

Fecha		2012/17/09		Evento N°		40	
REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN							
Caracterización de los eventos				Estaciones que registraron el evento			
Fecha inicio:	2012/17/09	Hora inicio:	14:20	N°	Nombre	Acum.	
Fecha fin:	2012/17/09	Hora fin:	16:30	33	Santa María Goretti	48mm	
Duración del evento:		2 horas		57	Escuela La Clara	18 mm	
Mayor intensidad de lluvia				58	Escuela Luis Javier García Isaza	16,8 mm	
Magnitud:	261 mm/h	Hora:	15:00	61	Planta de agua Bocatoma	13,7 mm	
Estación:	58. Escuela Luís Javier García Isaza			62	Gimnasio Cantabria	3,8 mm	
Comuna:	Caldas						
Mayor registro de lluvia acumulado							
Magnitud:	48 mm						
Estación:	33. Santa María Goretti.						
Comuna:	Caldas						

Descripción acerca de la formación del evento:

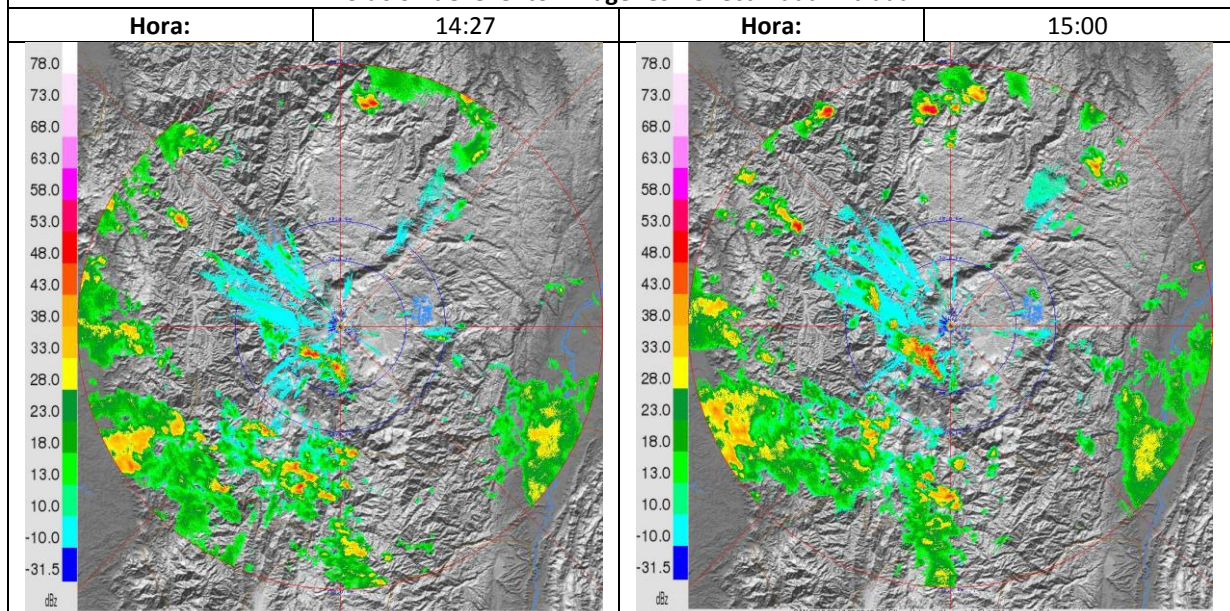
El evento es de carácter local y comienza a formarse alrededor de las 2:20 pm al sur del área metropolitana. Es registrado en primera instancia por la estación 33. Santa María Goretti .

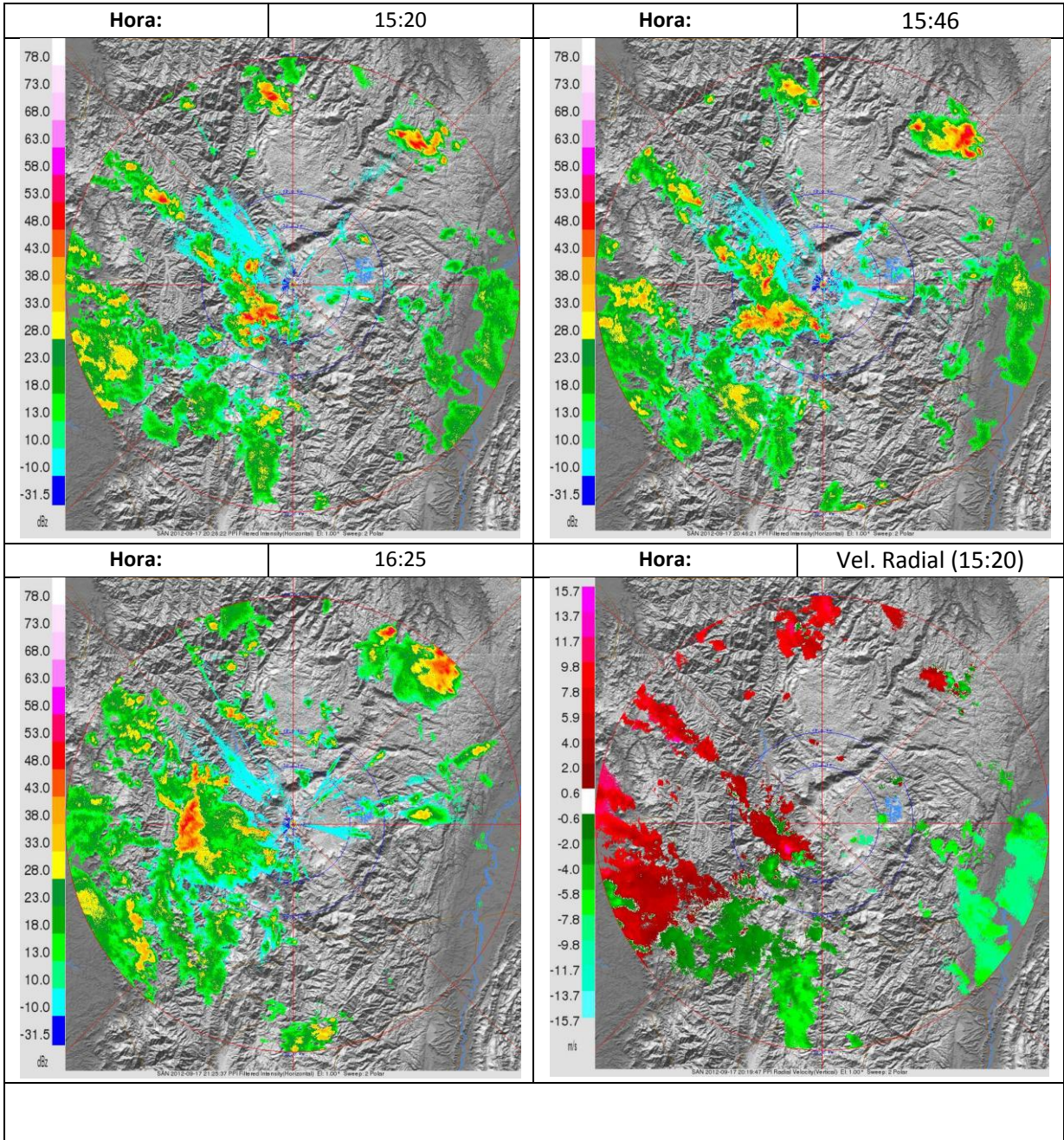
Descripción del comportamiento:

Al ser el evento muy localizado es solo registrado por las estaciones ubicadas en el sur y sur-occidente del Valle de Aburrá y este evento no se propaga hacia el centro y norte del área metropolitana. Presenta su mayor intensidad aproximadamente a las 3 pm y es registrada por la estación 58. Escuela Luis Javier García Isaza con un valor de 216 mm/h.

El evento generado al interior del Valle se desplaza hacia el occidente y sale del área metropolitana a la 4:30 pm aproximadamente.

Evolución del evento: Imágenes Reflectividad Filtrada.





Recorrido del evento en el Valle de Aburrá

