



Alcaldía de Medellín

Fecha

2013-11-09

Evento N°

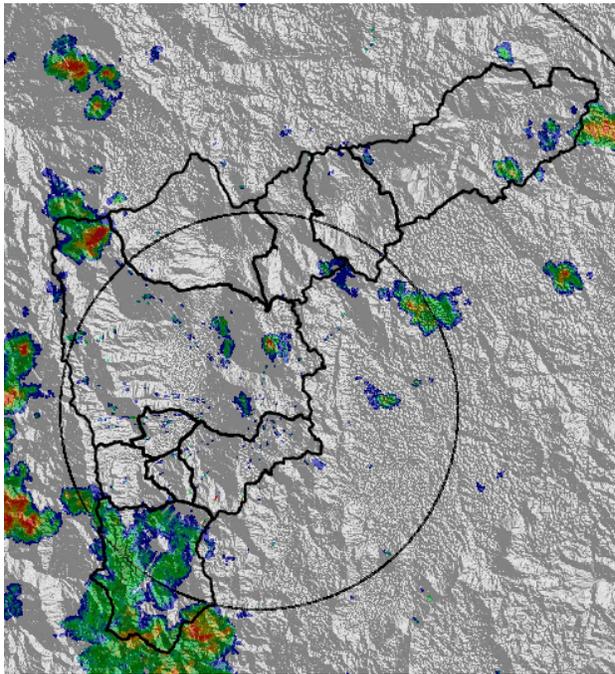
369

REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

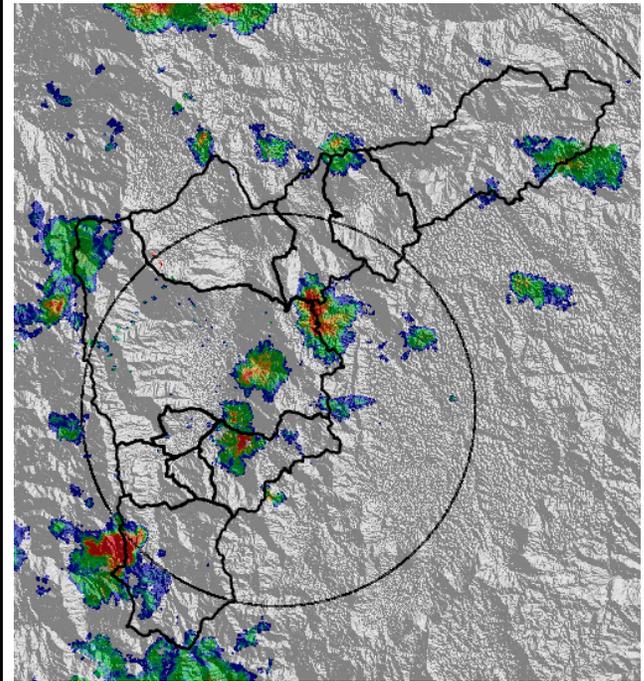
Caracterización de los eventos				Estaciones que registraron el evento		
Fecha Inicio	2013-11-09	Hora Inicio	15:00	N°		Acumulado
Fecha Fin	2013-11-09	Hora Fin	17:00	210	Teledellín-Poblado	23.4 mm
Duración Evento	2 horas			56	I.E Inem José Felix de Resptrepo	21.6 mm
Mayor intensidad de lluvia				15	Colegio San Lucas	21.0 mm
Magnitud	80 mm/h	Hora	16:00	41	Comisaria El Poblado	16.0 mm
Estación	41. Comisaria El Poblado			19	Tecnológico de Antioquia	15.0 mm
Comuna	El Poblado			6	Casa de la cultura Las estancias	8.9 mm
Mayor registro de lluvia acumulada				53	Colegio Eduardo Santos	6.1 mm
Magnitud	23.4 mm			25	Escuela rural Astilleros	5.6 mm
Estación	210. Teledellín-El Poblado			4	I.E Hector Rogelio Montoya	5.1 mm
Comuna	El Poblado			44	I.E Villa Turbay	5.1 mm
Descripción acerca de la formación del evento						
<p>Se presenta en el transcurso de la tarde un patrón de vientos que advecta humedad desde el nororiente hacia el noroccidente. Se forman algunos sistemas independientes por fuera y al interior del Valle de Aburrá. El sistema que se forma en Valle es aquel que desencadena las precipitaciones registradas por los equipos ubicados en El Poblado y municipios del sur de Área Metropolitana.</p>						
Descripción del comportamiento						
<p>El sistema es de pequeña extensión y formación local, genera lluvias muy intensas y sigue el patrón de movimiento que se ha presentado en la tarde.</p> <p>El evento de lluvia genera una rápida respuesta del río, evidenciada por las estaciones de nivel ubicadas en el aula Ambiental y puente La 33.</p>						

Evolución del evento: Imágenes Reflectividad Filtrada

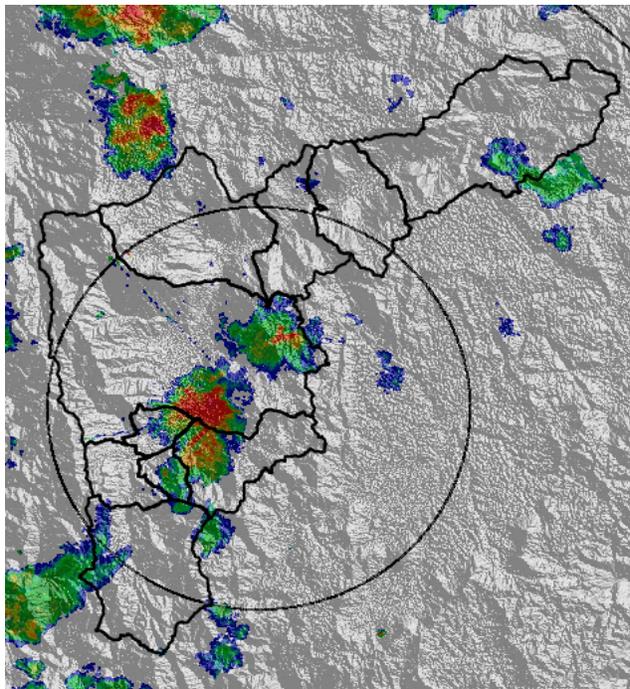
Hora: 15:00



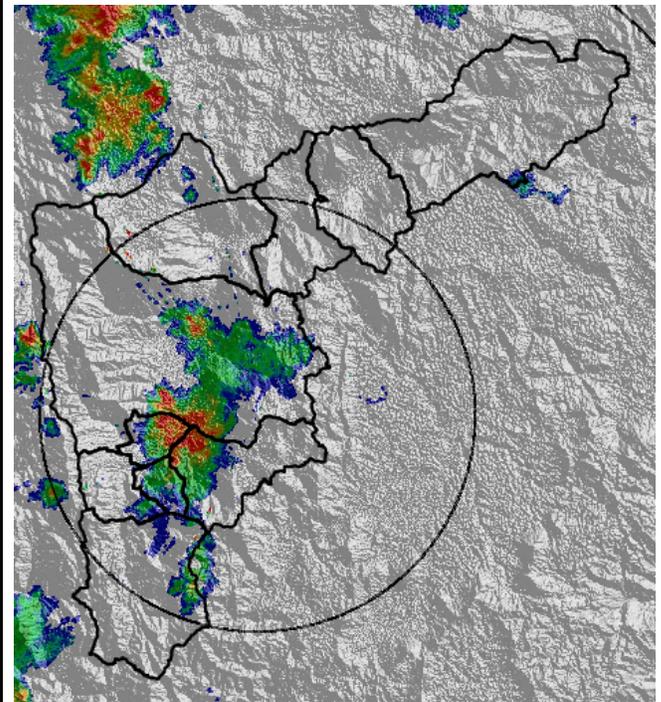
Hora: 15:30

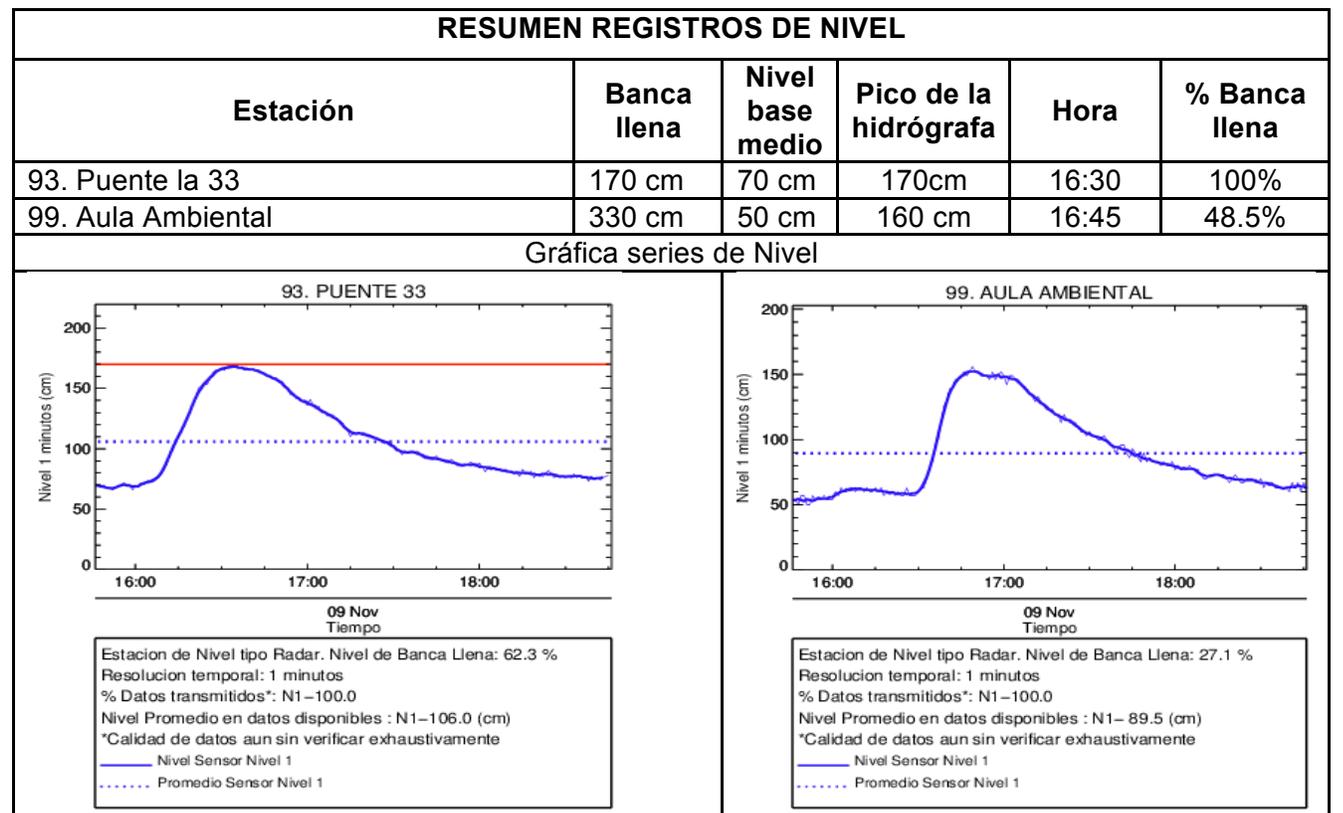
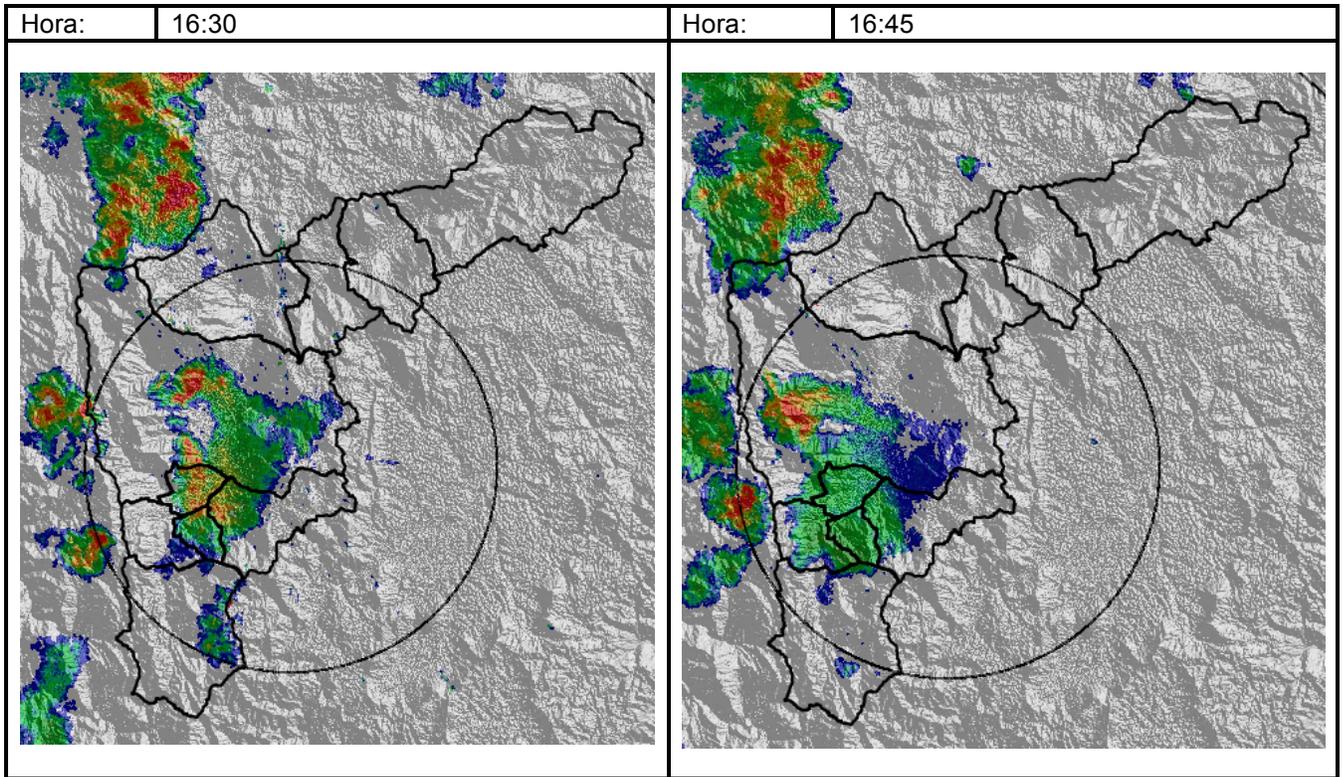


Hora: 16:00

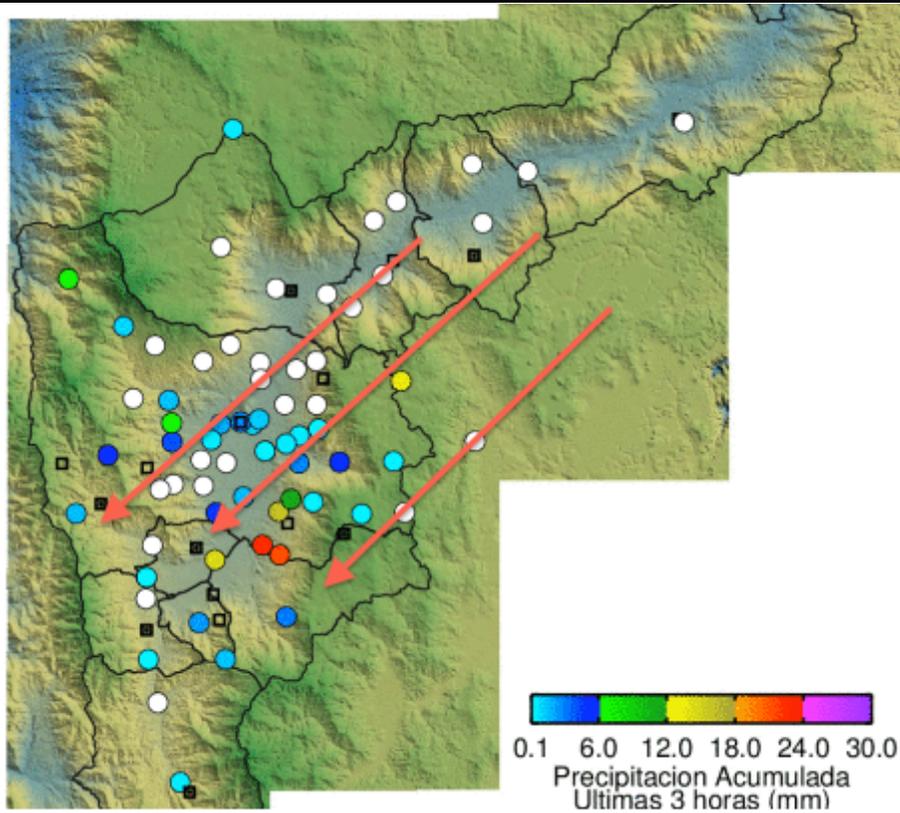


Hora: 16:15





Recorrido del evento en el Valle de Aburrá



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.