



Alcaldía de Medellín

Fecha

20-09-2012

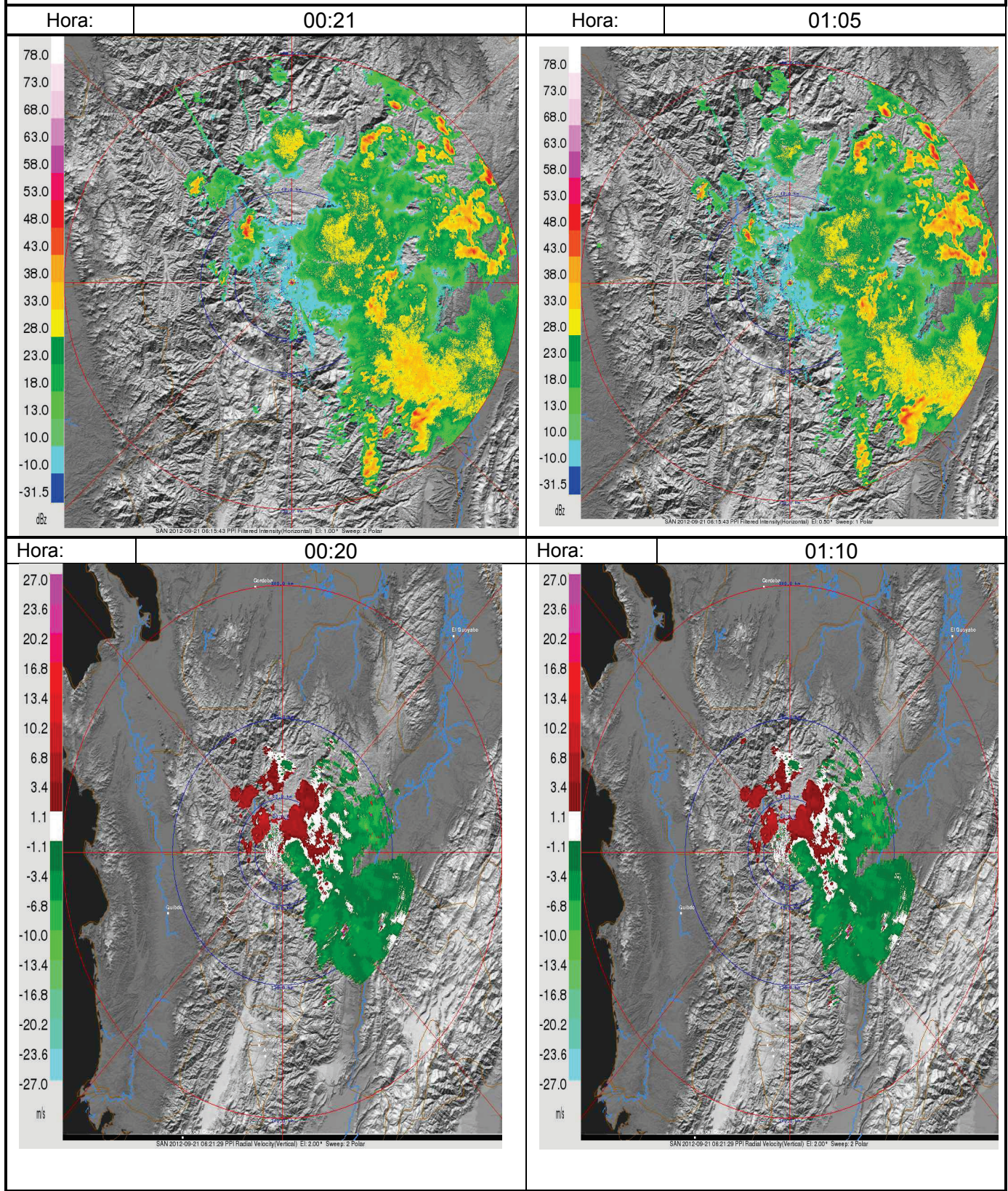
Evento N°

44

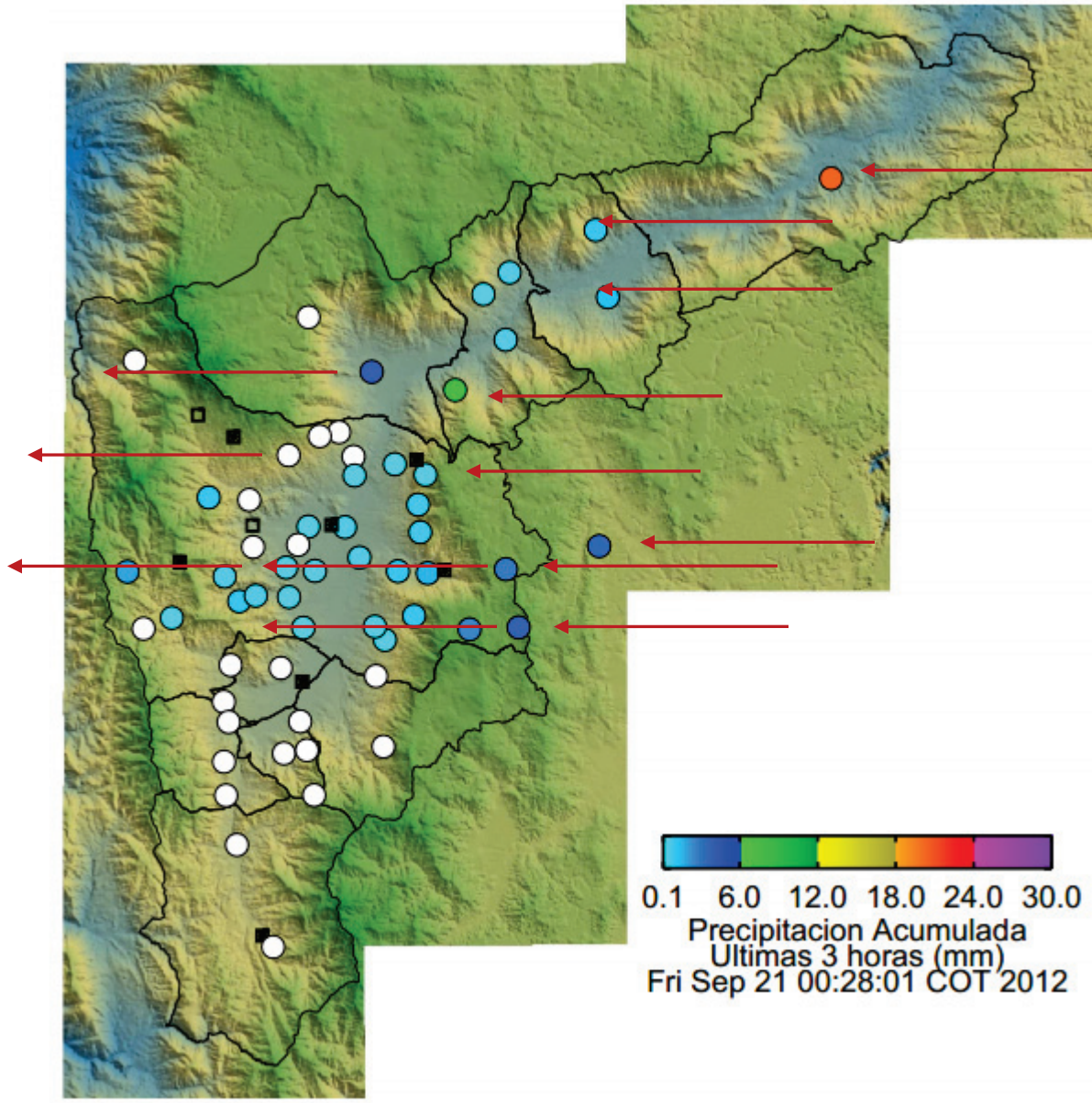
REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

Caracterización de los eventos				Estaciones que registraron el evento		
Fecha Inicio	20-09-2012	Hora Inicio	21:40	N°		Acumulado
Fecha Fin	21-09-2012	Hora Fin	02:30	30	Salón social Barbosa	23.9 mm
Duración Evento	4 horas 50 min			04	IE Hector Rogelio Montoya	9.4 mm
Mayor intensidad de lluvia				70	Autopista Medellin-bogota	7.1 mm
Magnitud	63.6 mm/hr	Hora	22:40	37	Liceo Fernando Velez	7.1 mm
Estación	30. Salón social Barbosa			63	Las Flores	6.4 mm
Comuna	Municipio de Barbosa			03	Escuela rural Yarumalito	6.1 mm
Mayor registro de lluvia acumulado				42	Escuela rural piedras gordas	4.1 mm
Magnitud	23.9 mm			10	Escuela rural El Boqueron	3.6 mm
Estación	30 Salón social Barbosa			05	IE Santa Helena	2.5 mm
Comuna	Municipio de Barbosa			16	IE Ramon Munera Lopera	2.0 mm
Descripción acerca de la formación del evento				72	Jose Miguel de Restrepo	2.0 mm
<p>El evento de precipitación se desplazo en dirección oriente-occidente como resultado de un gran sistema como se puede ver en las imágenes de radar es de gran escala y cubre gran parte del oriente del departamento de Antioquia.</p>				26	Escuela rural El Plan	1.5 mm
				07	Escuela Republica de Cuba	1.5 mm
				47	Villa Nueva Sede la luz	1.5 mm
				06	Casa cultura las Estancias	1.5 mm
				11	Escuela rural Fabio Zuluaga	1.3 mm
				46	IE La milagrosa	1.0 mm
				08	Escuela Cedepro	1.0 mm
				49	Colegio Latino	0.8 mm
				56	IE Inem José Félix	0.3 mm
				45	AMVA	0.3 mm
Descripción del comportamiento				41	Comisaria el poblado	0.3 mm
<p>El evento de precipitación al interior del valle de aburra tuvo 2 comportamientos importantes, el primero se registro en la estación 30 salón social de Barbosa el cual fue un evento pasajero de gran intensidad y el segundo fue un evento de larga duración, baja intensidad que cubrió gran parte de la superficie del valle de Aburra.</p>						

Evolución del evento: Imágenes Reflectividad Filtrada



Recorrido del evento en el Valle de Aburrá



Elaborado por: MAURICIO ZAPATA HENAO

