

| REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN   |                               |                                      |                                       |                |
|--|-------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------|----------------|
| FECHA: 2016-11-16  |                               |                                      | EVENTO N: 984                         |                |
| Caracterización de los eventos   |                               | Estaciones que registraron el evento |                                       |                |
| Fecha inicio: 2016-11-16   | Hora inicio: 16:35:00         | N <sup>o</sup>                       | Nombre de la estación                 | Acumulado (mm) |
| Fecha fin: 2016-11-17  | Hora fin: 02:30:00            | 82                                   | I.E Manuel Jose Caicedo               | 38.68          |
| Duración evento  | 9 horas 55 min                | 68                                   | Jardín Botánico                       | 29.31          |
| Mayor intensidad de lluvia   |                               | 203                                  | UNAL-Sede Agronomía                   | 28.64          |
| Magnitud   | 45.72 mm/ hora Hora: 23:20:30 | 49                                   | Colegio Latino (Av. Las Palmas)       | 27.18          |
| Estación   | 16. I.E Ramon Munera Lopera   | 58                                   | Escuela Luis Javier Garcia Isaza      | 24.64          |
| Municipio  | Medellin, 03 Manrique         | 205                                  | Santa Elena-Radar                     | 24.41          |
| Mayor registro de lluvia acumulada   |                               | 23                                   | Instituto Jorge Robledo               | 22.86          |
| Magnitud   | 38.68 mm                      | 201                                  | Torre SIATA                           | 22.20          |
| Estación   | 82. I.E Manuel Jose Caicedo   | 211                                  | La Ladera                             | 21.59          |
| Municipio  | Barbosa, Aguas Calientes      | 35                                   | I.E Joaquin Vallejo Arbelaez          | 21.08          |
| Descripción acerca de la formación del evento  |                               | 122                                  | Tasajera                              | 20.67          |
| <p>Se da por iniciado el evento una vez se registran precipitaciones en estaciones ubicadas en Barbosa, Medellín, Barbosa (con una intensidad máxima de 64.65 mm/ hora) y centro y occidente de Bello.</p>   |                               | 59                                   | ISAGEN                                | 20.53          |
|  |                               | 41                                   | Comisaría El Poblado                  | 20.35          |
|  |                               | 204                                  | Parque de las Aguas                   | 18.07          |
|  |                               | 71                                   | CEFA                                  | 18.07          |
|  |                               | 57                                   | Escuela la Clara                      | 17.02          |
|  |                               | 16                                   | I.E Ramon Munera Lopera               | 16.51          |
|  |                               | 53                                   | Colegio Eduardo Santos                | 15.49          |
|  |                               | 12                                   | I.E Concejo de Medellín               | 13.21          |
|  |                               | 52                                   | Centro Veterinario y de Zootecnia CES | 13.21          |
|  |                               | 46                                   | I.E La Milagrosa                      | 12.70          |
|  |                               | 5                                    | I.E Santa Elena                       | 12.70          |
|  |                               | 55                                   | I.E Reino de Bélgica                  | 12.19          |
|  |                               | 15                                   | Colegio San Lucas                     | 11.68          |
|  |                               | 54                                   | I.E Juan Maria Cespedes               | 11.43          |
|  |                               | 83                                   | Centro de salud San Javier la Loma    | 11.29          |
| Descripción del comportamiento   |                               | 9                                    | Instituto Pedro Justo Berrio          | 11.18          |
| <p>Durante las tres horas siguientes se siguen registrando precipitaciones, generalmente de baja intensidad, en las áreas mencionadas y se empiezan a registrar en el resto del Valle. El máximo acumulado (24.06 mm) hasta entonces se presentan en la estación I.E Manuel Jose Caicedo, Barbosa. Durante las tres horas posteriores continúan, aunque con un comportamiento intermitente, las precipitaciones en el Valle; la máxima intensidad para este periodo tuvo lugar en la Escuela la Clara, Caldas. En las últimas horas del evento se intensifican las precipitaciones en Caldas (22.86 mm/ hora) y luego sobre la Comisaría El Poblado (76.20 mm/ hora). Durante el evento no se registraron aumentos de nivel considerables y la actividad de descargas eléctricas fue baja.</p> |                               | 28                                   | Liceo Salazar y Herrera               | 10.92          |
|  |                               | 24                                   | I.E Republica de Uruguay              | 10.92          |
|  |                               | 45                                   | AMVA                                  | 10.41          |
|  |                               | 38                                   | Casa Cultura La Estrella              | 10.16          |
|  |                               | 171                                  | Escombrera Mocatan - Pluvio           | 10.16          |
|  |                               | 81                                   | Bomberos Guayabal                     | 10.16          |
|  |                               | 26                                   | Escuela Rural El Plan                 | 9.91           |
|  |                               | 11                                   | Escuela Rural Fabio Zuluaga           | 9.91           |

Con el apoyo de:



Un proyecto de:

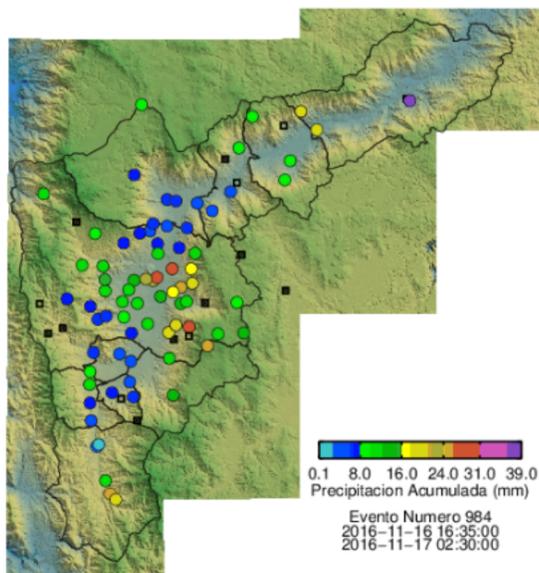


Alcaldía de Medellín

RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2016-11-16

EVENTO N: 984



(a) Boletín Precipitación

Elaborado por: Carlos Bonilla y Xiomara Osorio  
 Área Operacional  
 Sistema de Alerta Temprana  
[www.siat.gov.co](http://www.siat.gov.co) / @siatamedellin  
 Teléfono: 4341987 - 4341993

Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín