



Alcaldía de Medellín

Fecha

2015-05-17

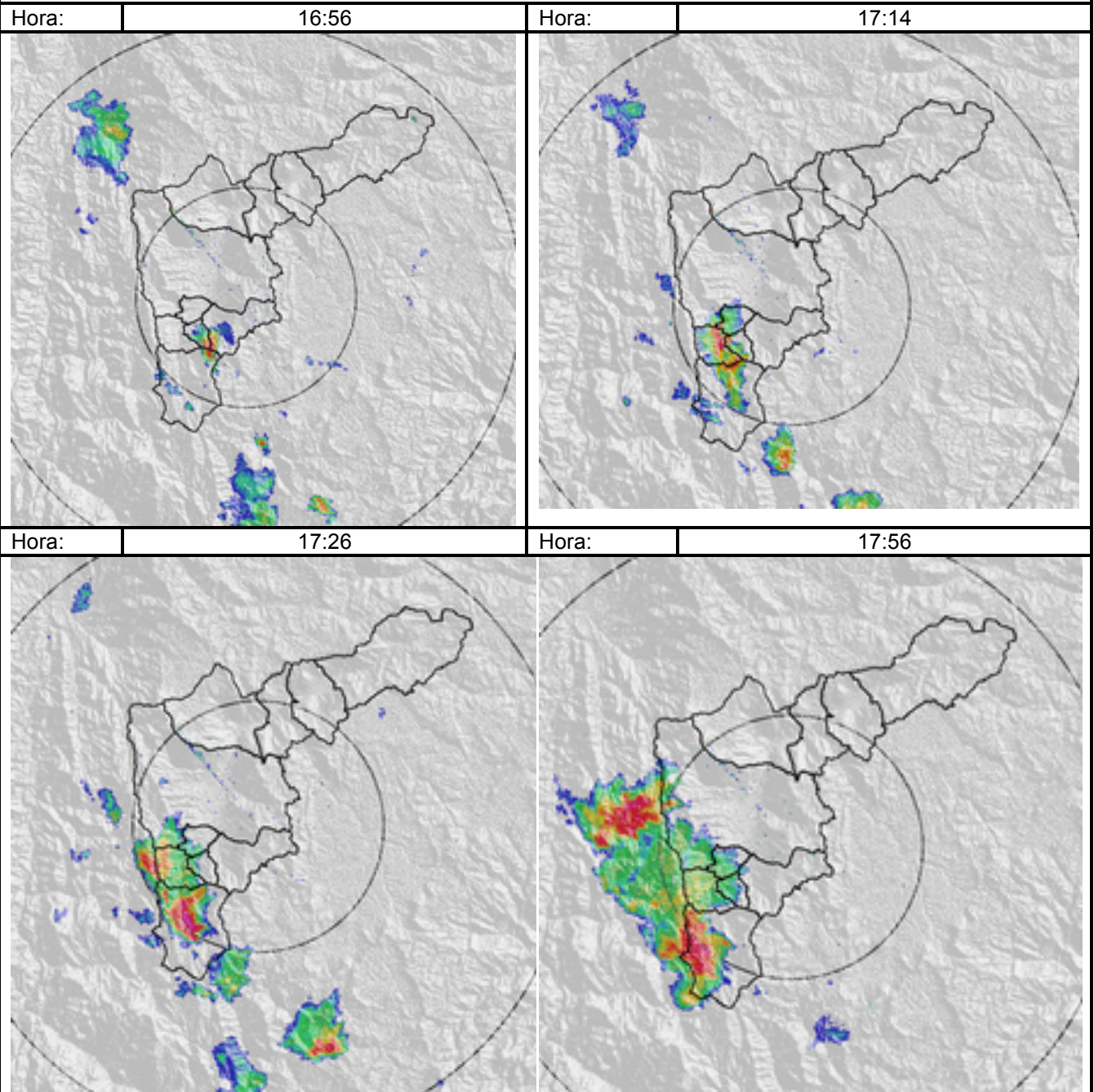
Evento N°

684-2015

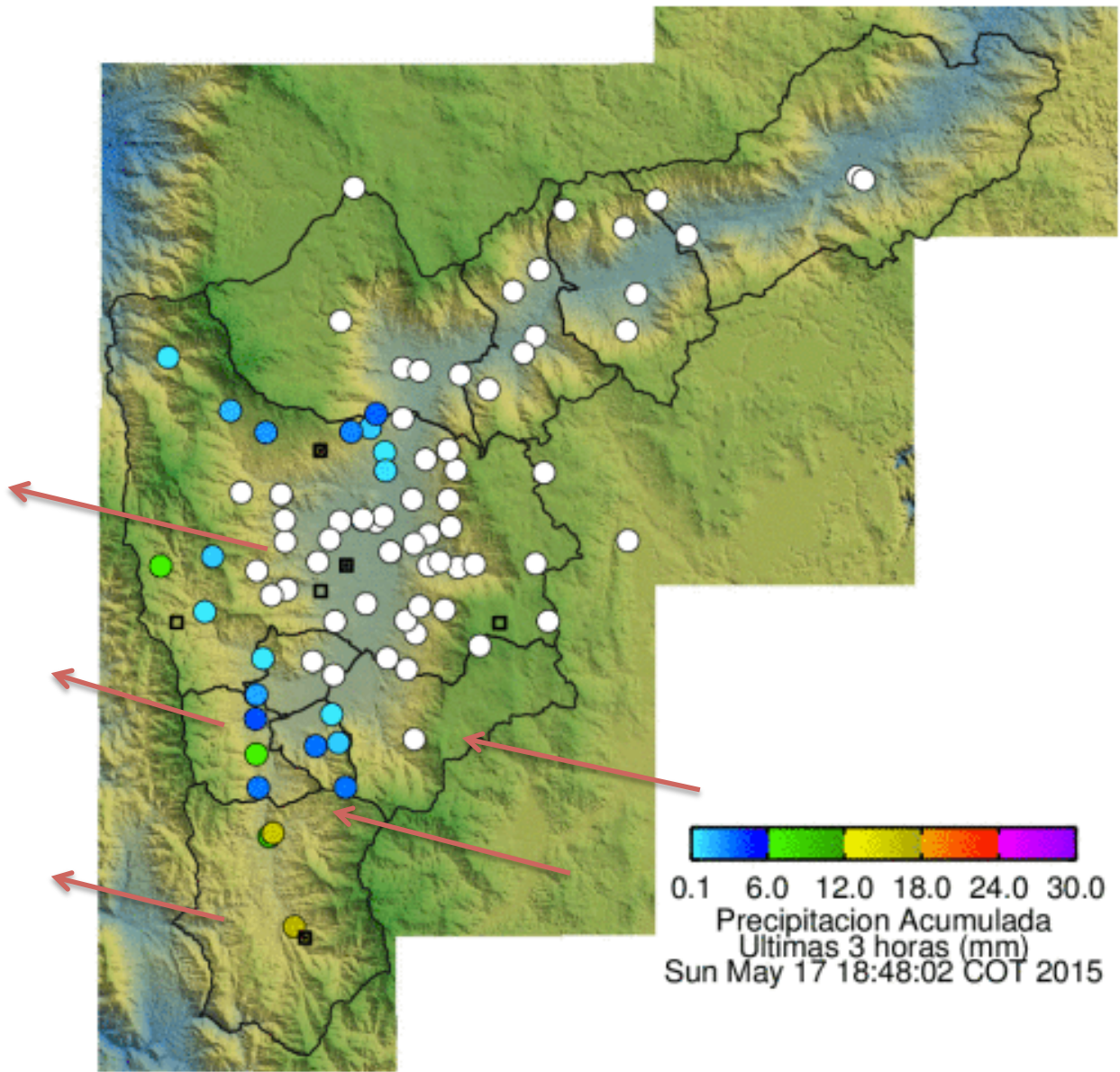
REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

Caracterización de los eventos				Estaciones que registraron el evento		
Fecha Inicio	2015-05-17	Hora Inicio	16:50	N°	Nombre de la Estación	Acumulado
Fecha Fin	2015-05-17	Hora Fin	18:50	58	Escuela Luis Javier Garcia Isaza	16.5
Duración Evento	2 horas			105	Parque 3 Aguas	15.6
Mayor intensidad de lluvia.				33	Santa Maria Goretti	10.7
Magnitud	97.2 mm/h	Hora: 17:34		62	Gimnasio Cantabria	6.1
Estación	58. Escuela Luis Javier Garcia Isaza			3	Escuela Rural Yarumalito	5.3
Municipio	Caldas.					
Mayor registro de lluvia acumulado						
Magnitud	16.5 mm					
Estación	58. Escuela Luis Javier Garcia Isaza					
Municipio	Caldas.					
Descripción acerca de la formación del evento						
Sistema convectivo formado en el oriente de Envigado y Sabaneta, en su proceso de formación de direige rápidamente al occidente del valle en donde se registran sus mayores intensidades.						
Descripción del comportamiento						
El sistema formado en Envigado y Sabaneta se dirige rápidamente a La Estrella, Itagüí y Caldas, en donde registra los mayores acumulados e intensidades de precipitación. Los niveles del río y quebradas en los puntos monitoreados no presentaron aumentos significativos debidos al evento de precipitación.						

Evolución del evento: Imágenes Reflectividad Filtrada



Recorrido del evento en el Valle de Aburrá



Elaborado por: Carlos Mario Cuervo López
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 464 de 2014 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.