



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

Fecha: 2025-02-25

Evento: 3348

Caracterización de los eventos



Fecha inicio:
2025-02-25

Fecha fin:
2025-02-25



Hora inicio:
01:00

Hora fin:
04:30



Duración: 3 horas 30.0 minutos

Mayor intensidad de lluvia



Magnitud: 33.53 mm/hora **Hora:** 01:56:00



Estación: 57. Escuela la Clara



Municipio: Caldas

Mayor registro de lluvia acumulado



Magnitud: 7.11 mm



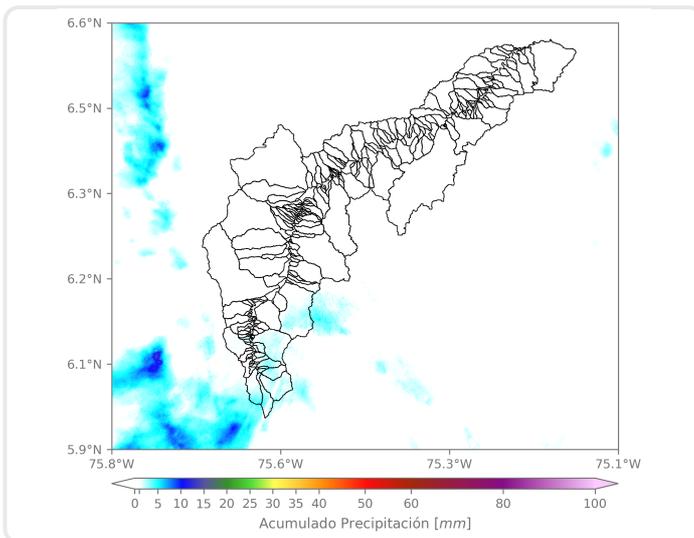
Estación: 57. Escuela la Clara



Municipio: Caldas

Mapa de Acumulado

Descripción del Mapa de Acumulados



Los mayores acumulados se registraron sobre la cuenca de la quebrada La Ayurá, en Envigado, con valores alrededor de los 5 mm aproximadamente.

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

Descripción del Evento

El evento de precipitación se caracterizó por el ingreso de un sistema de baja a moderada intensidad con dirección de desplazamiento hacia el noroccidente. Inicialmente se registraron lluvias de moderada intensidad en Envigado, Caldas y Sabaneta, y de baja intensidad en La Estrella e Itagüí. Posteriormente, se registró el ingreso de un núcleo de precipitación a Envigado el cual se desplazó hacia Medellín con bajas intensidades.



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)
57	Escuela la Clara	Caldas - La Clara	7.11
58	Escuela Luis Javier Garcia Isaza	Caldas - La Salada Parte Baja	6.60
328	Universidad EIA - Envigado - Pluviometro	Envigado - Santa Catalina	5.84
64	Ecoparque La Romera	Sabaneta - La Doctora	4.32
339	Ecoparque El Salado - Pluviometro	Envigado - Pantanillo	3.81
26	Escuela Rural El Plan	Medellin - El Plan	3.56
52	Centro Veterinario y de Zootecnia CES	Envigado - Perico	3.56
433	Salada Parte Alta - Pluviometro	Caldas - Salada Parte Alta	3.56
578	Santa Elena Radar - Pluviometro	Medellin - El Plan	2.79
65	I.E Las Lomitas	Sabaneta - Las Lomitas	2.29
171	Escombrera Mocatan - Pluviometro	Caldas - La Clara	2.29
432	Andalucia Caldas - Pluviometro	Caldas - Andalucia	2.03
33	Santa Maria Goretti	Caldas - La Docena	1.27
44	I.E Villa Turbay	Medellin - Villa Turbay	1.27
34	I.E La Doctora	Sabaneta - Vegas de la Doctora	1.27
253	Parque 3 Aguas - Pluviometro	Caldas - La Miel	1.27
334	Manuel Mejia Vallejo - Pluviometro	Envigado - Loma El Atravesado	1.27
515	La Valeria - Caldas	Caldas - La Valeria	1.27
763	Villatina La Torre - Pluviometro	Medellin - San Antonio	1.27
15	Colegio San Lucas	Medellin - San Lucas	1.02
146	Club del Adulto Mayor - Sabaneta	Sabaneta - Prados de Sabaneta	1.02
193	Fuente Clara - Pluviometro	Sabaneta - La Doctora	1.02
289	Seminario Redemptoris - Pluviometro	Medellin - Las Palmas	1.02
451	Heliodora - Pluviometro	Envigado - El Dorado	1.02
499	El Pacifico - Pluviometro	Medellin - Piedras Blancas – Matasano	1.02
35	I.E Joaquin Vallejo Arbelaez	Medellin - La Ladera	0.76
49	Colegio Latino (Av. Las Palmas)	Medellin - Las Palmas	0.76
50	Universidad CES (Sabaneta)	Sabaneta - Virgen del Carmen	0.76
129	Colegio Divino Salvador	Medellin - Miraflores	0.76
189	Q. La Sanin - Pluviometro	Medellin - Las Palmas	0.76

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

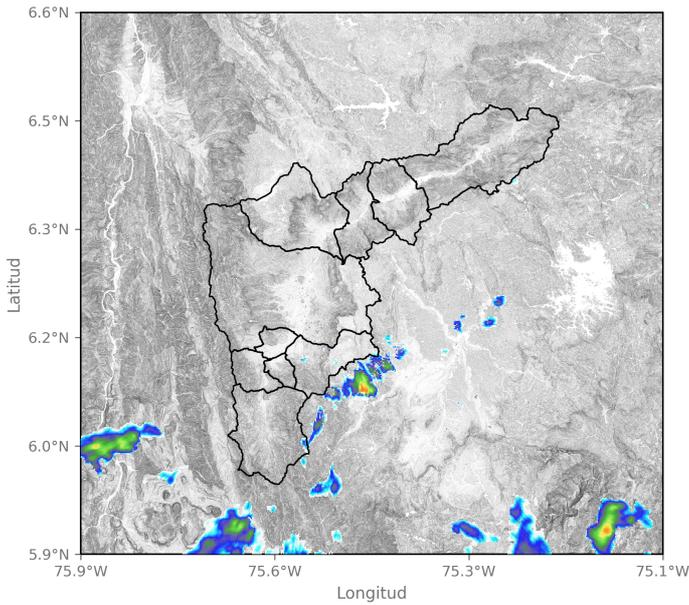


SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

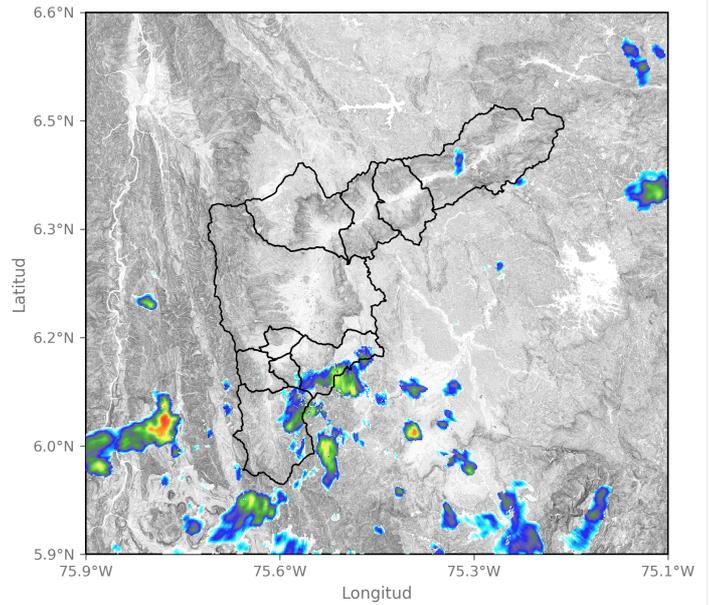
Sistema de Alerta Temprana de Medellín y el Valle de Aburrá

Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá

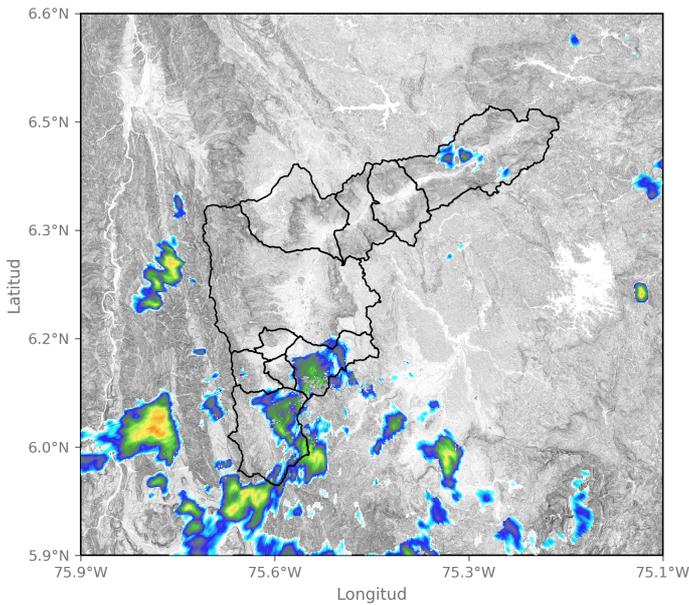
Imágenes de Radar Meteorológico



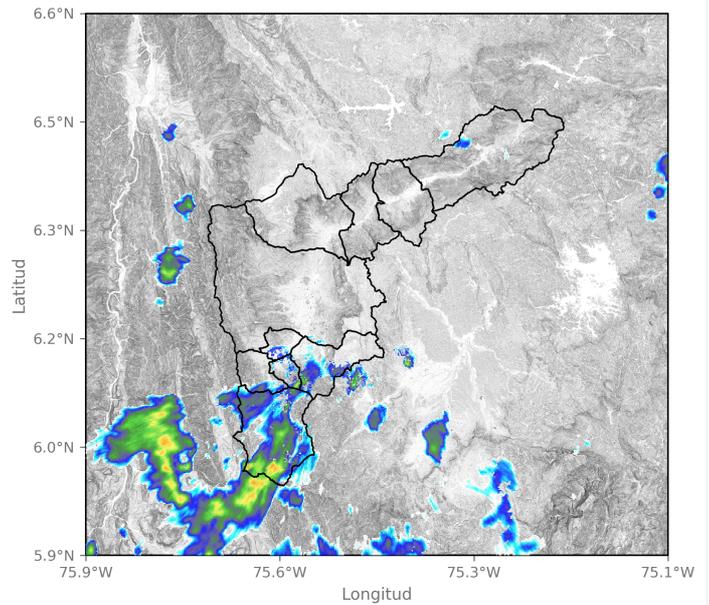
2025-02-25 01:03



2025-02-25 01:23



2025-02-25 01:39



2025-02-25 02:00

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



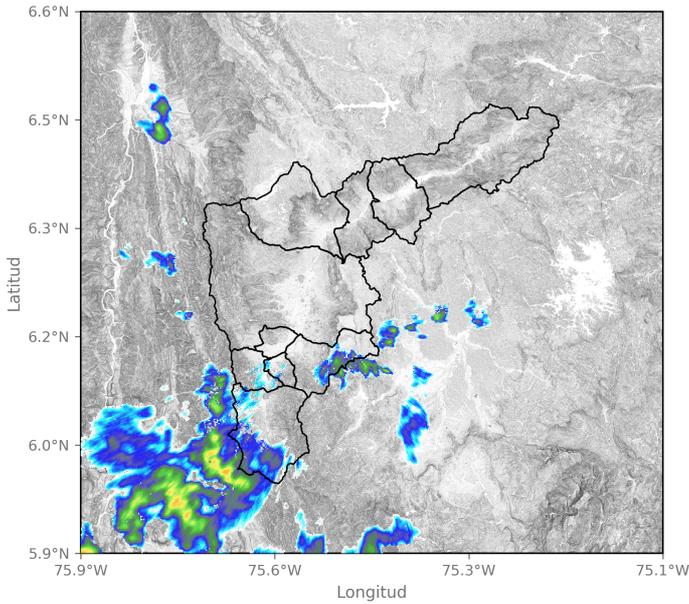
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA



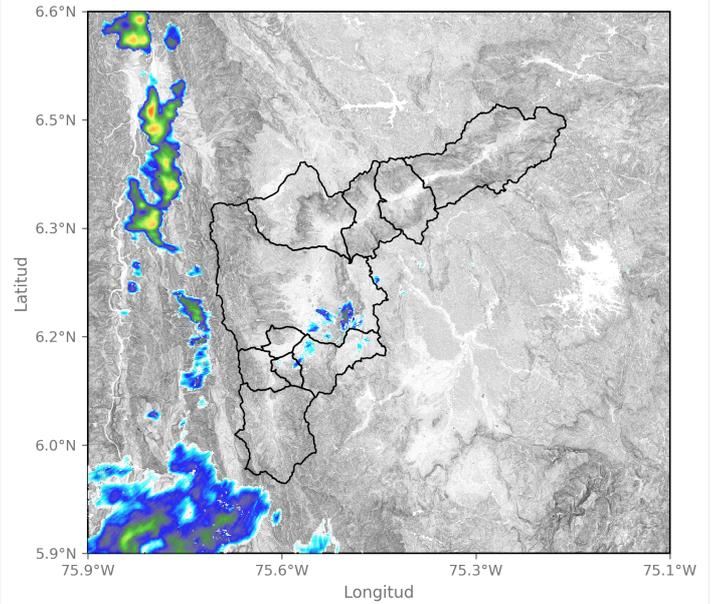
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

Sistema de Alerta Temprana de Medellín y el Valle de Aburrá

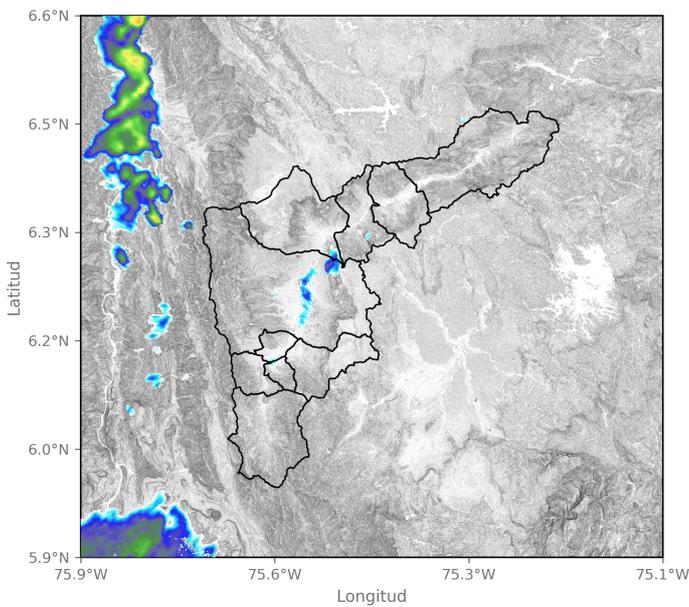
Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá



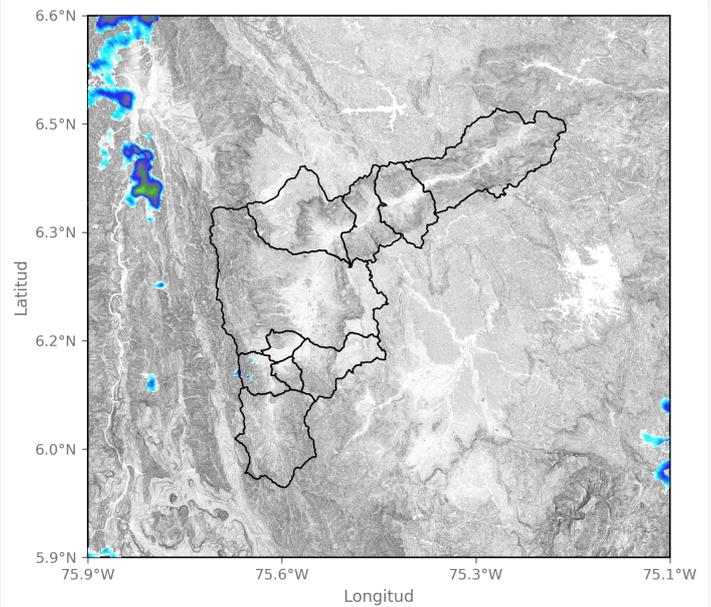
2025-02-25 02:26



2025-02-25 03:08



2025-02-25 03:44



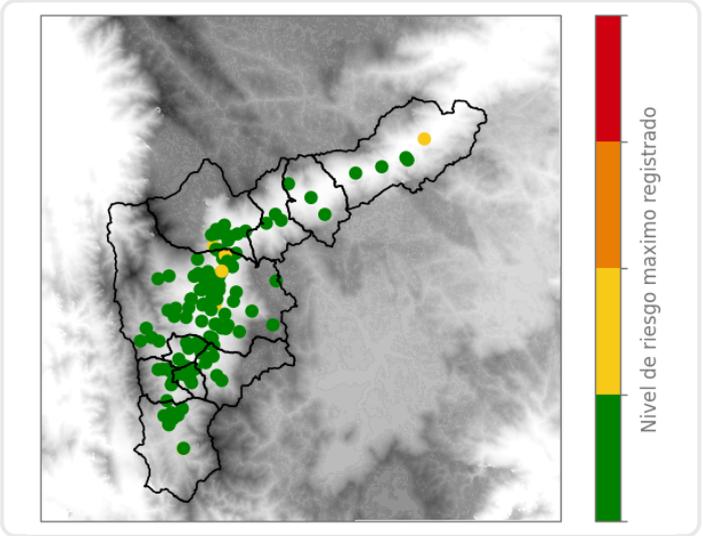
2025-02-25 04:26

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

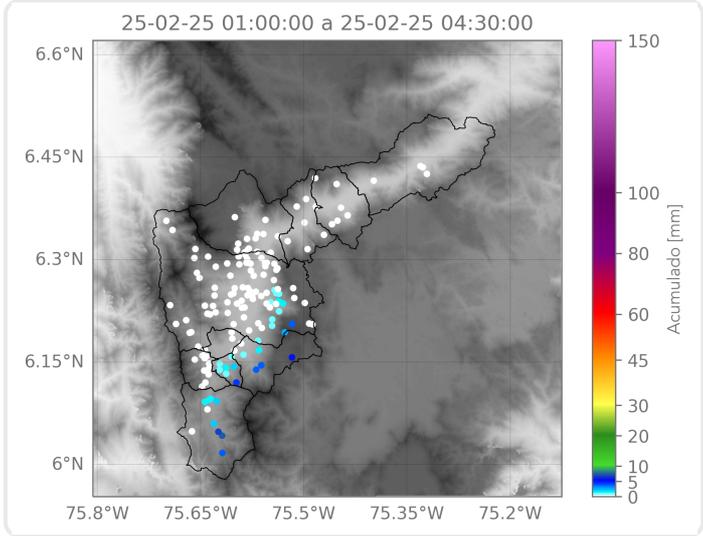
f t i o @areametropol • @siatamedellin | www.metropol.gov.co • www.siata.gov.co



Mapa de Niveles



Mapa de Precipitaciones



Elaborado por: Herney Sánchez - Alejandra Ortiz
Área Operacional
Sistema de Alerta Temprana