



Alcaldía de Medellín

Fecha

2015-10-30

Evento N°

767-2015

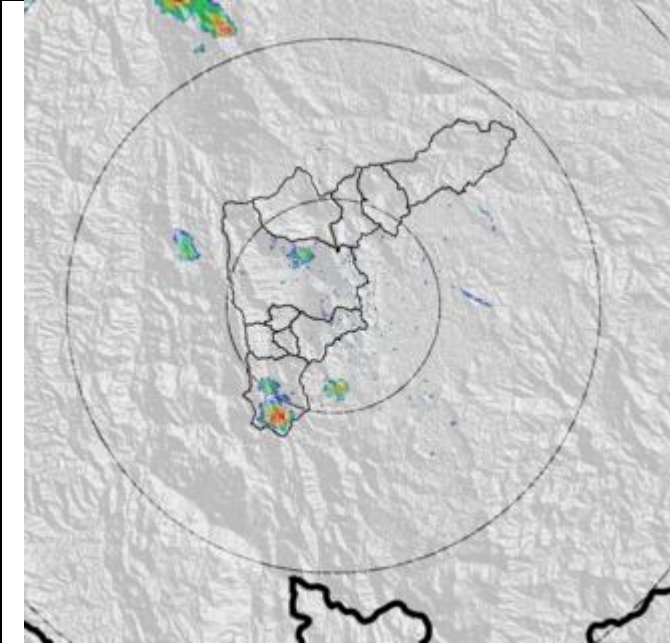
REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

Caracterización de los eventos				Estaciones que registraron el evento		
Fecha Inicio	2015-10-30	Hora Inicio	14:00	N°	Nombre de la Estación	Acumulado mm
Fecha Fin	2015-10-30	Hora Fin	17:30	201	Torre SIATA	22
Duración Evento	3 horas y 30 minutos			23	Instituto Jorge Robledo	21,3
Mayor intensidad de lluvia.				203	UNAL-Sede Agronomía	15,4
Magnitud	67.2mm/h			210	Telemedellin-Poblado	12,4
Estación	23- Instituto Jorge Robledo			18	Escuela El Salado	8,6
Municipio	Medellín			15	Colegio San Lucas	6,6
Mayor registro de lluvia acumulado				41	Comisaria El Poblado	5,6
Magnitud	22 mm					
Estación	201-Torre SIATA					
Municipio	Medellín					
Descripción acerca de la formación del evento						
El evento es generado por sistemas convectivos de alta intensidad en caldas y el centro de Medellín, ambos sistemas con dirección nor occidente						
Descripción del comportamiento						
Durante la tarde se formaron sistemas de alta intensidad en el centro de Medellín y el Municipio de Caldas, luego Nuevos sistemas se formaron en el sur de Medellín y al sur oriente del valle de Aburrá en el municipio de la Unión, este último sistema genero precipitaciones de alta intensidad en caldas siguiendo su recorrido al occidente del departamento. No se presentan cambios significativos en el nivel de rio O quebradas						

Evolución del evento: Imágenes Reflectividad Filtrada

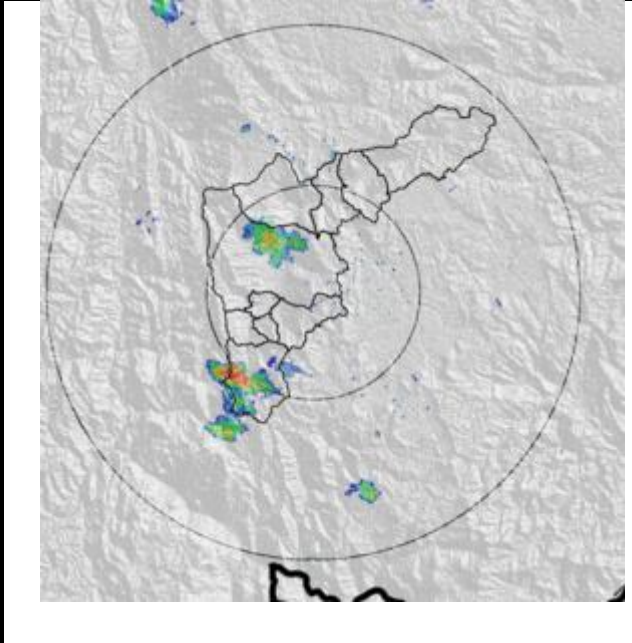
Hora:

14:34



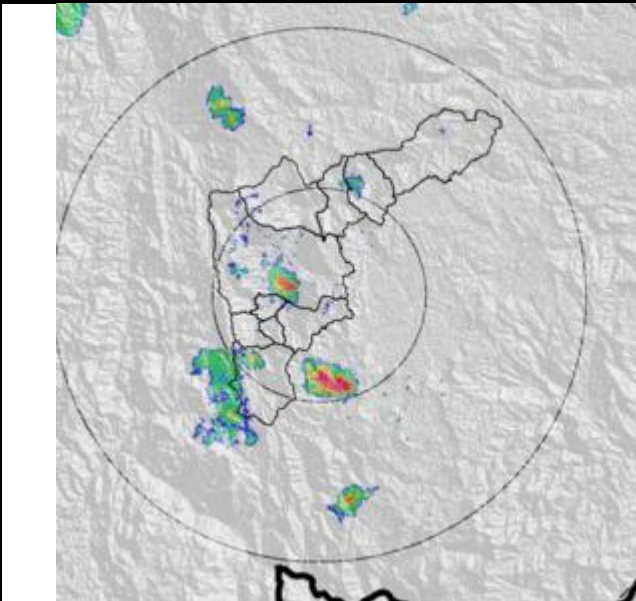
Hora:

15:05



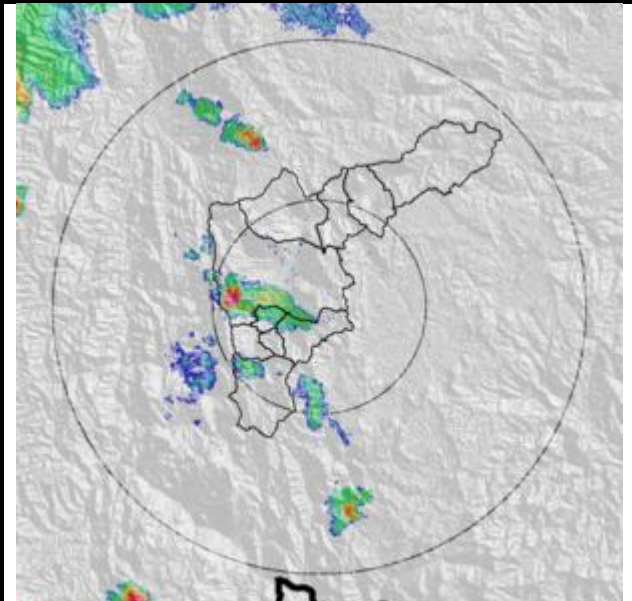
Hora:

15:35



Hora:

16:06

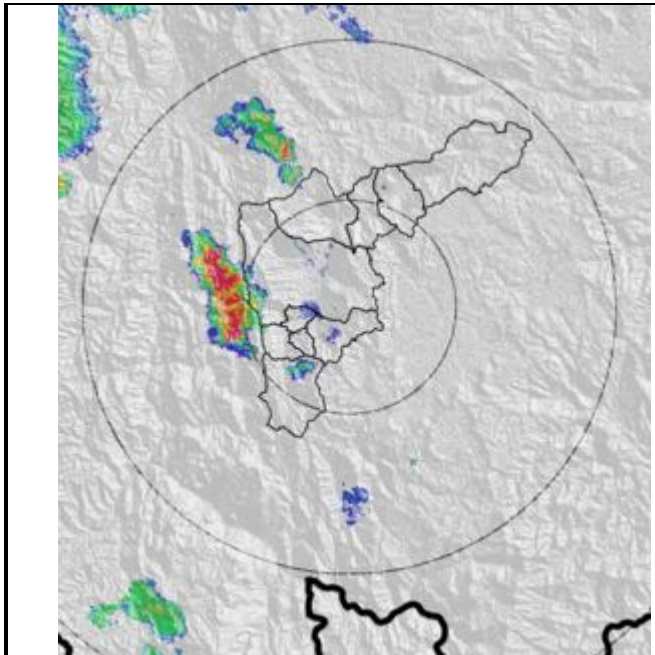


Hora:

16:30

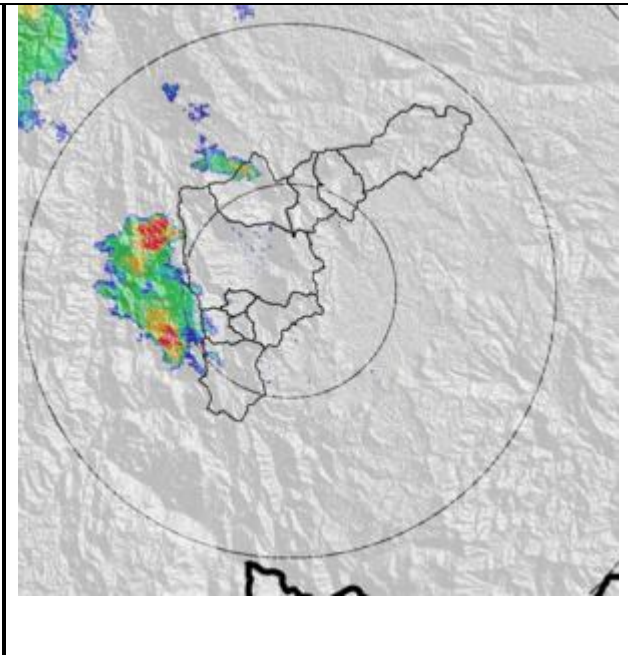
Hora:

17:01



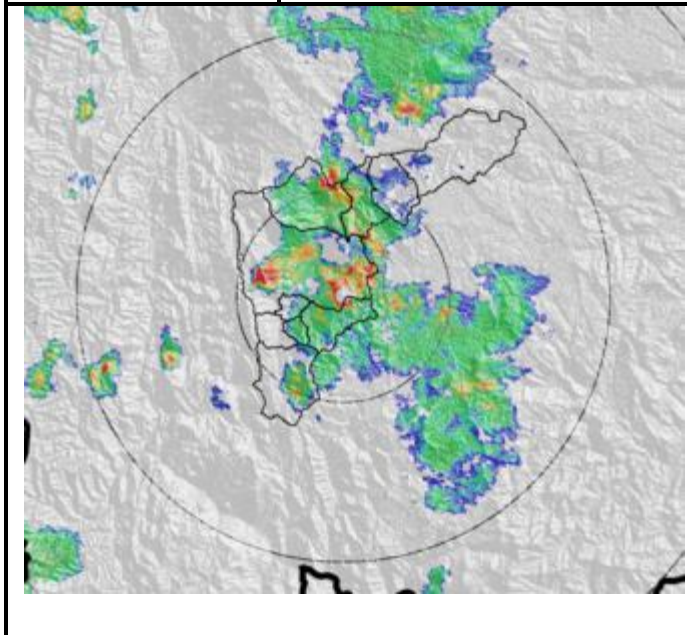
Hora:

15:19



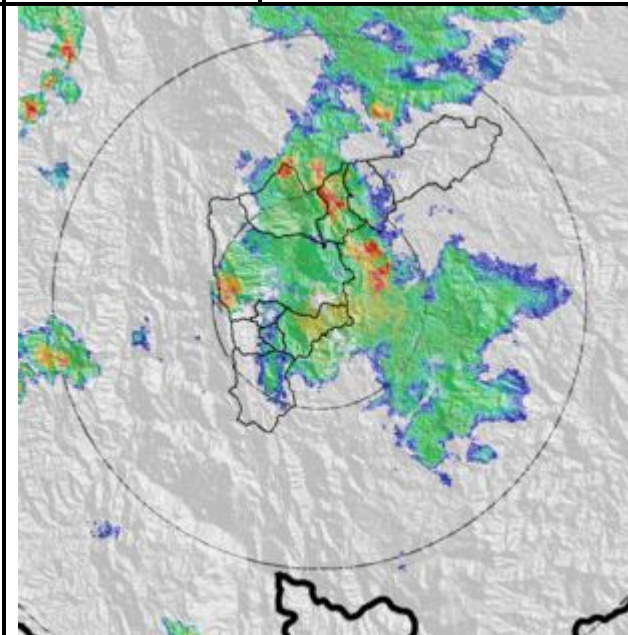
Hora:

15:43



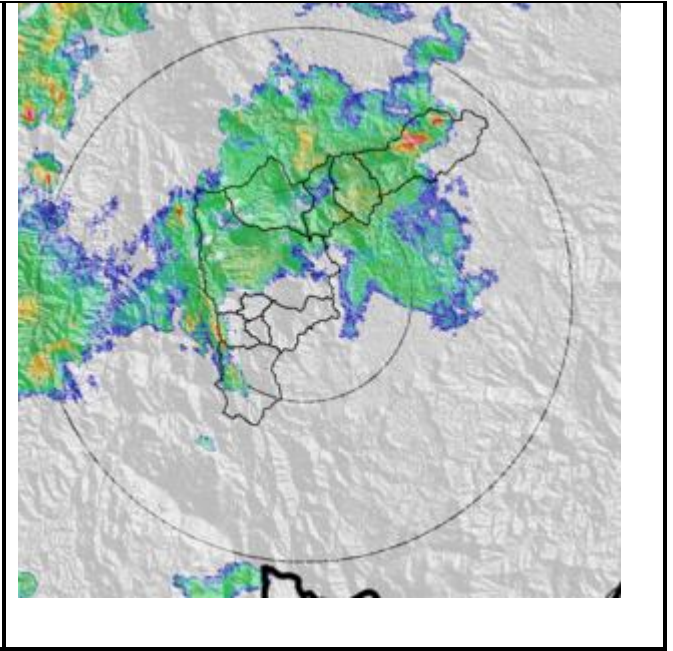
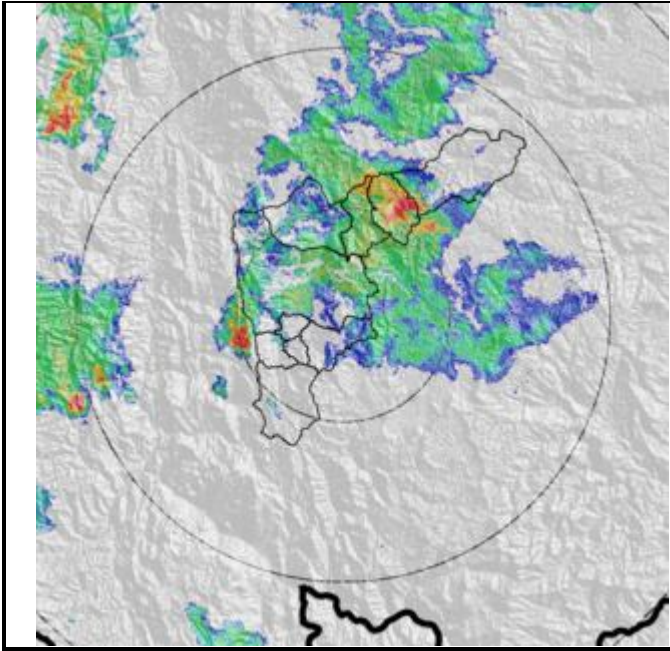
Hora:

16:20

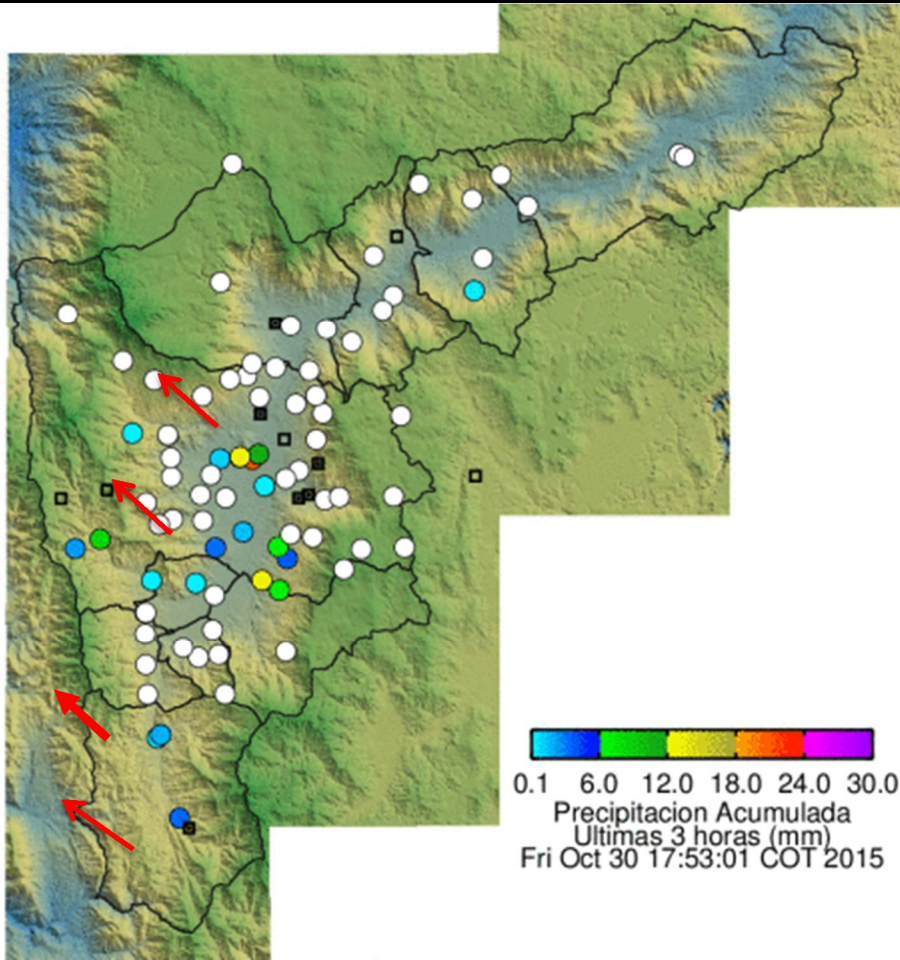


Hora:

16:51



Recorrido del evento en el Valle de Aburrá



Elaborado por: I.S Andres Felipe Cadavid Agudelo
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.