



Alcaldía de Medellín

Fecha

2015-03-14

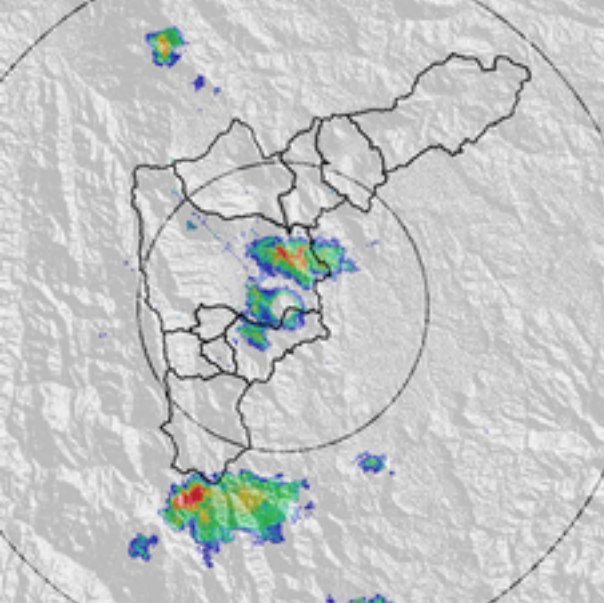
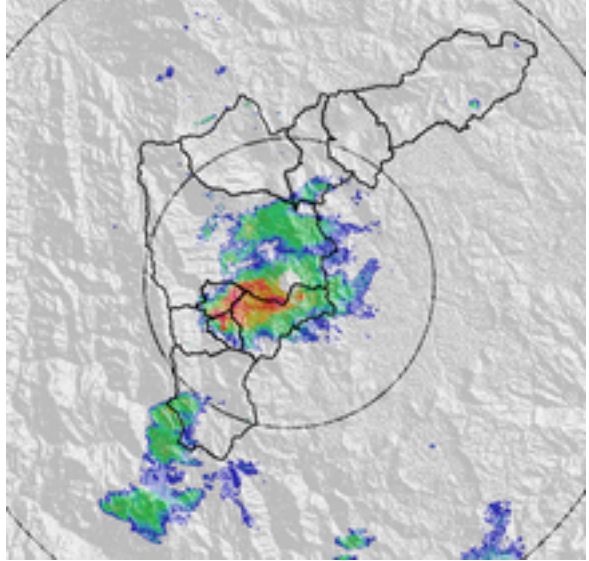
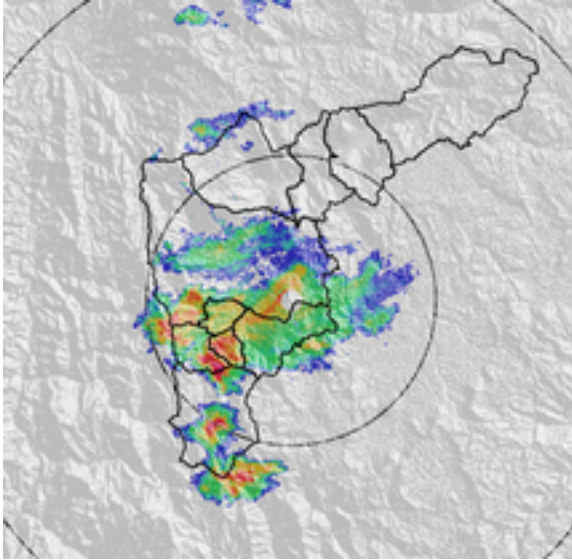
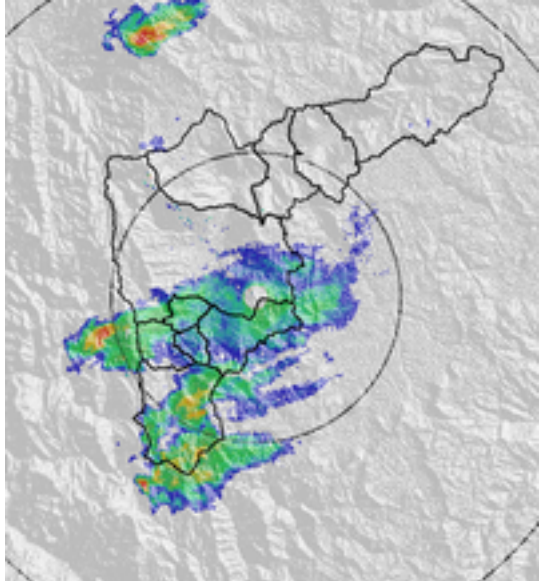
Evento N°

644-2015

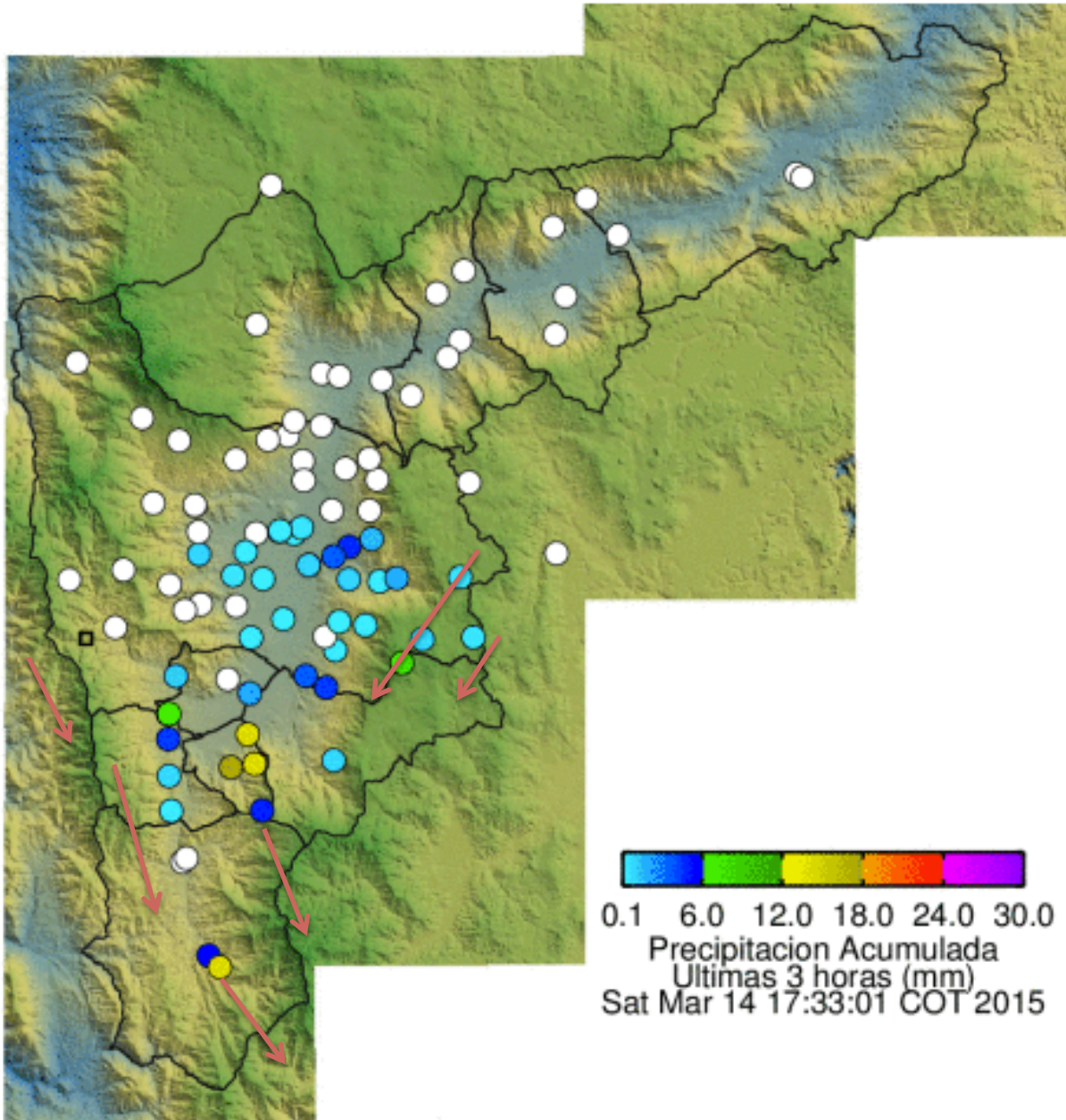
REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

Caracterización de los eventos				Estaciones que registraron el evento		
Fecha Inicio	2015-03-14	Hora Inicio	15:50	N°	Nombre de la Estación	Acumulado
Fecha Fin	2015-03-14	Hora Fin	18:20	34	I.E La Doctora	19.1
Duración Evento	2 horas 30 min			50	Universidad CES (Sabaneta)	14
Mayor intensidad de lluvia.				57	Escuela la Clara	13.7
Magnitud	68 mm/hora	Hora: 16:34		65	I.E Las Lomitas	12.2
Estación	34. I.E La Doctora			205	Santa Elena-Radar	7.4
Municipio	Sabaneta			206	Colegio Concejo de Itagui	6.4
Mayor registro de lluvia acumulado				35	I.E Joaquin Vallejo Arbelaez	6.4
Magnitud	19.1 mm			58	Escuela Luis Javier Garcia Isaza	6.6
Estación	34. I.E La Doctora			64	Ecoparque La Romera	5.3
Municipio	Sabaneta					
Descripción acerca de la formación del evento						
Sistema convectivo que comienza a formarse sobre el corregimiento de Santa Elena, luego se extiende al suroccidente generando precipitaciones al centro y sur del Valle de Aburrá						
Descripción del comportamiento						
El sistema se forma al oriente de Medellín en Santa Elena, luego se intensifica y comienza a ingresar al sur desde Envigado, ingresando a todos los municipios del sur del Valle de Aburrá, en Sabaneta presenta las mayores intensidades y acumulados de precipitación.						

Evolución del evento: Imágenes Reflectividad Filtrada

Hora:	15:48	Hora:	16:22
			
Hora:	16:56	Hora:	17:25
			
Hora:		Hora:	
Hora:		Hora:	
Hora:		Hora:	

Recorrido del evento en el Valle de Aburrá



Elaborado por: Carlos Mario Cuervo López

Área Operacional

Sistema de Alerta Temprana

www.siat.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 464 de 2014 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.