



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

Fecha: 2025-08-31

Evento: 3493

## Caracterización de los eventos



**Fecha inicio:**  
2025-08-31

**Fecha fin:**  
2025-08-31



**Hora inicio:**  
11:50

**Hora fin:**  
15:02



**Duración:** 3 horas 12.0 minutos

### Mayor intensidad de lluvia

### Mayor registro de lluvia acumulado



**Magnitud:** 73.15 mm/hora **Hora:** 13:24:00



**Magnitud:** 20.57 mm



**Estación:** 64. Ecoparque La Romera



**Estación:** 64. Ecoparque La Romera



**Municipio:** Sabaneta



**Municipio:** Sabaneta

## Descripción del Evento

El evento comenzó con el ingreso de lluvias dispersas de baja intensidad en Barbosa y posteriormente en Sabaneta. Durante su desplazamiento hacia el noroccidente, estas precipitaciones se disiparon en el norte del Valle de Aburrá, mientras continuaron expandiéndose en los municipios del sur. En esta zona se registraron intensidades altas en Caldas, Sabaneta y Envigado. Sin embargo, el sistema se desplazó con gran rapidez, alcanzando a Itagüí, el suroccidente y el occidente de Medellín, con lluvias de alta intensidad, en su desplazamiento hacia el noroccidente las lluvias se disiparon por completo alrededor de las 15:02.



SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

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

Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá

### Estaciones que registraron el evento

| N° estación | Nombre de la estación                       | Ubicación  | Acumulado (mm) |
|-------------|---|--|----------------|
| 64          | Ecoparque La Romera                         | Sabaneta - La Doctora                                      | 20.57          |
| 193         | Fuente Clara - Pluviometro                  | Sabaneta - La Doctora                                      | 14.99          |
| 288         | Colegio Waldorf - Pluviometro               | La Estrella - Bellavista                                   | 9.65           |
| 230         | Alcaldía La Estrella - Pluviometro          | La Estrella - El Dorado                                    | 9.40           |
| 481         | Hospital La Estrella - Pluviometro          | La Estrella - La Chinca                                    | 9.40           |
| 146         | Club del Adulto Mayor - Sabaneta            | Sabaneta - Prados de Sabaneta                              | 9.14           |
| 540         | Finca Altamira - Pluviometro                | Sabaneta - Canaveralejo                                    | 9.14           |
| 515         | La Valeria - Caldas                         | Caldas - La Valeria  | 8.64           |
| 34          | I.E La Doctora                              | Sabaneta - Vegas de la Doctora                             | 8.38           |
| 62          | Gimnasio Cantabria                          | La Estrella - Pueblo Viejo                                 | 8.13           |
| 420         | Pueblo Viejo - Pluviometro                  | La Estrella - Pueblo Viejo                                 | 7.62           |
| 744         | Finca El Tigre - Pluviometro                | Medellin - Apique San Antonio de Prado - Sector Central    | 7.37           |
| 432         | Andalucía Caldas - Pluviometro              | Caldas - Andalucía   | 6.86           |
| 267         | Colegio Canadiense - Pluviometro            | La Estrella - Penas Blancas                                | 6.86           |
| 266         | Himalaya - Pluviometro                      | La Estrella - Pueblo Viejo                                 | 6.60           |
| 65          | I.E Las Lomitas                             | Sabaneta - Las Lomitas                                     | 6.35           |
| 36          | Colegio Concejo de Itagui                   | Itagui - Ditaires  | 6.10           |
| 519         | Deslizamiento Tierra Amarilla - Pluviometro | La Estrella - Tierra Amarilla                              | 5.33           |
| 61          | Planta de Agua Bocatoma                     | La Estrella - San Miguel                                   | 4.06           |
| 253         | Parque 3 Aguas - Pluviometro                | Caldas - La Miel   | 4.06           |
| 636         | Mandalay - Pluviometro                      | Caldas - La Chuscala                                       | 3.80           |
| 820         | La Chorrera - Pluviometro                   | Medellin - San Antonio de Prado - Sector Central           | 2.60           |
| 261         | Deslizamiento La Raya - Pluviometro         | La Estrella - San Miguel                                   | 2.54           |
| 727         | Lomita Parte Baja - Pluviometro             | Medellin - Montanita San Antonio de Prado - Sector Central | 2.03           |
| 730         | La Fortuna Parte Alta - Pluviometro         | Medellin - Montanita                                       | 1.78           |
| 18          | Escuela El Salado                           | Medellin - El Salado                                       | 1.52           |
| 50          | Universidad CES (Sabaneta)                  | Sabaneta - Virgen del Carmen                               | 1.27           |
| 418         | Montanita San Antonio - Pluviometro         | Medellin - Montanita                                       | 1.27           |
| 171         | Escombrera Mocatan - Pluviometro            | Caldas - La Clara  | 1.02           |
| 781         | La Montana - Pluviometro                    | Itagui - La Verde - San Antonio de Prado                   | 1.02           |

Sede Investigación y Desarrollo: Calle 48A # 10Sur-123 / Torre SIATA: Calle 50 # 71-147  
Teléfono: 604 4038870 | contacto@siata.gov.co

f t i o @areametropol • @siatamedellin | www.metropol.gov.co • www.siata.gov.co



SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA



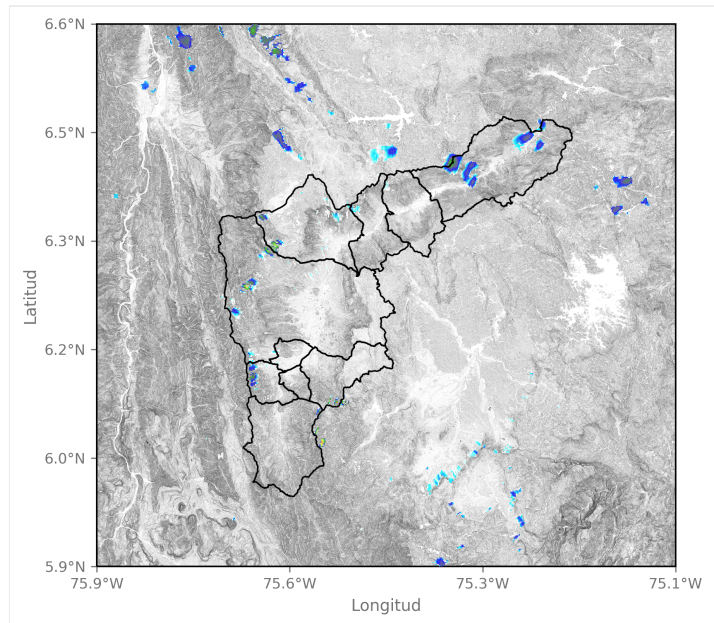
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

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

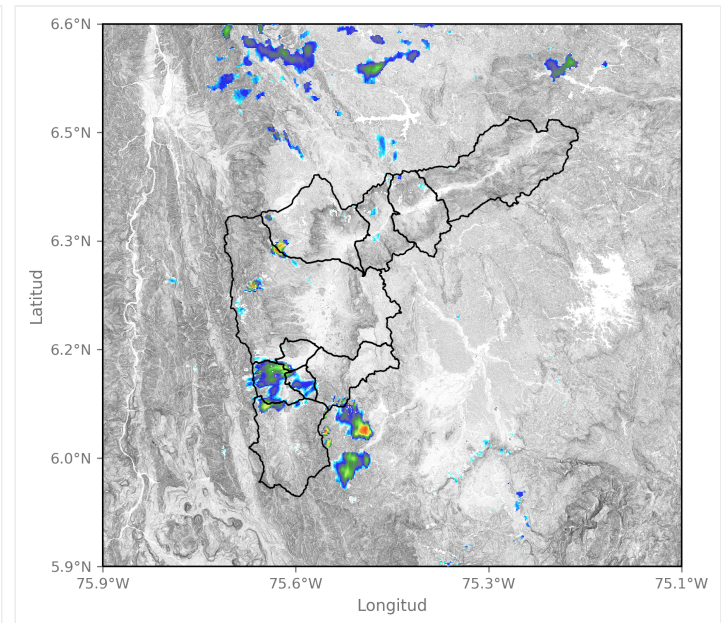
Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá

| N° estación | Nombre de la estación | Ubicación | Acumulado (mm) |
|-------------|-----------------------|-----------|----------------|
|-------------|-----------------------|-----------|----------------|

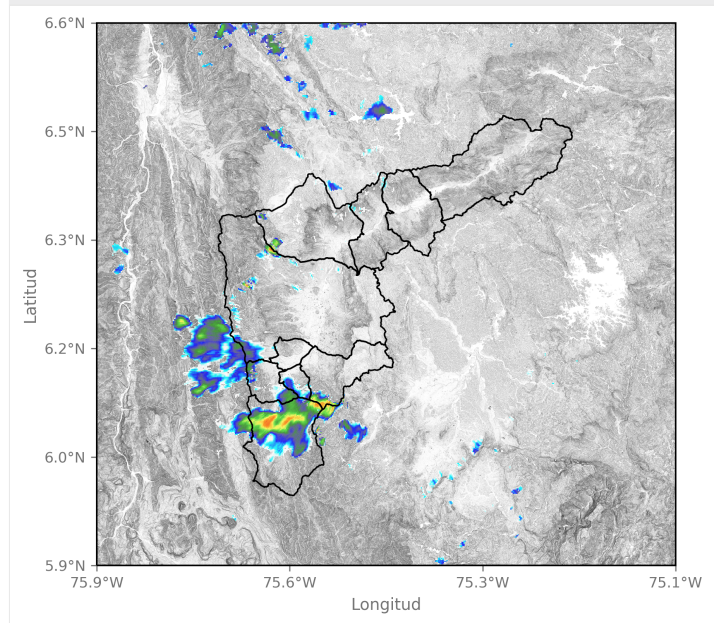
## Imágenes de Radar Meteorológico



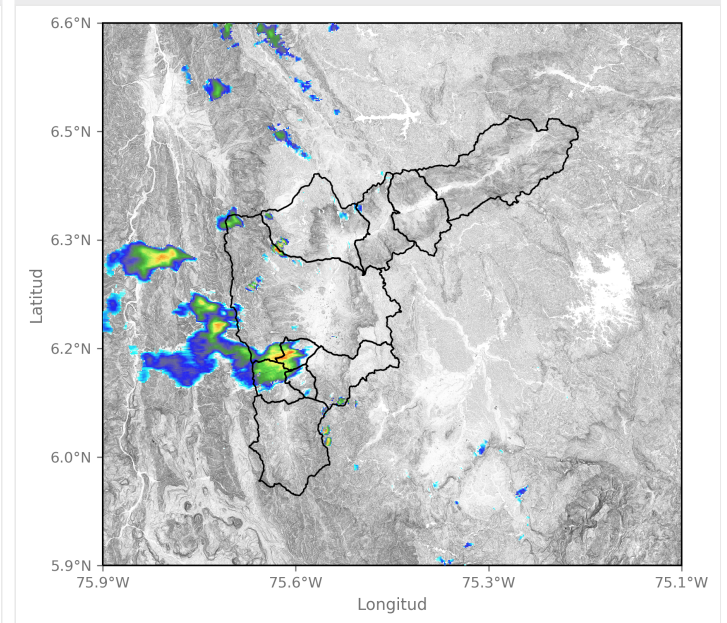
2025-08-31 12:00



2025-08-31 12:52



2025-08-31 13:13



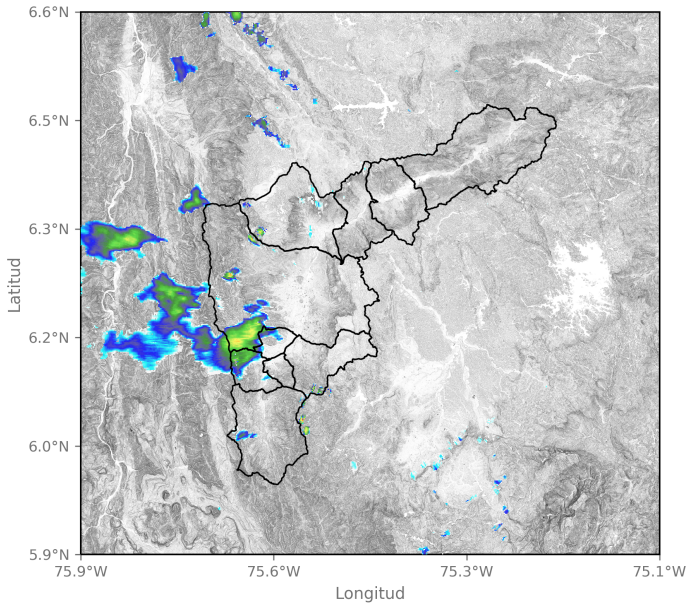
2025-08-31 13:55



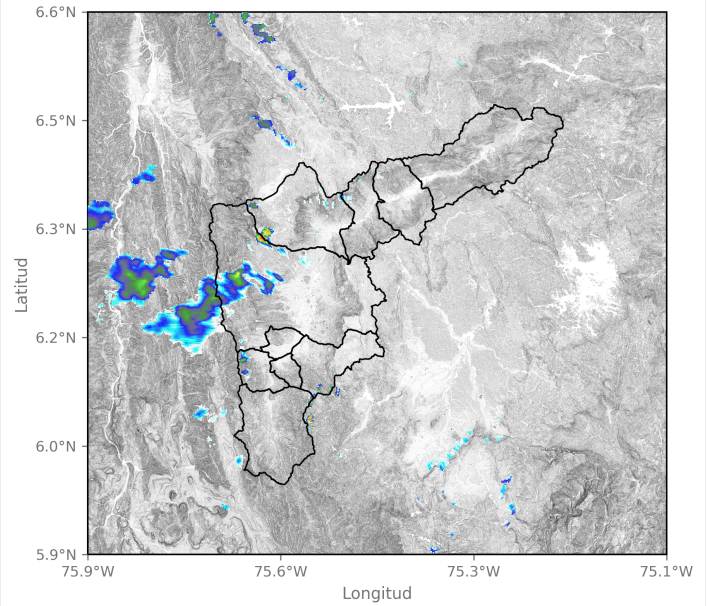
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

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

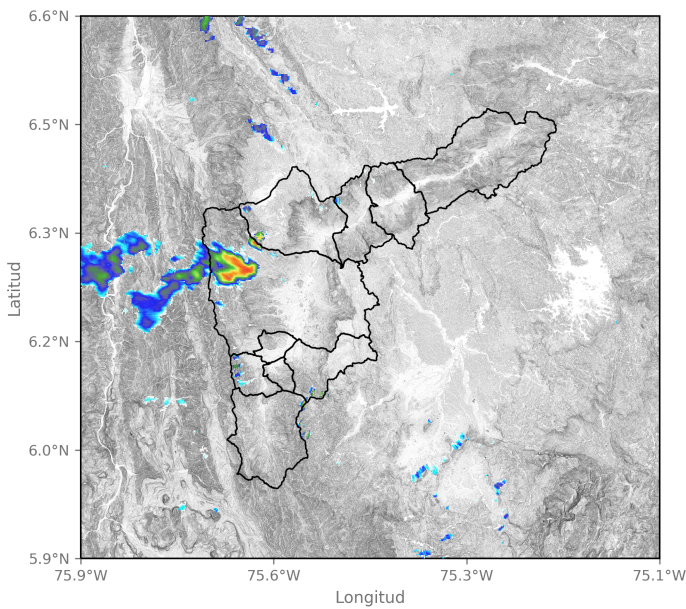
Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá



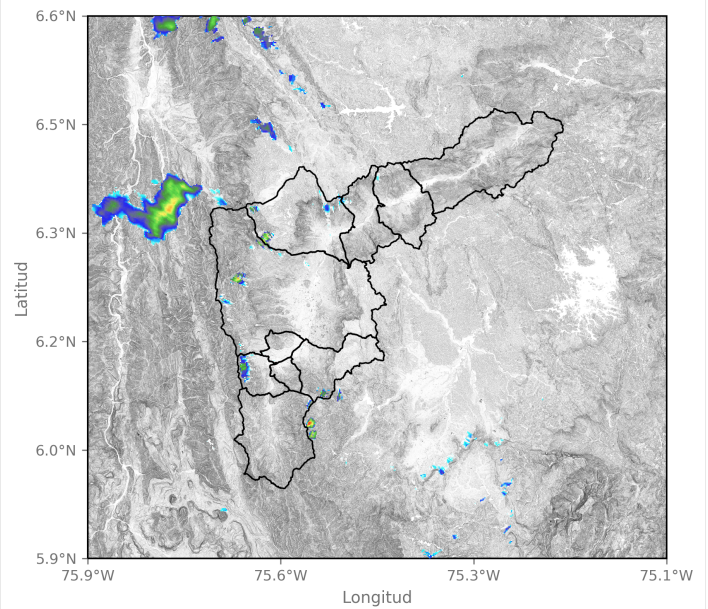
2025-08-31 14:00



2025-08-31 14:16



2025-08-31 14:26



2025-08-31 14:57

Sede Investigación y Desarrollo: Calle 48A # 10Sur-123 / Torre SIATA: Calle 50 # 71-147  
Teléfono: 604 4038870 | contacto@siata.gov.co

f t i o @areametropol • @siatamedellin | www.metropol.gov.co • www.siata.gov.co







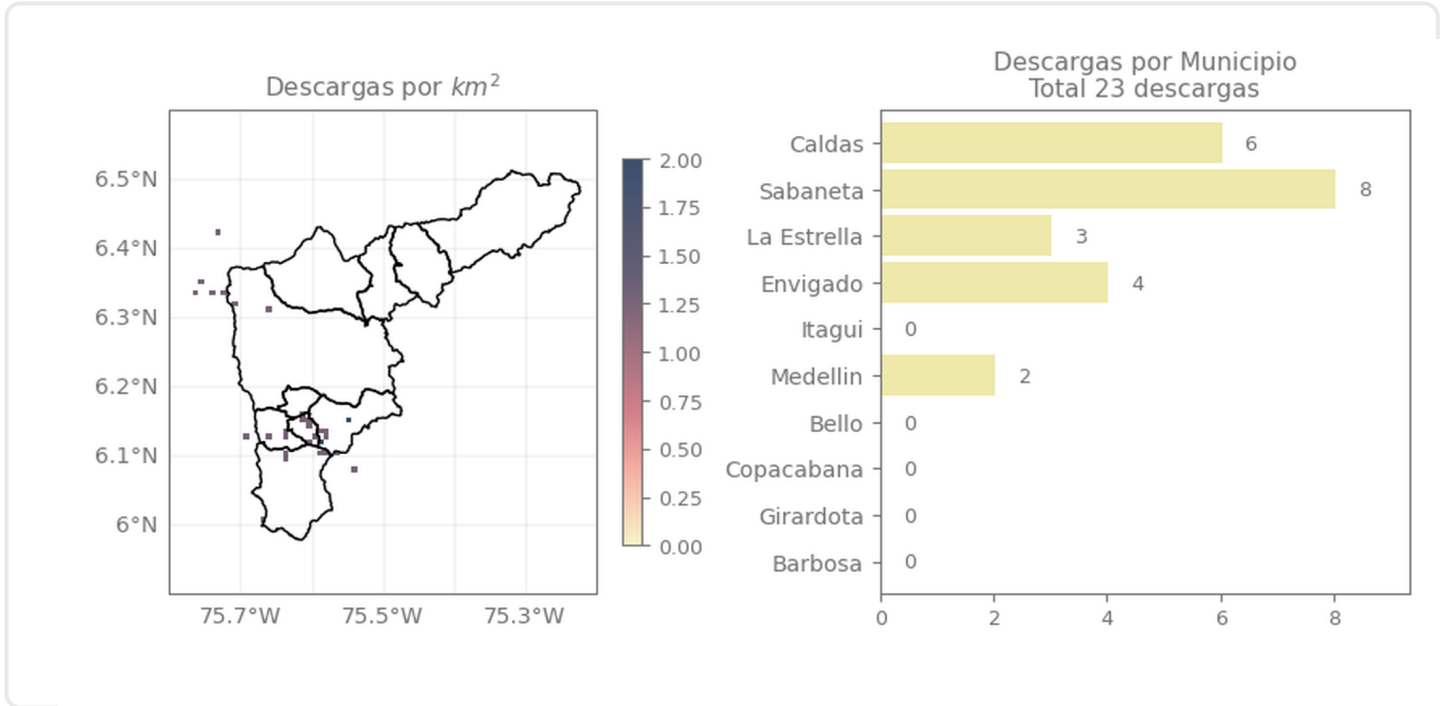
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

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

Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá

## Eventos meteorológicos adicionales

## Descargas Eléctricas



## Descripción Descargas Eléctricas

Se registraron un total de 23 descargas en el Valle de Aburrá, distribuidas en: Sabaneta (8), Caldas (6), Envigado (4), La Estrella (3) y Medellín (2).

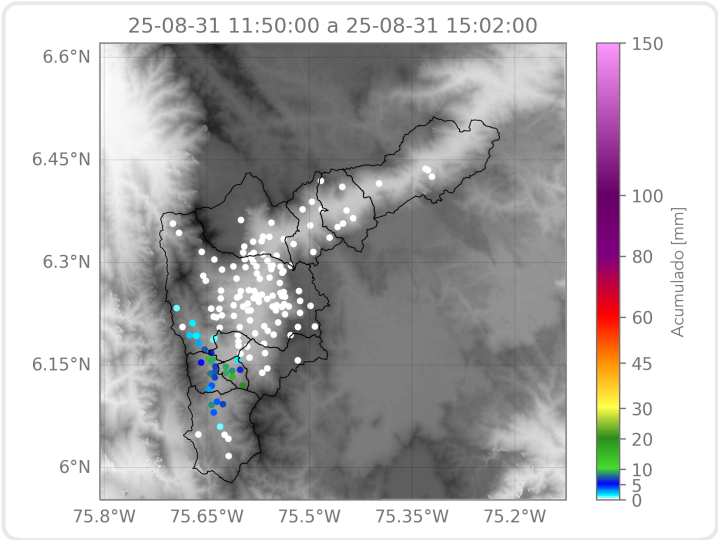
Sede Investigación y Desarrollo: Calle 48A # 10Sur-123 / Torre SIATA: Calle 50 # 71-147  
Teléfono: 604 4038870 | contacto@siata.gov.co

Facebook Twitter Instagram YouTube @areametropol • @siatamedellin | www.metropol.gov.co • www.siata.gov.co



SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

## Mapa de Precipitaciones



Elaborado por: Valeria Bedoya - Manuela Ruiz - Tatiana Lopera  
**Área Operacional**  
**Sistema de Alerta Temprana**