

FECHA		12 DE SEPTIEMBRE 2012		EVENTO No		39	
REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN							
Caracterización de los eventos				Estaciones que registraron el evento			
Fecha inicio:	12/09/12	Hora inicio:	18:15	N°		Acum.	
Fecha fin:	12/09/12	Hora fin:	19:50	57	Escuela La Clara	11.9 mm	
Duración del evento:	1 hora 35 min.			33	Santa María Goretti	3.3 mm	
Mayor intensidad de lluvia				62	Gimnasio Cantabria	2.0 mm	
Magnitud:	48 mm/h	Hora:	18:35	64	Ecoparque La Romera	1.0 mm	
Estación:	57. Escuela La Clara			61	Planta de Agua Bocatoma	0.8 mm	
Comuna:	Municipio de Caldas			38	Alcaldía de La Estrella	0.8 mm	
Mayor registro de lluvia acumulada							
Magnitud:	11.9 mm						
Estación:	57. Escuela La Clara						
Comuna:	Municipio de Caldas						
Descripción acerca de la formación del evento:							
El evento de precipitación fue provocado por un sistema proveniente del suroccidente antioqueño con dirección occidente-orienté que presentó precipitaciones en el extremo sur del Valle de Aburrá, con lo cual se lograron registros en algunas estaciones pluviométricas de este sector.							
Descripción del comportamiento:							
El evento tuvo un paso muy rápido por el extremo sur del Valle de Aburrá generando acumulados de precipitación menores a 5 mm en la mayoría de estaciones pluviométricas donde se registro. La mayor precipitación acumulada fue de 11.9 mm en la estación 57. Escuela La Clara del municipio de Caldas, siendo esta la estación del sistema que esta ubicada más en el sur.							

Recorrido del evento en el Valle de Aburrá



