



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

Fecha: 2026-02-23

Evento: 3656

Caracterización de los eventos



Fecha inicio:
2026-02-23

Fecha fin:
2026-02-25



Hora inicio:
08:30

Hora fin:
05:05



Duración: 44 horas 35.0 minutos

Mayor intensidad de lluvia



Magnitud: 118.87 mm/hora **Hora:** 14:32:00



Estación: 775. Vereda El Mazo - Pluviometro



Municipio: Medellín

Mayor registro de lluvia acumulado



Magnitud: 82.3 mm



Estación: 730. La Fortuna Parte Alta - Pluviometro



Municipio: Medellín

Descripción del Evento

El evento inició con el paso de núcleos pequeños de precipitación de baja intensidad en distintos sectores del Valle de Aburrá, condición que se mantuvo durante toda la mañana del lunes 23; en la tarde, se formó un núcleo de intensidad moderada en el noroccidente de Medellín y Bello, seguido por otro de alta intensidad en el sector de Santa Elena, ambos con desplazamiento hacia el noroccidente y generando lluvias en el norte del Valle; durante la noche del lunes 23, así como en la madrugada y la mañana del martes 24, se registraron lluvias dispersas de baja intensidad en todos los municipios, con desplazamiento predominante hacia el suroccidente; mientras que en la tarde persistieron las lluvias dispersas con direcciones variables entre el norte y el suroccidente, las cuales se propagaron por todo el Valle de Aburrá, en la noche del martes 24 se registró el ingreso de sistemas de lluvias provenientes del oriente, las cuales se extendieron principalmente sobre Medellín, el sur del Valle y Bello, hasta disiparse por completo hacia las 05:05.

Estaciones que registraron el evento

| N° estación | Nombre de la estación | Ubicación | Acumulado (mm) |
|-------------|--|--|----------------|
| 730 | La Fortuna Parte Alta - Pluviometro | Medellin - Montanita | 82.30 |
| 744 | Finca El Tigre - Pluviometro | Medellin - Apique San Antonio de Prado - Sector Central | 82.30 |
| 727 | Lomita Parte Baja - Pluviometro | Medellin - Montanita San Antonio de Prado - Sector Central | 79.25 |
| 26 | Escuela Rural El Plan | Medellin - El Plan | 77.22 |
| 311 | Casa Siata - Pluviometro | Medellin - Aguacatala | 72.64 |
| 781 | La Montana - Pluviometro | Itagui - La Verde - San Antonio de Prado | 72.14 |
| 420 | Pueblo Viejo - Pluviometro | La Estrella - Pueblo Viejo | 71.37 |
| 10 | Escuela Rural El Boqueron | Medellin - Boqueron | 70.87 |
| 780 | Tierra Alta - Pluviometro | Itagui - La Verde - San Antonio de Prado | 70.10 |
| 816 | La Cascada - Santa Elena - Pluviometro | Medellin - Media Luna | 68.60 |
| 481 | Hospital La Estrella - Pluviometro | La Estrella - La Chinca | 67.56 |
| 36 | Colegio Concejo de Itagui | Itagui - Ditaires | 67.56 |
| 863 | Acueducto Multiveredal Santa Elena - Pluviometro | Medellin - Santa Elena - Sector Central | 67.56 |
| 1 | Casa de Gobierno Altavista | Medellin - Altavista - Sector central | 64.01 |
| 288 | Colegio Waldorf - Pluviometro | La Estrella - Bellavista | 63.75 |
| 62 | Gimnasio Cantabria | La Estrella - Pueblo Viejo | 62.99 |
| 320 | Palmitas Potrera - Pluviometro | Medellin - Potrero - Miseranga | 62.23 |
| 22 | Escuela La Capilla del Rosario | Medellin - Belen Rincon | 60.20 |
| 230 | Alcaldia La Estrella - Pluviometro | La Estrella - El Dorado | 59.94 |
| 775 | Vereda El Mazo - Pluviometro | Medellin - Piedras Blancas - Matasano | 59.69 |
| 18 | Escuela El Salado | Medellin - El Salado | 59.44 |
| 266 | Himalaya - Pluviometro | La Estrella - Pueblo Viejo | 57.60 |
| 429 | Perfilador de Vientos - Pluviometro | Medellin - Belen Las Playas | 57.40 |
| 81 | Bomberos Guayabal | Medellin - Campo Amor | 56.39 |
| 267 | Colegio Canadiense - Pluviometro | La Estrella - Penas Blancas | 56.39 |
| 4 | I.E Hector Rogelio Montoya | Medellin - Palmitas - Sector Central | 56.39 |
| 519 | Deslizamiento Tierra Amarilla - Pluviometro | La Estrella - Tierra Amarilla | 56.13 |
| 328 | Universidad EIA - Envigado - Pluviometro | Envigado - Santa Catalina | 55.12 |
| 820 | La Chorrera - Pluviometro | Medellin - San Antonio de Prado - Sector Central | 54.00 |
| 8 | Escuela CEDEPRO | Medellin - Buga - Patio Bonito | 53.59 |



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) |
|-------------|-----------------------|-----------|----------------|
|-------------|-----------------------|-----------|----------------|

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 t @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 | 1.632 | Rojo | 2026-02-24 23:49 |
| 802. R. Medellin - Estacion Metro Tricentenario | 2.227 | Rojo | 2026-02-25 00:52 |
| 674. Q. La Garcia - Tulio Ospina | 2.19 | Rojo | 2026-02-25 00:58 |
| 646. Q. El Hato - Puerto Bello | 1.844 | Rojo | 2026-02-25 02:23 |
| 591. Q. El Hato - Potrerito | 1.874 | Rojo | 2026-02-25 01:44 |
| 472. R. Medellin - Puente Girardota | 3.847 | Rojo | 2026-02-25 01:49 |
| 238. Q. La Iguana - El Pesebre | 1.042 | Rojo | 2026-02-25 01:49 |
| 859. Q. Santa Elena - La Estechura | 0.96 | Naranja | 2026-02-24 04:44 |
| 858. Q. Santa Elena - La Paz | 1.101 | Naranja | 2026-02-24 04:43 |
| 853. Q. Canada Negra - Manantiales | 1.051 | Naranja | 2026-02-23 15:17 |
| 809. Q. El Barro - El Trapiche | 1.135 | Naranja | 2026-02-25 01:53 |
| 754. Q. La Iguana - Los Colores | 1.457 | Naranja | 2026-02-25 02:43 |
| 712. Q. Altavista - Barrio Fatima | 1.185 | Naranja | 2026-02-25 00:08 |
| 711. Q. La Guayabala - Barrio Diego Echavarria | 1.361 | Naranja | 2026-02-25 00:08 |
| 708. R. Medellin - Estacion Metro El Poblado | 1.675 | Naranja | 2026-02-25 00:25 |
| 668. R. Medellin - Isaza | 6.909 | Naranja | 2026-02-25 04:01 |
| 677. Q. La Jabalcona - Aguacatala | 0.614 | Naranja | 2026-02-24 23:46 |
| 479. Q. La Iguana - San Cristobal | 0.858 | Naranja | 2026-02-25 02:12 |
| 634. Q. Malpaso - El Paraiso 1 | 0.554 | Naranja | 2026-02-25 01:52 |
| 346. R. Medellin - Puente Machado | 4.113 | Naranja | 2026-02-25 01:29 |
| 316. Q. El Hato - Espiritu Santo | 2.048 | Naranja | 2026-02-25 02:29 |
| 247. Q. El Tablazo - El Progreso | 0.559 | Naranja | 2026-02-25 00:12 |
| 140. R. Medellin - Puente Fundadores | 3.713 | Naranja | 2026-02-25 03:02 |
| 135. Q. La Loca - San Jose Obrero | 0.47 | Naranja | 2026-02-25 01:50 |
| 128. Q. La Garcia - Playa Rica | 1.325 | Naranja | 2026-02-25 04:15 |
| 342. R. Medellin - Santa Marta | 5.683 | Naranja | 2026-02-25 03:39 |

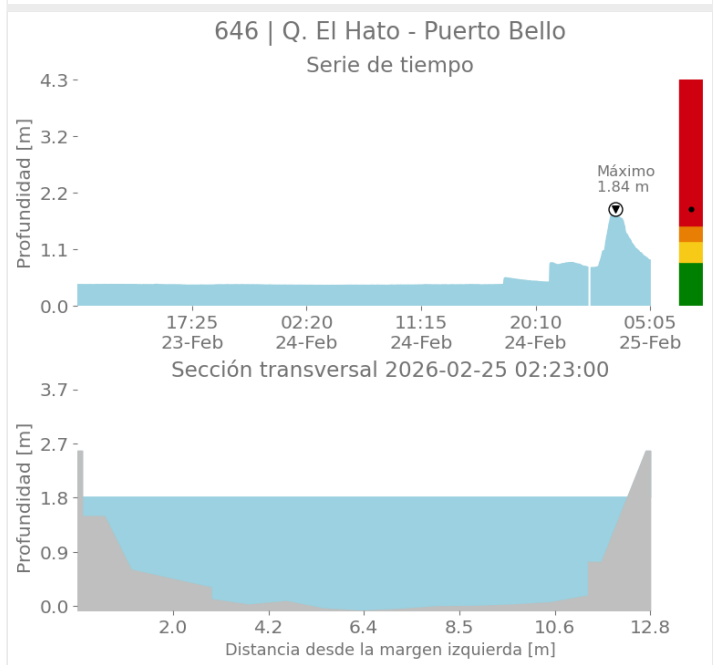
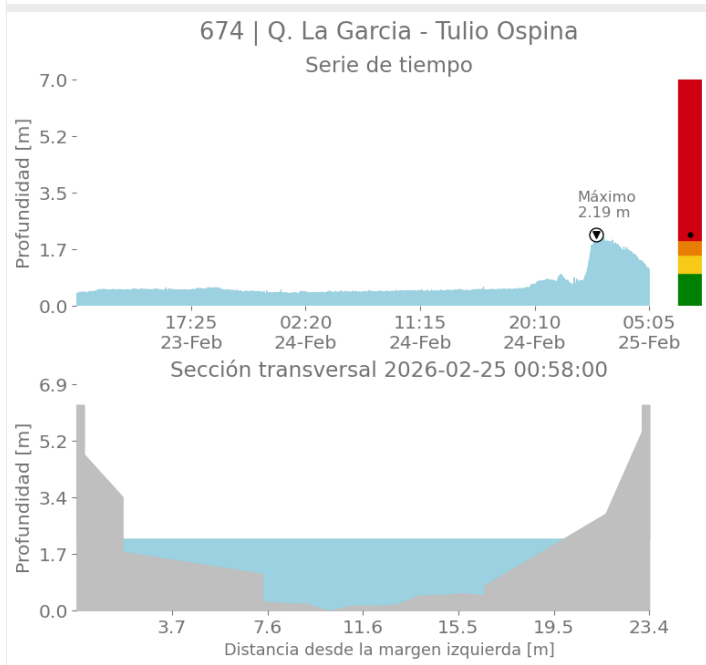
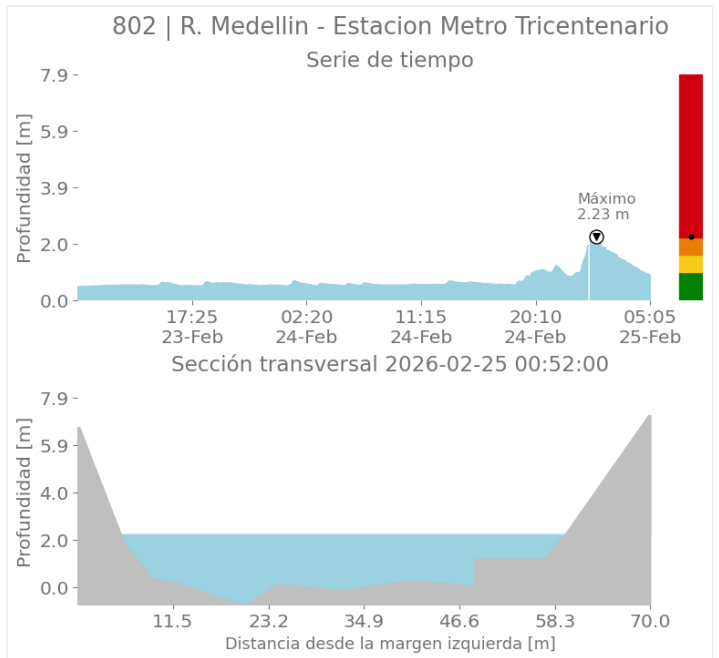
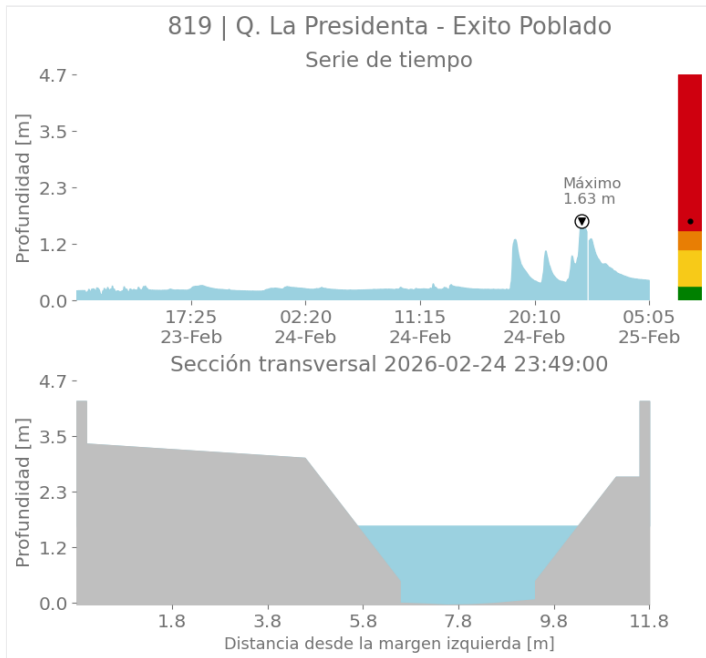


SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

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



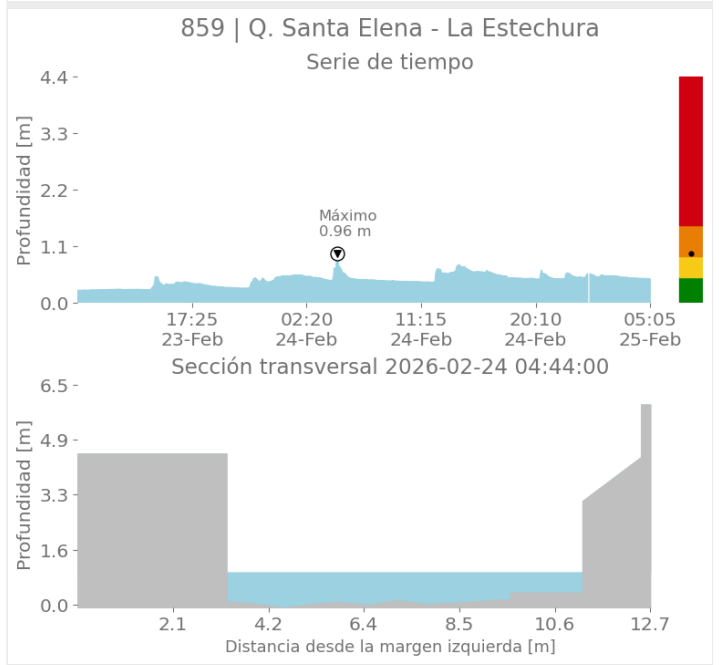
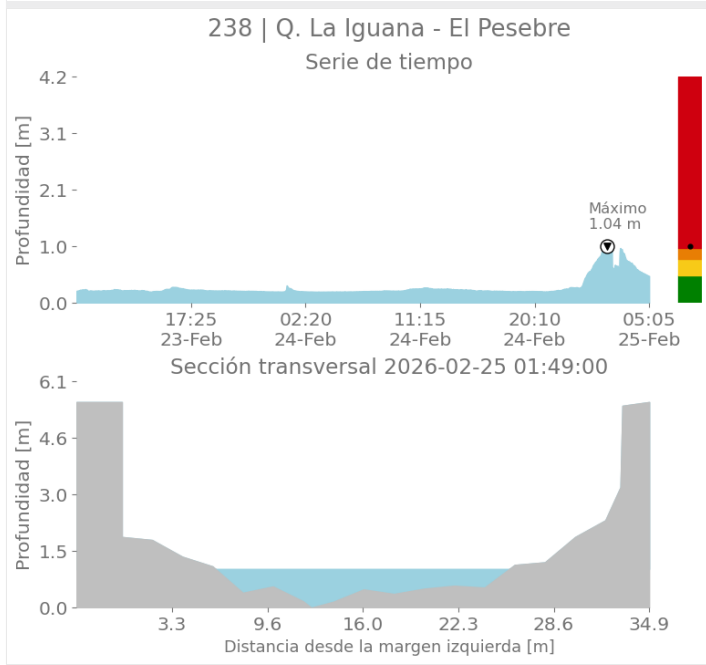
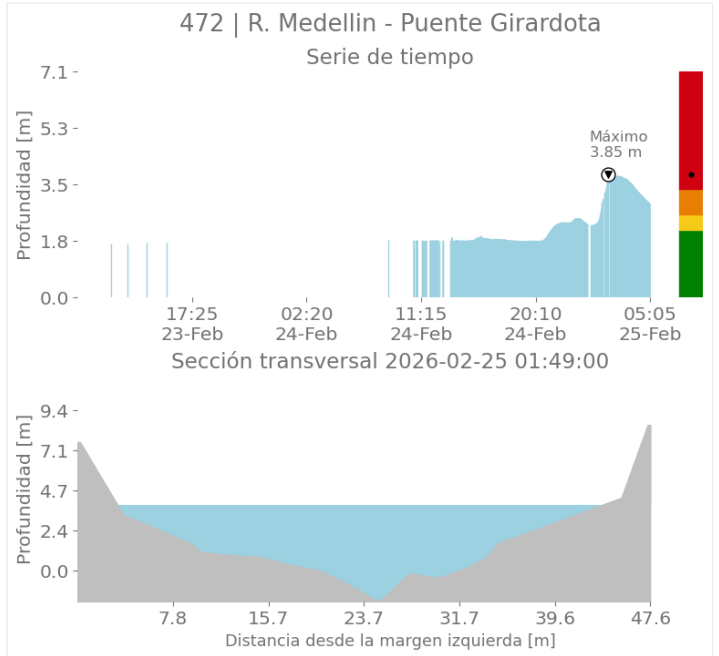
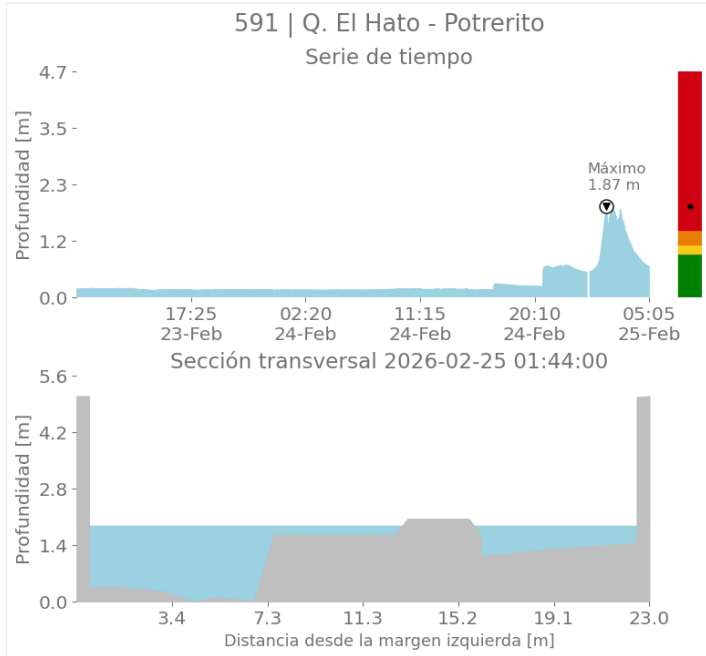
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA



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



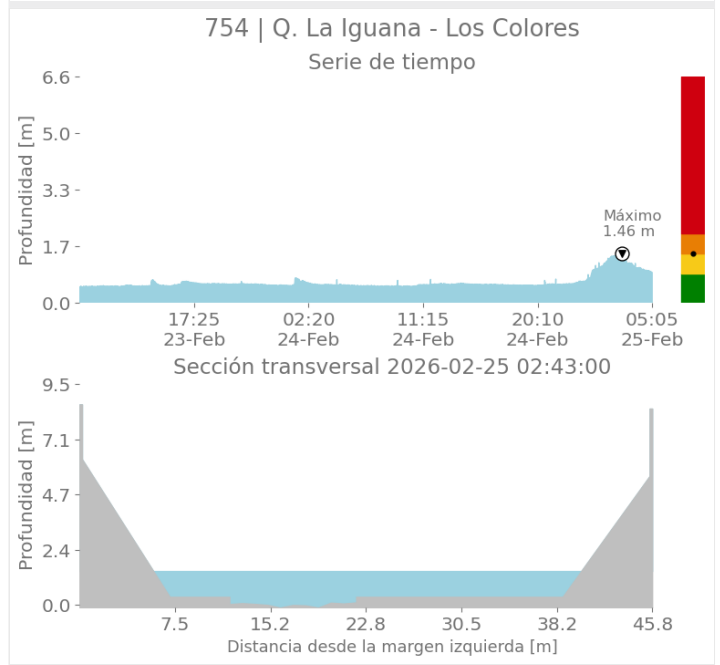
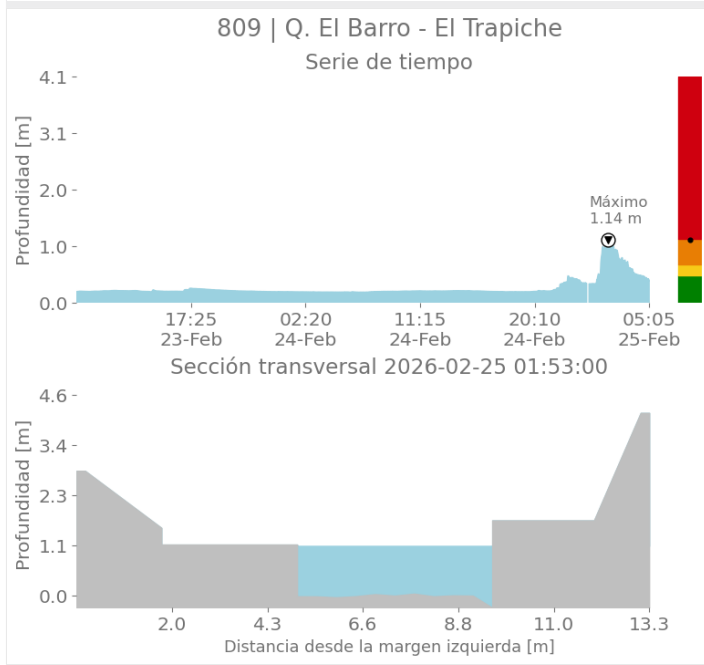
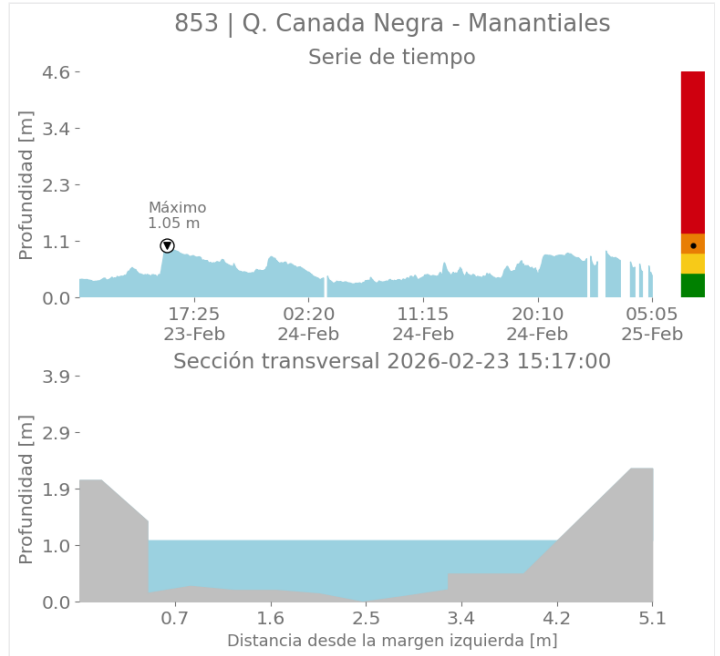
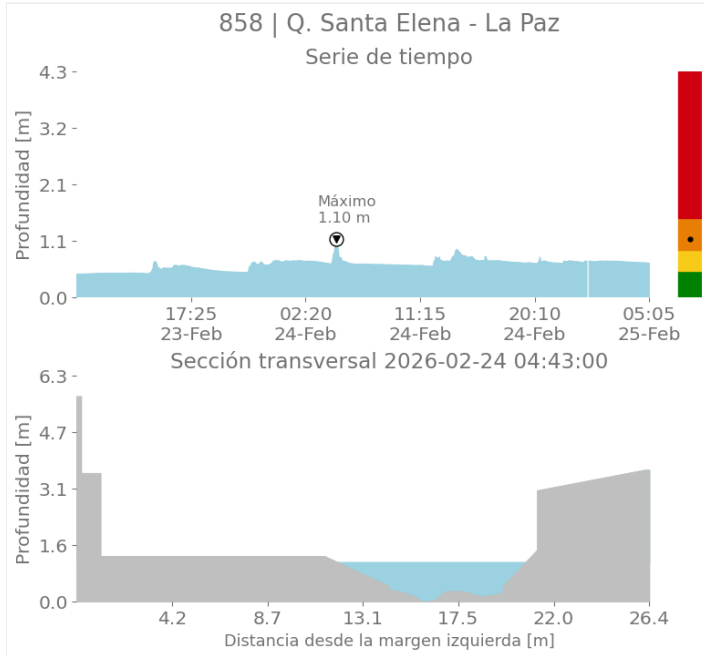
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA



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

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



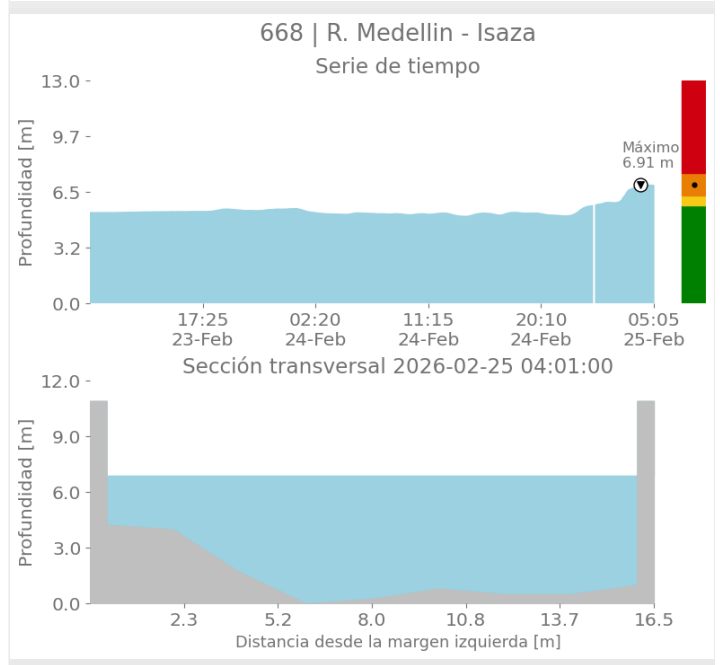
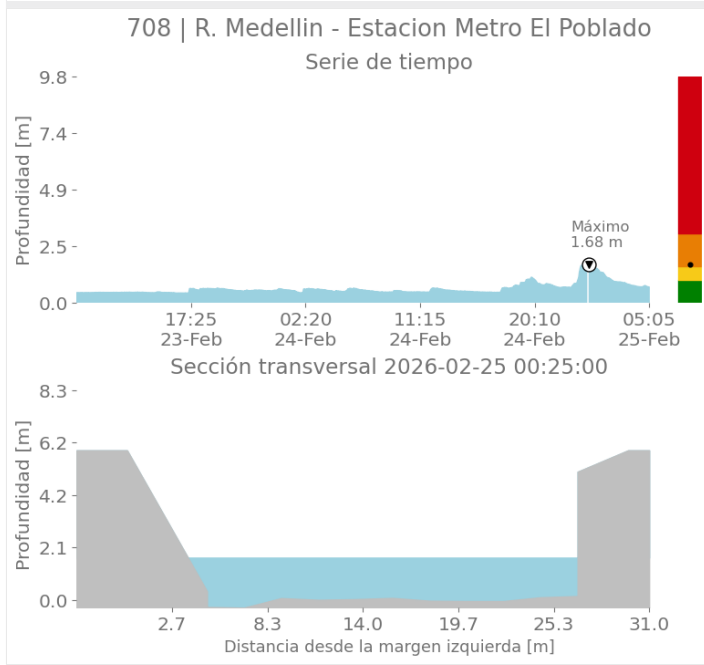
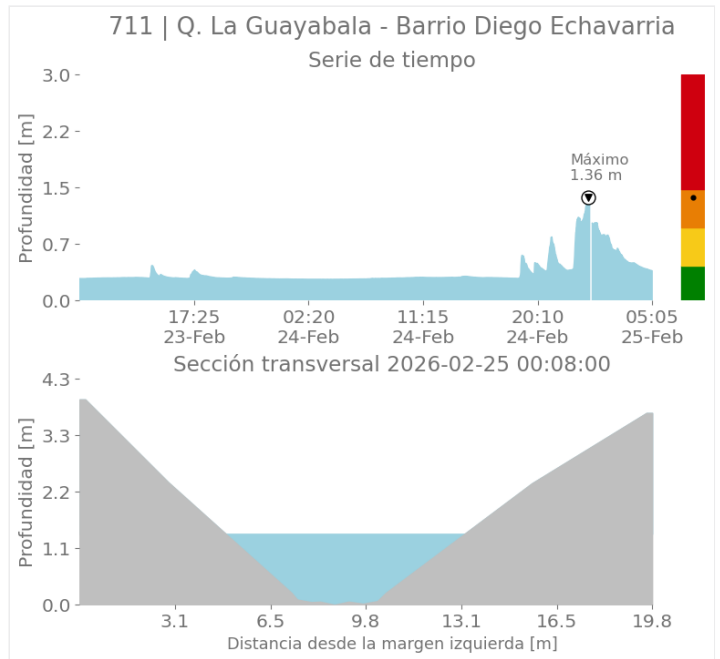
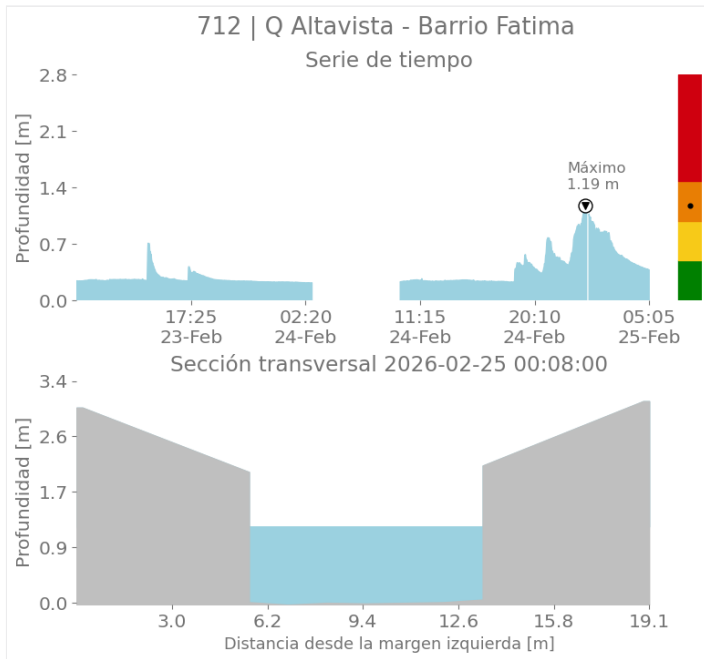
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA



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

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



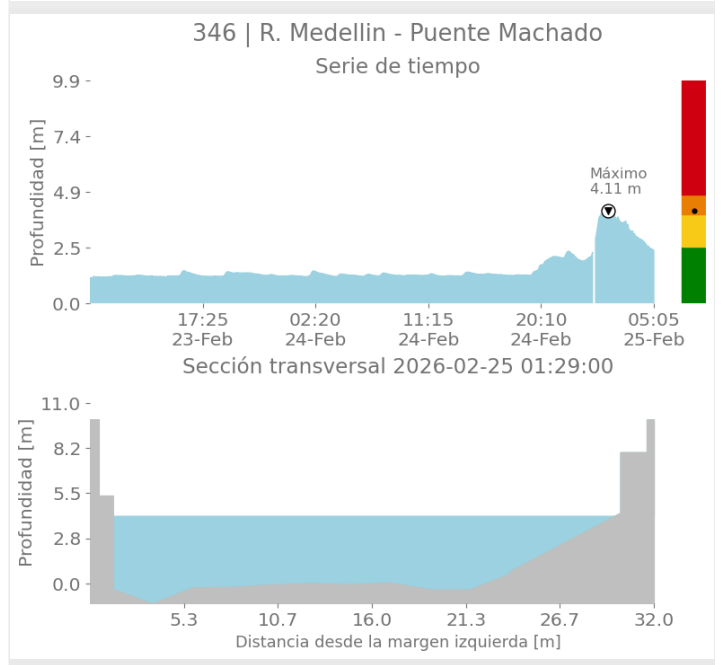
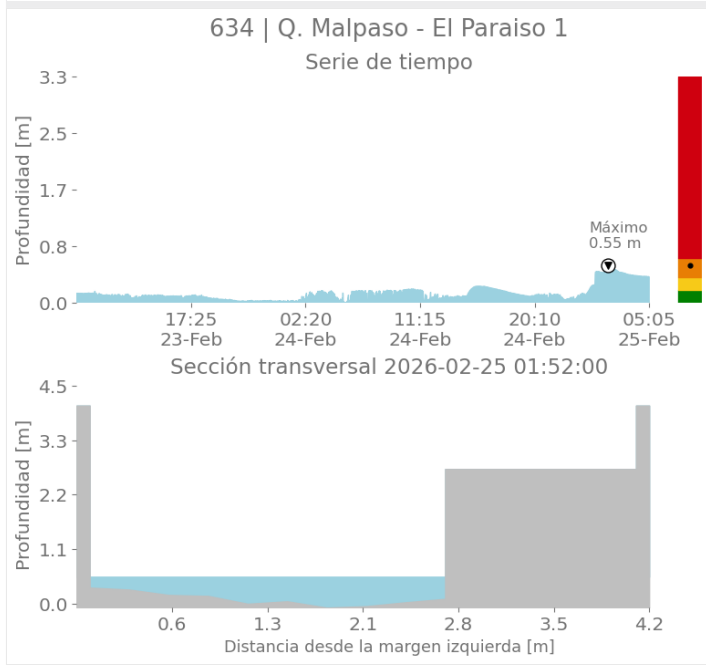
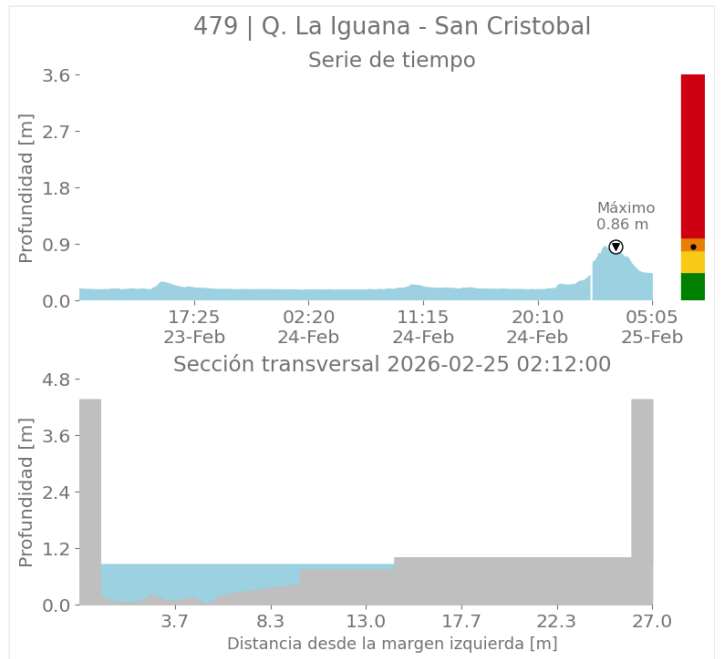
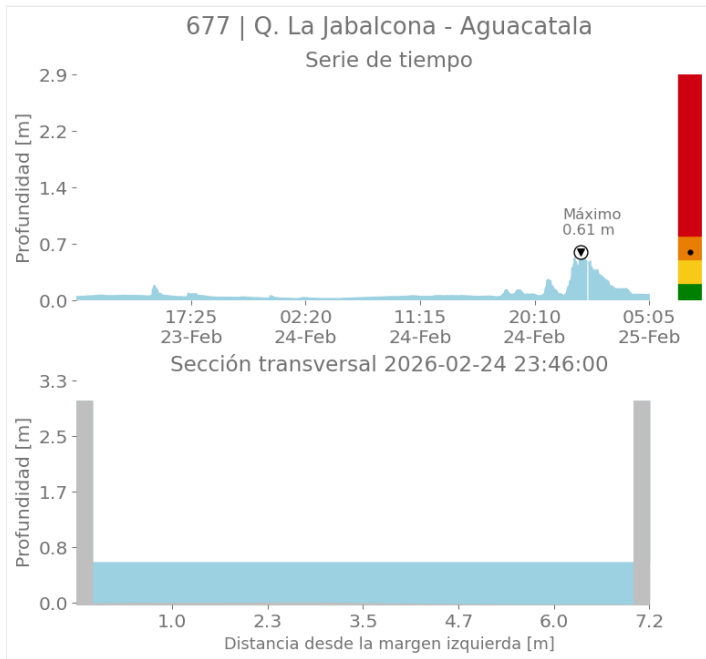
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA



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



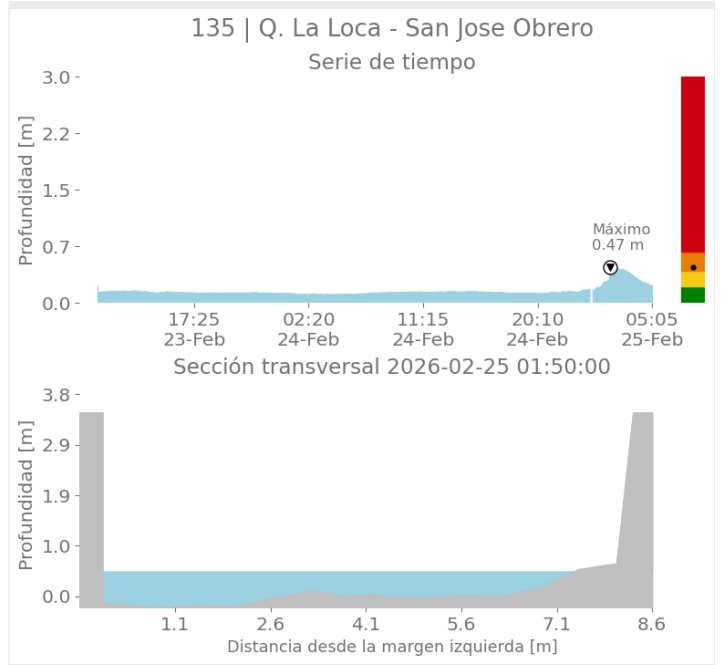
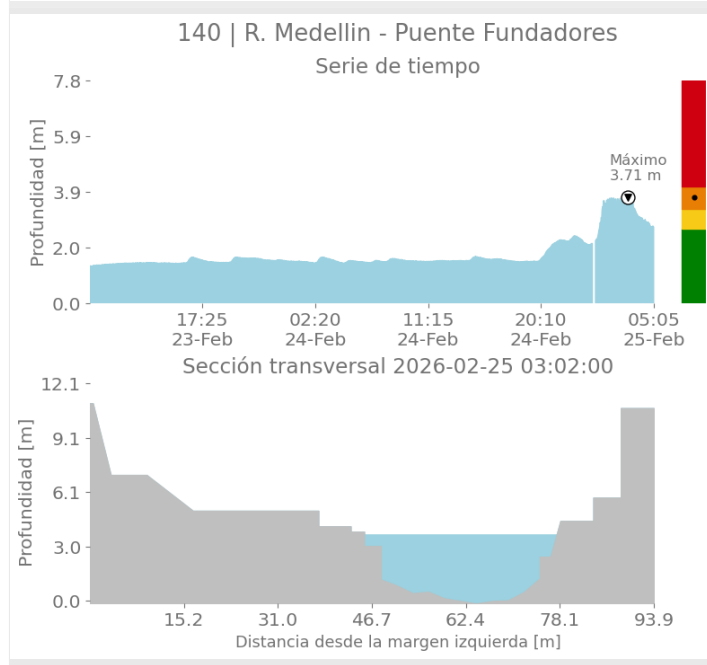
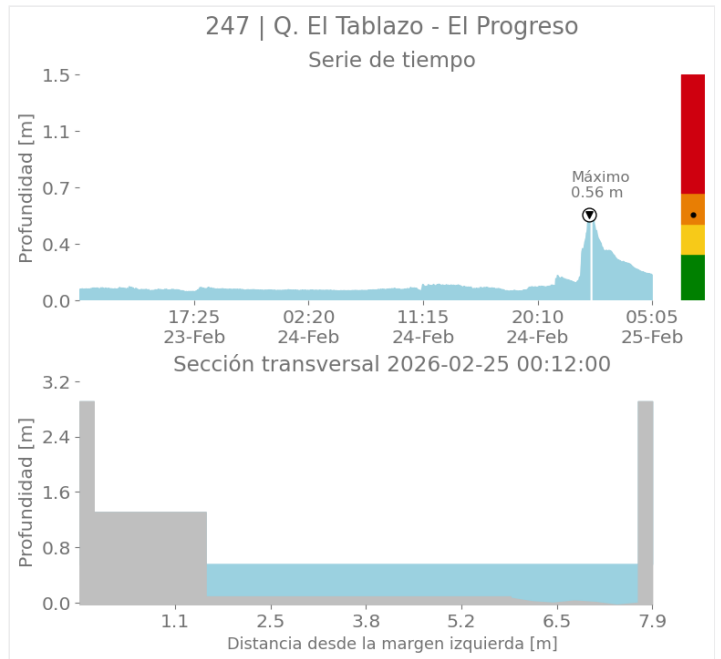
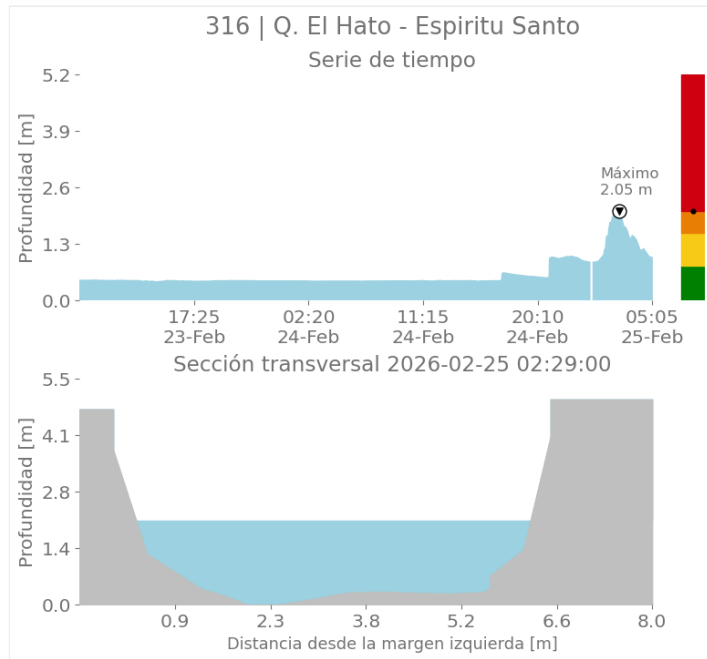
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA



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



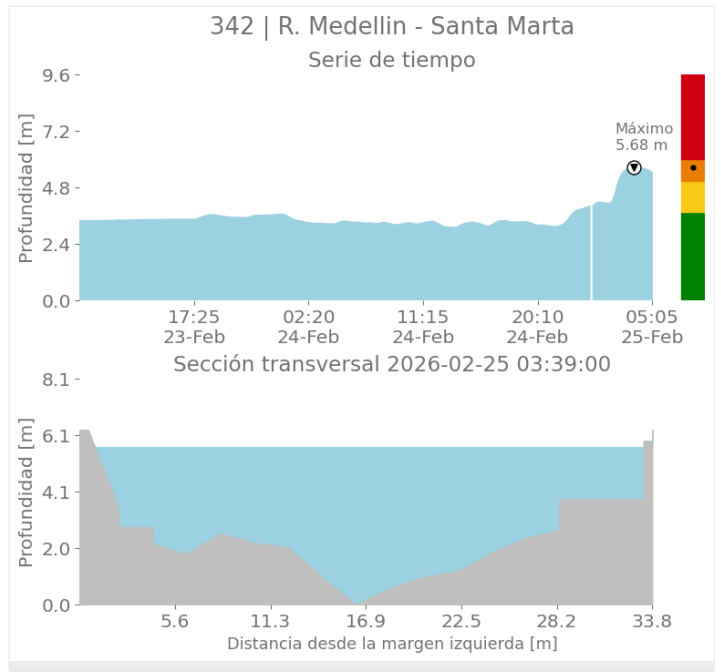
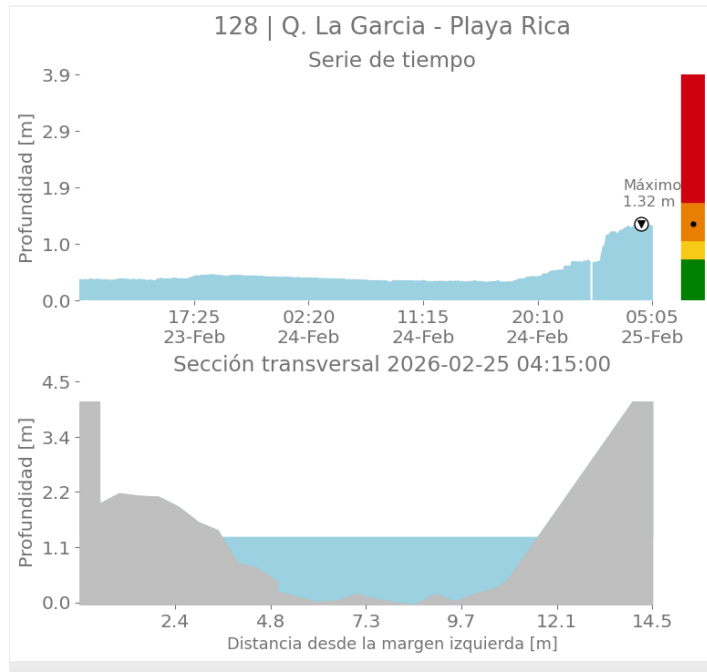
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA



SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

Sistema de Alerta Temprana de Medellín y el Valle de Aburrá

Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá



Activación de sirenas

| Fecha de Activación | Código | Ubicación | Observación |
|---------------------|--------|-------------------------------------|---|
| 2026-02-25 02:45 | 341 | R. Medellin - Santa Marta (Hatillo) | Se encendió durante un minuto intermitente |
| 2026-02-25 02:03 | 458 | R. Medellin - Primavera | Se encendió durante un minuto de forma continua |
| 2026-02-25 02:03 | 547 | R. Medellin - Primavera 2 | Se encendió durante un minuto de forma continua |
| 2026-02-23 15:43 | 690 | Q. La Chuscal - Barrio Maria | Se encendió durante un minuto intermitente |
| 2026-02-25 01:33 | 778 | Q. La Iguala - Olaya Herrera | Se encendió durante un minuto intermitente |

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



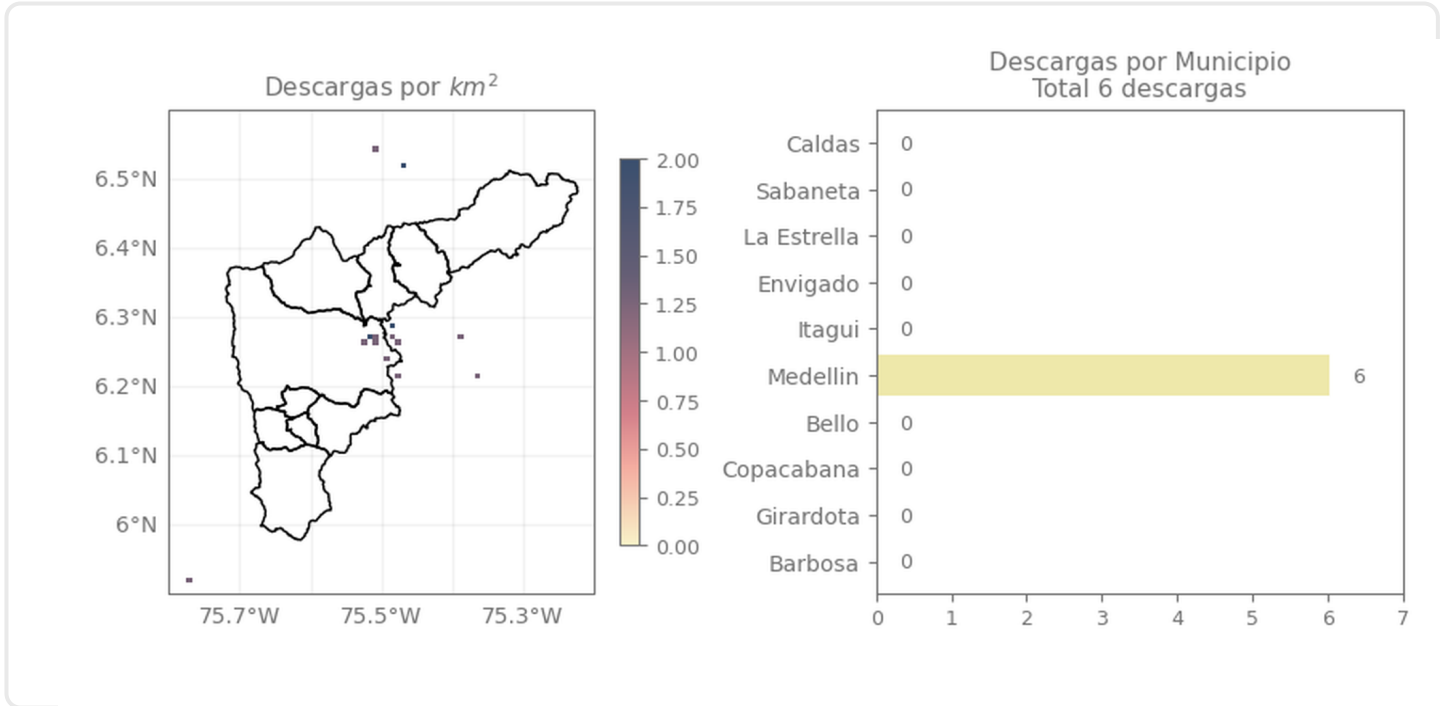
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

Sistema de Alerta Temprana de Medellín y el Valle de Aburrá

Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá

Eventos meteorológicos adicionales

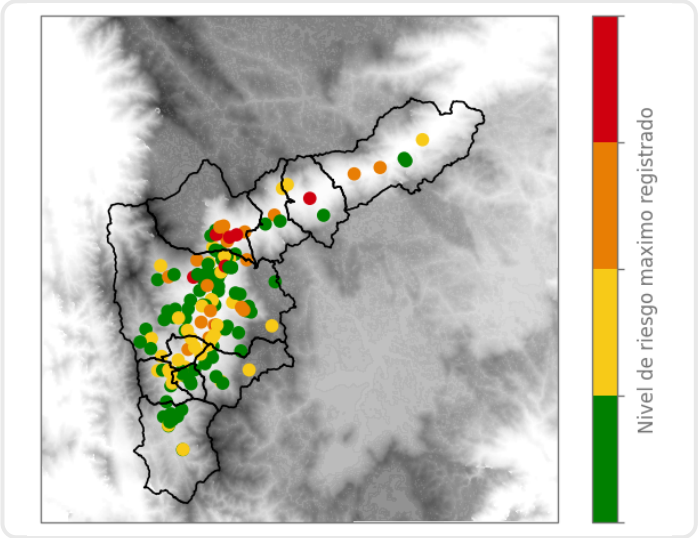
Descargas Eléctricas



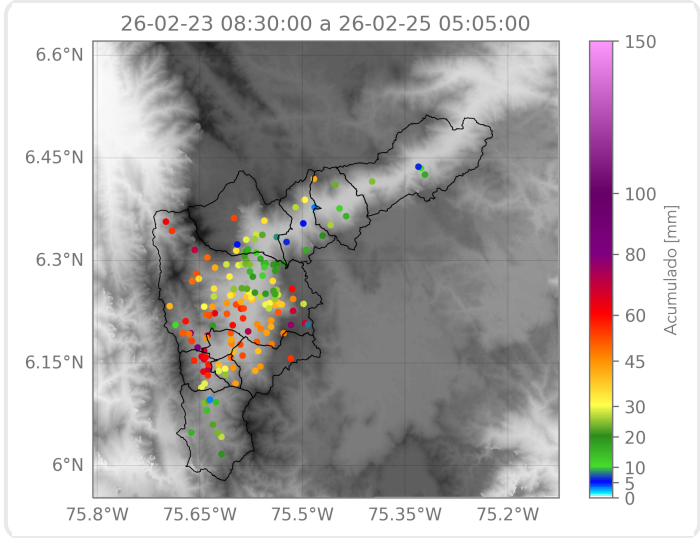
Descripción Descargas Eléctricas

Se registraron un total de 6 descargas eléctricas en el Valle de Aburrá, todas ellas en Medellín.

Mapa de Niveles



Mapa de Precipitaciones



Elaborado por: Alejandro Quintero - Ximena Buitrago - Karolayn Chavarria
Área Operacional
Sistema de Alerta Temprana