

REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

Fecha: 2026-11-21 | Evento: 3851

Caracterización de los eventos

Fecha inicio: 2026-11-21 | **Fecha fin:** 2026-11-22

Hora inicio: 23:50 | **Hora fin:** 06:50

Duración: 7 horas 0.0 minutos

Mayor intensidad de lluvia

Magnitud: 79.25 mm/hora **Hora:** 04:35:00

Estación: 862. Villa Sierra - Pluviometro

Municipio: Medellin

Mayor registro de lluvia acumulado

Magnitud: 30.23 mm

Estación: 234. I.E Manuel Jose Caicedo - Pluviometro

Municipio: Barbosa

Descripción del Evento

El evento inició con la formación de un núcleo de precipitación sobre el municipio de Barbosa, el cual incrementó rápidamente su intensidad, registrando acumulados de hasta 6 mm en los últimos cinco minutos. Alrededor de las 00:20, las precipitaciones disminuyeron su intensidad, con acumulados inferiores a 2 mm. Posteriormente, el sistema se extendió hacia los municipios de Girardota y Copacabana, donde continuó debilitándose.Hacia las 02:50, se desarrolló un nuevo núcleo de precipitación sobre los municipios de Girardota y Copacabana, con intensidades bajas a moderadas, que posteriormente se extendió hacia el nororiente del Distrito de Medellín. Luego, las precipitaciones se intensificaron sobre Girardota, alcanzando acumulados cercanos a los 4 mm, y se extendieron hacia el oriente Medellín y el municipio de Bello, donde poco a poco fueron disminuyendo hasta disiparse por completo aproximadamente a las 06:50.

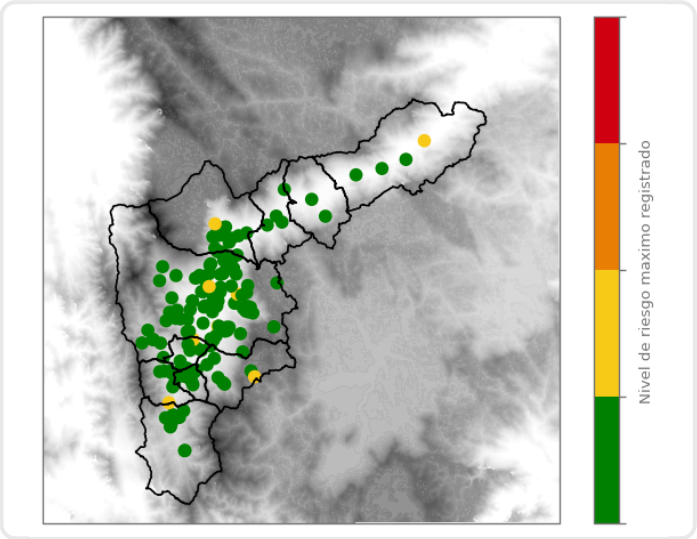
Estaciones que registraron el evento

N° estación	Nombre de la estación	Ubicación	Acumulado (mm)
234	I.E Manuel Jose Caicedo - Pluviometro	Barbosa - Aguas Calientes	30.23
31	Colegio Jose Manuel Sierra	Girardota - Calle Bolivar	25.40
862	Villa Sierra - Pluviometro	Medellin - Villa Lilliam	25.15
278	Vereda Potrerito - Pluviometro	Barbosa - Potrerito	18.80
324	E.R Jamundi - Pluviometro	Girardota - Jamundi	16.76
30	Salon Social Barbosa	Barbosa - Centro	16.40
88	CUIDA Juan Cojo	Girardota - Juan Cojo	12.95
323	Acueducto Hatillo - Pluviometro	Barbosa - Hatillo	11.94
389	Manga Arriba - Pluviometro	Girardota - Manga Arriba	10.16
32	Colegio Presbitero Bernardo Montoya	Copacabana - La Maria	7.00
49	Colegio Latino (Av. Las Palmas)	Medellin - Las Palmas	6.60
74	Edificio Gaspar de Rodas - Bello	Bello - Centro	6.10
76	I.E. Fontidueno	Bello - Fontidueno	5.84
72	Jose Miguel de Restrepo	Copacabana - La Veta	4.57
775	Vereda El Mazo - Pluviometro	Medellin - Piedras Blancas - Matasano	4.57
56	I.E Inem Jose Felix de Restrepo Sede Santa Catalina	Medellin - El Tesoro	4.06
457	Ajizal	Itagui - El Ajizal	3.81
311	Casa Siata - Pluviometro	Medellin - Aguacatala	3.60
189	Q. La Sanin - Pluviometro	Medellin - Las Palmas	3.56
295	Laguna Quitasol - Pluviometro	Bello - Tierradentro	3.56
787	La Palmera - Pluviometro	Medellin - El Poblado	3.56
37	Liceo Fernando Velez	Bello - El Carmelo	3.30
41	Comisaria El Poblado	Medellin - La Florida	3.30
42	Escuela Rural Piedras Gordas	Medellin - Piedra Gorda	3.30
129	Colegio Divino Salvador	Medellin - Miraflores	3.30
22	Escuela La Capilla del Rosario	Medellin - Belen Rincon	3.05
289	Seminario Redemptoris - Pluviometro	Medellin - Las Palmas	3.05
392	Universidad San Buenaventura - Pluviometro	Bello - Salento	3.05
759	El Noral Via Santa Elena - Pluviometro	Medellin - El Noral - Media Luna	3.05
717	I.E Quebrada Arriba - Pluviometro	Copacabana - Quebrada Arriba	2.80

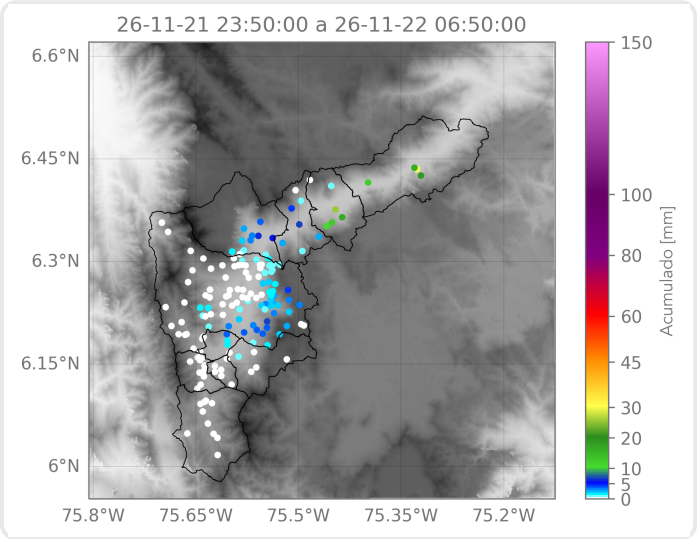
Sistema de Alerta Temprana de Medellín y el Valle de Aburrá

Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá

Mapa de Niveles



Mapa de Precipitaciones



Elaborado por: Gabriel Restrepo - Juan David García - Alejandra Ortiz
Área Operacional
Sistema de Alerta Temprana