



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

Fecha: 2025-02-10

Evento: 3335

Caracterización de los eventos



Fecha inicio:
2025-02-10

Fecha fin:
2025-02-11



Hora inicio:
21:52

Hora fin:
05:20



Duración: 7 horas 28.0 minutos

Mayor intensidad de lluvia



Magnitud: 33.53 mm/hora **Hora:** 22:44:00



Estación: 612. Vereda Naranjal - Pluviometro



Municipio: Medellin

Mayor registro de lluvia acumulado



Magnitud: 10.41 mm



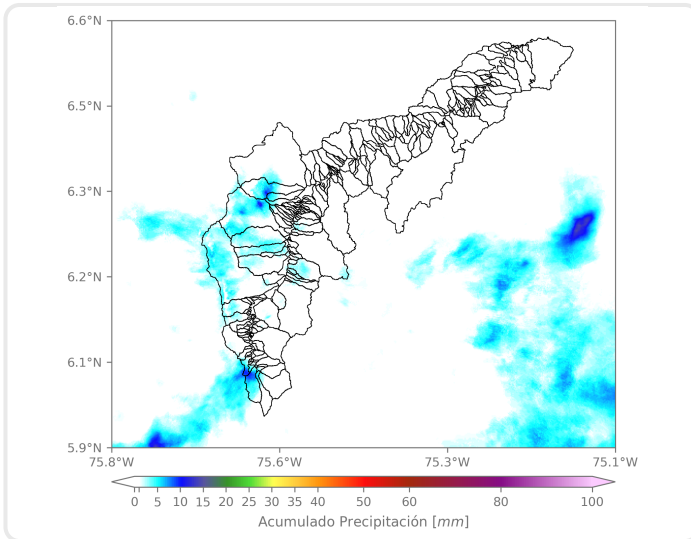
Estación: 612. Vereda Naranjal - Pluviometro



Municipio: Medellin

Mapa de Acumulado

Descripción del Mapa de Acumulados



Los mayores acumulados se registraron sobre las cuencas de las quebradas La García y El Hato en Bello, y La salada en Caldas, con acumulados máximos de 15 mm aproximadamente.

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

Descripción del Evento

El evento comenzó con la formación de un núcleo de precipitación de intensidad moderada en el límite entre el Distrito de Medellín y Bello. Este núcleo se fue expandiendo hacia el occidente de Medellín, con intensidades bajas, mientras que en Sabaneta se formó un nuevo núcleo de precipitación de moderada intensidad que se extendió hasta La Estrella y Caldas. Durante la noche, las lluvias se mantuvieron con intensidades bajas en Medellín y en el sur del Valle. Posteriormente, en la madrugada, se formaron nuevos núcleos de precipitación de moderada intensidad en el sur de Medellín, Envigado y Caldas los cuales se disiparon por completo a las 05:25.



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)
612	Vereda Naranjal - Pluviometro	Medellin - Naranjal	10.41
9	Instituto Pedro Justo Berrio	Medellin - Las Mercedes	6.60
17	Escuela El Corazon	Medellin - El Corazon	6.10
11	Escuela Rural Fabio Zuluaga	Medellin - La Palma	5.59
56	I.E Inem Jose Felix de Restrepo Sede Santa Catalina	Medellin - El Tesoro	5.33
765	Vereda Los Patios - Pluviometro	Medellin - Los Patios	5.08
43	Escuela Rural Quebrada Larga	Medellin - Yarumalito	4.83
20	Fundacion Hogares Claret	Medellin - Pajarito	4.57
601	Acueducto Principal Altavista - Pluviometro	Medellin - Buga	4.57
3	Escuela Rural Yarumalito	Medellin - Yarumalito	4.32
28	Liceo Salazar y Herrera	Medellin - La America	4.32
767	Vereda Pedregal Alto - Pluviometro	Medellin - Pedregal Alto	4.06
383	Salinas Caldas - Pluviometro	Caldas - Salinas	3.81
437	Paradero Jalisco San Felix - Pluviometro	Bello - El Carmelo	3.30
619	Cabana Musical - Pluviometro	Medellin - Santa Elena - Sector Central	3.30
8	Escuela CEDEPRO	Medellin - Buga - Patio Bonito	3.05
539	Restaurante San Ateo - Pluviometro	Bello - El Carmelo	3.05
730	La Fortuna Parte Alta - Pluviometro	Medellin - Montanita	3.05
15	Colegio San Lucas	Medellin - San Lucas	2.79
54	I.E Juan Maria Cespedes	Medellin - El Nogal - Los Almendros	2.79
445	Deprimido San Juan Con La 80 - Pluviometro	Medellin - Lorena	2.79
311	Casa Siata - Pluviometro	Medellin - Aguacatala	2.54
18	Escuela El Salado	Medellin - El Salado	2.29
41	Comisaria El Poblado	Medellin - La Florida	2.29
193	Fuente Clara - Pluviometro	Sabaneta - La Doctora	2.29
704	Proveeduría - Pluviometro	Medellin - Trinidad	2.29
189	Q. La Sanin - Pluviometro	Medellin - Las Palmas	2.03
540	Finca Altamira - Pluviometro	Sabaneta - Canaveralejo	2.03
45	AMVA	Medellin - Calle Nueva	1.78
39	I.E Pedro Octavio Amado	Medellin - Altavista	1.78

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

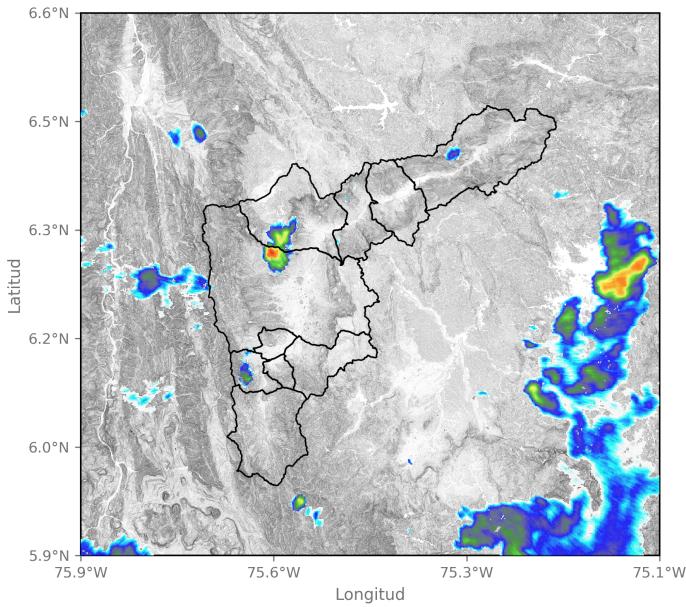


SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

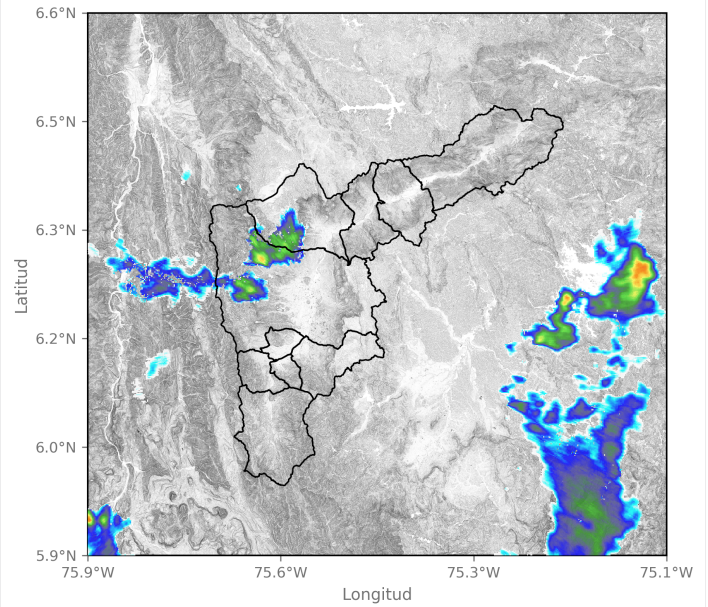
Sistema de Alerta Temprana de Medellín y el Valle de Aburrá

Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá

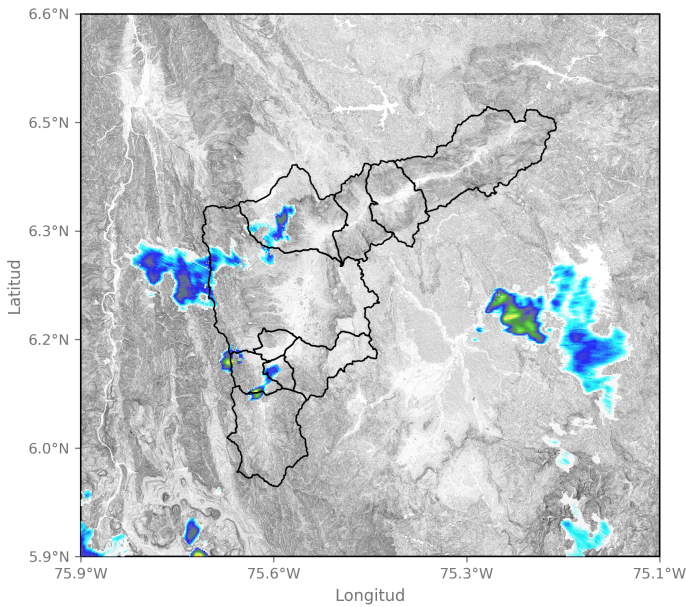
Imágenes de Radar Meteorológico



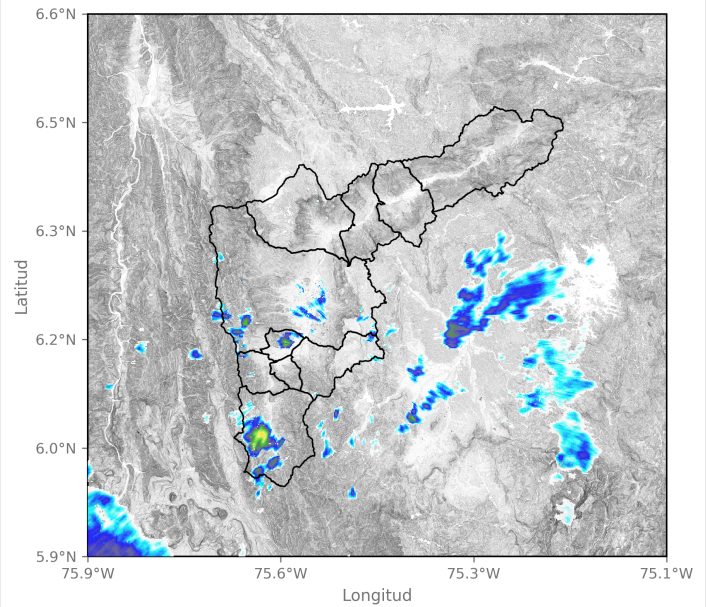
2025-02-10 22:13



2025-02-10 22:44



2025-02-10 23:41



2025-02-11 01:36

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



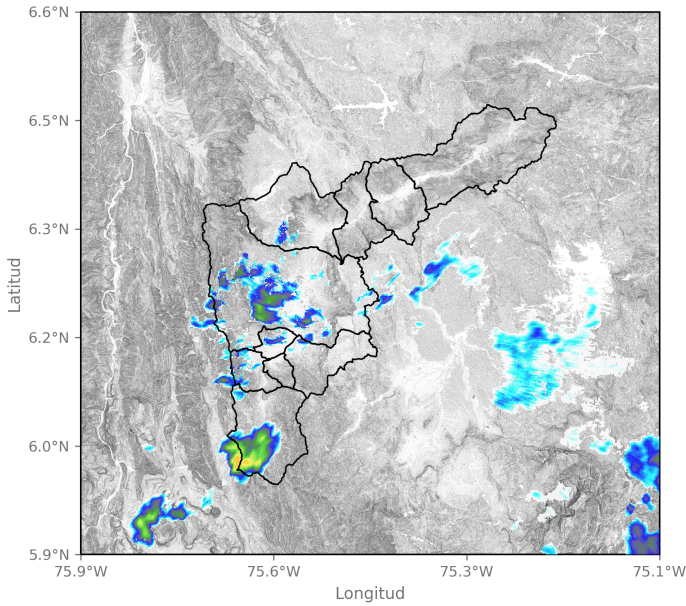
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA



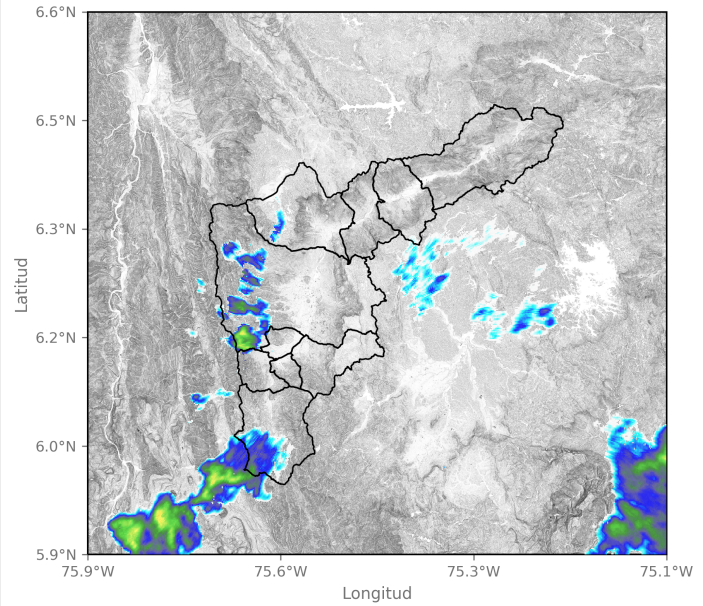
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

Sistema de Alerta Temprana de Medellín y el Valle de Aburrá

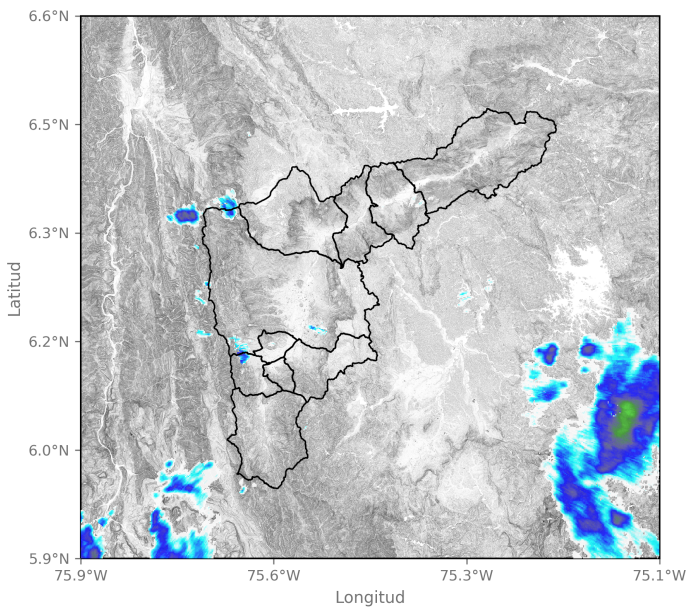
Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá



2025-02-11 03:15



2025-02-11 03:52



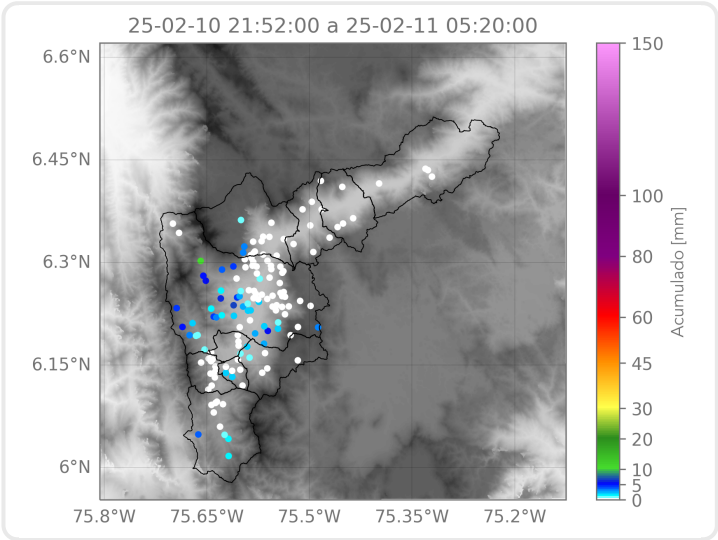
2025-02-11 04:55

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



Mapa de Precipitaciones



Elaborado por: Estefanía López - Juan David García - Tatiana Lopera
Área Operacional
Sistema de Alerta Temprana