



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

Fecha: 2025-08-23

Evento: 3491

Caracterización de los eventos



Fecha inicio:
2025-08-23

Fecha fin:
2025-08-24



Hora inicio:
20:55

Hora fin:
03:24



Duración: 6 horas 29.0 minutos

Mayor intensidad de lluvia



Magnitud: 67.06 mm/hora **Hora:** 23:57:00



Estación: 744. Finca El Tigre - Pluviometro



Municipio: Medellín

Mayor registro de lluvia acumulado



Magnitud: 13.97 mm



Estación: 5. I.E Santa Elena



Municipio: Medellín

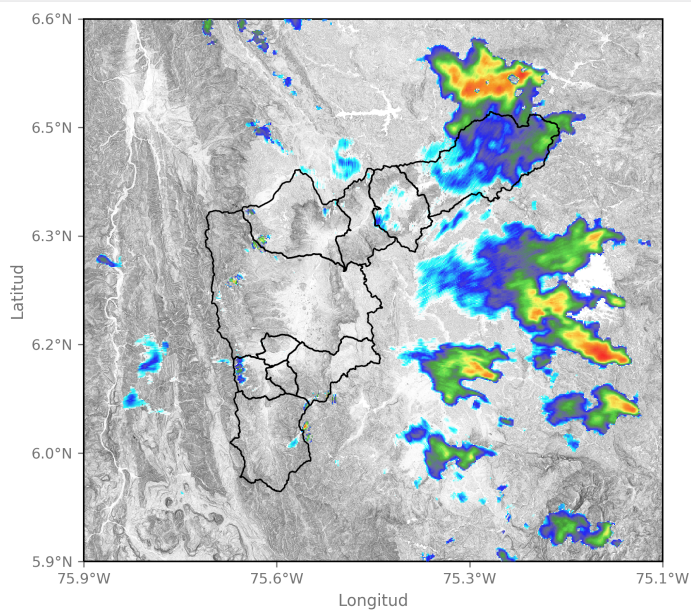
Descripción del Evento

El evento se caracterizó por el ingreso de diferentes sistemas de lluvia desde el oriente del departamento, de los cuales se destacan las lluvias de moderada a alta intensidad que ingresaron sobre Barbosa alrededor de las 22:00, las cuales en su desplazamiento hacia el noroccidente se extendieron sobre Girardota, Copacabana y Bello. Adicionalmente, se destaca el sistema que ingresó a las 22:44 sobre Envigado, el cual en su desplazamiento hacia el noroccidente se extendió sobre todos los municipios del Valle con mayores intensidades en el Distrito de Medellín. Finalmente, Las lluvias asociadas al evento se disiparon hacia las 03:24.

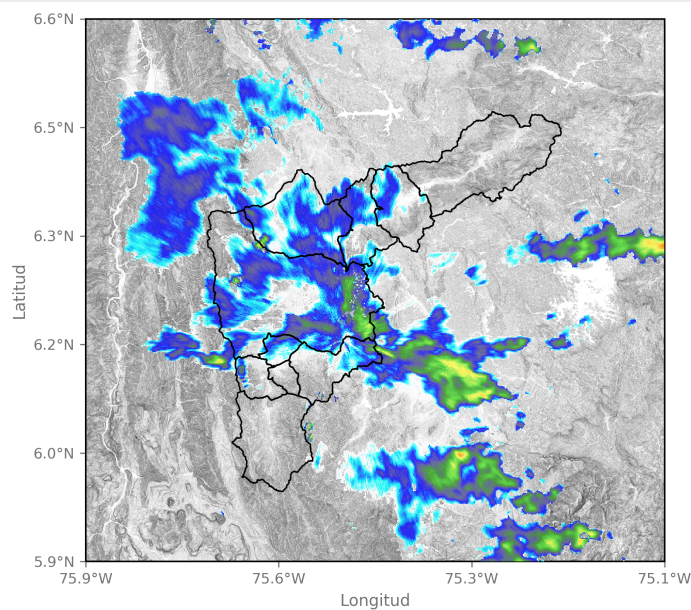
Estaciones que registraron el evento

N° estación	Nombre de la estación	Ubicación	Acumulado (mm)
5	I.E Santa Elena	Medellin - Santa Elena Sector Central	13.97
578	Santa Elena Radar - Pluviometro	Medellin - El Plan	13.46
328	Universidad EIA - Envigado - Pluviometro	Envigado - Santa Catalina	11.43
26	Escuela Rural El Plan	Medellin - El Plan	11.18
744	Finca El Tigre - Pluviometro	Medellin - Apique San Antonio de Prado - Sector Central	10.67
41	Comisaria El Poblado	Medellin - La Florida	9.65
56	I.E Inem Jose Felix de Restrepo Sede Santa Catalina	Medellin - El Tesoro	9.40
36	Colegio Concejo de Itagui	Itagui - Ditaires	9.40
81	Bomberos Guayabal	Medellin - Campo Amor	8.64
49	Colegio Latino (Av. Las Palmas)	Medellin - Las Palmas	8.64
787	La Palmera - Pluviometro	Medellin - El Poblado	8.64
730	La Fortuna Parte Alta - Pluviometro	Medellin - Montanita	7.37
816	La Cascada - Santa Elena - Pluviometro	Medellin - Media Luna	7.00
704	Proveeduría - Pluviometro	Medellin - Trinidad	6.60
31	Colegio Jose Manuel Sierra	Girardota - Calle Bolivar	6.60
311	Casa Siata - Pluviometro	Medellin - Aguacatala	6.60
519	Deslizamiento Tierra Amarilla - Pluviometro	La Estrella - Tierra Amarilla	6.35
22	Escuela La Capilla del Rosario	Medellin - Belen Rincon	6.35
230	Alcaldía La Estrella - Pluviometro	La Estrella - El Dorado	6.35
481	Hospital La Estrella - Pluviometro	La Estrella - La Chinca	6.35
54	I.E Juan Maria Cespedes	Medellin - El Nogal - Los Almendros	5.84
429	Perfilador de Vientos - Pluviometro	Medellin - Belen Las Playas	5.84
820	La Chorrera - Pluviometro	Medellin - San Antonio de Prado - Sector Central	5.80
266	Himalaya - Pluviometro	La Estrella - Pueblo Viejo	5.59
324	E.R Jamundi - Pluviometro	Girardota - Jamundi	5.59
766	Aguas Frias - Pluviometro	Medellin - San Pablo	5.59
44	I.E Villa Turbay	Medellin - Villa Turbay	5.33
418	Montanita San Antonio - Pluviometro	Medellin - Montanita	5.33
15	Colegio San Lucas	Medellin - San Lucas	5.33
373	Ancon 2 - Pluviometro	Copacabana - Ancon Norte	5.33

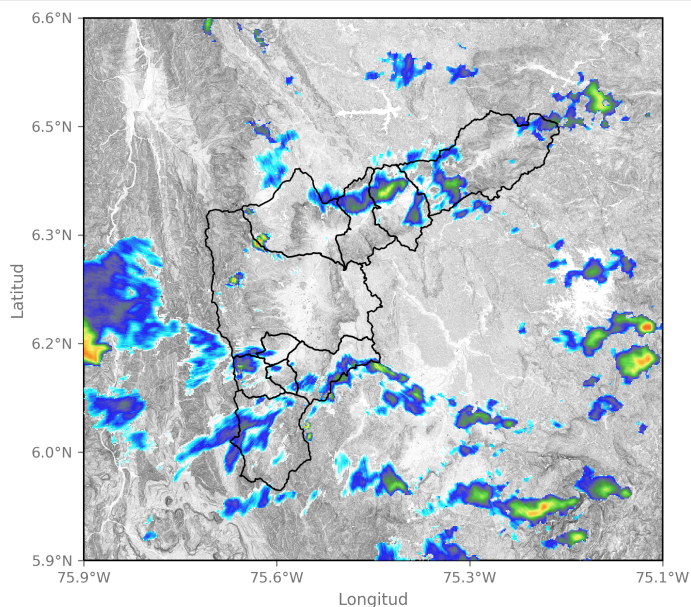
Imágenes de Radar Meteorológico



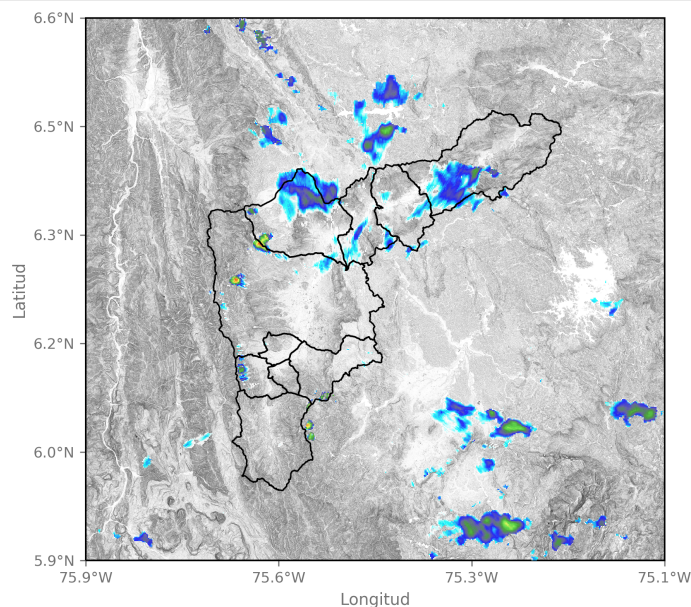
2025-08-23 22:28



2025-08-23 23:25



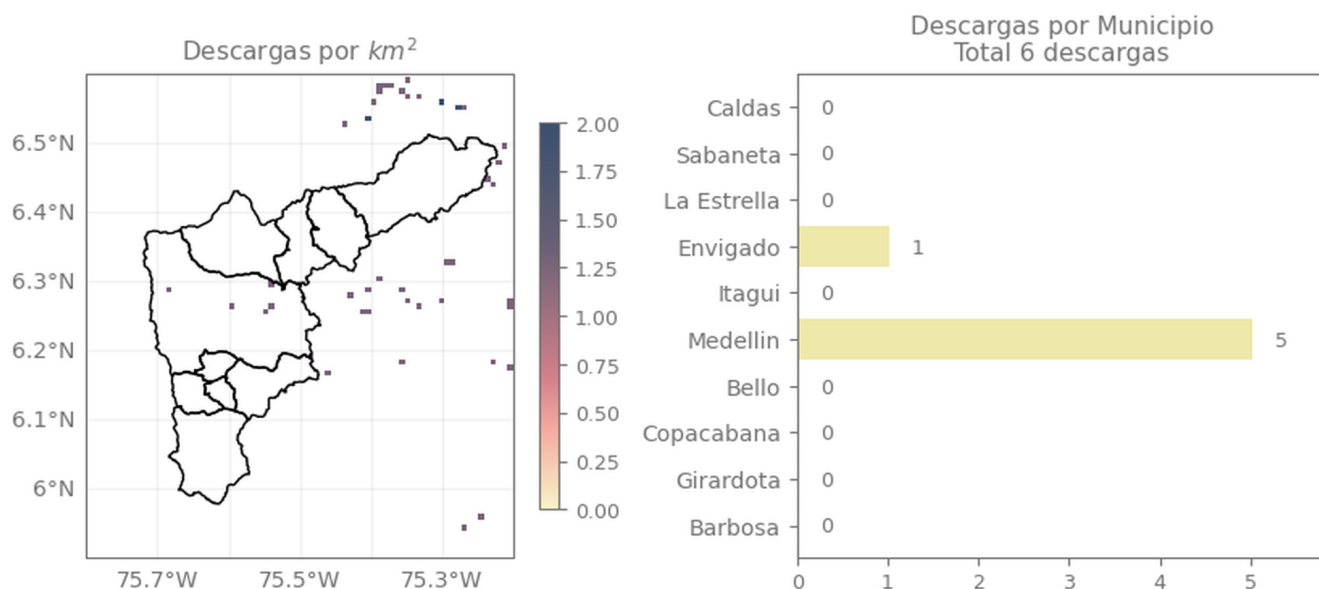
2025-08-24 00:43



2025-08-24 02:53

Eventos meteorológicos adicionales

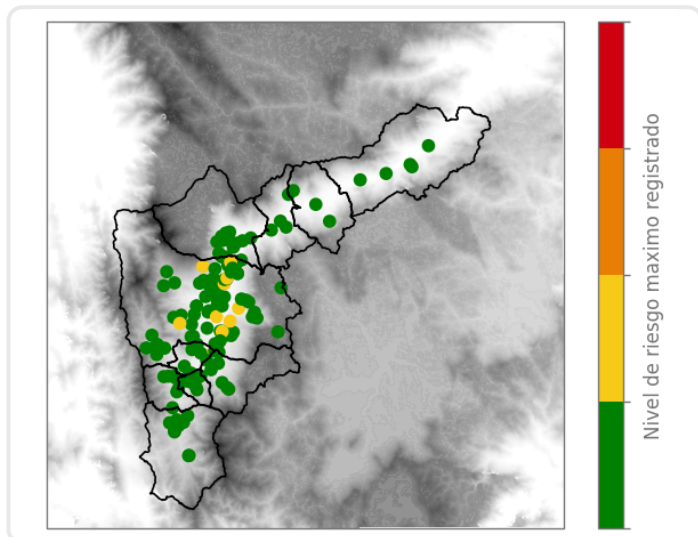
Descargas Eléctricas



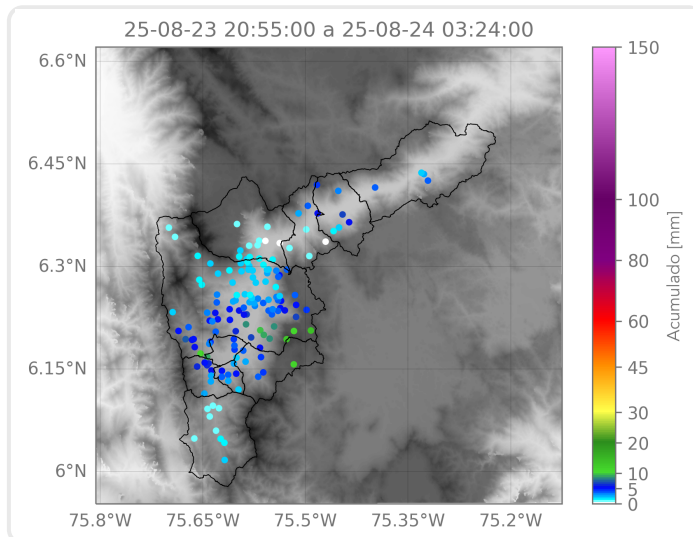
Descripción Descargas Eléctricas

Se registró un total de 6 descargas eléctricas, 5 de estas en Medellín.

Mapa de Niveles



Mapa de Precipitaciones



Elaborado por: Herney Sánchez - Sofía Vela - Alejandro Quintero

Área Operacional

Sistema de Alerta Temprana