

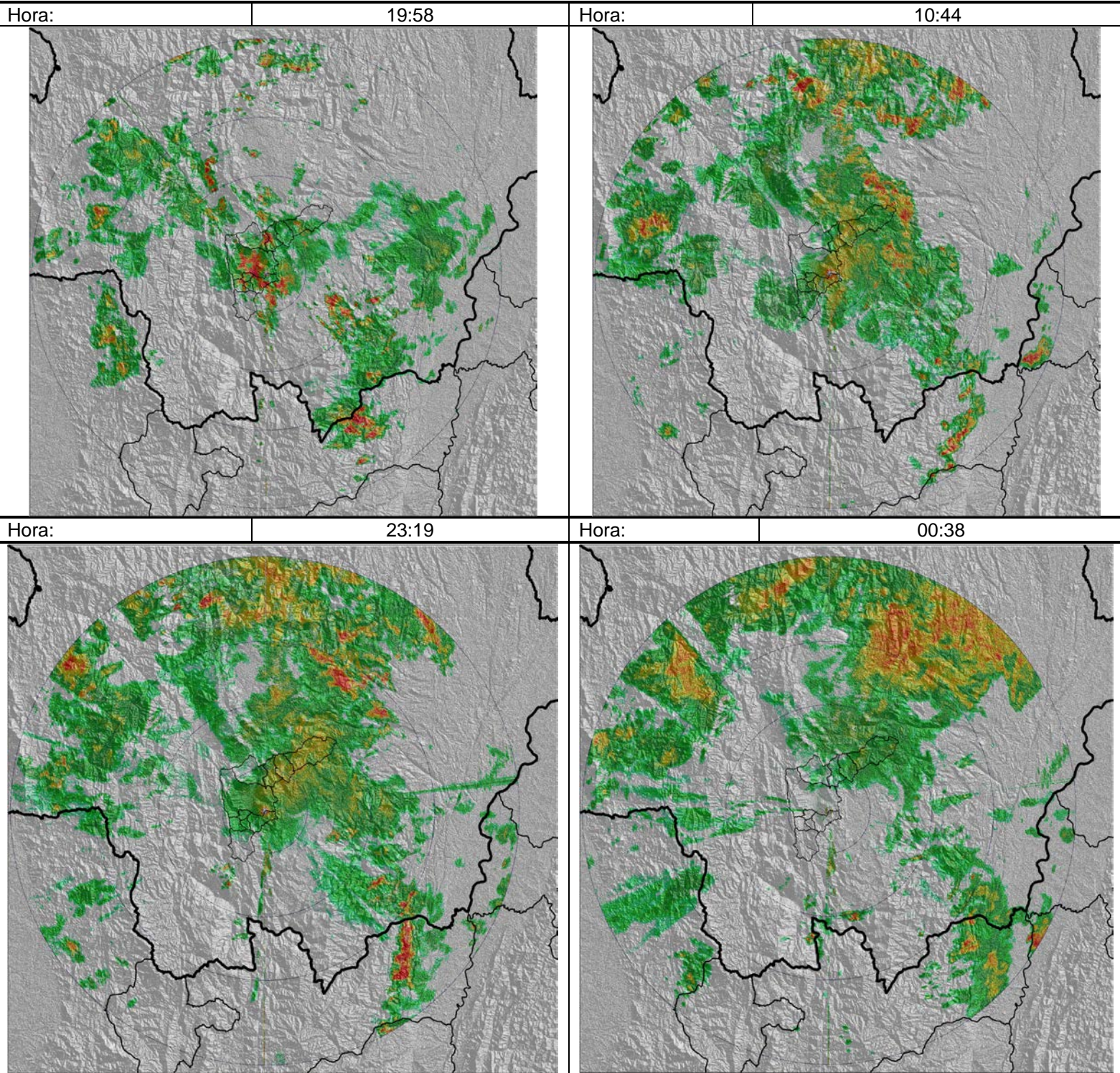
		 	
Fecha	21-10-12	Evento N°	81
REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN			

Caracterización de los eventos				Estaciones que registraron el evento		
Fecha Inicio	21-10-12	Hora Inicio	18:30	N°		Acumulado
Fecha Fin	21-10-12	Hora Fin	00:50	41	Comisaria El Poblado	44.4 mm
Duración Evento	6 horas 20 min			47	Villa nueva sede La Luz	42.2 mm
Mayor intensidad puntual de lluvia				36	Colegio El Concejo de Itagui	38.6 mm
Intensidad	144mm/hr	Hora	19:00	38	Alcaldía La Estrella	37.8 mm
Estación	62 Gimnasio Cantabria			66	IE San Andres	34.8 mm
Comuna	Municipio La Estrella			56	Inem Jose Felix	34 mm
Mayor registro de lluvia acumulado				16	IE Ramon Munera Lopera	33 mm
Magnitud	44.4 mm			29	Escuela Marina Orth	32.8 mm
Estación	41 Comisaria El Poblado			15	Colegio San Lucas	32.8 mm
Comuna	Poblado			24	IE Republica de Uruguay	32.8 mm
Descripción acerca de la formación del evento				02	Escuela rural La Verde	31.5 mm
La formación del evento aparentemente es local, reportándose en primera instancia en el costado occidental del valle de Aburrá, el evento comenzó a desplazarse minutos después de ser registrado con una dirección occidente-oriente hace el interior del valle.				62	Gimnasio Cantabria	30.5 mm
				35	IE Joaquin Vallejo	29.5 mm
				01	Casa de gobierno Altavista	26.4 mm
				31	Colegio Jose Manuel Sierra	25.7 mm
				70	Autopista Medellin Bogota	25.7 mm
				42	Escuela rural PiedrasGordas	24.4 mm
				08	Escuela Cedepro	23.9 mm
				55	IE Reino de Belgica	24.1 mm
				72	Jose Miguel Restrepo	23.9 mm
				06	Casa cultura Las Estancias	23.6 mm
Descripción del comportamiento				05	IE Santa Elena	22.1 mm
Al interior del valle de aburrá se presentaron varios focos de grandes intensidades llegando hasta 120 mm/hr, el evento se distribuyo por toda el área del valle de Aburrá, fue registrado por todas estaciones pluviométricas.				26	Escuela rural El Plan	22.1 mm
				46	IE La Milagrosa	22.1 mm
				30	Salón social Barbosa	21.1 mm
				07	Escuela republica Cuba	19 mm

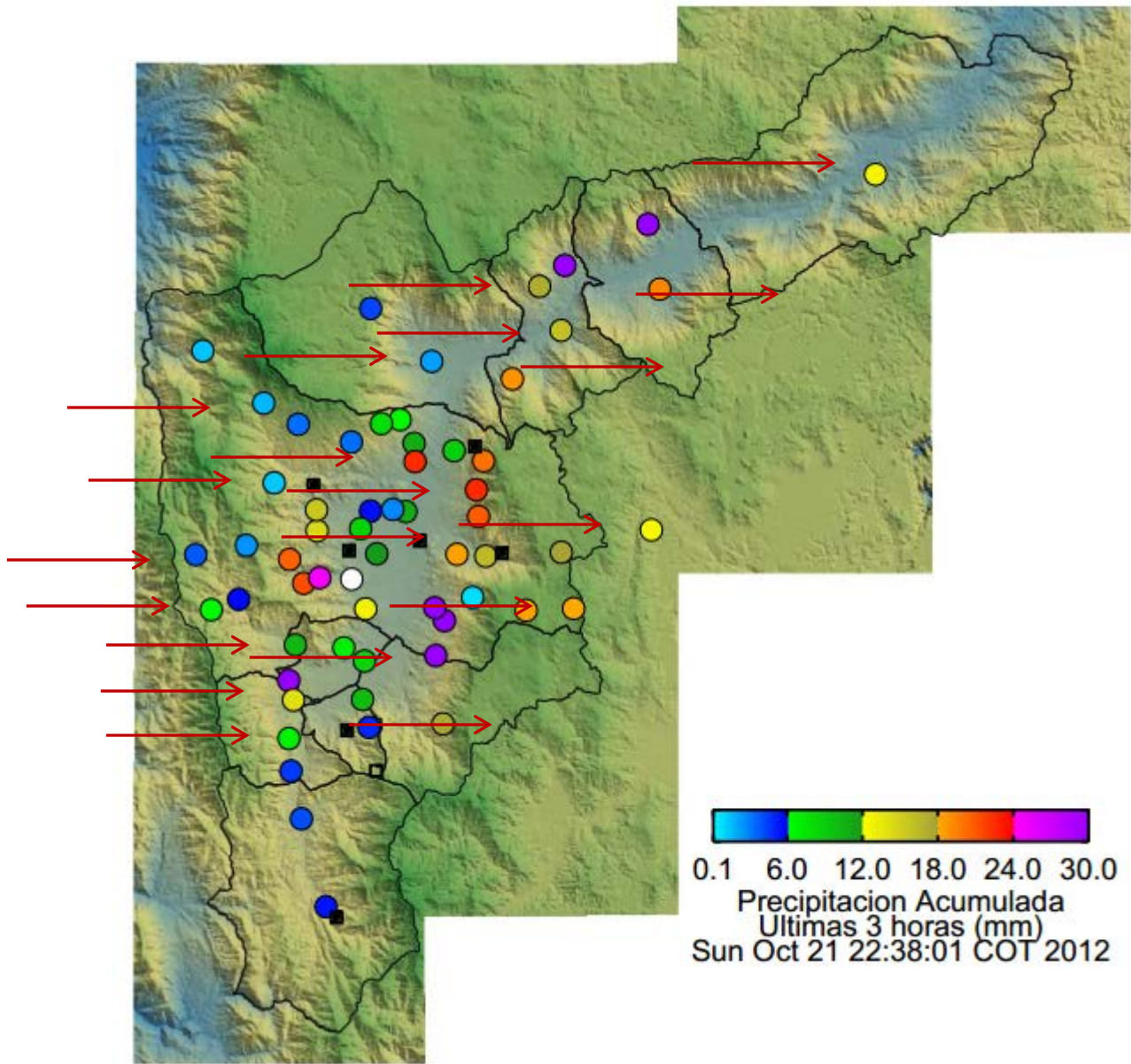
RESUMEN REGISTROS DE NIVEL					
Estación	Banca llena	Nivel base medio	Pico de la hidrógrafa	Hora	% Banca llena
92. Altavista	126 cm	-	-	-	-
93. Puente la 33	170 cm	120	220	20:30	71%
94. Puente La Aguacatala	235 cm	-	-	-	-
95. Parque Lleras (Inmobiliaria Lleras)	250 cm	-	-	-	-
96. La Gómez	70 cm	-	-	-	-
97. Parque de las Aguas	400 cm	-	-	-	-

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

Evolución del evento: Imágenes Reflectividad Filtrada



Recorrido del evento en el Valle de Aburrá



Elaborado por: Mauricio Zapata Henao