



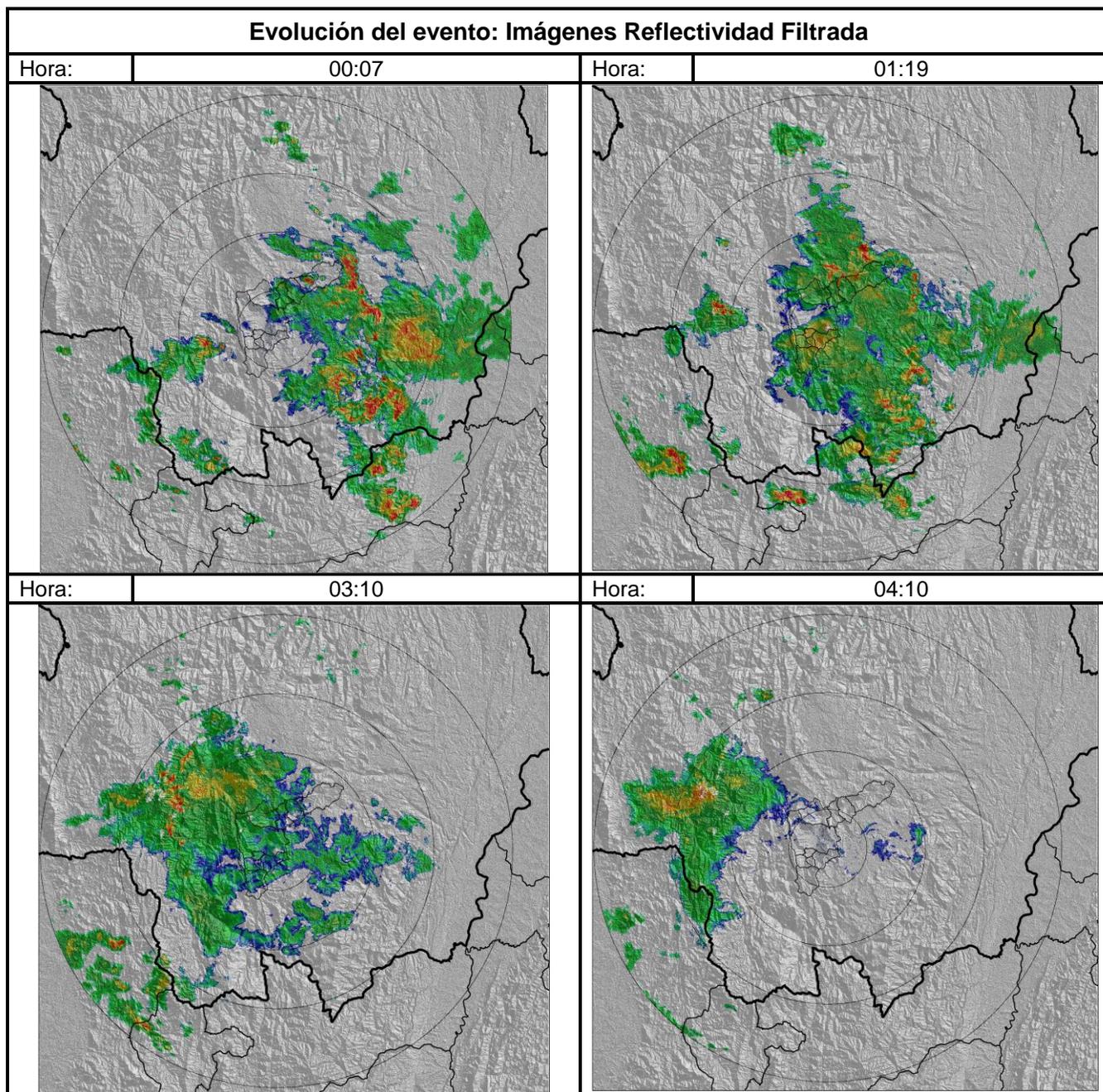
Alcaldía de Medellín

Fecha 2013/09/02 Evento N° 317-2013

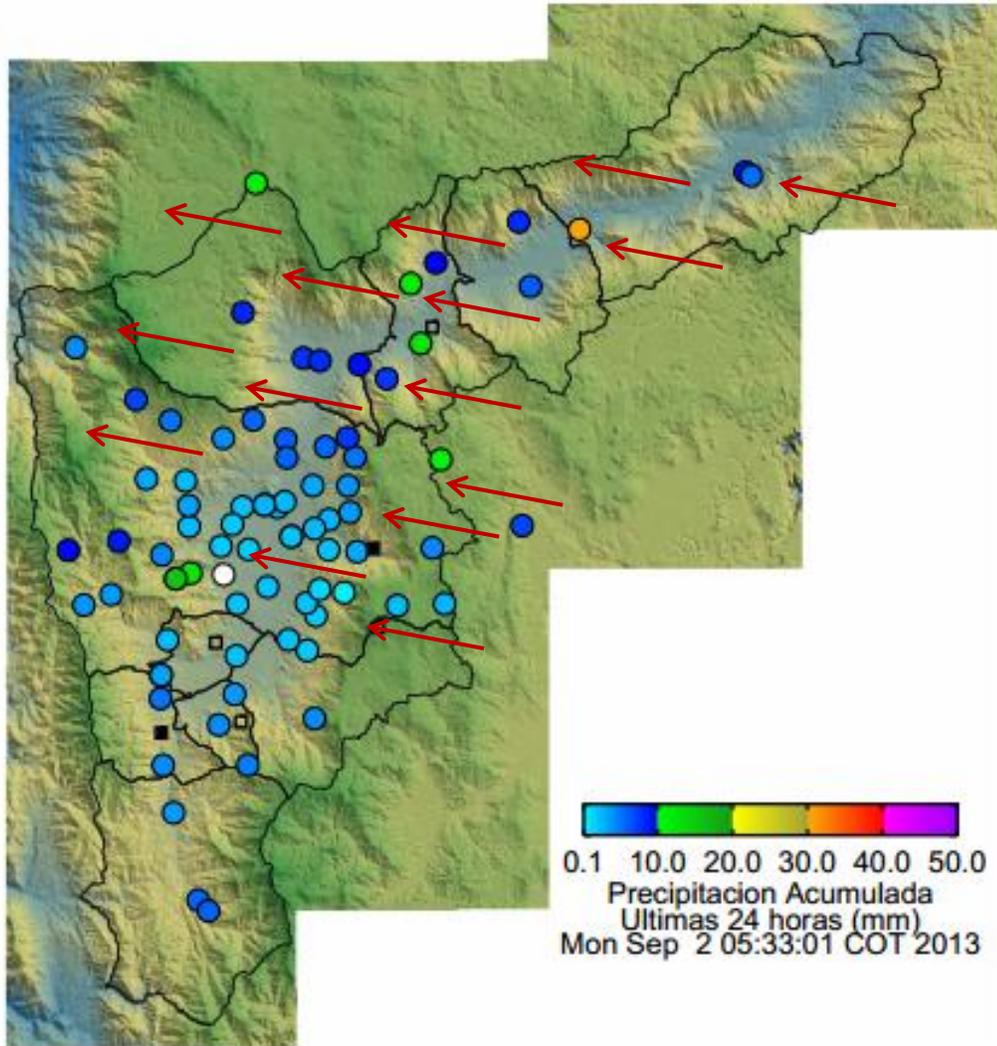
## REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

Caracterización de los eventos				Estaciones que registraron el evento		
Fecha Inicio	2013/09/02	Hora Inicio	00:10	N°		Acumulado
Fecha Fin	2013/09/02	Hora Fin	04:15	204	Parque de las Aguas	28,2 mm
Duración Evento		6 horas		73	Ciudadela educativa la Vida	12,1 mm
<b>Mayor intensidad de lluvia</b>				01	Casa de Gobierno Altavista	11,7 mm
Magnitud	60 mm/hr	Hora	02:00	207	Vivero EPM Piedrass Blancas	11,2 mm
Estación	01 Casa de Gobierno altavista			72	Jose Miguel de Restrepo	10,4 mm
Comuna	70 Altavista			75	IE rural El Tambo	10,4 mm
<b>Mayor registro de lluvia acumulado</b>				32	Escuela rural Yarumalito	9,4 mm
Magnitud	28.2 mm			32	Colegio Presbitero Bernardo	9,1 mm
Estación	204 Parque de las Aguas			47	Villa Nueva sede la Luz	8,9 mm
Comuna	Barbosa			76	IE Fontidueno	8,9 mm
<b>Descripción acerca de la formación del evento</b>				51	Represa La Garcia	8,6 mm
<p>Se generan varios sistemas en el oriente de Antioquia los cuales aumentan su extensión rápidamente y comienzan a desplzarse hacia el interior del Valle, rápidamente se convierten en un solo sistema el cual ingresa por el Nor-oriente (Barbosa) y que rápidamente cubriría todos municipios del valle de Aburra</p>				25	Escuela rural Astilleros	8,6 mm
				66	IE San Andres	7,4 mm
				37	Liceo Fernando Velez	7,1 mm
				74	Esdificio Gaspar de Rodas	7,1 mm
				70	Indural Km6 Medellin-Bogota	6,6 mm
				63	Las Flores	6,4 mm
				58	Escuela Luis Javier Garcia	6,1 mm
				57	Escuela La Clara	5,8 mm
				10	Escuela rural El Boqueron	5,8 mm
				31	Colegio Jose Manuel Sierra	5,8 mm
				24	IErepublica de Uruguay	5,3 mm
				48	Escuela rural Santa Angela	5,3 mm
				40	IE Ciro Medina	5,3 mm
				38	Casa de Cultura La Estrella	5,1 mm
55	IE Reino de Belgica	5,1 mm				
<b>Descripción del comportamiento</b>						
<p>El evento fue un de poca intensidad y larga duración, tuvo un nucleo de altas intensidad registrado en los municipios de Barbosa y Girardota, el evento se desplazo lentamente hacia el costado occidental del valle donde finalmente se disiparía hacia las 04:15.</p>						

RESUMEN REGISTROS DE NIVEL					
Estación	Banca llena	Nivel base medio	Pico de la hidrógrafa	Hora	% Banca llena
93. Puente la 33	170 cm				
94. Puente La Aguacatala	235 cm				
95. Parque Lleras (Inmobiliaria Lleras)	250 cm				
99. 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.