



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

Fecha: 2026-08-16

Evento: 3776

Caracterización de los eventos



Fecha inicio:
2026-08-16

Fecha fin:
2026-08-16



Hora inicio:
16:00

Hora fin:
19:25



Duración: 3 horas 25.0 minutos

Mayor intensidad de lluvia



Magnitud: 100.58 mm/hora **Hora:** 17:58:00



Estación: 389. Manga Arriba - Pluviometro



Municipio: Girardota

Mayor registro de lluvia acumulado



Magnitud: 21.84 mm



Estación: 433. Salada Parte Alta - Pluviometro



Municipio: Caldas

Descripción del Evento

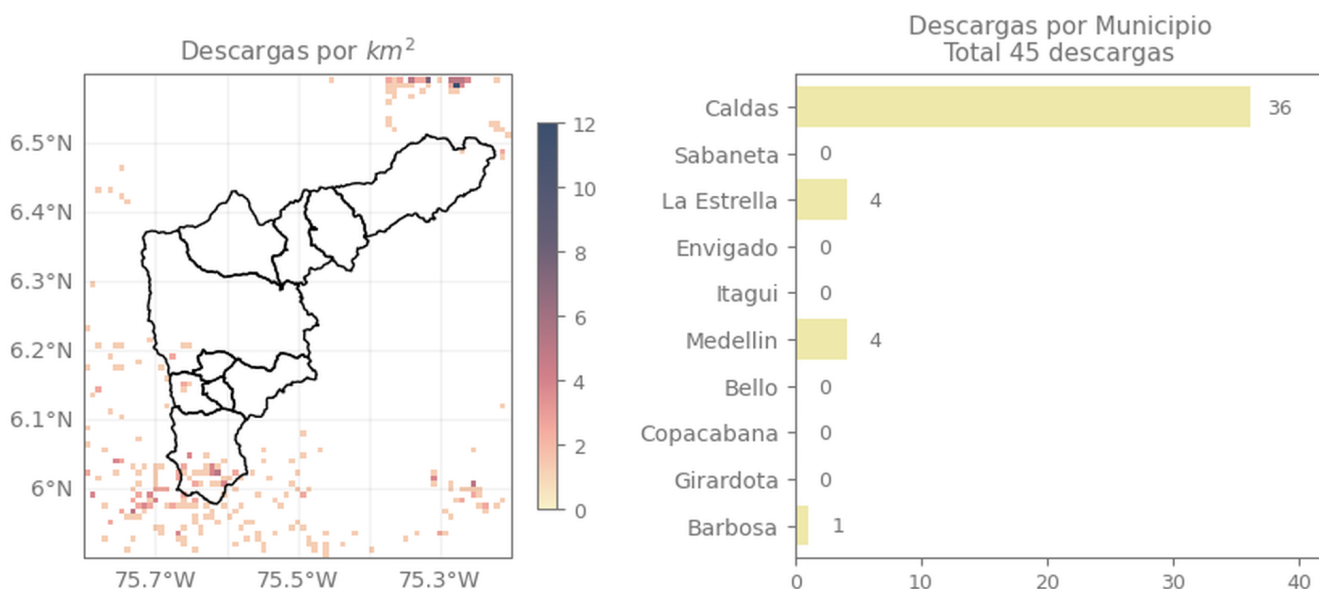
El evento inició con el ingreso de lluvias sobre el norte de Caldas, con acumulados de hasta 6 mm en 5 minutos, los cuales progresivamente se extendieron hacia el resto del municipio, con acumulados menores a 1 mm. Posteriormente, un nuevo núcleo de lluvias se formó entre los límites del corregimiento de San Antonio de Prado y los municipios de La Estrella e Itagüí, con acumulados de hasta 8 mm. A su vez, se registró el ingreso de nuevas lluvias sobre el corregimiento de Santa Elena, así como en Copacabana y Girardota. Finalmente, hacia las 18:20 se registraron precipitaciones con acumulados de hasta 6 mm en el occidente de Medellín, los cuales se disiparon completamente hacia las 19:25.

Estaciones que registraron el evento

N° estación	Nombre de la estación	Ubicación	Acumulado (mm)
433	Salada Parte Alta - Pluviometro	Caldas - Salada Parte Alta	21.84
767	Vereda Pedregal Alto - Pluviometro	Medellin - Pedregal Alto	20.32
389	Manga Arriba - Pluviometro	Girardota - Manga Arriba	13.97
744	Finca El Tigre - Pluviometro	Medellin - Apique San Antonio de Prado - Sector Central	13.46
730	La Fortuna Parte Alta - Pluviometro	Medellin - Montanita	12.45
20	Fundacion Hogares Claret	Medellin - Pajarito	10.16
820	La Chorrera - Pluviometro	Medellin - San Antonio de Prado - Sector Central	9.40
456	Arenys de Mar - Pluviometro	Medellin - Blanquizal	8.89
43	Escuela Rural Quebrada Larga	Medellin - Yarumalito	6.86
57	Escuela la Clara	Caldas - La Clara	6.60
10	Escuela Rural El Boqueron	Medellin - Boqueron	5.08
765	Vereda Las Playas - Pluviometro	Medellin - Las Playas	4.83
127	I.E. Manuel Jose Sierra - Sede la Holanda	Girardota - La Holanda - Parte Alta	4.32
58	Escuela Luis Javier Garcia Isaza	Caldas - La Salada Parte Baja	3.81
519	Deslizamiento Tierra Amarilla - Pluviometro	La Estrella - Tierra Amarilla	3.81
418	Montanita San Antonio - Pluviometro	Medellin - Montanita	3.56
727	Lomita Parte Baja - Pluviometro	Medellin - San Antonio de Prado - Sector Central	3.56
36	Colegio Concejo de Itagui	Itagui - Ditaires	3.05
32	Colegio Presbitero Bernardo Montoya	Copacabana - La Maria	2.80
816	La Cascada - Santa Elena - Pluviometro	Medellin - Media Luna	2.40
42	Escuela Rural Piedras Gordas	Medellin - Piedra Gorda	1.80
288	Colegio Waldorf - Pluviometro	La Estrella - Bellavista	1.78
72	Jose Miguel de Restrepo	Copacabana - La Veta	1.52
320	Palmitas Potrera - Pluviometro	Medellin - Potrero - Miseranga	1.52
481	Hospital La Estrella - Pluviometro	La Estrella - La Chinca	1.52
4	I.E Hector Rogelio Montoya	Medellin - Palmitas - Sector Central	1.27
47	Villa Nueva Sede La Luz	Copacabana - Zarzal La Luz	1.27
88	CUIDA Juan Cojo	Girardota - Juan Cojo	1.27
171	Escombrera Mocatan - Pluviometro	Caldas - La Clara	1.02
289	Seminario Redemptoris - Pluviometro	Medellin - Las Palmas	1.02

Eventos meteorológicos adicionales

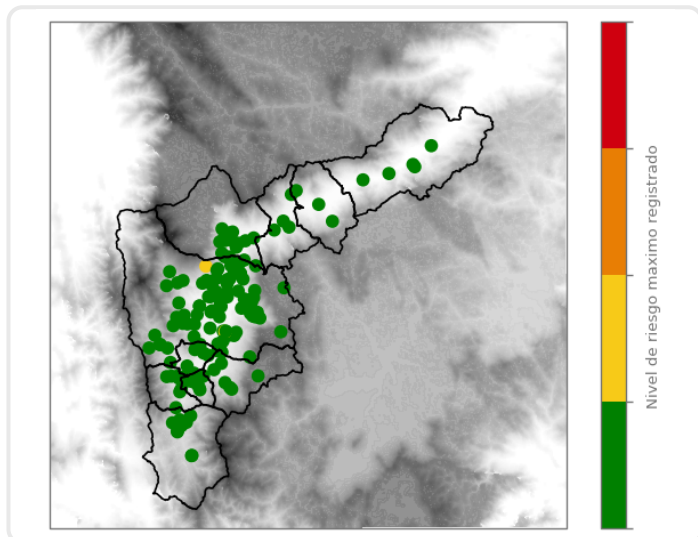
Descargas Eléctricas



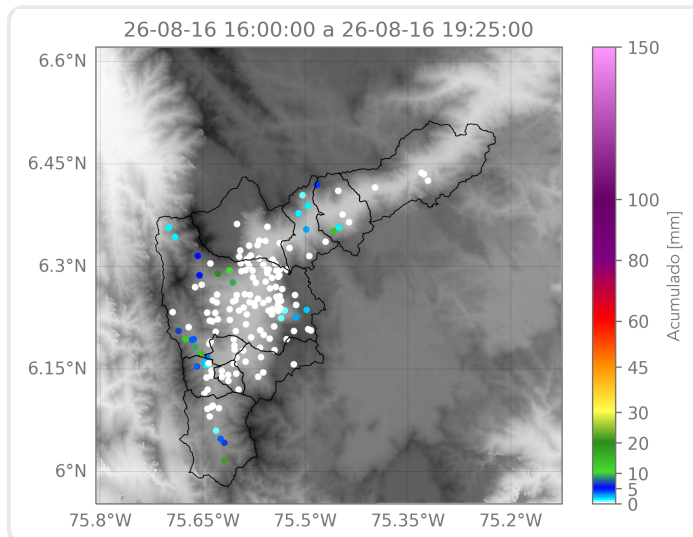
Descripción Descargas Eléctricas

Se registraron un total de 45 descargas eléctricas en el Valle de Aburrá, distribuidas en Caldas (36), La Estrella (4), Medellín (4) y Barbosa (1).

Mapa de Niveles



Mapa de Precipitaciones



Elaborado por: Sofía Vela - Alejandro Quintero - Alejandra Carmona

Área Operacional
Sistema de Alerta Temprana