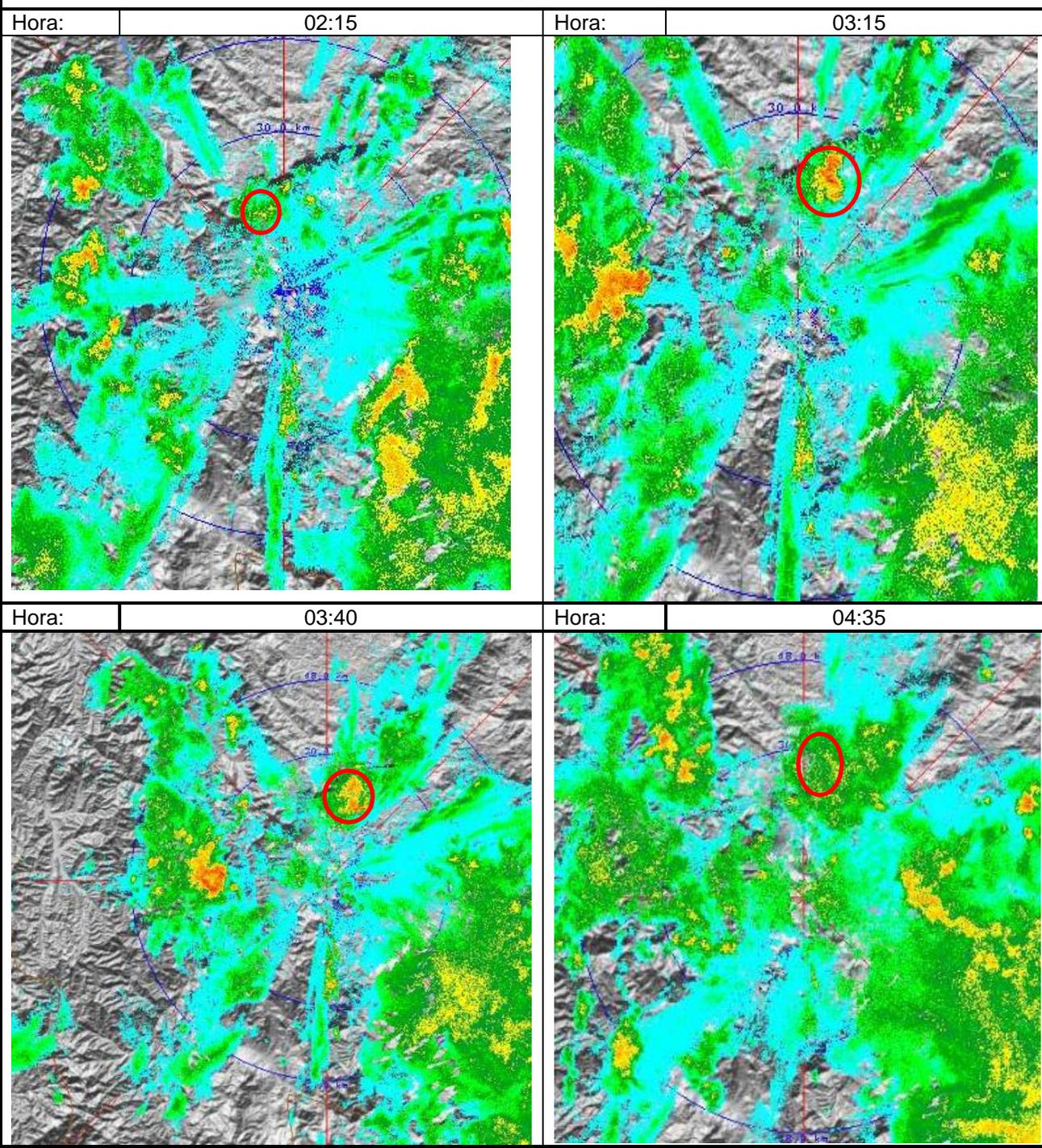


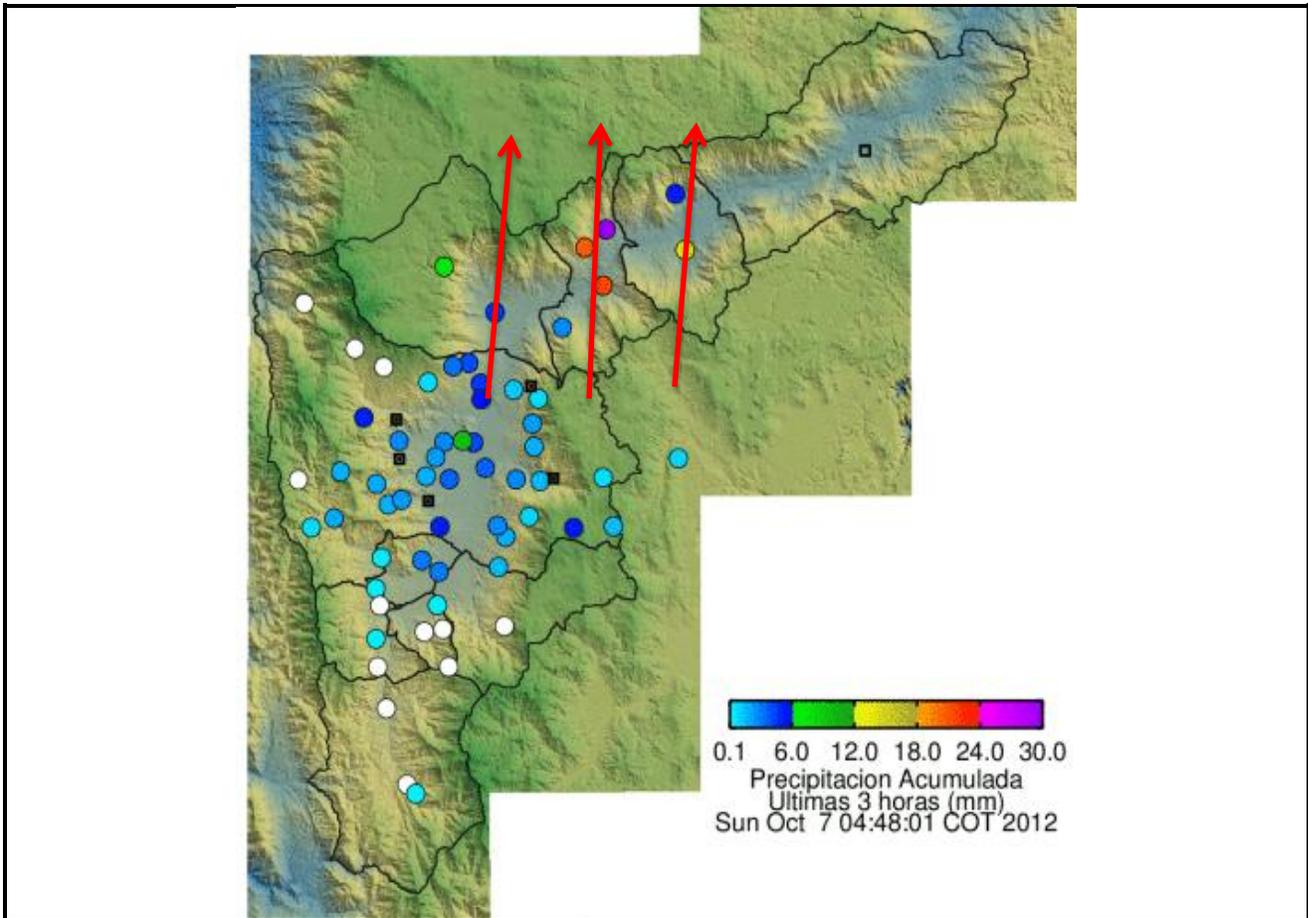
		 	
Fecha	2012-10-07	Evento N°	63
<b>REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN</b>			

Caracterización de los eventos				Estaciones que registraron el evento		
Fecha Inicio	2012-10-07	Hora Inicio	02:00	N°		Acumulado
Fecha Fin	2012-10-07	Hora Fin	05:00	47	Villa Nueva Sede La Luz	39.4 mm
Duración Evento	3 horas (Parcial)			32	Colegio Bernardo Montoya	23.9 mm
<b>Mayor intensidad puntual de lluvia</b>				72	José Miguel de Restrepo	22.1 mm
Magnitud	88.8 mm/h	Hora	02:37	31	Colegio José Manuel Sierra	18.3 mm
Estación	47. Villa Nueva Sede La Luz			51	Represa La García	8.4 mm
Comuna	Municipio de Copacabana			66	I.E. San Andrés (Sede Socorro)	8.1 mm
<b>Mayor registro de lluvia acumulado</b>				26	Escuela rural El Plan	6.4 mm
Magnitud	39.4 mm			22	Capilla del Rosario	5.8 mm
Estación	47. Villa Nueva Sede La Luz			24	I.E. Republica de Uruguay	5.8 mm
Comuna	Municipio de Copacabana			11	Escuela rural Fabio Zuluaga	5.8 mm
<b>Descripción acerca de la formación del evento</b>						
<p>El evento de precipitación presento una formación de naturaleza local sobre el costado norte del valle. Se formo a partir de un sistema proveniente del oriente y que se potencializo al ingresas al valle por la ladera nororiental. El sistema presenta desplazamiento en sentido oriente-occidente. Se espera que dicho sistema genere nuevas precipitaciones en la mañana debido a que presenta gran extensión cubriendo gran parte del área metropolitana.</p>						
<b>Descripción del comportamiento</b>						
<p>Las mayores intensidades de lluvia se presentaron sobre los municipios del norte del Valle de Aburrá, Copacabana y Girardota. Posteriormente se registran precipitaciones de baja intensidad de manera generalizada sobre toda el área metropolitana como resultado de un gran sistema que atraviesa el valle, y que al momento de enviar este reporte todavía genera precipitaciones, concentradas principalmente en el centro-occidente y occidente de la ciudad de Medellín.</p>						

### Evolución del evento: Imágenes Reflectividad Filtrada



Recorrido del evento en el Valle de Aburrá



Elaborado por: Esneider Zapata Atehortúa.





