



## REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

Fecha: 2024-04-06

Evento: 3089

### Caracterización de los eventos



**Fecha inicio:**  
2024-04-06

**Fecha fin:**  
2024-04-06



**Hora inicio:**  
11:50

**Hora fin:**  
15:00



**Duración:** 3 horas 10.0 minutos

### Mayor intensidad de lluvia



**Magnitud:** 39.62 mm/hora **Hora:** 13:27:00



**Estación:** 72. Jose Miguel de Restrepo



**Municipio:** Copacabana

### Mayor registro de lluvia acumulado



**Magnitud:** 12.45 mm



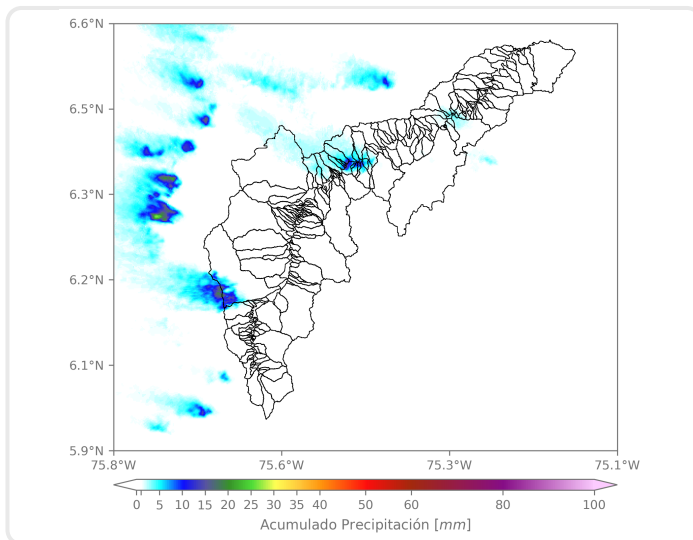
**Estación:** 72. Jose Miguel de Restrepo



**Municipio:** Copacabana

### Mapa de Acumulado

### Descripción del Mapa de Acumulados



Los mayores acumulados se registraron sobre la cuenca de la quebrada Doña María con valores máximos alrededor de 25 mm.

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

### Descripción del Evento

El evento comenzó con la formación de núcleos aislados de baja a moderada intensidad en los municipios del norte del valle de Aburrá. Un sistema de alta intensidad se formó sobre Copacabana y Girardota. Por otro lado, en el sur del área metropolitana se registró un sistema de lluvias de muy alta intensidad sobre La Estrella y el corregimiento de San Antonio de Prado. Los diferentes núcleos convectivos se desplazaron hacia el noroccidente de Antioquia, en el valle de Aburrá el evento finalizó a las 15:00 horas.



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)
72	Jose Miguel de Restrepo	Copacabana - La Veta	12.45
373	Ancon 2 - Pluviometro	Copacabana - Ancon Norte	11.43
47	Villa Nueva Sede La Luz	Copacabana - Zarzal La Luz	8.64
127	I.E. Manuel Jose Sierra - Sede la Holanda	Girardota - La Holanda- Parte Alta	1.78
295	Laguna Quitasol - Pluviometro	Bello - Tierradentro	0.76
30	Salon Social Barbosa	Barbosa - Centro	0.51
32	Colegio Presbitero Bernardo Montoya	Copacabana - La Maria	0.25
74	Edificio Gaspar de Rodas - Bello	Bello - Centro	0.25
230	Alcaldia La Estrella - Pluviometro	La Estrella - El Dorado	0.25
234	I.E Manuel Jose Caicedo - Pluviometro	Barbosa - Aguas Calientes	0.25
289	Seminario Redemptoris - Pluviometro	Medellin - Las Palmas	0.25
437	Paradero Jalisco San Felix - Pluviometro	Bello - El Carmelo	0.25
519	Deslizamiento Tierra Amarilla - Pluviometro	La Estrella - Tierra Amarilla	0.25
27	Centro de Salud San Javier La Loma	Medellin - La Loma	0.00
29	Escuela Marina Orth	Medellin - Aguas Frias	0.00
10	Escuela Rural El Boqueron	Medellin - Boqueron	0.00
5	I.E Santa Elena	Medellin - Santa Elena Sector Central	0.00
25	Escuela Rural Astilleros	Medellin - El Astillero	0.00
11	Escuela Rural Fabio Zuluaga	Medellin - La Palma	0.00
18	Escuela El Salado	Medellin - El Salado	0.00
23	Instituto Jorge Robledo	Medellin - Carlos E. Restrepo	0.00
20	Fundacion Hogares Claret	Medellin - Pajarito	0.00
7	Escuela Republica de Cuba	Medellin - La Esperanza	0.00
8	Escuela CEDEPRO	Medellin - Buga - Patio Bonito	0.00
21	Escuela Rural San Jose de la Montana	Medellin - San Jose de la Montana	0.00
17	Escuela El Corazon	Medellin - El Corazon	0.00
24	I.E Republica de Uruguay	Medellin - Alfonso Lopez	0.00
1	Casa de Gobierno Altavista	Medellin - Altavista - Sector central	0.00
12	I.E Concejo de Medellin	Medellin - La Floresta	0.00
19	Tecnologico Antioquia	Itagui - Las Americas-Zona Industrial No. 1	0.00

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](http://www.metropol.gov.co) • [www.siata.gov.co](http://www.siata.gov.co)



SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

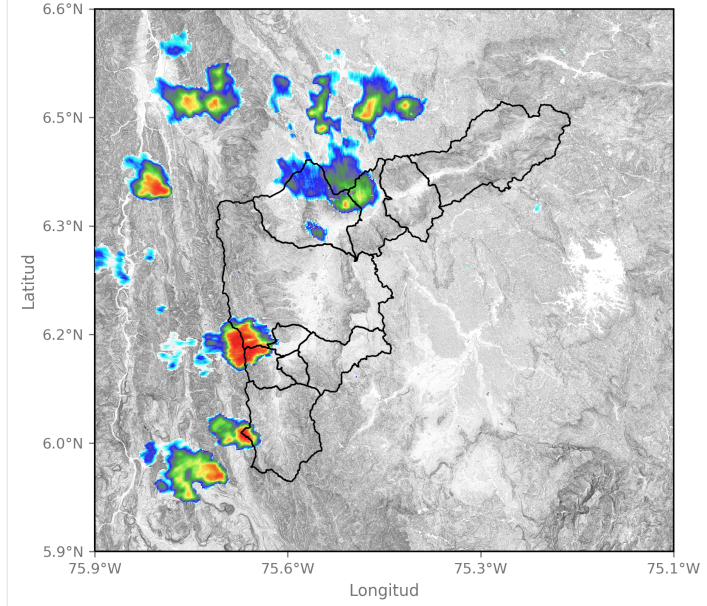
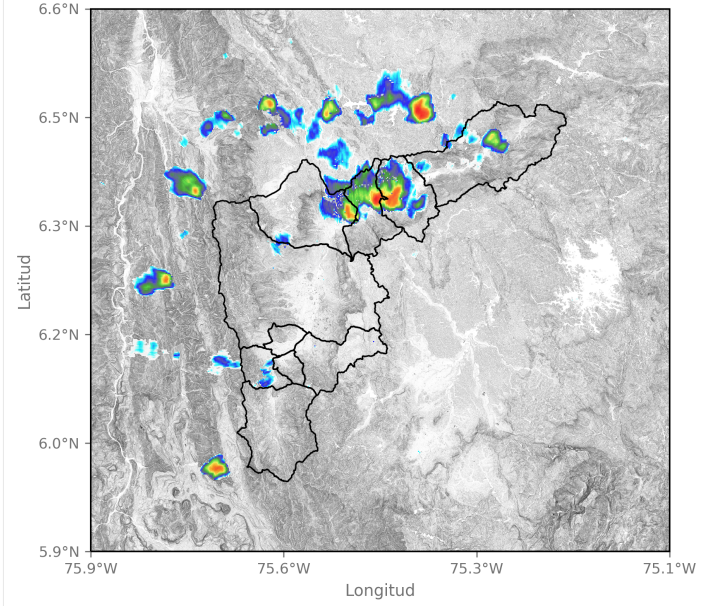
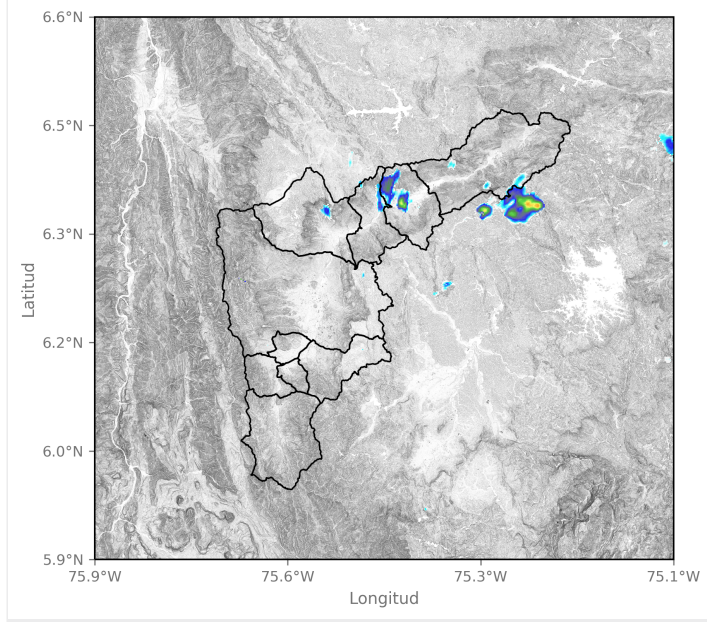
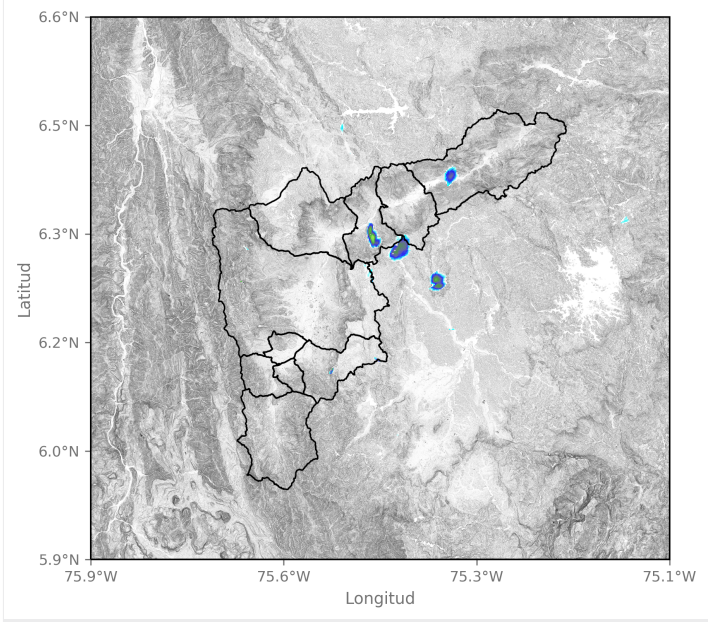


SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

# Sistema de Alerta Temprana de Medellín y el Valle de Aburrá

Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá

## Imágenes de Radar Meteorológico

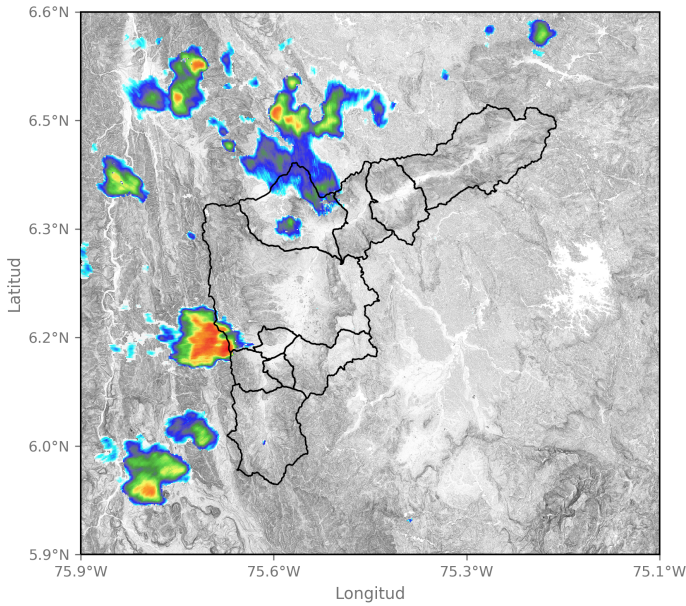




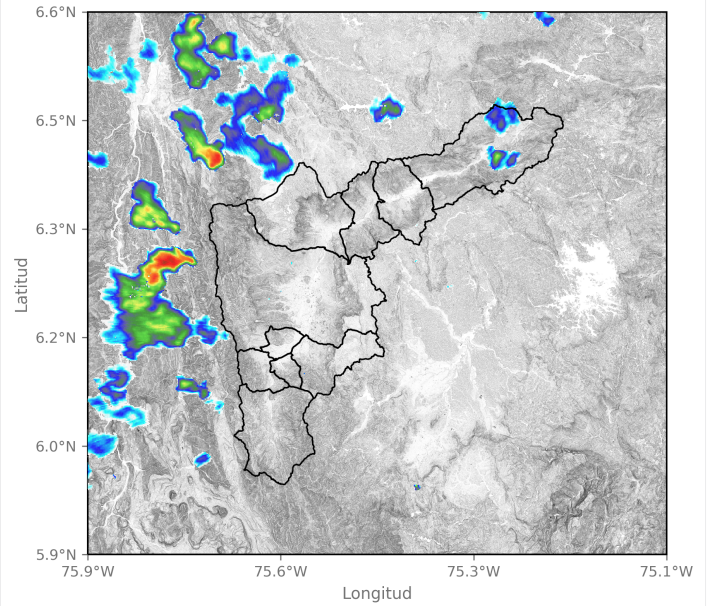
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

# Sistema de Alerta Temprana de Medellín y el Valle de Aburrá

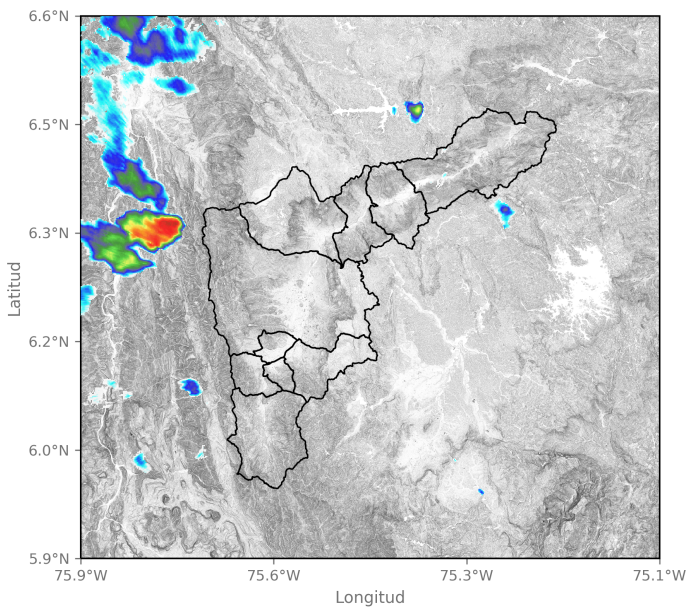
Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá



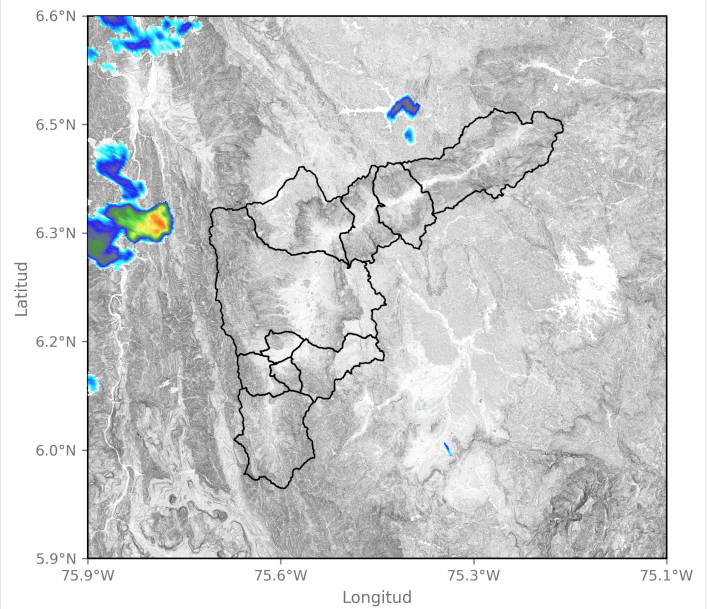
2024-04-06 13:40



2024-04-06 14:06



2024-04-06 14:47



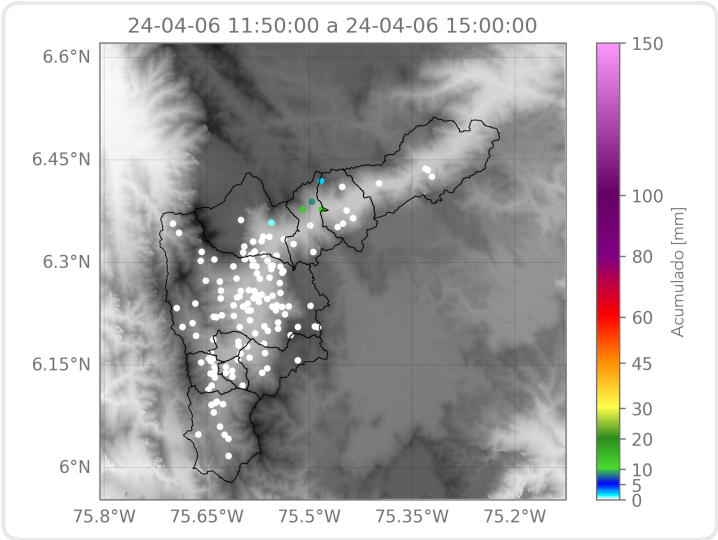
2024-04-06 14:58

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 Precipitaciones



Elaborado por: Valeria Bedoya - Alejandra Carmona  
**Área Operacional**  
**Sistema de Alerta Temprana**