



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

Fecha: 2026-02-19

Evento: 3649

Caracterización de los eventos



Fecha inicio:
2026-02-19

Fecha fin:
2026-02-20



Hora inicio:
20:35

Hora fin:
01:45



Duración: 5 horas 10.0 minutos

Mayor intensidad de lluvia



Magnitud: 70.1 mm/hora **Hora:** 22:56:00



Estación: 278. Vereda Potrerito - Pluviometro



Municipio: Barbosa

Mayor registro de lluvia acumulado



Magnitud: 19.3 mm



Estación: 278. Vereda Potrerito - Pluviometro



Municipio: Barbosa

Descripción del Evento

El evento inició con el ingreso de un sistema de lluvias en Barbosa, que generó precipitaciones de alta intensidad en el municipio. Durante su desplazamiento hacia el suroccidente, el sistema se expandió sobre el norte del Valle de Aburrá, mientras disminuía su intensidad, afectando con lluvias a Barbosa, Girardota, Copacabana, Bello y el occidente de Medellín. Posteriormente, mientras estas precipitaciones se disipaban, en Envigado se presentaron pequeños núcleos de lluvia de baja intensidad, los cuales se disiparon rápidamente hacia la 01:45.



SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

Sistema de Alerta Temprana de Medellín y el Valle de Aburrá

Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá

Estaciones que registraron el evento

N° estación	Nombre de la estación	Ubicación	Acumulado (mm)
278	Vereda Potrerito - Pluviometro	Barbosa - Potrerito	19.30
30	Salon Social Barbosa	Barbosa - Centro	11.40
127	I.E. Manuel Jose Sierra - Sede la Holanda	Girardota - La Holanda - Parte Alta	9.40
759	El Noral Via Santa Elena - Pluviometro	Medellin - El Noral - Media Luna	6.10
323	Acueducto Hatillo - Pluviometro	Barbosa - Hatillo	5.08
66	I.E San Andres (Sede El Socorro)	Girardota - El Socorro	3.81
47	Villa Nueva Sede La Luz	Copacabana - Zarzal La Luz	3.30
51	Represa La Garcia	Bello - La Primavera	2.54
72	Jose Miguel de Restrepo	Copacabana - La Veta	1.78
389	Manga Arriba - Pluviometro	Girardota - Manga Arriba	1.78
499	El Pacifico - Pluviometro	Medellin - Piedras Blancas – Matasano	1.52
324	E.R Jamundi - Pluviometro	Girardota - Jamundi	1.27
32	Colegio Presbitero Bernardo Montoya	Copacabana - La Maria	1.20
31	Colegio Jose Manuel Sierra	Girardota - Calle Bolivar	1.02
76	I.E. Fontidueno	Bello - Fontidueno	1.02
295	Laguna Quitasol - Pluviometro	Bello - Tierradentro	1.02
320	Palmitas Potrera - Pluviometro	Medellin - Potrero - Miseranga	1.02
762	Altos de La Torre - Pluviometro	Medellin - Llanaditas	1.00
717	I.E Quebrada Arriba - Pluviometro	Copacabana - Quebrada Arriba	0.80
867	Sol de Oriente - Pluviometro	Medellin - Sol de Oriente	0.76
4	I.E Hector Rogelio Montoya	Medellin - Palmitas - Sector Central	0.51
37	Liceo Fernando Velez	Bello - El Carmelo	0.51
35	I.E Joaquin Vallejo Arbelaez	Medellin - La Ladera	0.51
70	Indural Km6 Medellin-Bogota	Copacabana - Rodas	0.51
74	Edificio Gaspar de Rodas - Bello	Bello - Centro	0.51
328	Universidad EIA - Envigado - Pluviometro	Envigado - Santa Catalina	0.51
775	Vereda El Mazo - Pluviometro	Medellin - Piedras Blancas - Matasano	0.51
42	Escuela Rural Piedras Gordas	Medellin - Piedra Gorda	0.40
52	Centro Veterinario y de Zootecnia CES	Envigado - Perico	0.25
339	Ecoparque El Salado - Pluviometro	Envigado - Pantanillo	0.25

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



SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA



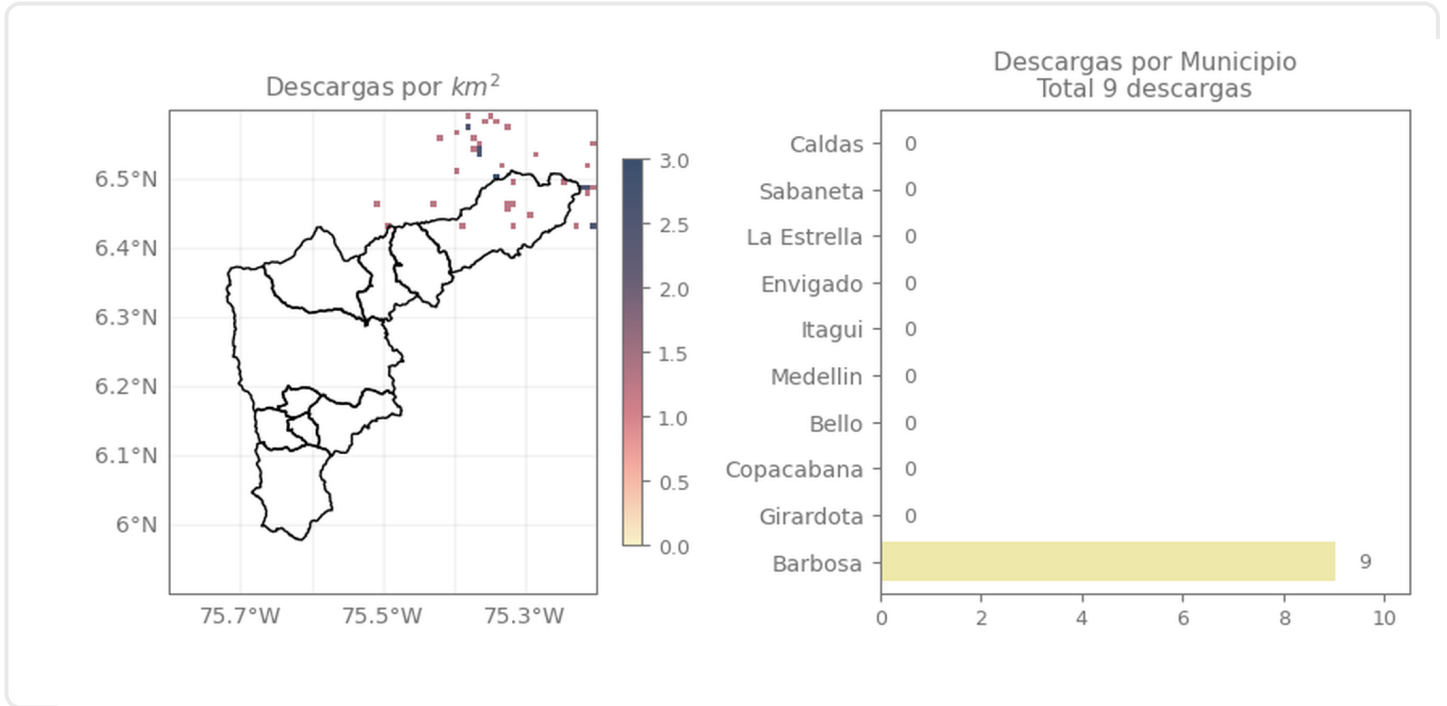
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

Sistema de Alerta Temprana de Medellín y el Valle de Aburrá

Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá

Eventos meteorológicos adicionales

Descargas Eléctricas



Descripción Descargas Eléctricas

Se generaron un total de 9 descargas eléctricas, todas estas ubicadas en el municipio de Barbosa.

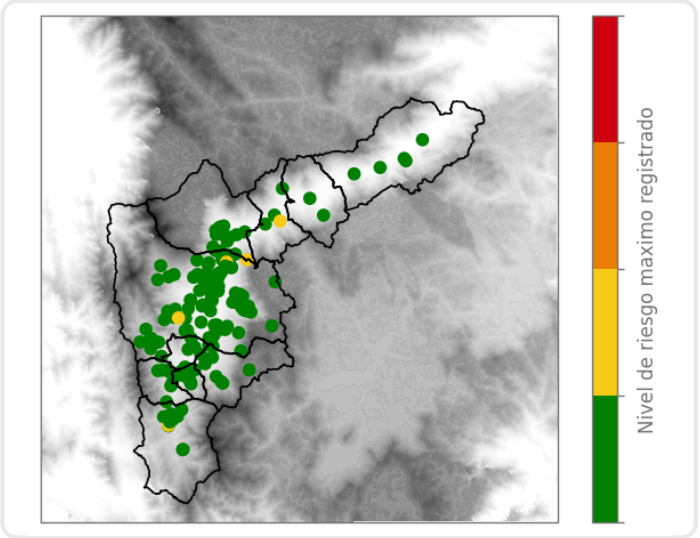
Sede Investigación y Desarrollo: Calle 48A # 10Sur-123 / Torre SIATA: Calle 50 # 71-147
Teléfono: 604 4038870 | contacto@siata.gov.co

Facebook Twitter Instagram YouTube @areametropol • @siatamedellin | www.metropol.gov.co • www.siata.gov.co

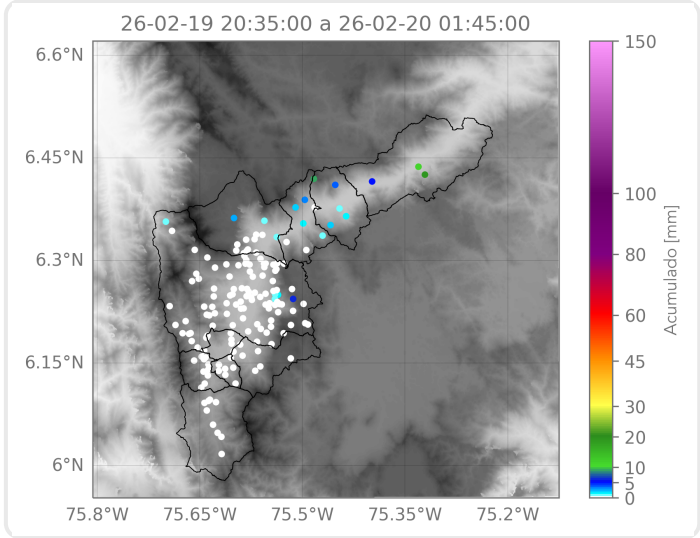


SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

Mapa de Niveles



Mapa de Precipitaciones



Elaborado por: Gabriel Restrepo - Alejandro Quintero - Manuela Ruiz
Área Operacional
Sistema de Alerta Temprana