



## 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 - Pluviometro



**Municipio:** Medellín

### Mayor registro de lluvia acumulado



**Magnitud:** 20.57 mm



**Estación:** 763. Villatina La Torre - Pluviometro



**Municipio:** Medellín

### 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

N° 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

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

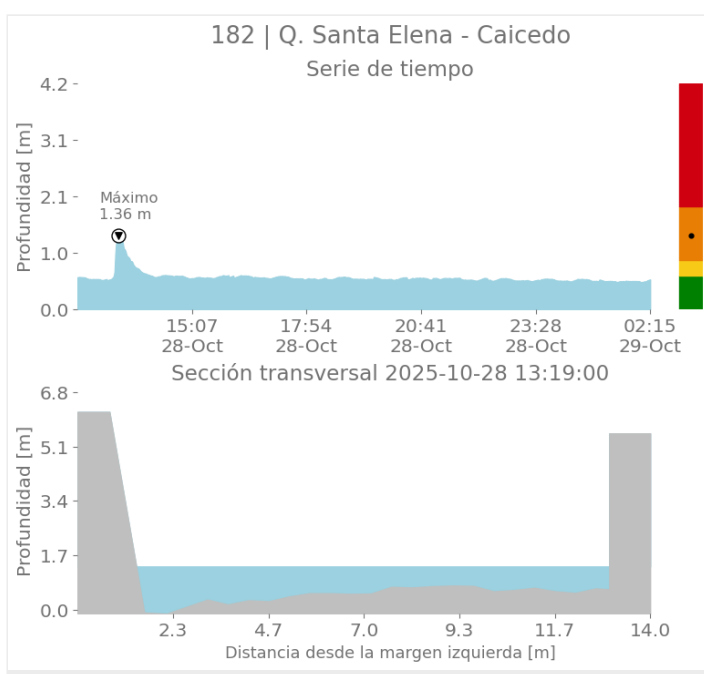
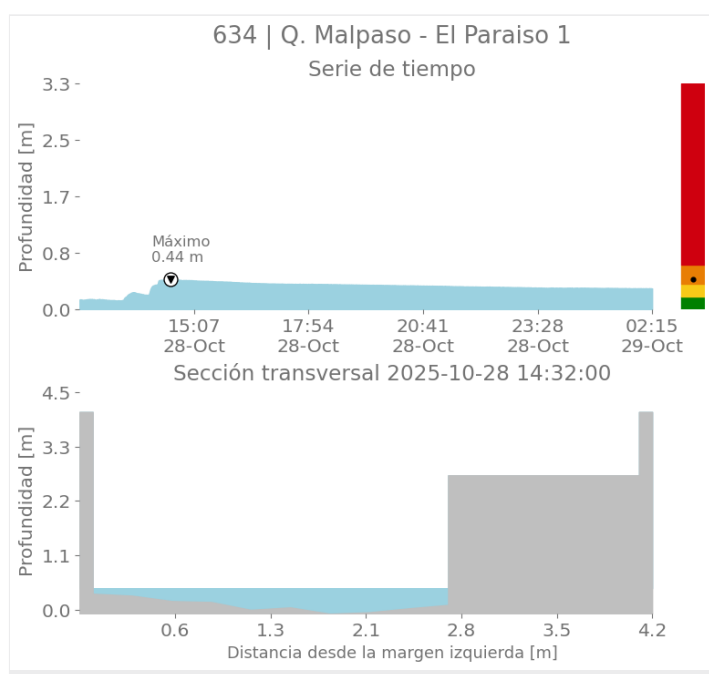


SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

## Resumen de Registro de nivel

Estación	Pico de la hidrografa (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



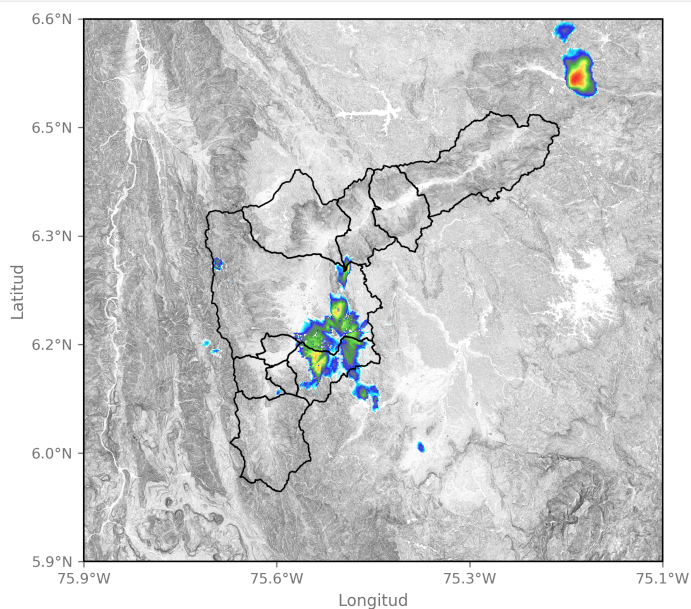


SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

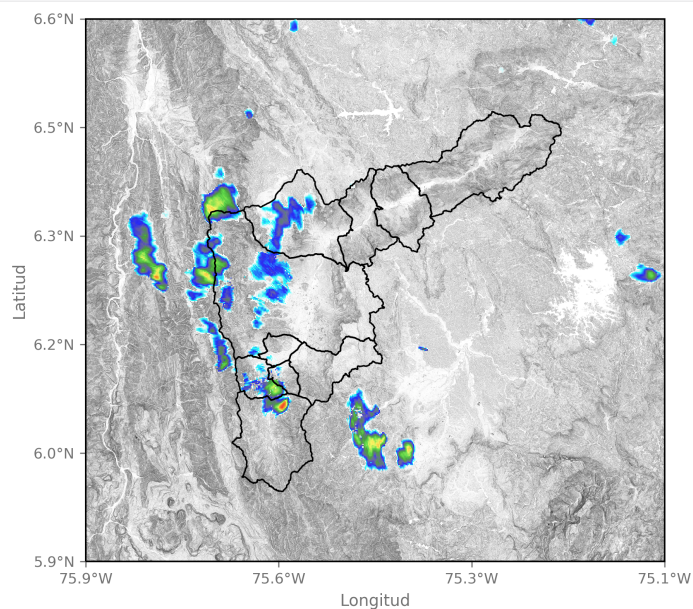
## Sistema de Alerta Temprana de Medellín y el Valle de Aburrá

Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá

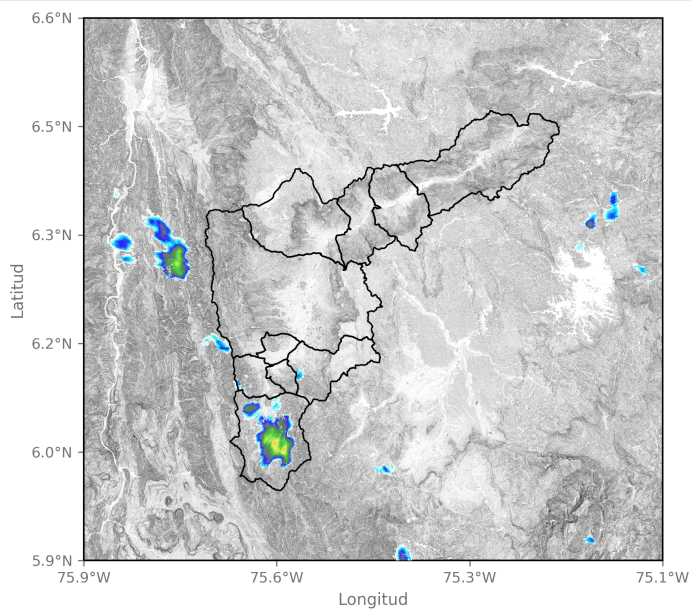
### Imágenes de Radar Meteorológico



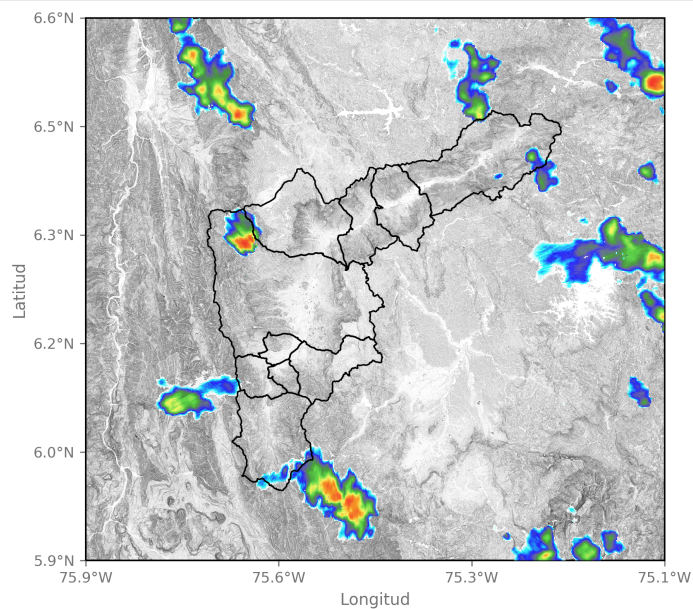
2025-10-28 13:00



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

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



SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

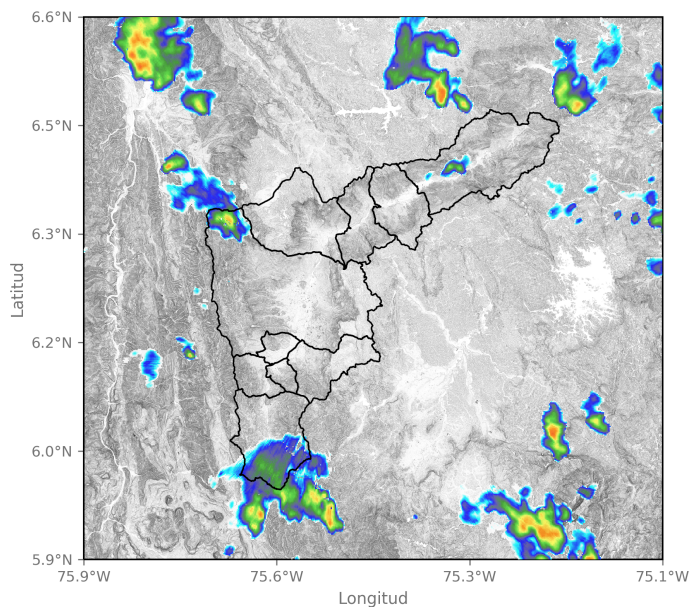




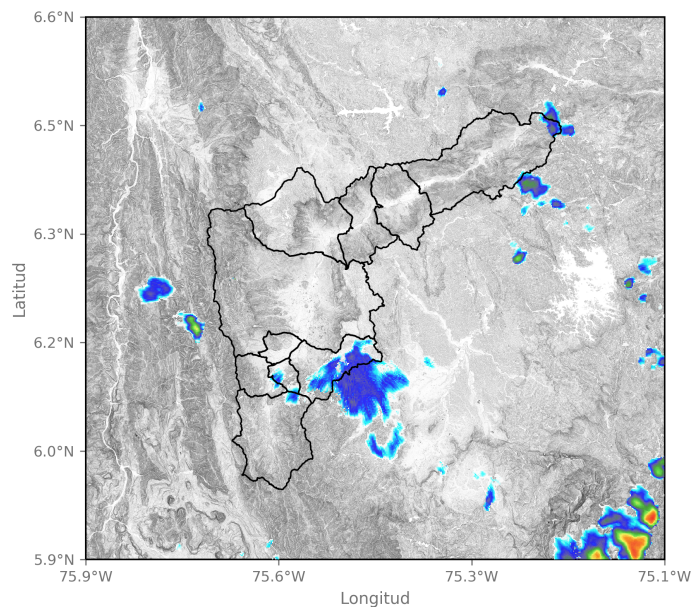
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

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

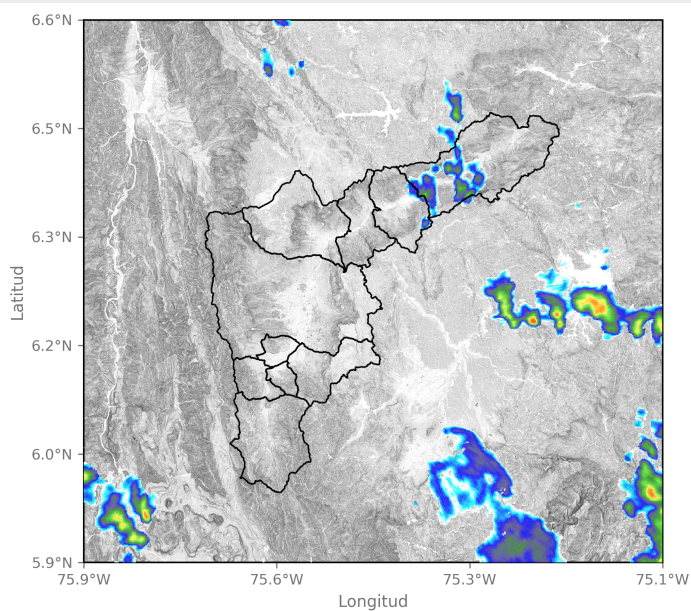
Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá



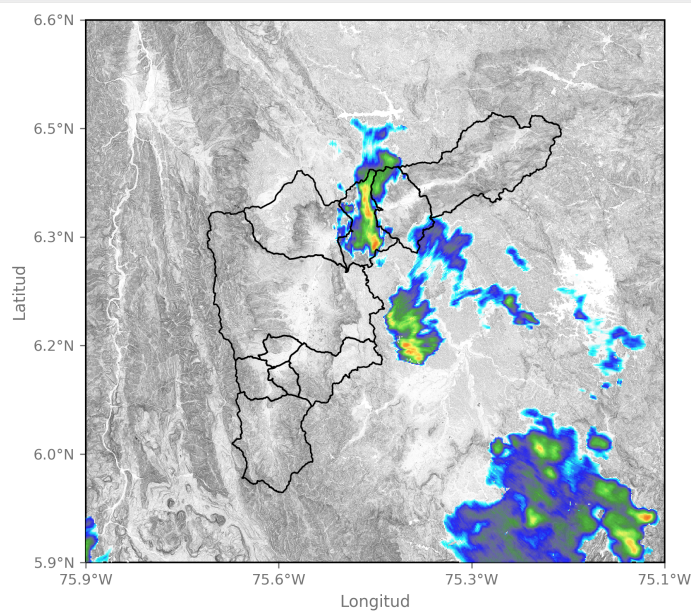
2025-10-28 19:07



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

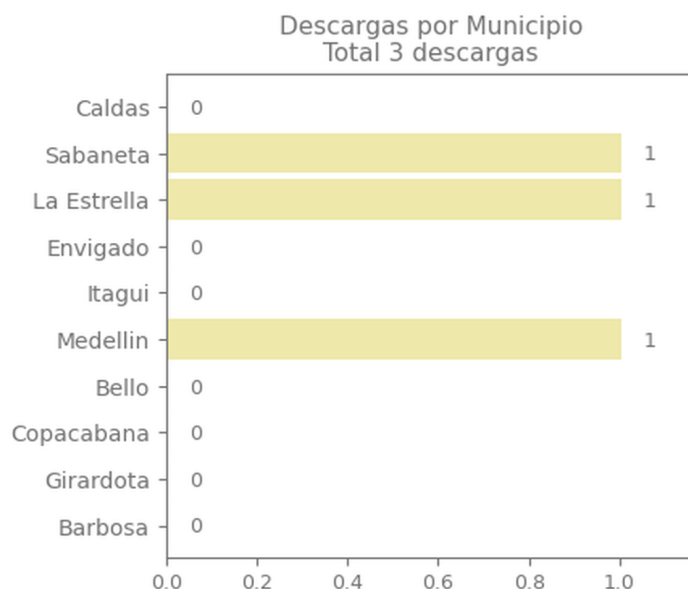
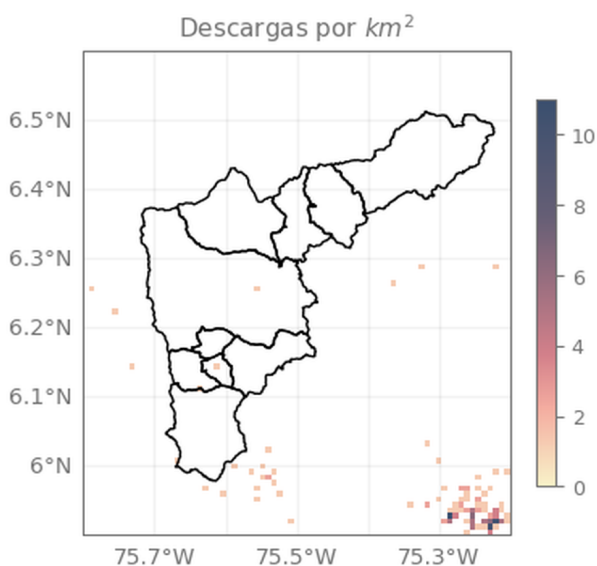
f t i o @areametropol • @siatamedellin | www.metropol.gov.co • www.siata.gov.co



SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

## Eventos meteorológicos adicionales

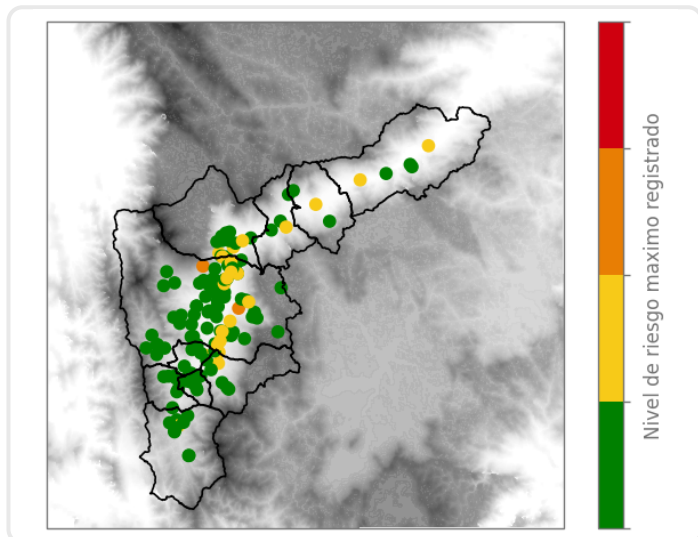
## Descargas Eléctricas



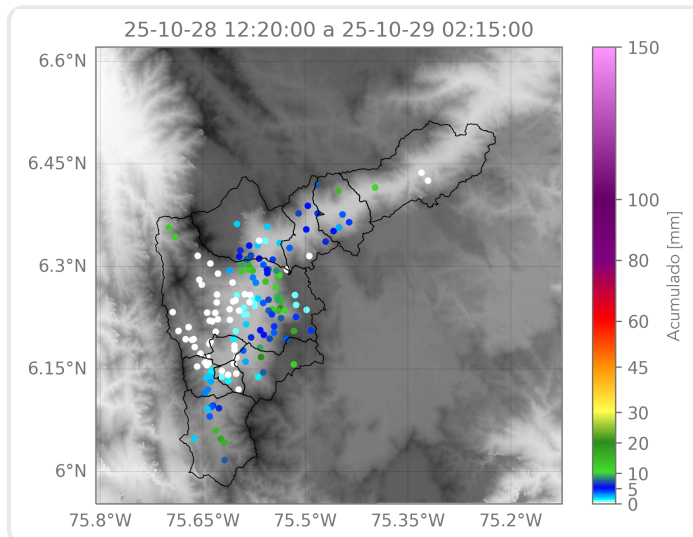
## Descripción Descargas Eléctricas

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

## Mapa de Niveles



## Mapa de Precipitaciones



Elaborado por: Herney Sánchez - Juan David García - Alejandra Carmona

**Área Operacional**  
**Sistema de Alerta Temprana**