



## REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

Fecha: 2024-06-03

Evento: 3145

### Caracterización de los eventos



**Fecha inicio:**  
2024-06-03

**Fecha fin:**  
2024-06-03



**Hora inicio:**  
12:45

**Hora fin:**  
15:50



**Duración:** 3 horas 5.0 minutos

### Mayor intensidad de lluvia



**Magnitud:** 70.1 mm/hora **Hora:** 13:38:00



**Estación:** 432. Andalucía Caldas - Pluviometro



**Municipio:** Caldas

### Mayor registro de lluvia acumulado



**Magnitud:** 18.03 mm



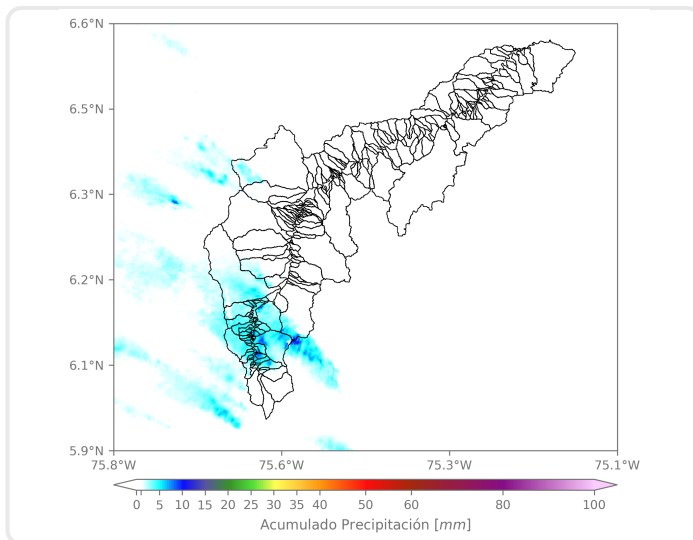
**Estación:** 432. Andalucía Caldas - Pluviometro



**Municipio:** Caldas

### Mapa de Acumulado

### Descripción del Mapa de Acumulados



Los mayores acumulados se registraron sobre la cuenca de la Q. La Miel, en Caldas, alcanzando valores máximos de 15 mm aproximadamente.

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

### Descripción del Evento

El evento inició con la formación de un núcleo de precipitación de moderada y alta intensidad en el municipio de Envigado, el cual en un desplazamiento hacia el noroccidente del Valle permitió el ingreso de nuevos núcleos, los cuales se extendieron sobre todos los municipios del sur del Valle y en el suroccidente del Distrito de Medellín. Posteriormente, se formó un núcleo con precipitaciones de moderada y alta intensidad en el municipio de Bello. Finalmente, las precipitaciones continuaron su desplazamiento hacia el noroccidente hasta salir completamente del Valle a las 15:50.



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)
432	Andalucia Caldas - Pluviometro	Caldas - Andalucia	18.03
33	Santa Maria Goretti	Caldas - La Docena	17.53
253	Parque 3 Aguas - Pluviometro	Caldas - La Miel	16.51
636	Mandalay - Pluviometro	Caldas - La Chuscala	14.22
515	La Valeria - Caldas	Caldas - La Valeria	12.45
261	Deslizamiento La Raya - Pluviometro	La Estrella - San Miguel	10.92
481	Hospital La Estrella - Pluviometro	La Estrella - La Chinca	10.16
288	Colegio Waldorf - Pluviometro	La Estrella - Bellavista	9.65
171	Escombrera Mocatan - Pluviometro	Caldas - La Clara	9.40
230	Alcaldia La Estrella - Pluviometro	La Estrella - El Dorado	9.14
64	Ecoparque La Romera	Sabaneta - La Doctora	8.89
266	Himalaya - Pluviometro	La Estrella - Pueblo Viejo	7.37
36	Colegio Concejo de Itagui	Itagui - Ditaires	6.86
146	Club del Adulto Mayor - Sabaneta	Sabaneta - Prados de Sabaneta	6.35
61	Planta de Agua Bocatoma	La Estrella - San Miguel	6.35
320	Palmitas Potrero - Pluviometro	Medellin - Potrero - Miseranga	6.10
519	Deslizamiento Tierra Amarilla - Pluviometro	La Estrella - Tierra Amarilla	4.83
65	I.E Las Lomitas	Sabaneta - Las Lomitas	4.32
420	Pueblo Viejo - Pluviometro	La Estrella - Pueblo Viejo	3.81
540	Finca Altamira - Pluviometro	Sabaneta - Canaveralejo	3.81
267	Colegio Canadiense - Pluviometro	La Estrella - Penas Blancas	3.30
193	Fuente Clara - Pluviometro	Sabaneta - La Doctora	3.05
418	Montanita San Antonio - Pluviometro	Medellin - Montanita	3.05
34	I.E La Doctora	Sabaneta - Vegas de la Doctora	2.54
383	Salinas Caldas - Pluviometro	Caldas - Salinas	2.54
18	Escuela El Salado	Medellin - El Salado	2.29
62	Gimnasio Cantabria	La Estrella - Pueblo Viejo	2.29
4	I.E Hector Rogelio Montoya	Medellin - Palmitas - Sector Central	2.03
43	Escuela Rural Quebrada Larga	Medellin - Yarumalito	2.03
2	Escuela Rural La Verde	Medellin - La Verde	1.78

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

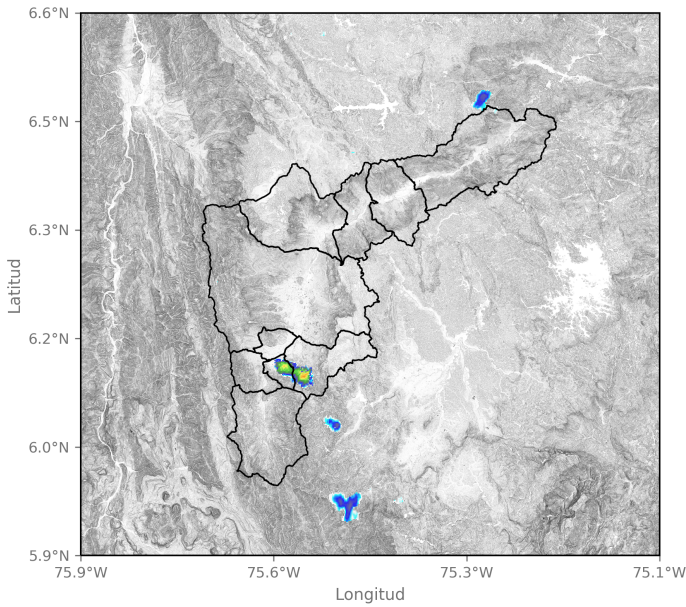


SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

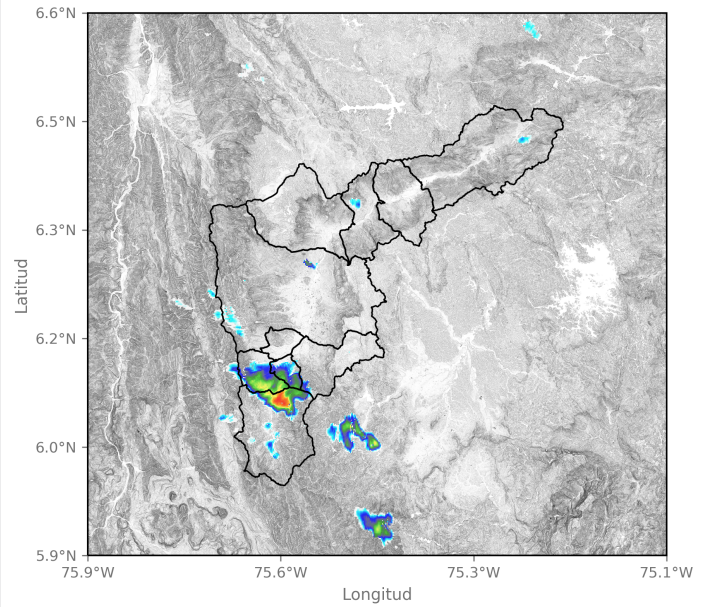
# Sistema de Alerta Temprana de Medellín y el Valle de Aburrá

Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá

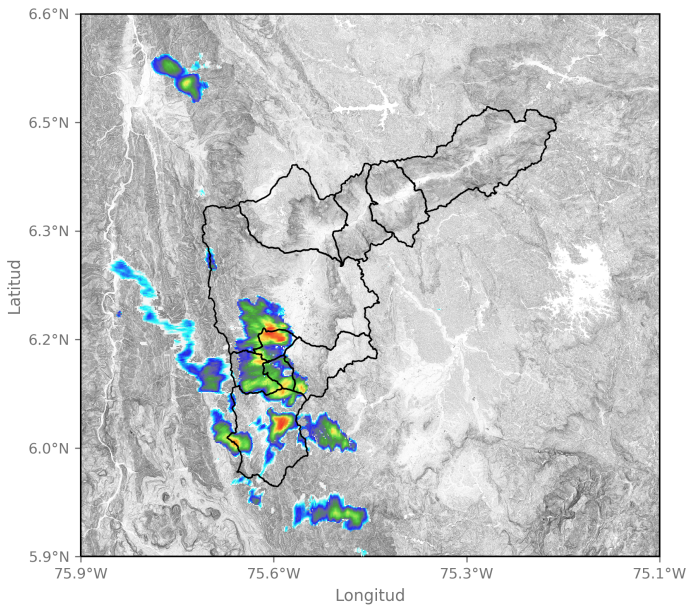
## Imágenes de Radar Meteorológico



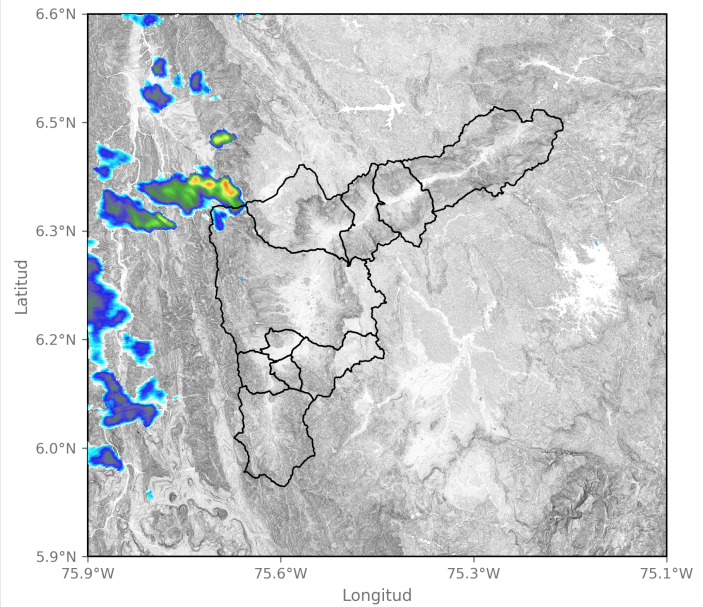
2024-06-03 12:54



2024-06-03 13:31



2024-06-03 14:23



2024-06-03 15:41

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

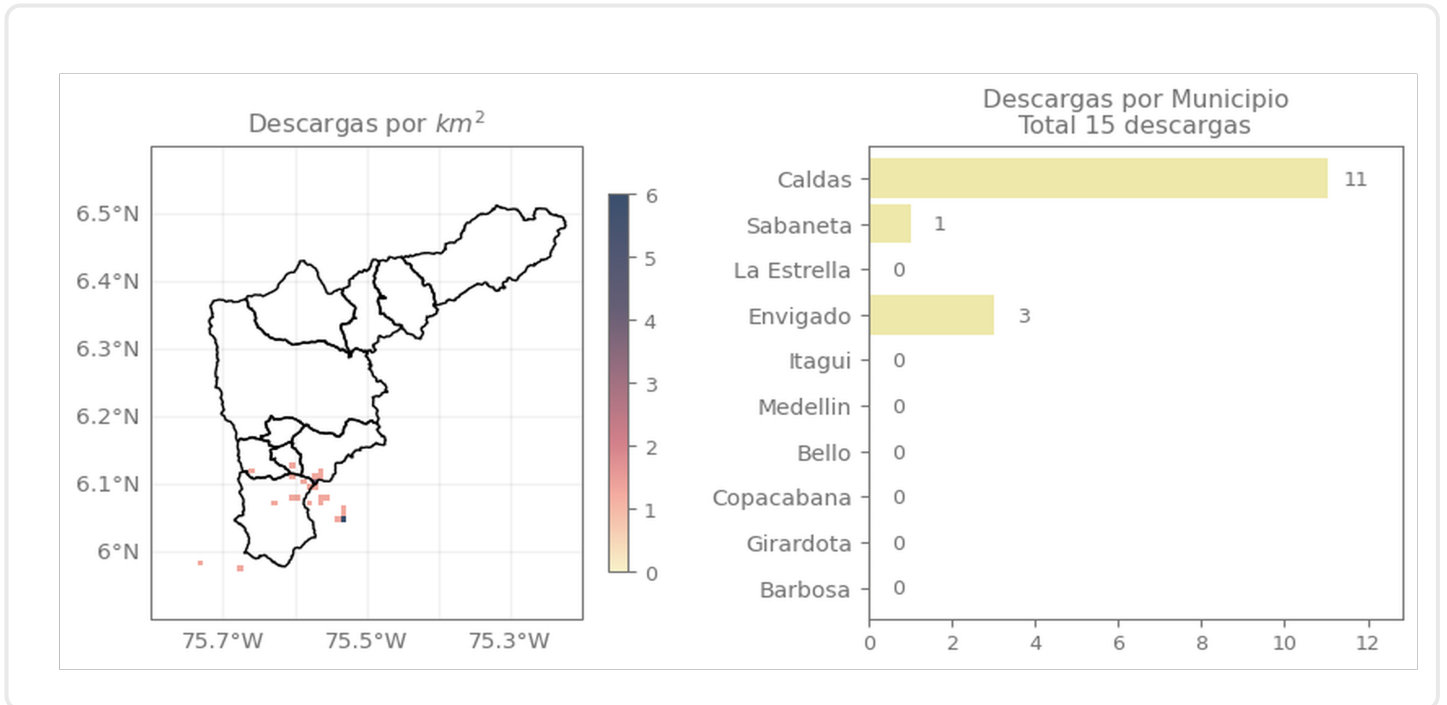
📱 @areametropol • @siatamedellin | 🌐 www.metropol.gov.co • www.siata.gov.co



SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

## Eventos meteorológicos adicionales

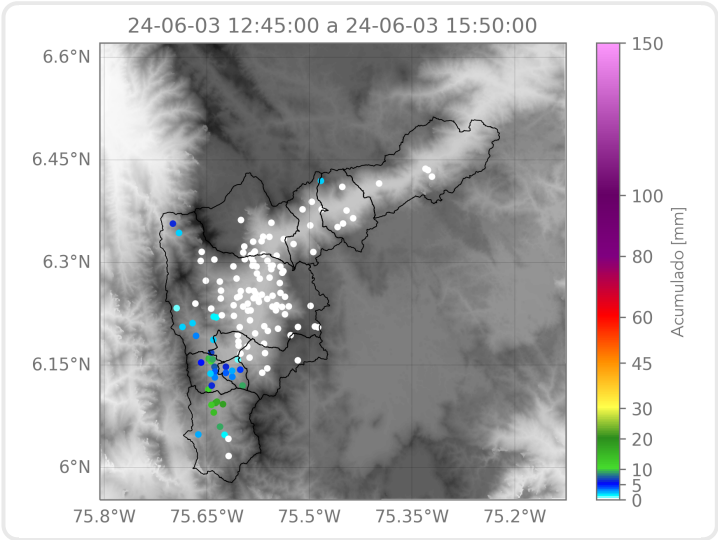
## Descargas Eléctricas



## Descripción Descargas Eléctricas

Se generaron 15 descargas eléctricas, principalmente en Caldas (11).

## Mapa de Precipitaciones



Elaborado por: Alejandra Carmona - Manuela Ruiz  
**Área Operacional**  
**Sistema de Alerta Temprana**