



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

Fecha: 2026-09-24

Evento: 3794

Caracterización de los eventos



Fecha inicio:
2026-09-24

Fecha fin:
2026-09-25



Hora inicio:
19:05

Hora fin:
00:00



Duración: 4 horas 55.0 minutos

Mayor intensidad de lluvia



Magnitud: 149.35 mm/hora **Hora:** 22:46:00



Estación: 18. Escuela El Salado



Municipio: Medellín

Mayor registro de lluvia acumulado



Magnitud: 44.45 mm



Estación: 481. Hospital La Estrella - Pluviometro



Municipio: La Estrella

Descripción del Evento

El evento inició con la formación de un núcleo de precipitaciones sobre el corregimiento de Palmitas en el occidente de Medellín, el cual registró acumulados cincominutales de hasta 6 mm. Este persistió hasta las 20:45. Posteriormente, hacia las 21:15 se registró la formación de un nuevo núcleo de lluvias, esta vez sobre el oriente de Medellín, el cual registró acumulados cincominutales de hasta 7 mm. Más adelante, hacia las 21:45 comenzaron a registrarse precipitaciones en el municipio de La Estrella. Dichos sistemas de lluvias se extendieron, registrando precipitaciones en todo el Distrito de Medellín, así como en los municipios del sur del Valle, a excepción de Caldas. Finalmente, en su desplazamiento hacia el noroccidente, las lluvias perdieron intensidad y salieron del Valle hacia las 00:00.



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)
481	Hospital La Estrella - Pluviometro	La Estrella - La Chinca	44.45
62	Gimnasio Cantabria	La Estrella - Pueblo Viejo	38.10
266	Himalaya - Pluviometro	La Estrella - Pueblo Viejo	37.00
420	Pueblo Viejo - Pluviometro	La Estrella - Pueblo Viejo	30.73
230	Alcaldia La Estrella - Pluviometro	La Estrella - El Dorado	28.96
146	Club del Adulto Mayor - Sabaneta	Sabaneta - Prados de Sabaneta	28.96
49	Colegio Latino (Av. Las Palmas)	Medellin - Las Palmas	28.70
4	I.E Hector Rogelio Montoya	Medellin - Palmitas - Sector Central	26.42
289	Seminario Redemptoris - Pluviometro	Medellin - Las Palmas	25.40
288	Colegio Waldorf - Pluviometro	La Estrella - Bellavista	25.15
320	Palmitas Potrero - Pluviometro	Medellin - Potrero - Miseranga	23.88
267	Colegio Canadiense - Pluviometro	La Estrella - Penas Blancas	23.37
551	Villatina - Pluviometro	Medellin - Villatina	22.61
540	Finca Altamira - Pluviometro	Sabaneta - Canaverelejo	22.10
18	Escuela El Salado	Medellin - El Salado	22.10
730	La Fortuna Parte Alta - Pluviometro	Medellin - Montanita	21.34
862	Villa Sierra - Pluviometro	Medellin - Villa Lilliam	19.81
519	Deslizamiento Tierra Amarilla - Pluviometro	La Estrella - Tierra Amarilla	19.56
129	Colegio Divino Salvador	Medellin - Miraflores	19.05
46	I.E La Milagrosa	Medellin - La Milagrosa	17.02
184	Miraflores	Medellin - Cataluna	16.00
763	Villatina La Torre - Pluviometro	Medellin - San Antonio	16.00
759	El Noral Via Santa Elena - Pluviometro	Medellin - El Noral - Media Luna	15.24
499	El Pacifico - Pluviometro	Medellin - Piedras Blancas – Matasano	14.99
36	Colegio Concejo de Itagui	Itagui - Ditaires	14.22
867	Sol de Oriente - Pluviometro	Medellin - Sol de Oriente	13.21
45	AMVA	Medellin - Calle Nueva	12.95
35	I.E Joaquin Vallejo Arbelaez	Medellin - La Ladera	11.68
762	Altos de La Torre - Pluviometro	Medellin - Llanaditas	10.40
816	La Cascada - Santa Elena - Pluviometro	Medellin - Media Luna	10.40

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

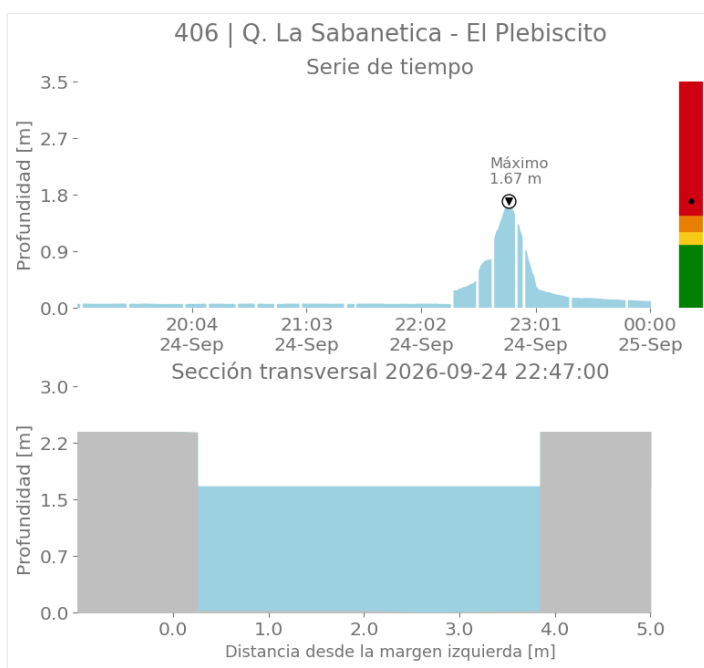
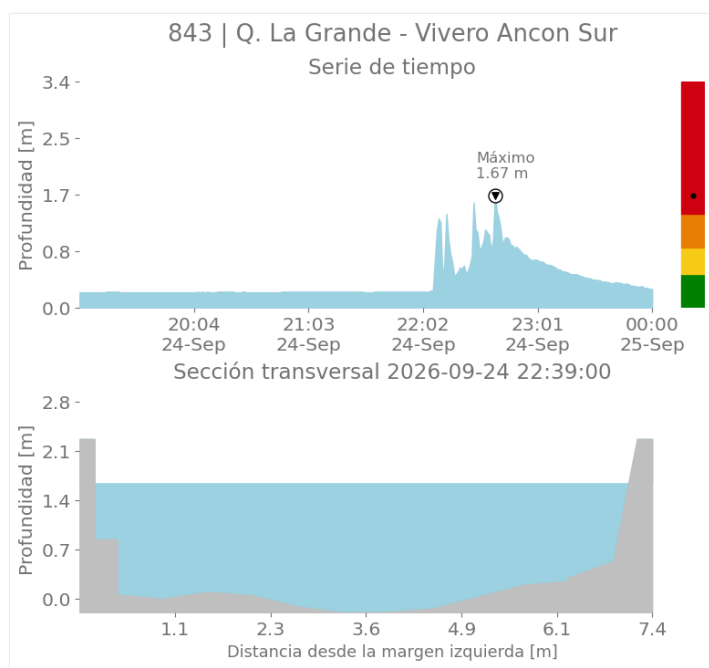


SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

Resumen de Registro de nivel

Estación	Pico de la hidrografa (m)	Riesgo	Fecha y hora
843. Q. La Grande - Vivero Ancon Sur	1.67	Rojo	2026-09-24 22:39
406. Q. La Sabanetica - El Plebiscito	1.67	Rojo	2026-09-24 22:47
145. Q. La Sabanetica - Prados de Sabaneta	1.01	Rojo	2026-09-24 22:45
859. Q. Santa Elena - La Estrechura	0.901	Naranja	2026-09-24 22:04
182. Q. Santa Elena - Caicedo	1.472	Naranja	2026-09-24 22:11

Aumentos de nivel Naranja a Rojo

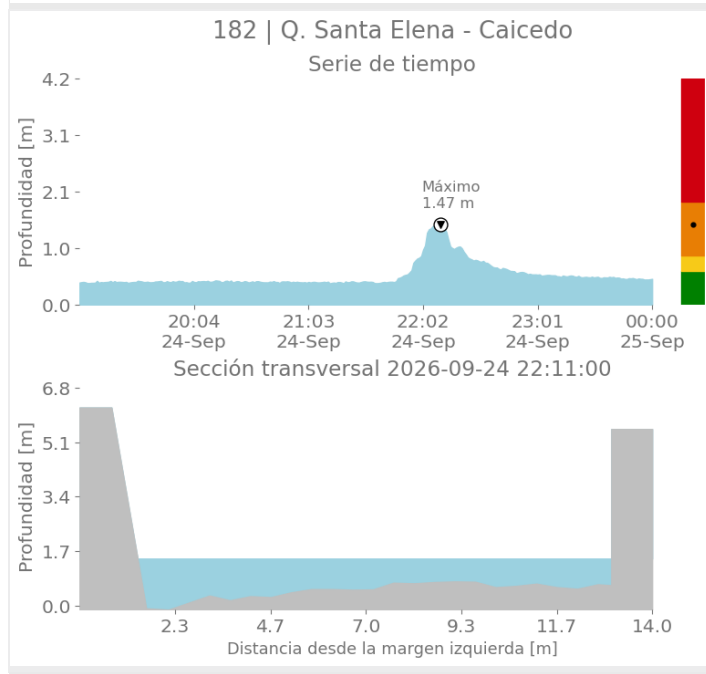
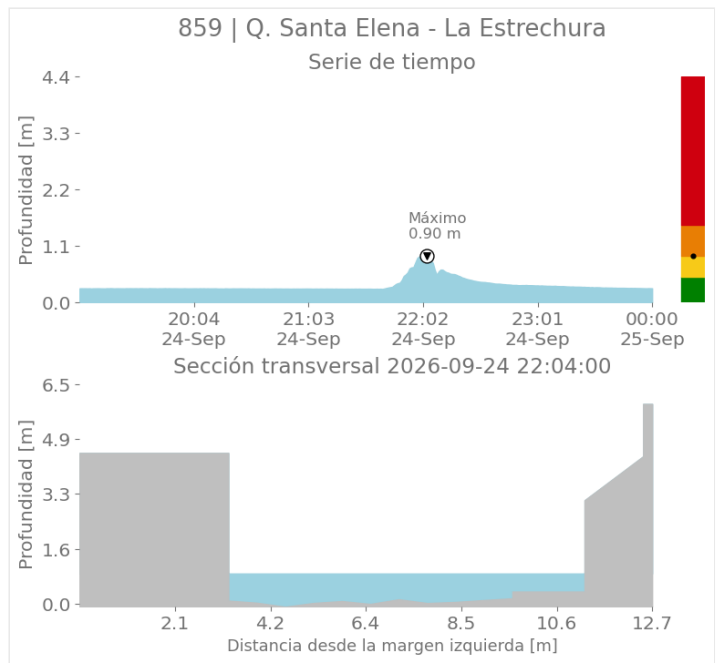
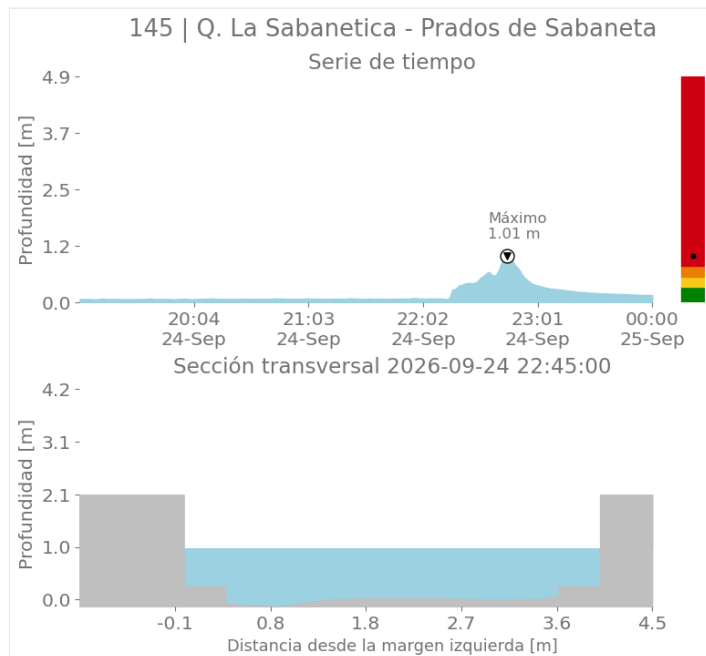




SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

Sistema de Alerta Temprana de Medellín y el Valle de Aburrá

Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá



Activación de sirenas

Fecha de Activación

2026-09-24 22:51

Código

408

Ubicación

Sirena Q. La Sabanetica - El Plebiscito

Observación

Se activó de forma intermitente por un minuto.

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

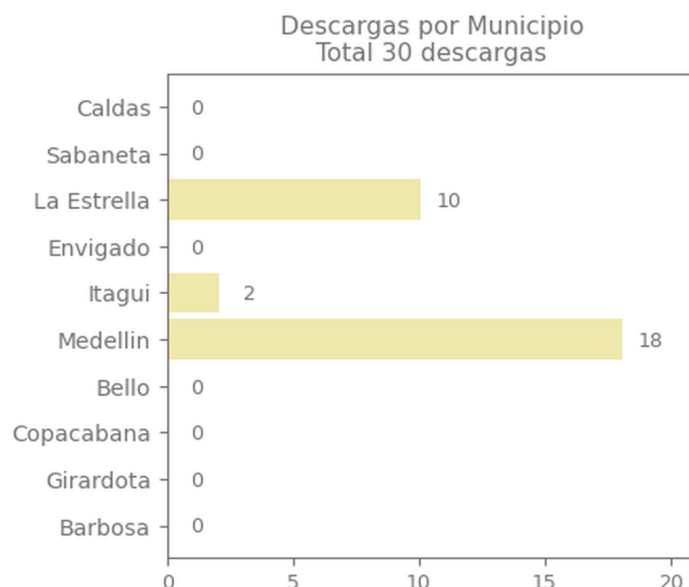
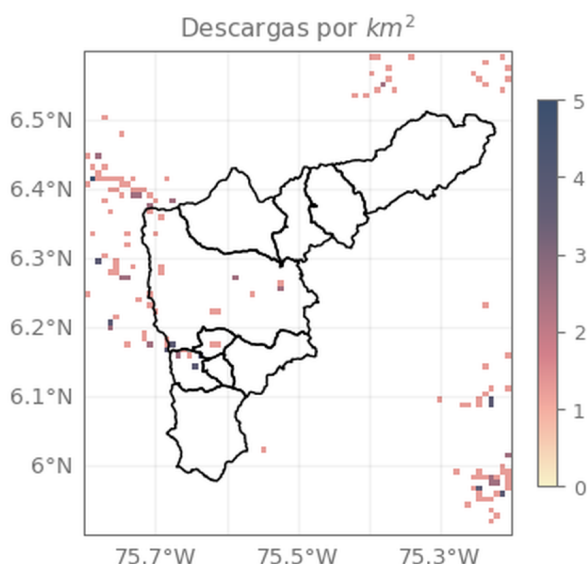
f t i o @areametropol • @siatamedellin | www.metropol.gov.co • www.siata.gov.co



SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

Eventos meteorológicos adicionales

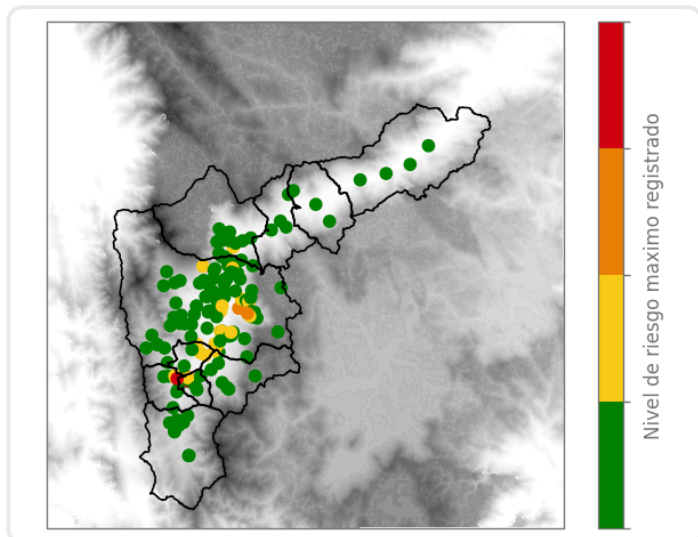
Descargas Eléctricas



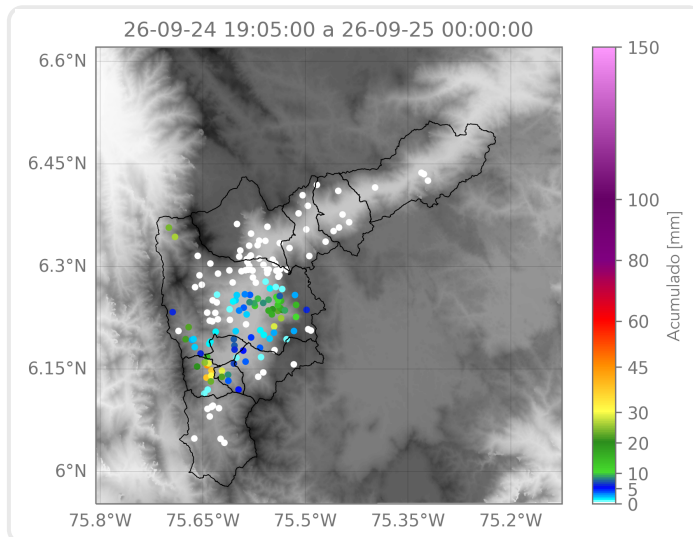
Descripción Descargas Eléctricas

Se registraron un total de 30 descargas eléctricas, distribuidas sobre el Distrito de Medellín (18) y los municipios de La Estrella (10) e Itagüí (2).

Mapa de Niveles



Mapa de Precipitaciones



Elaborado por: Sofía Vela - Alejandro Quintero - Alejandra Ortiz

Área Operacional

Sistema de Alerta Temprana