



Alcaldía de Medellín

Fecha	2013-09-30	Evento N°	343-2013
-------	------------	-----------	----------

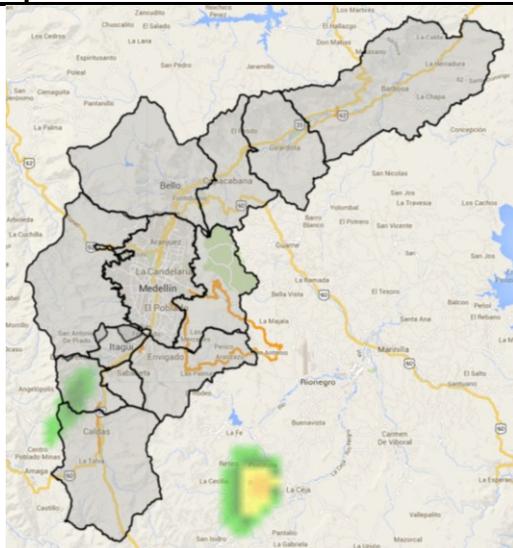
REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

Caracterización de los eventos				Estaciones que registraron el evento		
Fecha Inicio	2013-09-30	Hora Inicio		N°		Acumulado
Fecha Fin	2013-09-30	Hora Fin		33	Santa Maria Goretti	28.4
Duración Evento				61	Planta de Agua Bocatoma	17.3
Mayor intensidad de lluvia				62	Gimnasio Cantabria	12.2
Magnitud	52.8 mm/h	Hora		38	Casa Cultura La Estrella	7.1
Estación	52. Centro Veterinario y de Zootecnia CES			52	Centro Veterinario y de Zootecnia CES	7.6
Comuna	Municipio de Envigado					
Mayor registro de lluvia acumulada						
Magnitud	28.4 mm					
Estación	33. Santa Maria Goretti					
Comuna	Municipio de Caldas					
Descripción acerca de la formación del evento						
El sistema fue de naturaleza advectiva y se acercó desde el oriente del departamento al sur del valle de Aburrá; este sistema se desplazó hacia el norte del valle generando precipitaciones bajas y cubriendo por un momento el Municipio de Medellín.						
Descripción del comportamiento						
Las precipitaciones se concentraron en el sur del valle aunque se generaron pocas en el centro de Medellín y en el sur de Bello, el sistema abandono la región por el sur-occidente del valle.						

Evolución del evento: Imágenes Reflectividad Filtrada

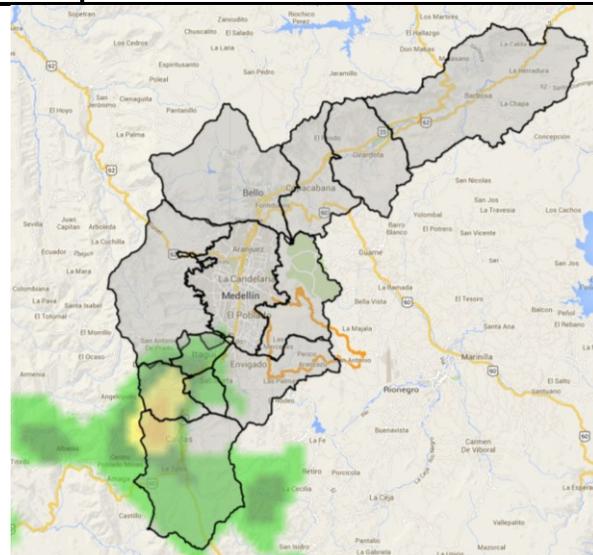
Hora:

14:20



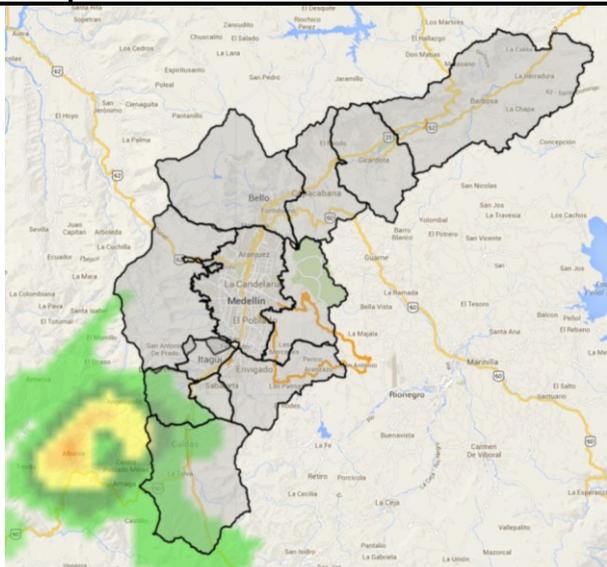
Hora:

15:00



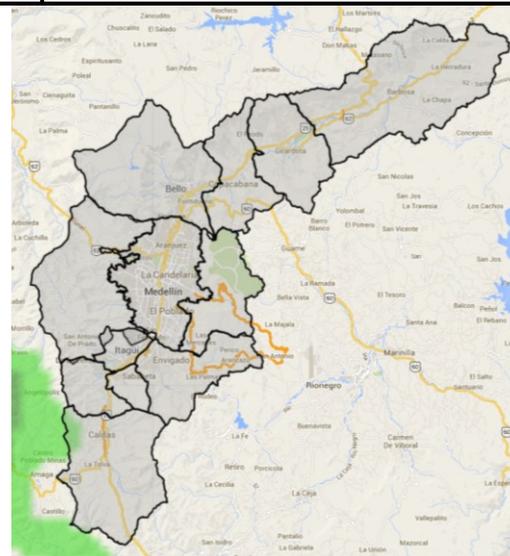
Hora:

15:30

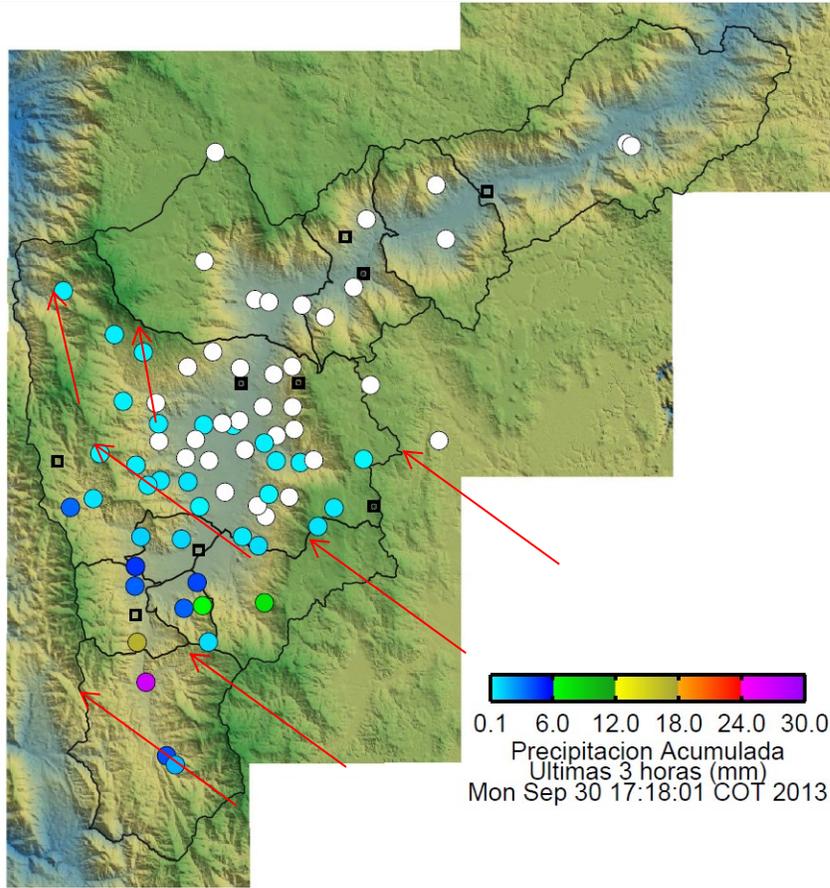


Hora:

16:00



Recorrido del evento en el Valle de Aburrá



RESUMEN REGISTROS DE NIVEL

Estación	Banca llena	Nivel base medio	Pico de la hidrógrafa	Hora	% Banca llena

Elaborado por: Katherin Cano
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.