



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

Fecha: 2025-04-12

Evento: 3392

Caracterización de los eventos



Fecha inicio:
2025-04-12

Fecha fin:
2025-04-13



Hora inicio:
23:30

Hora fin:
05:10



Duración: 5 horas 40.0 minutos

Mayor intensidad de lluvia



Magnitud: 36.58 mm/hora **Hora:** 03:01:00



Estación: 47. Villa Nueva Sede La Luz



Municipio: Copacabana

Mayor registro de lluvia acumulado



Magnitud: 8.13 mm



Estación: 193. Fuente Clara - Pluviómetro



Municipio: Sabaneta

Descripción del Evento

El evento de precipitación se caracterizó por el ingreso de lluvias de intensidad moderada y baja, provenientes del oriente antioqueño, que afectaron inicialmente a los municipios del norte del Valle de Aburrá, y posteriormente a los municipios del sur y el Distrito de Medellín. A medida que los sistemas se desplazaban hacia el noroccidente, se iban extendiendo y perdiendo intensidad hasta disiparse por completo alrededor de las 05:10.



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)
193	Fuente Clara - Pluviometro	Sabaneta - La Doctora	8.13
65	I.E Las Lomitas	Sabaneta - Las Lomitas	7.62
34	I.E La Doctora	Sabaneta - Vegas de la Doctora	5.59
540	Finca Altamira - Pluviometro	Sabaneta - Canaveralejo	5.08
146	Club del Adulto Mayor - Sabaneta	Sabaneta - Prados de Sabaneta	4.83
451	Heliodora - Pluviometro	Envigado - El Dorado	4.57
328	Universidad EIA - Envigado - Pluviometro	Envigado - Santa Catalina	4.32
50	Universidad CES (Sabaneta)	Sabaneta - Virgen del Carmen	3.56
230	Alcaldía La Estrella - Pluviometro	La Estrella - El Dorado	3.56
47	Villa Nueva Sede La Luz	Copacabana - Zarzal La Luz	3.30
36	Colegio Concejo de Itagui	Itagui - Ditaires	3.05
52	Centro Veterinario y de Zootecnia CES	Envigado - Perico	3.05
64	Ecoparque La Romera	Sabaneta - La Doctora	3.05
288	Colegio Waldorf - Pluviometro	La Estrella - Bellavista	3.05
334	Manuel Mejía Vallejo - Pluviometro	Envigado - Loma El Atravesado	3.05
420	Pueblo Viejo - Pluviometro	La Estrella - Pueblo Viejo	3.05
481	Hospital La Estrella - Pluviometro	La Estrella - La Chinca	3.05
744	Finca El Tigre - Pluviometro	Medellin - Apique San Antonio de Prado - Sector Central	3.05
26	Escuela Rural El Plan	Medellin - El Plan	2.79
421	CC Viva Envigado - Pluviometro	Envigado - Las Vegas	2.79
244	Bomberos Envigado - Pluviometro	Envigado - Las Vegas	2.54
267	Colegio Canadiense - Pluviometro	La Estrella - Penas Blancas	2.54
19	Tecnologico Antioquia	Itagui - Las Americas-Zona Industrial No. 1	2.29
62	Gimnasio Cantabria	La Estrella - Pueblo Viejo	2.29
389	Manga Arriba - Pluviometro	Girardota - Manga Arriba	2.29
578	Santa Elena Radar - Pluviometro	Medellin - El Plan	2.29
88	CUIDA Juan Cojo	Girardota - Juan Cojo	2.03
127	I.E. Manuel Jose Sierra - Sede la Holanda	Girardota - La Holanda - Parte Alta	2.03
33	Santa Maria Goretti	Caldas - La Docena	1.78
61	Planta de Agua Bocatoma	La Estrella - San Miguel	1.78

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

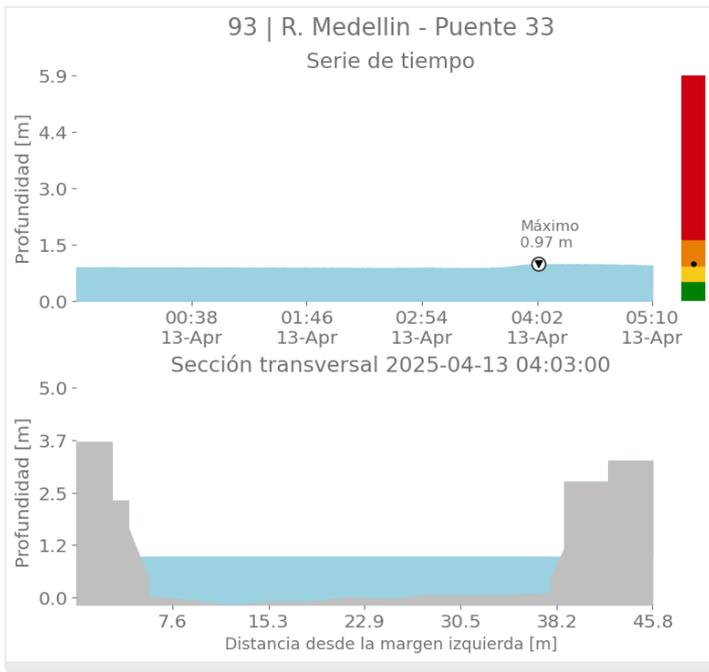


SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

Resumen de Registro de nivel

Estación	Pico de la hidrografa (m)	Riesgo	Fecha y hora
93. R. Medellin - Puente 33	0.97	Naranja	2025-04-13 04:03

Aumentos de nivel Naranja a Rojo



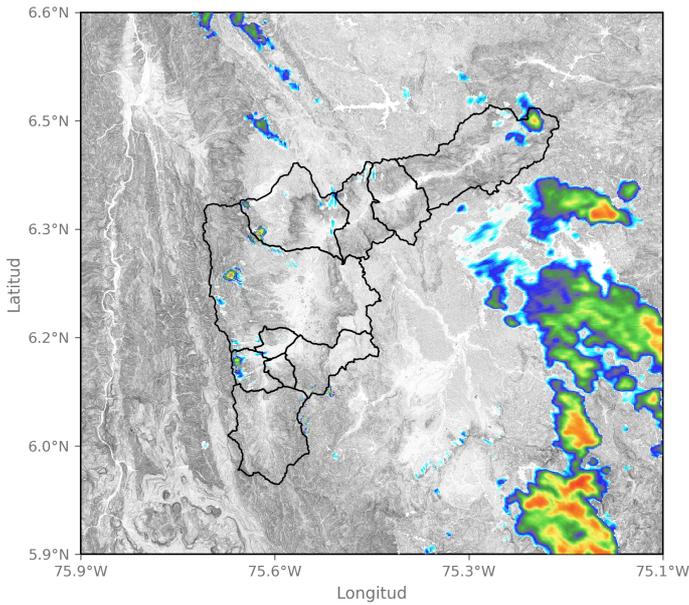


SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

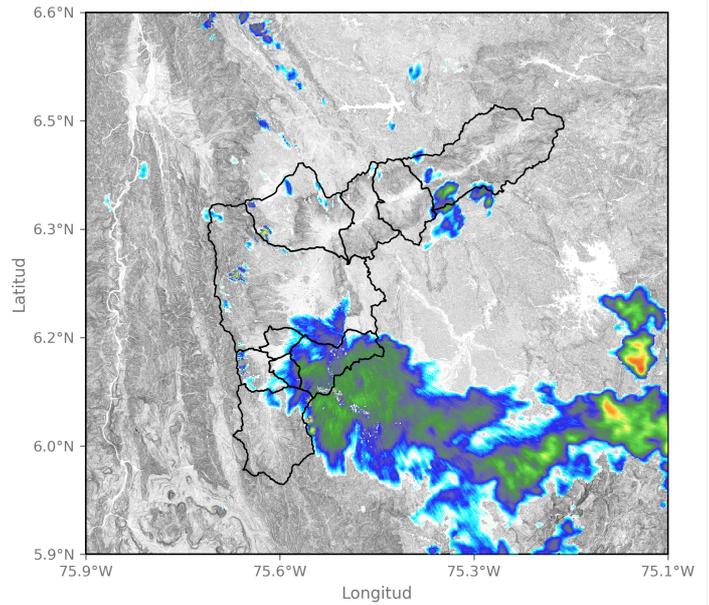
Sistema de Alerta Temprana de Medellín y el Valle de Aburrá

Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá

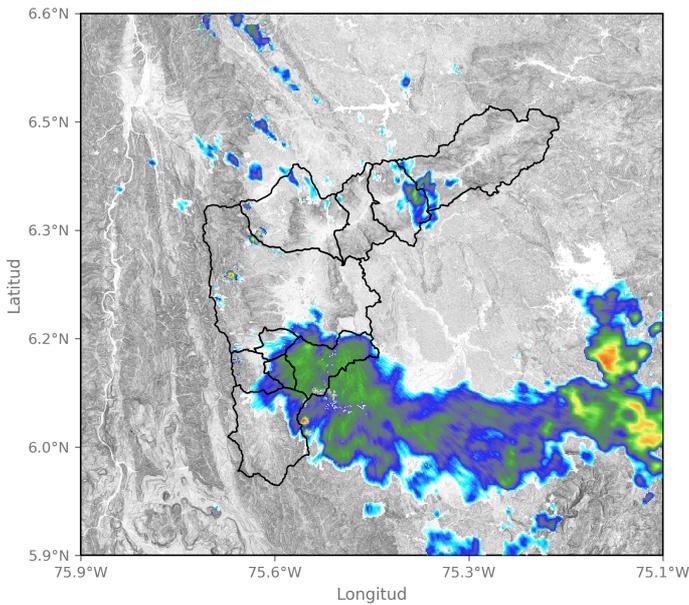
Imágenes de Radar Meteorológico



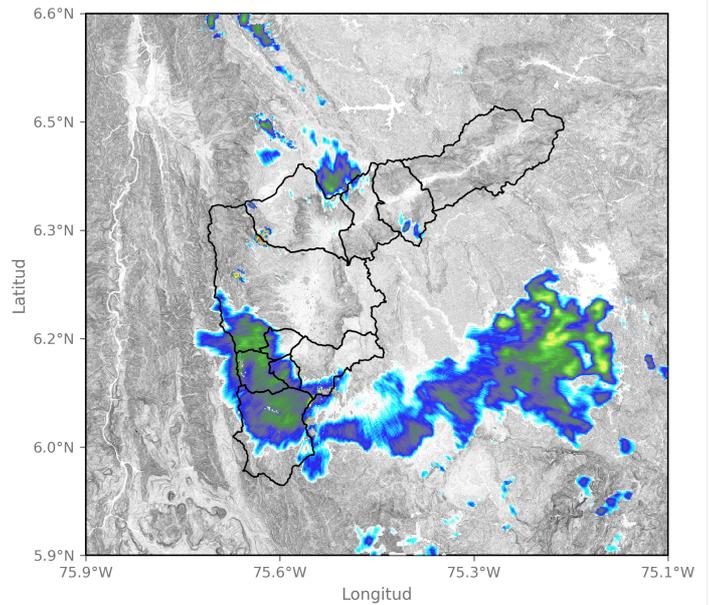
2025-04-12 23:38



2025-04-13 02:19



2025-04-13 02:30



2025-04-13 03:12

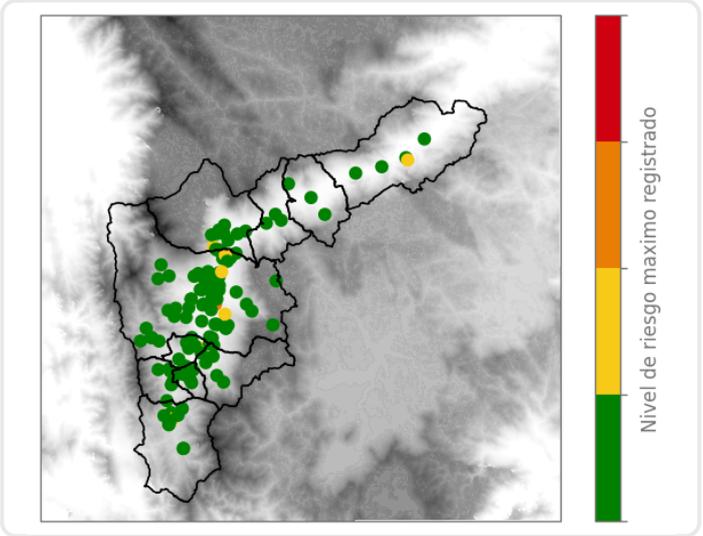
Sede Investigación y Desarrollo: Calle 48A # 10Sur-123 / Torre SIATA: Calle 50 # 71-147
Teléfono: 604 4038870 | contacto@siata.gov.co

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

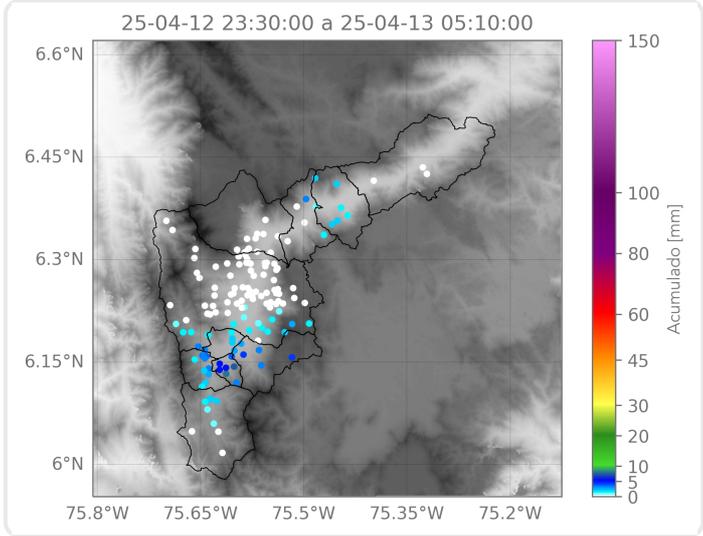


SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

Mapa de Niveles



Mapa de Precipitaciones



Elaborado por: Sofía Vela - Tatiana Lopera
Área Operacional
Sistema de Alerta Temprana