

		 	
Fecha	12-11-17	Evento N°	116
REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN			

Caracterización de los eventos				Estaciones que registraron el evento		
Fecha Inicio	12-11-18	Hora Inicio	11:30	N°		Acumulado
Fecha Fin	12-11-18	Hora Fin	16:30	52	Centro de veterinaria CES	31.2 mm
Duración Evento	5 horas			34	IE La Doctora	25.1 mm
Mayor intensidad puntual de lluvia				64	Eco-parque la Romera	24.4 mm
Intensidad	48 mm/hr	Hora	13:10	65	IE Las Lomitas	23.4 mm
Estación	34 IE La Doctora			28	Alcaldía La Estrella	23.9 mm
Comuna	Sabaneta			05	IE Santa Elena	22.1 mm
Mayor registro de lluvia acumulado				02	Escuela rural La Verde	20.1 mm
Magnitud	31.2 mm			43	Escuela rural Quebrada Larga	19.8 mm
Estación	52 Centro de Veterinaria CES			50	Universidad CES	19.8 mm
Comuna	Sabaneta			26	Escuela rural El Plan	19.6 mm
Descripción acerca de la formación del evento				67	IE Juan Echeverry Abad	16.3 mm
El evento de precipitación fue registrado a las 11:30 en el costado oriental del valle por la estación 63 Las Flores ubicada en Santa Elena, el evento se desplaza en dirección oriente occidente hacia el interior del valle, el evento fue registrado en los municipios de Envigado, Itagui, Sabaneta, Caldas y el sur de Medellín				42	Escuela rural Piedras Gordas	15.7 mm
				19	Tecnológico de Antioquia	14.7 mm
				62	Gimnasio Cantabria	12.7 mm
				15	Colegio San Lucas	12.4 mm
				18	Escuela El Salado	11.7 mm
				55	IE Reino de Belgica	11.9 mm
				08	Escuela Cedepro	11.4 mm
				25	Escuela rural Astilleros	10.4 mm
				29	Escuela Marina Orth	9.7 mm
				53	Colegio Eduardo Santos	9.4 mm
Descripción del comportamiento				11	Escuela rural Fabio Zuluaga	8.9 mm
El evento de precipitación fue registrado mientras se desplazaba de oriente a occidente, tuvo varios centros de altas intensidades en los municipios de Sabaneta y caldas en las cuales las intensidades no fueron mayores de 48 mm/hr, el evento dejo de ser registrado al atravesar todo el valle.				54	IE Juan Maria Cespedes	8.6 mm
				41	Comisaria el poblado	8.6 mm
				12	IE Concejo de Medellín	8.4 mm
				17	Escuela El Corazon	8.4 mm

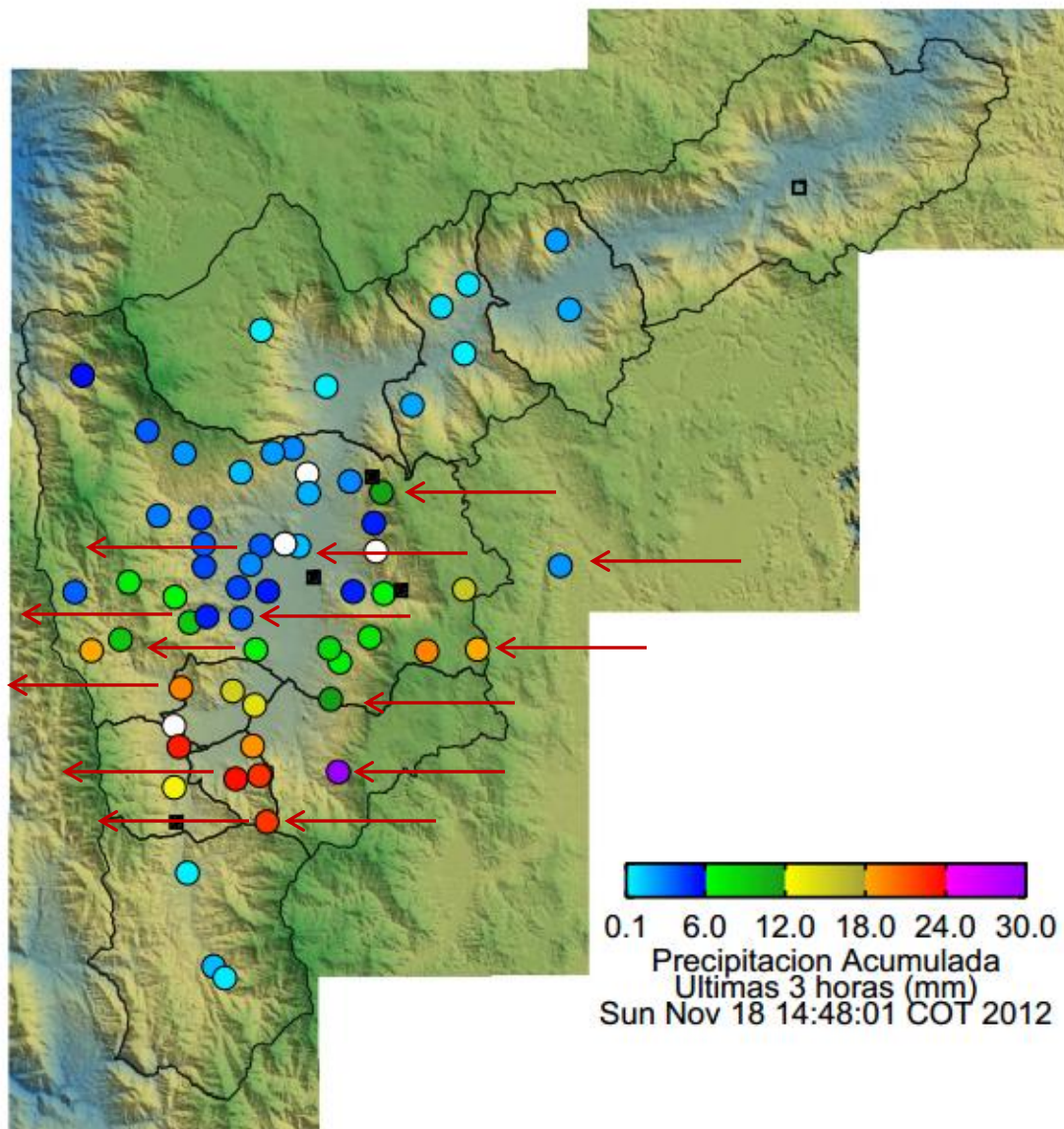
RESUMEN REGISTROS DE NIVEL					
Estación	Banca llena	Nivel base medio	Pico de la hidrógrafa	Hora	% Banca llena
92. Altavista	126 cm	-	-	-	-
93. Puente la 33	170 cm	70 cm	200 cm	14:45	111%
94. Puente La Aguacatala	235 cm	60 cm	210 cm	14:25	80%
95. Parque Lleras (Inmobiliaria Lleras)	250 cm	-	-	-	-
96. La Gómez	70 cm	-	-	-	-
97. Parque de las Aguas	400 cm	-	-	-	-

98. Estación Metro floresta.	430 cm	-	-	-	-
99. Aula Ambiental	330 cm	-	-	-	-

Evolución del evento: Imágenes Reflectividad Filtrada

Hora:		Hora:	
Hora:		Hora:	

Recorrido del evento en el Valle de Aburrá



Elaborado por: Mauricio Zapata Henao