



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

Fecha: 2026-04-03

Evento: 3690

Caracterización de los eventos



Fecha inicio:
2026-04-03

Fecha fin:
2026-04-03



Hora inicio:
14:45

Hora fin:
19:45



Duración: 5 horas 0.0 minutos

Mayor intensidad de lluvia

Mayor registro de lluvia acumulado



Magnitud: 158.5 mm/hora **Hora:** 16:22:00



Magnitud: 50.55 mm



Estación: 274. Carpinelo Amapolita - Pluviometro



Estación: 88. CUIDA Juan Cojo



Municipio: Medellín



Municipio: Girardota

Descripción del Evento

El evento de precipitación se caracterizó por la formación de un sistema de precipitación de gran desarrollo vertical el cual generó lluvias de alta intensidad en el Distrito de Medellín y el sur del Valle de Aburrá principalmente. Inicialmente, se registraron en el occidente de Medellín, La Estrella y Caldas, y posteriormente, en Sabaneta, Itagüí y Envigado. Mas tarde, se registraron lluvias en el sur y oriente del Distrito de Medellín con altas intensidades, así como en el sur de Bello y en los municipios de Copacabana, Girardota y Barbosa, hasta disiparse compleamente al rededor de las 19:45.



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)
88	CUIDA Juan Cojo	Girardota - Juan Cojo	50.55
55	I.E Reino de Belgica	Medellin - Maria Cano Carambolas	49.53
15	Colegio San Lucas	Medellin - San Lucas	49.53
184	Miraflores	Medellin - Cataluna	49.28
274	Carpinelo Amapolita - Pluviometro	Medellin - Carpinelo	45.72
146	Club del Adulto Mayor - Sabaneta	Sabaneta - Prados de Sabaneta	44.70
46	I.E La Milagrosa	Medellin - La Milagrosa	44.70
34	I.E La Doctora	Sabaneta - Vegas de la Doctora	44.70
49	Colegio Latino (Av. Las Palmas)	Medellin - Las Palmas	44.20
757	Las Golondrinas - Pluviometro	Medellin - Las Golondrinas	44.20
35	I.E Joaquin Vallejo Arbelaez	Medellin - La Ladera	43.69
867	Sol de Oriente - Pluviometro	Medellin - Sol de Oriente	42.93
129	Colegio Divino Salvador	Medellin - Miraflores	39.62
551	Villatina - Pluviometro	Medellin - Villatina	39.37
50	Universidad CES (Sabaneta)	Sabaneta - Virgen del Carmen	38.86
189	Q. La Sanin - Pluviometro	Medellin - Las Palmas	38.10
389	Manga Arriba - Pluviometro	Girardota - Manga Arriba	38.10
842	CAI Las Palmas - Pluviometro	Medellin - Las Palmas	37.85
763	Villatina La Torre - Pluviometro	Medellin - San Antonio	36.58
787	La Palmera - Pluviometro	Medellin - El Poblado	34.80
56	I.E Inem Jose Felix de Restrepo Sede Santa Catalina	Medellin - El Tesoro	34.29
481	Hospital La Estrella - Pluviometro	La Estrella - La Chinca	34.04
420	Pueblo Viejo - Pluviometro	La Estrella - Pueblo Viejo	33.53
451	Heliodora - Pluviometro	Envigado - El Dorado	33.27
862	Villa Sierra - Pluviometro	Medellin - Villa Lilliam	33.27
47	Villa Nueva Sede La Luz	Copacabana - Zarzal La Luz	32.77
334	Manuel Mejia Vallejo - Pluviometro	Envigado - Loma El Atravesado	32.26
31	Colegio Jose Manuel Sierra	Girardota - Calle Bolivar	30.23
717	I.E Quebrada Arriba - Pluviometro	Copacabana - Quebrada Arriba	29.80
519	Deslizamiento Tierra Amarilla - Pluviometro	La Estrella - Tierra Amarilla	29.72

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
861. Q. La Poblada - Manila	1.275	Rojo	2026-04-03 16:19
819. Q. La Presidenta - Exito Poblado	3.551	Rojo	2026-04-03 16:24
802. R. Medellín - Estacion Metro Tricentenario	2.566	Rojo	2026-04-03 16:58
758. Q. La Loca - Villa Esperanza	0.51	Rojo	2026-04-03 16:46
716. Q. San Martín - Barrio Ancon	1.875	Rojo	2026-04-03 16:59
687. R. Medellín - Estacion Metro Aguacatala	3.056	Rojo	2026-04-03 16:20
674. Q. La García - Tulio Ospina	2.27	Rojo	2026-04-03 17:13
562. Q. San Alejo - Ceramica	1.366	Rojo	2026-04-03 16:01
472. R. Medellín - Puente Girardota	3.517	Rojo	2026-04-03 18:27
182. Q. Santa Elena - Caicedo	1.912	Rojo	2026-04-03 16:15
145. Q. La Sabanetica - Prados de Sabaneta	0.842	Rojo	2026-04-03 15:55
93. R. Medellín - Puente 33	2.575	Rojo	2026-04-03 16:32
99. R. Medellín - Aula Ambiental	2.759	Rojo	2026-04-03 16:43
859. Q. Santa Elena - La Estechura	1.144	Naranja	2026-04-03 16:23
858. Q. Santa Elena - La Paz	1.161	Naranja	2026-04-03 16:13
843. Q. La Grande - Vivero Ancon Sur	1.1	Naranja	2026-04-03 17:15
835. Q. La Volcana - Universidad EAFIT	1.002	Naranja	2026-04-03 16:24
810. Q. Dona Ana - Los Capitanes	0.272	Naranja	2026-04-03 16:06
807. Q. Chorro Hondo - Altos de La Torre	0.554	Naranja	2026-04-03 16:42
728. Q. La María - Escobar	0.777	Naranja	2026-04-03 16:58
708. R. Medellín - Estacion Metro El Poblado	2.746	Naranja	2026-04-03 16:22
584. R. Medellín - Estacion Metro Ayura	2.35	Naranja	2026-04-03 16:16
537. Q. Santa Elena - Plaza Minorista	2.655	Naranja	2026-04-03 16:24
406. Q. La Sabanetica - El Plebiscito	1.389	Naranja	2026-04-03 15:55
346. R. Medellín - Puente Machado	4.14	Naranja	2026-04-03 17:24
140. R. Medellín - Puente Fundadores	3.723	Naranja	2026-04-03 17:57
104. Q. La Zuniga - La Frontera	0.702	Naranja	2026-04-03 16:16
101. Q. La Presidenta - Parque Lineal La Presidenta	1.492	Naranja	2026-04-03 16:18

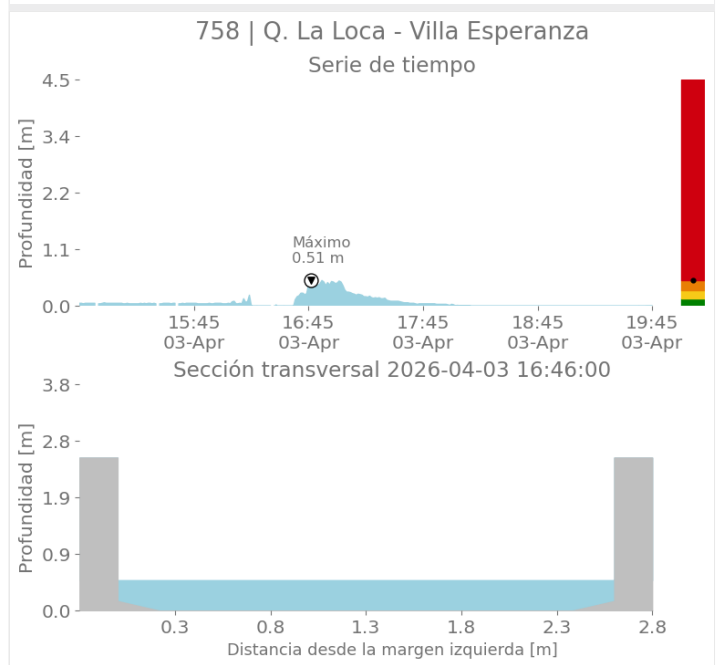
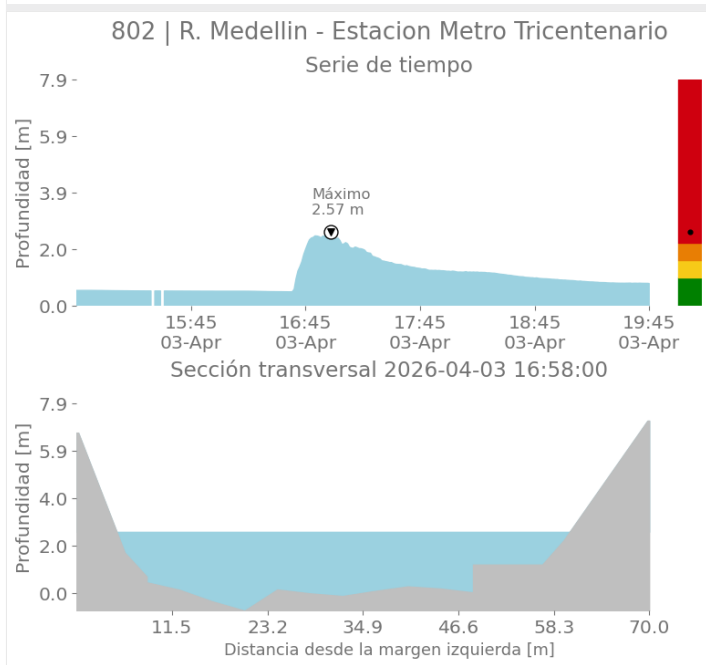
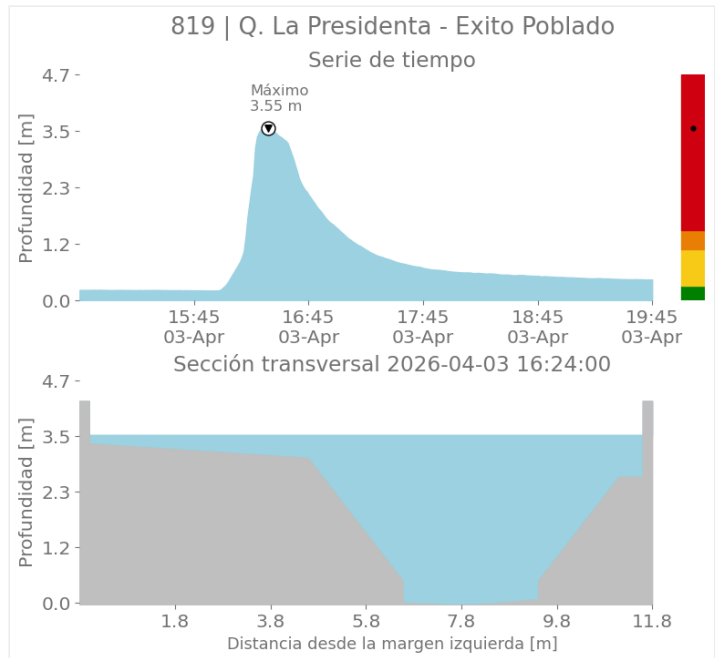
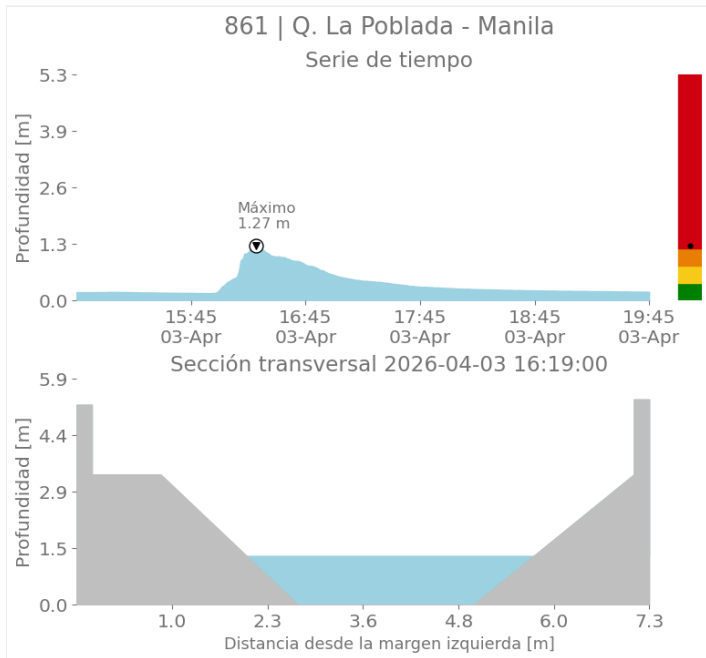


SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

Sistema de Alerta Temprana de Medellín y el Valle de Aburrá

Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá

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



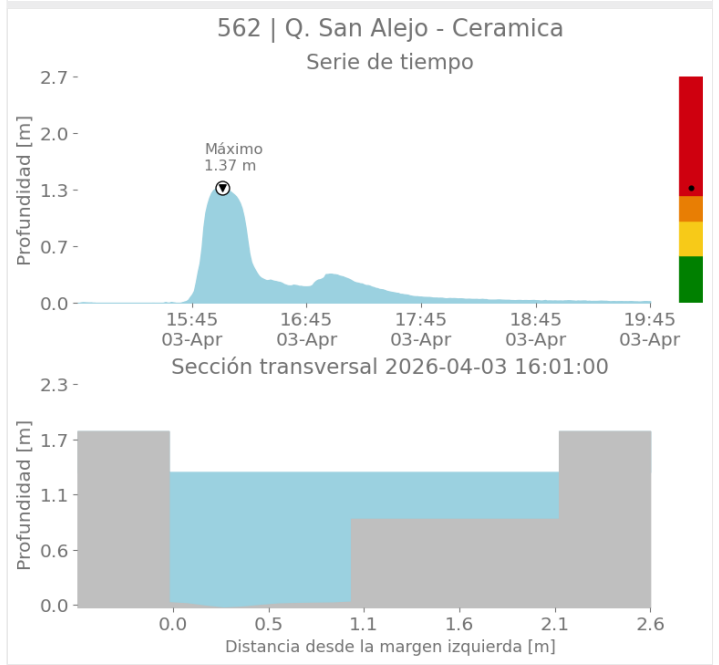
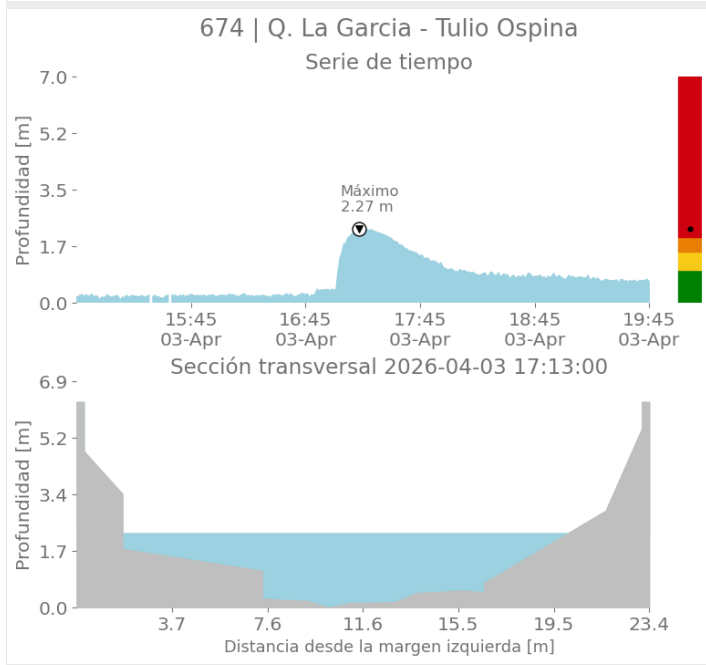
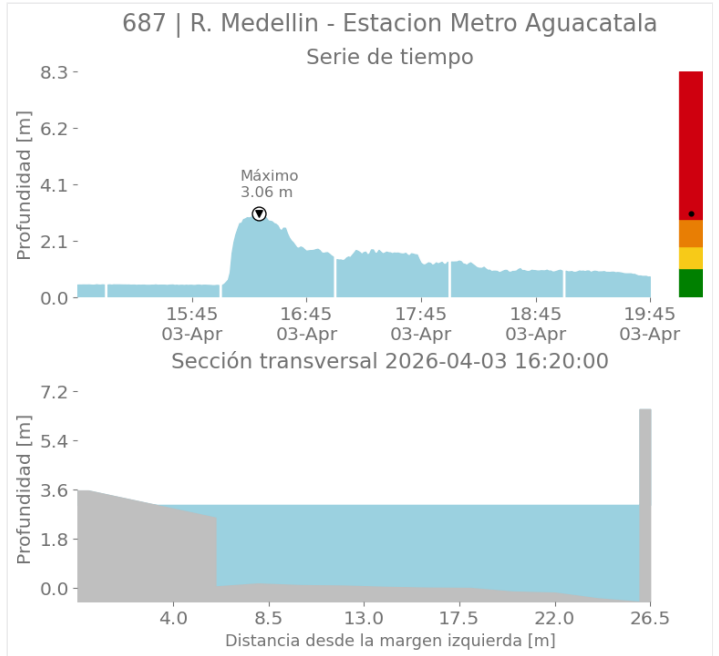
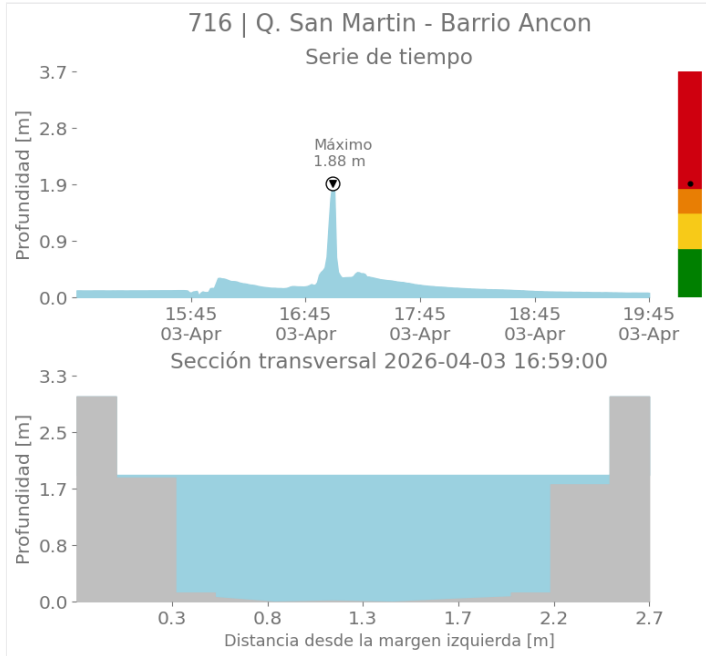
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA



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



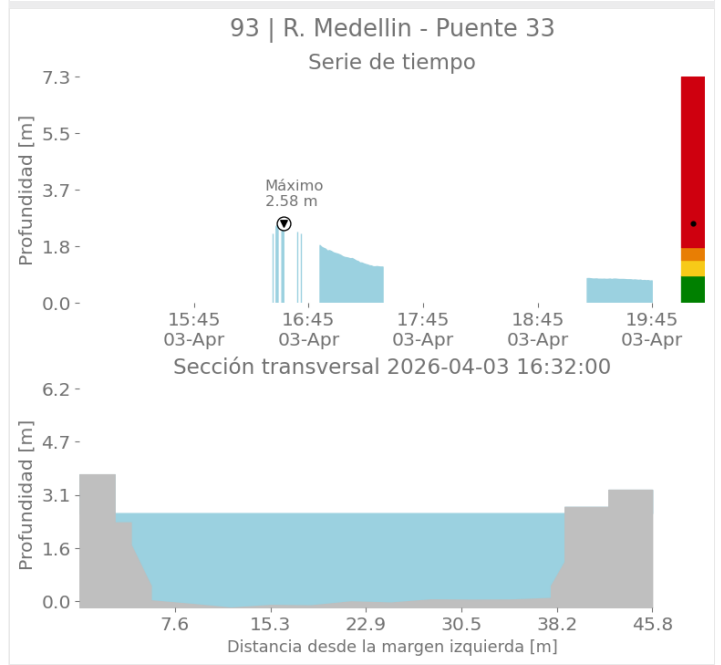
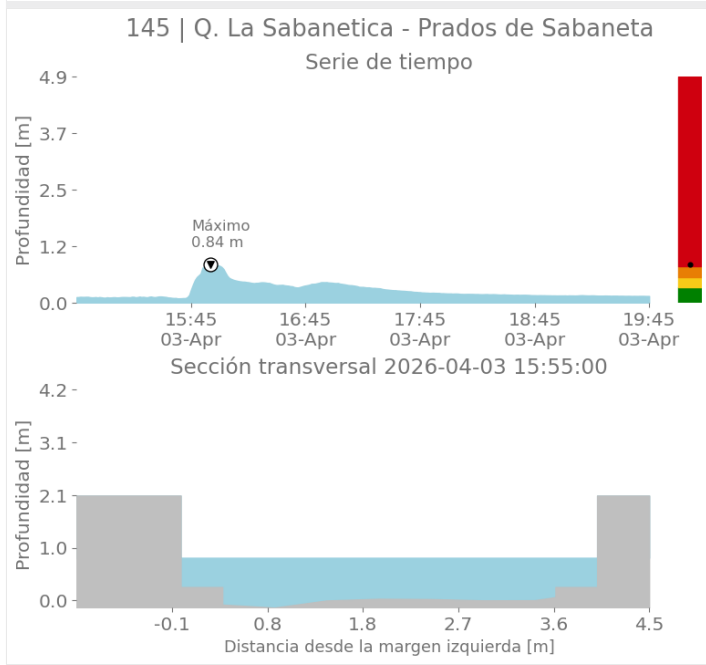
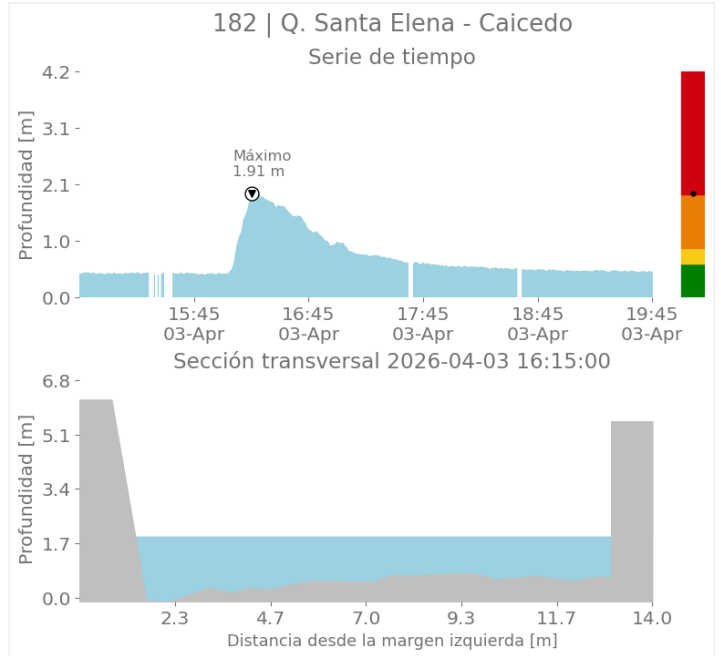
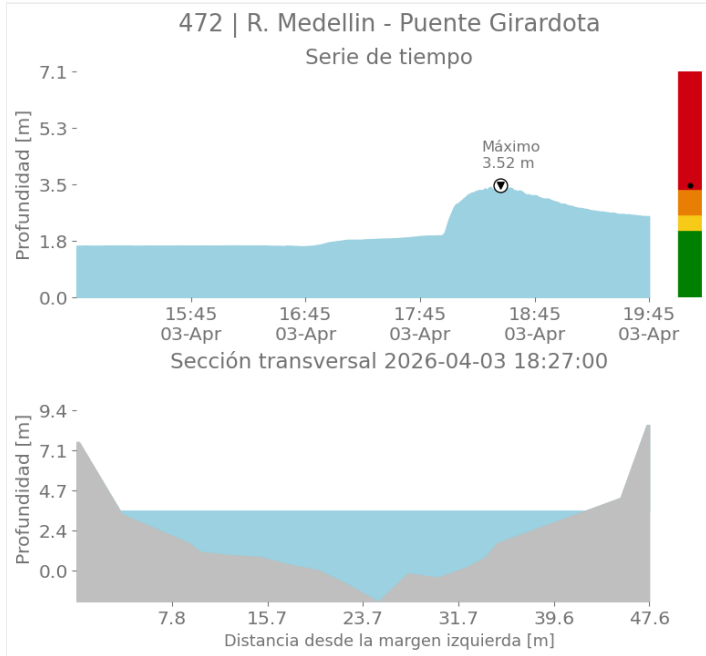
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA



SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

Sistema de Alerta Temprana de Medellín y el Valle de Aburrá

Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá



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



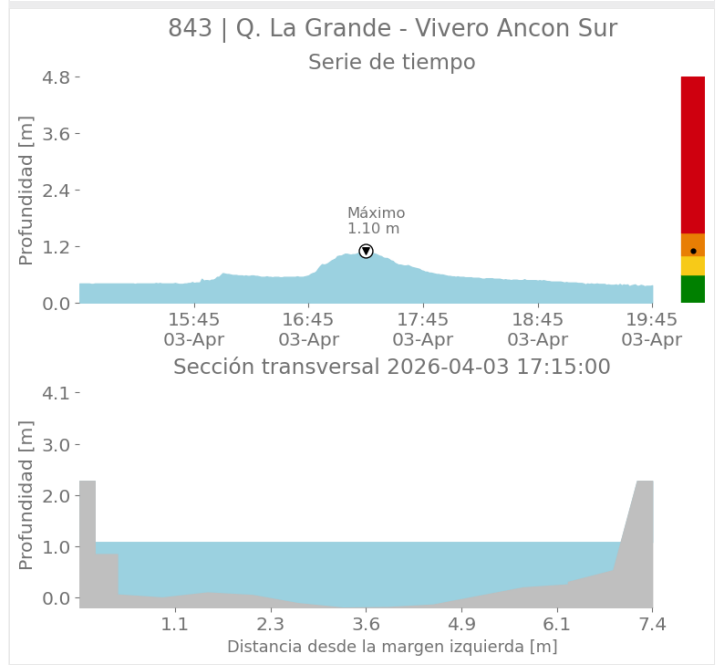
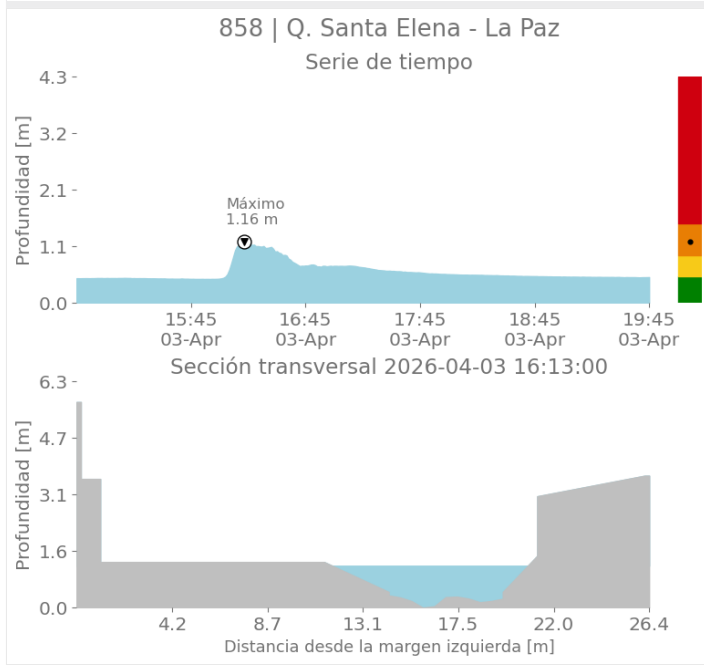
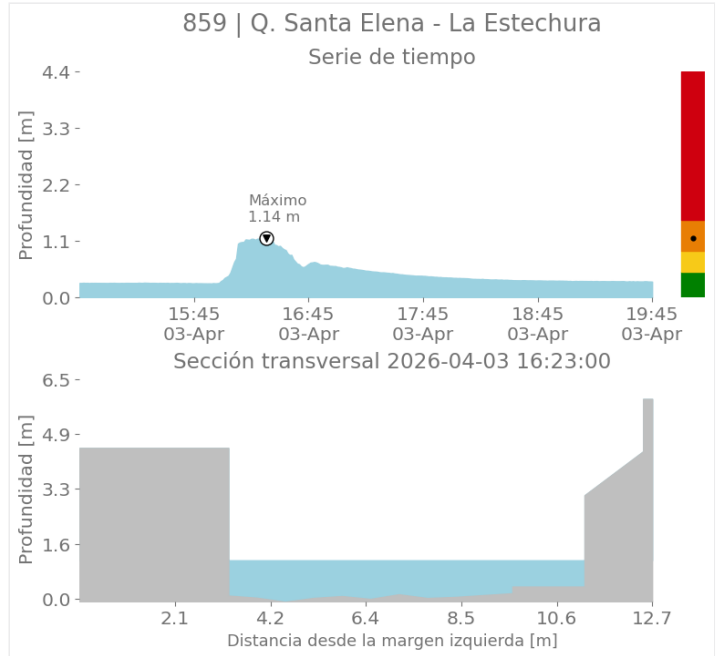
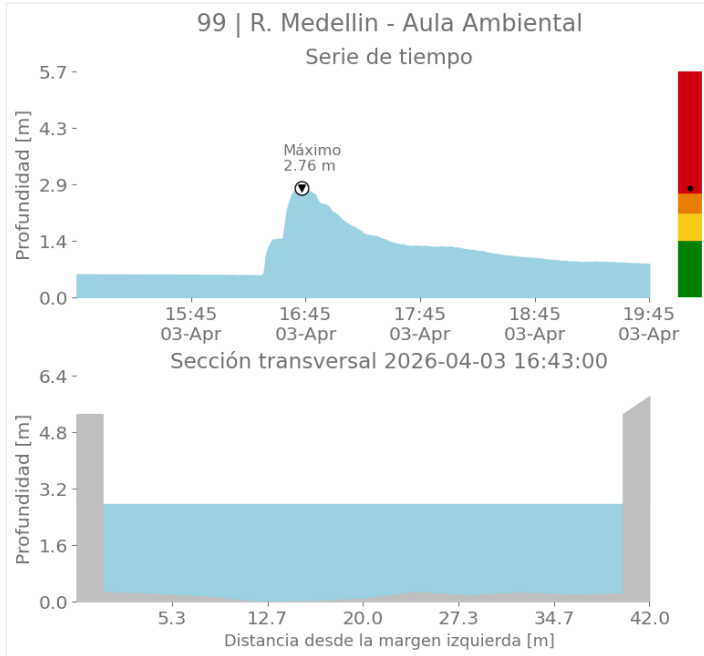
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA



SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

Sistema de Alerta Temprana de Medellín y el Valle de Aburrá

Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá



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



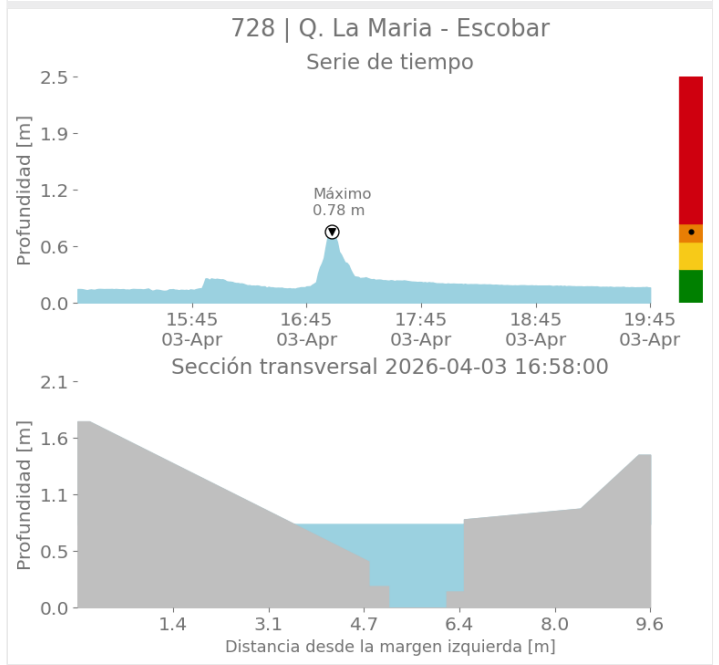
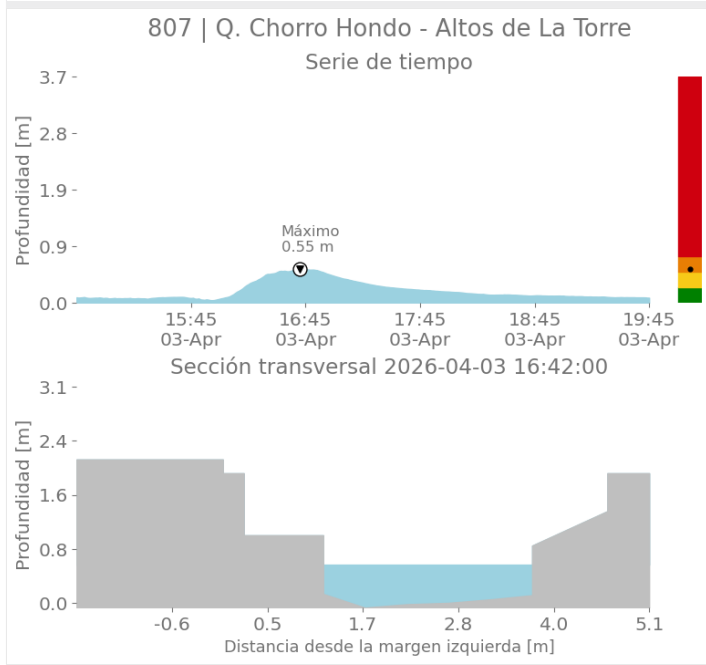
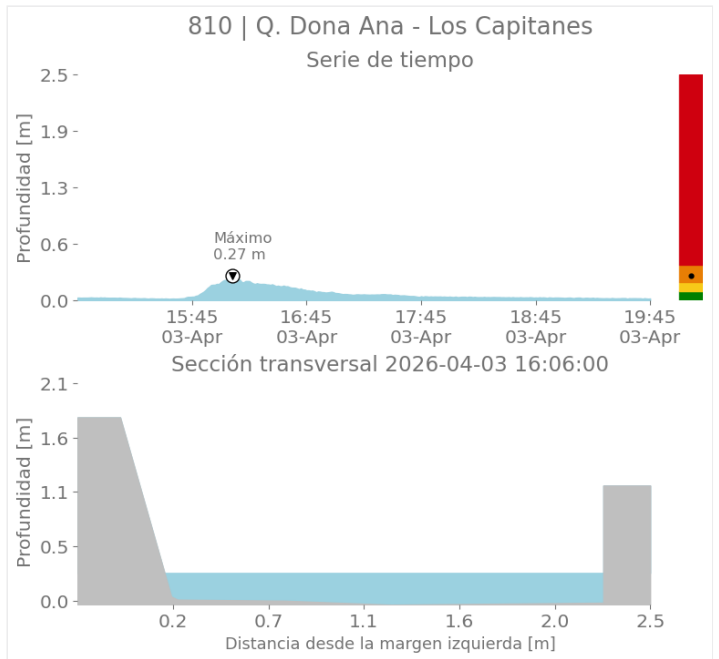
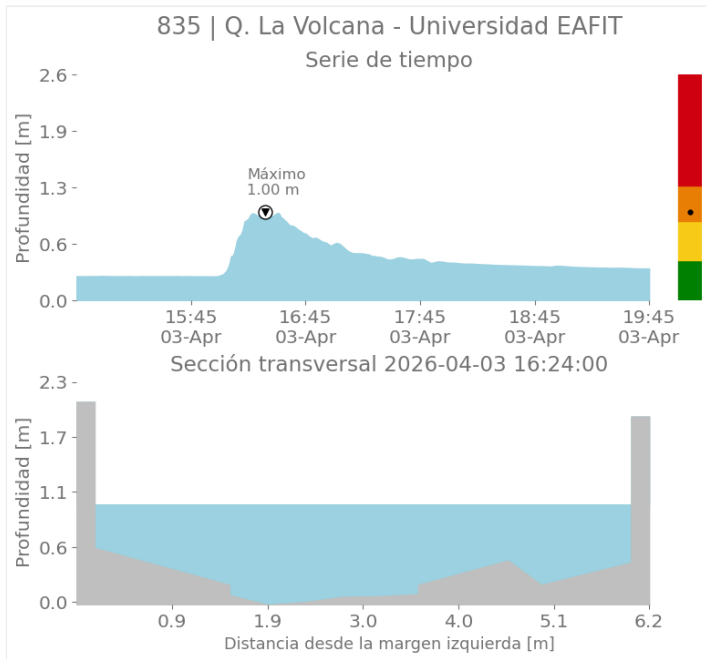
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA



SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

Sistema de Alerta Temprana de Medellín y el Valle de Aburrá

Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá



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



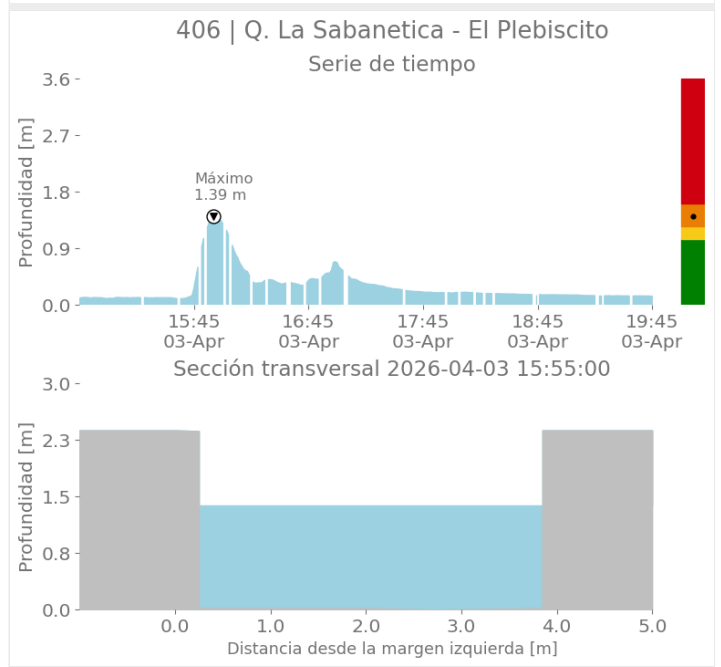
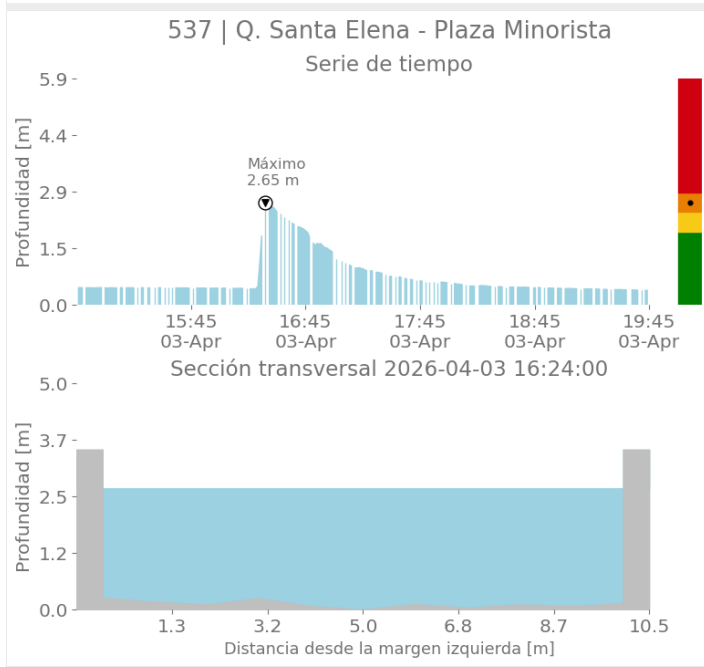
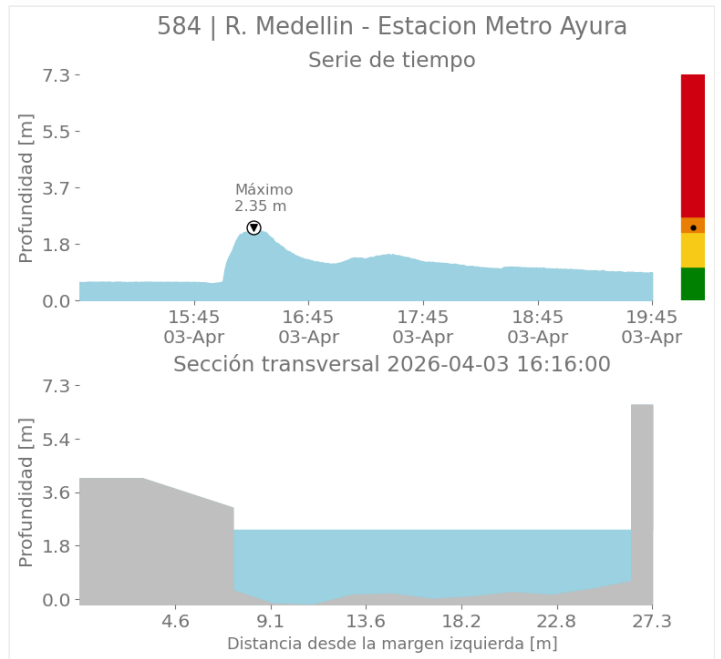
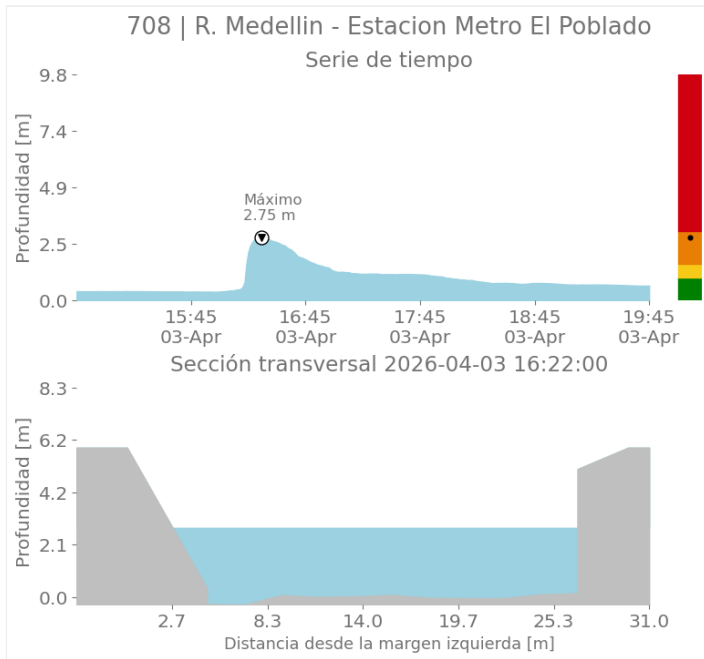
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA



SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

Sistema de Alerta Temprana de Medellín y el Valle de Aburrá

Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá



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



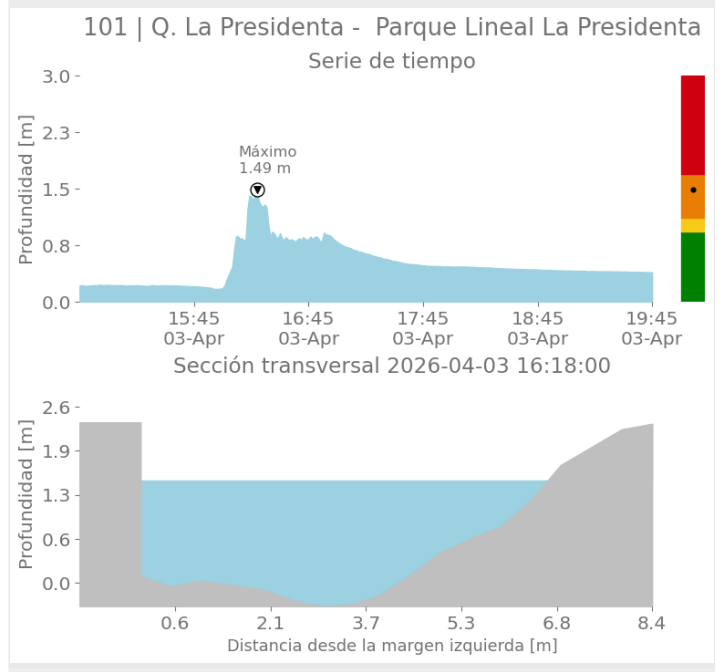
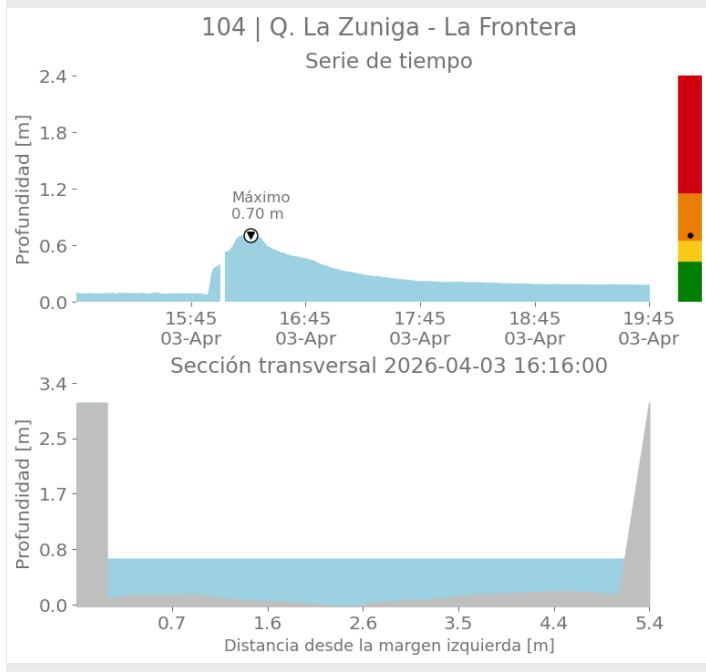
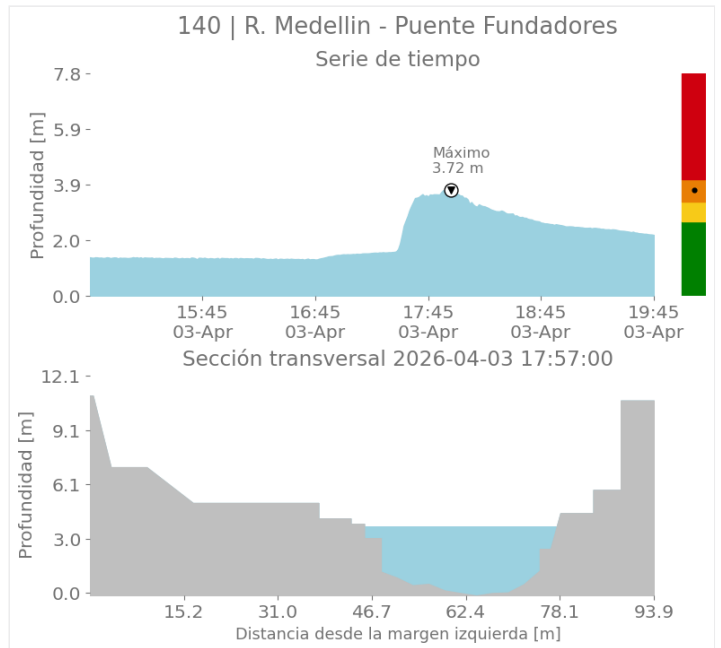
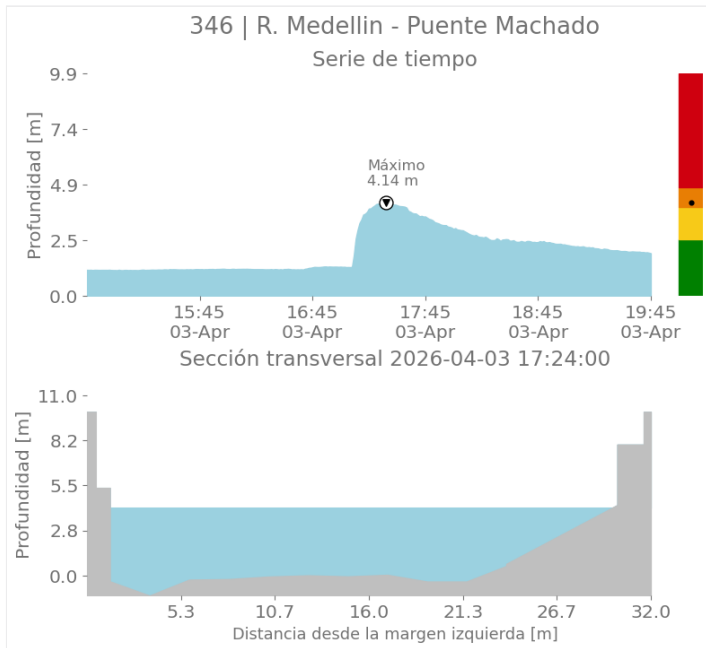
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA



SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

Sistema de Alerta Temprana de Medellín y el Valle de Aburrá

Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá



Activación de sirenas

Fecha de Activación

2026-04-03 16:44

2026-04-03 16:58

Código

793

793

Ubicación

Q. La Loca - Villa Esperanza

Q. La Loca - Villa Esperanza

Observación

Se encendió durante un minuto de forma intermitente

Se encendió durante dos minutos de forma continua

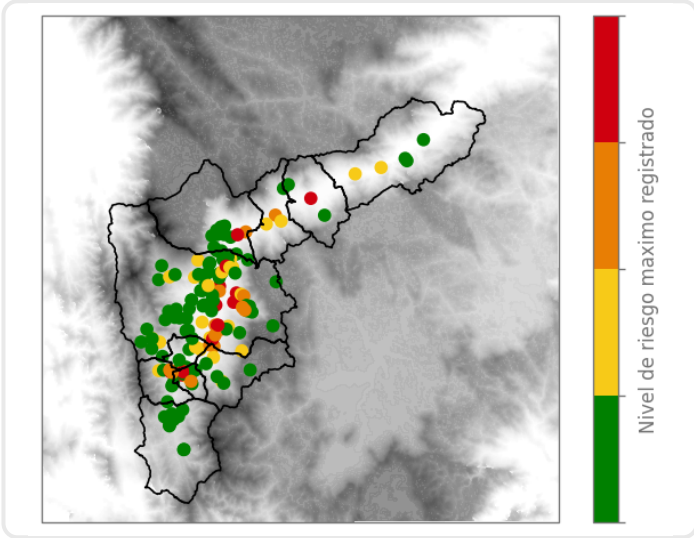
Sede Investigación y Desarrollo: Calle 48A # 10Sur-123 / Torre SIATA: Calle 50 # 71-147
Teléfono: 604 4038870 | contacto@siata.gov.co

f t i o @areametropol • @siatamedellin | www.metropol.gov.co • www.siata.gov.co

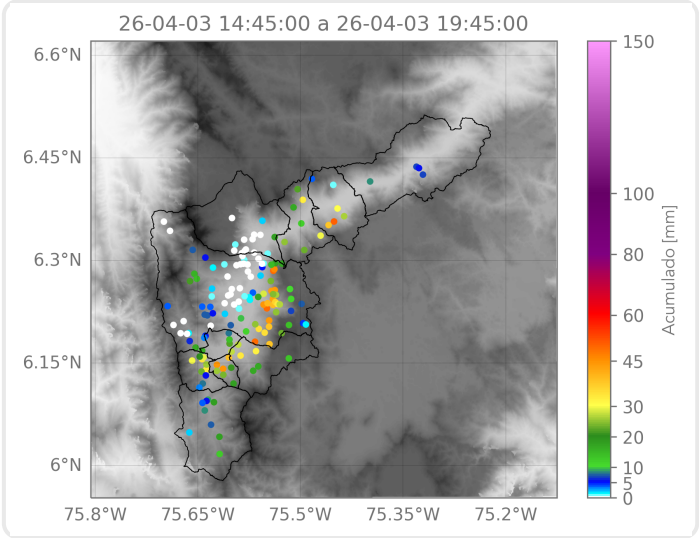


SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

Mapa de Niveles



Mapa de Precipitaciones



Elaborado por: Alejandra Carmona - Alejandra Ortiz - Karolayn Chavarría
Área Operacional
Sistema de Alerta Temprana