



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

Fecha: 2025-10-26

Evento: 3547

Caracterización de los eventos



Fecha inicio:
2025-10-26

Fecha fin:
2025-10-27



Hora inicio:
10:40

Hora fin:
12:05



Duración: 25 horas 25.0 minutos

Mayor intensidad de lluvia



Magnitud: 115.82 mm/hora **Hora:** 16:21:00



Estación: 278. Vereda Potrerito - Pluviometro



Municipio: Barbosa

Mayor registro de lluvia acumulado



Magnitud: 109.73 mm



Estación: 43. Escuela Rural Quebrada Larga



Municipio: Medellín

Descripción del Evento

El evento inició con la formación de un núcleo disperso de precipitación de moderada intensidad en los límites entre Bello y Copacabana, así como con la aparición de núcleos de moderada a alta intensidad en Barbosa. Estos núcleos se disiparon rápidamente durante su desplazamiento hacia el norte del departamento. Posteriormente, alrededor de las 12:00, comenzó a registrarse el ingreso de sistemas dispersos de precipitación de moderada a alta intensidad sobre los municipios del sur del Valle, así como en el oriente y occidente de Medellín. Durante la noche, núcleos dispersos con dirección hacia el norte se formaron constantemente, generando lluvias de alta a moderada intensidad en varias partes del Valle, posteriormente, en la madrugada, estos núcleos se comenzaron a expandir sobre todo el Valle de Aburrá, con intensidades de moderadas a bajas y continuaron con este comportamiento durante toda la mañana hasta disiparse completamente a las 12:05.

Estaciones que registraron el evento

N° estación	Nombre de la estación	Ubicación	Acumulado (mm)
43	Escuela Rural Quebrada Larga	Medellin - Yarumalito	109.73
3	Escuela Rural Yarumalito	Medellin - Yarumalito	86.61
730	La Fortuna Parte Alta - Pluviometro	Medellin - Montanita	84.07
320	Palmitas Potrero - Pluviometro	Medellin - Potrero - Miseranga	71.63
64	Ecoparque La Romera	Sabaneta - La Doctora	70.61
278	Vereda Potrerito - Pluviometro	Barbosa - Potrerito	68.07
193	Fuente Clara - Pluviometro	Sabaneta - La Doctora	67.06
4	I.E Hector Rogelio Montoya	Medellin - Palmitas - Sector Central	62.74
234	I.E Manuel Jose Caicedo - Pluviometro	Barbosa - Aguas Calientes	58.93
433	Salada Parte Alta - Pluviometro	Caldas - Salada Parte Alta	54.10
30	Salon Social Barbosa	Barbosa - Centro	53.40
18	Escuela El Salado	Medellin - El Salado	53.09
65	I.E Las Lomitas	Sabaneta - Las Lomitas	49.53
58	Escuela Luis Javier Garcia Isaza	Caldas - La Salada Parte Baja	48.77
34	I.E La Doctora	Sabaneta - Vegas de la Doctora	48.01
50	Universidad CES (Sabaneta)	Sabaneta - Virgen del Carmen	44.96
727	Lomita Parte Baja - Pluviometro	Medellin - Montanita San Antonio de Prado - Sector Central	41.40
383	Salinas Caldas - Pluviometro	Caldas - Salinas	40.80
57	Escuela la Clara	Caldas - La Clara	40.64
324	E.R Jamundi - Pluviometro	Girardota - Jamundi	39.62
519	Deslizamiento Tierra Amarilla - Pluviometro	La Estrella - Tierra Amarilla	39.37
171	Escombrera Mocatan - Pluviometro	Caldas - La Clara	39.37
540	Finca Altamira - Pluviometro	Sabaneta - Canavalejo	39.37
266	Himalaya - Pluviometro	La Estrella - Pueblo Viejo	35.81
418	Montanita San Antonio - Pluviometro	Medellin - Montanita	35.56
744	Finca El Tigre - Pluviometro	Medellin - Apique San Antonio de Prado - Sector Central	35.56
578	Santa Elena Radar - Pluviometro	Medellin - El Plan	35.56
420	Pueblo Viejo - Pluviometro	La Estrella - Pueblo Viejo	34.29
328	Universidad EIA - Envigado - Pluviometro	Envigado - Santa Catalina	34.04



SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

Sistema de Alerta Temprana de Medellín y el Valle de Aburrá

Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá

Nº estación	Nombre de la estación	Ubicación	Acumulado (mm)
432	Andalucia Caldas - Pluviometro	Caldas - Andalucia	33.27

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

[f](#) [t](#) [i](#) [y](#) [v](#) @areametropol • @siatamedellin | www.metropol.gov.co • www.siata.gov.co

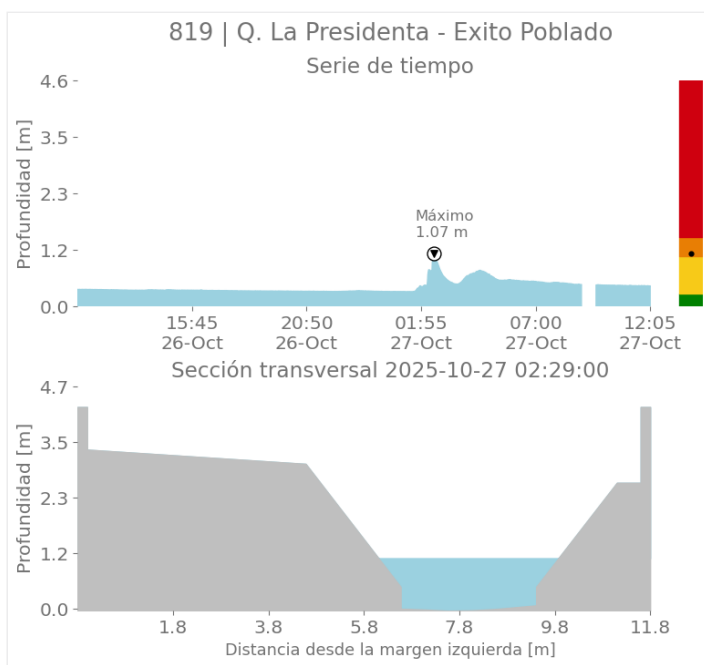
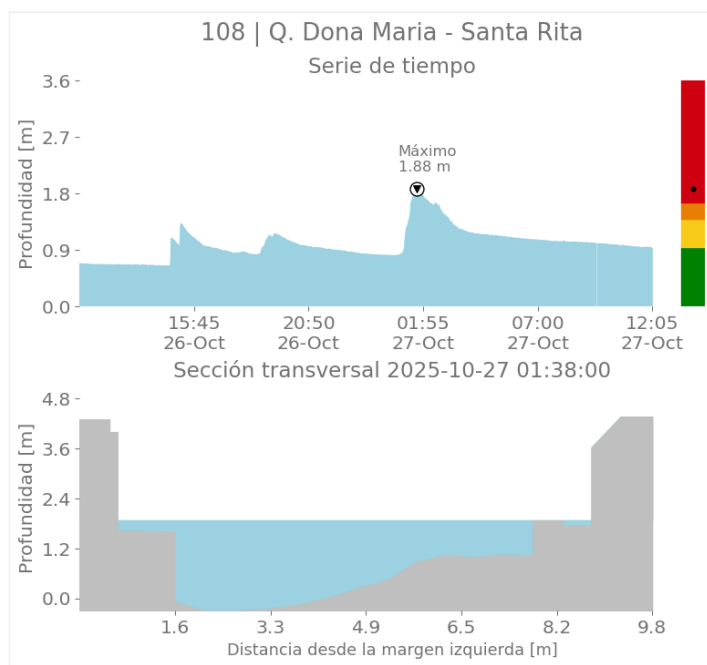


SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

Resumen de Registro de nivel

Estación	Pico de la hidrografa (m)	Riesgo	Fecha y hora
108. Q. Dona Maria - Santa Rita	1.879	Rojo	2025-10-27 01:38
819. Q. La Presidenta - Exito Poblado	1.073	Naranja	2025-10-27 02:29
472. R. Medellin - Puente Girardota	2.763	Naranja	2025-10-27 06:20
182. Q. Santa Elena - Caicedo	0.995	Naranja	2025-10-27 02:22
236. Q. Dona Maria - Santa Maria 2	2.11	Naranja	2025-10-27 02:13
106. R. Medellin - Parque 3 Aguas	1.033	Naranja	2025-10-27 06:05

Aumentos de nivel Naranja a Rojo

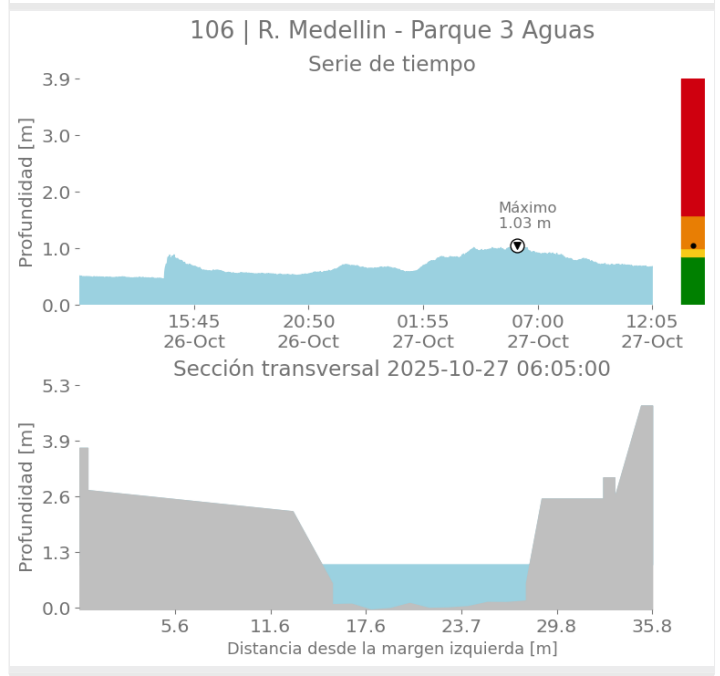
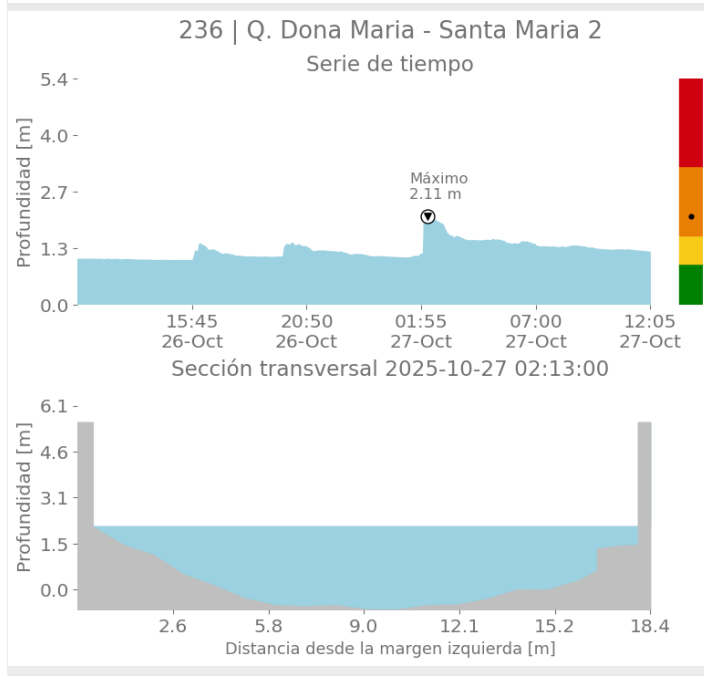
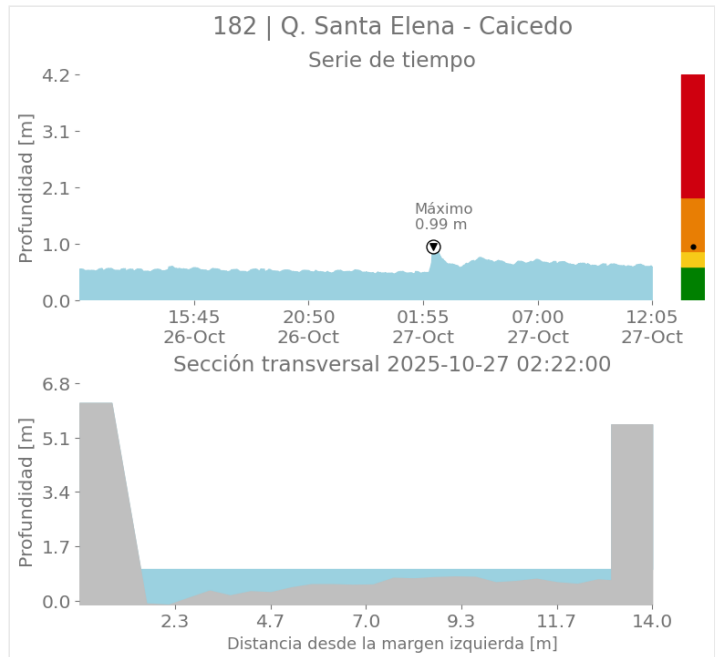
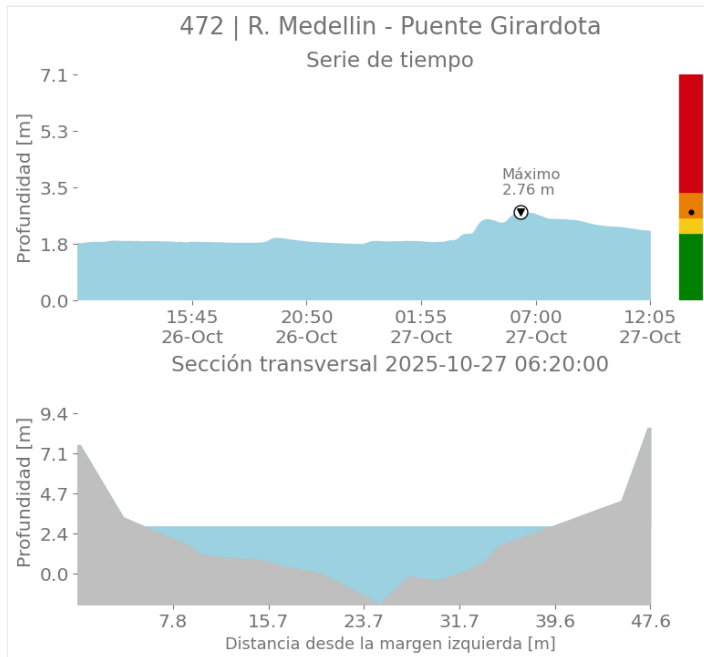




SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

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	Código	Ubicación	Observación
2025-10-27 02:03	216	Q. Dona Maria - Santa Rita	Un minuto intermitente

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

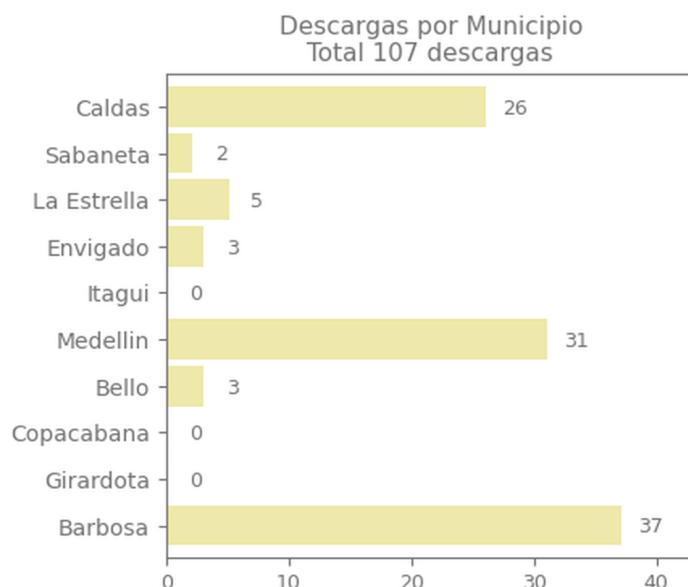
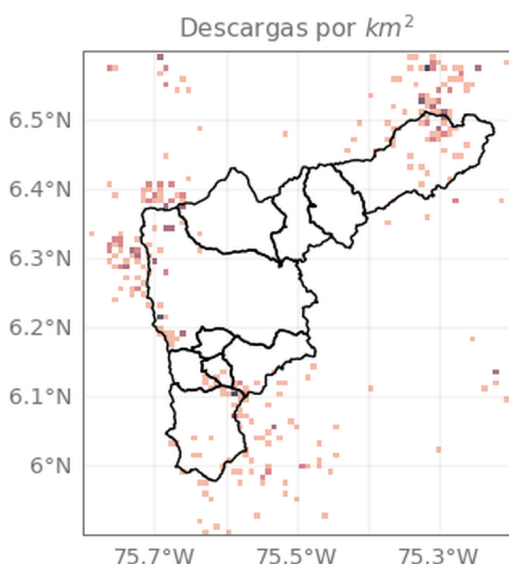
f t i o @areametropol • @siatamedellin | www.metropol.gov.co • www.siata.gov.co



SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

Eventos meteorológicos adicionales

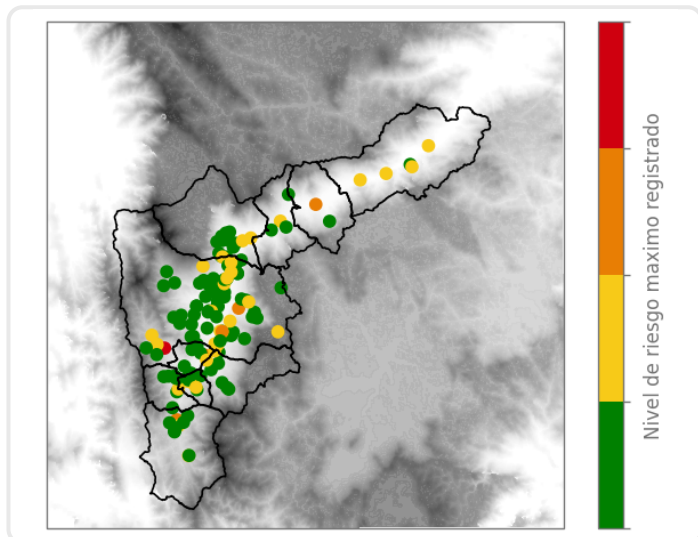
Descargas Eléctricas



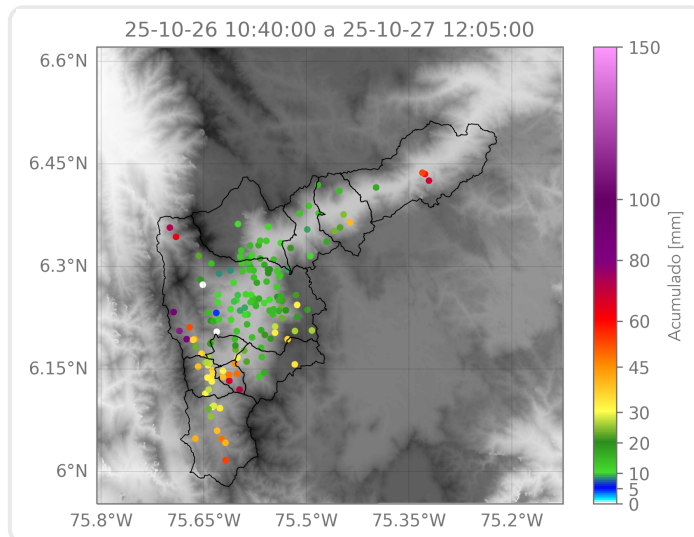
Descripción Descargas Eléctricas

Se registraron un total de 107 descargas eléctricas en el Valle de Aburrá, distribuidas en Medellín (31), Caldas (26), Barbosa (37), La Estrella (5), Envigado (3), Bello (3) y Sabaneta (2).

Mapa de Niveles



Mapa de Precipitaciones



Elaborado por: Manuela Ruiz - Ximena Buitrago - Felipe Zapata

Área Operacional

Sistema de Alerta Temprana