



Alcaldía de Medellín

Fecha

2015-03-19

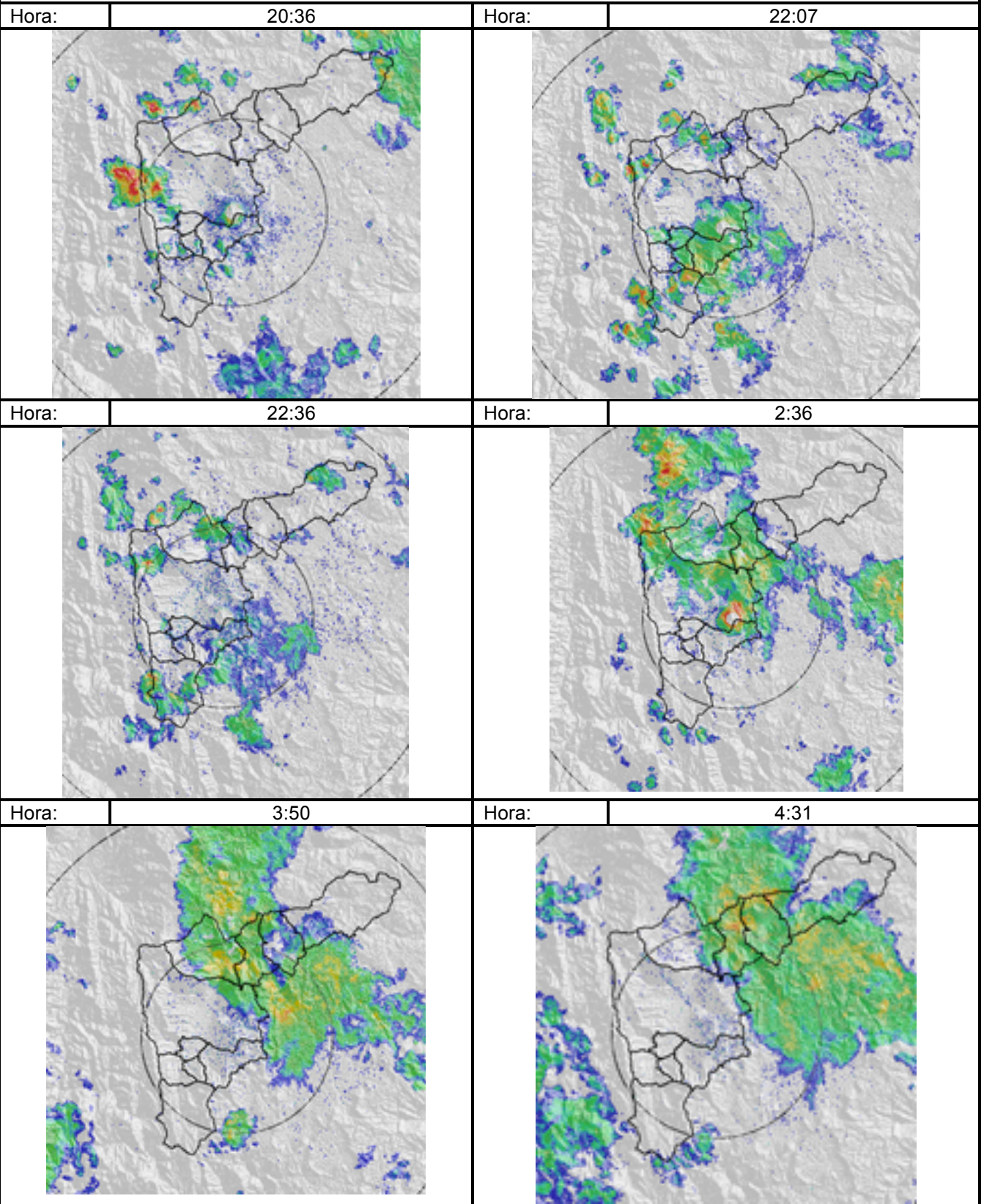
Evento N°

648-2015

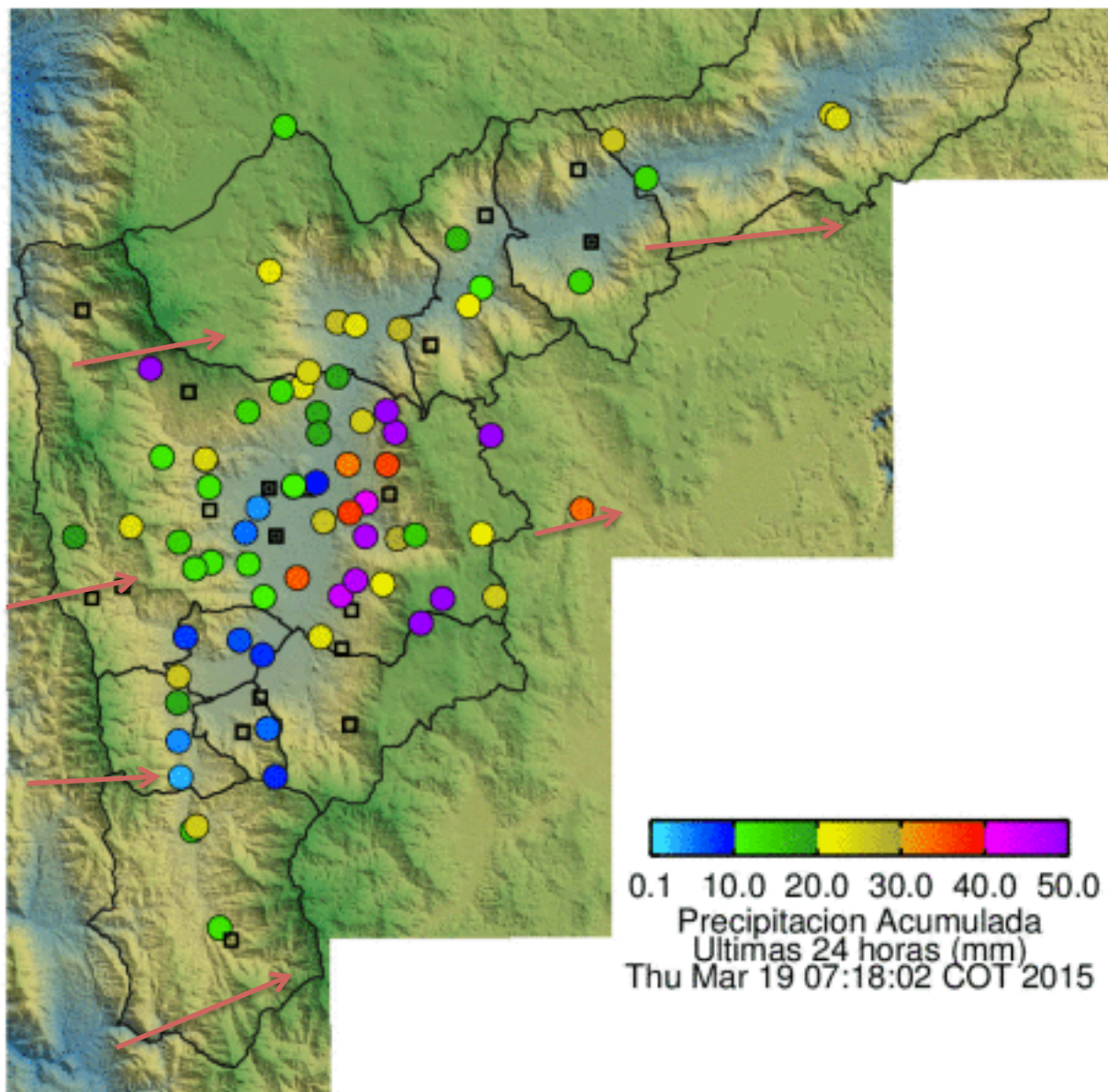
## REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

Caracterización de los eventos				Estaciones que registraron el evento		
Fecha Inicio	2015-03-18	Hora Inicio	20:10	N°	Nombre de la Estación	Acumulado
Fecha Fin	2015-03-19	Hora Fin	06:00	122	Tasajera	25.3
Duración Evento	3 horas			69	Parque Biblioteca Espana	25.2
<b>Mayor intensidad de lluvia.</b>				37	Liceo Fernando Velez	23.1
Magnitud	57.6mm/hora			14	Escuela El Triunfo	22.9
Estación	122. Tasajera			74	Edificio Gaspar de Rodas - Bello	22.6
Municipio	Barbosa			121	I.E Barrio Paris	22.4
<b>Mayor registro de lluvia acumulado</b>				4	I.E Hector Rogelio Montoya	22.4
Magnitud	125.3mm			63	Las Flores	19.1
Estación	122. Tasajera			51	Represa La Garcia	18
Municipio	Barbosa			7	Escuela Republica de Cuba	18
<b>Descripción acerca de la formación del evento</b>				89	I.E Pedro Nel	18
El evento fue generado por sistemas convectivos generados al occidente de valle. La tendencia de la dirección siempre fue hacia el suroriente. Hubo momentos en los cuales los sistemas se disipaban por momentos presentando lluvias muy leves, sin embargo los eventos de lluvias se presentaron durante toda la madrugada.				24	I.E Republica de Uruguay	17.5
				76	I.E. Fontidueno	17.3
				10	Escuela Rural El Boqueron	17
				55	I.E Reino de Belgica	16.3
				25	Escuela Rural Astilleros	16
				26	Escuela Rural El Plan	15.7
				40	I.E Ciro Mendia	15
<b>Descripción del comportamiento</b>				3	Escuela Rural Yarumalito	13.5
Ambos sistemas se desplazaron de occidente a oriente, el segundo sistema generó los mayores acumulados e intensidades de precipitación que se presentaron sobre Barbosa en la madrugada.				72	Jose Miguel de Restrepo	13.5
				38	Casa Cultura La Estrella	13
				207	Vivero EPM Piedras Blancas	12.6
				48	Escuela Rural Santa Angela	12.4
				204	Parque de las Aguas	11.9
				73	Ciudadela Educativa La Vida	10.7
				29	Escuela Marina Orth	10.7

### Evolución del evento: Imágenes Reflectividad Filtrada



### Recorrido del evento en el Valle de Aburrá



Elaborado por: I. G Gustavo Posada  
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 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.