2013/02/28

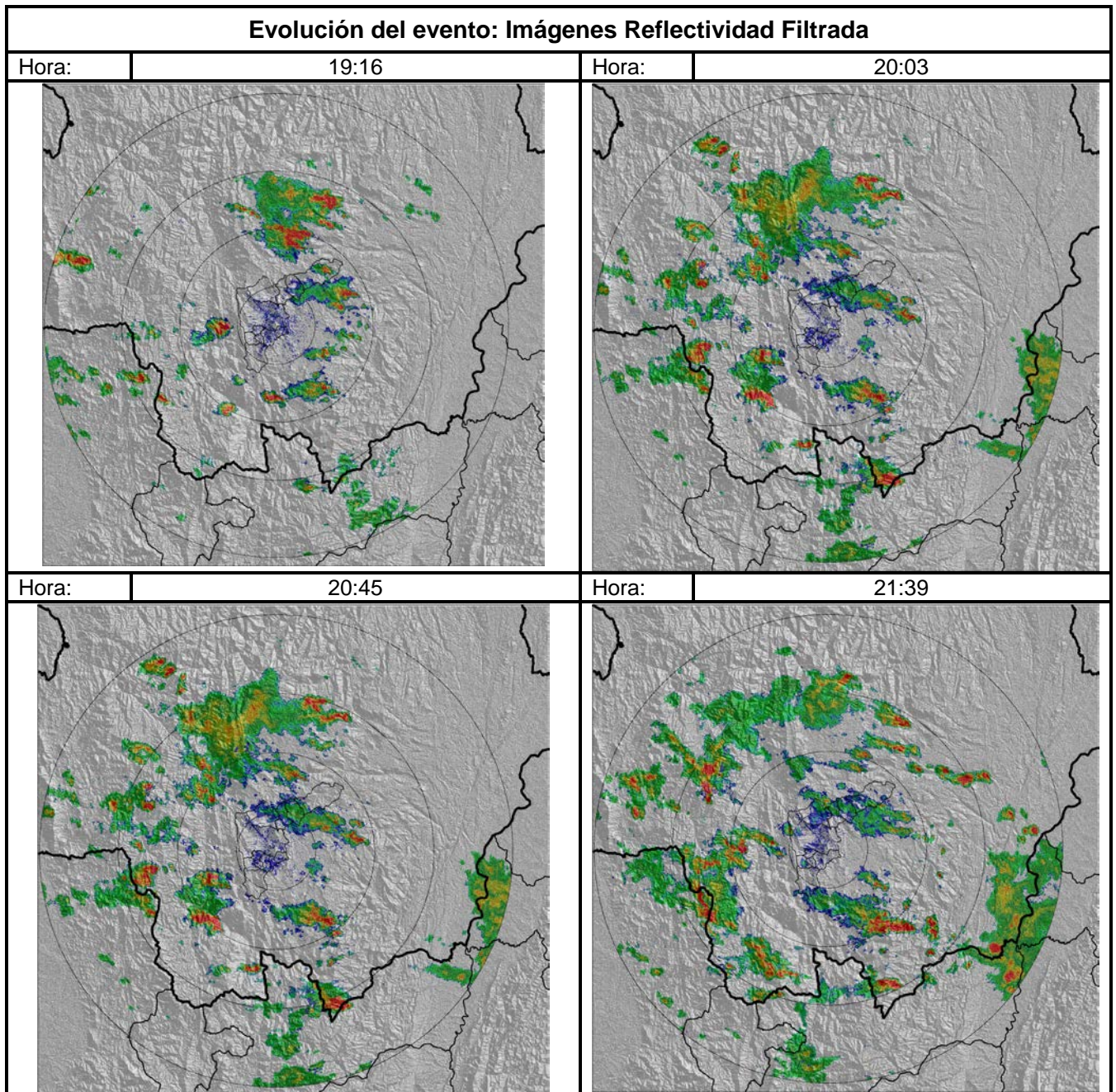
Evento N°

186-2013

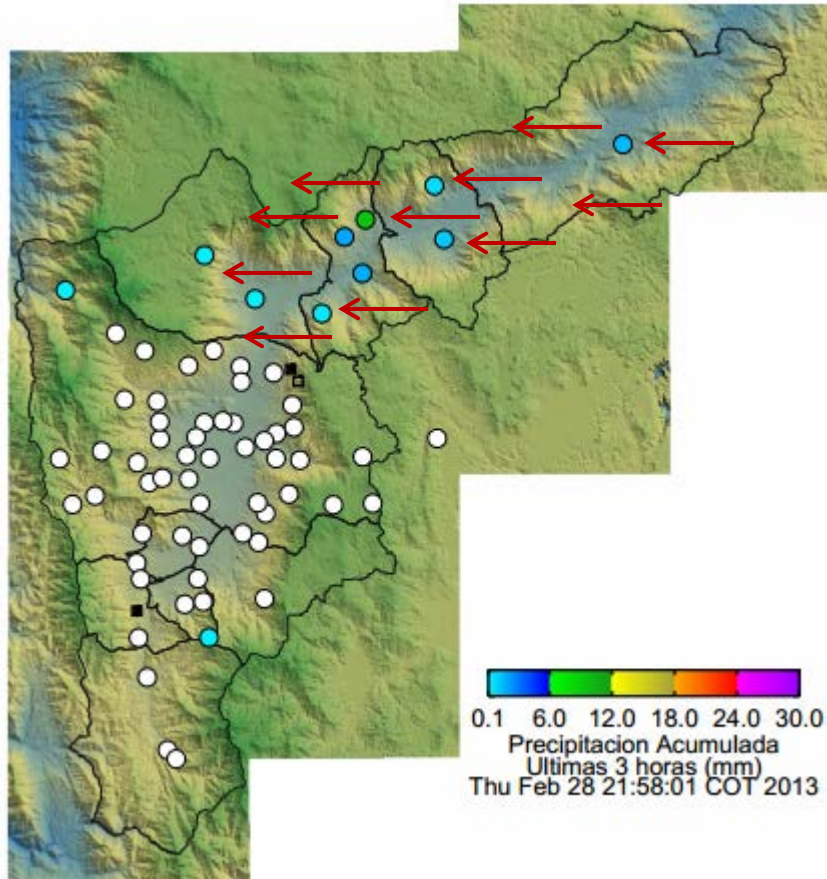
## REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

Caracterización de los eventos				Estaciones que registraron el evento		
Fecha Inicio	2013/02/28	Hora Inicio	19:30	N°		Acumulado
Fecha Fin	2013/02/28	Hora Fin	21:55	47	Villa Nueva sede la Luz	8.4 mm
Duración Evento	2 horas 25 minutos			72	José Miguel de Restrepo	2.3 mm
<b>Mayor intensidad de lluvia</b>				32	Colegio presbítero Bernardo	1.8 mm
Magnitud	72 mm/hr	Hora	21:15	30	Salón social Barbosa	1.5 mm
Estación	47 Villa Nueva sede la Luz					
Comuna	Copacabana					
<b>Mayor registro de lluvia acumulada</b>						
Magnitud	8.4 mm					
Estación	47 Villa Nueva sede la Luz					
Comuna	Copacabana					
<b>Descripción acerca de la formación del evento</b>						
El sistema registrado se formó en el nor-oriente cerca al valle de Aburrá y comenzó a desplazarse al interior donde fue registrado en primera instancia por la estación 30 Salón social Barbosa, el sistema se desplazó en dirección oriente-occidente.						
<b>Descripción del comportamiento</b>						
Se registraron intensidades muy bajas con excepción de unos pocos minutos en los cuales un núcleo de altas intensidades fue registrado en Copacabana, el sistema fue perdiendo intensidad hasta disiparse completamente a las 21:55.						

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

**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.