



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

Fecha: 2026-05-21

Evento: 3731

Caracterización de los eventos



Fecha inicio:
2026-05-21

Fecha fin:
2026-05-21



Hora inicio:
17:40

Hora fin:
23:20



Duración: 5 horas 40.0 minutos

Mayor intensidad de lluvia



Magnitud: 76.2 mm/hora **Hora:** 18:05:00



Estación: 74. Edificio Gaspar de Rodas - Bello



Municipio: Bello

Mayor registro de lluvia acumulado



Magnitud: 13.46 mm



Estación: 4. I.E Hector Rogelio Montoya



Municipio: Medellín

Descripción del Evento

El evento inició con precipitaciones dispersas de hasta 2 mm en los municipios de Copacabana, Girardota, Bello y el Distrito de Medellín. Al comenzar la noche, las lluvias se intensificaron en Bello, con acumulados de hasta 6 mm, y en Medellín, con hasta 5 mm. Posteriormente, nuevas precipitaciones ingresaron al Valle de Aburrá, afectando el sur y el oriente de Medellín con acumulados de hasta 1 mm, mientras persistían lluvias en el norte con intensidades similares. Finalmente, el sistema se extendió a casi todo el Valle de Aburrá, a excepción del municipio de Barbosa, con acumulados de hasta 1 mm. Estas persistieron con este comportamiento hasta disiparse completamente hacia las 23:20



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)
4	I.E Hector Rogelio Montoya	Medellin - Palmitas - Sector Central	13.46
727	Lomita Parte Baja - Pluviometro	Medellin - Montanita San Antonio de Prado - Sector Central	11.68
43	Escuela Rural Quebrada Larga	Medellin - Yarumalito	11.18
74	Edificio Gaspar de Rodas - Bello	Bello - Centro	10.92
730	La Fortuna Parte Alta - Pluviometro	Medellin - Montanita	10.16
89	I.E Pedro Nel	Medellin - Florencia	9.40
543	Potrerito - Bello - Pluviometro	Bello - Potrerito	9.40
418	Montanita San Antonio - Pluviometro	Medellin - Montanita	9.14
607	I. E. San Luis Gonzaga Sede Carlos Mesa - Pluviometro	Copacabana - Las Margaritas	9.00
3	Escuela Rural Yarumalito	Medellin - Yarumalito	8.89
780	Tierra Alta - Pluviometro	Itagui - La Verde - San Antonio de Prado	7.87
781	La Montana - Pluviometro	Itagui - La Verde - San Antonio de Prado	7.87
64	Ecoparque La Romera	Sabaneta - La Doctora	7.62
842	CAI Las Palmas - Pluviometro	Medellin - Las Palmas	7.62
275	Q. La Loca El Cafetal - Pluviometro	Bello - Paris	7.37
18	Escuela El Salado	Medellin - El Salado	7.37
392	Universidad San Buenaventura - Pluviometro	Bello - Salento	7.37
320	Palmitas Potrera - Pluviometro	Medellin - Potrero - Miseranga	6.60
70	Indural Km6 Medellin-Bogota	Copacabana - Rodas	6.35
37	Liceo Fernando Velez	Bello - El Carmelo	6.35
636	Mandalay - Pluviometro	Caldas - La Chuscala	6.20
421	CC Viva Envigado - Pluviometro	Envigado - Las Vegas	6.10
61	Planta de Agua Bocatoma	La Estrella - San Miguel	6.10
539	Restaurante San Ateo - Pluviometro	Bello - El Carmelo	6.10
121	I.E Barrio Paris	Bello - Paris	5.84
193	Fuente Clara - Pluviometro	Sabaneta - La Doctora	5.84
267	Colegio Canadiense - Pluviometro	La Estrella - Penas Blancas	5.84
432	Andalucia Caldas - Pluviometro	Caldas - Andalucia	5.84
515	La Valeria - Caldas	Caldas - La Valeria	5.84
33	Santa Maria Goretti	Caldas - La Docena	5.59

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

f t i o @areametropol • @siatamedellin | www.metropol.gov.co • www.siata.gov.co



SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA



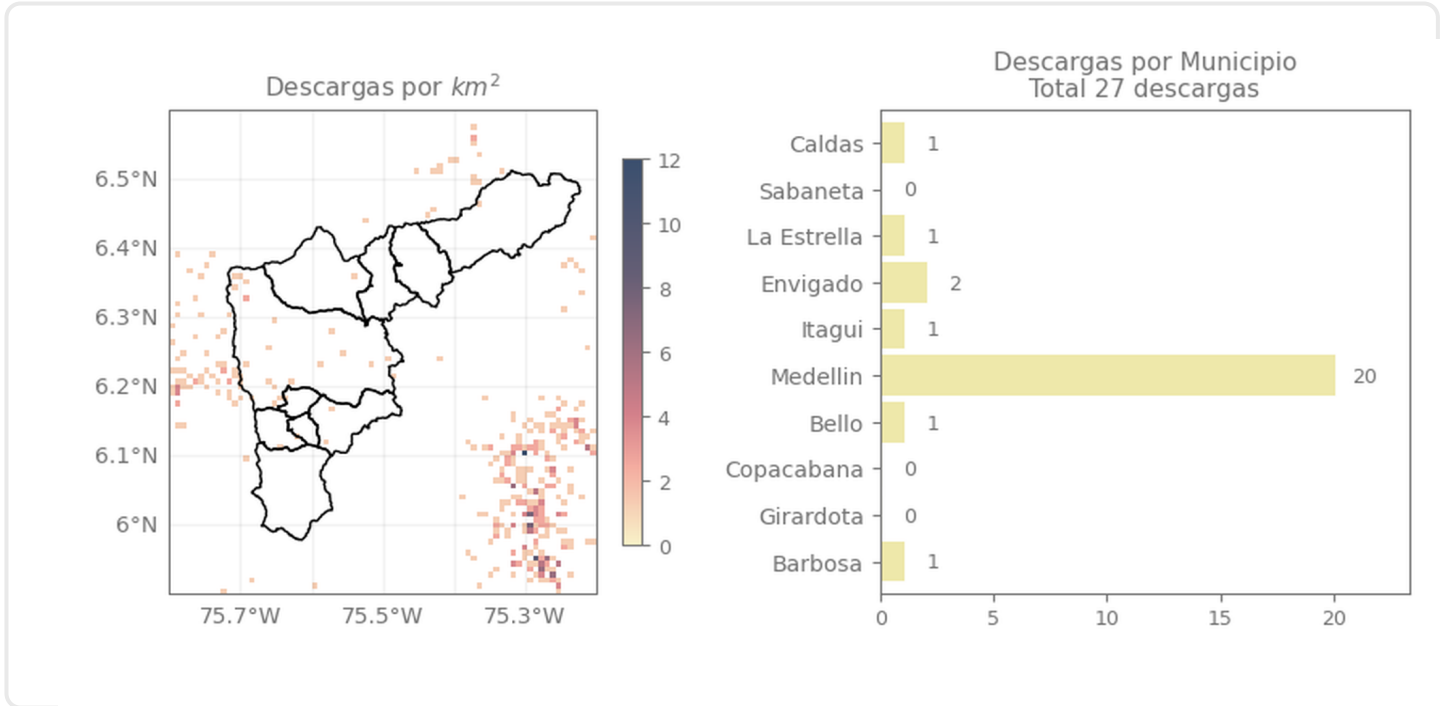
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

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 registraron un total de 27 descargas eléctricas en el Valle de Aburrá, distribuidas en Medellín (20), Envigado (2), La Estrella (1), Itagüí (1), Bello (1), Barbosa (1) y Caldas (1).

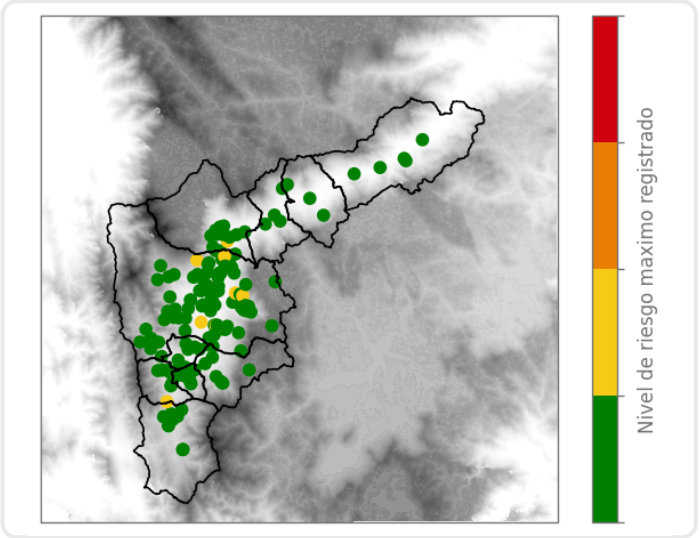
Sede Investigación y Desarrollo: Calle 48A # 10Sur-123 / Torre SIATA: Calle 50 # 71-147
Teléfono: 604 4038870 | contacto@siata.gov.co

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

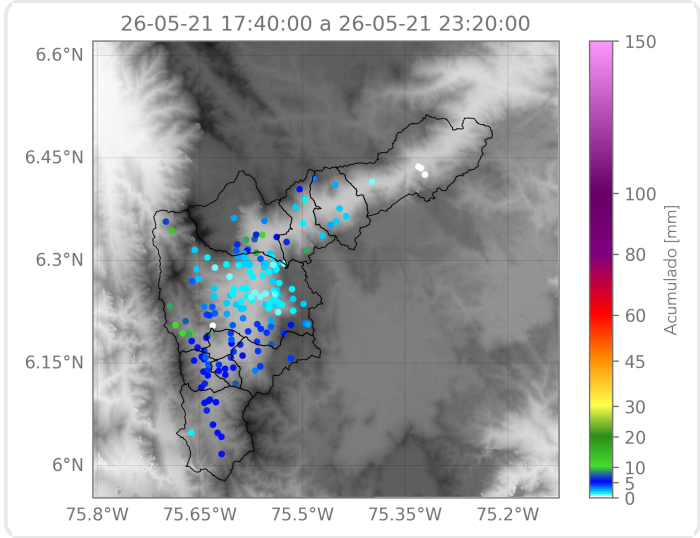


SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

Mapa de Niveles



Mapa de Precipitaciones



Elaborado por: Juan David García - Ximena Buitrago - Manuela Botero
Área Operacional
Sistema de Alerta Temprana