



Alcaldía de Medellín

Fecha

2014-05-11

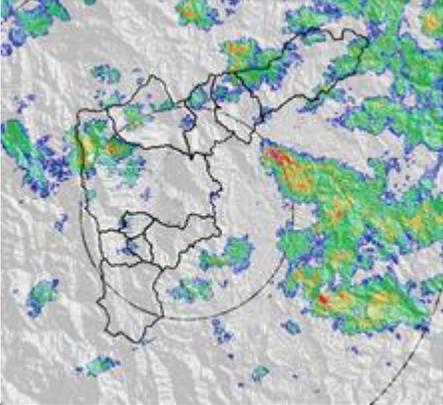
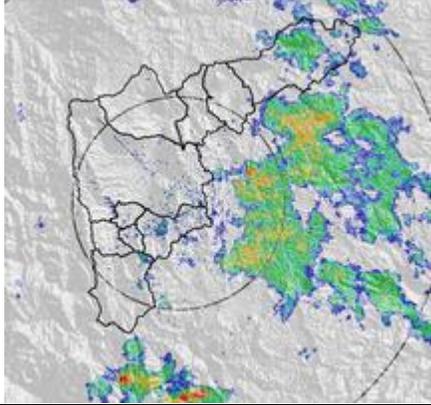
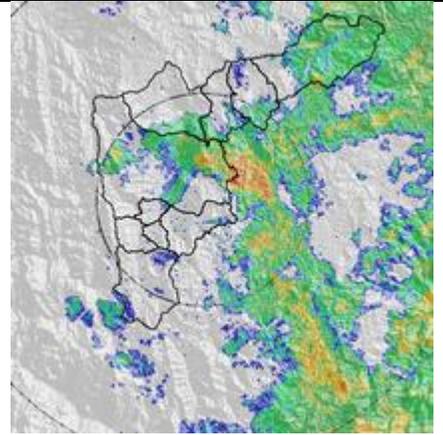
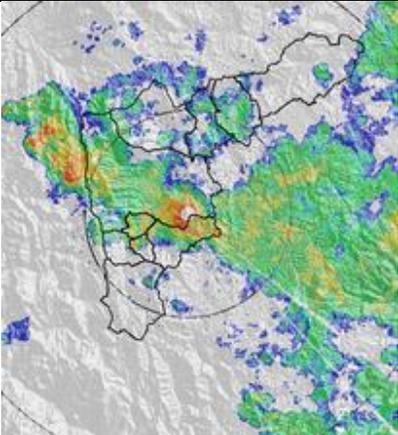
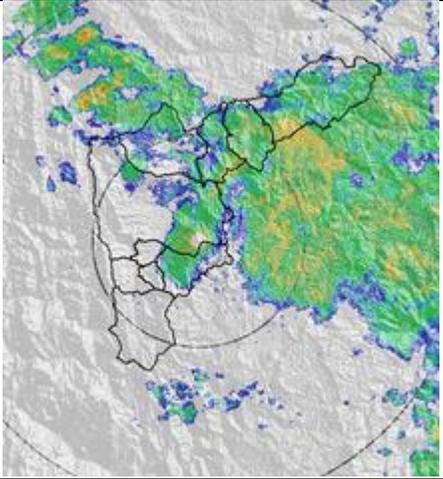
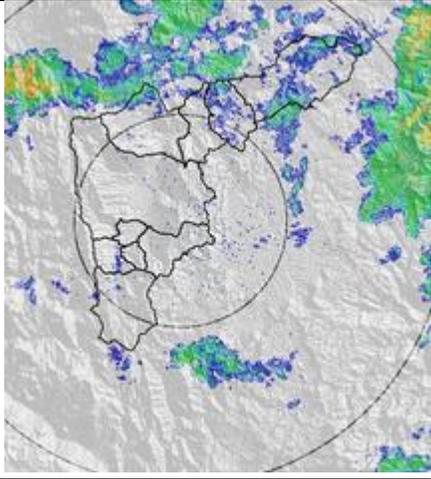
Evento N°480

480-2014

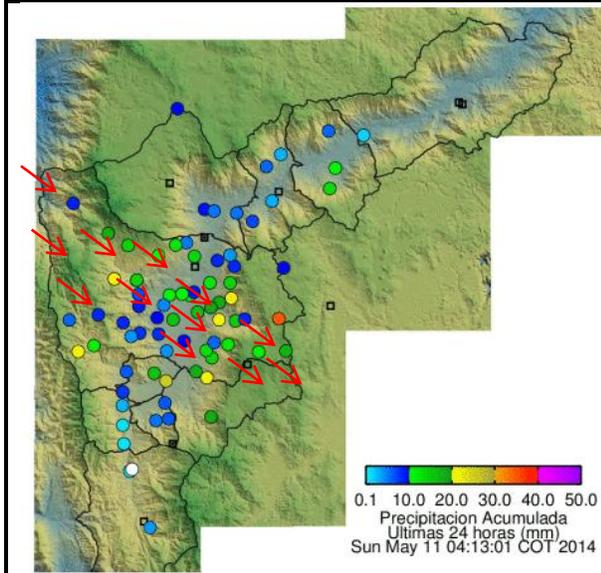
## REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

Caracterización de los eventos				Estaciones que registraron el evento		
Fecha Inicio	2014-05-10	Hora Inicio	16:00	N°	Nombre de la Estación	Acumulado
Fecha Fin	2014-05-11	Hora Fin	04:00	42	Escuela Rural Piedras Gordas	32.5
Duración Evento	12 horas			19	Tecnologico Antioquia	23.1
<b>Mayor intensidad de lluvia.</b>				63	Las Flores	21.8
Magnitud	80.4 mm/hr			11	Escuela Rural Fabio Zuluaga	21.3
Estación	42. Escuela Rural Piedras Gordas			35	I.E Joaquin Vallejo Arbelaez	21.3
Comuna	90. Santa Elena			15	Colegio San Lucas	20.3
<b>Mayor registro de lluvia acumulado</b>				71	CEFA	19.6
Magnitud	32.5 mm			211	La Ladera	18.5
Estación	42. Escuela Rural Piedras Gordas			52	C. Veterinario y Zootecnia CES	16.8
Comuna	90. Santa Elena			210	Telemedellin-Poblado	16.8
<b>Descripción acerca de la formación del evento</b>				46	I.E La Milagrosa	16.3
Se aproxima por el costado occidental del valle de Aburrá un sistema de naturaleza advectiona.				67	I.E Juan Echeverry Abad	16.3
				10	Escuela Rural El Boqueron	16.2
				54	I.E Juan Maria Cespedes	15.7
				27	C. de Salud San Javier La Loma	14.7
				16	I.E Ramon Munera Lopera	14.5
				43	Escuela Rural Quebrada Larga	13.2
				45	AMVA	13.2
				<b>Descripción del comportamiento</b>		
El sistema ingresa al valle por el costado occidental y se desplaza en dirección occidente-oriente provocando lluvias de intensidades moderadas a su paso sobre la ciudad de Medellín y los municipios al sur del Valle. Las mayores intensidades del evento se registraron en Santa Elena y Envigado.				48	Escuela Rural Santa Angela	12.7
				5	I.E Santa Elena	12.4
				21	Escuela San Jose de la Montaña	12.4
				6	Casa de Cultura Las Estancias	12.2
				7	Escuela República de Cuba	11.5
				41	Comisaria El Poblado	11.2
				23	Instituto Jorge Robledo	11.2

### Evolución del evento: Imágenes Reflectividad Filtrada

Hora:	16:00	Hora:	18:57
			
Hora:	22:34	Hora:	00:46
			
Hora:	2:11	Hora:	3:25
			

## Recorrido del evento en el Valle de Aburrá



Elaborado por: I.C Yazmin Eliana Urrego Lezcano  
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.