



Alcaldía de Medellín

Fecha

2014-10-15

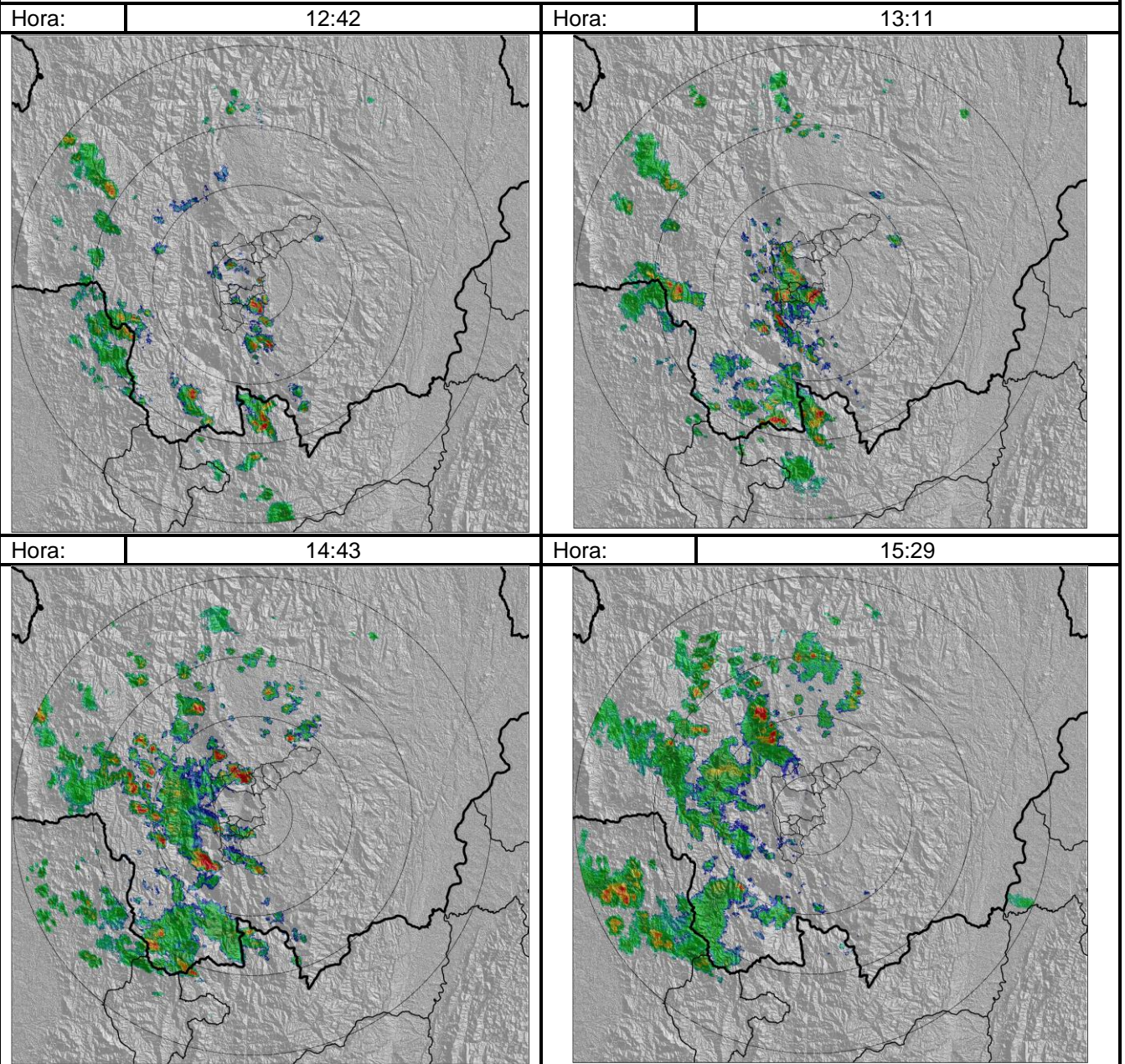
Evento N°

555-2014

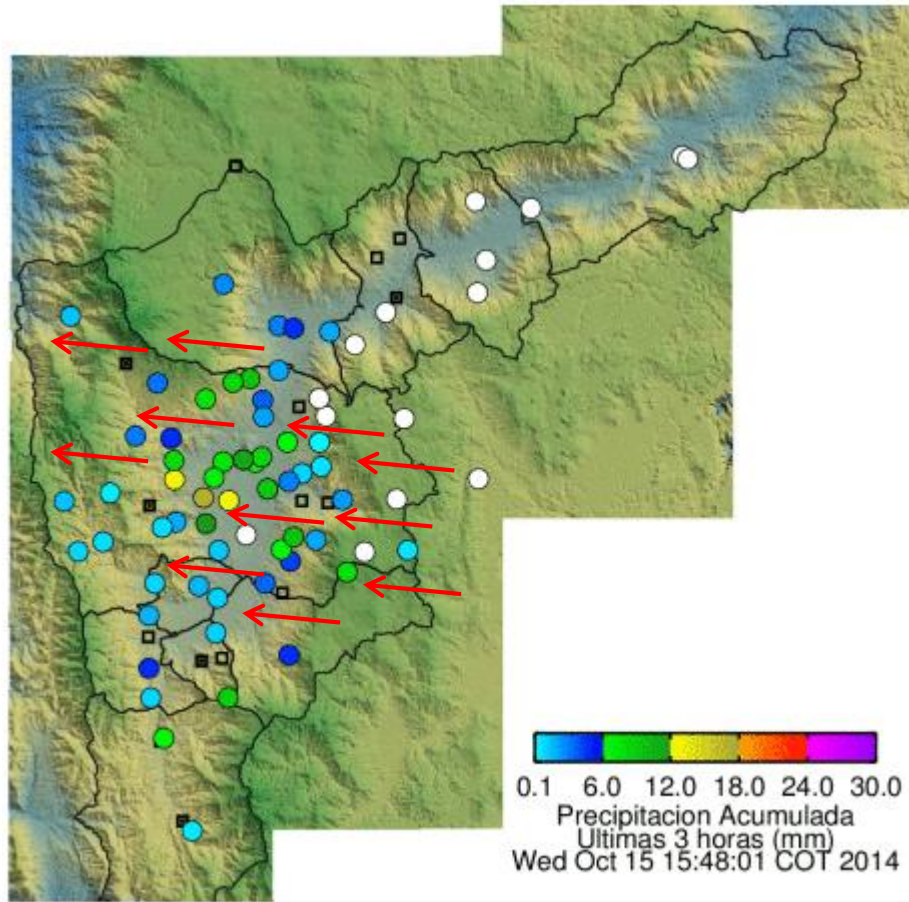
REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

Caracterización de los eventos				Estaciones que registraron el evento		
Fecha Inicio	2014-10-15	Hora Inicio	12:30	N°	Nombre de la Estación	Acumulado
Fecha Fin	2014-10-15	Hora Fin	15:30	9	Instituto Pedro Justo Berrio	16,8 mm
Duración Evento	5 horas			17	El Corazón	12,4 mm
Mayor intensidad de lluvia.				54	IE Juan María Cespedes	11,9 mm
Magnitud	180 mm/hr	Hora:	13:45	39	IE Pedro Octavio Amado	11,7 mm
Estación	5 Santa Elena Radar			59	ISAGEN	9,3 mm
Municipio	Santa Elena			14	Escuela el Triunfo	8,9 mm
Mayor registro de lluvia acumulada				53	Colegio Eduardo Santos	7,9 mm
Magnitud	16,8 mm			48	Escuela rural Santa Angela	7,6 mm
Estación	9 Instituto Pedro Justo Berrio			64	Eco parque La Romera	7,6 mm
Municipio	Belene			20	Fundacion Hogares Claret	7,4 mm
Descripción acerca de la formación del evento				205	Santa Elena Radar	7,4 mm
Aproximadamente a las 12:30 se comenzó a registrar precipitaciones generadas por diferentes sistemas que se desplazaron desde el sur oriente hacia el noroccidente.				12	IE Concejo de Medellin	7,1 mm
				15	Colegio San Lucas	6,9 mm
				75	IE El Tambo	6,9 mm
				45	AMVA	6,6 mm
				28	Liceo Salazar y Herrera	6,4 mm
				23	Instuto Jorge Robledo	6,4 mm
				60	Torre SIATA	6,1 mm
Descripción del comportamiento				41	Comisaria el Poblado	6,1 mm
El evento tuvo varios núcleos de altas intensidades, en santa Elena entre las 13:30 y las 134:45 y luego al interior de Medellín, finalmente se disipa sobre la ladera occidental a las 15:30.				11	Escuela rural Fabio Zuluaga	5,1 mm

Evolución del evento: Imágenes Reflectividad Filtrada



Recorrido del evento en el Valle de Aburrá



Elaborado por: I.C Mauricio Zapata Henao.
Área Operacional
Sistema de Alerta Temprana
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.