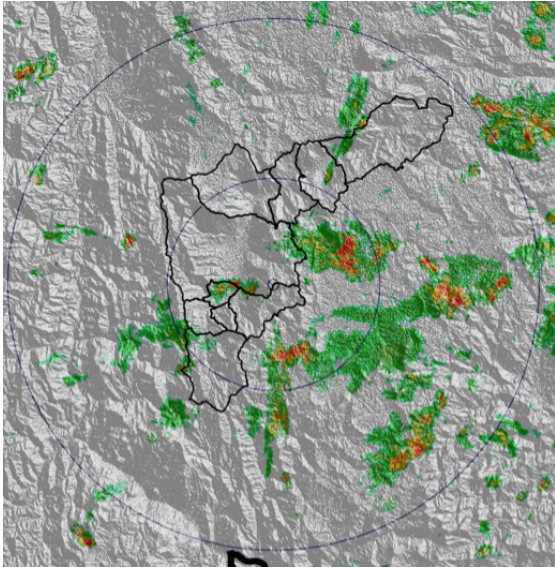


		 	
<b>Fecha</b>	2012-10-19	<b>Evento N°</b>	77-2012
<b>REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN</b>			

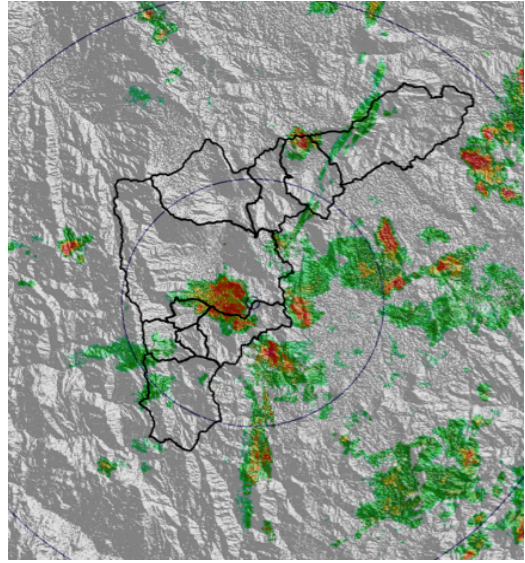
Caracterización de los eventos				Estaciones que registraron el evento		
Fecha Inicio	2012-10-19	Hora Inicio	16:00	N°		Acumulado
Fecha Fin	2012-10-19	Hora Fin	19:30	15	Colegio San Lucas	22,3 mm
Duración Evento	3 horas 30 min			70	Autopista Medellín Bogotá	14,5 mm
<b>Mayor intensidad puntual de lluvia</b>				41	Comisaria El Poblado	8,4 mm
Intensidad	60 mm/h	Hora	18:00	65	IE Santa Elena	7,6 mm
Estación	70. Autopista Medellín Bogotá			37	Liceo Fernando Velez	7,6 mm
Comuna				63	Las Flores	7,1 mm
<b>Mayor registro de lluvia acumulado</b>				56	Inem José Felix de Restrepo.	6,4 mm
Magnitud	22,3 mm			32	Colegio Presbitero Bernardo Montoya.	5,3 mm
Estación	15. Colegio San Lucas			26	Escuela Rural El Plan	4,3 mm
Comuna	14. El Poblado					
<b>Descripción acerca de la formación del evento</b>						
Las lluvias al interior del área Metropolitana son producto de sistemas individuales. El primero de ellos corresponde a un evento de cuya formación es de carácter local y se ubica en el municipio de envidado. El segundo se forma hacia el oriente del Valle y entra al área siendo registrado por las estaciones del centro y del norte.						
<b>Descripción del comportamiento</b>						
El primer evento no presenta mator desplazamiento, de esta forma la precipitación se da de manera concentrada espacialmente en lugar de su formación. El evento que se forma al oriente se desplaza hacia el nororiente y es registrado por algunas estaciones en el centro del área como en el norte.						

### Evolución del evento: Imágenes Reflectividad Filtrada

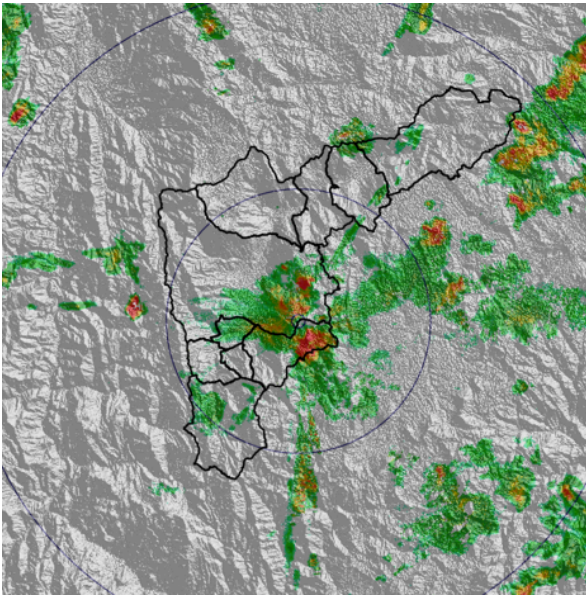
Hora: 16:30



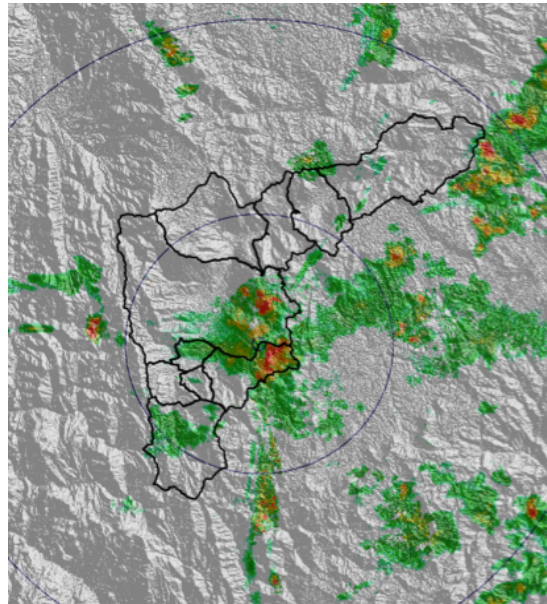
Hora: 17:00



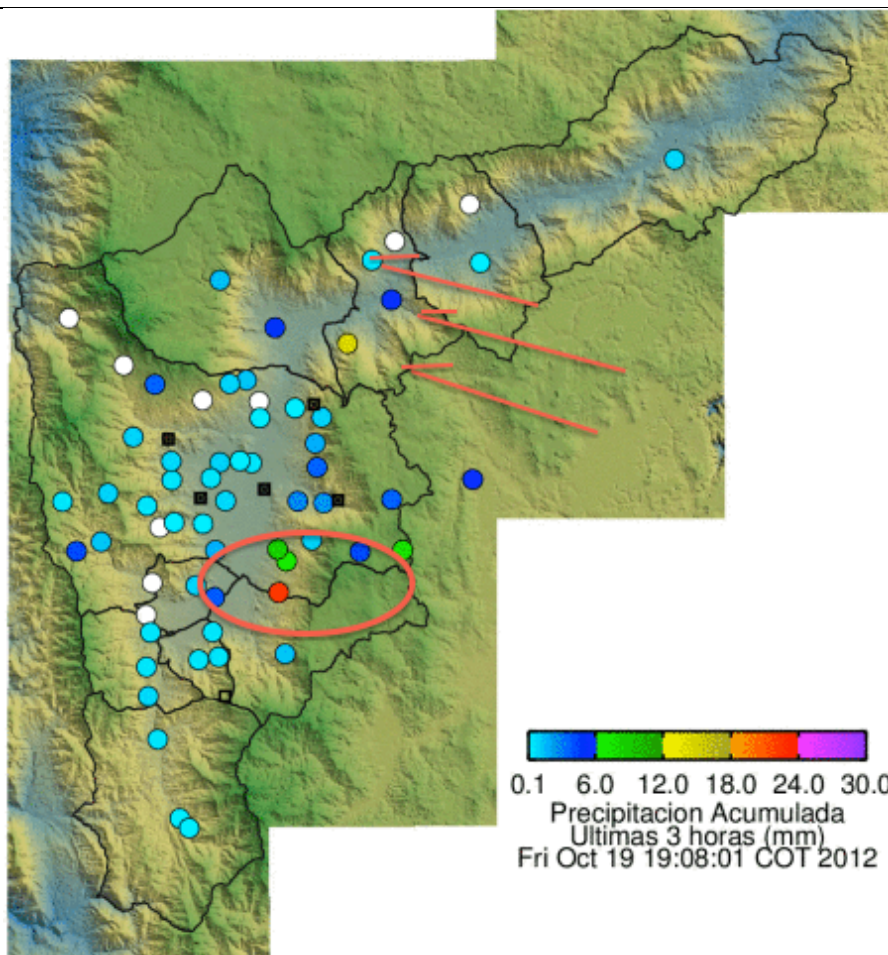
Hora: 17:30



Hora: 19:00



### Recorrido del evento en el Valle de Aburrá



Elaborado por: Julián Sepúlveda Berrio