



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

Fecha: 2026-04-13

Evento: 3700

Caracterización de los eventos



Fecha inicio:
2026-04-13

Fecha fin:
2026-04-13



Hora inicio:
20:15

Hora fin:
22:30



Duración: 2 horas 15.0 minutos

Mayor intensidad de lluvia



Magnitud: 42.67 mm/hora **Hora:** 21:22:00



Estación: 278. Vereda Potrerito - Pluviometro



Municipio: Barbosa

Mayor registro de lluvia acumulado



Magnitud: 15.24 mm



Estación: 278. Vereda Potrerito - Pluviometro



Municipio: Barbosa

Descripción del Evento

El evento se localizó en el municipio de Barbosa. El episodio comenzó a las 20:15, detectándose los primeros núcleos de lluvia en el centro del municipio. Inicialmente, la red pluviográfica registró acumulados de aproximadamente de 2 mm. Una hora más tarde, se observó un fortalecimiento del sistema en este mismo sector, donde los acumulados superaron los 3 mm. Simultáneamente, la actividad se extendió hacia el sur de Barbosa, con menor intensidad, con valores cercanos a 1 mm. Posterior a su fase de mayor desarrollo, el sistema comenzó a disiparse en sentido sur-centro, reduciendo gradualmente los acumulados de precipitación, finalizando completamente a las 22:30.



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)
278	Vereda Potrerito - Pluviometro	Barbosa - Potrerito	15.24
234	I.E Manuel Jose Caicedo - Pluviometro	Barbosa - Aguas Calientes	14.73
30	Salon Social Barbosa	Barbosa - Centro	11.20
323	Acueducto Hatillo - Pluviometro	Barbosa - Hatillo	0.76
10	Escuela Rural El Boqeron	Medellin - Boqeron	0.25
76	I.E. Fontidueno	Bello - Fontidueno	0.25
267	Colegio Canadiense - Pluviometro	La Estrella - Penas Blancas	0.25
730	La Fortuna Parte Alta - Pluviometro	Medellin - Montanita	0.25
29	Escuela Marina Orth	Medellin - Aguas Frias	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
12	I.E Concejo de Medellin	Medellin - La Floresta	0.00
19	Tecnologico Antioquia	Itagui - Las Americas-Zona Industrial No. 1	0.00
9	Instituto Pedro Justo Berrio	Medellin - Las Mercedes	0.00
2	Escuela Rural La Verde	Medellin - La Verde	0.00
3	Escuela Rural Yarumalito	Medellin - Yarumalito	0.00
28	Liceo Salazar y Herrera	Medellin - La America	0.00
26	Escuela Rural El Plan	Medellin - El Plan	0.00
14	Escuela El Triunfo	Medellin - El Triunfo	0.00
15	Colegio San Lucas	Medellin - San Lucas	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 • www.siata.gov.co



SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA



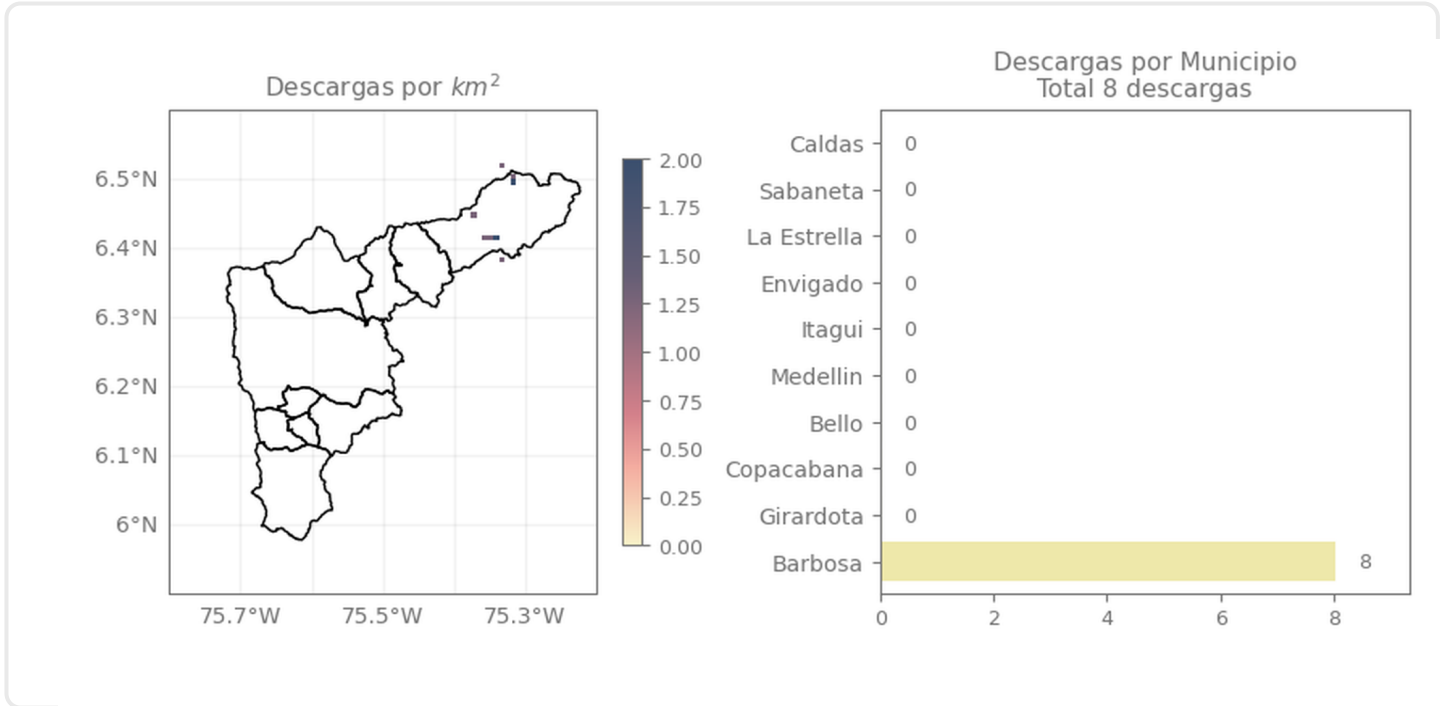
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

Sistema de Alerta Temprana de Medellín y el Valle de Aburrá

Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá

Eventos meteorológicos adicionales

Descargas Eléctricas



Descripción Descargas Eléctricas

Se registraron en total 8 descargas eléctricas concentradas en el municipio de Barbosa (8).

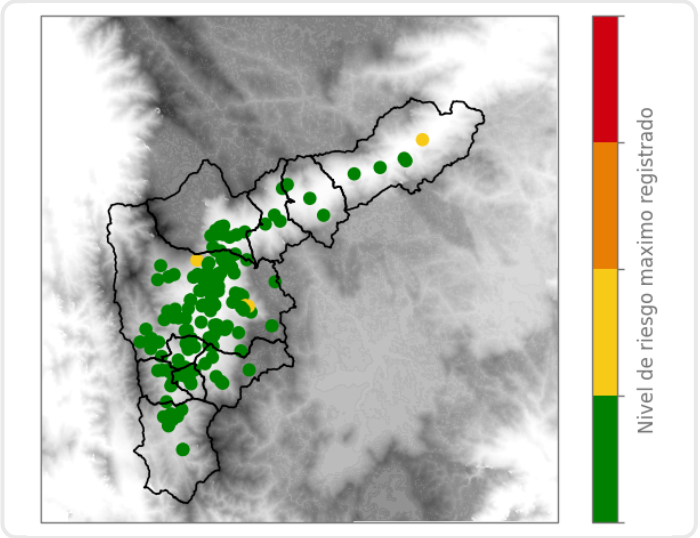
Sede Investigación y Desarrollo: Calle 48A # 10Sur-123 / Torre SIATA: Calle 50 # 71-147
Teléfono: 604 4038870 | contacto@siata.gov.co

Facebook Twitter Instagram YouTube @areametropol • @siatamedellin | www.metropol.gov.co • www.siata.gov.co

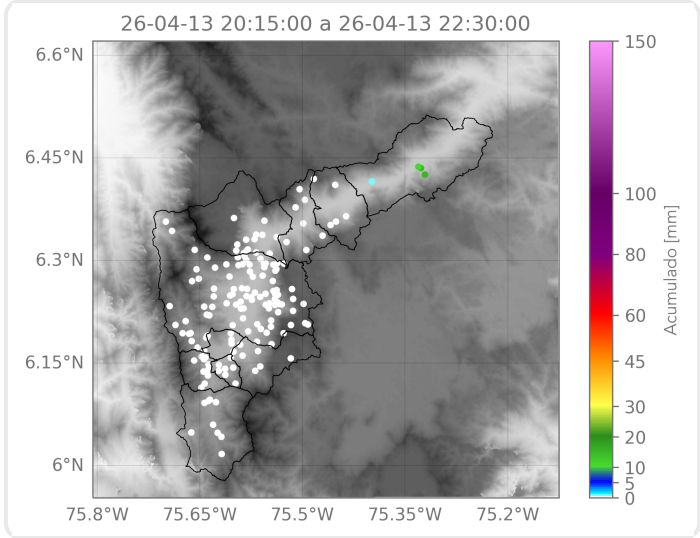


SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

Mapa de Niveles



Mapa de Precipitaciones



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