



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

Fecha: 2025-04-16

Evento: 3394

## Caracterización de los eventos



**Fecha inicio:**  
2025-04-16

**Fecha fin:**  
2025-04-17



**Hora inicio:**  
20:38

**Hora fin:**  
01:05



**Duración:** 4 horas 27.0 minutos

## Mayor intensidad de lluvia



**Magnitud:** 82.3 mm/hora **Hora:** 21:42:00



**Estación:** 278. Vereda Potrerito - Pluviometro



**Municipio:** Barbosa

## Mayor registro de lluvia acumulado



**Magnitud:** 14.99 mm



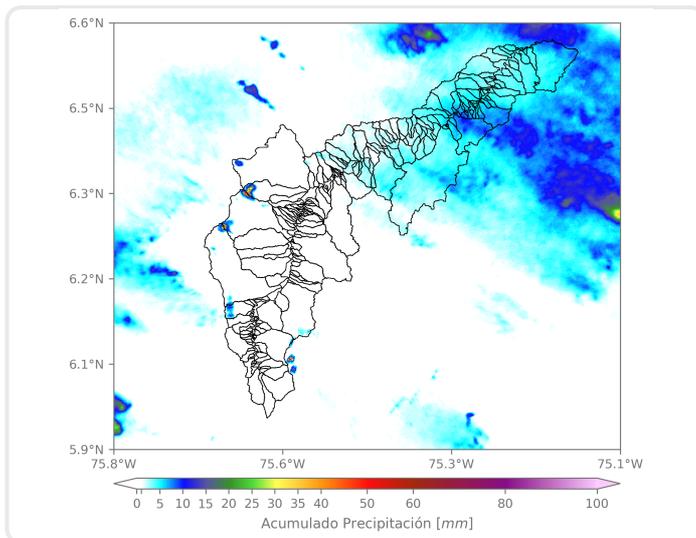
**Estación:** 278. Vereda Potrerito - Pluviometro



**Municipio:** Barbosa

## Mapa de Acumulado

## Descripción del Mapa de Acumulados



Los mayores acumulados se registraron en el municipio de Barbosa con acumulados máximos cercanos a 20 mm.

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

### Descripción del Evento

El evento de precipitación inició con el ingreso de un sistema de lluvias de moderada intensidad proveniente del oriente, el cual cubrió la totalidad del municipio de Barbosa y en su desplazamiento hacia el occidente cubrió Girardota, Copacabana, Bello y el norte del Distrito de Medellín con intensidades bajas. Finalmente, a la 01:05, las lluvias se disiparon completamente dentro del Valle de Aburrá.



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)
278	Vereda Potrerito - Pluviometro	Barbosa - Potrerito	14.99
234	I.E Manuel Jose Caicedo - Pluviometro	Barbosa - Aguas Calientes	11.43
88	CUIDA Juan Cojo	Girardota - Juan Cojo	6.35
389	Manga Arriba - Pluviometro	Girardota - Manga Arriba	5.84
373	Ancon 2 - Pluviometro	Copacabana - Ancon Norte	4.32
47	Villa Nueva Sede La Luz	Copacabana - Zarzal La Luz	3.30
324	E.R Jamundi - Pluviometro	Girardota - Jamundi	2.54
66	I.E San Andres (Sede El Socorro)	Girardota - El Socorro	1.78
31	Colegio Jose Manuel Sierra	Girardota - Calle Bolivar	1.52
72	Jose Miguel de Restrepo	Copacabana - La Veta	1.52
32	Colegio Presbitero Bernardo Montoya	Copacabana - La Maria	1.02
127	I.E. Manuel Jose Sierra - Sede la Holanda	Girardota - La Holanda - Parte Alta	1.02
323	Acueducto Hatillo - Pluviometro	Barbosa - Hatillo	1.02
717	I.E Quebrada Arriba - Pluviometro	Copacabana - Quebrada Arriba	0.76
70	Indural Km6 Medellin-Bogota	Copacabana - Rodas	0.51
76	I.E. Fontidueno	Bello - Fontidueno	0.25
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

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

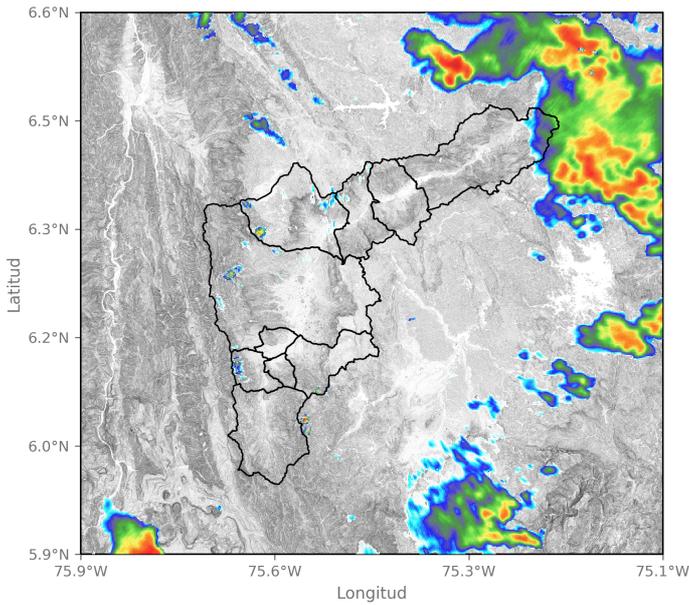


SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

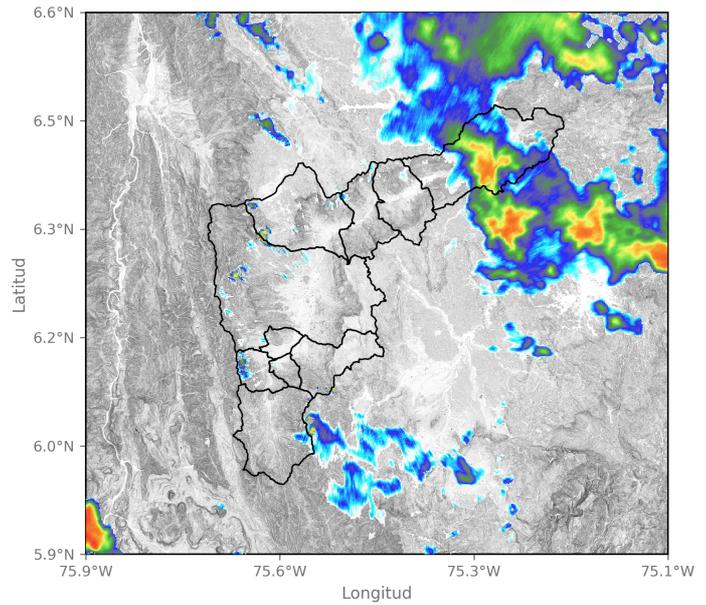
# Sistema de Alerta Temprana de Medellín y el Valle de Aburrá

Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá

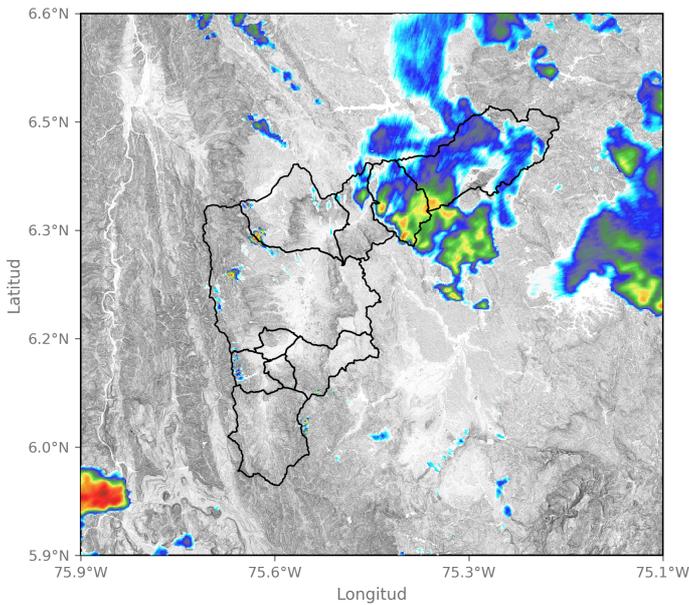
## Imágenes de Radar Meteorológico



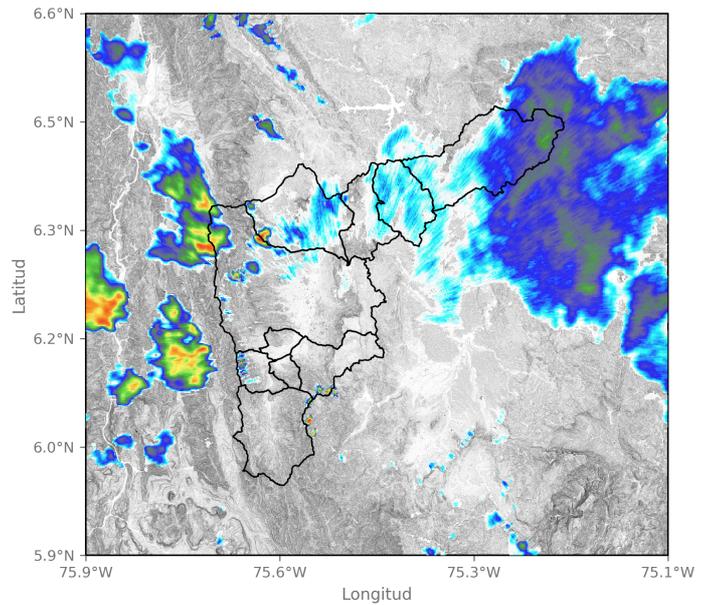
2025-04-16 20:49



2025-04-16 21:41



2025-04-16 22:12



2025-04-17 00:12

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

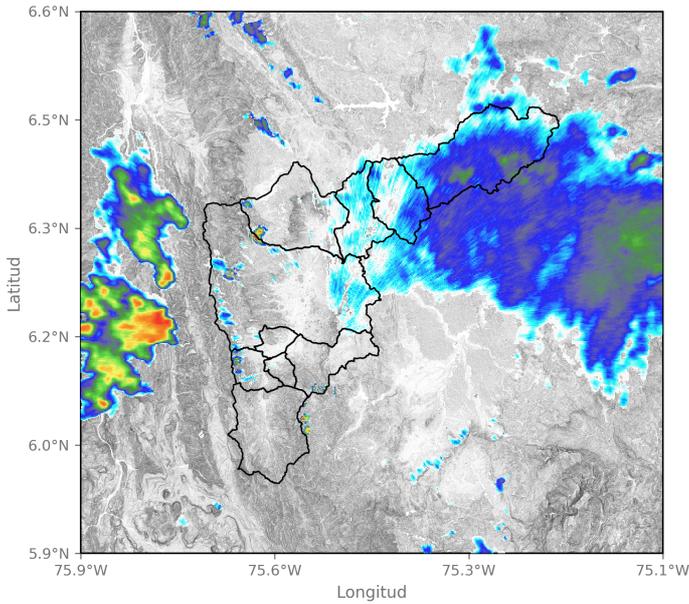




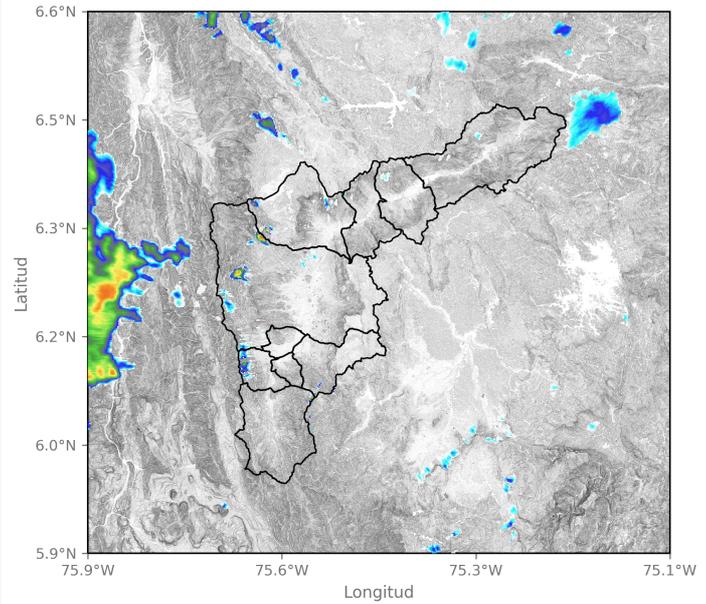
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

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

Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá



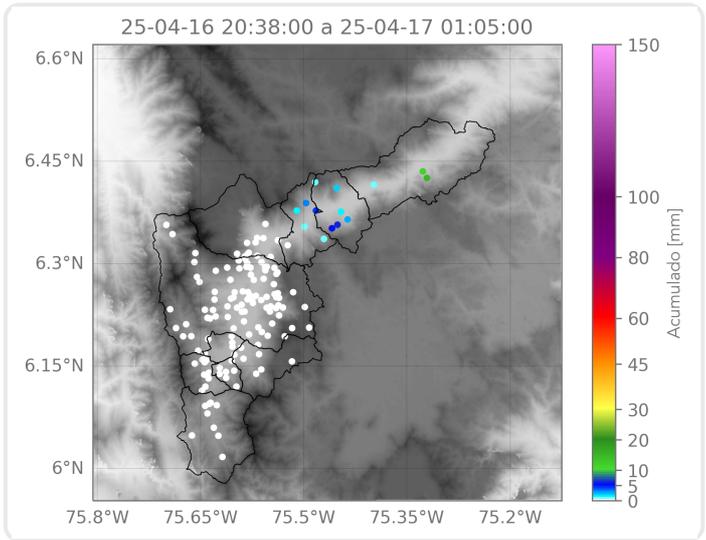
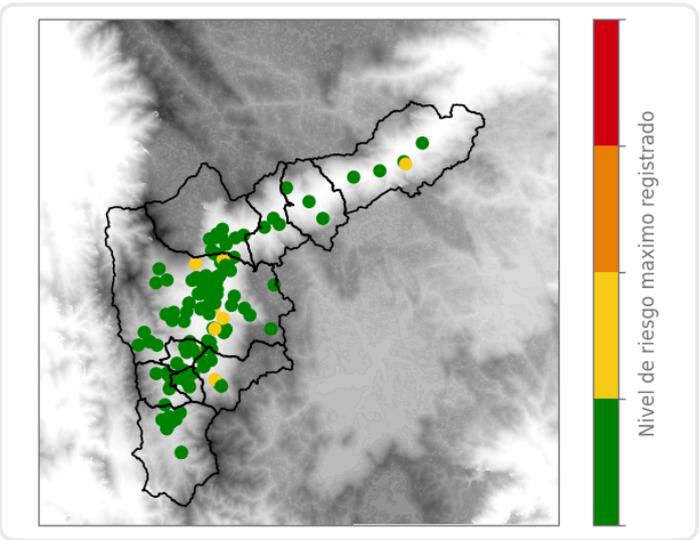
2025-04-17 00:33



2025-04-17 00:59

## Mapa de Niveles

## Mapa de Precipitaciones



Elaborado por: Estefanía López - Manuela Ruiz  
Área Operacional  
Sistema de Alerta Temprana

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