



Alcaldía de Medellín

Fecha

2012-10-18

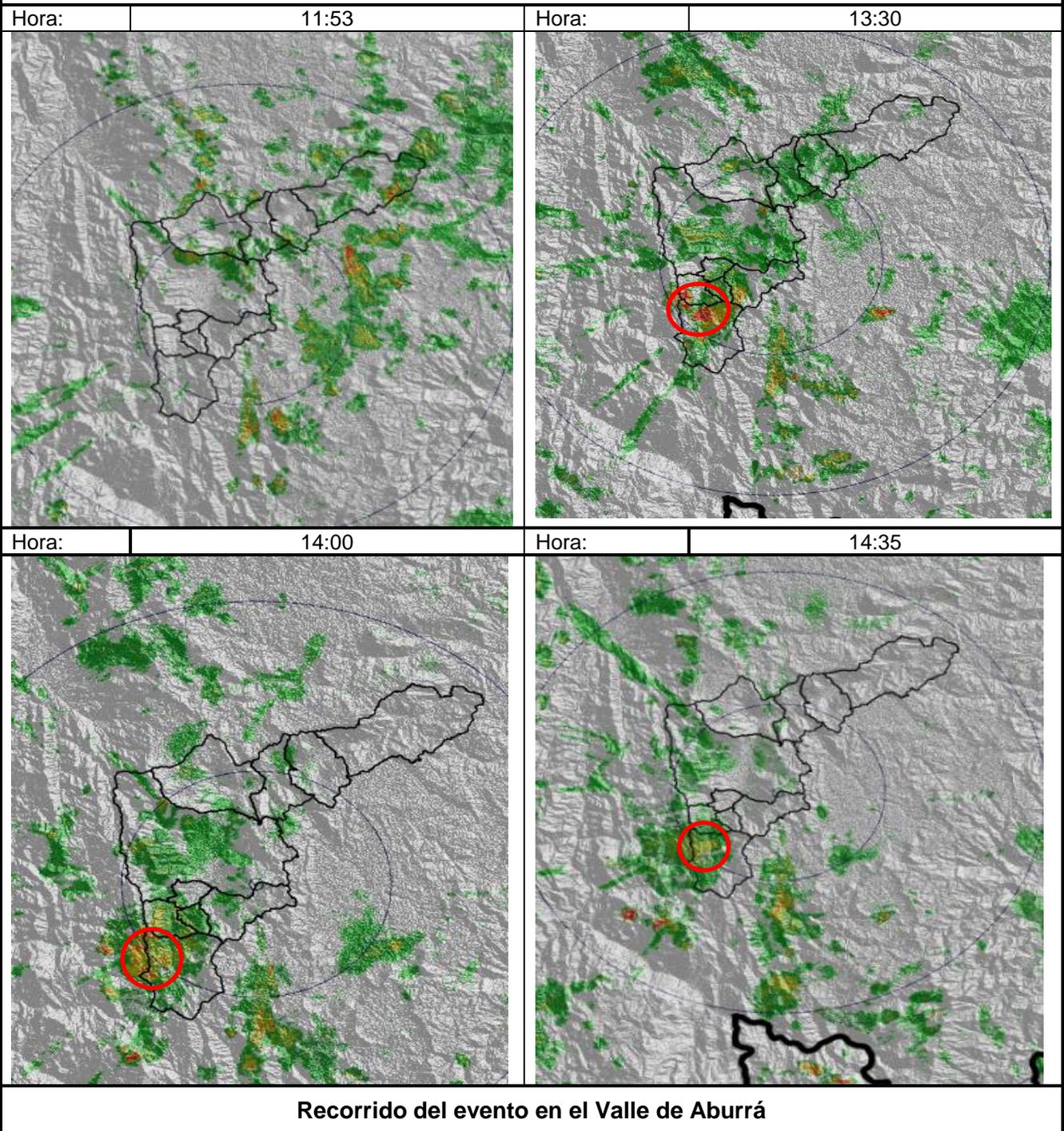
Evento N°

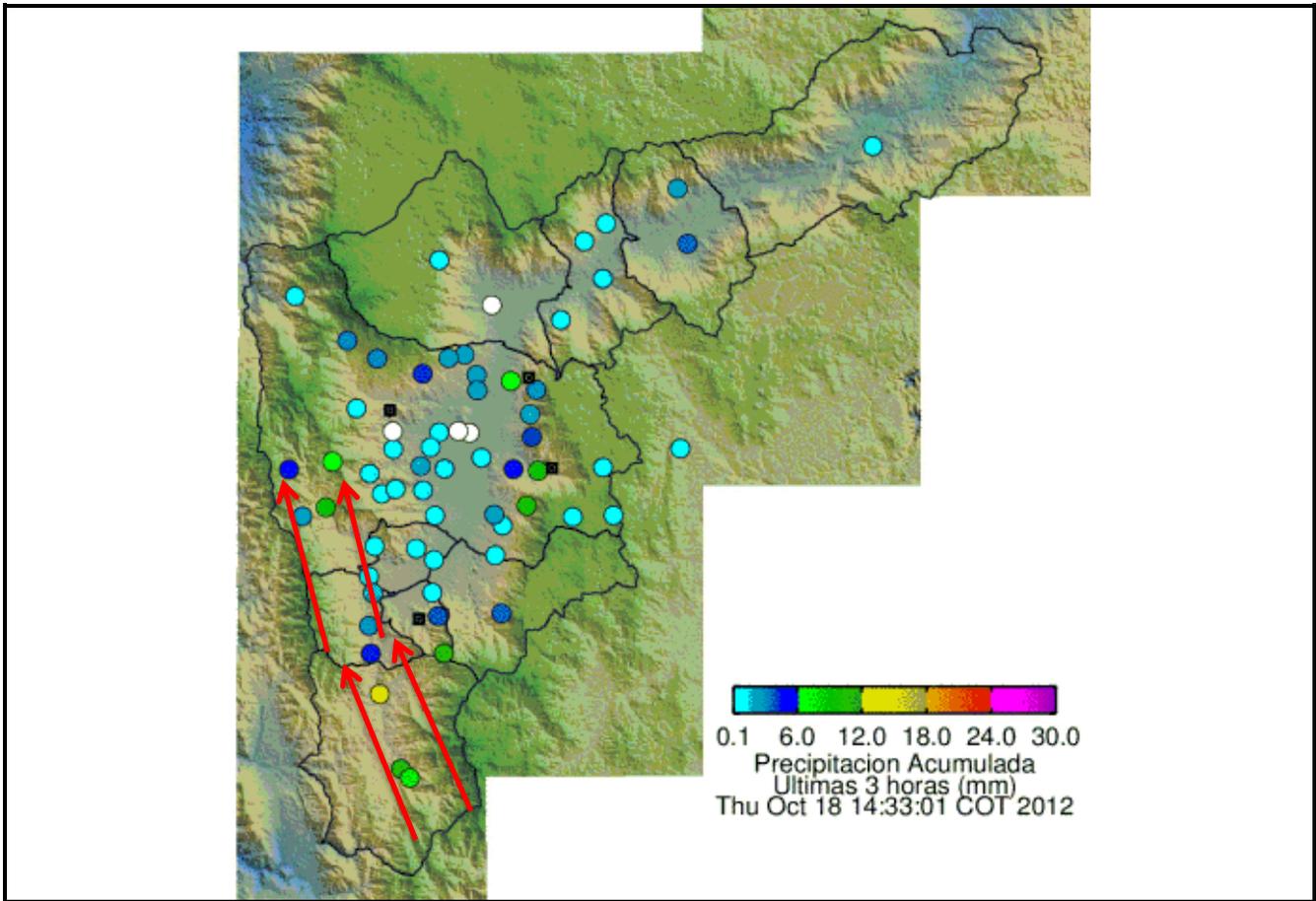
76-2012

## REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

Caracterización de los eventos				Estaciones que registraron el evento		
Fecha Inicio	2012-10-18	Hora Inicio	11:30	N°		Acumulado
Fecha Fin	2012-10-18	Hora Fin	14:30	33	Santa María Goretti	12.4 mm
Duración Evento	3 horas			58	Escuela Luis Javier G.I.	11.2 mm
<b>Mayor intensidad puntual de lluvia</b>				64	Ecoparque La Romera	10.9 mm
Magnitud	43.2 mm/h	Hora	13:30	49	Colegio Latino (Av. Las Palmas)	9.9 mm
Estación	33. Santa María Goretti			06	Casa Cultura Las Estancias	9.4 mm
Comuna	Municipio de Caldas			18	Escuela El Salado	9.1 mm
<b>Mayor registro de lluvia acumulado</b>				57	Escuela La Clara	7.9 mm
Magnitud	12.4 mm			25	Escuela rural Astilleros	6.4 mm
Estación	33. Santa María Goretti			40	I. Educativa Ciro Mendía	6.3 mm
Comuna	Municipio de Caldas					
<b>Descripción acerca de la formación del evento</b>						
El sistema fue por formación local, ocasiono precipitaciones de baja intensidad sobre gran parte del Valle de Aburrá, los mayores registros se presentaron en algunos municipios del sur. Luego se observa una disminución en la reflectividad de acuerdo a las imágenes del radar.						
<b>Descripción del comportamiento</b>						
El sistema se desplazo en sentido oriente-occidente; se concentro especialmente sobre el sur del Valle de Aburrá en los municipios de Caldas, La Estrella y Sabaneta, donde se registraron los mayores valores acumulados. Posteriormente el sistema se desplaza hacia el corregimiento de San Antonio de Prado sin generar mayores intensidades.						

### Evolución del evento: Imágenes Reflectividad Filtrada





Elaborado por: Esneider Zapata Atehortúa.





