



## REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

Fecha: 2026-01-03

Evento: 3602

### Caracterización de los eventos



**Fecha inicio:**  
2026-01-03

**Fecha fin:**  
2026-01-03



**Hora inicio:**  
09:35

**Hora fin:**  
18:30



**Duración:** 8 horas 55.0 minutos

### Mayor intensidad de lluvia



**Magnitud:** 97.54 mm/hora **Hora:** 14:25:00



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



**Municipio:** Barbosa

### Mayor registro de lluvia acumulado



**Magnitud:** 34.2 mm



**Estación:** 833. Altos de Oriente - Pluviometro



**Municipio:** Medellin

### Descripción del Evento

El evento inició con la formación de núcleos de moderada intensidad en el occidente y nororiente de Medellín, los cuales, en su desplazamiento hacia el noroccidente se extendieron con bajas intensidades sobre Bello y Copacabana. Posteriormente, alrededor de las 10:30 se registró la formación de un sistema de precipitaciones de alta intensidad sobre Girardota y el ingreso de núcleos dispersos en los municipios del norte del Valle. En el transcurso de la tarde se presentó la formación de nuevos núcleos de precipitación destacándose por sus intensidades los registrados alrededor de las 12 en el sur del Valle, los registrados entre las 13 y 14 en el oriente de Bello en límites con Medellín, así como los registrados en Barbosa y Palmitas; en este último se registró precipitación acompañada de granizo. Finalmente, se presentaron lluvias de baja intensidad en La Estrella, Sabaneta y el centro del Distrito de Medellín, las cuales, se disiparon completamente alrededor de las 18:30



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)
833	Altos de Oriente - Pluviometro	Medellin - Piedras Blancas - Matasano	34.20
278	Vereda Potrerito - Pluviometro	Barbosa - Potrerito	33.27
320	Palmitas Potrera - Pluviometro	Medellin - Potrero - Miseranga	23.88
274	Carpinelo Amapolita - Pluviometro	Medellin - Carpinelo	23.11
4	I.E Hector Rogelio Montoya	Medellin - Palmitas - Sector Central	23.11
30	Salon Social Barbosa	Barbosa - Centro	21.80
607	I. E. San Luis Gonzaga Sede Carlos Mesa - Pluviometro	Copacabana - Las Margaritas	20.20
578	Santa Elena Radar - Pluviometro	Medellin - El Plan	19.05
339	Ecoparque El Salado - Pluviometro	Envigado - Pantanillo	18.80
44	I.E Villa Turbay	Medellin - Villa Turbay	17.02
763	Villatina La Torre - Pluviometro	Medellin - San Antonio	14.99
775	Vereda El Mazo - Pluviometro	Medellin - Piedras Blancas - Matasano	14.48
52	Centro Veterinario y de Zootecnia CES	Envigado - Perico	13.97
730	La Fortuna Parte Alta - Pluviometro	Medellin - Montanita	13.72
43	Escuela Rural Quebrada Larga	Medellin - Yarumalito	13.21
352	Institucion Educativa La Candelaria - Pluviometro	Medellin - Santo Domingo Savio	13.00
717	I.E Quebrada Arriba - Pluviometro	Copacabana - Quebrada Arriba	12.70
1	Casa de Gobierno Altavista	Medellin - Altavista - Sector central	12.19
64	Ecoparque La Romera	Sabaneta - La Doctora	12.19
323	Acueducto Hatillo - Pluviometro	Barbosa - Hatillo	11.68
551	Villatina - Pluviometro	Medellin - Villatina	11.68
289	Seminario Redemptoris - Pluviometro	Medellin - Las Palmas	11.43
499	El Pacifico - Pluviometro	Medellin - Piedras Blancas - Matasano	10.92
55	I.E Reino de Belgica	Medellin - Maria Cano Carambolas	10.67
759	El Noral Via Santa Elena - Pluviometro	Medellin - El Noral - Media Luna	10.67
432	Andalucia Caldas - Pluviometro	Caldas - Andalucia	10.41
70	Indural Km6 Medellin-Bogota	Copacabana - Rodas	10.16
787	La Palmera - Pluviometro	Medellin - El Poblado	9.40
189	Q. La Sanin - Pluviometro	Medellin - Las Palmas	9.14
26	Escuela Rural El Plan	Medellin - El Plan	8.89

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

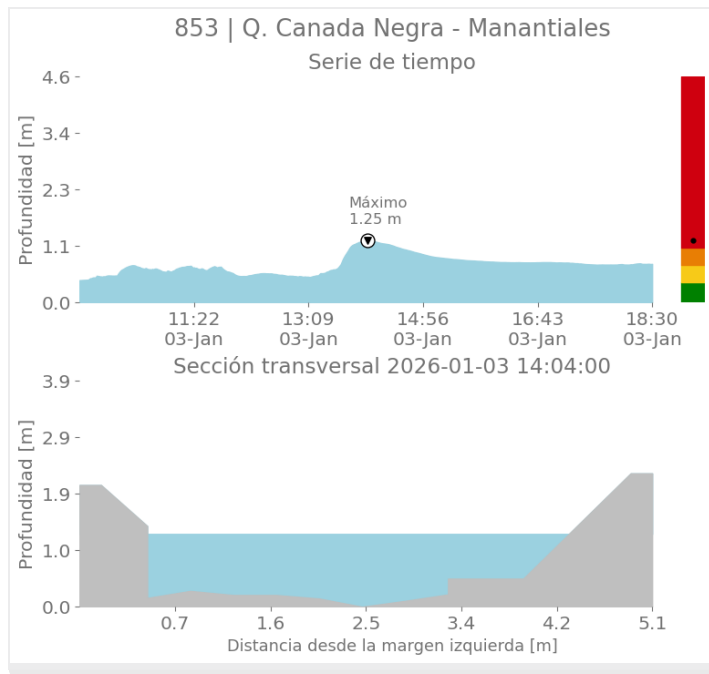
# Sistema de Alerta Temprana de Medellín y el Valle de Aburrá

Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá

## Resumen de Registro de nivel

Estación	Pico de la hidrografa (m)	Riesgo	Fecha y hora
853. Q. Canada Negra - Manantiales	1.245	<b>Rojo</b>	2026-01-03 14:04

## Aumentos de nivel Naranja a Rojo



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

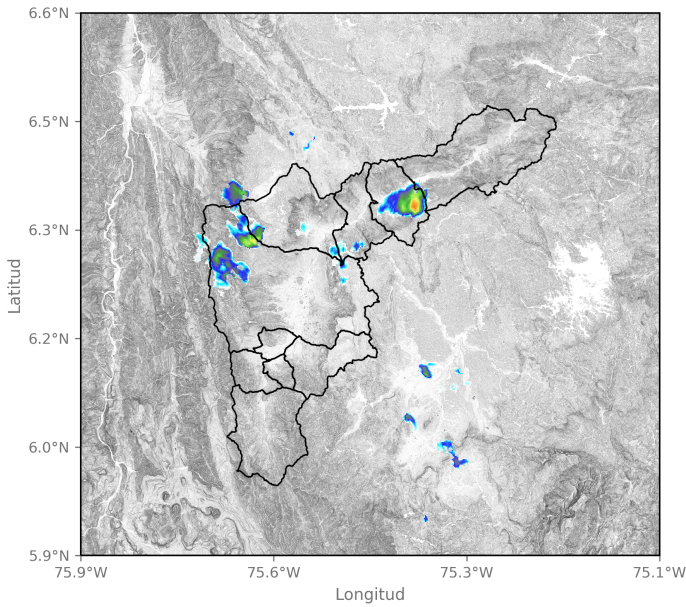


SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

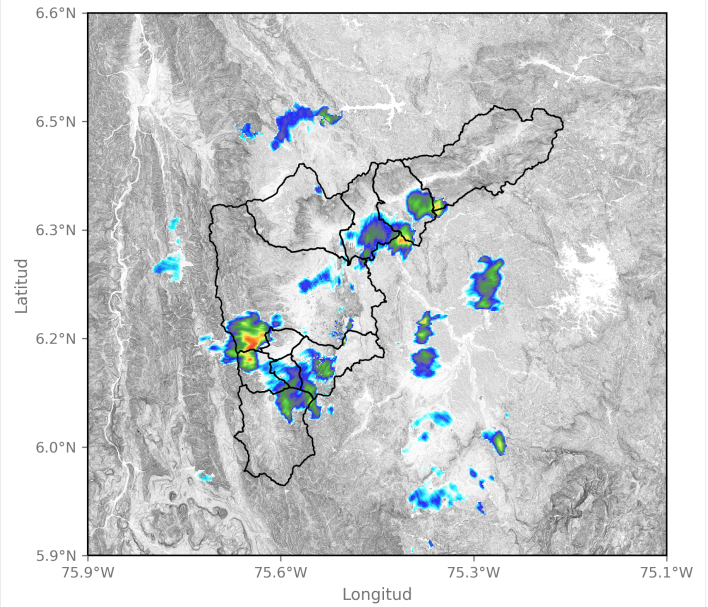
# Sistema de Alerta Temprana de Medellín y el Valle de Aburrá

Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá

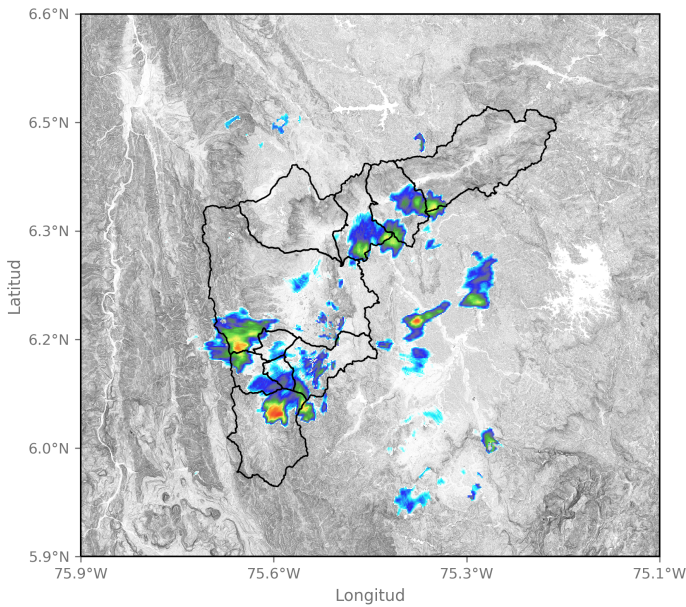
## Imágenes de Radar Meteorológico



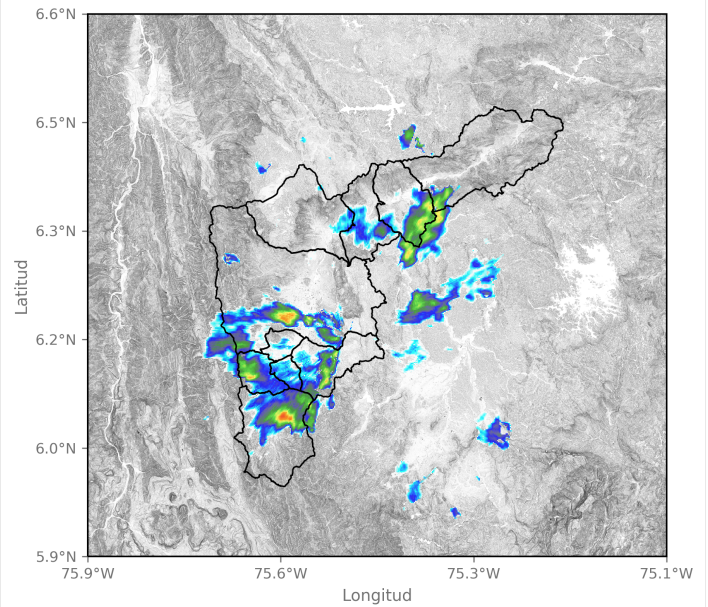
2026-01-03 10:40



2026-01-03 12:24



2026-01-03 12:29



2026-01-03 12:50

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



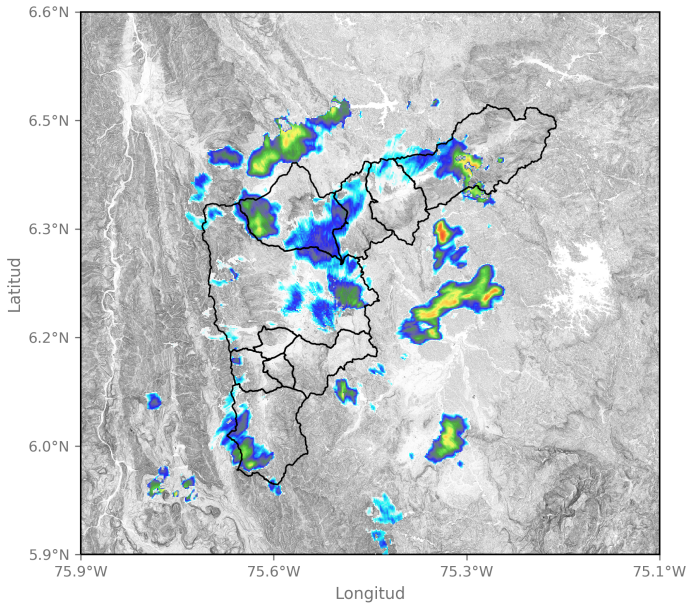
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA



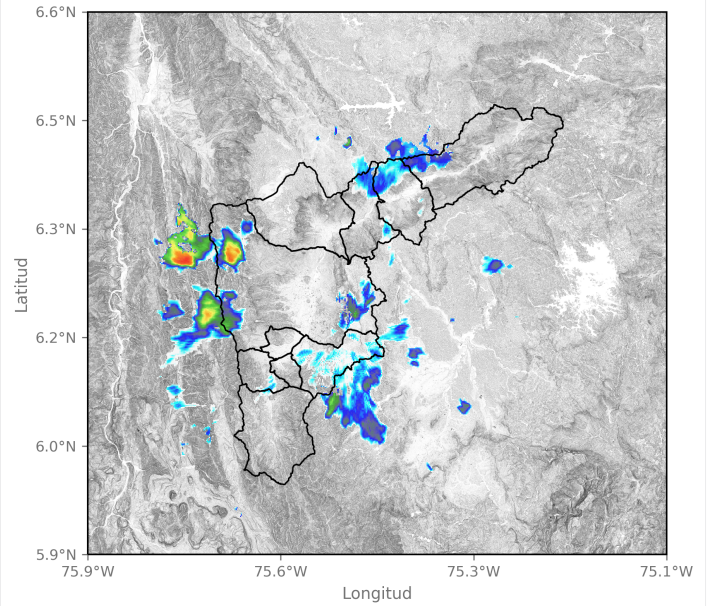
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

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

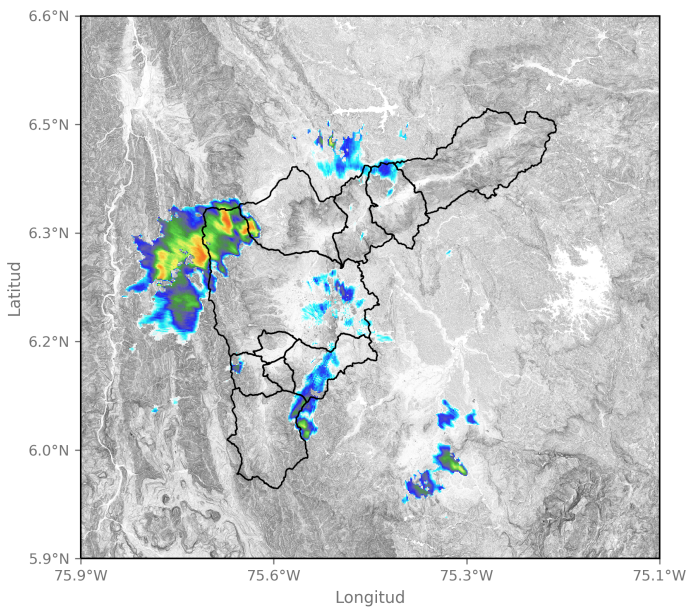
Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá



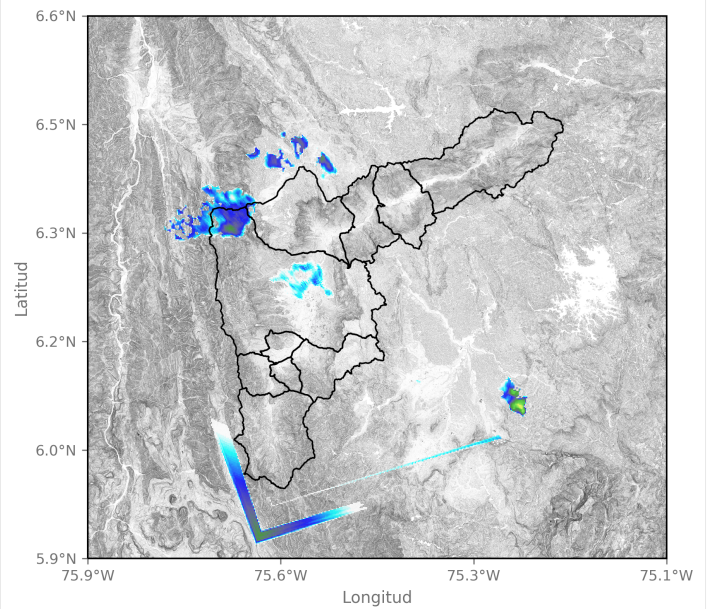
2026-01-03 14:13



2026-01-03 15:47



2026-01-03 16:18



2026-01-03 17:13

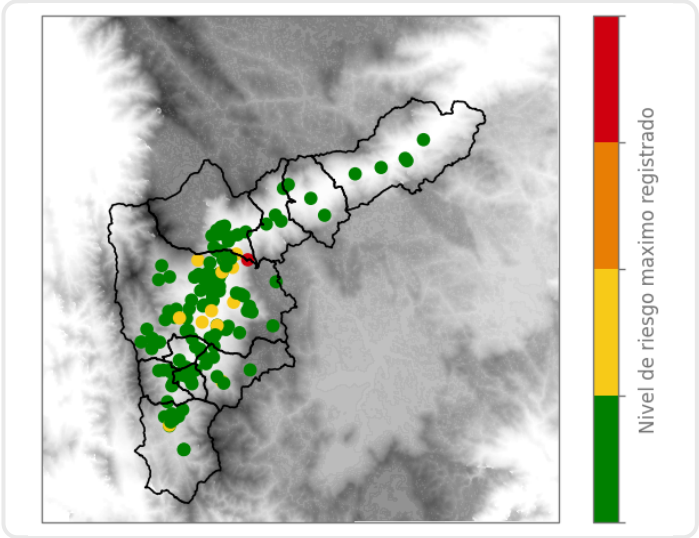
Sede Investigación y Desarrollo: Calle 48A # 10Sur-123 / Torre SIATA: Calle 50 # 71-147  
Teléfono: 604 4038870 | contacto@siata.gov.co

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

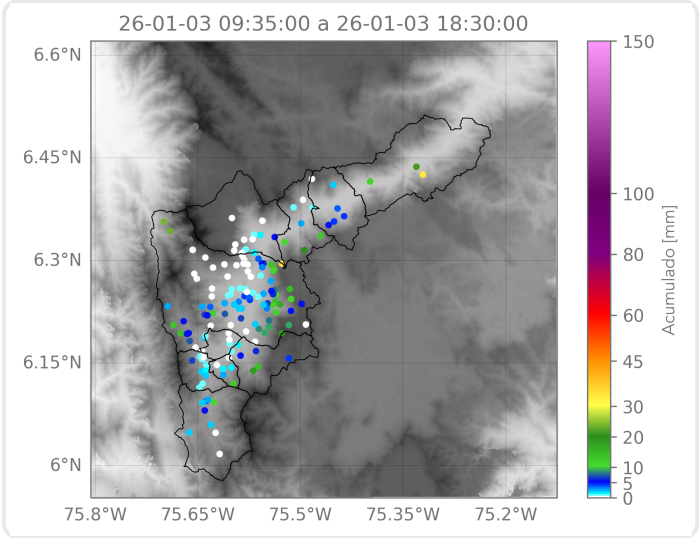


SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

## Mapa de Niveles



## Mapa de Precipitaciones



Elaborado por: Juan David García - Alejandra Carmona - Ximena Buitrago  
**Área Operacional**  
**Sistema de Alerta Temprana**