



Alcaldía de Medellín

Fecha

2014-07-07

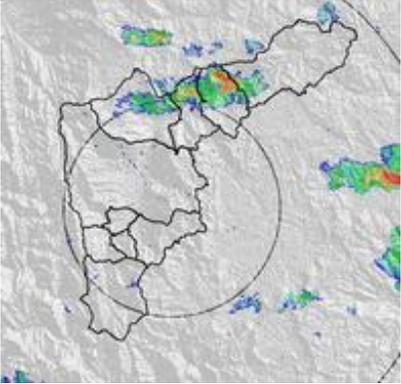
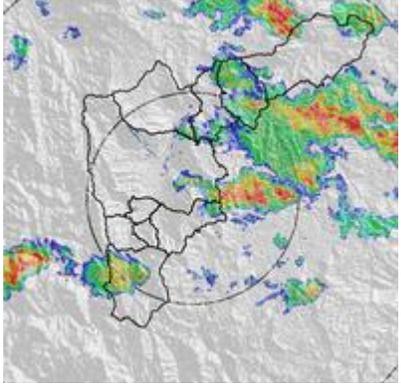
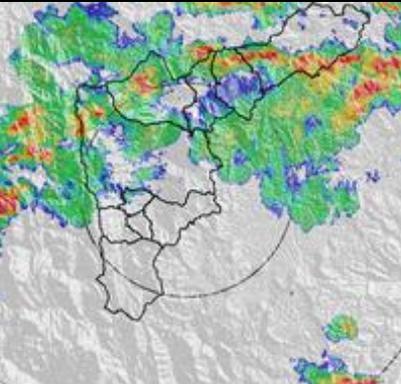
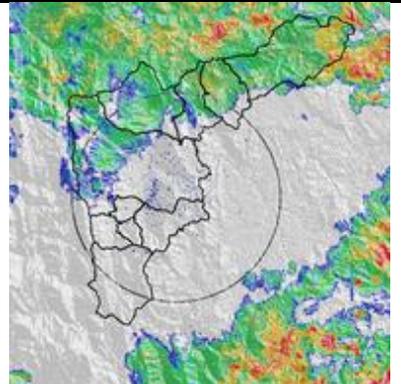
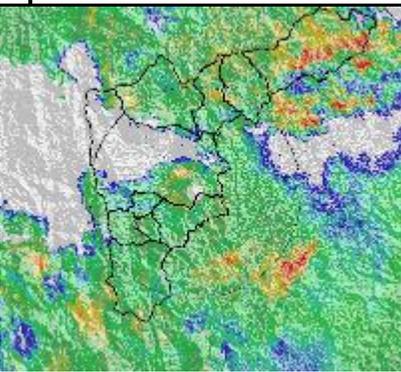
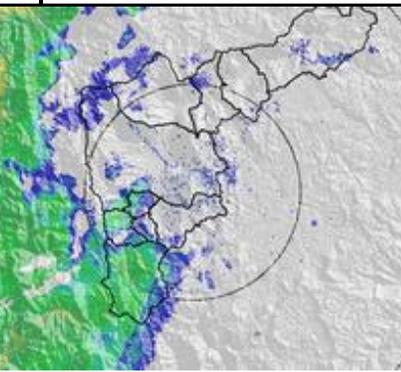
Evento N°509

2014-509

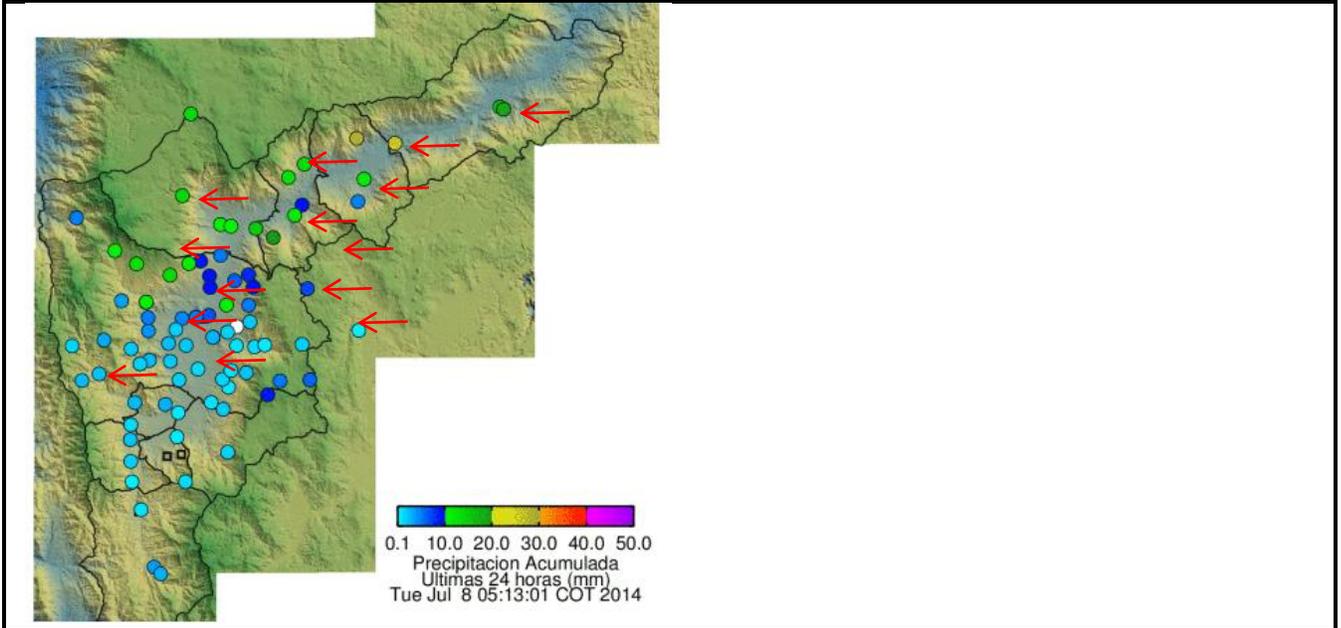
REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

Caracterización de los eventos				Estaciones que registraron el evento		
Fecha Inicio	2014-07-07	Hora Inicio	16:00	N°	Nombre de la Estación	Acumulado
Fecha Fin	2014-07-07	Hora Fin	22:00	66	I.E San Andres (Sede El Socorro)	31.5
Duración Evento	6 horas			70	Indural Km6 Medellin-Bogota	23.4
Mayor intensidad de lluvia.				30	Salon Social Barbosa	16.3
Magnitud	84 mm/hr			76	I.E. Fontidueno	15
Estación	68. Jardín Botánico			75	I. Educativa Rural El Tambo	14
Comuna	04. Aranjuez			51	Represa La Garcia	13.2
Mayor registro de lluvia acumulado				20	Fundacion Hogares Claret	12.2
Magnitud	31.5 mm			21	E. Rural San Jose de la Montana	11.9
Estación	66. I.E San Andres (Sede El Socorro)			68	Jardín Botánico	11.2
Municipio	Girardota			37	Liceo Fernando Velez	10.9
Descripción acerca de la formación del evento				48	Escuela Rural Santa Angela	10.9
Un sistema convectivo de poca extensión formado sobre el norte del Valle de Aburrá se une con formaciones de un sistema advectivo que proviene desde el oriente del departamento de Antioquia.				31	Colegio Jose Manuel Sierra	10.7
				74	Edificio Gaspar de Rodas - Bello	10.4
				55	I.E Reino de Belgica	9.9
				7	Escuela Republica de Cuba	9.1
				88	CUIDA Juan Cojo	9.1
				14	Escuela El Triunfo	8.6
				27	C. de Salud San Javier La Loma	7.6
Descripción del comportamiento						
Los sistemas se unen y logran cubrir todo el Valle generando lluvias de intensidades medias y altas, la mayor intensidad de lluvia se presentó en el norte del Municipio de Medellín y en Girardota, al Norte del Valle se registró el mayor acumulado.						
El sistema viaja de oriente a occidente.						

Evolución del evento: Imágenes Reflectividad Filtrada

Hora:	16:02	Hora:	17:05
			
Hora:	18:03	Hora:	19:06
			
Hora:	21:30	Hora:	22:04
			

Recorrido del evento en el Valle de Aburrá



Elaborado por: I.C Yazmin Eliana Urrego Lezcano
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.