



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

Fecha: 2025-03-14

Evento: 3363

Caracterización de los eventos



Fecha inicio:
2025-03-14

Fecha fin:
2025-03-14



Hora inicio:
03:34

Hora fin:
08:00



Duración: 4 horas 26.0 minutos

Mayor intensidad de lluvia



Magnitud: 48.77 mm/hora **Hora:** 05:54:00



Estación: 171. Escombrera Mocatan - Pluviometro



Municipio: Caldas

Mayor registro de lluvia acumulado



Magnitud: 14.99 mm



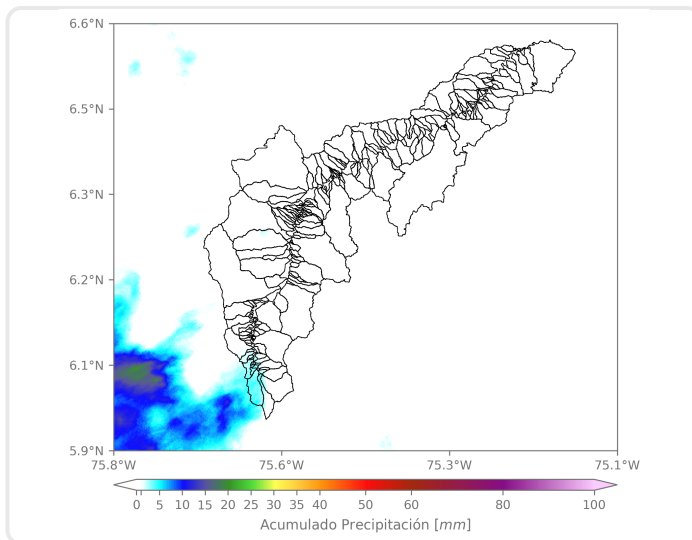
Estación: 58. Escuela Luis Javier Garcia Isaza



Municipio: Caldas

Mapa de Acumulado

Descripción del Mapa de Acumulados



Los mayores acumulados se registraron en la cuenca de la Q. La Salada, en Caldas, alcanzando valores máximos de 5 mm aproximadamente.

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

Descripción del Evento

El evento comienza con la formación de lluvias de baja intensidad hacia el occidente del Distrito de Medellín, y posteriormente ingresan lluvias de moderada intensidad al municipio de Caldas. A medida que se desplazan hacia el suroccidente, las precipitaciones pierden intensidad y extensión, hasta disiparse por completo a las 08:00.



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)
58	Escuela Luis Javier Garcia Isaza	Caldas - La Salada Parte Baja	14.99
171	Escombrera Mocatan - Pluviometro	Caldas - La Clara	9.91
57	Escuela la Clara	Caldas - La Clara	6.60
383	Salinas Caldas - Pluviometro	Caldas - Salinas	5.59
433	Salada Parte Alta - Pluviometro	Caldas - Salada Parte Alta	3.56
636	Mandalay - Pluviometro	Caldas - La Chuscala	3.40
515	La Valeria - Caldas	Caldas - La Valeria	1.52
33	Santa Maria Goretti	Caldas - La Docena	0.51
253	Parque 3 Aguas - Pluviometro	Caldas - La Miel	0.51
4	I.E Hector Rogelio Montoya	Medellin - Palmitas - Sector Central	0.25
32	Colegio Presbitero Bernardo Montoya	Copacabana - La Maria	0.25
36	Colegio Concejo de Itagui	Itagui - Ditaires	0.25
41	Comisaria El Poblado	Medellin - La Florida	0.25
46	I.E La Milagrosa	Medellin - La Milagrosa	0.25
51	Represa La Garcia	Bello - La Primavera	0.25
50	Universidad CES (Sabaneta)	Sabaneta - Virgen del Carmen	0.25
53	Colegio Eduardo Santos	Medellin - Eduardo Santos	0.25
60	Torre SIATA	Medellin - Estadio	0.25
62	Gimnasio Cantabria	La Estrella - Pueblo Viejo	0.25
154	Centro de Desarrollo Infantil Pequeños Exploradores	Bello - Santa Rita	0.25
184	Miraflores	Medellin - Cataluna	0.25
193	Fuente Clara - Pluviometro	Sabaneta - La Doctora	0.25
274	Carpinelo Amapolita - Pluviometro	Medellin - Carpinelo	0.25
289	Seminario Redemptoris - Pluviometro	Medellin - Las Palmas	0.25
339	Ecoparque El Salado - Pluviometro	Envigado - Pantanillo	0.25
376	Feria de Ganado - Pluviometro	Medellin - Belalcazar	0.25
389	Manga Arriba - Pluviometro	Girardota - Manga Arriba	0.25
392	Universidad San Buenaventura - Pluviometro	Bello - Salento	0.25
421	CC Viva Envigado - Pluviometro	Envigado - Las Vegas	0.25
456	Arenys de Mar - Pluviometro	Medellin - Blanquizal	0.25

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

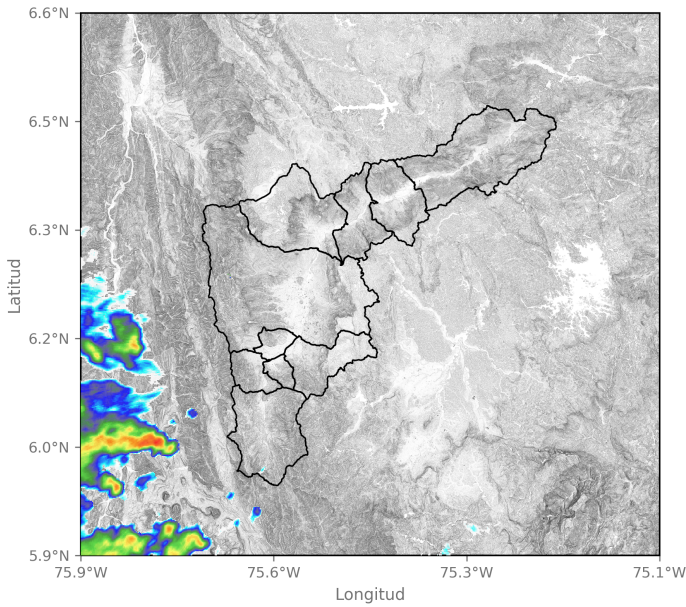


SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

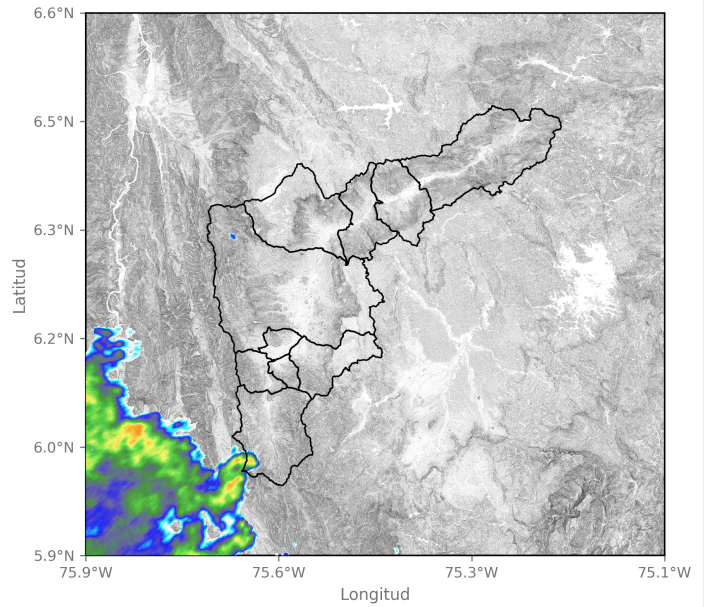
Sistema de Alerta Temprana de Medellín y el Valle de Aburrá

Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá

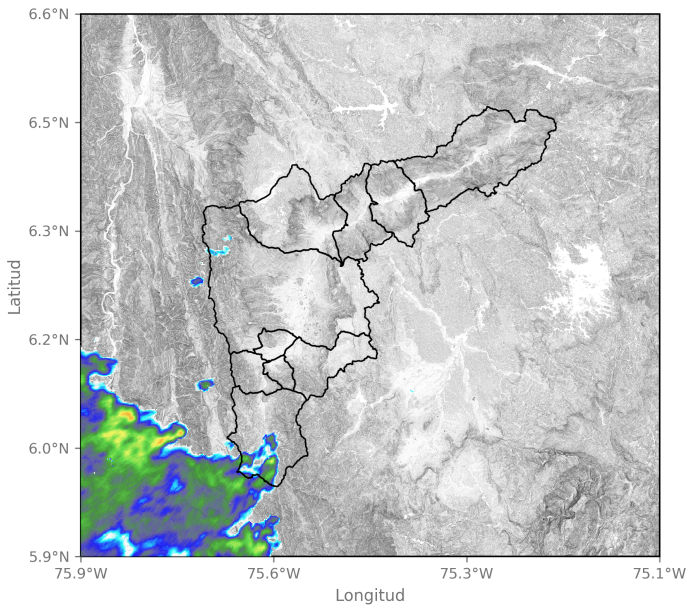
Imágenes de Radar Meteorológico



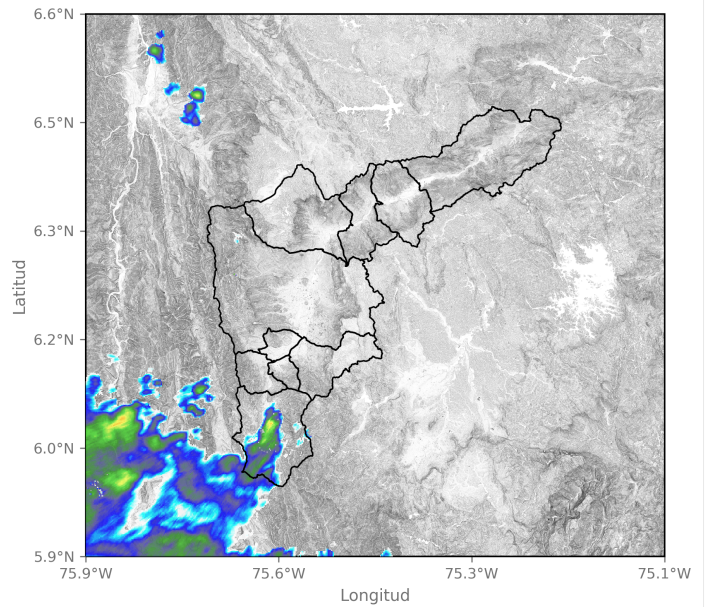
2025-03-14 03:34



2025-03-14 04:42



2025-03-14 05:13



2025-03-14 05:45

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



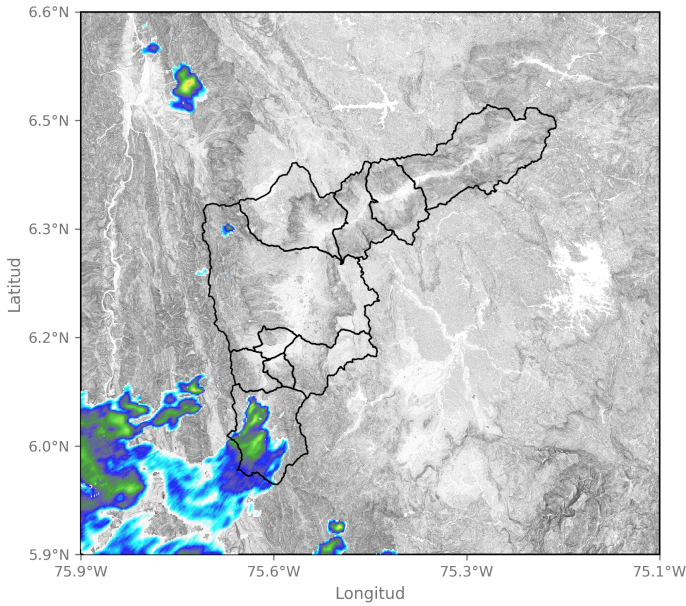
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA



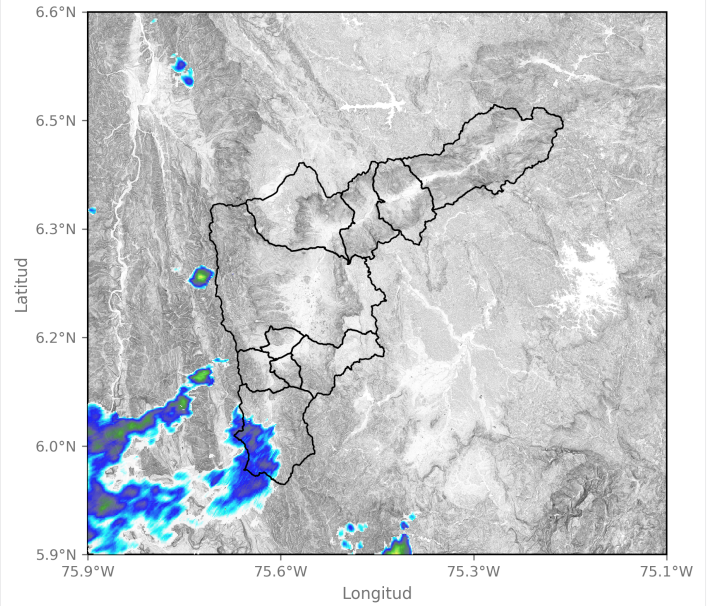
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

Sistema de Alerta Temprana de Medellín y el Valle de Aburrá

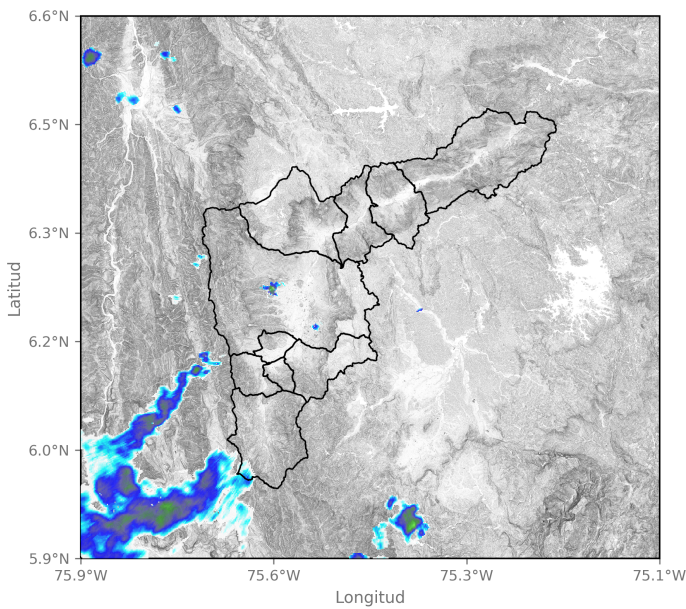
Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá



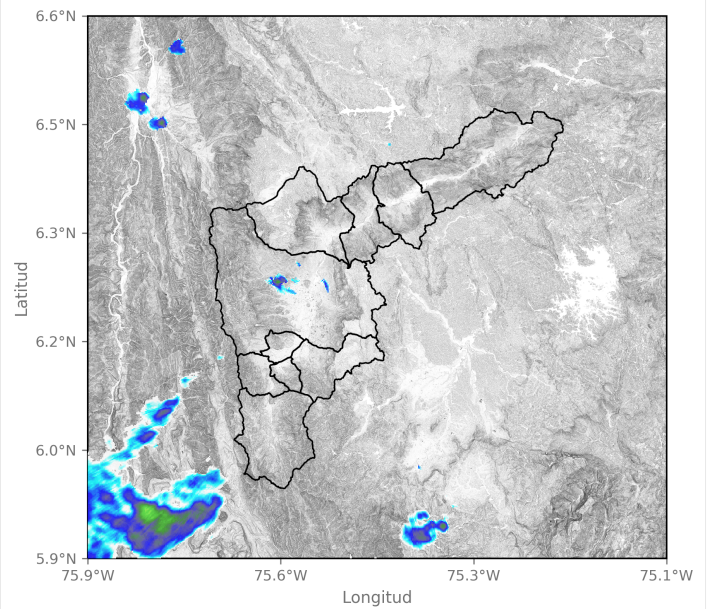
2025-03-14 06:05



2025-03-14 06:31



2025-03-14 07:08



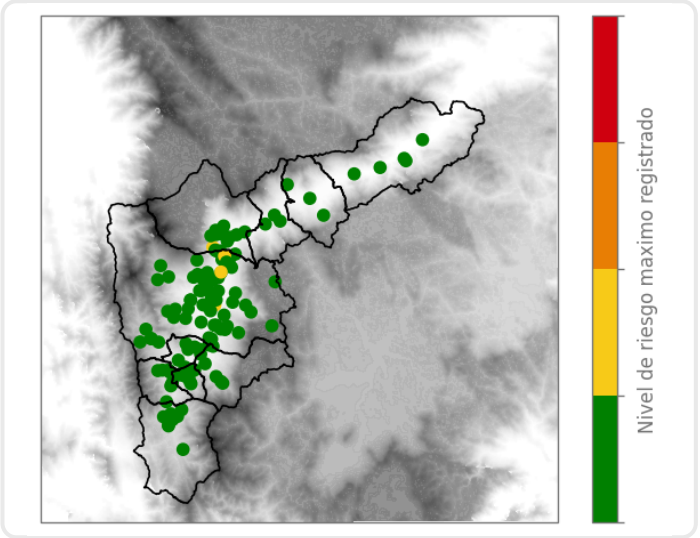
2025-03-14 07:29

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

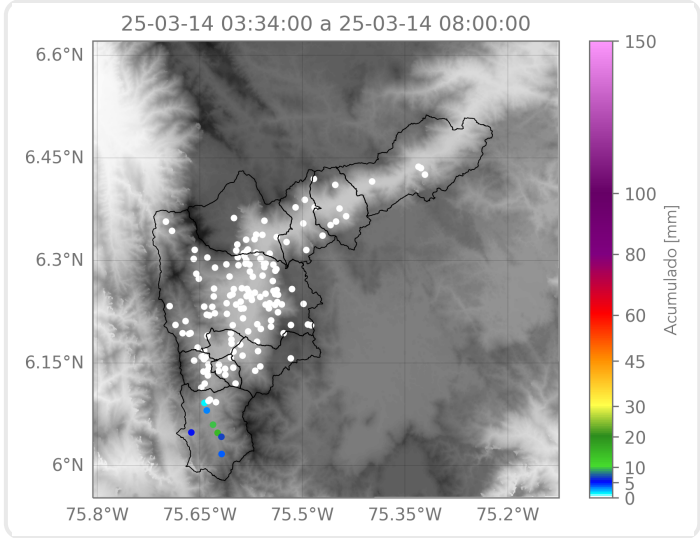
f t i o @areametropol • @siatamedellin | www.metropol.gov.co • www.siata.gov.co



Mapa de Niveles



Mapa de Precipitaciones



Elaborado por: Estefanía López - Alejandra Ortiz
Área Operacional
Sistema de Alerta Temprana