



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

Fecha: 2025-12-04

Evento: 3585

Caracterización de los eventos



Fecha inicio:

2025-12-04

Fecha fin:

2025-12-05



Hora inicio:

12:40

Hora fin:

19:40



Duración:

31

horas

0.0

minutos

Mayor intensidad de lluvia



Magnitud: 109.73 mm/hora **Hora:** 20:15:00



Estación: 33. Santa Maria Goretti



Municipio: Caldas

Mayor registro de lluvia acumulado



Magnitud: 55.88 mm



Estación: 5. I.E Santa Elena



Municipio: Medellín

Descripción del Evento

El evento inició con lluvias dispersas de moderada a alta intensidad que ingresaron desde el noroccidente, afectando a Barbosa, Copacabana y Bello. En la tarde se presentaron lluvias dispersas de baja a moderada intensidad en Medellín, mientras que en Barbosa se intensificaron en su desplazamiento hacia el oriente. En la noche se registraron lluvias en todo el Valle de Aburrá, con intensidades altas en el sur que luego se extendieron hacia Medellín y el norte. En la madrugada ingresaron nuevos sistemas de lluvia de moderada a baja intensidad desde el suroccidente del Valle de Aburrá. Los sistemas continuaron generando lluvias durante toda la mañana de manera dispersas y se extendieron hasta la tarde, donde las lluvias se presentaron con intensidades bajas a lo largo de todos los municipios del Valle. Finalmente, las lluvias se disiparon por completo alrededor de las 19:43.



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)
5	I.E Santa Elena	Medellin - Santa Elena Sector Central	55.88
267	Colegio Canadiense - Pluviometro	La Estrella - Penas Blancas	51.56
261	Deslizamiento La Raya - Pluviometro	La Estrella - San Miguel	50.80
816	La Cascada - Santa Elena - Pluviometro	Medellin - Media Luna	49.00
19	Tecnologico Antioquia	Itagui - Las Americas-Zona Industrial No. 1	46.48
767	Vereda Pedregal Alto - Pluviometro	Medellin - Pedregal Alto	44.96
421	CC Viva Envigado - Pluviometro	Envigado - Las Vegas	44.70
58	Escuela Luis Javier Garcia Isaza	Caldas - La Salada Parte Baja	44.45
57	Escuela la Clara	Caldas - La Clara	43.43
62	Gimnasio Cantabria	La Estrella - Pueblo Viejo	43.18
759	El Noral Via Santa Elena - Pluviometro	Medellin - El Noral - Media Luna	42.67
432	Andalucia Caldas - Pluviometro	Caldas - Andalucia	42.67
42	Escuela Rural Piedras Gordas	Medellin - Piedra Gorda	42.60
193	Fuente Clara - Pluviometro	Sabaneta - La Doctora	42.16
420	Pueblo Viejo - Pluviometro	La Estrella - Pueblo Viejo	40.64
334	Manuel Mejia Vallejo - Pluviometro	Envigado - Loma El Atravesado	40.13
3	Escuela Rural Yarumalito	Medellin - Yarumalito	40.13
578	Santa Elena Radar - Pluviometro	Medellin - El Plan	39.37
146	Club del Adulto Mayor - Sabaneta	Sabaneta - Prados de Sabaneta	39.12
451	Heliodora - Pluviometro	Envigado - El Dorado	38.61
274	Carpinelo Amapolita - Pluviometro	Medellin - Carpinelo	38.10
775	Vereda El Mazo - Pluviometro	Medellin - Piedras Blancas - Matasano	37.85
765	Vereda Las Playas - Pluviometro	Medellin - Los Patios	37.59
61	Planta de Agua Bocatoma	La Estrella - San Miguel	36.83
244	Bomberos Envigado - Pluviometro	Envigado - Las Vegas	36.83
636	Mandalay - Pluviometro	Caldas - La Chuscala	36.80
15	Colegio San Lucas	Medellin - San Lucas	35.56
64	Ecoparque La Romera	Sabaneta - La Doctora	35.31
50	Universidad CES (Sabaneta)	Sabaneta - Virgen del Carmen	35.05
26	Escuela Rural El Plan	Medellin - El Plan	34.29

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

Resumen de Registro de nivel

Estación	Pico de la hidrografa (m)	Riesgo	Fecha y hora
802. R. Medellín - Estacion Metro Tricentenario	2.858	Rojo	2025-12-04 22:27
698. Q. La Reventona - Cristo Rey	0.966	Rojo	2025-12-04 20:31
674. Q. La Garcia - Tulio Ospina	2.92	Rojo	2025-12-04 22:53
665. Q. La Picacha - Belen Alameda	1.75	Rojo	2025-12-04 21:57
472. R. Medellín - Puente Girardota	4.149	Rojo	2025-12-04 23:54
145. Q. La Sabanetica - Prados de Sabaneta	0.82	Rojo	2025-12-04 21:30
140. R. Medellín - Puente Fundadores	4.135	Rojo	2025-12-04 23:23
99. R. Medellín - Aula Ambiental	2.839	Rojo	2025-12-04 22:19
834. R. Medellín - La Inmaculada	1.851	Naranja	2025-12-04 21:59
712. Q. Altavista - Barrio Fatima	1.228	Naranja	2025-12-04 21:54
711. Q. La Guayabala - Barrio Diego Echavarria	1.388	Naranja	2025-12-04 21:56
687. R. Medellín - Estacion Metro Aguacatala	2.804	Naranja	2025-12-04 21:55
678. R. Medellín - Estacion Metro Envigado	2.118	Naranja	2025-12-04 21:45
668. R. Medellín - Isaza	7.027	Naranja	2025-12-05 02:09
584. R. Medellín - Estacion Metro Ayura	2.661	Naranja	2025-12-04 21:47
677. Q. La Jabalcona - Aguacatala	0.626	Naranja	2025-12-04 21:51
634. Q. Malpaso - El Paraiso 1	0.487	Naranja	2025-12-04 22:38
346. R. Medellín - Puente Machado	4.475	Naranja	2025-12-04 23:03
238. Q. La Iguana - El Pesebre	0.949	Naranja	2025-12-04 22:48
182. Q. Santa Elena - Caicedo	0.919	Naranja	2025-12-05 18:58
236. Q. Dona Maria - Santa Maria 2	1.539	Naranja	2025-12-04 21:41
91. R. Medellín - Estacion Metro Sabaneta	1.239	Naranja	2025-12-04 22:03
106. R. Medellín - Parque 3 Aguas	1.333	Naranja	2025-12-04 20:42
342. R. Medellín - Santa Marta	5.769	Naranja	2025-12-05 01:18

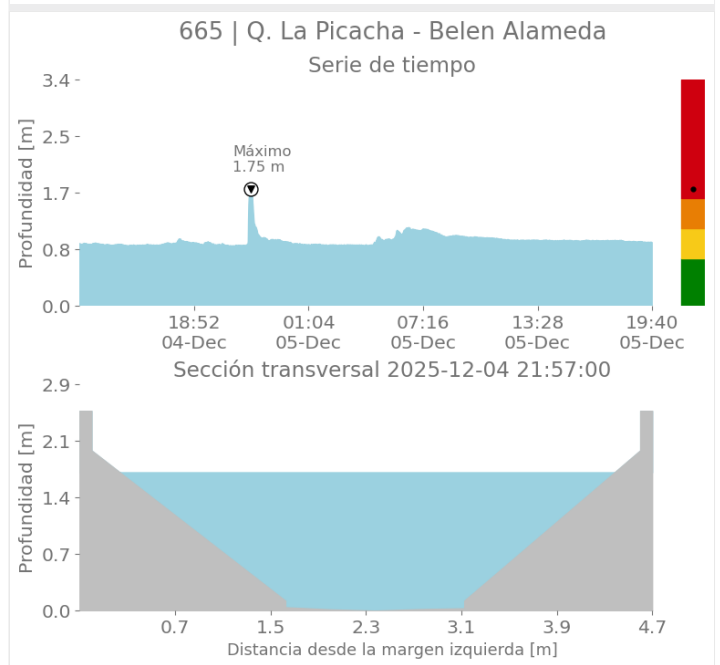
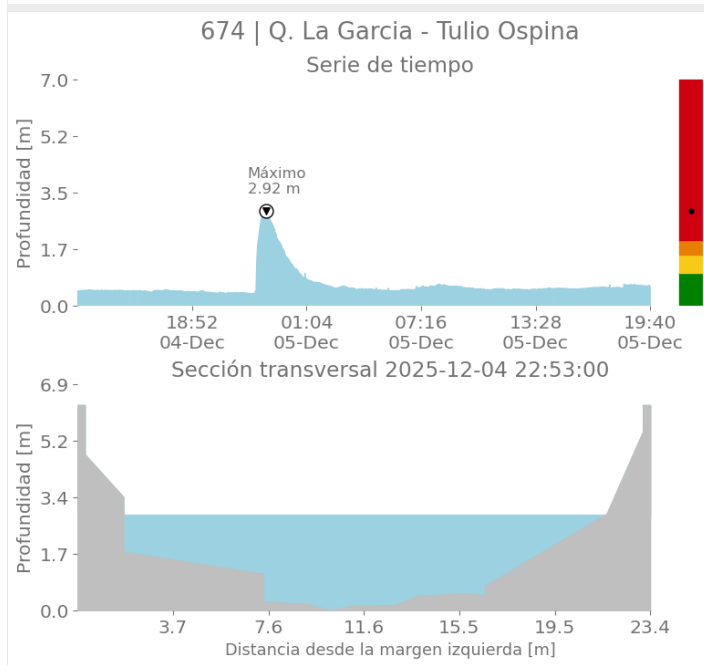
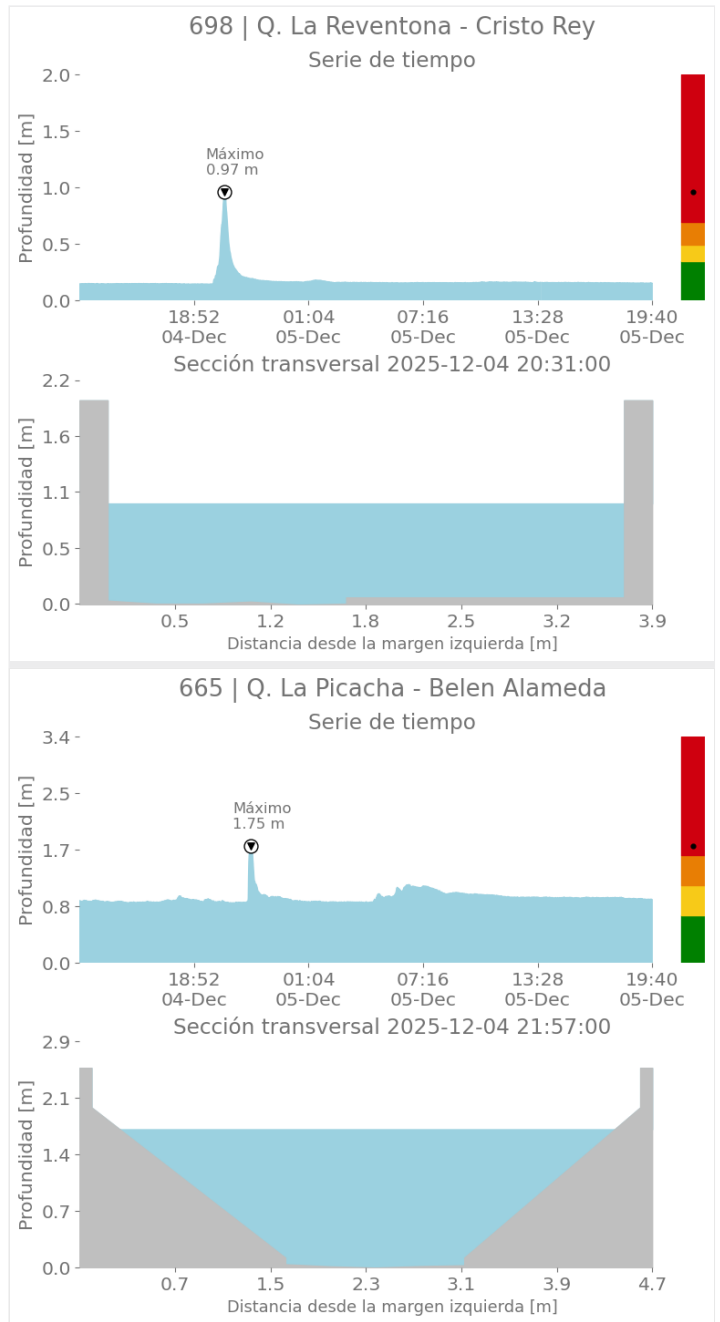
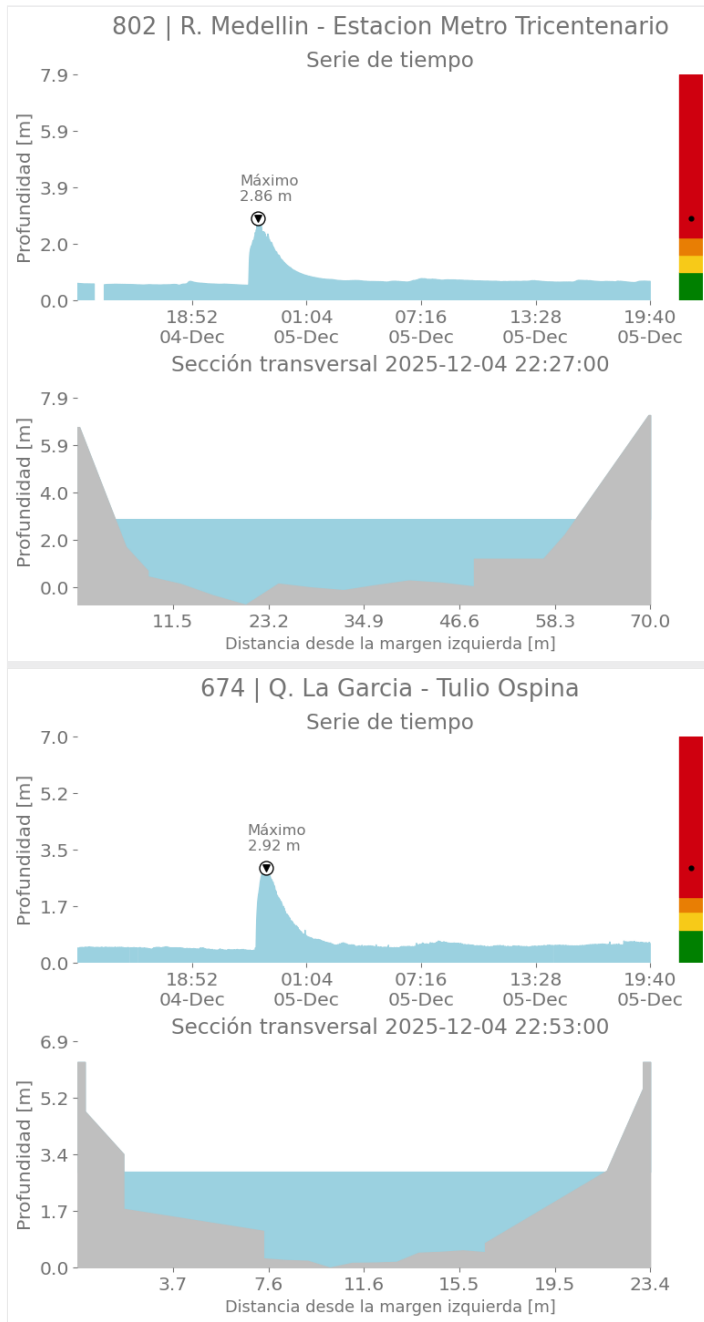


SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

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

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



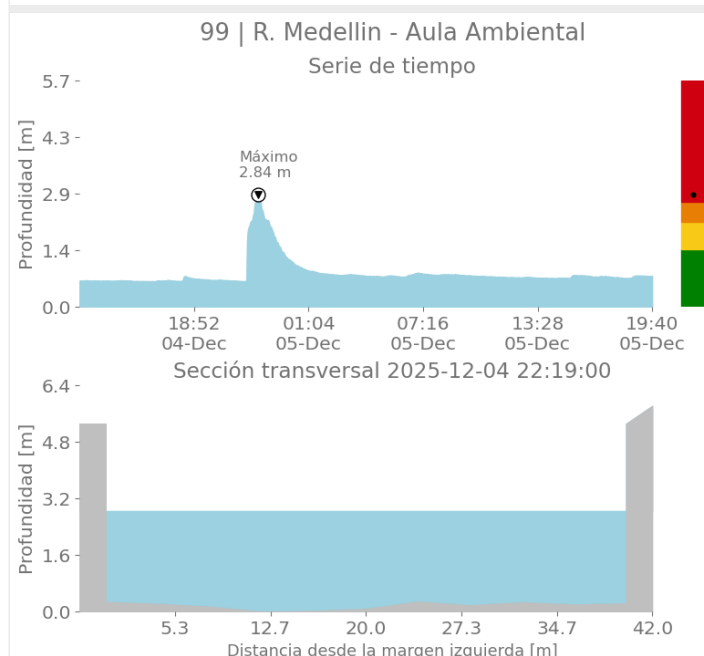
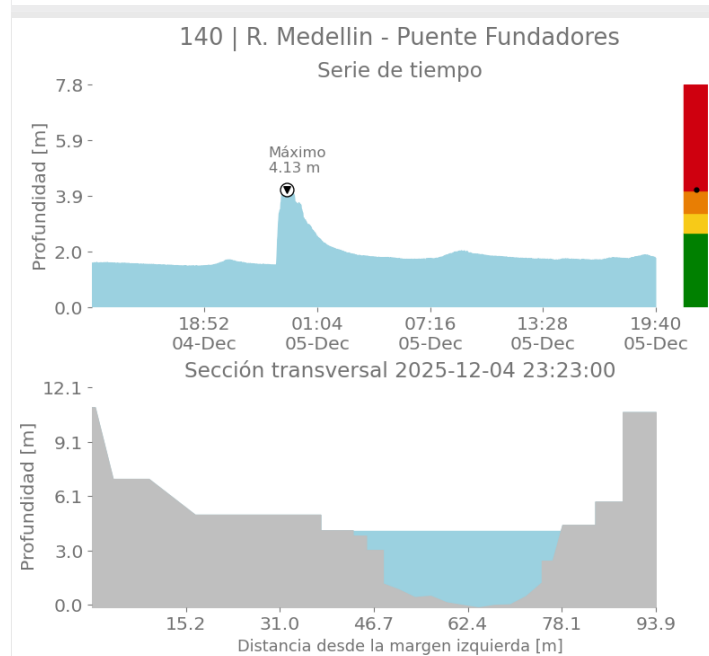
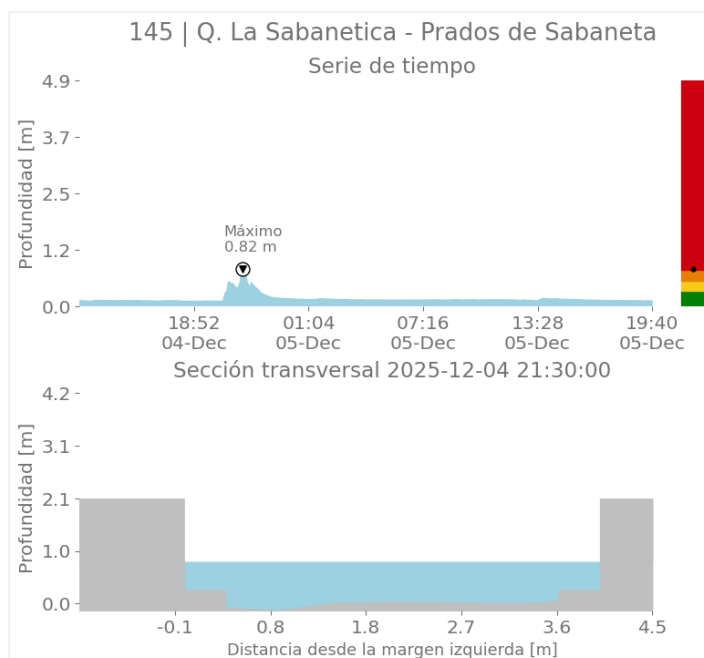
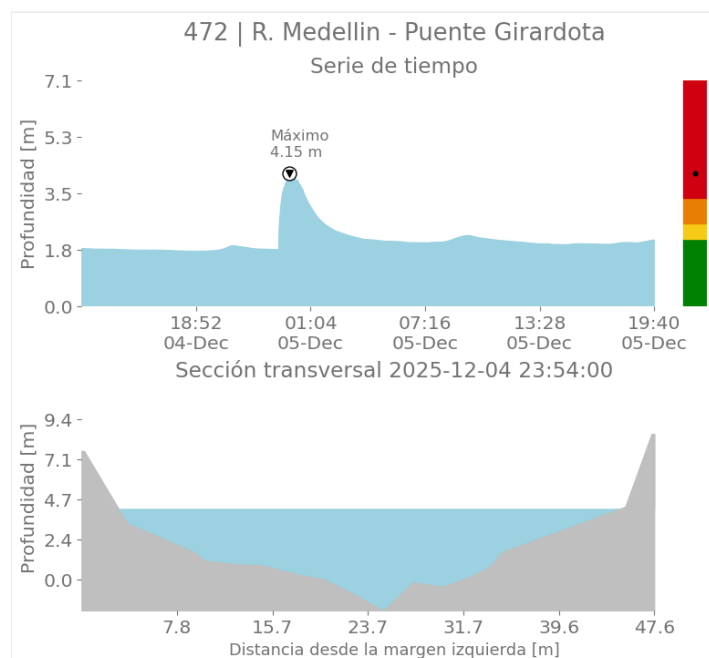
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA



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

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



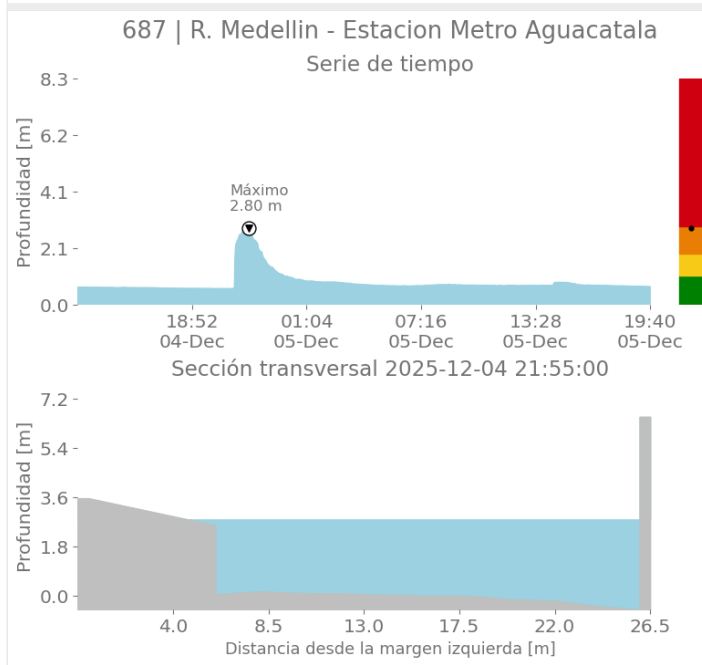
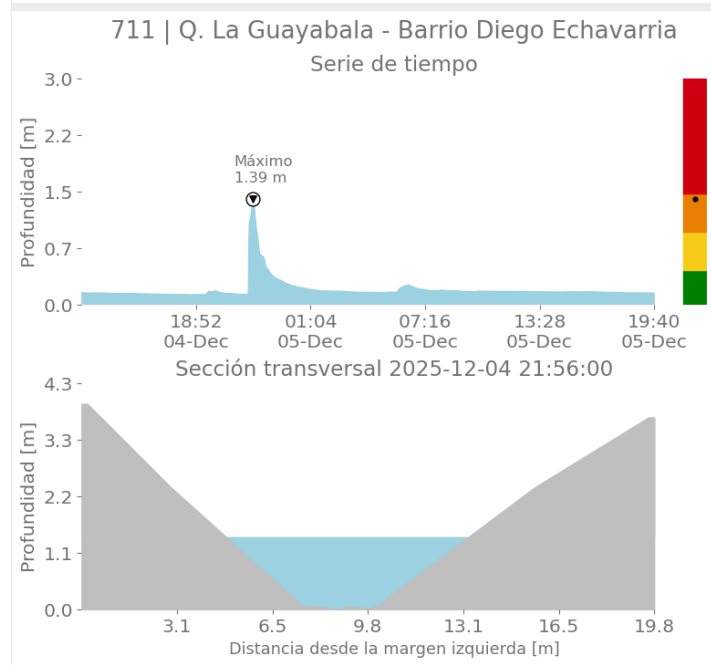
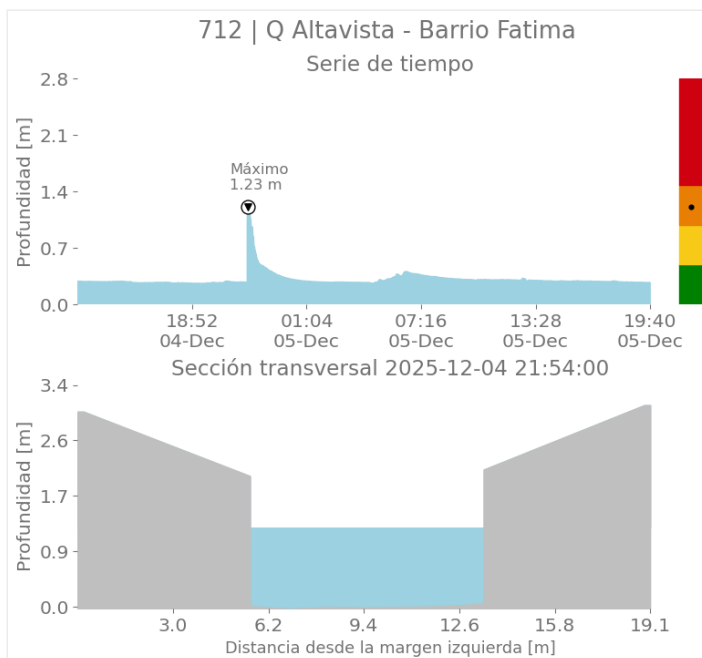
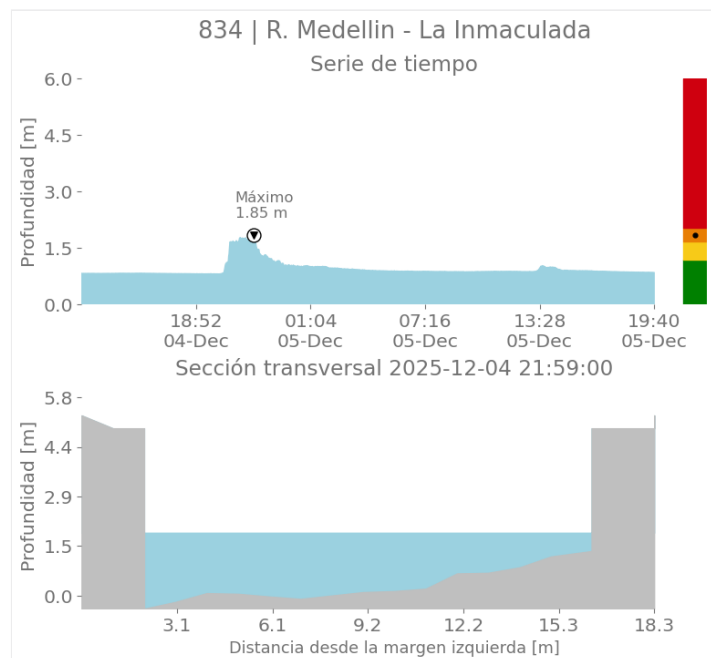
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA



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

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



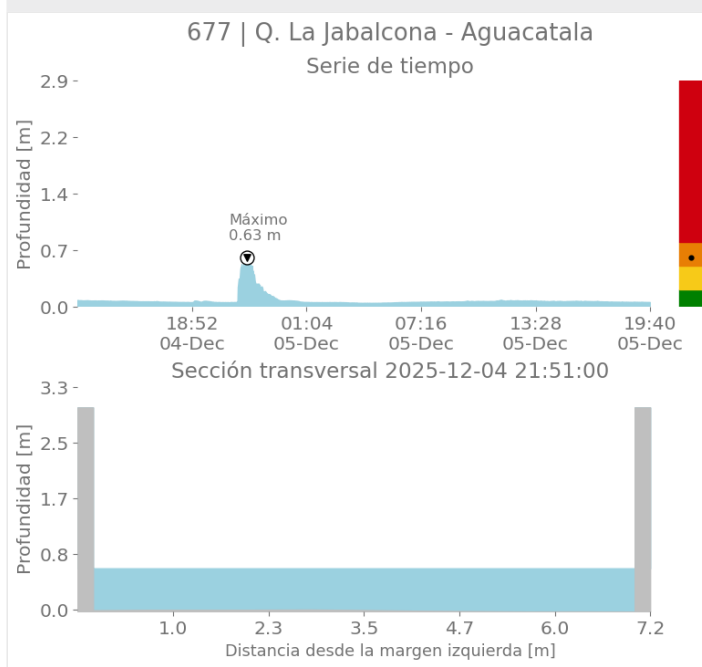
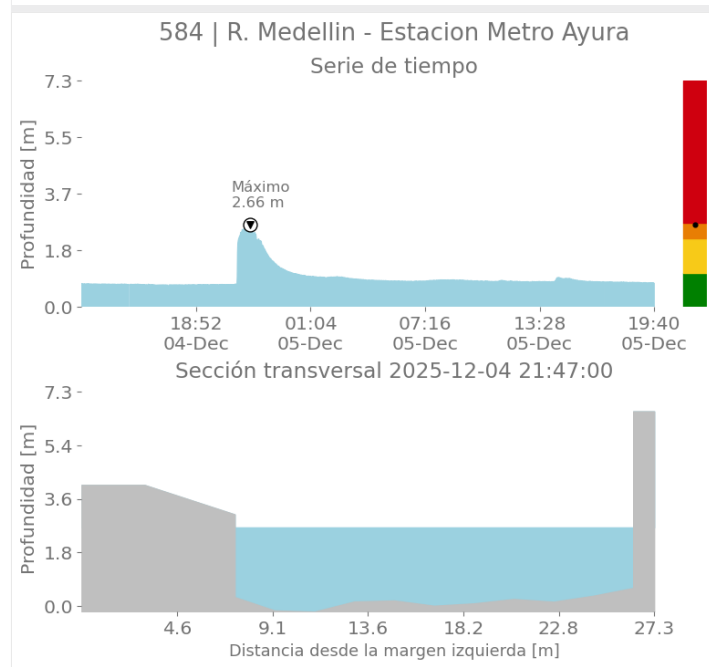
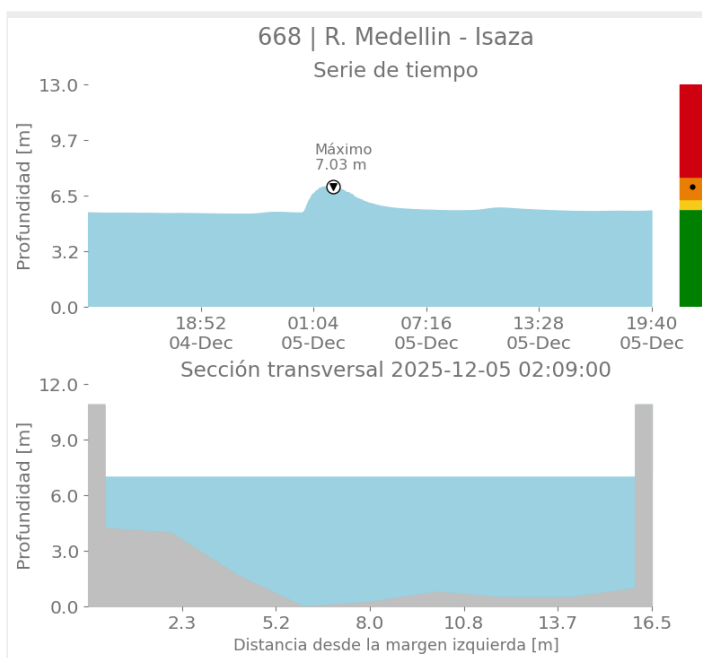
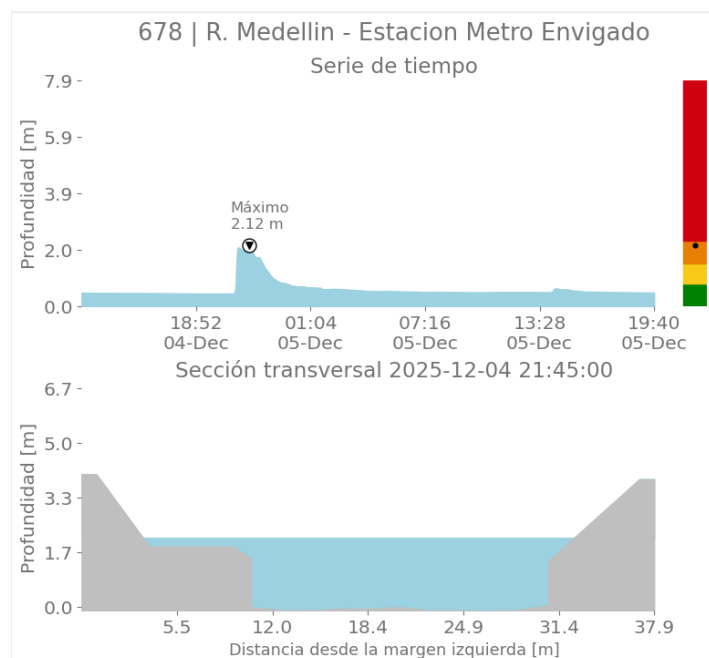
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA



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

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



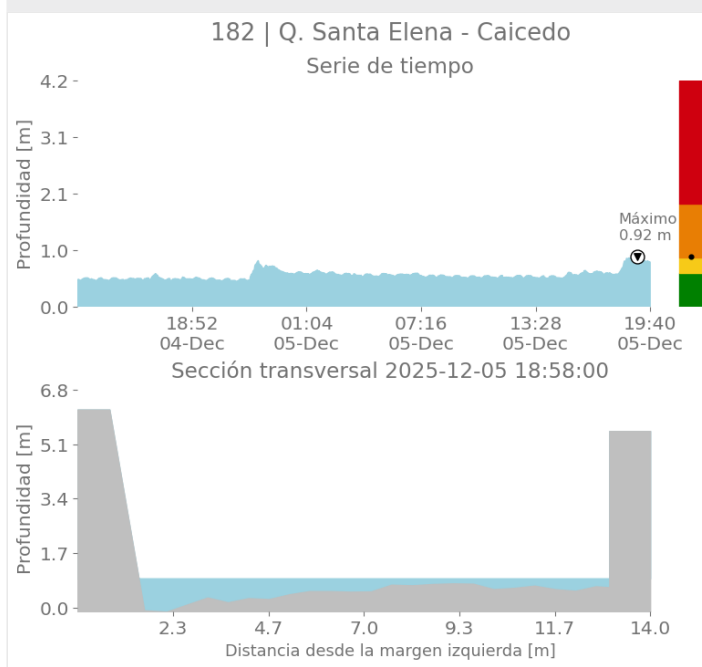
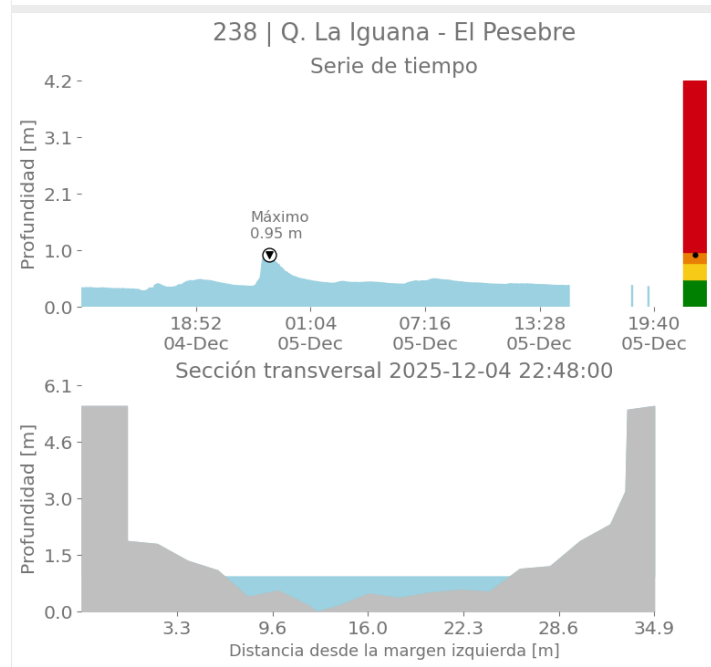
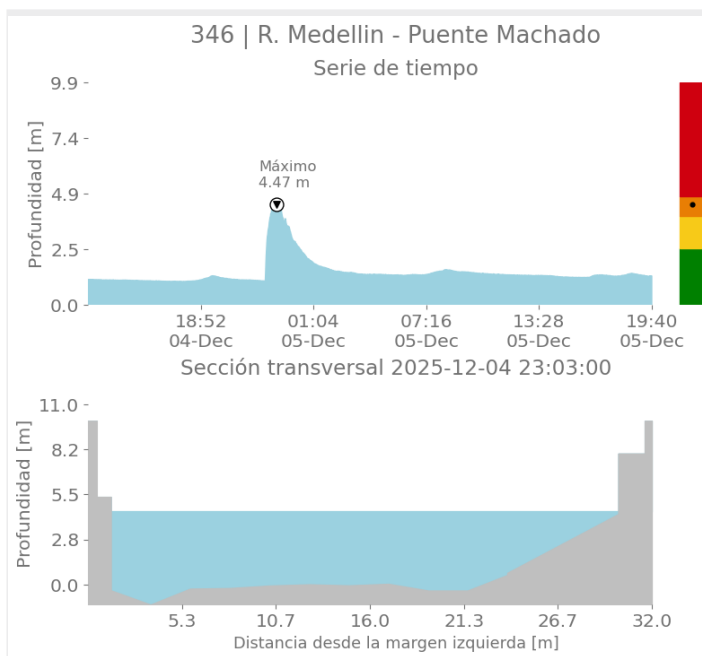
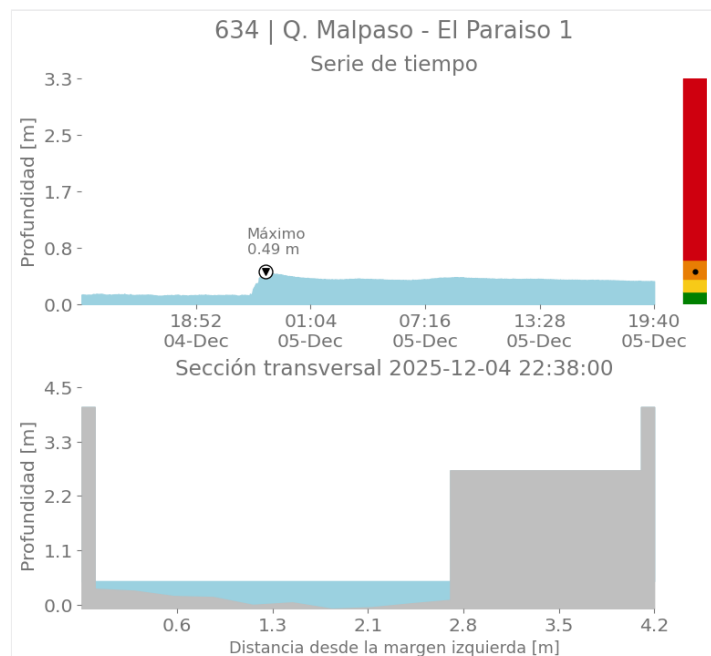
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA



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

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



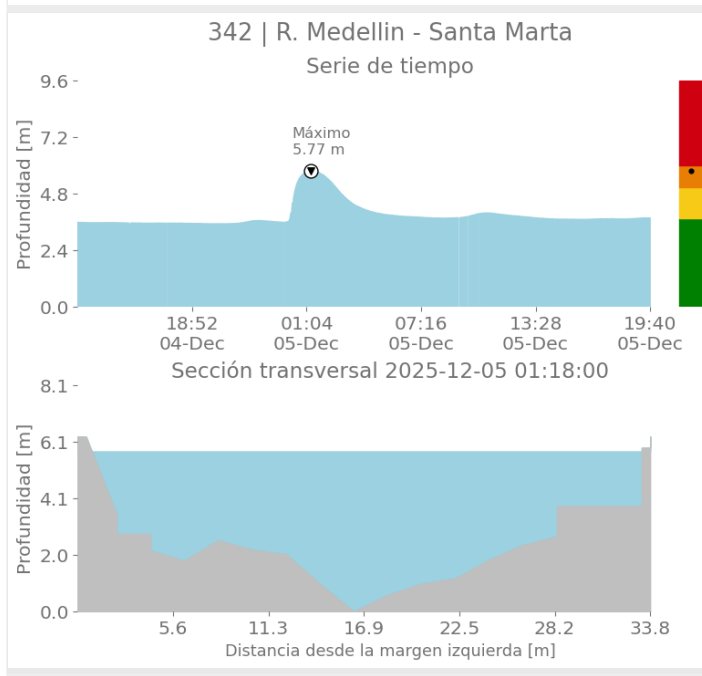
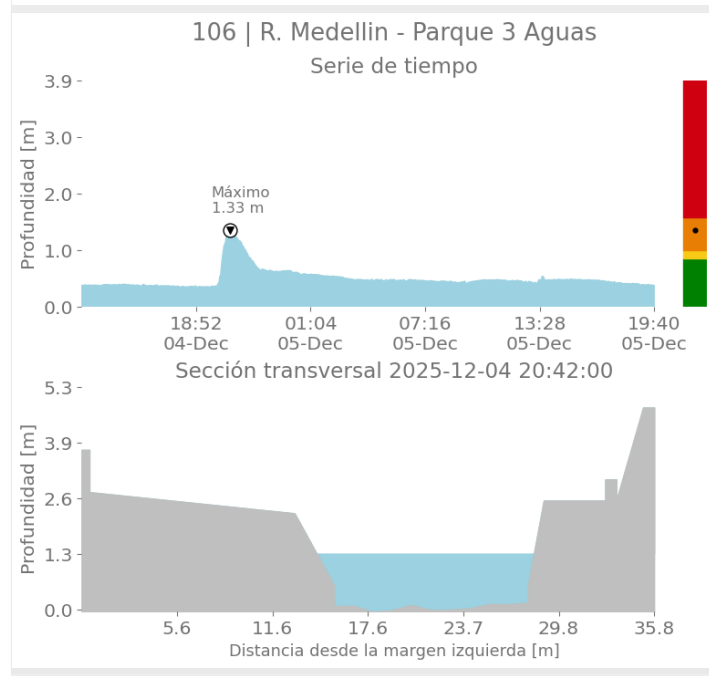
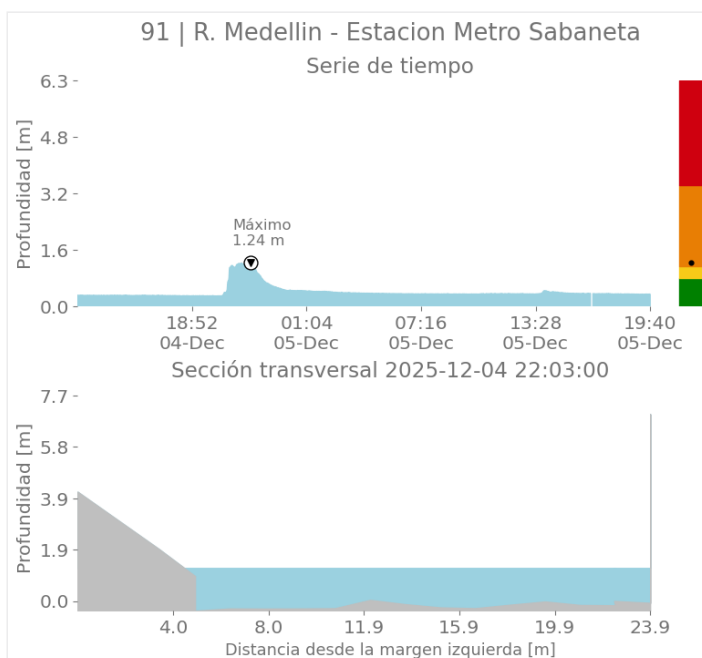
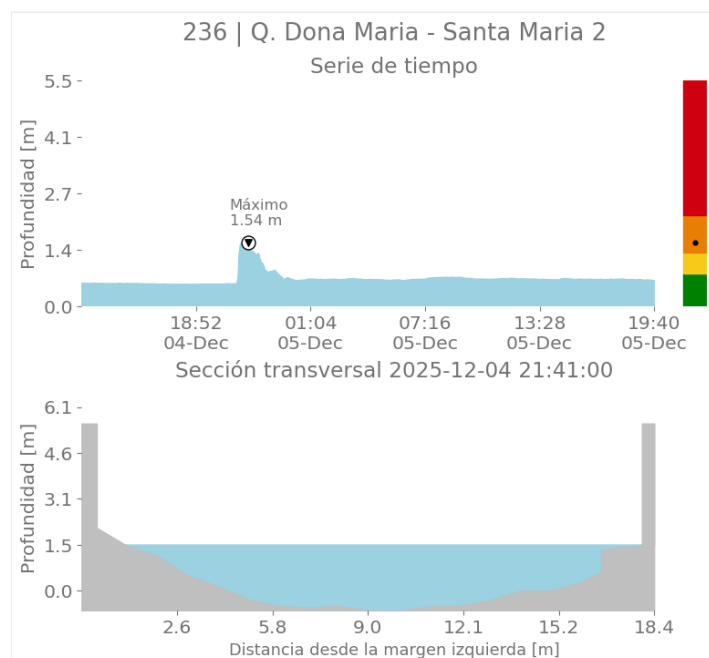
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA



SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

Sistema de Alerta Temprana de Medellín y el Valle de Aburrá

Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá



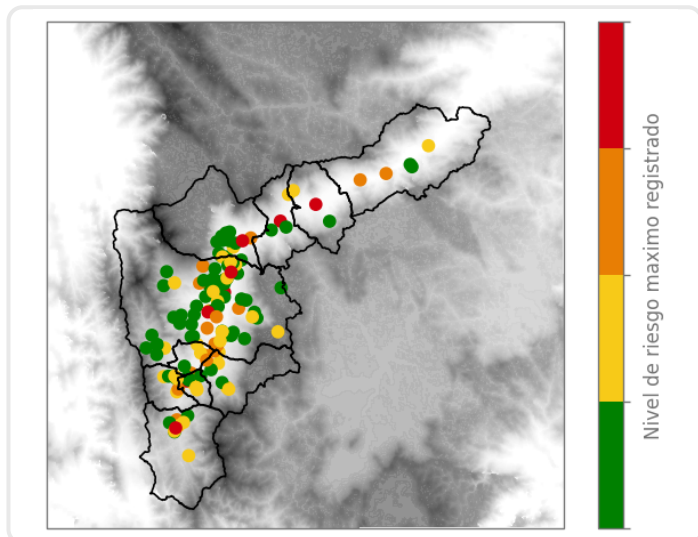
Sede Investigación y Desarrollo: Calle 48A # 10Sur-123 / Torre SIATA: Calle 50 # 71-147
Teléfono: 604 4038870 | contacto@siata.gov.co

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

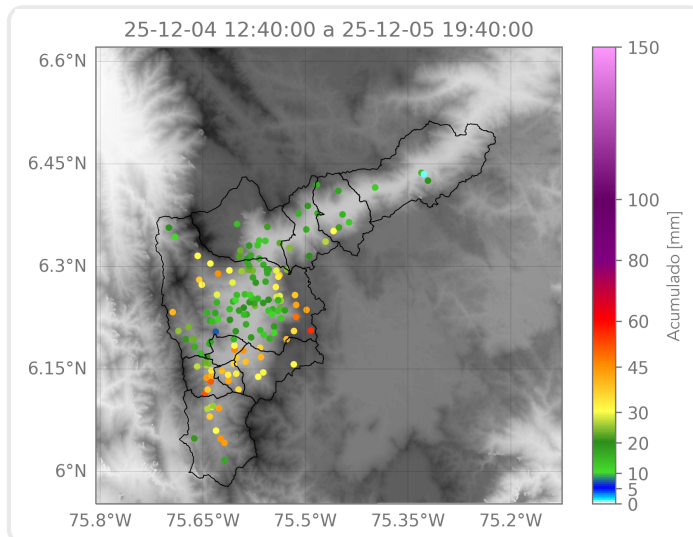


SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

Mapa de Niveles



Mapa de Precipitaciones



Elaborado por:
Área Operacional
 Sistema de Alerta Temprana