



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

Fecha: 2025-09-05

Evento: 3498

Caracterización de los eventos



Fecha inicio:

2025-09-05

Fecha fin:

2025-09-05



Hora inicio:

12:01

Hora fin:

22:30



Duración:

10 horas

29.0 minutos

Mayor intensidad de lluvia



Magnitud: 100.58 mm/hora **Hora:** 18:21:00



Estación: 4. I.E Hector Rogelio Montoya



Municipio: Medellín

Mayor registro de lluvia acumulado



Magnitud: 27.94 mm



Estación: 4. I.E Hector Rogelio Montoya



Municipio: Medellín

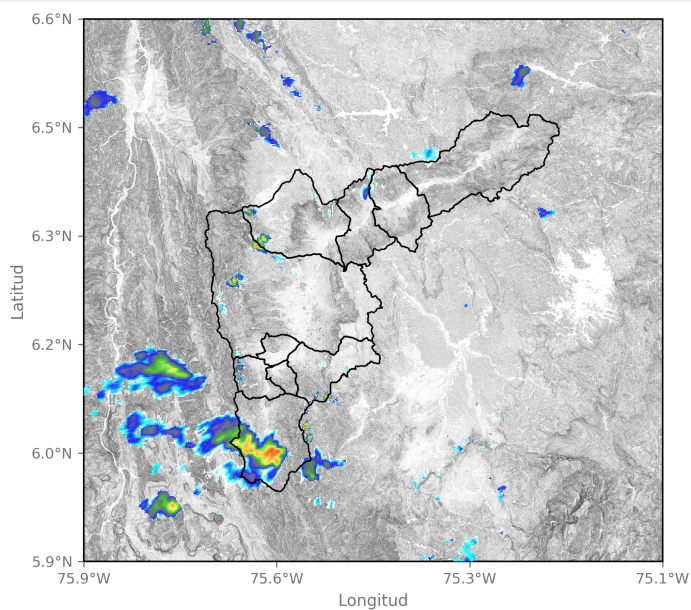
Descripción del Evento

El evento inició con el ingreso de núcleos de precipitación de moderada a alta intensidad en el municipio de Caldas. Posteriormente, se presentaron núcleos aislados de precipitación de intensidad moderada en todos los municipios del Valle de Aburrá; sin embargo, debido a su rápido desplazamiento hacia el noroccidente, no permanecieron por mucho tiempo en un mismo punto. La excepción fue el municipio de Caldas, donde las lluvias de alta intensidad se mantuvieron durante toda la tarde. Finalmente, en las primeras horas de la noche, las lluvias a lo largo del Valle continuaron su desplazamiento hacia el noroccidente, disipándose por completo hacia las 22:30 aproximadamente.

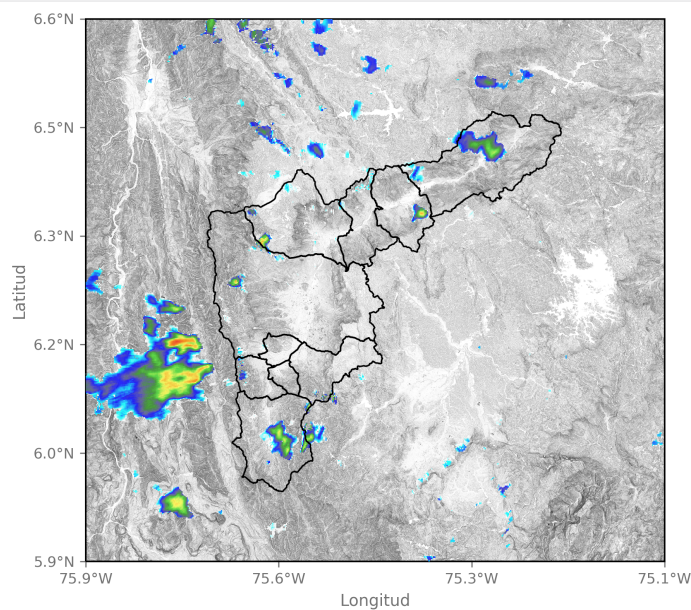
Estaciones que registraron el evento

N° estación	Nombre de la estación	Ubicación	Acumulado (mm)
4	I.E Hector Rogelio Montoya	Medellin - Palmitas - Sector Central	27.94
58	Escuela Luis Javier Garcia Isaza	Caldas - La Salada Parte Baja	25.91
57	Escuela la Clara	Caldas - La Clara	25.40
383	Salinas Caldas - Pluviometro	Caldas - Salinas	24.80
320	Palmitas Potrero - Pluviometro	Medellin - Potrero - Miseranga	21.59
171	Escombrera Mocatan - Pluviometro	Caldas - La Clara	18.80
43	Escuela Rural Quebrada Larga	Medellin - Yarumalito	10.67
323	Acueducto Hatillo - Pluviometro	Barbosa - Hatillo	8.89
18	Escuela El Salado	Medellin - El Salado	8.13
30	Salon Social Barbosa	Barbosa - Centro	7.37
234	I.E Manuel Jose Caicedo - Pluviometro	Barbosa - Aguas Calientes	7.37
433	Salada Parte Alta - Pluviometro	Caldas - Salada Parte Alta	7.37
261	Deslizamiento La Raya - Pluviometro	La Estrella - San Miguel	7.11
636	Mandalay - Pluviometro	Caldas - La Chuscala	6.80
278	Vereda Potrerito - Pluviometro	Barbosa - Potrerito	6.60
3	Escuela Rural Yarumalito	Medellin - Yarumalito	6.10
730	La Fortuna Parte Alta - Pluviometro	Medellin - Montanita	5.08
775	Vereda El Mazo - Pluviometro	Medellin - Piedras Blancas - Matasano	4.83
61	Planta de Agua Bocatoma	La Estrella - San Miguel	4.57
267	Colegio Canadiense - Pluviometro	La Estrella - Penas Blancas	4.06
274	Carpinelo Amapolita - Pluviometro	Medellin - Carpinelo	4.06
62	Gimnasio Cantabria	La Estrella - Pueblo Viejo	3.81
418	Montanita San Antonio - Pluviometro	Medellin - Montanita	3.81
515	La Valeria - Caldas	Caldas - La Valeria	3.81
55	I.E Reino de Belgica	Medellin - Maria Cano Carambolas	3.56
266	Himalaya - Pluviometro	La Estrella - Pueblo Viejo	3.56
833	Altos de Oriente - Pluviometro	Medellin - Piedras Blancas - Matasano	3.40
432	Andalucia Caldas - Pluviometro	Caldas - Andalucia	3.05
727	Lomita Parte Baja - Pluviometro	Medellin - Montanita San Antonio de Prado - Sector Central	3.05
33	Santa Maria Goretti	Caldas - La Docena	2.79

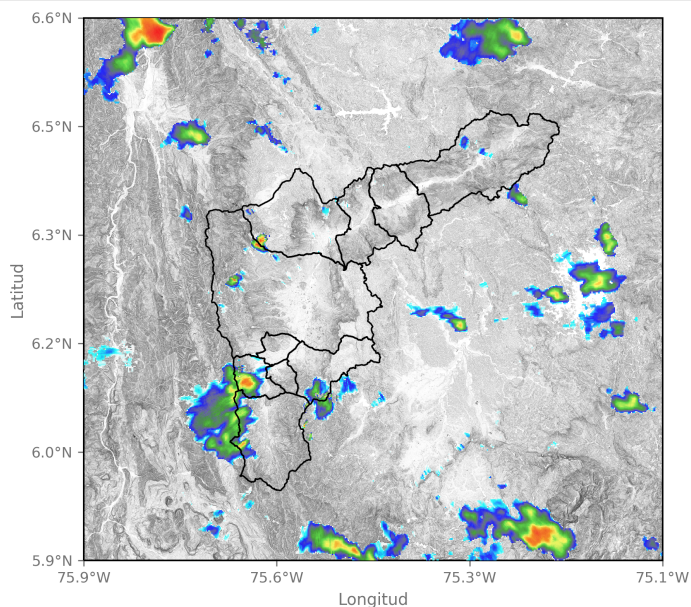
Imágenes de Radar Meteorológico



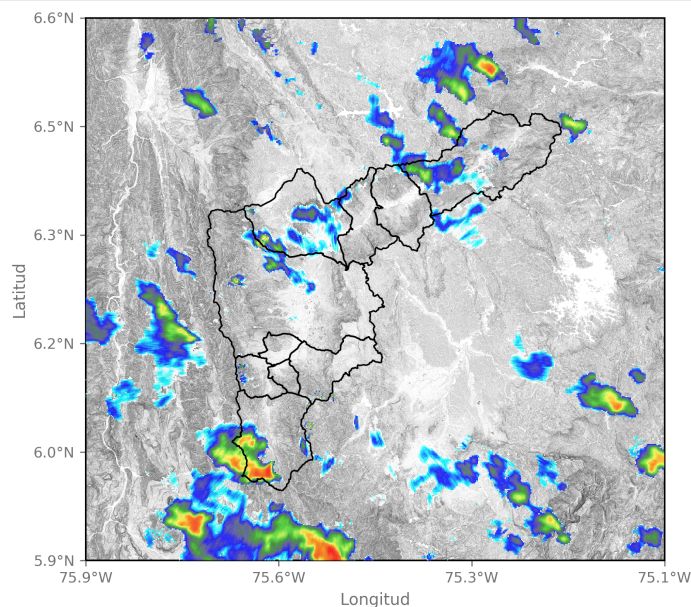
2025-09-05 12:43



2025-09-05 13:41



2025-09-05 14:54



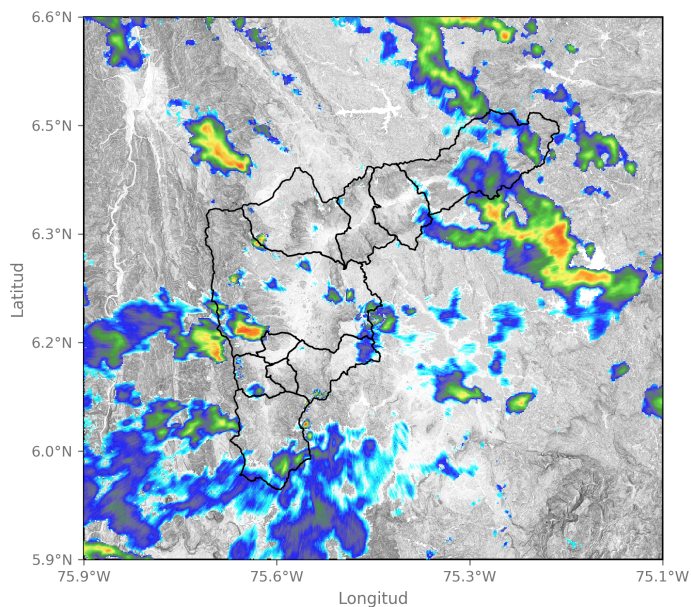
2025-09-05 15:47



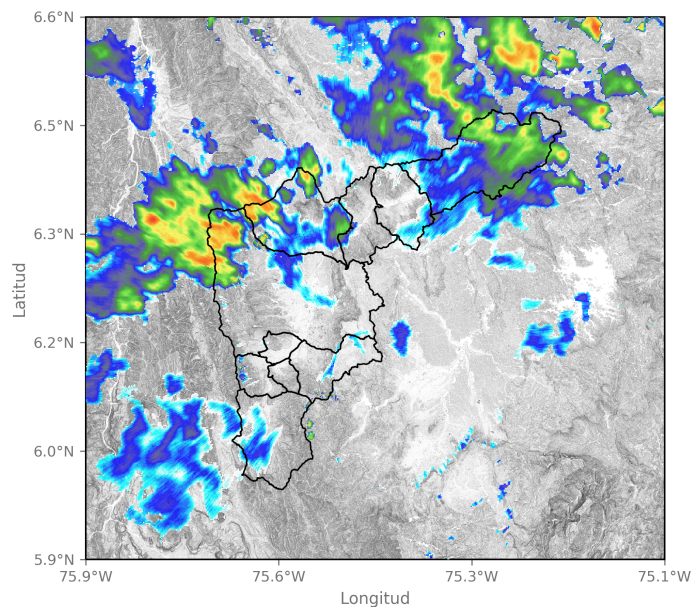
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

Sistema de Alerta Temprana de Medellín y el Valle de Aburrá

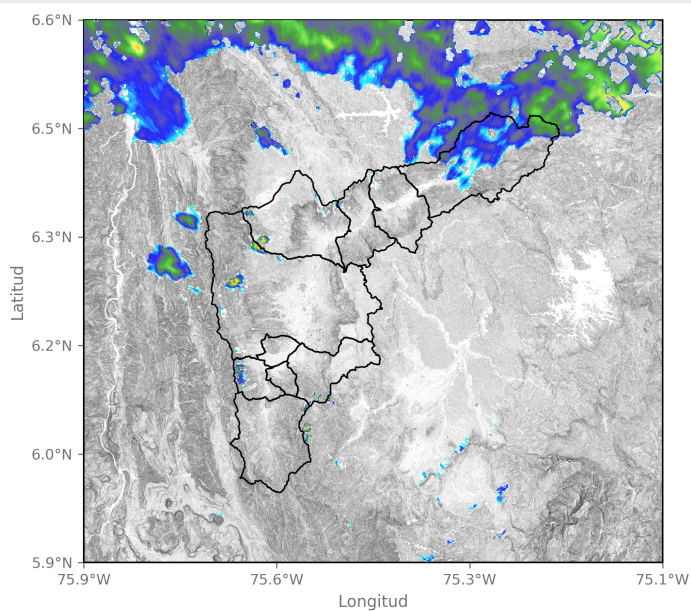
Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá



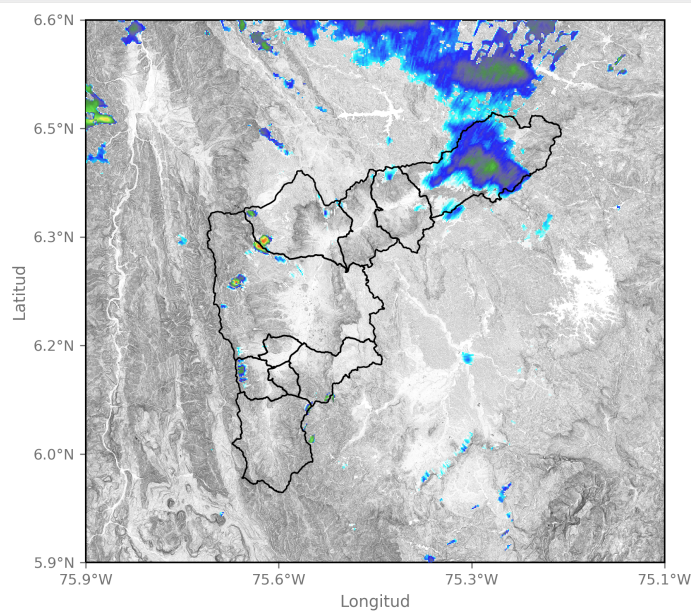
2025-09-05 17:25



2025-09-05 18:13



2025-09-05 20:12



2025-09-05 21:30

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

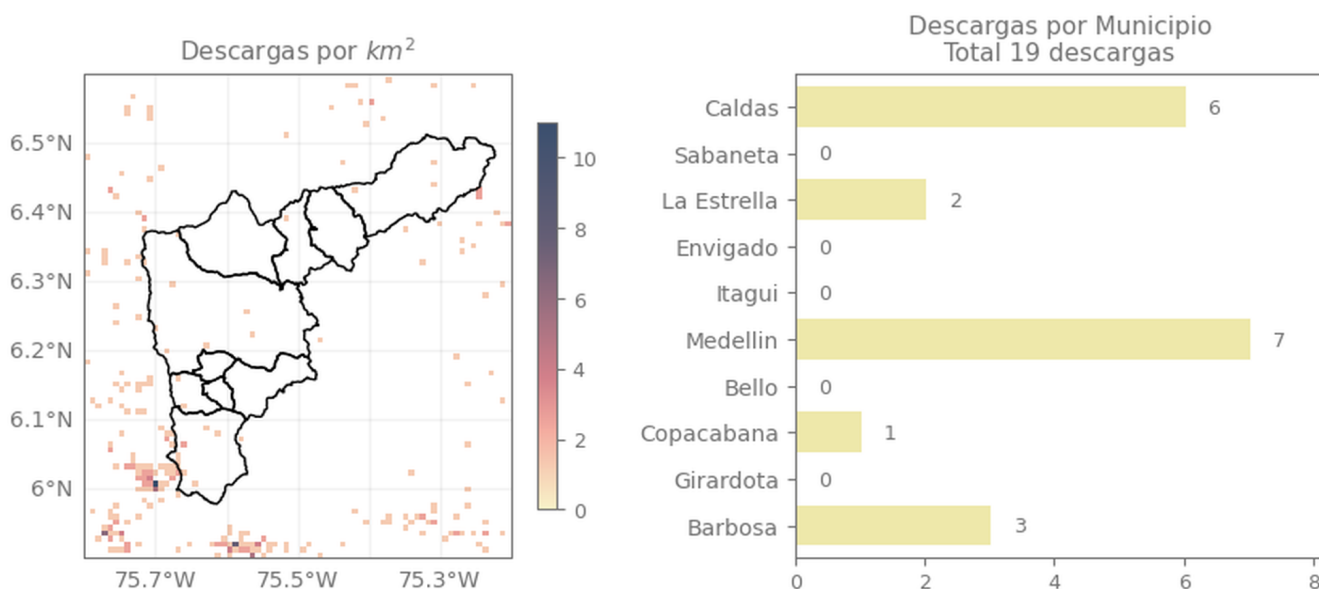
[f](#) [t](#) [i](#) [y](#) [v](#) @areametropol • @siatamedellin | www.metropol.gov.co • www.siata.gov.co



SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

Eventos meteorológicos adicionales

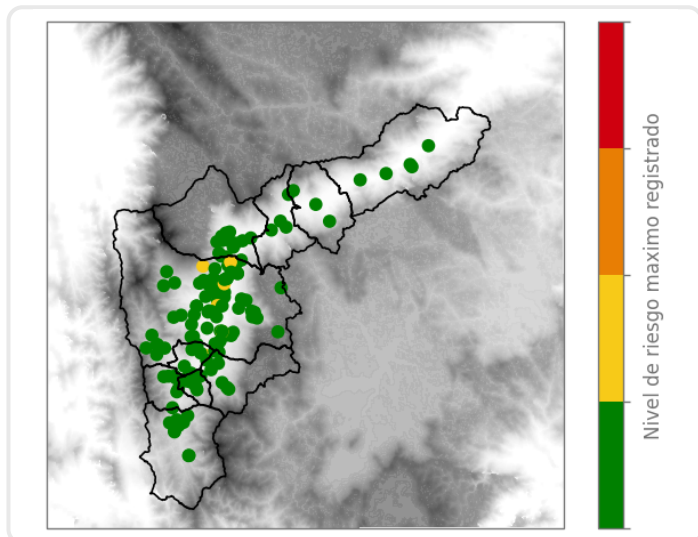
Descargas Eléctricas



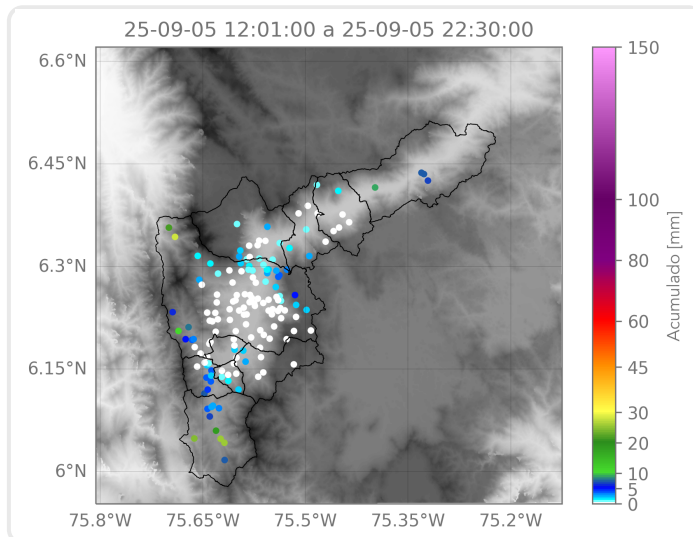
Descripción Descargas Eléctricas

Se registraron un total de 19 descargas eléctricas en el Valle de Aburrá, distribuidas en Medellín (7), Caldas (6), Barbosa (3), La Estrella (2) y Copacabana (1).

Mapa de Niveles



Mapa de Precipitaciones



Elaborado por: Gabriel Restrepo - Valeria Bedoya - Alejandra Ortiz

Área Operacional

Sistema de Alerta Temprana