



Alcaldía de Medellín

Fecha

2013/11/24

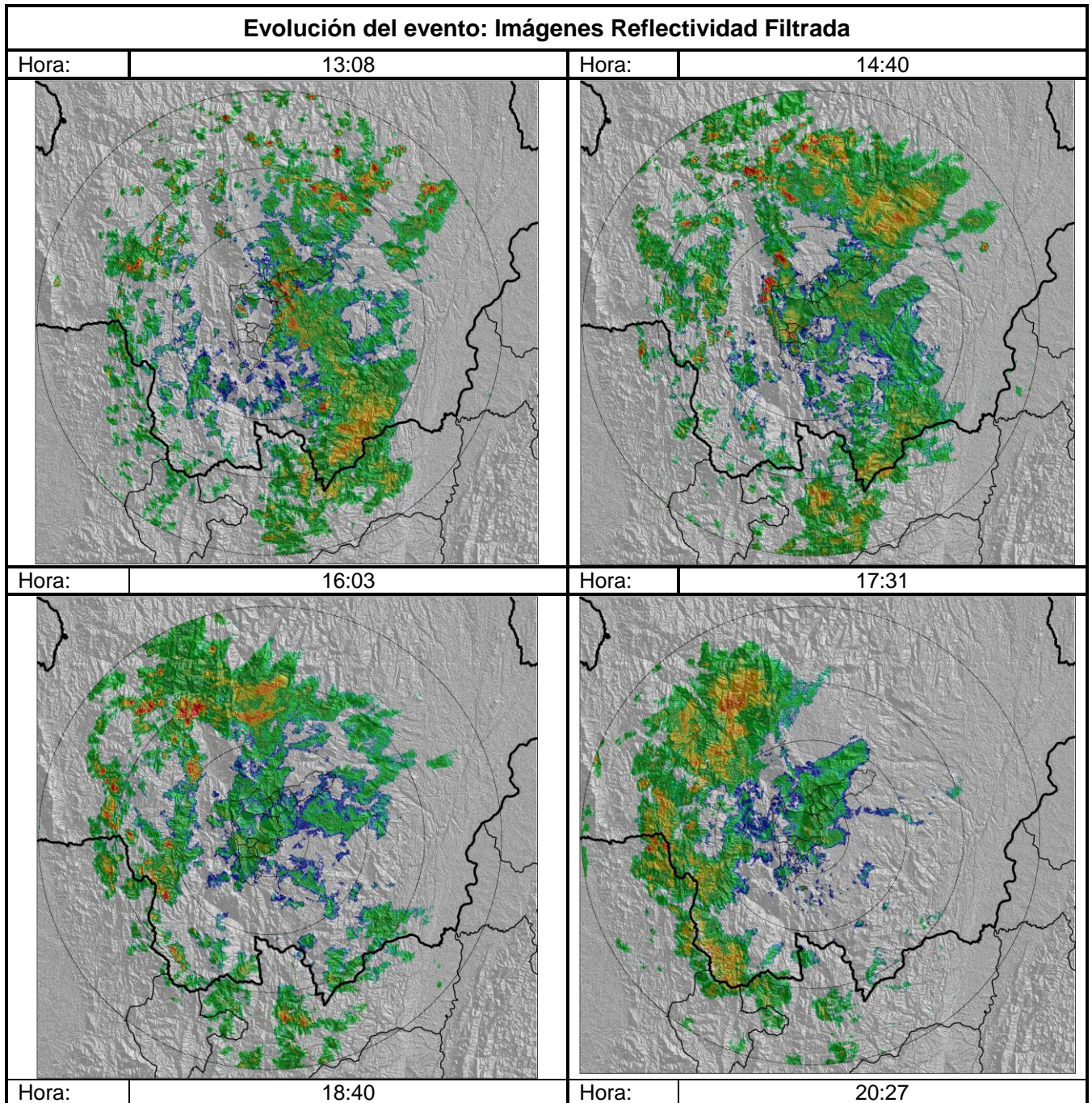
Evento N°

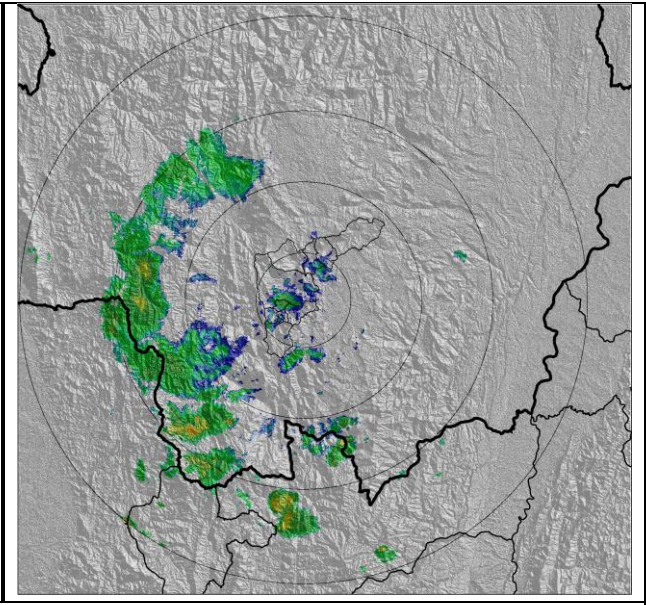
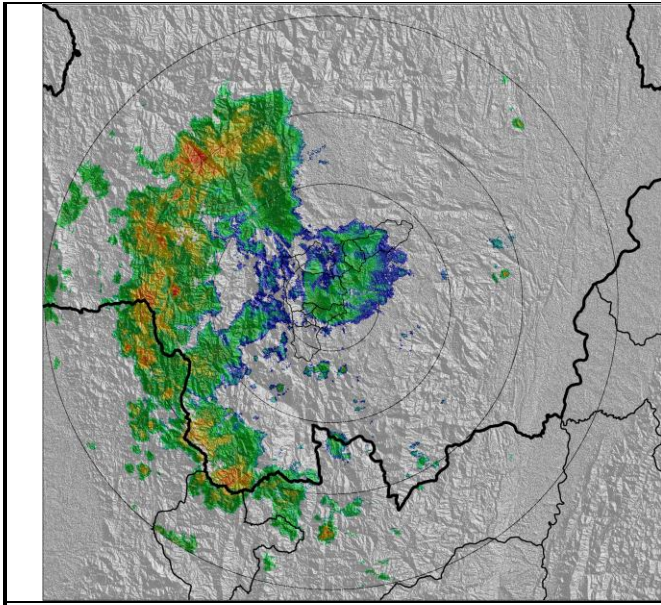
381-2013

## REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

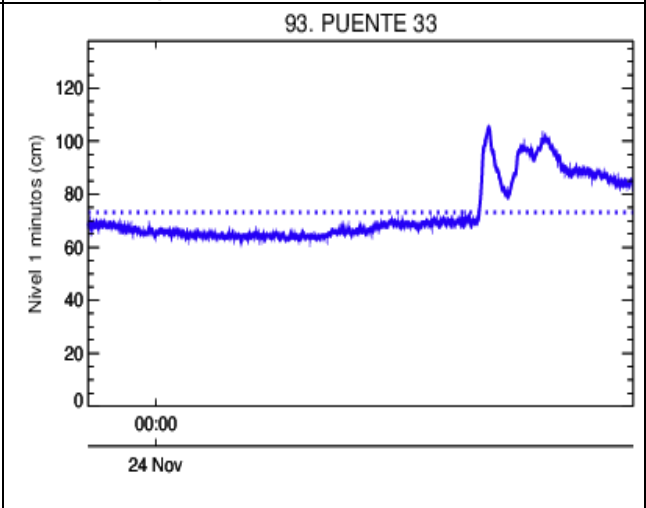
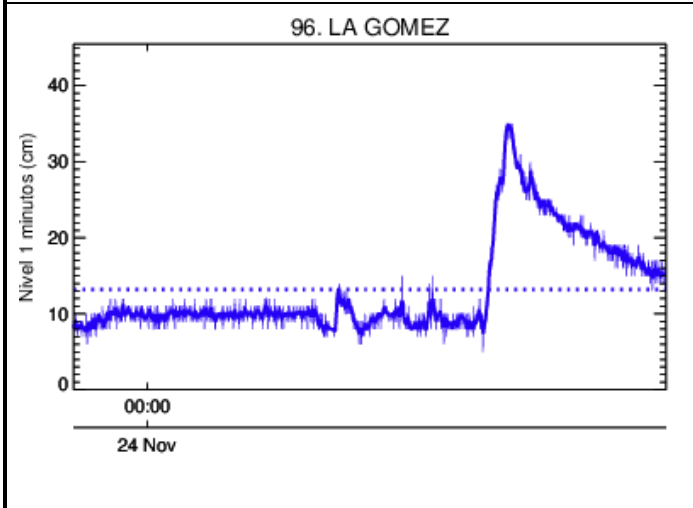
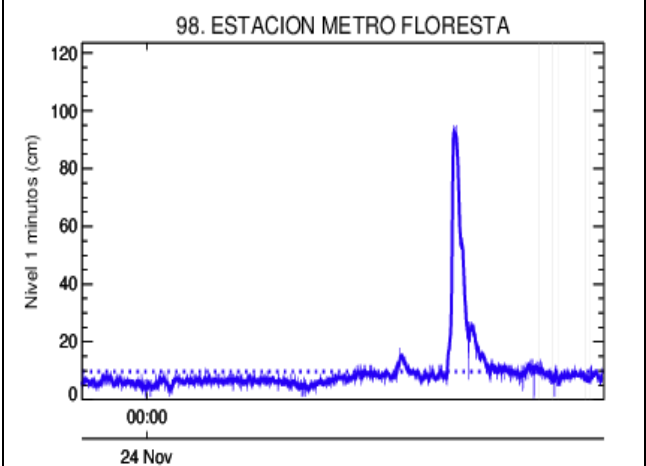
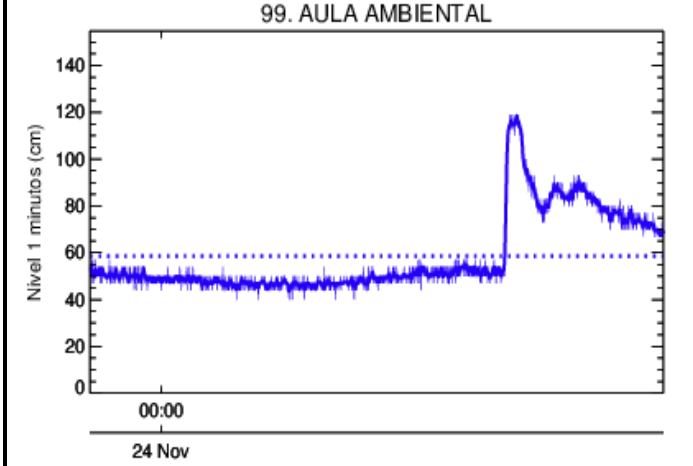
Caracterización de los eventos				Estaciones que registraron el evento		
Fecha Inicio	2013/11/24	Hora Inicio	13:00	N°		Acumulado
Fecha Fin	2013/11/24	Hora Fin	21:00	72	José Miguel de Restrepo	34.0 mm
Duración Evento	8 horas			62	Gimnasio Cantabria	25.9 mm
<b>Mayor intensidad de lluvia</b>				28	Liceo Salazar y Herrera	24.9 mm
Magnitud	90 mm/hr	Hora	14:00	17	Escuela El Corazón	22.6 mm
Estación	72 José Miguel de Restrepo			25	Escuela rural Astilleros	18.0 mm
Comuna	Copacabana			12	IE Concejo de Medellín	17.8 mm
<b>Mayor registro de lluvia acumulada</b>				81	Bomberos Guayabal	16.5 mm
Magnitud	34.0 mm			09	Instituto Pedro Justo Berrio	16.5 mm
Estación	72 José Miguel de Restrepo			48	Escuela rural Santa Ángela	15.2 mm
Comuna	Copacabana			32	Colegio Presbitero	15.0 mm
<b>Descripción acerca de la formación del evento</b>				88	Cuida Juan Cojo	14.7 mm
<p>El evento fue generado por un sistema advectivo proveniente del noroccidente el cual se desplazaba hacia el oriente, se registró en su comienzo en el municipio de Barbosa, el evento fue de baja intensidad y larga duración</p>				20	Fundación Hogares Claret	14.2 mm
				70	Indural Km6 Medellín Bogotá	14.0 mm
				41	Comisaria El Poblado	13.7 mm
				19	Tecnológico de Antioquia	13.5 mm
				22	Escuela capilla El Rosario	13.5 mm
				53	Colegio Eduardo Santos	13.5 mm
				67	IE Juan Echeverry Abad	13.2 mm
				54	IE Juan María Cespedes	13.2 mm
				50	Universidad CES	13.0 mm
				21	Escuela rural San José	13.0 mm
<b>Descripción del comportamiento</b>				60	Torre SIATA	12.4 mm
<p>Las intensidades fueron uniformes en toda la superficie del valle, el sistema se disipo completamente sobre el suroriente a las 21:00 aproximadamente, los niveles se rio subieron pero no fueron críticos.</p>				08	Escuela CEDEPRO	11.9 mm
				14	Escuela El triunfo	11.9 mm
				34	IE La Doctora	11.7 mm
				52	Centro Veterinario CES	11.7 mm
				47	Villa Nueva Sede la Luz	11.4 mm
				39	IE Pedro Octavio Amado	11.2 mm
				210	Tele Medellín Sede Poblado	10.9 mm
				10	Escuela rural Boquerón	10.9 mm
				05	IE Santa Elena	10.7 mm
				45	AMVA	10.7 mm

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				
92. Altavista	150 cm				
99. Aula Ambiental	330 cm				

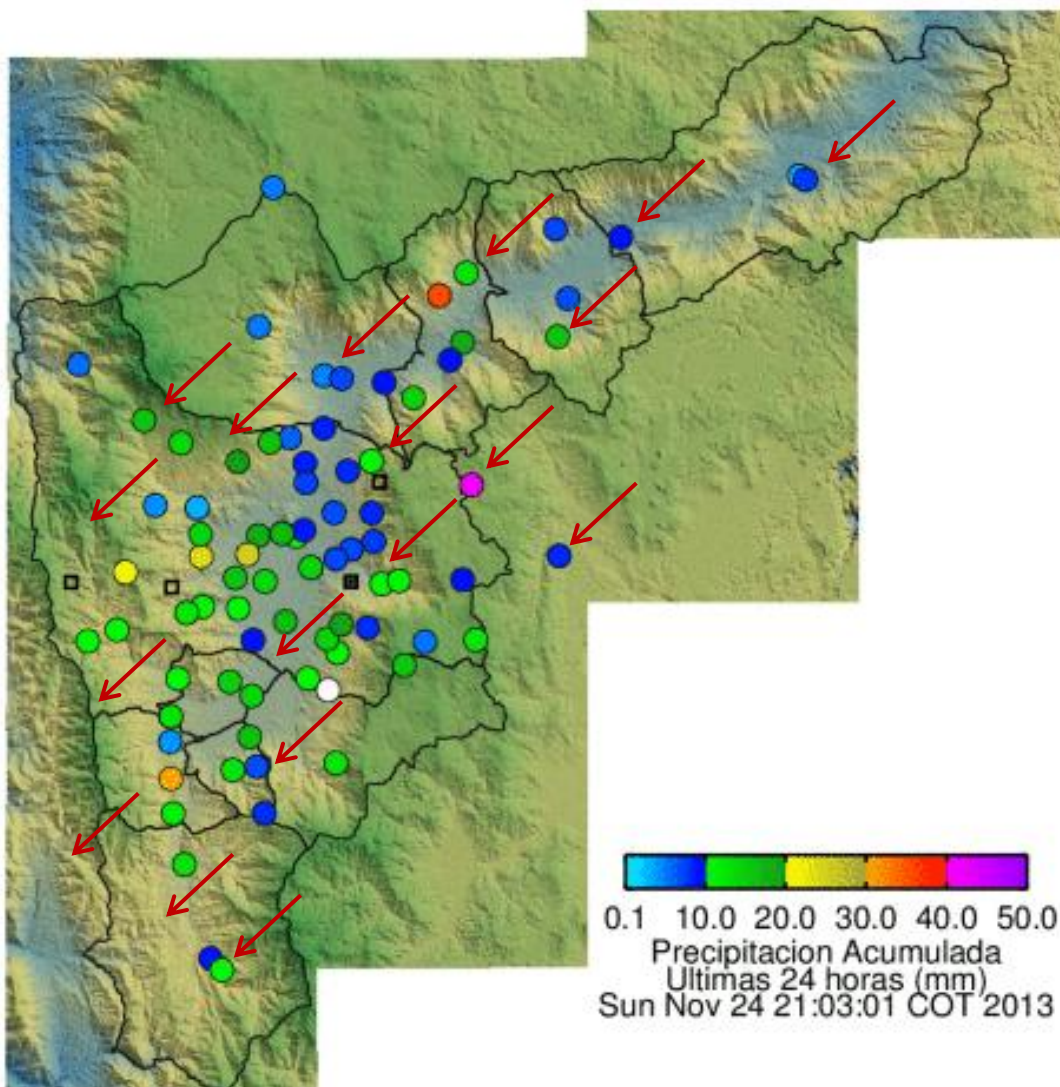




**IMÁGENES REGISTRO DE NIVEL.**



### 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.