



Alcaldía de Medellín

Fecha

2013/02/22

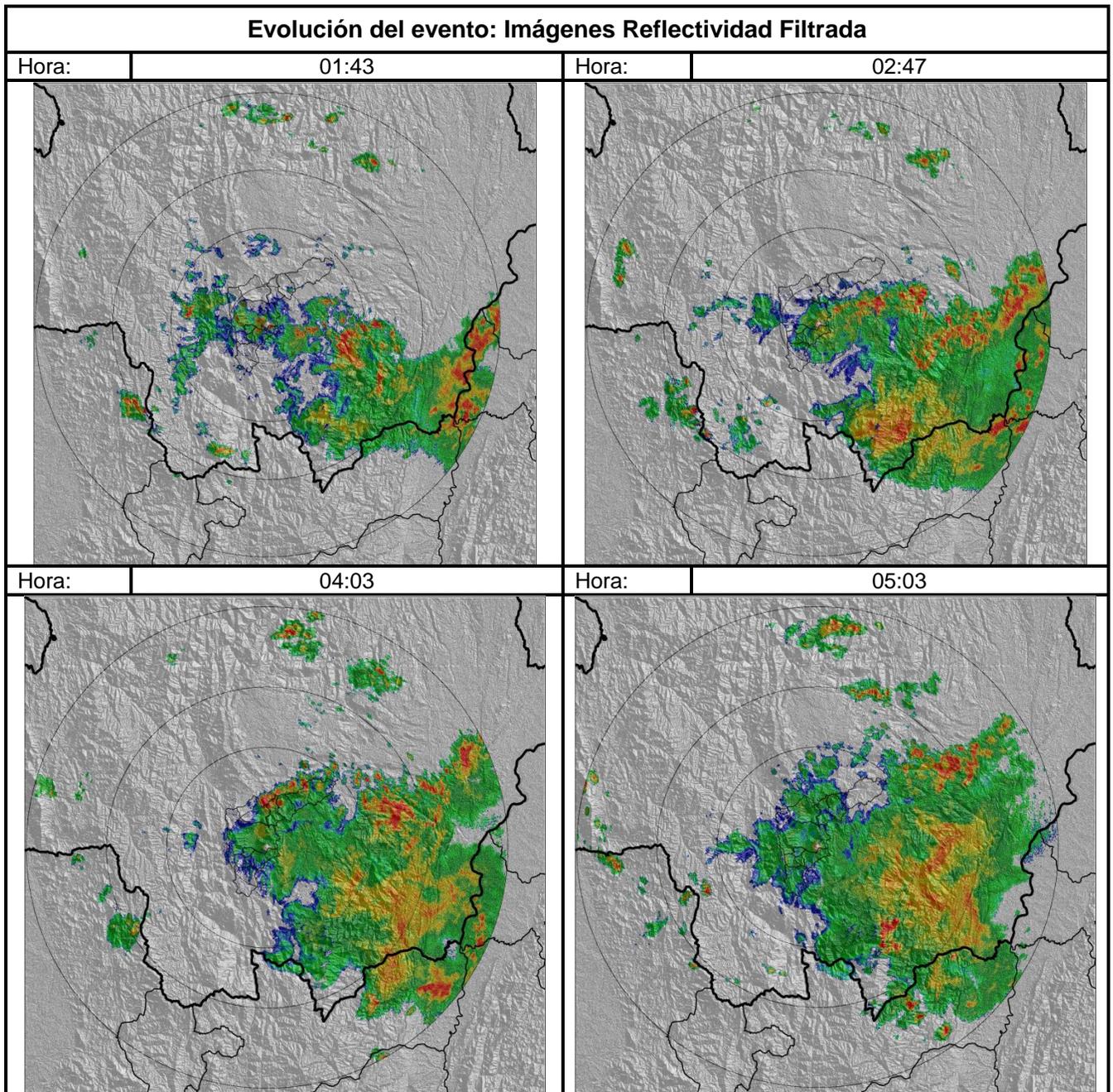
Evento N°

182-2013

## REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

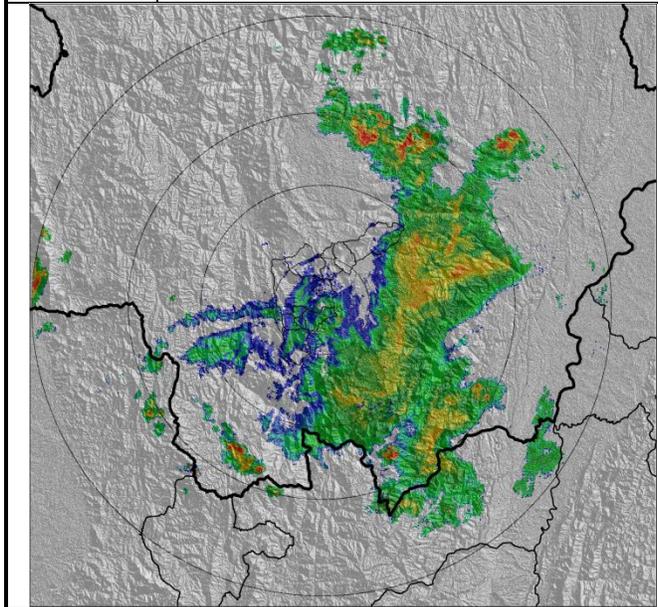
Caracterización de los eventos				Estaciones que registraron el evento		
Fecha Inicio	2013/02/22	Hora Inicio	00:15	N°		Acumulado
Fecha Fin	2013/02/22	Hora Fin	07:00	47	Villa Nueva Sede La Luz	18.5 mm
Duración Evento	6 horas 45 minutos			41	Comisaria El Poblado	16.8 mm
<b>Mayor intensidad de lluvia</b>				05	IE Santa Elena	15.7 mm
Magnitud	60 mm/hr	Hora	03:10	49	Colegio Latino	14.7 mm
Estación	32 Colegio presbítero Bernardo			56	IE Inem José Félix	14.5 mm
Comuna	Copacabana			06	Casa de la Cultura Las Estancias	13.2 mm
<b>Mayor registro de lluvia acumulada</b>				32	Colegio presbítero Bernardo	13.0 mm
Magnitud	18.5 mm			18	Escuela El Salado	12.2 mm
Estación	47 Villa Nueva Sede La Luz			02	Escuela rural La verde	11.2 mm
Comuna	Copacabana			42	Escuela rural Piedras Gordas	10.9 mm
<b>Descripción acerca de la formación del evento</b>				26	Escuela rural El Plan	10.9 mm
El sistema proveniente del oriente del valle de Aburrá se registró a las 00:15 por las estaciones ubicadas en el corregimiento de Santa Elena (Escuela rural El Plan y Escuela rural Piedras Gordas), el sistema se desplazaba en dirección oriente-occidente				43	Escuela rural quebrada Larga	10.7 mm
				72	José Miguel de Restrepo	10.2 mm
				67	IE Juan Echeverry Abad	9.9 mm
				52	Centro Veterinario CES	9.7 mm
				66	IE San Andrés	9.1 mm
				46	IE La Milagrosa	9.1 mm
				15	Colegio San Lucas	8.1 mm
				27	Centro de salud San Javier	8.1 mm
				63	Las Flores	8.1 mm
				70	Autopista Medellín- Bogotá	8.1 mm
En el municipio de Copacabana se registraron las mayores intensidades, en las imágenes de radar se puede observar varios núcleos de altas intensidades a las 03:00 en este municipio, el sistema se desplazó hacia el interior del valle siendo registrado por la mayoría de las estaciones de la red pluviométrica, alrededor de la 07:00 el sistema se disipa completamente.				11	Escuela rural Fabio Zuluaga	7.6 mm
				30	Salón Social Barbosa	7.6 mm
				22	Escuela Capilla el Rosario	7.4 mm
				19	Tecnológico de Antioquia	7.1 mm
				24	IE Republica Uruguay	6.9 mm
				210	Tele-Medellín Poblado	6.9 mm
				08	Escuela CEDEPRO	6.4 mm
				29	Escuela Marina Orth	6.4 mm
				39	IE Pedro Octavio Amado	6.1 mm

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				



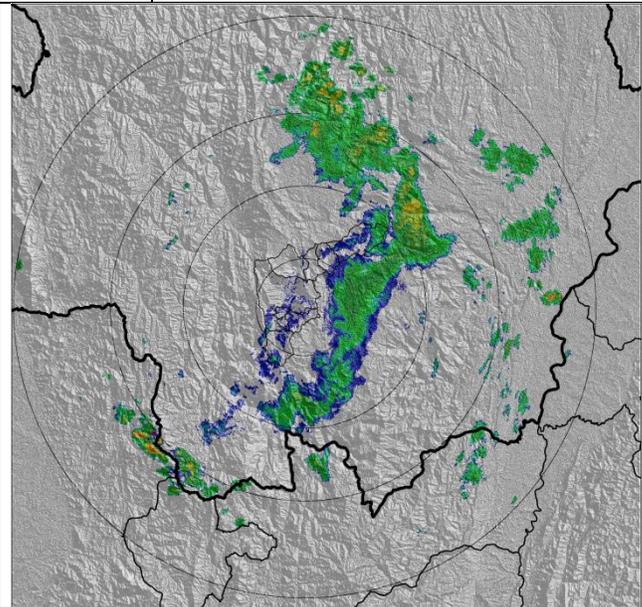
Hora:

06:03

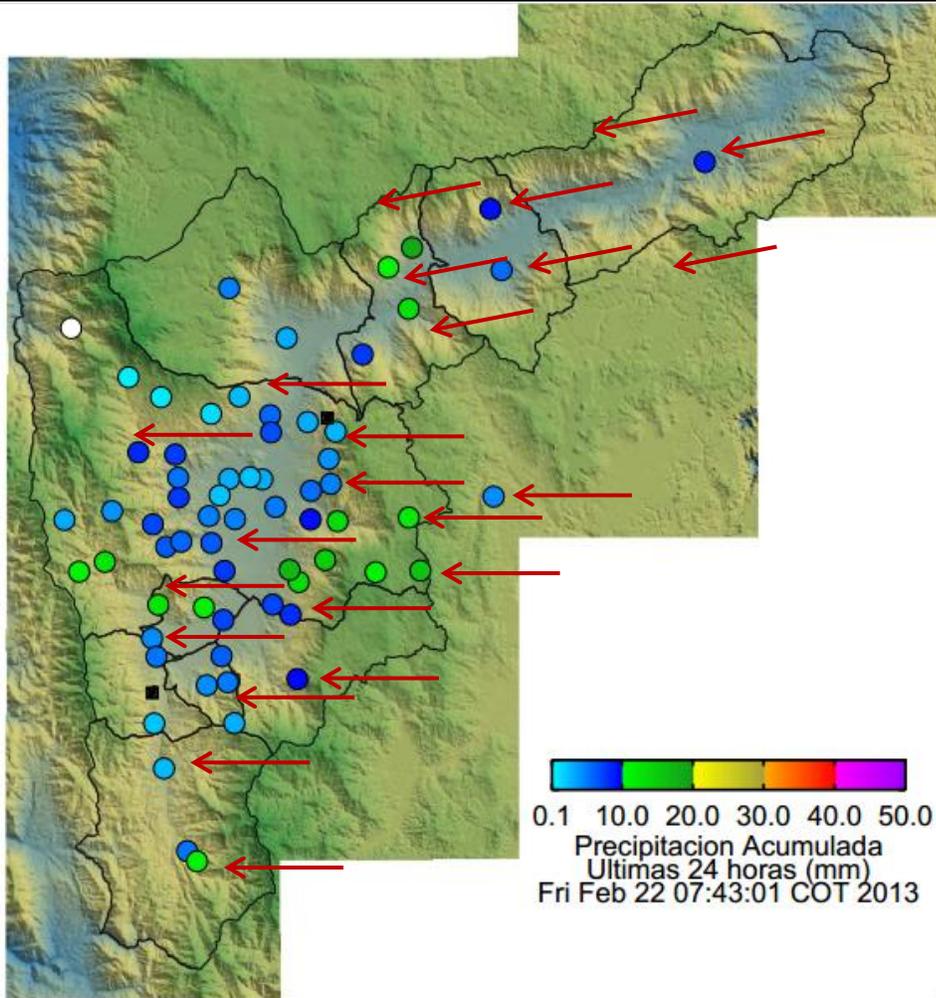


Hora:

07:03



### 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.