



Alcaldía de Medellín

Fecha

2013/03/04

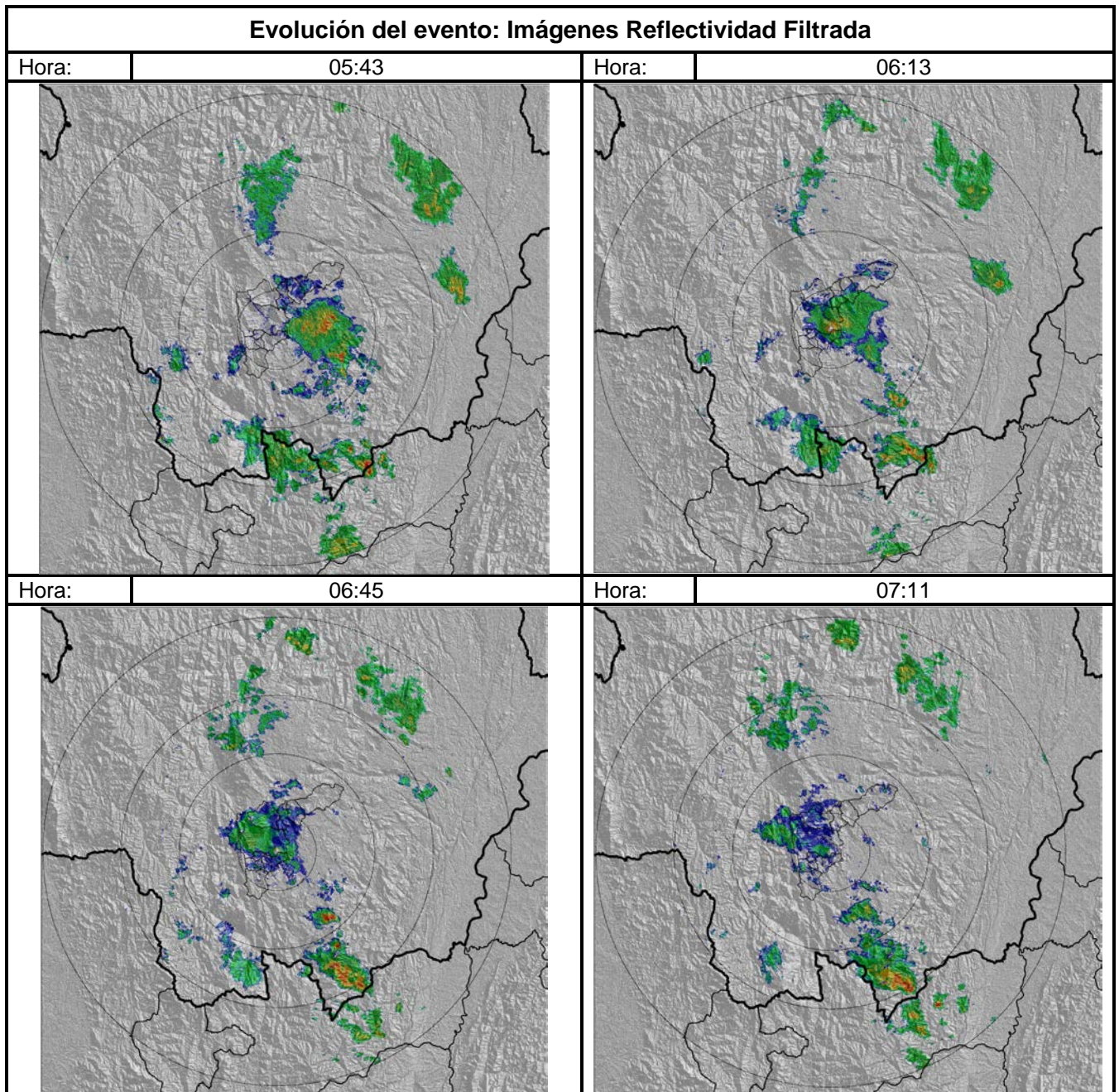
Evento N°

189-2013

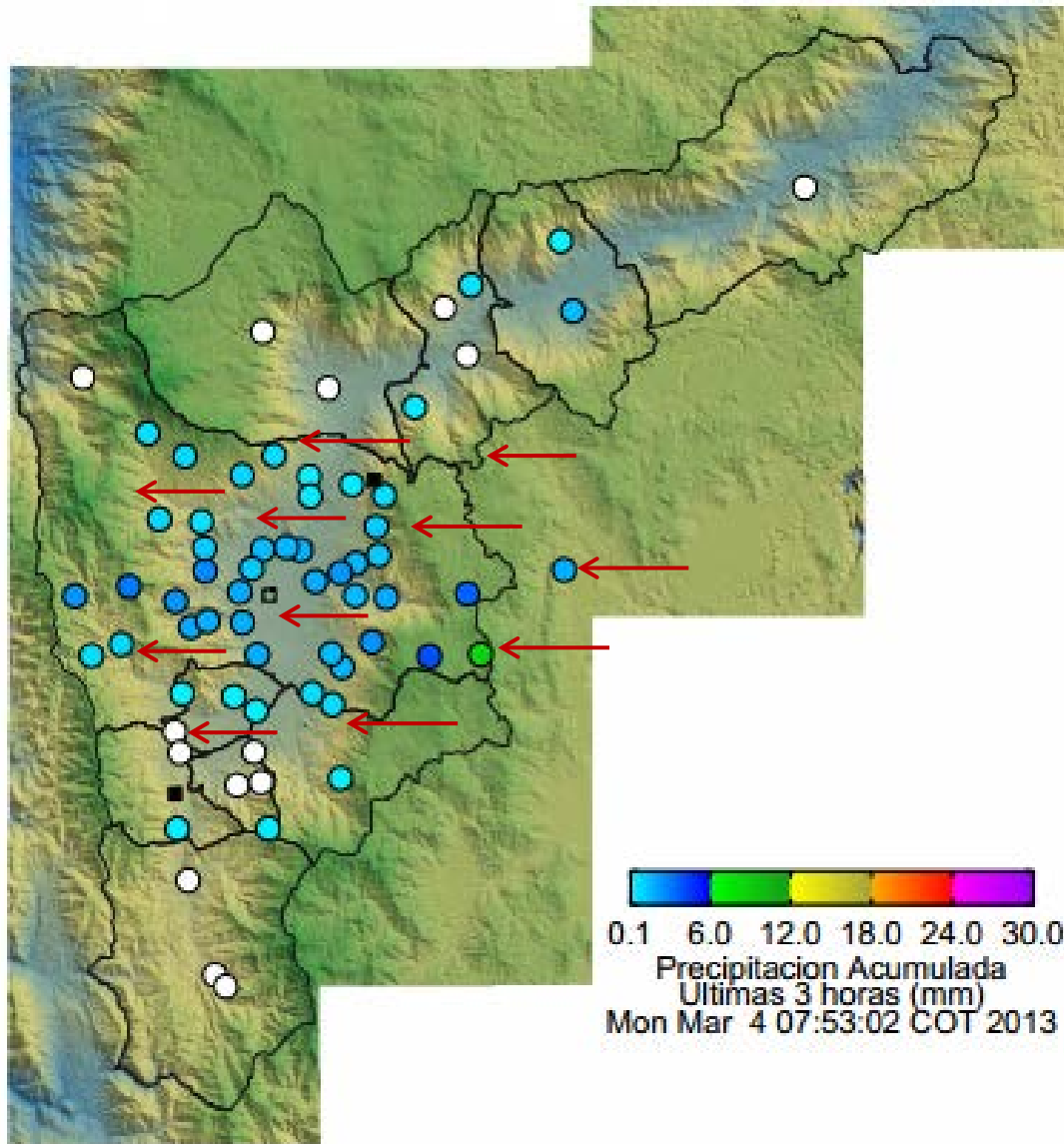
REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

Caracterización de los eventos				Estaciones que registraron el evento		
Fecha Inicio	2013/03/04	Hora Inicio	05:40	N°		Acumulado
Fecha Fin	2013/03/04	Hora Fin	07:20	05	IE Santa Elena	8.6 mm
Duración Evento	1 hora 40 minutos			26	Escuela rural el Plan	4.3 mm
Mayor intensidad de lluvia				42	Escuela rural Piedras Gordas	3.6 mm
Magnitud	39.6 mm/hr	Hora	06:10	25	Escuela rural Astilleros	3.0 mm
Estación	05 IE Santa Elena			17	Escuela El Corazón	2.8 mm
Comuna	Santa Elena			49	Colegio Latino	2.5 mm
Mayor registro de lluvia acumulada				03	Escuela rural Yarumalito	2.5 mm
Magnitud	8.6 mm			29	Escuela Marina Orth	2.5 mm
Estación	05 IE Santa Elena			08	Escuela CEDEPRO	2.0 mm
Comuna	Santa Elena					
Descripción acerca de la formación del evento						
El sistema registrado se desplazó desde el oriente en dirección occidente, el cual fue registrado en principio en el municipio de Santa Elena por la estación 63 Las flores a las 05:40.						
Descripción del comportamiento						
El sistema es de baja intensidad sobre el municipio de Medellín en los costados oriental y occidental, a las 07:20 el sistema registrado se disipo completamente sobre el sector occidental del valle.						

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 / @siatamedellin

Teléfono: 4341987 - 4341993



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.