



Alcaldía de Medellín

Fecha

2015-04-04

Evento N°

660-2015

REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

Caracterización de los eventos				Estaciones que registraron el evento		
Fecha Inicio	2015-04-04	Hora Inicio	11:07	N°	Nombre de la Estación	Acumulado (mm)
Fecha Fin	2015-04-04	Hora Fin	17:40	4	I.E Hector Rogelio Montoya	43.2
Duración Evento	6 horas y 33 minutos			63	Las Flores	26.9
Mayor intensidad de lluvia.				70	Indural Km6 Medellin-Bogota	25.9
Magnitud	100.8 mm/h	hora :	13:26	30	Salon Social Barbosa	15.5
Estación	18 – Escuela el Salado			18	Escuela El Salado	15
Municipio	Envigado			76	I.E. Fontidueno	14.7
Mayor registro de lluvia acumulado				81	Bomberos Guayabal	12.2
Magnitud	43.2 mm			74	Edificio Gaspar de Rodas - Bello	11.4
Estación	4 – I.E Hector Rogelio Montoya			20	Fundacion Hogares Claret	11.2
Municipio	Medellín			121	I.E Barrio Paris	10.4
Descripción acerca de la formación del evento				14	Escuela El Triunfo	10.2
El evento fue generado por sistemas convectivos formados al oriente del Valle de Aburrá con desplazamiento hacia el occidente, al final del evento la tendencia cambió hacia el suroccidente.				3	Escuela Rural Yarumalito	10.2
				210	Telemedellin-Poblado	9.4
				89	I.E Pedro Nel	9.4
				40	I.E Ciro Mencia	9.1

	88	CUIDA Juan Cojo	8.9
	21	Escuela Rural San Jose de la Montana	8.1
	75	Institucion Educativa Rural El Tambo	7.6
Descripción del comportamiento	37	Liceo Fernando Velez	6.9
Tras el paso de los sistemas por el Valle de Aburrá se hubo periodos de tiempo en el cual se intensificaron los sistemas, lo cual generó que se registraran datos de precipitación acumulada hasta de 43.2 mm; esto correspondiente a la estación I.E Héctor Rogelio Sánchez.	58	Escuela Luis Javier Garcia Isaza	6.1
	64	Ecoparque La Romera	5.6

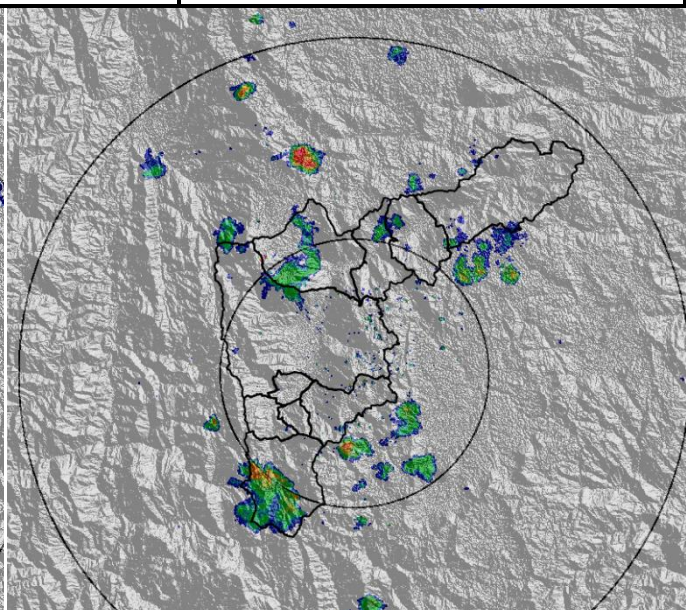
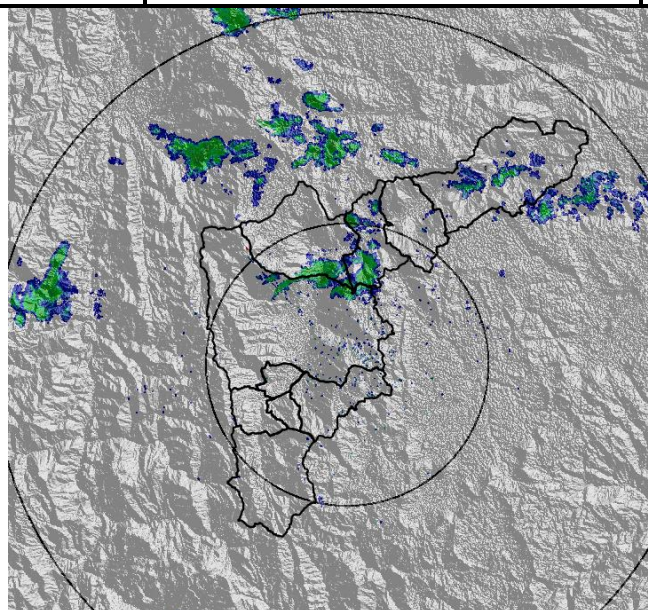
Evolución del evento: Imágenes Reflectividad Filtrada

Hora:

11:11

Hora:

12:12

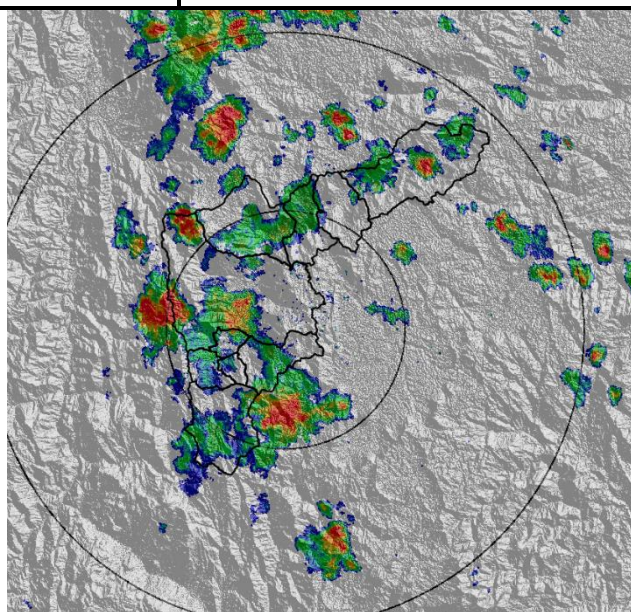
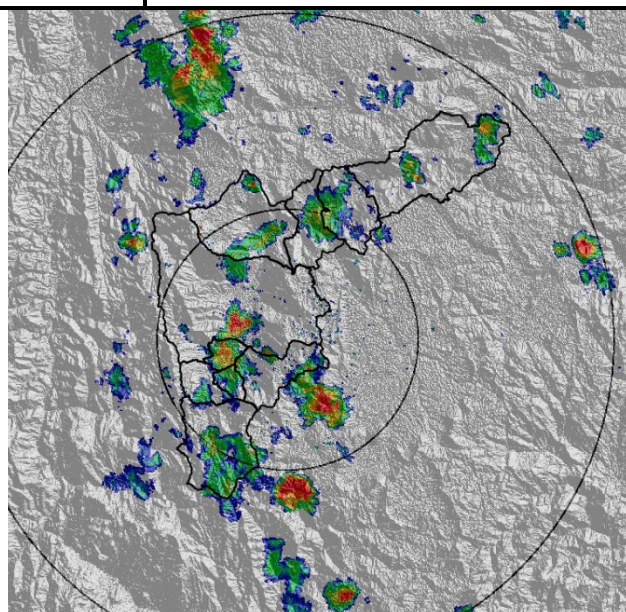


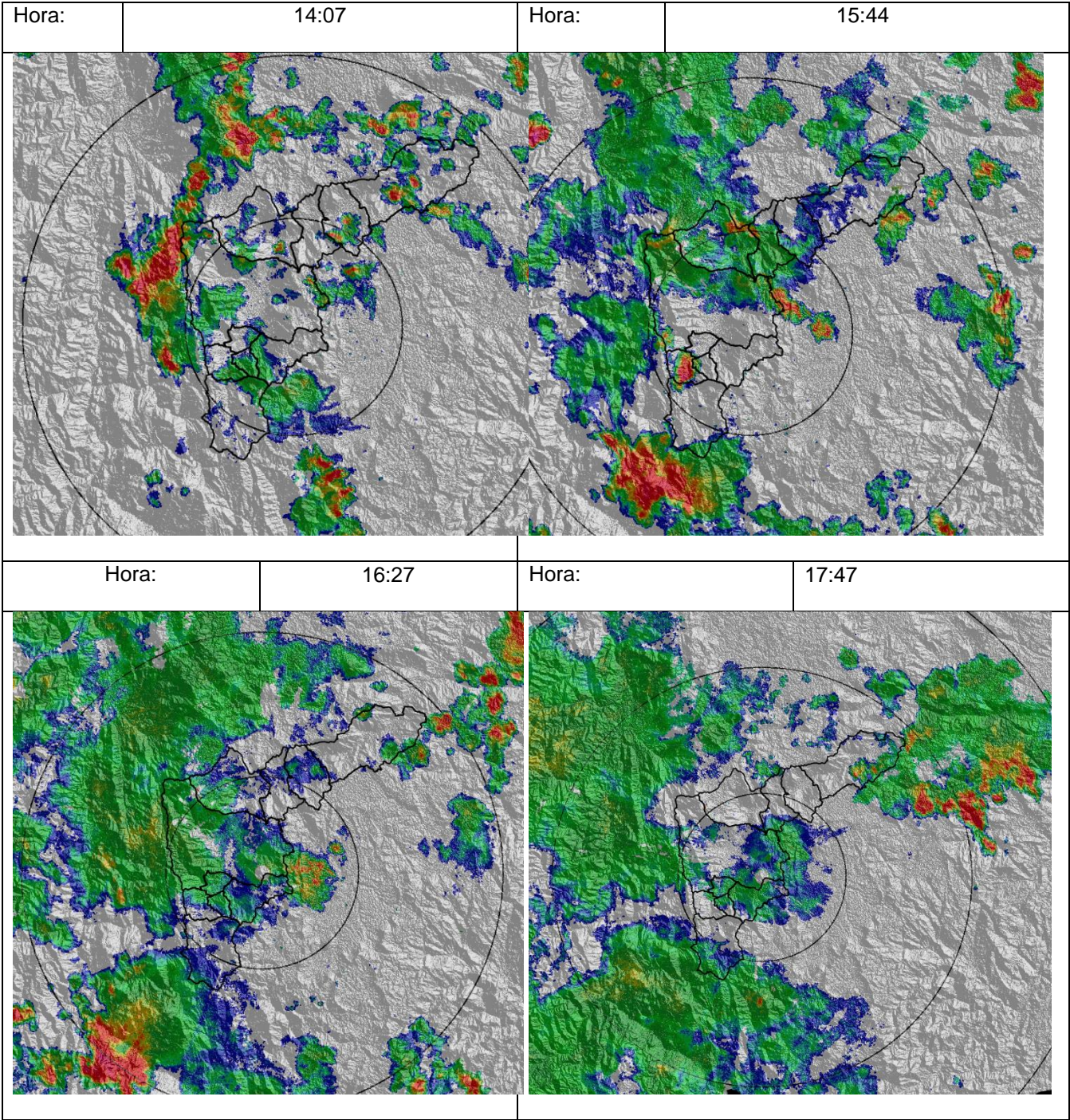
Hora:

13:07

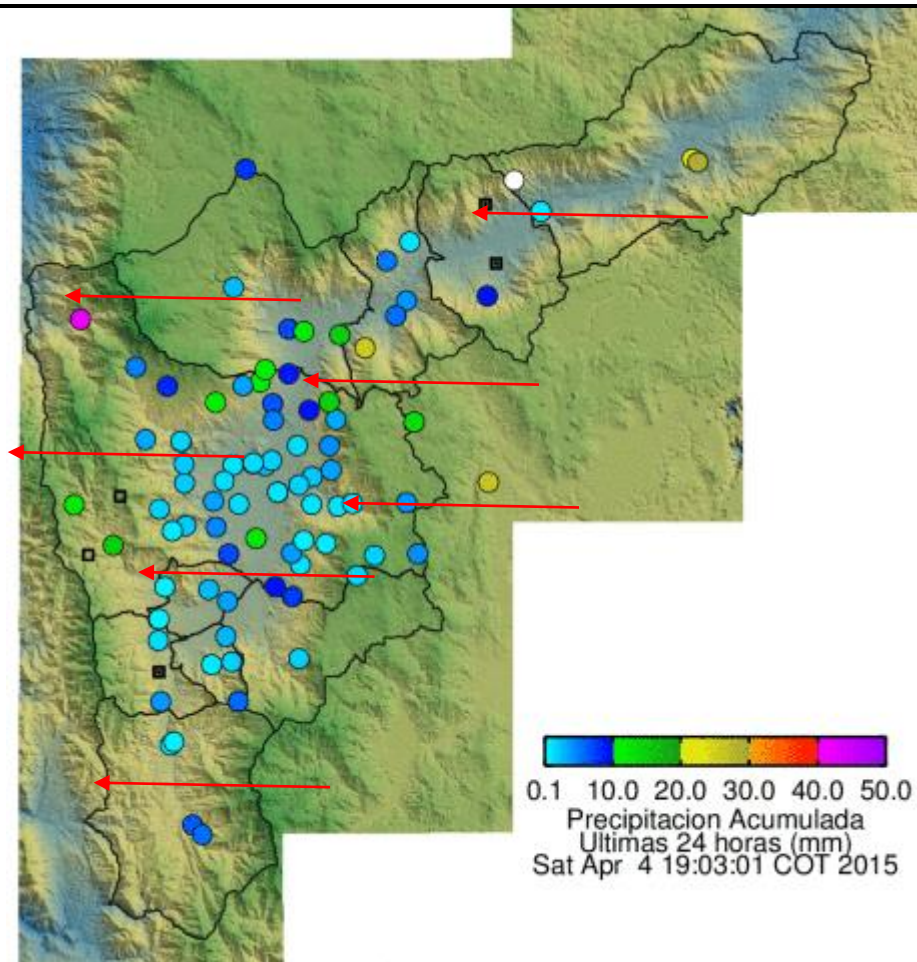
Hora:

13:37





Recorrido del evento en el Valle de Aburrá



Elaborado por: I. G Gustavo Posada
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.