



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

Fecha: 2024-06-26

Evento: 3169

Caracterización de los eventos



Fecha inicio:
2024-06-26

Fecha fin:
2024-06-27



Hora inicio:
10:50

Hora fin:
02:50



Duración: 16 horas 0.0 minutos

Mayor intensidad de lluvia



Magnitud: 118.87 mm/hora **Hora:** 14:23:00



Estación: 619. Cabana Musical - Pluviometro



Municipio: Medellín

Mayor registro de lluvia acumulada



Magnitud: 54.1 mm



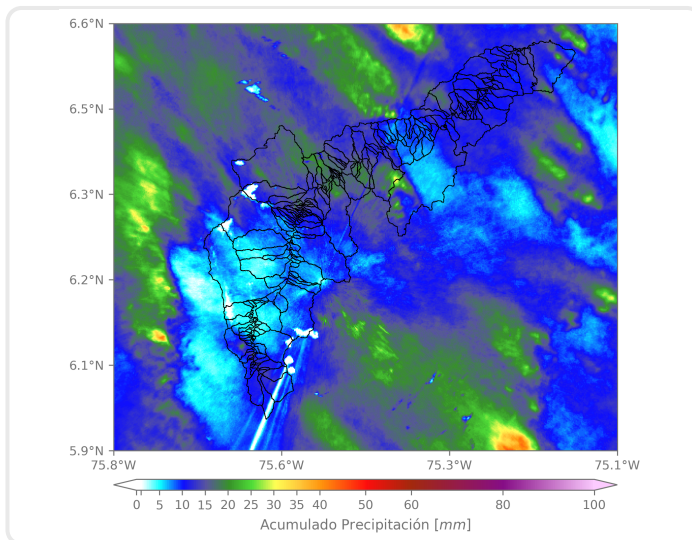
Estación: 324. E.R Jamundi - Pluviometro



Municipio: Girardota

Mapa de Acumulado

Descripción del Mapa de Acumulados



Los mayores acumulados se registraron sobre la cuenca de la quebrada El Salado, en Girardota, con acumulados máximos de 40 mm aproximadamente.

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

Descripción del Evento

El evento comenzó con el ingreso de núcleos aislados de precipitación de moderada intensidad sobre Barbosa y Envigado, los cuales continuaron ingresando desde el oriente durante la tarde con moderada a alta intensidad, sobre el Valle de Aburrá, mientras se disipaban en su salida hacia el noroccidente. Durante la noche, ingresaron núcleos dispersos de alta a muy alta intensidad sobre los municipios de Girardota y Copacabana y de moderada intensidad sobre Bello, Medellín y Envigado. Posteriormente, en su desplazamiento las lluvias abarcaron toda la jurisdicción del Valle con intensidades moderadas, las cuales disminuyeron en intensidad y se disiparon finalmente sobre las 02:50.



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)
324	E.R Jamundi - Pluviometro	Girardota - Jamundi	54.10
88	CUIDA Juan Cojo	Girardota - Juan Cojo	52.83
32	Colegio Presbitero Bernardo Montoya	Copacabana - La Maria	44.20
389	Manga Arriba - Pluviometro	Girardota - Manga Arriba	43.18
31	Colegio Jose Manuel Sierra	Girardota - Calle Bolivar	40.64
51	Represa La Garcia	Bello - La Primavera	39.37
543	Potrerito - Bello - Pluviometro	Bello - Potrerito	33.78
373	Ancon 2 - Pluviometro	Copacabana - Ancon Norte	32.26
72	Jose Miguel de Restrepo	Copacabana - La Veta	32.00
328	Universidad EIA - Envigado - Pluviometro	Envigado - Santa Catalina	30.99
320	Palmitas Potrera - Pluviometro	Medellin - Potrero - Miseranga	29.46
619	Cabana Musical - Pluviometro	Medellin - Santa Elena - Sector Central	29.46
4	I.E Hector Rogelio Montoya	Medellin - Palmitas - Sector Central	28.96
539	Restaurante San Ateo - Pluviometro	Bello - El Carmelo	28.96
47	Villa Nueva Sede La Luz	Copacabana - Zarzal La Luz	25.65
295	Laguna Quitasol - Pluviometro	Bello - Tierradentro	24.38
5	I.E Santa Elena	Medellin - Santa Elena Sector Central	22.10
275	Q. La Loca El Cafetal - Pluviometro	Bello - Paris	21.34
612	Vereda Naranjal - Pluviometro	Medellin - Naranjal	19.81
121	I.E Barrio Paris	Bello - Paris	19.05
392	Universidad San Buenaventura - Pluviometro	Bello - Salento	18.80
127	I.E. Manuel Jose Sierra - Sede la Holanda	Girardota - La Holanda- Parte Alta	18.54
66	I.E San Andres (Sede El Socorro)	Girardota - El Socorro	17.78
10	Escuela Rural El Boqueron	Medellin - Boqueron	17.78
437	Paradero Jalisco San Felix - Pluviometro	Bello - El Carmelo	17.02
42	Escuela Rural Piedras Gordas	Medellin - Piedra Gorda	15.75
26	Escuela Rural El Plan	Medellin - El Plan	15.24
70	Indural Km6 Medellin-Bogota	Copacabana - Rodas	15.24
37	Liceo Fernando Velez	Bello - El Carmelo	14.99
578	Santa Elena Radar - Pluviometro	Medellin - El Plan	14.73

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

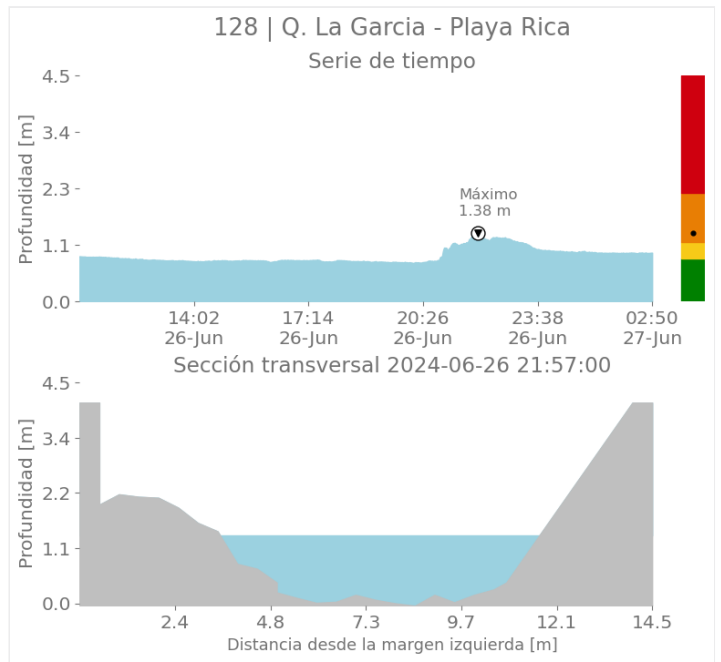
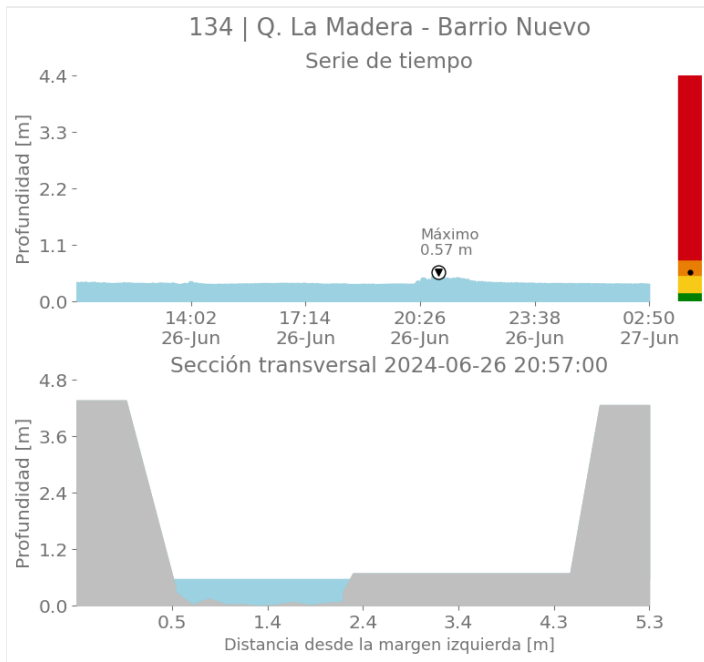


SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

Resumen de Registro de nivel

Estación	Pico de la hidrografa (m)	Riesgo	Fecha y hora
134. Q. La Madera - Barrio Nuevo	0.572	Naranja	2024-06-26 20:57
128. Q. La Garcia - Playa Rica	1.377	Naranja	2024-06-26 21:57
93. R. Medellin - Puente 33	0.991	Naranja	2024-06-26 14:04

Aumentos de nivel Naranja a Rojo

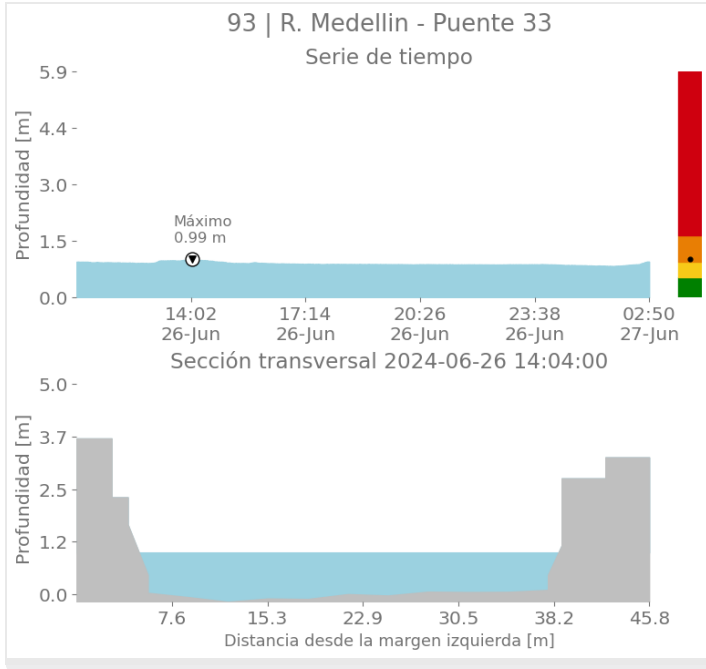




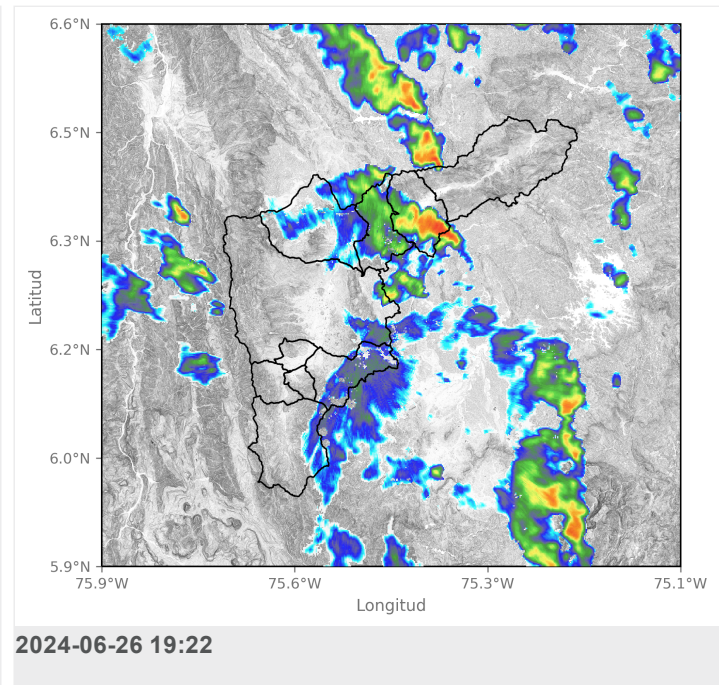
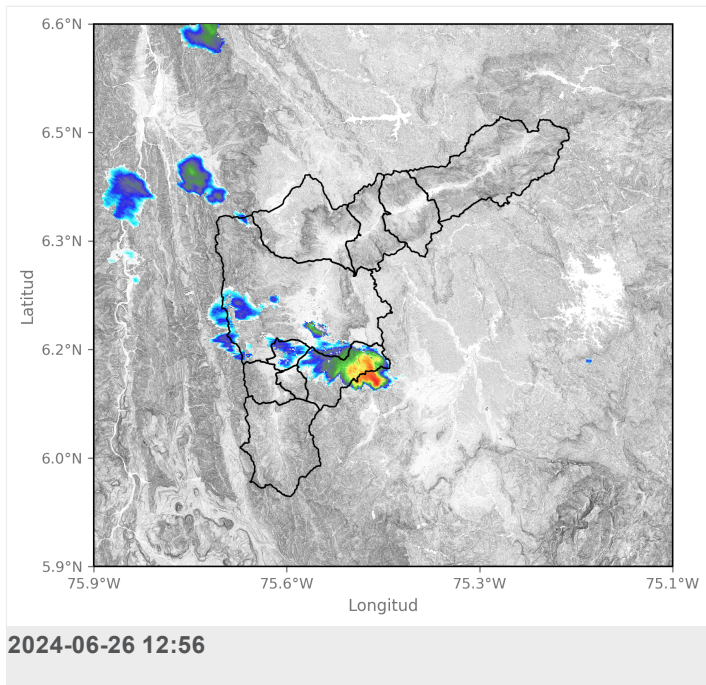
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

Sistema de Alerta Temprana de Medellín y el Valle de Aburrá

Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá



Imágenes de Radar Meteorológico

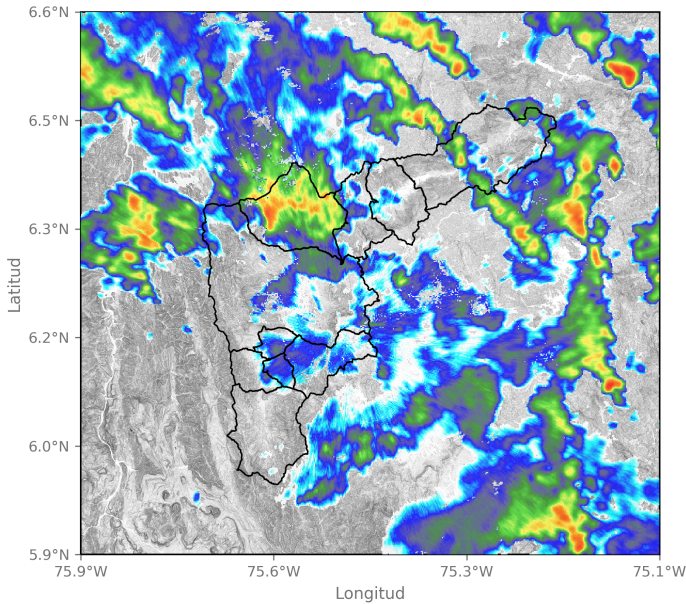




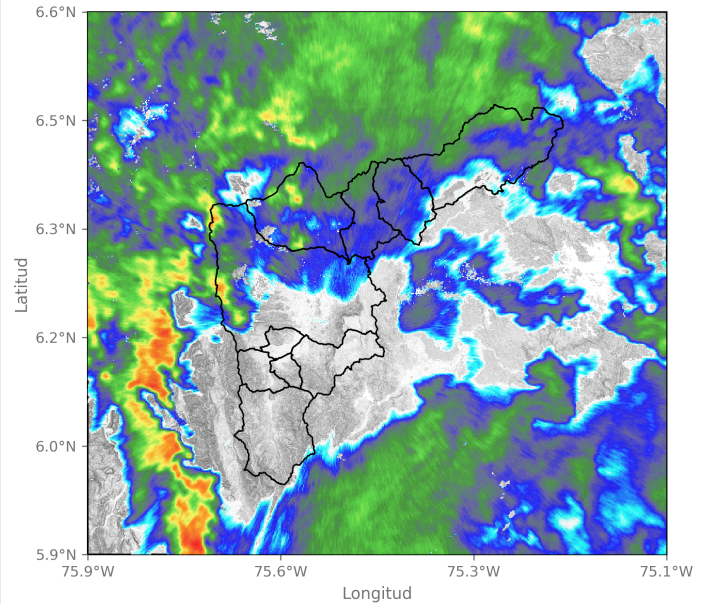
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

Sistema de Alerta Temprana de Medellín y el Valle de Aburrá

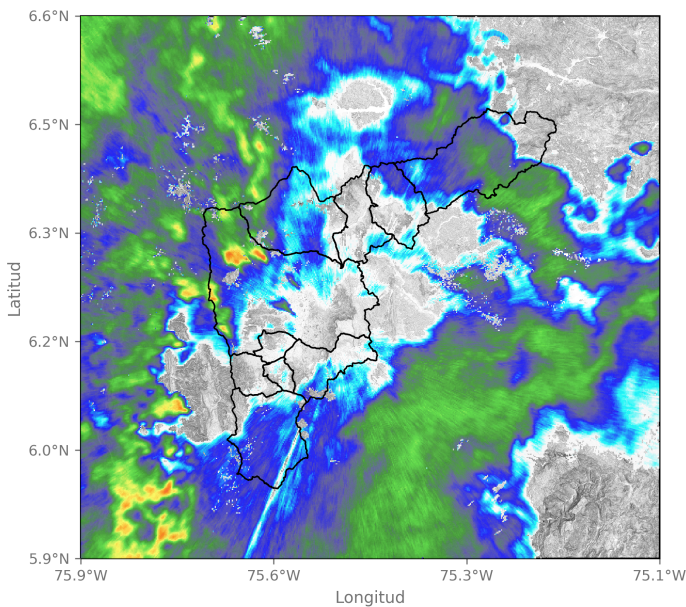
Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá



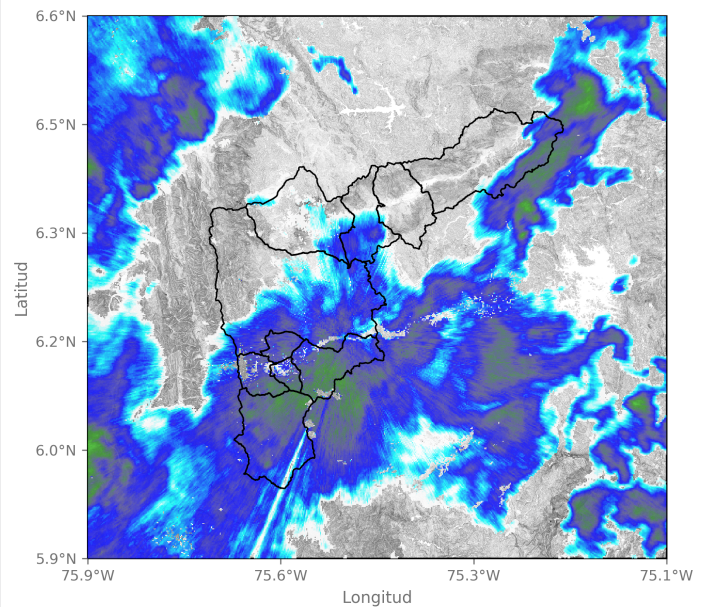
2024-06-26 21:01



2024-06-26 23:01



2024-06-27 00:13



2024-06-27 01:31

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



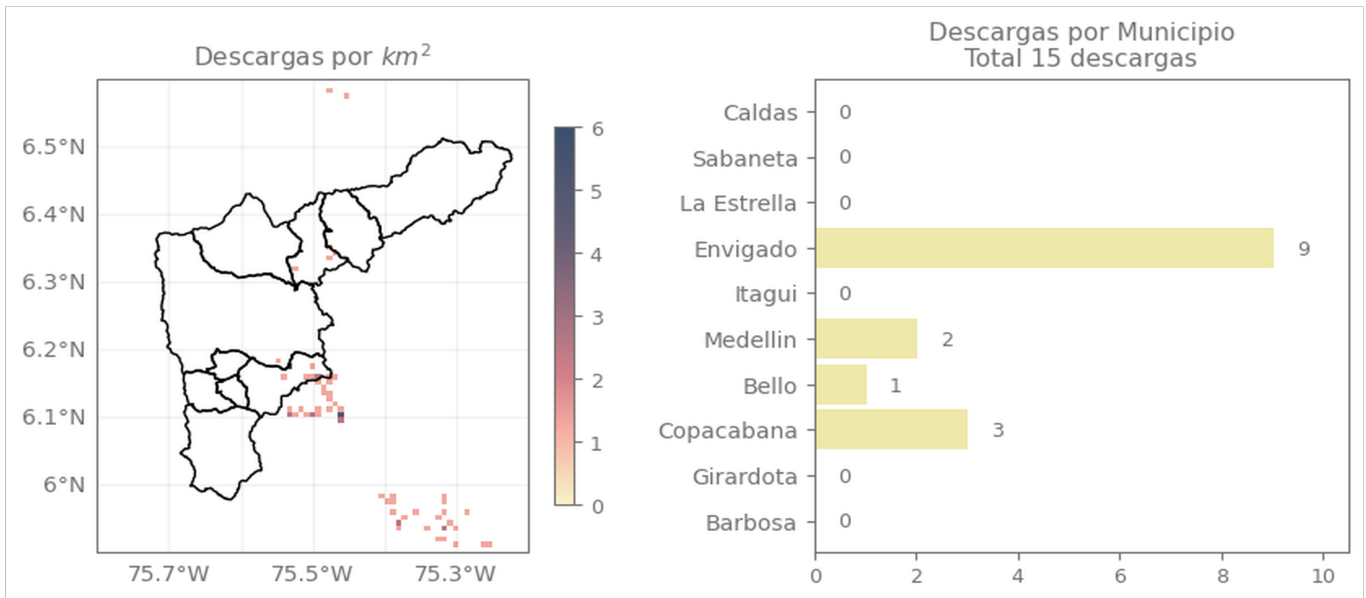
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

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 15 descargas eléctricas distribuidas principalmente en, Envigado (9), Medellín (2), Copacabana (3) y Bello (1).

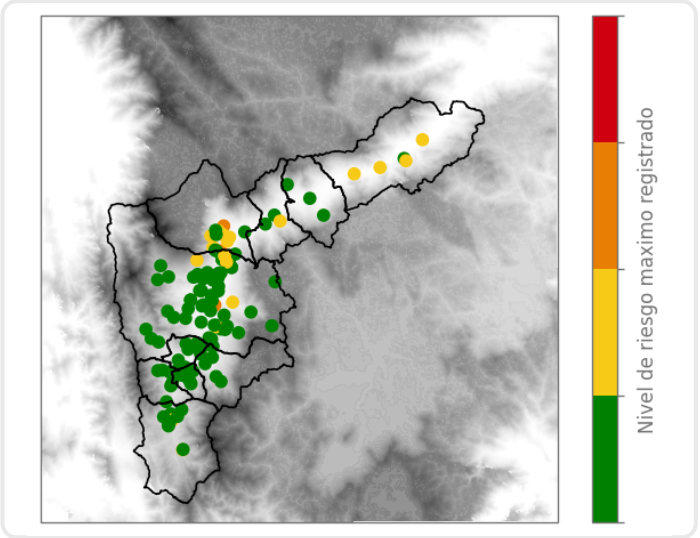
Sede Investigación y Desarrollo: Calle 48A # 10Sur-123 / Torre SIATA: Calle 50 # 71-147
Teléfono: 604 4038870 | contacto@siata.gov.co

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

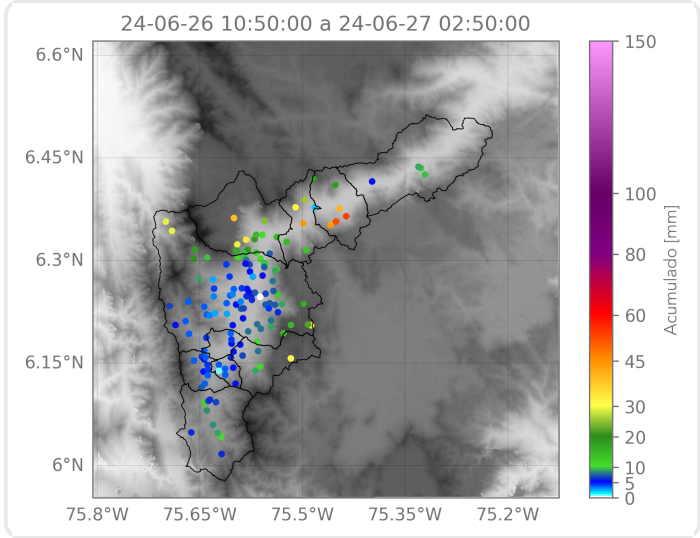


SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

Mapa de Niveles



Mapa de Precipitaciones



Elaborado por: Gabriel Restrepo - Sofía Vela
Área Operacional
Sistema de Alerta Temprana