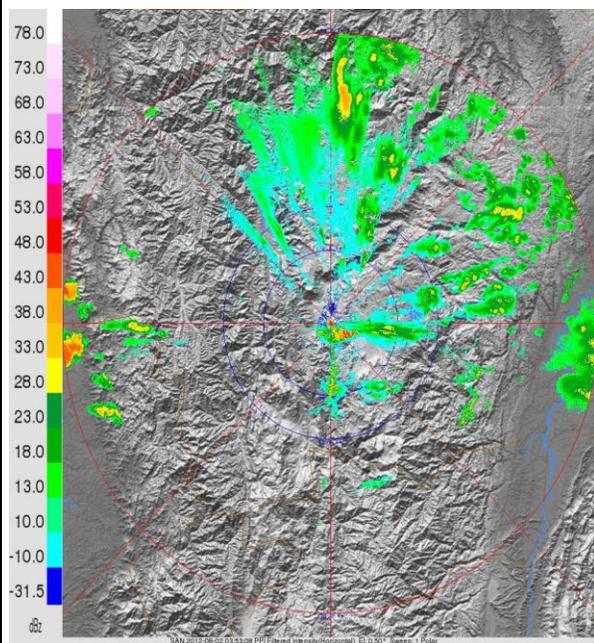


**REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN – DÍA 01 DE AGOSTO 2012**

| Caracterización de los eventos  |                               |              |       | Estaciones que registraron el evento |                                 |        |
|---|-------------------------------|--------------|-------|--------------------------------------|---------------------------------|--------|
| Fecha inicio:   | 01/08/12                      | Hora inicio: | 23:10 | N°                                   |                                 | Acum.  |
| Fecha fin:  | 02/08/12                      | Hora fin:    | 01:00 | 6                                    | Casa de Cultura Las Estancias   | 9.9 mm |
| Duración del evento:  | 3 horas 50 min.               |              |       | 49                                   | Colegio Latino (Av. Las Palmas) | 8.9 mm |
| <b>Mayor registro puntual</b>   |                               |              |       | 5                                    | Ins. Educativa Santa Elena      | 8.6 mm |
| Magnitud:   | 3.0 mm                        | Hora:        | 00:10 | 46                                   | Ins. Educativa La Milagrosa     | 6.9 mm |
| Estación:   | Casa de Cultura Las Estancias |              |       | 56                                   | Inem Jose Felix de Restrepo     | 6.4 mm |
| <b>Mayor registro de lluvia acumulado</b>   |                               |              |       | 41                                   | Comisaria El Poblado            | 4.8 mm |
| Magnitud:   | 9.9 mm                        |              |       | 15                                   | Colegio San Lucas               | 3.6 mm |
| Estación:   | Casa de Cultura Las Estancias |              |       | 54                                   | Ins. Educativa Juan María C.    | 3.0 mm |
| <b>Descripción acerca de la formación del evento:</b>   |                               |              |       | 39                                   | Ins. Educativa Pedro Octavio A. | 2.8 mm |
| El evento de precipitación tuvo origen en el Oriente cercano, la mayor reflectividad reportada por el radar se presentó en intermediaciones de Santa Elena y Rionegro aproximadamente a las 23:00 horas, minutos más tarde se empezaron a presentar precipitaciones sobre el Valle de Aburrá. Otros focos de reflectividad altos detectados por el radar se presentaron en el Norte y en el Sur, sin influencia sobre el Valle de Aburrá. |                               |              |       | 9                                    | Instituto Pedro Justo Berrio    | 2.5 mm |
|   |                               |              |       |                                      |                                 |        |
|   |                               |              |       |                                      |                                 |        |
|   |                               |              |       |                                      |                                 |        |
|   |                               |              |       |                                      |                                 |        |
|   |                               |              |       |                                      |                                 |        |
|   |                               |              |       |                                      |                                 |        |
| <b>Descripción del comportamiento:</b>  |                               |              |       |                                      |                                 |        |
| El evento se presentó en un principio sobre la ladera Centro-Oriental del Valle de Aburra donde registro los mayores valores acumulados. Posteriormente se movilizó hacia el Centro, Occidente y Sur del Valle sin presentar intensidades considerables.  |                               |              |       |                                      |                                 |        |
|   |                               |              |       |                                      |                                 |        |
|   |                               |              |       |                                      |                                 |        |
|   |                               |              |       |                                      |                                 |        |
|   |                               |              |       |                                      |                                 |        |
|   |                               |              |       |                                      |                                 |        |

**Imagen reflectividad filtrada:**



**Imagen de velocidad radial**

