



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

Fecha: 2025-08-31

Evento: 3493

Caracterización de los eventos



Fecha inicio:
2025-08-31

Fecha fin:
2025-08-31



Hora inicio:
11:50

Hora fin:
15:02



Duración: 3 horas 12.0 minutos

Mayor intensidad de lluvia



Magnitud: 73.15 mm/hora **Hora:** 13:24:00



Estación: 64. Ecoparque La Romera



Municipio: Sabaneta

Mayor registro de lluvia acumulado



Magnitud: 20.57 mm



Estación: 64. Ecoparque La Romera



Municipio: Sabaneta

Descripción del Evento

El evento comenzó con el ingreso de lluvias dispersas de baja intensidad en Barbosa y posteriormente en Sabaneta. Durante su desplazamiento hacia el noroccidente, estas precipitaciones se disiparon en el norte del Valle de Aburrá, mientras continuaron expandiéndose en los municipios del sur. En esta zona se registraron intensidades altas en Caldas, Sabaneta y Envigado. Sin embargo, el sistema se desplazó con gran rapidez, alcanzando a Itagüí, el suroccidente y el occidente de Medellín, con lluvias de alta intensidad, en su desplazamiento hacia el noroccidente las lluvias se disiparon por completo alrededor de las 15:02.



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)
64	Ecoparque La Romera	Sabaneta - La Doctora	20.57
193	Fuente Clara - Pluviometro	Sabaneta - La Doctora	14.99
288	Colegio Waldorf - Pluviometro	La Estrella - Bellavista	9.65
230	Alcaldía La Estrella - Pluviometro	La Estrella - El Dorado	9.40
481	Hospital La Estrella - Pluviometro	La Estrella - La Chinca	9.40
146	Club del Adulto Mayor - Sabaneta	Sabaneta - Prados de Sabaneta	9.14
540	Finca Altamira - Pluviometro	Sabaneta - Canaveralejo	9.14
515	La Valeria - Caldas	Caldas - La Valeria	8.64
34	I.E La Doctora	Sabaneta - Vegas de la Doctora	8.38
62	Gimnasio Cantabria	La Estrella - Pueblo Viejo	8.13
420	Pueblo Viejo - Pluviometro	La Estrella - Pueblo Viejo	7.62
744	Finca El Tigre - Pluviometro	Medellin - Apique San Antonio de Prado - Sector Central	7.37
432	Andalucía Caldas - Pluviometro	Caldas - Andalucía	6.86
267	Colegio Canadiense - Pluviometro	La Estrella - Penas Blancas	6.86
266	Himalaya - Pluviometro	La Estrella - Pueblo Viejo	6.60
65	I.E Las Lomitas	Sabaneta - Las Lomitas	6.35
36	Colegio Concejo de Itagui	Itagui - Ditaires	6.10
519	Deslizamiento Tierra Amarilla - Pluviometro	La Estrella - Tierra Amarilla	5.33
61	Planta de Agua Bocatoma	La Estrella - San Miguel	4.06
253	Parque 3 Aguas - Pluviometro	Caldas - La Miel	4.06
636	Mandalay - Pluviometro	Caldas - La Chuscala	3.80
820	La Chorrera - Pluviometro	Medellin - San Antonio de Prado - Sector Central	2.60
261	Deslizamiento La Raya - Pluviometro	La Estrella - San Miguel	2.54
727	Lomita Parte Baja - Pluviometro	Medellin - Montanita San Antonio de Prado - Sector Central	2.03
730	La Fortuna Parte Alta - Pluviometro	Medellin - Montanita	1.78
18	Escuela El Salado	Medellin - El Salado	1.52
50	Universidad CES (Sabaneta)	Sabaneta - Virgen del Carmen	1.27
418	Montanita San Antonio - Pluviometro	Medellin - Montanita	1.27
171	Escombrera Mocatan - Pluviometro	Caldas - La Clara	1.02
781	La Montana - Pluviometro	Itagui - La Verde - San Antonio de Prado	1.02

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



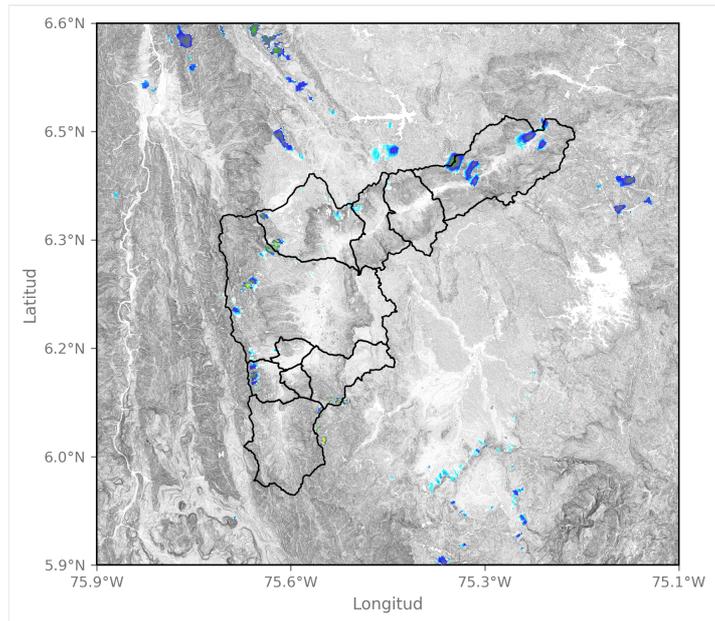
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

Sistema de Alerta Temprana de Medellín y el Valle de Aburrá

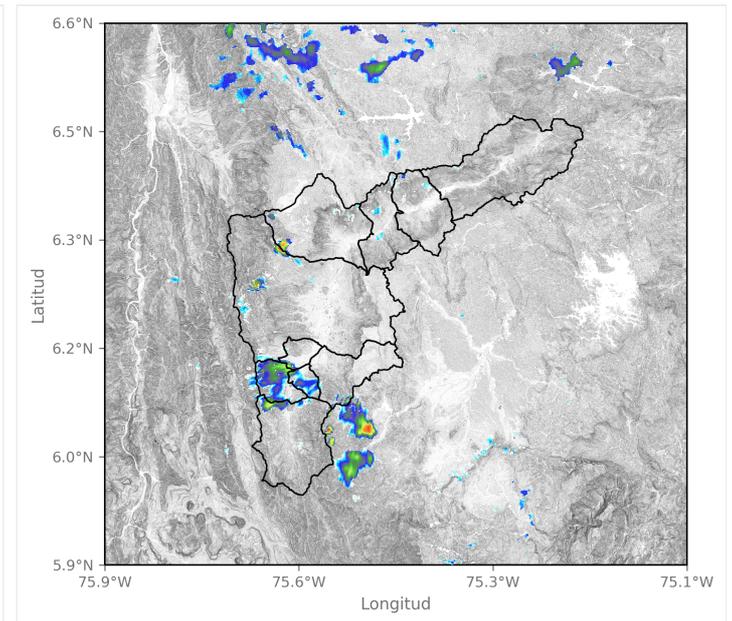
Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá

N° estación	Nombre de la estación	Ubicación	Acumulado (mm)
-------------	-----------------------	-----------	----------------

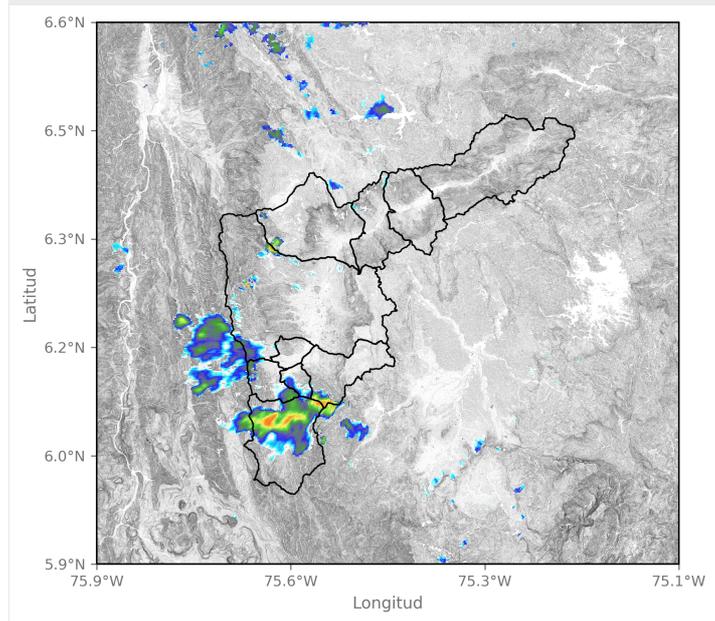
Imágenes de Radar Meteorológico



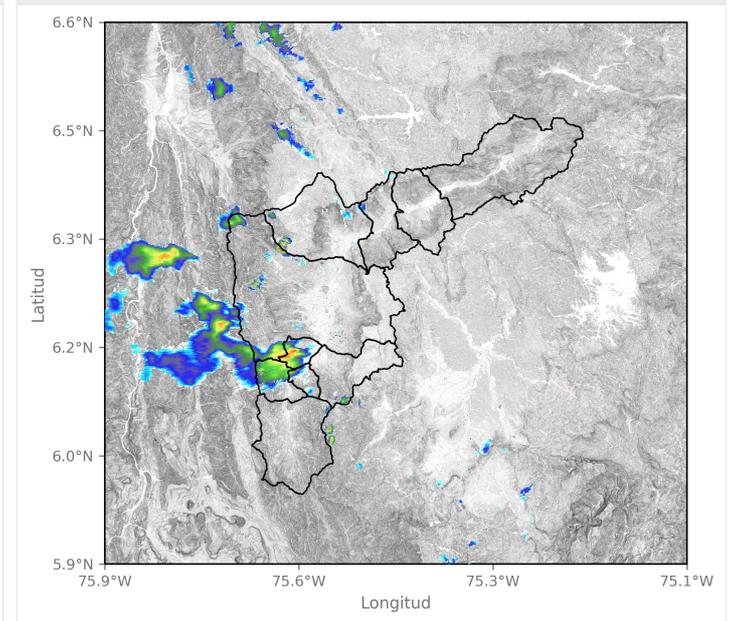
2025-08-31 12:00



2025-08-31 12:52



2025-08-31 13:13



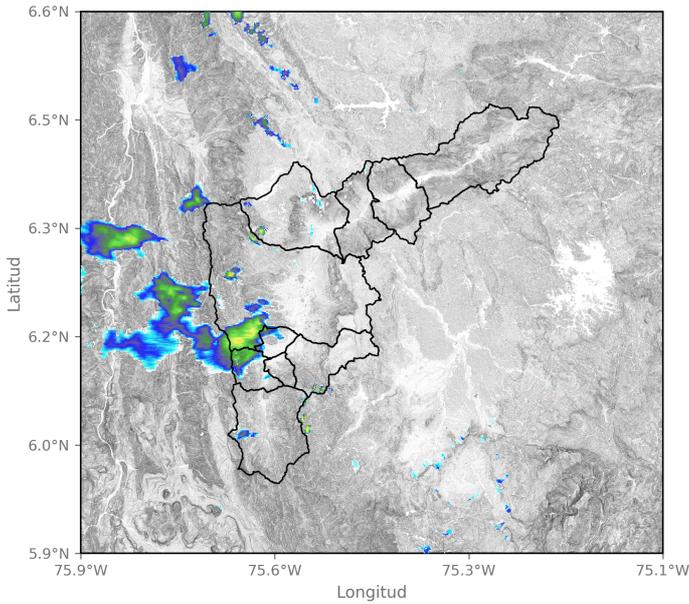
2025-08-31 13:55



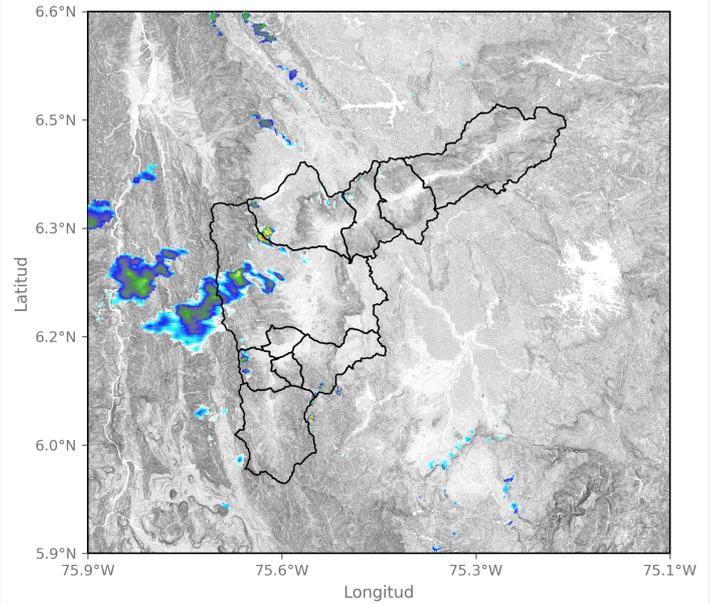
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

Sistema de Alerta Temprana de Medellín y el Valle de Aburrá

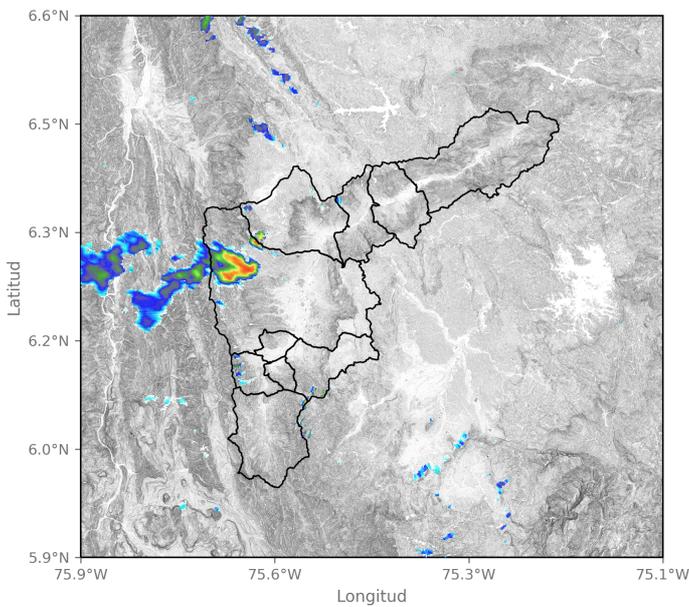
Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá



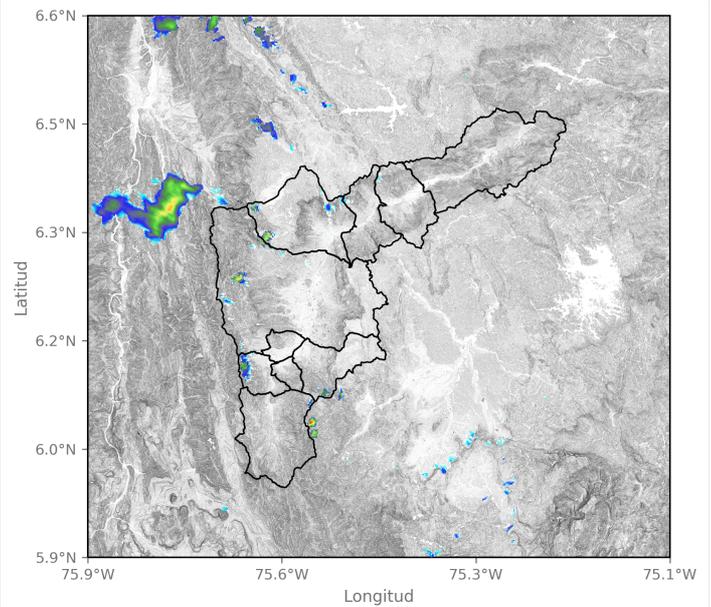
2025-08-31 14:00



2025-08-31 14:16



2025-08-31 14:26



2025-08-31 14:57

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





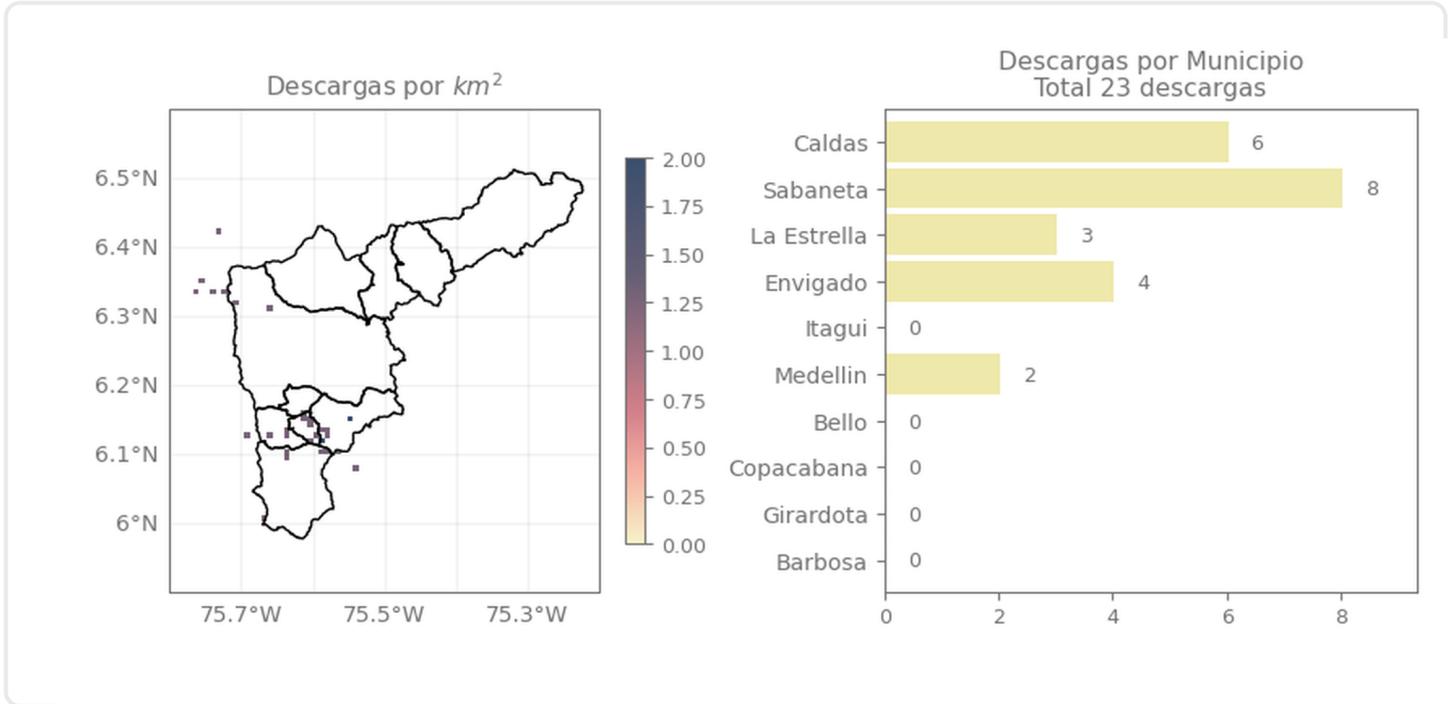
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

Sistema de Alerta Temprana 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 un total de 23 descargas en el Valle de Aburrá, distribuidas en: Sabaneta (8), Caldas (6), Envigado (4), La Estrella (3) y Medellín (2).

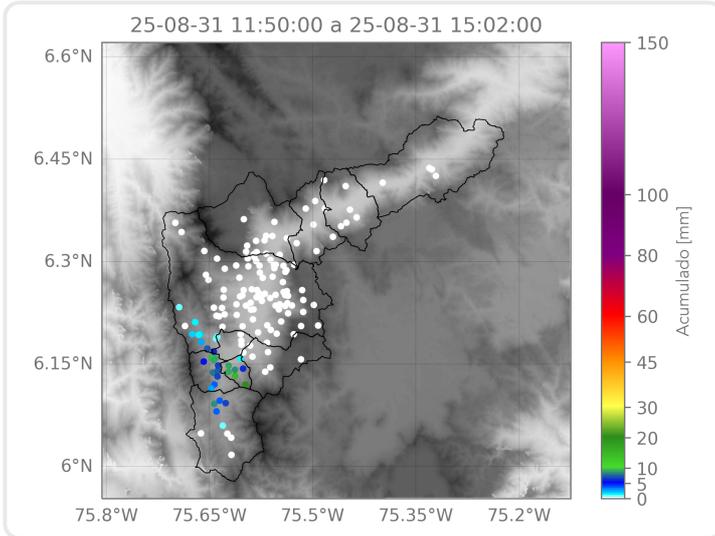
Sede Investigación y Desarrollo: Calle 48A # 10Sur-123 / Torre SIATA: Calle 50 # 71-147
Teléfono: 604 4038870 | contacto@siata.gov.co

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



SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

Mapa de Precipitaciones



Elaborado por: Valeria Bedoya - Manuela Ruiz - Tatiana Lopera
Área Operacional
Sistema de Alerta Temprana