



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

Fecha: 2025-12-21

Evento: 3600

## Caracterización de los eventos



**Fecha inicio:**  
2025-12-21

**Fecha fin:**  
2025-12-22



**Hora inicio:**  
23:40

**Hora fin:**  
05:05



**Duración:** 5 horas 25.0 minutos

### Mayor intensidad de lluvia



**Magnitud:** 57.91 mm/hora **Hora:** 02:05:00



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



**Municipio:** Barbosa

### Mayor registro de lluvia acumulado



**Magnitud:** 16.51 mm



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



**Municipio:** Barbosa

## Descripción del Evento

El evento inició con lluvias de intensidades bajas a moderadas en el municipio de Barbosa con un sistema que entró por el suroriente del municipio. Posteriormente, este sistema se intensificó un poco, generando lluvias de moderada intensidad en el municipio. Mientras tanto, aproximadamente a las 03:00 se formó un sistema de lluvias en La Estrella de intensidades moderada a alta, el cual se extendió hasta el municipio de Sabaneta y el corregimiento de San Antonio de Prado disipándose por completo a las 5:05.



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	16.51
30	Salon Social Barbosa	Barbosa - Centro	8.80
519	Deslizamiento Tierra Amarilla - Pluviometro	La Estrella - Tierra Amarilla	6.86
261	Deslizamiento La Raya - Pluviometro	La Estrella - San Miguel	3.30
451	Heliadora - Pluviometro	Envigado - El Dorado	2.29
481	Hospital La Estrella - Pluviometro	La Estrella - La Chinca	1.52
61	Planta de Agua Bocatoma	La Estrella - San Miguel	1.02
230	Alcaldia La Estrella - Pluviometro	La Estrella - El Dorado	0.76
320	Palmitas Potrera - Pluviometro	Medellin - Potrero - Miseranga	0.76
418	Montanita San Antonio - Pluviometro	Medellin - Montanita	0.76
730	La Fortuna Parte Alta - Pluviometro	Medellin - Montanita	0.76
727	Lomita Parte Baja - Pluviometro	Medellin - Montanita San Antonio de Prado - Sector Central	0.76
33	Santa Maria Goretti	Caldas - La Docena	0.51
36	Colegio Concejo de Itagui	Itagui - Ditaires	0.51
62	Gimnasio Cantabria	La Estrella - Pueblo Viejo	0.51
65	I.E Las Lomitas	Sabaneta - Las Lomitas	0.51
267	Colegio Canadiense - Pluviometro	La Estrella - Penas Blancas	0.51
420	Pueblo Viejo - Pluviometro	La Estrella - Pueblo Viejo	0.51
820	La Chorrera - Pluviometro	Medellin - San Antonio de Prado - Sector Central	0.40
26	Escuela Rural El Plan	Medellin - El Plan	0.25
4	I.E Hector Rogelio Montoya	Medellin - Palmitas - Sector Central	0.25
51	Represa La Garcia	Bello - La Primavera	0.25
60	Torre SIATA	Medellin - Estadio	0.25
189	Q. La Sanin - Pluviometro	Medellin - Las Palmas	0.25
193	Fuente Clara - Pluviometro	Sabaneta - La Doctora	0.25
253	Parque 3 Aguas - Pluviometro	Caldas - La Miel	0.25
432	Andalucia Caldas - Pluviometro	Caldas - Andalucia	0.25
515	La Valeria - Caldas	Caldas - La Valeria	0.25
744	Finca El Tigre - Pluviometro	Medellin - Apique San Antonio de Prado - Sector Central	0.25
42	Escuela Rural Piedras Gordas	Medellin - Piedra Gorda	0.20

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



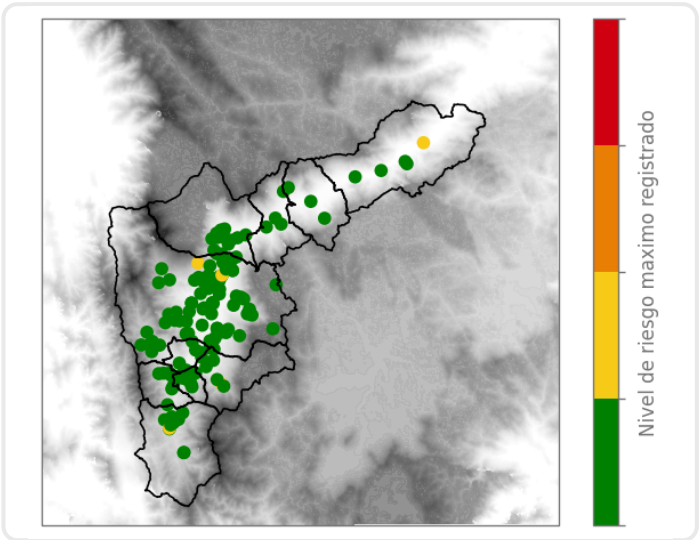
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

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

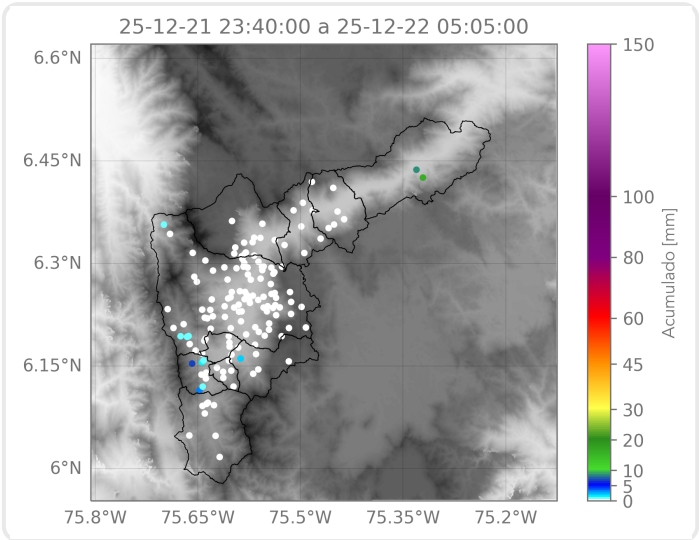
Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá

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

## Mapa de Niveles



## Mapa de Precipitaciones



Elaborado por: Manuela Ruiz - Felipe Zapata - Alejandra Fernández  
**Área Operacional**  
**Sistema de Alerta Temprana**