



Alcaldía de Medellín

Fecha

2013-04-17

Evento N°

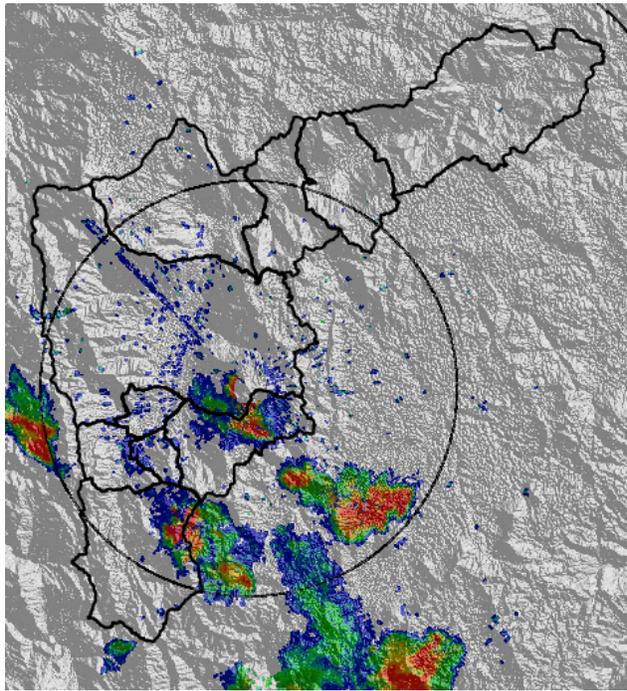
218-2013

REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

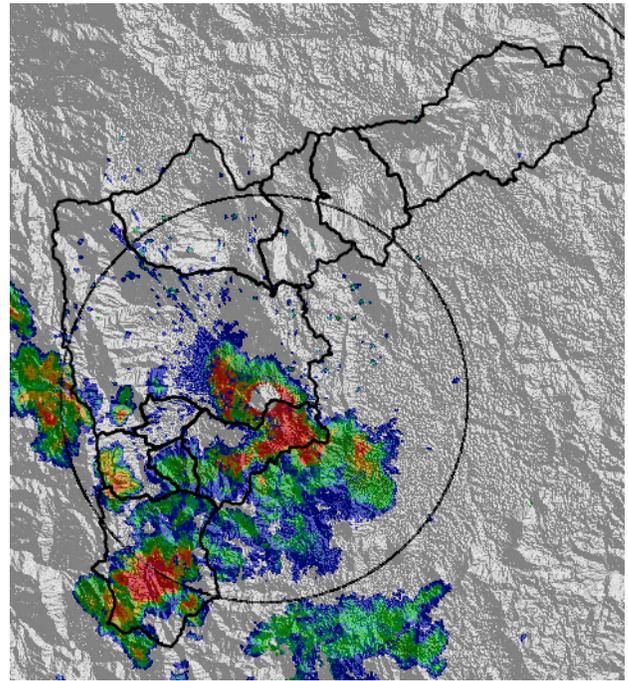
Caracterización de los eventos				Estaciones que registraron el evento		
Fecha Inicio	2013-04-17	Hora Inicio	12:30	N°		Acumulado
Fecha Fin	2013-04-17	Hora Fin	15:00	57	Escuela La Clara	48,5
Duración Evento	2 horas 30 minutos			58	Escuela Luis Javier García Isaza	36,6
Mayor intensidad de lluvia				43	Escuela rural Quebrada Larga	16,5
Magnitud	120 mm/h	Hora	13:00	2	Escuela rural Laverde	15
Estación	57. Escuela La Clara			18	Escuela El salado	12,7
Comuna	Caldas			3	Escuela rural Yarumalito	12,2
Mayor registro de lluvia acumulada				56	IE Inem José Félix de Restrepo	10,2
Magnitud	48.5 mm			41	Comisaria el poblado	6,8
Estación	57. Escuela La Clara					
Comuna	Caldas					
Descripción acerca de la formación del evento						
El evento de precipitación es debido a sistemas de nubes que entran desde el sur oriente, es registrado alrededor de las 12:30 por las estaciones ubicadas en el municipio de Caldas.						
Descripción del comportamiento						
La dirección de movimiento del sistema es desde el sur oriente hacia el sur occidente, atravesando el Área Metropolitana, los mayores acumulados de lluvia se presentaron en los municipios de Caldas y en el corregimiento de San Antonio de Prado.						

Evolución del evento: Imágenes Reflectividad Filtrada

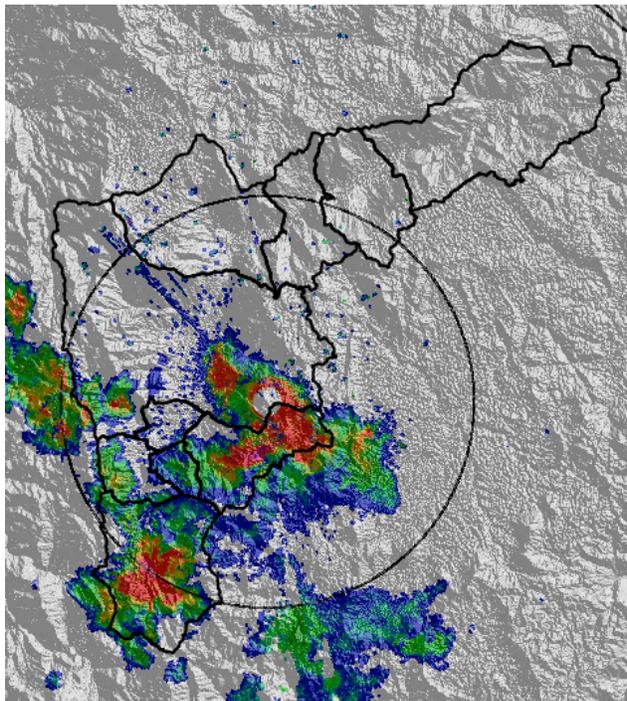
Hora: 12:30



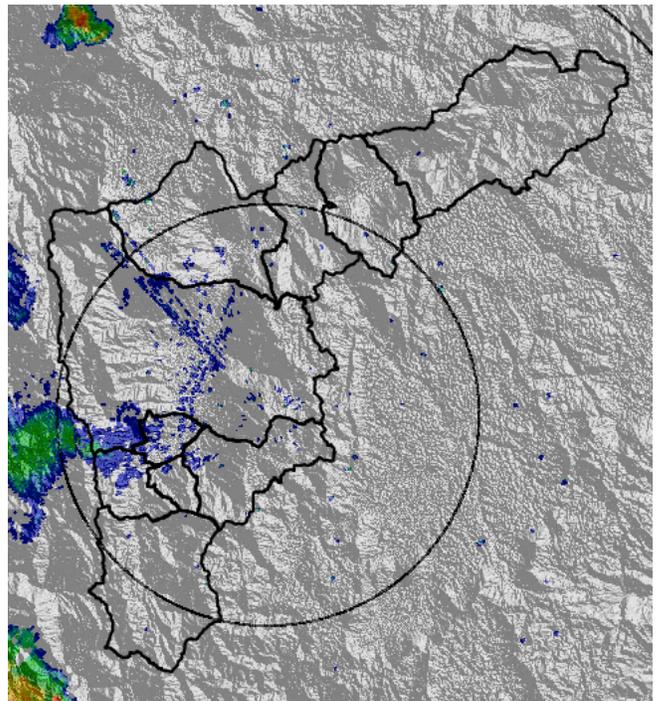
Hora: 13:00



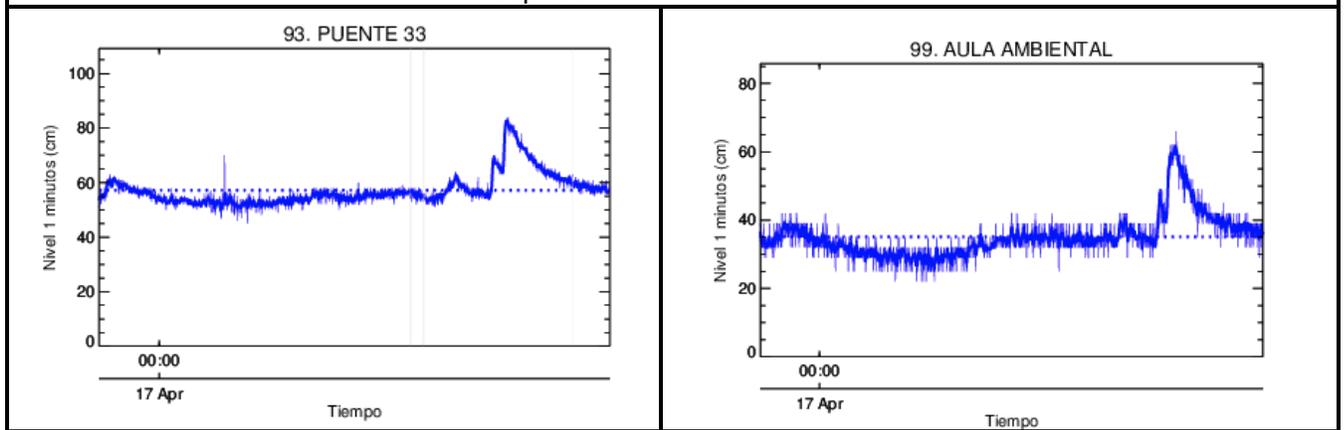
Hora: 13:10



Hora: 15:00



Respuesta Estaciones de Nivel



Elaborado por: Julián Sepúlveda
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.