



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

Fecha: 2026-02-05

Evento: 3633

Caracterización de los eventos



Fecha inicio:
2026-02-05

Fecha fin:
2026-02-05



Hora inicio:
14:15

Hora fin:
18:30



Duración: 4 horas 15.0 minutos

Mayor intensidad de lluvia



Magnitud: 131.06 mm/hora **Hora:** 15:59:00



Estación: 578. Santa Elena Radar - Pluviometro



Municipio: Medellín

Mayor registro de lluvia acumulado



Magnitud: 51.05 mm



Estación: 49. Colegio Latino (Av. Las Palmas)



Municipio: Medellín

Descripción del Evento

El evento inició con la formación de un núcleo de precipitación en el nororiente del Distrito de Medellín, el cual, en su desplazamiento al noroccidente, se intensificó y se extendió hasta el municipio de Bello. Simultáneamente, se registraron lluvias en el suroriente de Medellín y, posteriormente, ingresaron núcleos de precipitación sobre los municipios de Envigado, Copacabana, Girardota y el corregimiento de Palmitas. Aproximadamente a las 16:30 se registraron precipitaciones en todo el Distrito de Medellín, Bello y Copacabana; en su desplazamiento, disminuyeron su intensidad hasta disiparse completamente hacia las 18:30.



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)
49	Colegio Latino (Av. Las Palmas)	Medellin - Las Palmas	51.05
759	El Noral Via Santa Elena - Pluviometro	Medellin - El Noral - Media Luna	44.45
578	Santa Elena Radar - Pluviometro	Medellin - El Plan	35.05
289	Seminario Redemptoris - Pluviometro	Medellin - Las Palmas	35.05
816	La Cascada - Santa Elena - Pluviometro	Medellin - Media Luna	33.80
775	Vereda El Mazo - Pluviometro	Medellin - Piedras Blancas - Matasano	31.50
798	La Palma - Pluviometro	Medellin - La Palma	30.23
42	Escuela Rural Piedras Gordas	Medellin - Piedra Gorda	29.20
767	Vereda Pedregal Alto - Pluviometro	Medellin - Pedregal Alto	26.67
21	Escuela Rural San Jose de la Montana	Medellin - San Jose de la Montana	25.40
184	Miraflores	Medellin - Cataluna	22.61
53	Colegio Eduardo Santos	Medellin - Eduardo Santos	22.35
189	Q. La Sanin - Pluviometro	Medellin - Las Palmas	21.84
717	I.E Quebrada Arriba - Pluviometro	Copacabana - Quebrada Arriba	20.60
26	Escuela Rural El Plan	Medellin - El Plan	20.07
11	Escuela Rural Fabio Zuluaga	Medellin - La Palma	18.29
765	Vereda Las Playas - Pluviometro	Medellin - Los Patios	18.03
421	CC Viva Envigado - Pluviometro	Envigado - Las Vegas	18.03
29	Escuela Marina Orth	Medellin - Aguas Frias	16.80
376	Feria de Ganado - Pluviometro	Medellin - Belalcazar	14.73
356	Villa Niza - Pluviometro	Medellin - Villa Niza	13.97
389	Manga Arriba - Pluviometro	Girardota - Manga Arriba	13.97
129	Colegio Divino Salvador	Medellin - Miraflores	13.97
353	Villa del Socorro - Pluviometro	Medellin - Villa del Socorro	13.72
499	El Pacifico - Pluviometro	Medellin - Piedras Blancas - Matasano	13.72
862	Villa Sierra - Pluviometro	Medellin - Villa Lilliam	12.95
44	I.E Villa Turbay	Medellin - Villa Turbay	12.45
863	Acueducto Multiveredal Santa Elena - Pluviometro	Medellin - Santa Elena - Sector Central	12.45
757	Las Golondrinas - Pluviometro	Medellin - Las Golondrinas	12.19
601	Acueducto Principal Altavista - Pluviometro	Medellin - Buga	11.94

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





 @areametropol • @siatamedellin | www.metropol.gov.co • www.siata.gov.co

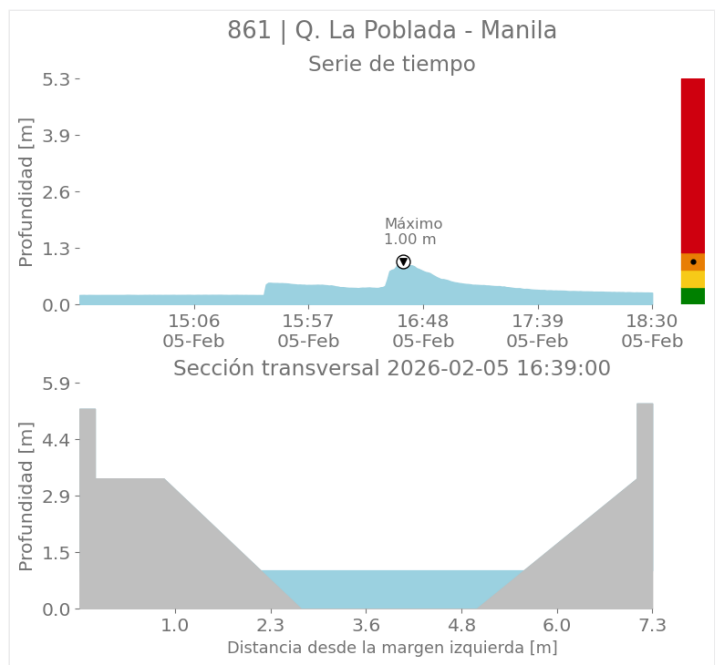
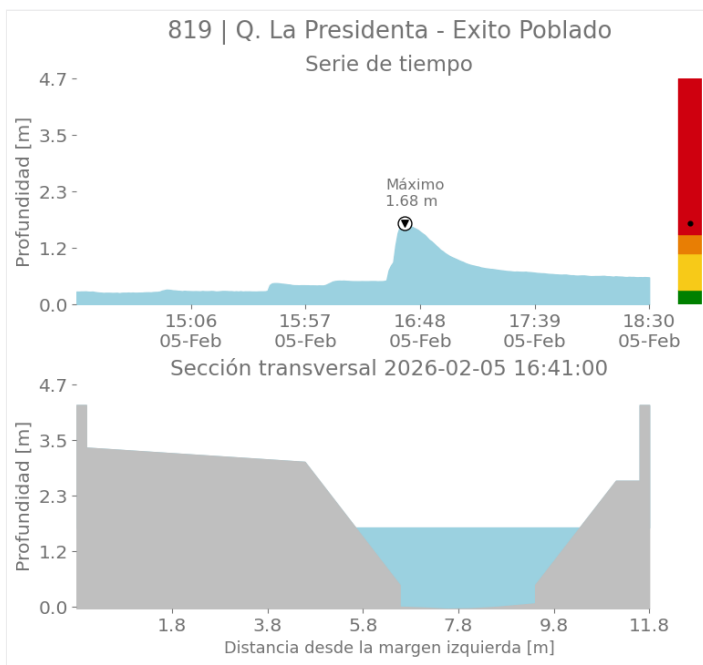


SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

Resumen de Registro de nivel

Estación	Pico de la hidrografa (m)	Riesgo	Fecha y hora
819. Q. La Presidenta - Exito Poblado	1.679	Rojo	2026-02-05 16:41
861. Q. La Poblada - Manila	1.002	Naranja	2026-02-05 16:39
859. Q. Santa Elena - La Estechura	1.017	Naranja	2026-02-05 16:47
858. Q. Santa Elena - La Paz	1.211	Naranja	2026-02-05 16:47
853. Q. La Seca - Manantiales	0.981	Naranja	2026-02-05 17:34
182. Q. Santa Elena - Caicedo	1.16	Naranja	2026-02-05 16:55

Aumentos de nivel Naranja a Rojo

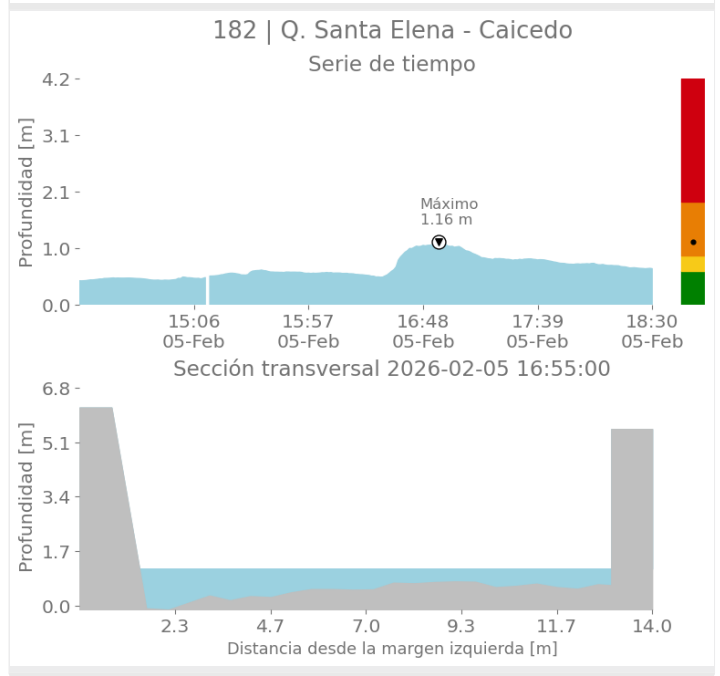
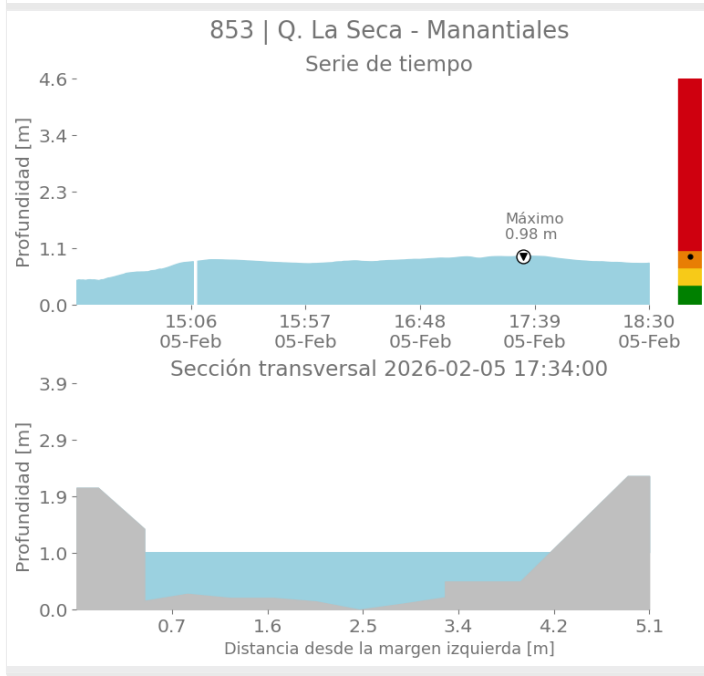
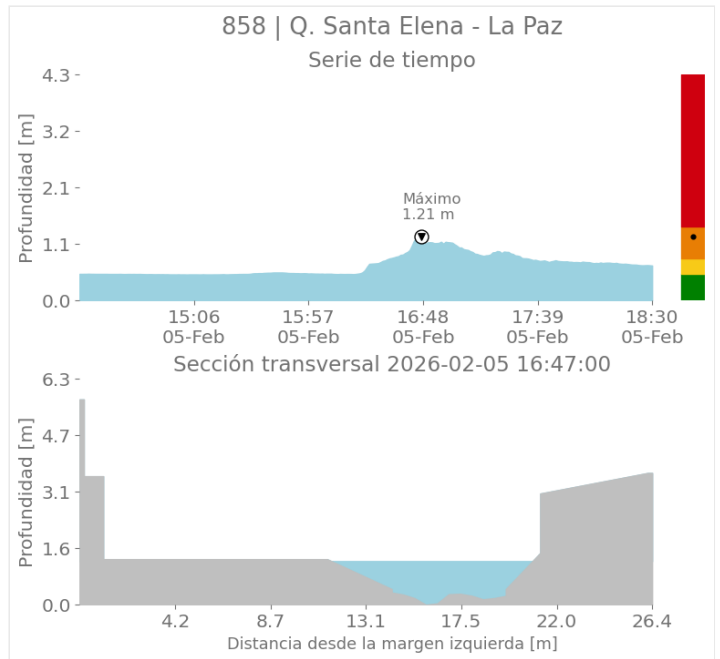
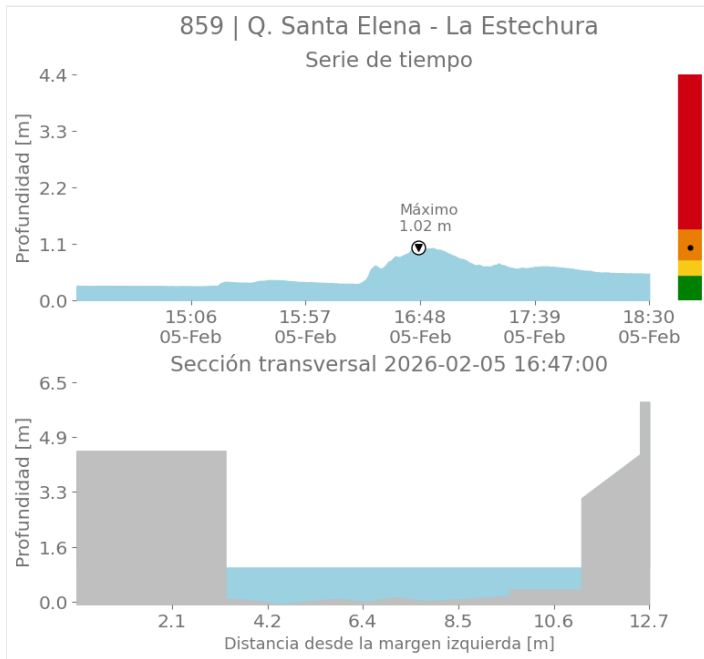




SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

Sistema de Alerta Temprana de Medellín y el Valle de Aburrá

Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá



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



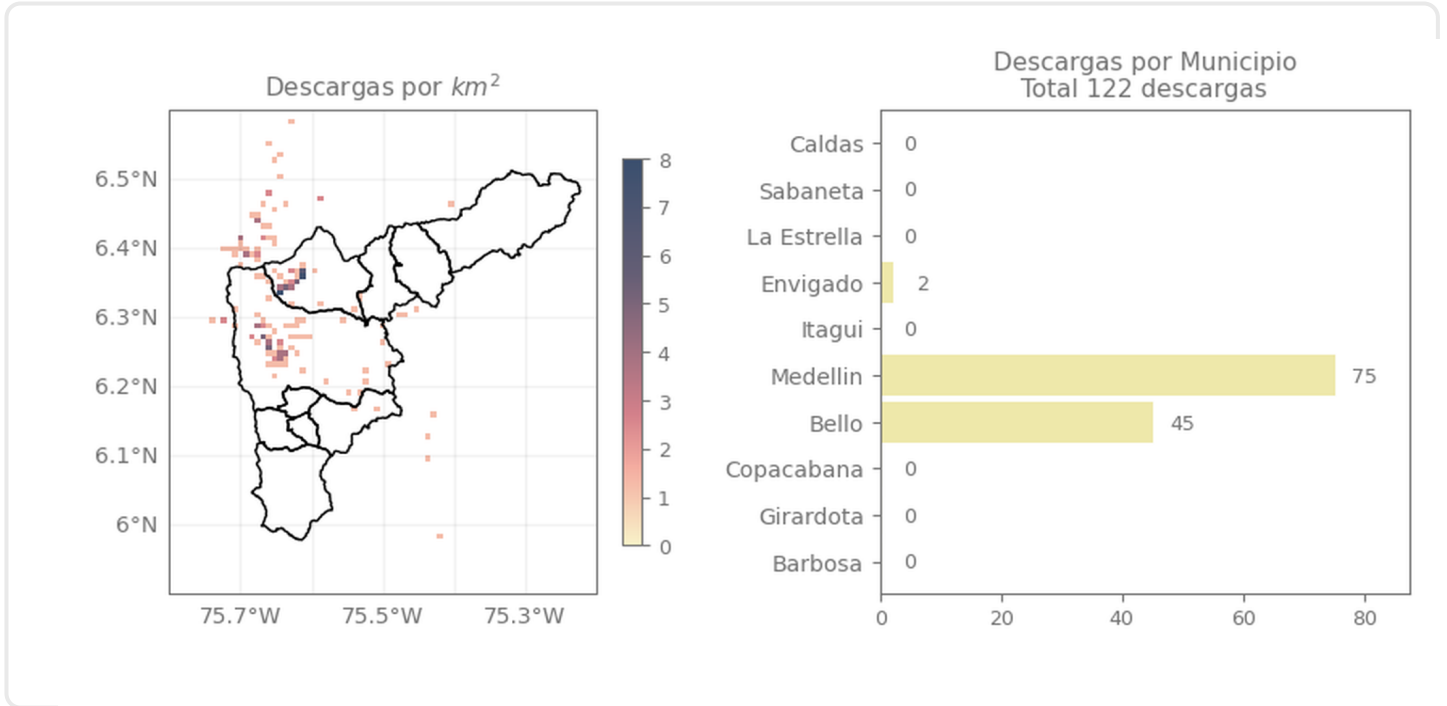
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

Sistema de Alerta Temprana de Medellín y el Valle de Aburrá

Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá

Eventos meteorológicos adicionales

Descargas Eléctricas



Descripción Descargas Eléctricas

Se registraron un total de 122 descargas eléctricas en el Valle de Aburrá, distribuidas en Medellín (75), Bello (45) y Envigado (2).

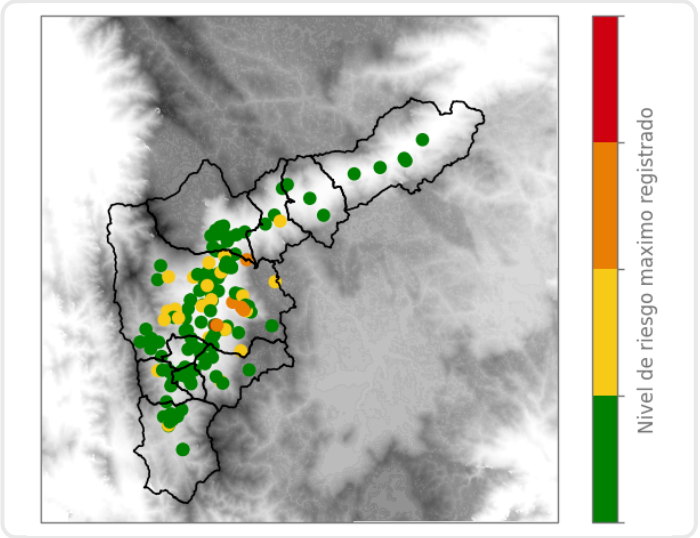
Sede Investigación y Desarrollo: Calle 48A # 10Sur-123 / Torre SIATA: Calle 50 # 71-147
Teléfono: 604 4038870 | contacto@siata.gov.co

@areametropol • @siatamedellin | www.metropol.gov.co • www.siata.gov.co

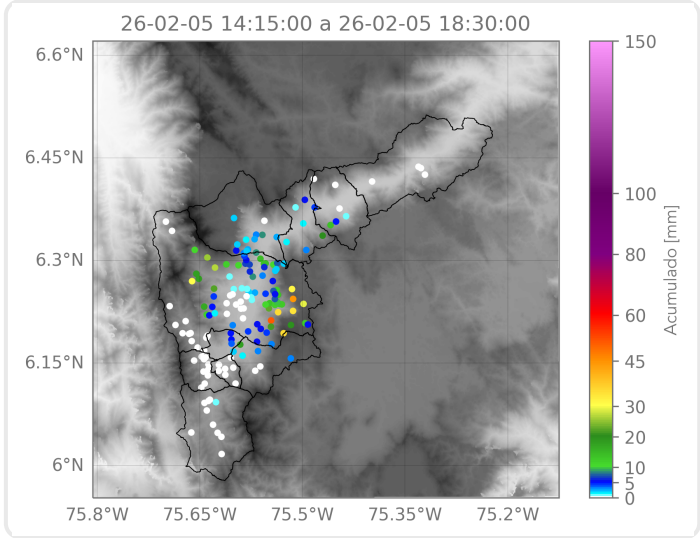


SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

Mapa de Niveles



Mapa de Precipitaciones



Elaborado por: Herney Sánchez - Alejandro Quintero - Ximena Buitrago
Área Operacional
Sistema de Alerta Temprana