



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

Fecha: 2026-10-02

Evento: 3800

Caracterización de los eventos



Fecha inicio:

2026-10-02

Fecha fin:

2026-10-02



Hora inicio:

12:45

Hora fin:

15:50



Duración: 3 horas 5.0 minutos

Mayor intensidad de lluvia



Magnitud: 48.77 mm/hora **Hora:** 13:57:00



Estación: 58. Escuela Luis Javier Garcia Isaza



Municipio: Caldas

Mayor registro de lluvia acumulado



Magnitud: 11.68 mm



Estación: 57. Escuela la Clara



Municipio: Caldas

Descripción del Evento

El evento inició con un núcleo de lluvias en el municipio de Caldas, con bajos acumulados. Alrededor de las 13:25, este sistema se intensificó, alcanzando acumulados de hasta 4 mm en cinco minutos. Posteriormente, se originaron nuevos sistemas de lluvias dispersas en el suroccidente y centro del Distrito de Medellín, así como en Girardota y Barbosa, con acumulados inferiores a 2 mm. De manera simultánea, las lluvias persistieron en Caldas y se intensificaron nuevamente alrededor de las 14:20, extendiéndose hacia el municipio de La Estrella. Más tarde, se originó un nuevo sistema de lluvias en el municipio de Barbosa, disipándose rápidamente y acabando por completo a las 15:50.



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)
57	Escuela la Clara	Caldas - La Clara	11.68
515	La Valeria - Caldas	Caldas - La Valeria	11.18
58	Escuela Luis Javier Garcia Isaza	Caldas - La Salada Parte Baja	10.41
433	Salada Parte Alta - Pluviometro	Caldas - Salada Parte Alta	8.89
33	Santa Maria Goretti	Caldas - La Docena	8.64
432	Andalucia Caldas - Pluviometro	Caldas - Andalucia	7.11
253	Parque 3 Aguas - Pluviometro	Caldas - La Miel	6.60
636	Mandalay - Pluviometro	Caldas - La Chuscala	6.20
261	Deslizamiento La Raya - Pluviometro	La Estrella - San Miguel	3.05
383	Salinas Caldas - Pluviometro	Caldas - Salinas	2.40
61	Planta de Agua Bocatoma	La Estrella - San Miguel	2.03
127	I.E. Manuel Jose Sierra - Sede la Holanda	Girardota - La Holanda - Parte Alta	0.76
820	La Chorrera - Pluviometro	Medellin - San Antonio de Prado - Sector Central	0.60
10	Escuela Rural El Boqueron	Medellin - Boqueron	0.51
234	I.E Manuel Jose Caicedo - Pluviometro	Barbosa - Aguas Calientes	0.51
730	La Fortuna Parte Alta - Pluviometro	Medellin - Montanita	0.51
896	La Base - Pluviometro	Medellin - La Isla	0.51
66	I.E San Andres (Sede El Socorro)	Girardota - El Socorro	0.25
88	CUIDA Juan Cojo	Girardota - Juan Cojo	0.25
323	Acueducto Hatillo - Pluviometro	Barbosa - Hatillo	0.25
389	Manga Arriba - Pluviometro	Girardota - Manga Arriba	0.25
434	Museo de Antioquia - Pluviometro	Medellin - La Candelaria	0.25
30	Salon Social Barbosa	Barbosa - Centro	0.20
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

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

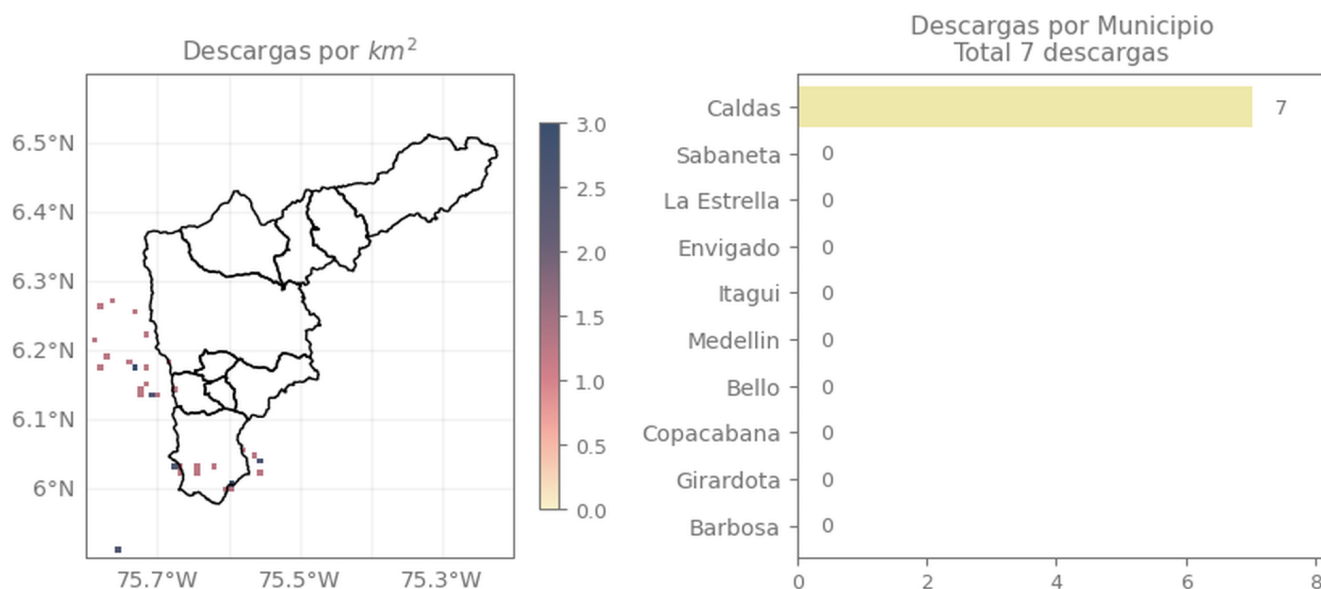
f t i o @areametropol • @siatamedellin | www.metropol.gov.co • www.siata.gov.co



SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

Eventos meteorológicos adicionales

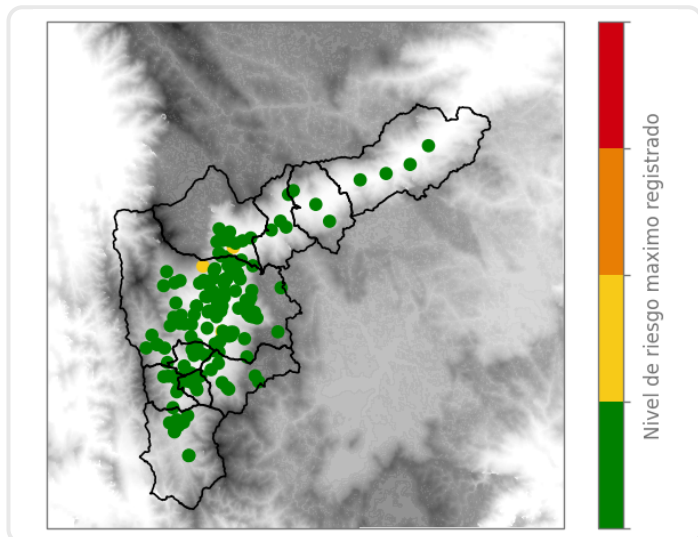
Descargas Eléctricas



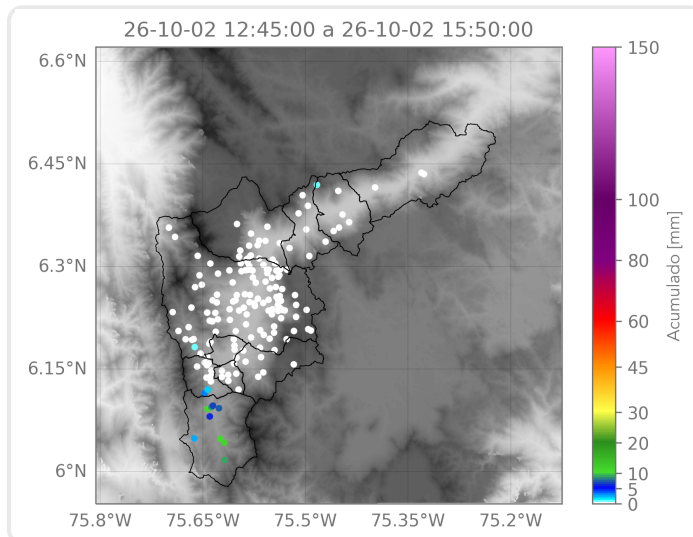
Descripción Descargas Eléctricas

Se registraron un total de 7 descargas eléctricas en el Valle de Aburrá, distribuidas entre: Caldas (7).

Mapa de Niveles



Mapa de Precipitaciones



Elaborado por: Juan David García - Felipe Zapata - Manuela Botero

Área Operacional
Sistema de Alerta Temprana