



Alcaldía de Medellín

Fecha

2013-03-03

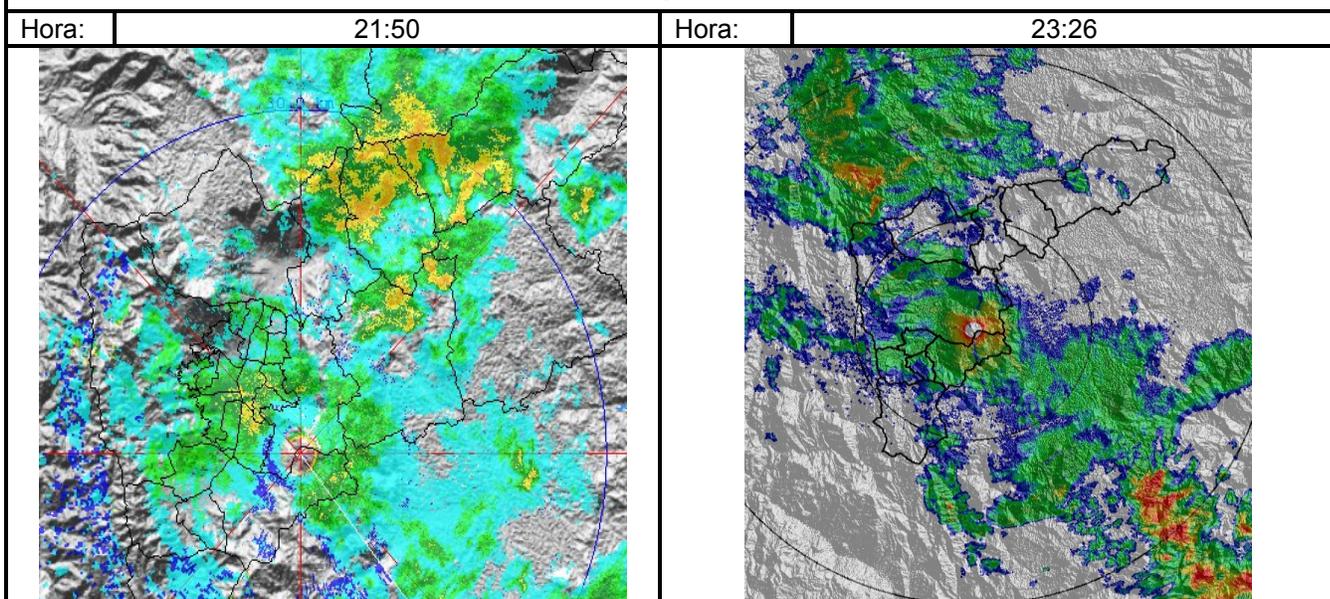
Evento N°

188-2013

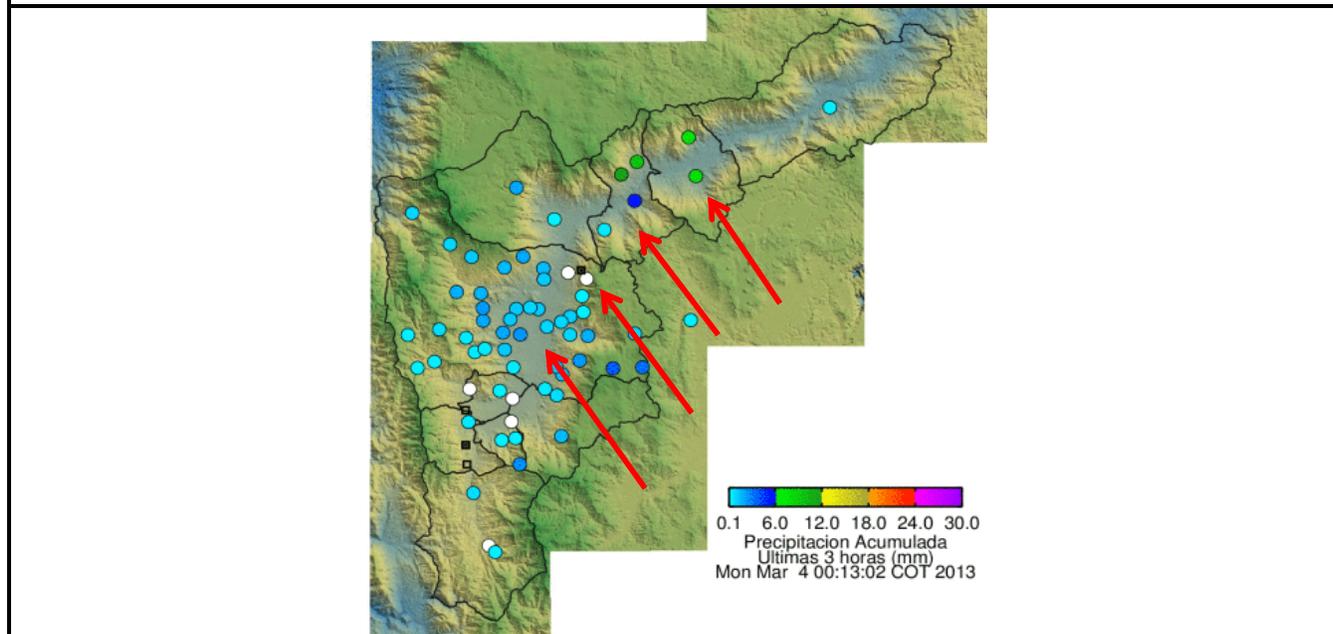
REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

Caracterización de los eventos				Estaciones que registraron el evento		
Fecha Inicio	2013-03-03	Hora Inicio	21:30	N°		Acumulado
Fecha Fin	2013-03-03	Hora Fin	23:50	72	José Miguel de Restrepo	11.7 mm
Duración Evento	2 horas 20 min			47	Villa Nueva Sede La Luz	10.2 mm
Mayor intensidad puntual de lluvia				66	I.E. San Andrés (El Socorro)	7.6 mm
Magnitud	45.6 mm/h	Hora	22:27	31	Colegio José Manuel Sierra	7.6 mm
Estación	72. José Miguel de Restrepo			32	Colegio Presbítero Bernardo M.	5.6 mm
Comuna	Municipio de Copacabana					
Mayor registro de lluvia acumulada						
Magnitud	11.7 mm					
Estación	72. José Miguel de Restrepo					
Comuna	Municipio de Copacabana					
Descripción acerca de la formación del evento						
El sistema que ocasiono el evento de precipitación se desplazó desde el oriente en dirección noroccidente, cruzando por el valle de aburrá y generando precipitaciones en el centro y norte del área metropolitana.						
Descripción del comportamiento						
Los primeros registros de baja intensidad se presentaron en los municipios del norte del valle, posteriormente el sistema se intensifico generando los mayores acumulados sobre los municipios de Girardota y Copacabana. Por su parte en el centro del valle solo se generaron precipitaciones de baja intensidad de manera generalizada.						

Evolución del evento: Imágenes Reflectividad Filtrada



Recorrido del evento en el Valle de Aburrá



Elaborado por: Esneider Zapata Atehortúa.
Área Operacional
Sistema de Alerta Temprana
www.siat.gov.co / @siatamedellin

Teléfono: 4341987 - 4341993

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.