



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

Fecha: 2025-11-13

Evento: 3564

Caracterización de los eventos



Fecha inicio:
2025-11-13

Fecha fin:
2025-11-14



Hora inicio:
13:00

Hora fin:
11:20



Duración: 22 horas 20.0 minutos

Mayor intensidad de lluvia



Magnitud: 134.11 mm/hora **Hora:** 17:31:00



Estación: 717. I.E Quebrada Arriba - Pluviometro



Municipio: Copacabana

Mayor registro de lluvia acumulado



Magnitud: 102.36 mm



Estación: 432. Andalucía Caldas - Pluviometro



Municipio: Caldas

Descripción del Evento

El evento inició con un núcleo de lluvia de moderada intensidad en Caldas, que se expandió hasta cubrir gran parte de Caldas, La Estrella y Sabaneta, alcanzando alta intensidad. Mientras este sistema disminuía, otro se formó en el oriente de Medellín con intensidades altas y se desplazó por el centro y occidente del Distrito, debilitándose gradualmente. Durante la noche, un sistema de lluvias de alta intensidad ingresó por los municipios del norte del Valle de Aburrá y, en su avance hacia el noroccidente, se extendió al Distrito de Medellín, mientras en el resto del Valle se presentaban lluvias de moderada a baja intensidad. En la madrugada continuó el ingreso de precipitaciones moderadas sobre todo el Valle de Aburrá, las cuales se intensificaron principalmente en los municipios del sur, Copacabana y Barbosa. Durante la mañana las lluvias permanecieron en todo el Valle de Aburrá con intensidades bajas, y fueron disminuyendo muy lentamente hasta disiparse por completo aproximadamente a las 11:20



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)
432	Andalucia Caldas - Pluviometro	Caldas - Andalucia	102.36
32	Colegio Presbitero Bernardo Montoya	Copacabana - La Maria	91.80
33	Santa Maria Goretti	Caldas - La Docena	80.01
72	Jose Miguel de Restrepo	Copacabana - La Veta	77.72
171	Escombrera Mocatan - Pluviometro	Caldas - La Clara	73.91
58	Escuela Luis Javier Garcia Isaza	Caldas - La Salada Parte Baja	72.90
389	Manga Arriba - Pluviometro	Girardota - Manga Arriba	68.58
261	Deslizamiento La Raya - Pluviometro	La Estrella - San Miguel	68.07
57	Escuela la Clara	Caldas - La Clara	67.31
5	I.E Santa Elena	Medellin - Santa Elena Sector Central	66.04
278	Vereda Potrerito - Pluviometro	Barbosa - Potrerito	63.50
515	La Valeria - Caldas	Caldas - La Valeria	61.47
127	I.E. Manuel Jose Sierra - Sede la Holanda	Girardota - La Holanda - Parte Alta	60.96
373	Ancon 2 - Pluviometro	Copacabana - Ancon Norte	58.67
295	Laguna Quitasol - Pluviometro	Bello - Tierradentro	57.15
499	El Pacifico - Pluviometro	Medellin - Piedras Blancas - Matasano	55.63
61	Planta de Agua Bocatoma	La Estrella - San Miguel	55.12
47	Villa Nueva Sede La Luz	Copacabana - Zarzal La Luz	53.85
26	Escuela Rural El Plan	Medellin - El Plan	51.82
636	Mandalay - Pluviometro	Caldas - La Chuscala	50.00
234	I.E Manuel Jose Caicedo - Pluviometro	Barbosa - Aguas Calientes	49.53
274	Carpinelo Amapolita - Pluviometro	Medellin - Carpinelo	49.02
833	Altos de Oriente - Pluviometro	Medellin - Piedras Blancas - Matasano	48.60
43	Escuela Rural Quebrada Larga	Medellin - Yarumalito	48.01
88	CUIDA Juan Cojo	Girardota - Juan Cojo	47.50
607	I. E. San Luis Gonzaga Sede Carlos Mesa - Pluviometro	Copacabana - Las Margaritas	46.60
70	Indural Km6 Medellin-Bogota	Copacabana - Rodas	46.23
328	Universidad EIA - Envigado - Pluviometro	Envigado - Santa Catalina	45.72
35	I.E Joaquin Vallejo Arbelaez	Medellin - La Ladera	45.47
775	Vereda El Mazo - Pluviometro	Medellin - Piedras Blancas - Matasano	44.45

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
821. Q. El Limonar - El Zarzal	1.055	Rojo	2025-11-14 04:24
819. Q. La Presidenta - Exito Poblado	1.514	Rojo	2025-11-14 03:08
602. Q. El Salado - Parque Arvi	1.312	Rojo	2025-11-14 01:40
472. R. Medellin - Puente Girardota	3.438	Rojo	2025-11-14 05:26
802. R. Medellin - Estacion Metro Tricentenario	1.693	Naranja	2025-11-14 06:13
698. Q. La Reventona - Cristo Rey	0.587	Naranja	2025-11-13 15:19
686. Q. La Chuscala - Puente Aviador	0.998	Naranja	2025-11-14 00:31
674. Q. La Garcia - Tulio Ospina	1.77	Naranja	2025-11-14 06:30
668. R. Medellin - Isaza	6.721	Naranja	2025-11-14 07:14
637. Q. La Toscana - Zenu	0.842	Naranja	2025-11-14 05:52
634. Q. Malpaso - El Paraiso 1	0.464	Naranja	2025-11-14 06:34
404. Q. Santa Elena - Km11	0.883	Naranja	2025-11-14 01:36
246. Q. La Raya - La Estrella	0.325	Naranja	2025-11-13 14:27
239. Q. Piedras Blancas - Guadalajara	1.665	Naranja	2025-11-14 00:29
182. Q. Santa Elena - Caicedo	1.238	Naranja	2025-11-14 05:36
145. Q. La Sabanetica - Prados de Sabaneta	0.615	Naranja	2025-11-14 02:36
140. R. Medellin - Puente Fundadores	3.348	Naranja	2025-11-14 04:45
124. R. Medellin - Unidad Deportiva Caldas	1.476	Naranja	2025-11-13 15:43
106. R. Medellin - Parque 3 Aguas	1.413	Naranja	2025-11-13 15:48
342. R. Medellin - Santa Marta	5.415	Naranja	2025-11-14 06:35

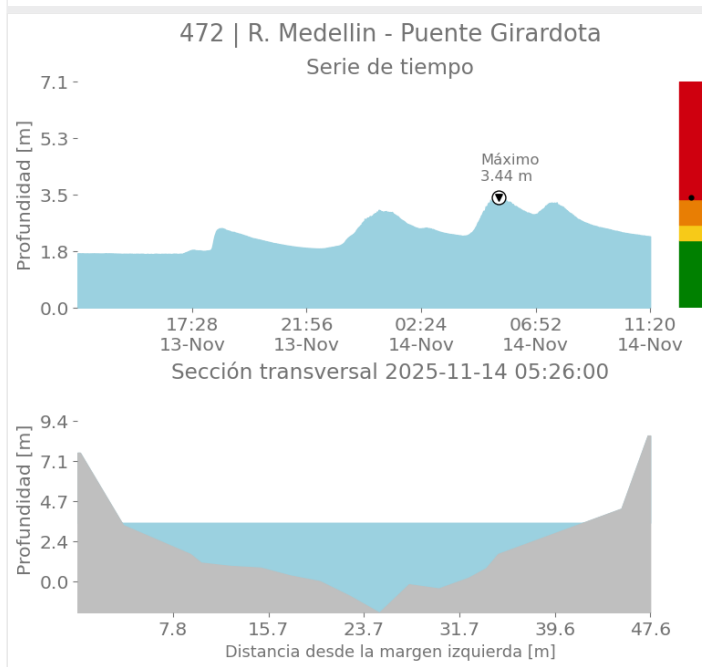
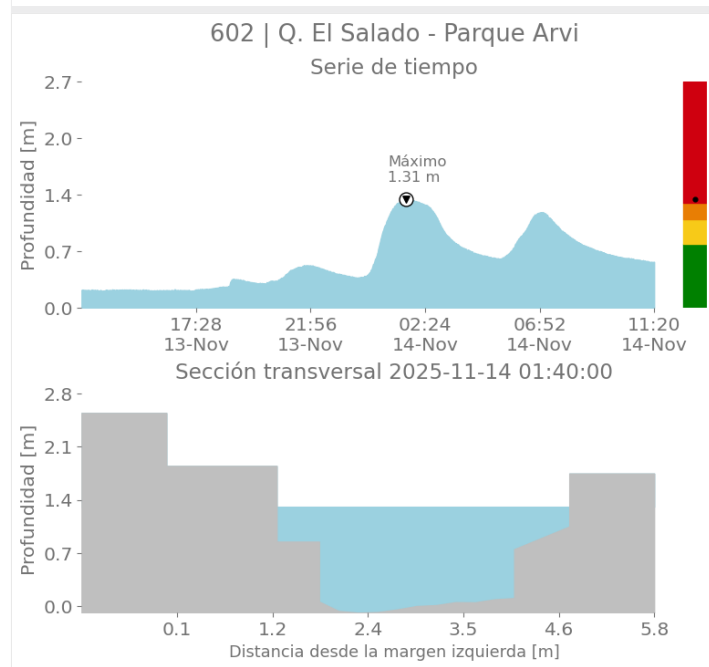
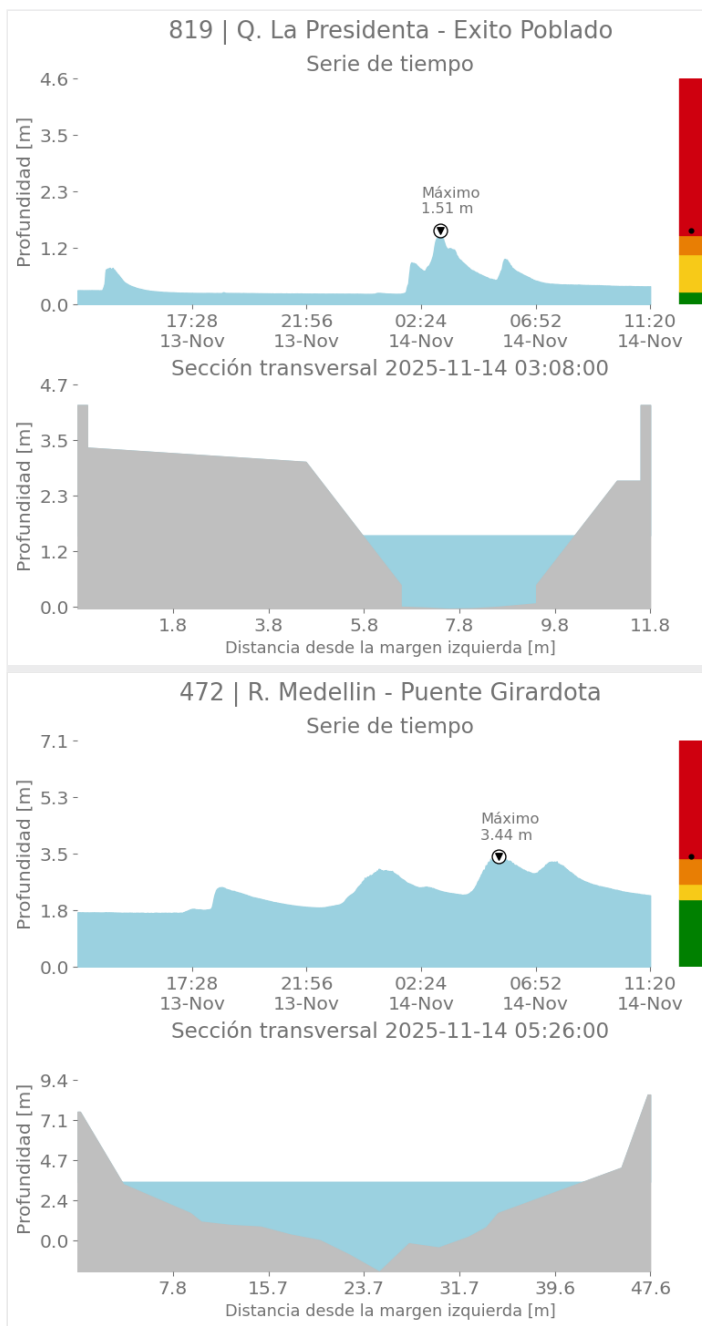
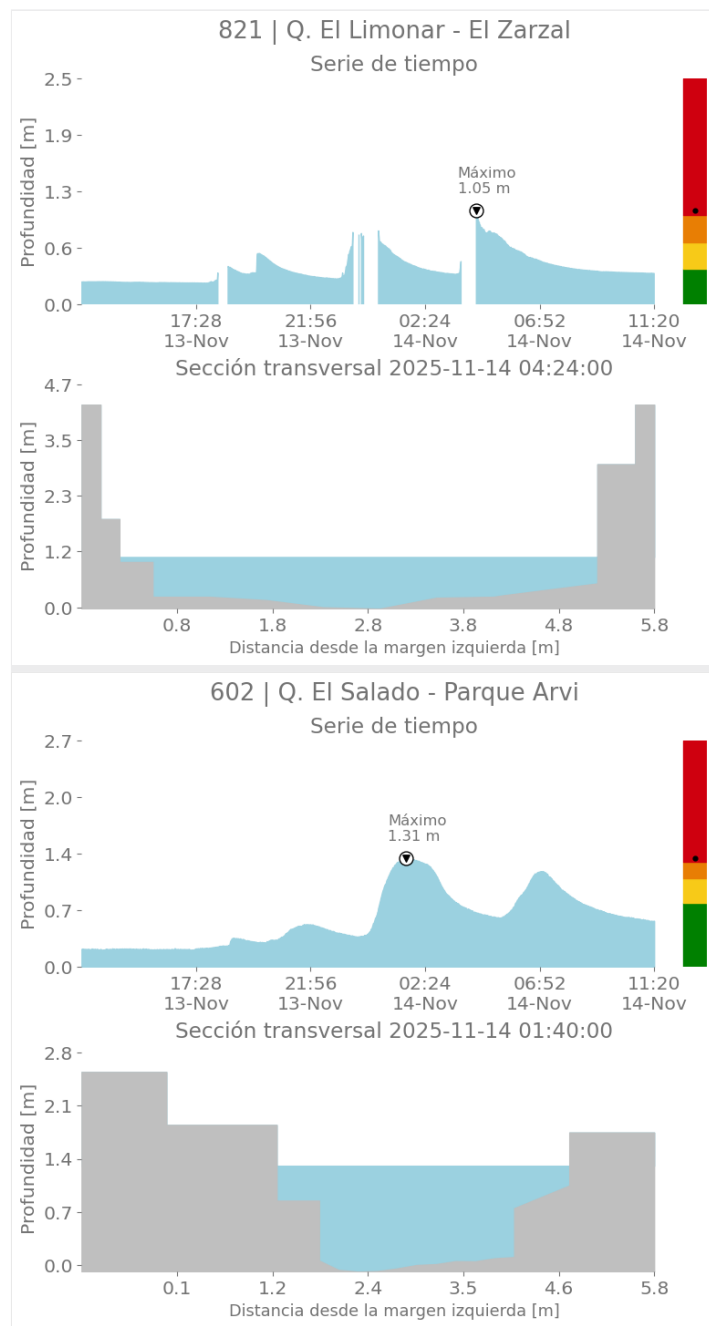


SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

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



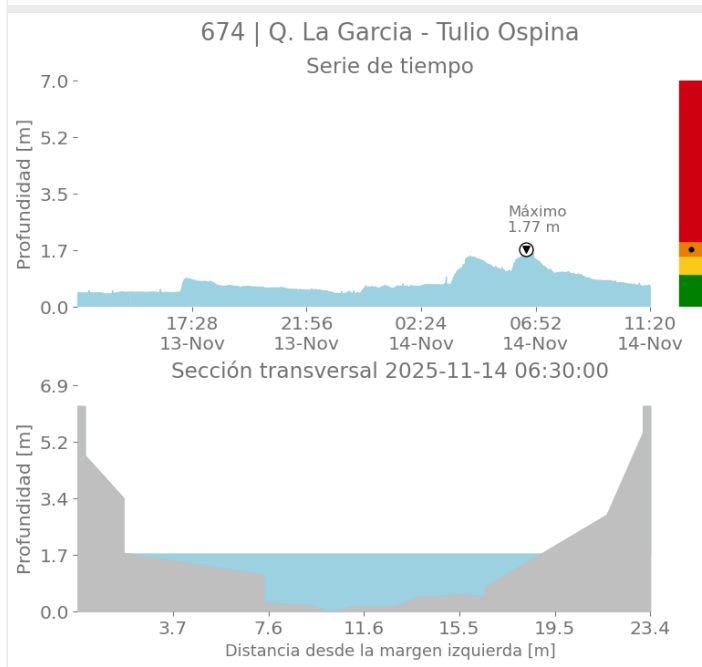
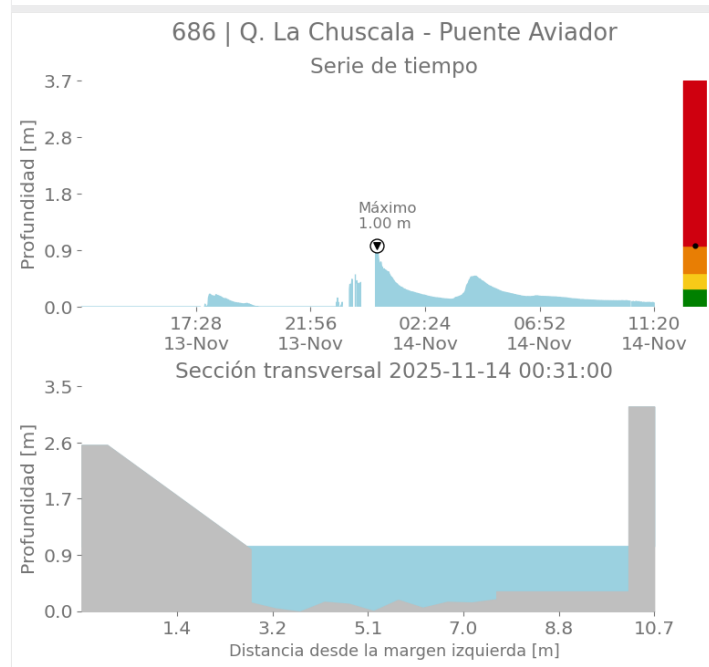
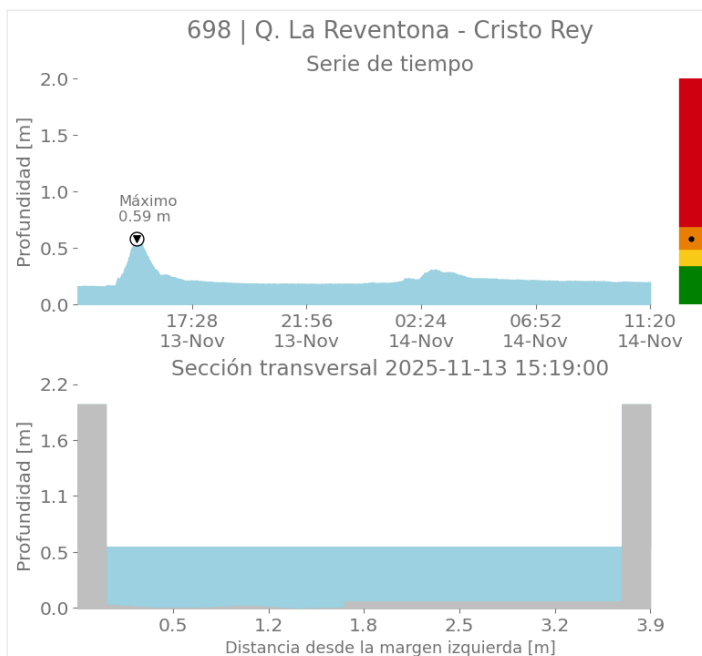
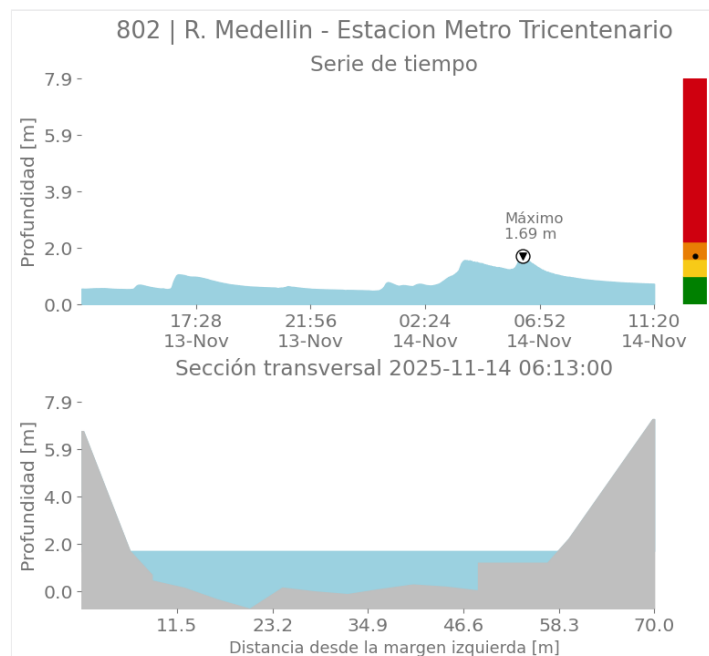
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA



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



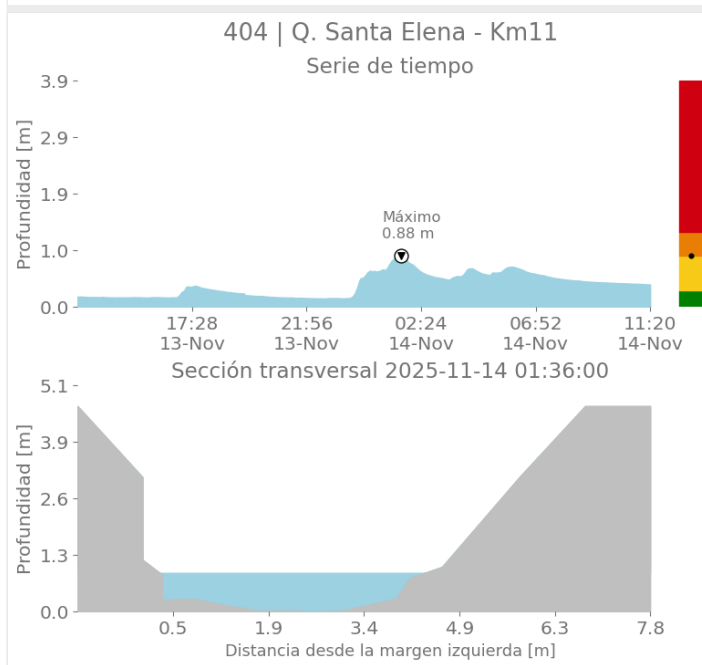
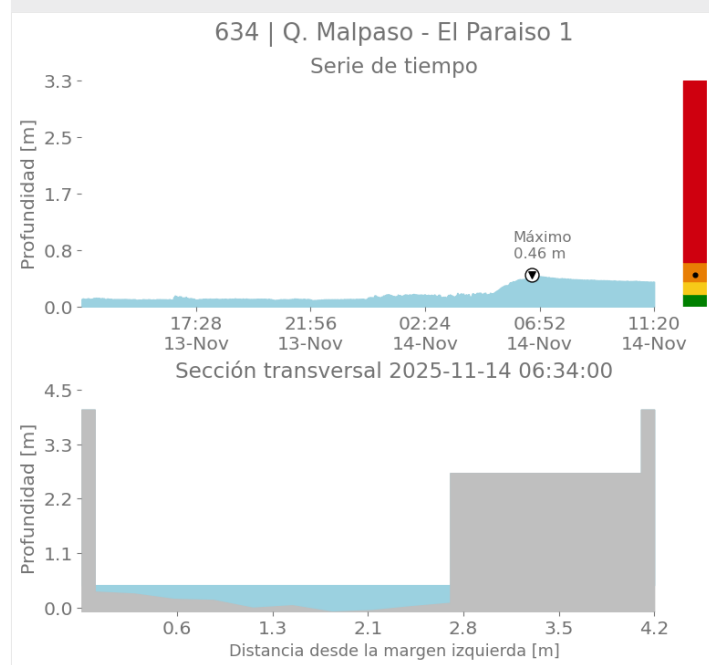
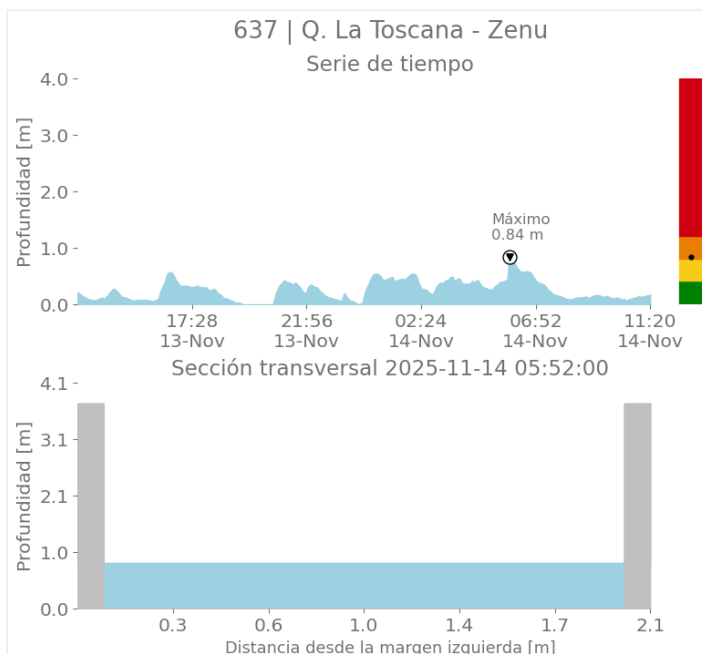
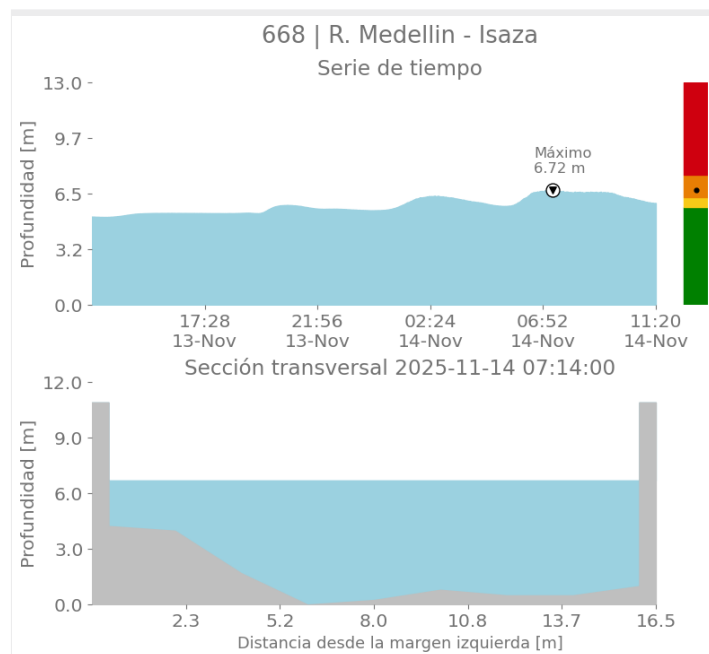
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA



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



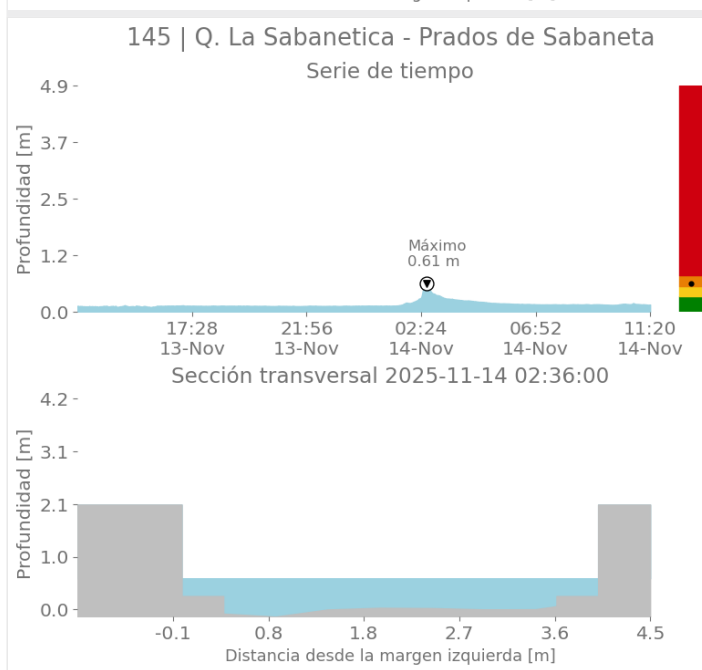
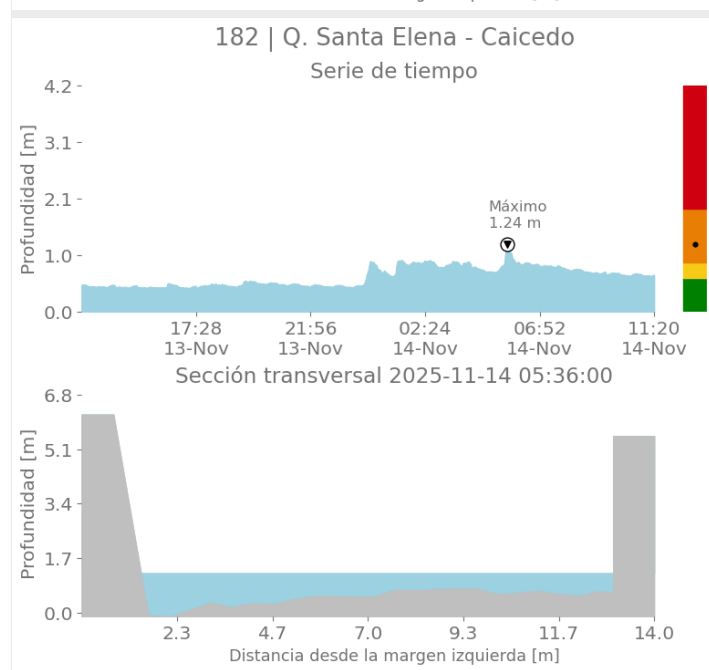
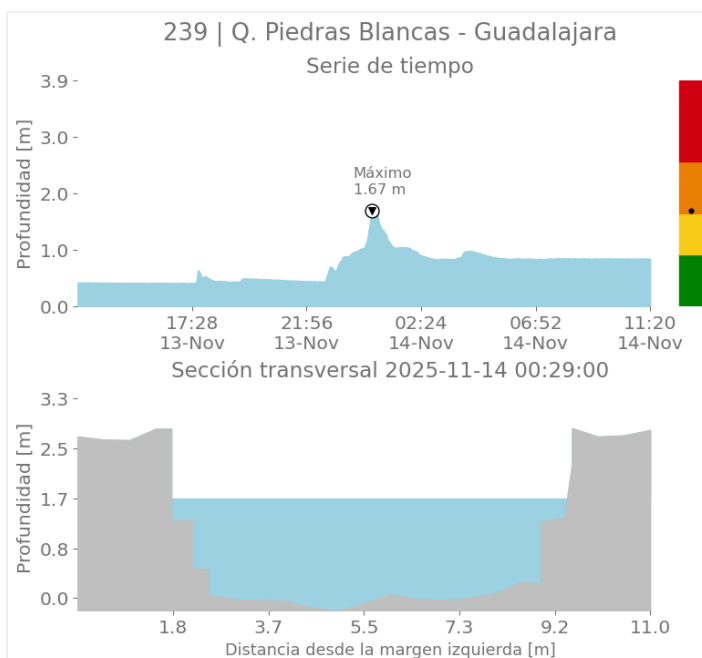
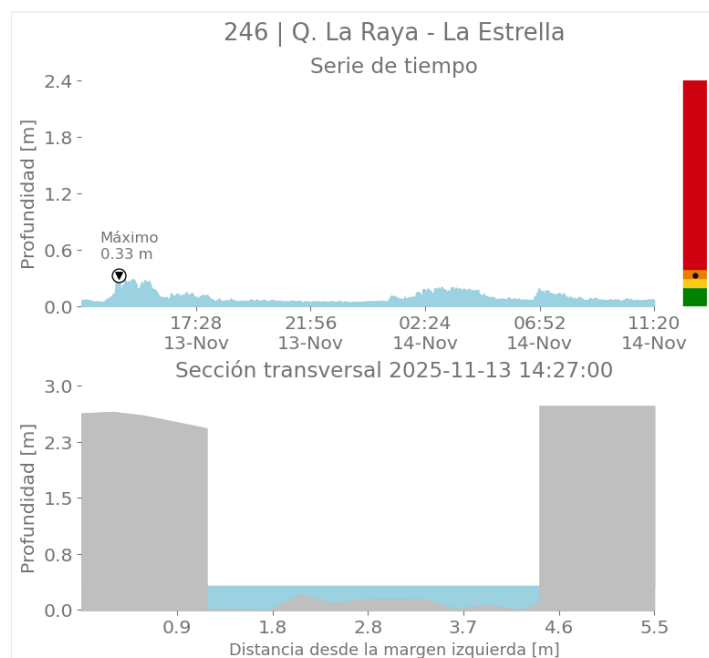
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA



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



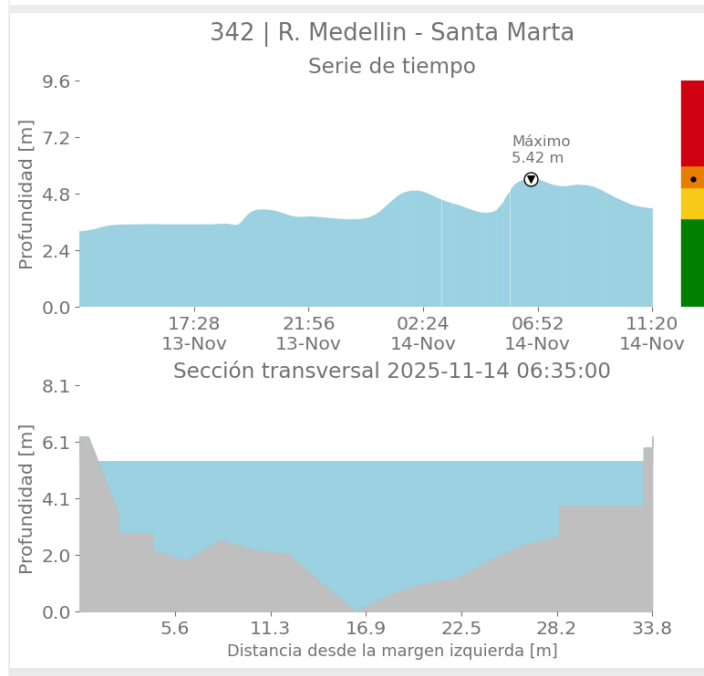
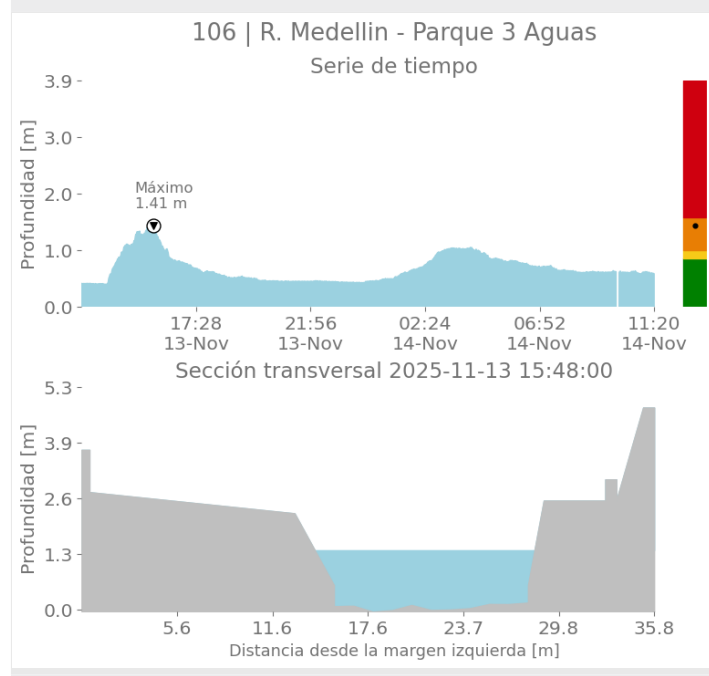
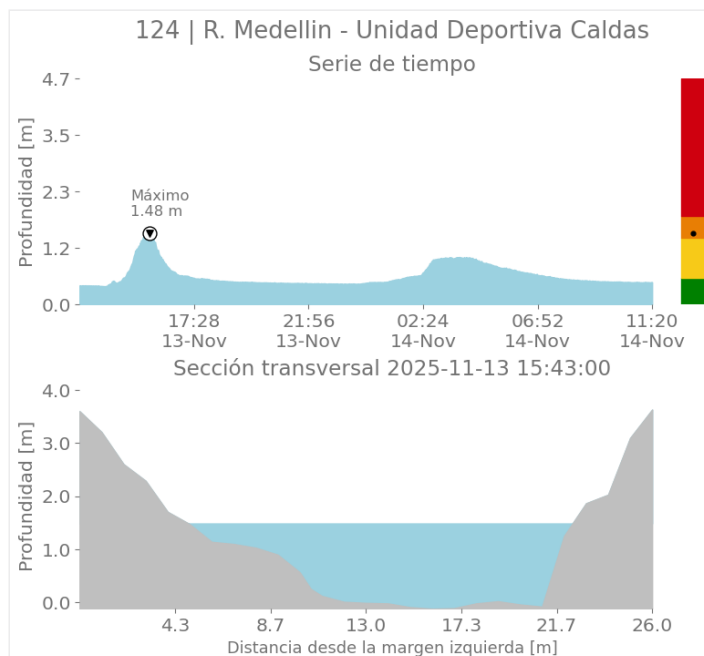
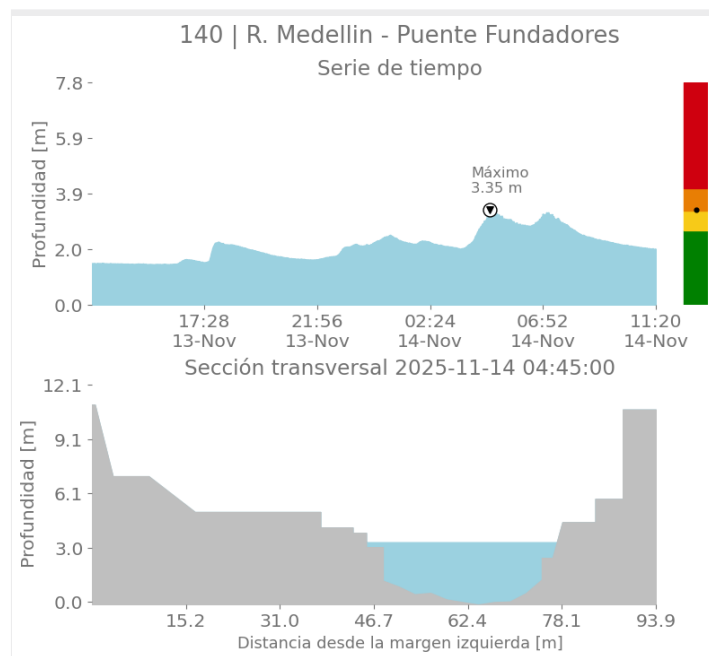
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA



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

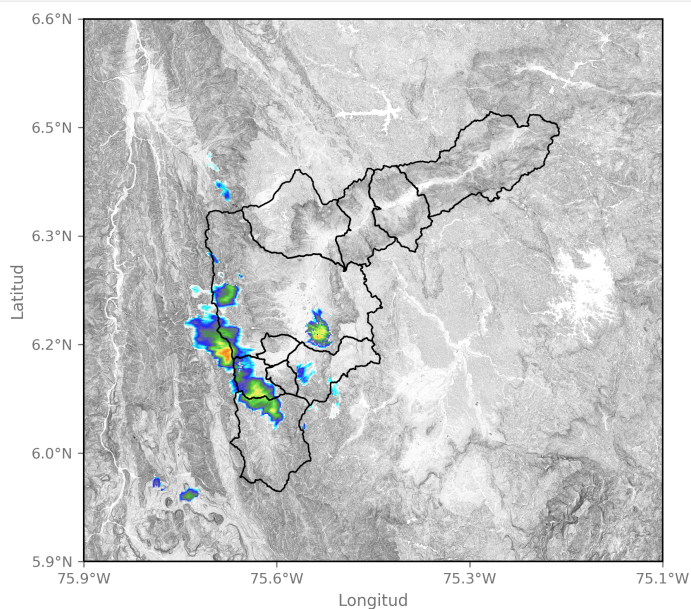


SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

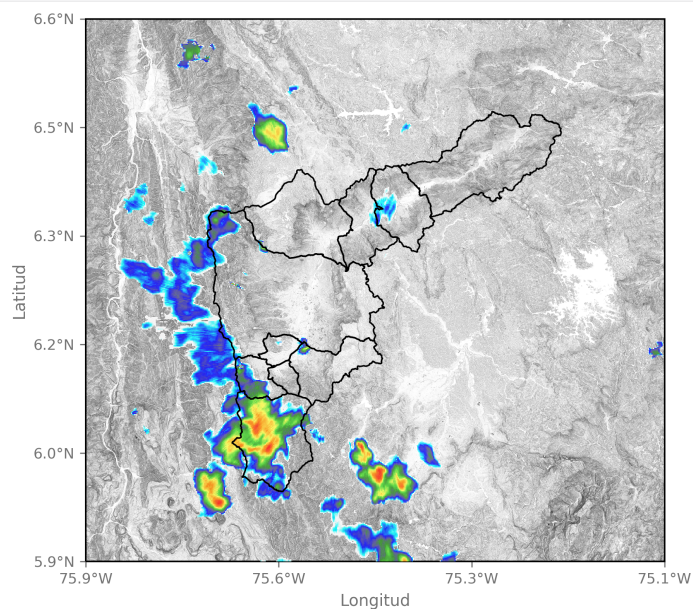
Sistema de Alerta Temprana de Medellín y el Valle de Aburrá

Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá

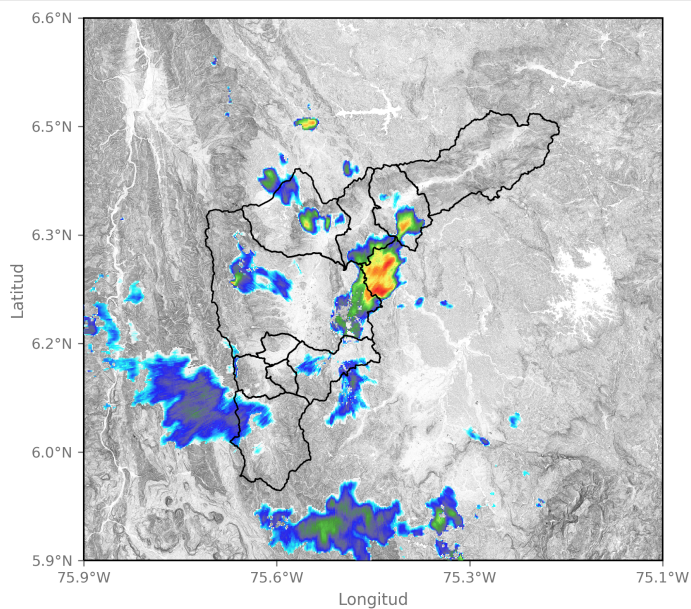
Imágenes de Radar Meteorológico



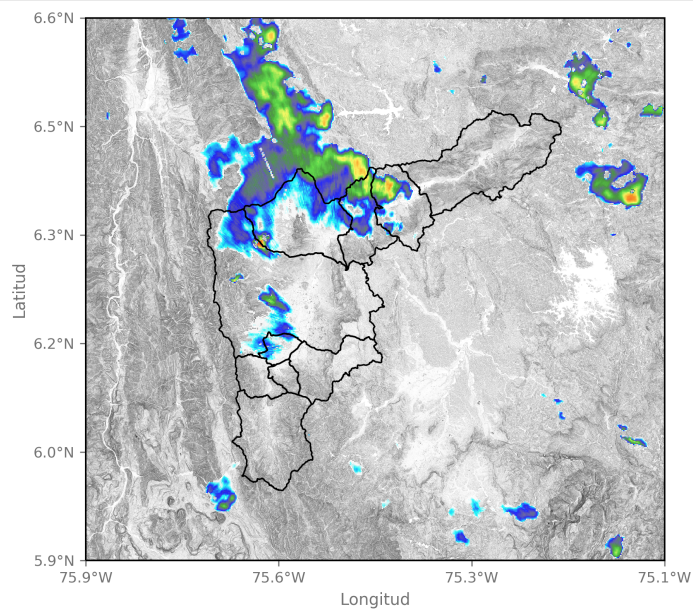
2025-11-13 13:47



2025-11-13 15:05



2025-11-13 17:15



2025-11-13 18:27

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



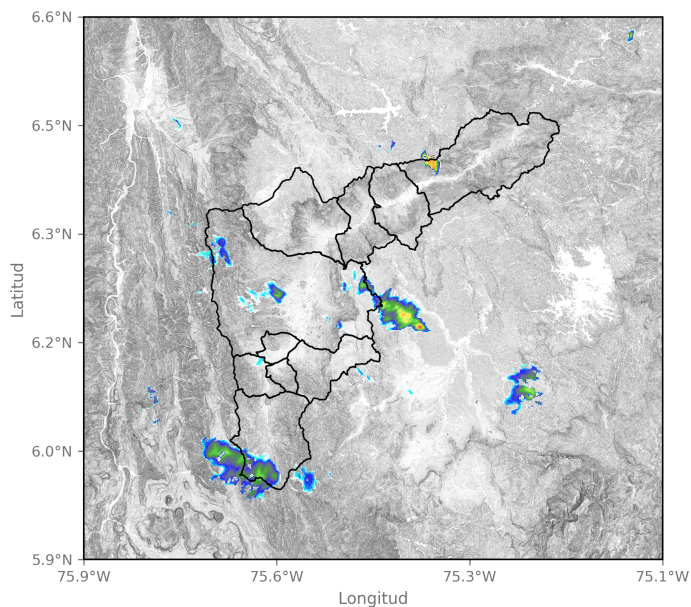
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA



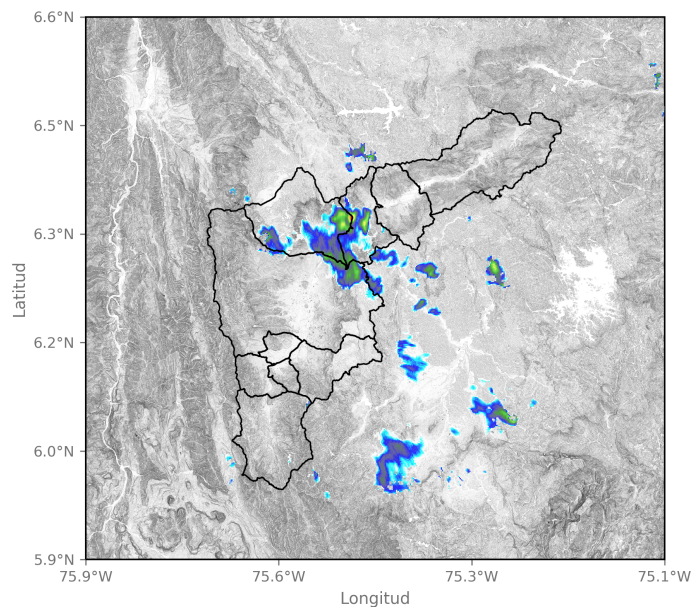
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

Sistema de Alerta Temprana de Medellín y el Valle de Aburrá

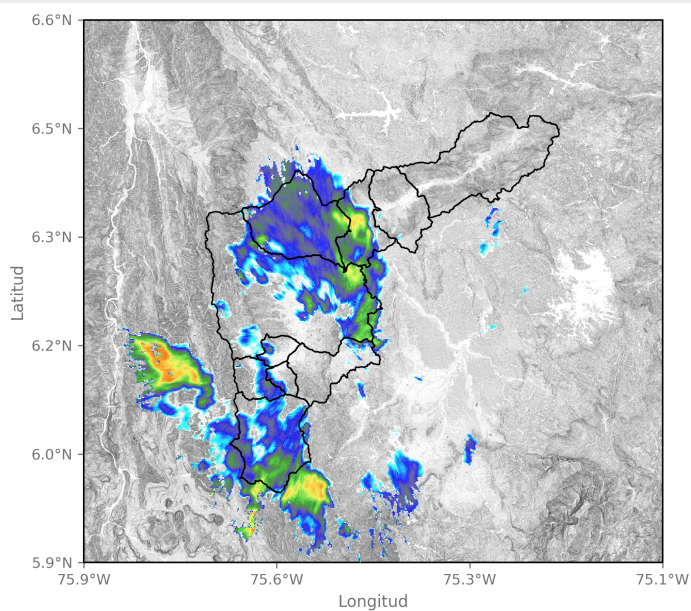
Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá



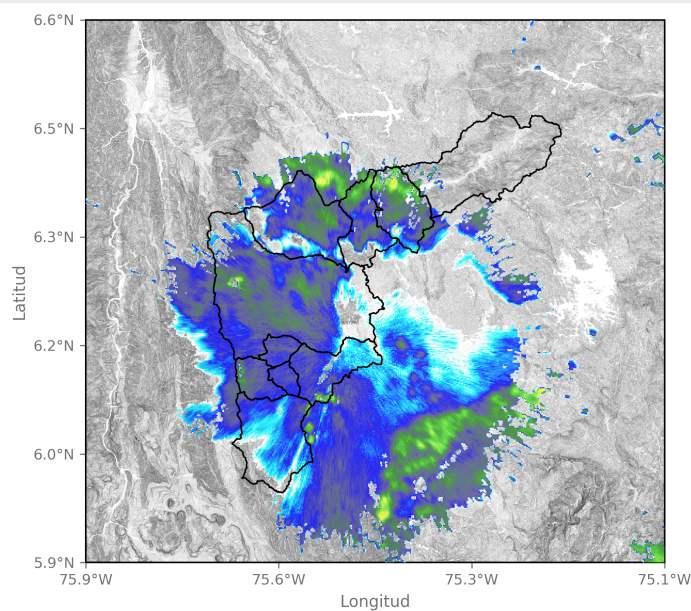
2025-11-13 19:50



2025-11-13 21:39



2025-11-14 00:36



2025-11-14 04:09

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



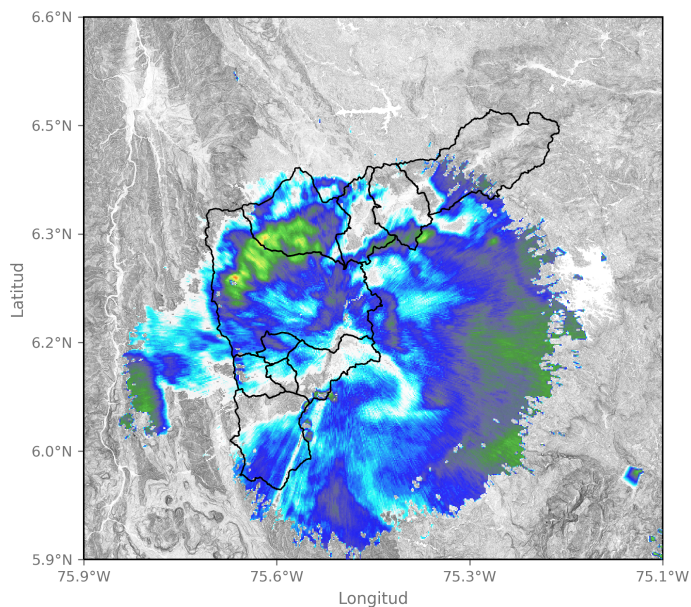
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA



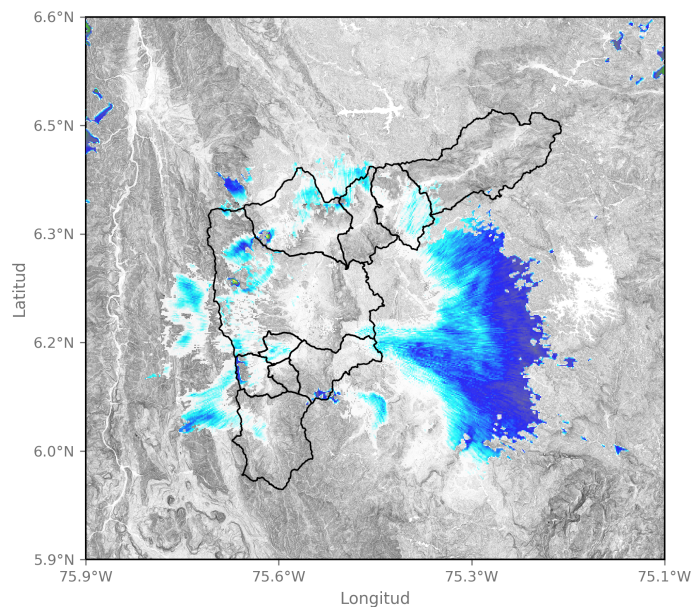
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

Sistema de Alerta Temprana de Medellín y el Valle de Aburrá

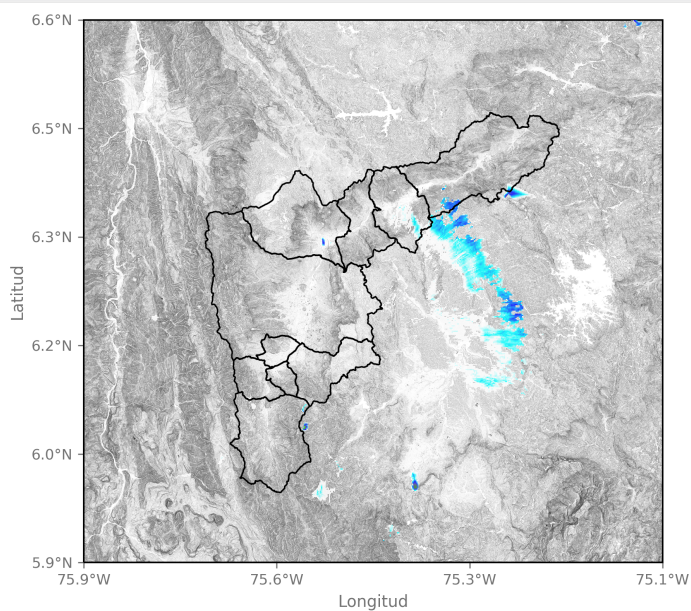
Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá



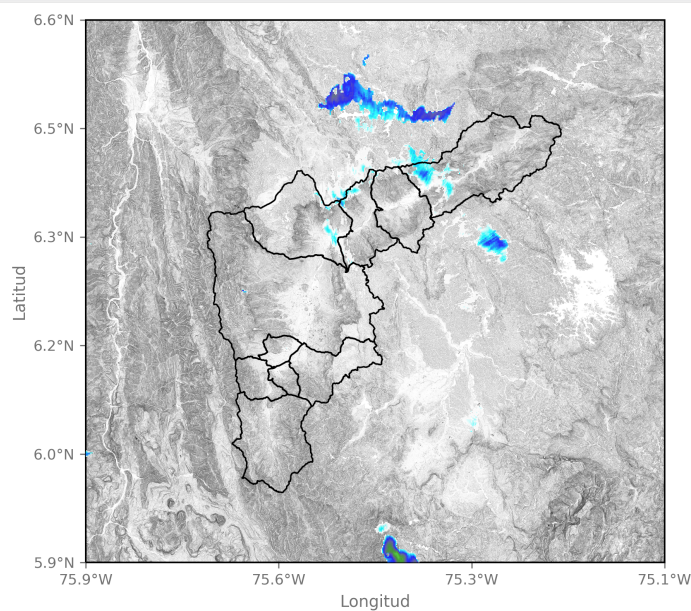
2025-11-14 05:53



2025-11-14 07:37



2025-11-14 08:45



2025-11-14 11:05

Activación de sirenas

Fecha de Activación

2025-11-14 06:13

Código

341

Ubicación

R. Medellín - Santa Marta (Hatillo)

Observación

Se activó por un minuto intermitente.

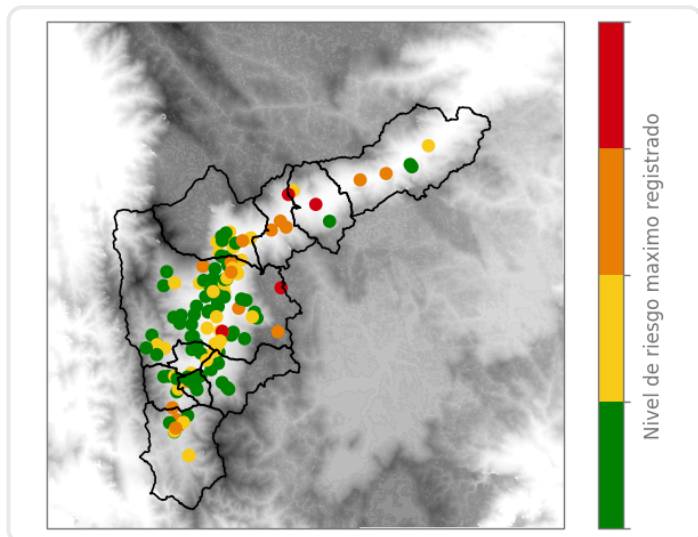
Sede Investigación y Desarrollo: Calle 48A # 10Sur-123 / Torre SIATA: Calle 50 # 71-147
Teléfono: 604 4038870 | contacto@siata.gov.co

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

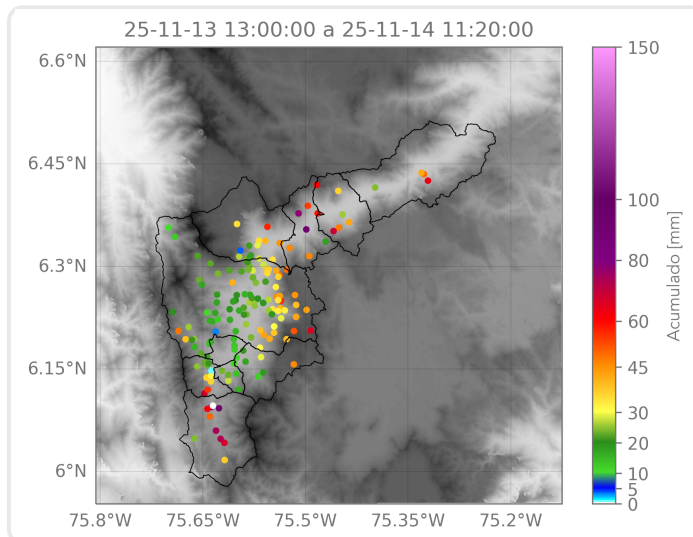


SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

Mapa de Niveles



Mapa de Precipitaciones



Elaborado por: Gabriel Restrepo - Herney Sánchez - Manuela Ruiz

Área Operacional

Sistema de Alerta Temprana