

REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

Fecha: 2026-11-18 | Evento: 3846

Caracterización de los eventos

Fecha inicio:	Fecha fin:	Hora inicio:	Hora fin:	Duración:			
2026-11-18	2026-11-18	14:40	23:00	8	horas	20.0	minutos

Mayor intensidad de lluvia

Magnitud: 185.93 mm/hora **Hora:** 16:30:00

Estación: 787. La Palmera - Pluviometro

Municipio: Medellin

Mayor registro de lluvia acumulado

Magnitud: 57.66 mm

Estación: 121. I.E Barrio Paris

Municipio: Bello

Descripción del Evento

El evento comenzó con núcleos dispersos de precipitación en Copacabana, con acumulados de hasta 2 mm en cinco minutos. Posteriormente, un núcleo de lluvia ingresó desde el oriente del Distrito de Medellín y alcanzó rápidamente hasta 8 mm, mientras que en el occidente del Distrito se registró un sistema con acumulados de hasta 2 mm.Más tarde, el sistema avanzó hacia Envigado e Itagüí, con acumulados de hasta 8 mm y 2 mm, respectivamente. En su desplazamiento hacia el nororiente llegó a Bello, donde se registraron hasta 8 mm, y luego a Copacabana y Girardota, con acumulados de hasta 4 mm.Durante la noche, las lluvias persistieron en Copacabana y Girardota y se extendieron hasta Barbosa, hasta disiparse por completo alrededor de las 23:00.

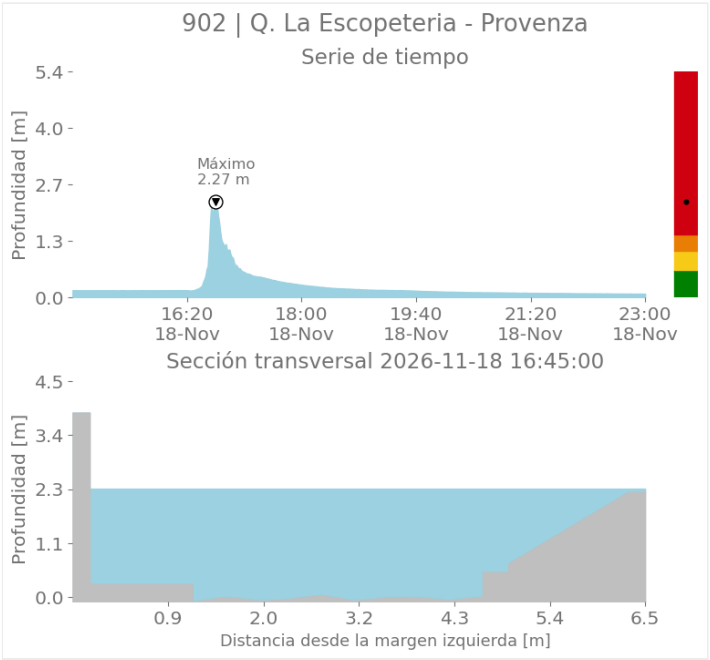
Estaciones que registraron el evento

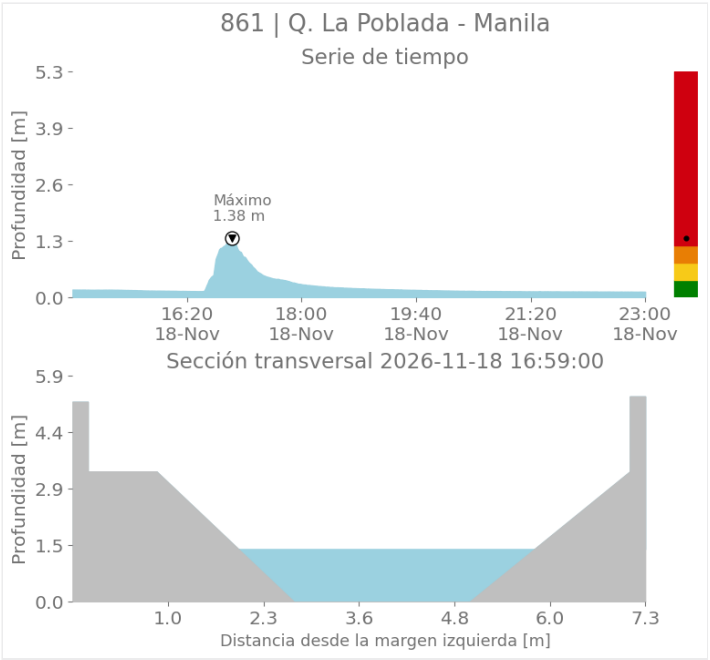
N° estación	Nombre de la estación	Ubicación	Acumulado (mm)
121	I.E Barrio Paris	Bello - Paris	57.66
234	I.E Manuel Jose Caicedo - Pluviometro	Barbosa - Aguas Calientes	57.15
70	Indural Km6 Medellin-Bogota	Copacabana - Rodas	52.58
56	I.E Inem Jose Felix de Restrepo Sede Santa Catalina	Medellin - El Tesoro	52.58
281	Megacolegio - Pluviometro	Bello - Paris	49.78
275	Q. La Loca El Cafetal - Pluviometro	Bello - Paris	45.72
30	Salon Social Barbosa	Barbosa - Centro	44.80
241	Sede Social Picacho Las Vegas	Medellin - Picacho	41.66
41	Comisaria El Poblado	Medellin - La Florida	39.88
392	Universidad San Buenaventura - Pluviometro	Bello - Salento	39.62
242	IE Jesus Maria Valle	Medellin - Picacho	38.10
311	Casa Siata - Pluviometro	Medellin - Aguacatala	37.60
787	La Palmera - Pluviometro	Medellin - El Poblado	37.59
49	Colegio Latino (Av. Las Palmas)	Medellin - Las Palmas	35.31
7	Escuela Republica de Cuba	Medellin - La Esperanza	34.80
896	La Base - Pluviometro	Medellin - La Isla	34.29
353	Villa del Socorro - Pluviometro	Medellin - Villa del Socorro	33.27
376	Feria de Ganado - Pluviometro	Medellin - Belalcazar	33.02
356	Villa Niza - Pluviometro	Medellin - Villa Niza	32.00
154	Centro de Desarrollo Infantil Pequenos Exploradores	Bello - Santa Rita	30.99
578	Santa Elena Radar - Pluviometro	Medellin - El Plan	30.23
37	Liceo Fernando Velez	Bello - El Carmelo	30.23
81	Bomberos Guayabal	Medellin - Campo Amor	30.23
870	Centro Infantil Fenalco - Pluviometro	Medellin - La Avanzada	29.97
539	Restaurante San Ateo - Pluviometro	Bello - El Carmelo	29.97
704	Proveeduria - Pluviometro	Medellin - Trinidad	29.97
88	CUIDA Juan Cojo	Girardota - Juan Cojo	29.97
323	Acueducto Hatillo - Pluviometro	Barbosa - Hatillo	29.72
842	CAI Las Palmas - Pluviometro	Medellin - Las Palmas	29.21
879	Miramar - Pluviometro	Medellin - Robledo Villa Sofia	28.96

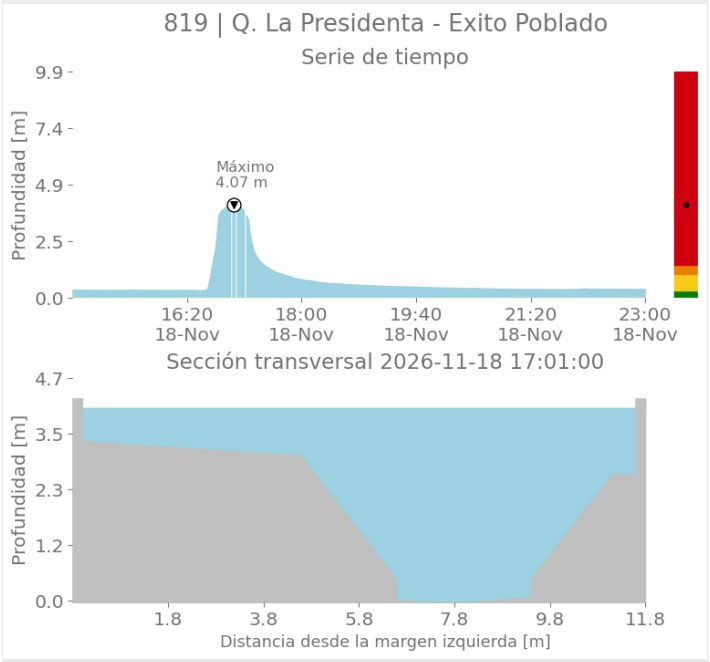
Resúmen de Registro de nivel

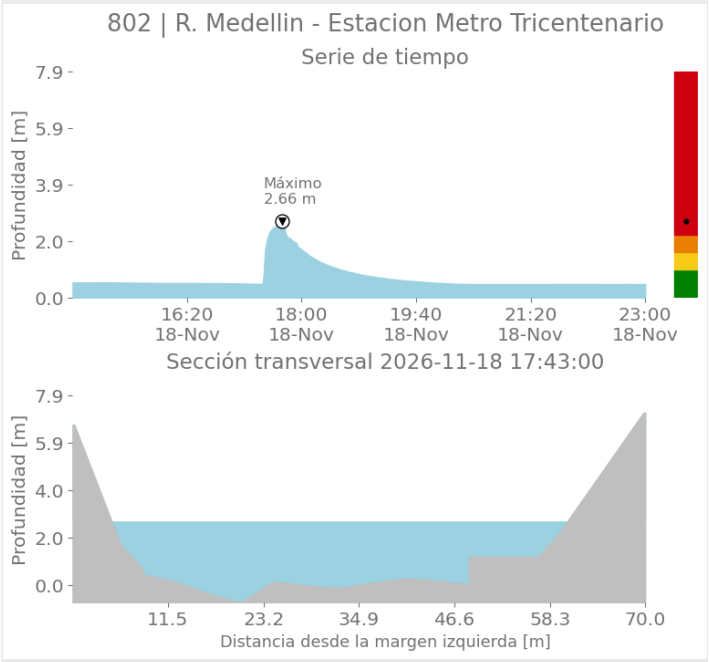
Estación	Pico de la hidrografa (m)	Riesgo	Fecha y hora
902. Q. La Escopeteria - Provenza	2.274	Rojo	2026-11-18 16:45
861. Q. La Poblada - Manila	1.375	Rojo	2026-11-18 16:59
819. Q. La Presidenta - Exito Poblado	4.07	Rojo	2026-11-18 17:01
802. R. Medellin - Estacion Metro Tricentenario	2.663	Rojo	2026-11-18 17:43
714. Q. La Cantera - Estacion Metro Caribe Lidar	2.01	Rojo	2026-11-18 17:35
674. Q. La Garcia - Tulio Ospina	3.49	Rojo	2026-11-18 17:58
472. R. Medellin - Puente Girardota	3.978	Rojo	2026-11-18 19:11
346. R. Medellin - Puente Machado	4.93	Rojo	2026-11-18 18:03
135. Q. La Loca - San Jose Obrero	1.44	Rojo	2026-11-18 17:47
134. Q. La Madera - Barrio Nuevo	2.323	Rojo	2026-11-18 17:37
101. Q. La Presidenta - Parque Lineal La Presidenta	1.823	Rojo	2026-11-18 16:42
93. R. Medellin - Puente 33	2.055	Rojo	2026-11-18 17:11
874. Q. La Aguacatala - Avenida Las Palmas	0.551	Naranja	2026-11-18 17:02
853. Q. Canada Negra - Manantiales	1.112	Naranja	2026-11-18 18:04
835. Q. La Volcana - Universidad EAFIT	0.912	Naranja	2026-11-18 16:42
758. Q. La Loca - Villa Esperanza	0.38	Naranja	2026-11-18 17:05
754. Q. La Iguana - Los Colores	1.897	Naranja	2026-11-18 17:15
712. Q Altavista - Barrio Fatima	1.443	Naranja	2026-11-18 17:14
711. Q. La Guayabala - Barrio Diego Echavarria	0.995	Naranja	2026-11-18 17:12
668. R. Medellin - Isaza	6.723	Naranja	2026-11-18 21:01
646. Q. El Hato - Puerto Bello	1.278	Naranja	2026-11-18 17:47
593. Q. La Madera - Jose Antonio Galan	2.063	Naranja	2026-11-18 17:37
182. Q. Santa Elena - Caicedo	1.387	Naranja	2026-11-18 17:09
140. R. Medellin - Puente Fundadores	4.064	Naranja	2026-11-18 18:23
342. R. Medellin - Santa Marta	5.419	Naranja	2026-11-18 20:23
99. R. Medellin - Aula Ambiental	2.543	Naranja	2026-11-18 17:27

Aumentos de nivel Naranja a Rojo

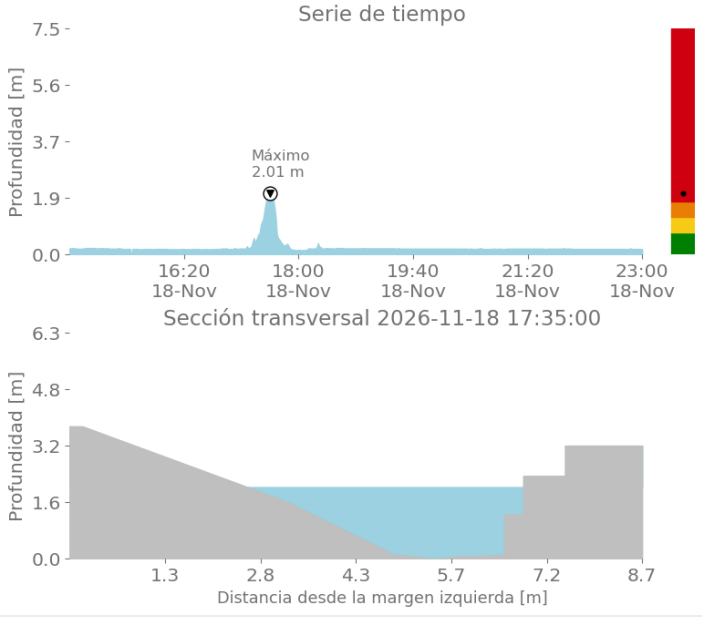




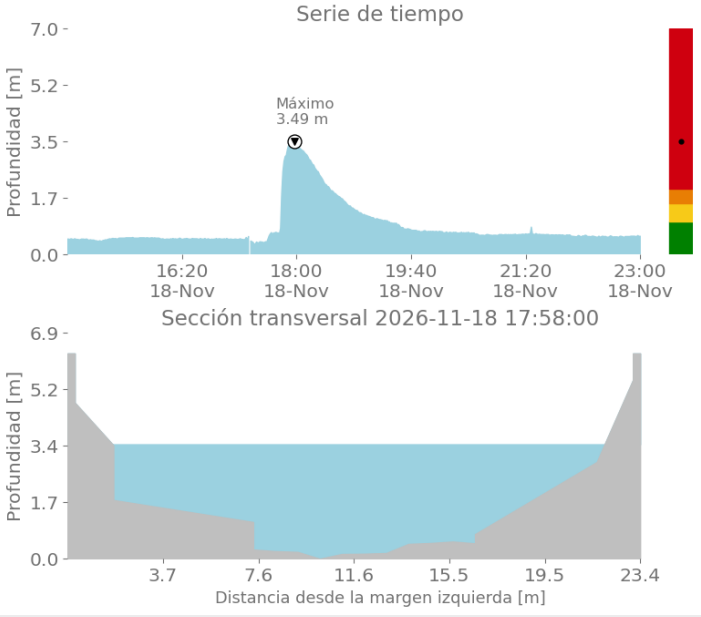




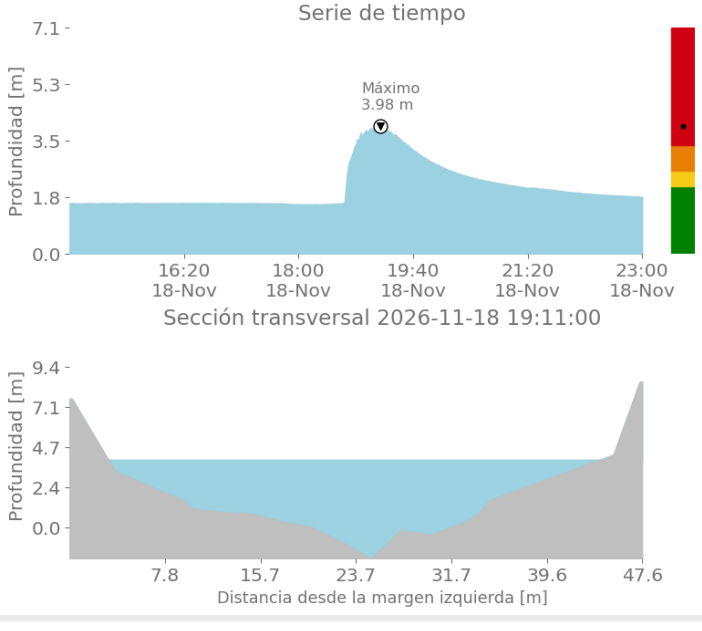
714 | Q. La Cantera - Estacion Metro Caribe Lidar



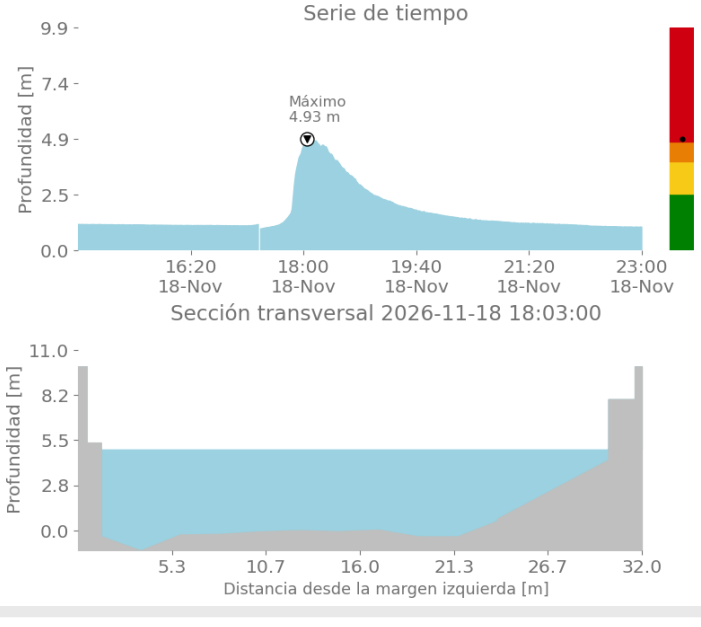
674 | Q. La Garcia - Tulio Ospina

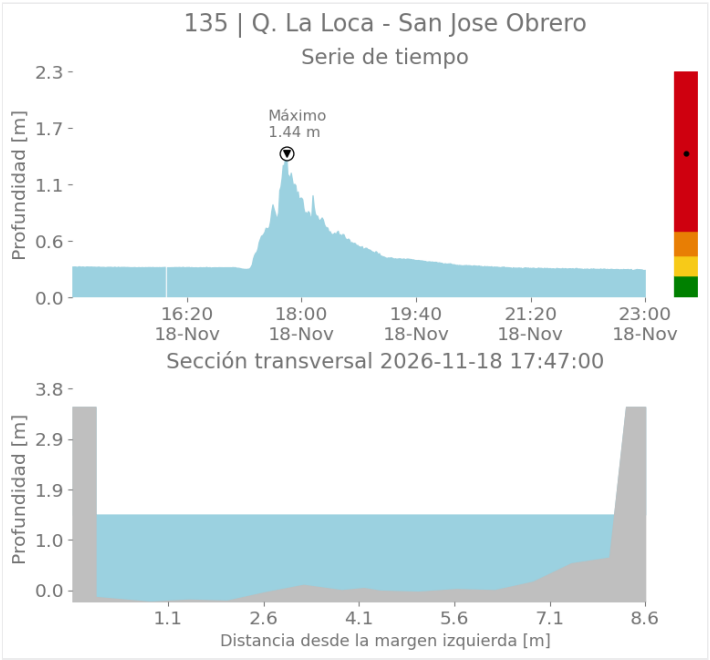


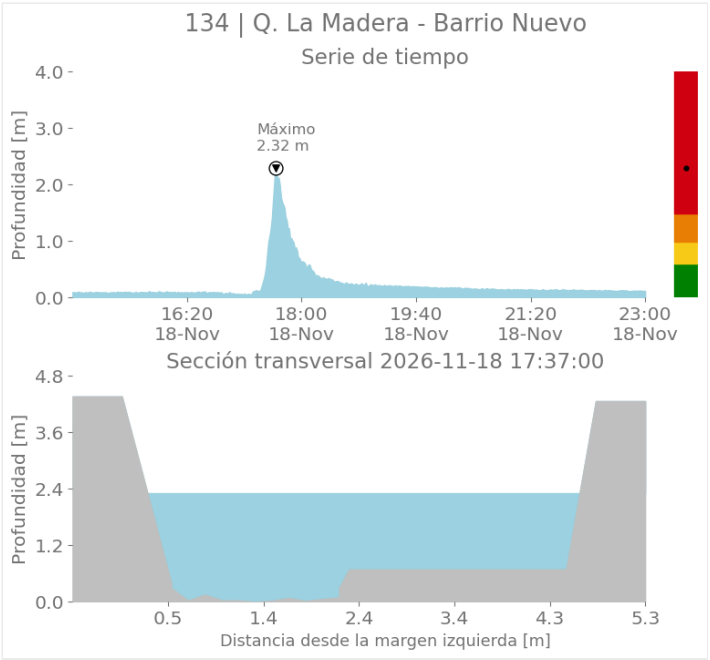
472 | R. Medellin - Puente Girardota

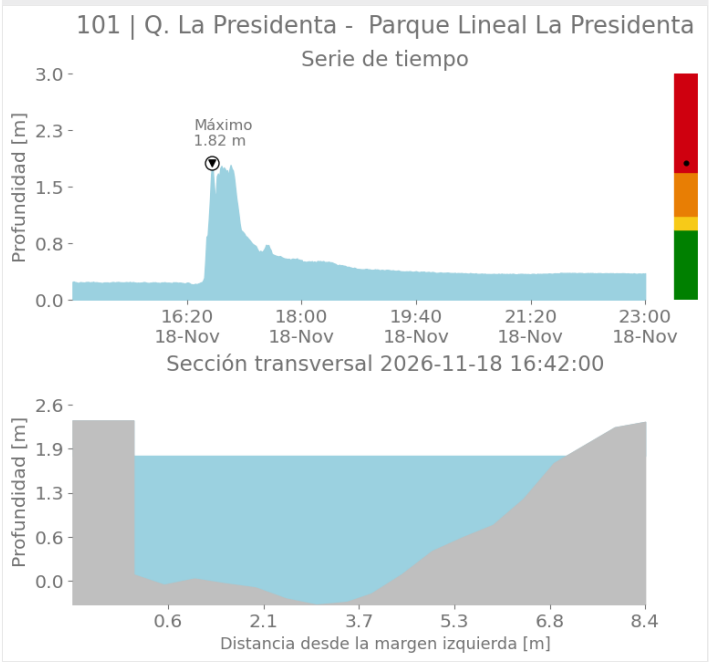


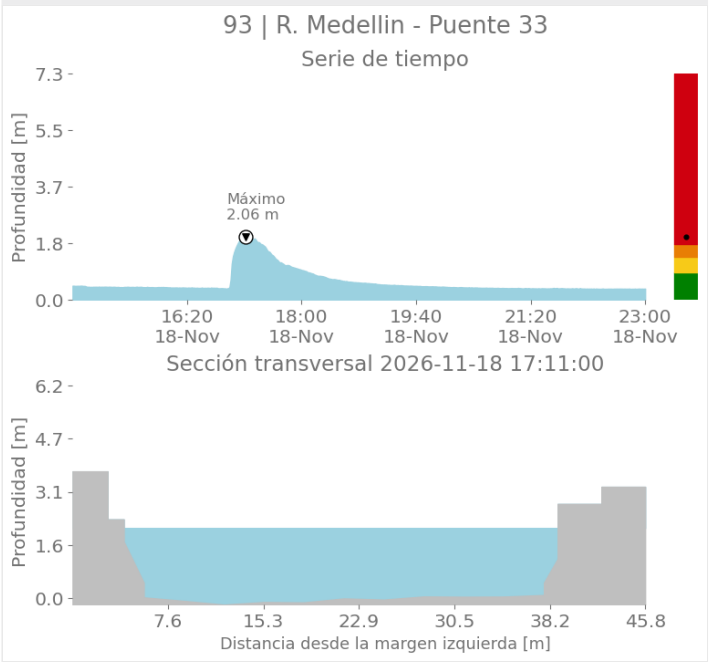
346 | R. Medellin - Puente Machado



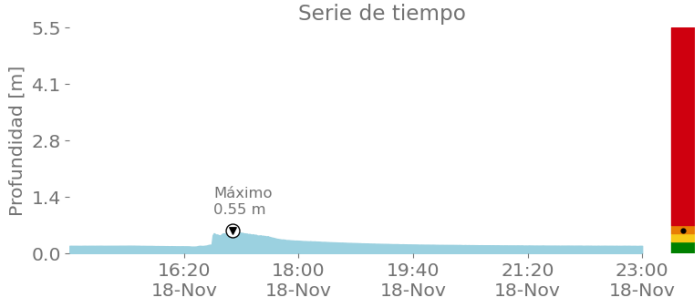

135 | Q. La Loca - San Jose Obrero
Serie de tiempo
Profundidad [m]
Máximo
1.44 m
16:20 18-Nov
18:00 18-Nov
19:40 18-Nov
21:20 18-Nov
23:00 18-Nov
Sección transversal 2026-11-18 17:47:00
Distancia desde la margen izquierda [m]

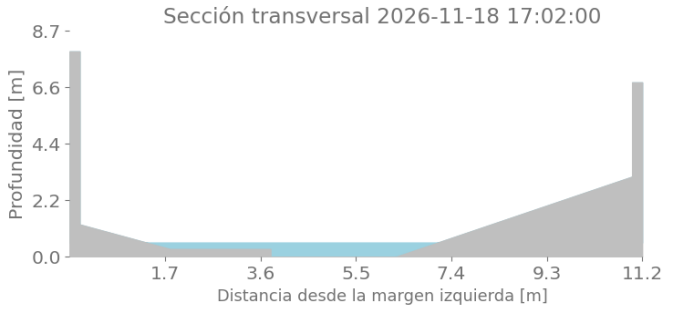

134 | Q. La Madera - Barrio Nuevo
Serie de tiempo
Profundidad [m]
Máximo
2.32 m
16:20 18-Nov
18:00 18-Nov
19:40 18-Nov
21:20 18-Nov
23:00 18-Nov
Sección transversal 2026-11-18 17:37:00
Distancia desde la margen izquierda [m]


101 | Q. La Presidenta - Parque Lineal La Presidenta
Serie de tiempo
Profundidad [m]
Máximo
1.82 m
16:20 18-Nov
18:00 18-Nov
19:40 18-Nov
21:20 18-Nov
23:00 18-Nov
Sección transversal 2026-11-18 16:42:00
Distancia desde la margen izquierda [m]

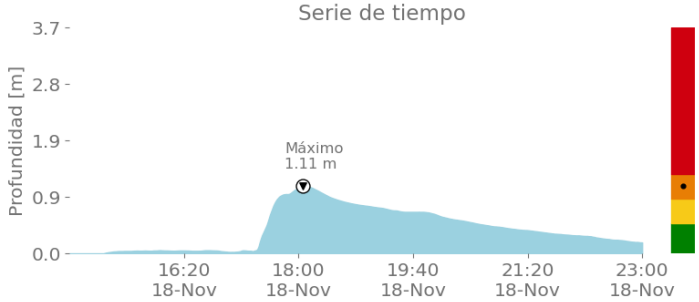

93 | R. Medellin - Puente 33
Serie de tiempo
Profundidad [m]
Máximo
2.06 m
16:20 18-Nov
18:00 18-Nov
19:40 18-Nov
21:20 18-Nov
23:00 18-Nov
Sección transversal 2026-11-18 17:11:00
Distancia desde la margen izquierda [m]

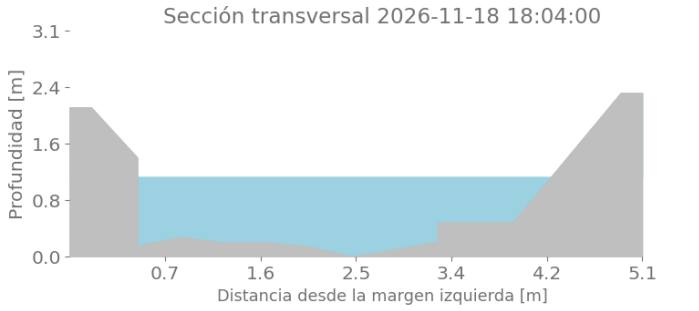
874 | Q. La Aguacatala - Avenida Las Palmas



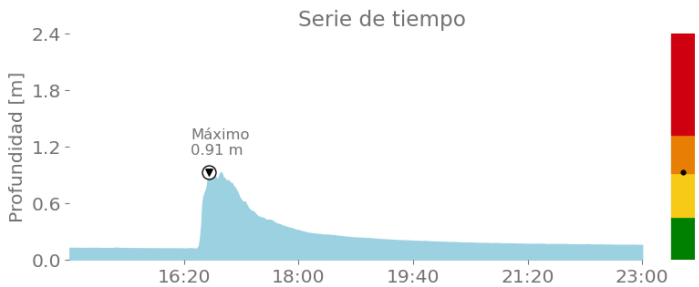


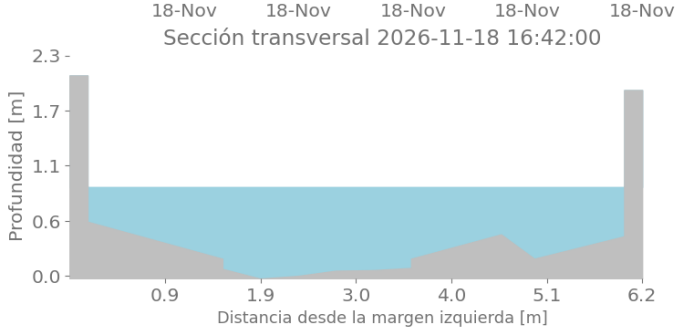
853 | Q. Canada Negra - Manantiales





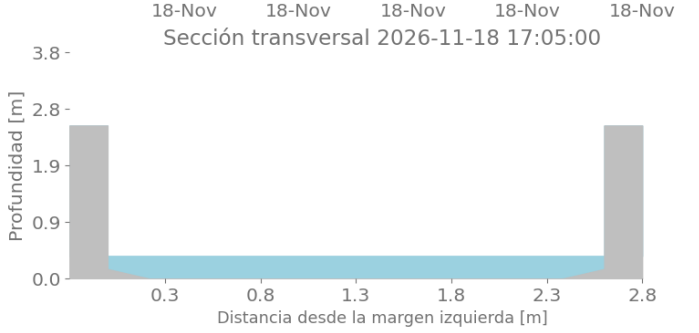
835 | Q. La Volcana - Universidad EAFIT





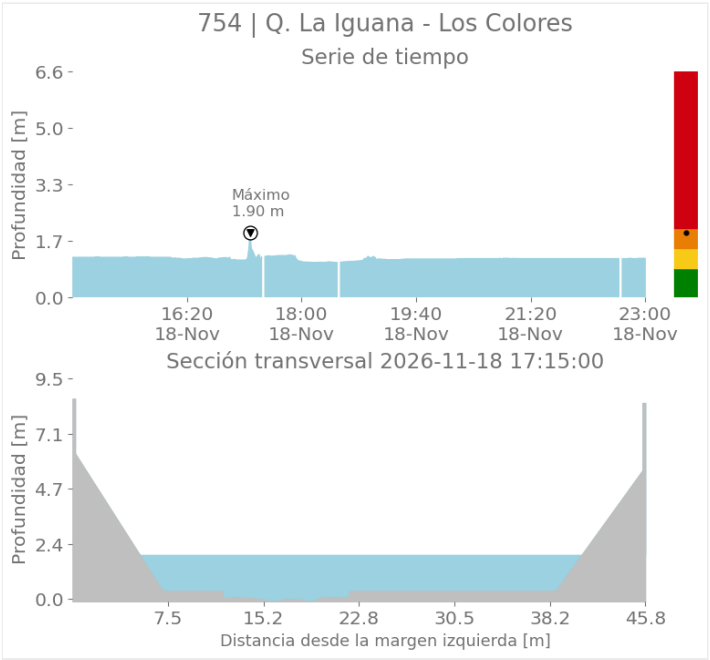
758 | Q. La Loca - Villa Esperanza

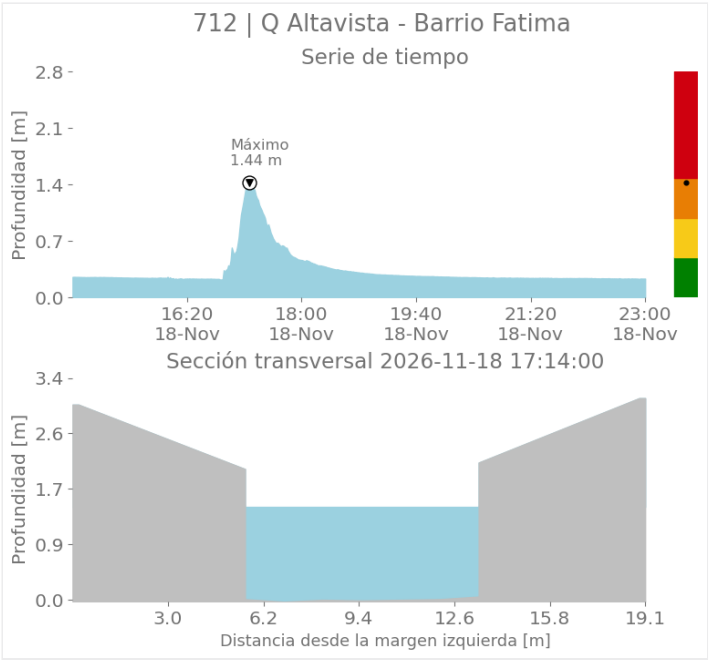


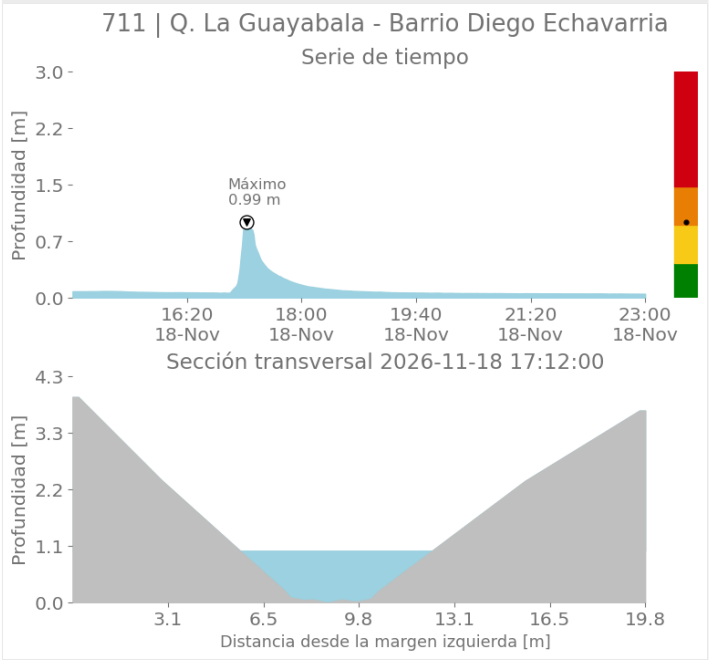


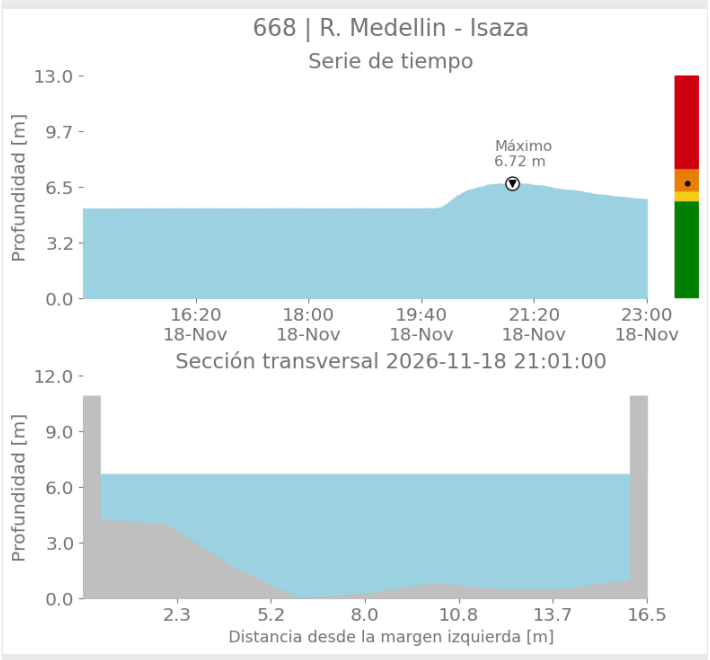
Sistema de Alerta Temprana de Medellín y el Valle de Aburrá

Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá



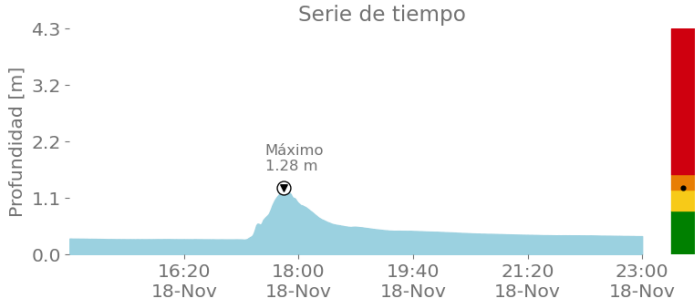


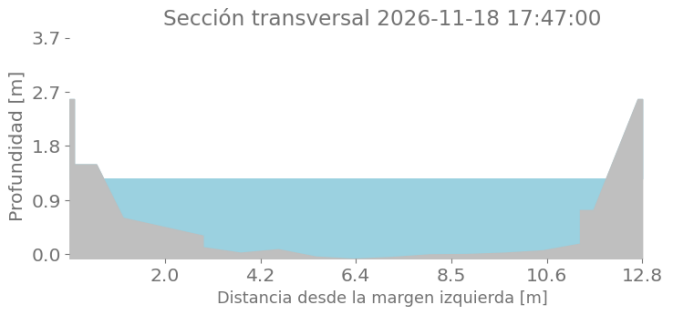




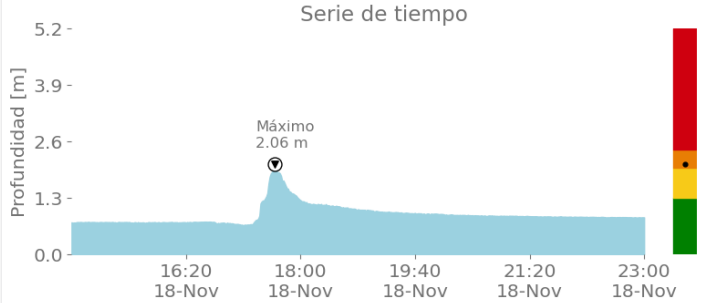
Sede Investigación y Desarrollo: Calle 48A # 10Sur-123 / **Torre SIATA:** Calle 50 # 71-147
Teléfono: 604 4038870 | contacto@siata.gov.co
@areametropol • @siatamedellin | www.metropol.gov.co • www.siata.gov.co

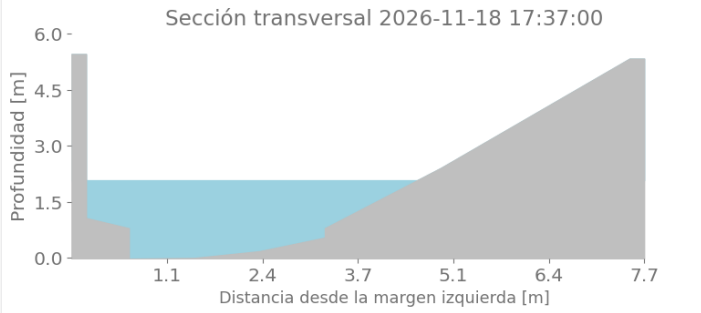
646 | Q. El Hato - Puerto Bello



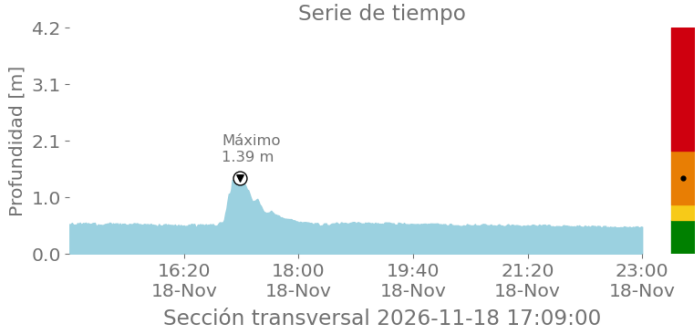


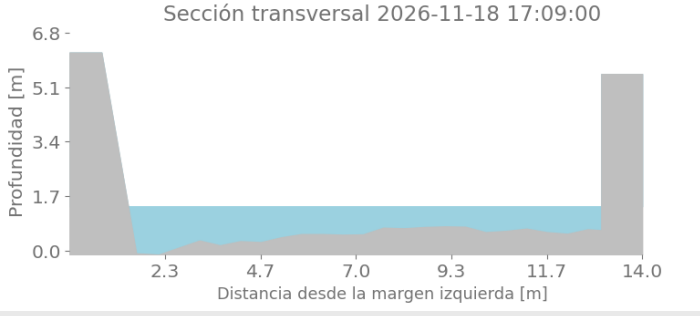
593 | Q. La Madera - Jose Antonio Galan



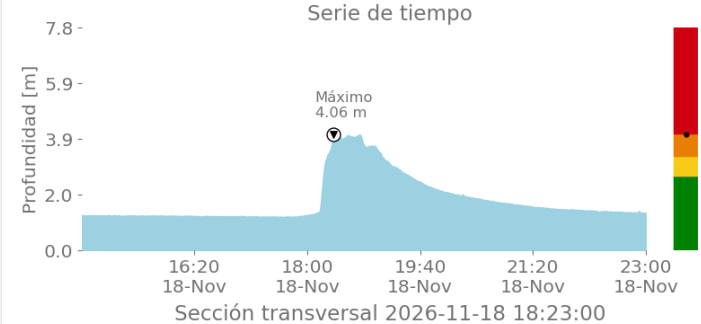


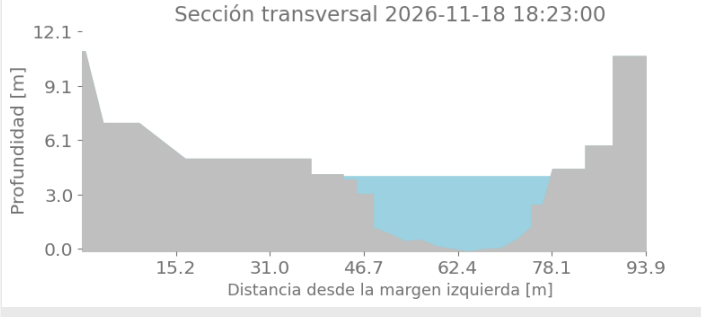
182 | Q. Santa Elena - Caicedo

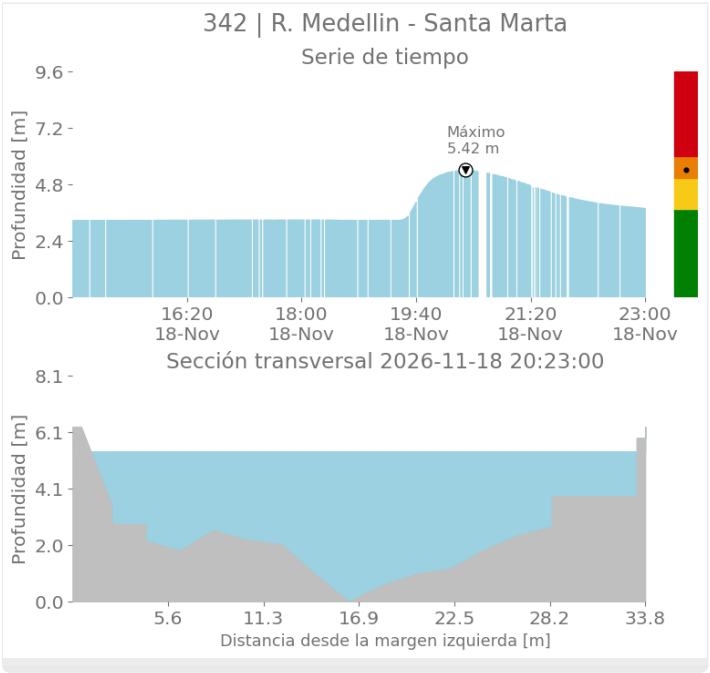


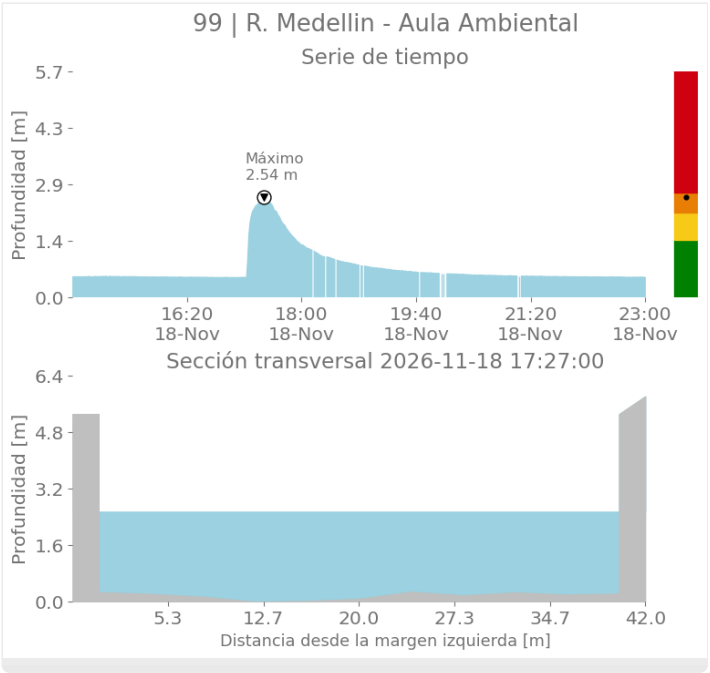


140 | R. Medellin - Puente Fundadores



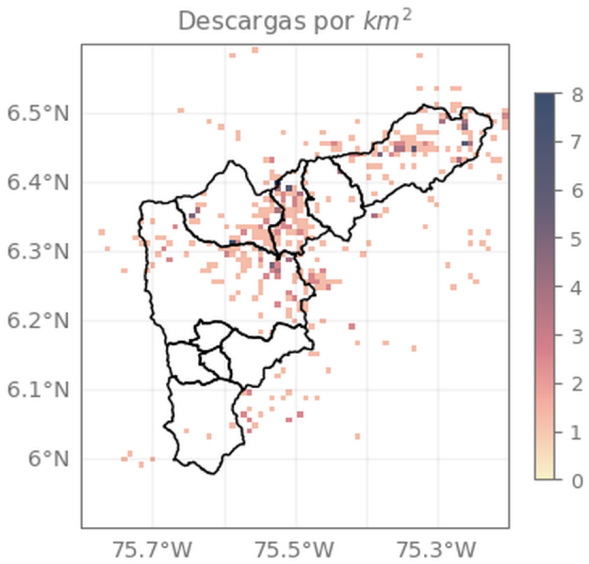


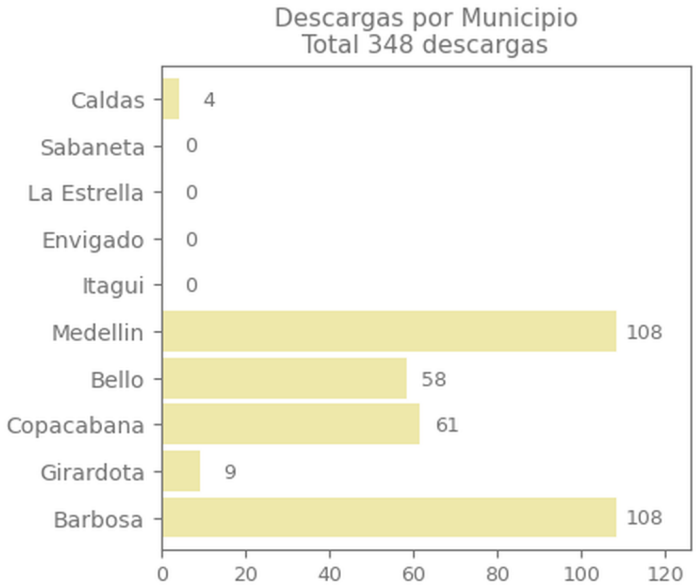

342 | R. Medellin - Santa Marta
Serie de tiempo
Profundidad [m]
9.6
7.2
4.8
2.4
0.0
Máximo
5.42 m
16:20
18-Nov
18:00
18-Nov
19:40
18-Nov
21:20
18-Nov
23:00
18-Nov
Sección transversal 2026-11-18 20:23:00
Profundidad [m]
8.1
6.1
4.1
2.0
0.0
5.6
11.3
16.9
22.5
28.2
33.8
Distancia desde la margen izquierda [m]


99 | R. Medellin - Aula Ambiental
Serie de tiempo
Profundidad [m]
5.7
4.3
2.9
1.4
0.0
Máximo
2.54 m
16:20
18-Nov
18:00
18-Nov
19:40
18-Nov
21:20
18-Nov
23:00
18-Nov
Sección transversal 2026-11-18 17:27:00
Profundidad [m]
6.4
4.8
3.2
1.6
0.0
5.3
12.7
20.0
27.3
34.7
42.0
Distancia desde la margen izquierda [m]

Eventos meteorológicos adicionales

Descargas Eléctricas





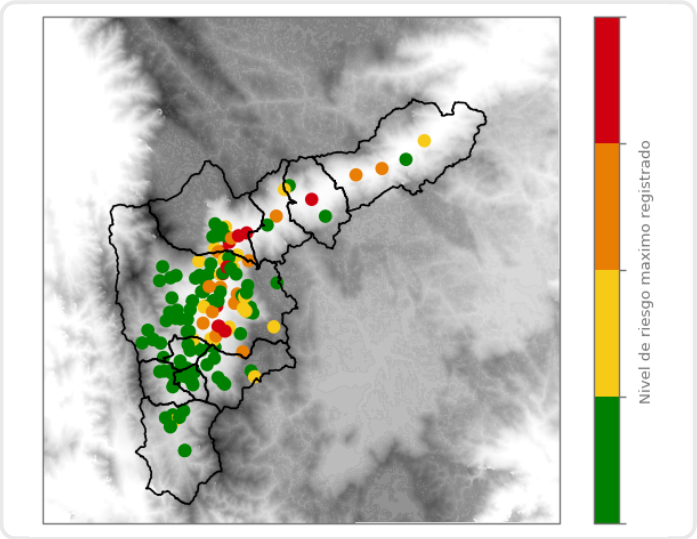
Descripción Descargas Eléctricas

Se registraron un total de 348 descargas eléctricas en el Valle de Aburrá, distribuidas entre: Medellín (108), Barbosa (108), Copacabana (61), Bello (58), Girardota (9) y Caldas (4).

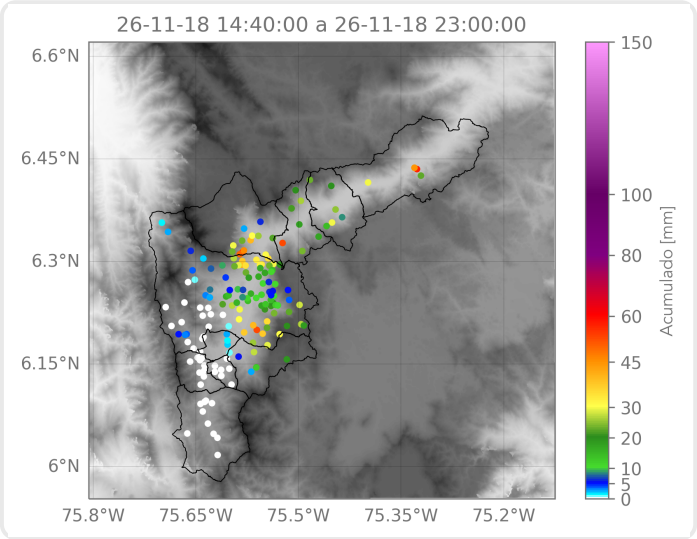
Sistema de Alerta Temprana de Medellín y el Valle de Aburrá

Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá

Mapa de Niveles



Mapa de Precipitaciones



Elaborado por: Juan David García - Alejandra Carmona - Manuela Ruiz
Área Operacional
Sistema de Alerta Temprana