



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

Fecha: 2026-04-12

Evento: 3698

## Caracterización de los eventos



**Fecha inicio:**  
2026-04-12

**Fecha fin:**  
2026-04-12



**Hora inicio:**  
13:05

**Hora fin:**  
16:10



**Duración:** 3 horas 5.0 minutos

### Mayor intensidad de lluvia



**Magnitud:** 118.87 mm/hora **Hora:** 13:36:00



**Estación:** 33. Santa Maria Goretti



**Municipio:** Caldas

### Mayor registro de lluvia acumulado



**Magnitud:** 40.89 mm



**Estación:** 515. La Valeria - Caldas



**Municipio:** Caldas

## Descripción del Evento

El evento inició con la formación de un núcleo de lluvia de alta intensidad sobre los municipios de Envigado y Sabaneta, el cual, se expandió abarcando gran parte del municipio de Envigado, así como el suroriente del Distrito de Medellín. Posteriormente, hacia las 13:20 se registró la formación de un nuevo núcleo de precipitaciones de alta intensidad en Caldasque, junto con el sistema previo en Envigado, se extendió sobre los municipios del sur del Valle con intensidades moderadas a altas. Mas adelante, en su desplazamiento hacia el noroccidente, las lluvias se propagaron hacia el sur de Medellín con intensidades moderadas y hacia el occidente con intensidades altas.. Finalmente, las lluvias disminuyeron su intensidad hasta disiparse completamente a las 16:10



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)
515	La Valeria - Caldas	Caldas - La Valeria	40.89
33	Santa Maria Goretti	Caldas - La Docena	32.77
62	Gimnasio Cantabria	La Estrella - Pueblo Viejo	29.46
451	Heliodora - Pluviometro	Envigado - El Dorado	29.46
636	Mandalay - Pluviometro	Caldas - La Chuscala	26.00
61	Planta de Agua Bocatoma	La Estrella - San Miguel	25.15
53	Colegio Eduardo Santos	Medellin - Eduardo Santos	25.15
171	Escombrera Mocatan - Pluviometro	Caldas - La Clara	24.64
146	Club del Adulto Mayor - Sabaneta	Sabaneta - Prados de Sabaneta	24.13
519	Deslizamiento Tierra Amarilla - Pluviometro	La Estrella - Tierra Amarilla	24.13
420	Pueblo Viejo - Pluviometro	La Estrella - Pueblo Viejo	22.35
432	Andalucia Caldas - Pluviometro	Caldas - Andalucia	20.83
17	Escuela El Corazon	Medellin - El Corazon	20.57
29	Escuela Marina Orth	Medellin - Aguas Frias	20.40
50	Universidad CES (Sabaneta)	Sabaneta - Virgen del Carmen	19.30
57	Escuela la Clara	Caldas - La Clara	18.80
267	Colegio Canadiense - Pluviometro	La Estrella - Penas Blancas	18.03
481	Hospital La Estrella - Pluviometro	La Estrella - La Chinca	17.02
744	Finca El Tigre - Pluviometro	Medellin - Apique San Antonio de Prado - Sector Central	15.75
766	Aguas Frias - Pluviometro	Medellin - San Pablo	14.48
36	Colegio Concejo de Itagui	Itagui - Ditaires	14.22
288	Colegio Waldorf - Pluviometro	La Estrella - Bellavista	14.22
601	Acueducto Principal Altavista - Pluviometro	Medellin - Buga	13.72
8	Escuela CEDEPRO	Medellin - Buga - Patio Bonito	13.72
421	CC Viva Envigado - Pluviometro	Envigado - Las Vegas	13.72
19	Tecnologico Antioquia	Itagui - Las Americas-Zona Industrial No. 1	13.46
395	La Harenala Santa Maria - Pluviometro	Itagui - Santa Maria No. 1	12.70
540	Finca Altamira - Pluviometro	Sabaneta - Canaveralejo	12.45
244	Bomberos Envigado - Pluviometro	Envigado - Las Vegas	12.19
230	Alcaldia La Estrella - Pluviometro	La Estrella - El Dorado	12.19

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

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



SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA



SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

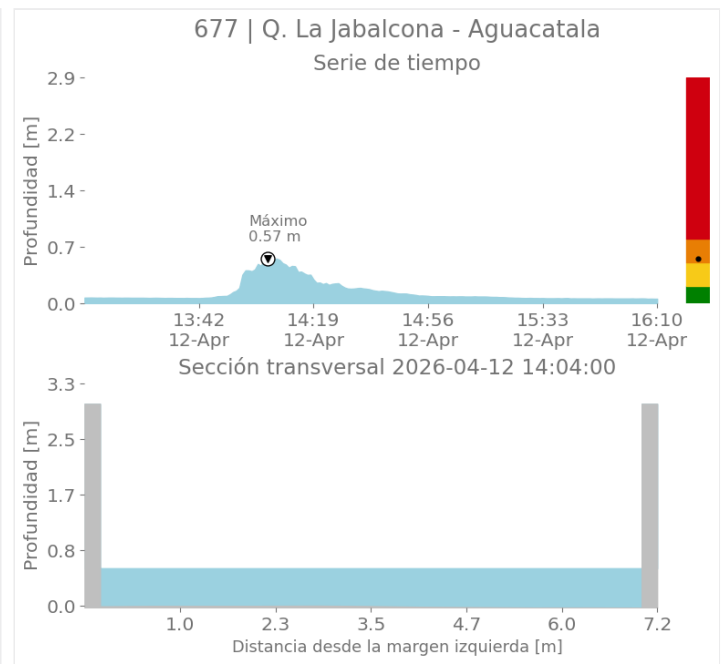
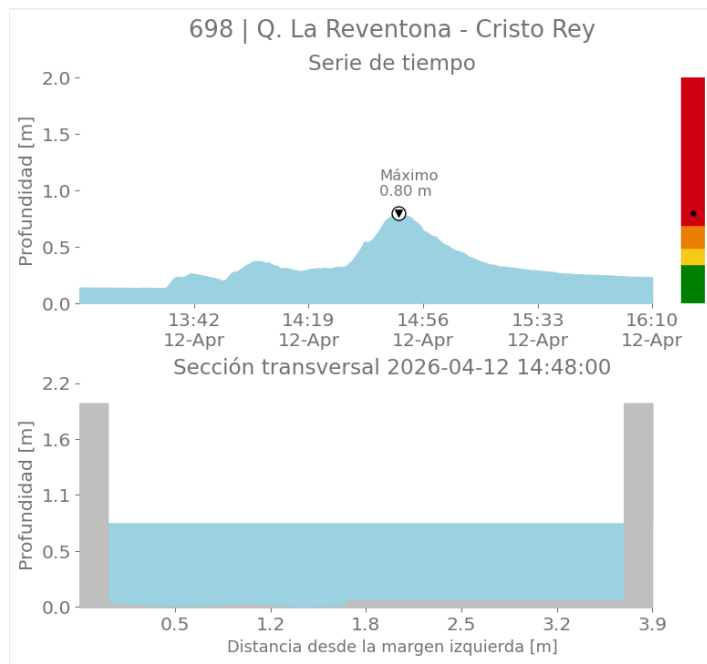
# Sistema de Alerta Temprana de Medellín y el Valle de Aburrá

Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá

## Resumen de Registro de nivel

Estación	Pico de la hidrografa (m)	Riesgo	Fecha y hora
698. Q. La Reventona - Cristo Rey	0.804	<b>Rojo</b>	2026-04-12 14:48
677. Q. La Jabalcona - Aguacatala	0.569	<b>Naranja</b>	2026-04-12 14:04
145. Q. La Sabanetica - Prados de Sabaneta	0.601	<b>Naranja</b>	2026-04-12 14:12

## 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 o @areametropol • @siatamedellin | www.metropol.gov.co • www.siata.gov.co



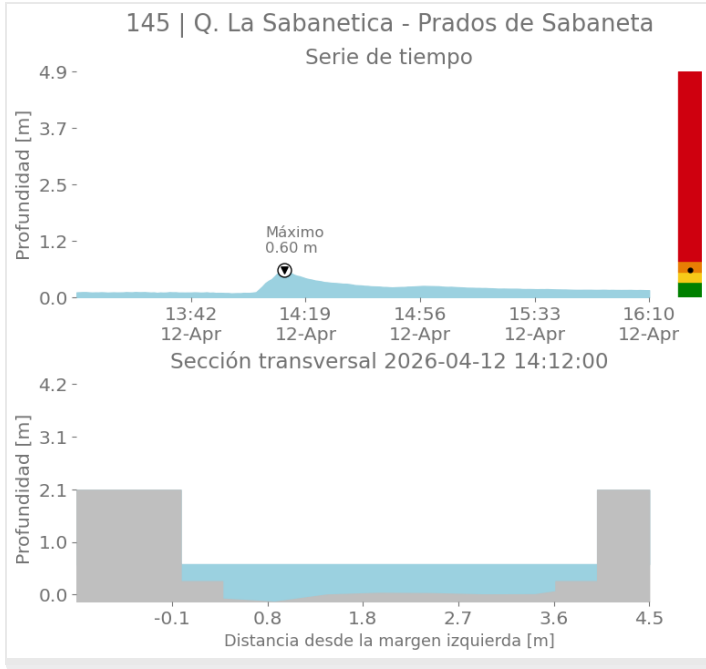
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA



SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

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

Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá



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





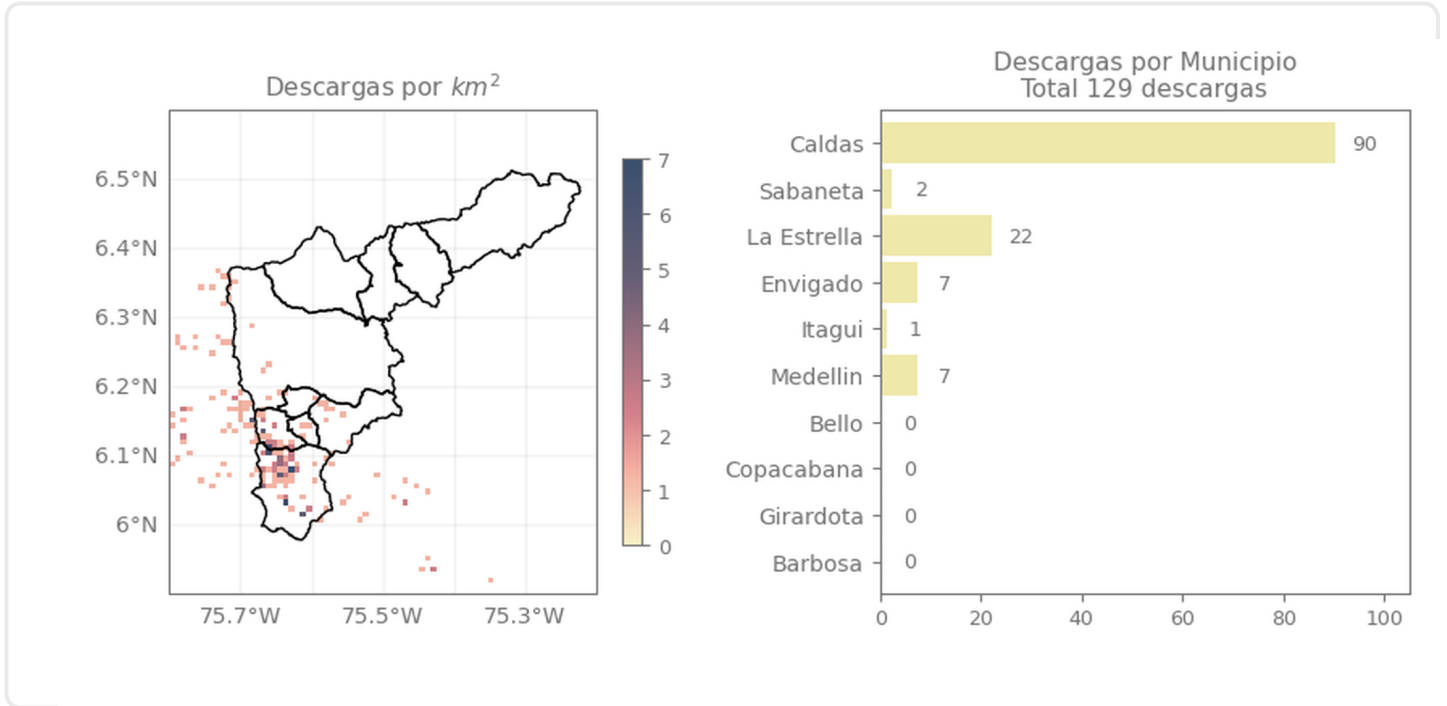
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

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

Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá

## Eventos meteorológicos adicionales

## Descargas Eléctricas



## Descripción Descargas Eléctricas

Se registraron en total 129 descargas eléctricas distribuidas en Caldas (90), La Estrella (22), Envigado (7), Medellín (7), Sabaneta (2) e Itagüi (1)

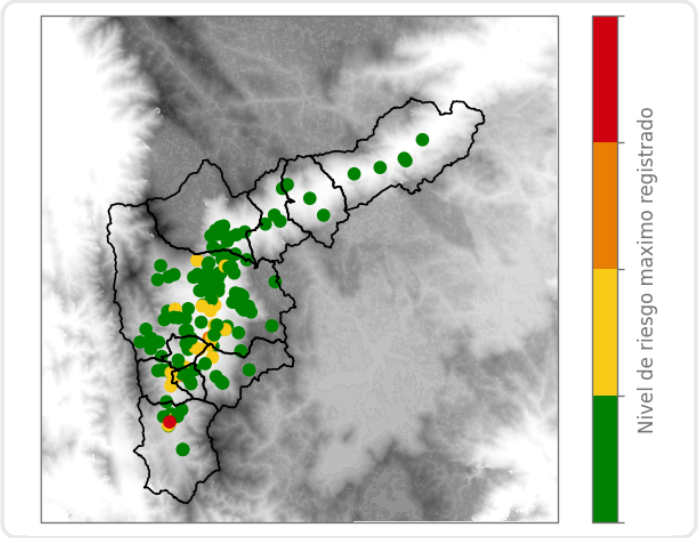
Sede Investigación y Desarrollo: Calle 48A # 10Sur-123 / Torre SIATA: Calle 50 # 71-147  
Teléfono: 604 4038870 | contacto@siata.gov.co

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

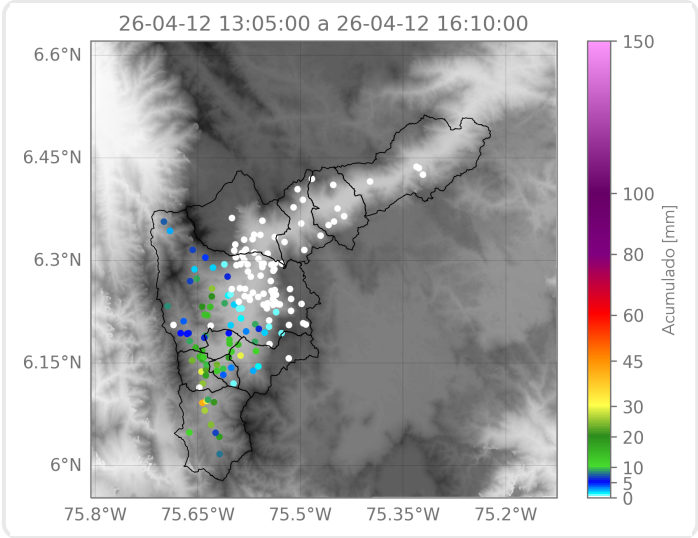


SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

## Mapa de Niveles



## Mapa de Precipitaciones



Elaborado por: Gabriel Restrepo - Herney Sánchez - Alejandro Quintero  
**Área Operacional**  
**Sistema de Alerta Temprana**