



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

Fecha: 2025-11-12

Evento: 3563

Caracterización de los eventos



Fecha inicio:
2025-11-12

Fecha fin:
2025-11-13



Hora inicio:
12:40

Hora fin:
01:50



Duración: 13 horas 10.0 minutos

Mayor intensidad de lluvia



Magnitud: 137.16 mm/hora **Hora:** 23:35:00



Estación: 781. La Montaña - Pluviómetro



Municipio: Itagüí

Mayor registro de lluvia acumulado



Magnitud: 67.31 mm



Estación: 519. Deslizamiento Tierra Amarilla - Pluviómetro



Municipio: La Estrella

Descripción del Evento

El evento inició con el ingreso de un sistema de precipitaciones sobre e Caldas, con acumulados de hasta 5 mm. Posteriormente, las lluvias abarcaron el Distrito de Medellín e ingresaron a los municipios del sur del Valle de Aburrá, intensificando su intensidad en el centro de Medellín, donde se registraron acumulados máximos de 40 mm aproximadamente. Las precipitaciones continuaron su desplazamiento hacia el suroccidente del Valle, persistiendo en el centro y oriente del Distrito de Medellín y en el municipio de La Estrella, con moderadas a altas intensidades. Durante la noche un nuevo sistema de gran extensión proveniente del oriente, ingresó sobre Envigado y el oriente de Medellín con alta intensidad, el cual en su desplazamiento cubrió los municipios del sur del y recorrió el Distrito de Medellín y Bello con intensidades bajas a moderadas. Finalmente las lluvias se disiparon en su salida hacia el suroccidente sobre las 01:50.

Estaciones que registraron el evento

N° estación	Nombre de la estación	Ubicación	Acumulado (mm)
519	Deslizamiento Tierra Amarilla - Pluviometro	La Estrella - Tierra Amarilla	67.31
481	Hospital La Estrella - Pluviometro	La Estrella - La Chinca	65.28
288	Colegio Waldorf - Pluviometro	La Estrella - Bellavista	65.28
230	Alcaldía La Estrella - Pluviometro	La Estrella - El Dorado	53.85
447	Deprimido San Juan Con Av Ferrocarril - Pluviometro	Medellin - Guayaquil	46.48
62	Gimnasio Cantabria	La Estrella - Pueblo Viejo	45.47
45	AMVA	Medellin - Calle Nueva	44.96
394	Deprimido Los Musicos - Pluviometro	Medellin - San Joaquin	44.20
780	Tierra Alta - Pluviometro	Itagui - La Verde - San Antonio de Prado	41.91
781	La Montana - Pluviometro	Itagui - La Verde - San Antonio de Prado	41.66
261	Deslizamiento La Raya - Pluviometro	La Estrella - San Miguel	41.66
267	Colegio Canadiense - Pluviometro	La Estrella - Penas Blancas	41.40
36	Colegio Concejo de Itagui	Itagui - Ditaires	37.34
266	Himalaya - Pluviometro	La Estrella - Pueblo Viejo	36.40
61	Planta de Agua Bocatoma	La Estrella - San Miguel	35.31
446	Deprimido Bulerias - Pluviometro	Medellin - Laureles	33.27
744	Finca El Tigre - Pluviometro	Medellin - Apique San Antonio de Prado - Sector Central	33.27
704	Proveduria - Pluviometro	Medellin - Trinidad	30.99
2	Escuela Rural La Verde	Medellin - La Verde	30.00
193	Fuente Clara - Pluviometro	Sabaneta - La Doctora	29.46
434	Museo de Antioquia - Pluviometro	Medellin - La Candelaria	29.46
378	Edificio Camacol - Pluviometro	Medellin - Naranjal	27.94
429	Perfilador de Vientos - Pluviometro	Medellin - Belen Las Playas	27.69
420	Pueblo Viejo - Pluviometro	La Estrella - Pueblo Viejo	27.69
727	Lomita Parte Baja - Pluviometro	Medellin - Montanita San Antonio de Prado - Sector Central	26.42
445	Deprimido San Juan Con La 80 - Pluviometro	Medellin - Lorena	26.42
12	I.E Concejo de Medellin	Medellin - La Floresta	24.38
146	Club del Adulto Mayor - Sabaneta	Sabaneta - Prados de Sabaneta	22.86
28	Liceo Salazar y Herrera	Medellin - La America	21.59
64	Ecoparque La Romera	Sabaneta - La Doctora	20.83



SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

Sistema de Alerta Temprana de Medellín y el Valle de Aburrá

Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá

N° estación	Nombre de la estación	Ubicación	Acumulado (mm)
-------------	-----------------------	-----------	----------------

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

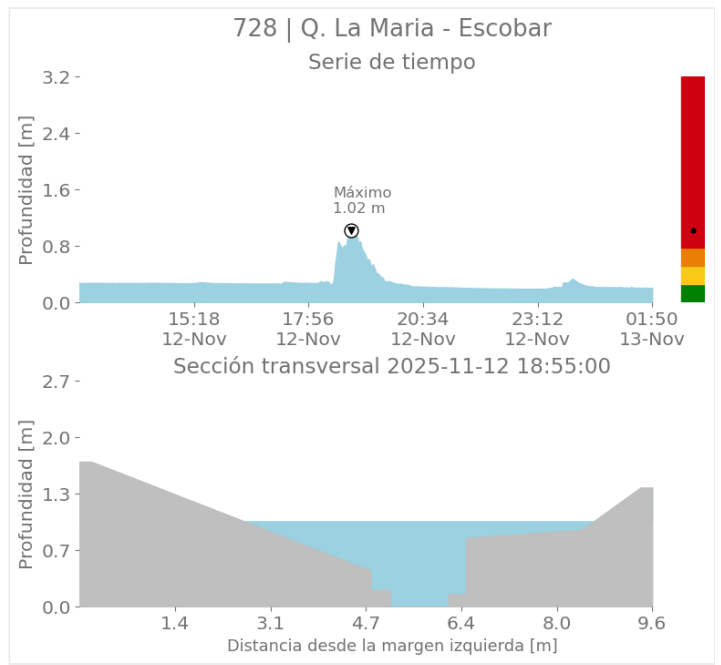
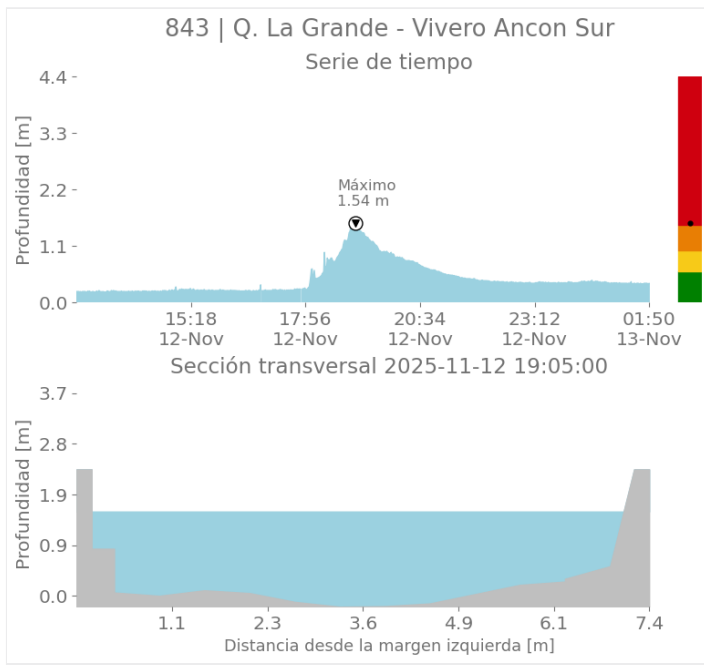
Sistema de Alerta Temprana de Medellín y el Valle de Aburrá

Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá

Resumen de Registro de nivel

Estación	Pico de la hidrografa (m)	Riesgo	Fecha y hora
843. Q. La Grande - Vivero Ancon Sur	1.54	Rojo	2025-11-12 19:05
728. Q. La Maria - Escobar	1.02	Rojo	2025-11-12 18:55
678. R. Medellín - Estacion Metro Envigado	1.503	Naranja	2025-11-12 19:19
637. Q. La Toscana - Zenu	0.904	Naranja	2025-11-12 21:21
677. Q. La Jabalcona - Aguacatala	0.622	Naranja	2025-11-12 14:32
246. Q. La Raya - La Estrella	0.309	Naranja	2025-11-12 18:20
236. Q. Dona Maria - Santa Maria 2	1.925	Naranja	2025-11-13 00:27
145. Q. La Sabanetica - Prados de Sabaneta	0.734	Naranja	2025-11-12 18:25

Aumentos de nivel Naranja a Rojo



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



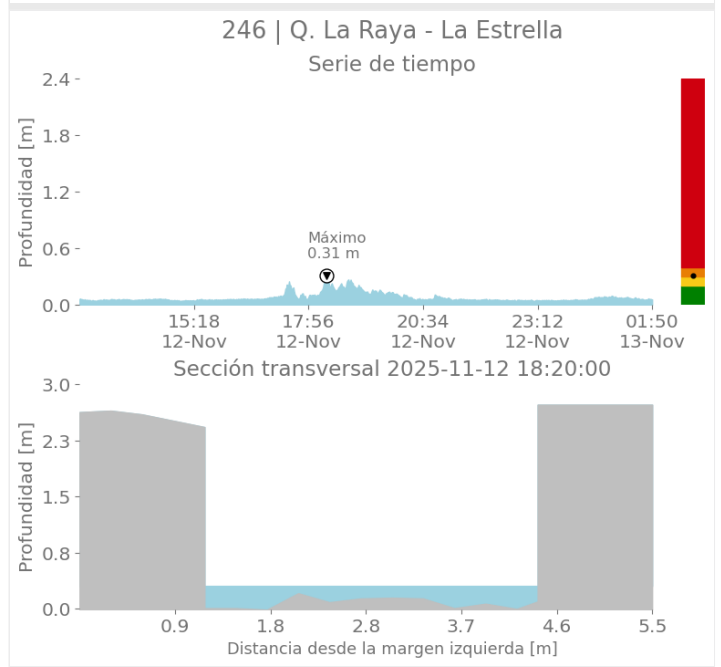
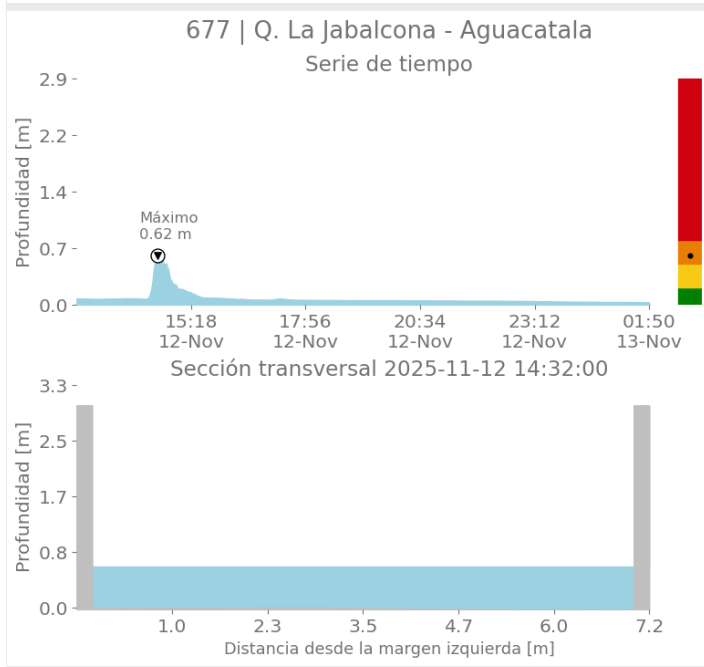
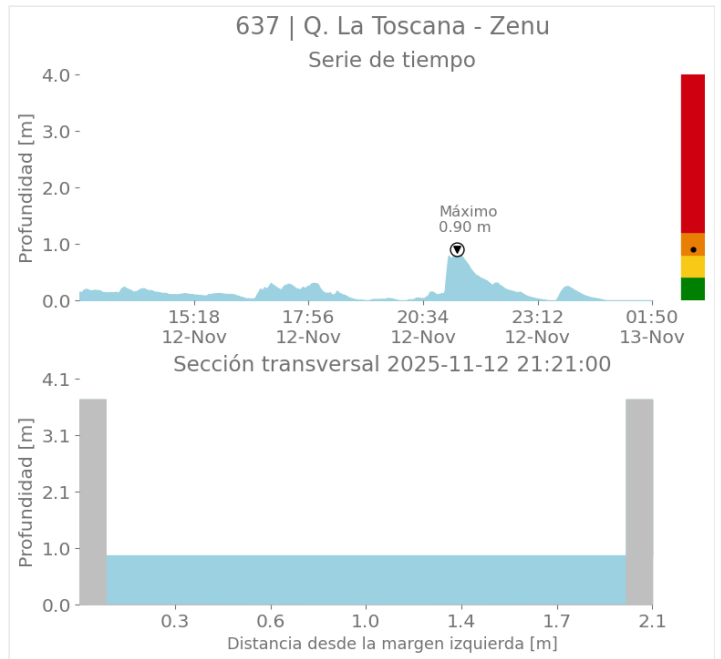
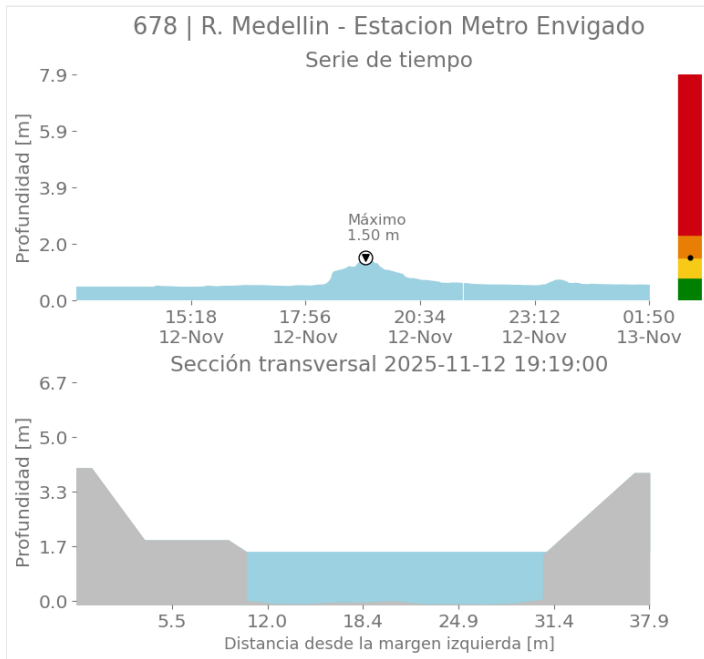
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA



SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

Sistema de Alerta Temprana de Medellín y el Valle de Aburrá

Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá



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



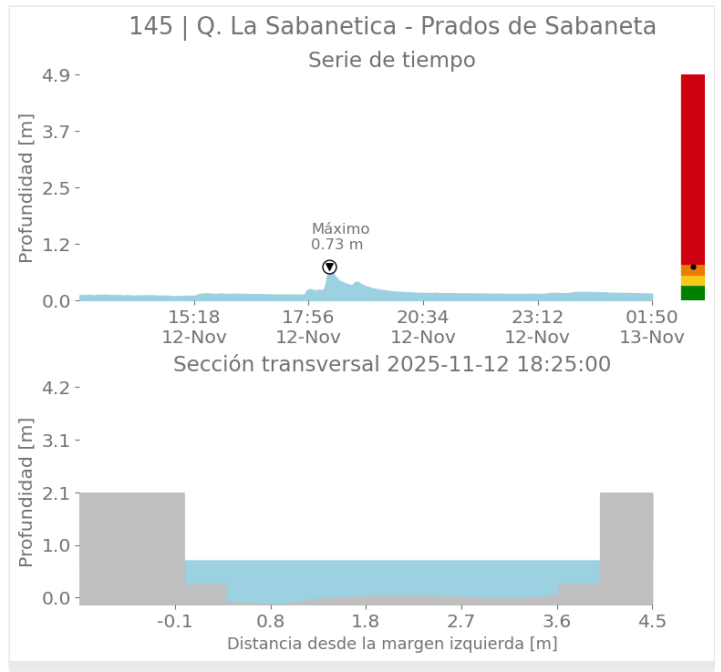
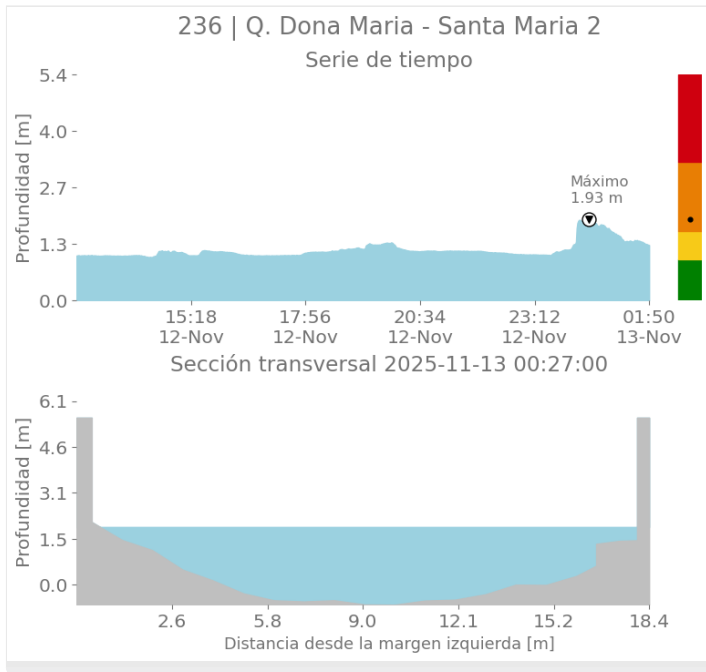
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA



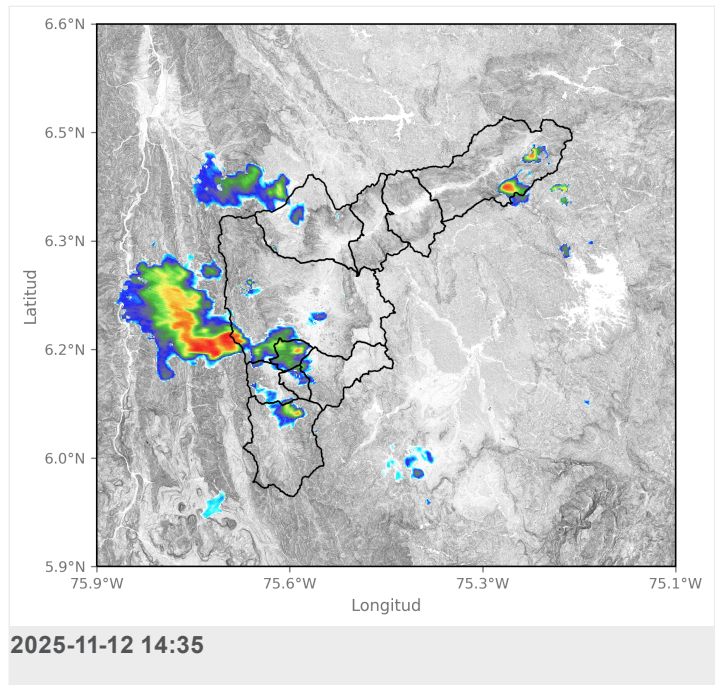
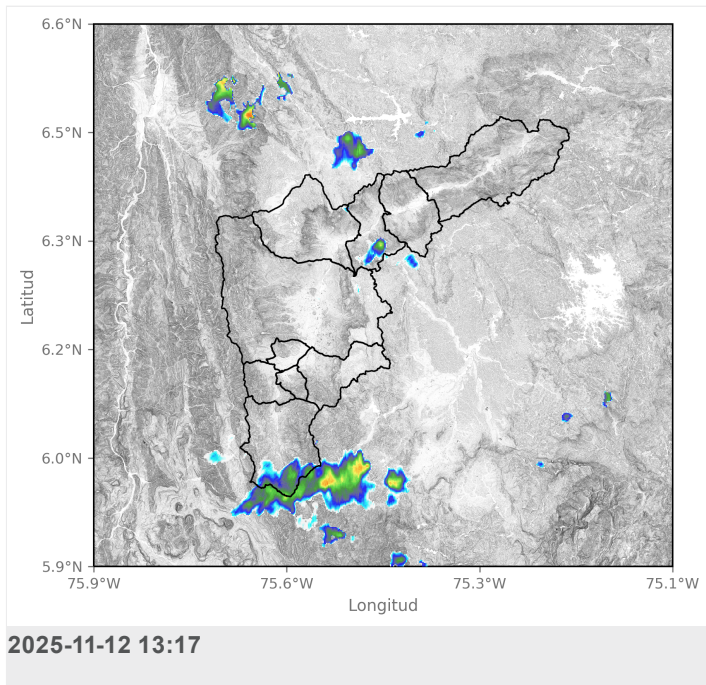
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

Sistema de Alerta Temprana de Medellín y el Valle de Aburrá

Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá



Imágenes de Radar Meteorológico

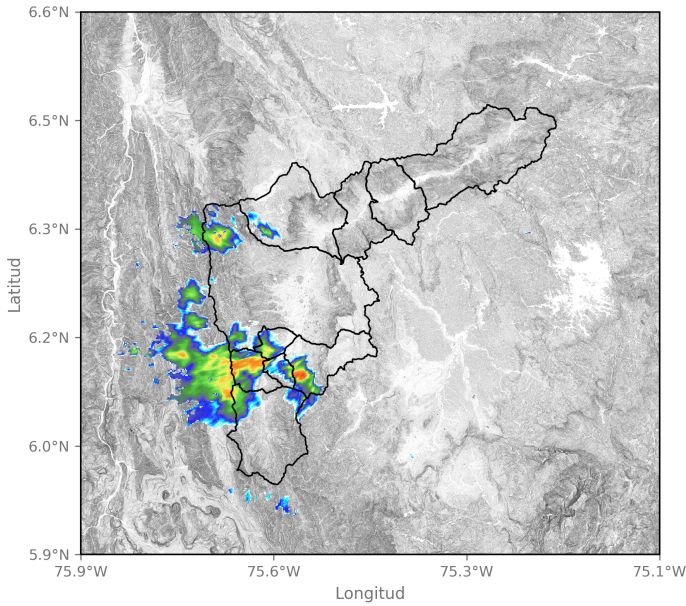




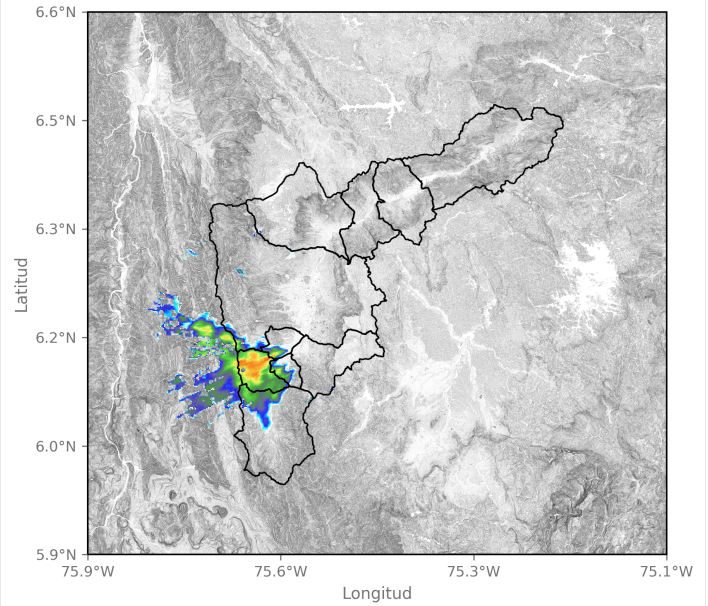
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

Sistema de Alerta Temprana de Medellín y el Valle de Aburrá

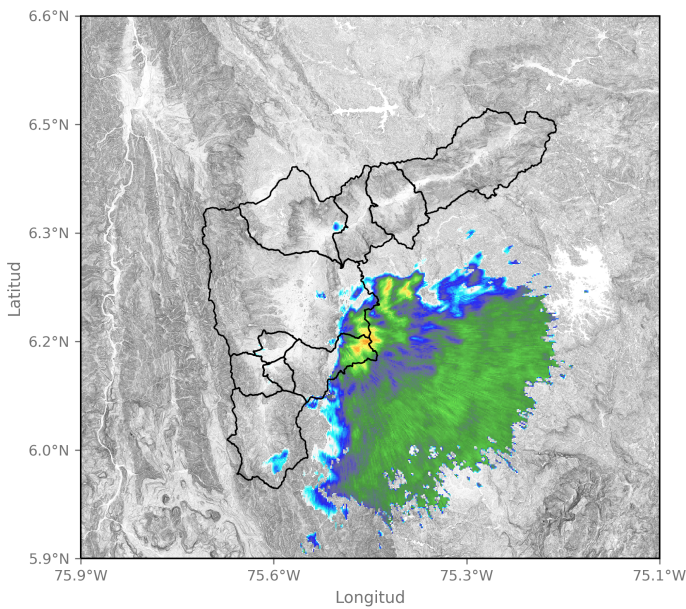
Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá



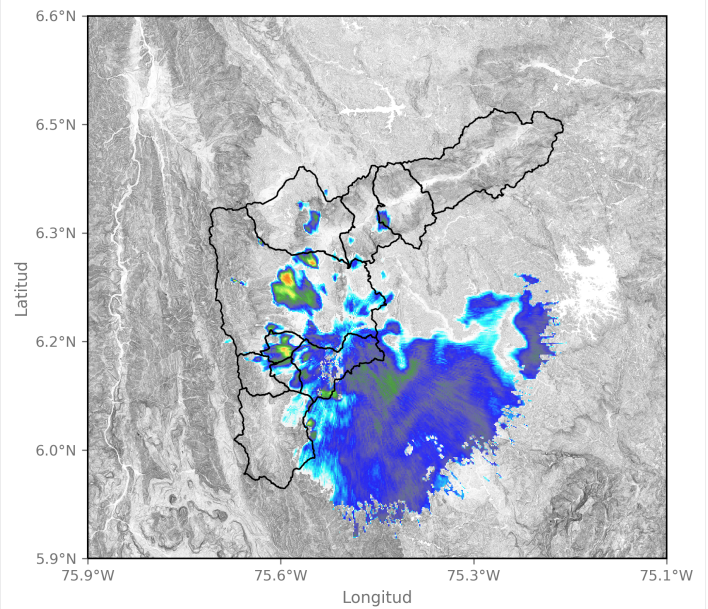
2025-11-12 18:03



2025-11-12 18:29



2025-11-12 22:33



2025-11-12 23:14

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

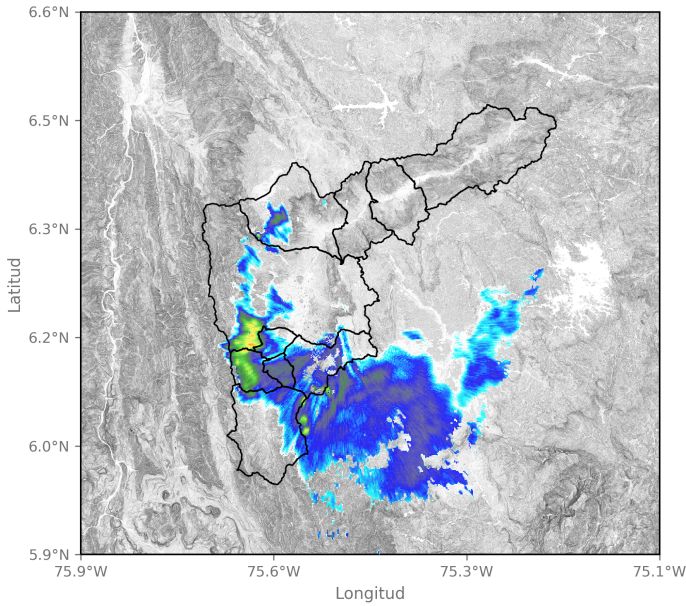




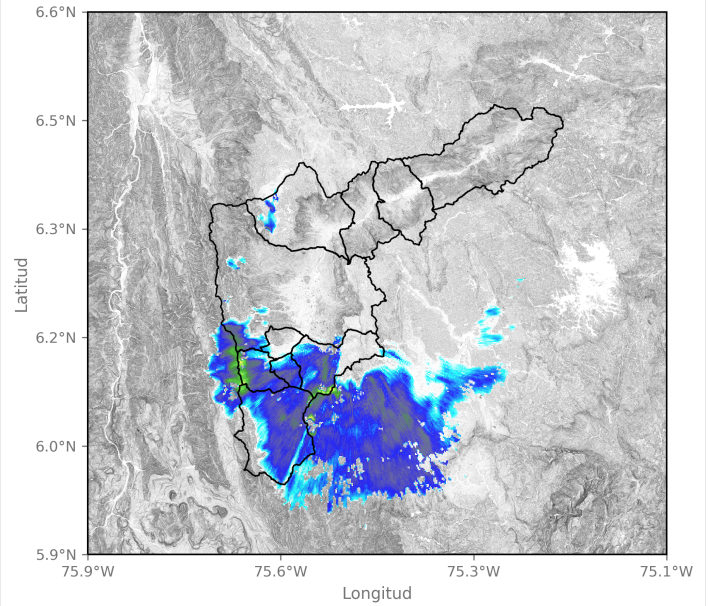
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

Sistema de Alerta Temprana de Medellín y el Valle de Aburrá

Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá



2025-11-12 23:46



2025-11-13 00:06

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



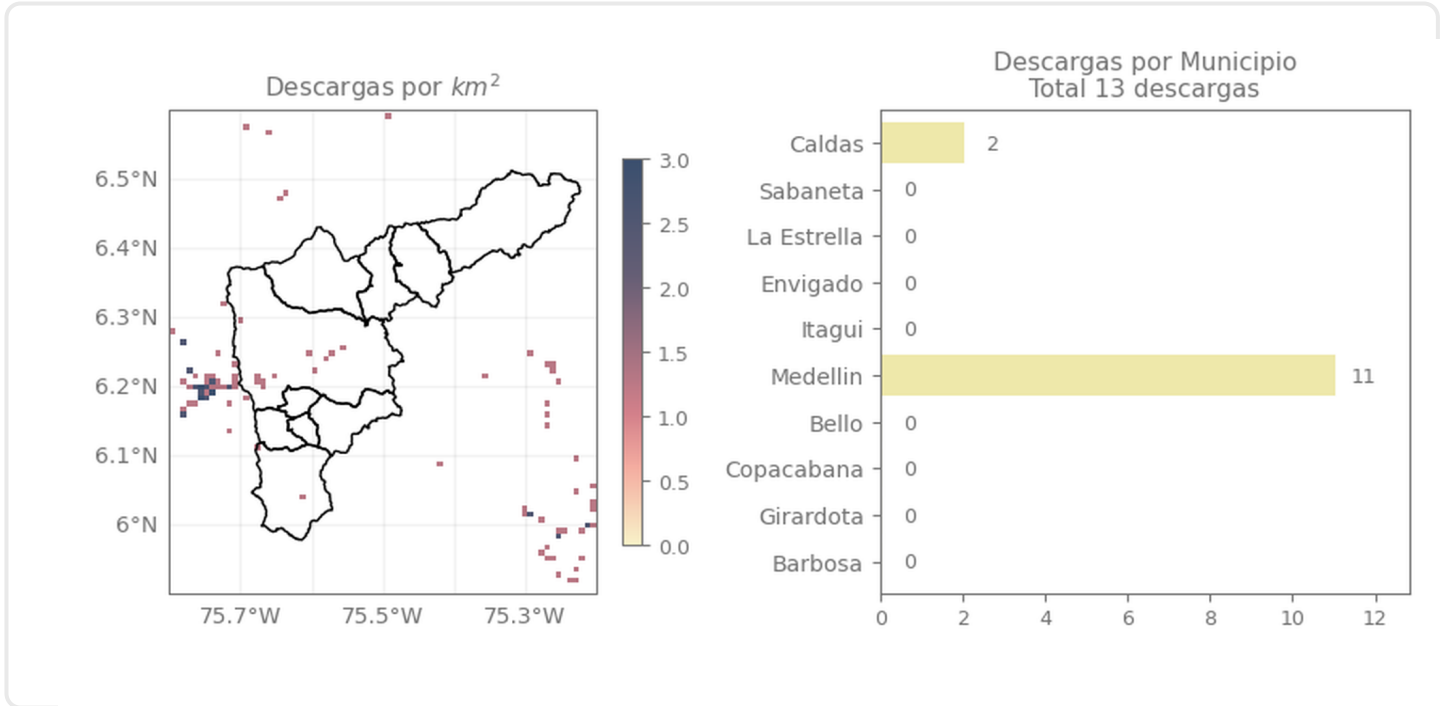
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

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 13 descargas eléctricas en el Valle de Aburrá, distribuidas en el Distrito de Medellín (13) y Caldas (2).

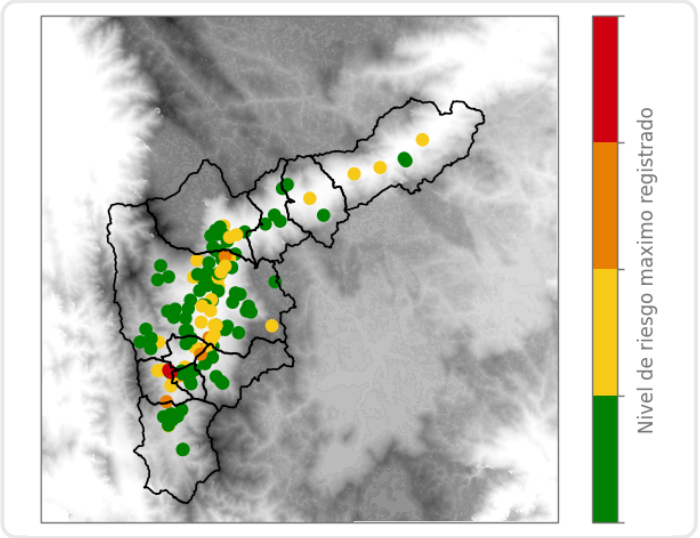
Sede Investigación y Desarrollo: Calle 48A # 10Sur-123 / Torre SIATA: Calle 50 # 71-147
Teléfono: 604 4038870 | contacto@siata.gov.co

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

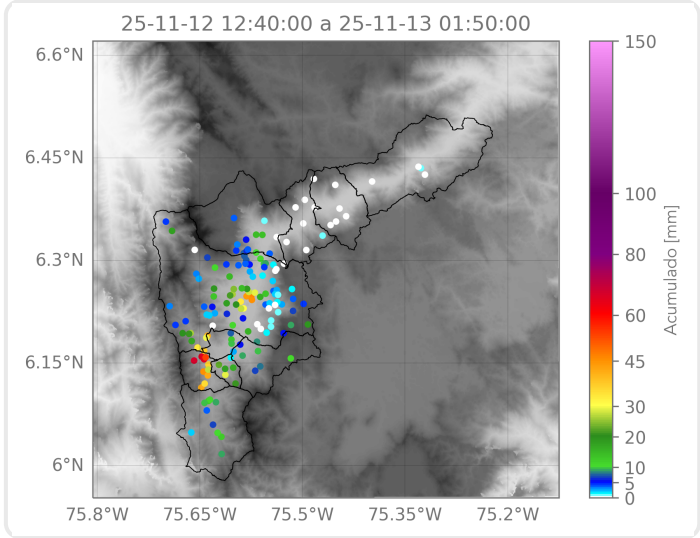


SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

Mapa de Niveles



Mapa de Precipitaciones



Elaborado por: Estefanía López - Sofía Vela - Ximena Buitrago
Área Operacional
Sistema de Alerta Temprana