

REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

Fecha: 2026-11-17 | Evento: 3845

Caracterización de los eventos

Fecha inicio:	Fecha fin:	Hora inicio:	Hora fin:	Duración:
2026-11-17	2026-11-17	15:40	22:00	6 horas 20.0 minutos

Mayor intensidad de lluvia

Magnitud: 185.93 mm/hora **Hora:** 16:39:00

Estación: 457. Ajizal

Municipio: Itagui

Mayor registro de lluvia acumulado

Magnitud: 56.13 mm

Estación: 1. Casa de Gobierno Altavista

Municipio: Medellin

Descripción del Evento

El evento inició con la formación de núcleos dispersos de precipitación en los sectores occidental, sur y oriental de Medellín, los cuales se intensificaron hacia las 16:00, especialmente en el suroriente del distrito. Posteriormente, las lluvias se extendieron sobre la totalidad de los municipios del sur del Valle de Aburrá, alcanzando altas intensidades y acumulados quinqueminutales de hasta 8 mm. Durante esta fase, las lluvias de alta intensidad persistieron en La Estrella, mientras que en Medellín y los demás municipios del sur se presentaron precipitaciones de baja a moderada intensidad. Finalmente, se registraron lluvias dispersas de moderada a alta intensidad en los sectores sur y occidental de Medellín, hasta disiparse por completo cerca de las 22:00.

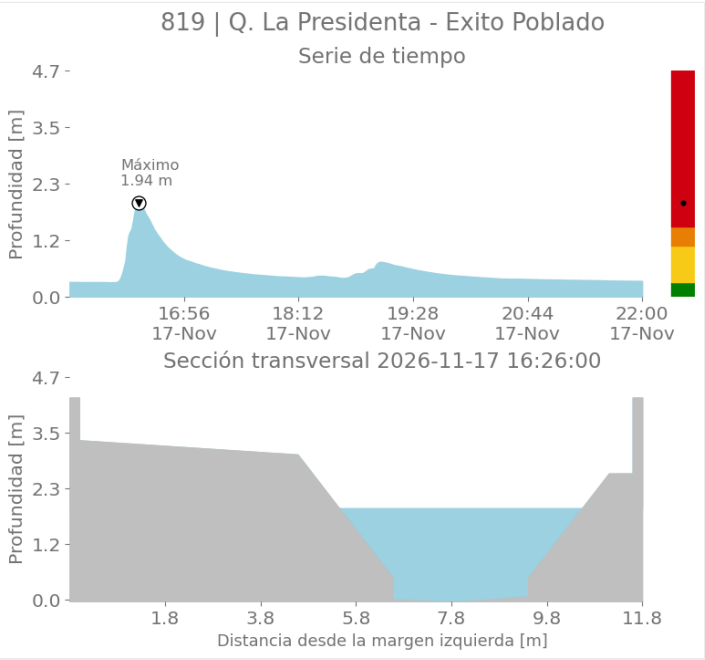
Estaciones que registraron el evento

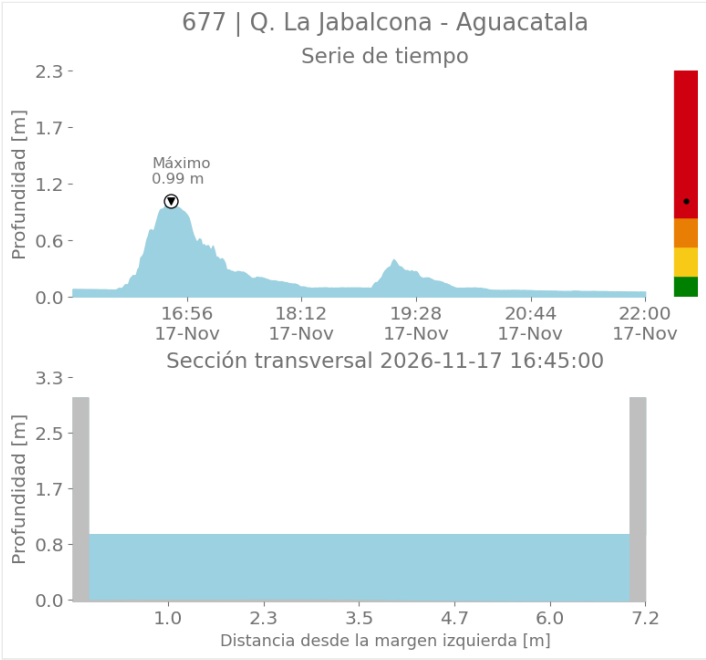
N° estación	Nombre de la estación	Ubicación	Acumulado (mm)
1	Casa de Gobierno Altavista	Medellin - Altavista - Sector central	56.13
457	Ajizal	Itagui - El Ajizal	49.28
780	Tierra Alta - Pluviometro	Medellin - La Verde	45.47
781	La Montana - Pluviometro	Medellin - La Verde	42.67
19	Tecnologico Antioquia	Itagui - Las Americas-Zona Industrial No. 1	40.39
395	La Harenala Santa Maria - Pluviometro	Itagui - Santa Maria No. 1	39.37
601	Acueducto Principal Altavista - Pluviometro	Medellin - Buga	38.61
261	Deslizamiento La Raya - Pluviometro	La Estrella - San Miguel	35.81
39	I.E Pedro Octavio Amado	Medellin - Altavista	35.05
8	Escuela CEDEPRO	Medellin - Patio - Bolas	34.54
22	Escuela La Capilla del Rosario	Medellin - Belen Rincon	32.00
311	Casa Siata - Pluviometro	Medellin - Aguacatala	31.20
481	Hospital La Estrella - Pluviometro	La Estrella - La Chinca	29.97
36	Colegio Concejo de Itagui	Itagui - Ditaires	29.21
61	Planta de Agua Bocatoma	La Estrella - San Miguel	27.43
826	Reserva Manzanillo - Pluviometro	Medellin - El Jardin	25.40
2	Escuela Rural La Verde	Medellin - La Verde	25.00
41	Comisaria El Poblado	Medellin - La Florida	24.89
230	Alcaldia La Estrella - Pluviometro	La Estrella - El Dorado	23.11
33	Santa Maria Goretti	Caldas - La Docena	22.86
253	Parque 3 Aguas - Pluviometro	Caldas - La Miel	22.61
727	Lomita Parte Baja - Pluviometro	Medellin - San Antonio de Prado - Sector Central	21.59
81	Bomberos Guayabal	Medellin - Campo Amor	21.34
266	Himalaya - Pluviometro	La Estrella - Pueblo Viejo	21.20
288	Colegio Waldorf - Pluviometro	La Estrella - Bellavista	20.32
146	Club del Adulto Mayor - Sabaneta	Sabaneta - Prados de Sabaneta	19.30
515	La Valeria - Caldas	Caldas - La Valeria	18.54
56	I.E Inem Jose Felix de Restrepo Sede Santa Catalina	Medellin - El Tesoro	16.76
446	Deprimido Bulerias - Pluviometro	Medellin - Laureles	16.76
432	Andalucia Caldas - Pluviometro	Caldas - Andalucia	16.00

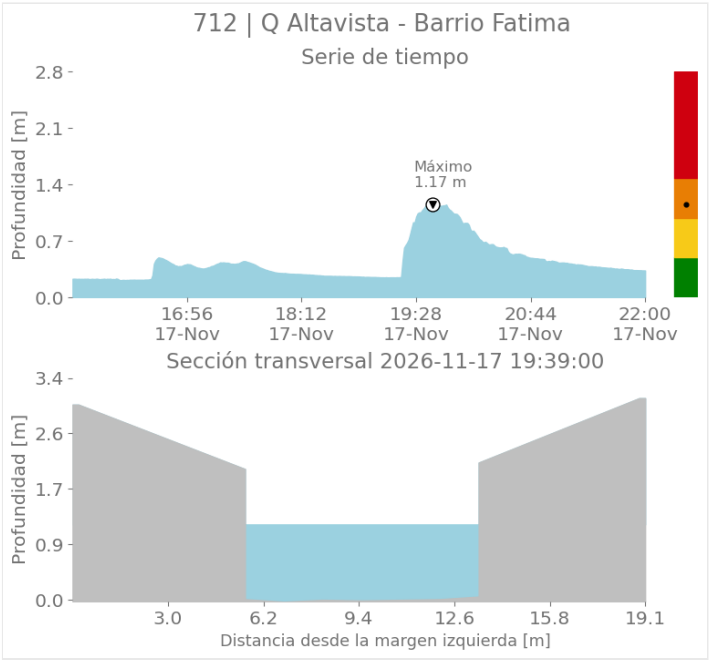
Resúmen de Registro de nivel

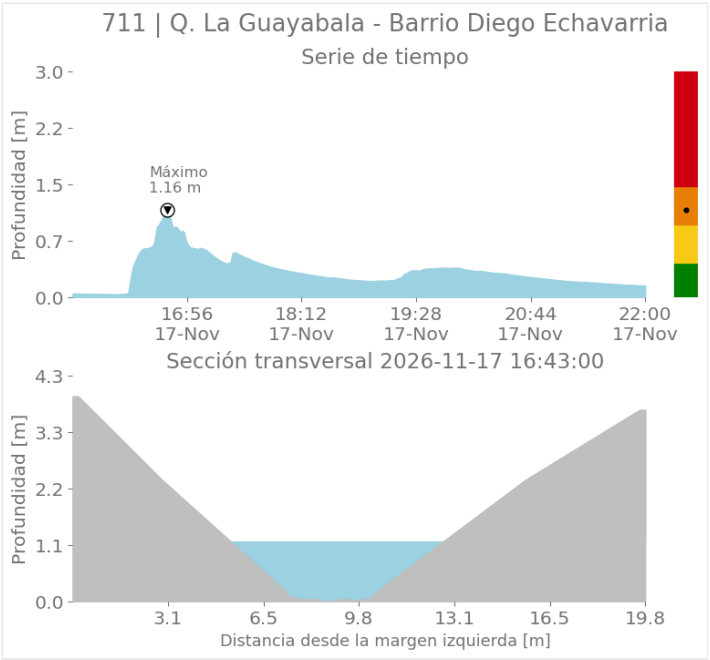
Estación	Pico de la hidrografa (m)	Riesgo	Fecha y hora
819. Q. La Presidenta - Exito Poblado	1.935	Rojo	2026-11-17 16:26
677. Q. La Jabalcona - Aguacatala	0.988	Rojo	2026-11-17 16:45
712. Q Altavista - Barrio Fatima	1.17	Naranja	2026-11-17 19:39
711. Q. La Guayabala - Barrio Diego Echavarria	1.155	Naranja	2026-11-17 16:43
687. R. Medellin - Estacion Metro Aguacatala	1.915	Naranja	2026-11-17 16:54
674. Q. La Garcia - Tulio Ospina	1.57	Naranja	2026-11-17 17:59
431. Q. La Honda - Sabaneta	0.532	Naranja	2026-11-17 16:36
247. Q. El Tablazo - El Progreso	0.672	Naranja	2026-11-17 16:57
236. Q. Dona Maria - Santa Maria 2	1.586	Naranja	2026-11-17 17:31
145. Q. La Sabanetica - Prados de Sabaneta	0.553	Naranja	2026-11-17 17:17
93. R. Medellin - Puente 33	1.726	Naranja	2026-11-17 17:12

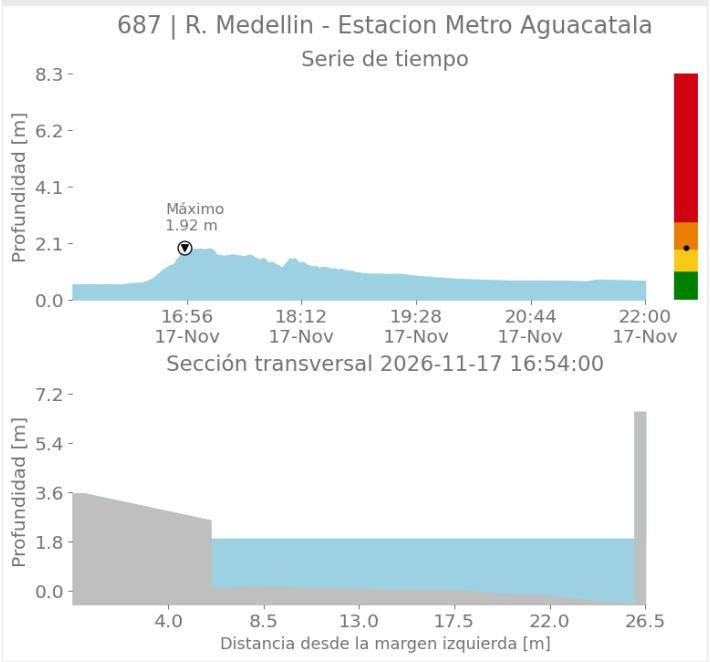
Aumentos de nivel Naranja a Rojo

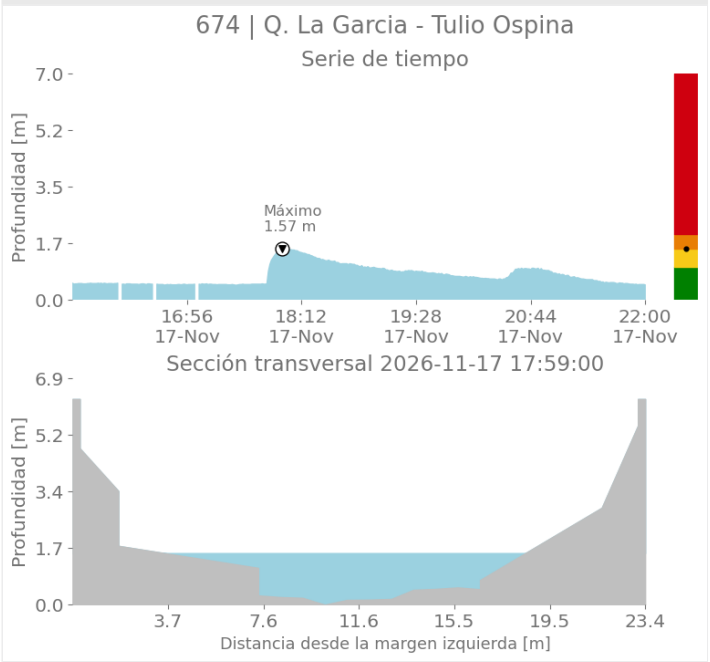


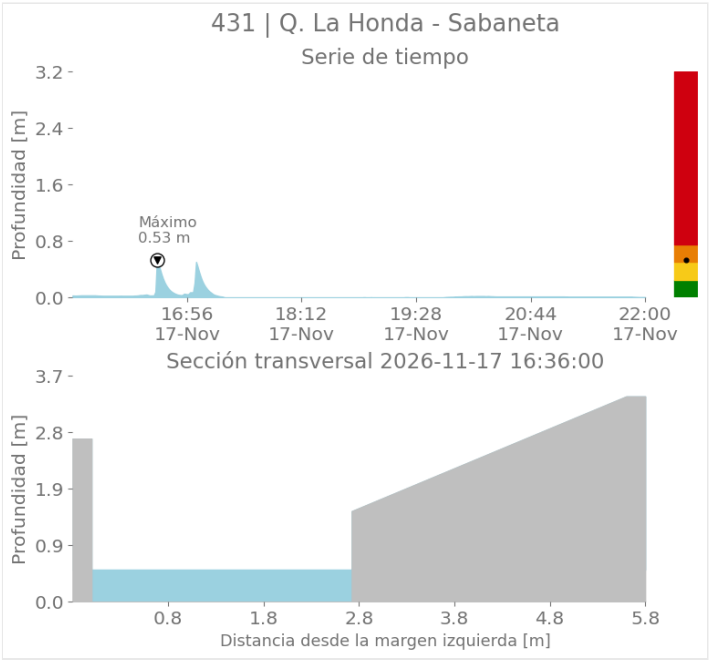


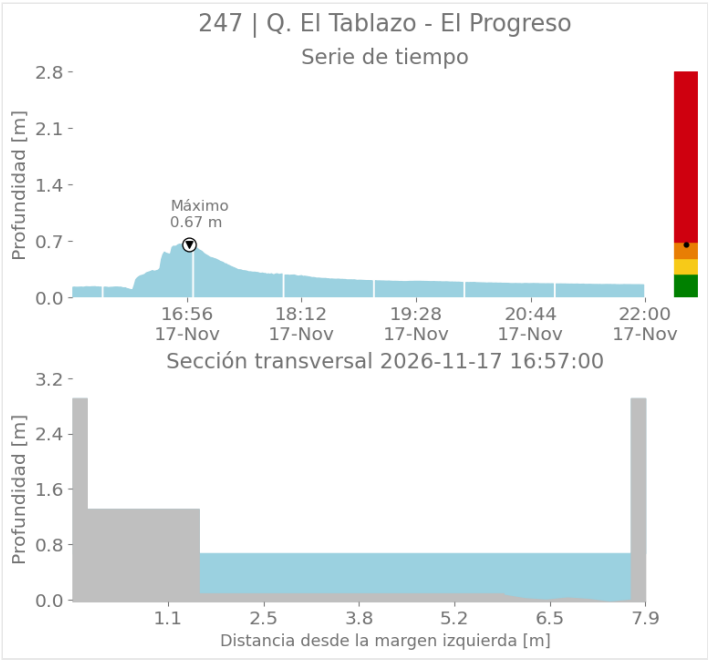

712 | Q Altavista - Barrio Fatima
Serie de tiempo
Profundidad [m]
Máximo
1.17 m
16:56 17-Nov
18:12 17-Nov
19:28 17-Nov
20:44 17-Nov
22:00 17-Nov
Sección transversal 2026-11-17 19:39:00
Distancia desde la margen izquierda [m]

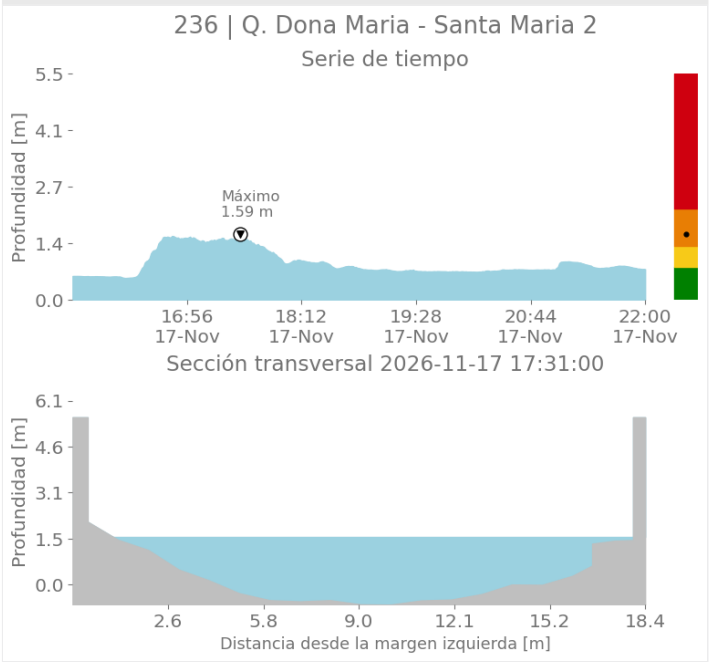

711 | Q. La Guayabala - Barrio Diego Echavarria
Serie de tiempo
Profundidad [m]
Máximo
1.16 m
16:56 17-Nov
18:12 17-Nov
19:28 17-Nov
20:44 17-Nov
22:00 17-Nov
Sección transversal 2026-11-17 16:43:00
Distancia desde la margen izquierda [m]

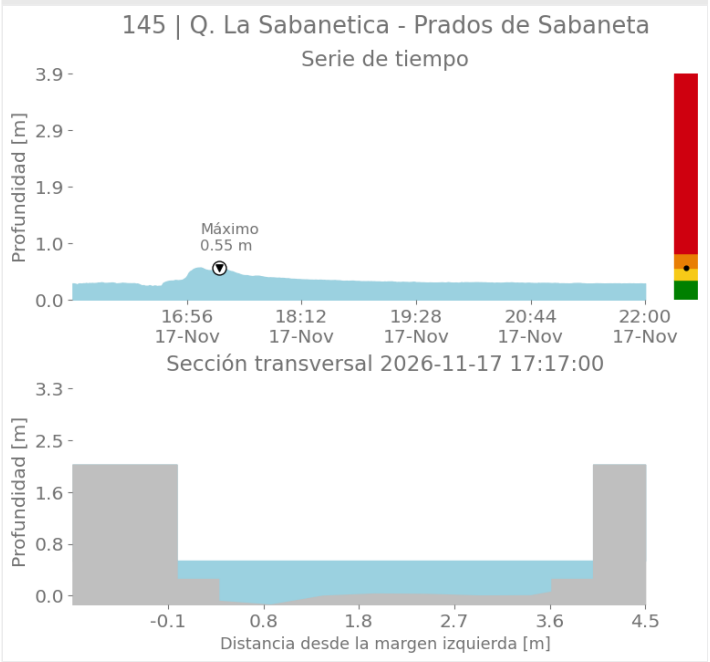

687 | R. Medellin - Estacion Metro Aguacatala
Serie de tiempo
Profundidad [m]
Máximo
1.92 m
16:56 17-Nov
18:12 17-Nov
19:28 17-Nov
20:44 17-Nov
22:00 17-Nov
Sección transversal 2026-11-17 16:54:00
Distancia desde la margen izquierda [m]

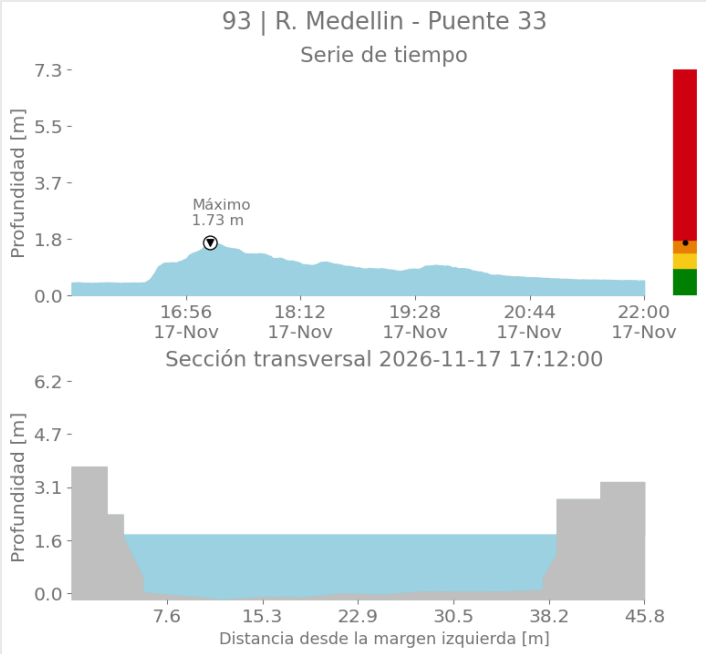

674 | Q. La Garcia - Tulio Ospina
Serie de tiempo
Profundidad [m]
Máximo
1.57 m
16:56 17-Nov
18:12 17-Nov
19:28 17-Nov
20:44 17-Nov
22:00 17-Nov
Sección transversal 2026-11-17 17:59:00
Distancia desde la margen izquierda [m]


431 | Q. La Honda - Sabaneta
Serie de tiempo
Profundidad [m]
Máximo
0.53 m
16:56 17-Nov
18:12 17-Nov
19:28 17-Nov
20:44 17-Nov
22:00 17-Nov
Sección transversal 2026-11-17 16:36:00
Distancia desde la margen izquierda [m]


247 | Q. El Tablazo - El Progreso
Serie de tiempo
Profundidad [m]
Máximo
0.67 m
16:56 17-Nov
18:12 17-Nov
19:28 17-Nov
20:44 17-Nov
22:00 17-Nov
Sección transversal 2026-11-17 16:57:00
Distancia desde la margen izquierda [m]

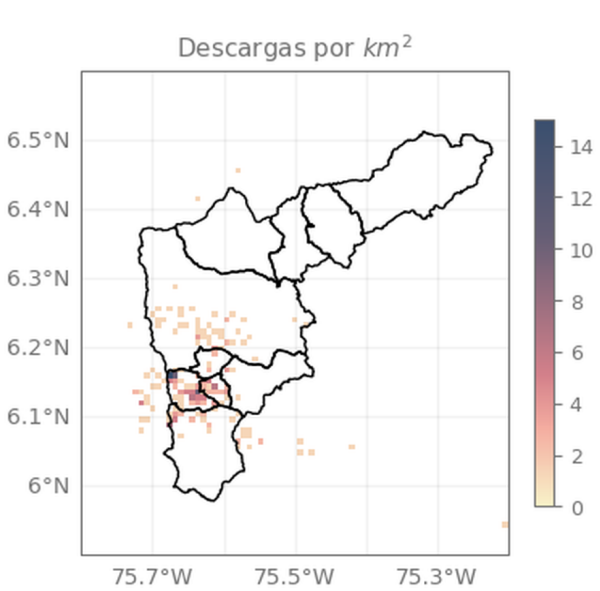

236 | Q. Dona Maria - Santa Maria 2
Serie de tiempo
Profundidad [m]
Máximo
1.59 m
16:56 17-Nov
18:12 17-Nov
19:28 17-Nov
20:44 17-Nov
22:00 17-Nov
Sección transversal 2026-11-17 17:31:00
Distancia desde la margen izquierda [m]

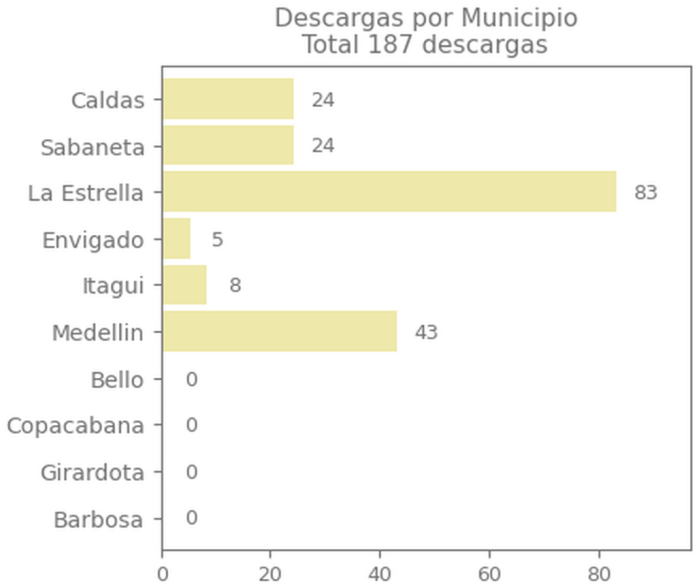

145 | Q. La Sabanetica - Prados de Sabaneta
Serie de tiempo
Profundidad [m]
Máximo
0.55 m
16:56 17-Nov
18:12 17-Nov
19:28 17-Nov
20:44 17-Nov
22:00 17-Nov
Sección transversal 2026-11-17 17:17:00
Distancia desde la margen izquierda [m]


93 | R. Medellin - Puente 33
Serie de tiempo
Profundidad [m]
7.3
5.5
3.7
1.8
0.0
Máximo
1.73 m
16:56
17-Nov
18:12
17-Nov
19:28
17-Nov
20:44
17-Nov
22:00
17-Nov
Sección transversal 2026-11-17 17:12:00
Profundidad [m]
6.2
4.7
3.1
1.6
0.0
7.6
15.3
22.9
30.5
38.2
45.8
Distancia desde la margen izquierda [m]

Eventos meteorológicos adicionales

Descargas Eléctricas





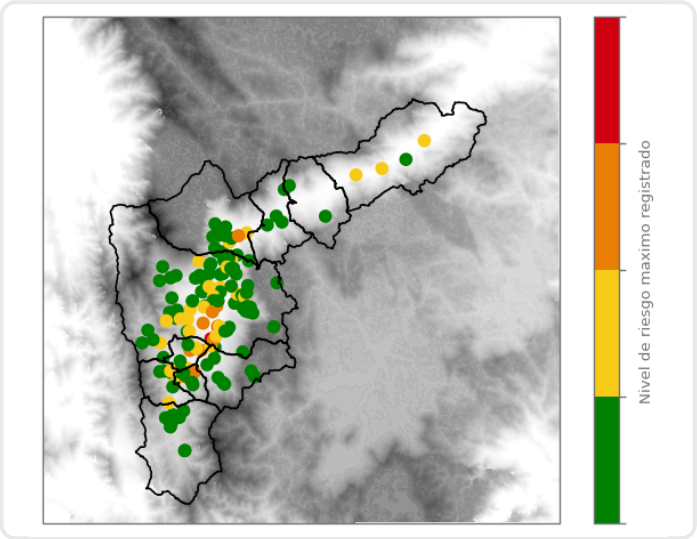
Descripción Descargas Eléctricas

Se registraron un total de 187 descargas eléctricas en el Valle de Aburrá, distribuidas entre: Envigado (5), Itagüí (8), Sabaneta (24), Medellín (43), Caldas (24) y La Estrella (83).

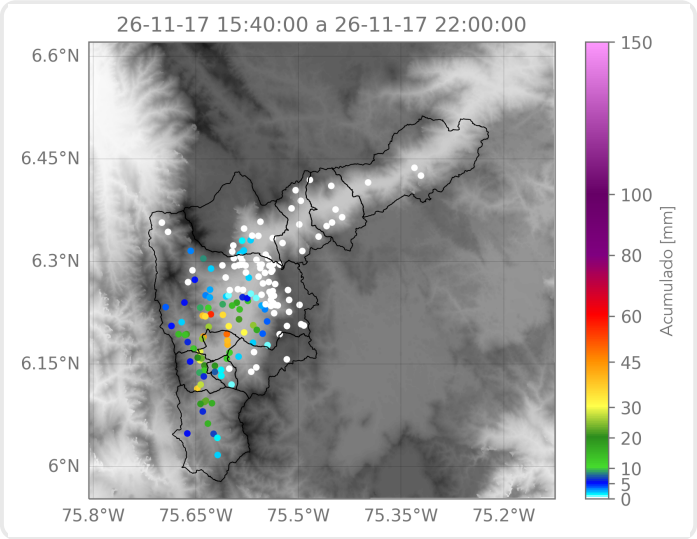
Sistema de Alerta Temprana de Medellín y el Valle de Aburrá

Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá

Mapa de Niveles



Mapa de Precipitaciones



Elaborado por: Gabriel Restrepo - Herney Sánchez - Juan David García
Área Operacional
Sistema de Alerta Temprana