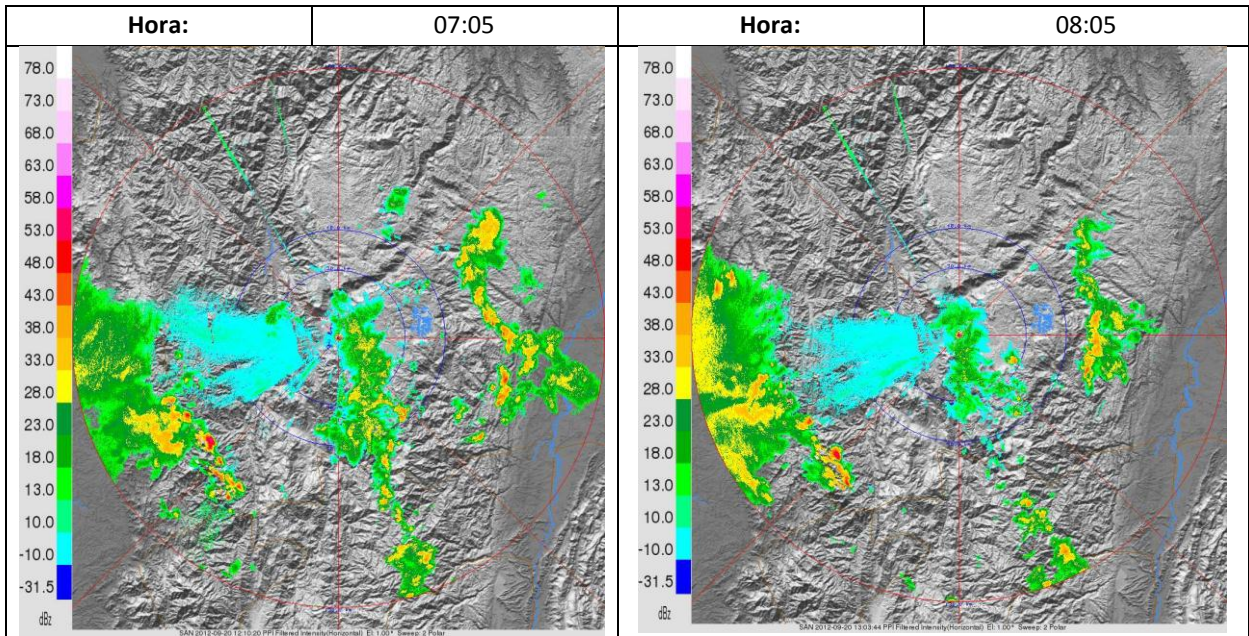


FECHA		20 DE SEPTIEMBRE 2012		EVENTO No		42	
REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN							
Caracterización de los eventos				Estaciones que registraron el evento			
Fecha inicio:	20/09/12	Hora inicio:	05:30	N°		Acum.	
Fecha fin:	20/09/12	Hora fin:	08:10	26	Escuela rural El Plan	11.9 mm	
Duración del evento:	3 horas 20 min			05	Escuela Santa Elena	8.4 mm	
Mayor intensidad de lluvia				42	Escuela rural Piedras Gordas	5.1 mm	
Magnitud:	84 mm/h	Hora:	05:45	49	Colegio Latino (Av. Las Palmas)	4.6 mm	
Estación:	26. Escuela rural El Plan			06	Las Estancias	4.1 mm	
Comuna:	90. Santa Elena						
Mayor registro de lluvia acumulado							
Magnitud:	11.9 mm						
Estación:	26. Escuela rural El Plan						
Comuna:	90. Santa Elena						
Descripción acerca de la formación del evento:							
El evento de precipitación llegó al Valle de Aburrá por el oriente con una dirección oriente-occidente y presentó sus primeros registros en el corregimiento de Santa Elena. El sistema fue detectado por el radar meteorológico desde que este ingresó en el radio de 120 km por el oriente, por lo que no es posible establecer su origen con exactitud.							
Descripción del comportamiento:							
El sistema presentó valores de reflectividad entre medios y altos en el momento en que se desplazaba por el oriente antioqueño. Dichos valores fueron disminuyendo a medida que se acercaba al Valle, por lo que el evento no tuvo influencia considerable sobre el Área Metropolitana y solo fue percibido por las estaciones del sistema ubicadas en el centro oriente de la ciudad de Medellín.							
Evolución del evento: Imágenes Reflectividad Filtrada.							
Hora:		05:25		Hora:		06:00	



Recorrido del evento en el Valle de Aburrá

