



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

Fecha: 2025-09-28

Evento: 3514

Caracterización de los eventos



Fecha inicio:
2025-09-28

Fecha fin:
2025-09-29



Hora inicio:
23:44

Hora fin:
04:36



Duración: 4 horas 52.0 minutos

Mayor intensidad de lluvia



Magnitud: 24.38 mm/hora **Hora:** 00:46:00



Estación: 47. Villa Nueva Sede La Luz



Municipio: Copacabana

Mayor registro de lluvia acumulado



Magnitud: 11.94 mm



Estación: 389. Manga Arriba - Pluviometro



Municipio: Girardota

Descripción del Evento

El evento inició con el ingreso de núcleos de precipitación de baja intensidad sobre Caldas y Barbosa. Posteriormente, se registraron núcleos dispersos sobre Copacabana, Bello y Medellín, mientras que en Envigado se registró el ingreso de un sistema de lluvias de baja intensidad proveniente del oriente, el cual, en su desplazamiento hacia el occidente se extendió sobre el sur del Valle y Medellín. Alrededor de las 01:07 se registró un aumento en la intensidad de las lluvias, así como la extensión de las mismas, las cuales hacia las 01:30 ya cubrían todo el Valle. Dichas precipitaciones continuaron con intensidades moderadas sobre todo el Valle hasta las 02:46, momento en el cual comenzaron a disminuir su extensión e intensidad hasta disiparse completamente hacia las 04:36.



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)
389	Manga Arriba - Pluviometro	Girardota - Manga Arriba	11.94
47	Villa Nueva Sede La Luz	Copacabana - Zarzal La Luz	11.68
334	Manuel Mejia Vallejo - Pluviometro	Envigado - Loma El Atravesado	11.18
5	I.E Santa Elena	Medellin - Santa Elena Sector Central	10.92
88	CUIDA Juan Cojo	Girardota - Juan Cojo	10.92
65	I.E Las Lomitas	Sabaneta - Las Lomitas	10.67
52	Centro Veterinario y de Zootecnia CES	Envigado - Perico	10.41
451	Heliodora - Pluviometro	Envigado - El Dorado	10.41
26	Escuela Rural El Plan	Medellin - El Plan	10.16
193	Fuente Clara - Pluviometro	Sabaneta - La Doctora	10.16
328	Universidad EIA - Envigado - Pluviometro	Envigado - Santa Catalina	10.16
64	Ecoparque La Romera	Sabaneta - La Doctora	9.91
50	Universidad CES (Sabaneta)	Sabaneta - Virgen del Carmen	9.65
261	Deslizamiento La Raya - Pluviometro	La Estrella - San Miguel	9.65
274	Carpinelo Amapolita - Pluviometro	Medellin - Carpinelo	9.65
324	E.R Jamundi - Pluviometro	Girardota - Jamundi	9.65
189	Q. La Sanin - Pluviometro	Medellin - Las Palmas	9.40
234	I.E Manuel Jose Caicedo - Pluviometro	Barbosa - Aguas Calientes	9.40
267	Colegio Canadiense - Pluviometro	La Estrella - Penas Blancas	9.40
15	Colegio San Lucas	Medellin - San Lucas	9.14
31	Colegio Jose Manuel Sierra	Girardota - Calle Bolivar	9.14
32	Colegio Presbitero Bernardo Montoya	Copacabana - La Maria	9.14
81	Bomberos Guayabal	Medellin - Campo Amor	9.14
278	Vereda Potrerito - Pluviometro	Barbosa - Potrerito	9.14
373	Ancon 2 - Pluviometro	Copacabana - Ancon Norte	9.14
421	CC Viva Envigado - Pluviometro	Envigado - Las Vegas	9.14
833	Altos de Oriente - Pluviometro	Medellin - Piedras Blancas - Matasano	9.00
19	Tecnologico Antioquia	Itagui - Las Americas-Zona Industrial No. 1	8.89
33	Santa Maria Goretti	Caldas - La Docena	8.89
34	I.E La Doctora	Sabaneta - Vegas de la Doctora	8.89

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



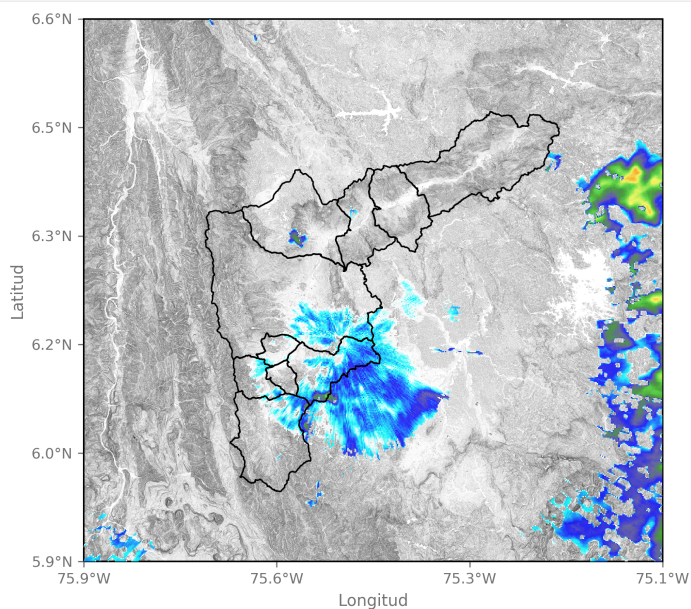


SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

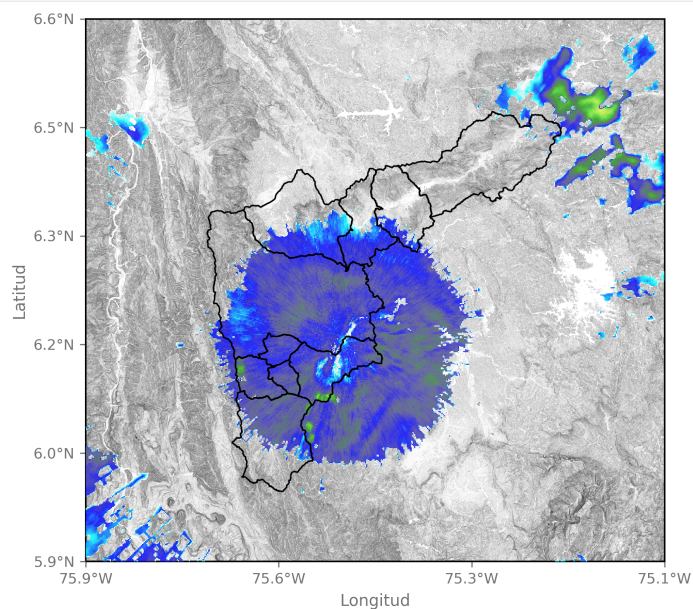
Sistema de Alerta Temprana de Medellín y el Valle de Aburrá

Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá

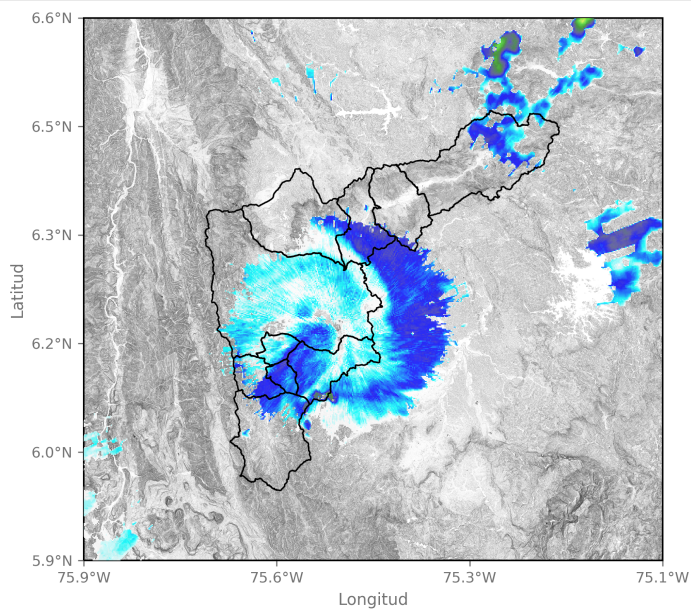
Imágenes de Radar Meteorológico



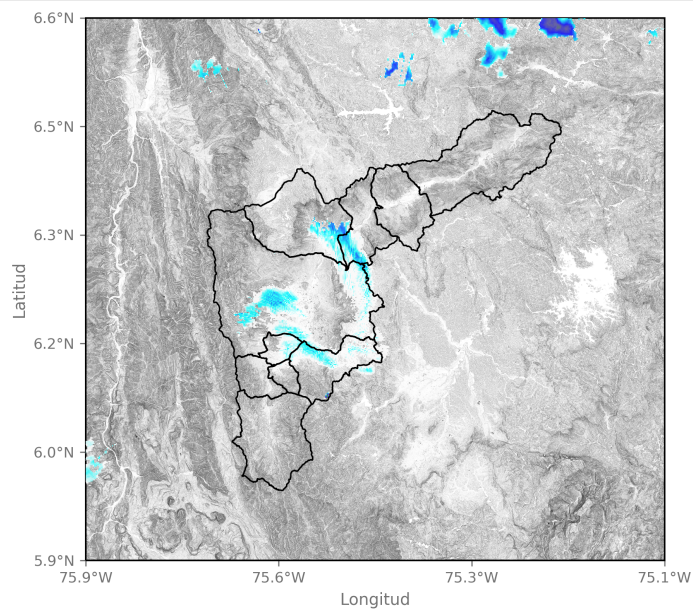
2025-09-29 00:51



2025-09-29 02:09



2025-09-29 03:01



2025-09-29 03:43

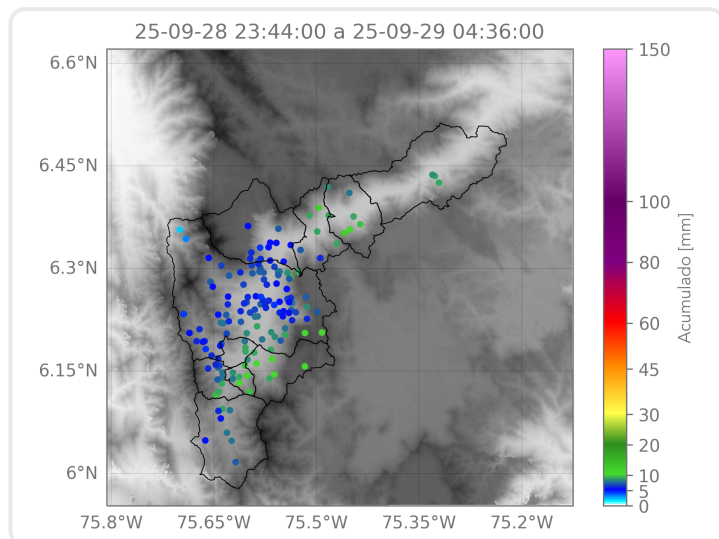
Sede Investigación y Desarrollo: Calle 48A # 10Sur-123 / Torre SIATA: Calle 50 # 71-147
Teléfono: 604 4038870 | contacto@siata.gov.co

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



SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

Mapa de Precipitaciones



Elaborado por: Herney Sánchez - Alejandro Quintero

Área Operacional

Sistema de Alerta Temprana