



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

Fecha: 2025-10-30

Evento: 3549

Caracterización de los eventos

 Fecha inicio:
2025-10-30

 Fecha fin:
2025-10-30

 Hora inicio:
13:30

 Hora fin:
17:10

 Duración:
3 horas 40.0 minutos

Mayor intensidad de lluvia



Magnitud: 70.1 mm/hora Hora: 14:51:00



Estación: 10. Escuela Rural El Boquerón



Municipio: Medellin

Mayor registro de lluvia acumulado



Magnitud: 13.46 mm



Estación: 4. I.E Hector Rogelio Montoya



Municipio: Medellin

Descripción del Evento

El evento inició con el ingreso de precipitaciones de baja intensidad sobre el municipio de Envigado y la formación de núcleos dispersos de moderada intensidad en Caldas, Copacabana y el Distrito de Medellín. En su desplazamiento hacia el noroccidente, las lluvias se intensificaron alcanzando alta intensidad sobre el Distrito de Medellín, mientras nuevos núcleos de precipitación ingresaron sobre el municipio de Barbosa con intensidades entre moderadas y altas. Posteriormente, las lluvias disminuyeron en intensidad y se dispararon hacia el occidente, persistiendo en Barbosa con intensidad moderada hasta disiparse por completo sobre las 17:10.

Estaciones que registraron el evento

Nº estación	Nombre de la estación	Ubicación	Acumulado (mm)
4	I.E Hector Rogelio Montoya	Medellin - Palmitas - Sector Central	13.46
234	I.E Manuel Jose Caicedo - Pluviometro	Barbosa - Aguas Calientes	9.40
53	Colegio Eduardo Santos	Medellin - Eduardo Santos	8.89
320	Palmitas Potrera - Pluviometro	Medellin - Potrero - Miseranga	8.64
30	Salon Social Barbosa	Barbosa - Centro	8.00
278	Vereda Potrerito - Pluviometro	Barbosa - Potrerito	7.62
10	Escuela Rural El Boqueron	Medellin - Boqueron	6.60
765	Vereda Los Patios - Pluviometro	Medellin - Los Patios	6.60
11	Escuela Rural Fabio Zuluaga	Medellin - La Palma	6.10
17	Escuela El Corazon	Medellin - El Corazon	6.10
766	Aguas Frias - Pluviometro	Medellin - San Pablo	4.06
762	Altos de La Torre - Pluviometro	Medellin - Llanaditas	2.40
12	I.E Concejo de Medellin	Medellin - La Floresta	2.29
9	Instituto Pedro Justo Berrio	Medellin - Las Mercedes	2.03
767	Vereda Pedregal Alto - Pluviometro	Medellin - Pedregal Alto	2.03
1	Casa de Gobierno Altavista	Medellin - Altavista - Sector central	1.52
60	Torre SIATA	Medellin - Estadio	1.27
72	Jose Miguel de Restrepo	Copacabana - La Veta	1.27
171	Escombrera Mocatan - Pluviometro	Caldas - La Clara	1.02
445	Deprimido San Juan Con La 80 - Pluviometro	Medellin - Lorena	1.02
456	Arenys de Mar - Pluviometro	Medellin - Blanquizal	1.02
32	Colegio Presbitero Bernardo Montoya	Copacabana - La Maria	1.00
29	Escuela Marina Orth	Medellin - Aguas Frias	0.80
8	Escuela CEDEPRO	Medellin - Buga - Patio Bonito	0.76
28	Liceo Salazar y Herrera	Medellin - La America	0.76
601	Acueducto Principal Altavista - Pluviometro	Medellin - Buga	0.76
23	Instituto Jorge Robledo	Medellin - Carlos E. Restrepo	0.60
45	AMVA	Medellin - Calle Nueva	0.51
447	Deprimido San Juan Con Av Ferrocarril - Pluviometro	Medellin - Guayaquil	0.51
3	Escuela Rural Yarumalito	Medellin - Yarumalito	0.25

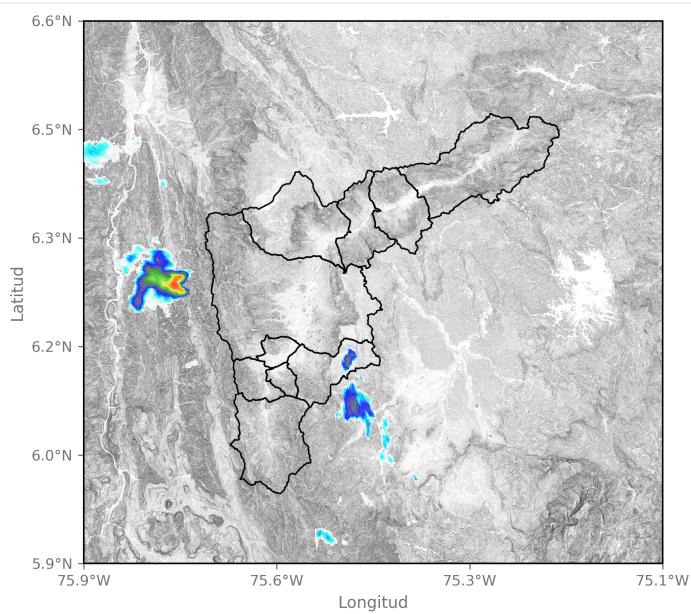


SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

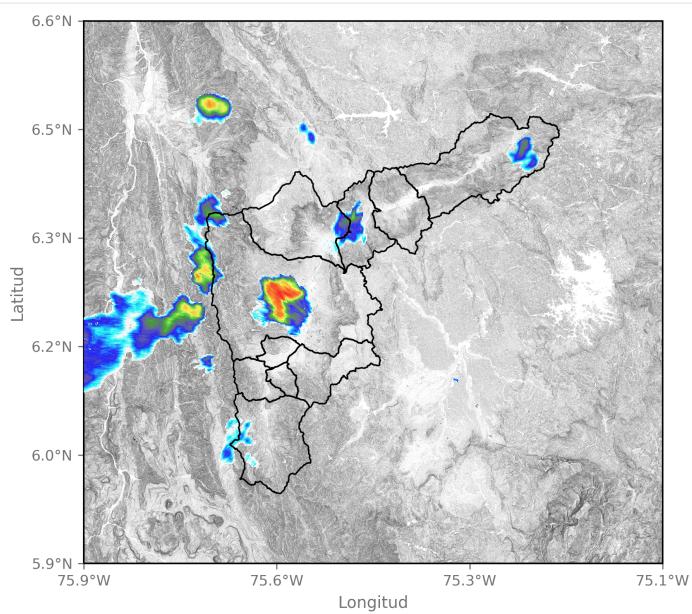
Sistema de Alerta Temprana de Medellín y el Valle de Aburrá

Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá

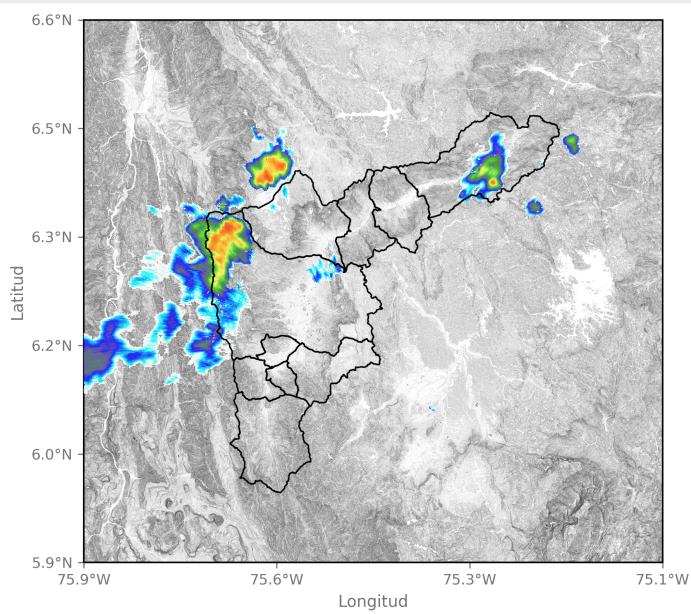
Imagenes de Radar Meteorológico



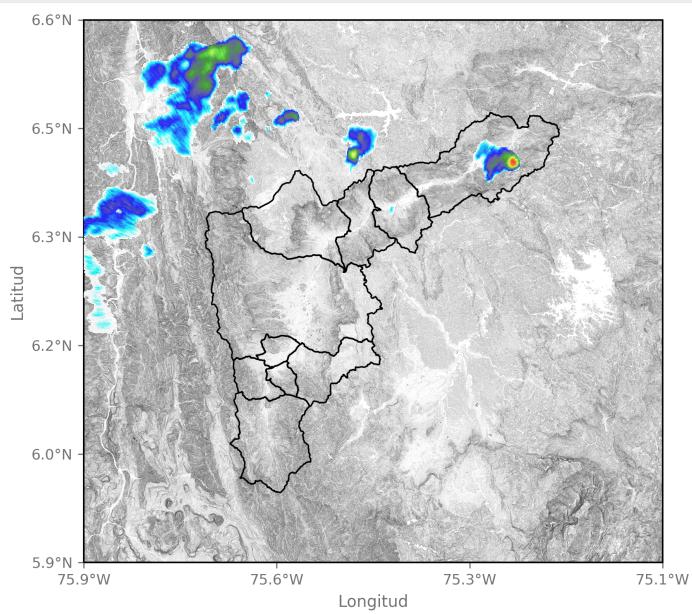
2025-10-30 13:40



2025-10-30 14:32



2025-10-30 15:08



2025-10-30 16:21

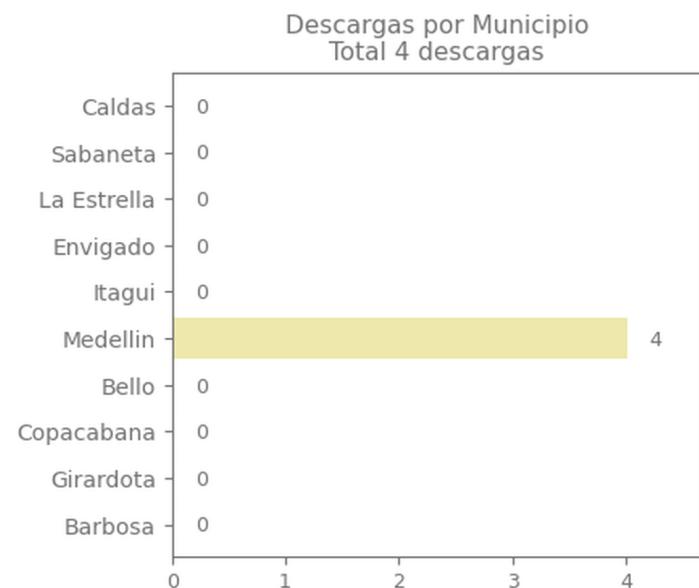
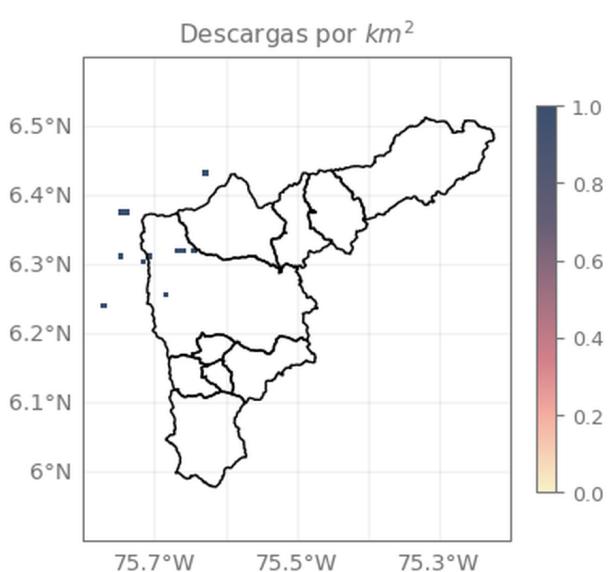
Sede Investigación y Desarrollo: Calle 48A # 10Sur-123 / **Torre SIATA:** Calle 50 # 71-147
Teléfono: 604 4038870 | contacto@siata.gov.co

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



Eventos meteorológicos adicionales

Descargas Eléctricas



Descripción Descargas Eléctricas

Se registraron un total de 4 descargas eléctricas en el Valle de Aburrá, ocurridas en el Distrito de Medellín.

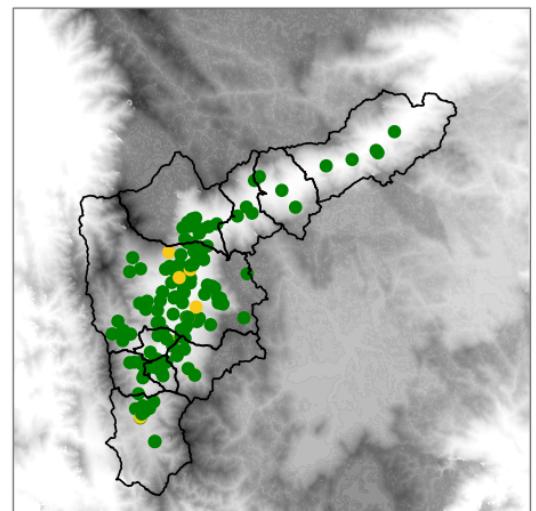


SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

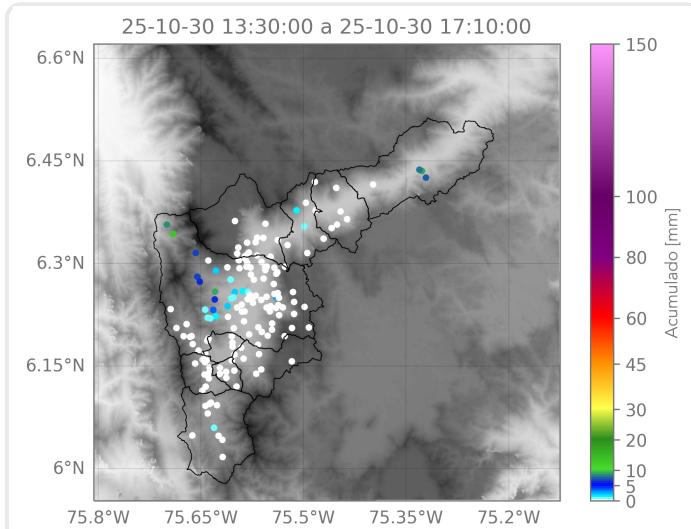
Sistema de Alerta Temprana de Medellín y el Valle de Aburrá

Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá

Mapa de Niveles



Mapa de Precipitaciones



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