



### REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

Fecha: 2025-10-28

Evento: 3548

#### Caracterización de los eventos

 Fecha inicio:  
2025-10-28

 Fecha fin:  
2025-10-29

 Hora inicio:  
12:20

 Hora fin:  
02:15

 Duración:  
13 horas 55.0 minutos

#### Mayor intensidad de lluvia



Magnitud: 124.97 mm/hora Hora: 13:05:00



Estación: 763. Villatina La Torre - Pluviómetro



Municipio: Medellin

#### Mayor registro de lluvia acumulado



Magnitud: 20.57 mm



Estación: 763. Villatina La Torre - Pluviómetro



Municipio: Medellin

#### Descripción del Evento

El evento inició con la formación de un núcleo de precipitación de moderada a alta intensidad en el municipio de Envigado y el oriente de Medellín, con desplazamiento hacia el noroccidente. Posteriormente, se registró el ingreso de sistemas de precipitación de baja a moderada intensidad sobre Sabaneta, Itagüí, Envigado, Caldas, Bello y el centro de Medellín, y de alta intensidad en el norte de Medellín. Durante la noche se registraron lluvias de moderada intensidad en La Estrella y de baja intensidad sobre Envigado, el sur de Medellín. Finalmente, las precipitaciones presentaron intensidades bajas a moderadas sobre Barbosa, Girardota, Copacabana, Bello y el oriente de Medellín, disipándose por completo.



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

| Nº estación | Nombre de la estación                    | Ubicación                             | Acumulado (mm) |
|-------------|--|---------------------------------------|----------------|
| 763         | Villatina La Torre - Pluviometro         | Medellin - San Antonio                | 20.57          |
| 334         | Manuel Mejia Vallejo - Pluviometro       | Envigado - Loma El Atravesado         | 20.32          |
| 58          | Escuela Luis Javier Garcia Isaza         | Caldas - La Salada Parte Baja         | 17.53          |
| 26          | Escuela Rural El Plan                    | Medellin - El Plan                    | 16.26          |
| 57          | Escuela la Clara                         | Caldas - La Clara                     | 15.49          |
| 55          | I.E Reino de Belgica                     | Medellin - Maria Cano Carambolas      | 14.99          |
| 242         | IE Jesus Maria Valle                     | Medellin - Picacho                    | 14.99          |
| 499         | El Pacifico - Pluviometro                | Medellin - Piedras Blancas – Matasano | 14.99          |
| 66          | I.E San Andres (Sede El Socorro)         | Girardota - El Socorro                | 14.73          |
| 551         | Villatina - Pluviometro                  | Medellin - Villatina                  | 14.73          |
| 7           | Escuela Republica de Cuba                | Medellin - La Esperanza               | 14.73          |
| 171         | Escombrera Mocatan - Pluviometro         | Caldas - La Clara                     | 14.22          |
| 558         | La Bermejala - Pluviometro               | Medellin - Brasilia                   | 13.72          |
| 4           | I.E Hector Rogelio Montoya               | Medellin - Palmitas - Sector Central  | 12.95          |
| 320         | Palmitas Potrera - Pluviometro           | Medellin - Potrero - Miseranga        | 12.95          |
| 241         | Sede Social Picacho Las Vegas            | Medellin - Picacho                    | 12.70          |
| 769         | I.E Rodrigo Arenas - Pluviometro         | Medellin - Aures No.2                 | 12.45          |
| 328         | Universidad EIA - Envigado - Pluviometro | Envigado - Santa Catalina             | 12.45          |
| 129         | Colegio Divino Salvador                  | Medellin - Miraflores                 | 12.19          |
| 274         | Carpinelo Amapolita - Pluviometro        | Medellin - Carpinelo                  | 11.68          |
| 323         | Acueducto Hatillo - Pluviometro          | Barbosa - Hatillo                     | 11.68          |
| 16          | I.E Ramon Munera Lopera                  | Medellin - El Raizal                  | 11.43          |
| 121         | I.E Barrio Paris                         | Bello - Paris                         | 11.18          |
| 44          | I.E Villa Turbay                         | Medellin - Villa Turbay               | 11.18          |
| 35          | I.E Joaquin Vallejo Arbelaez             | Medellin - La Ladera                  | 9.91           |
| 757         | Las Golondrinas - Pluviometro            | Medellin                              | 9.40           |
| 15          | Colegio San Lucas                        | Medellin - San Lucas                  | 9.40           |
| 762         | Altos de La Torre - Pluviometro          | Medellin - Llanaditas                 | 9.20           |
| 48          | Escuela Rural Santa Angela               | Medellin - El Carmelo                 | 9.14           |
| 14          | Escuela El Triunfo                       | Medellin - El Triunfo                 | 8.89           |

**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)

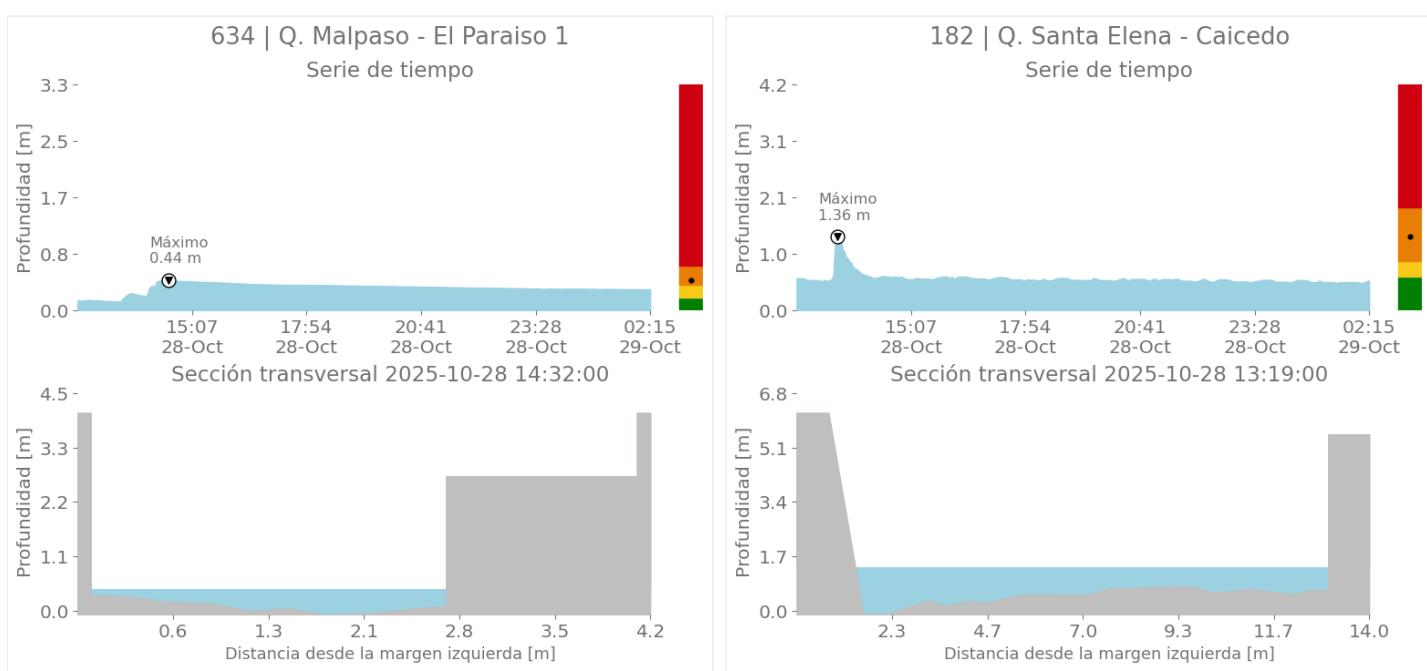
f @areametropol • @siatamedellin | [www.metropol.gov.co](http://www.metropol.gov.co) • [www.siata.gov.co](http://www.siata.gov.co)



## Resumen de Registro de nivel

| Estación                       | Pico de la hidrografia (m) | Riesgo  | Fecha y hora     |
|--------------------------------|----------------------------|---------|------------------|
| 634. Q. Malpaso - El Paraiso 1 | 0.444                      | Naranja | 2025-10-28 14:32 |
| 182. Q. Santa Elena - Caicedo  | 1.356                      | Naranja | 2025-10-28 13:19 |

## Aumentos de nivel Naranja a Rojo



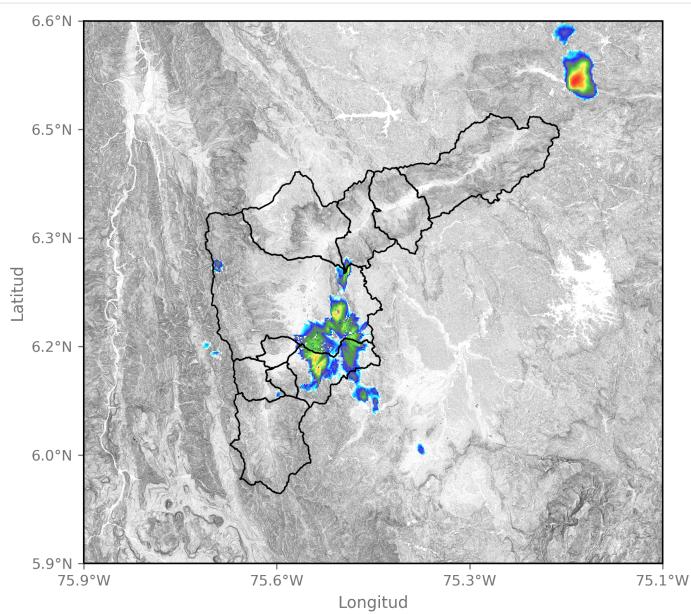


SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

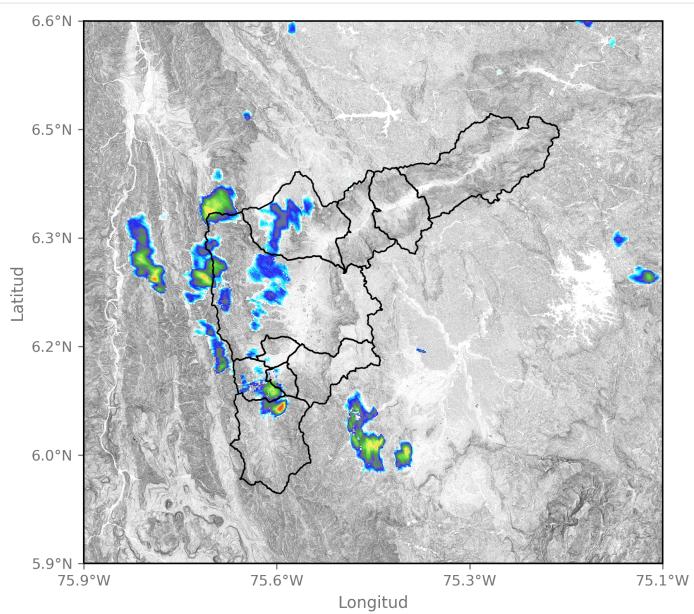
## Sistema de Alerta Temprana de Medellín y el Valle de Aburrá

Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá

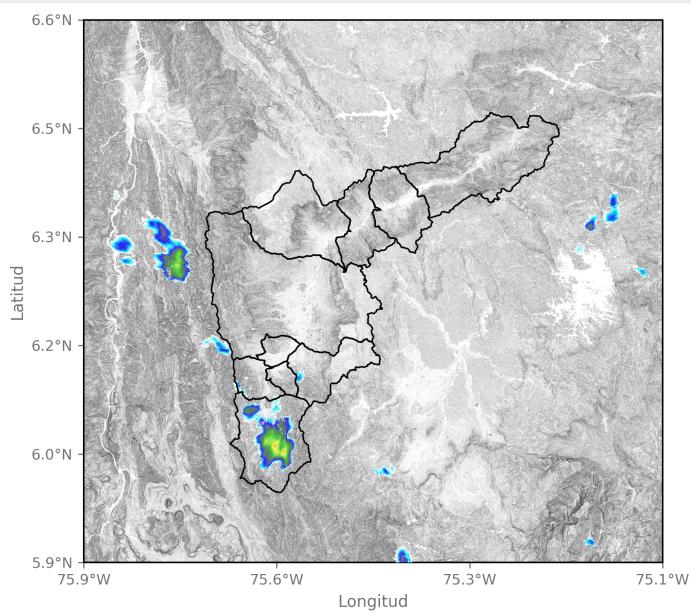
### Imagenes de Radar Meteorológico



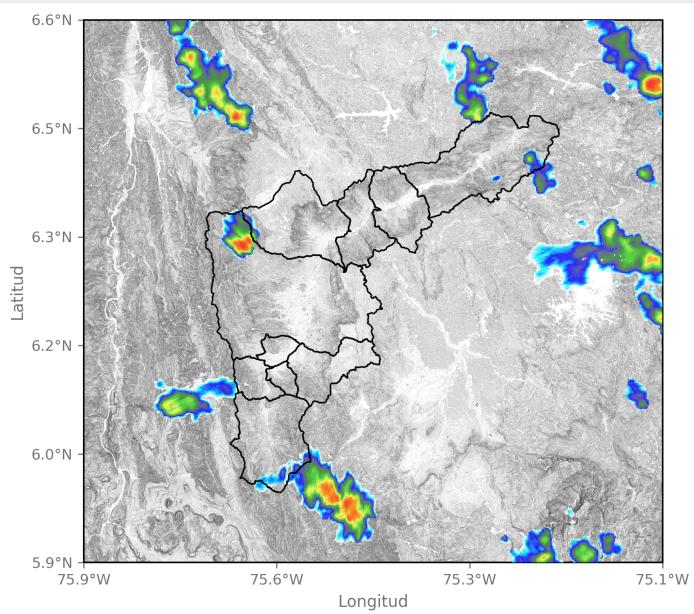
2025-10-28 13:00



2025-10-28 14:00



2025-10-28 14:46



2025-10-28 18:25

**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)

@areametropol • @siatamedellin | [www.metropol.gov.co](http://www.metropol.gov.co) • [www.siata.gov.co](http://www.siata.gov.co)

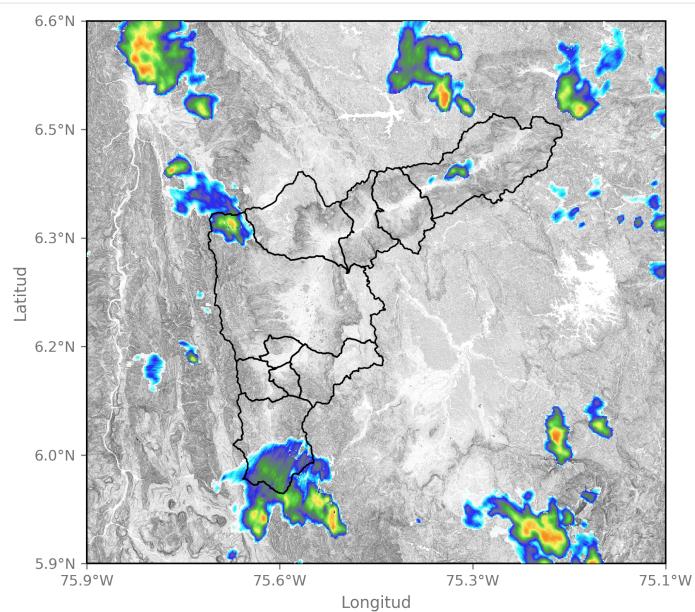




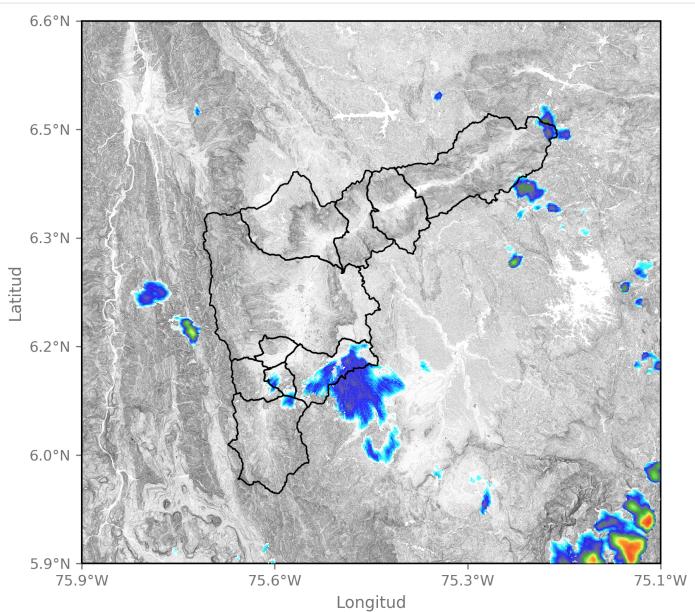
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

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

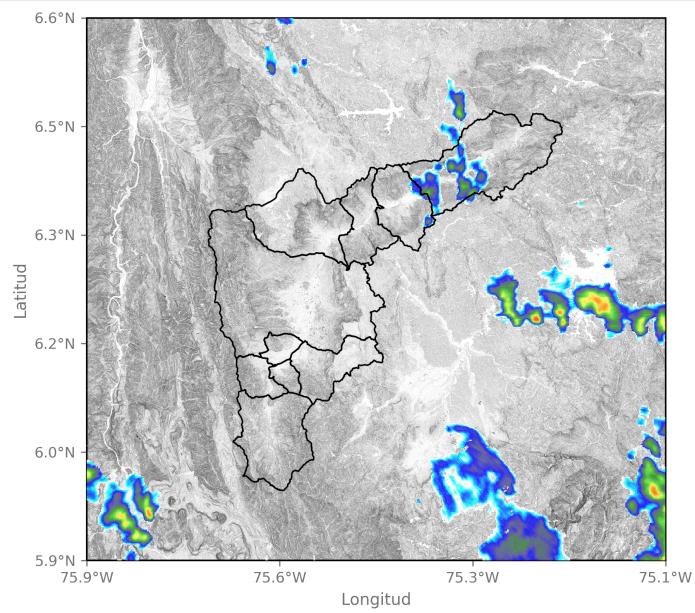
Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá



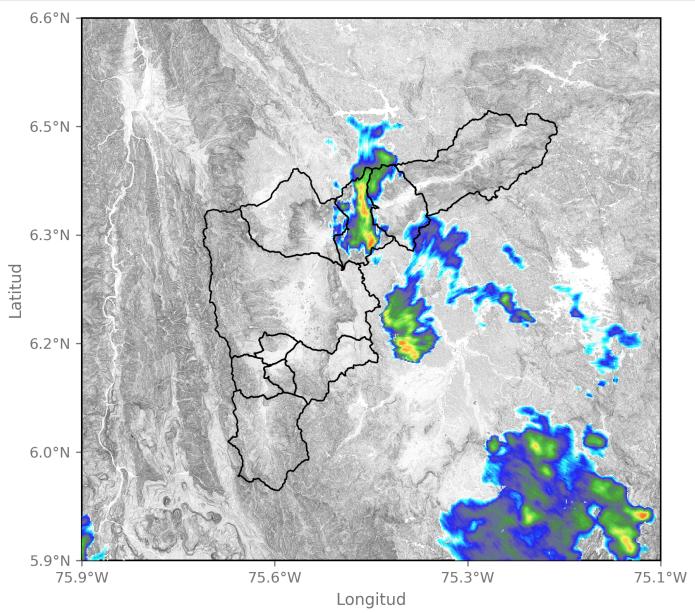
2025-10-28 19:07



2025-10-28 21:33



2025-10-28 23:43



2025-10-29 00:50

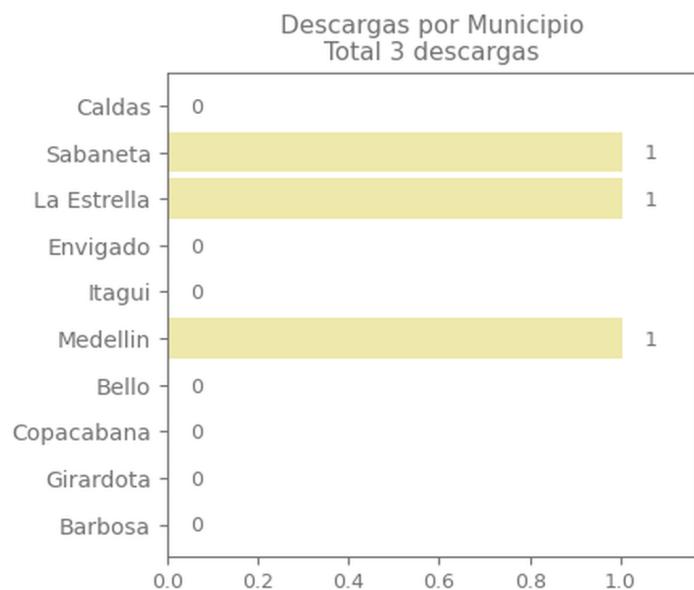
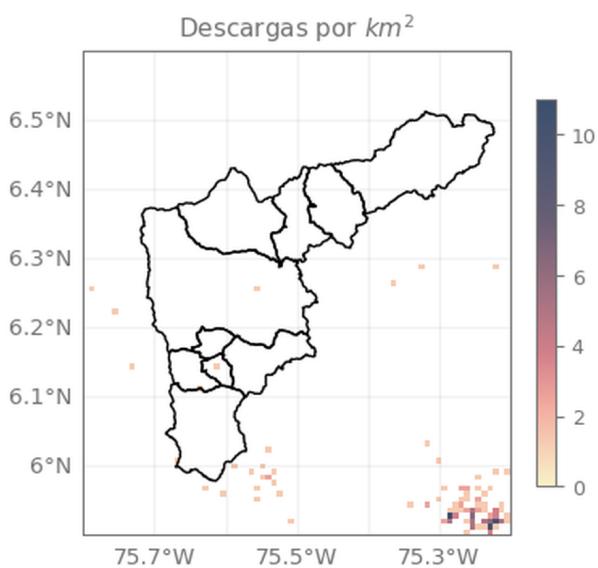
**Sede Investigación y Desarrollo:** Calle 48A # 10Sur-123 / **Torre SIATA:** Calle 50 # 71-147  
**Teléfono:** 604 4038870 | [contacto@siata.gov.co](mailto:contacto@siata.gov.co)

[f](#) [Twitter](#) [Instagram](#) [YouTube](#) @areametropol • @siatamedellin | [www.metropol.gov.co](http://www.metropol.gov.co) • [www.siata.gov.co](http://www.siata.gov.co)



## Eventos meteorológicos adicionales

### Descargas Eléctricas



### Descripción Descargas Eléctricas

Se registraron 3 descargas eléctricas, distribuidas en Sabaneta, La Estrella y Medellín

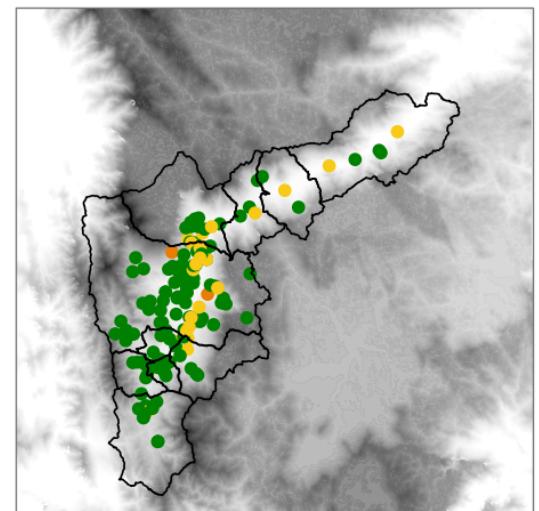


SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

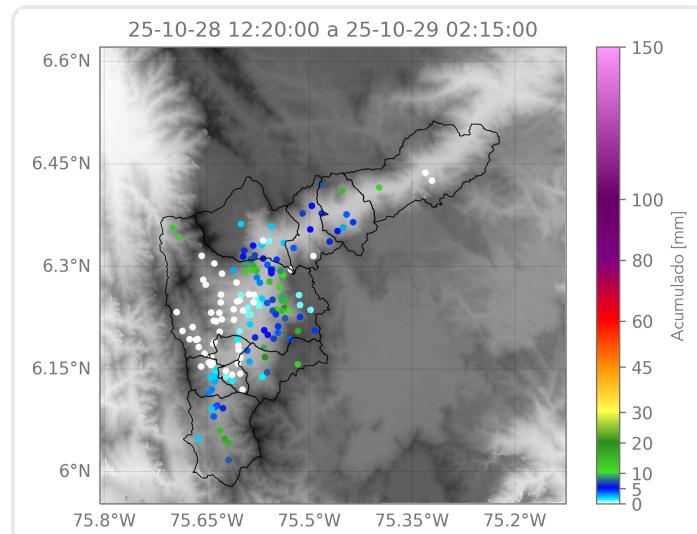
## Sistema de Alerta Temprana de Medellín y el Valle de Aburrá

Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá

### Mapa de Niveles



### Mapa de Precipitaciones



Elaborado por: Herney Sánchez - Juan David García - Alejandra Carmona  
Área Operacional  
Sistema de Alerta Temprana

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

