



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

Fecha: 2023-11-20

Evento: 3036

Caracterización de los eventos



Fecha inicio:
2023-11-20

Fecha fin:
2023-11-20



Hora inicio:
14:10

Hora fin:
16:00



Duración: 1 horas 50.0 minutos

Mayor intensidad de lluvia

Mayor registro de lluvia acumulado



Magnitud: 88.39 mm/hora **Hora:** 15:12:00



Magnitud: 14.73 mm



Estación: 58. Escuela Luis Javier Garcia Isaza



Estación: 58. Escuela Luis Javier Garcia Isaza



Municipio: Caldas



Municipio: Caldas

Descripción del Evento

De acuerdo con la información de la red pluviométrica, el evento de precipitación comenzó con la presencia de lluvias sobre los municipios de Barbosa, Girardota y el oriente de Medellín. Posteriormente, se registraron precipitaciones sobre Envigado, La Estrella y Sabaneta, sin embargo, en el transcurso de la tarde, las lluvias asociadas a este sistema comenzaron a disminuir su intensidad sobre el norte del Valle de Aburrá, mientras persistían en Caldas, alcanzando acumulados alrededor de los 10 mm. Aproximadamente a las 16:00, las lluvias cesaron por completo..



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)
58	Escuela Luis Javier Garcia Isaza	Caldas - La Salada Parte Baja	14.73
193	Fuente Clara - Pluviometro	Sabaneta - La Doctora	11.68
34	I.E La Doctora	Sabaneta - Vegas de la Doctora	11.43
57	Escuela la Clara	Caldas - La Clara	10.92
383	Salinas Caldas - Pluviometro	Caldas - Salinas	8.89
171	Escombrera Mocatan - Pluviometro	Caldas - La Clara	7.87
267	Colegio Canadiense - Pluviometro	La Estrella - Penas Blancas	6.86
420	Pueblo Viejo - Pluviometro	La Estrella - Pueblo Viejo	6.86
540	Finca Altamira - Pluviometro	Sabaneta - Canaveralejo	6.10
433	Salada Parte Alta - Pluviometro	Caldas - Salada Parte Alta	5.59
62	Gimnasio Cantabria	La Estrella - Pueblo Viejo	5.08
146	Club del Adulto Mayor - Sabaneta	Sabaneta - Prados de Sabaneta	4.06
266	Himalaya - Pluviometro	La Estrella - Pueblo Viejo	4.06
334	Manuel Mejia Vallejo - Pluviometro	Envigado - Loma El Atravesado	4.06
64	Ecoparque La Romera	Sabaneta - La Doctora	3.81
339	Ecoparque el Salado - Pluviometro	Envigado - Pantanillo	3.81
61	Planta de Agua Bocatoma	La Estrella - San Miguel	3.30
72	Jose Miguel de Restrepo	Copacabana - La Veta	3.30
52	Centro Veterinario y de Zootecnia CES	Envigado - Perico	2.79
15	Colegio San Lucas	Medellin - San Lucas	2.29
481	Hospital La Estrella - Pluviometro	La Estrella - La Chinca	2.29
66	I.E San Andres (Sede El Socorro)	Girardota - El Socorro	2.03
127	I.E. Manuel Jose Sierra - Sede la Holanda	Girardota - La Holanda- Parte Alta	2.03
261	Deslizamiento La Raya - Pluviometro	La Estrella - San Miguel	2.03
323	Acueducto Hatillo - Pluviometro	Barbosa - Hatillo	1.78
230	Alcaldia La Estrella - Pluviometro	La Estrella - El Dorado	1.52
244	Bomberos Envigado - Pluviometro	Envigado - Las Vegas	1.52
20	Fundacion Hogares Claret	Medellin - Pajarito	1.27
14	Escuela El Triunfo	Medellin - El Triunfo	1.27
47	Villa Nueva Sede La Luz	Copacabana - Zarzal La Luz	1.27

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



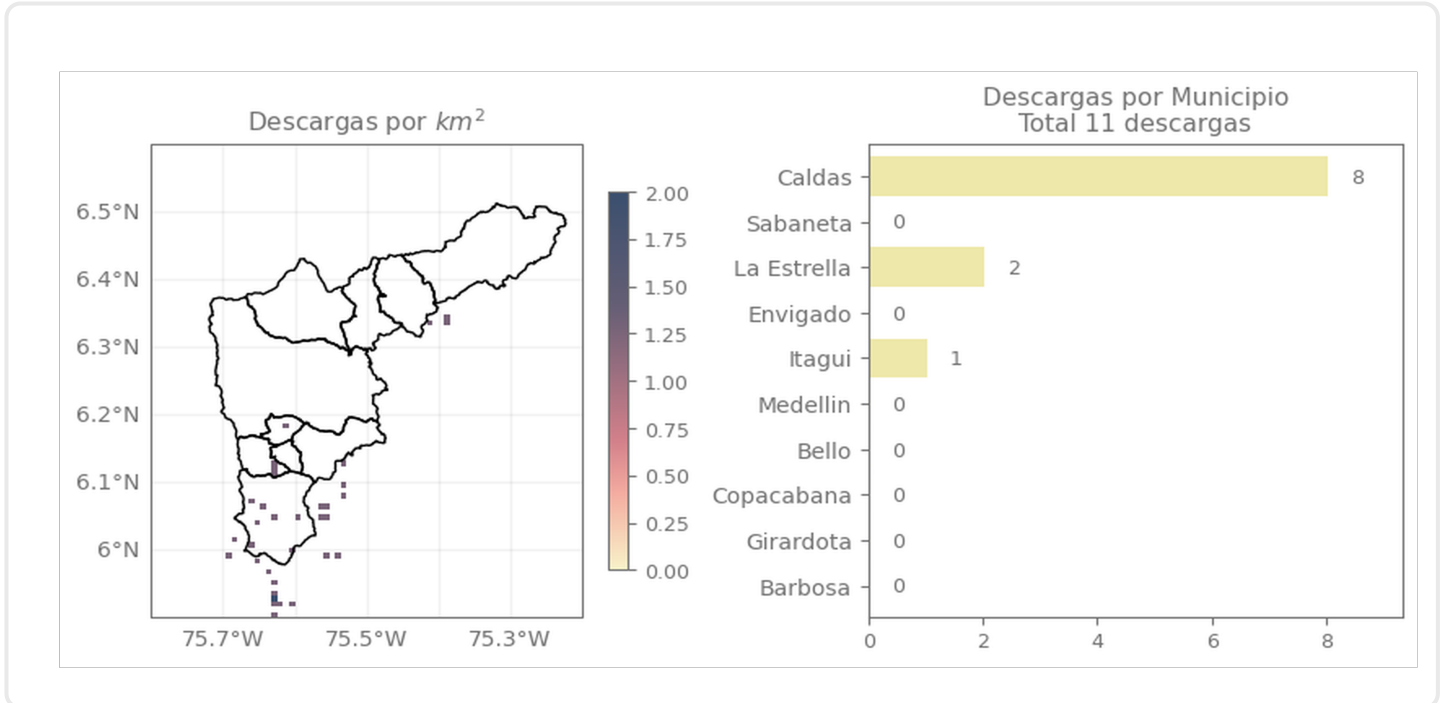
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

Sistema de Alerta Temprana de Medellín y el Valle de Aburrá

Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá

Eventos meteorológicos adicionales

Descargas Eléctricas



Descripción Descargas Eléctricas

Se registraron en total 11 descargas eléctricas, sobre Caldas (8), La Estrella (2) e Itagüí (1).

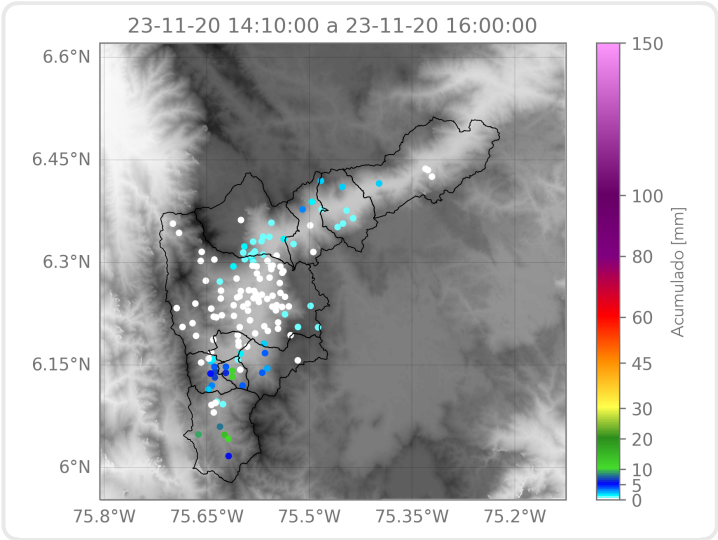
Sede Investigación y Desarrollo: Calle 48A # 10Sur-123 / Torre SIATA: Calle 50 # 71-147
Teléfono: 604 4038870 | contacto@siata.gov.co

Facebook Twitter Instagram YouTube @areametropol • @siatamedellin | www.metropol.gov.co • www.siata.gov.co



SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

Mapa de Precipitaciones



Elaborado por: Yeniffer Córdoba - Alejandra Carmona
Área Operacional
Sistema de Alerta Temprana