



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

Fecha: 2026-01-30

Evento: 3627

Caracterización de los eventos



Fecha inicio:
2026-01-30

Fecha fin:
2026-01-30



Hora inicio:
00:40

Hora fin:
08:20



Duración: 7 horas 40.0 minutos

Mayor intensidad de lluvia



Magnitud: 36.58 mm/hora **Hora:** 03:33:00



Estación: 744. Finca El Tigre - Pluviometro



Municipio: Medellín

Mayor registro de lluvia acumulado



Magnitud: 11.4 mm



Estación: 383. Salinas Caldas - Pluviometro



Municipio: Caldas

Descripción del Evento

El evento comenzó con el ingreso de lluvias de baja a moderada intensidad en el municipio de Barbosa y centro del Distrito de Medellín. Alrededor de la 01:20 se registró la formación de un nuevo sistema de precipitaciones sobre Sabaneta. Posteriormente, se registró la formación de un nuevo núcleo de precipitaciones en Girardota, centro y oriente del Distrito de Medellín, el cual se intensificó aproximadamente a las 2:25, extendiéndose hasta los municipios de Envigado, Itagüí y Bello. Más tarde, en su desplazamiento al noroccidente se extendieron hasta Barbosa y el corregimiento de Palmitas. Finalmente, las precipitaciones comenzaron a disminuir su intensidad en la madrugada y finalmente se disiparon a las 08:20.



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)
383	Salinas Caldas - Pluviometro	Caldas - Salinas	11.40
36	Colegio Concejo de Itagui	Itagui - Ditaires	9.40
234	I.E Manuel Jose Caicedo - Pluviometro	Barbosa - Aguas Calientes	9.14
51	Represa La Garcia	Bello - La Primavera	7.62
775	Vereda El Mazo - Pluviometro	Medellin - Piedras Blancas - Matasano	7.62
744	Finca El Tigre - Pluviometro	Medellin - Apique San Antonio de Prado - Sector Central	6.60
278	Vereda Potrerito - Pluviometro	Barbosa - Potrerito	6.60
30	Salon Social Barbosa	Barbosa - Centro	6.60
389	Manga Arriba - Pluviometro	Girardota - Manga Arriba	6.35
37	Liceo Fernando Velez	Bello - El Carmelo	6.10
127	I.E. Manuel Jose Sierra - Sede la Holanda	Girardota - La Holanda - Parte Alta	6.10
328	Universidad EIA - Envigado - Pluviometro	Envigado - Santa Catalina	6.10
481	Hospital La Estrella - Pluviometro	La Estrella - La Chinca	5.84
230	Alcaldia La Estrella - Pluviometro	La Estrella - El Dorado	5.59
53	Colegio Eduardo Santos	Medellin - Eduardo Santos	5.33
88	CUIDA Juan Cojo	Girardota - Juan Cojo	5.33
392	Universidad San Buenaventura - Pluviometro	Bello - Salento	5.33
759	El Noral Via Santa Elena - Pluviometro	Medellin - El Noral - Media Luna	5.08
781	La Montana - Pluviometro	Itagui - La Verde - San Antonio de Prado	5.08
2	Escuela Rural La Verde	Medellin - La Verde	5.00
5	I.E Santa Elena	Medellin - Santa Elena Sector Central	4.83
8	Escuela CEDEPRO	Medellin - Buga - Patio Bonito	4.83
288	Colegio Waldorf - Pluviometro	La Estrella - Bellavista	4.83
42	Escuela Rural Piedras Gordas	Medellin - Piedra Gorda	4.60
274	Carpinelo Amapolita - Pluviometro	Medellin - Carpinelo	4.57
543	Potrerito - Bello - Pluviometro	Bello - Potrerito	4.57
727	Lomita Parte Baja - Pluviometro	Medellin - Montanita San Antonio de Prado - Sector Central	4.57
780	Tierra Alta - Pluviometro	Itagui - La Verde - San Antonio de Prado	4.57
457	Ajizal	Medellin - El Ajizal	4.32

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

N° estación	Nombre de la estación	Ubicación	Acumulado (mm)
601	Acueducto Principal Altavista - Pluviometro	Medellin - Buga	4.32

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

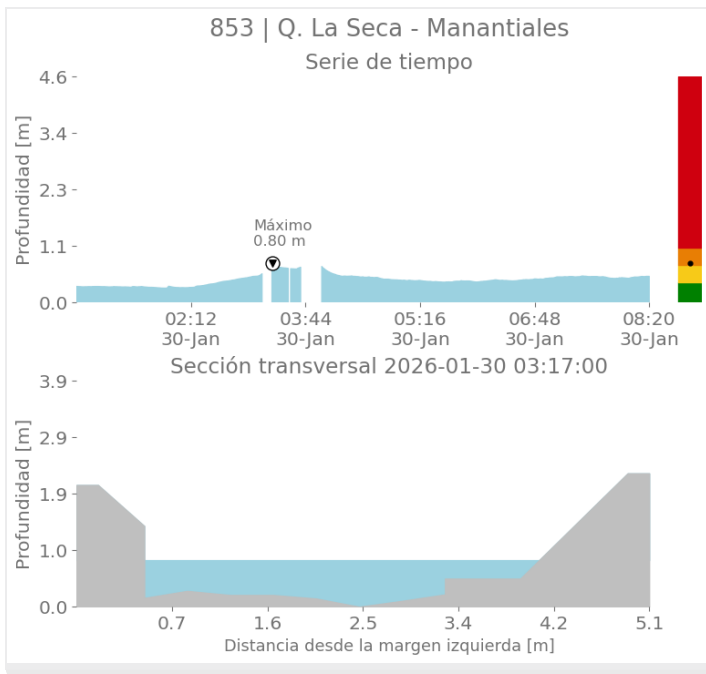


SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

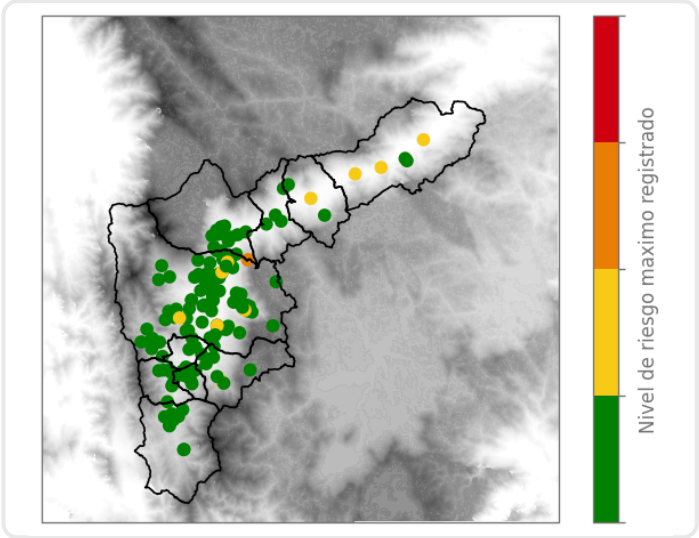
Resumen de Registro de nivel

Estación	Pico de la hidrografa (m)	Riesgo	Fecha y hora
853. Q. La Seca - Manantiales	0.796	Naranja	2026-01-30 03:17

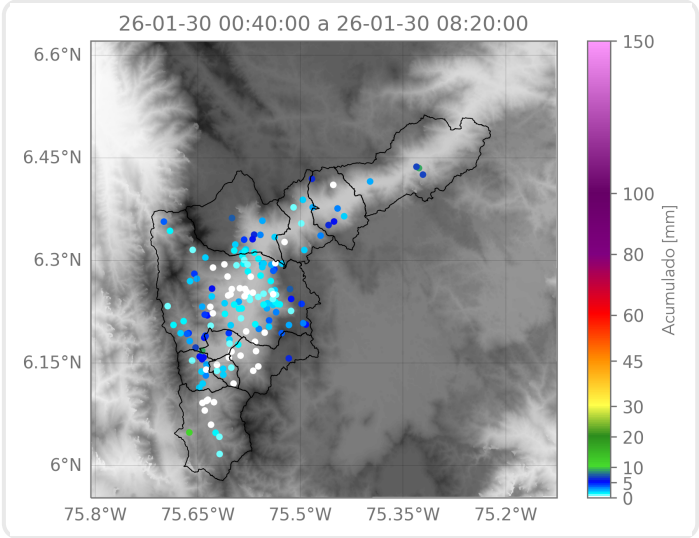
Aumentos de nivel Naranja a Rojo



Mapa de Niveles



Mapa de Precipitaciones



Elaborado por: Estefanía López - Juan David García
Área Operacional
Sistema de Alerta Temprana