



Alcaldía de Medellín

Fecha

2014-09-16

Evento N°

528-2014

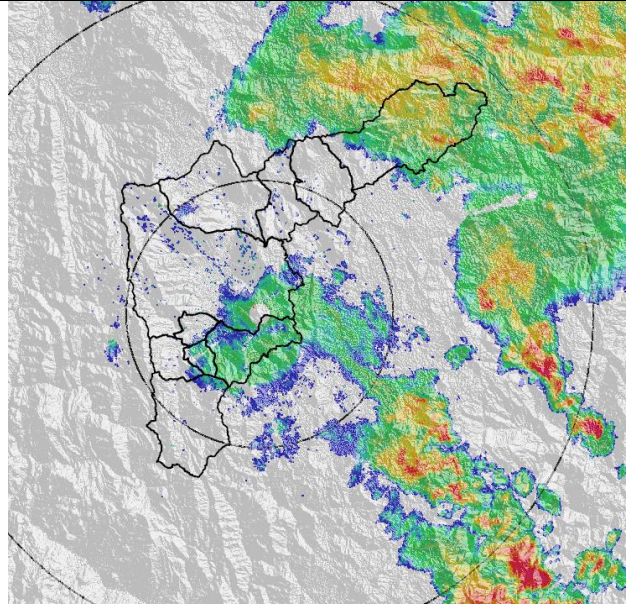
REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

Caracterización de los eventos				Estaciones que registraron el evento		
Fecha Inicio	2014-09-16	Hora Inicio	23:20	N°	Nombre de la Estación	Acumulado
Fecha Fin	2014-09-17	Hora Fin	02:30	205	Santa Elena Radar	7.9 mm
Duración Evento	3 horas 10 min			82	I.E. Manuel José Caicedo	8.7 mm
Mayor intensidad de lluvia.				30	Salón Social Barbosa	6.6 mm
Magnitud	20 mm/h	Hora:	01:32	64	Ecoparque La Romera	4.8 mm
Estación	205. Santa Elena Radar					
Municipio	90. Santa Elena					
Mayor registro de lluvia acumulada						
Magnitud	7.9 mm					
Estación	205. Santa Elena Radar					
Municipio	90. Santa Elena					
Descripción acerca de la formación del evento						
Desde el oriente se aproximó un sistema que presentaba centros aislados de intensidades medias y altas. En el momento de llegar al valle logro intensificarse sobre el costado oriental, mas sin embrago las precipitaciones no se prolongaron mucho tiempo y tampoco fueron de intensidad considerable.						
Descripción del comportamiento						
El sistema registro precipitaciones de intensidad media sobre todo en valle aunque en momentos diferentes. En principio las precipitaciones se concentraron sobre el norte del valle. Posteriormente, con la intensificación de una nueva formación se registraron lluvias sobre el centro, oriente y sur del valle.						

Evolución del evento: Imágenes Reflectividad Filtrada

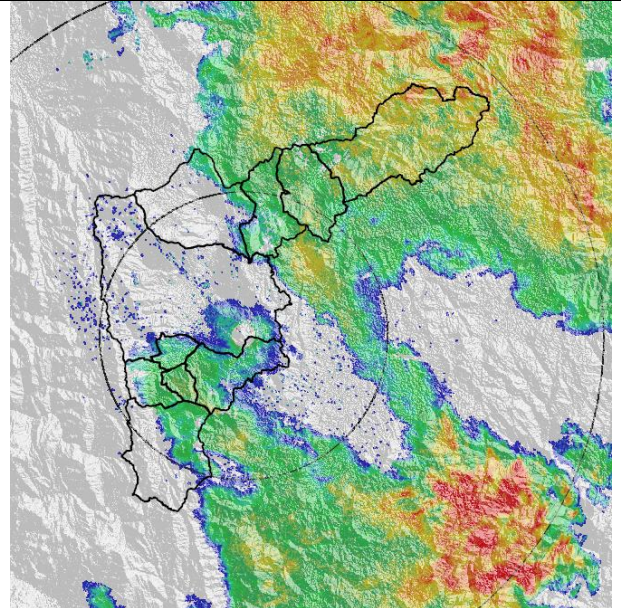
Hora:

23:05



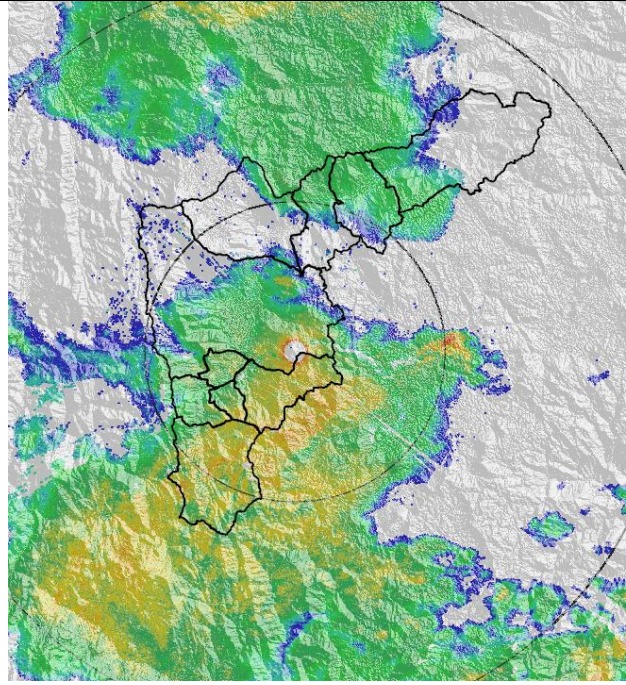
Hora:

23:55



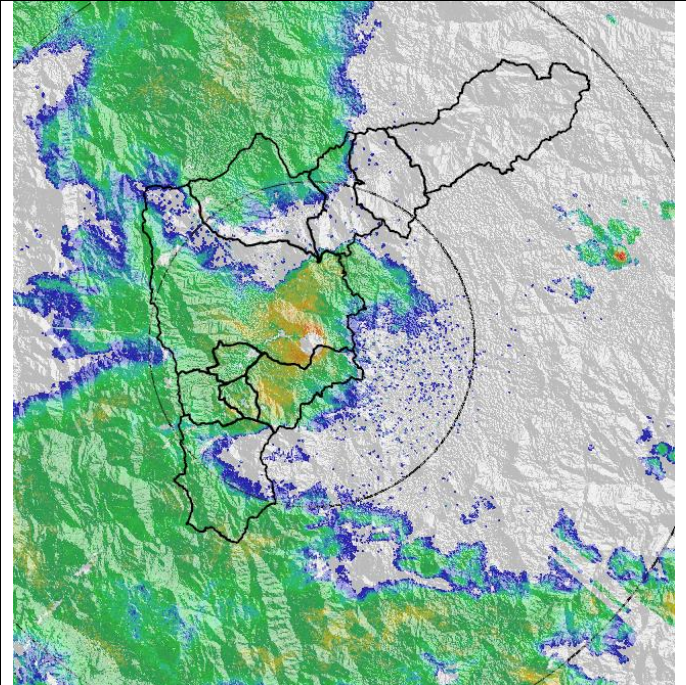
Hora:

01:10

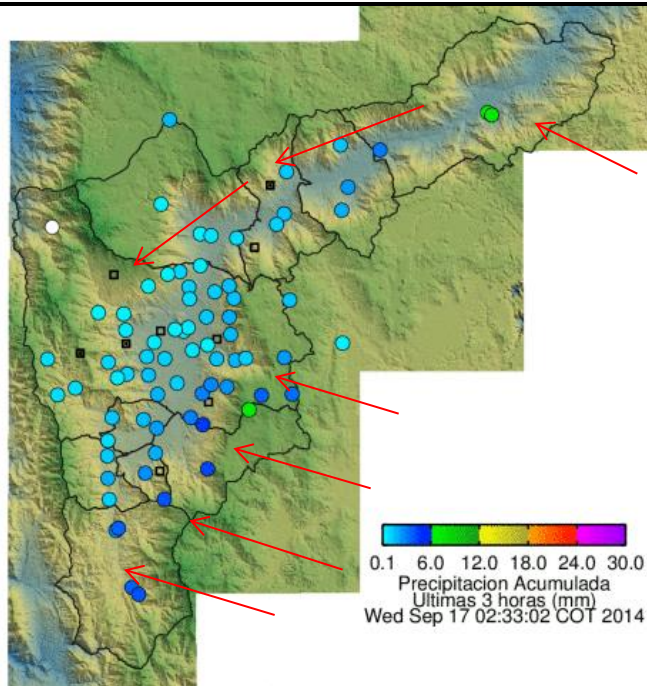


Hora:

02:00



Recorrido del evento en el Valle de Aburrá



Elaborado por: I.C Esneider Zapata Atehortua.
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.