



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

Fecha: 2025-01-30

Evento: 3326

Caracterización de los eventos



Fecha inicio:
2025-01-30

Fecha fin:
2025-01-31



Hora inicio:
19:45

Hora fin:
05:00



Duración: 9 horas 15.0 minutos

Mayor intensidad de lluvia



Magnitud: 48.77 mm/hora **Hora:** 23:07:00



Estación: 289. Seminario Redemptoris - Pluviometro



Municipio: Medellin

Mayor registro de lluvia acumulado



Magnitud: 12.7 mm



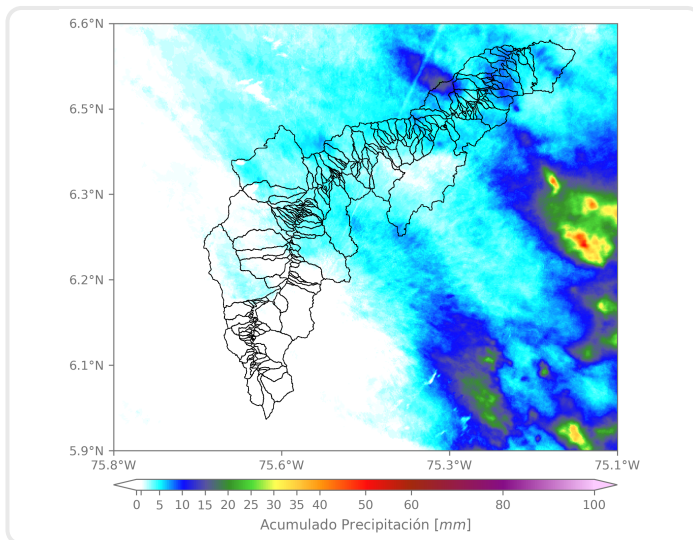
Estación: 323. Acueducto Hatillo - Pluviometro



Municipio: Barbosa

Mapa de Acumulado

Descripción del Mapa de Acumulados



Los mayores acumulados se registraron sobre las cuencas de las Q. Los Chorros y la Q. Santo Domingo, en Barbosa, con acumulados máximos de aproximadamente 15 mm.

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

Descripción del Evento

El evento inició con el ingreso de núcleos aislados de lluvia de moderada y baja intensidad provenientes del oriente Antioqueño, las cuales, en su desplazamiento hacia el noroccidente, empezaron a extenderse y a abarcar todos los municipios del Valle y al distrito especial de Medellín con lluvias de moderada intensidad. Posteriormente, en la madrugada, este sistema empezó a abandonar el Valle y a disiparse poco a poco, permaneciendo con lluvias de baja intensidad sobre Babosa hasta aproximadamente las 05:00.



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)
323	Acueducto Hatillo - Pluviometro	Barbosa - Hatillo	12.70
234	I.E Manuel Jose Caicedo - Pluviometro	Barbosa - Aguas Calientes	12.45
278	Vereda Potrerito - Pluviometro	Barbosa - Potrerito	10.92
30	Salon Social Barbosa	Barbosa - Centro	10.41
76	I.E. Fontidueno	Bello - Fontidueno	8.64
70	Indural Km6 Medellin-Bogota	Copacabana - Rodas	8.64
72	Jose Miguel de Restrepo	Copacabana - La Veta	6.86
607	I. E. San Luis Gonzaga Sede Carlos Mesa - Pluviometro	Copacabana - Las Margaritas	6.86
289	Seminario Redemptoris - Pluviometro	Medellin - Las Palmas	6.60
295	Laguna Quitasol - Pluviometro	Bello - Tierradentro	6.35
26	Escuela Rural El Plan	Medellin - El Plan	6.10
5	I.E Santa Elena	Medellin - Santa Elena Sector Central	5.84
373	Ancon 2 - Pluviometro	Copacabana - Ancon Norte	5.84
619	Cabana Musical - Pluviometro	Medellin - Santa Elena - Sector Central	5.59
127	I.E. Manuel Jose Sierra - Sede la Holanda	Girardota - La Holanda - Parte Alta	5.33
744	Finca El Tigre - Pluviometro	Medellin - Apique San Antonio de Prado - Sector Central	5.33
762	Altos de la Torre - Pluviometro	Medellin - Llanaditas	5.08
47	Villa Nueva Sede La Luz	Copacabana - Zarzal La Luz	5.08
274	Carpinelo Amapolita - Pluviometro	Medellin - Carpinelo	5.08
31	Colegio Jose Manuel Sierra	Girardota - Calle Bolivar	4.83
66	I.E San Andres (Sede El Socorro)	Girardota - El Socorro	4.83
759	El Noral Via Santa Elena - Pluviometro	Medellin - El Noral - Media Luna	4.83
129	Colegio Divino Salvador	Medellin - Miraflores	4.57
55	I.E Reino de Belgica	Medellin - Maria Cano Carambolas	4.06
32	Colegio Presbitero Bernardo Montoya	Copacabana - La Maria	3.81
551	Villatina - Pluviometro	Medellin - Villatina	3.81
51	Represa La Garcia	Bello - La Primavera	3.56
74	Edificio Gaspar de Rodas - Bello	Bello - Centro	3.56
539	Restaurante San Ateo - Pluviometro	Bello - El Carmelo	3.56
42	Escuela Rural Piedras Gordas	Medellin - Piedra Gorda	3.40

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 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

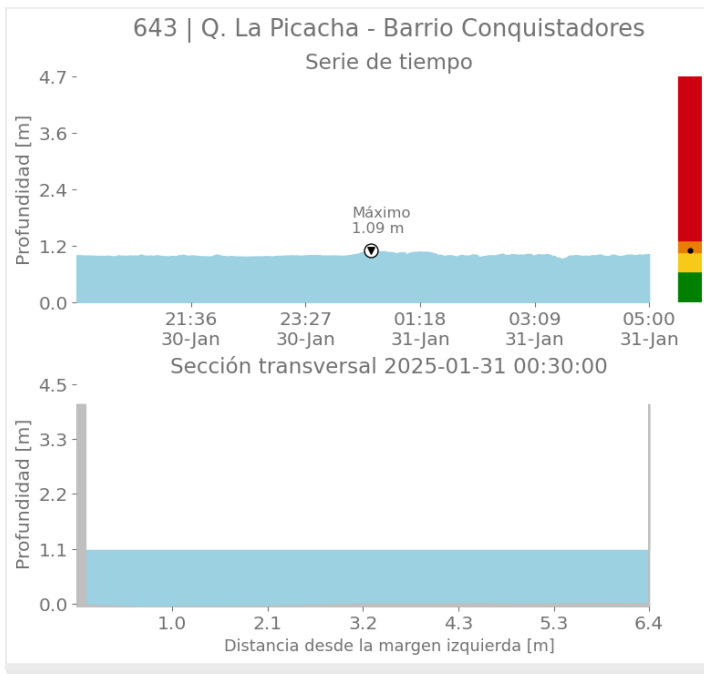
[f](#) [t](#) [i](#) [v](#) @areametropol • @siatamedellin | www.metropol.gov.co • www.siata.gov.co



Resumen de Registro de nivel

Estación	Pico de la hidrografa (m)	Riesgo	Fecha y hora
643. Q. La Picacha - Barrio Conquistadores	1.091	Naranja	2025-01-31 00:30

Aumentos de nivel Naranja a Rojo



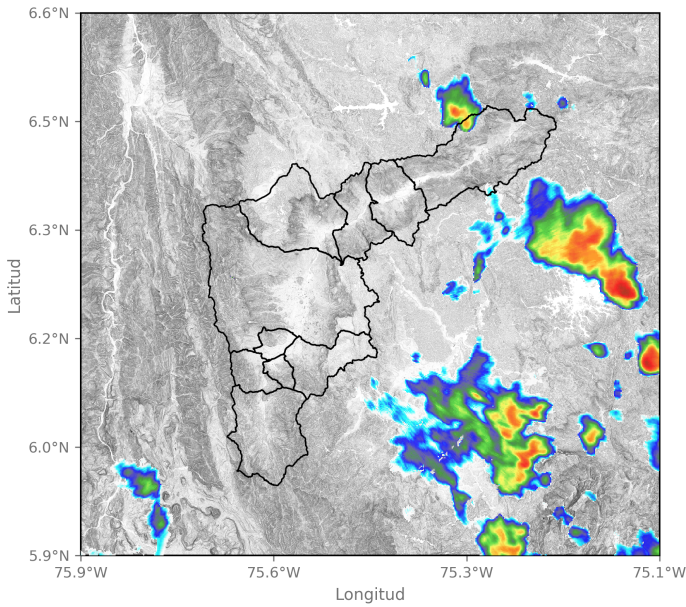


SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

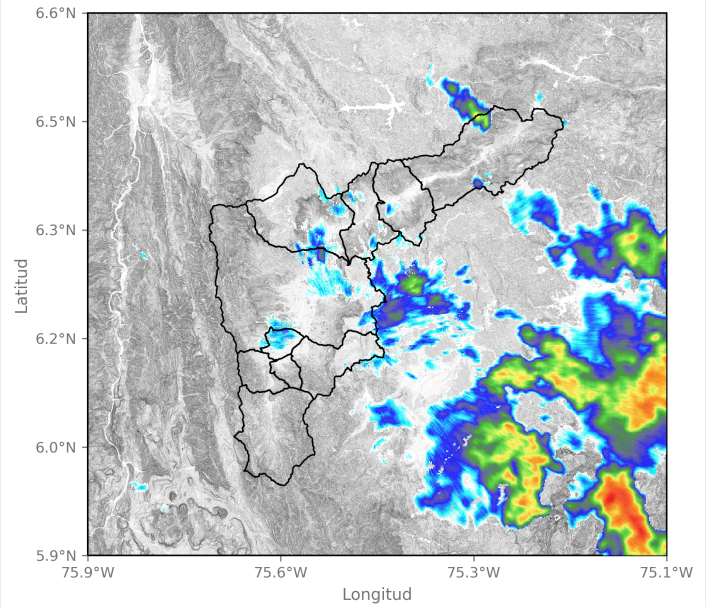
Sistema de Alerta Temprana de Medellín y el Valle de Aburrá

Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá

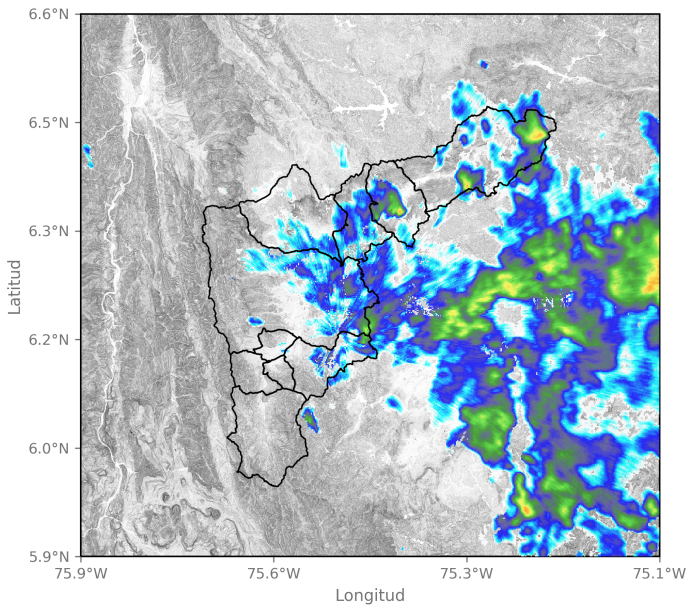
Imágenes de Radar Meteorológico



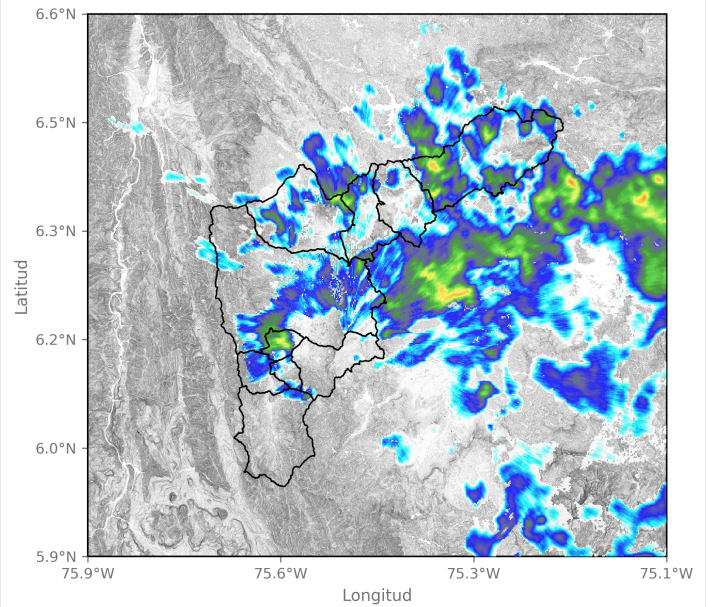
2025-01-30 19:57



2025-01-30 21:47



2025-01-30 22:44



2025-01-30 23:10

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



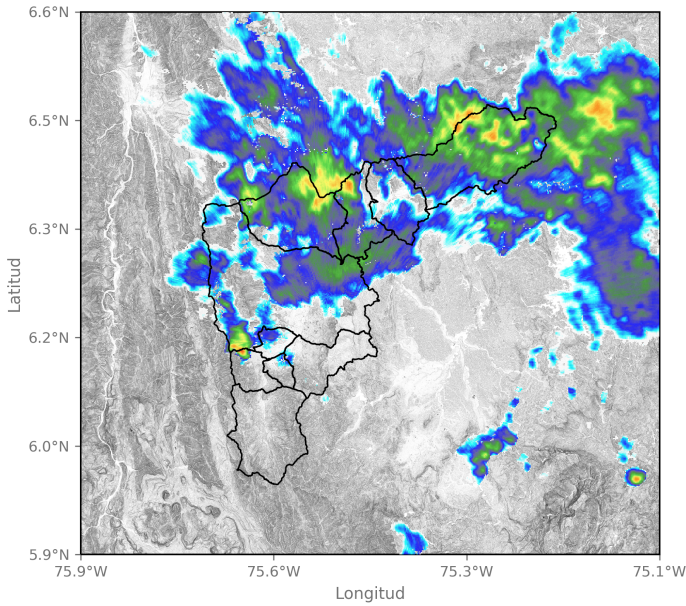
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA



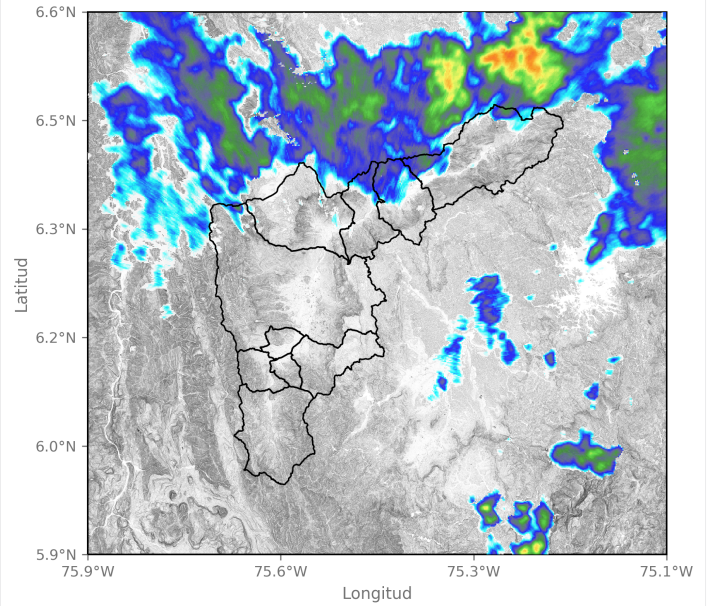
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

Sistema de Alerta Temprana de Medellín y el Valle de Aburrá

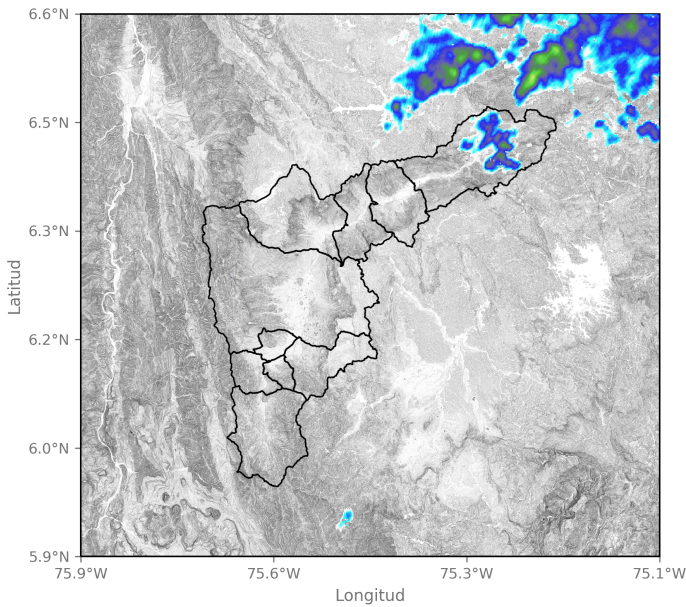
Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá



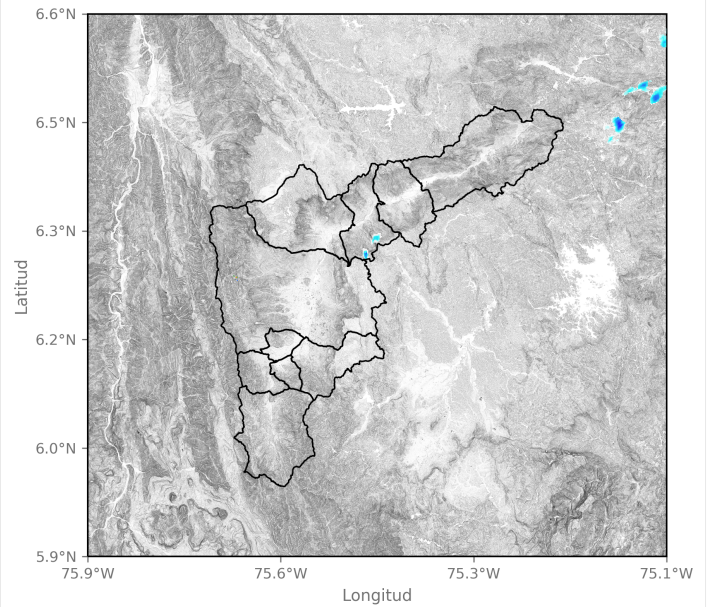
2025-01-31 00:02



2025-01-31 00:44



2025-01-31 02:54



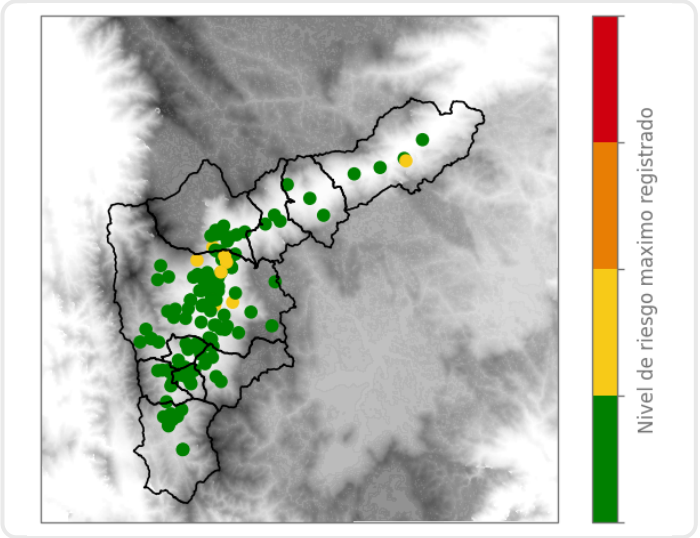
2025-01-31 04:59

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

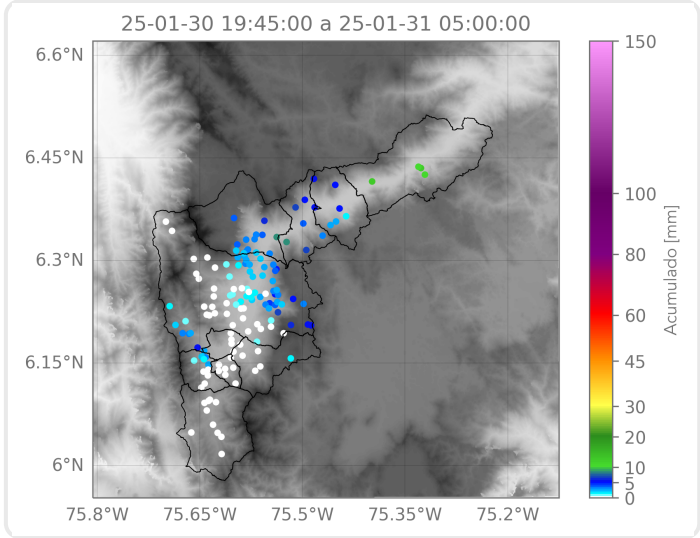
f t i o @areametropol • @siatamedellin | www.metropol.gov.co • www.siata.gov.co



Mapa de Niveles



Mapa de Precipitaciones



Elaborado por: Gabriel Restrepo - Juan David García - Valeria Bedoya
Área Operacional
Sistema de Alerta Temprana