



Alcaldía de Medellín

Fecha	2012-10-24	Evento N°	86-2012
-------	------------	-----------	---------

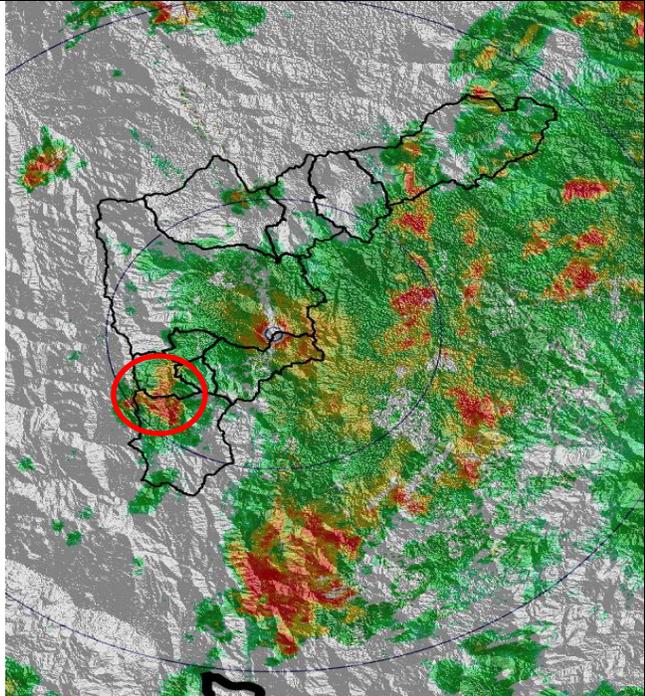
REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

Caracterización de los eventos				Estaciones que registraron el evento		
Fecha Inicio	2012-10-24	Hora Inicio	21:00	N°		Acumulado
Fecha Fin	2012-10-25	Hora Fin	02:00	48	Escuela Rural Santa Ángela	62.0 mm
Duración Evento	5 horas			14	Escuela El Triunfo	54.3 mm
Mayor intensidad puntual de lluvia				70	Autopista Medellín-Bogotá km 6	51.3 mm
Magnitud	79.2 mm/h	Hora	00:32	32	Colegio Presbítero Bernardo M.	48.5 mm
Estación	70. Autopista Medellín-Bogotá			47	Villa Nueva Sede La Luz	46.7 mm
Comuna	Municipio de Copacabana			72	José Miguel de Restrepo	35.8 mm
Mayor registro de lluvia acumulada				55	I.E Reino de Bélgica	33.8 mm
Magnitud	62 mm			51	Represa La García	32.3 mm
Estación	48. Escuela Rural Santa Ángela			31	Liceo Fernando Vélez	31.0 mm
Comuna	60. San Cristóbal			40	I.Educativa Ciro Mendía	29.0 mm
Descripción acerca de la formación del evento				16	I.E. Ramón Munera Lopera	23.6 mm
El evento descrito en el informe anterior continúa su desplazamiento hacia el suroriente y centro del valle. Adicionalmente se presenta un sistema de gran extensión que se acerca por el oriente y que alcanza a registrar precipitaciones generalizadas.				21	Escuela Rural San José de La M.	22.9 mm
				30	Salón Social Barbosa	22.6 mm
				07	Escuela Republica de Cuba	20.3 mm
				63	Las Flores	20.1 mm
				19	Tecnológico de Antioquia	18.8 mm
				57	Escuela La Clara	18.5 mm
				58	Escuela Luis Javier García I.	17.8 mm
				05	I.Educativa Santa Elena	16.0 mm
Descripción del comportamiento				64	Ecoparque La Romera	15.7 mm
El primer sistema estuvo concentrado sobre el sur, suroriente y centro del valle. Alrededor de las 23:20 se presenta un nuevo sistema de formación local sobre el norte del valle; este se concentra especialmente en el norte del Área Metropolitana, aunque genero lluvias generalizada en el occidente, en la comuna nororiental, e inclusive en el centro del valle.				50	Universidad CES (Sabaneta)	15.5 mm
				34	I.Educativa La Doctora	15.2 mm
				06	Casa de Cultura Las Estancias	15.2 mm
				67	I.E Juan Echeverry Abad	15.2 mm
				24	I.E Republica de Uruguay	15.0 mm
				41	Comisaria El Poblado	14.7 mm

Evolución del evento: Imágenes Reflectividad Filtrada

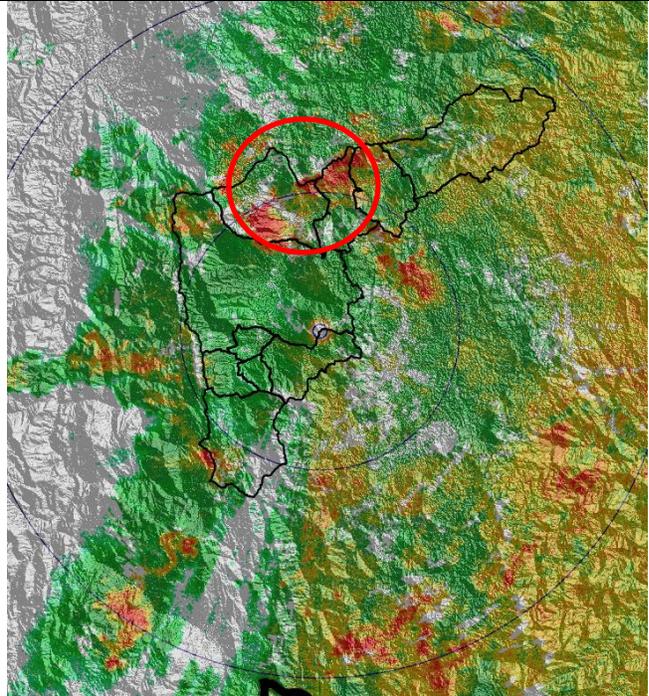
Hora:

21:40



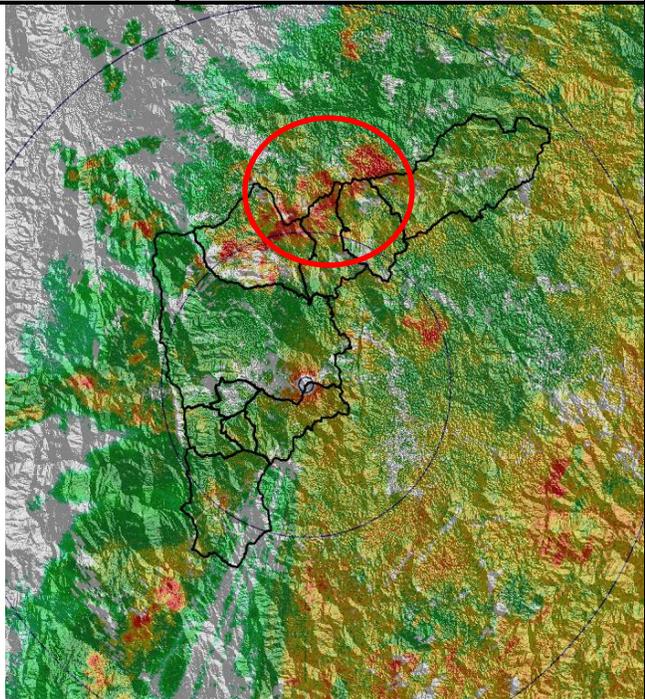
Hora:

23:40



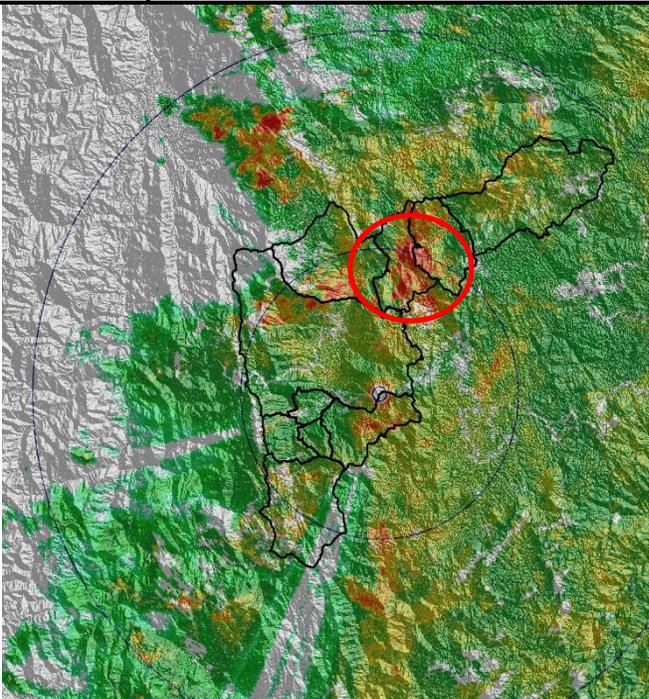
Hora:

00:10



Hora:

01:00

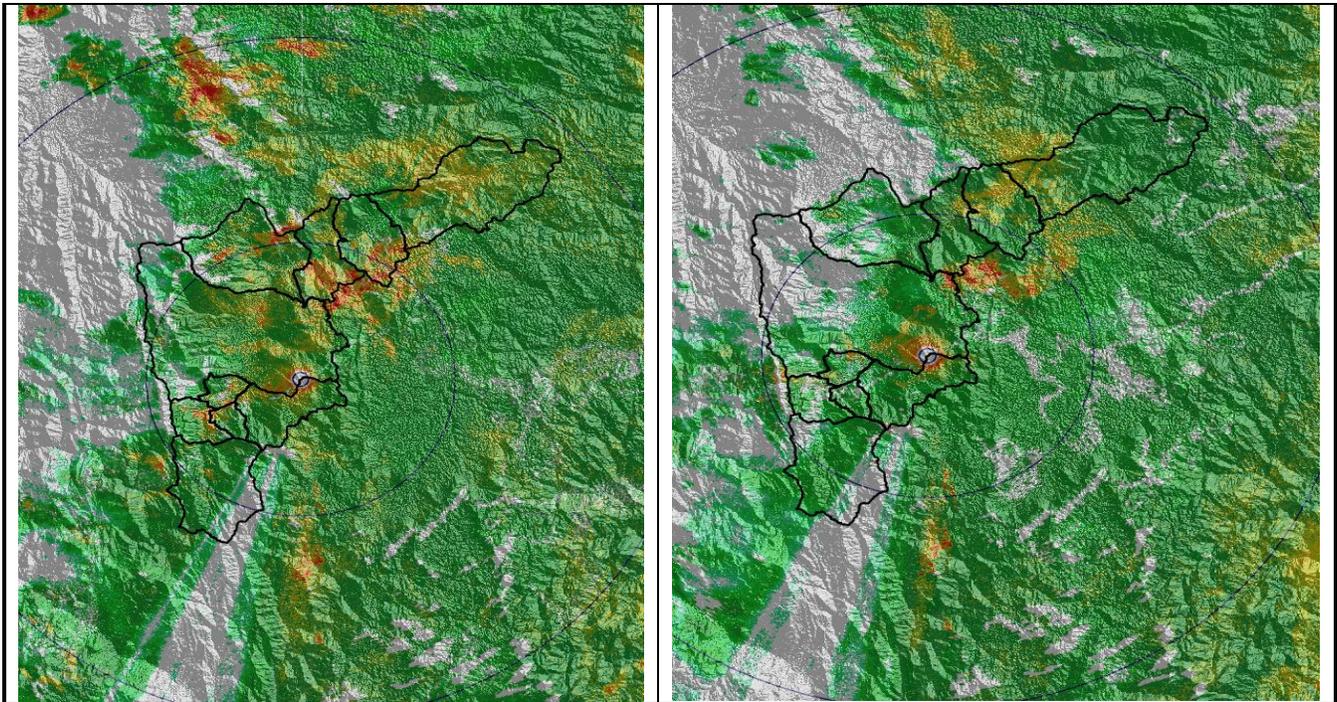


Hora:

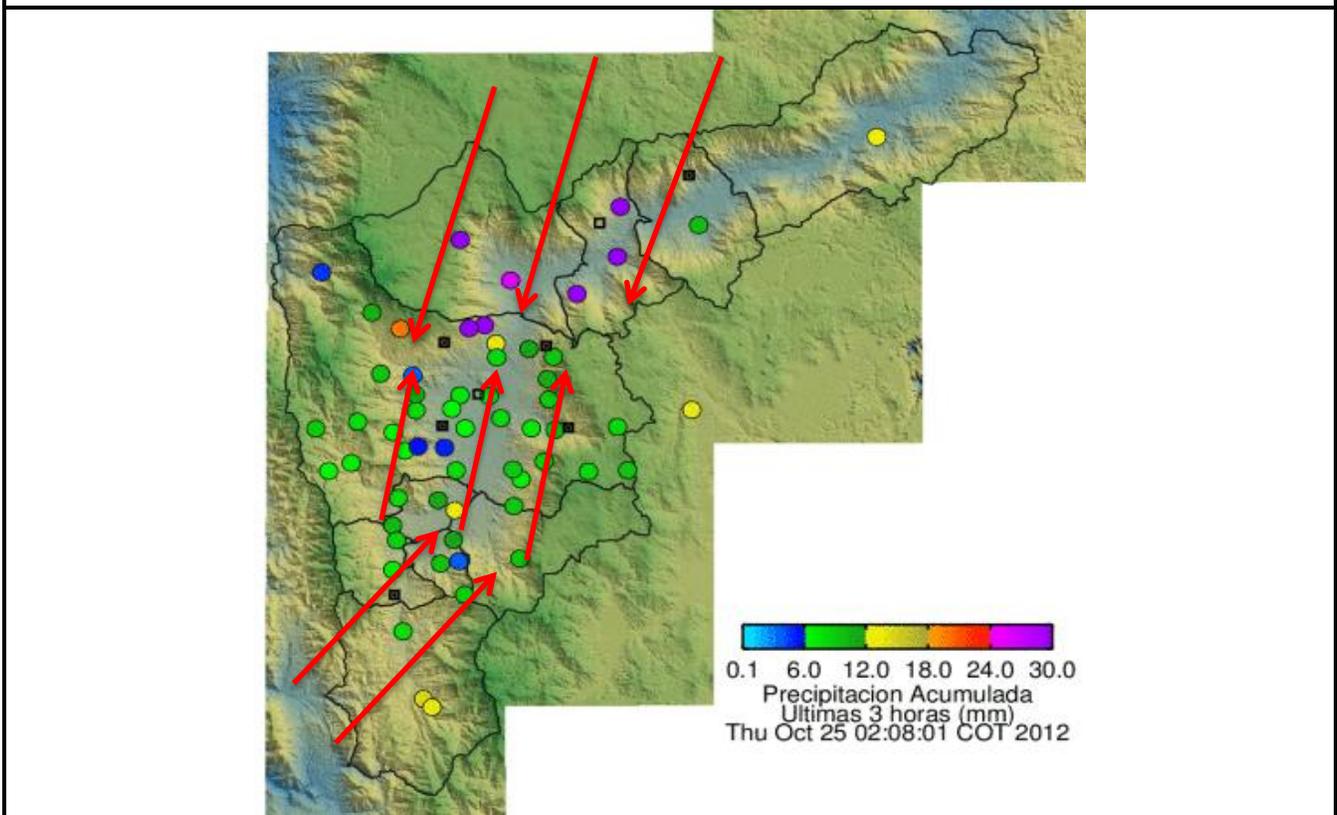
01:30

Hora:

02:03



Recorrido del evento en el Valle de Aburrá



Elaborado por: Esneider Zapata Atehortúa.

