



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

Fecha: 2025-06-22

Evento: 3457

Caracterización de los eventos



Fecha inicio:

2025-06-22

Fecha fin:

2025-06-23



Hora inicio:

12:20

Hora fin:

09:30



Duración:

21 horas

10.0 minutos

Mayor intensidad de lluvia



Magnitud: 103.63 mm/hora **Hora:** 00:55:00



Estación: 15. Colegio San Lucas



Municipio: Medellín

Mayor registro de lluvia acumulado



Magnitud: 87.63 mm



Estación: 15. Colegio San Lucas



Municipio: Medellín

Descripción del Evento

Durante la tarde se registró el ingreso de núcleos dispersos de precipitación de moderada intensidad sobre Barbosa, Girardota y Copacabana. Más adelante, ingresaron nuevos núcleos de lluvia de moderada a alta intensidad sobre el oriente del Distrito de Medellín y los municipios del sur del Valle de Aburrá, los cuales, con el paso de las horas, aumentaron tanto en extensión como en intensidad. Sin embargo, debido a la velocidad de los vientos en niveles altos de la atmósfera, estas lluvias tuvieron una duración corta. Durante la noche se registraron lluvias de baja a moderada intensidad en todo el Valle de Aburrá, las cuales se desplazaron hacia el noroccidente. En la madrugada, un nuevo sistema proveniente del oriente ingresó al Valle, generando lluvias de intensidad moderada a alta. En la mañana, este sistema continuó con lluvias de baja intensidad en todo el Valle, que poco a poco se fue disipando hasta desaparecer por completo, aproximadamente, a las 09:30.

Estaciones que registraron el evento

N° estación	Nombre de la estación	Ubicación	Acumulado (mm)
15	Colegio San Lucas	Medellin - San Lucas	87.63
289	Seminario Redemptoris - Pluviometro	Medellin - Las Palmas	85.34
41	Comisaria El Poblado	Medellin - La Florida	83.31
81	Bomberos Guayabal	Medellin - Campo Amor	80.77
787	La Palmera - Pluviometro	Medellin - El Poblado	77.22
636	Mandalay - Pluviometro	Caldas - La Chuscala	77.00
515	La Valeria - Caldas	Caldas - La Valeria	70.61
56	I.E Inem Jose Felix de Restrepo Sede Santa Catalina	Medellin - El Tesoro	69.09
9	Instituto Pedro Justo Berrio	Medellin - Las Mercedes	67.82
26	Escuela Rural El Plan	Medellin - El Plan	66.55
46	I.E La Milagrosa	Medellin - La Milagrosa	66.29
763	Villatina La Torre - Pluviometro	Medellin - San Antonio	65.79
704	Proveeduría - Pluviometro	Medellin - Trinidad	64.01
39	I.E Pedro Octavio Amado	Medellin - Altavista	63.50
45	AMVA	Medellin - Calle Nueva	61.98
394	Deprimido Los Musicos - Pluviometro	Medellin - San Joaquin	61.98
49	Colegio Latino (Av. Las Palmas)	Medellin - Las Palmas	60.71
334	Manuel Mejia Vallejo - Pluviometro	Envigado - Loma El Atravesado	59.44
551	Villatina - Pluviometro	Medellin - Villatina	58.42
5	I.E Santa Elena	Medellin - Santa Elena Sector Central	57.91
759	El Noral Via Santa Elena - Pluviometro	Medellin - El Noral - Media Luna	57.66
33	Santa Maria Goretti	Caldas - La Docena	56.39
447	Deprimido San Juan Con Av Ferrocarril - Pluviometro	Medellin - Guayaquil	56.39
499	El Pacifico - Pluviometro	Medellin - Piedras Blancas – Matasano	55.88
35	I.E Joaquin Vallejo Arbelaez	Medellin - La Ladera	54.86
433	Salada Parte Alta - Pluviometro	Caldas - Salada Parte Alta	54.61
378	Edificio Camacol - Pluviometro	Medellin - Naranjal	54.36
184	Miraflores	Medellin - Cataluna	54.10
578	Santa Elena Radar - Pluviometro	Medellin - El Plan	54.10
274	Carpinelo Amapolita - Pluviometro	Medellin - Carpinelo	54.10

Resumen de Registro de nivel

Estación	Pico de la hidrografa (m)	Riesgo	Fecha y hora
819. Q. La Presidenta - Exito Poblado	2.932	Rojo	2025-06-23 01:34
802. R. Medellín - Estacion Metro Tricentenario	2.607	Rojo	2025-06-23 01:56
711. Q. La Guayabala - Barrio Diego Echavarria	1.174	Rojo	2025-06-23 01:13
674. Q. La Garcia - Tulio Ospina	2.73	Rojo	2025-06-23 02:09
93. R. Medellín - Puente 33	2.624	Rojo	2025-06-23 01:30
708. R. Medellín - Estacion Metro El Poblado	2.28	Naranja	2025-06-23 01:27
698. Q. La Reventona - Cristo Rey	0.697	Naranja	2025-06-23 00:42
687. R. Medellín - Estacion Metro Aguacatala	1.878	Naranja	2025-06-23 01:23
688. Q. El Indio - Via Las Palmas	0.525	Naranja	2025-06-23 01:23
684. R. Medellín - Yarumito	6.755	Naranja	2025-06-23 06:43
677. Q. La Jabalcona - Aguacatala	0.676	Naranja	2025-06-23 01:08
472. R. Medellín - Puente Girardota	5.062	Naranja	2025-06-23 03:28
634. Q. Malpaso - El Paraiso 1	0.404	Naranja	2025-06-23 03:20
346. R. Medellín - Puente Machado	4.428	Naranja	2025-06-23 02:24
238. Q. La Iguana - El Pesebre	0.819	Naranja	2025-06-23 03:01
182. Q. Santa Elena - Caicedo	1.161	Naranja	2025-06-23 01:46
140. R. Medellín - Puente Fundadores	4.055	Naranja	2025-06-23 02:45
106. R. Medellín - Parque 3 Aguas	0.998	Naranja	2025-06-23 02:22
104. Q. La Zuniga - La Frontera	0.768	Naranja	2025-06-23 01:13
101. Q. La Presidenta - Parque Lineal La Presidenta	1.673	Naranja	2025-06-23 01:25
342. R. Medellín - Santa Marta	5.674	Naranja	2025-06-23 04:45

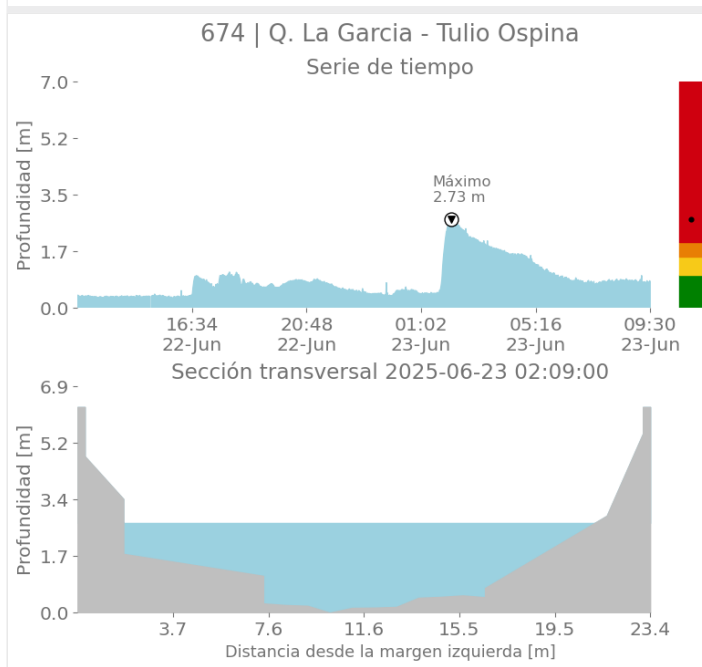
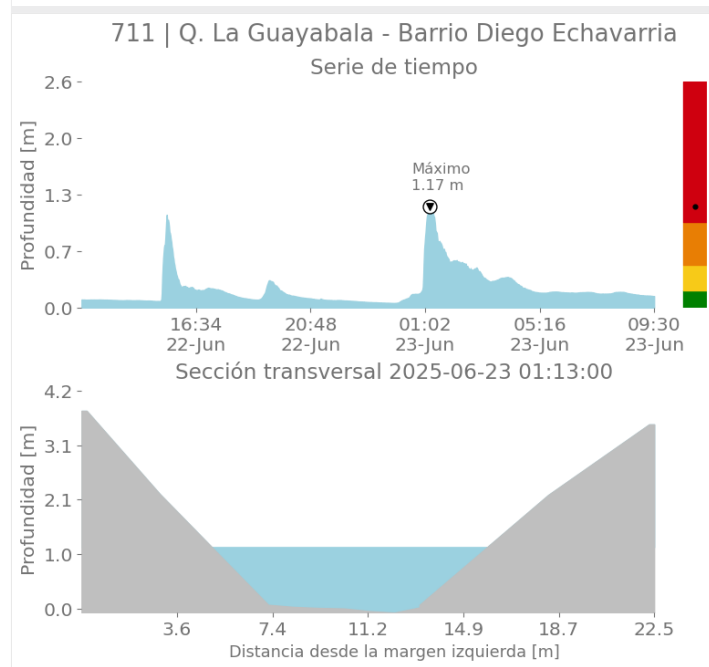
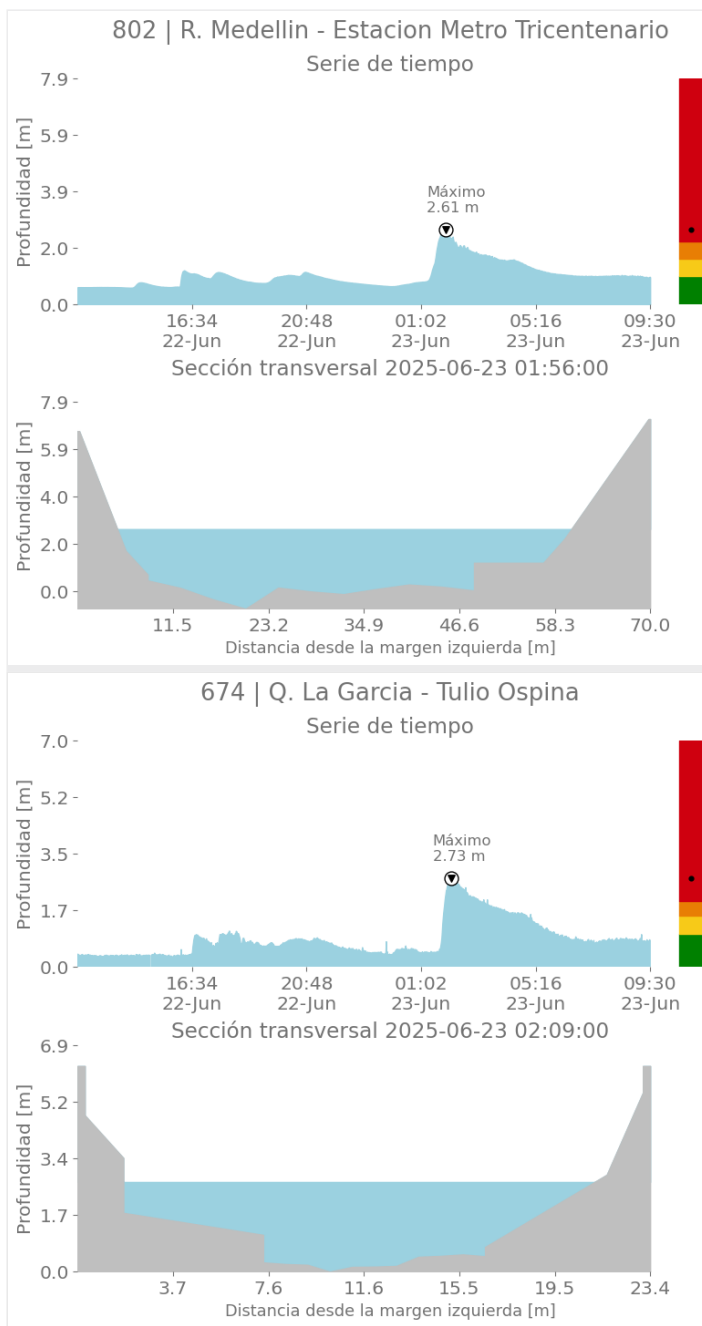
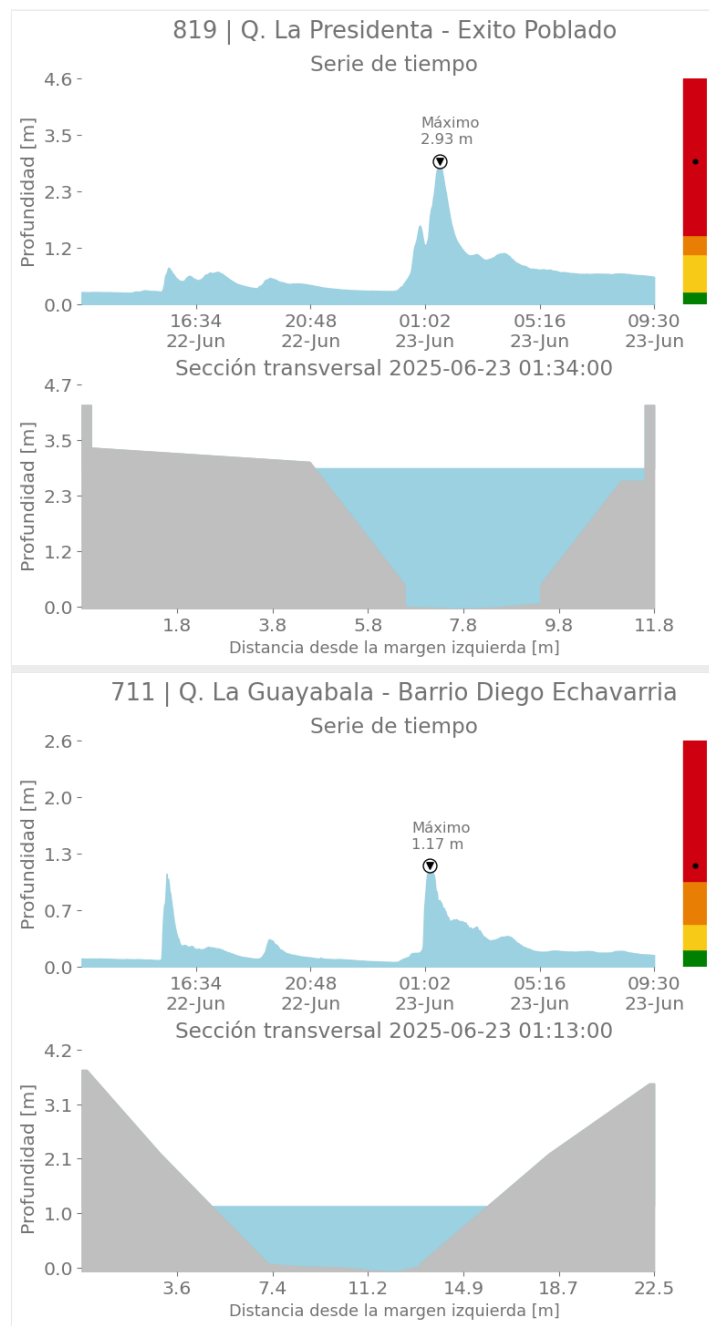


SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

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



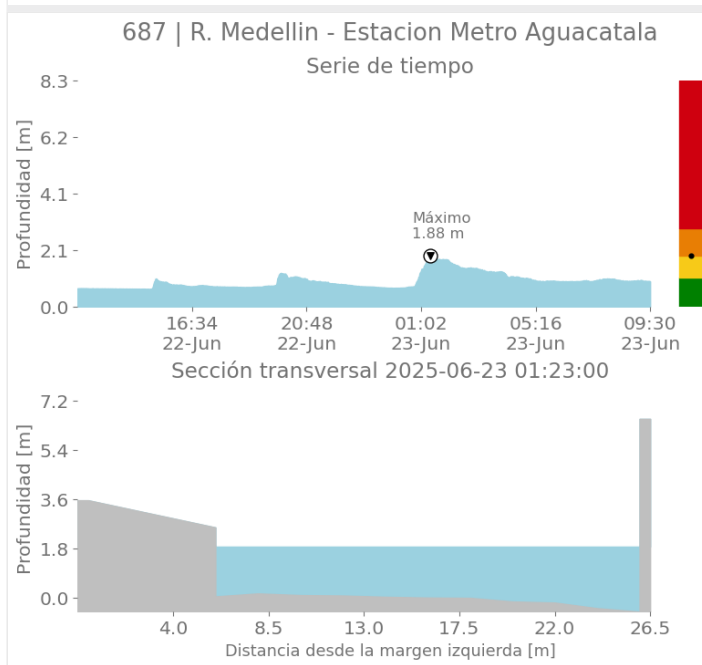
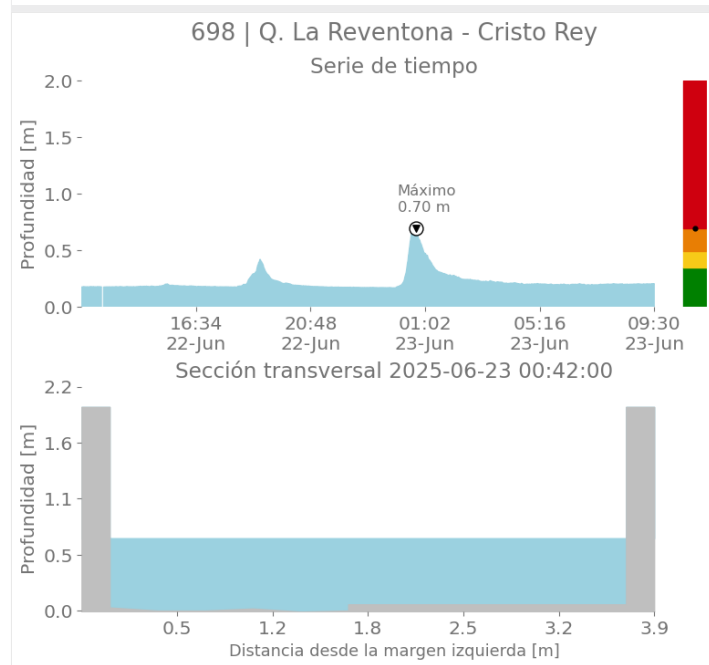
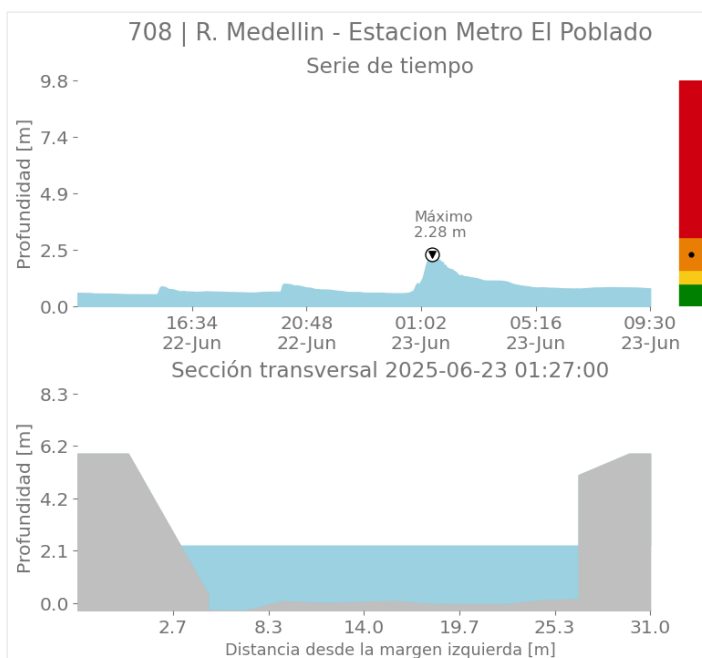
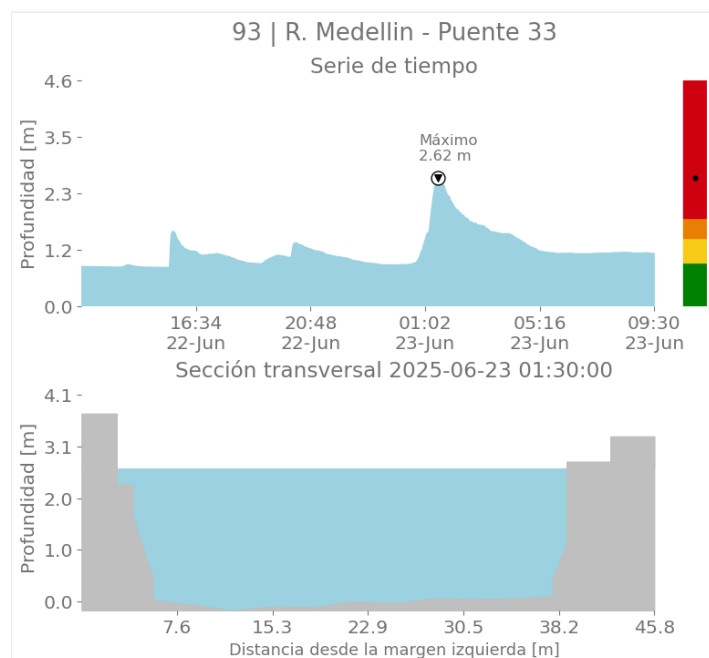
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA



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



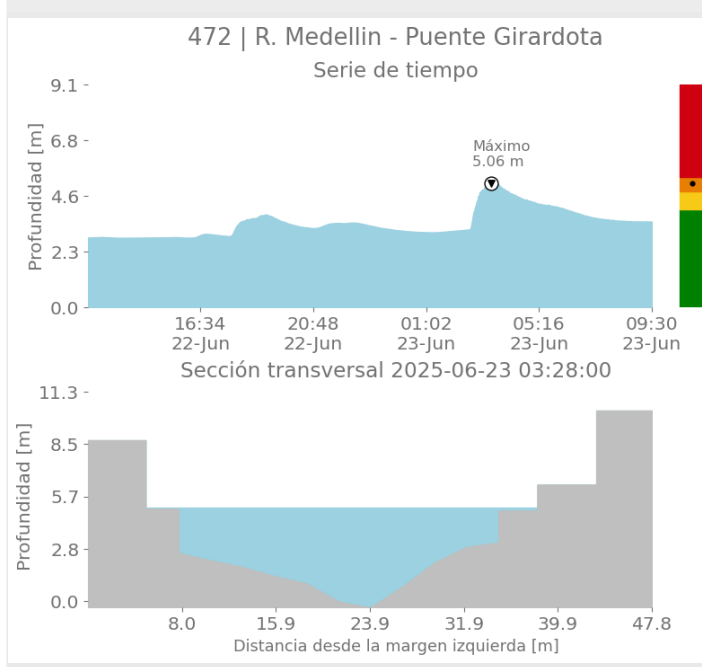
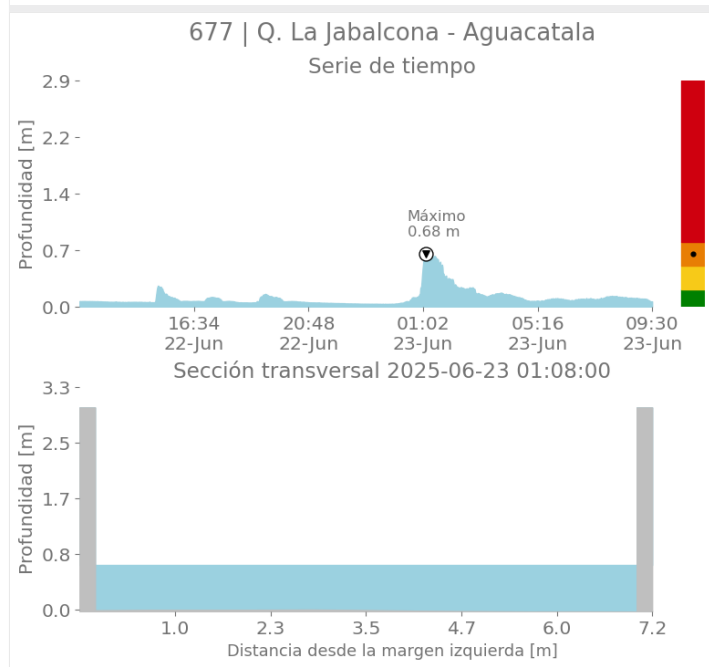
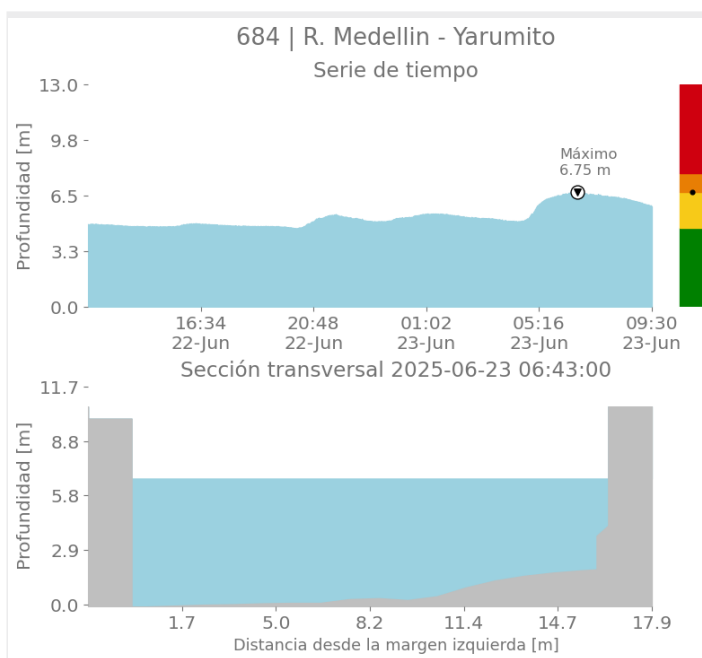
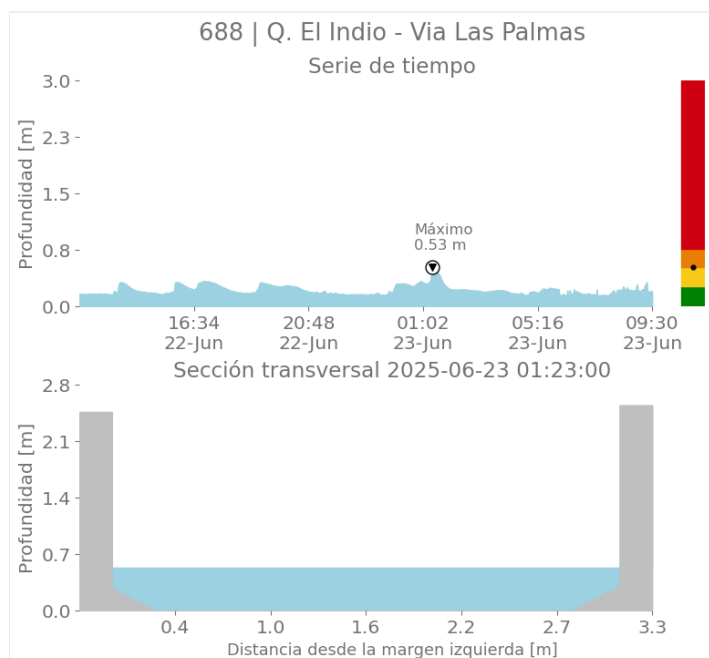
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA



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



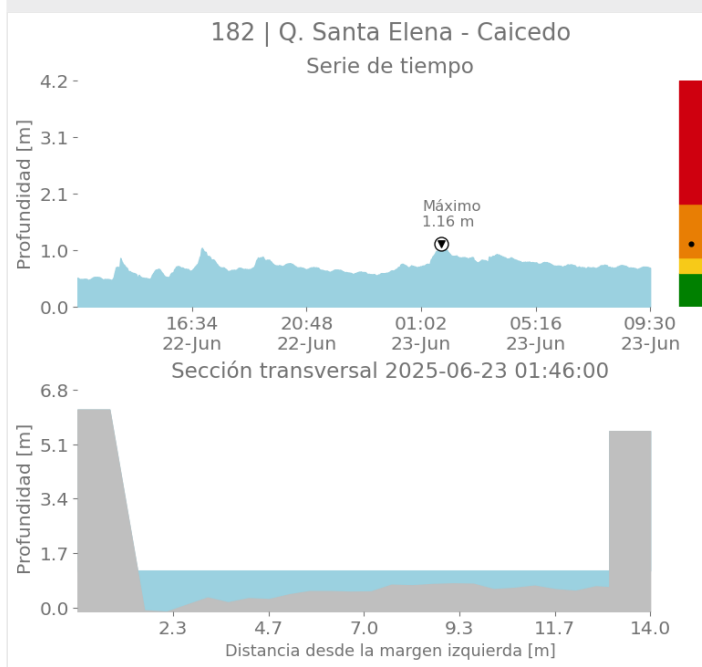
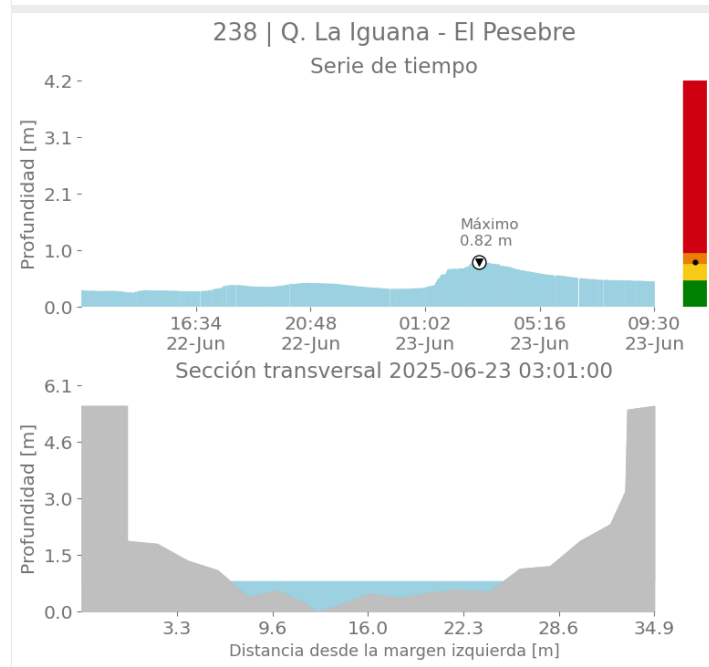
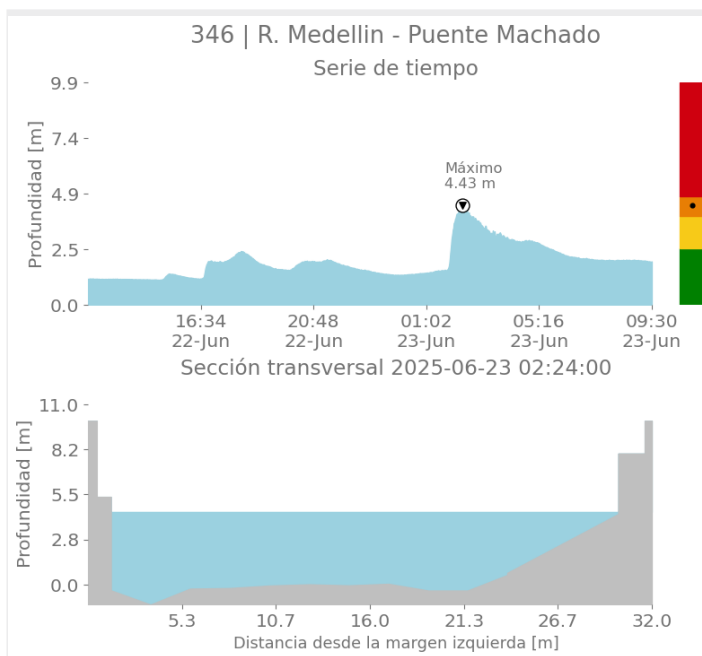
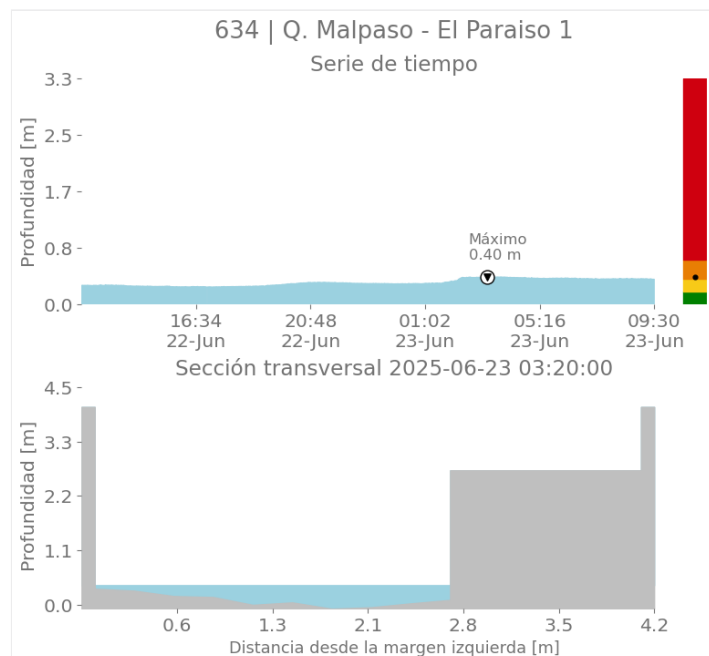
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA



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



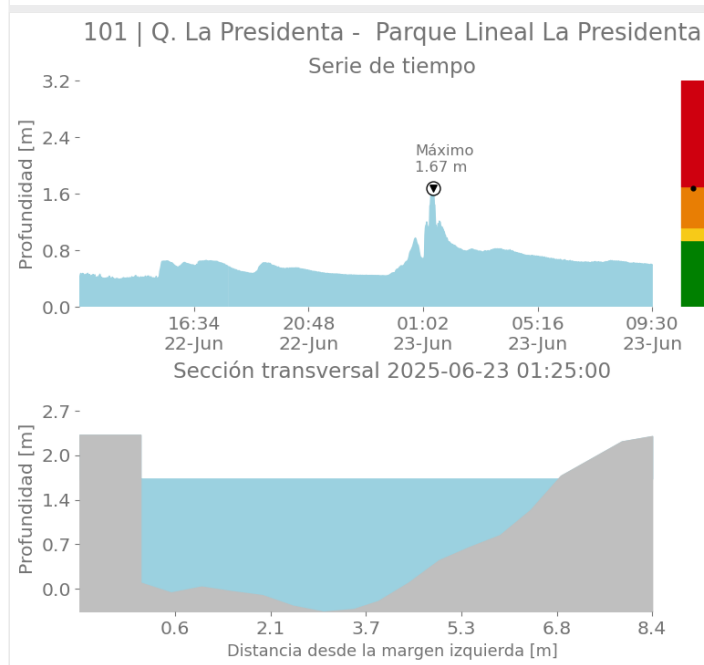
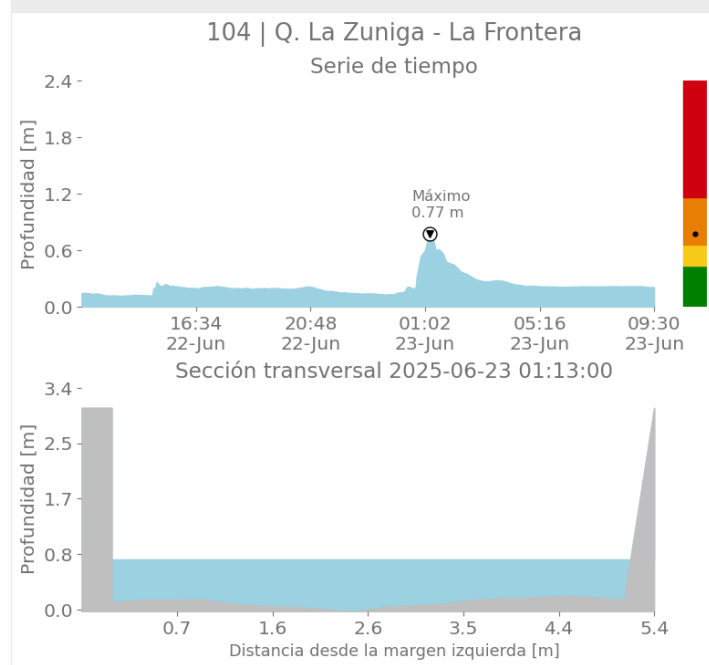
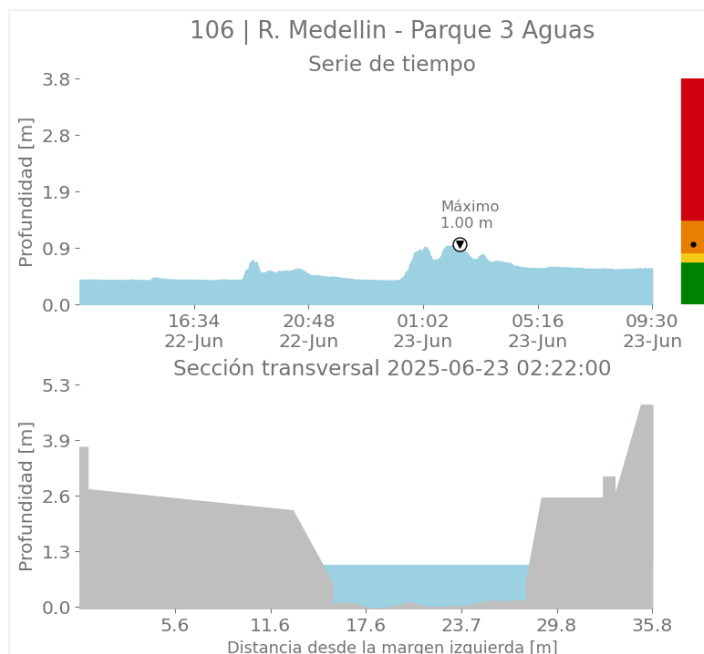
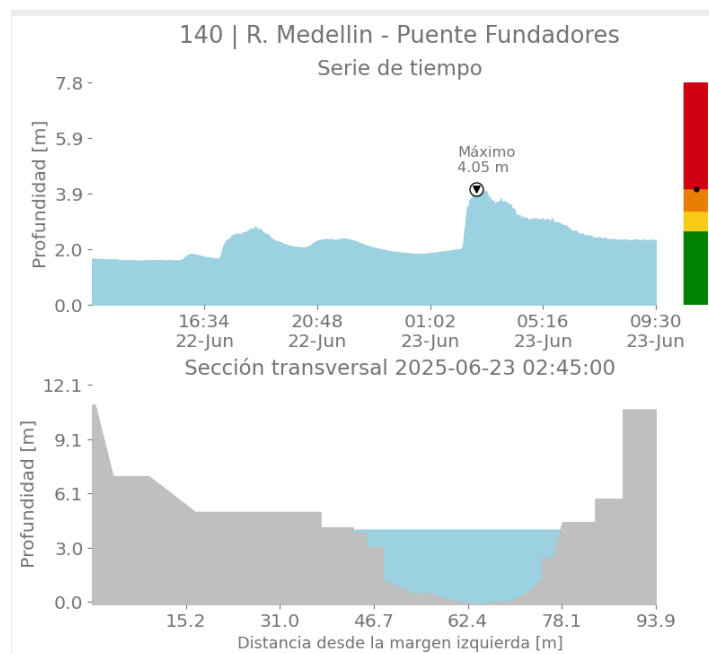
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA



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



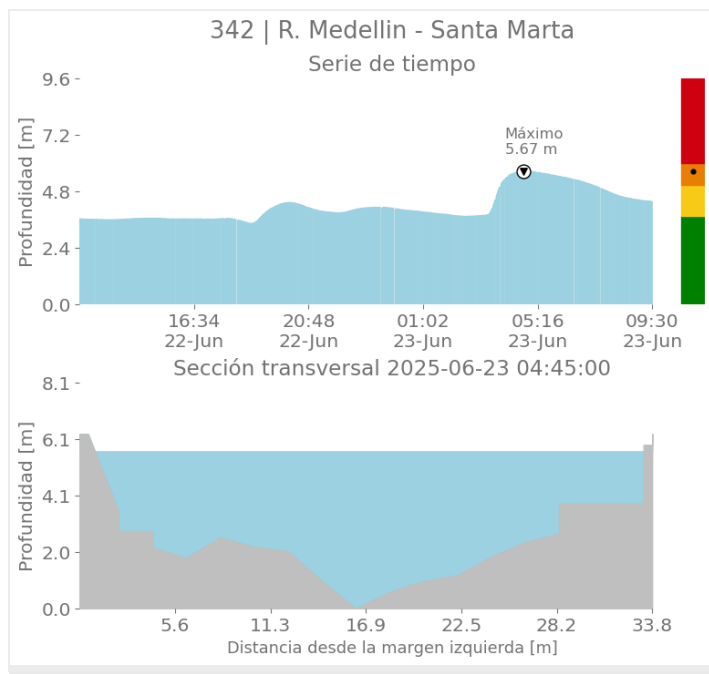
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA



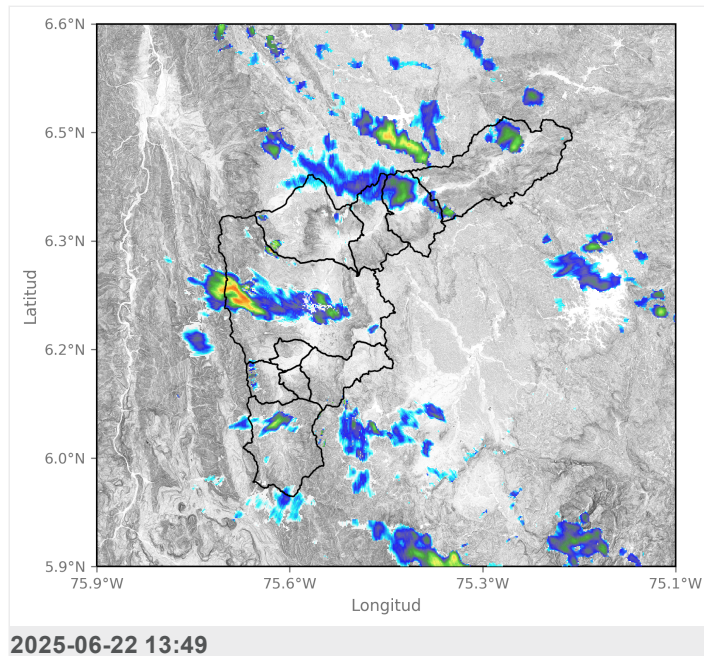
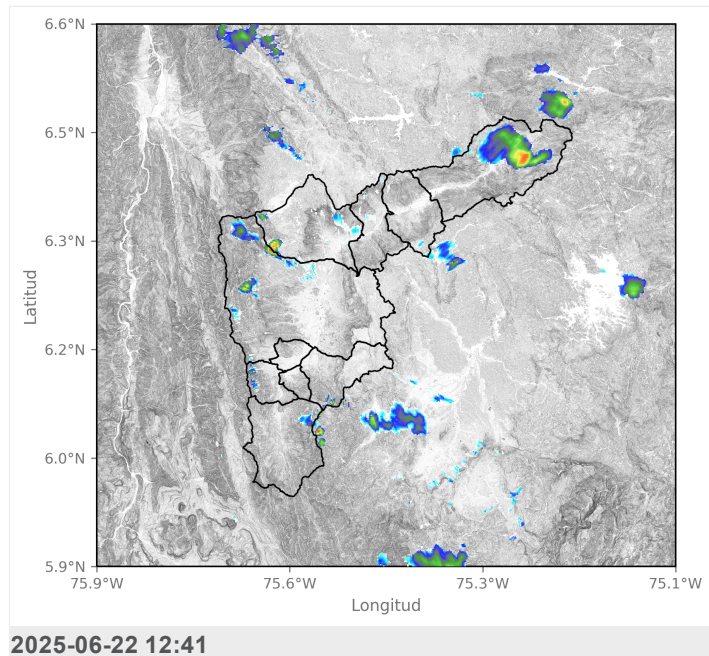
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

Sistema de Alerta Temprana de Medellín y el Valle de Aburrá

Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá



Imágenes de Radar Meteorológico



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.siatagov.co



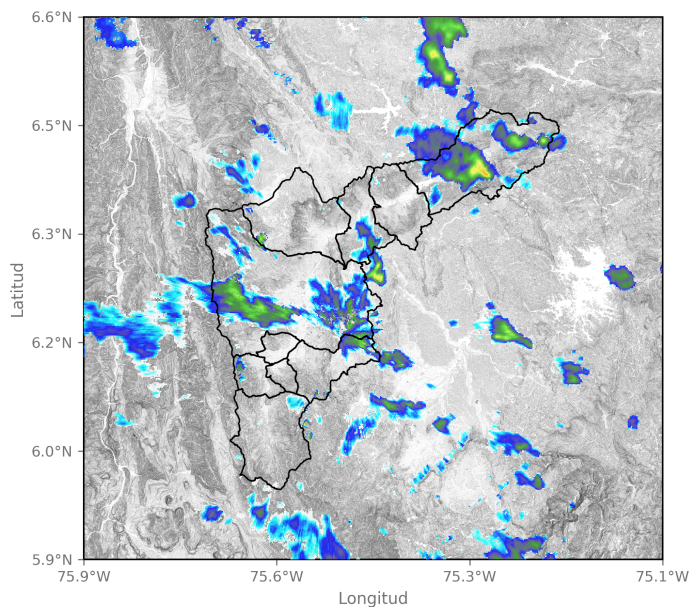
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA



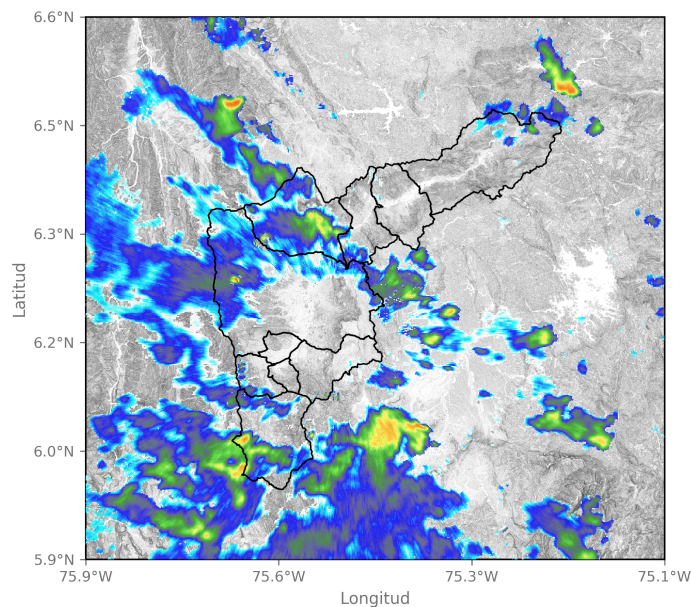
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

Sistema de Alerta Temprana de Medellín y el Valle de Aburrá

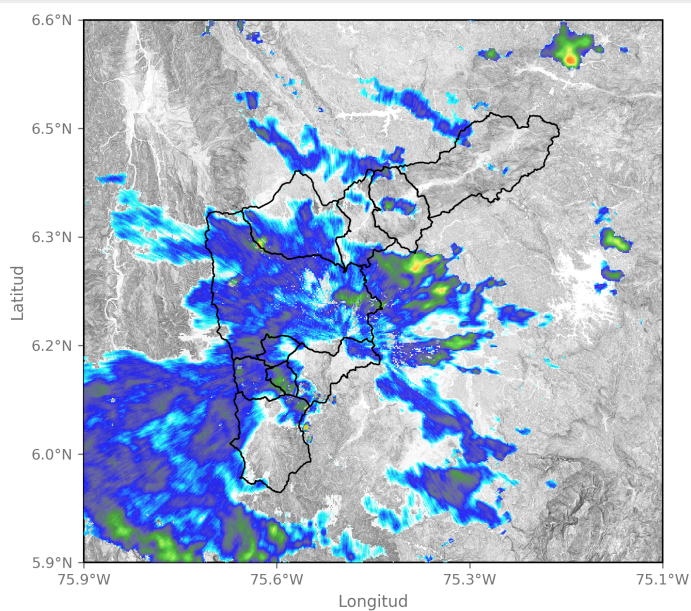
Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá



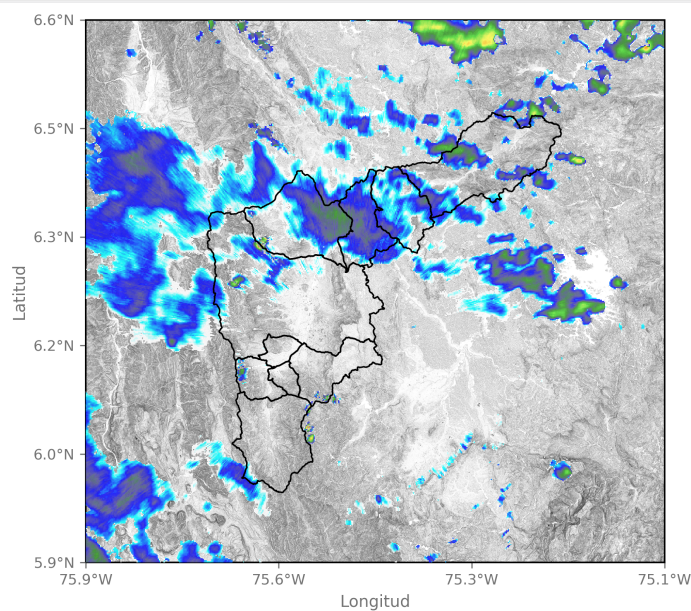
2025-06-22 15:33



2025-06-22 17:43



2025-06-22 19:06



2025-06-22 20:24

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](#) [v](#) @areametropol • @siatamedellin | www.metropol.gov.co • www.siata.gov.co



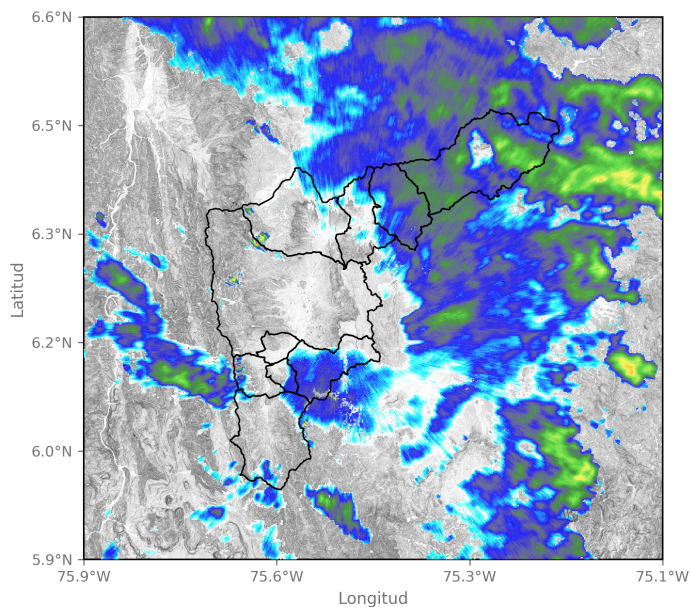
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA



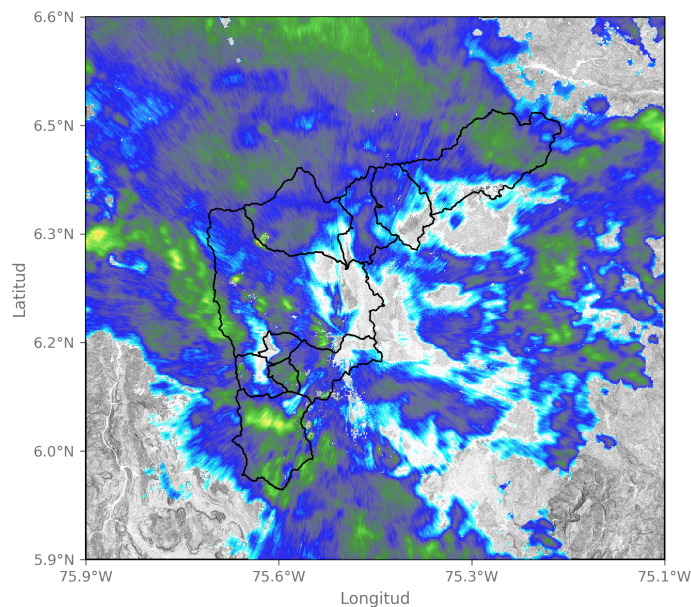
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

Sistema de Alerta Temprana de Medellín y el Valle de Aburrá

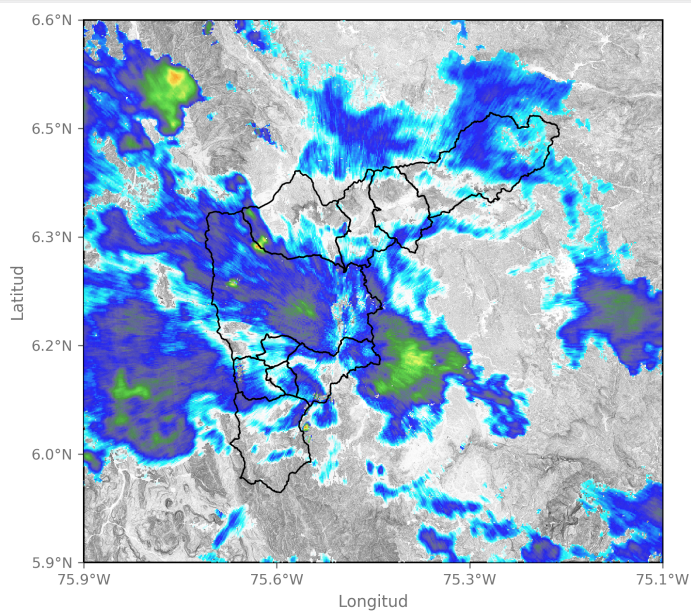
Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá



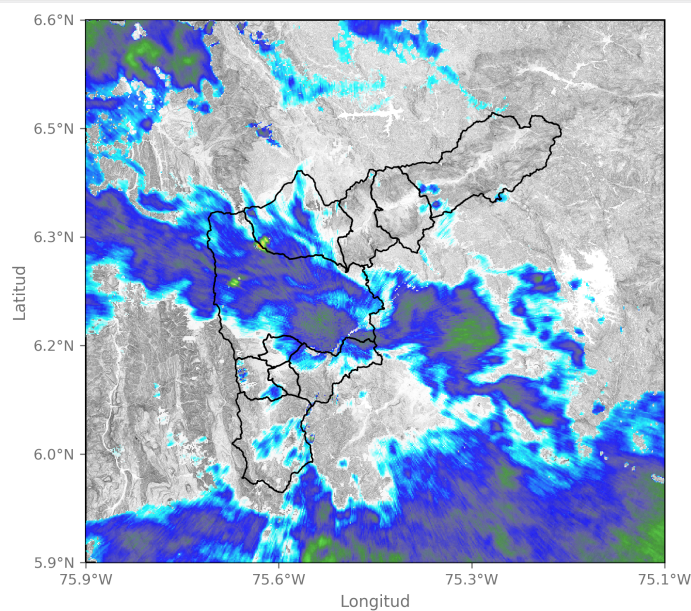
2025-06-22 23:00



2025-06-23 00:18



2025-06-23 02:02



2025-06-23 03:20

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.siat.gov.co



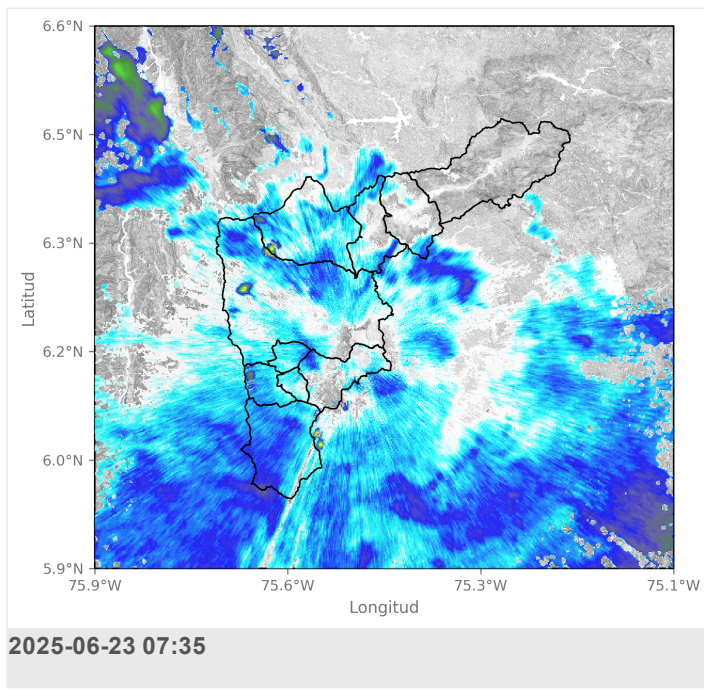
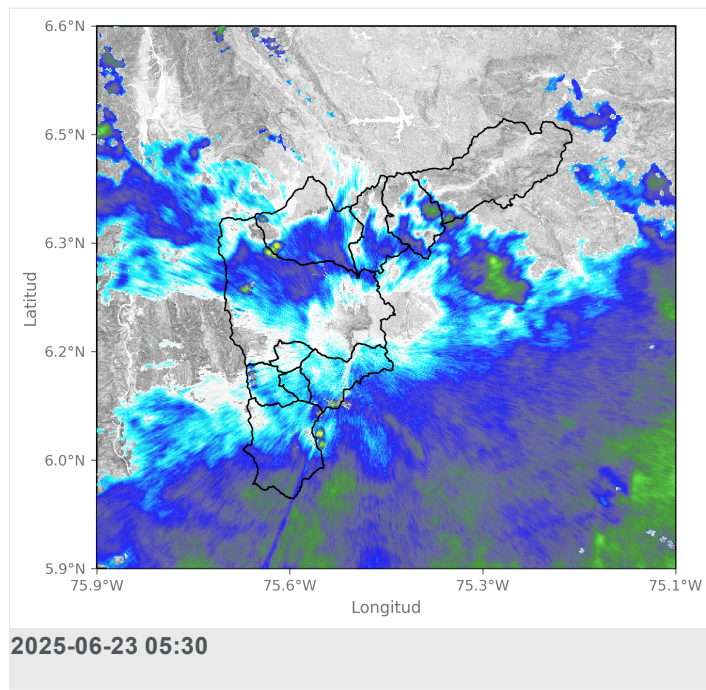
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA



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
2025-06-23 04:21	341	R. Medellín - Santa Marta (Hatillo)	Un minuto intermitente

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

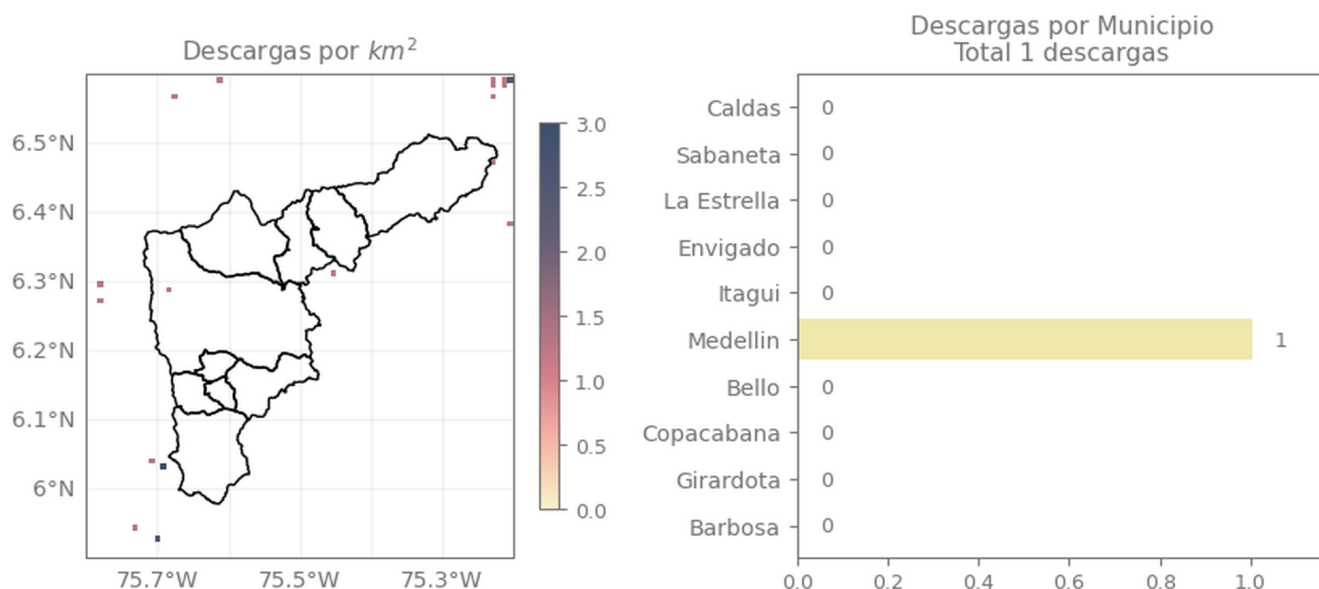
f t i o @areametropol • @siatamedellin | www.metropol.gov.co • www.siata.gov.co



SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

Eventos meteorológicos adicionales

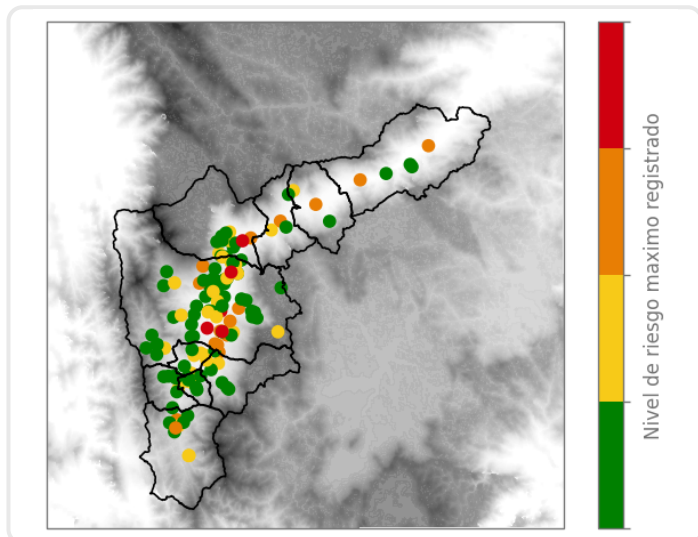
Descargas Eléctricas



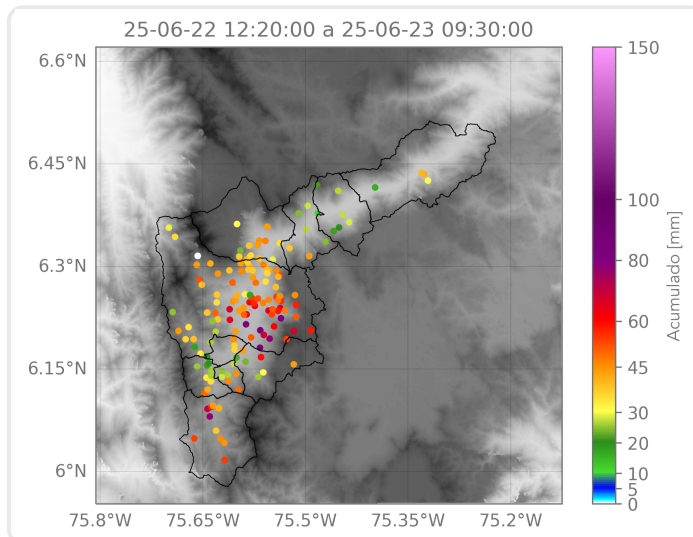
Descripción Descargas Eléctricas

Se registró 1 descarga eléctrica en el Valle de Aburrá, la cual se presentó en Medellín.

Mapa de Niveles



Mapa de Precipitaciones



Elaborado por: Gabriel Restrepo - Juan David García - Alejandra Ortiz

Área Operacional

Sistema de Alerta Temprana