



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

Fecha: 2026-04-27

Evento: 3716

Caracterización de los eventos



Fecha inicio:
2026-04-27

Fecha fin:
2026-04-28



Hora inicio:
12:28

Hora fin:
03:30



Duración: 15 horas 2.0 minutos

Mayor intensidad de lluvia



Magnitud: 149.35 mm/hora **Hora:** 15:35:00



Estación: 74. Edificio Gaspar de Rodas - Bello



Municipio: Bello

Mayor registro de lluvia acumulado



Magnitud: 73.41 mm



Estación: 295. Laguna Quitasol - Pluviometro



Municipio: Bello

Descripción del Evento

El evento comenzó con lluvias dispersas de intensidad moderada en Girardota, Barbosa, Envigado, Caldas y el corregimiento de Santa Elena en Medellín, las cuales fueron disminuyendo gradualmente. Luego, nuevos sistemas de lluvia se desplazaron desde el oriente hacia el Valle de Aburrá, afectando con alta intensidad al distrito de Medellín y con intensidades moderadas a bajas en los municipios del sur. A medida que el sistema avanzaba hacia el noroccidente, las precipitaciones se extendieron a los municipios del norte, alcanzando intensidades altas en Bello y moderadas en otros municipios, mientras que las lluvias fuertes continuaban en Medellín. Con el tiempo, las intensidades disminuyeron, pero las lluvias persistieron durante toda la noche en Barbosa, Girardota y Copacabana. Más tarde, un nuevo sistema proveniente del oriente generó lluvias de baja intensidad en todo el Valle. Finalmente, se formaron dos sistemas, uno en Bello y otro en el sur, las cuales se disiparon completamente a las 3:30 a.m.



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)
295	Laguna Quitasol - Pluviometro	Bello - Tierradentro	73.41
74	Edificio Gaspar de Rodas - Bello	Bello - Centro	54.36
704	Proveeduría - Pluviometro	Medellin - Trinidad	43.69
429	Perfilador de Vientos - Pluviometro	Medellin - Belen Las Playas	39.88
234	I.E Manuel Jose Caicedo - Pluviometro	Barbosa - Aguas Calientes	35.31
15	Colegio San Lucas	Medellin - San Lucas	33.27
56	I.E Inem Jose Felix de Restrepo Sede Santa Catalina	Medellin - El Tesoro	32.26
81	Bomberos Guayabal	Medellin - Campo Amor	32.26
34	I.E La Doctora	Sabaneta - Vegas de la Doctora	30.73
30	Salon Social Barbosa	Barbosa - Centro	30.00
65	I.E Las Lomitas	Sabaneta - Las Lomitas	28.96
193	Fuente Clara - Pluviometro	Sabaneta - La Doctora	27.18
66	I.E San Andres (Sede El Socorro)	Girardota - El Socorro	26.92
37	Liceo Fernando Velez	Bello - El Carmelo	26.42
267	Colegio Canadiense - Pluviometro	La Estrella - Penas Blancas	23.88
278	Vereda Potrerito - Pluviometro	Barbosa - Potrerito	23.11
446	Deprimido Bulerias - Pluviometro	Medellin - Laureles	21.34
35	I.E Joaquin Vallejo Arbelaez	Medellin - La Ladera	21.34
433	Salada Parte Alta - Pluviometro	Caldas - Salada Parte Alta	20.07
54	I.E Juan Maria Cespedes	Medellin - El Nogal - Los Almendros	19.56
31	Colegio Jose Manuel Sierra	Girardota - Calle Bolivar	19.56
45	AMVA	Medellin - Calle Nueva	19.05
61	Planta de Agua Bocatoma	La Estrella - San Miguel	19.05
324	E.R Jamundi - Pluviometro	Girardota - Jamundi	18.80
757	Las Golondrinas - Pluviometro	Medellin - Las Golondrinas	17.78
32	Colegio Presbitero Bernardo Montoya	Copacabana - La Maria	17.20
447	Deprimido San Juan Con Av Ferrocarril - Pluviometro	Medellin - Guayaquil	17.02
437	Paradero Jalisco San Felix - Pluviometro	Bello - El Carmelo	15.75
762	Altos de La Torre - Pluviometro	Medellin - Llanaditas	15.40
323	Acueducto Hatillo - Pluviometro	Barbosa - Hatillo	15.24

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

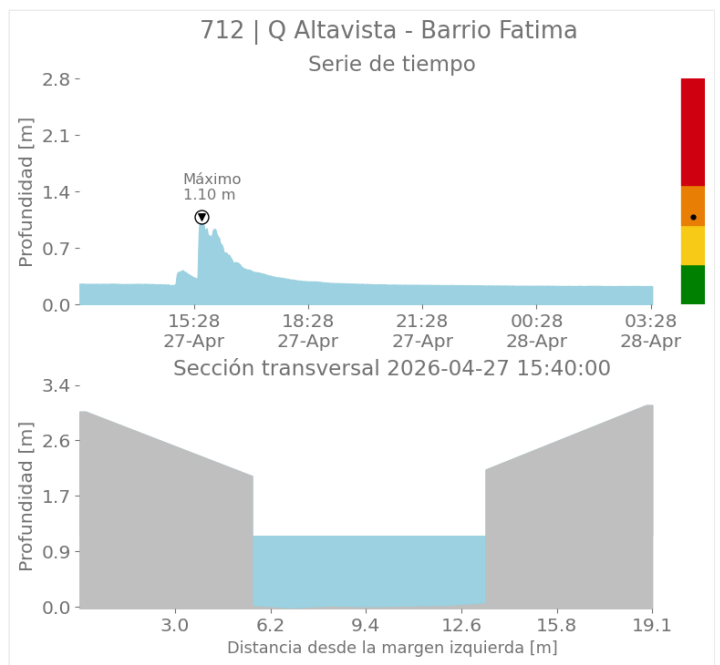
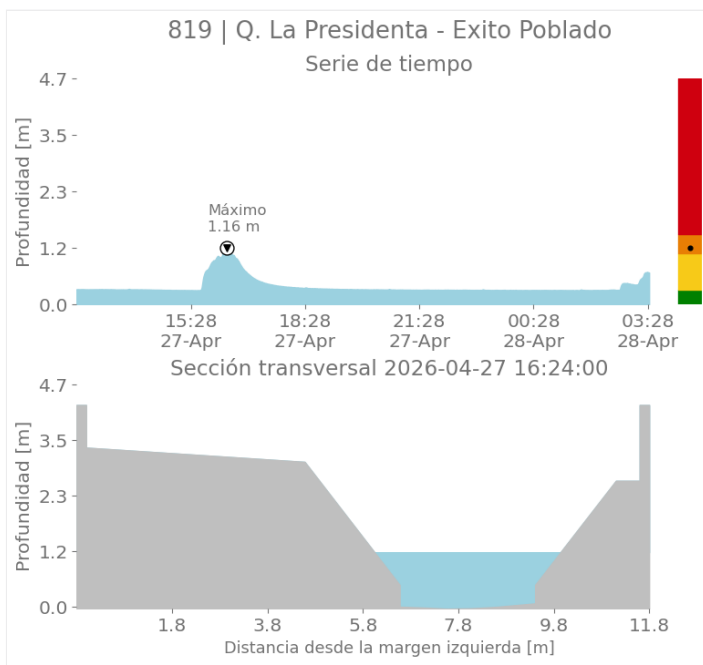


SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

Resumen de Registro de nivel

Estación	Pico de la hidrografa (m)	Riesgo	Fecha y hora
819. Q. La Presidenta - Exito Poblado	1.156	Naranja	2026-04-27 16:24
712. Q Altavista - Barrio Fatima	1.101	Naranja	2026-04-27 15:40
711. Q. La Guayabala - Barrio Diego Echavarria	1.216	Naranja	2026-04-27 15:50
674. Q. La Garcia - Tulio Ospina	1.69	Naranja	2026-04-27 16:33
472. R. Medellin - Puente Girardota	2.69	Naranja	2026-04-27 17:55
135. Q. La Loca - San Jose Obrero	0.424	Naranja	2026-04-27 16:24

Aumentos de nivel Naranja a Rojo

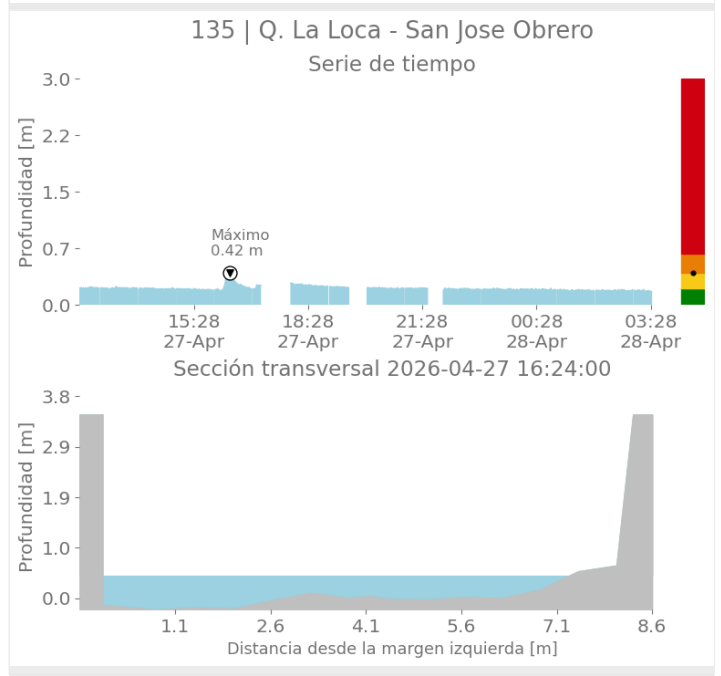
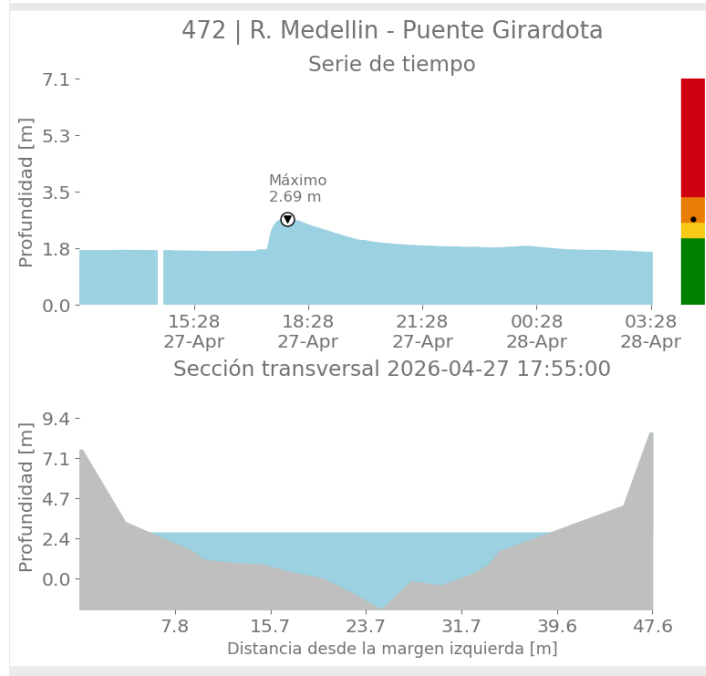
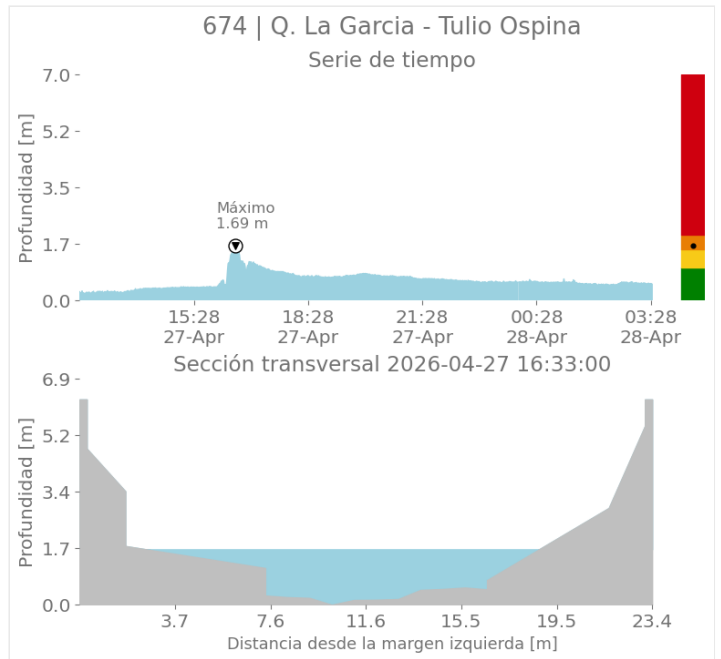
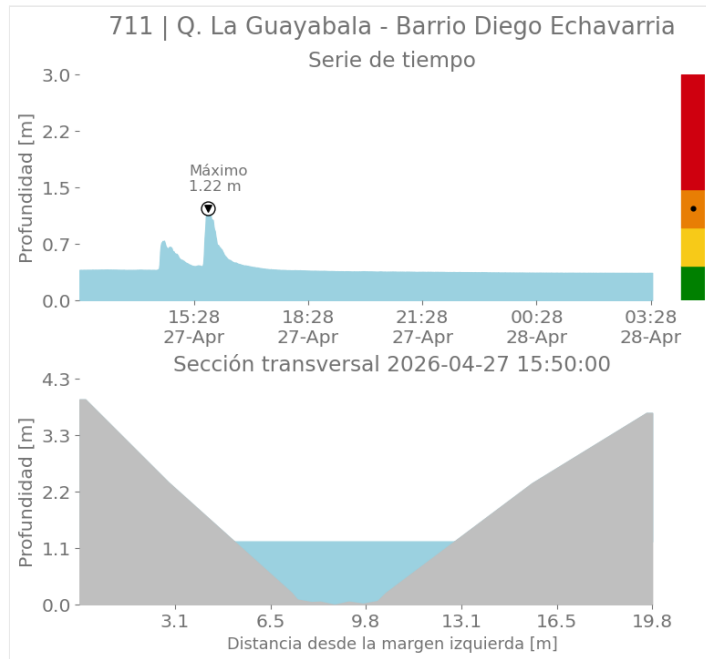




SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

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

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



SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA



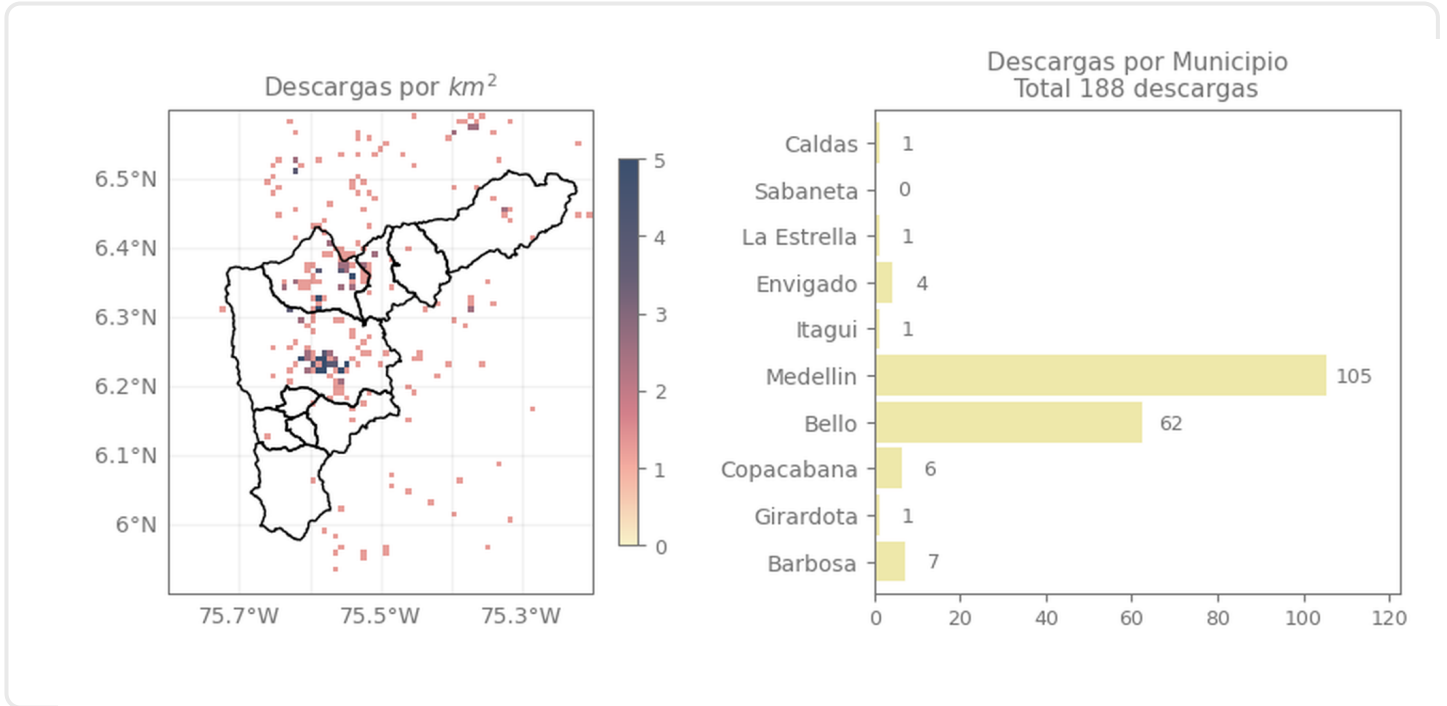
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

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 188 descargas eléctricas en el Valle de Aburrá, distribuidas en Medellín (105), Bello (62), Copacabana (6), Envigado (4), La Estrella (1), Caldas (1), Itagüí (1), Girardota (1) y Barbosa (7).

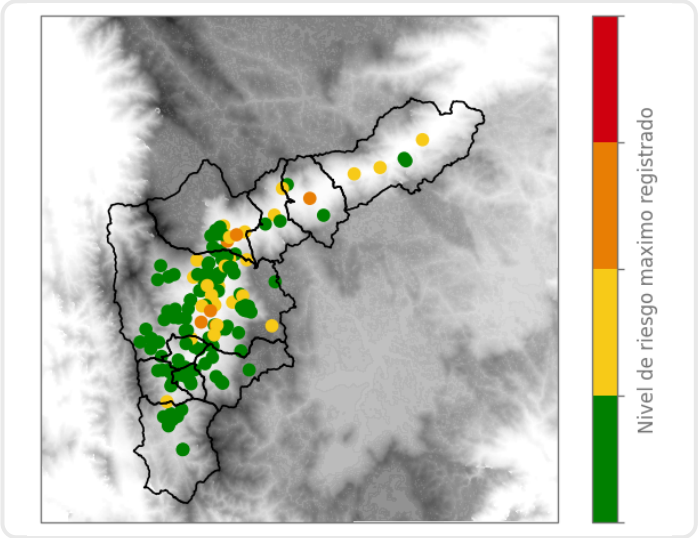
Sede Investigación y Desarrollo: Calle 48A # 10Sur-123 / Torre SIATA: Calle 50 # 71-147
Teléfono: 604 4038870 | contacto@siata.gov.co

Facebook Twitter Instagram YouTube @areametropol • @siatamedellin | www.metropol.gov.co • www.siata.gov.co

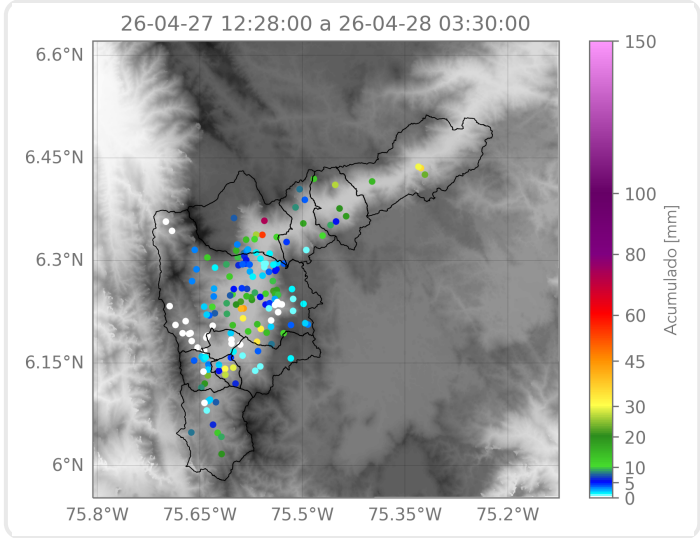


SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

Mapa de Niveles



Mapa de Precipitaciones



Elaborado por: Estefanía López - Manuela Botero - Karolayn Chavarría
Área Operacional
Sistema de Alerta Temprana