



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

Fecha: 2024-06-11

Evento: 3153

Caracterización de los eventos



Fecha inicio:
2024-06-11

Fecha fin:
2024-06-11



Hora inicio:
15:15

Hora fin:
17:05



Duración: 1 horas 50.0 minutos

Mayor intensidad de lluvia



Magnitud: 76.2 mm/hora **Hora:** 16:21:00



Estación: 58. Escuela Luis Javier Garcia Isaza



Municipio: Caldas

Mayor registro de lluvia acumulado



Magnitud: 15.24 mm



Estación: 383. Salinas Caldas - Pluviometro

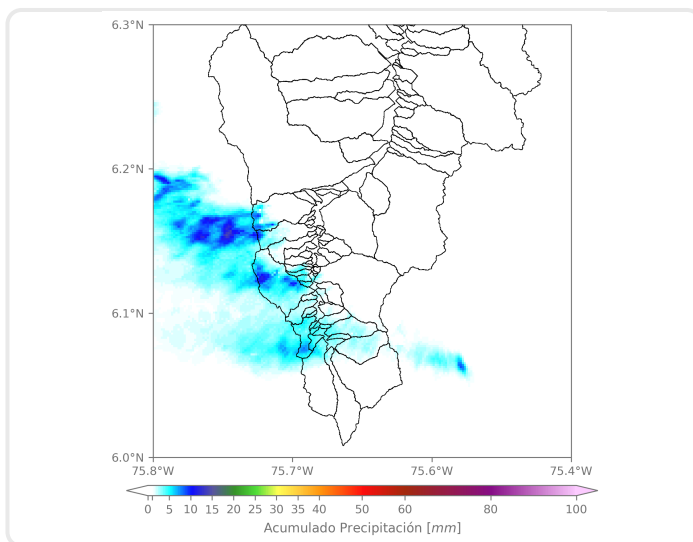


Municipio: Caldas

Mapa de Acumulado

Descripción del Mapa de Acumulados

Los mayores acumulados se registraron sobre la cuenca de la Q. La Valeria en el municipio de Caldas, alcanzando acumulados máximos cercanos a 10 mm.



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

Descripción del Evento

El evento inició con la formación de un núcleo aislado de precipitación de baja intensidad en el municipio de La Estrella, el cual en su desplazamiento hacia el occidente dio paso a la generación de un nuevo núcleo de precipitación de alta intensidad en Caldas que al desplazarse hacia el noroccidente se extendió sobre este y a su vez cubrió gran parte de la zona rural del municipio de la Estrella, hasta disiparse completamente sobre las 17:05.



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)
383	Salinas Caldas - Pluviometro	Caldas - Salinas	15.24
171	Escombrera Mocatan - Pluviometro	Caldas - La Clara	13.46
58	Escuela Luis Javier Garcia Isaza	Caldas - La Salada Parte Baja	9.40
57	Escuela la Clara	Caldas - La Clara	6.10
515	La Valeria - Caldas	Caldas - La Valeria	5.59
33	Santa Maria Goretti	Caldas - La Docena	3.05
636	Mandalay - Pluviometro	Caldas - La Chuscala	3.05
253	Parque 3 Aguas - Pluviometro	Caldas - La Miel	1.52
432	Andalucia Caldas - Pluviometro	Caldas - Andalucia	0.76
261	Deslizamiento La Raya - Pluviometro	La Estrella - San Miguel	0.51
61	Planta de Agua Bocatoma	La Estrella - San Miguel	0.25
27	Centro de Salud San Javier La Loma	Medellin - La Loma	0.00
29	Escuela Marina Orth	Medellin - Aguas Frias	0.00
10	Escuela Rural El Boqeron	Medellin - Boqeron	0.00
5	I.E Santa Elena	Medellin - Santa Elena Sector Central	0.00
25	Escuela Rural Astilleros	Medellin - El Astillero	0.00
11	Escuela Rural Fabio Zuluaga	Medellin - La Palma	0.00
18	Escuela El Salado	Medellin - El Salado	0.00
23	Instituto Jorge Robledo	Medellin - Carlos E. Restrepo	0.00
20	Fundacion Hogares Claret	Medellin - Pajarito	0.00
7	Escuela Republica de Cuba	Medellin - La Esperanza	0.00
8	Escuela CEDEPRO	Medellin - Buga - Patio Bonito	0.00
21	Escuela Rural San Jose de la Montana	Medellin - San Jose de la Montana	0.00
17	Escuela El Corazon	Medellin - El Corazon	0.00
24	I.E Republica de Uruguay	Medellin - Alfonso Lopez	0.00
1	Casa de Gobierno Altavista	Medellin - Altavista - Sector central	0.00
12	I.E Concejo de Medellin	Medellin - La Floresta	0.00
19	Tecnologico Antioquia	Itagui - Las Americas-Zona Industrial No. 1	0.00
9	Instituto Pedro Justo Berrio	Medellin - Las Mercedes	0.00
2	Escuela Rural La Verde	Medellin - La Verde	0.00

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

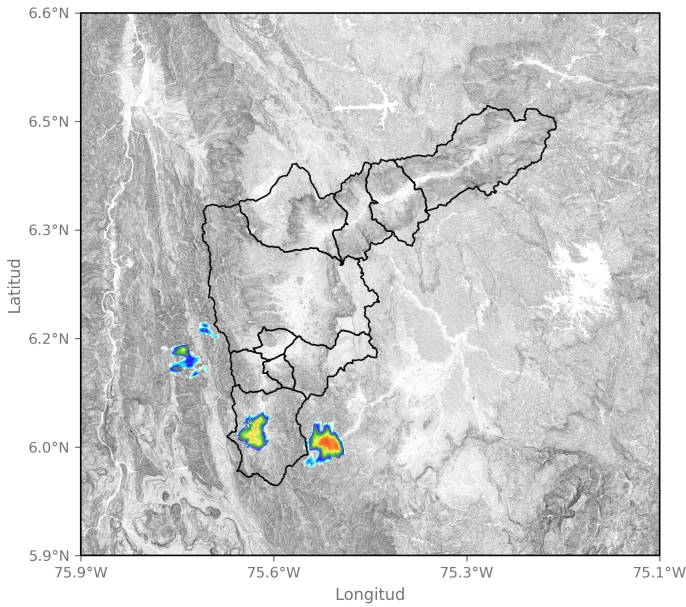


SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

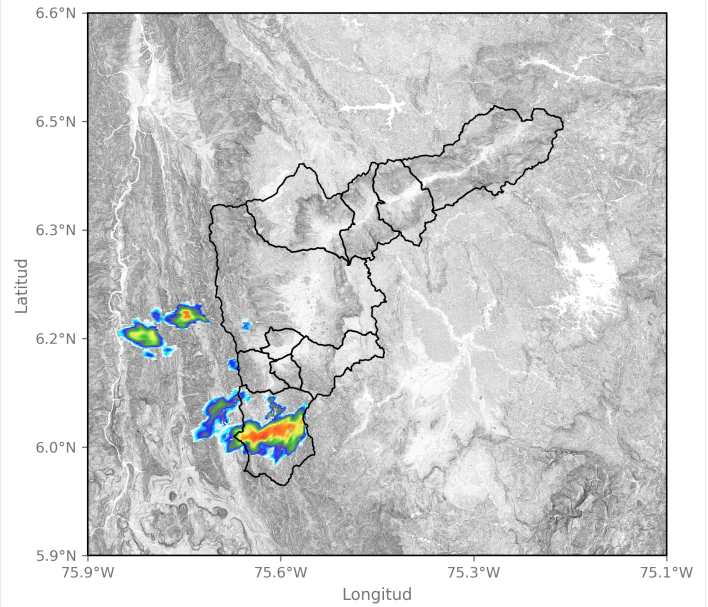
Sistema de Alerta Temprana de Medellín y el Valle de Aburrá

Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá

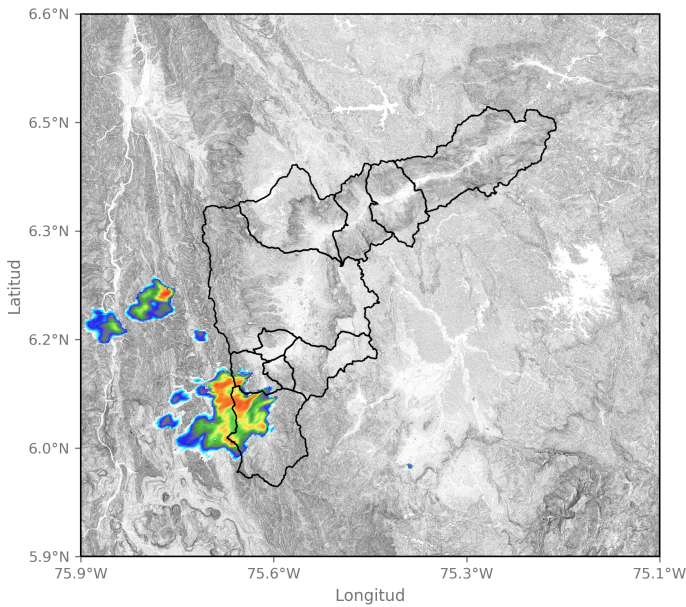
Imágenes de Radar Meteorológico



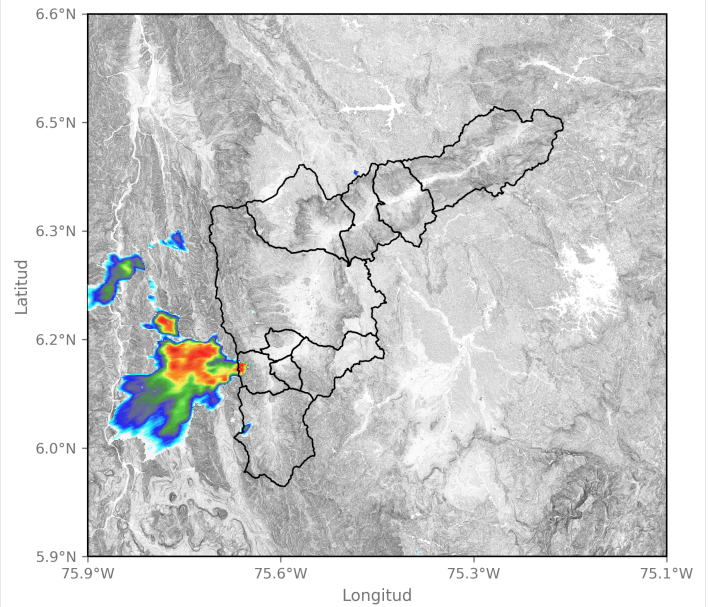
2024-06-11 15:55



2024-06-11 16:16



2024-06-11 16:31



2024-06-11 16:57

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





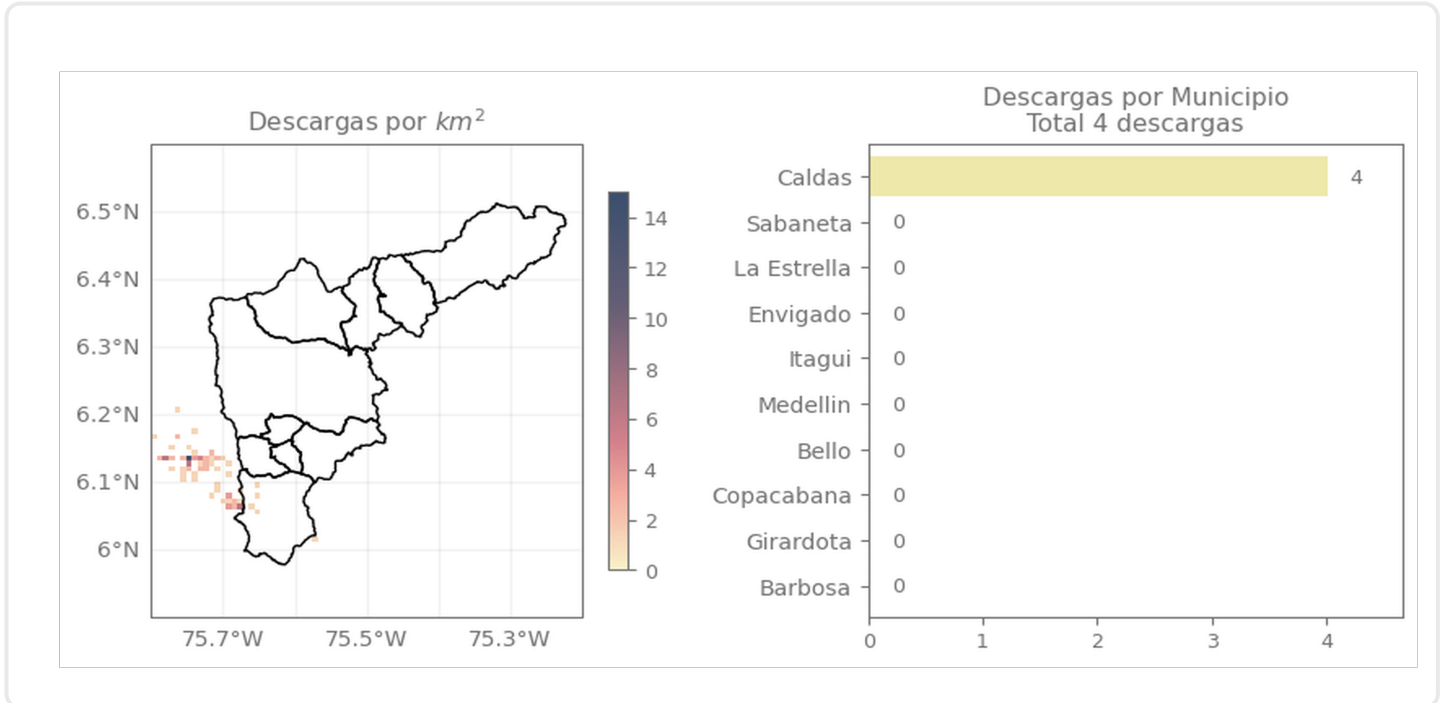
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

Sistema de Alerta Temprana de Medellín y el Valle de Aburrá

Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá

Eventos meteorológicos adicionales

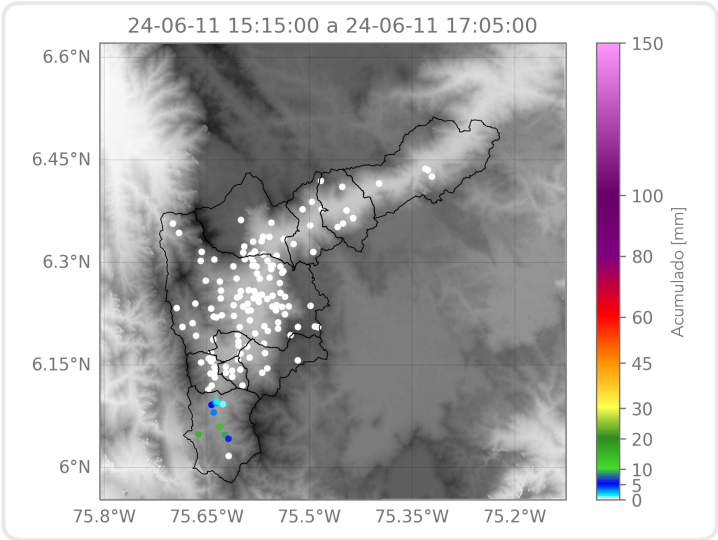
Descargas Eléctricas



Descripción Descargas Eléctricas

Se registraron un total de 4 descargas eléctricas sobre el municipio de Caldas.

Mapa de Precipitaciones



Elaborado por: Sofía Vela - Manuela Ruiz
Área Operacional
Sistema de Alerta Temprana