



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

Fecha: 2025-02-25

Evento: 3349

## Caracterización de los eventos



**Fecha inicio:**  
2025-02-25

**Fecha fin:**  
2025-02-26



**Hora inicio:**  
06:30

**Hora fin:**  
00:10



**Duración:** 17 horas 40.0 minutos

### Mayor intensidad de lluvia



**Magnitud:** 97.54 mm/hora **Hora:** 20:14:00



**Estación:** 432. Andalucía Caldas - Pluviometro



**Municipio:** Caldas

### Mayor registro de lluvia acumulado



**Magnitud:** 47.24 mm



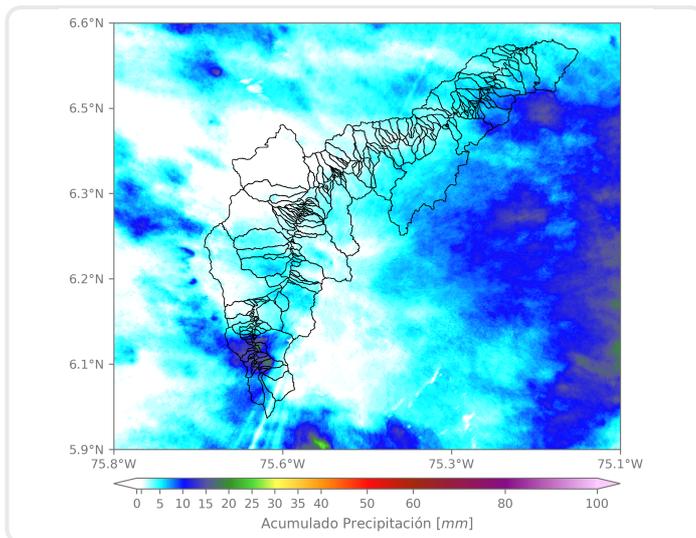
**Estación:** 171. Escombrera Mocatan - Pluviometro



**Municipio:** Caldas

### Mapa de Acumulado

### Descripción del Mapa de Acumulados



Los mayores acumulados se registraron sobre las cuencas de la quebrada El Zarzo, La Corrala y La Miel en Caldas, con acumulados máximos de 20 mm aproximadamente.

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

### Descripción del Evento

El evento inició con el ingreso de pequeños núcleos de precipitación de moderada y baja intensidad sobre Barbosa y Envigado. Posteriormente, aproximadamente a las 09:40, un sistema de gran extensión ingresó al Valle por el oriente, y en su desplazamiento hacia el noroccidente, abarcó todo el Valle de Aburrá con altas intensidades en Barbosa, y de baja intensidad en el resto de la jurisdicción. En la tarde, se presentaron núcleos aislados de lluvia a lo largo de los diferentes municipios del Valle, los cuales también tenían dirección predominante hacia el noroccidente. Finalmente, durante la noche un núcleo de moderada intensidad se formó sobre el Distrito de Medellín, extendiéndose sobre Envigado, Itagüí, Sabaneta y La Estrella y con alta intensidad sobre Caldas, en donde en su salida sobre el noroccidente se disminuyeron su intensidad y disiparon sobre las 00:10.



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)
171	Escombrera Mocatan - Pluviometro	Caldas - La Clara	47.24
432	Andalucia Caldas - Pluviometro	Caldas - Andalucia	37.34
58	Escuela Luis Javier Garcia Isaza	Caldas - La Salada Parte Baja	35.81
57	Escuela la Clara	Caldas - La Clara	32.51
636	Mandalay - Pluviometro	Caldas - La Chuscala	30.40
451	Heliodora - Pluviometro	Envigado - El Dorado	27.18
515	La Valeria - Caldas	Caldas - La Valeria	26.67
33	Santa Maria Goretti	Caldas - La Docena	26.67
457	Ajizal	Itagui - Ajizal	25.91
395	La Harenala Santa Maria - Pluviometro	Itagui - Santa Maria No. 1	25.65
421	CC Viva Envigado - Pluviometro	Envigado - Las Vegas	24.89
253	Parque 3 Aguas - Pluviometro	Caldas - La Miel	24.64
334	Manuel Mejia Vallejo - Pluviometro	Envigado - Loma El Atravesado	24.38
383	Salinas Caldas - Pluviometro	Caldas - Salinas	22.10
22	Escuela La Capilla del Rosario	Medellin - Belen Rincon	22.10
52	Centro Veterinario y de Zootecnia CES	Envigado - Perico	20.83
50	Universidad CES (Sabaneta)	Sabaneta - Virgen del Carmen	19.30
244	Bomberos Envigado - Pluviometro	Envigado - Las Vegas	17.27
1	Casa de Gobierno Altavista	Medellin - Altavista - Sector central	17.27
81	Bomberos Guayabal	Medellin - Campo Amor	15.49
19	Tecnologico Antioquia	Itagui - Las Americas-Zona Industrial No. 1	15.24
433	Salada Parte Alta - Pluviometro	Caldas - Salada Parte Alta	15.24
15	Colegio San Lucas	Medellin - San Lucas	14.99
278	Vereda Potrerito - Pluviometro	Barbosa - Potrerito	14.73
339	Ecoparque El Salado - Pluviometro	Envigado - Pantanillo	13.46
64	Ecoparque La Romera	Sabaneta - La Doctora	11.94
766	Aguas Frias - Pluviometro	Medellin - San Pablo	11.18
146	Club del Adulto Mayor - Sabaneta	Sabaneta - Prados de Sabaneta	10.92
8	Escuela CEDEPRO	Medellin - Buga - Patio Bonito	10.67
39	I.E Pedro Octavio Amado	Medellin - Altavista	10.41

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)

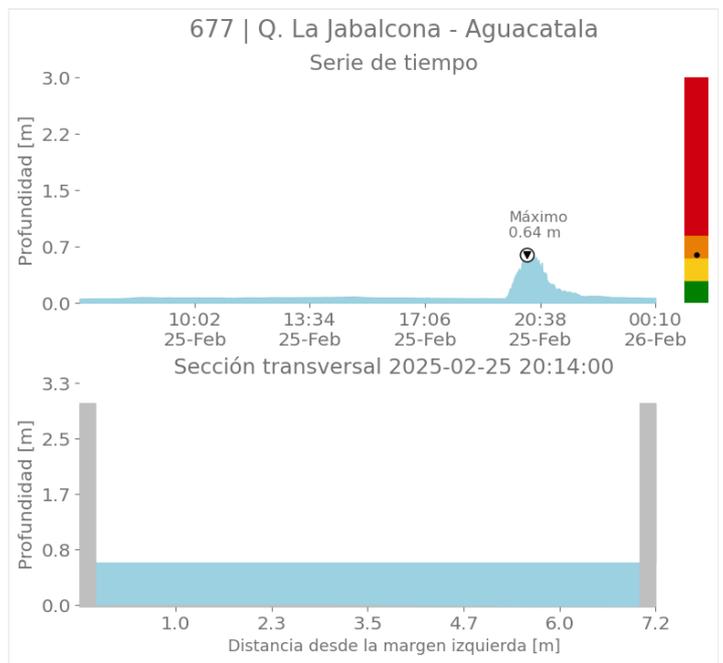
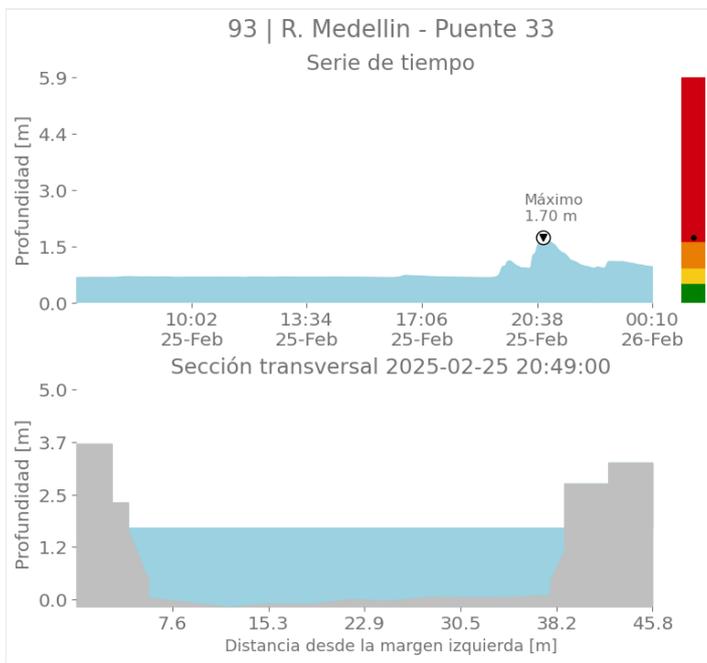


SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

## Resumen de Registro de nivel

Estación	Pico de la hidrografa (m)	Riesgo	Fecha y hora
93. R. Medellín - Puente 33	1.704	<b>Rojo</b>	2025-02-25 20:49
677. Q. La Jabalcona - Aguacatala	0.641	<b>Naranja</b>	2025-02-25 20:14
106. R. Medellín - Parque 3 Aguas	0.905	<b>Naranja</b>	2025-02-25 22:01

## Aumentos de nivel Naranja a Rojo

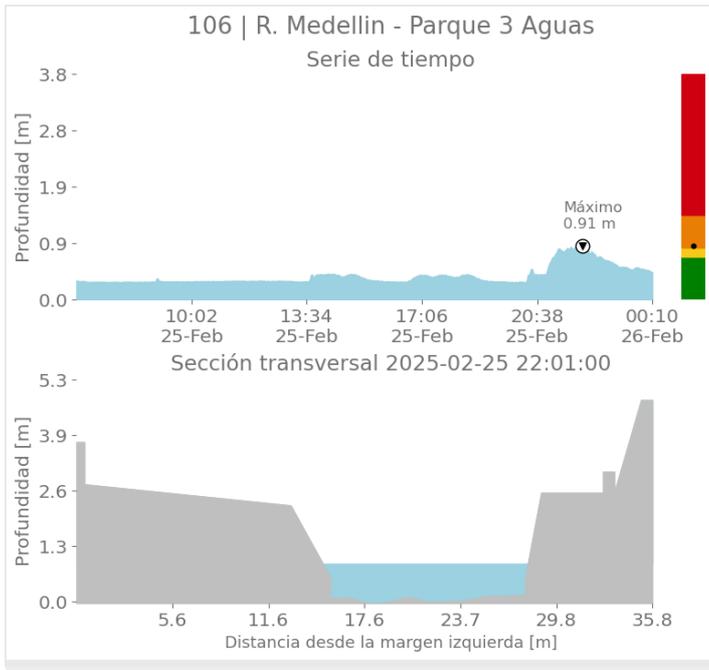




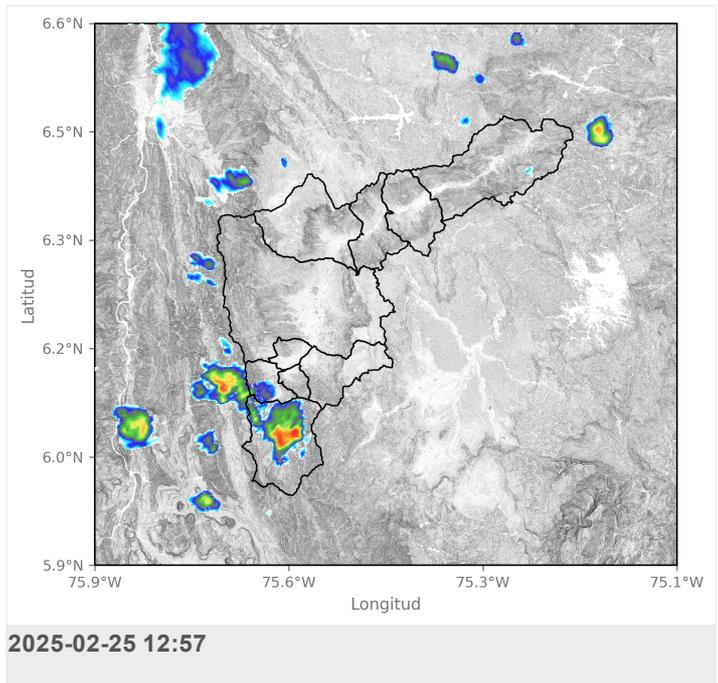
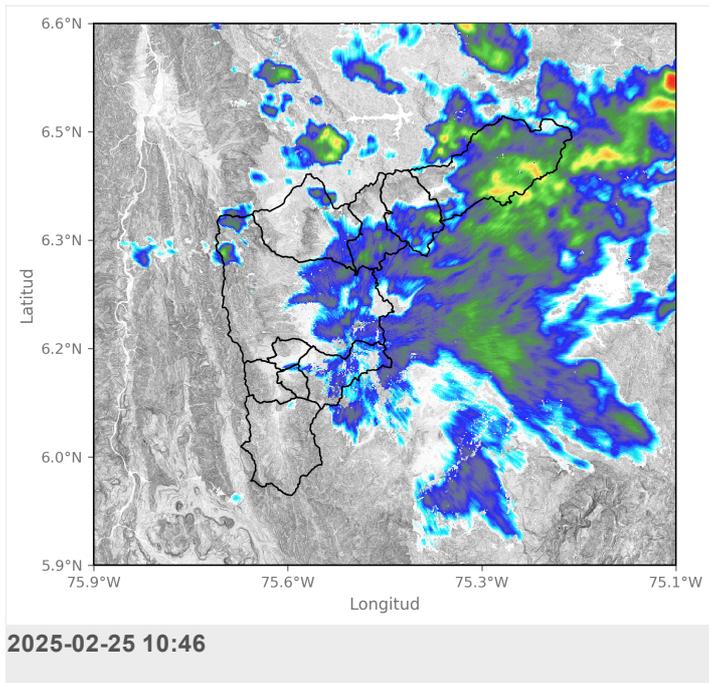
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

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

Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá



## Imágenes de Radar Meteorológico

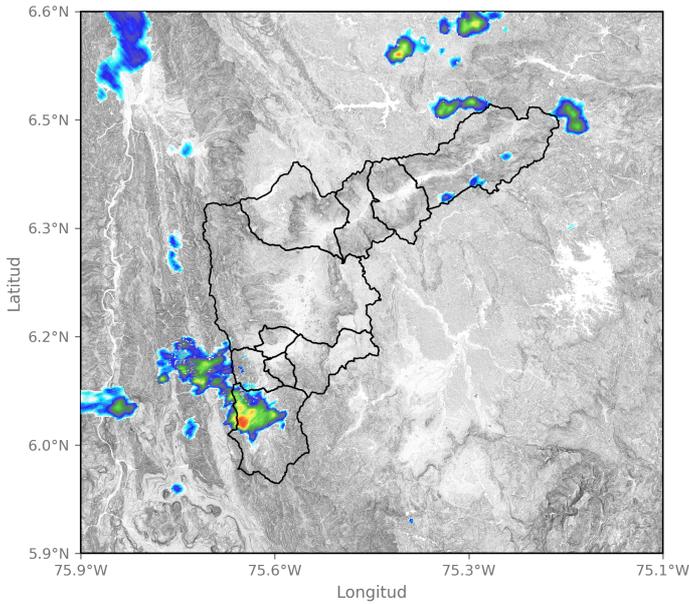




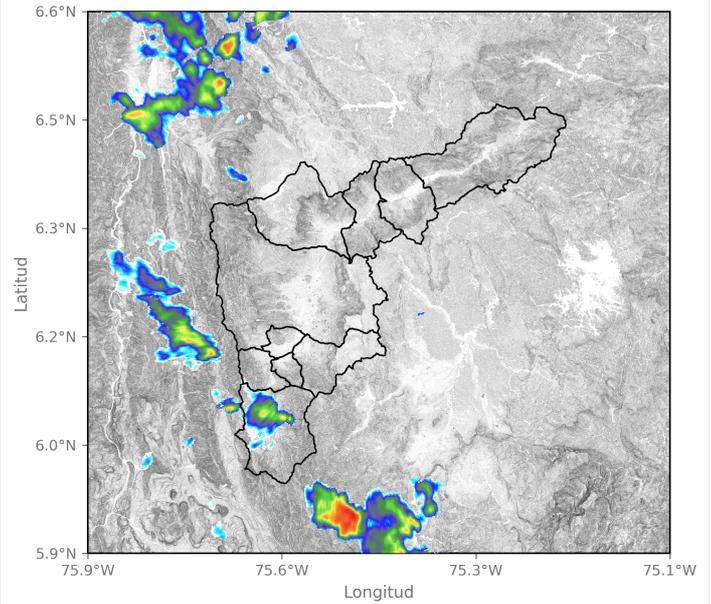
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

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

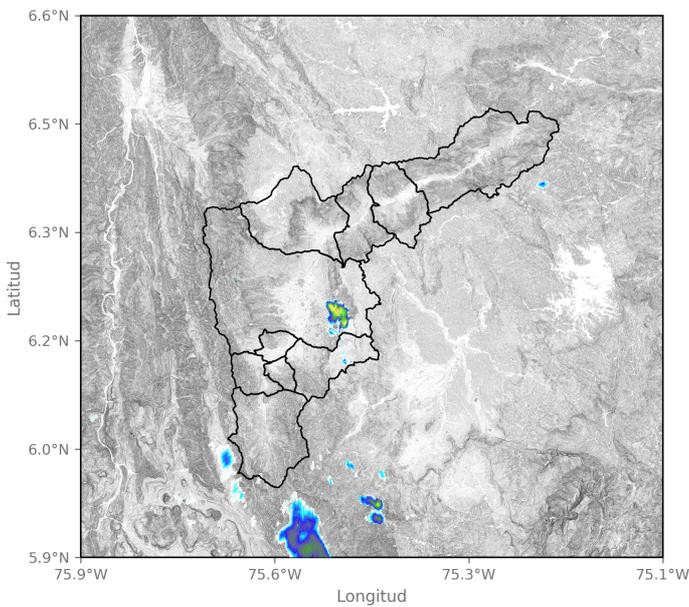
Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá



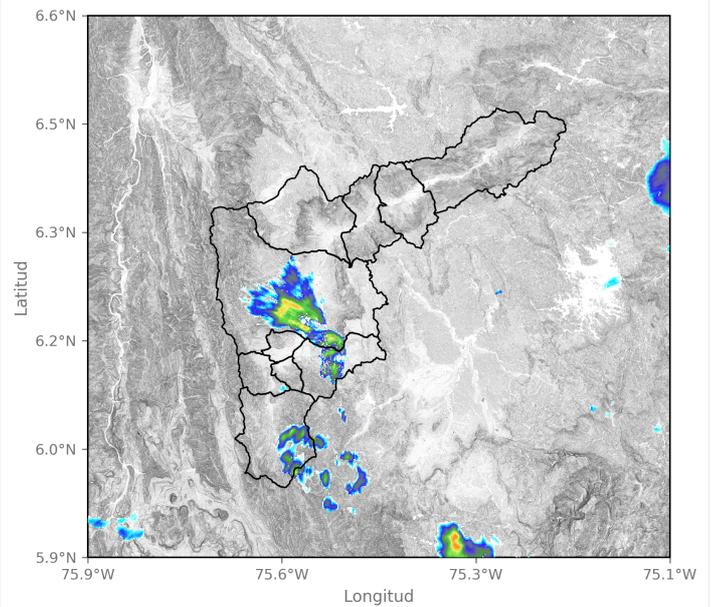
2025-02-25 13:13



2025-02-25 16:30



2025-02-25 18:25



2025-02-25 19:27

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

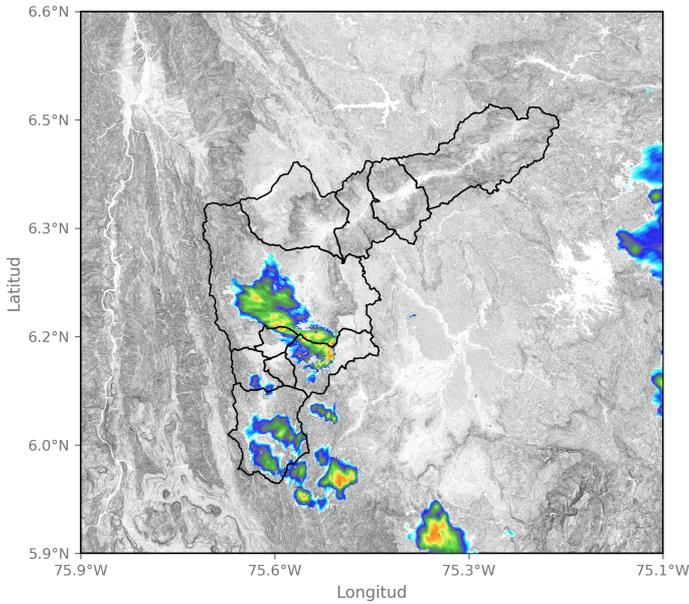




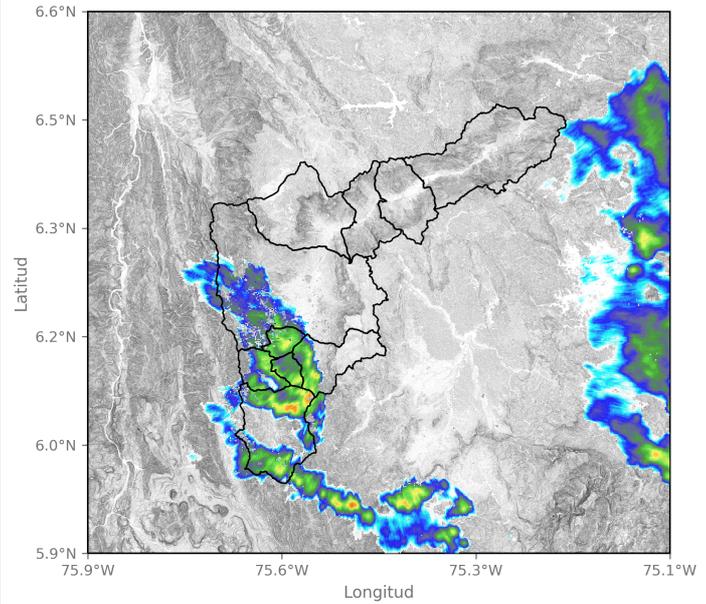
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

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

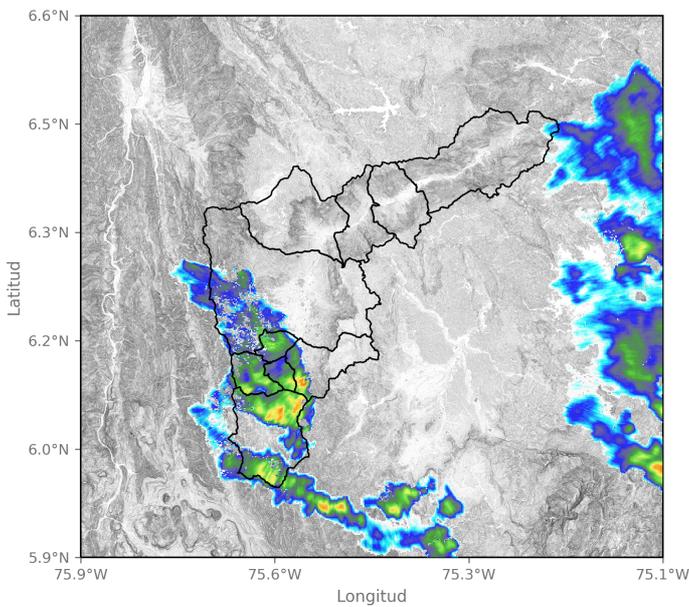
Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá



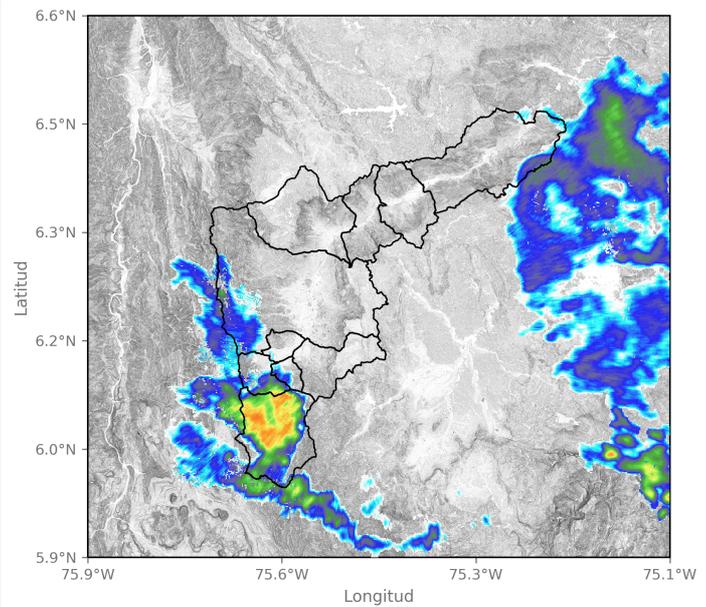
2025-02-25 19:43



2025-02-25 20:25



2025-02-25 20:30



2025-02-25 20:51

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

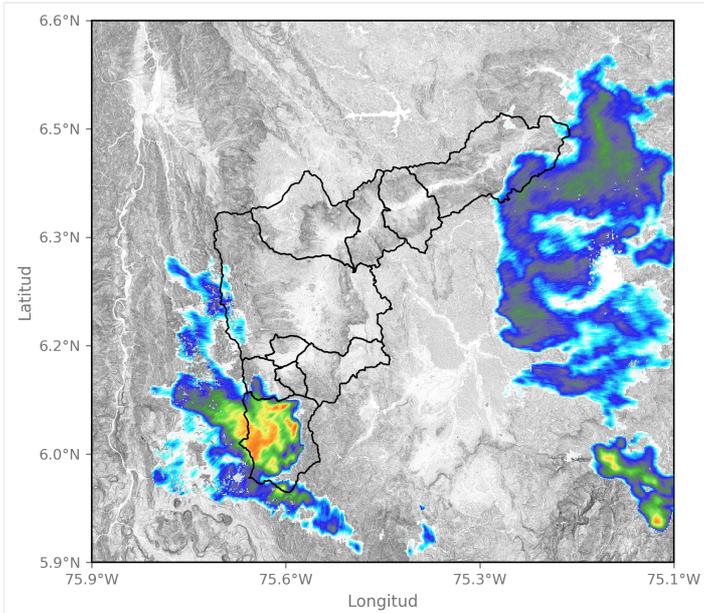




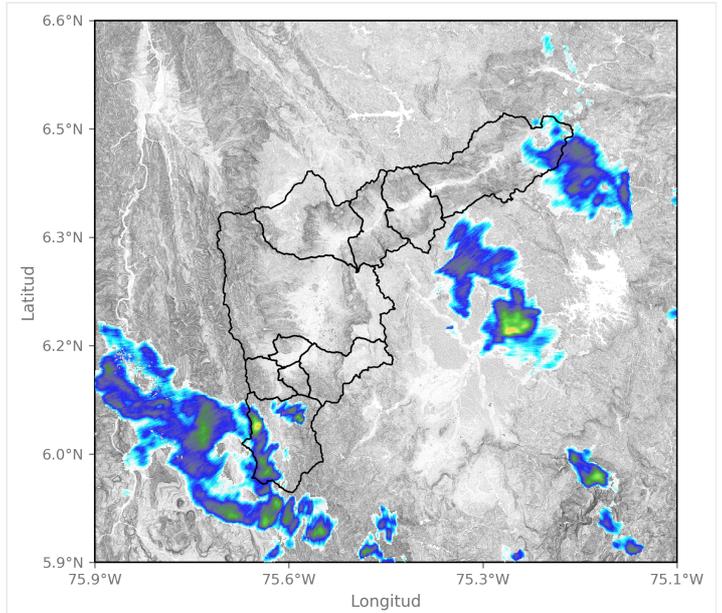
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

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

Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá



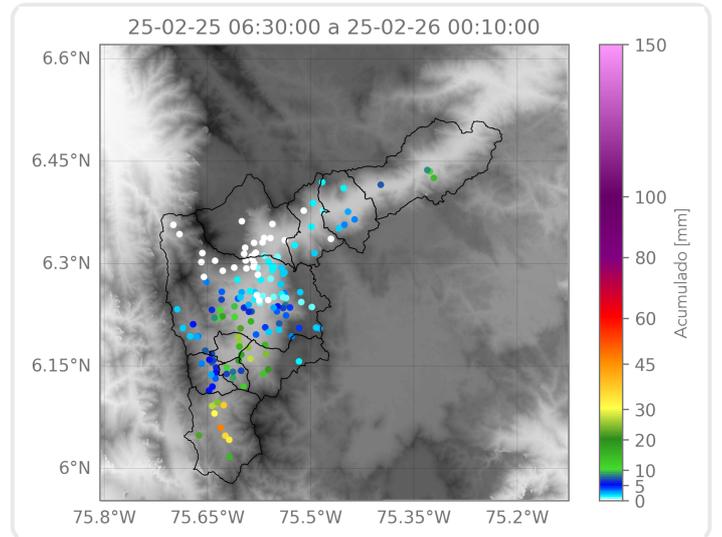
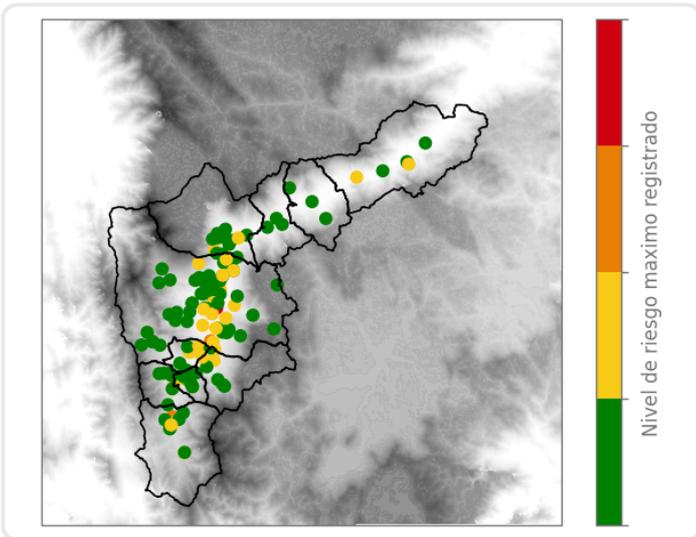
2025-02-25 21:01



2025-02-25 21:43

## Mapa de Niveles

## Mapa de Precipitaciones



Elaborado por: Sofía Vela - Manuela Ruiz  
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



SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA