



SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA



## Sistema de Alerta Temprana de Medellín y el Valle de Aburrá

Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá



### REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

Fecha: 2026-08-04

Evento: 3774

#### Caracterización de los eventos



**Fecha inicio:**

2026-08-04

**Fecha fin:**

2026-08-04



**Hora inicio:**

13:35

**Hora fin:**

15:45



**Duración:**

2 horas 10.0

minutos

#### Mayor intensidad de lluvia



**Magnitud:** 88.39 mm/hora **Hora:** 14:21:00



**Estación:** 3. Escuela Rural Yarumalito



**Municipio:** Medellín

#### Mayor registro de lluvia acumulado



**Magnitud:** 14.48 mm



**Estación:** 3. Escuela Rural Yarumalito



**Municipio:** Medellín

#### Descripción del Evento

El evento inició con el registro de lluvias sobre los municipios de Sabaneta y Caldas. En su desplazamiento, las precipitaciones se extendieron hacia La Estrella, donde se registraron acumulados de hasta 4 mm en 5 minutos. Posteriormente, las lluvias se desplazaron hacia el occidente de Medellín, en el corregimiento de San Antonio de Prado, donde los acumulados alcanzaron valores de hasta 7 mm en un periodo de 5 minutos. Finalmente, se presentaron lluvias dispersas entre el occidente de Medellín e Itagüí, las cuales se disiparon por completo alrededor de las 15:45.

**Sede Investigación y Desarrollo:** Calle 48A # 10Sur-123 / **Torre SIATA:** Calle 50 # 71-147

**Teléfono:** 604 4038870 | [contacto@siata.gov.co](mailto:contacto@siata.gov.co)

[f](#) [t](#) [i](#) [o](#) [v](#) [e](#) [a](#) [r](#) [e](#) [a](#) [m](#) [e](#) [t](#) [r](#) [o](#) [p](#) [o](#) [l](#) • [e](#) [a](#) [t](#) [a](#) [m](#) [e](#) [d](#) [e](#) [l](#) [l](#) [i](#) [n](#) | [www.metropol.gov.co](http://www.metropol.gov.co) • [www.siata.gov.co](http://www.siata.gov.co)



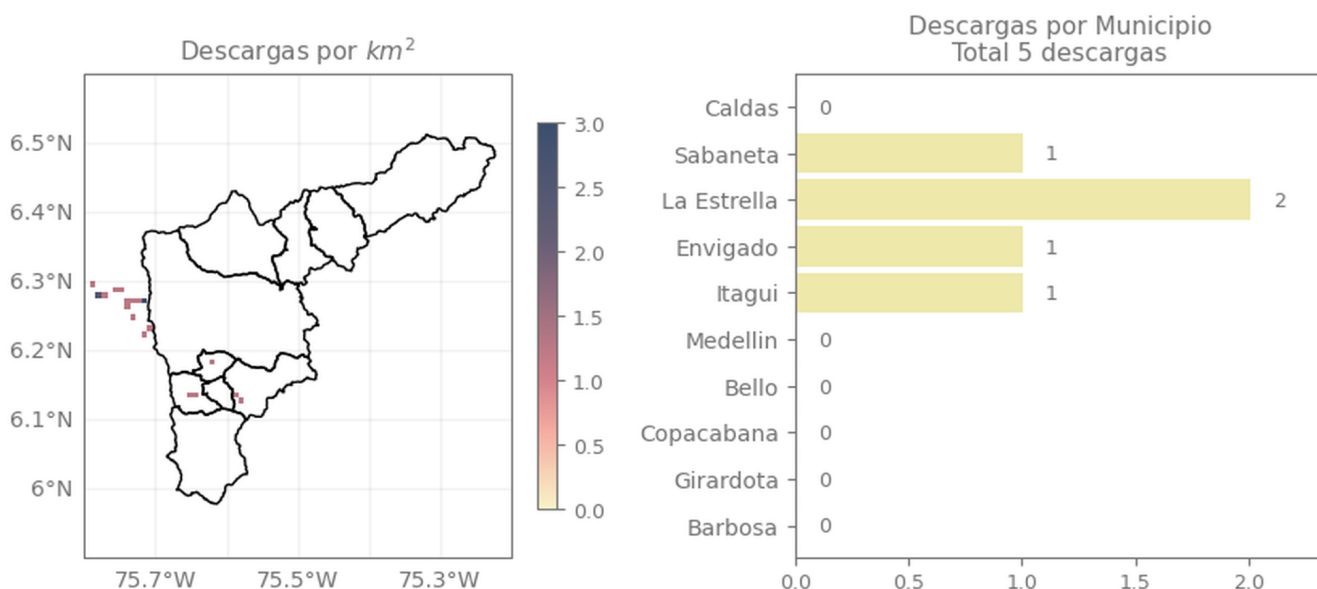
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

## Estaciones que registraron el evento

| N° estación | Nombre de la estación                       | Ubicación                                        | Acumulado (mm) |
|-------------|---------------------------------------------|--------------------------------------------------|----------------|
| 3           | Escuela Rural Yarumalito                    | Medellin - Yarumalito                            | 14.48          |
| 43          | Escuela Rural Quebrada Larga                | Medellin - Yarumalito                            | 8.64           |
| 267         | Colegio Canadiense - Pluviometro            | La Estrella - Penas Blancas                      | 6.10           |
| 18          | Escuela El Salado                           | Medellin - El Salado                             | 4.83           |
| 727         | Lomita Parte Baja - Pluviometro             | Medellin - San Antonio de Prado - Sector Central | 4.57           |
| 730         | La Fortuna Parte Alta - Pluviometro         | Medellin - Montanita                             | 4.06           |
| 61          | Planta de Agua Bocatoma                     | La Estrella - San Miguel                         | 3.56           |
| 62          | Gimnasio Cantabria                          | La Estrella - Pueblo Viejo                       | 3.56           |
| 193         | Fuente Clara - Pluviometro                  | Sabaneta - La Doctora                            | 3.56           |
| 540         | Finca Altamira - Pluviometro                | Sabaneta - Canaverelejo                          | 3.56           |
| 432         | Andalucia Caldas - Pluviometro              | Caldas - Andalucia                               | 3.30           |
| 420         | Pueblo Viejo - Pluviometro                  | La Estrella - Pueblo Viejo                       | 3.05           |
| 418         | Montanita San Antonio - Pluviometro         | Medellin - Montanita                             | 2.79           |
| 64          | Ecoparque La Romera                         | Sabaneta - La Doctora                            | 2.29           |
| 253         | Parque 3 Aguas - Pluviometro                | Caldas - La Miel                                 | 2.29           |
| 261         | Deslizamiento La Raya - Pluviometro         | La Estrella - San Miguel                         | 2.29           |
| 19          | Tecnologico Antioquia                       | Itagui - Las Americas-Zona Industrial No. 1      | 2.03           |
| 33          | Santa Maria Goretti                         | Caldas - La Docena                               | 1.78           |
| 146         | Club del Adulto Mayor - Sabaneta            | Sabaneta - Prados de Sabaneta                    | 1.27           |
| 519         | Deslizamiento Tierra Amarilla - Pluviometro | La Estrella - Tierra Amarilla                    | 1.02           |
| 515         | La Valeria - Caldas                         | Caldas - La Valeria                              | 0.76           |
| 34          | I.E La Doctora                              | Sabaneta - Vegas de la Doctora                   | 0.51           |
| 288         | Colegio Waldorf - Pluviometro               | La Estrella - Bellavista                         | 0.25           |
| 820         | La Chorrera - Pluviometro                   | Medellin - San Antonio de Prado - Sector Central | 0.20           |
| 29          | Escuela Marina Orth                         | Medellin - Aguas Frias                           | 0.00           |
| 10          | Escuela Rural El Boqueron                   | Medellin - Boqueron                              | 0.00           |
| 5           | I.E Santa Elena                             | Medellin - Santa Elena Sector Central            | 0.00           |
| 25          | Escuela Rural Astilleros                    | Medellin - El Astillero                          | 0.00           |
| 11          | Escuela Rural Fabio Zuluaga                 | Medellin - La Palma                              | 0.00           |
| 23          | Instituto Jorge Robledo                     | Medellin - Carlos E. Restrepo                    | 0.00           |

## Eventos meteorológicos adicionales

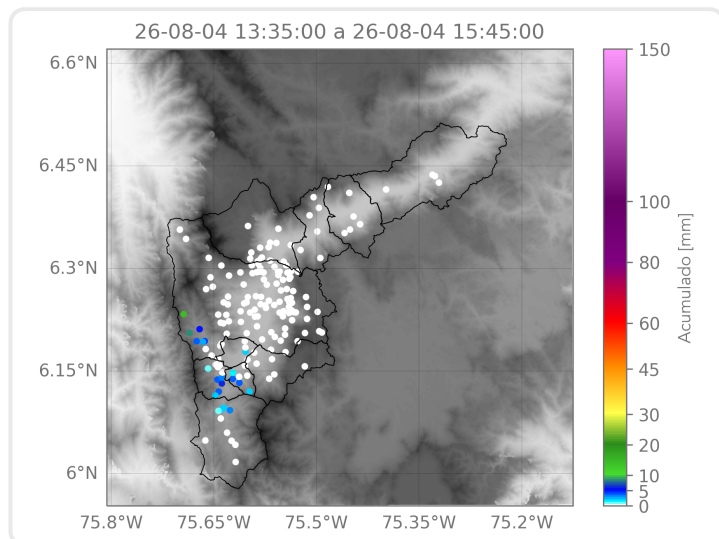
## Descargas Eléctricas



## Descripción Descargas Eléctricas

Se registró un total de 5 descargas distribuidas en Sabaneta (1), La Estrella (2), Envigado (1) e Itagüí (1).

## Mapa de Precipitaciones



Elaborado por: Estefanía López - Alejandra Carmona - Ximena Buitrago

Área Operacional

Sistema de Alerta Temprana