



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

Fecha: 2026-03-17

Evento: 3671

Caracterización de los eventos



Fecha inicio:
2026-03-17

Fecha fin:
2026-03-18



Hora inicio:
19:35

Hora fin:
10:20



Duración: 14 horas 45.0 minutos

Mayor intensidad de lluvia



Magnitud: 67.06 mm/hora **Hora:** 21:06:00



Estación: 759. El Noral Via Santa Elena - Pluviometro



Municipio: Medellín

Mayor registro de lluvia acumulado



Magnitud: 44.45 mm



Estación: 759. El Noral Via Santa Elena - Pluviometro



Municipio: Medellín

Descripción del Evento

El evento comenzó con la formación de núcleos lluvias dispersas de moderada a alta intensidad en Barbosa, Copacabana, Bello, norte y oriente del Distrito de Medellín. Posteriormente, hacia las 20:00 se registró también la formación de lluvias de moderada intensidad en Envigado. En su desplazamiento hacia el suroriente, las lluvias recorrieron el Distrito de Medellín y Envigado, destacándose por su extensión e intensidad, las registradas entre las 20:30 y las 21:35 en el oriente de Medellín. El evento se caracterizó por la formación continua de núcleos dispersos de lluvia de moderada intensidad en el norte del Valle de Aburrá y en el Distrito de Medellín durante la madrugada y mañana, registrándose altas intensidades en el municipio de Bello sobre las 09:05. Finalmente, las lluvias disminuyeron en intensidad y se disiparon por completo sobre las 10:20.



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)
759	El Noral Via Santa Elena - Pluviometro	Medellin - El Noral - Media Luna	44.45
775	Vereda El Mazo - Pluviometro	Medellin - Piedras Blancas - Matasano	30.48
42	Escuela Rural Piedras Gordas	Medellin - Piedra Gorda	20.40
863	Acueducto Multiveredal Santa Elena - Pluviometro	Medellin - Santa Elena - Sector Central	15.49
26	Escuela Rural El Plan	Medellin - El Plan	14.99
769	I.E Rodrigo Arenas - Pluviometro	Medellin - Aures No.2	14.22
281	Megacolegio - Pluviometro	Bello - Paris	13.46
43	Escuela Rural Quebrada Larga	Medellin - Yarumalito	13.46
275	Q. La Loca El Cafetal - Pluviometro	Bello - Paris	13.21
121	I.E Barrio Paris	Bello - Paris	13.21
437	Paradero Jalisco San Felix - Pluviometro	Bello - El Carmelo	11.94
5	I.E Santa Elena	Medellin - Santa Elena Sector Central	11.60
394	Deprimido Los Musicos - Pluviometro	Medellin - San Joaquin	10.16
52	Centro Veterinario y de Zootecnia CES	Envigado - Perico	10.16
14	Escuela El Triunfo	Medellin - El Triunfo	9.91
499	El Pacifico - Pluviometro	Medellin - Piedras Blancas - Matasano	9.65
842	CAI Las Palmas - Pluviometro	Medellin - Las Palmas	8.89
879	Miramar - Pluviometro	Medellin - Robledo Villa Sofia	8.89
816	La Cascada - Santa Elena - Pluviometro	Medellin - Media Luna	8.40
339	Ecoparque El Salado - Pluviometro	Envigado - Pantanillo	8.38
3	Escuela Rural Yarumalito	Medellin - Yarumalito	8.38
154	Centro de Desarrollo Infantil Pequeños Exploradores	Bello - Santa Rita	8.13
18	Escuela El Salado	Medellin - El Salado	7.62
870	Centro Infantil Fenalco - Pluviometro	Medellin - La Avanzada	7.37
352	Institucion Educativa La Candelaria - Pluviometro	Medellin - Santo Domingo Savio	7.00
7	Escuela Republica de Cuba	Medellin - La Esperanza	6.86
539	Restaurante San Ateo - Pluviometro	Bello - El Carmelo	6.60
24	I.E Republica de Uruguay	Medellin - Alfonso Lopez	6.60
76	I.E. Fontidueno	Bello - Fontidueno	6.35
241	Sede Social Picacho Las Vegas	Medellin - Picacho	6.35

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

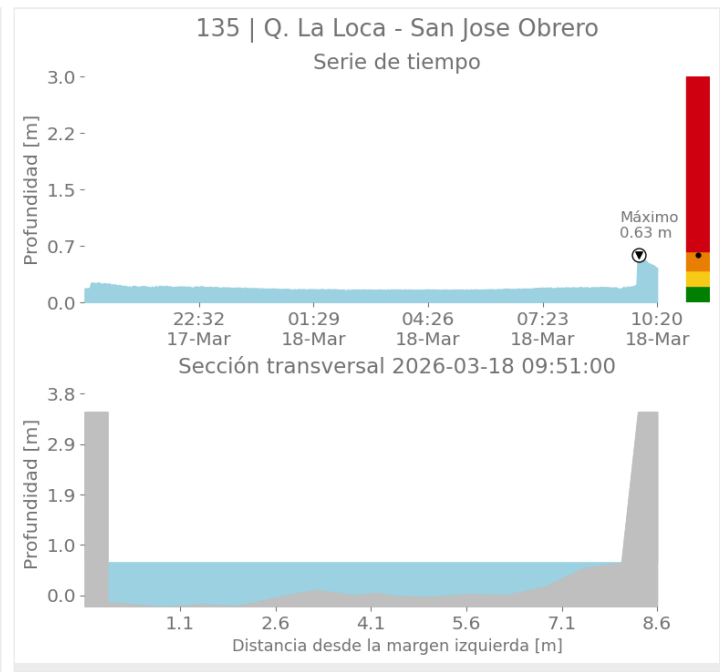
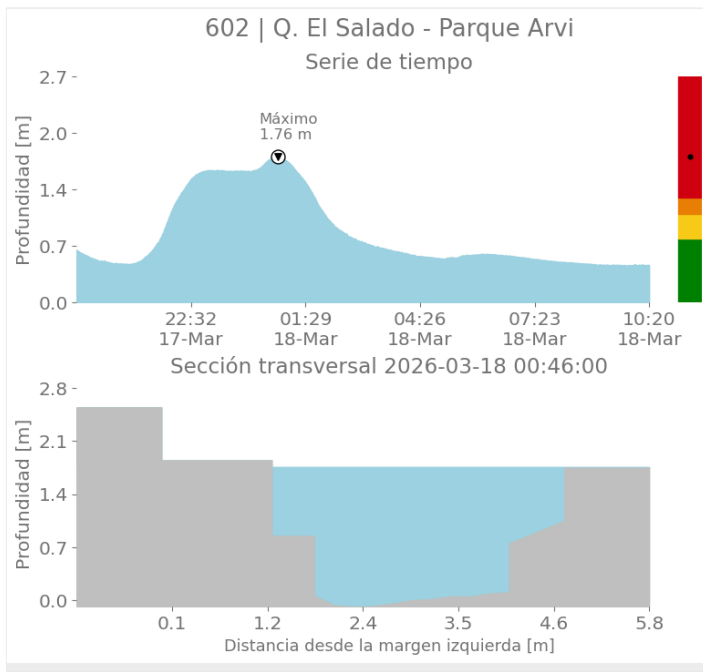


SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

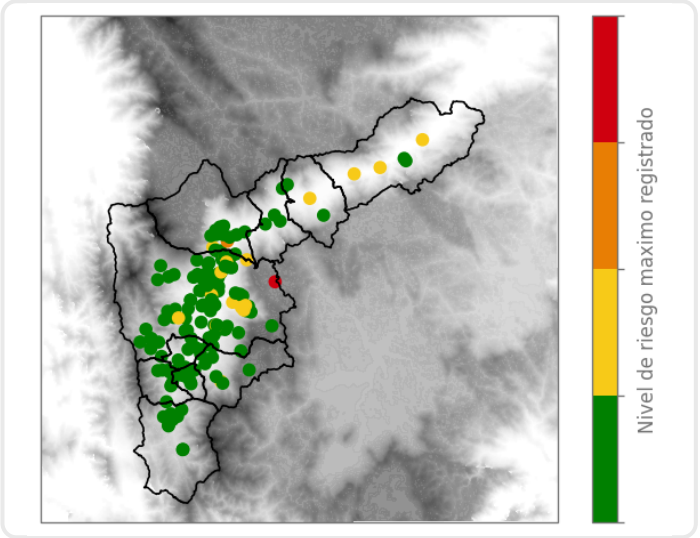
Resumen de Registro de nivel

Estación	Pico de la hidrografa (m)	Riesgo	Fecha y hora
602. Q. El Salado - Parque Arvi	1.763	Rojo	2026-03-18 00:46
135. Q. La Loca - San Jose Obrero	0.627	Naranja	2026-03-18 09:51

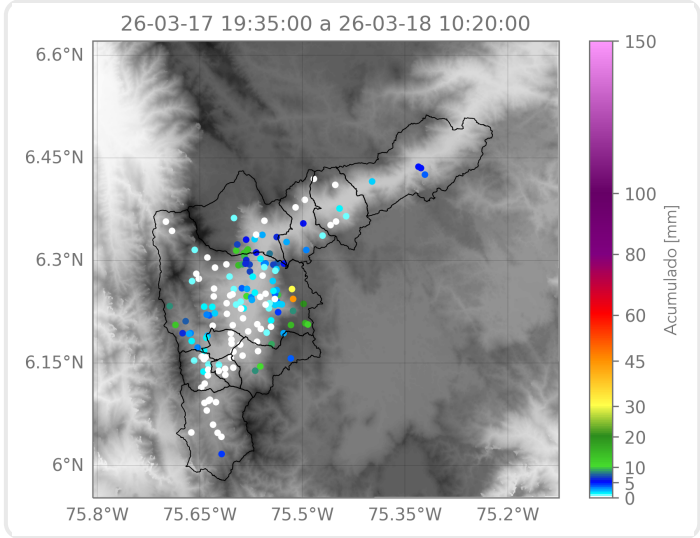
Aumentos de nivel Naranja a Rojo



Mapa de Niveles



Mapa de Precipitaciones



Elaborado por: Sofía Vela - Manuela Botero
Área Operacional
Sistema de Alerta Temprana