

<b>FECHA</b>	<b>26 DE AGOSTO 2012</b>	<b>EVENTO No</b>	<b>34</b>
--------------	--------------------------	------------------	-----------

**REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN**

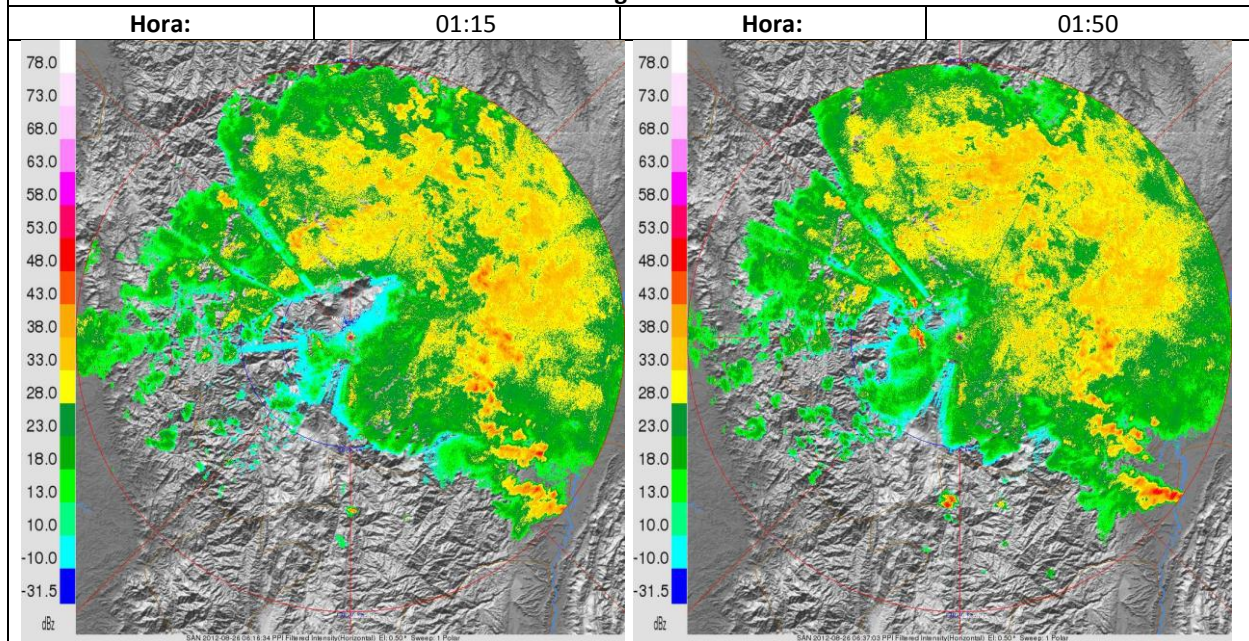
<b>Caracterización de los eventos</b>				<b>Estaciones que registraron el evento</b>		
Fecha inicio:	26/08/12	Hora inicio:	01:15	N°		Acum.
Fecha fin:	26/08/12	Hora fin:	03:40	30	Salón Social Barbosa	28.2 mm
Duración del evento:	2 horas 25 min			43	Escuela rural Quebrada Larga	12.7 mm
<b>Mayor intensidad de lluvia</b>				66	I.E. San Andrés (Sede El Socorro)	11.7 mm
Magnitud:	40 mm/h	Hora:	01:50	47	Villa Nueva Sede La Luz	11.2 mm
Estación:	30. Salón Social Barbosa			31	Colegio José Manuel Sierra	7.9 mm
Comuna:	Municipio de Barbosa			63	Las Flores	7.6 mm
<b>Mayor registro de lluvia acumulado</b>				32	Colegio Bernardo Montoya	7.1 mm
Magnitud:	28.2 mm			72	José Miguel de Restrepo	6.9 mm
Estación:	30. Salón Social Barbosa			14	Escuela El Triunfo	6.6 mm
Comuna:	Municipio de Barbosa			48	Escuela rural Santa Ángela	6.6 mm
<b>Descripción acerca de la formación del evento:</b>				51	Represa La García	6.1 mm

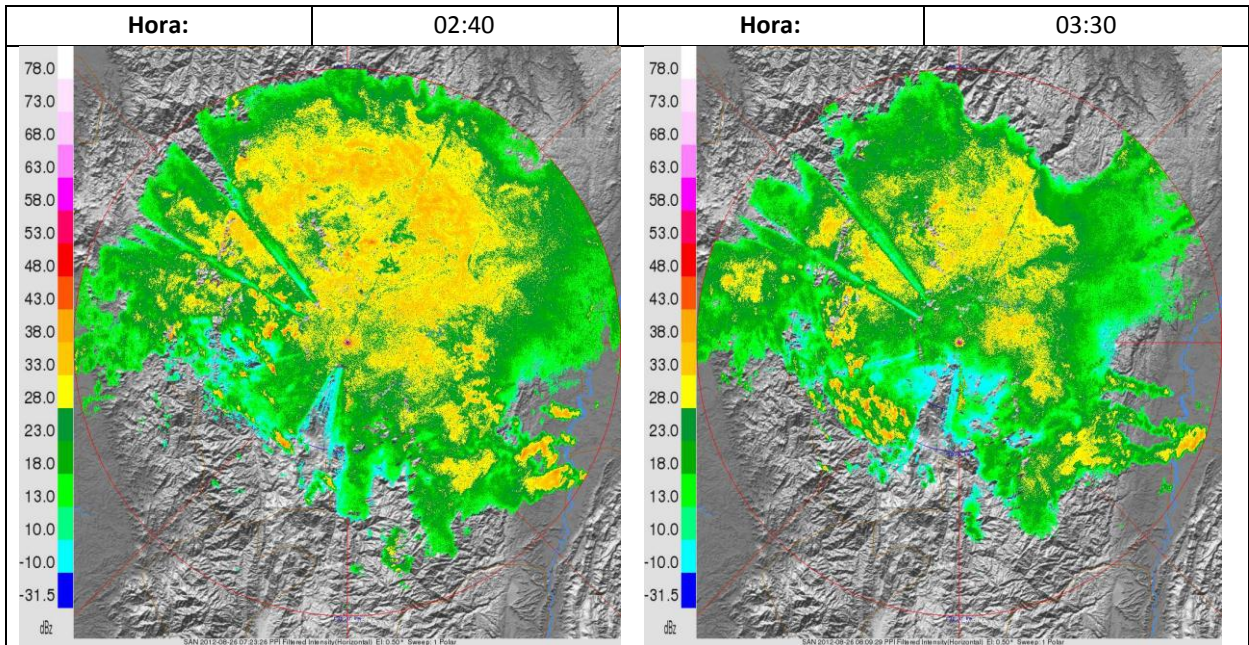
El evento de precipitación estuvo influenciado por un sistema proveniente desde el oriente en dirección oriente-occidente, que en el momento de pasar por el Valle de Aburrá alcanza a cubrir todo el Área Metropolitana presentando magnitudes medias de reflectividad que ocasionaron precipitaciones generalizadas de baja intensidad, excepto algunos sectores puntuales donde se presentaron magnitudes de reflectividad significativas que generaron acumulados de precipitación considerables.

**Descripción del comportamiento:**

Los acumulados de precipitación mas representativos generados por el evento, se presentaron en el norte del Valle de Aburrá en especial en los municipios de Barbosa, Copacabana y Girardota. De igual manera se presentaron acumulados de precipitación importantes en los corregimientos de San Antonio de Prado y Santa Elena en el suroccidente y oriente, respectivamente. En los demás sectores del Valle de Aburrá se presentaron precipitaciones generalizadas de baja intensidad que se prolongaron hasta el final del evento, presentando magnitudes medias-bajas de reflectividad de acuerdo a las imágenes captadas por el radar meteorológico.

**Evolución del evento: Imágenes Reflectividad Filtrada.**





**Recorrido del evento en el Valle de Aburrá**

