



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

Fecha: 2025-02-03

Evento: 3327

## Caracterización de los eventos



**Fecha inicio:**  
2025-02-03

**Fecha fin:**  
2025-02-03



**Hora inicio:**  
13:35

**Hora fin:**  
18:15



**Duración:** 4 horas 40.0 minutos

## Mayor intensidad de lluvia



**Magnitud:** 112.78 mm/hora **Hora:** 16:27:00



**Estación:** 744. Finca El Tigre - Pluviometro



**Municipio:** Medellin

## Mayor registro de lluvia acumulado



**Magnitud:** 30.48 mm



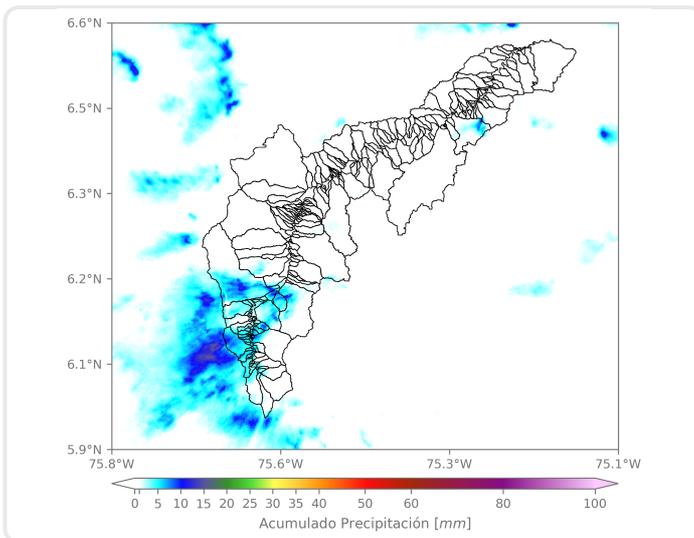
**Estación:** 744. Finca El Tigre - Pluviometro



**Municipio:** Medellin

## Mapa de Acumulado

## Descripción del Mapa de Acumulados



Los mayores acumulados se registraron sobre las cuencas de las quebradas La Valeria, en Caldas, y Doña María, en San Antonio de Prado, con acumulados máximos de 15 mm aproximadamente.

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

### Descripción del Evento

El evento comenzó con el ingreso de lluvias aisladas sobre Barbosa y Caldas, las cuales se extendieron con altas intensidades sobre Envigado, Itagüí, Sabaneta y el occidente de Medellín. En su desplazamiento hacia el suroccidente, las lluvias comenzaron a salir de la jurisdicción del Valle, persistiendo con una intensidad moderada en Caldas y baja en La Estrella, hasta disiparse por completo alrededor de las 18:15.

## Estaciones que registraron el evento

N° estación	Nombre de la estación	Ubicación	Acumulado (mm)
744	Finca El Tigre - Pluviometro	Medellin - Apique San Antonio de Prado - Sector Central	30.48
33	Santa Maria Goretti	Caldas - La Docena	18.80
253	Parque 3 Aguas - Pluviometro	Caldas - La Miel	17.78
515	La Valeria - Caldas	Caldas - La Valeria	14.48
50	Universidad CES (Sabaneta)	Sabaneta - Virgen del Carmen	11.94
244	Bomberos Envigado - Pluviometro	Envigado - Las Vegas	11.94
519	Deslizamiento Tierra Amarilla - Pluviometro	La Estrella - Tierra Amarilla	11.68
451	Heliodora - Pluviometro	Envigado - El Dorado	10.92
288	Colegio Waldorf - Pluviometro	La Estrella - Bellavista	10.41
730	La Fortuna Parte Alta - Pluviometro	Medellin - Montanita	9.91
171	Escombrera Mocatan - Pluviometro	Caldas - La Clara	9.65
36	Colegio Concejo de Itagui	Itagui - Ditaires	9.40
636	Mandalay - Pluviometro	Caldas - La Chuscala	9.14
727	Lomita Parte Baja - Pluviometro	Medellin - Montanita San Antonio de Prado - Sector Central	8.64
418	Montanita San Antonio - Pluviometro	Medellin - Montanita	7.87
432	Andalucia Caldas - Pluviometro	Caldas - Andalucia	7.62
146	Club del Adulto Mayor - Sabaneta	Sabaneta - Prados de Sabaneta	6.10
65	I.E Las Lomitas	Sabaneta - Las Lomitas	5.33
421	CC Viva Envigado - Pluviometro	Envigado - Las Vegas	5.08
34	I.E La Doctora	Sabaneta - Vegas de la Doctora	4.83
395	La Harenala Santa Maria - Pluviometro	Itagui - Santa Maria No. 1	4.57
481	Hospital La Estrella - Pluviometro	La Estrella - La Chinca	4.57
19	Tecnologico Antioquia	Itagui - Las Americas-Zona Industrial No. 1	4.32
193	Fuente Clara - Pluviometro	Sabaneta - La Doctora	4.32
230	Alcaldia La Estrella - Pluviometro	La Estrella - El Dorado	4.32
540	Finca Altamira - Pluviometro	Sabaneta - Canaveralejo	4.06
58	Escuela Luis Javier Garcia Isaza	Caldas - La Salada Parte Baja	3.30
266	Himalaya - Pluviometro	La Estrella - Pueblo Viejo	3.30
334	Manuel Mejia Vallejo - Pluviometro	Envigado - Loma El Atravesado	3.30
62	Gimnasio Cantabria	La Estrella - Pueblo Viejo	3.05



SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

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

Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá

N° estación	Nombre de la estación	Ubicación	Acumulado (mm)
-------------	-----------------------	-----------	----------------

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

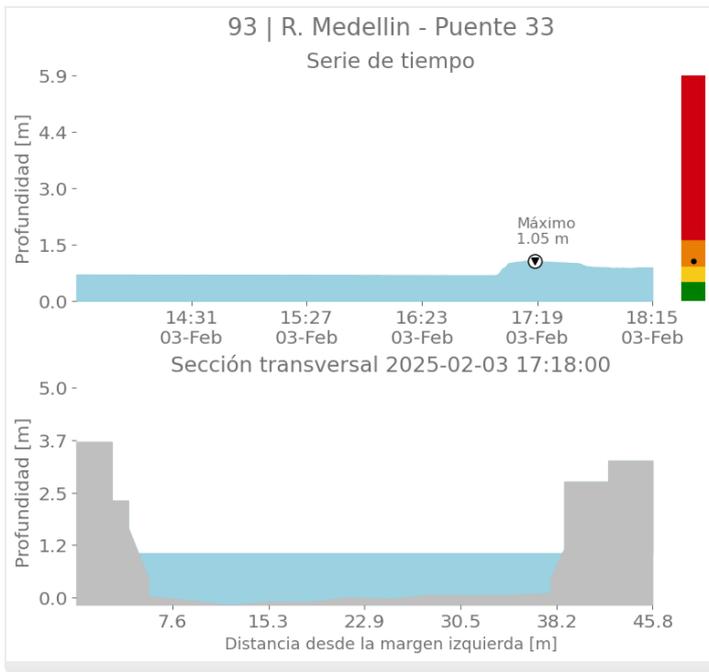


SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

## Resumen de Registro de nivel

Estación	Pico de la hidrografa (m)	Riesgo	Fecha y hora
93. R. Medellin - Puente 33	1.054	Naranja	2025-02-03 17:18

## Aumentos de nivel Naranja a Rojo



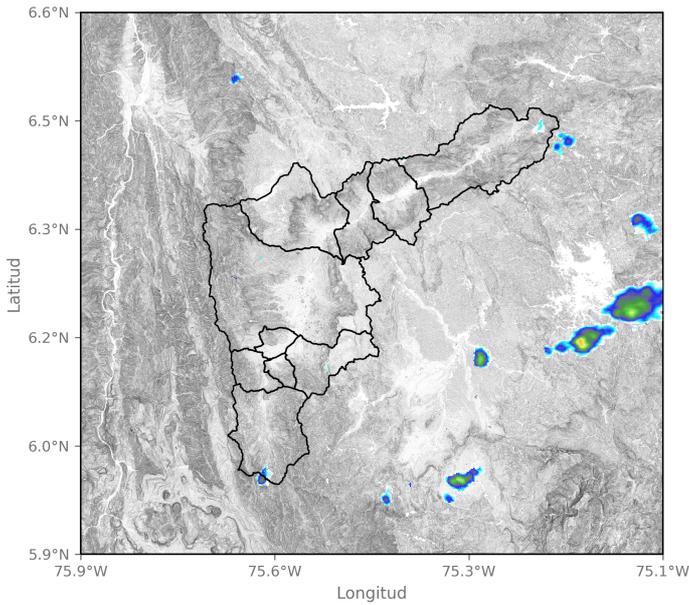


SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

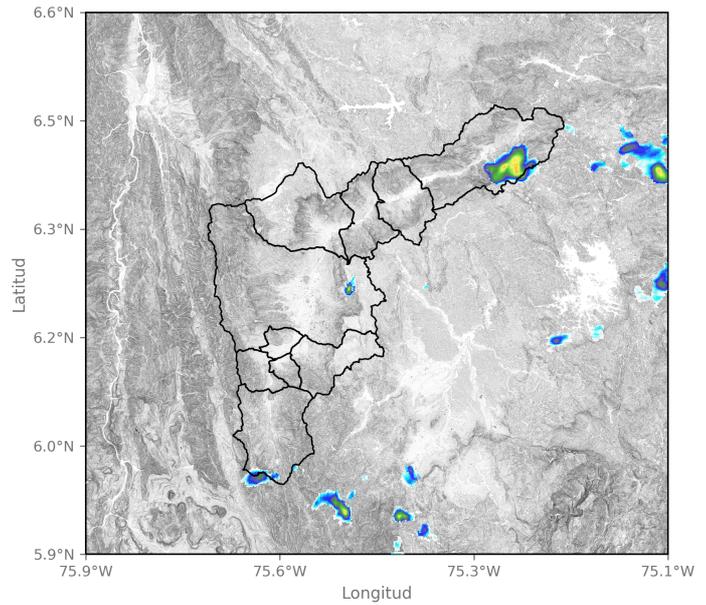
# Sistema de Alerta Temprana de Medellín y el Valle de Aburrá

Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá

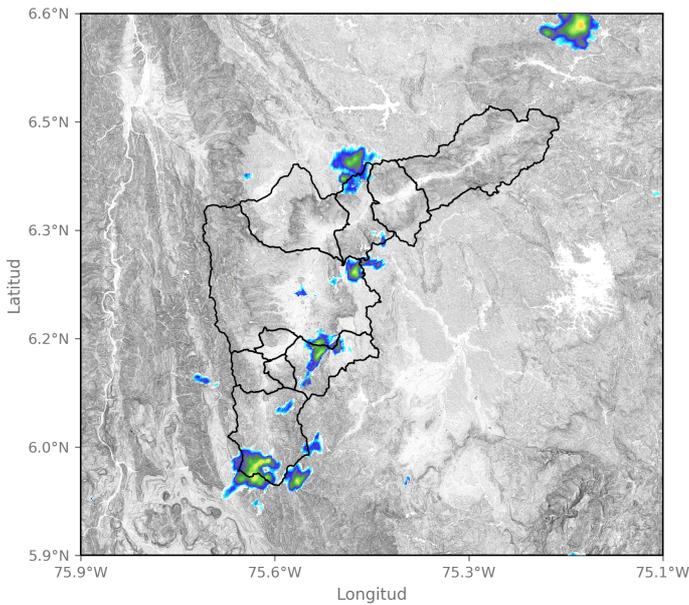
## Imágenes de Radar Meteorológico



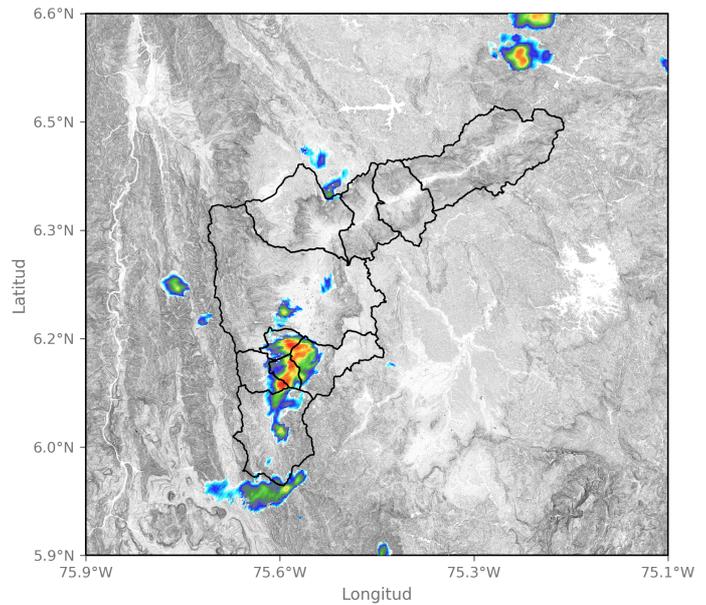
2025-02-03 13:35



2025-02-03 14:21



2025-02-03 15:29



2025-02-03 15:55

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

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



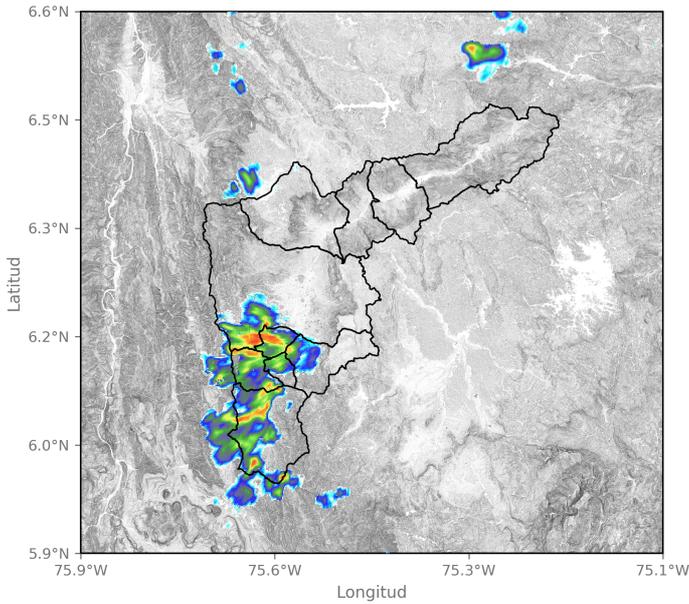
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA



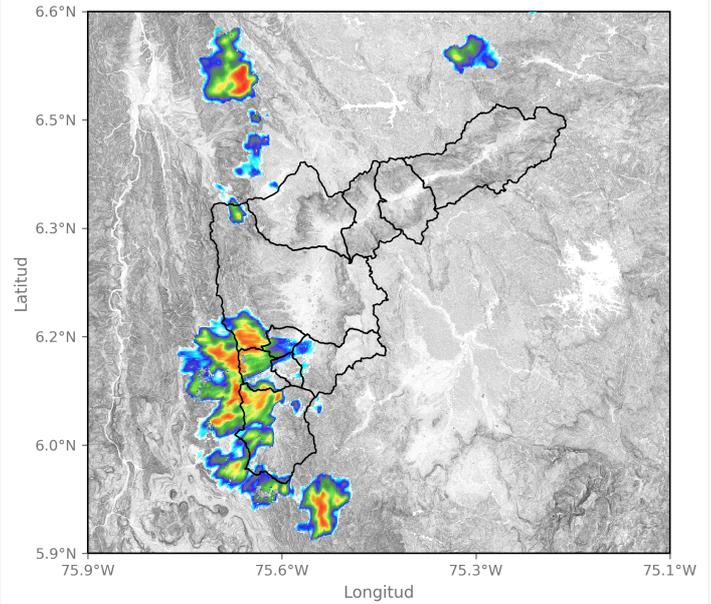
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

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

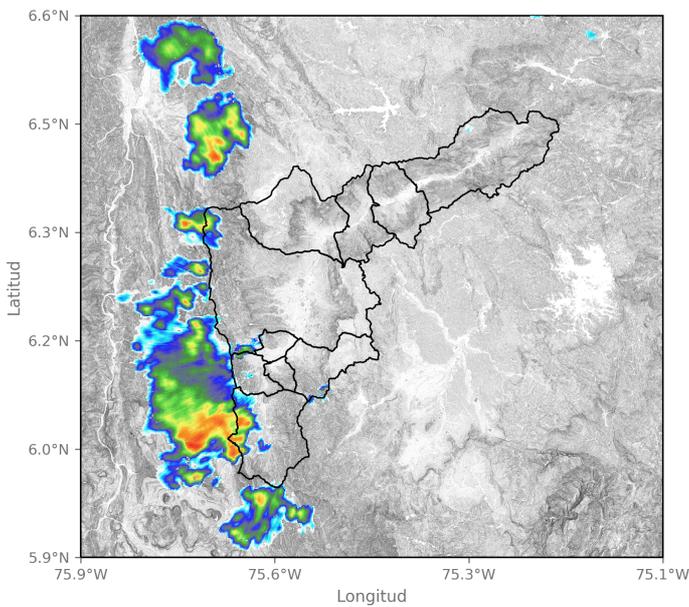
Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá



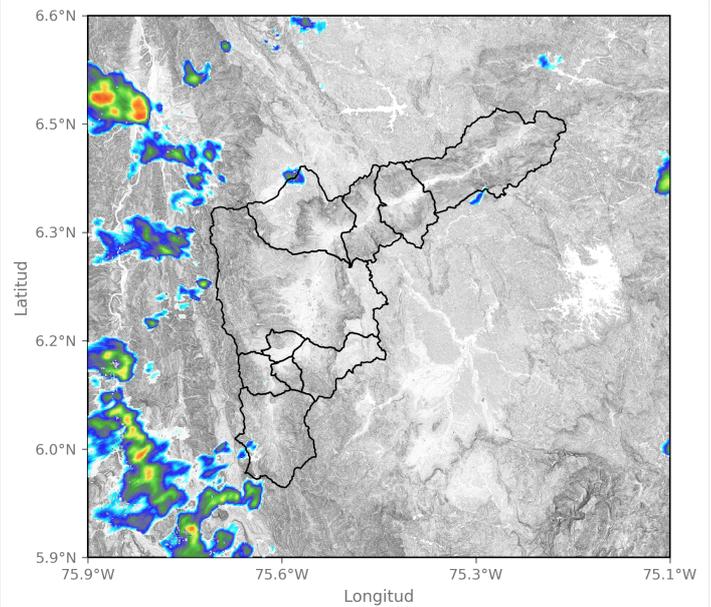
2025-02-03 16:16



2025-02-03 16:32



2025-02-03 17:08



2025-02-03 17:55

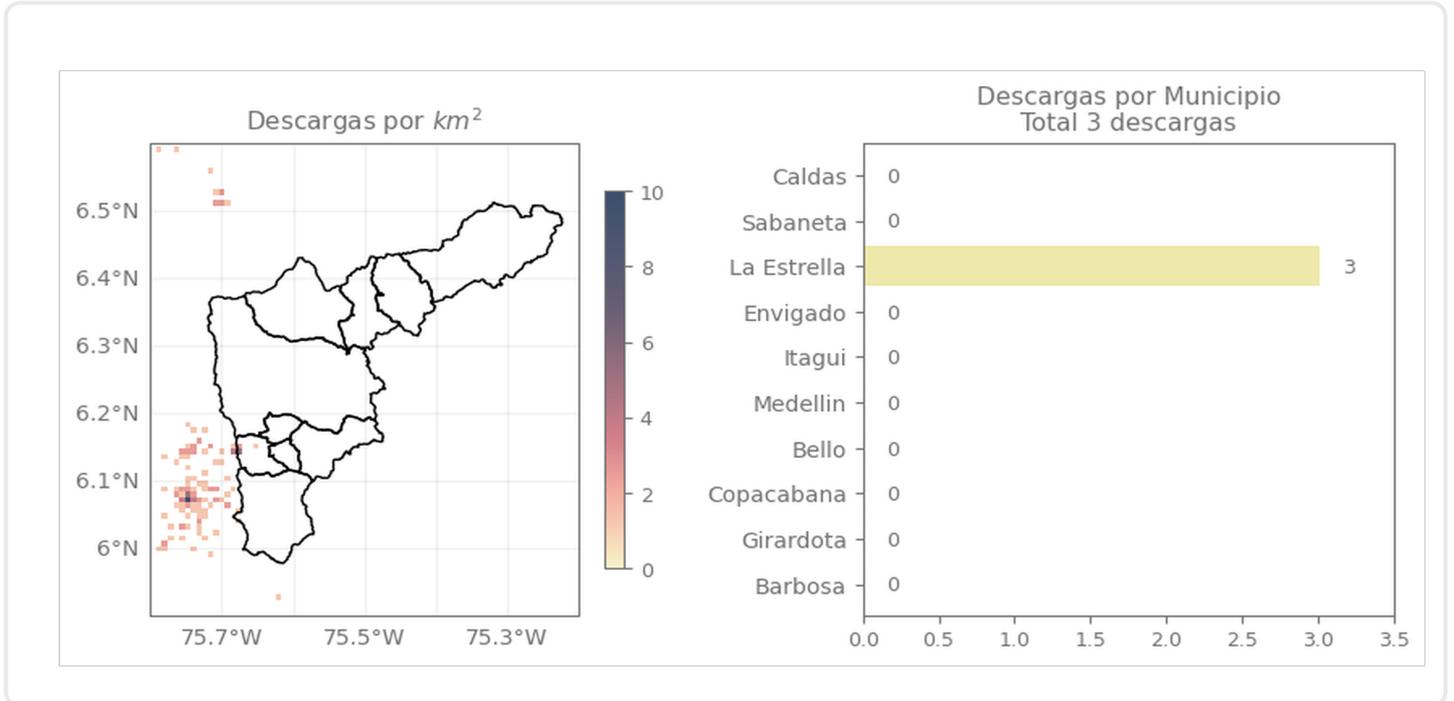
Sede Investigación y Desarrollo: Calle 48A # 10Sur-123 / Torre SIATA: Calle 50 # 71-147  
Teléfono: 604 4038870 | contacto@siata.gov.co

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



## Eventos meteorológicos adicionales

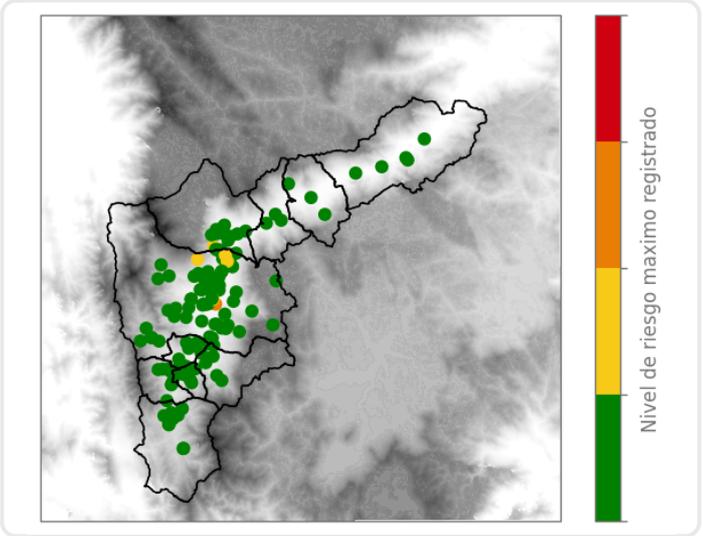
## Descargas Eléctricas



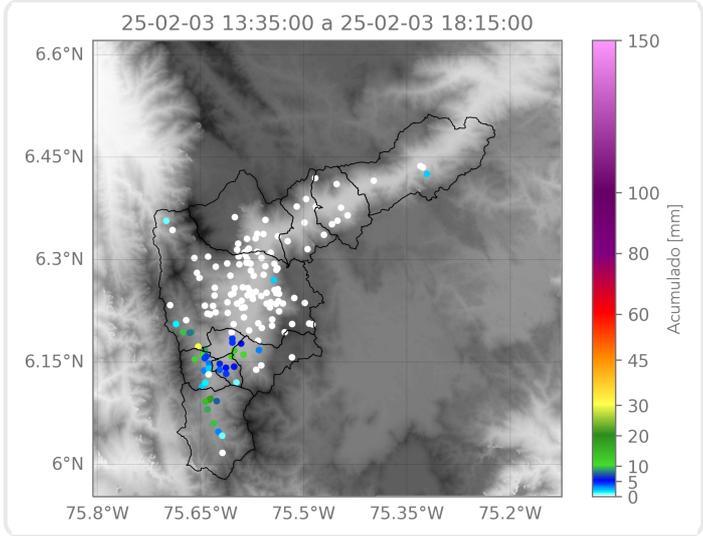
## Descripción Descargas Eléctricas

Se registraron un total de 3 descargas eléctricas en el municipio de La Estrella.

## Mapa de Niveles



## Mapa de Precipitaciones



Elaborado por: Alejandra Carmona - Duban Marin - Alejandra Ortiz  
**Área Operacional**  
**Sistema de Alerta Temprana**