



## REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

Fecha: 2025-10-25

Evento: 3546

### Caracterización de los eventos



**Fecha inicio:**  
2025-10-25

**Fecha fin:**  
2025-10-26



**Hora inicio:**  
18:10

**Hora fin:**  
07:15



**Duración:** 13 horas 5.0 minutos

### Mayor intensidad de lluvia



**Magnitud:** 158.5 mm/hora **Hora:** 23:19:00



**Estación:** 757. Las Golondrinas - Pluviometro



**Municipio:** Medellín

### Mayor registro de lluvia acumulado



**Magnitud:** 38.86 mm

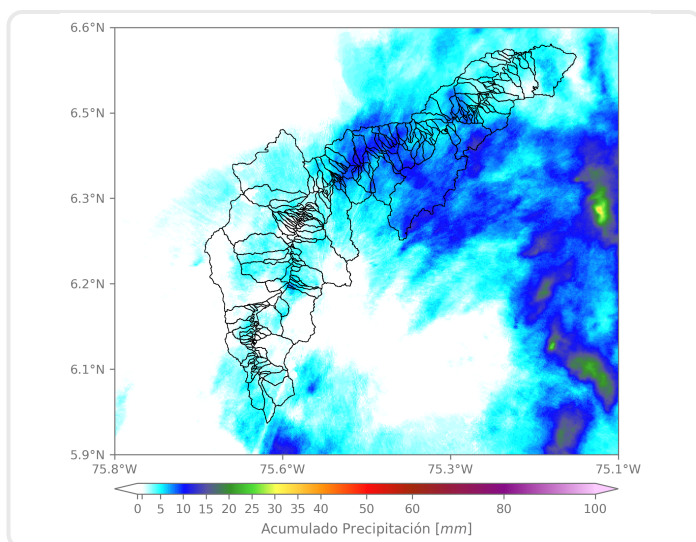


**Estación:** 757. Las Golondrinas - Pluviometro



**Municipio:** Medellín

### Mapa de Acumulado



### Descripción del Mapa de Acumulados

Los mayores acumulados se registraron en el oriente del Distrito de Medellín y el municipio de Girardota, con valores máximos de 40 mm aproximadamente.

### (i) Mapa de acumulados de lluvia radar durante el evento

### Descripción del Evento

El evento inició con la formación de un núcleo disperso de precipitación de moderada intensidad sobre el Distrito de Medellín, el cual se disipó rápidamente; Posteriormente, un nuevo núcleo de moderada intensidad se extendió sobre el Distrito hasta abarcar el centro de Medellín con alta intensidad e ingresaron a su vez lluvias de baja intensidad sobre los municipios del norte del Valle de Aburrá. Durante las primeras horas de la madrugada, las lluvias se caracterizaron por tener bajas a moderadas intensidades en Medellín, Sabaneta, Envigado y el norte del Valle y bajas intensidades sobre el resto de los municipios, las cuales se dispersaron en su desplazamiento hacia el norte. Las precipitaciones persistieron de moderada a baja intensidad sobre Caldas, los municipios del sur y el suroccidente de Medellín, hasta disiparse por completo alrededor de las 7:15.



## Estaciones que registraron el evento

N° estación	Nombre de la estación	Ubicación	Acumulado (mm)
757	Las Golondrinas - Pluviometro	Medellin	38.86
31	Colegio Jose Manuel Sierra	Girardota - Calle Bolivar	34.29
41	Comisaria El Poblado	Medellin - La Florida	33.78
15	Colegio San Lucas	Medellin - San Lucas	29.72
189	Q. La Sanin - Pluviometro	Medellin - Las Palmas	29.72
56	I.E Inem Jose Felix de Restrepo Sede Santa Catalina	Medellin - El Tesoro	27.43
66	I.E San Andres (Sede El Socorro)	Girardota - El Socorro	27.43
373	Ancon 2 - Pluviometro	Copacabana - Ancon Norte	26.42
88	CUIDA Juan Cojo	Girardota - Juan Cojo	26.42
311	Casa Siata - Pluviometro	Medellin - Aguacatala	25.91
451	Heliodora - Pluviometro	Envigado - El Dorado	23.37
49	Colegio Latino (Av. Las Palmas)	Medellin - Las Palmas	22.35
499	El Pacifico - Pluviometro	Medellin - Piedras Blancas – Matasano	21.34
81	Bomberos Guayabal	Medellin - Campo Amor	20.32
45	AMVA	Medellin - Calle Nueva	20.32
35	I.E Joaquin Vallejo Arbelaez	Medellin - La Ladera	19.30
16	I.E Ramon Munera Lopera	Medellin - El Raizal	19.05
65	I.E Las Lomitas	Sabaneta - Las Lomitas	19.05
323	Acueducto Hatillo - Pluviometro	Barbosa - Hatillo	18.80
704	Proveeduría - Pluviometro	Medellin - Trinidad	17.78
787	La Palmera - Pluviometro	Medellin - El Poblado	15.75
1	Casa de Gobierno Altavista	Medellin - Altavista - Sector central	14.73
57	Escuela la Clara	Caldas - La Clara	14.73
22	Escuela La Capilla del Rosario	Medellin - Belen Rincon	14.48
274	Carpinelo Amapolita - Pluviometro	Medellin - Carpinelo	14.22
421	CC Viva Envigado - Pluviometro	Envigado - Las Vegas	14.22
46	I.E La Milagrosa	Medellin - La Milagrosa	13.72
433	Salada Parte Alta - Pluviometro	Caldas - Salada Parte Alta	13.72
434	Museo de Antioquia - Pluviometro	Medellin - La Candelaria	13.21
184	Miraflores	Medellin - Cataluna	12.70



SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

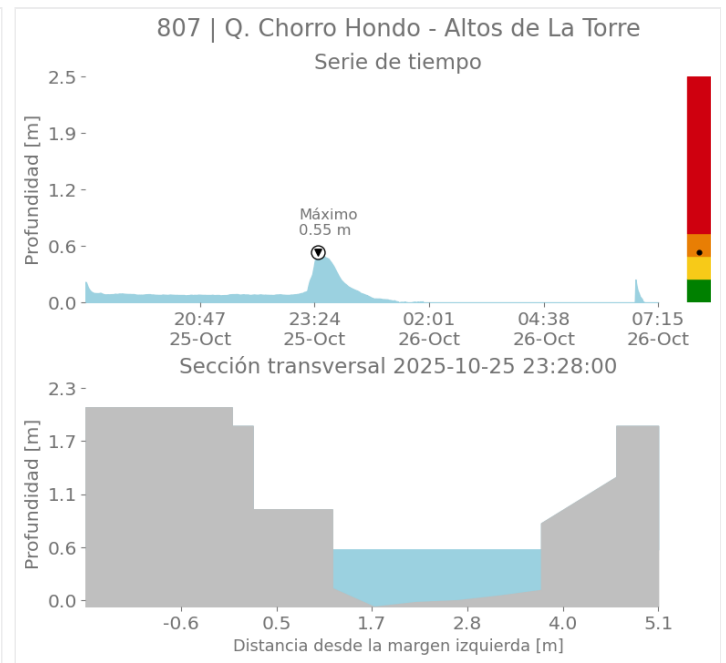
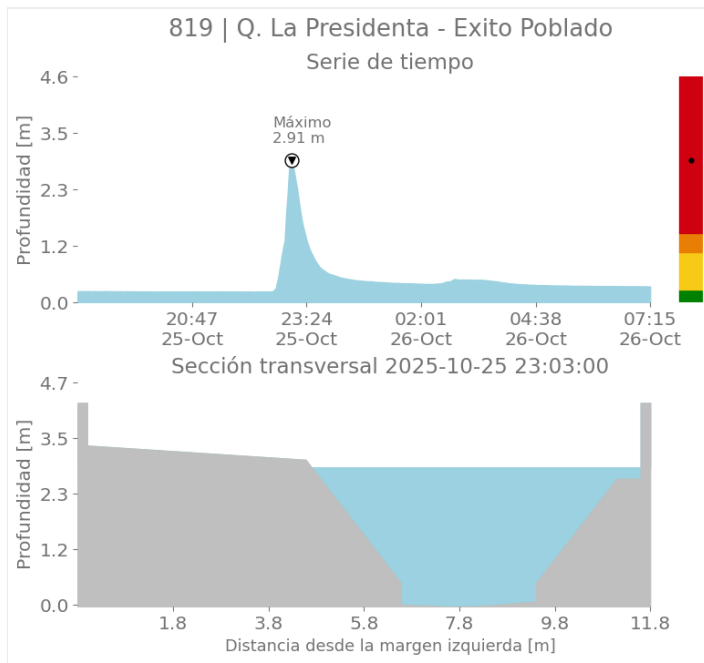
## Sistema de Alerta Temprana de Medellín y el Valle de Aburrá

Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá

### Resumen de Registro de nivel

Estación	Pico de la hidrografa (m)	Riesgo	Fecha y hora
819. Q. La Presidenta - Exito Poblado	2.906	Rojo	2025-10-25 23:03
807. Q. Chorro Hondo - Altos de La Torre	0.548	Naranja	2025-10-25 23:28
802. R. Medellin - Estacion Metro Tricentenario	1.877	Naranja	2025-10-25 23:48
708. R. Medellin - Estacion Metro El Poblado	1.78	Naranja	2025-10-25 23:10
674. Q. La Garcia - Tulio Ospina	1.74	Naranja	2025-10-26 00:11
677. Q. La Jabalcona - Aguacatala	0.7	Naranja	2025-10-25 23:08
472. R. Medellin - Puente Girardota	2.772	Naranja	2025-10-26 01:23
182. Q. Santa Elena - Caicedo	0.97	Naranja	2025-10-25 23:06
101. Q. La Presidenta - Parque Lineal La Presidenta	1.463	Naranja	2025-10-25 22:55

### Aumentos de nivel Naranja a Rojo



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



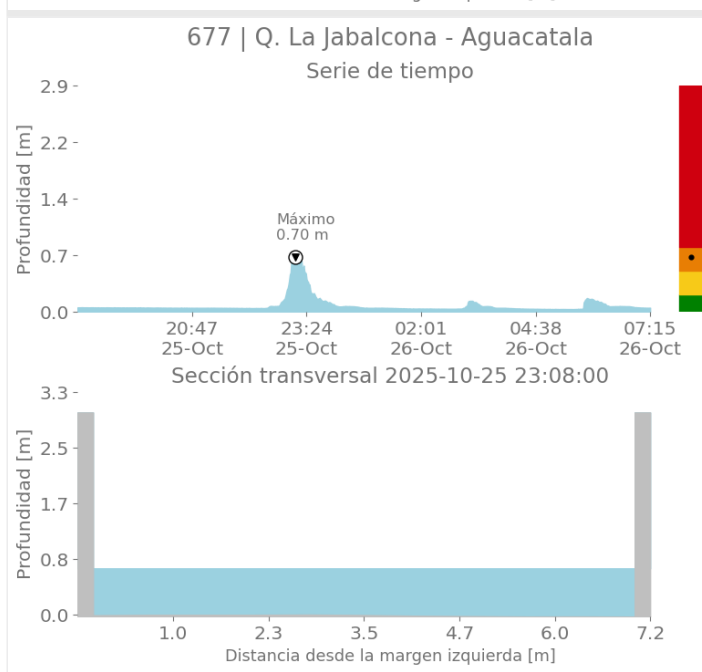
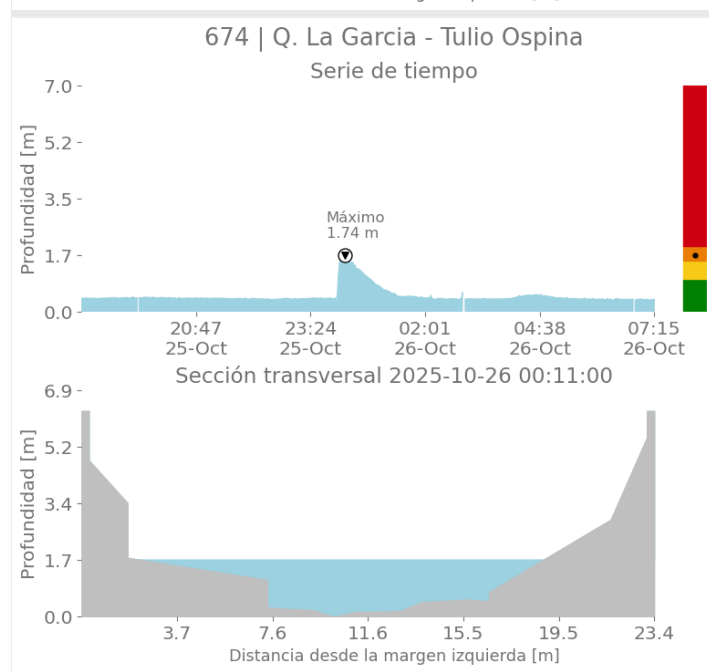
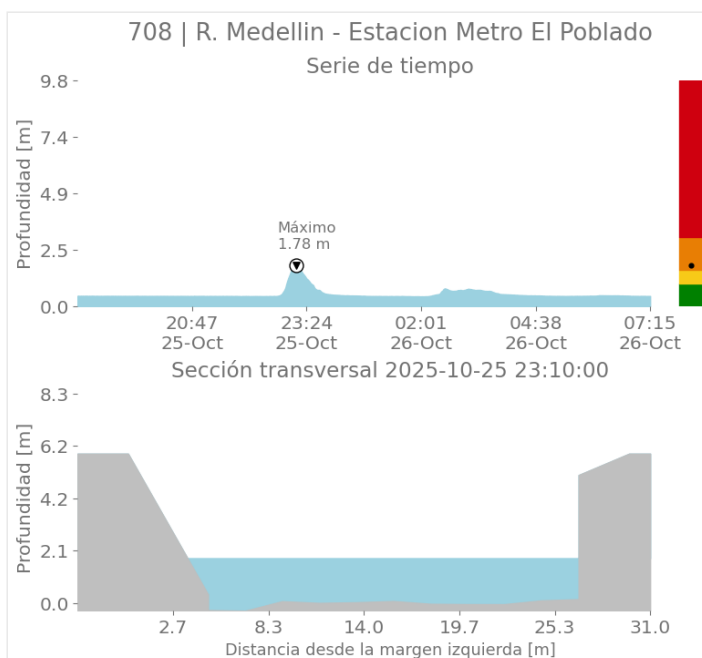
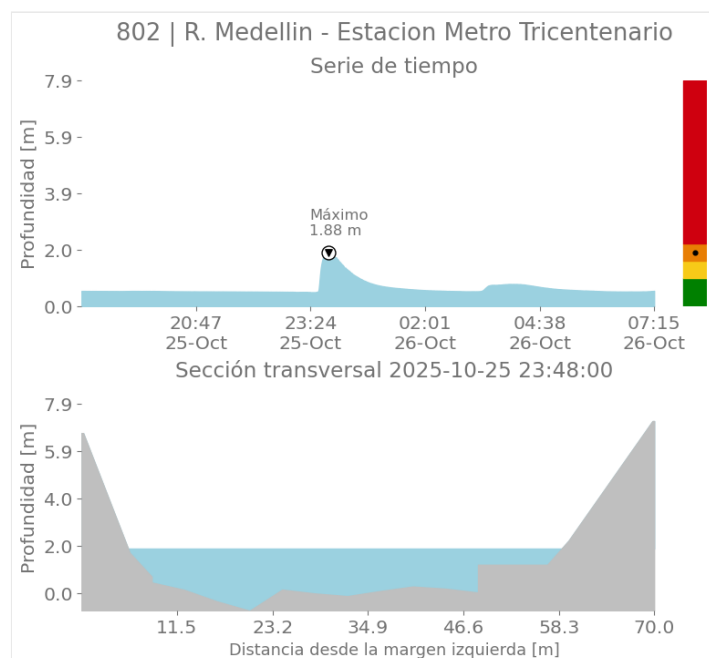
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA



SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

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

Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá



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



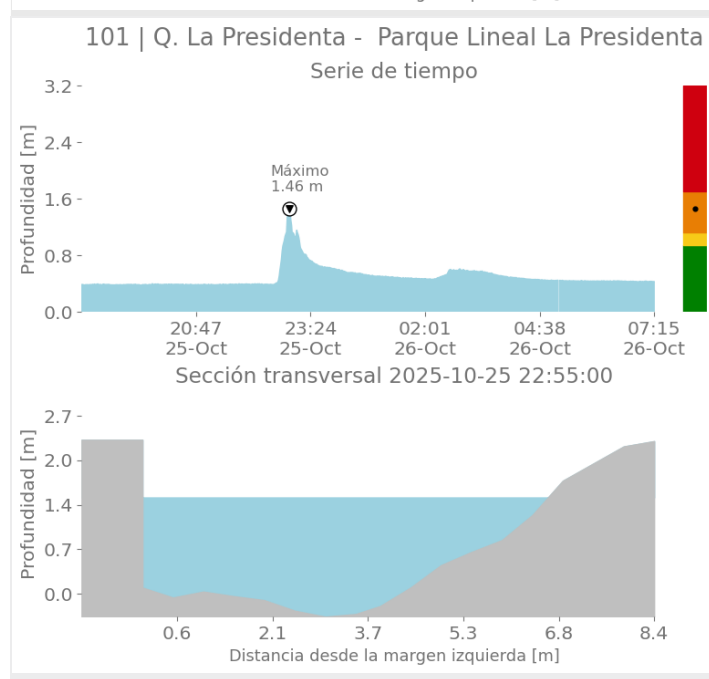
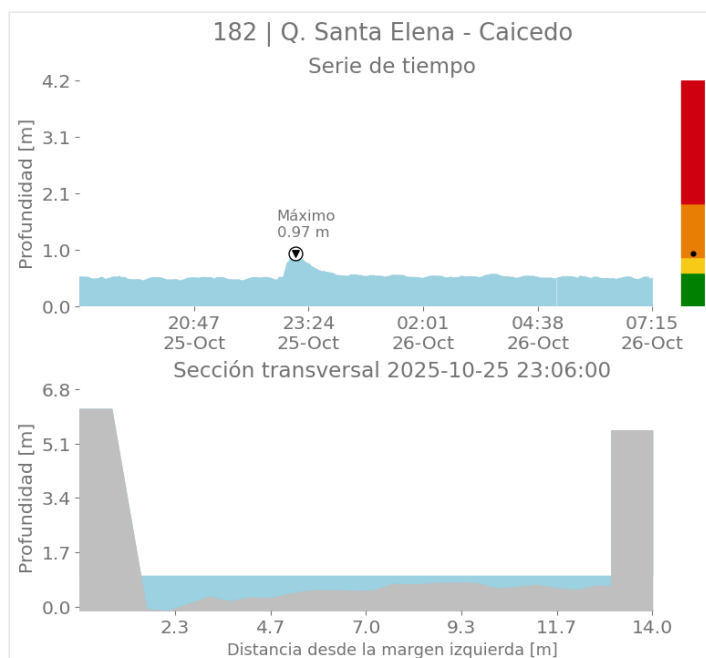
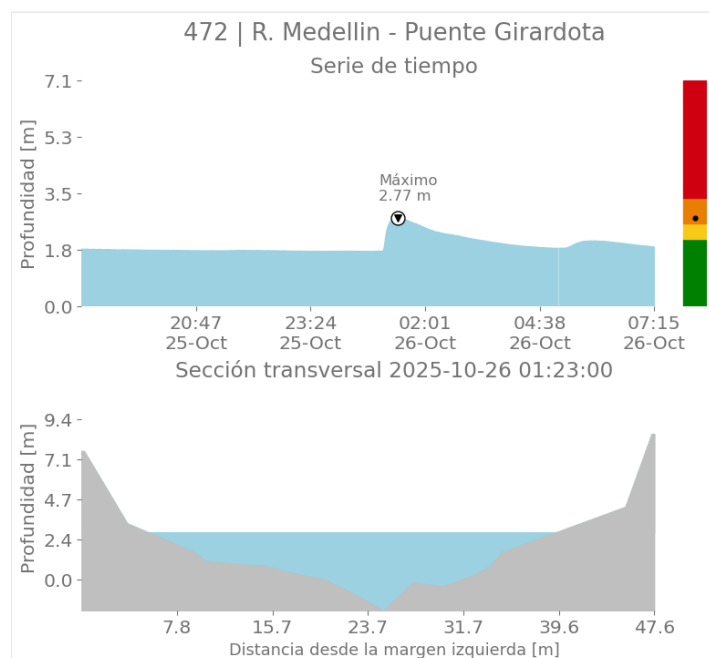
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA



SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

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

Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá



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

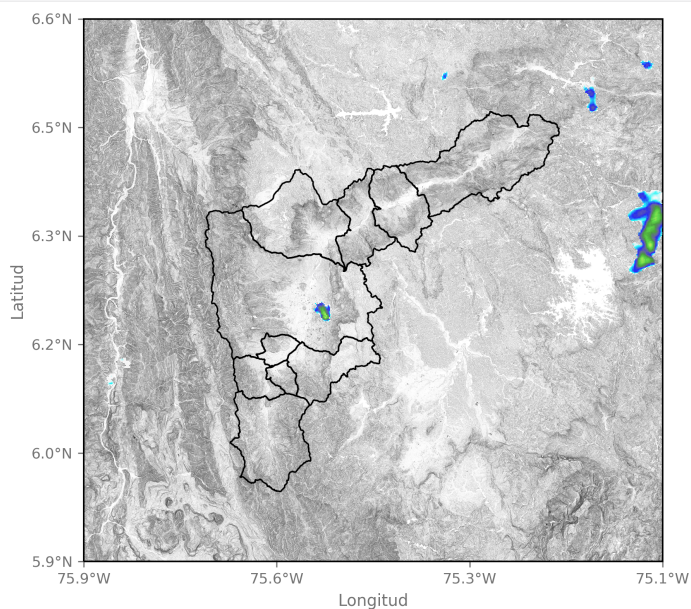


SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

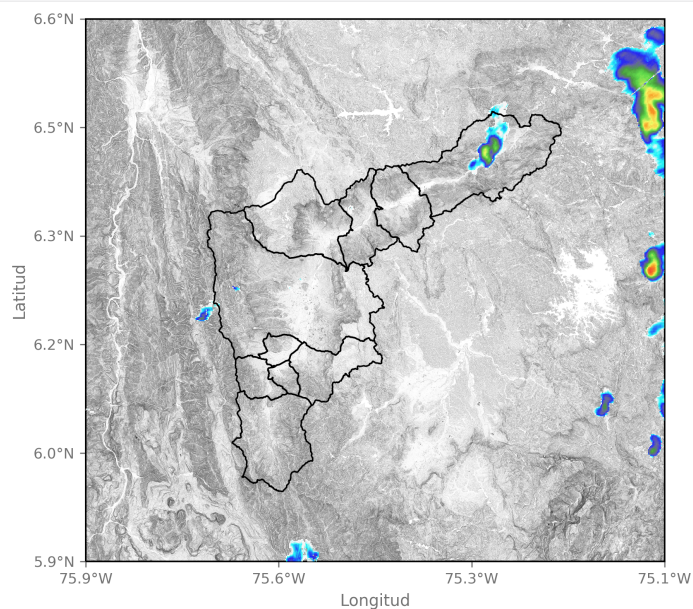
## Sistema de Alerta Temprana de Medellín y el Valle de Aburrá

Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá

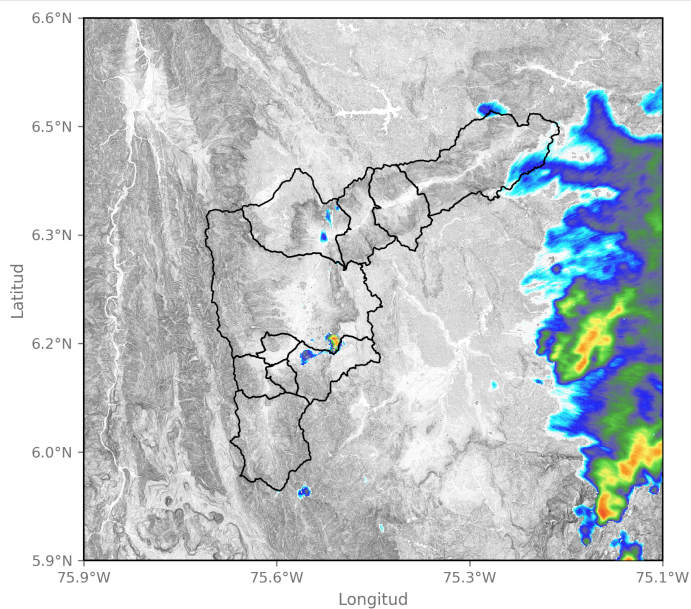
### Imágenes de Radar Meteorológico



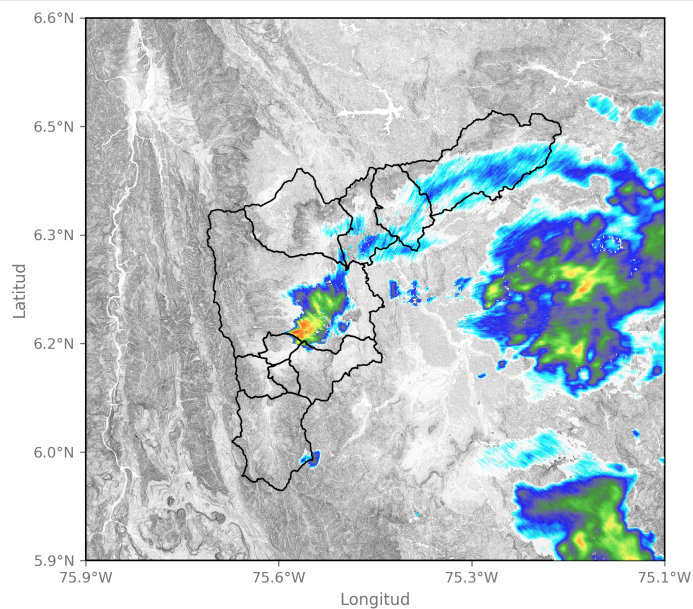
2025-10-25 18:14



2025-10-25 19:48



2025-10-25 22:10



2025-10-25 22:57

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

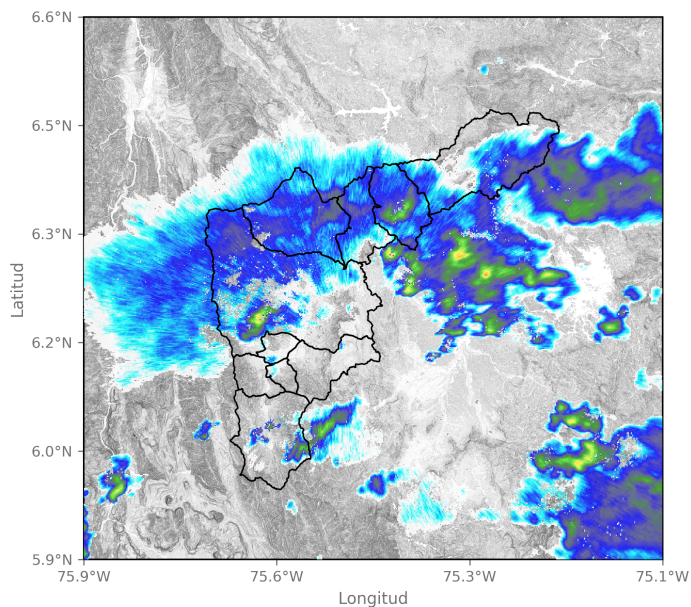




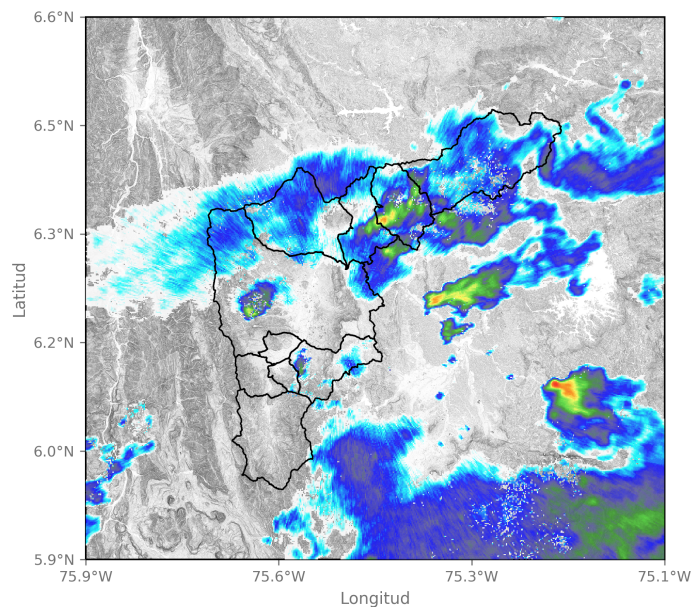
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

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

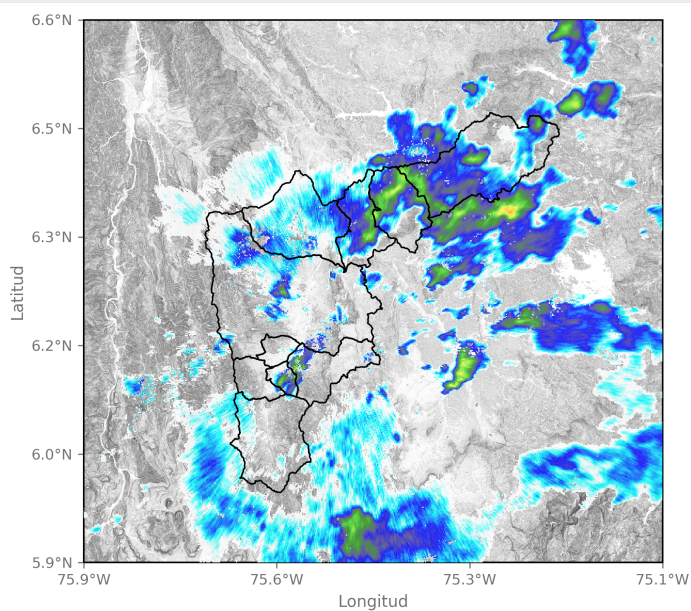
Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá



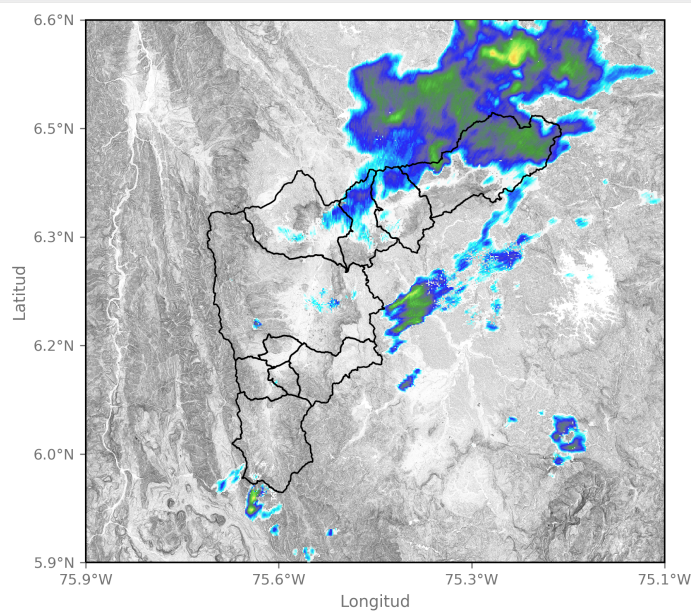
2025-10-26 00:31



2025-10-26 01:08



2025-10-26 02:05



2025-10-26 03:17

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



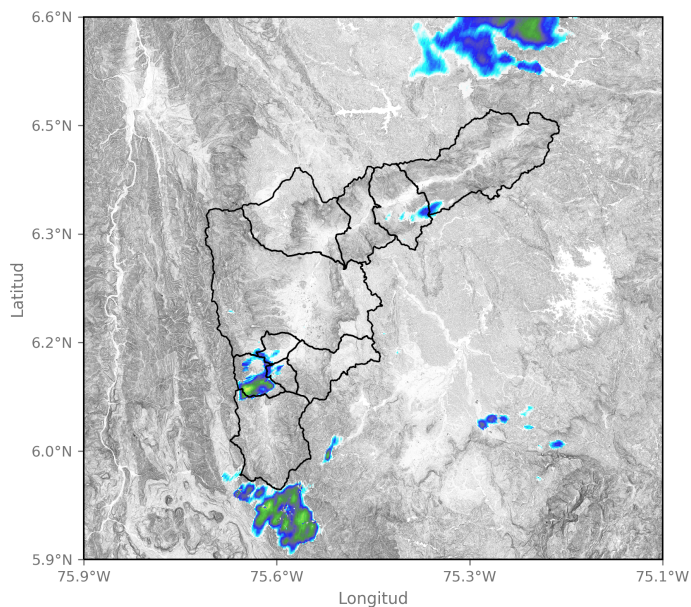
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA



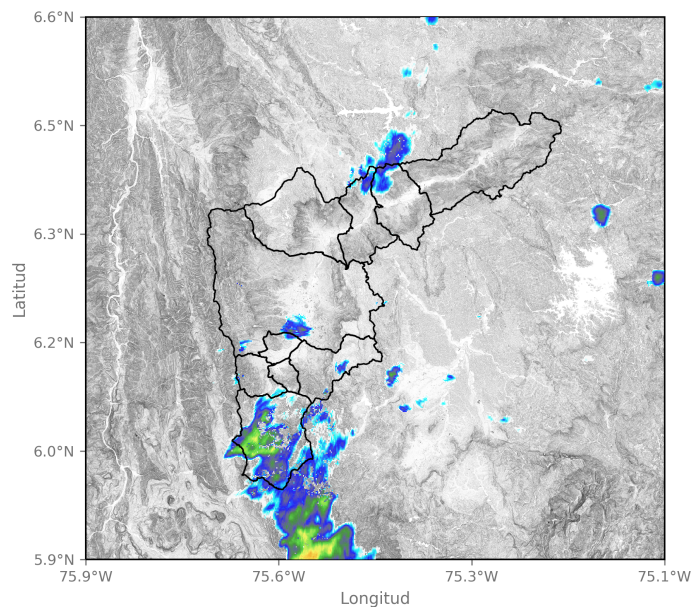
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

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

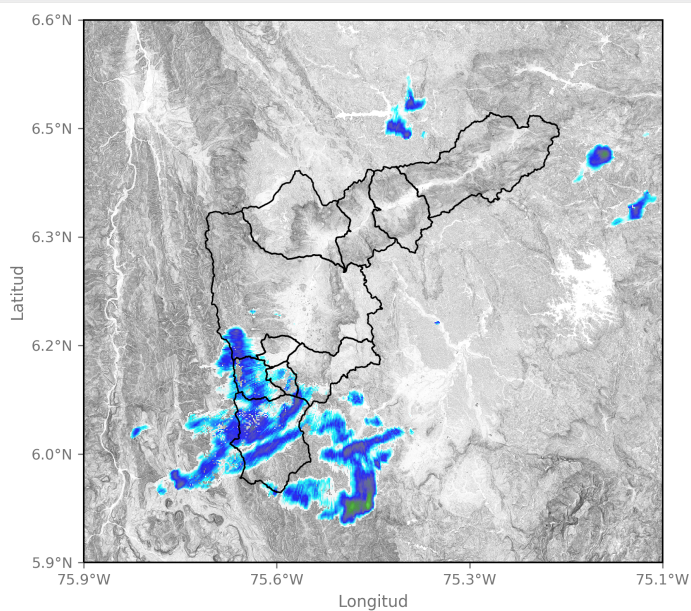
Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá



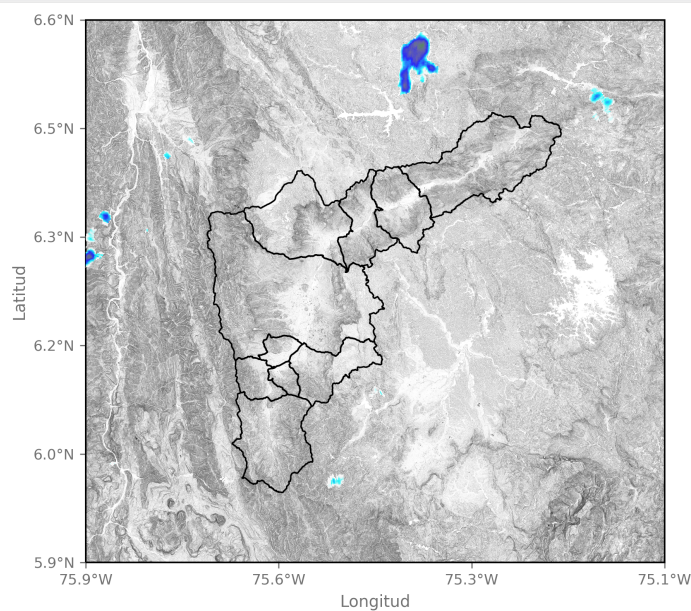
2025-10-26 04:14



2025-10-26 05:27



2025-10-26 06:30



2025-10-26 07:11

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

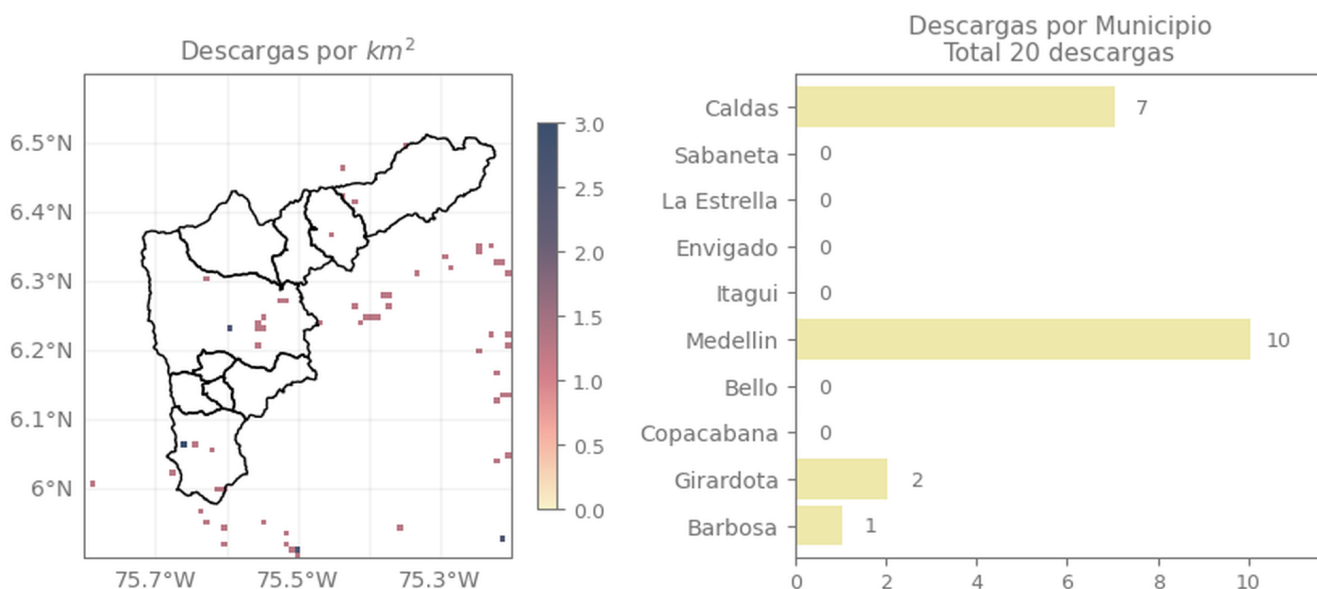
f t i o @areametropol • @siatamedellin | www.metropol.gov.co • www.siata.gov.co



SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

## Eventos meteorológicos adicionales

## Descargas Eléctricas

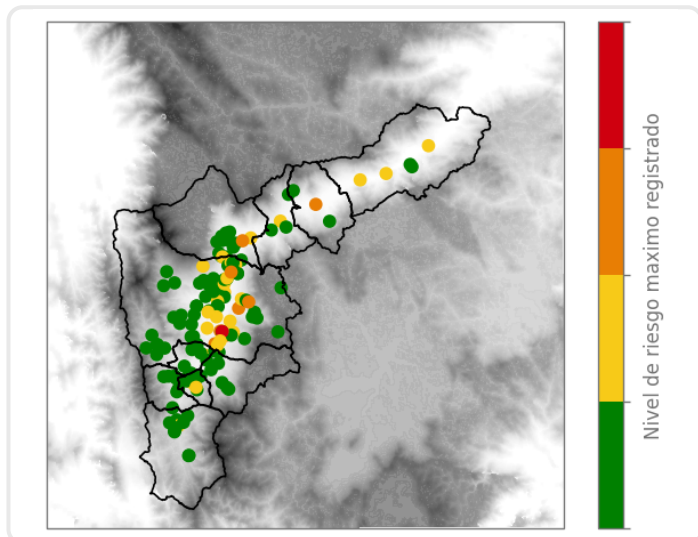


## Descripción Descargas Eléctricas

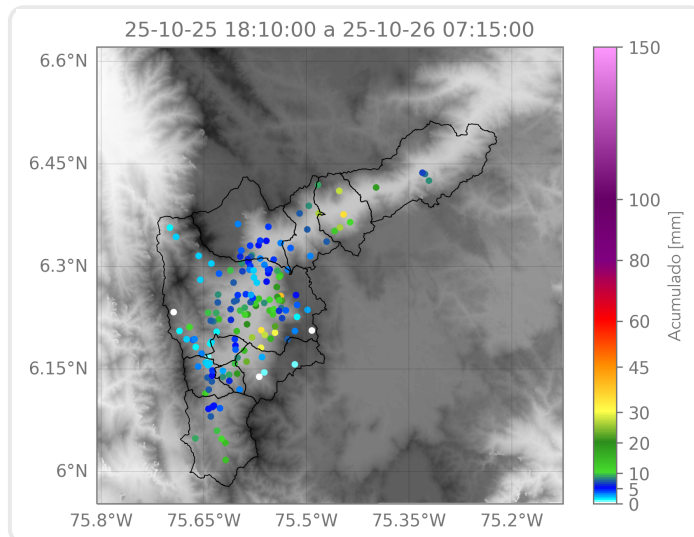
Se registraron un total de 20 descargas eléctricas en el Valle de Aburrá, distribuidas en Medellín (10), Caldas (7), Girardota (2) y Barbosa (1).



## Mapa de Niveles



## Mapa de Precipitaciones



Elaborado por: Alejandro Quintero - Alejandra Ortiz

Área Operacional

Sistema de Alerta Temprana