



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

Fecha: 2025-09-27

Evento: 3512

Caracterización de los eventos



Fecha inicio:

2025-09-27

Fecha fin:

2025-09-28



Hora inicio:

17:20

Hora fin:

07:25



Duración:

14

horas

5.0

minutos

Mayor intensidad de lluvia



Magnitud: 21.34 mm/hora **Hora:** 23:13:00



Estación: 421. CC Viva Envigado - Pluviometro



Municipio: Envigado

Mayor registro de lluvia acumulado



Magnitud: 19.81 mm



Estación: 328. Universidad EIA - Envigado - Pluviometro



Municipio: Envigado

Descripción del Evento

El evento se inició con núcleos precipitación de baja intensidad sobre Barbosa. Posteriormente, alrededor de las 19:15 se registró el ingreso sobre Barbosa de un sistema de precipitaciones de moderada a alta intensidad las cuales en su desplazamiento hacia el suroccidente se extendieron sobre Girardota, Copacabana y Bello. Adicionalmente, a las 20:50 se registró el ingreso de lluvias dispersas sobre el oriente de Medellín y Envigado. Dichas precipitaciones se extendieron abarcando principalmente Medellín y los municipios del sur del Valle. Finalmente alrededor de las 3:00 se registró el ingreso de un nuevo sistema sobre todo el Valle, el cual persistió con bajas intensidades hasta disiparse por completo a las 07:25 am.



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)
328	Universidad EIA - Envigado - Pluviometro	Envigado - Santa Catalina	19.81
334	Manuel Mejia Vallejo - Pluviometro	Envigado - Loma El Atravesado	18.54
451	Heliodora - Pluviometro	Envigado - El Dorado	18.29
15	Colegio San Lucas	Medellin - San Lucas	16.76
58	Escuela Luis Javier Garcia Isaza	Caldas - La Salada Parte Baja	14.99
52	Centro Veterinario y de Zootecnia CES	Envigado - Perico	14.22
433	Salada Parte Alta - Pluviometro	Caldas - Salada Parte Alta	14.22
421	CC Viva Envigado - Pluviometro	Envigado - Las Vegas	13.72
50	Universidad CES (Sabaneta)	Sabaneta - Virgen del Carmen	13.72
65	I.E Las Lomitas	Sabaneta - Las Lomitas	13.72
171	Escombrera Mocatan - Pluviometro	Caldas - La Clara	13.72
244	Bomberos Envigado - Pluviometro	Envigado - Las Vegas	13.21
64	Ecoparque La Romera	Sabaneta - La Doctora	12.95
146	Club del Adulto Mayor - Sabaneta	Sabaneta - Prados de Sabaneta	11.94
193	Fuente Clara - Pluviometro	Sabaneta - La Doctora	11.68
339	Ecoparque El Salado - Pluviometro	Envigado - Pantanillo	10.67
540	Finca Altamira - Pluviometro	Sabaneta - Canaveralajo	10.41
19	Tecnologico Antioquia	Itagui - Las Americas-Zona Industrial No. 1	10.16
33	Santa Maria Goretti	Caldas - La Docena	10.16
34	I.E La Doctora	Sabaneta - Vegas de la Doctora	10.16
432	Andalucia Caldas - Pluviometro	Caldas - Andalucia	10.16
61	Planta de Agua Bocatoma	La Estrella - San Miguel	9.91
5	I.E Santa Elena	Medellin - Santa Elena Sector Central	9.65
261	Deslizamiento La Raya - Pluviometro	La Estrella - San Miguel	9.65
56	I.E Inem Jose Felix de Restrepo Sede Santa Catalina	Medellin - El Tesoro	9.40
189	Q. La Sanin - Pluviometro	Medellin - Las Palmas	9.40
267	Colegio Canadiense - Pluviometro	La Estrella - Penas Blancas	9.40
278	Vereda Potrerito - Pluviometro	Barbosa - Potrerito	9.40
578	Santa Elena Radar - Pluviometro	Medellin - El Plan	9.40
383	Salinas Caldas - Pluviometro	Caldas - Salinas	9.20

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

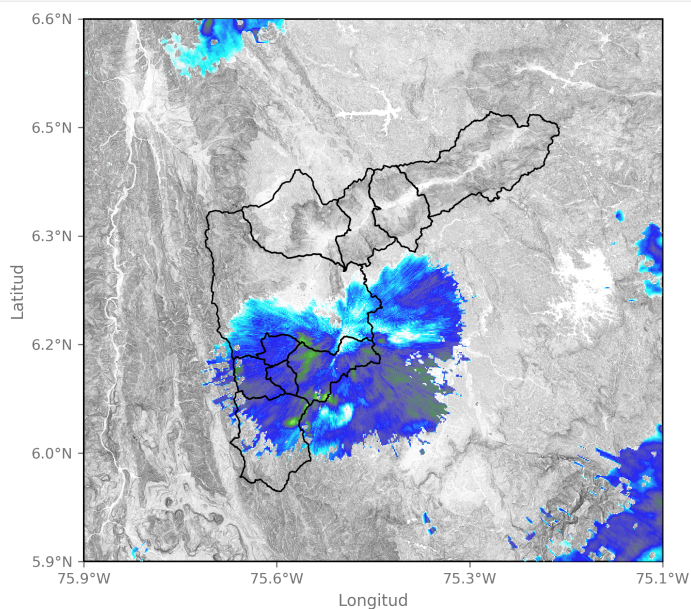


SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

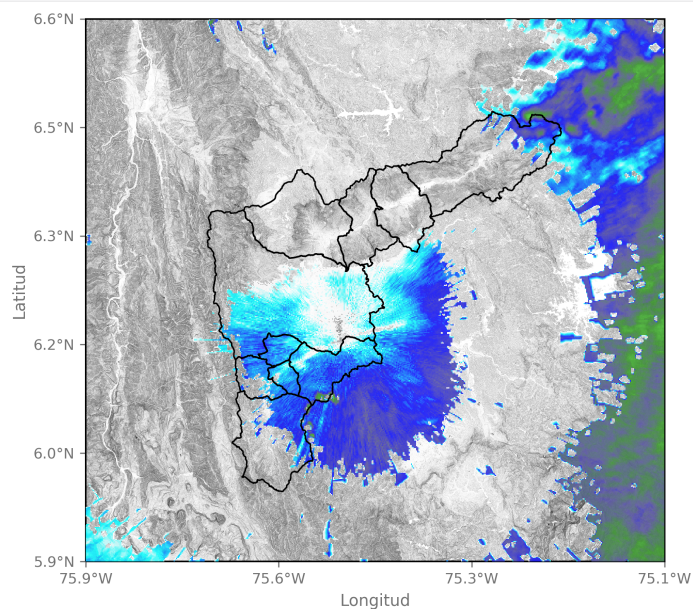
Sistema de Alerta Temprana de Medellín y el Valle de Aburrá

Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá

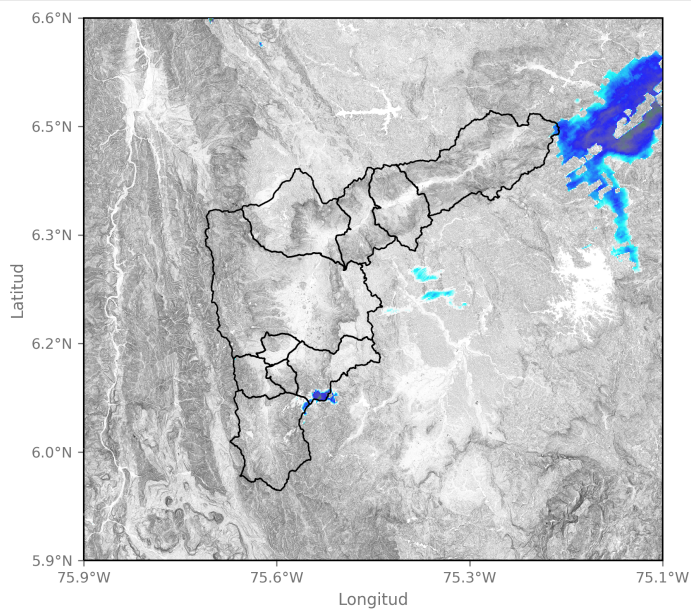
Imágenes de Radar Meteorológico



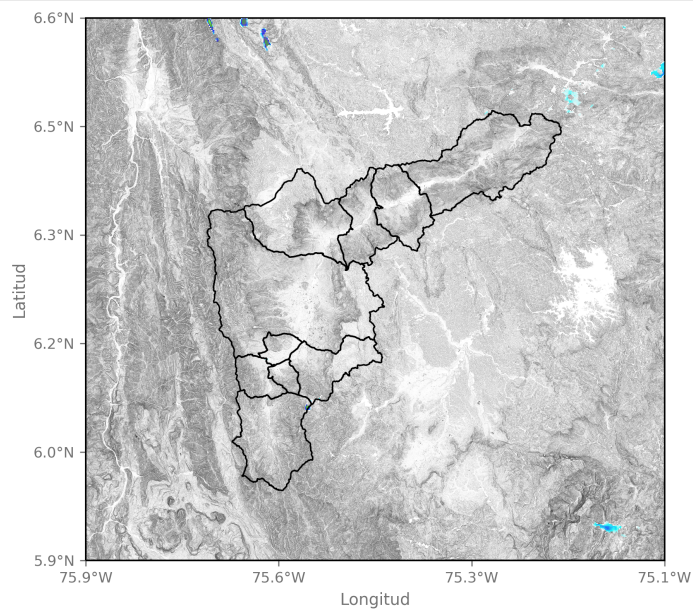
2025-09-27 22:51



2025-09-28 01:53



2025-09-28 05:21



2025-09-28 06:44

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

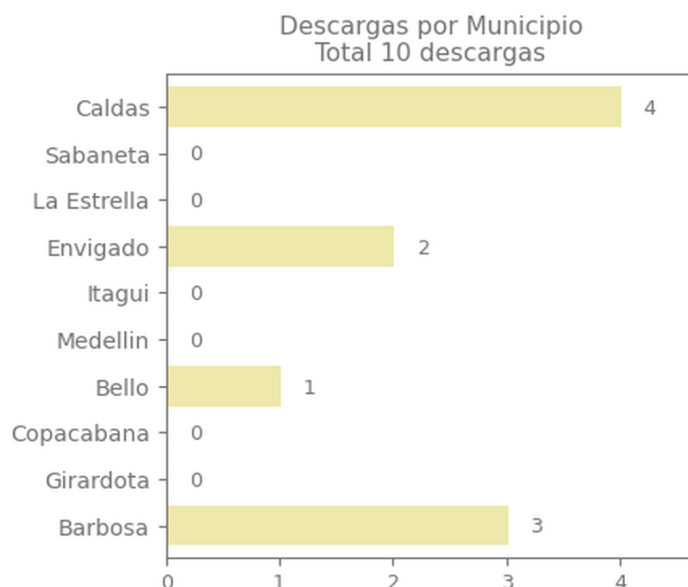
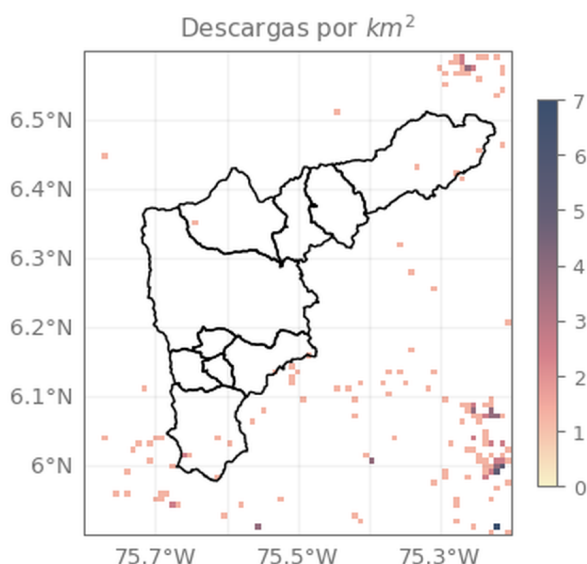
f t i o @areametropol • @siatamedellin | www.metropol.gov.co • www.siata.gov.co



SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

Eventos meteorológicos adicionales

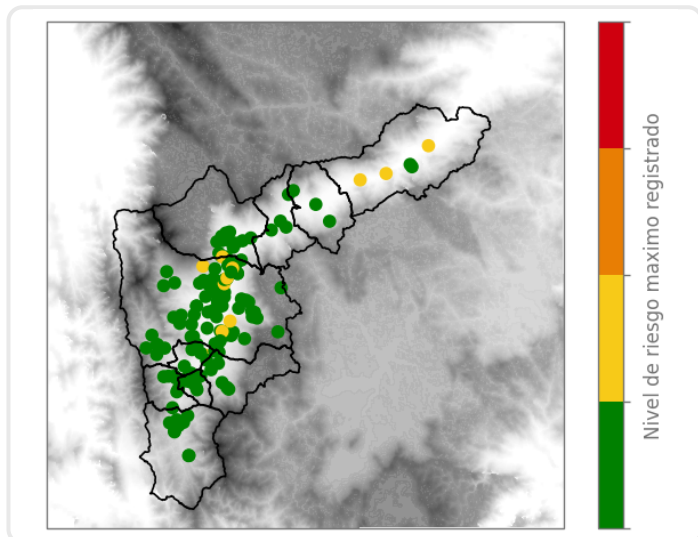
Descargas Eléctricas



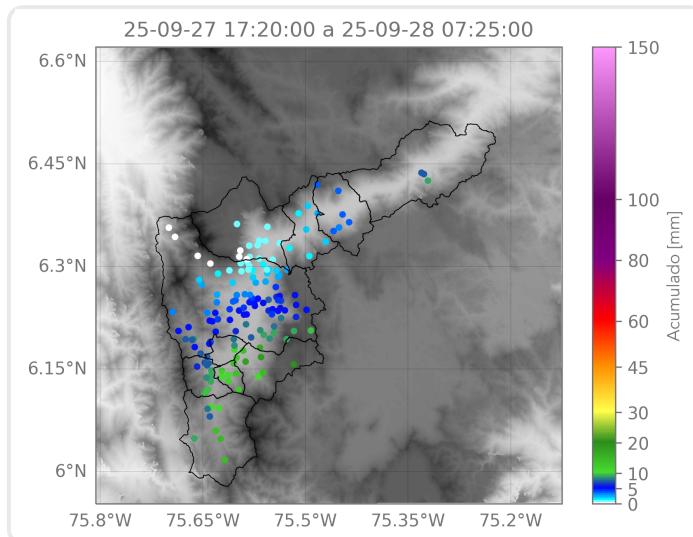
Descripción Descargas Eléctricas

Se registraron un total de 10 descargas eléctricas en el Valle de Aburrá, distribuidas principalmente en Caldas (4) y Barbosa (3).

Mapa de Niveles



Mapa de Precipitaciones



Elaborado por: Alejandra Carmona - Manuela Ruiz

Área Operacional

Sistema de Alerta Temprana