



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

Fecha: 2025-09-17

Evento: 3503

Caracterización de los eventos



Fecha inicio:

2025-09-17

Fecha fin:

2025-09-19



Hora inicio:

19:00

Hora fin:

05:15



Duración:

34

horas

15.0

minutos

Mayor intensidad de lluvia



Magnitud: 85.34 mm/hora **Hora:** 16:22:00



Estación: 261. Deslizamiento La Raya - Pluviometro



Municipio: La Estrella

Mayor registro de lluvia acumulado



Magnitud: 40.13 mm



Estación: 578. Santa Elena Radar - Pluviometro



Municipio: Medellín

Descripción del Evento

El evento de precipitación se caracterizó por lluvias de baja intensidad en todo el Valle de Aburrá, con desplazamiento hacia el noroccidente. Comenzaron en el sur en horas de la noche y se extendieron hacia Medellín. Durante la madrugada y mañana del 18 de septiembre continuaron con baja intensidad, concentrándose primero en el norte. En la tarde persistieron lluvias dispersas, acompañadas de algunos núcleos de intensidad moderada. En la noche llovió levemente en Barbosa, y durante la madrugada del 19 hubo lluvias dispersas que se disiparon hacia las 05:15.

Estaciones que registraron el evento

N° estación	Nombre de la estación	Ubicación	Acumulado (mm)
578	Santa Elena Radar - Pluviometro	Medellin - El Plan	40.13
56	I.E Inem Jose Felix de Restrepo Sede Santa Catalina	Medellin - El Tesoro	37.59
26	Escuela Rural El Plan	Medellin - El Plan	34.80
787	La Palmera - Pluviometro	Medellin - El Poblado	33.78
189	Q. La Sanin - Pluviometro	Medellin - Las Palmas	32.77
41	Comisaria El Poblado	Medellin - La Florida	31.75
49	Colegio Latino (Av. Las Palmas)	Medellin - Las Palmas	31.24
234	I.E Manuel Jose Caicedo - Pluviometro	Barbosa - Aguas Calientes	29.97
30	Salon Social Barbosa	Barbosa - Centro	28.70
278	Vereda Potrerito - Pluviometro	Barbosa - Potrerito	28.70
15	Colegio San Lucas	Medellin - San Lucas	28.45
328	Universidad EIA - Envigado - Pluviometro	Envigado - Santa Catalina	27.94
18	Escuela El Salado	Medellin - El Salado	27.69
81	Bomberos Guayabal	Medellin - Campo Amor	26.92
5	I.E Santa Elena	Medellin - Santa Elena Sector Central	26.42
781	La Montana - Pluviometro	Itagui - La Verde - San Antonio de Prado	25.40
429	Perfilador de Vientos - Pluviometro	Medellin - Belen Las Playas	24.64
289	Seminario Redemptoris - Pluviometro	Medellin - Las Palmas	24.64
780	Tierra Alta - Pluviometro	Itagui - La Verde - San Antonio de Prado	24.38
3	Escuela Rural Yarumalito	Medellin - Yarumalito	23.62
261	Deslizamiento La Raya - Pluviometro	La Estrella - San Miguel	23.37
433	Salada Parte Alta - Pluviometro	Caldas - Salada Parte Alta	22.35
421	CC Viva Envigado - Pluviometro	Envigado - Las Vegas	21.59
311	Casa Siata - Pluviometro	Medellin - Aguacatala	21.08
826	Reserva Manzanillo - Pluviometro	Medellin - El Jardin	21.00
767	Vereda Pedregal Alto - Pluviometro	Medellin - Pedregal Alto	20.83
457	Ajizal	Medellin - El Ajizal	20.83
61	Planta de Agua Bocatoma	La Estrella - San Miguel	20.32
727	Lomita Parte Baja - Pluviometro	Medellin - Montanita San Antonio de Prado - Sector Central	20.32
19	Tecnologico Antioquia	Itagui - Las Americas-Zona Industrial No. 1	19.81



Sistema de Alerta Temprana de Medellín y el Valle de Aburrá

Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá

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

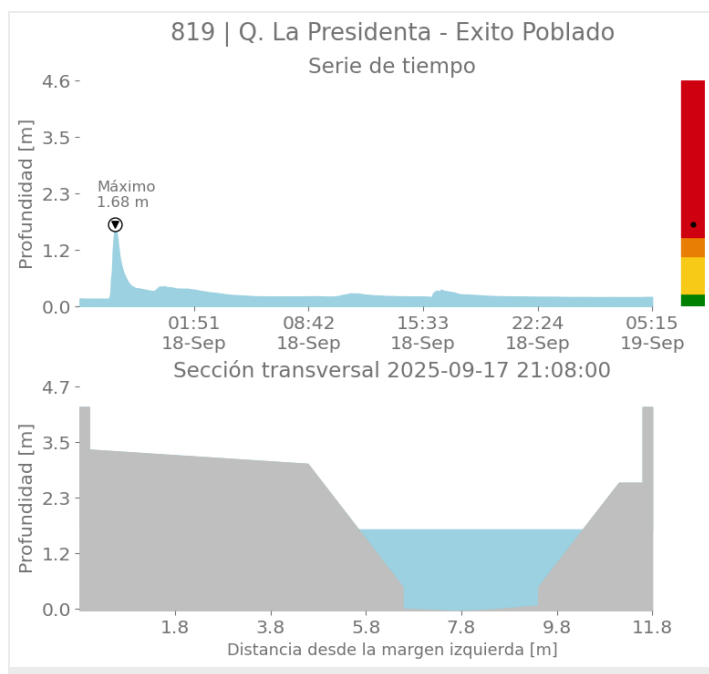
[f](#) [t](#) [i](#) [y](#) [v](#) @areametropol • @siatamedellin | www.metropol.gov.co • www.siata.gov.co



Resumen de Registro de nivel

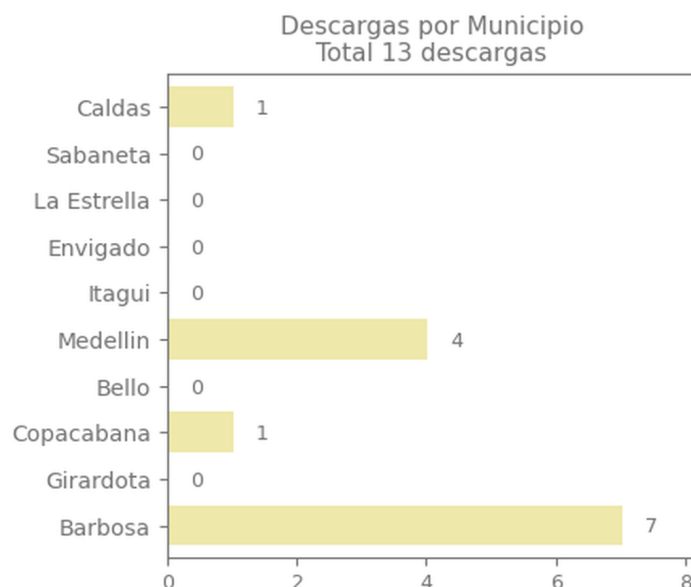
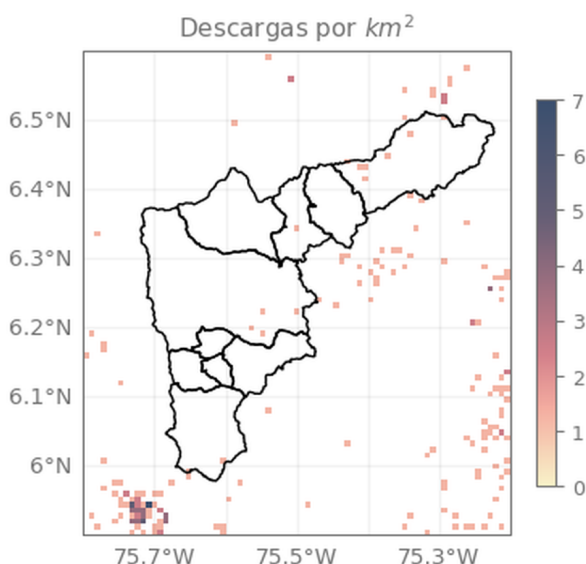
Estación	Pico de la hidrografa (m)	Riesgo	Fecha y hora
819. Q. La Presidenta - Exito Poblado	1.681	Rojo	2025-09-17 21:08

Aumentos de nivel Naranja a Rojo



Eventos meteorológicos adicionales

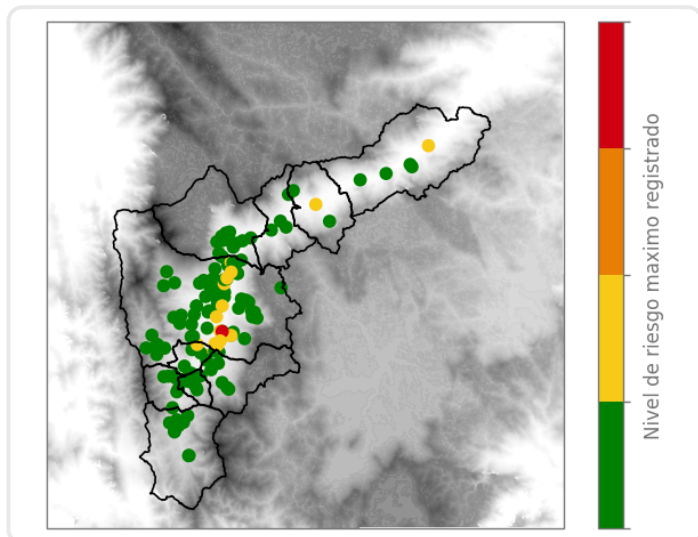
Descargas Eléctricas



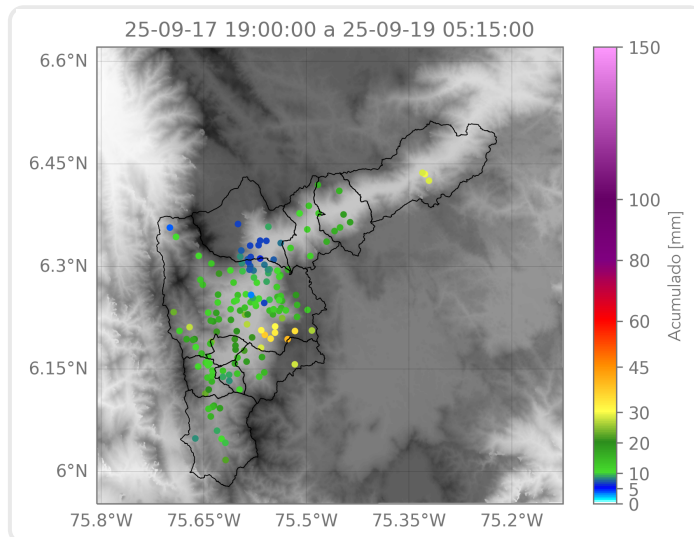
Descripción Descargas Eléctricas

Se registraron un total de 13 descargas eléctricas en el Valle de Aburrá, distribuidas principalmente en Barbosa (7) y el Distrito de Medellín (4).

Mapa de Niveles



Mapa de Precipitaciones



Elaborado por: Valeria Bedoya - Alejandra Carmona - Manuela Ruiz

Área Operacional

Sistema de Alerta Temprana