



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

Fecha: 2024-06-24

Evento: 3165

Caracterización de los eventos



Fecha inicio:
2024-06-24

Fecha fin:
2024-06-24



Hora inicio:
09:00

Hora fin:
11:40



Duración: 2 horas 40.0 minutos

Mayor intensidad de lluvia



Magnitud: 67.06 mm/hora **Hora:** 10:14:00



Estación: 62. Gimnasio Cantabria



Municipio: La Estrella

Mayor registro de lluvia acumulado



Magnitud: 10.41 mm



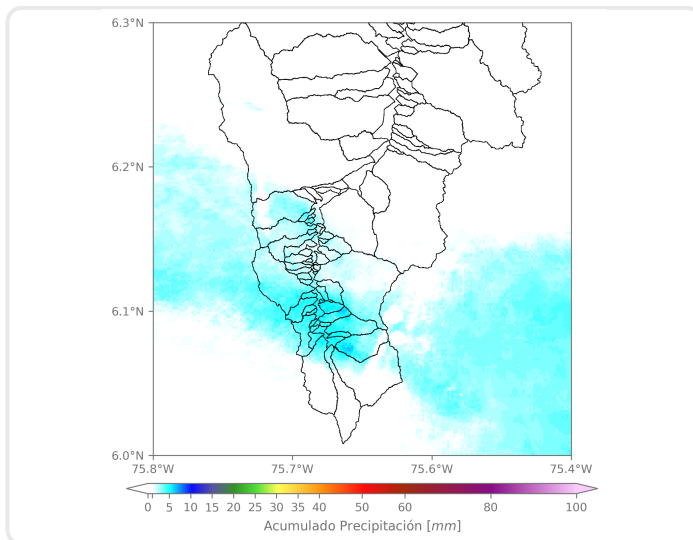
Estación: 62. Gimnasio Cantabria



Municipio: La Estrella

Mapa de Acumulado

Descripción del Mapa de Acumulados



Los mayores acumulados se registraron sobre los municipios de Caldas y La Estrella, alcanzando valores máximos de alrededor de los 05 mm.

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

Descripción del Evento

El evento inició con la formación de un núcleo sobre el municipio de Caldas que generó lluvias de alta intensidad sobre este municipio. Posteriormente, lluvias que provenían del oriente Antioqueño ingresaron al Valle, generando lluvias de gran extensión sobre los municipios del sur, mientras que también entraban y se generaban pequeños núcleos de lluvias de baja intensidad en Medellín y los municipios del norte. En su desplazamiento hacia el noroccidente, las lluvias empezaron a abandonar el Valle hasta disiparse por completo a las 11:40.



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)
62	Gimnasio Cantabria	La Estrella - Pueblo Viejo	10.41
58	Escuela Luis Javier Garcia Isaza	Caldas - La Salada Parte Baja	10.16
57	Escuela la Clara	Caldas - La Clara	9.65
636	Mandalay - Pluviometro	Caldas - La Chuscala	6.86
171	Escombrera Mocatan - Pluviometro	Caldas - La Clara	6.10
7	Escuela Republica de Cuba	Medellin - La Esperanza	4.83
267	Colegio Canadiense - Pluviometro	La Estrella - Penas Blancas	4.83
61	Planta de Agua Bocatoma	La Estrella - San Miguel	4.06
519	Deslizamiento Tierra Amarilla - Pluviometro	La Estrella - Tierra Amarilla	4.06
515	La Valeria - Caldas	Caldas - La Valeria	3.81
383	Salinas Caldas - Pluviometro	Caldas - Salinas	2.54
261	Deslizamiento La Raya - Pluviometro	La Estrella - San Miguel	2.29
418	Montanita San Antonio - Pluviometro	Medellin - Montanita	2.29
33	Santa Maria Goretti	Caldas - La Docena	1.52
253	Parque 3 Aguas - Pluviometro	Caldas - La Miel	1.02
432	Andalucia Caldas - Pluviometro	Caldas - Andalucia	1.02
323	Acueducto Hatillo - Pluviometro	Barbosa - Hatillo	0.76
433	Salada Parte Alta - Pluviometro	Caldas - Salada Parte Alta	0.76
48	Escuela Rural Santa Angela	Medellin - El Carmelo	0.51
420	Pueblo Viejo - Pluviometro	La Estrella - Pueblo Viejo	0.51
10	Escuela Rural El Boqueron	Medellin - Boqueron	0.25
21	Escuela Rural San Jose de la Montana	Medellin - San Jose de la Montana	0.25
14	Escuela El Triunfo	Medellin - El Triunfo	0.25
40	I.E. Ciro Mendia	Medellin - Moscu No1	0.25
66	I.E. San Andres (Sede El Socorro)	Girardota - El Socorro	0.25
72	Jose Miguel de Restrepo	Copacabana - La Veta	0.25
184	Miraflores	Medellin - Cataluna	0.25
241	Sede Social Picacho Las Vegas	Medellin - Picacho	0.25
242	IE Jesus Maria Valle	Medellin - Picacho	0.25
278	Vereda Potrerito - Pluviometro	Barbosa - Potrerito	0.25

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

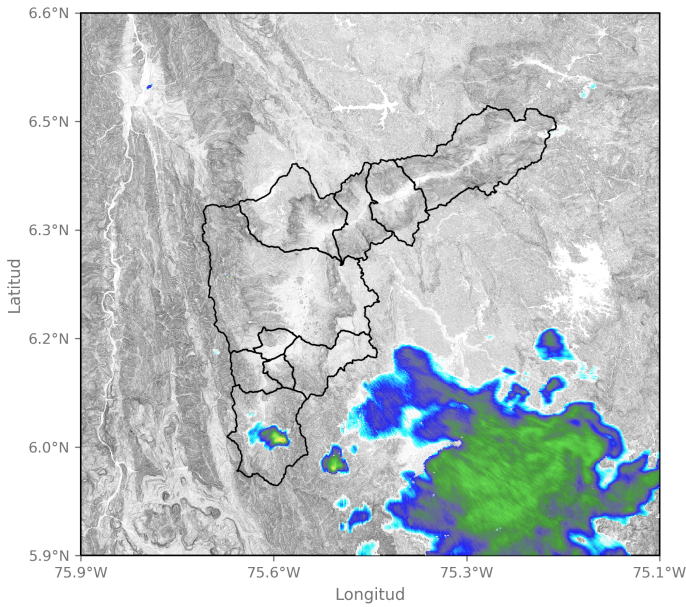


SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

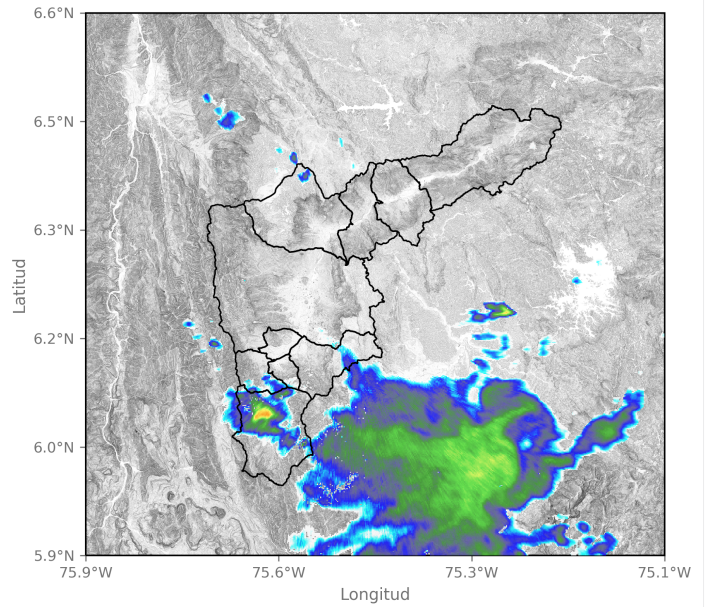
Sistema de Alerta Temprana de Medellín y el Valle de Aburrá

Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá

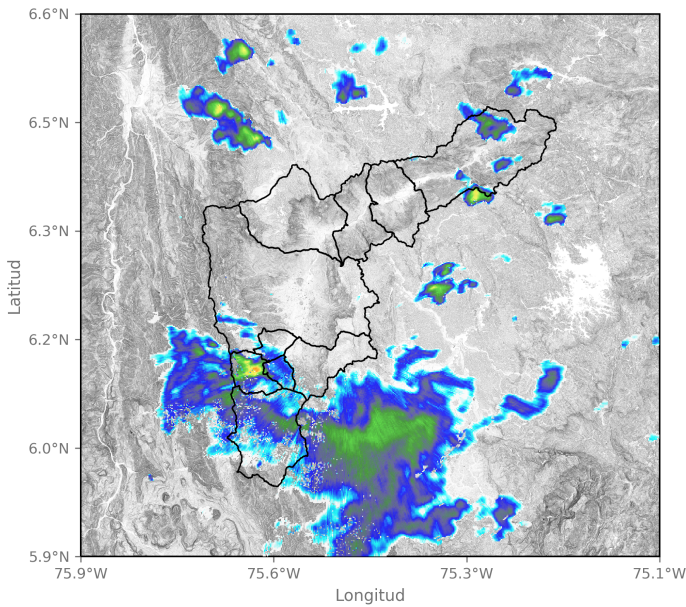
Imágenes de Radar Meteorológico



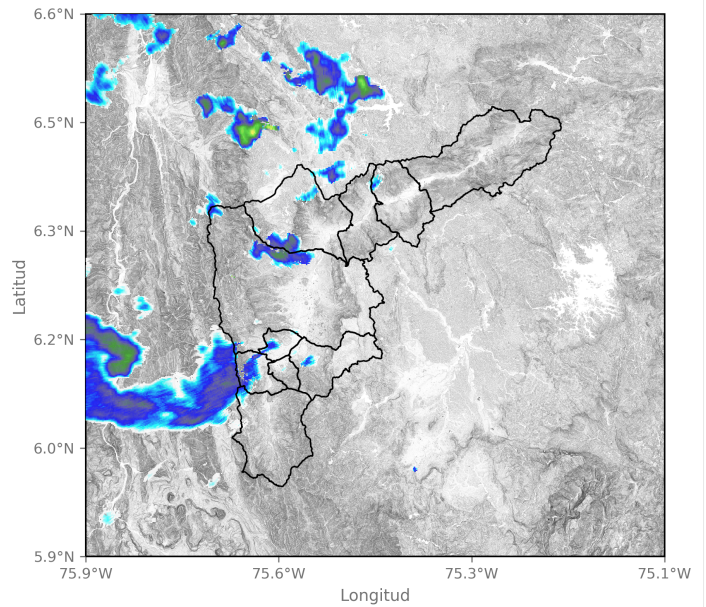
2024-06-24 09:20



2024-06-24 09:46



2024-06-24 10:12



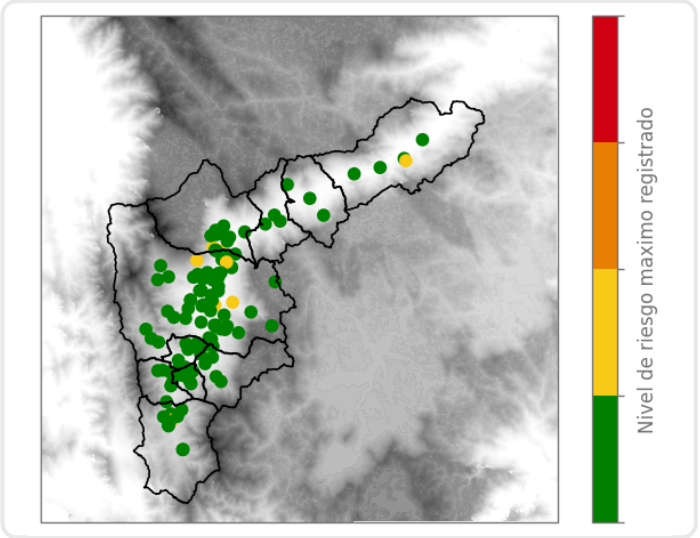
2024-06-24 11:09

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

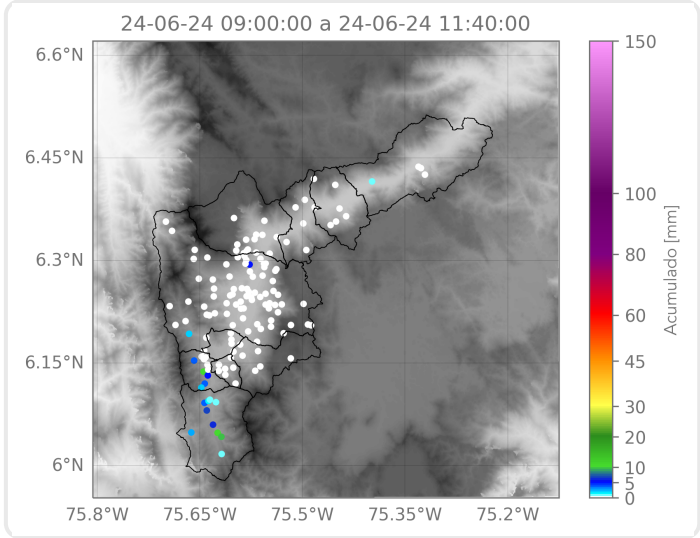
📱 @areametropol • @siatamedellin | 🌐 www.metropol.gov.co • www.siata.gov.co



Mapa de Niveles



Mapa de Precipitaciones



Elaborado por: Gabriel Restrepo - Valeria Bedoya
Área Operacional
Sistema de Alerta Temprana