



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

Fecha: 2026-03-19

Evento: 3673

Caracterización de los eventos



Fecha inicio:
2026-03-19

Fecha fin:
2026-03-19



Hora inicio:
16:05

Hora fin:
20:35



Duración: 4 horas 30.0 minutos

Mayor intensidad de lluvia



Magnitud: 88.39 mm/hora **Hora:** 19:21:00



Estación: 289. Seminario Redemptoris - Pluviometro



Municipio: Medellín

Mayor registro de lluvia acumulado



Magnitud: 34.8 mm



Estación: 289. Seminario Redemptoris - Pluviometro



Municipio: Medellín

Descripción del Evento

El evento comenzó con la formación de un núcleo de baja intensidad en zona rural del municipio de Barbosa, el cual se fortaleció alcanzando altas intensidades hacia las 17:10. Posteriormente, alrededor de las 17:30, se registró el ingreso de un núcleo de precipitaciones de intensidad moderada en el occidente del Distrito de Medellín, así como la formación de lluvias de igual intensidad sobre el oriente de Envigado. Más adelante, hacia las 18:55, en su desplazamiento hacia el suroriente, las lluvias registradas en el occidente de Medellín se extendieron, con intensidades moderadas a altas, sobre el centro y oriente del Distrito, así como en Itagüí y Envigado, destacándose las altas intensidades registradas en el corregimiento de Santa Elena y en Envigado. Finalmente, en su desplazamiento hacia el suroriente, las lluvias abandonaron el Valle a las 20:35.



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)
289	Seminario Redemptoris - Pluviometro	Medellin - Las Palmas	34.80
129	Colegio Divino Salvador	Medellin - Miraflores	25.40
551	Villatina - Pluviometro	Medellin - Villatina	23.88
46	I.E La Milagrosa	Medellin - La Milagrosa	21.08
334	Manuel Mejia Vallejo - Pluviometro	Envigado - Loma El Atravesado	20.57
184	Miraflores	Medellin - Cataluna	20.32
26	Escuela Rural El Plan	Medellin - El Plan	17.78
578	Santa Elena Radar - Pluviometro	Medellin - El Plan	17.27
211	La Ladera	Medellin - La Ladera	16.20
339	Ecoparque El Salado - Pluviometro	Envigado - Pantanillo	15.24
759	El Noral Via Santa Elena - Pluviometro	Medellin - El Noral - Media Luna	14.48
44	I.E Villa Turbay	Medellin - Villa Turbay	12.95
35	I.E Joaquin Vallejo Arbelaez	Medellin - La Ladera	12.70
52	Centro Veterinario y de Zootecnia CES	Envigado - Perico	12.70
328	Universidad EIA - Envigado - Pluviometro	Envigado - Santa Catalina	11.68
763	Villatina La Torre - Pluviometro	Medellin - San Antonio	11.43
867	Sol de Oriente - Pluviometro	Medellin - Sol de Oriente	11.18
499	El Pacifico - Pluviometro	Medellin - Piedras Blancas – Matasano	10.92
862	Villa Sierra - Pluviometro	Medellin - Villa Lilliam	10.92
71	CEFA	Medellin - Boston	10.80
42	Escuela Rural Piedras Gordas	Medellin - Piedra Gorda	10.20
49	Colegio Latino (Av. Las Palmas)	Medellin - Las Palmas	9.91
816	La Cascada - Santa Elena - Pluviometro	Medellin - Media Luna	9.40
189	Q. La Sanin - Pluviometro	Medellin - Las Palmas	8.38
775	Vereda El Mazo - Pluviometro	Medellin - Piedras Blancas - Matasano	7.87
863	Acueducto Multiveredal Santa Elena - Pluviometro	Medellin - Santa Elena - Sector Central	7.87
5	I.E Santa Elena	Medellin - Santa Elena Sector Central	6.80
762	Altos de La Torre - Pluviometro	Medellin - Llanaditas	6.40
842	CAI Las Palmas - Pluviometro	Medellin - Las Palmas	6.10
757	Las Golondrinas - Pluviometro	Medellin - Las Golondrinas	5.59

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

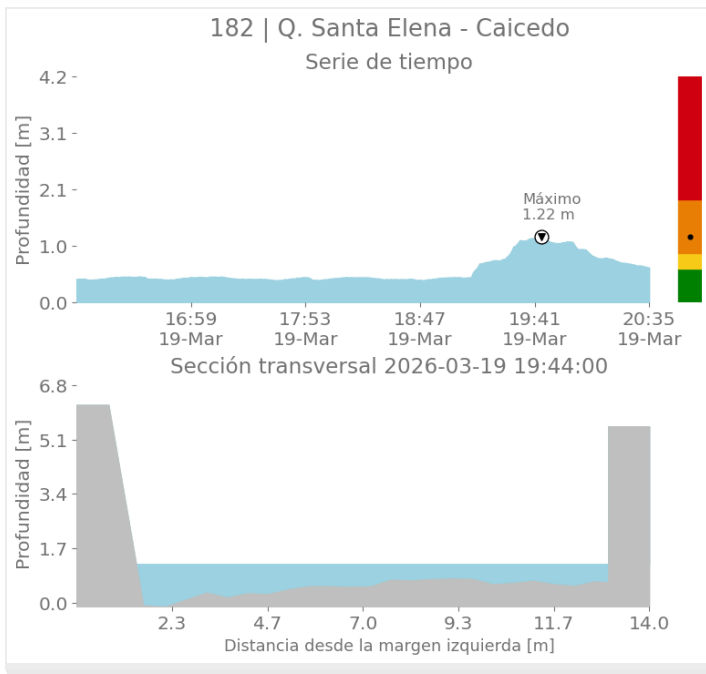


SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

Resumen de Registro de nivel

Estación	Pico de la hidrografa (m)	Riesgo	Fecha y hora
182. Q. Santa Elena - Caicedo	1.215	Naranja	2026-03-19 19:44

Aumentos de nivel Naranja a Rojo



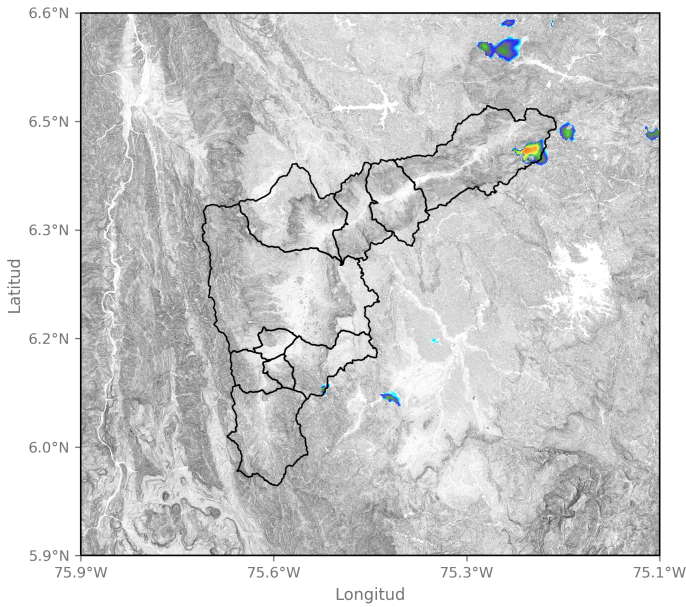


SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

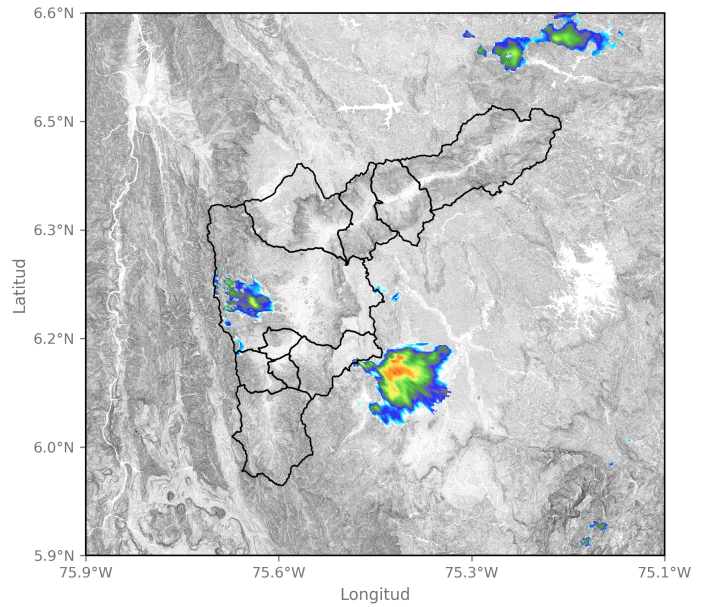
Sistema de Alerta Temprana de Medellín y el Valle de Aburrá

Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá

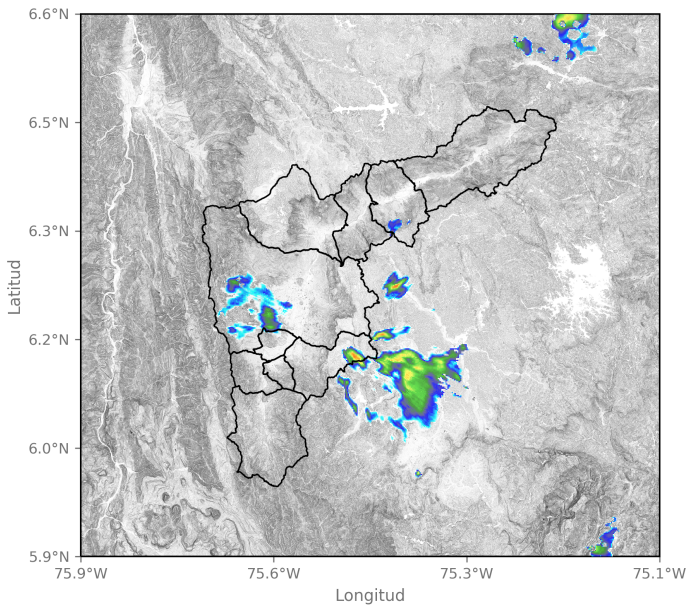
Imágenes de Radar Meteorológico



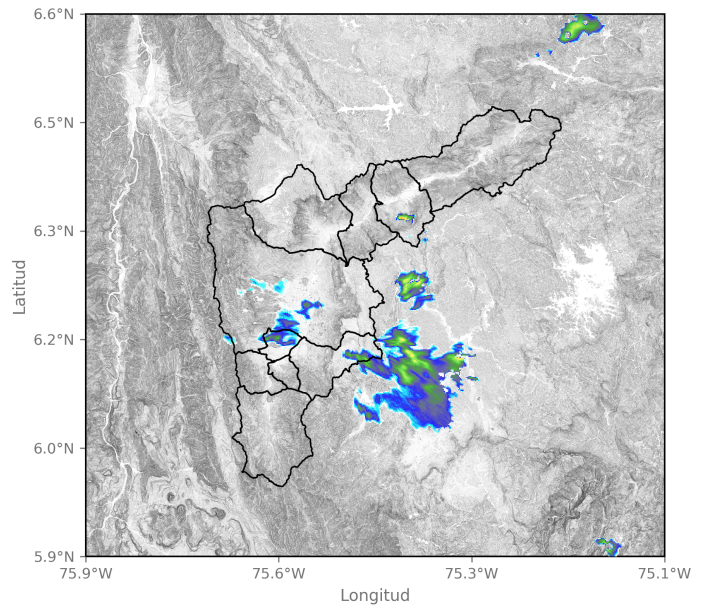
2026-03-19 17:10



2026-03-19 18:23



2026-03-19 18:39



2026-03-19 18:49

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

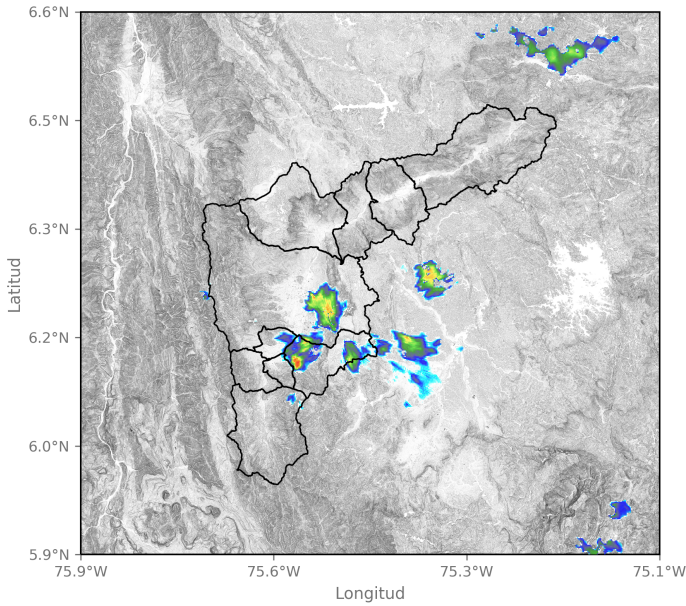




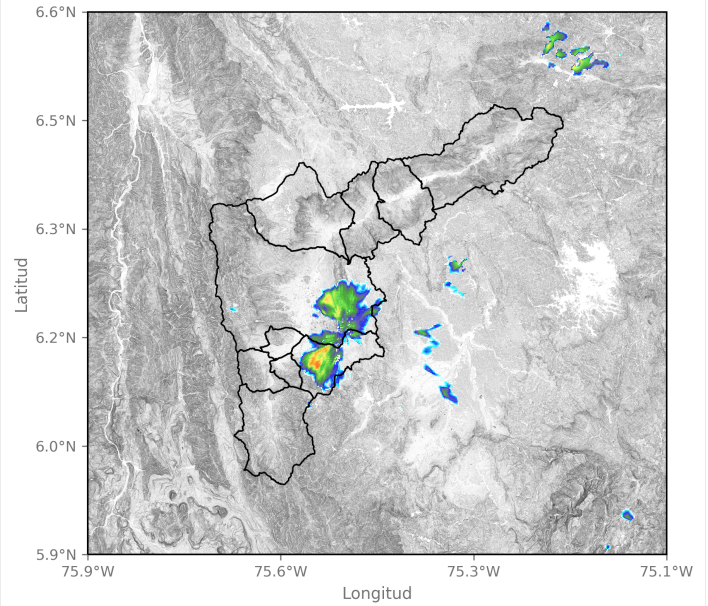
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

Sistema de Alerta Temprana de Medellín y el Valle de Aburrá

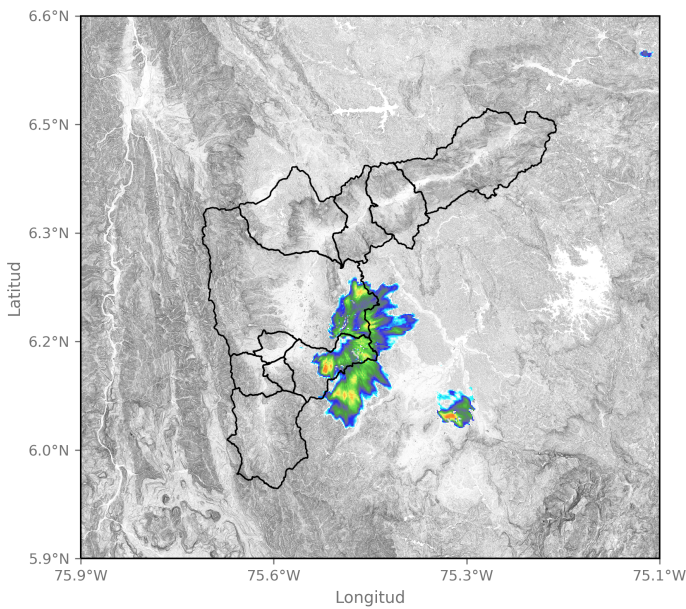
Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá



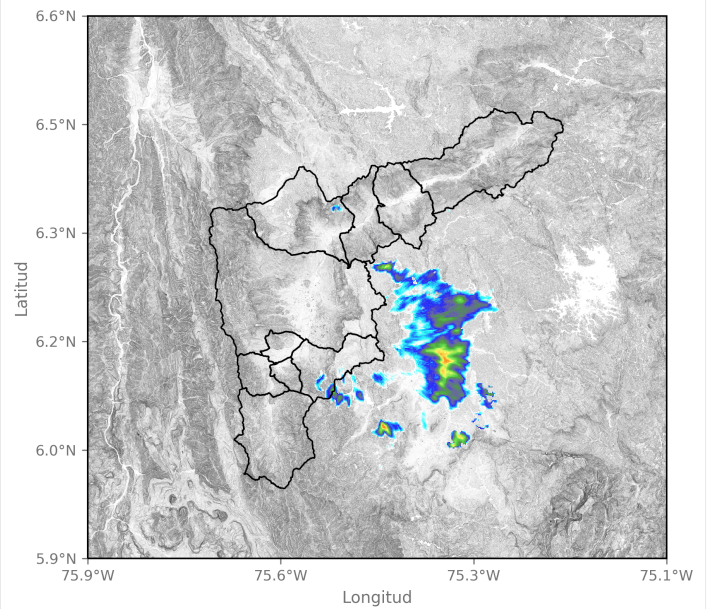
2026-03-19 19:10



2026-03-19 19:26



2026-03-19 19:53



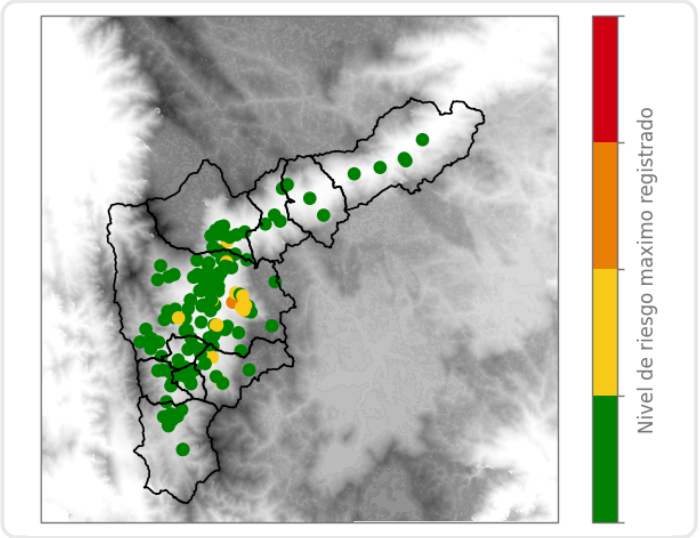
2026-03-19 20:33

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

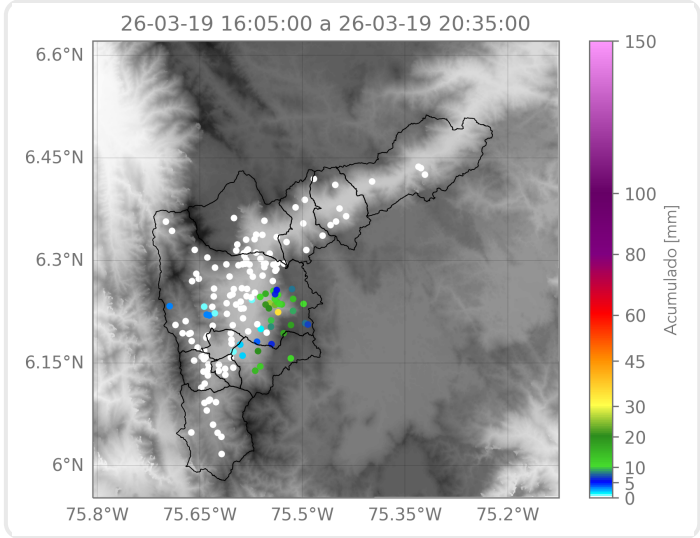
f t i o @areametropol • @siatamedellin | www.metropol.gov.co • www.siata.gov.co



Mapa de Niveles



Mapa de Precipitaciones



Elaborado por: Gabriel Restrepo - Alejandro Quintero - Karolayn Chavarría
Área Operacional
Sistema de Alerta Temprana