



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

Fecha: 2025-06-23

Evento: 3458

## Caracterización de los eventos



**Fecha inicio:**  
2025-06-23

**Fecha fin:**  
2025-06-24



**Hora inicio:**  
14:00

**Hora fin:**  
02:10



**Duración:** 12 horas 10.0 minutos

### Mayor intensidad de lluvia



**Magnitud:** 134.11 mm/hora **Hora:** 22:15:00



**Estación:** 40. I.E. Ciro Mencia



**Municipio:** Medellín

### Mayor registro de lluvia acumulado



**Magnitud:** 82.55 mm



**Estación:** 40. I.E. Ciro Mencia



**Municipio:** Medellín

## Descripción del Evento

Durante la tarde se registró el ingreso de núcleos dispersos de precipitación de moderada a alta intensidad a Copacabana, al oriente del Distrito de Medellín y Bello. Más adelante, se presentaron nuevos núcleos de lluvia con intensidades similares sobre nuevos sectores del Distrito de Medellín y los municipios del sur del Valle de Aburrá. Sin embargo, debido a la velocidad de los vientos en niveles altos de la atmósfera, estas lluvias tuvieron una corta duración. En horas de la noche, alrededor de las 21:10, se observó la formación de núcleos de precipitación de alta intensidad en el Distrito de Medellín y el municipio de Bello, así como el ingreso de nuevas precipitaciones desde el oriente de moderada a alta intensidad. Estas lluvias fueron aumentando en intensidad y extensión, abarcando principalmente el Distrito de Medellín y los municipios del norte del Valle. Posteriormente las precipitaciones se extendieron por todo el valle, con intensidades moderadas, hasta disiparse en su desplazamiento hacia el occidente.



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)
40	I.E. Ciro Mendia	Medellin - Moscu No1	82.55
274	Carpinelo Amapolita - Pluviometro	Medellin - Carpinelo	72.14
89	I.E. Pedro Nel	Medellin - Florencia	71.12
121	I.E. Barrio Paris	Bello - Paris	70.87
376	Feria de Ganado - Pluviometro	Medellin - Belalcazar	69.60
353	Villa del Socorro - Pluviometro	Medellin - Villa del Socorro	65.28
352	Institucion Educativa La Candelaria - Pluviometro	Medellin - Santo Domingo Savio	63.25
356	Villa Niza - Pluviometro	Medellin - Villa Niza	62.23
154	Centro de Desarrollo Infantil Pequeños Exploradores	Bello - Santa Rita	59.69
437	Paradero Jalisco San Felix - Pluviometro	Bello - El Carmelo	56.64
275	Q. La Loca El Cafetal - Pluviometro	Bello - Paris	56.13
281	Megacolegio - Pluviometro	Bello - Paris	55.63
55	I.E. Reino de Belgica	Medellin - Maria Cano Carambolas	55.12
392	Universidad San Buenaventura - Pluviometro	Bello - Salento	46.99
543	Potrerito - Bello - Pluviometro	Bello - Potrerito	46.74
48	Escuela Rural Santa Angela	Medellin - El Carmelo	44.20
607	I. E. San Luis Gonzaga Sede Carlos Mesa - Pluviometro	Copacabana - Las Margaritas	43.18
14	Escuela El Triunfo	Medellin - El Triunfo	41.15
74	Edificio Gaspar de Rodas - Bello	Bello - Centro	39.37
76	I.E. Fontidueno	Bello - Fontidueno	38.86
37	Liceo Fernando Velez	Bello - El Carmelo	36.32
767	Vereda Pedregal Alto - Pluviometro	Medellin - Pedregal Alto	34.54
70	Indural Km6 Medellin-Bogota	Copacabana - Rodas	34.29
16	I.E. Ramon Munera Lopera	Medellin - El Raizal	32.00
295	Laguna Quitasol - Pluviometro	Bello - Tierradentro	31.75
769	I.E. Rodrigo Arenas - Pluviometro	Medellin - Aures No.2	31.75
393	Deprimido Terminal del Norte - Pluviometro	Medellin - Caribe	30.99
558	La Bermejala - Pluviometro	Medellin - Brasilia	29.72
775	Vereda El Mazo - Pluviometro	Medellin - Piedras Blancas - Matasano	28.96
242	IE Jesus Maria Valle	Medellin - Picacho	28.96

Sede Investigación y Desarrollo: Calle 48A # 10Sur-123 / Torre SIATA: Calle 50 # 71-147  
Teléfono: 604 4038870 | 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



## Resumen de Registro de nivel

Estación	Pico de la hidrografa (m)	Riesgo	Fecha y hora
674. Q. La Garcia - Tulio Ospina	2.23	Rojo	2025-06-23 23:10
637. Q. La Toscana - Zenu	1.241	Rojo	2025-06-23 22:21
602. Q. El Salado - Parque Arvi	1.79	Rojo	2025-06-23 23:54
265. Q. La Loca - El Cafetal	2.777	Rojo	2025-06-23 23:04
150. Q. Canada Negra - Santa Rita	1.589	Rojo	2025-06-23 22:24
135. Q. La Loca - San Jose Obrero	1.426	Rojo	2025-06-23 23:02
821. Q. El Limonar - El Zarzal	0.967	Naranja	2025-06-24 00:08
711. Q. La Guayabala - Barrio Diego Echavarria	0.539	Naranja	2025-06-24 00:11
668. R. Medellin - Isaza	6.934	Naranja	2025-06-24 01:50
646. Q. El Hato - Puerto Bello	1.437	Naranja	2025-06-23 23:13
593. Q. La Madera - Jose Antonio Galan	1.862	Naranja	2025-06-23 23:17
472. R. Medellin - Puente Girardota	5.169	Naranja	2025-06-24 00:17
634. Q. Malpaso - El Paraiso 1	0.659	Naranja	2025-06-23 23:15
346. R. Medellin - Puente Machado	4.095	Naranja	2025-06-23 23:11
239. Q. Piedras Blancas - Guadalajara	1.786	Naranja	2025-06-23 23:11
238. Q. La Iguana - El Pesebre	0.896	Naranja	2025-06-24 00:03
158. Q. La Rosa - Moscu No. 1	0.844	Naranja	2025-06-23 22:34
140. R. Medellin - Puente Fundadores	4.087	Naranja	2025-06-23 23:31
134. Q. La Madera - Barrio Nuevo	1.16	Naranja	2025-06-23 23:20
342. R. Medellin - Santa Marta	5.603	Naranja	2025-06-24 01:24
93. R. Medellin - Puente 33	1.426	Naranja	2025-06-24 00:48

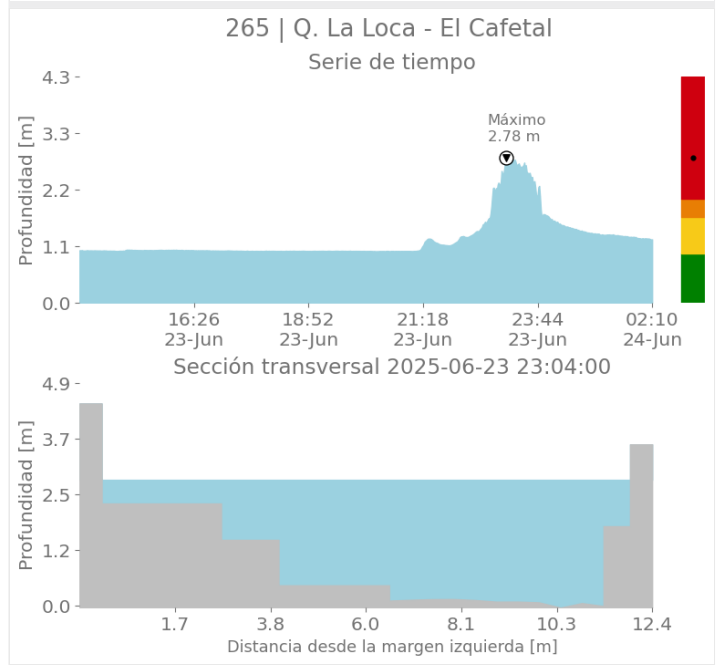
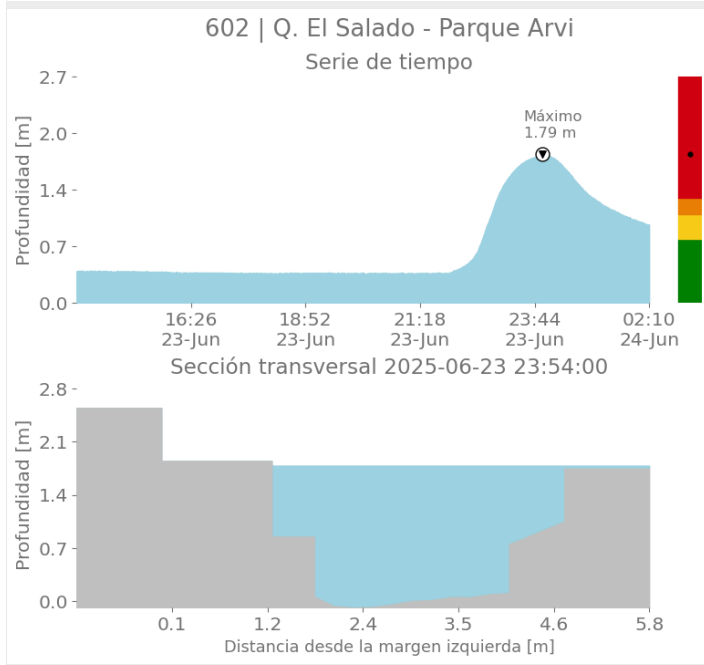
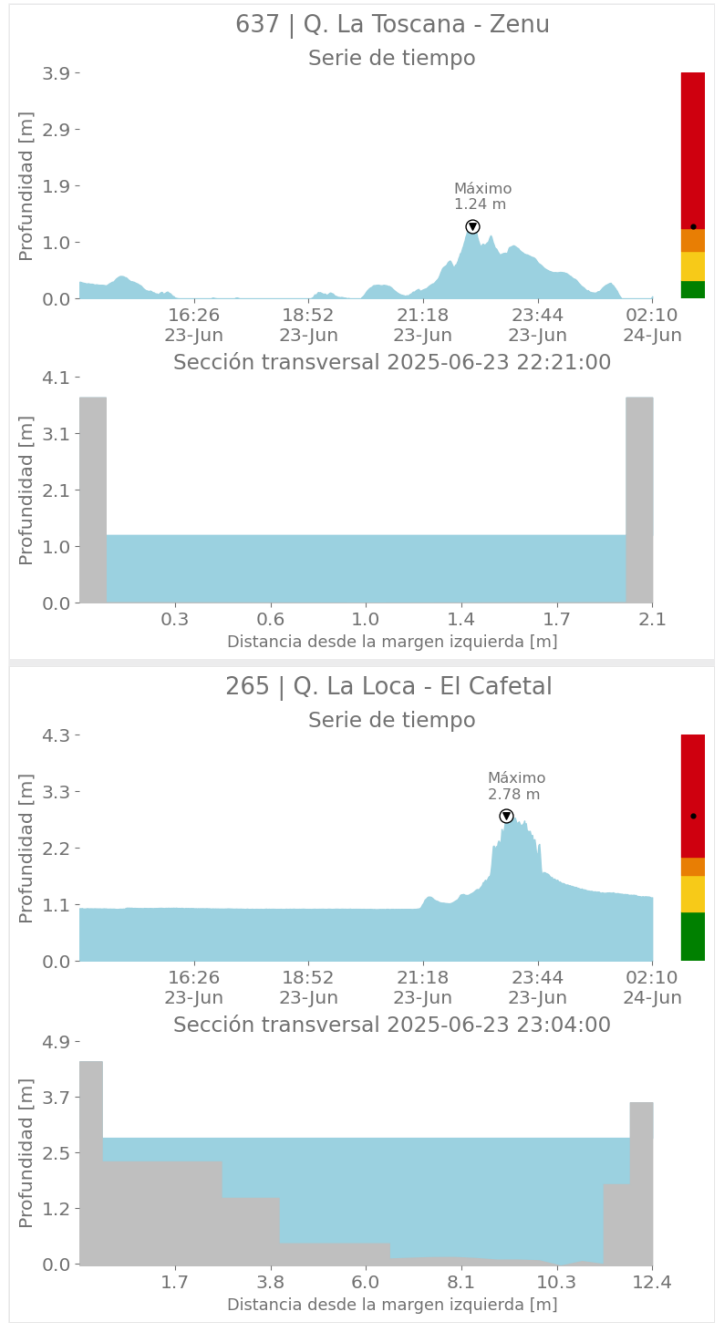
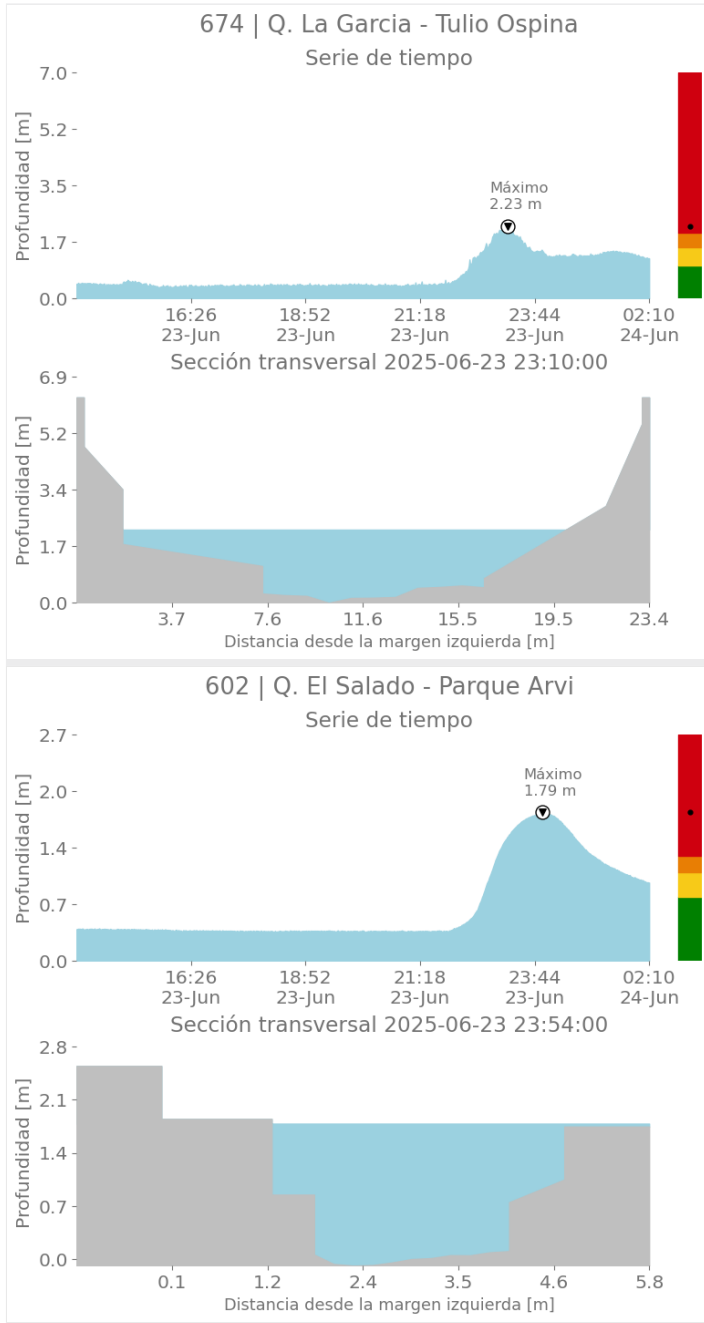


SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

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

Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá

## 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

📱 @areametropol • @siatamedellin | 🌐 www.metropol.gov.co • www.siata.gov.co



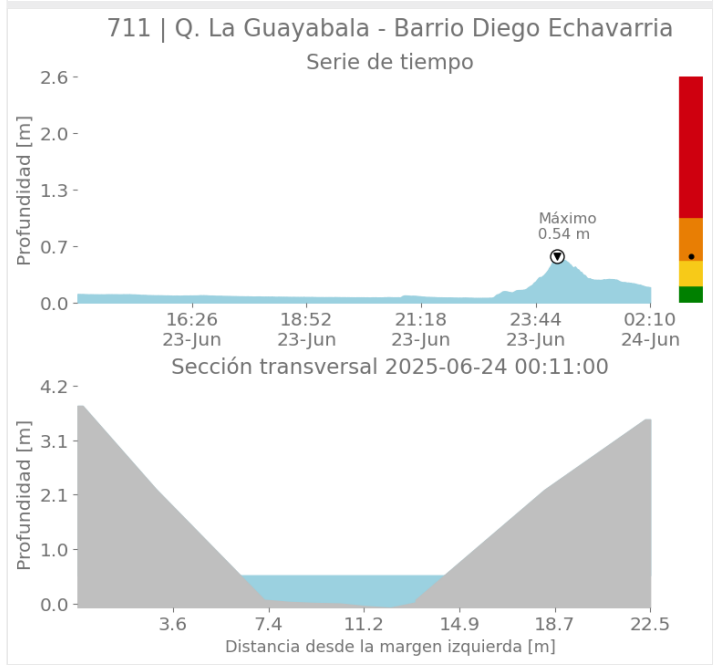
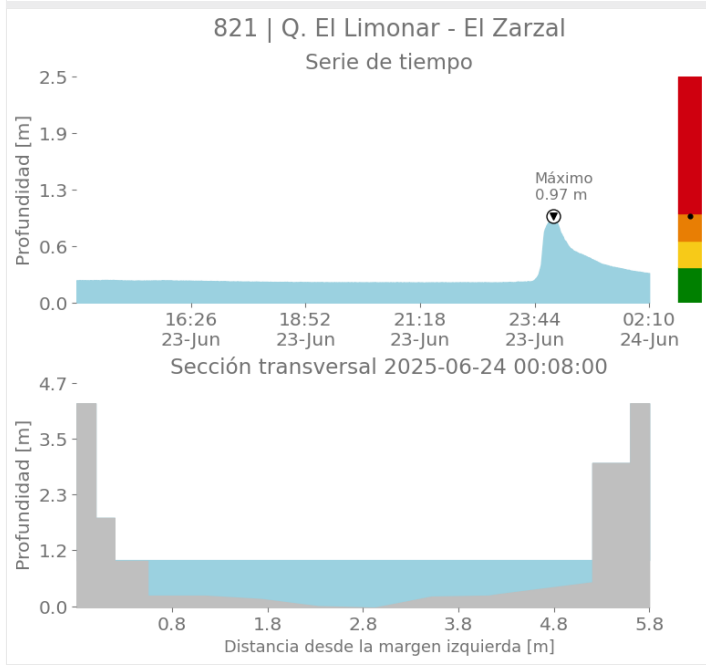
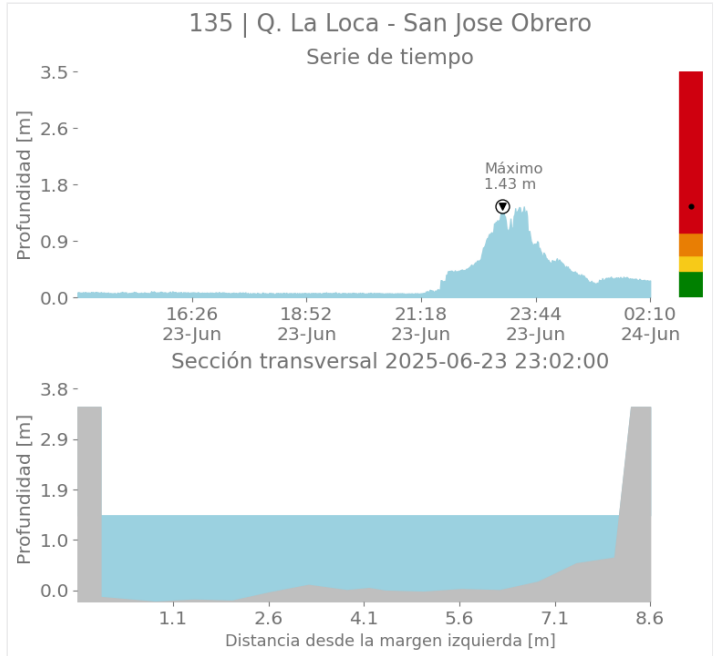
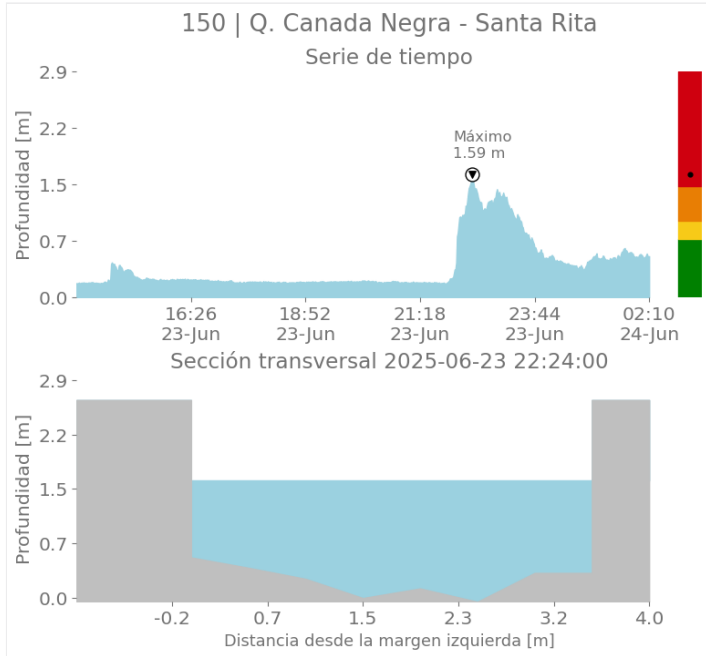
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA



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



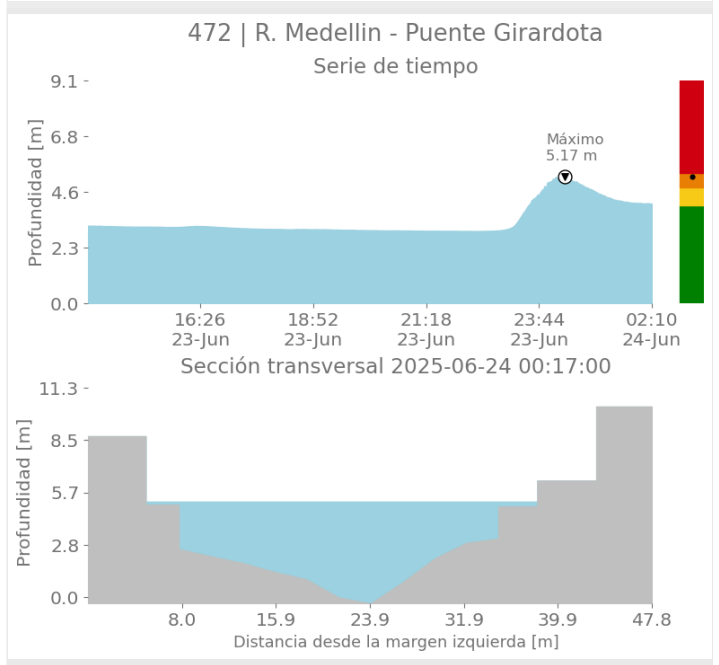
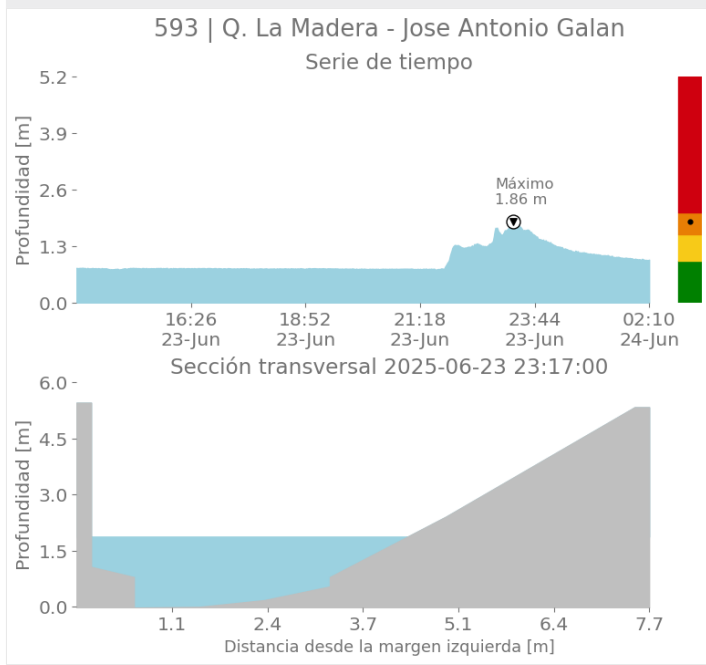
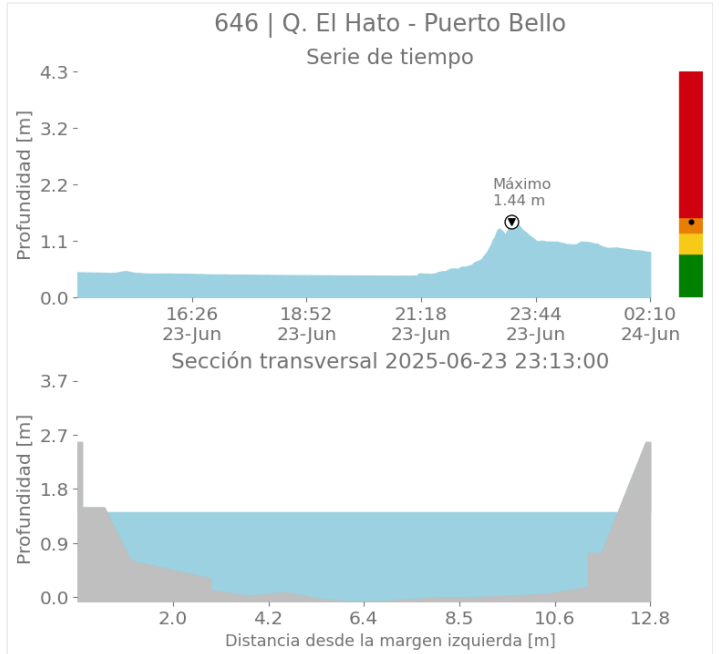
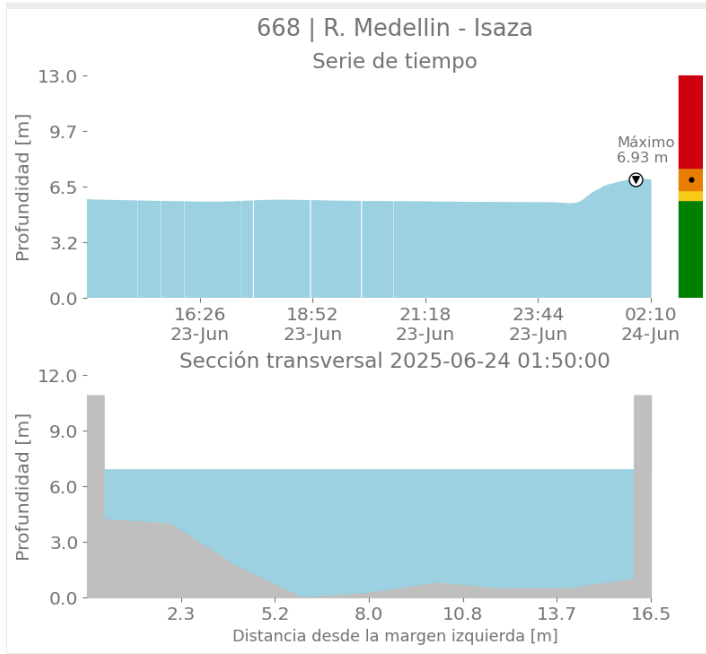
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA



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



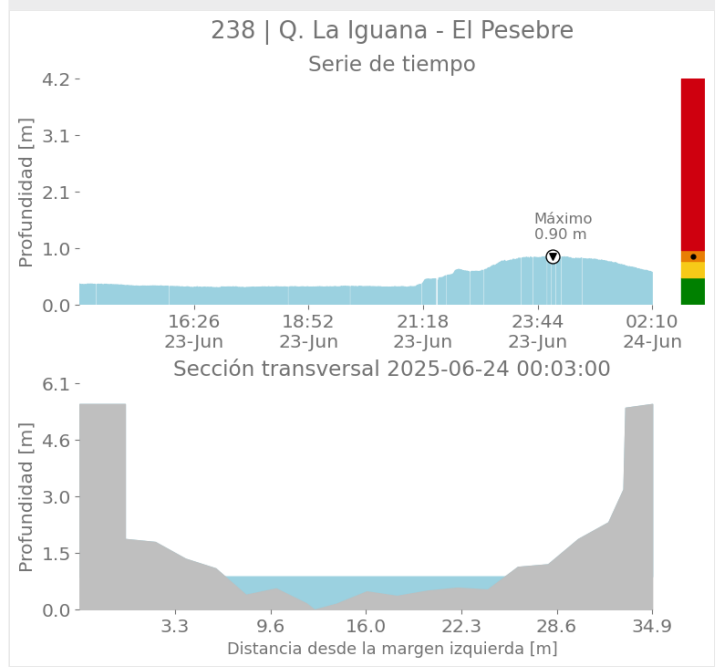
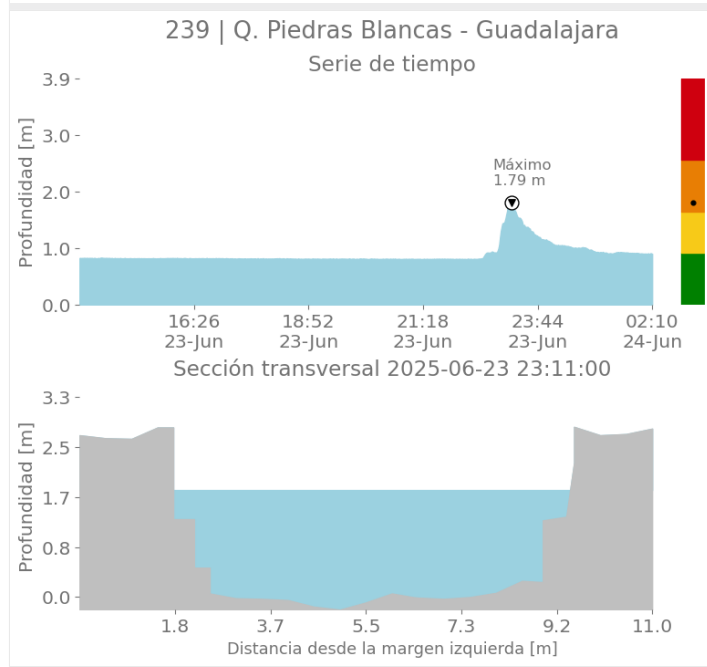
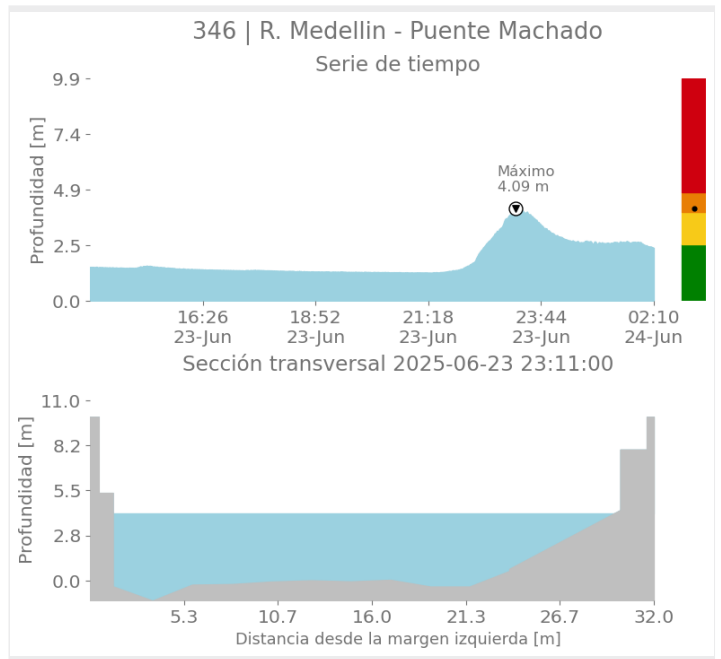
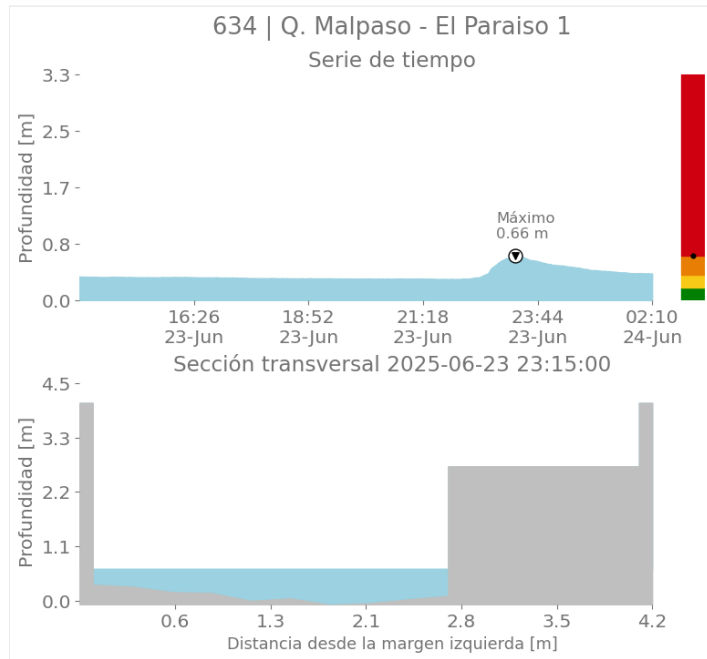
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA



SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

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

Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá



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

@areametropol • @siatamedellin | www.metropol.gov.co • www.siata.gov.co



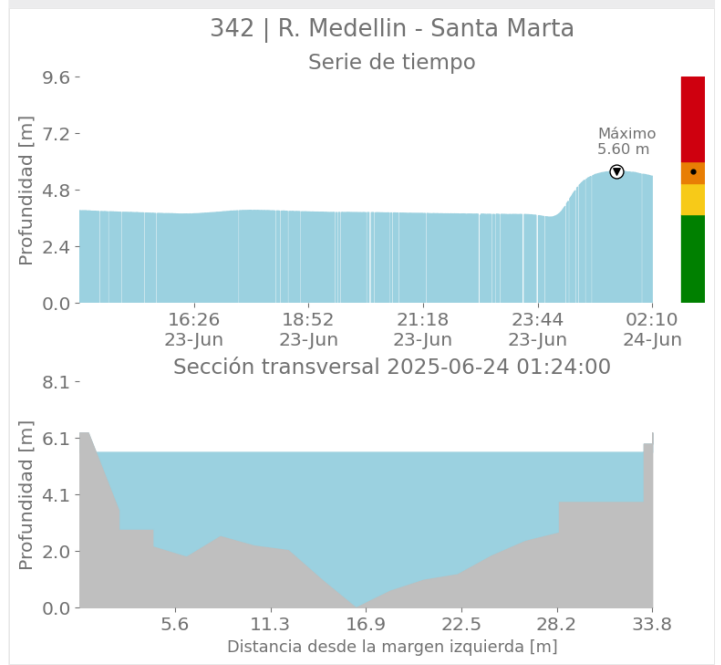
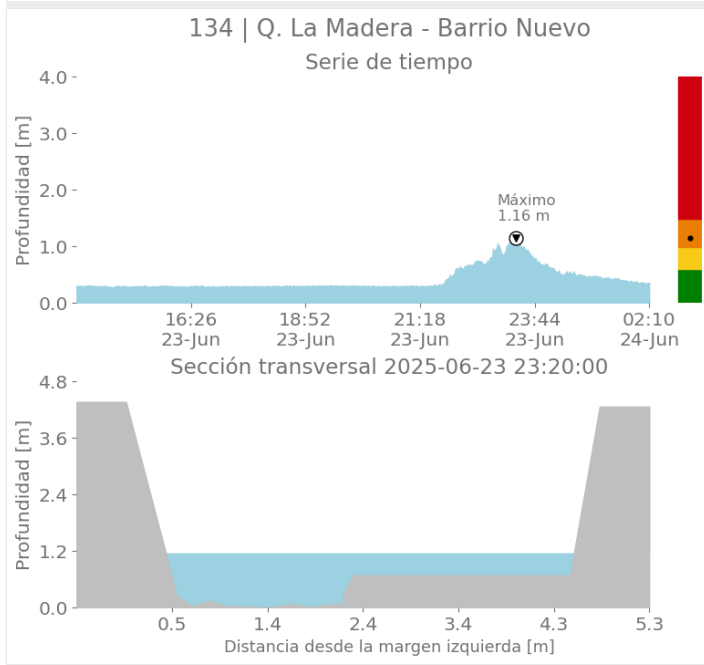
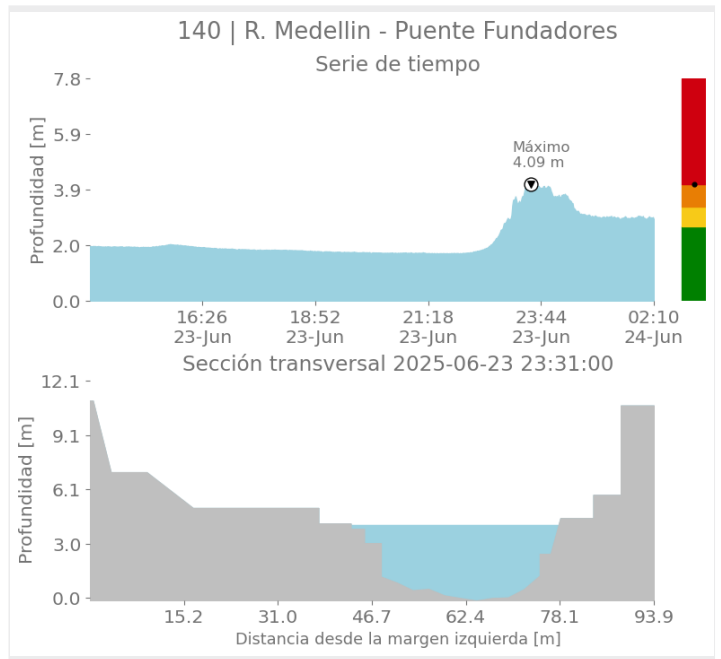
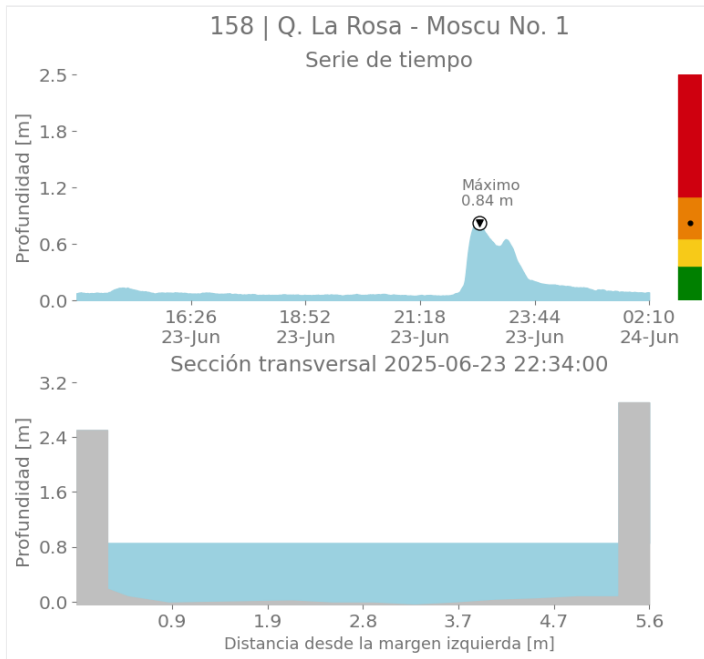
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA



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

@areametropol • @siatamedellin | www.metropol.gov.co • www.siata.gov.co



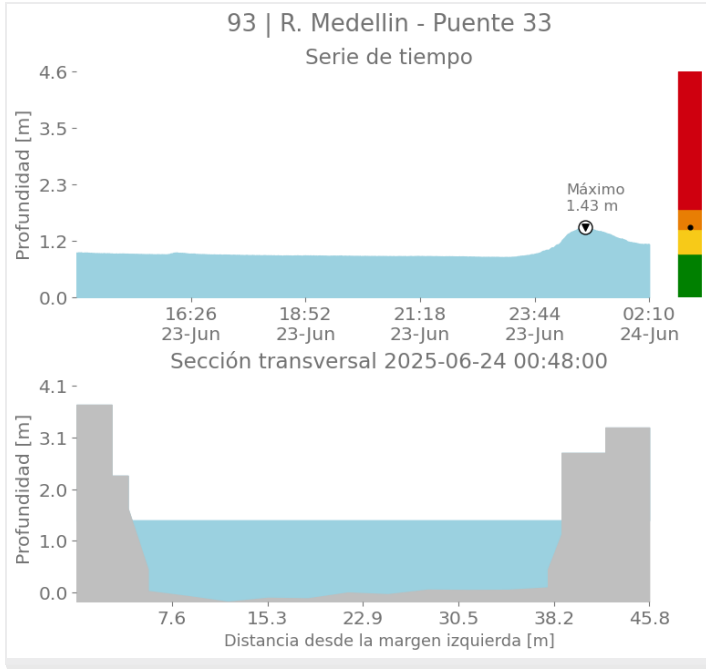
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA



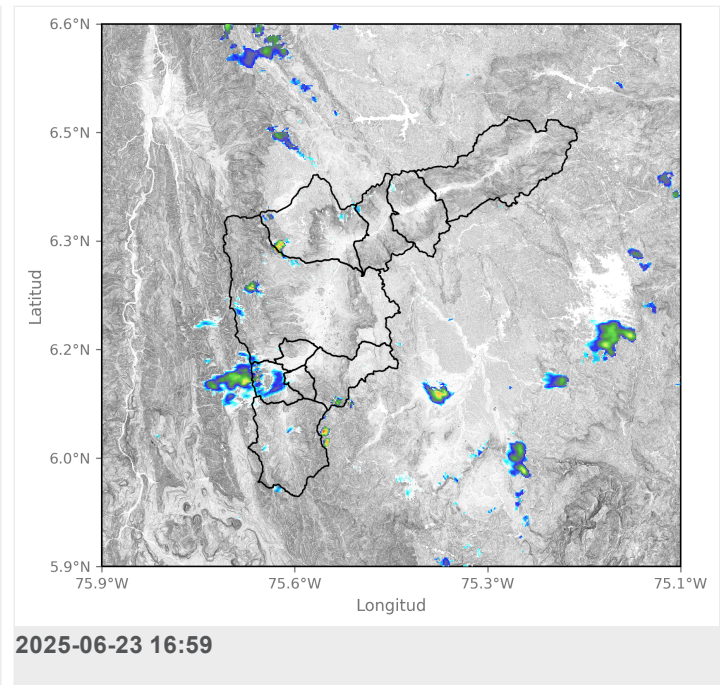
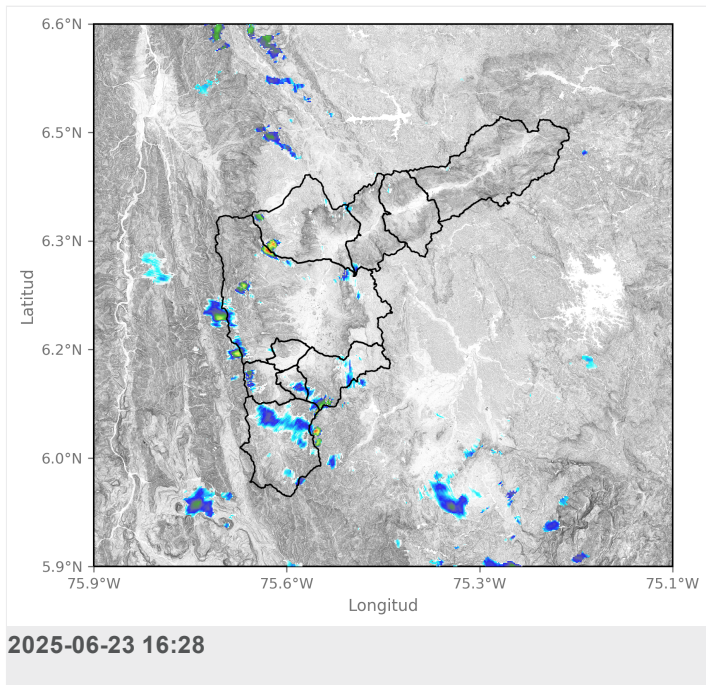
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

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

Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá



## Imágenes de Radar Meteorológico



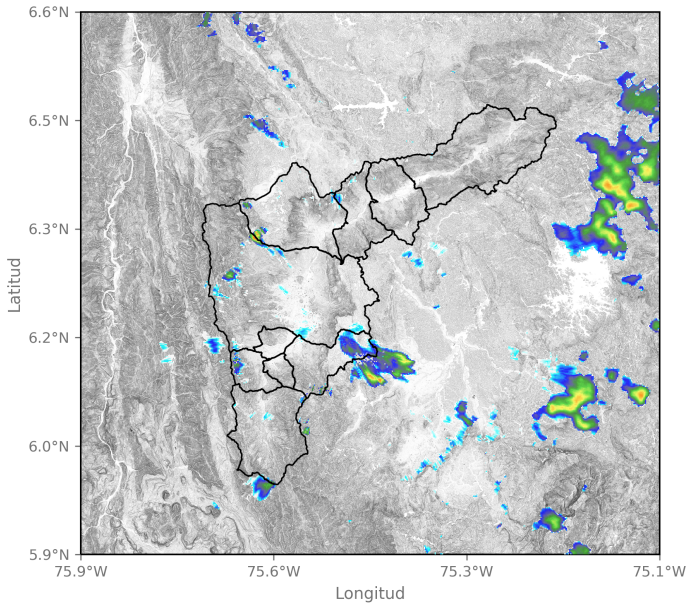




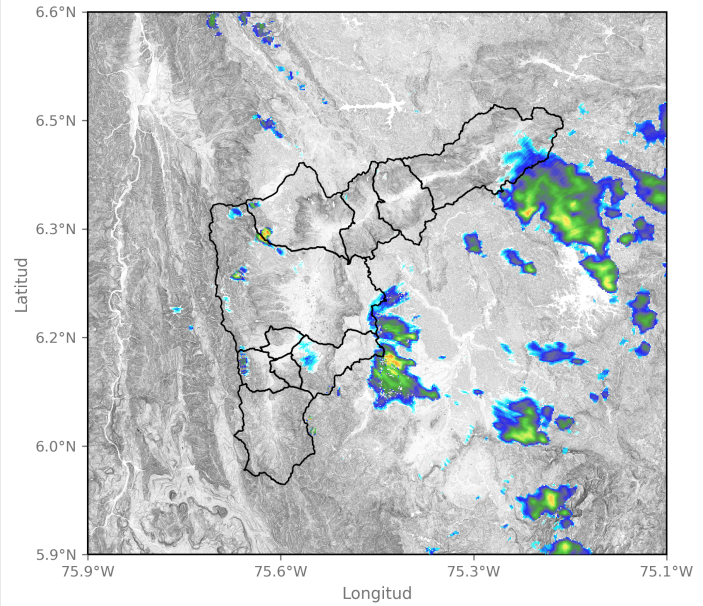
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

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

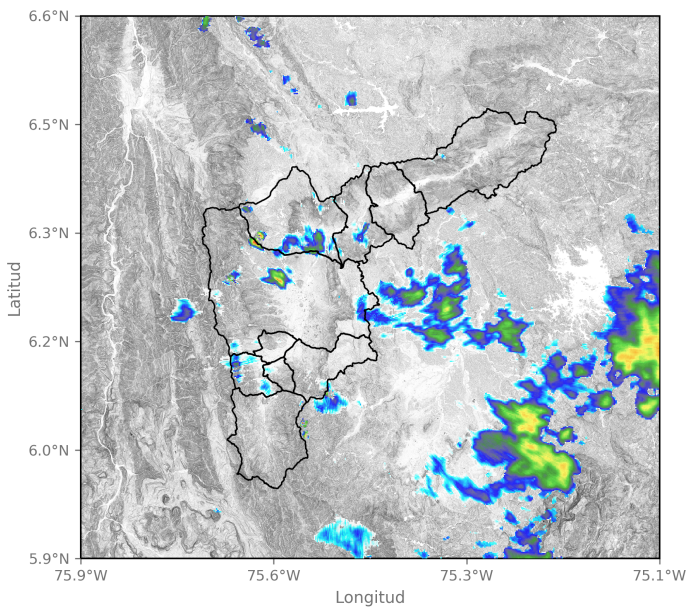
Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá



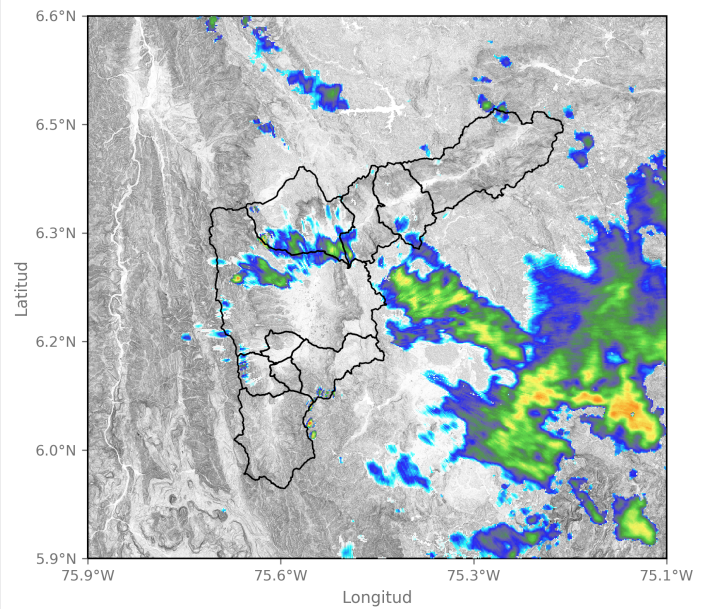
2025-06-23 18:17



2025-06-23 19:04



2025-06-23 20:59



2025-06-23 21:25

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

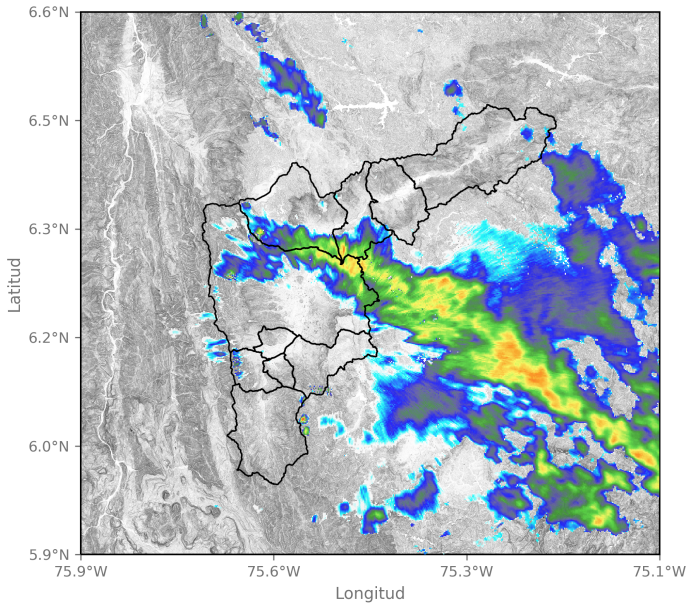




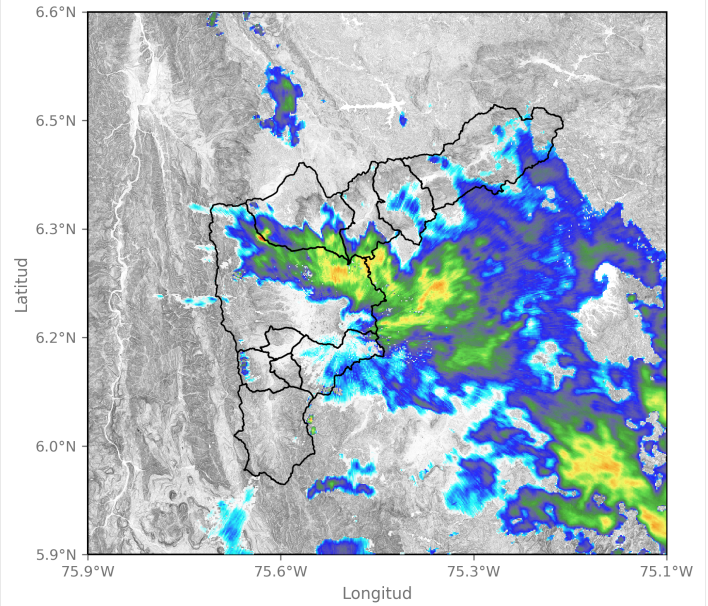
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

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

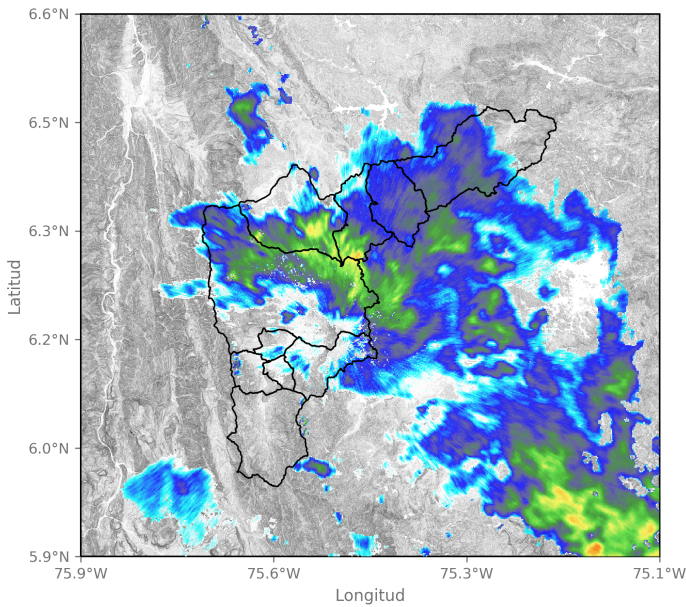
Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá



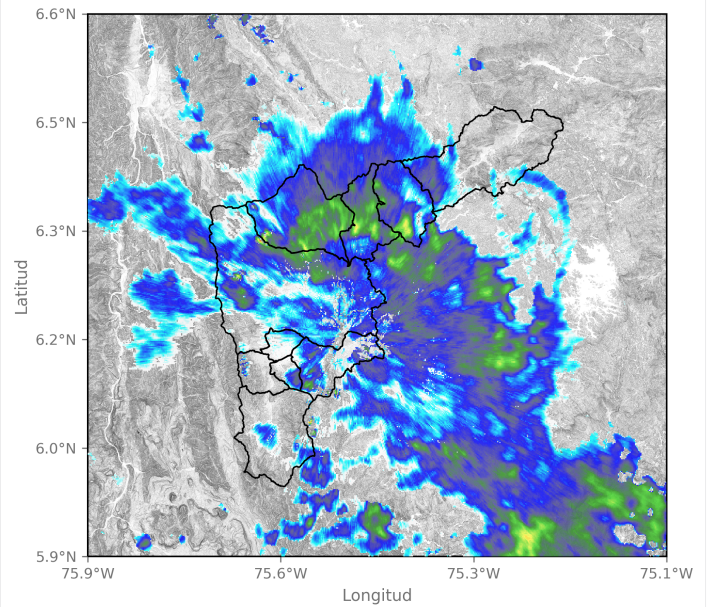
2025-06-23 21:52



2025-06-23 22:18



2025-06-23 22:39



2025-06-23 23:10

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

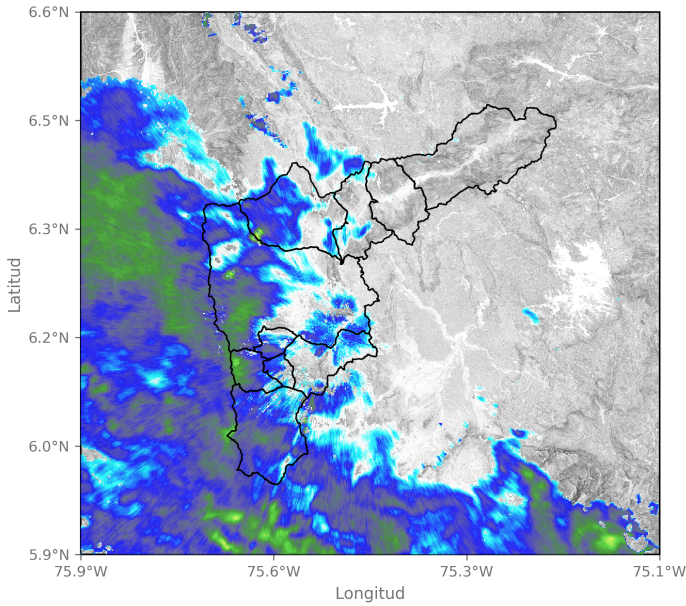




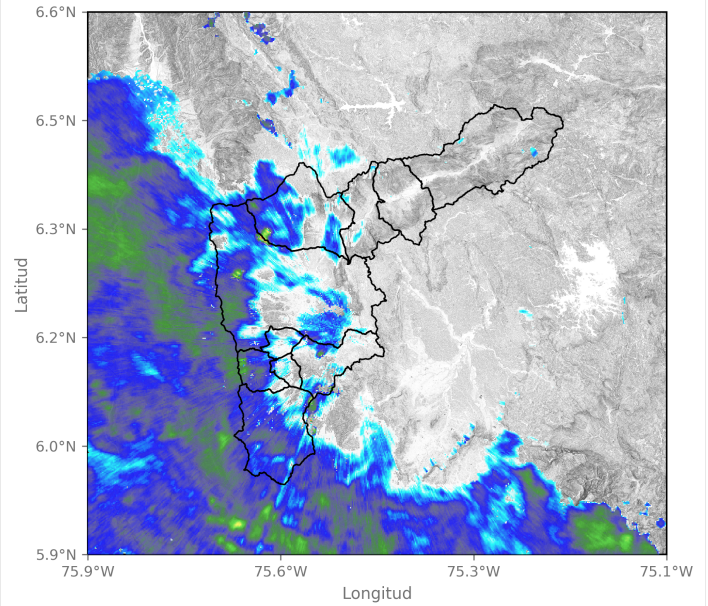
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

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

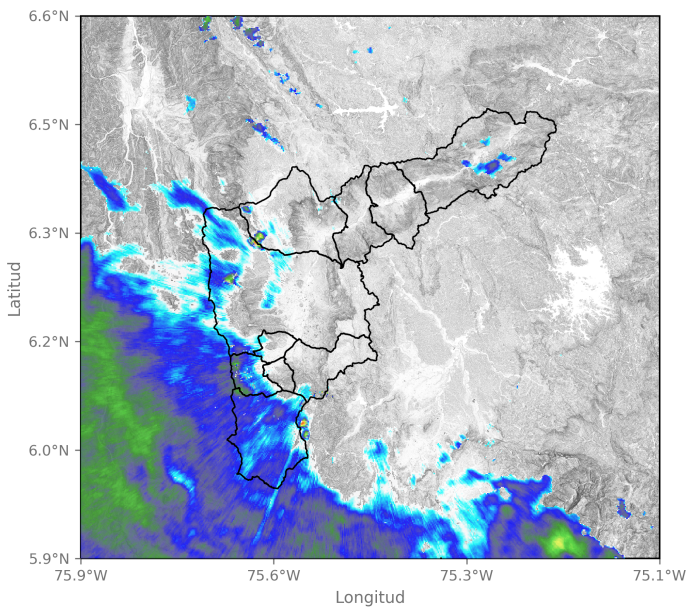
Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá



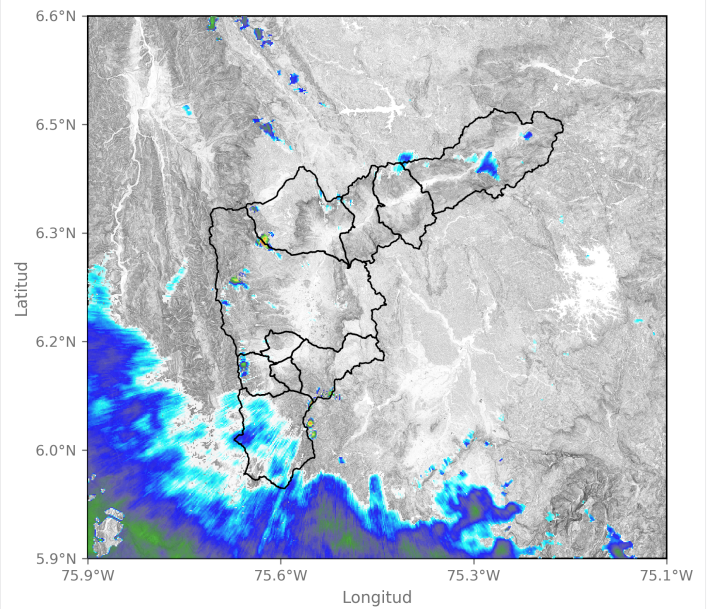
2025-06-24 00:23



2025-06-24 00:28



2025-06-24 00:59



2025-06-24 01:46

## Activación de sirenas

Fecha de Activación

2025-06-23 23:12

Código

291

Ubicación

Q. La loca - Cafetal

Observación

Por un minuto intermitente.

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

Fecha de Activación	Código	Ubicación	Observación
2025-06-23 23:14	291	Q. La loca - Cafetal	Por un minuto intermitente.
2025-06-23 23:23	291	Q. La loca - Cafetal	Por un minuto intermitente.
2025-06-23 23:34	291	Q. La loca - Cafetal	Por un minuto intermitente.

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

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



SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA



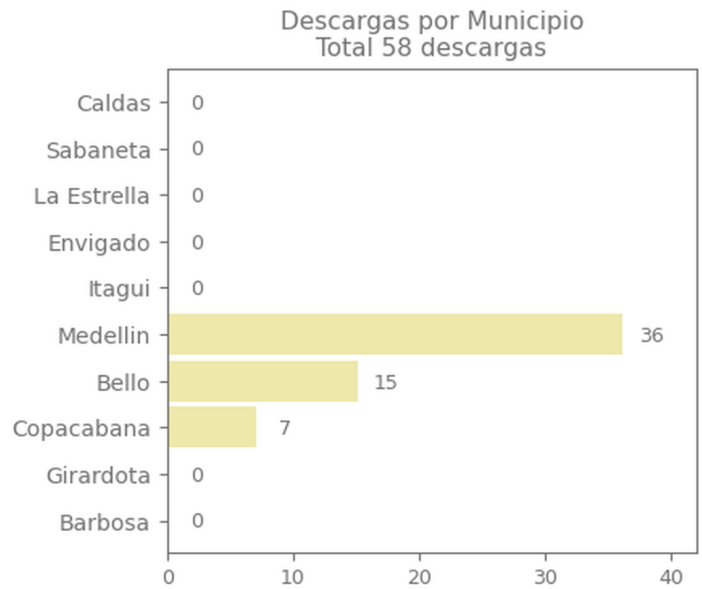
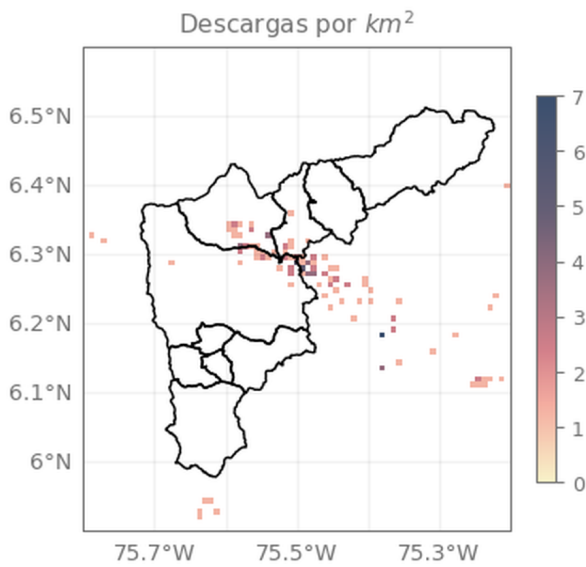
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

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

Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá

## Eventos meteorológicos adicionales

## Descargas Eléctricas



## Descripción Descargas Eléctricas

Se registraron 58 descargas eléctricas, repartidas entre, Medellín (36), Bello (15) y Copacabana (7)

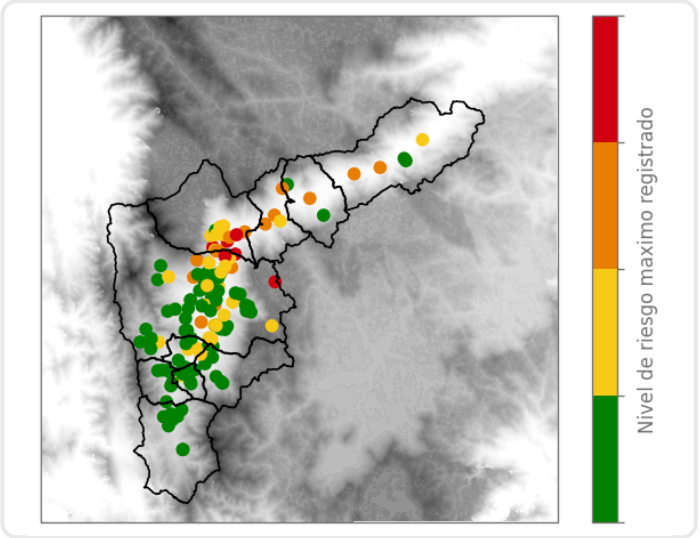
Sede Investigación y Desarrollo: Calle 48A # 10Sur-123 / Torre SIATA: Calle 50 # 71-147  
Teléfono: 604 4038870 | contacto@siata.gov.co

@areametropol • @siatamedellin | www.metropol.gov.co • www.siata.gov.co

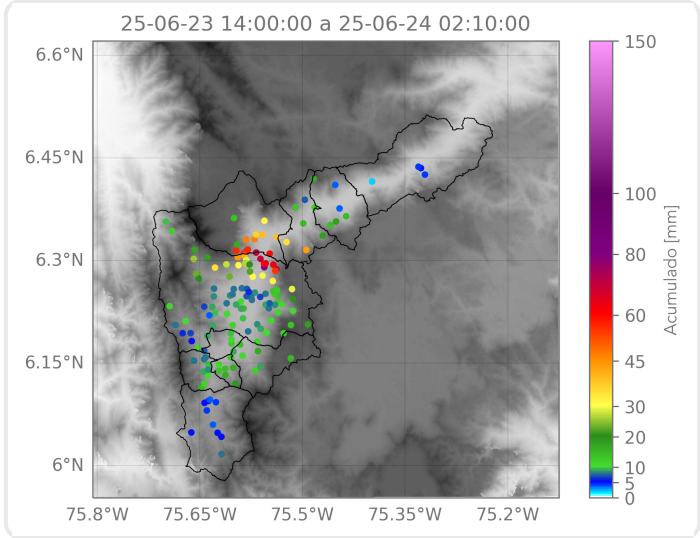


SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

## Mapa de Niveles



## Mapa de Precipitaciones



Elaborado por: Alejandro Quintero - Alejandra Carmona - Manuela Ruiz  
**Área Operacional**  
**Sistema de Alerta Temprana**