



Alcaldía de Medellín

Fecha

2013-11-30

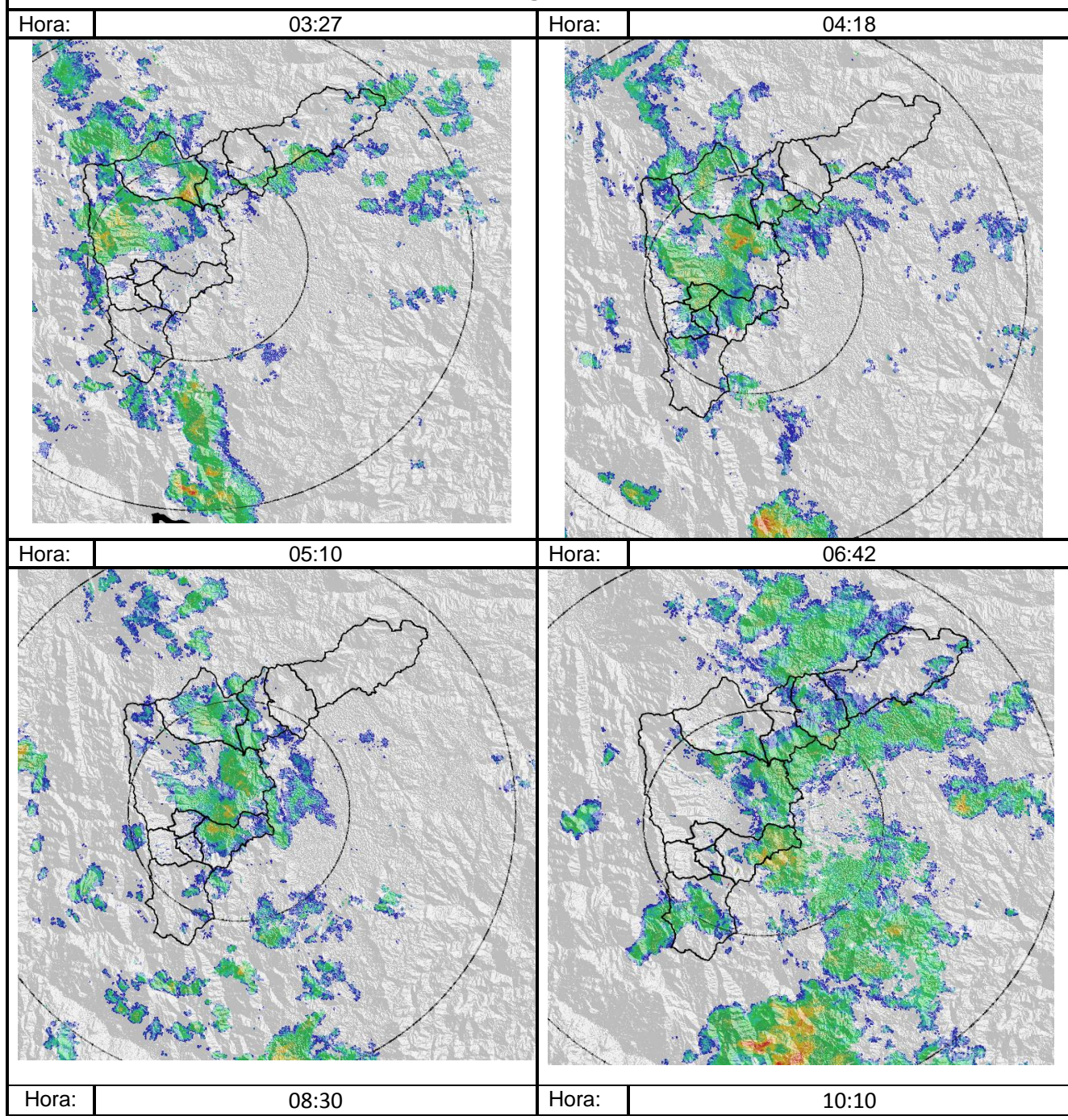
Evento N°

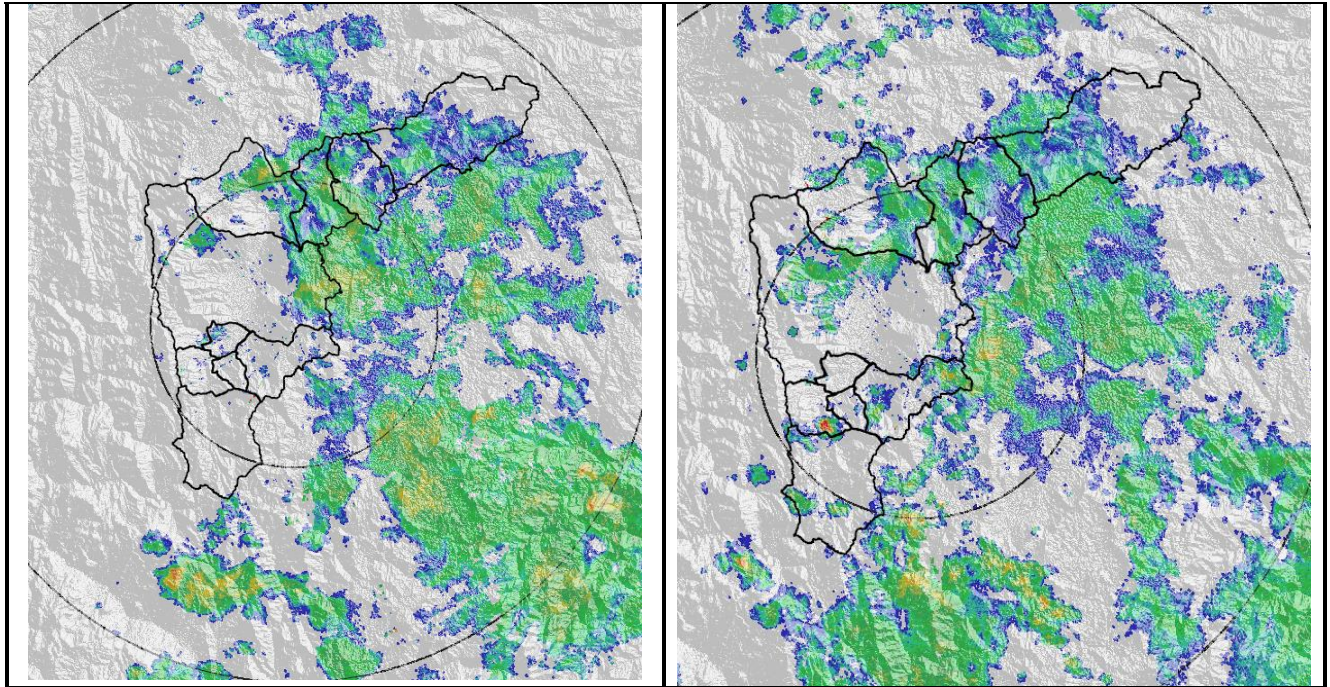
388-2013

REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

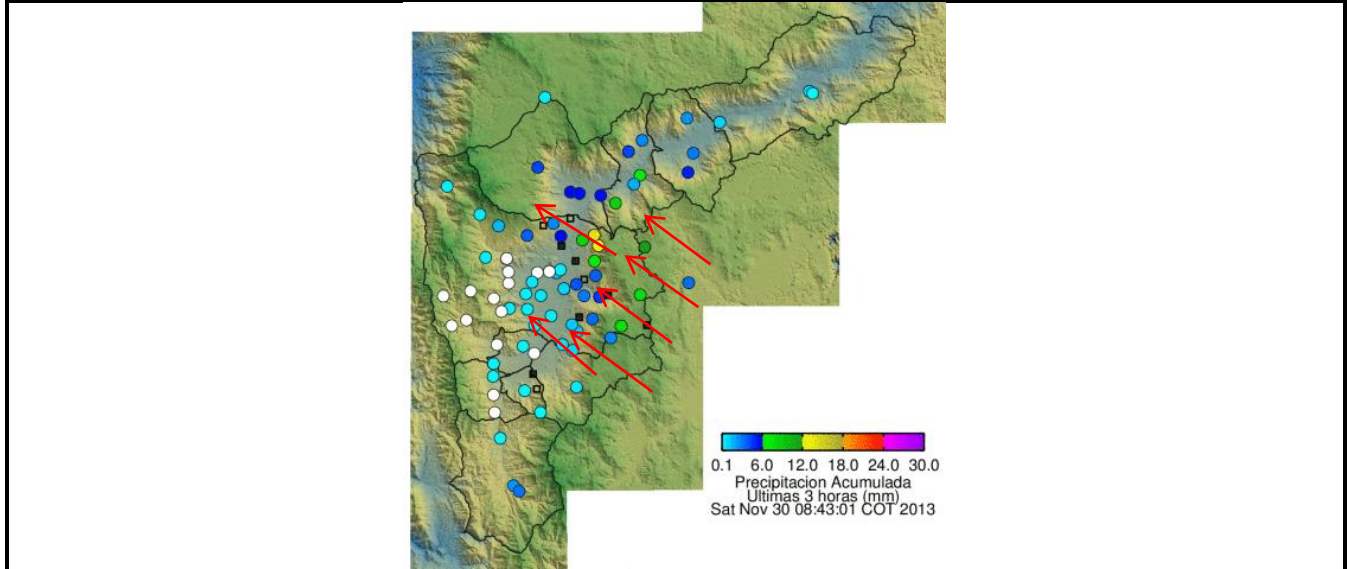
Caracterización de los eventos				Estaciones que registraron el evento		
Fecha Inicio	2013-11-30	Hora Inicio	03:00	N°		Acumulado
Fecha Fin	2013-11-30	Hora Fin	12:50	16	I.E. Ramón Munera Lopera	26.2 mm
Duración Evento	9 horas 50 min			69	Parque Biblioteca España	25 mm
Mayor intensidad puntual de lluvia				55	I.E. Reino de Bélgica	21.8 mm
Magnitud	39.6 mm/h	Hora	04:23	40	I.E. Ciro Mendía	20.3 mm
Estación	16. I.E. Ramón Munera Lopera			07	Escuela República de Cuba	17.8 mm
Comuna	3. Manrique			35	I.E. Joaquín Vallejo Arbeláez	16.8 mm
Mayor registro de lluvia acumulada				25	Escuela Rural Astilleros	16.8 mm
Magnitud	26.2 mm			207	Vivero EPM Piedras Blancas	16 mm
Estación	16. I.E. Ramón Munera Lopera			70	Indural km 6 Medellín-Bogotá	15 mm
Comuna	3. Manrique			29	Escuela Marina Orth	13.2 mm
Descripción acerca de la formación del evento				68	Jardín Botánico	13 mm
Las precipitaciones que se registraron en el valle durante la madrugada y mañana estuvieron asociadas a un sistema de naturaleza advectiva que llegó al valle desde el oriente. Las formaciones se presentaron de manera localizada representando intensidades medias de larga duración.				11	Escuela Rural Fabio Zuluaga	12.4 mm
				08	Escuela CEDEPRO	12.4 mm
				42	Escuela Rural Piedras Gordas	11.7 mm
				26	Escuela Rural El Plan	10.9 mm
				71	CEFA	10.4 mm
				74	Edificio Gaspar de Rodas - Bello	9.7 mm
				18	Escuela El Salado	9.7 mm
Descripción del comportamiento						
Las precipitaciones aunque fueron de intensidades bajas y medias se presentaron de manera prolongada y registraron acumulados moderados sobre la ladera nororiental, norte y occidente del valle. Los niveles del río permanecieron en condiciones normales.						

Evolución del evento: Imágenes Reflectividad Filtrada





Recorrido del evento en el Valle de Aburrá



Elaborado por: Esneider Zapata Atehortúa.
 Área Operacional
 Sistema de Alerta Temprana
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.

