



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

Fecha: 2025-10-05

Evento: 3526

Caracterización de los eventos



Fecha inicio:

2025-10-05

Fecha fin:

2025-10-06



Hora inicio:

21:30

Hora fin:

05:35



Duración: 8 horas 5.0 minutos

Mayor intensidad de lluvia



Magnitud: 106.68 mm/hora **Hora:** 22:44:00



Estación: 20. Fundacion Hogares Claret



Municipio: Medellín

Mayor registro de lluvia acumulado



Magnitud: 77.22 mm



Estación: 437. Paradero Jalisco San Felix - Pluviometro



Municipio: Bello

Descripción del Evento

El evento inició con la formación de lluvias dispersas de moderada a alta intensidad sobre los municipios de Envigado, Bello, Caldas y el Distrito de Medellín, las cuales, en su desplazamiento hacia el noroccidente, se fueron extendiendo y disipando progresivamente. Posteriormente, un nuevo núcleo de precipitaciones ingresó desde el oriente, afectando a los municipios del norte del Valle de Aburrá, así como a Envigado, Sabaneta, Caldas y el Distrito de Medellín, con intensidad moderada. A lo largo de la madrugada, estas lluvias continuaron extendiéndose hasta cubrir el resto de los municipios del Valle de Aburrá, donde persistieron y fueron perdiendo intensidad de manera gradual, hasta disiparse por completo a las 5:35

Estaciones que registraron el evento

N° estación	Nombre de la estación	Ubicación	Acumulado (mm)
437	Paradero Jalisco San Felix - Pluviometro	Bello - El Carmelo	77.22
539	Restaurante San Ateo - Pluviometro	Bello - El Carmelo	73.15
21	Escuela Rural San Jose de la Montana	Medellin - San Jose de la Montana	60.96
10	Escuela Rural El Boqueron	Medellin - Boqueron	50.04
51	Represa La Garcia	Bello - La Primavera	46.99
127	I.E. Manuel Jose Sierra - Sede la Holanda	Girardota - La Holanda - Parte Alta	45.97
48	Escuela Rural Santa Angela	Medellin - El Carmelo	44.45
20	Fundacion Hogares Claret	Medellin - Pajarito	43.94
281	Megacolegio - Pluviometro	Bello - Paris	43.69
767	Vereda Pedregal Alto - Pluviometro	Medellin - Pedregal Alto	41.91
328	Universidad EIA - Envigado - Pluviometro	Envigado - Santa Catalina	40.64
121	I.E Barrio Paris	Bello - Paris	39.62
32	Colegio Presbitero Bernardo Montoya	Copacabana - La Maria	38.86
275	Q. La Loca El Cafetal - Pluviometro	Bello - Paris	38.35
543	Potrero - Bello - Pluviometro	Bello - Potrero	36.83
389	Manga Arriba - Pluviometro	Girardota - Manga Arriba	35.56
88	CUIDA Juan Cojo	Girardota - Juan Cojo	32.00
72	Jose Miguel de Restrepo	Copacabana - La Veta	30.99
66	I.E San Andres (Sede El Socorro)	Girardota - El Socorro	28.19
14	Escuela El Triunfo	Medellin - El Triunfo	27.69
18	Escuela El Salado	Medellin - El Salado	24.64
765	Vereda Los Patios - Pluviometro	Medellin - Los Patios	24.64
769	I.E Rodrigo Arenas - Pluviometro	Medellin - Aures No.2	24.64
727	Lomita Parte Baja - Pluviometro	Medellin - Montanita San Antonio de Prado - Sector Central	21.59
31	Colegio Jose Manuel Sierra	Girardota - Calle Bolivar	21.08
295	Laguna Quitasol - Pluviometro	Bello - Tierradentro	20.07
324	E.R Jamundi - Pluviometro	Girardota - Jamundi	20.07
826	Reserva Manzanillo - Pluviometro	Medellin - El Jardin	19.80
242	IE Jesus Maria Valle	Medellin - Picacho	19.30



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)
456	Arenys de Mar - Pluviometro	Medellin - Blanquizal	19.30

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

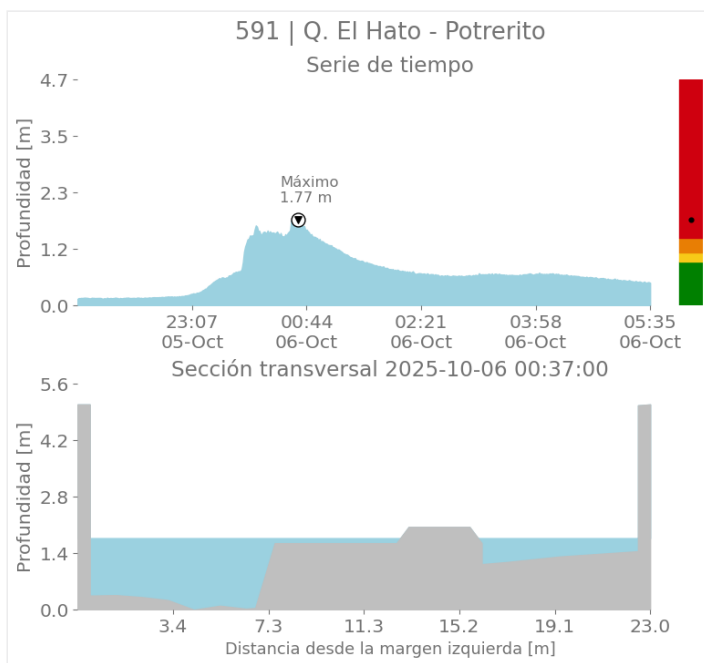
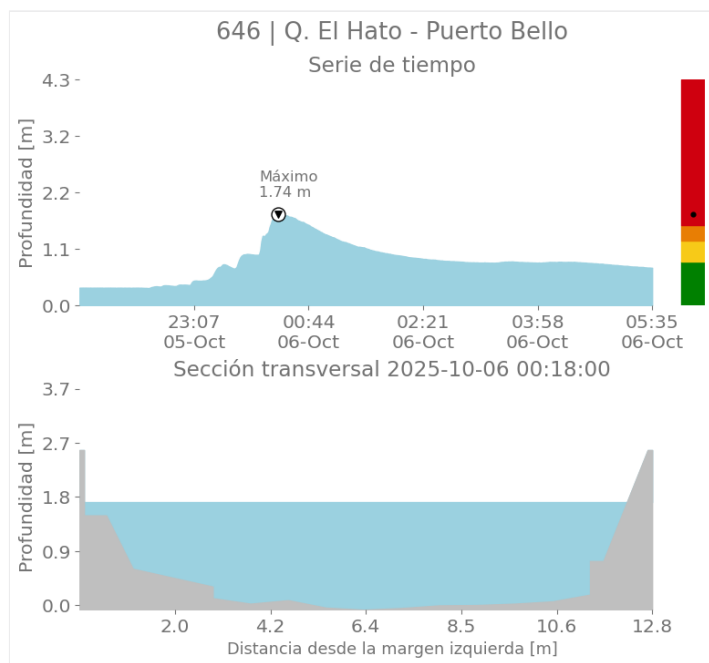


SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

Resumen de Registro de nivel

Estación	Pico de la hidrografa (m)	Riesgo	Fecha y hora
646. Q. El Hato - Puerto Bello	1.741	Rojo	2025-10-06 00:18
591. Q. El Hato - Potrerito	1.767	Rojo	2025-10-06 00:37
634. Q. Malpaso - El Paraiso 1	1.014	Rojo	2025-10-05 23:21
316. Q. El Hato - Espiritu Santo	3.815	Rojo	2025-10-06 02:53
265. Q. La Loca - El Cafetal	2.471	Rojo	2025-10-05 23:37
238. Q. La Iguana - El Pesebre	1.034	Rojo	2025-10-05 23:37
821. Q. El Limonar - El Zarzal	0.851	Naranja	2025-10-06 02:29
809. Q. El Barro - El Trapiche	1.003	Naranja	2025-10-06 00:46
754. Q. La Iguana - Los Colores	1.307	Naranja	2025-10-06 00:00
593. Q. La Madera - Jose Antonio Galan	1.68	Naranja	2025-10-05 23:42
479. Q. La Iguana - San Cristobal	0.968	Naranja	2025-10-05 23:55
472. R. Medellin - Puente Girardota	2.714	Naranja	2025-10-06 02:16
135. Q. La Loca - San Jose Obrero	0.963	Naranja	2025-10-05 23:22

Aumentos de nivel Naranja a Rojo

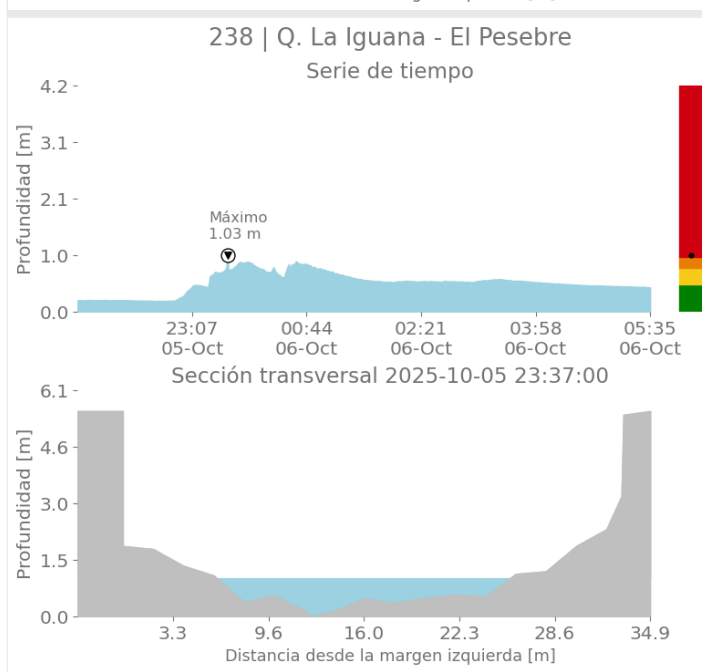
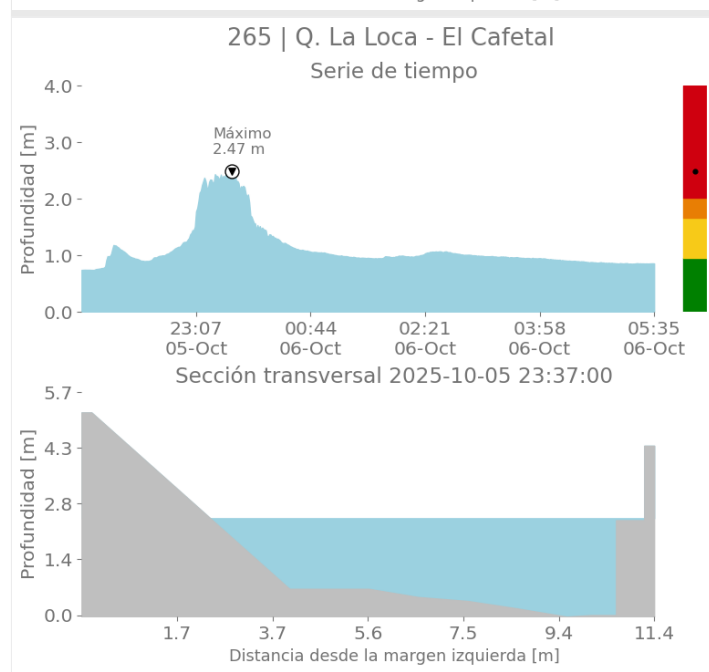
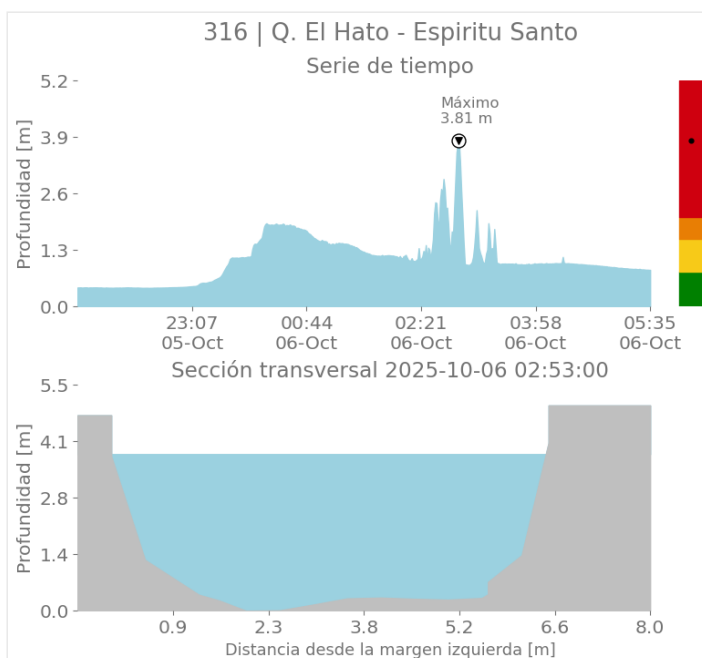
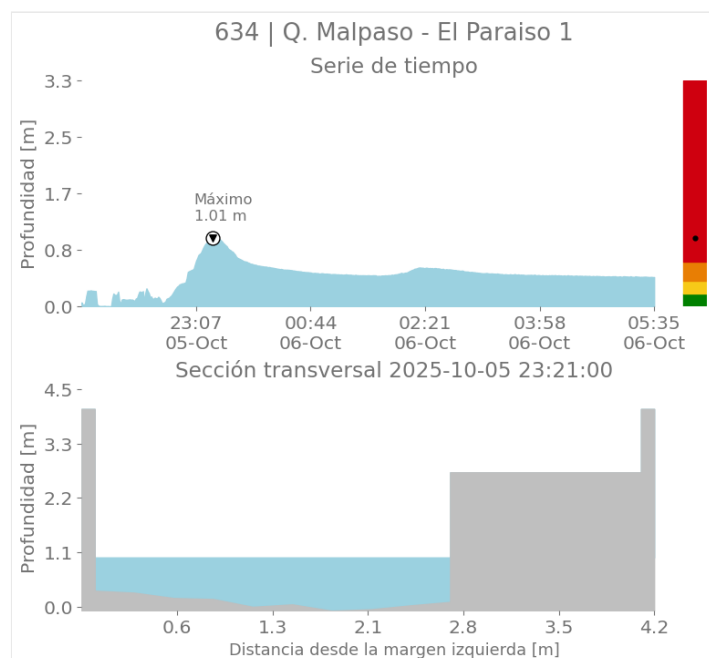




SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

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



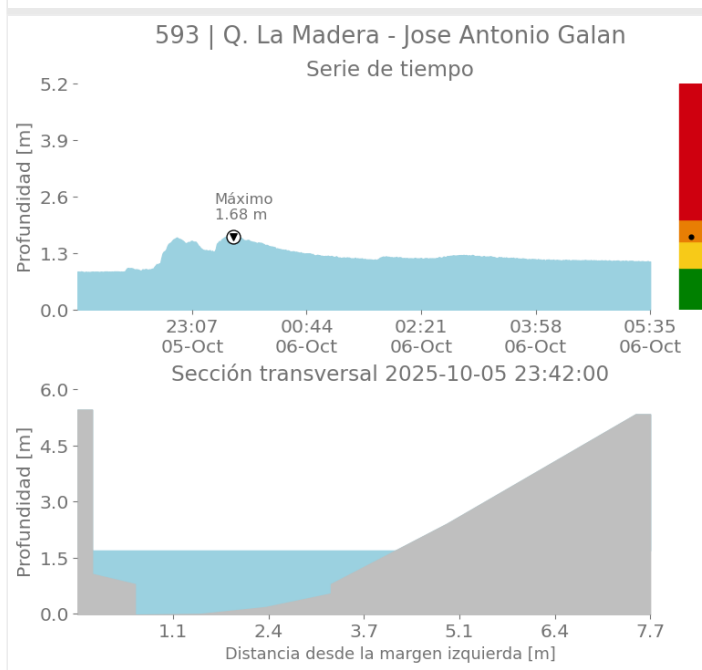
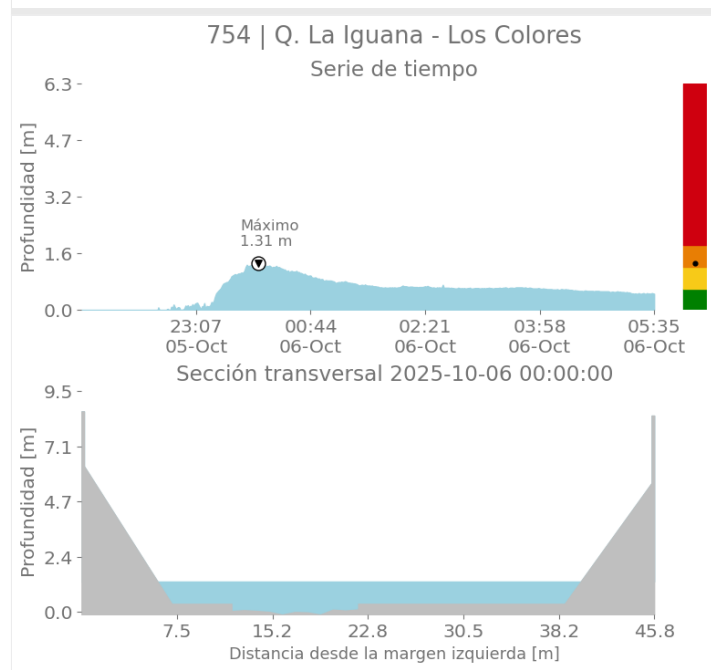
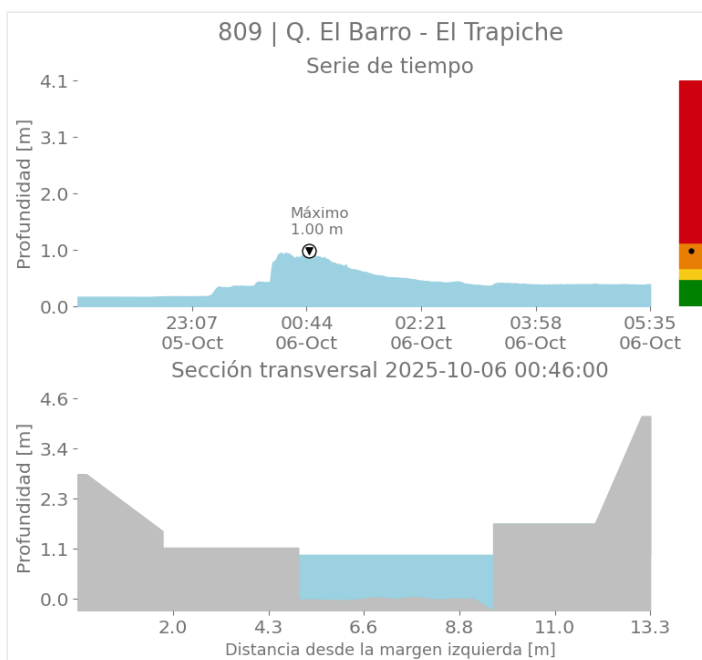
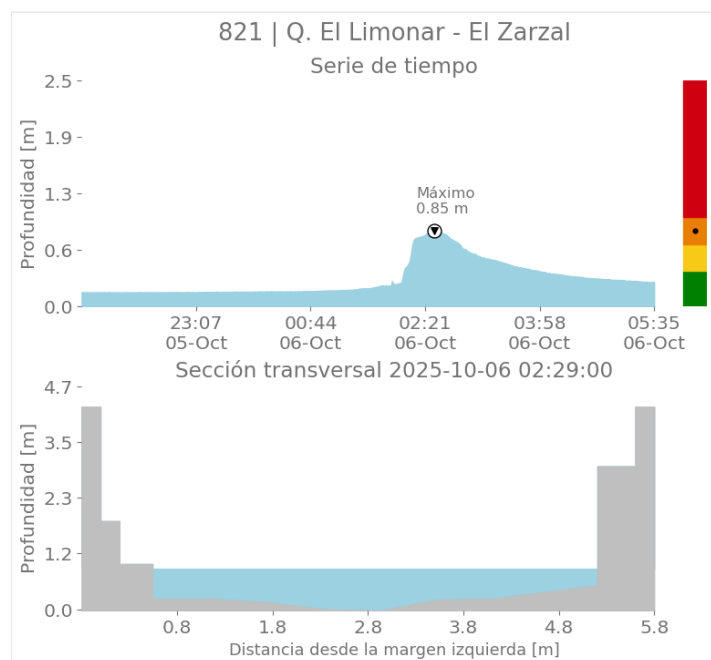
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA



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



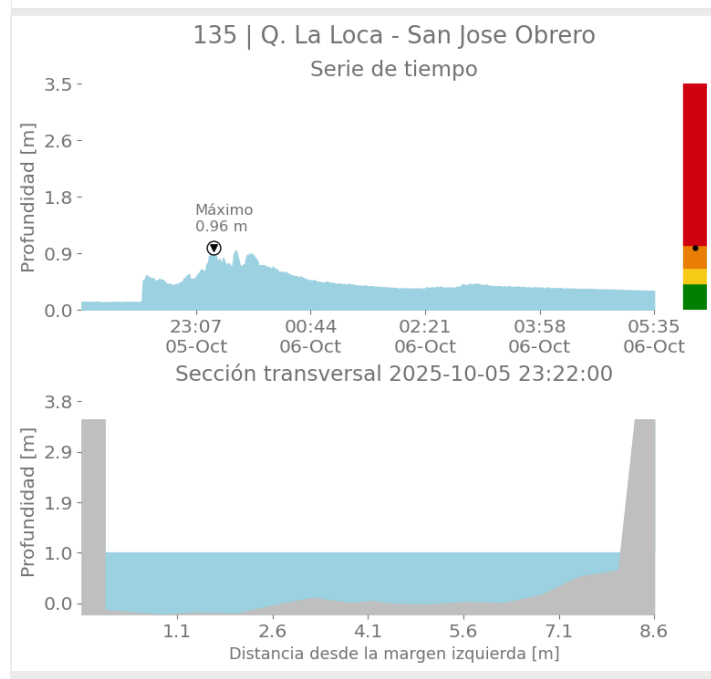
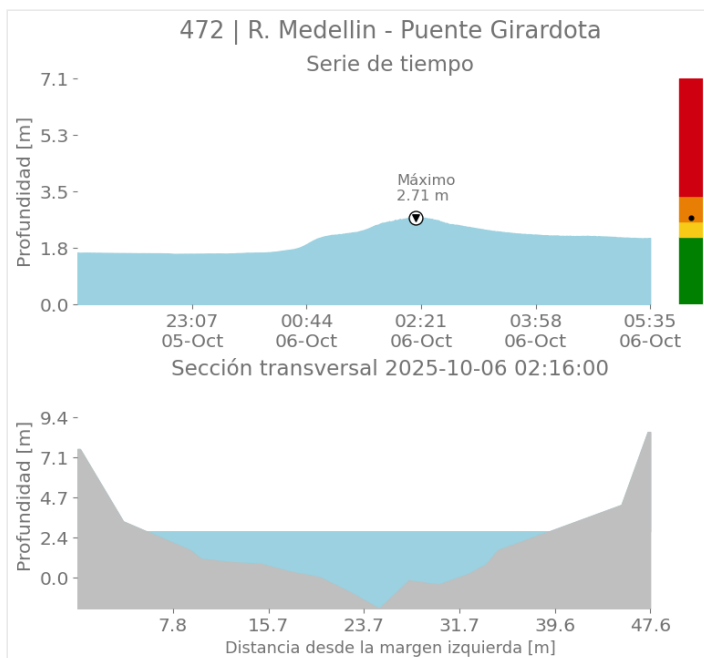
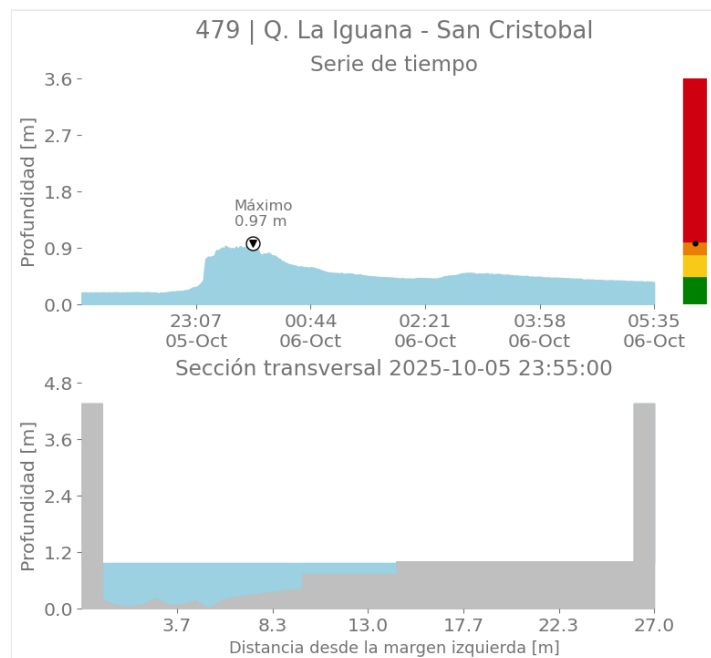
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA



SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

Sistema de Alerta Temprana de Medellín y el Valle de Aburrá

Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá



Activación de sirenas

Fecha de Activación	Código	Ubicación	Observación
2025-10-05 23:40	291	Q. La loca - Cafetal	Se activó por dos minutos intermitentes
2025-10-06 00:25	294	Q. El Hato - Espíritu Santo	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 g @areametropol • @siatamedellin | www.metropol.gov.co • www.siata.gov.co

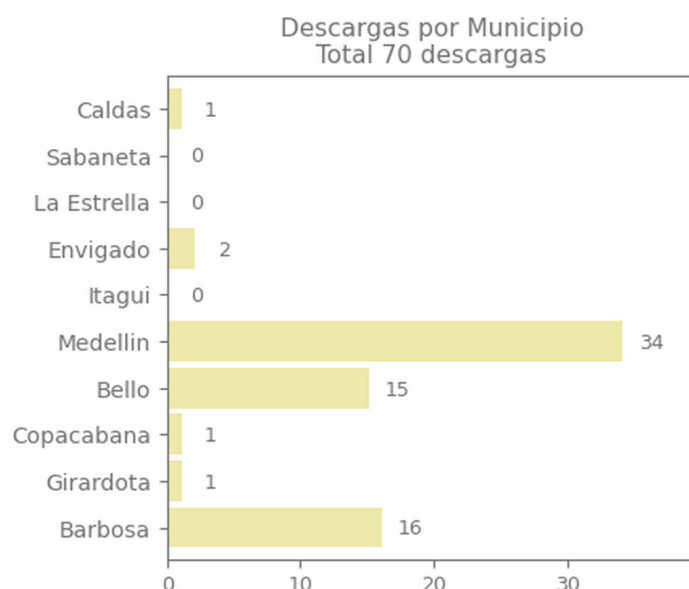
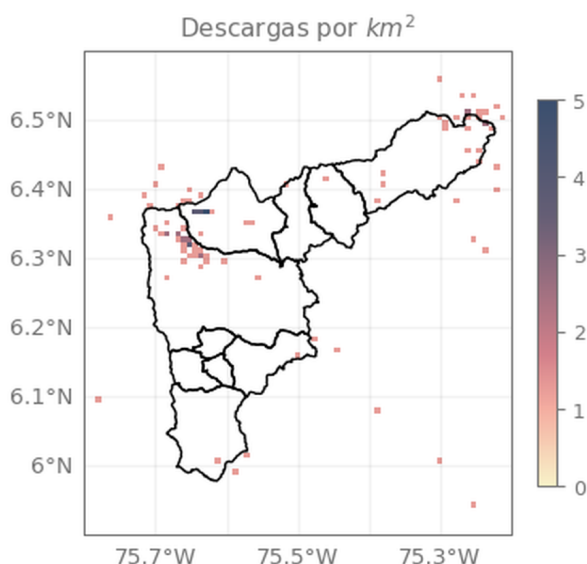


SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

Fecha de Activación	Código	Ubicación	Observación
2025-10-06 00:30	294	Q. El Hato - Espiritu Santo	Un minuto intermitente
2025-10-05 23:42	462	Q. La Iguana - El Pesebre	Se activó por un minuto intermitente.
2025-10-06 00:03	462	Q. La Iguana - El Pesebre	Se activó por dos minutos intermitentes
2025-10-05 23:42	502	Q. La Iguana - El Pesebre 2	Se activó por un minuto intermitente.
2025-10-06 00:03	502	Q. La Iguana - El Pesebre 2	Se activó por dos minutos intermitentes
2025-10-05 23:17	632	Q. Malpaso - Robledo Aures	Se activó por un minuto intermitente.
2025-10-05 23:17	693	Q. Malpaso - El Chispero	Se activó por un minuto intermitente.

Eventos meteorológicos adicionales

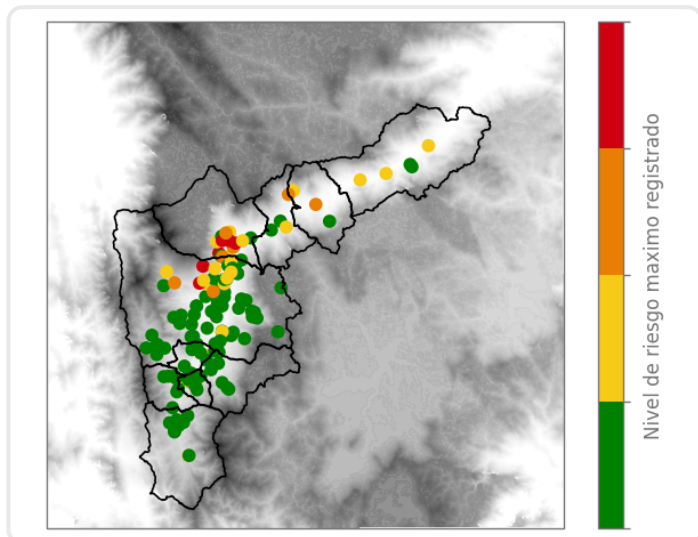
Descargas Eléctricas



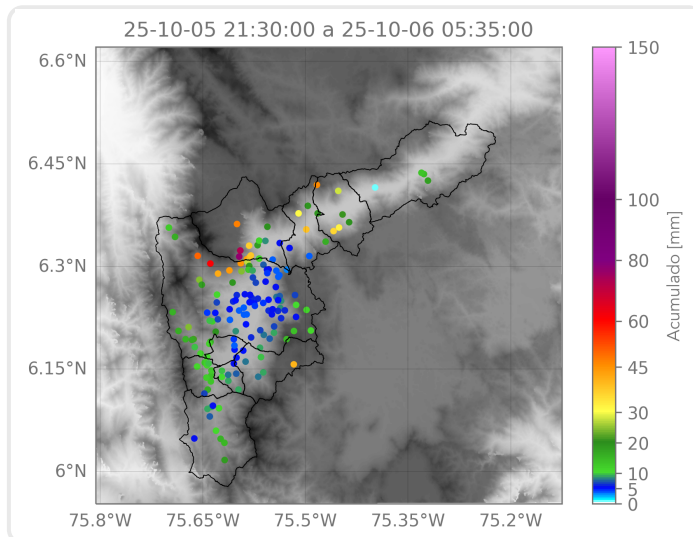
Descripción Descargas Eléctricas

Se registraron un total de 70 descargas eléctricas, distribuidas en Medellín (34), Bello (5), Barbosa (16), Envigado (2), Caldas (1), Copacabana (1) y Girardota (1).

Mapa de Niveles



Mapa de Precipitaciones



Elaborado por: Alejandra Ortiz - Ximena Buitrago

Área Operacional

Sistema de Alerta Temprana