



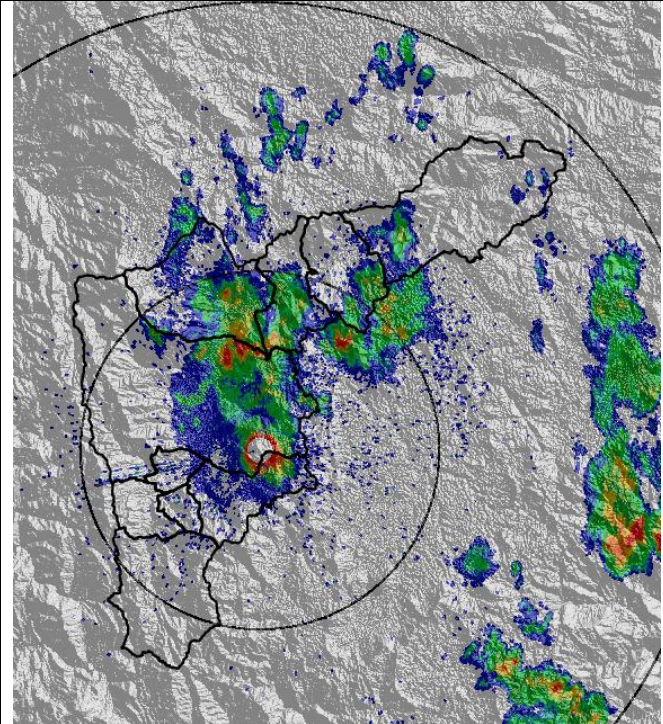
Alcaldía de Medellín

Fecha	2013-01-31	Evento N°	156 - 2013
-------	------------	-----------	------------

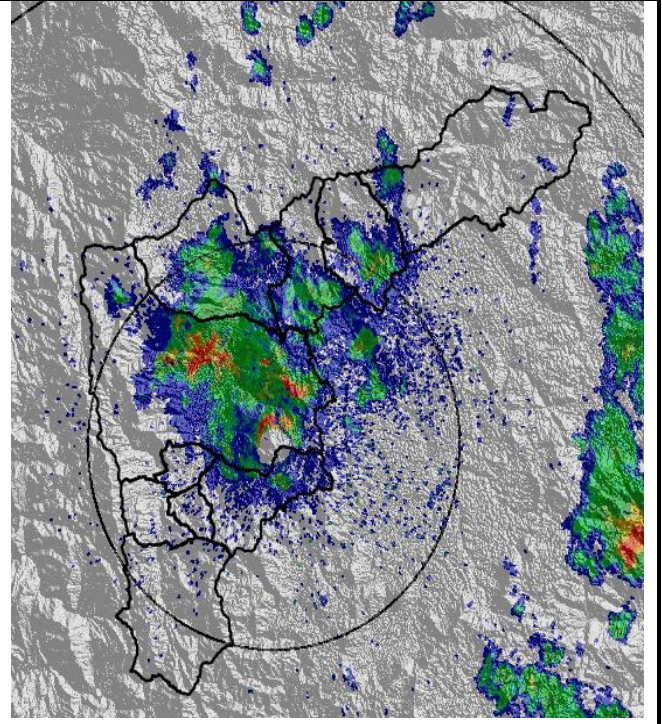
## REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

Caracterización de los eventos				Estaciones que registraron el evento		
Fecha Inicio	2013-01-31	Hora Inicio	23:15	N°		Acumulado
Fecha Fin	2013-02-01	Hora Fin	00:15	60	Torre siata	10.2 mm
Duración Evento	1 hora			12	I.E. Concejo de Medellín	7.4 mm
<b>Mayor intensidad puntual de lluvia</b>				17	Escuela El Corazón	6.9 mm
Magnitud	60 mm/h	Hora	23:00	28	Liceo Salazar y Herrera	4.3 mm
Estación	60. Torre siata					
Comuna	11. Laureles-Estadio					
<b>Mayor registro de lluvia acumulada</b>						
Magnitud	10.2mm					
Estación	60. Torre siata					
Comuna	11. Laureles-Estadio					
<b>Descripción acerca de la formación del evento</b>						
El evento de precipitación es producto de un sistema que se formó hacia el nororiente del Valle de Aburrá y fue advectado hacia el interior del Área Metropolitana. Es un evento de formación local.						
<b>Descripción del comportamiento</b>						
El evento fue registrado por el sistema de estaciones a las 23:15, se presentaron precipitaciones en las localidades del norte y oriente del Área metropolitana. El sistema que las produjo se caracterizaba por desplazarse con muy poca velocidad en dirección sur occidente y por poseer núcleos en los cuales las intensidades de lluvia eran mayores, uno de dichos se encontraba sobre el sector del estadio lo cual se vio reflejado en el mayor acumulado de lluvia y la mayor intensidad en las estaciones cercanas. El evento se dispipó casi en su totalidad alrededor de las 00:15.						

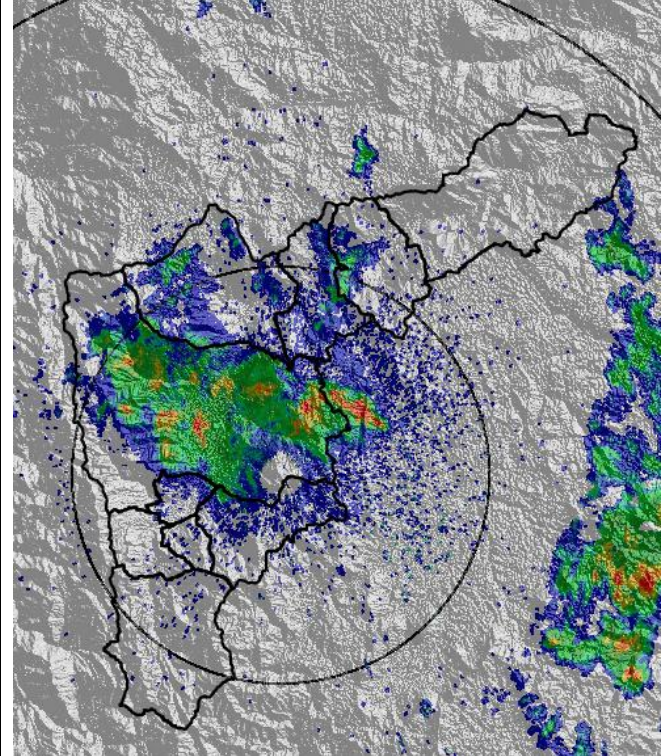
Hora: 23:15



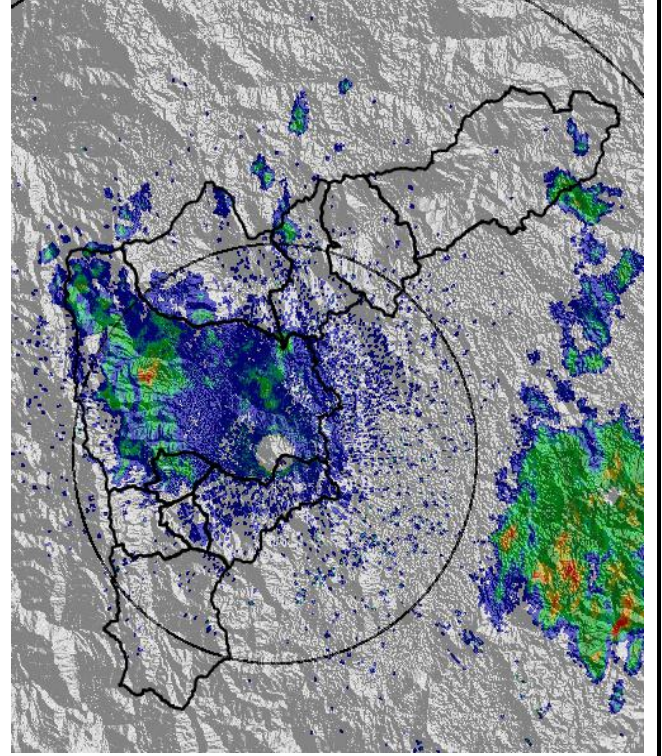
Hora: 23:30

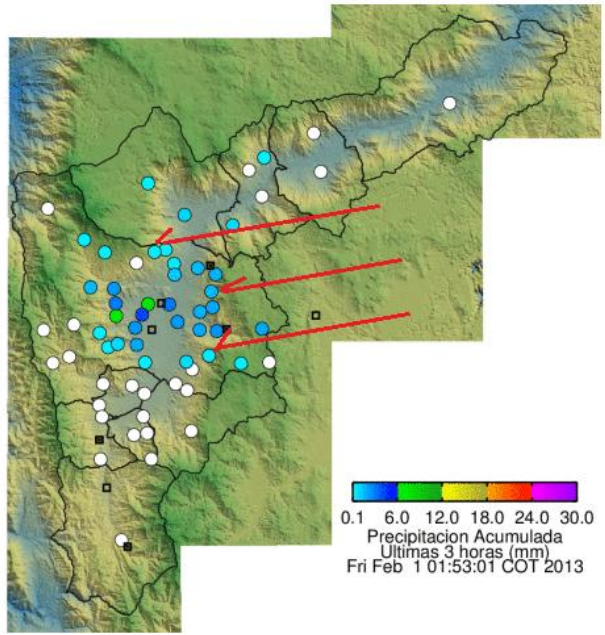


Hora: 23:50



Hora: 00:15





Elaborado por: Julián Sepúlveda Berrío.  
 Área Operacional  
 Sistema de Alerta Temprana  
[www.siat.gov.co](http://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.