



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

Fecha: 2025-04-26

Evento: 3404

Caracterización de los eventos



Fecha inicio:
2025-04-26

Fecha fin:
2025-04-27



Hora inicio:
13:10

Hora fin:
01:30



Duración: 12 horas 20.0 minutos

Mayor intensidad de lluvia



Magnitud: 118.87 mm/hora **Hora:** 17:18:00



Estación: 339. Ecoparque El Salado - Pluviometro



Municipio: Envigado

Mayor registro de lluvia acumulado



Magnitud: 35.05 mm



Estación: 339. Ecoparque El Salado - Pluviometro



Municipio: Envigado

Descripción del Evento

El evento inició con núcleos dispersos de precipitación moderada en Girardota, La Estrella, Caldas y Envigado. Posteriormente, ingresó un sistema desde el suroriente que provocó lluvias en Caldas, Envigado y Medellín, mientras se formaban núcleos en Bello y Barbosa. Cerca de las 19:00, ambos sistemas se unieron formando uno de gran extensión e intensidad moderada, el cual se disipó completamente a la 01:30.



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)
339	Ecoparque El Salado - Pluviometro	Envigado - Pantanillo	35.05
323	Acueducto Hatillo - Pluviometro	Barbosa - Hatillo	31.50
278	Vereda Potrerito - Pluviometro	Barbosa - Potrerito	30.48
52	Centro Veterinario y de Zootecnia CES	Envigado - Perico	30.23
66	I.E San Andres (Sede El Socorro)	Girardota - El Socorro	20.32
324	E.R Jamundi - Pluviometro	Girardota - Jamundi	18.03
234	I.E Manuel Jose Caicedo - Pluviometro	Barbosa - Aguas Calientes	17.78
31	Colegio Jose Manuel Sierra	Girardota - Calle Bolivar	16.76
30	Salon Social Barbosa	Barbosa - Centro	15.24
15	Colegio San Lucas	Medellin - San Lucas	14.73
433	Salada Parte Alta - Pluviometro	Caldas - Salada Parte Alta	14.48
127	I.E. Manuel Jose Sierra - Sede la Holanda	Girardota - La Holanda - Parte Alta	12.19
334	Manuel Mejia Vallejo - Pluviometro	Envigado - Loma El Atravesado	11.43
763	Villatina La Torre - Pluviometro	Medellin - San Antonio	10.67
499	El Pacifico - Pluviometro	Medellin - Piedras Blancas – Matasano	10.41
56	I.E Inem Jose Felix de Restrepo Sede Santa Catalina	Medellin - El Tesoro	10.16
88	CUIDA Juan Cojo	Girardota - Juan Cojo	9.65
171	Escombrera Mocatan - Pluviometro	Caldas - La Clara	9.14
787	La Palmera - Pluviometro	Medellin - El Poblado	7.11
41	Comisaria El Poblado	Medellin - La Florida	6.86
451	Heliodora - Pluviometro	Envigado - El Dorado	6.86
515	La Valeria - Caldas	Caldas - La Valeria	6.35
383	Salinas Caldas - Pluviometro	Caldas - Salinas	6.10
432	Andalucia Caldas - Pluviometro	Caldas - Andalucia	6.10
578	Santa Elena Radar - Pluviometro	Medellin - El Plan	6.10
44	I.E Villa Turbay	Medellin - Villa Turbay	5.84
47	Villa Nueva Sede La Luz	Copacabana - Zarzal La Luz	5.84
389	Manga Arriba - Pluviometro	Girardota - Manga Arriba	5.59
373	Ancon 2 - Pluviometro	Copacabana - Ancon Norte	5.33
421	CC Viva Envigado - Pluviometro	Envigado - Las Vegas	5.33

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

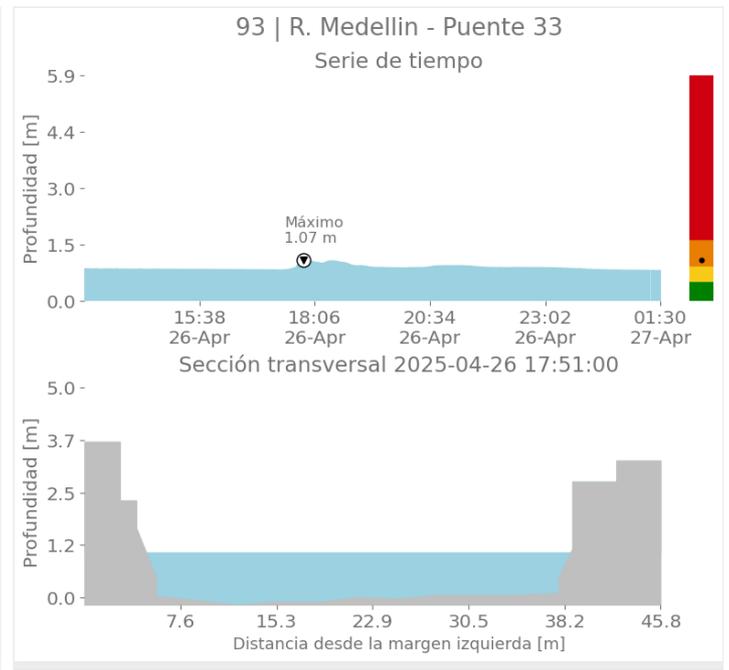
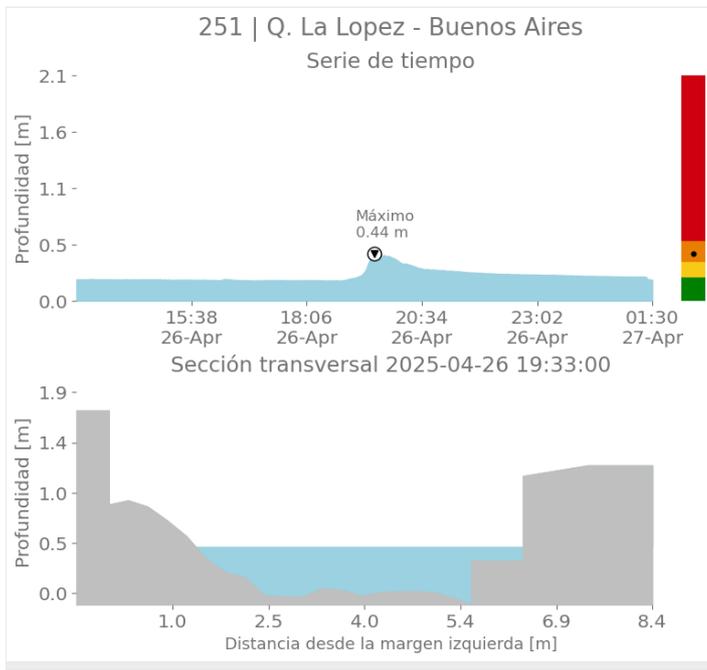
Sistema de Alerta Temprana de Medellín y el Valle de Aburrá

Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá

Resumen de Registro de nivel

Estación	Pico de la hidrografa (m)	Riesgo	Fecha y hora
251. Q. La Lopez - Buenos Aires	0.439	Naranja	2025-04-26 19:33
93. R. Medellin - Puente 33	1.07	Naranja	2025-04-26 17:51

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

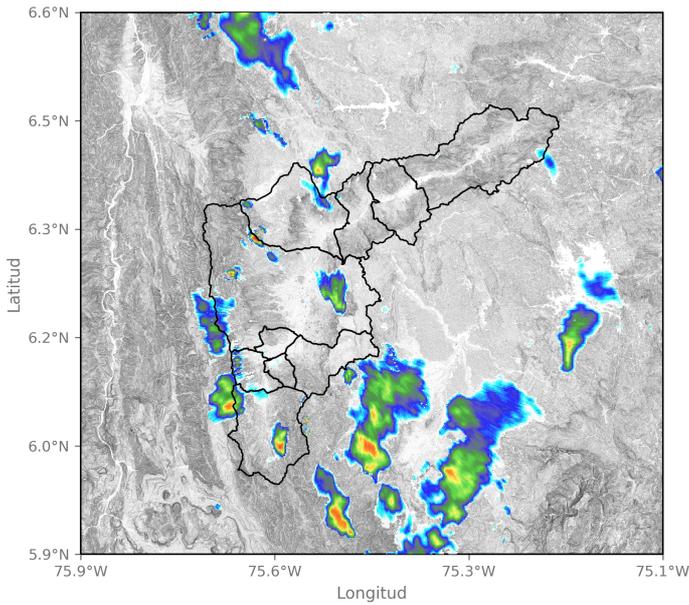


SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

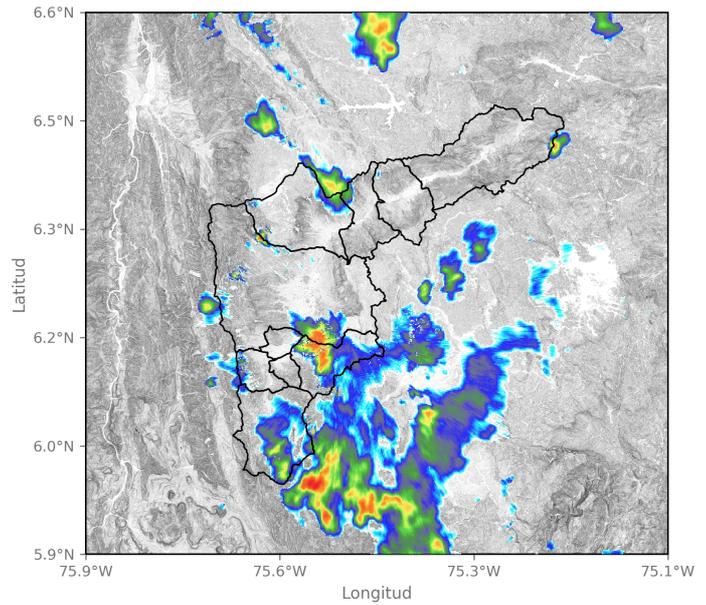
Sistema de Alerta Temprana de Medellín y el Valle de Aburrá

Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá

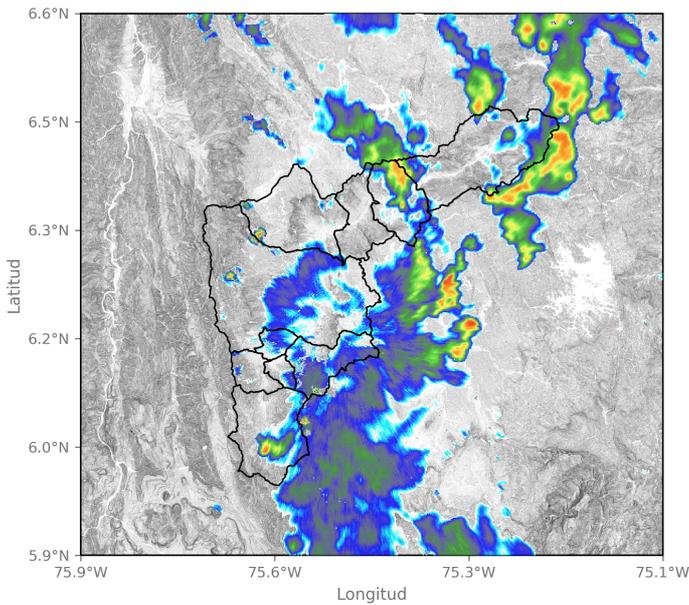
Imágenes de Radar Meteorológico



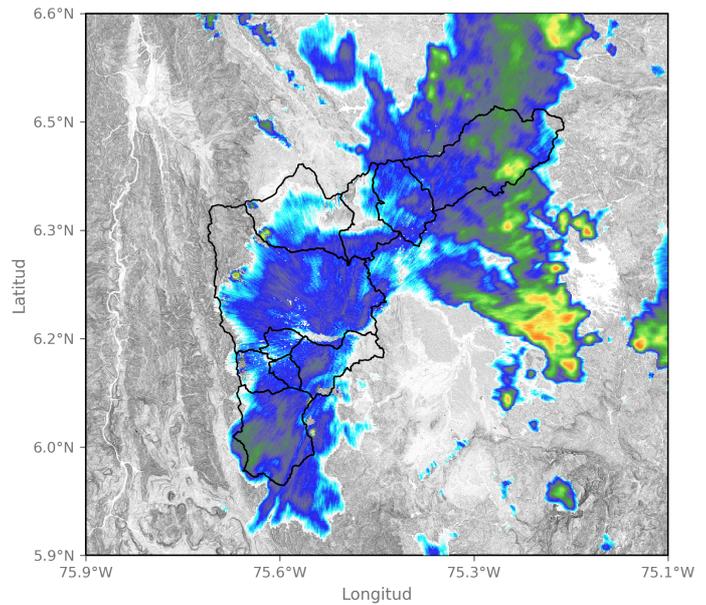
2025-04-26 16:10



2025-04-26 16:57



2025-04-26 18:15



2025-04-26 19:38

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



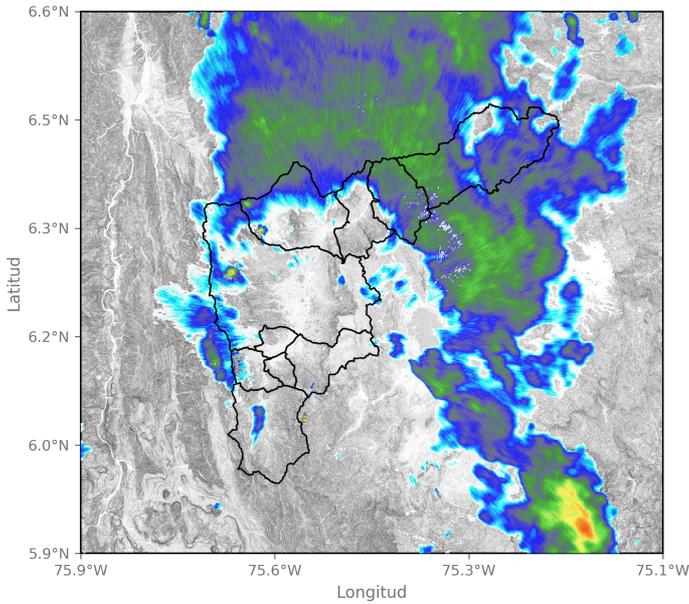
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA



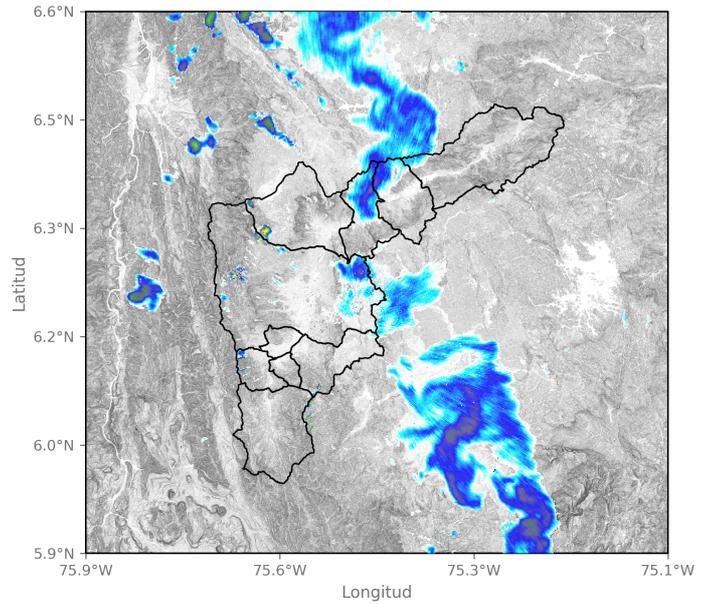
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

Sistema de Alerta Temprana de Medellín y el Valle de Aburrá

Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá



2025-04-26 21:28



2025-04-26 23:33

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





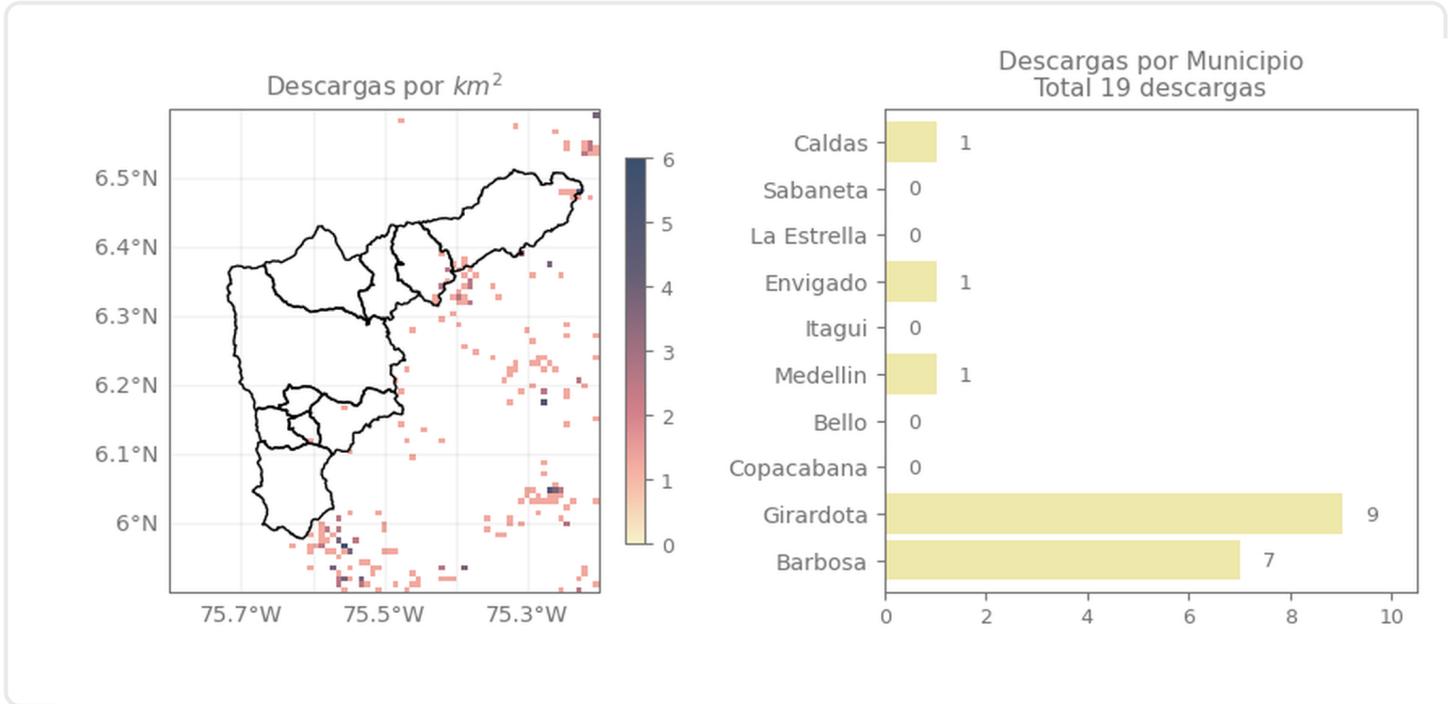
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

Sistema de Alerta Temprana de Medellín y el Valle de Aburrá

Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá

Eventos meteorológicos adicionales

Descargas Eléctricas



Descripción Descargas Eléctricas

Durante el evento de precipitación se generaron 19 descargas en total, distribuidas en Girardota (9), Barbosa (7), Medellín (1), Envigado (1) y Caldas (1).

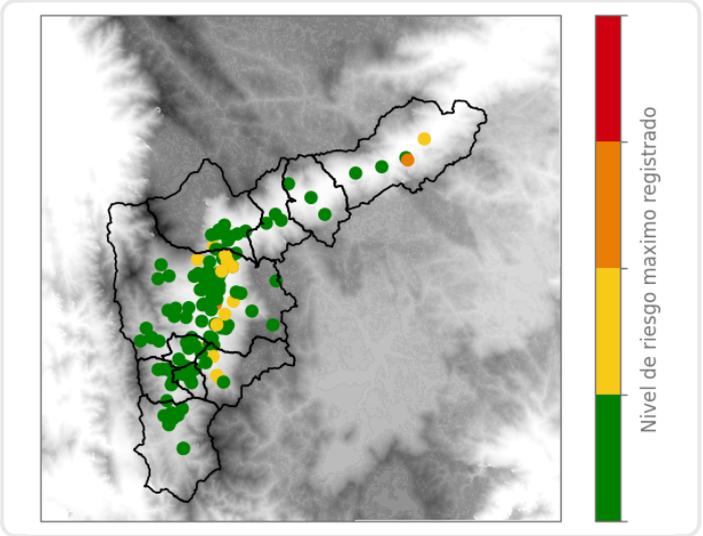
Sede Investigación y Desarrollo: Calle 48A # 10Sur-123 / Torre SIATA: Calle 50 # 71-147
Teléfono: 604 4038870 | contacto@siata.gov.co

Facebook Twitter Instagram YouTube @areametropol • @siatamedellin | www.metropol.gov.co • www.siata.gov.co

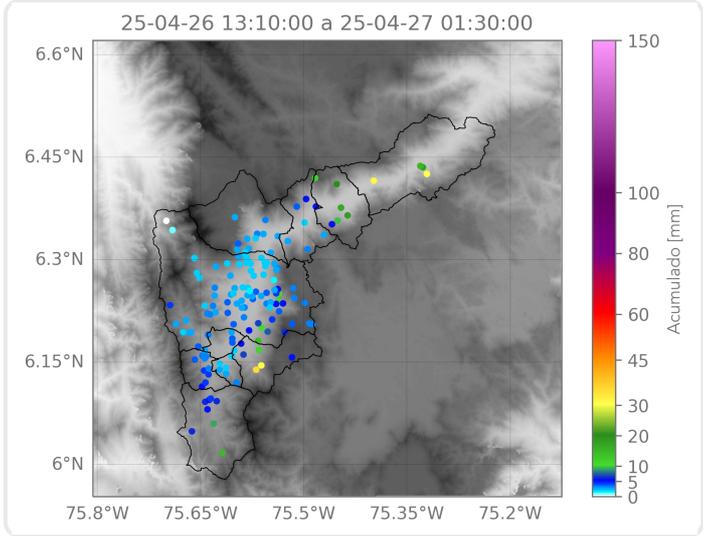


SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

Mapa de Niveles



Mapa de Precipitaciones



Elaborado por: Estefanía López - Manuela Ruiz
Área Operacional
Sistema de Alerta Temprana