



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

Fecha: 2026-02-16

Evento: 3645

Caracterización de los eventos



Fecha inicio:
2026-02-16

Fecha fin:
2026-02-17



Hora inicio:
11:25

Hora fin:
07:27



Duración: 20 horas 2.0 minutos

Mayor intensidad de lluvia



Magnitud: 94.49 mm/hora **Hora:** 12:14:00



Estación: 389. Manga Arriba - Pluviometro



Municipio: Girardota

Mayor registro de lluvia acumulado



Magnitud: 27.94 mm



Estación: 842. CAI Las Palmas - Pluviometro



Municipio: Medellín

Descripción del Evento

El evento inició con la formación de núcleos de lluvias de alta intensidad en Barbosa, Girardota y Copacabana, y en Caldas registró un núcleo de intensidad moderada. Las lluvias en el norte del Valle fueron perdiendo intensidad a medida que se desplazaban hacia el noroccidente. Posteriormente, se presentaron lluvias de alta intensidad en Sabaneta y La Estrella, las cuales se disiparon rápidamente. Al finalizar la tarde, ingresaron nuevos sistemas de lluvias de alta intensidad al oriente de Medellín y a Envigado, los cuales se extendieron y se desplazaron hacia el occidente disminuyendo su intensidad. Al finalizar la noche y en horas de la madrugada, se presentaron lluvias dispersas de baja intensidad sobre el Valle de Aburrá, disipándose por completo a las 07:27.



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)
842	CAI Las Palmas - Pluviometro	Medellin - Las Palmas	27.94
389	Manga Arriba - Pluviometro	Girardota - Manga Arriba	24.89
56	I.E Inem Jose Felix de Restrepo Sede Santa Catalina	Medellin - El Tesoro	23.88
41	Comisaria El Poblado	Medellin - La Florida	23.11
816	La Cascada - Santa Elena - Pluviometro	Medellin - Media Luna	17.80
278	Vereda Potrerito - Pluviometro	Barbosa - Potrerito	15.49
234	I.E Manuel Jose Caicedo - Pluviometro	Barbosa - Aguas Calientes	14.99
759	El Noral Via Santa Elena - Pluviometro	Medellin - El Noral - Media Luna	14.73
328	Universidad EIA - Envigado - Pluviometro	Envigado - Santa Catalina	12.19
578	Santa Elena Radar - Pluviometro	Medellin - El Plan	12.19
30	Salon Social Barbosa	Barbosa - Centro	11.60
189	Q. La Sanin - Pluviometro	Medellin - Las Palmas	10.41
88	CUIDA Juan Cojo	Girardota - Juan Cojo	9.91
787	La Palmera - Pluviometro	Medellin - El Poblado	9.65
42	Escuela Rural Piedras Gordas	Medellin - Piedra Gorda	9.00
21	Escuela Rural San Jose de la Montana	Medellin - San Jose de la Montana	8.64
5	I.E Santa Elena	Medellin - Santa Elena Sector Central	8.64
66	I.E San Andres (Sede El Socorro)	Girardota - El Socorro	8.13
76	I.E. Fontidueno	Bello - Fontidueno	8.13
44	I.E Villa Turbay	Medellin - Villa Turbay	7.37
70	Indural Km6 Medellin-Bogota	Copacabana - Rodas	7.37
64	Ecoparque La Romera	Sabaneta - La Doctora	7.11
863	Acueducto Multiveredal Santa Elena - Pluviometro	Medellin - Santa Elena - Sector Central	7.11
765	Vereda Las Playas - Pluviometro	Medellin - Los Patios	6.35
81	Bomberos Guayabal	Medellin - Campo Amor	6.10
311	Casa Siata - Pluviometro	Medellin - Aguacatala	5.59
324	E.R Jamundi - Pluviometro	Girardota - Jamundi	5.33
15	Colegio San Lucas	Medellin - San Lucas	5.08
433	Salada Parte Alta - Pluviometro	Caldas - Salada Parte Alta	4.83
862	Villa Sierra - Pluviometro	Medellin - Villa Lilliam	4.83

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



SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

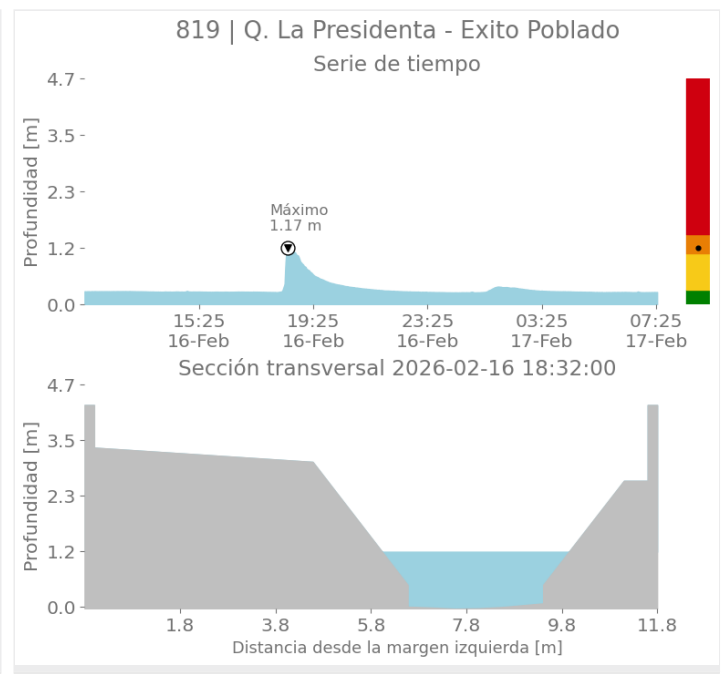
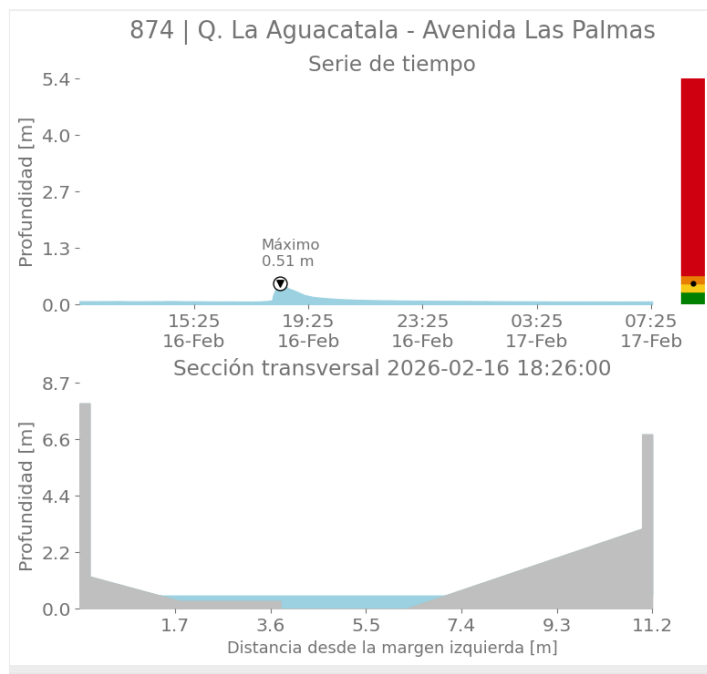
Sistema de Alerta Temprana de Medellín y el Valle de Aburrá

Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá

Resumen de Registro de nivel

Estación	Pico de la hidrografa (m)	Riesgo	Fecha y hora
874. Q. La Aguacatala - Avenida Las Palmas	0.51	Naranja	2026-02-16 18:26
819. Q. La Presidenta - Exito Poblado	1.168	Naranja	2026-02-16 18:32

Aumentos de nivel Naranja a Rojo



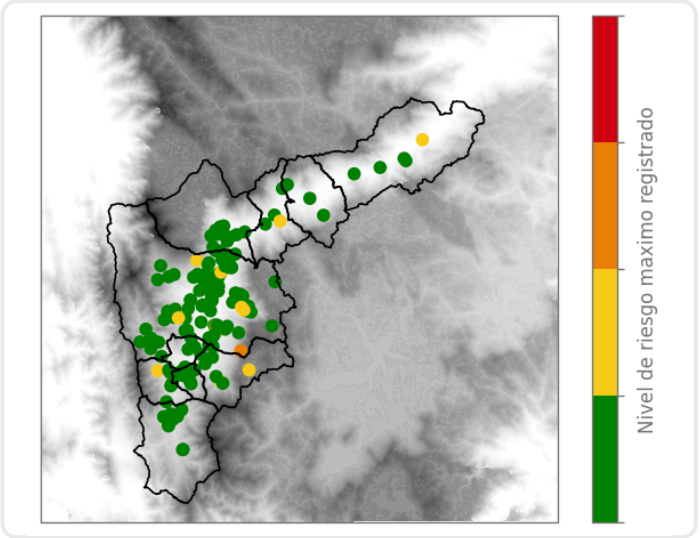
Sede Investigación y Desarrollo: Calle 48A # 10Sur-123 / Torre SIATA: Calle 50 # 71-147
 Teléfono: 604 4038870 | contacto@siata.gov.co

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

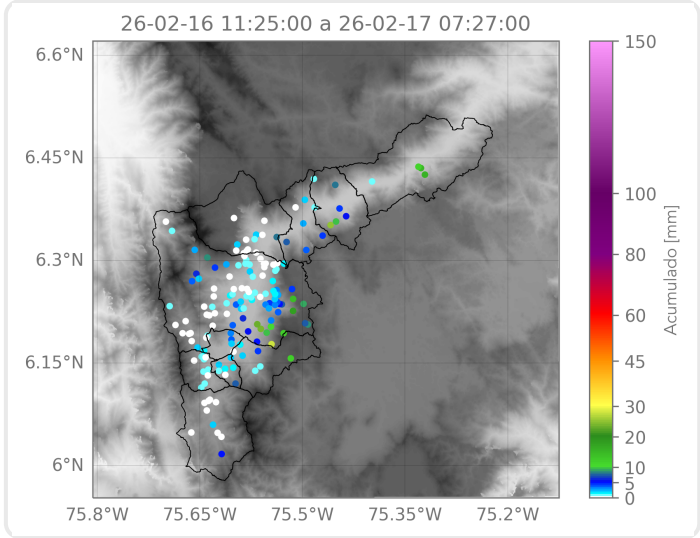


SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

Mapa de Niveles



Mapa de Precipitaciones



Elaborado por: Estefanía López - Alejandra Carmona - Alejandra Fernández
Área Operacional
Sistema de Alerta Temprana