

REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

Fecha: 2026-10-28 | Evento: 3829

Caracterización de los eventos

Fecha inicio: 2026-10-28 | **Fecha fin:** 2026-10-28

Hora inicio: 01:50 | **Hora fin:** 05:00

Duración: 3 horas 10.0 minutos

Mayor intensidad de lluvia

Magnitud: 76.2 mm/hora **Hora:** 03:04:00

Estación: 278. Vereda Potrerito - Pluviometro

Municipio: Barbosa

Mayor registro de lluvia acumulado

Magnitud: 18.29 mm

Estación: 278. Vereda Potrerito - Pluviometro

Municipio: Barbosa

Descripción del Evento

El evento de precipitación inició con la formación de pequeños núcleos de lluvia sobre los municipios de Itagüí, y Envigado, así como en el municipio de Barbosa con acumulados inferiores a 1 mm cada 5 minutos. Posteriormente, se desarrolló un nuevo núcleo de precipitación sobre el oriente y occidente del Distrito de Medellín, con acumulados de hasta 2 mm, mientras persistían las lluvias sobre Barbosa, donde se registraron acumulados de hasta 2 mm. Estas lluvias se intensificaron, alcanzando acumulados de entre 5 mm, en Barbosa, antes de disminuir rápidamente su intensidad. Finalmente, se presentó un nuevo núcleo de precipitación sobre Sabaneta que alcanzó acumulados de hasta 4 mm y en Caldas en dónde alcanzó acumualdos de hasta 0.5 mm, mientras seguían presentándose lluvias dispersas sobre Barbosa, el oriente y el occidente de Distrito de Medellín, con acumulados inferiores a 1 mm. Las lluvias se disiparon por completo alrededor de las 05:00.

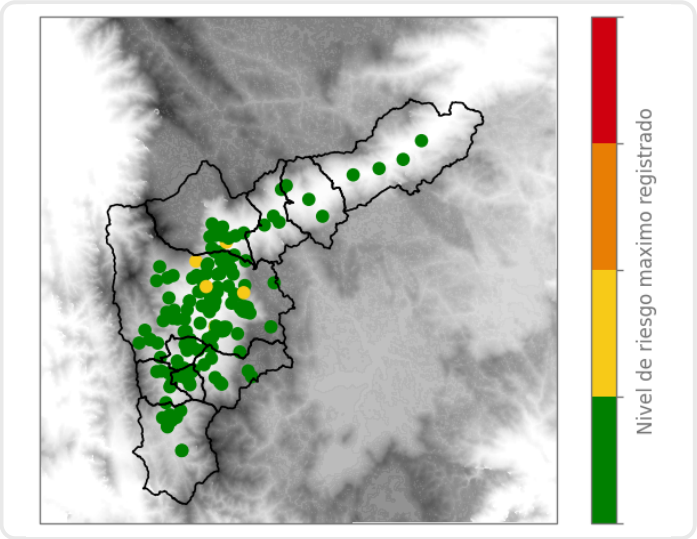
Estaciones que registraron el evento

N° estación	Nombre de la estación	Ubicación	Acumulado (mm)
278	Vereda Potrerito - Pluviometro	Barbosa - Potrerito	18.29
20	Fundacion Hogares Claret	Medellin - Pajarito	11.94
234	I.E Manuel Jose Caicedo - Pluviometro	Barbosa - Aguas Calientes	11.18
64	Ecoparque La Romera	Sabaneta - La Doctora	8.38
30	Salon Social Barbosa	Barbosa - Centro	8.00
3	Escuela Rural Yarumalito	Medellin - Yarumalito	6.86
21	Escuela Rural San Jose de la Montana	Medellin - San Jose de la Montana	4.32
42	Escuela Rural Piedras Gordas	Medellin - Piedra Gorda	3.81
48	Escuela Rural Santa Angela	Medellin - El Carmelo	2.79
769	I.E Rodrigo Arenas - Pluviometro	Medellin - Aures No.2	2.03
456	Arenys de Mar - Pluviometro	Medellin - Blanquizal	1.78
767	Vereda Pedregal Alto - Pluviometro	Medellin - Pedregal Alto	1.52
19	Tecnologico Antioquia	Itagui - Las Americas-Zona Industrial No. 1	1.27
244	Bomberos Envigado - Pluviometro	Envigado - Las Vegas	1.02
328	Universidad EIA - Envigado - Pluviometro	Envigado - Santa Catalina	1.02
5	I.E Santa Elena	Medellin - Santa Elena Sector Central	0.60
863	Acueducto Multiveredal Santa Elena - Pluviometro	Medellin - Santa Elena - Sector Central	0.51
12	I.E Concejo de Medellin	Medellin - La Floresta	0.25
44	I.E Villa Turbay	Medellin - Villa Turbay	0.25
43	Escuela Rural Quebrada Larga	Medellin - Yarumalito	0.25
57	Escuela la Clara	Caldas - La Clara	0.25
323	Acueducto Hatillo - Pluviometro	Barbosa - Hatillo	0.25
394	Deprimido Los Musicos - Pluviometro	Medellin - San Joaquin	0.25
446	Deprimido Bulerias - Pluviometro	Medellin - Laureles	0.25
451	Heliodora - Pluviometro	Envigado - El Dorado	0.25
578	Santa Elena Radar - Pluviometro	Medellin - El Plan	0.25
704	Proveeduria - Pluviometro	Medellin - Trinidad	0.25
759	El Noral Via Santa Elena - Pluviometro	Medellin - El Noral - Media Luna	0.25
23	Instituto Jorge Robledo	Medellin - Carlos E. Restrepo	0.20
636	Mandalay - Pluviometro	Caldas - La Chuscala	0.20

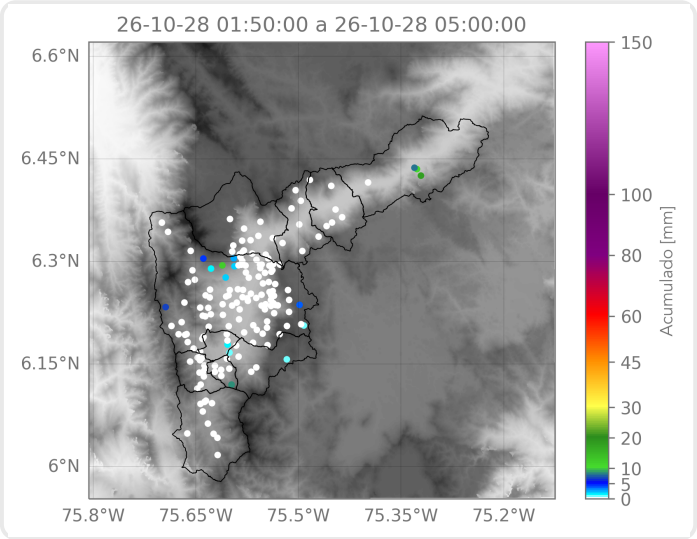
Sistema de Alerta Temprana de Medellín y el Valle de Aburrá

Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá

Mapa de Niveles



Mapa de Precipitaciones



Elaborado por: Alejandra Carmona - Alejandra Ortiz - Karolayn Chavarría
Área Operacional
Sistema de Alerta Temprana