



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

Fecha: 2024-11-01

Evento: 3260

Caracterización de los eventos



Fecha inicio:
2024-11-01

Fecha fin:
2024-11-01



Hora inicio:
10:50

Hora fin:
17:00



Duración: 6 horas 10.0 minutos

Mayor intensidad de lluvia



Magnitud: 70.1 mm/hora **Hora:** 14:13:00



Estación: 10. Escuela Rural El Boqueron



Municipio: Medellín

Mayor registro de lluvia acumulado



Magnitud: 35.56 mm



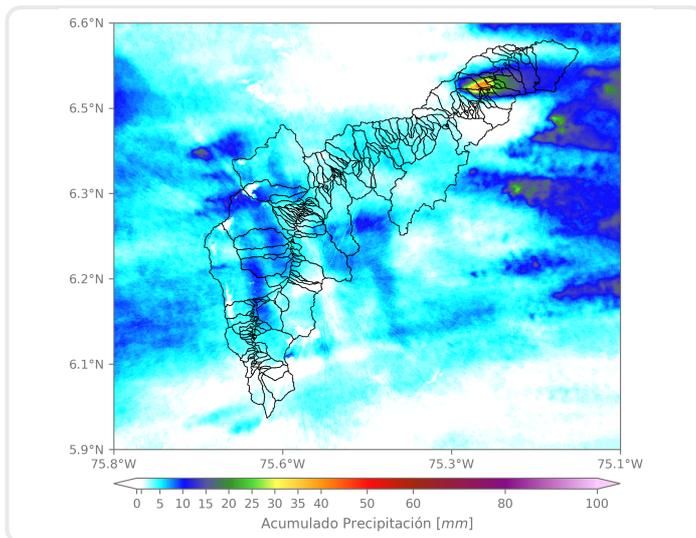
Estación: 10. Escuela Rural El Boqueron



Municipio: Medellín

Mapa de Acumulado

Descripción del Mapa de Acumulados



Los mayores acumulados se registraron sobre las cuencas de las quebradas La Caldas y La Montera en Barbosa, con acumulados máximos de 40 mm aproximadamente.

(i) Mapa de acumulados de lluvia radar durante el evento

Descripción del Evento

El evento inició con el ingreso de lluvias dispersas provenientes del occidente, de principalmente moderada intensidad sobre el Distrito de Medellín y los municipios del sur del Valle. Posteriormente, las lluvias se extendieron sobre toda la jurisdicción del Valle y aumentaron a intensidades moderadas a altas sobre Medellín, Bello y Barbosa. El sistema de precipitaciones persistió hasta disminuir en intensidad y en su salida hacia el oriente, se disipó por completo sobre las 17:00.



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)
10	Escuela Rural El Boqueron	Medellin - Boqueron	35.56
612	Vereda Naranjal - Pluviometro	Medellin - Naranjal	20.32
21	Escuela Rural San Jose de la Montana	Medellin - San Jose de la Montana	13.72
320	Palmitas Potrera - Pluviometro	Medellin - Potrero - Miseranga	12.19
18	Escuela El Salado	Medellin - El Salado	10.41
437	Paradero Jalisco San Felix - Pluviometro	Bello - El Carmelo	8.13
601	Acueducto Principal Altavista - Pluviometro	Medellin - Buga	7.87
51	Represa La Garcia	Bello - La Primavera	7.37
543	Potrerito - Bello - Pluviometro	Bello - Potrerito	7.37
8	Escuela CEDEPRO	Medellin - Buga - Patio Bonito	7.11
55	I.E Reino de Belgica	Medellin - Maria Cano Carambolas	6.86
274	Carpinelo Amapolita - Pluviometro	Medellin - Carpinelo	6.60
392	Universidad San Buenaventura - Pluviometro	Bello - Salento	6.35
20	Fundacion Hogares Claret	Medellin - Pajarito	5.33
1	Casa de Gobierno Altavista	Medellin - Altavista - Sector central	5.33
26	Escuela Rural El Plan	Medellin - El Plan	5.33
48	Escuela Rural Santa Angela	Medellin - El Carmelo	5.08
275	Q. La Loca El Cafetal - Pluviometro	Bello - Paris	4.83
37	Liceo Fernando Velez	Bello - El Carmelo	4.57
74	Edificio Gaspar de Rodas - Bello	Bello - Centro	4.57
121	I.E Barrio Paris	Bello - Paris	4.57
456	Arenys de Mar - Pluviometro	Medellin - Blanquizal	4.57
281	Megacolegio - Pluviometro	Bello - Paris	4.32
16	I.E Ramon Munera Lopera	Medellin - El Raizal	4.06
42	Escuela Rural Piedras Gordas	Medellin - Piedra Gorda	4.06
43	Escuela Rural Quebrada Larga	Medellin - Yarumalito	4.06
14	Escuela El Triunfo	Medellin - El Triunfo	3.81
515	La Valeria - Caldas	Caldas - La Valeria	3.81
4	I.E Hector Rogelio Montoya	Medellin - Palmitas - Sector Central	3.30
64	Ecoparque La Romera	Sabaneta - La Doctora	3.30

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

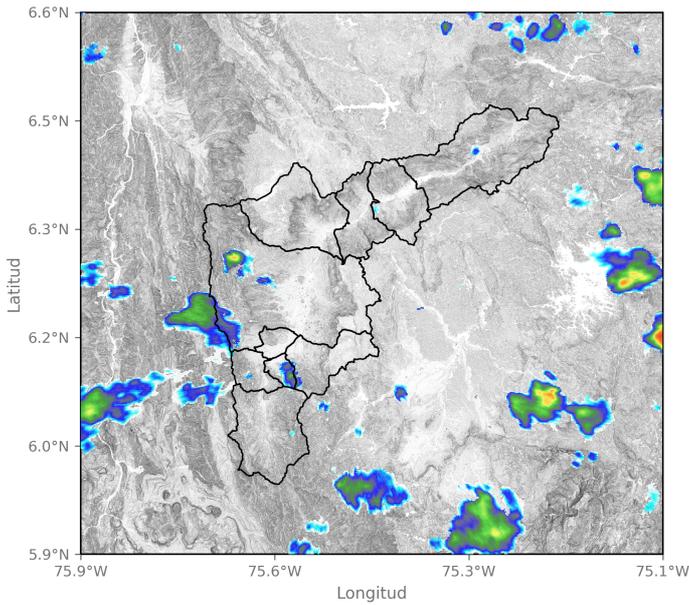


SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

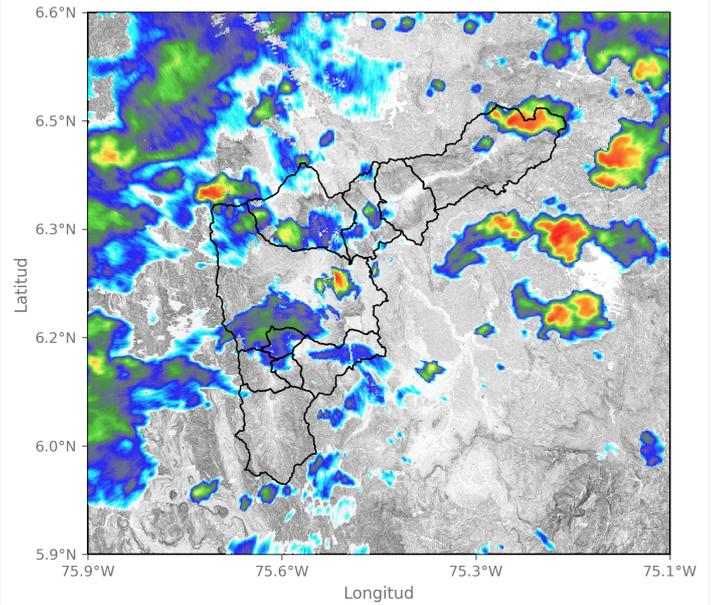
Sistema de Alerta Temprana de Medellín y el Valle de Aburrá

Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá

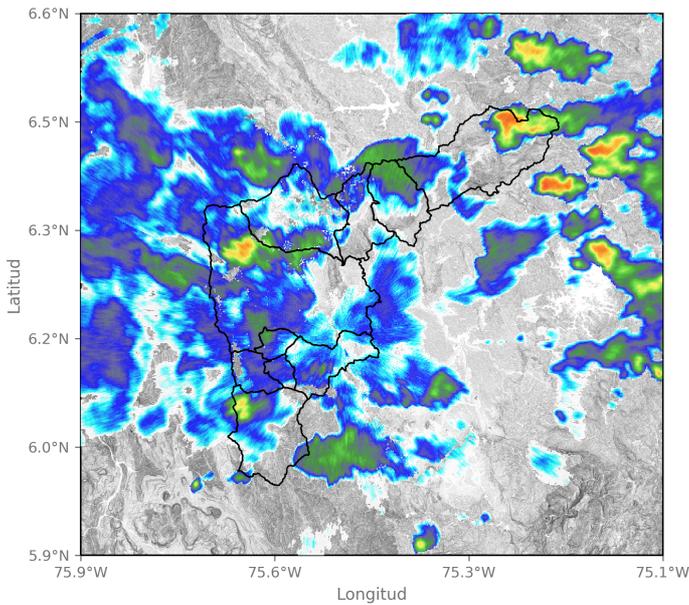
Imágenes de Radar Meteorológico



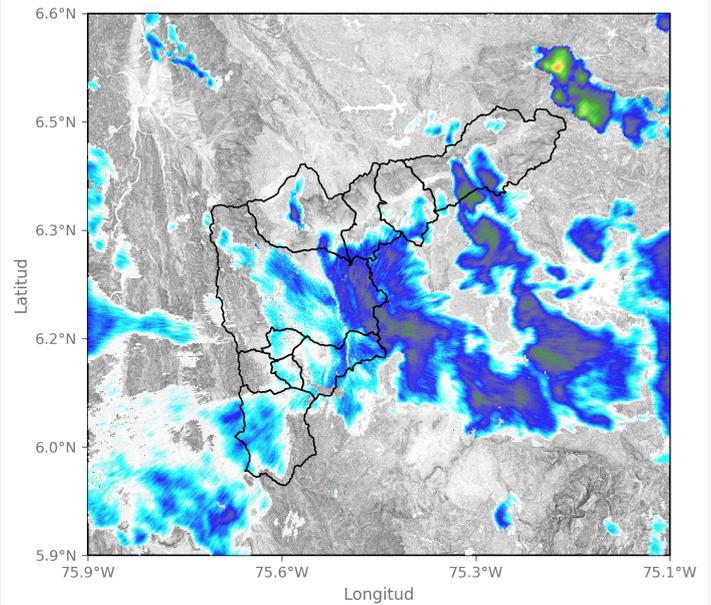
2024-11-01 11:07



2024-11-01 12:52



2024-11-01 14:09



2024-11-01 15:54

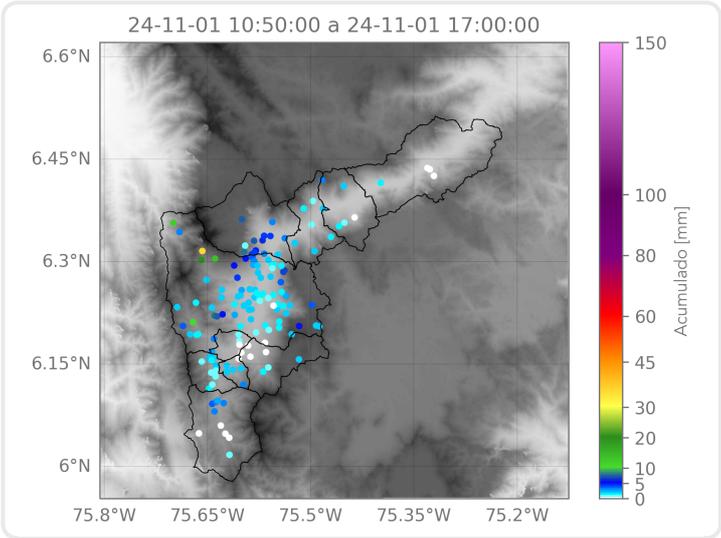
Sede Investigación y Desarrollo: Calle 48A # 10Sur-123 / Torre SIATA: Calle 50 # 71-147
Teléfono: 604 4038870 | contacto@siata.gov.co

📱 @areametropol • @siatamedellin | 🌐 www.metropol.gov.co • www.siata.gov.co



SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

Mapa de Precipitaciones



Elaborado por: Sofia Vela - Alejandra Ortiz
Área Operacional
Sistema de Alerta Temprana