



Alcaldía de Medellín

Fecha

2013/04/25

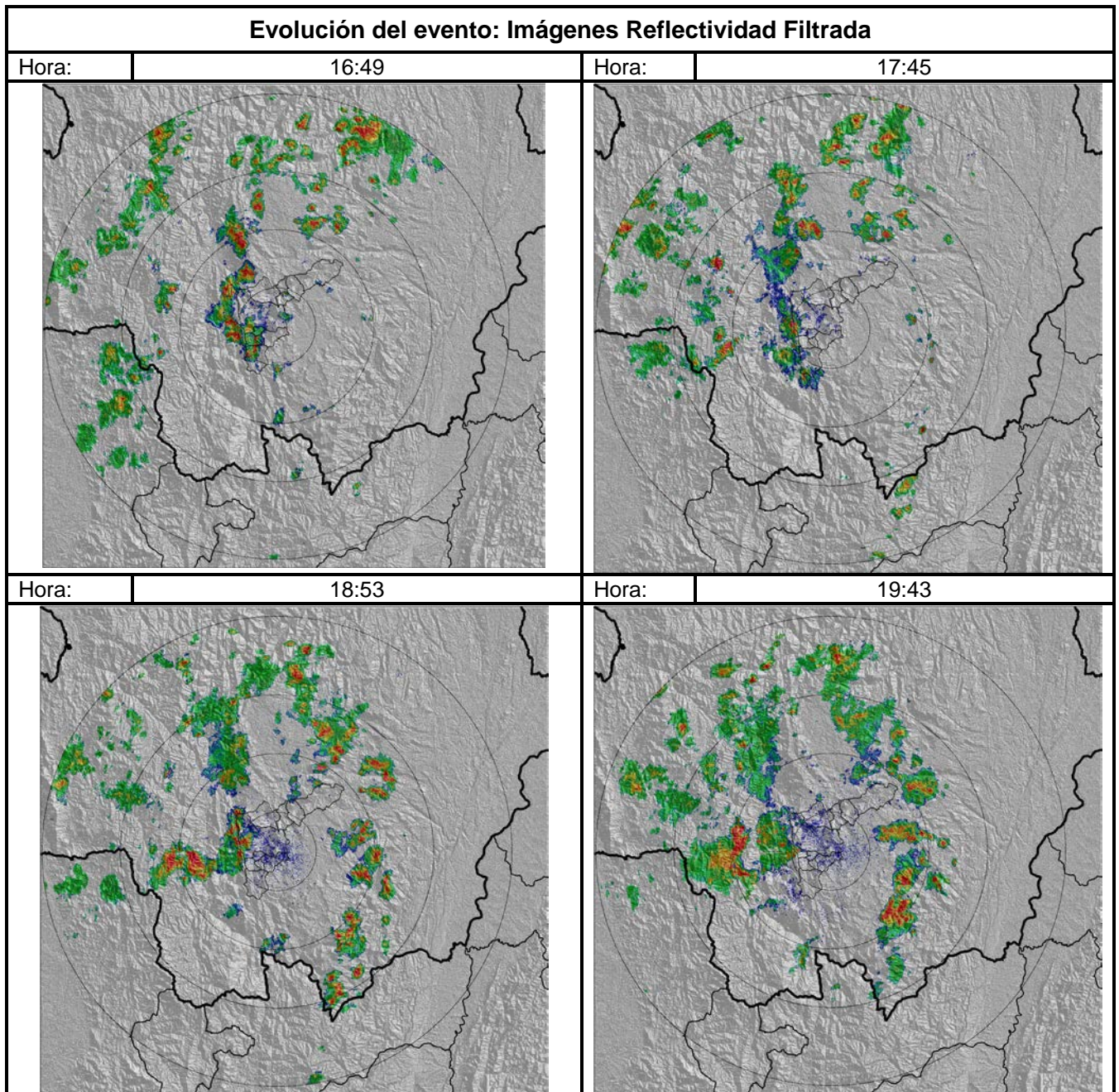
Evento N°

228-2013

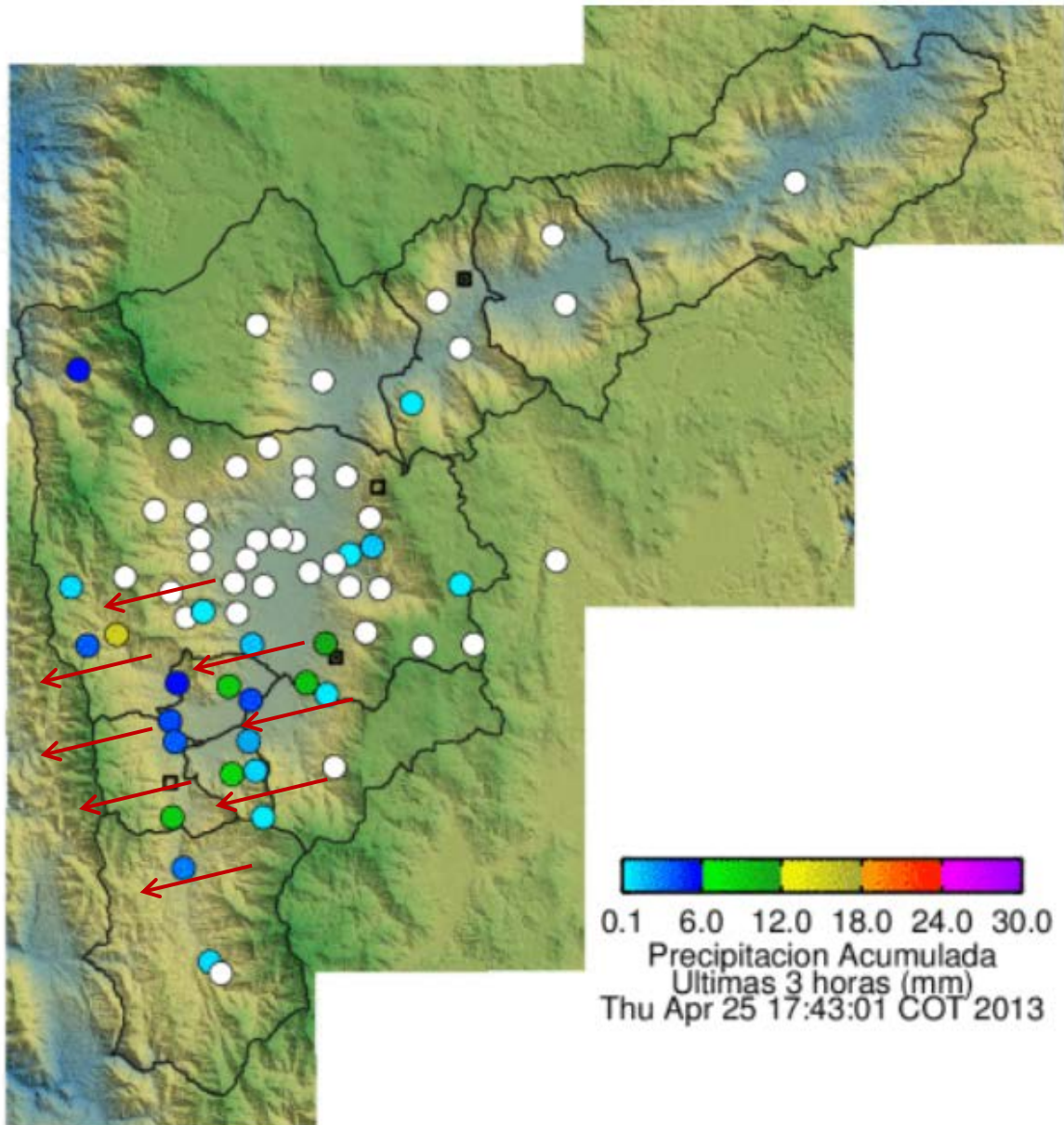
## REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

Caracterización de los eventos				Estaciones que registraron el evento		
Fecha Inicio	2013/04/25	Hora Inicio	16:00	N°		Acumulado
Fecha Fin	2013/04/25	Hora Fin	19:50	18	Escuela Salado	50.3 mm
Duración Evento	3 horas 50 minutos			43	Escuela rural quebrada larga	38.8 mm
<b>Mayor intensidad de lluvia</b>				03	Escuela rural Yarumalito	27.7 mm
Magnitud	75.6 mm/hr	Hora	18:45	41	Comisaria el Poblado	11.9 mm
Estación	03 Escuela rural Yarumalito			67	IE Juan Echeverry Abad	9.4 mm
Comuna	San Antonio de Prado			61	Planta de agua Bocatoma	8.9 mm
<b>Mayor registro de lluvia acumulada</b>				34	IE La Doctora	8.4 mm
Magnitud	50.3 mm			25	Escuela rural Astilleros	6.1 mm
Estación	18 Escuela Salado			02	Escuela rural La Verde	5.8 mm
Comuna	San Antonio de Prado					
<b>Descripción acerca de la formación del evento</b>						
El sistema registrado es de origen convectivo el cual tuvo origen en la zona sur del valle de Aburrá, el cual se desplazó en dirección sur occidental;						
<b>Descripción del comportamiento</b>						
El sistema tuvo un núcleo de altas intensidades el cual fue registrado entre las 18:30 y 19:30 en el corregimiento de San Antonio de Prado, el evento continuo su movimiento en la dirección indicada anteriormente y se disipo completamente a las 19:50						

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.

