



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

Fecha: 2025-08-16

Evento: 3484

Caracterización de los eventos



Fecha inicio:
2025-08-16

Fecha fin:
2025-08-16



Hora inicio:
13:45

Hora fin:
17:50



Duración: 4 horas 5.0 minutos

Mayor intensidad de lluvia



Magnitud: 36.58 mm/hora **Hora:** 17:00:00



Estación: 171. Escombrera Mocatan - Pluviometro



Municipio: Caldas

Mayor registro de lluvia acumulado



Magnitud: 12.95 mm



Estación: 171. Escombrera Mocatan - Pluviometro



Municipio: Caldas

Descripción del Evento

El evento se caracterizó por el ingreso de núcleos de precipitación con intensidades moderadas a los municipios de Caldas y La Estrella. Dichos núcleos ingresaron desde el suroriente y se desplazaron hacia el noroccidente, hasta disiparse por completo alrededor de las 17:50.



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)
171	Escombrera Mocatan - Pluviometro	Caldas - La Clara	12.95
636	Mandalay - Pluviometro	Caldas - La Chuscala	10.80
253	Parque 3 Aguas - Pluviometro	Caldas - La Miel	8.13
515	La Valeria - Caldas	Caldas - La Valeria	7.87
383	Salinas Caldas - Pluviometro	Caldas - Salinas	7.20
432	Andalucia Caldas - Pluviometro	Caldas - Andalucia	7.11
261	Deslizamiento La Raya - Pluviometro	La Estrella - San Miguel	6.86
61	Planta de Agua Bocatoma	La Estrella - San Miguel	6.10
787	La Palmera - Pluviometro	Medellin - El Poblado	1.27
433	Salada Parte Alta - Pluviometro	Caldas - Salada Parte Alta	0.76
56	I.E Inem Jose Felix de Restrepo Sede Santa Catalina	Medellin - El Tesoro	0.51
49	Colegio Latino (Av. Las Palmas)	Medellin - Las Palmas	0.25
58	Escuela Luis Javier Garcia Isaza	Caldas - La Salada Parte Baja	0.25
57	Escuela la Clara	Caldas - La Clara	0.25
127	I.E. Manuel Jose Sierra - Sede la Holanda	Girardota - La Holanda - Parte Alta	0.25
146	Club del Adulto Mayor - Sabaneta	Sabaneta - Prados de Sabaneta	0.25
267	Colegio Canadiense - Pluviometro	La Estrella - Penas Blancas	0.25
289	Seminario Redemptoris - Pluviometro	Medellin - Las Palmas	0.25
420	Pueblo Viejo - Pluviometro	La Estrella - Pueblo Viejo	0.25
578	Santa Elena Radar - Pluviometro	Medellin - El Plan	0.25
762	Altos de La Torre - Pluviometro	Medellin - Llanaditas	0.20
29	Escuela Marina Orth	Medellin - Aguas Frias	0.00
10	Escuela Rural El Boqueron	Medellin - Boqueron	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

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

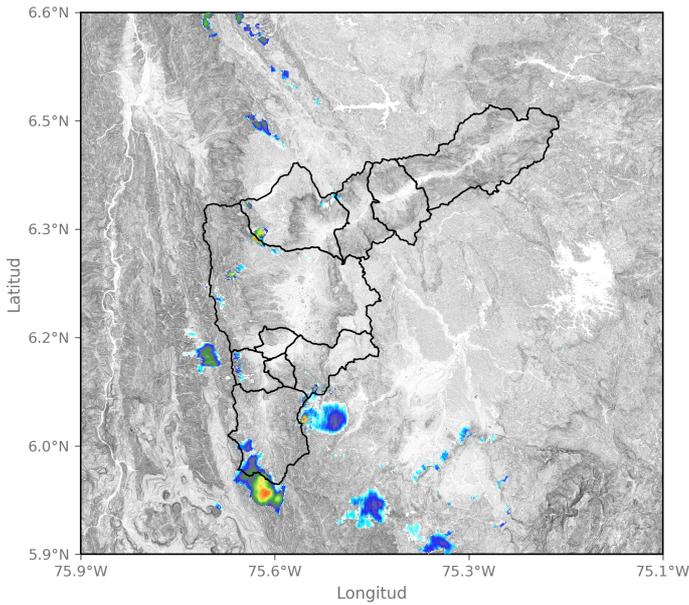


SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

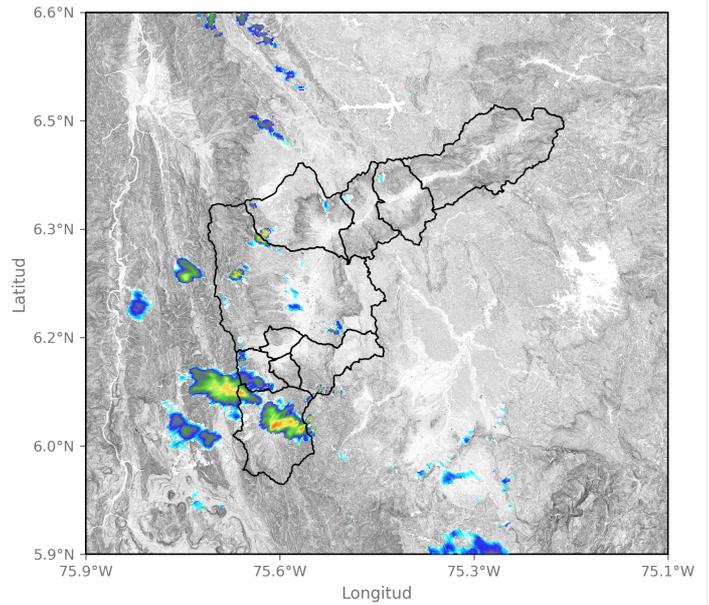
Sistema de Alerta Temprana de Medellín y el Valle de Aburrá

Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá

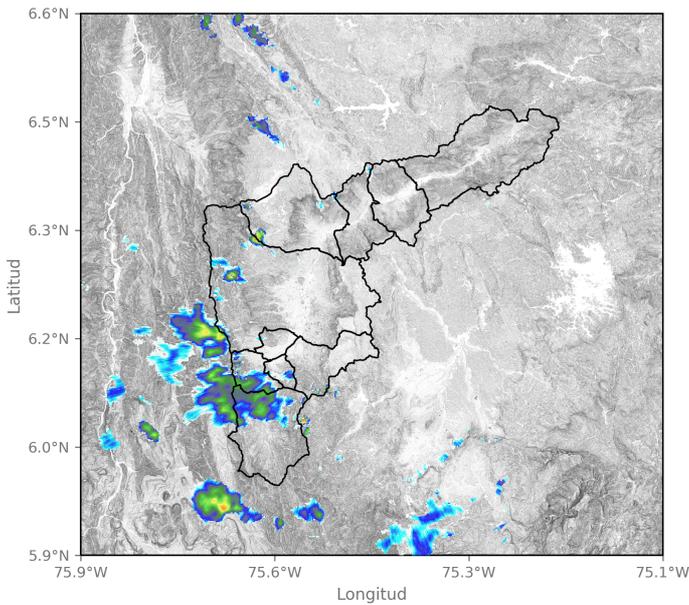
Imágenes de Radar Meteorológico



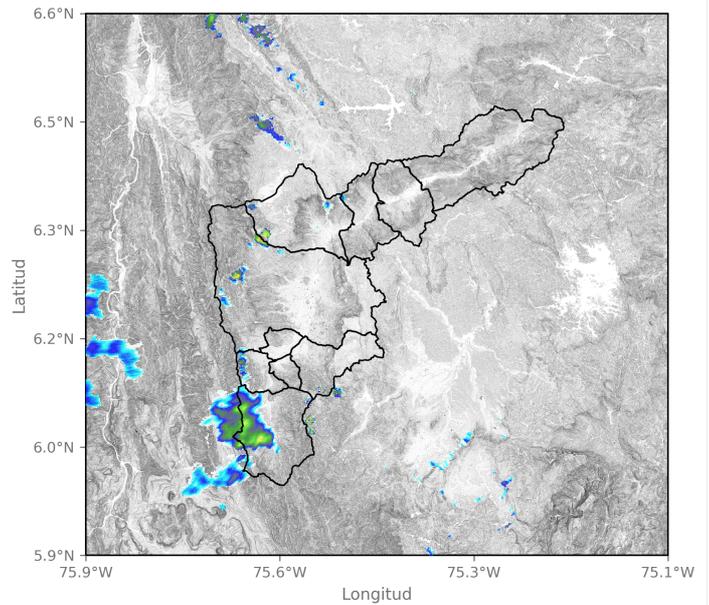
2025-08-16 15:01



2025-08-16 15:42



2025-08-16 16:14



2025-08-16 17:11

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



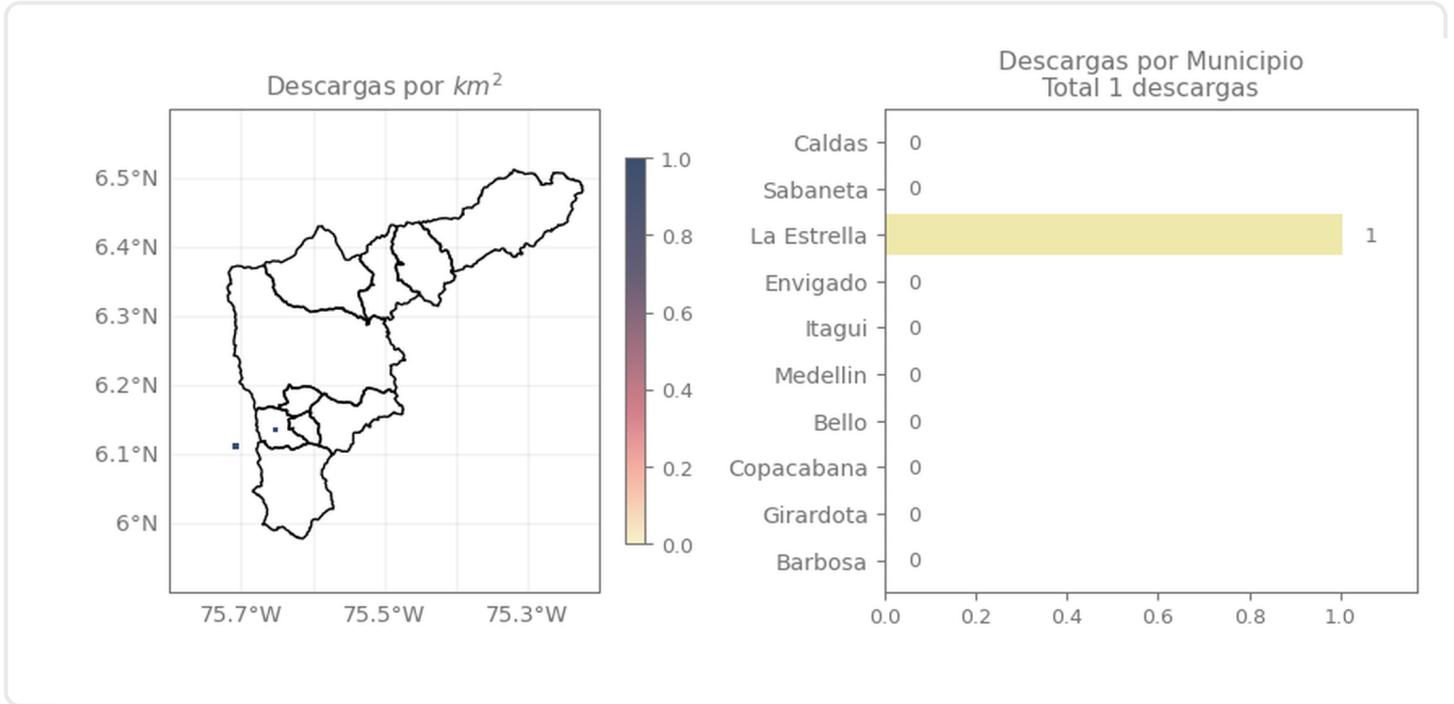
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

Sistema de Alerta Temprana de Medellín y el Valle de Aburrá

Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá

Eventos meteorológicos adicionales

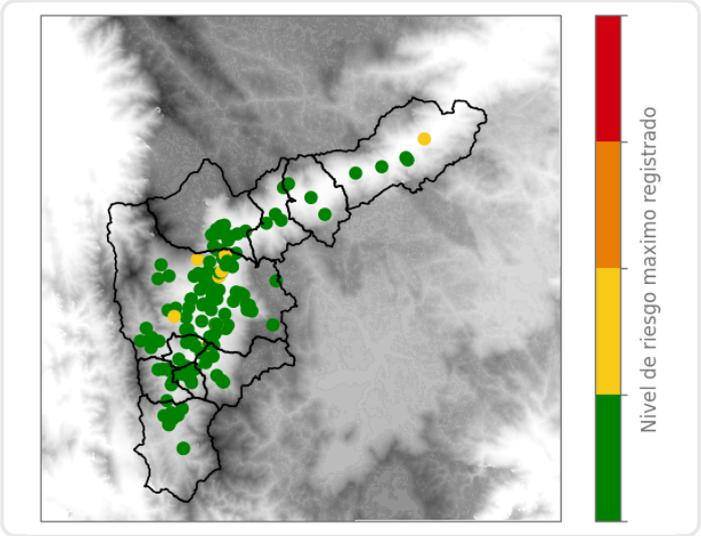
Descargas Eléctricas



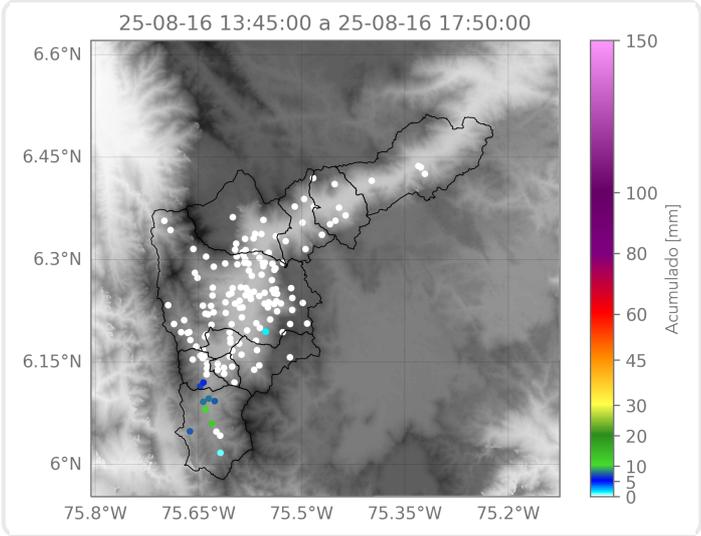
Descripción Descargas Eléctricas

Se registraron una sola descarga eléctrica en el Valle de Aburrá, en el municipio de La Estrella.

Mapa de Niveles



Mapa de Precipitaciones



Elaborado por: Gabriel Restrepo - Valeria Bedoya - Tatiana Lopera
Área Operacional
Sistema de Alerta Temprana