

**REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN**

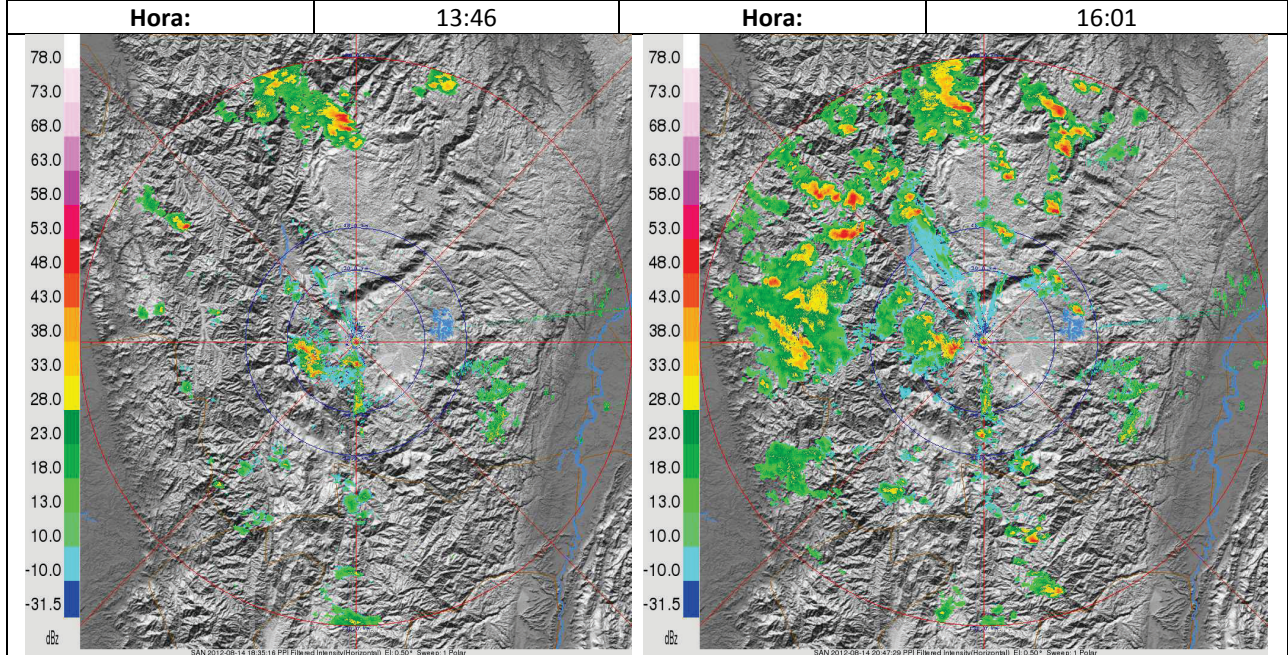
**DÍA 14 DE AGOSTO 2012**

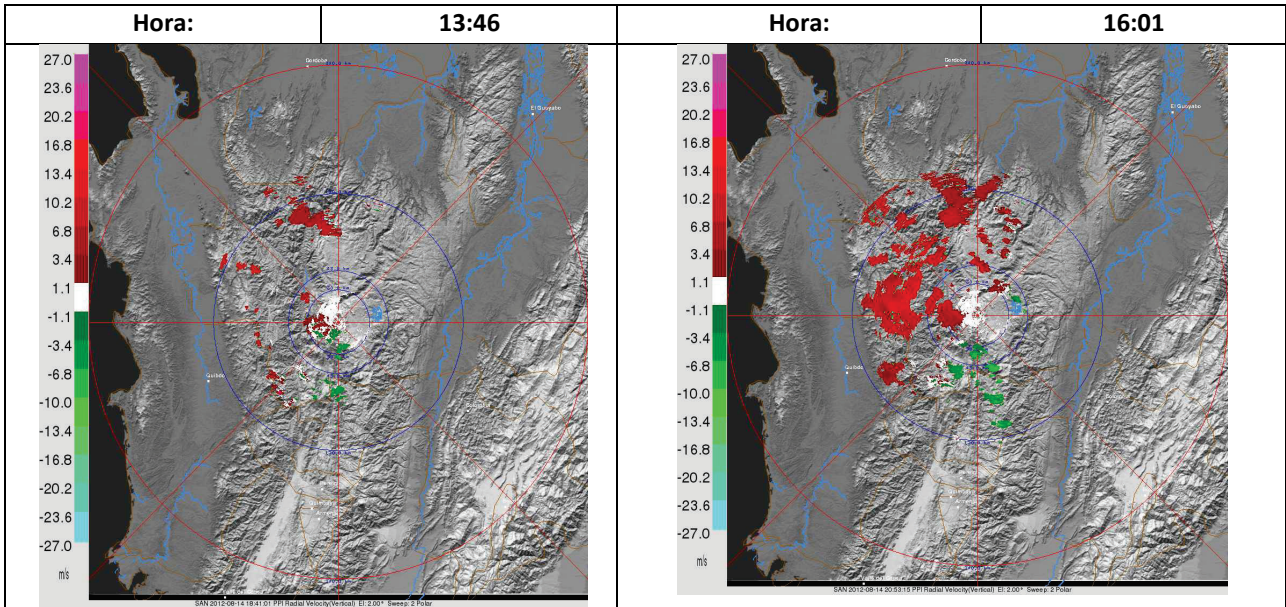
Caracterización de los eventos				Estaciones que registraron el evento		
Fecha inicio:	14/08/12	Hora inicio:	13:35	N°		Acum.
Fecha fin:	14/08/12	Hora fin:	16:05	50	Universidad CES	25.1 mm
Duración del evento:	2 hora 30 min			64	Institución educativa Las Lomitas	20.3 mm
<b>Mayor intensidad de lluvia</b>				34	Institución educativa La Doctora	18.5 mm
Magnitud:	72mm/hr	Hora:	15:15	43	Escuela rural Quebrada Larga	18 mm
Estación:	52 Centro veterinario y de zootecnia CES			52	Centro veterinario y de zootecnia CES	16.3 mm
Comuna:	Municipio de envigado			02	Escuela rural la Verde	15.2 mm
<b>Mayor registro de lluvia acumulado</b>				18	Escuela El Salado	15 mm
Magnitud:	25.1 mm			38	Alcaldía la Estrella	14.2 mm
Estación:	50 Universidad CES			39	Institución educativa Pedro Octavio	14.1 mm
Comuna:	Municipio de Sabaneta			19	Tecnológico de Antioquia	11.7 mm
<b>Descripción acerca de la formación del evento:</b>				67	Institución educativa Echeverry Abad	10.9 mm
El evento de precipitación tuvo origen en el sur-oriente en los municipios de Envigado y Sabaneta, se desplazo hacia el valle de Aburra en dirección nor-occidente, el evento tuvo un desarrollo importante entre las 14:00 y las 15:00 tal como lo indica las imágenes del radar.				25	Escuela rural Astilleros	9.9 mm
				29	Escuela Marina Orth	8.9 mm
				03	Escuela rural El Yarumalito	8.4 mm
				08	Escuela Cedepro	8.1 mm
				01	Casa gobierno Altavista	7.9 mm

**Descripción del comportamiento:**

El evento se registro su inicio en el municipio de la Estrella por la estación Centro Veterinario y de zootecnia CES, se desplazo hacia el Valle de Aburra en dirección Nor-occidente pasando por los municipios de Itagúí, Envigado, Sabaneta y zona sur de Medellín; la mayor intensidad se presento en la estación Universidad CES la cual fue de 72 m/hr a las 15:15, posteriormente continuo su desplazamiento en la dirección descrita anteriormente disminuyendo su intensidad hasta donde se registro por última vez por las estaciones ubicadas en el corregimiento de San Antonio de Paro.

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





Recorrido del evento en el Valle de Aburrá

