



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

Fecha: 2026-10-05

Evento: 3802

Caracterización de los eventos



Fecha inicio:

2026-10-05

Fecha fin:

2026-10-05



Hora inicio:

14:30

Hora fin:

18:40



Duración:

4 horas

10.0

minutos

Mayor intensidad de lluvia



Magnitud: 167.64 mm/hora **Hora:** 16:04:00



Estación: 767. Vereda Pedregal Alto - Pluviometro



Municipio: Medellín

Mayor registro de lluvia acumulado



Magnitud: 53.34 mm



Estación: 766. Aguas Frias - Pluviometro



Municipio: Medellín

Descripción del Evento

El evento inició con el ingreso de lluvias provenientes del oriente, con acumulados inferiores a 1 mm en Envigado. Posteriormente, se registraron lluvias con acumulados de hasta 5 mm en el suroccidente de Medellín. Durante su desplazamiento hacia el noroccidente, el sistema se extendió y registró acumulados de hasta 7 mm en Itagüí, Sabaneta y el sur de Medellín. A medida que el sistema se extendió sobre gran parte del Valle de Aburrá, se registraron acumulados de hasta 8 mm en La Estrella, Sabaneta y el norte de Medellín y Copacabana, mientras que en Bello los acumulados se mantuvieron por debajo de 3 mm. Poco a poco las lluvias fueron disminuyendo y saliendo del Valle hasta disiparse por completo aproximadamente a las 18:30 .

Estaciones que registraron el evento

N° estación	Nombre de la estación	Ubicación	Acumulado (mm)
766	Aguas Frias - Pluviometro	Medellin - San Pablo	53.34
481	Hospital La Estrella - Pluviometro	La Estrella - La Chinca	51.56
146	Club del Adulto Mayor - Sabaneta	Sabaneta - Prados de Sabaneta	50.04
41	Comisaria El Poblado	Medellin - La Florida	49.78
769	I.E Rodrigo Arenas - Pluviometro	Medellin - Aures No.2	46.23
420	Pueblo Viejo - Pluviometro	La Estrella - Pueblo Viejo	45.72
457	Ajizal	Itagui - El Ajizal	45.72
21	Escuela Rural San Jose de la Montana	Medellin - San Jose de la Montana	45.47
32	Colegio Presbitero Bernardo Montoya	Copacabana - La Maria	45.00
767	Vereda Pedregal Alto - Pluviometro	Medellin - Pedregal Alto	44.45
395	La Harenala Santa Maria - Pluviometro	Itagui - Santa Maria No. 1	44.20
230	Alcaldia La Estrella - Pluviometro	La Estrella - El Dorado	42.67
19	Tecnologico Antioquia	Itagui - Las Americas-Zona Industrial No. 1	41.66
22	Escuela La Capilla del Rosario	Medellin - Belen Rincon	41.15
242	IE Jesus Maria Valle	Medellin - Picacho	40.39
540	Finca Altamira - Pluviometro	Sabaneta - Canaveralajo	40.39
36	Colegio Concejo de Itagui	Itagui - Ditaires	40.39
267	Colegio Canadiense - Pluviometro	La Estrella - Penas Blancas	39.12
62	Gimnasio Cantabria	La Estrella - Pueblo Viejo	38.86
421	CC Viva Envigado - Pluviometro	Envigado - Las Vegas	38.61
780	Tierra Alta - Pluviometro	Medellin - La Verde	37.59
288	Colegio Waldorf - Pluviometro	La Estrella - Bellavista	37.08
879	Miramar - Pluviometro	Medellin - Robledo Villa Sofia	37.08
781	La Montana - Pluviometro	Medellin - La Verde	36.83
56	I.E Inem Jose Felix de Restrepo Sede Santa Catalina	Medellin - El Tesoro	36.58
1	Casa de Gobierno Altavista	Medellin - Altavista - Sector central	36.07
70	Indural Km6 Medellin-Bogota	Copacabana - Rodas	35.05
48	Escuela Rural Santa Angela	Medellin - El Carmelo	34.80
241	Sede Social Picacho Las Vegas	Medellin - Picacho	34.29
50	Universidad CES (Sabaneta)	Sabaneta - Virgen del Carmen	34.04

Resumen de Registro de nivel

Estación	Pico de la hidrografa (m)	Riesgo	Fecha y hora
819. Q. La Presidenta - Exito Poblado	2.047	Rojo	2026-10-05 15:32
674. Q. La Garcia - Tulio Ospina	2.9	Rojo	2026-10-05 17:02
677. Q. La Jabalcona - Aguacatala	0.93	Rojo	2026-10-05 15:50
472. R. Medellin - Puente Girardota	3.566	Rojo	2026-10-05 18:18
431. Q. La Honda - Sabaneta	3.257	Rojo	2026-10-05 15:55
406. Q. La Sabanetica - El Plebiscito	2.032	Rojo	2026-10-05 16:14
145. Q. La Sabanetica - Prados de Sabaneta	1.179	Rojo	2026-10-05 16:12
93. R. Medellin - Puente 33	1.865	Rojo	2026-10-05 16:28
903. Q. Las Palmas - Las Brisas	1.124	Naranja	2026-10-05 15:04
802. R. Medellin - Estacion Metro Tricentenario	2.082	Naranja	2026-10-05 16:47
792. Q. El Sesteadero - El Pesebre Ajizal	0.65	Naranja	2026-10-05 15:51
728. Q. La Maria - Escobar	0.726	Naranja	2026-10-05 16:22
712. Q. Altavista - Barrio Fatima	1.477	Naranja	2026-10-05 15:46
711. Q. La Guayabala - Barrio Diego Echavarria	1.315	Naranja	2026-10-05 15:48
687. R. Medellin - Estacion Metro Aguacatala	2.076	Naranja	2026-10-05 16:21
562. Q. San Alejo - Ceramica	0.972	Naranja	2026-10-05 16:13
634. Q. Malpaso - El Paraiso 1	0.546	Naranja	2026-10-05 17:17
346. R. Medellin - Puente Machado	4.118	Naranja	2026-10-05 17:12
238. Q. La Iguana - El Pesebre	0.875	Naranja	2026-10-05 16:42
236. Q. Dona Maria - Santa Maria 2	1.523	Naranja	2026-10-05 16:23
140. R. Medellin - Puente Fundadores	3.848	Naranja	2026-10-05 17:52
135. Q. La Loca - San Jose Obrero	0.611	Naranja	2026-10-05 16:45

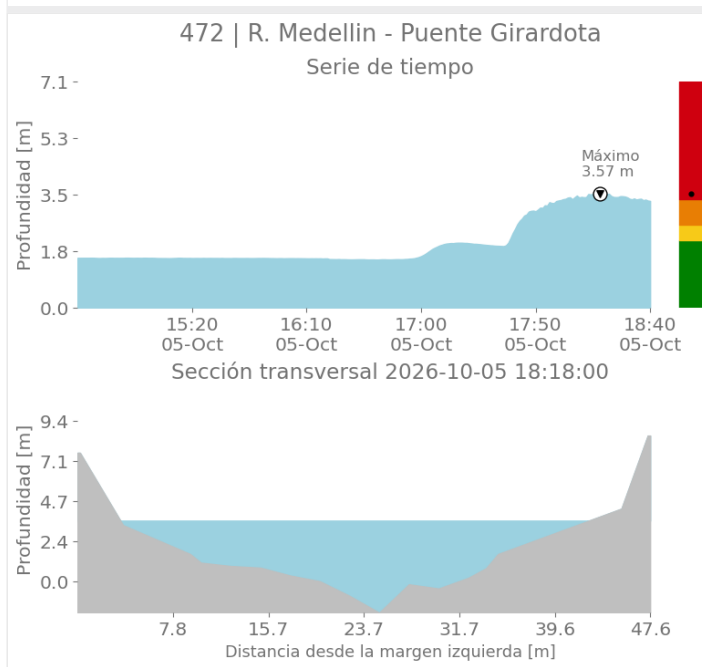
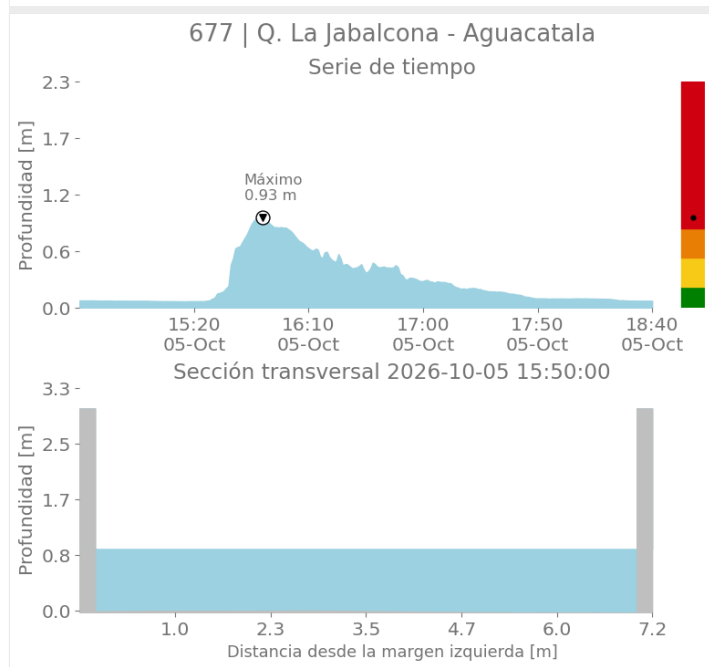
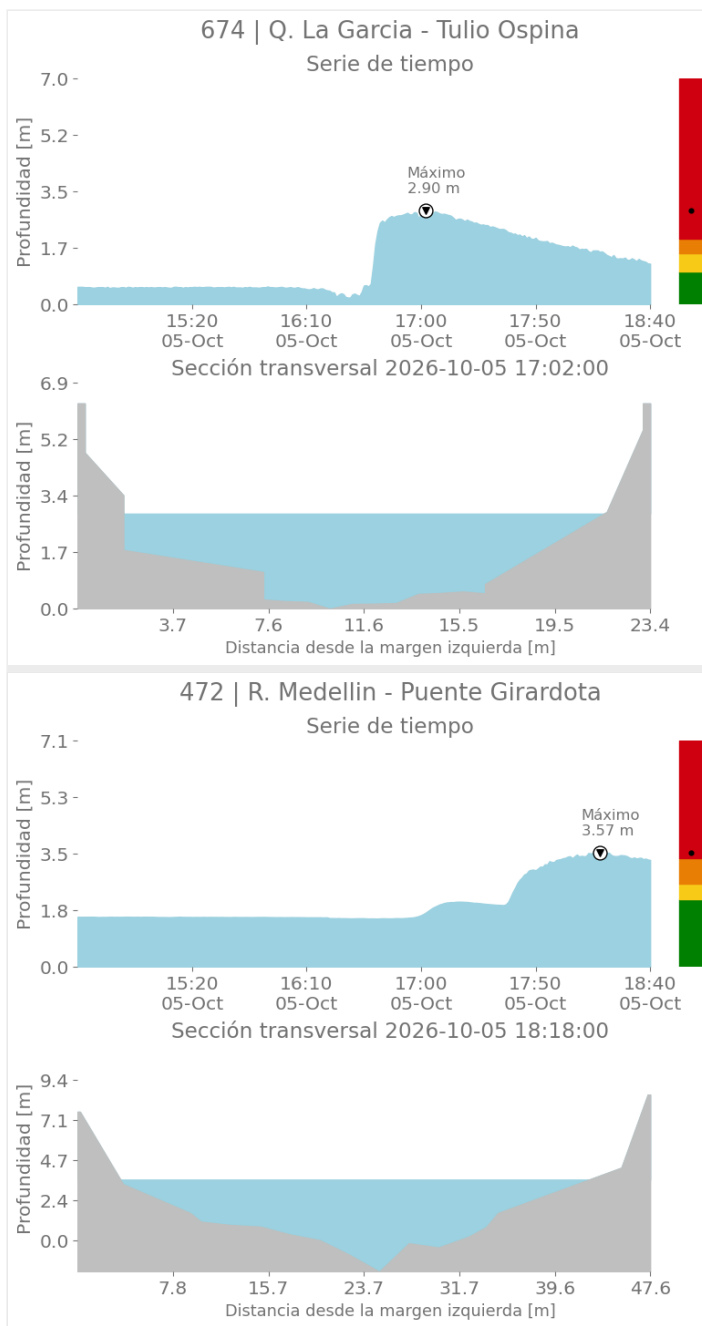
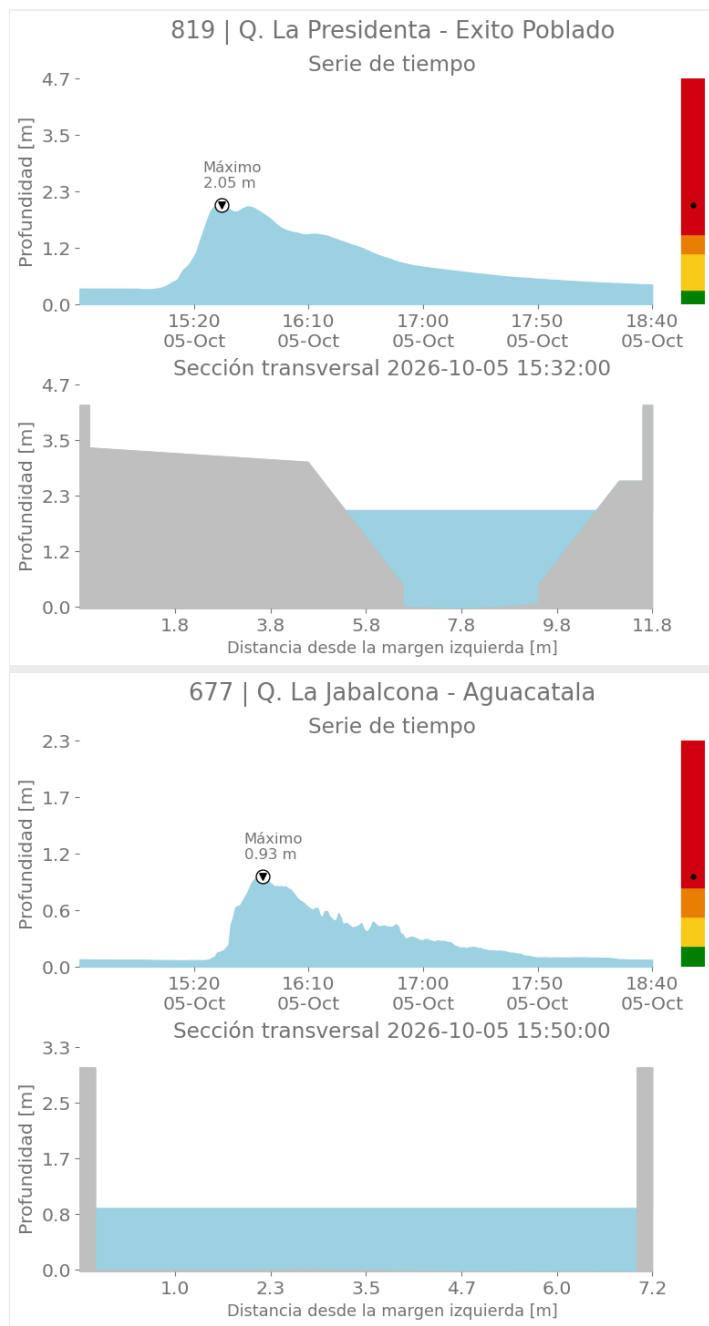


SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

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



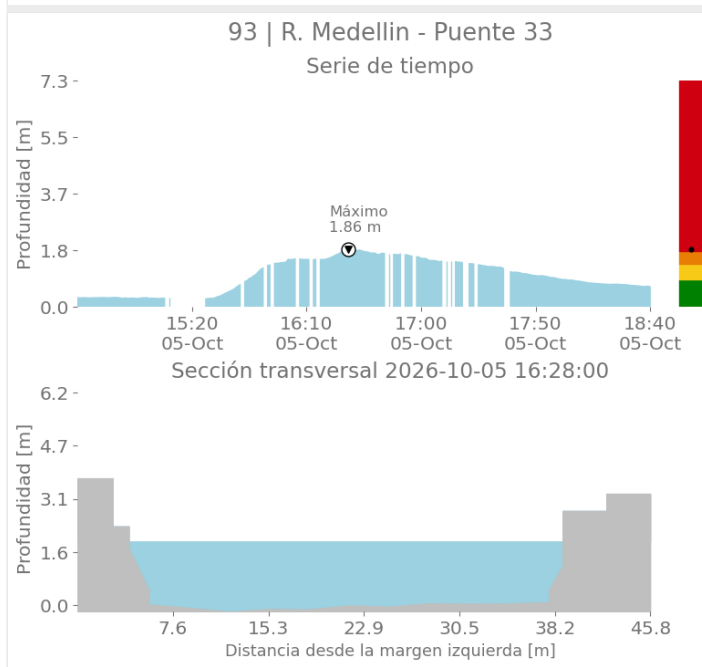
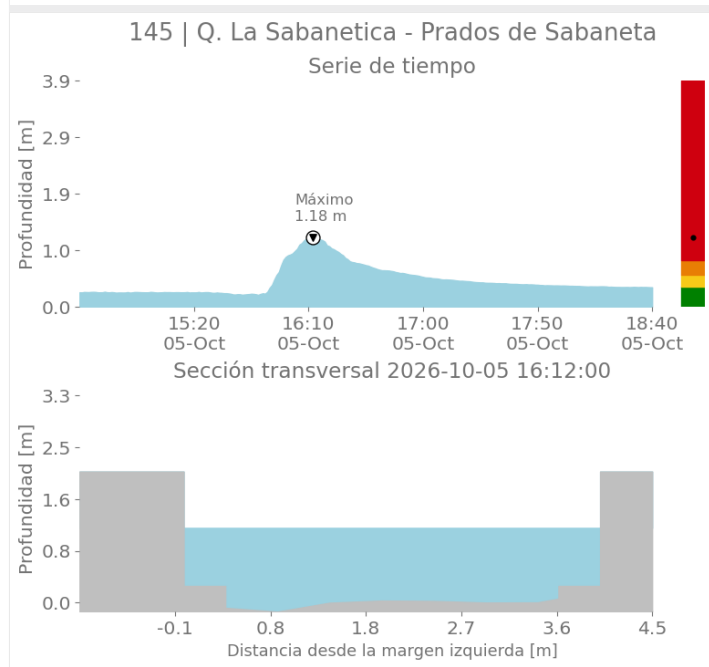
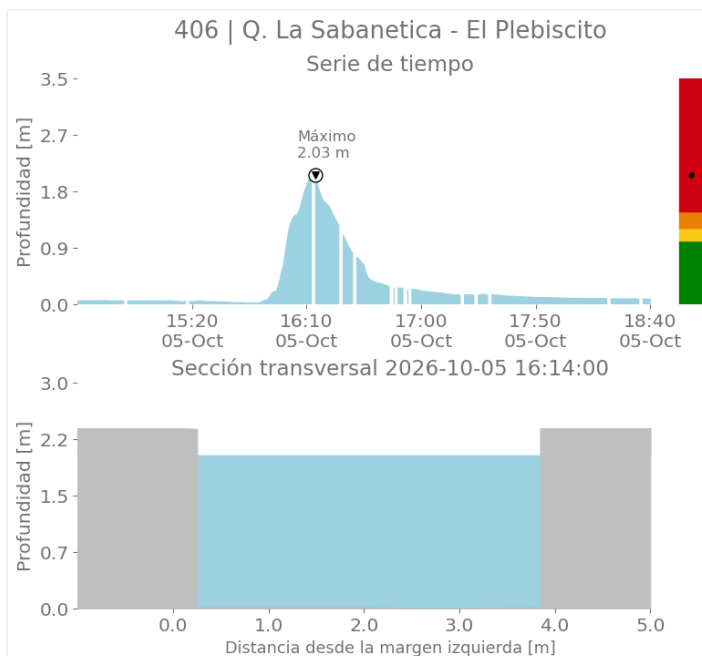
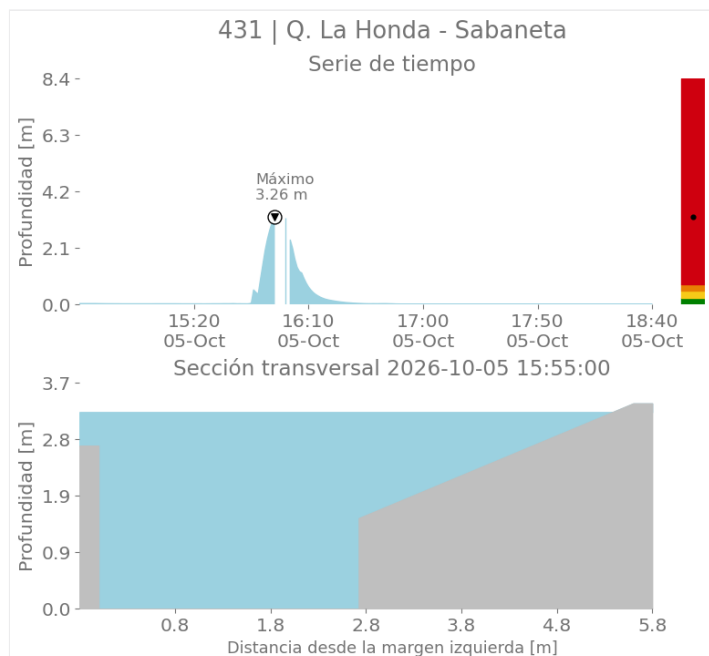
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA



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



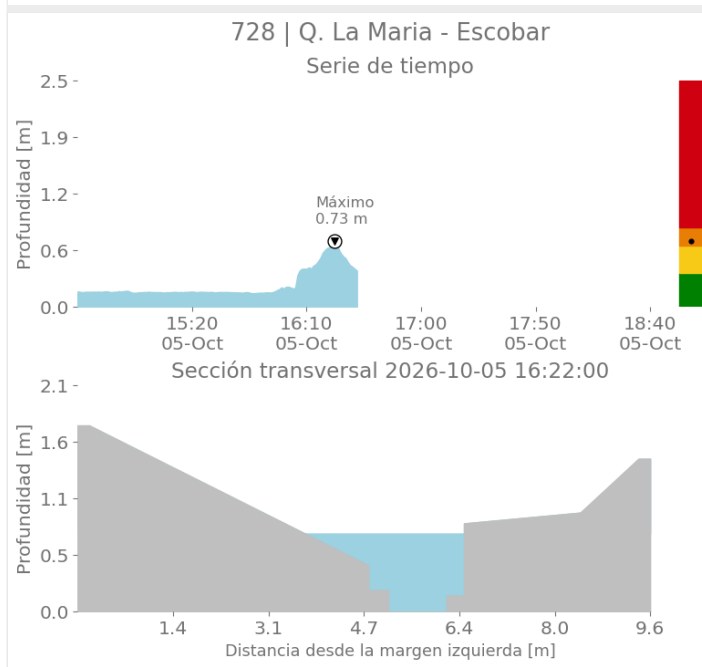
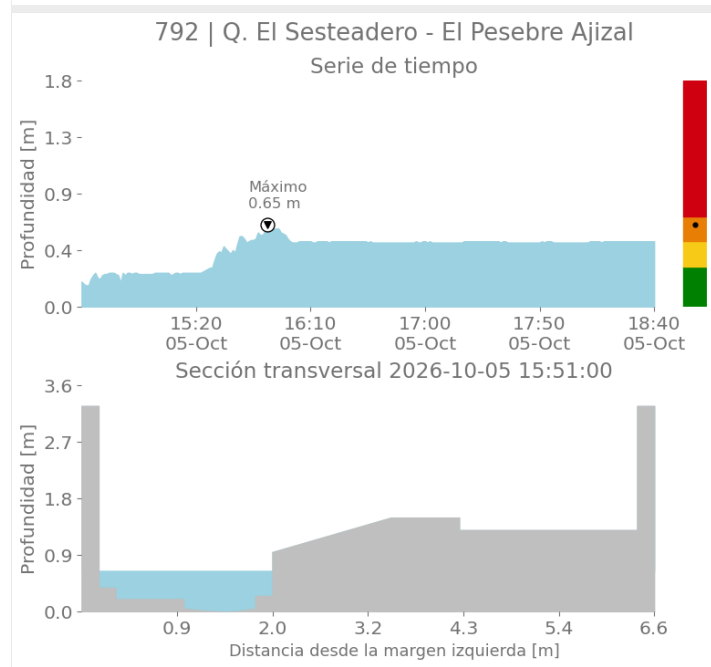
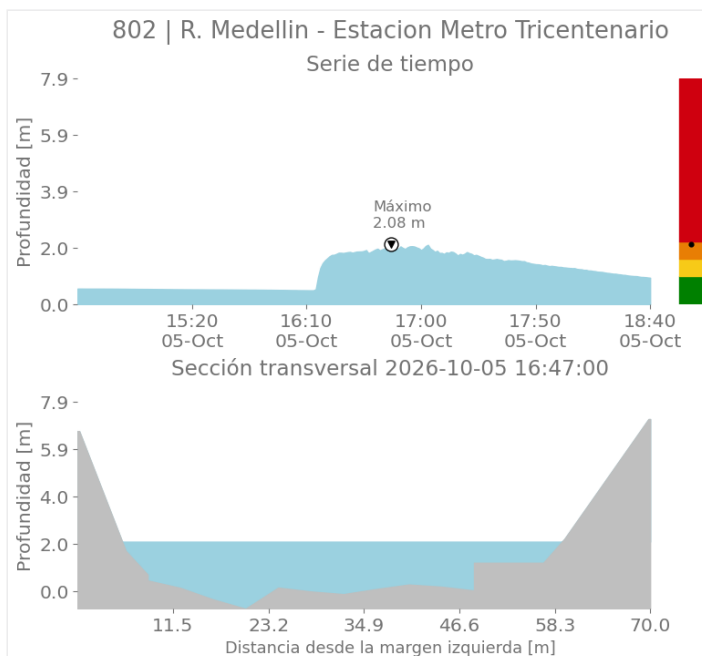
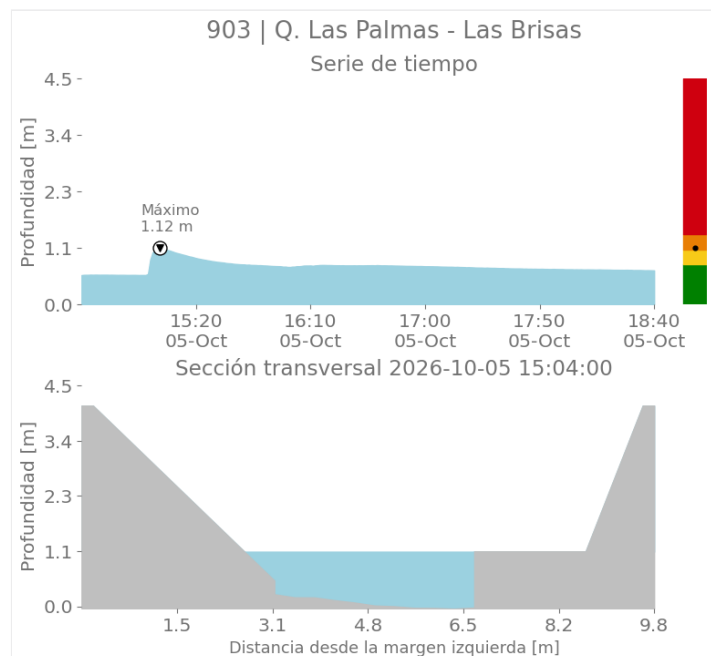
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA



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



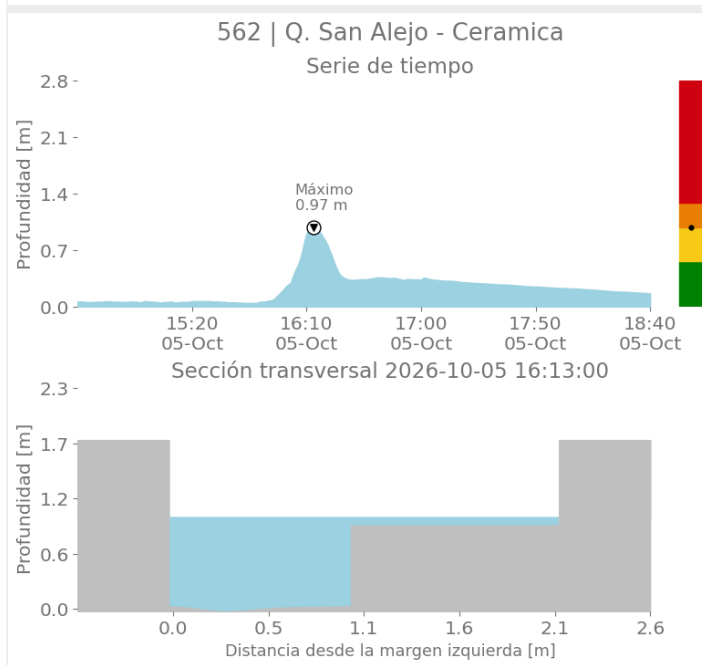
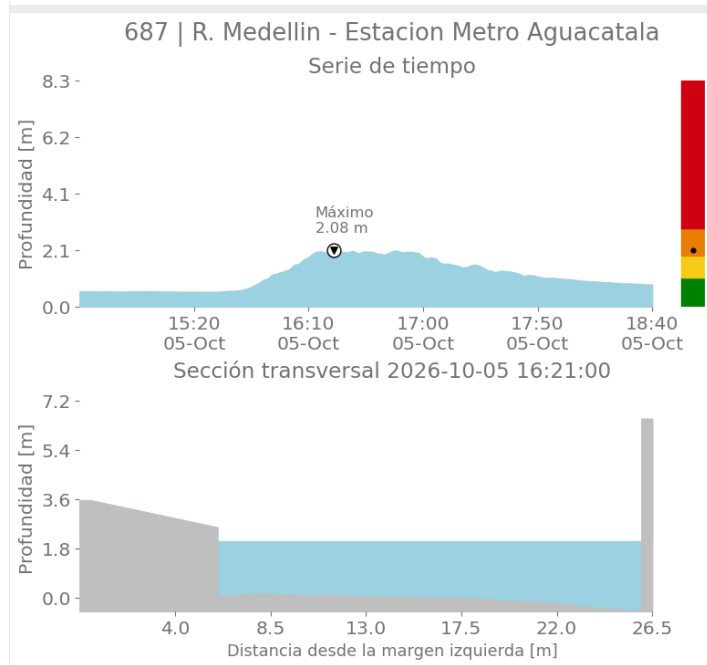
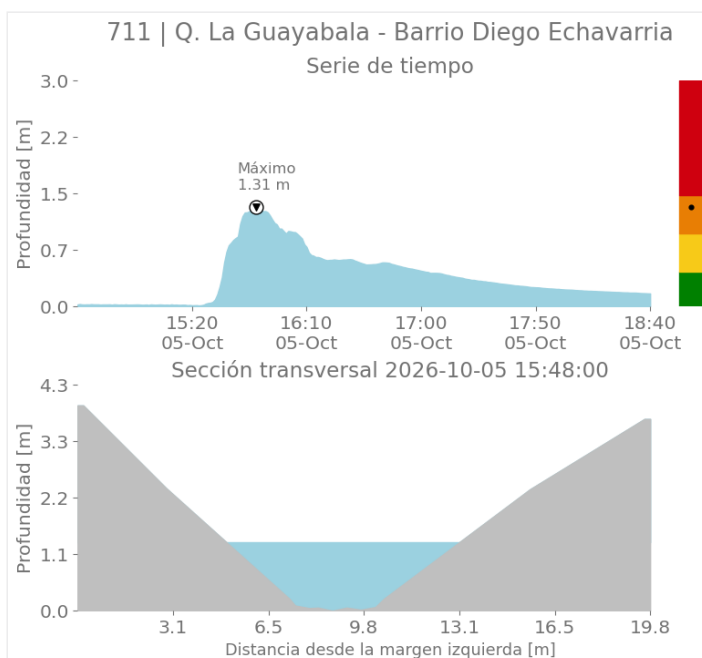
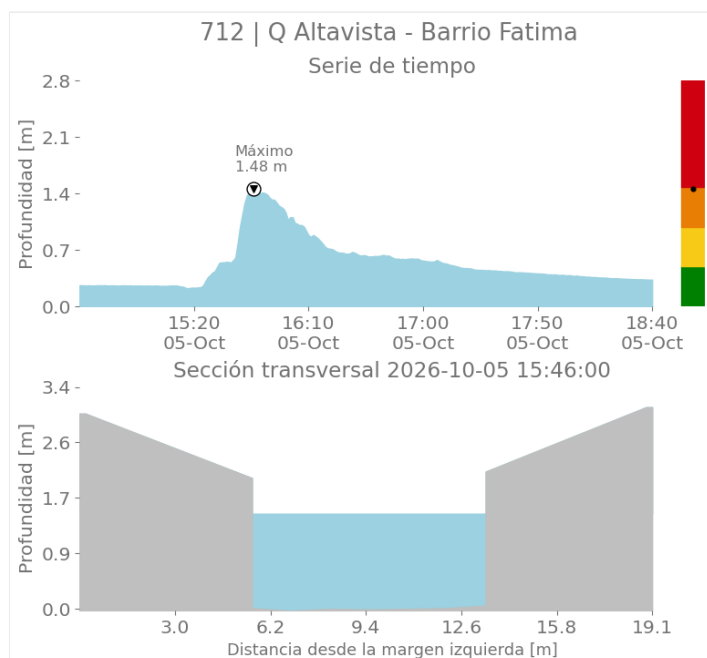
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA



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



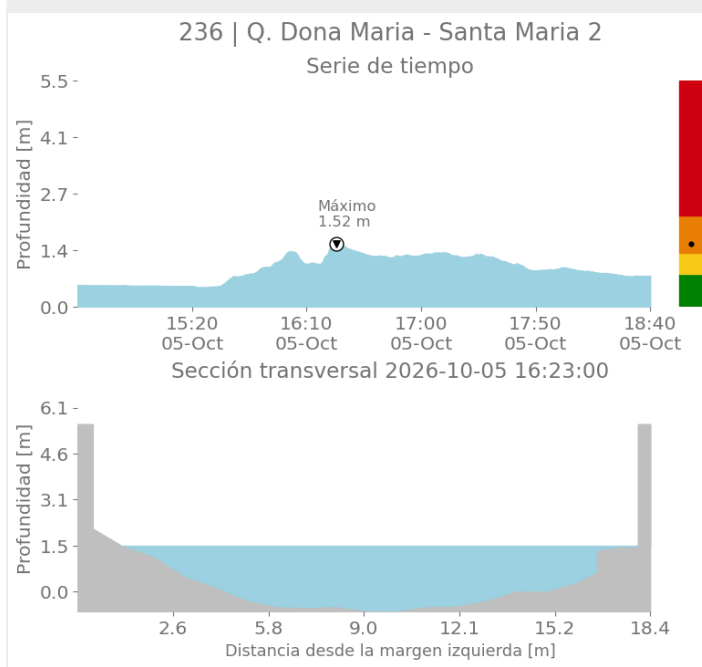
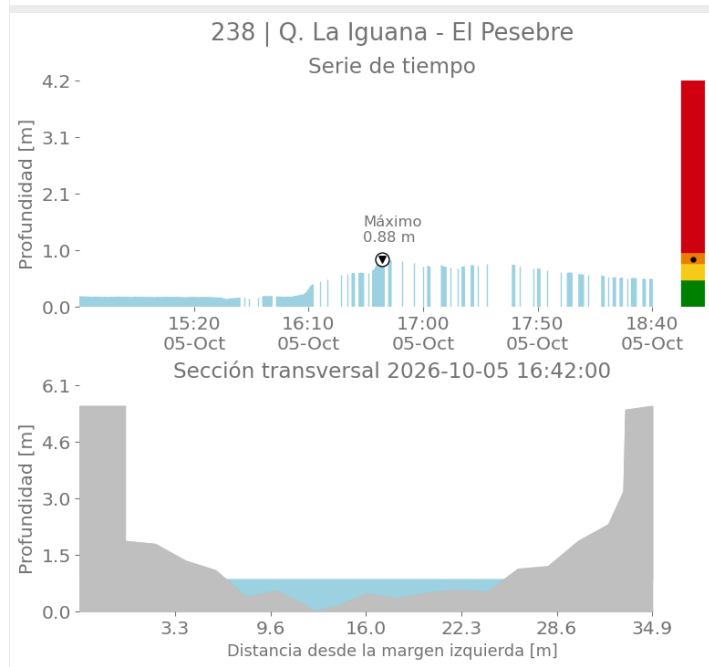
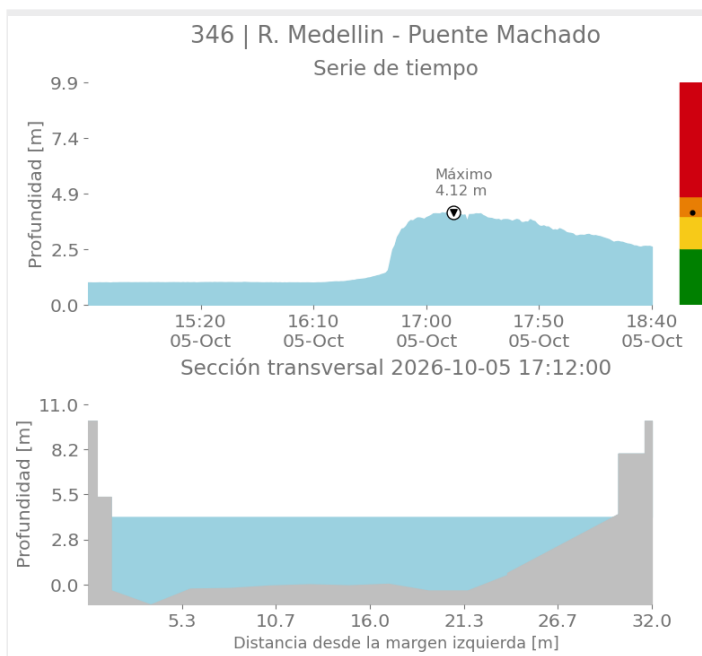
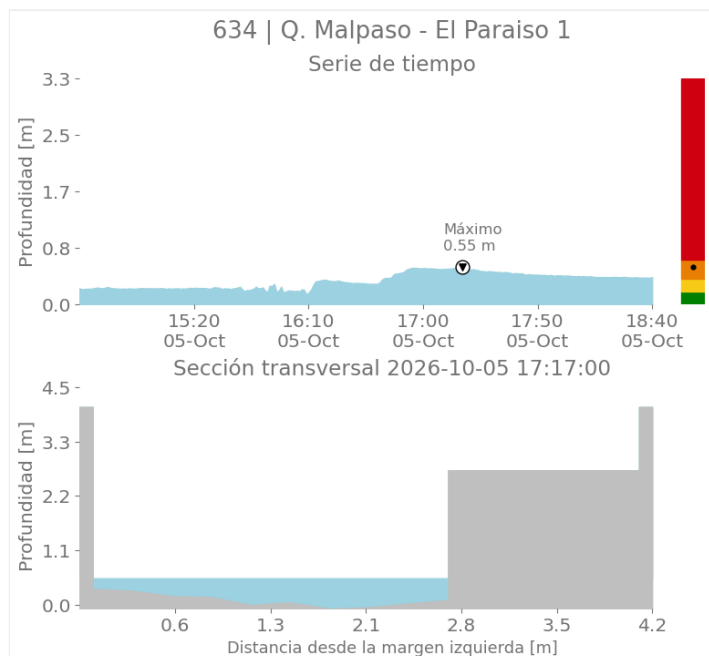
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA



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



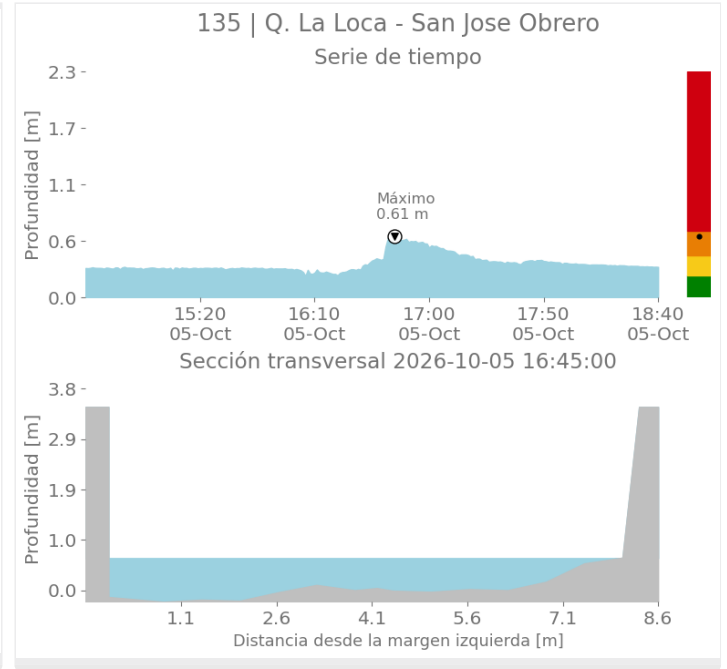
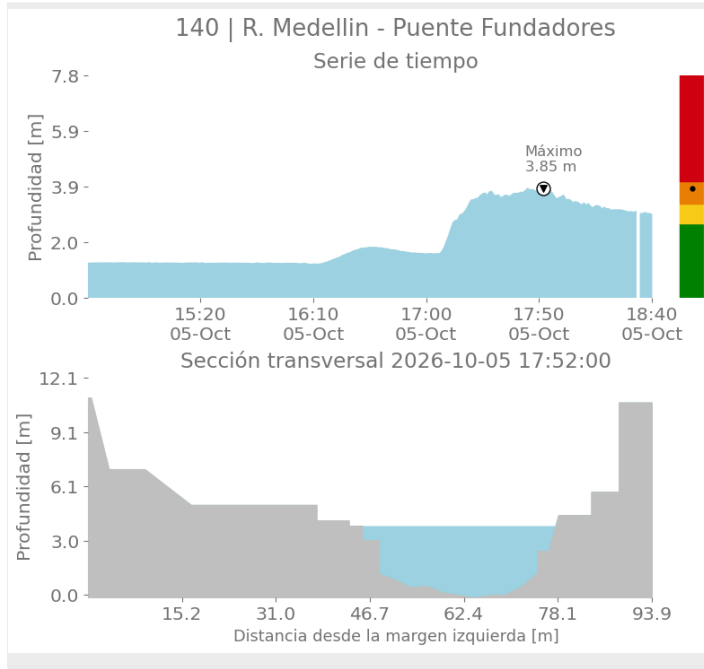
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA



SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

Sistema de Alerta Temprana de Medellín y el Valle de Aburrá

Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá



Activación de sirenas

Fecha de Activación

2026-10-05 16:08

2026-10-05 16:10

Código

408

408

Ubicación

Sirena Q. La Sabanetica - El Plebiscito

Sirena Q. La Sabanetica - El Plebiscito

Observación

Se activó de forma intermitente por un minuto.

Se activó por un minuto de forma continua.

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

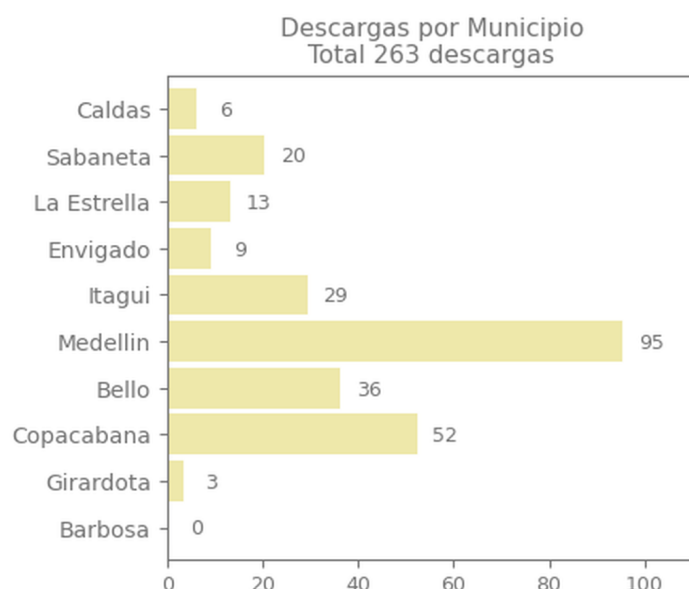
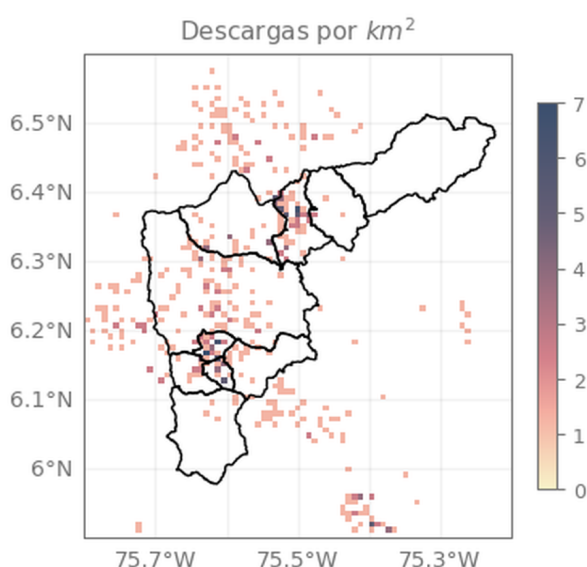
f t i o @areametropol • @siatamedellin | www.metropol.gov.co • www.siata.gov.co



SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

Eventos meteorológicos adicionales

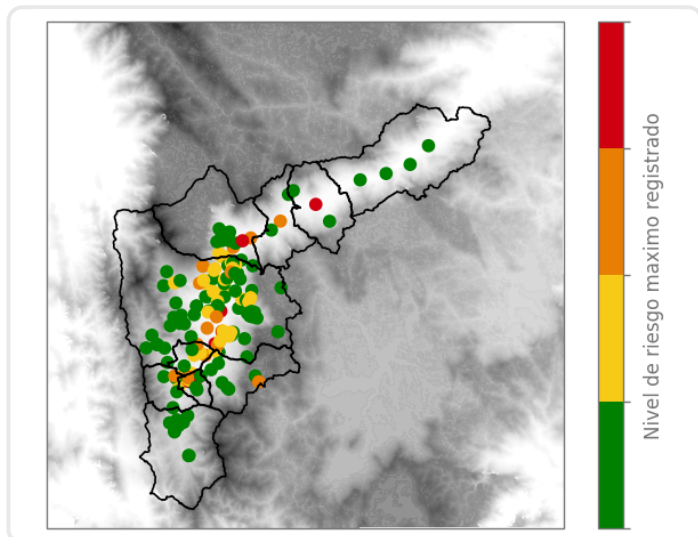
Descargas Eléctricas



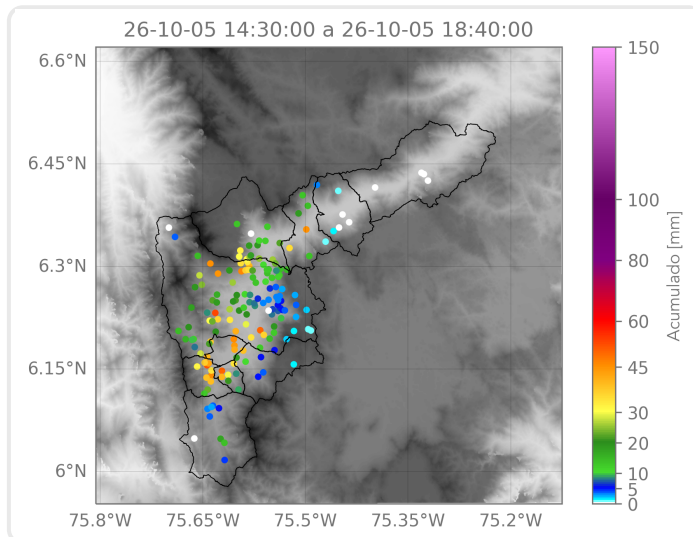
Descripción Descargas Eléctricas

Se registraron un total de 263 descargas eléctricas en el Valle de Aburrá, distribuidas sobre los municipios de Medellín (95), Copacabana (52), Bello (36), Itagüí (29), Sabaneta (20), La Estrella (13), Envigado (9), Caldas (6) y Girardota (3).

Mapa de Niveles



Mapa de Precipitaciones



Elaborado por: Gabriel Restrepo - Sofía Vela
Área Operacional
 Sistema de Alerta Temprana