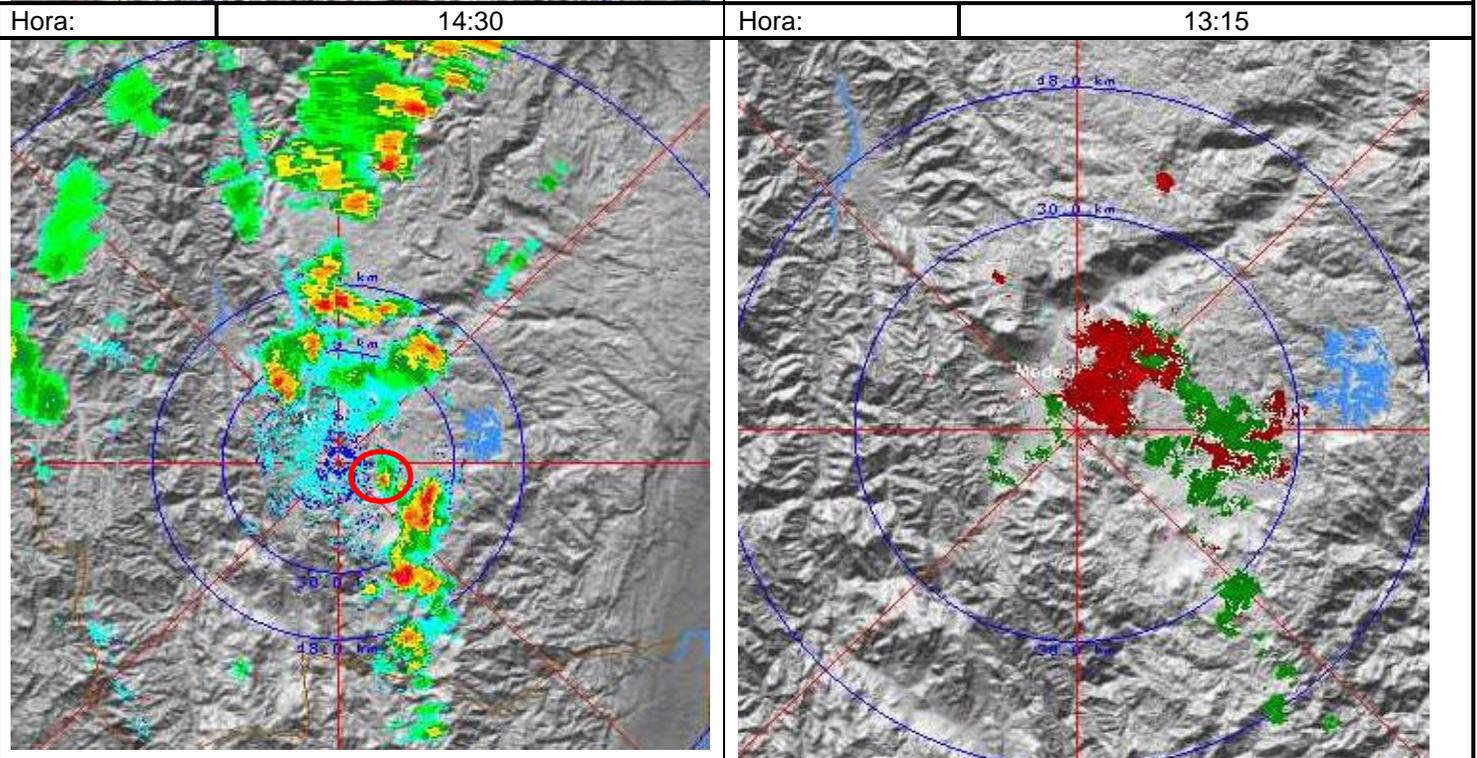
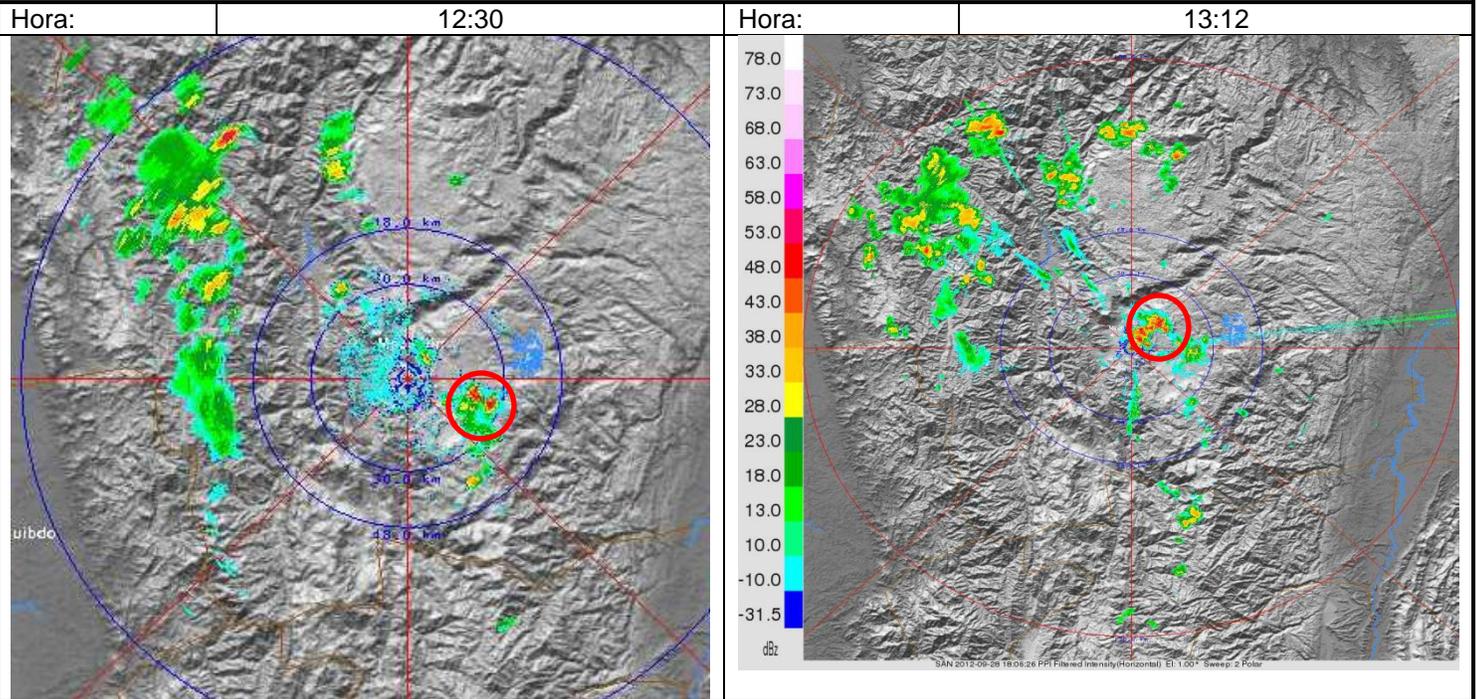


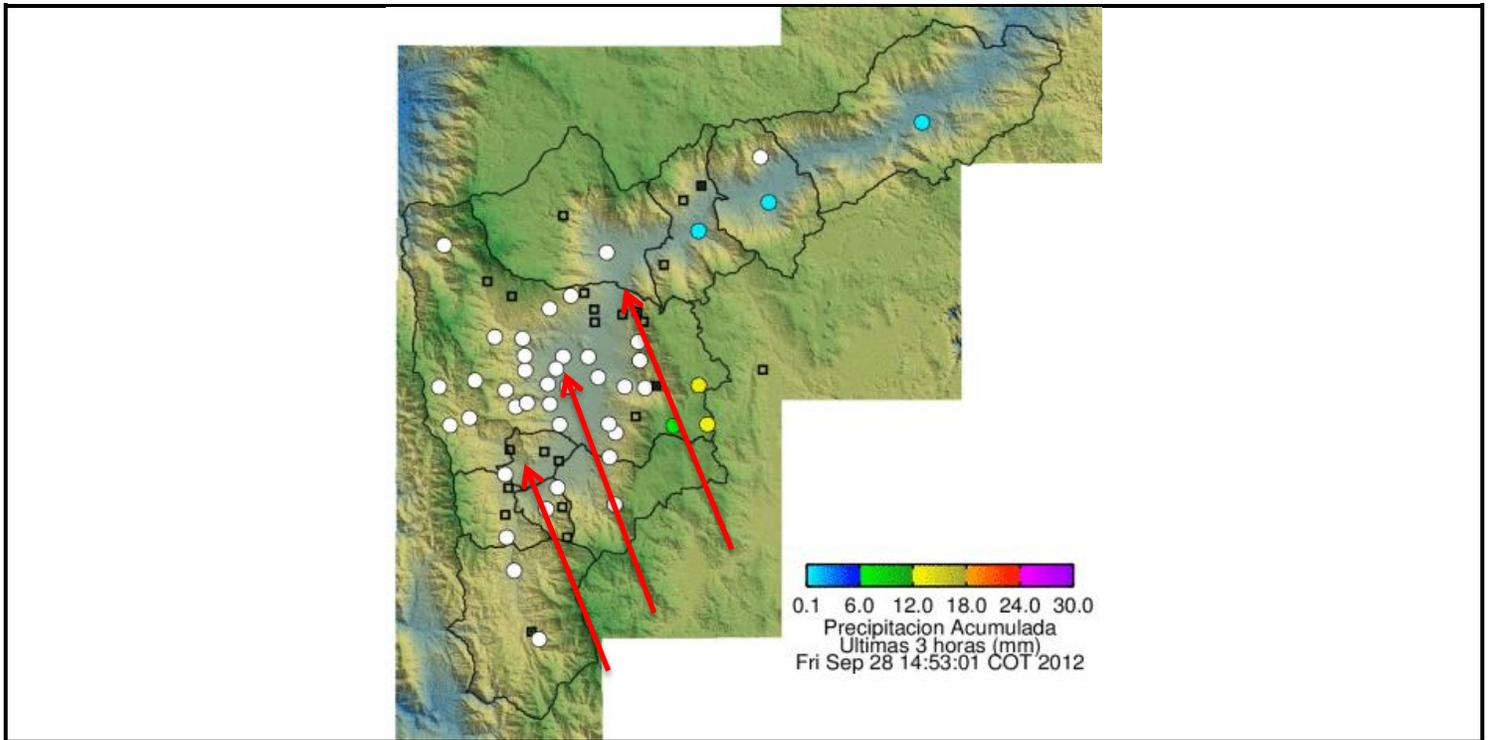
		 	
Fecha	2012-09-28	Evento N°	52
REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN			

Caracterización de los eventos				Estaciones que registraron el evento		
Fecha Inicio	2012/09/28	Hora Inicio	12:50	N°		Acumulado
Fecha Fin	2012/09/28	Hora Fin	13:40	42	Escuela rural Piedras Gordas	13.2 mm
Duración Evento	50 min (Parcial)			05	I.E. Santa Elena	12.2 mm
Mayor intensidad de lluvia				26	Escuela rural El Plan	5.6 mm
Magnitud	60 mm/h	Hora				
Estación	05. I.E. Santa Elena.					
Comuna	90. Santa Elena					
Mayor registro de lluvia acumulado						
Magnitud	13.2 mm					
Estación	42. Escuela rural Piedras Gordas					
Comuna	90. Santa Elena					
Descripción acerca de la formación del evento						
<p>El evento de precipitación se aproximó al Valle de Aburrá por el costado oriental en el corregimiento de Santa Elena, dicho sistema presenta un desplazamiento en sentido oriente – occidente. El sistema presenta valores considerables de reflectividad de acuerdo a las imágenes captadas por el radar meteorológico. El sistema se desplaza hacia el norte del Valle de Aburrá, disminuyendo sus valores de reflectividad y sin presentar precipitaciones considerables.</p>						
Descripción del comportamiento						
<p>El evento se presenta inicialmente en el corregimiento de Santa Elena con una duración de aproximadamente una hora. El sistema continúa su desplazamiento hacia el nororiente del Valle de Aburrá, sin cruzar directamente por el centro del valle. En las imágenes de radar se observa un rezago de este sistema que se aproxima también por el oriente (ver imagen 14:30) y que en el momento de enviar este reporte ocasiona precipitaciones en el centro oriente de Medellín.</p>						

Evolución del evento: Imágenes Reflectividad Filtrada



Recorrido del evento en el Valle de Aburrá



Elaborado por: Esneider Zapata Atehortúa

