

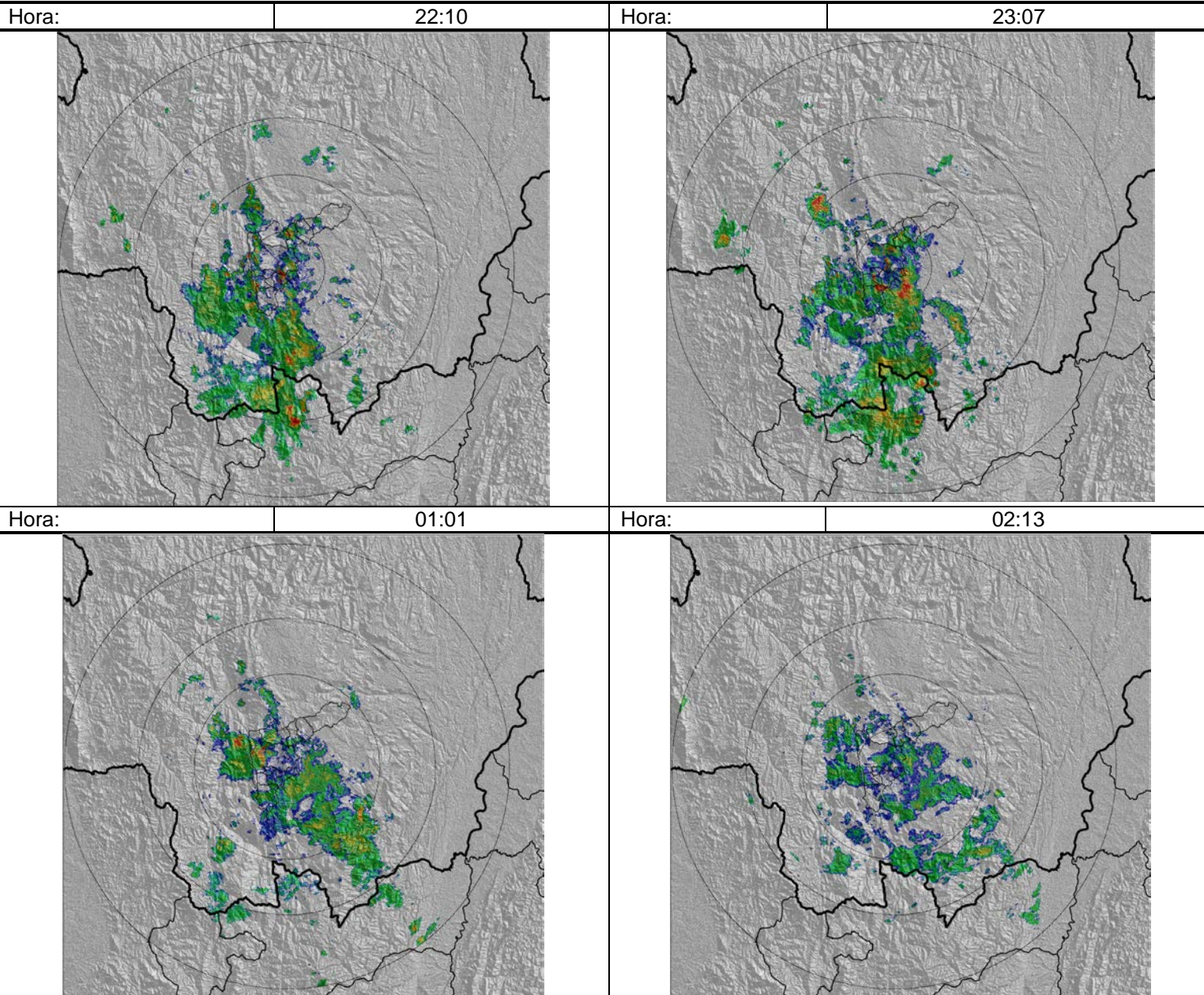
| | | | |
|---|----------|---|-----|
|  | |   | |
| Fecha | 12-12-02 | Evento N° | 135 |
| REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN | | | |

| Caracterización de los eventos | | | | Estaciones que registraron el evento | | |
|--|------------------------|-------------|-------|--------------------------------------|------------------------------|-----------|
| Fecha Inicio | 12-12-02 | Hora Inicio | 22:05 | N° | | Acumulado |
| Fecha Fin | 12-12-03 | Hora Fin | 02:30 | 15 | Colegio San Lucas | 25.6 mm |
| Duración Evento | 4 horas 25 minutos | | | 64 | Eco-parque La Romera | 23.9 mm |
| Mayor intensidad puntual de lluvia | | | | 03 | Escuela rural Yarumalito | 22.1 mm |
| Intensidad | 90 mm/hr | Hora | 22:55 | 16 | IE Ramon Munera Lopera | 21.6 mm |
| Estación | 64 Ecoparque La Romera | | | 45 | AMVA | 20.8 mm |
| Comuna | Sabaneta | | | 49 | Colegio Latino | 20.6 mm |
| Mayor registro de lluvia acumulado | | | | 35 | IE Joaquin Vallejo Arbelaez | 19.6 mm |
| Magnitud | 25.6 mm | | | 06 | Casa de cultura Estancias | 18 mm |
| Estación | 15 Colegio San Lucas | | | 23 | Instituto Jorge Robledo | 17.5 mm |
| Comuna | Poblado | | | 35 | Escuela rural Astilleros | 16.8 mm |
| Descripción acerca de la formación del evento | | | | 41 | Comisaria El Poblado | 16.2 mm |
| El evento fue registrado en el costado occidental y norte del valle de aburrá por las estaciones 03 escuela Yarumalito y 47 Villa nueva sede la Luz respectivamente, el evento se desplazo hacia el interior del valle en dirección sur-oriental. | | | | 36 | Colegio El Concejo Itagui | 15 mm |
| | | | | 65 | IE Las Lomitas | 14.5 mm |
| | | | | 42 | Escuela rural Piedras Gordas | 14.5 mm |
| | | | | 40 | IE Ciro Medina | 13.7 mm |
| | | | | 46 | IE La Milagrosa | 12.4 mm |
| | | | | 11 | Escuela rural Fabio Zuluaga | 11.4 mm |
| | | | | 38 | Alcaldía La Estrella | 11.4 mm |
| | | | | 26 | Escuela rural El Plan | 11.4 mm |
| | | | | 34 | IE La Doctora | 10.4 mm |
| | | | | 12 | IE Concejo de Medellín | 10.4 mm |
| Descripción del comportamiento | | | | 53 | Colegio Eduardo Santos | 10.4 mm |
| El evento ingreso rápidamente al valle por ambos costados occidental y norte, presentando nucleos de altas intensidades, conservando la dirección sur-oriente, el evento se desarrollo normalmente perdió intensidad con el tiempo hasta disiparse completamente a las 02:30 | | | | 05 | IE Santa Elena | 9.1 mm |
| | | | | 27 | Centro de salud San Javier | 9.1 mm |
| | | | | 08 | Escuela CEDEPRO | 8.9 mm |
| | | | | 67 | IE Inem Jose Felix | 8.6 mm |

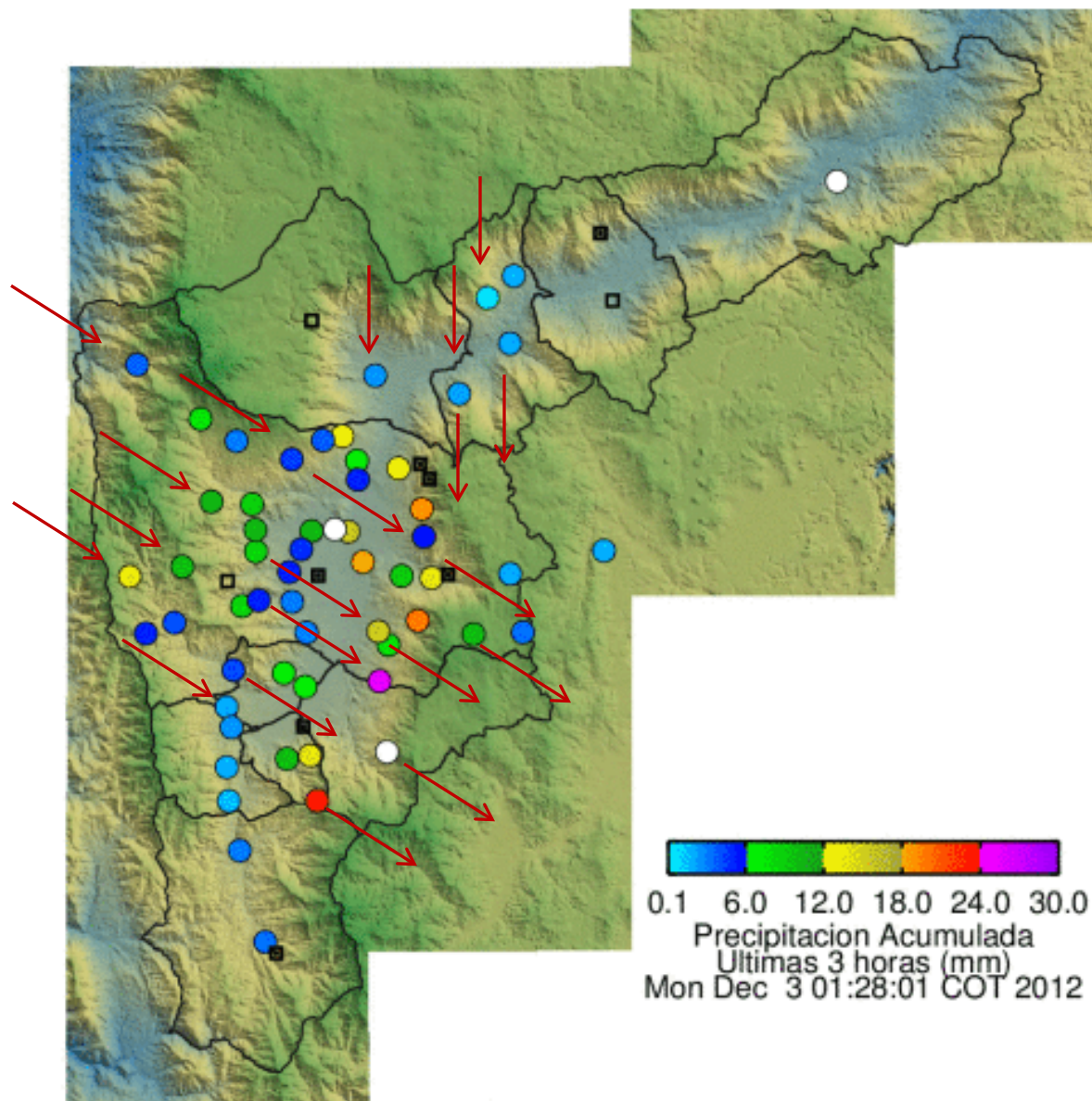
| RESUMEN REGISTROS DE NIVEL | | | | | |
|---|-------------|------------------|-----------------------|-------|---------------|
| Estación | Banca llena | Nivel base medio | Pico de la hidrógrafa | Hora | % Banca llena |
| 92. Altavista | 126 cm | - | - | - | - |
| 93. Puente la 33 | 170 cm | 60 cm | 170 cm | 00:05 | 100 % |
| 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