



Alcaldía de Medellín

Fecha

06/02/2013

Evento N°

164

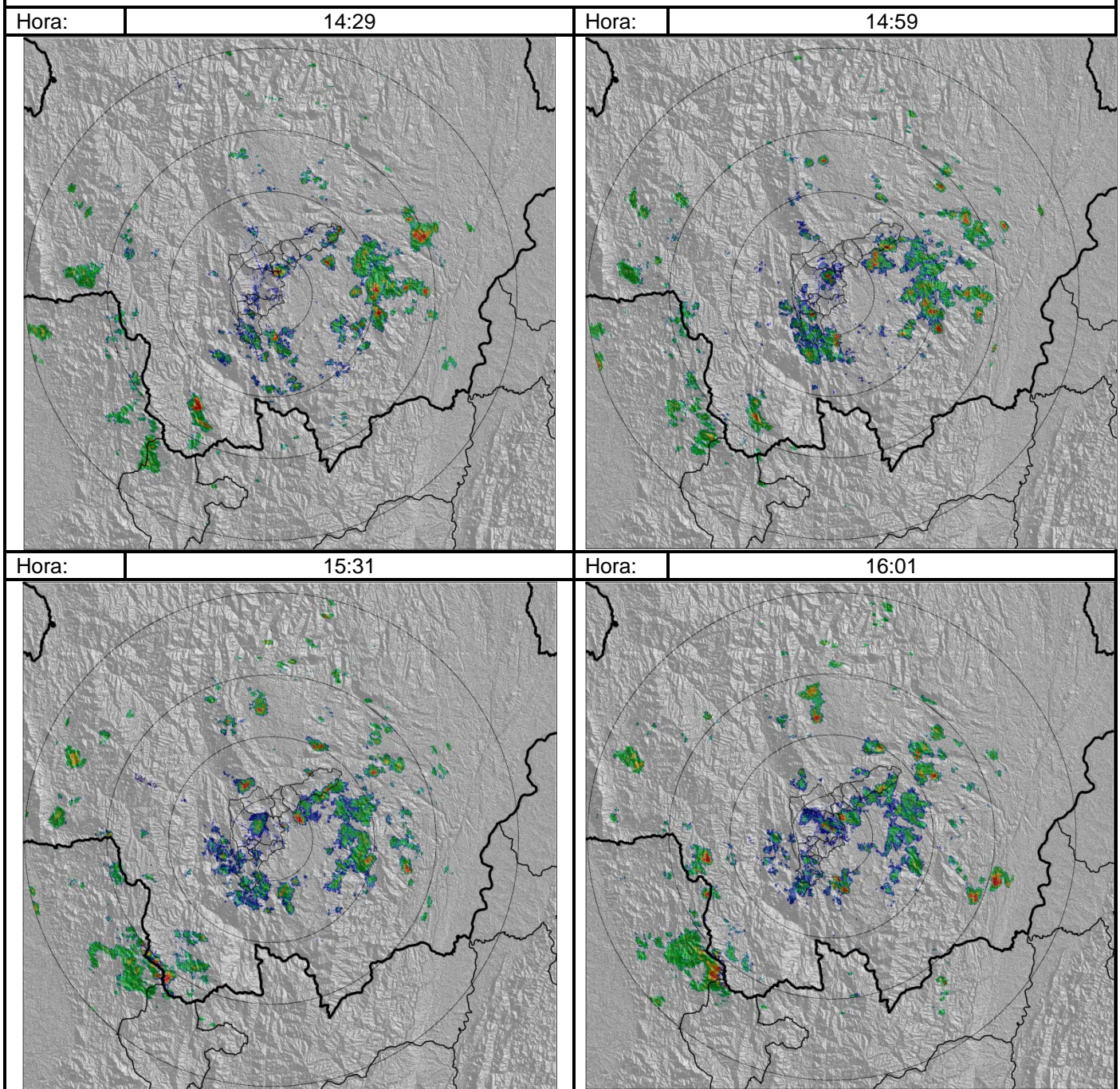
REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

Caracterización de los eventos				Estaciones que registraron el evento		
Fecha Inicio	06/02/2013	Hora Inicio	14:30	N°		Acumulado
Fecha Fin	06/02/2013	Hora Fin	17:00	35	IE Joaquín Vallejo Arbeláez	
Duración Evento	2 horas 30 minutos			41	Comisaria El poblado	11.2 mm
Mayor intensidad de lluvia				211	La Ladera	8.9 mm
Magnitud	72 mm/hr	Hora	14:40	49	Colegio Latino	7.4 mm
Estación	35 IE Joaquín Vallejo Arbeláez			56	INEM Jose Felix de Restrepo	4.1 mm
Comuna	Villa Hermosa			16	IE Ramón Munera Lopera	3.3 mm
Mayor registro de lluvia acumulado				06	Casa de la cultura las estancias	2.3 mm
Magnitud	15.2 mm			46	IE La Millagrosa	2.0 mm
Estación	35 IE Joaquín Vallejo Arbeláez			45	AMVA	1.8 mm
Comuna	Villa Hermosa					
Descripción acerca de la formación del evento						
El evento de precipitación tuvo Origen en el Nor-occidente del valle de Aburrá en la comuna 08 Villa Hermosa, se desplazó en dirección oriente-occidente hacia el interior del valle, el evento se intensifico rápidamente en pocos minutos se registró la intensidad máxima del evento en la estación 35 IE Joaquín Vallejo Arbeláez ubicada en la comuna 8 Villahermosa.						
Descripción del comportamiento						
El Evento se desplazó hacia el interior del valle perdiendo intensidad con el aumento de su duración, aproximadamente a las 17:00 el evento se disipo completamente, este afecto Medellín y la zona oriental del valle.						

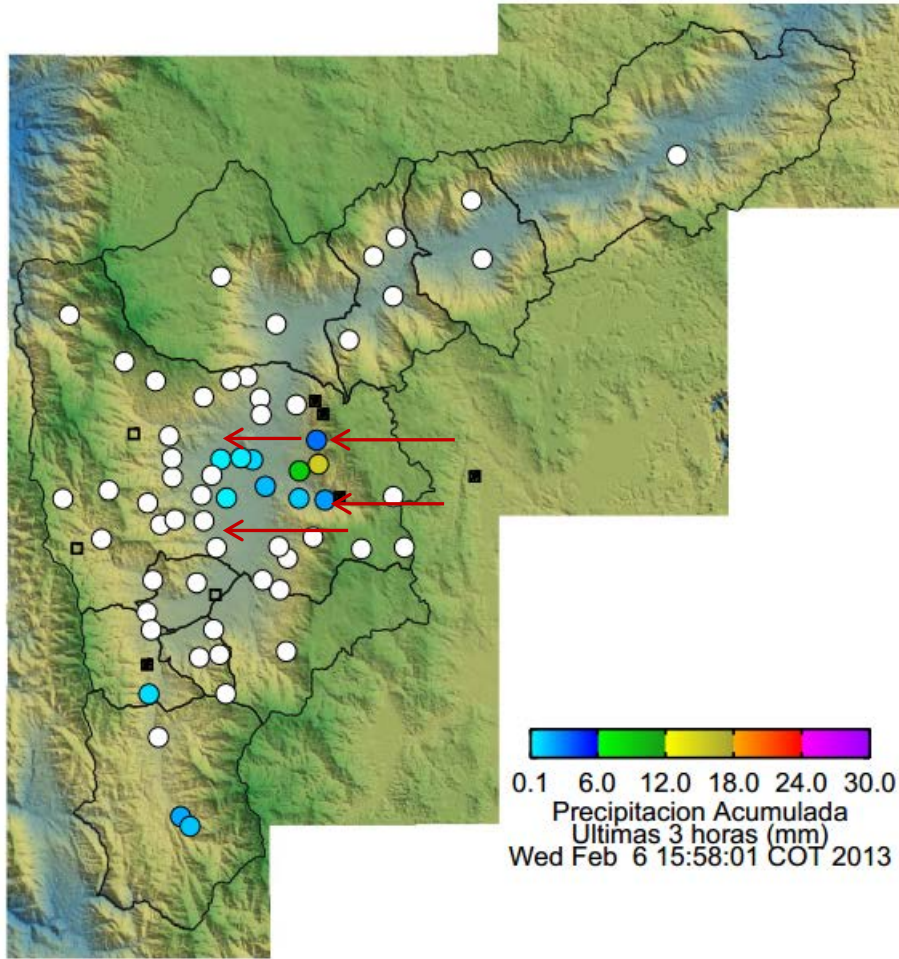
RESUMEN REGISTROS DE NIVEL

Estación	Banca Ilena	Nivel base medio	Pico de la hidrógrafa	Hora	% Banca Ilena
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				

Evolución del evento: Imágenes Reflectividad Filtrada



Recorrido del evento en el Valle de Aburrá



Elaborado por: Mauricio Zapata Henao
Área Operacional
Sistema de Alerta Temprana
www.siatamedellin.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.