



Alcaldía de Medellín

Fecha

2015/02/10

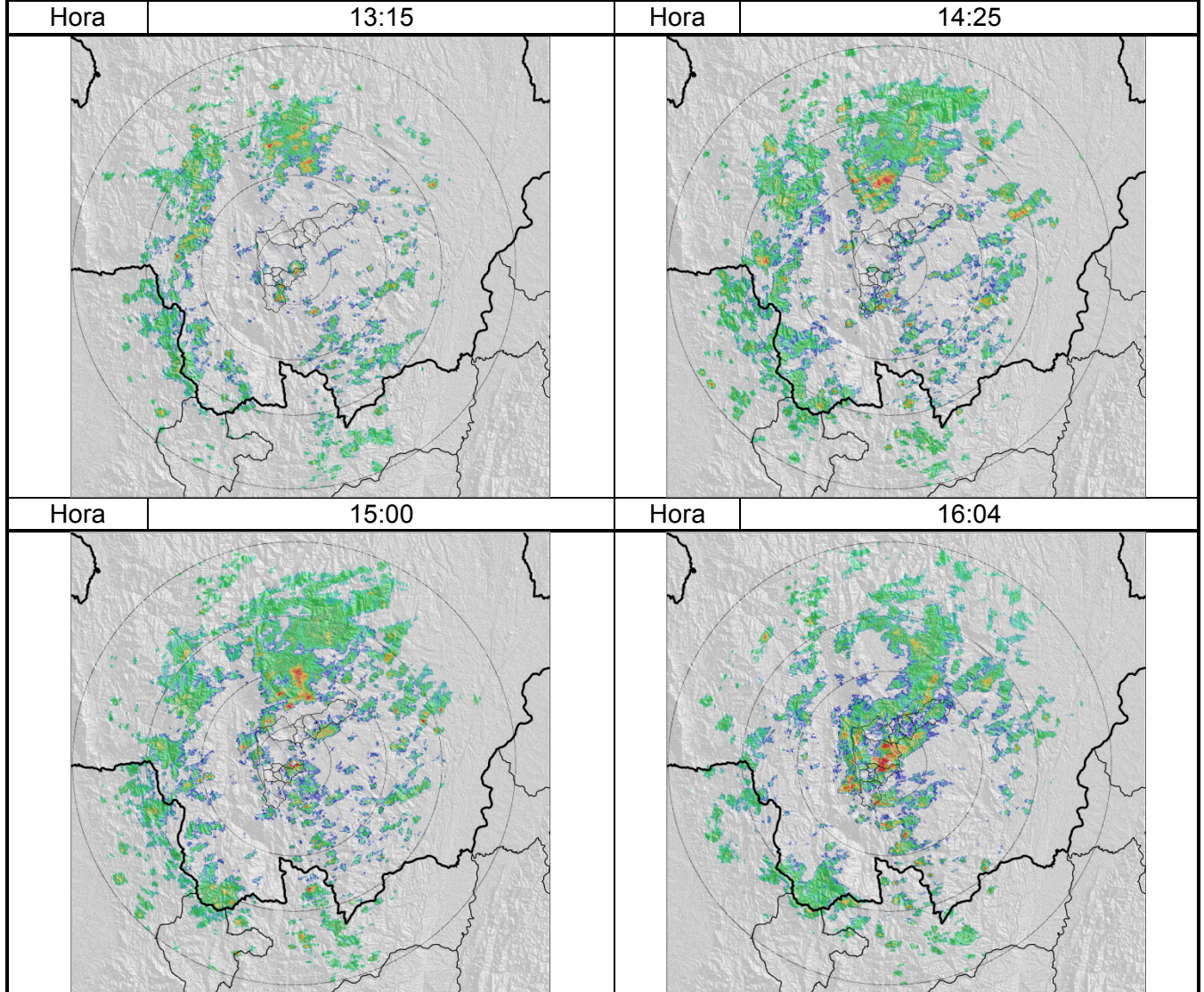
Evento N°

630-2015

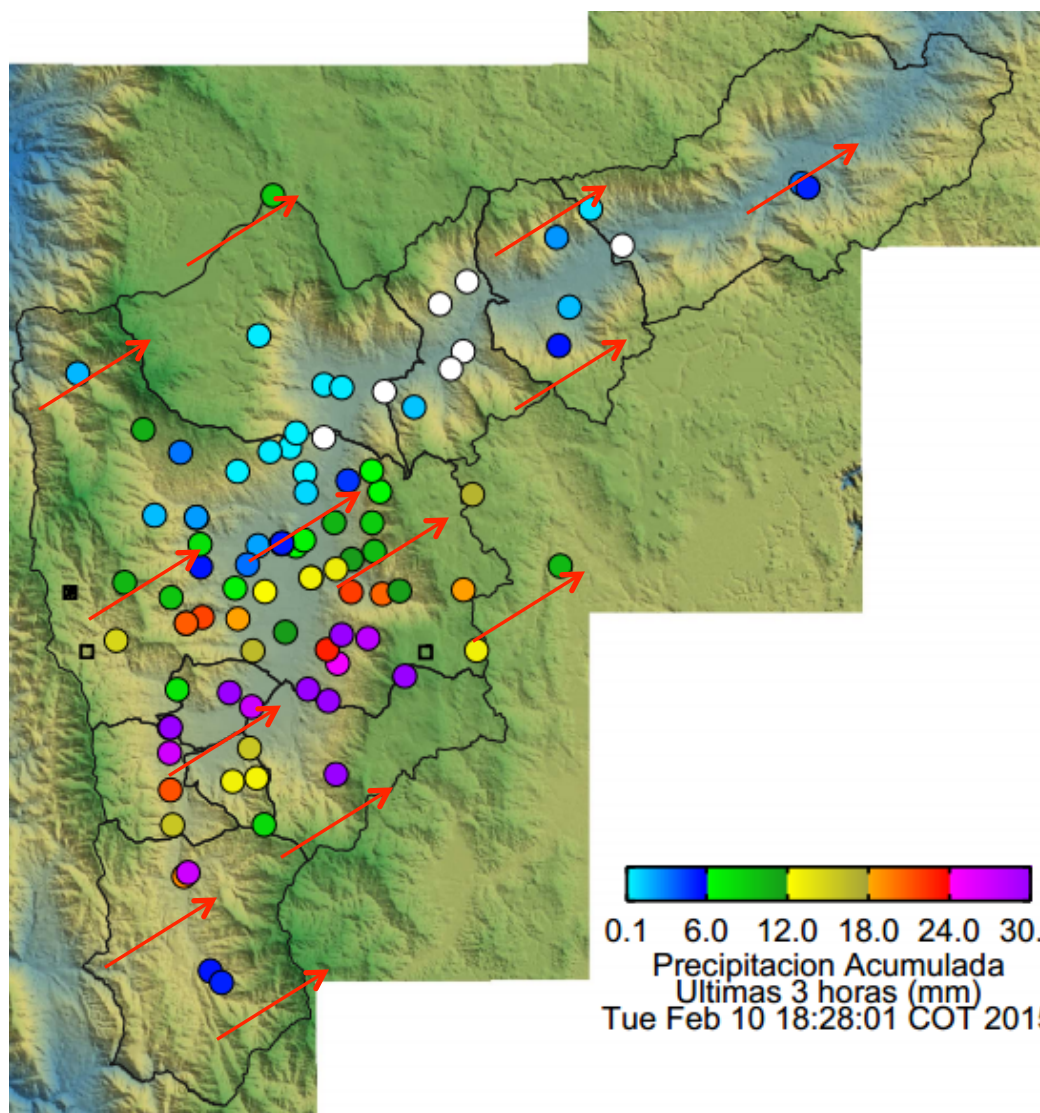
**REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN**

Caracterización de los eventos				Estaciones que registraron el evento		
Fecha Inicio	2015/02/10	Hora Inicio	13:15	N°		Acumulado
Fecha Fin	2015/02/10	Hora Fin	19:30	205	Santa Elena-Radar	44.1
Duración Evento	6 horas 15 minutos			15	Colegio San Lucas	35.8
<b>Mayor intensidad de lluvia</b>				210	Telemedellin-Poblado	35.3
Magnitud	87mm/h	Hora	16:04	206	Colegio Concejo de Itagüí	34.4
Estación	59. ISAGEN			52	Centro Veterinario y de Zootecnia CES	31
Comuna	14. El Poblado			49	Colegio Latino (Av. Las Palmas)	31
<b>Mayor registro de lluvia acumulada</b>				67	I.E Juan Echeverry Abad	30.7
Magnitud	44.1mm			59	ISAGEN	29.6
Estación	205. Sata Elena-Radar			19	Tecnologico Antioquia	29.5
Comuna	90. Santa Elena			105	Parque 3 Aguas	26.0
<b>Descripción acerca de la formación del evento</b>				56	I.E Inem Jose Felix de Restrepo Sede Santa Catalina	25.7
El evento es generado por formaciones convectivas generadas en el Valle de Aburra y en las regiones cercanas. Los sistemas evolucionaron en dirección sur occidente-nor oriente cubriendo todo el Vale.				38	Casa Cultura La Estrella	25.1
				41	Comisaria El Poblado	24.6
				46	I.E La Milagrosa	23.9
				207	Viverro EPM Piedras Blancas	23.8
				6	Casa de Cultura Las Estancias	23.6
				36	Colegio Concejo de Itagui	22.6
				1	Casa de Gobierno Altavista	22.1
<b>Descripción del comportamiento</b>				62	Gimnasio Cantabria	21.8
Inicialmente se forman sistemas de poca extensión en el sur, norte y oriente del Valle, seguido a estas formaciones se desarrollan otras de naturaleza convectiva sobre el costado occidental de Medellín expandiéndose así sobre todo el Valle. Las mayores intensidades se registran en Guarne, El Poblado, Santa Elena y los municipios de sur. Los niveles de humedad no superaron los límites de banca lina llegando a una máximo de 75 % en la Aguacatala.				33	Santa Maria Goretti	20.6
				84	Escuela CEDEPRO	20.5
				42	Escuela Rural Piedras Gordas	20.3
				8	Escuela CEDEPRO	20.3
				39	I.E Pedro Octavio Amado	19.1
				22	Escuela La Capilla del Rosario	18.8
				64	Ecoparque La Romera	16.5
				61	Planta de Agua Bocatoma	16

### Imágenes de Reflectividad



### Recorrido del evento en el Valle de Aburrá



Elaborado por: Katherin Cano  
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.