



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

Fecha: 2025-08-02

Evento: 3473

Caracterización de los eventos



Fecha inicio:
2025-08-02

Fecha fin:
2025-08-03



Hora inicio:
22:30

Hora fin:
05:20



Duración: 6 horas 50.0 minutos

Mayor intensidad de lluvia



Magnitud: 140.21 mm/hora **Hora:** 01:25:00



Estación: 373. Ancon 2 - Pluviometro



Municipio: Copacabana

Mayor registro de lluvia acumulado



Magnitud: 54.36 mm



Estación: 127. I.E. Manuel Jose Sierra - Sede la Holanda



Municipio: Girardota

Descripción del Evento

El evento de precipitación inició con el ingreso de núcleos dispersos de baja a moderada intensidad en diferentes puntos del Valle de Aburrá. Posteriormente, mientras el sistema se desplazaba hacia el noroccidente, la intensidad y extensión de las lluvias aumentó cubriendo gran parte del norte del Valle de Aburrá, Medellín, Itagüí, Sabaneta y La Estrella. Finalmente, la dirección del sistema cambió hacia el suroccidente y la intensidad disminuyó en gran parte del Valle de Aburrá, hasta disiparse por completo.



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)
127	I.E. Manuel Jose Sierra - Sede la Holanda	Girardota - La Holanda - Parte Alta	54.36
323	Acueducto Hatillo - Pluviometro	Barbosa - Hatillo	47.50
373	Ancon 2 - Pluviometro	Copacabana - Ancon Norte	46.48
76	I.E. Fontidueno	Bello - Fontidueno	44.96
70	Indural Km6 Medellin-Bogota	Copacabana - Rodas	43.43
278	Vereda Potrerito - Pluviometro	Barbosa - Potrerito	42.93
234	I.E Manuel Jose Caicedo - Pluviometro	Barbosa - Aguas Calientes	36.58
72	Jose Miguel de Restrepo	Copacabana - La Veta	35.56
74	Edificio Gaspar de Rodas - Bello	Bello - Centro	33.53
32	Colegio Presbitero Bernardo Montoya	Copacabana - La Maria	33.02
30	Salon Social Barbosa	Barbosa - Centro	32.51
389	Manga Arriba - Pluviometro	Girardota - Manga Arriba	32.26
51	Represa La Garcia	Bello - La Primavera	32.00
62	Gimnasio Cantabria	La Estrella - Pueblo Viejo	30.99
437	Paradero Jalisco San Felix - Pluviometro	Bello - El Carmelo	30.73
539	Restaurante San Ateo - Pluviometro	Bello - El Carmelo	29.72
295	Laguna Quitasol - Pluviometro	Bello - Tierradentro	28.45
88	CUIDA Juan Cojo	Girardota - Juan Cojo	26.42
66	I.E San Andres (Sede El Socorro)	Girardota - El Socorro	25.15
48	Escuela Rural Santa Angela	Medellin - El Carmelo	24.89
420	Pueblo Viejo - Pluviometro	La Estrella - Pueblo Viejo	24.13
767	Vereda Pedregal Alto - Pluviometro	Medellin - Pedregal Alto	23.88
21	Escuela Rural San Jose de la Montana	Medellin - San Jose de la Montana	21.84
266	Himalaya - Pluviometro	La Estrella - Pueblo Viejo	21.08
519	Deslizamiento Tierra Amarilla - Pluviometro	La Estrella - Tierra Amarilla	20.32
154	Centro de Desarrollo Infantil Pequeños Exploradores	Bello - Santa Rita	20.32
20	Fundacion Hogares Claret	Medellin - Pajarito	20.07
769	I.E Rodrigo Arenas - Pluviometro	Medellin - Aures No.2	19.30
481	Hospital La Estrella - Pluviometro	La Estrella - La Chinca	18.80
765	Vereda Los Patios - Pluviometro	Medellin - Los Patios	18.80

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

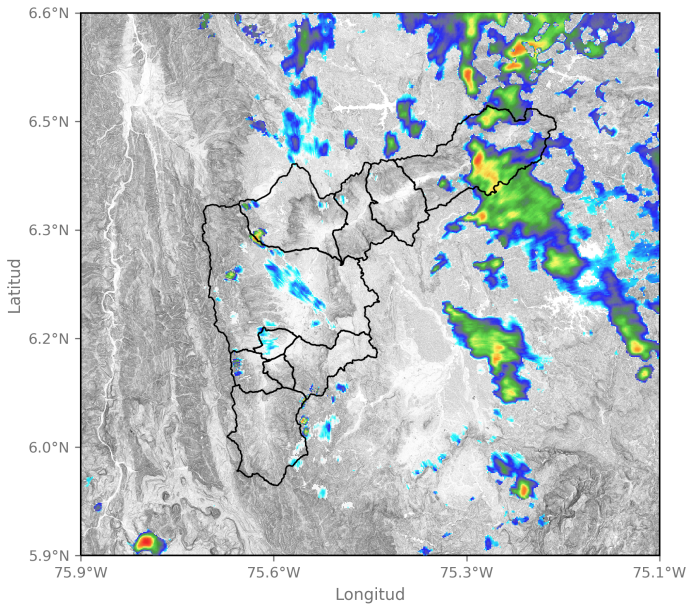


SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

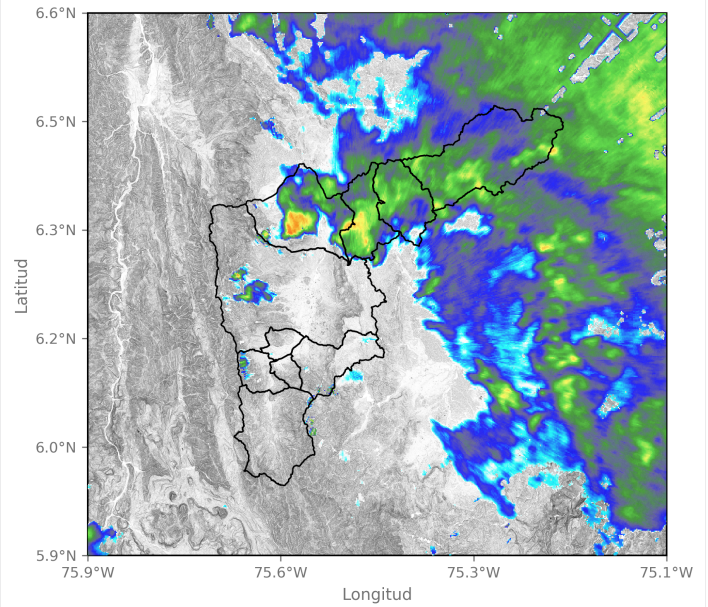
Sistema de Alerta Temprana de Medellín y el Valle de Aburrá

Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá

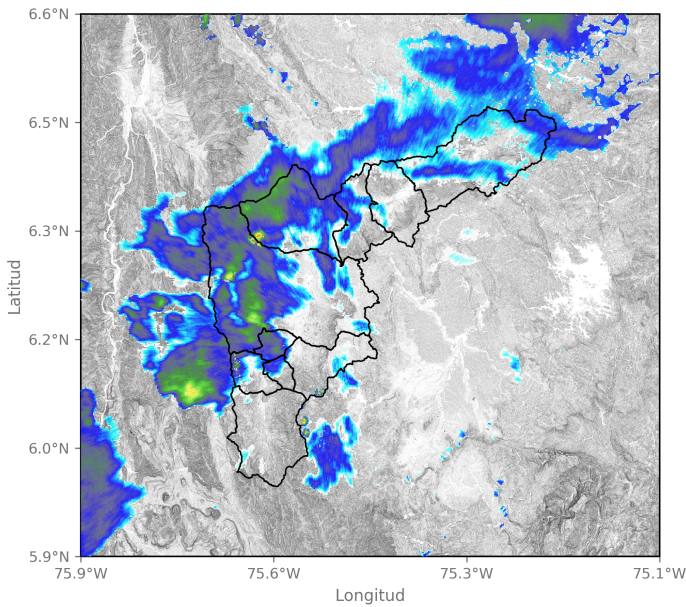
Imágenes de Radar Meteorológico



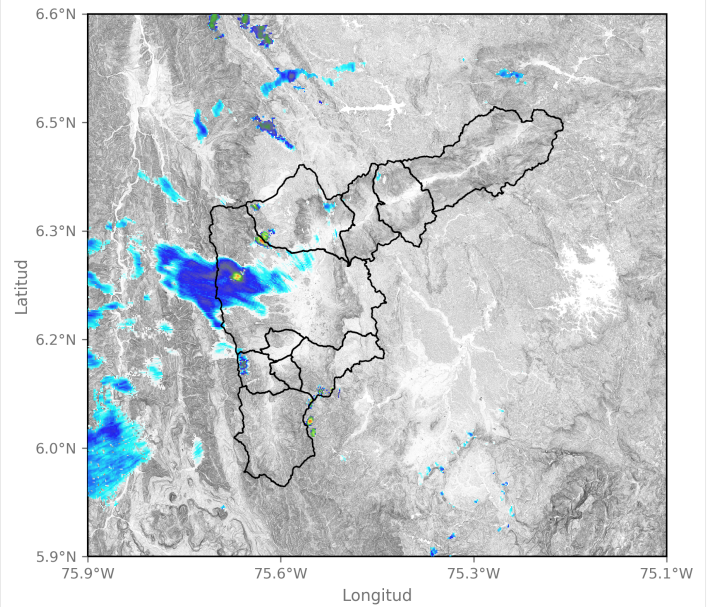
2025-08-03 00:01



2025-08-03 01:19



2025-08-03 03:03



2025-08-03 04:47

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



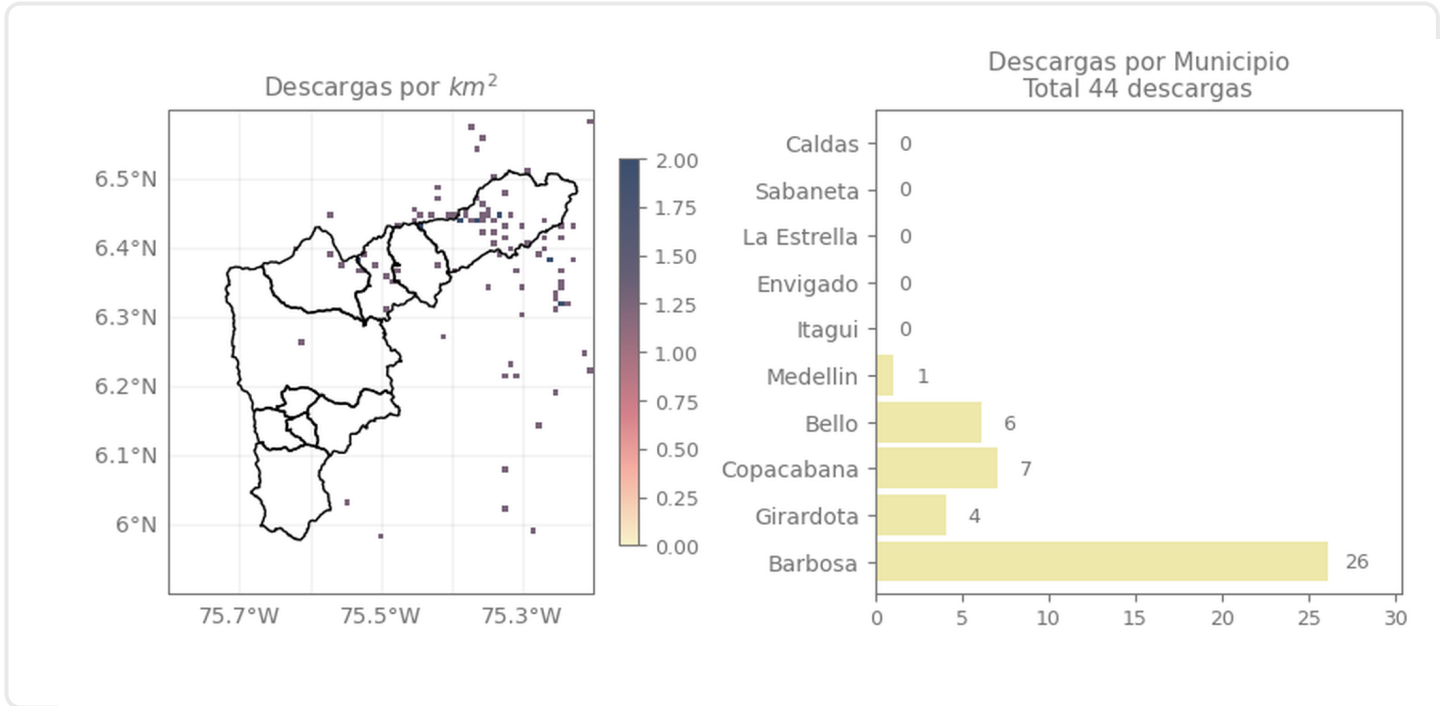
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

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 registró un total de 44 descargas eléctricas, 26 de estas en Barbosa, 7 en Copacabana, 6 en Bello, 4 en Girardota y 1 en Medellín.

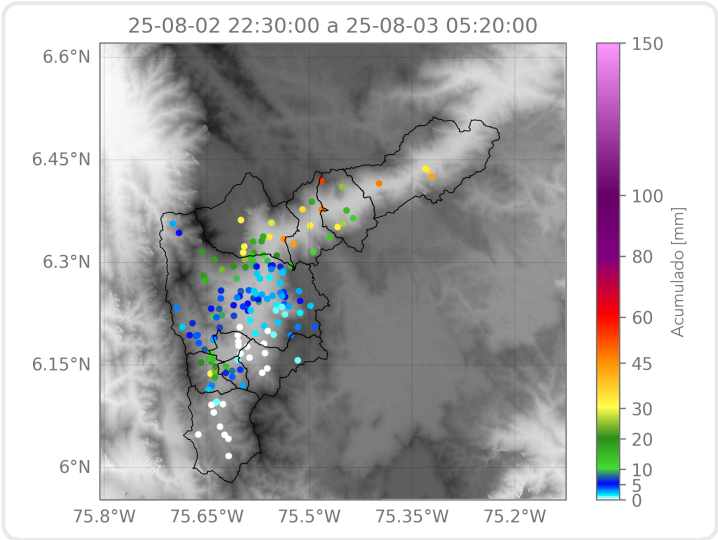
Sede Investigación y Desarrollo: Calle 48A # 10Sur-123 / Torre SIATA: Calle 50 # 71-147
Teléfono: 604 4038870 | contacto@siata.gov.co

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



SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

Mapa de Precipitaciones



Elaborado por: Herney Sánchez - Estefanía López - Ximena Buitrago
Área Operacional
Sistema de Alerta Temprana