REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

Fecha: 2025-07-26 | Evento: 3468

Caracterización de los eventos

Fecha inicio: 2025-07-26 | **Fecha fin:** 2025-07-27

Hora inicio: 11:52 | **Hora fin:** 00:50

Duración: 12 horas 58.0 minutos

Mayor intensidad de lluvia

Magnitud: 124.8 mm/hora **Hora:** 20:35:00

Estación: 833. Altos de Oriente - Pluviometro

Municipio: Medellin

Mayor registro de lluvia acumulado

Magnitud: 56.64 mm

Estación: 328. Universidad EIA - Envigado - Pluviometro

Municipio: Envigado

Descripción del Evento

El evento inició con el ingreso de un núcleo de precipitación de baja intensidad sobre el municipio de Envigado. En su desplazamiento hacia el noroccidente, este núcleo aumentó rápidamente su intensidad, dando paso a lluvias fuertes provenientes del suroriente, las cuales generaron precipitaciones de moderada a alta intensidad en el Distrito de Medellín y en los municipios del sur del Valle de Aburrá. Hacia las 16:00, se formó un núcleo de precipitación de alta intensidad en el municipio de Barbosa. Posteriormente, un nuevo sistema de lluvias ingresó desde el oriente, cubriendo la totalidad de los municipios del Valle de Aburrá. Este sistema produjo lluvias de intensidad moderada en general, y lluvias intensas particularmente en los municipios de Bello y Barbosa. Finalmente, el sistema se desplazó hacia el noroccidente y se disipó hacia las 00:50.

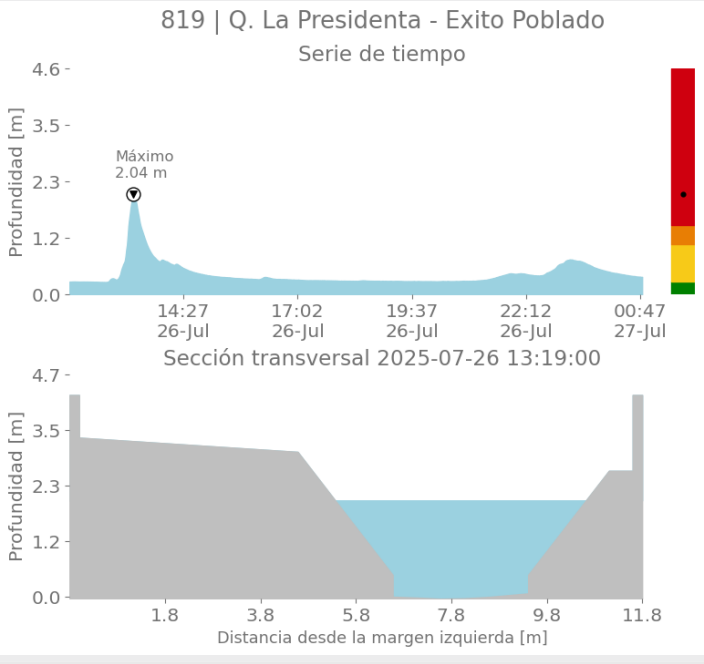
Estaciones que registraron el evento

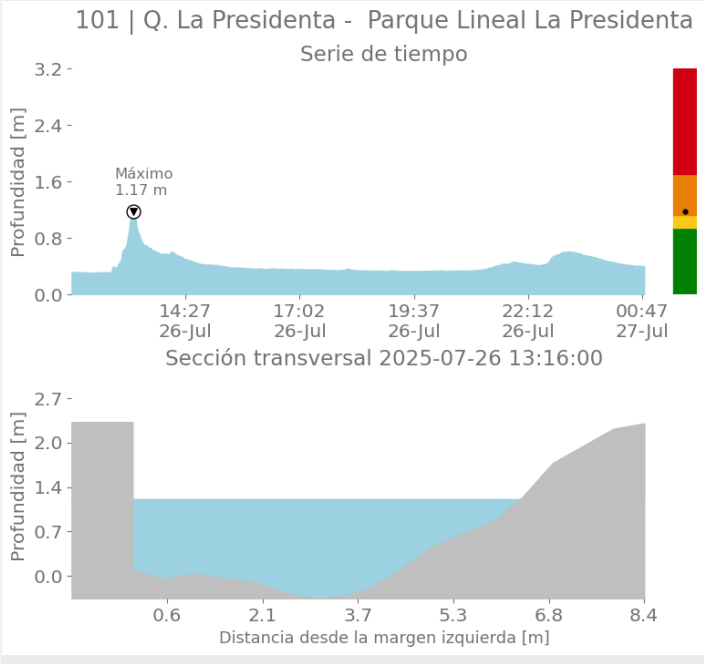
N° estación	Nombre de la estación	Ubicación	Acumulado (mm)
328	Universidad EIA - Envigado - Pluviometro	Envigado - Santa Catalina	56.64
704	Proveeduria - Pluviometro	Medellin - Trinidad	34.29
759	El Noral Via Santa Elena - Pluviometro	Medellin - El Noral - Media Luna	33.27
787	La Palmera - Pluviometro	Medellin - El Poblado	32.51
171	Escombrera Mocatan - Pluviometro	Caldas - La Clara	32.26
5	I.E Santa Elena	Medellin - Santa Elena Sector Central	32.00
26	Escuela Rural El Plan	Medellin - El Plan	30.99
253	Parque 3 Aguas - Pluviometro	Caldas - La Miel	30.48
429	Perfilador de Vientos - Pluviometro	Medellin - Belen Las Playas	30.23
33	Santa Maria Goretti	Caldas - La Docena	29.97
56	I.E Inem Jose Felix de Restrepo Sede Santa Catalina	Medellin - El Tesoro	29.21
578	Santa Elena Radar - Pluviometro	Medellin - El Plan	28.96
54	I.E Juan Maria Cespedes	Medellin - El Nogal - Los Almendros	28.70
41	Comisaria El Poblado	Medellin - La Florida	27.69
81	Bomberos Guayabal	Medellin - Campo Amor	27.69
432	Andalucia Caldas - Pluviometro	Caldas - Andalucia	27.43
816	La Cascada - Santa Elena - Pluviometro	Medellin - Media Luna	26.80
833	Altos de Oriente - Pluviometro	Medellin - Piedras Blancas - Matasano	26.80
278	Vereda Potrerito - Pluviometro	Barbosa - Potrerito	26.42
261	Deslizamiento La Raya - Pluviometro	La Estrella - San Miguel	26.16
49	Colegio Latino (Av. Las Palmas)	Medellin - Las Palmas	25.40
515	La Valeria - Caldas	Caldas - La Valeria	25.40
763	Villatina La Torre - Pluviometro	Medellin - San Antonio	25.40
295	Laguna Quitasol - Pluviometro	Bello - Tierradentro	25.15
499	El Pacifico - Pluviometro	Medellin - Piedras Blancas – Matasano	24.64
234	I.E Manuel Jose Caicedo - Pluviometro	Barbosa - Aguas Calientes	24.64
64	Ecoparque La Romera	Sabaneta - La Doctora	24.38
11	Escuela Rural Fabio Zuluaga	Medellin - La Palma	24.38
446	Deprimido Bulerias - Pluviometro	Medellin - Laureles	24.13
45	AMVA	Medellin - Calle Nueva	23.88

Resúmen de Registro de nivel

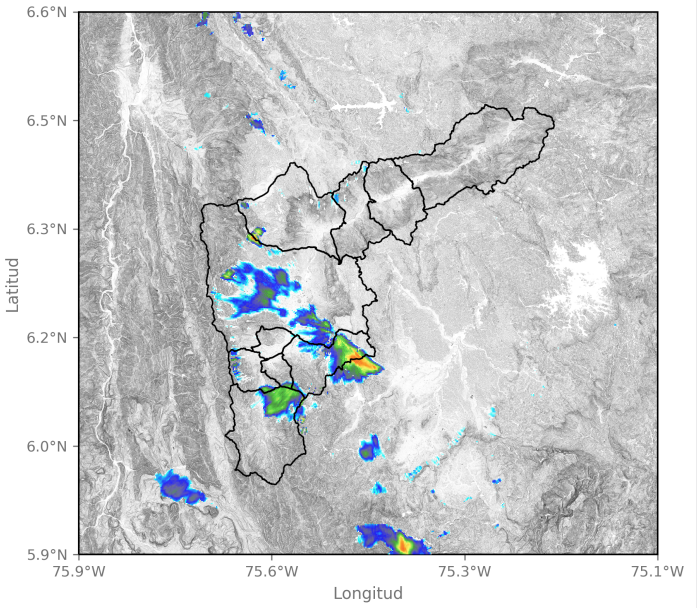
Estación	Pico de la hidrografa (m)	Riesgo	Fecha y hora
819. Q. La Presidenta - Exito Poblado	2.04	Rojo	2025-07-26 13:19
101. Q. La Presidenta - Parque Lineal La Presidenta	1.169	Naranja	2025-07-26 13:16

Aumentos de nivel Naranja a Rojo

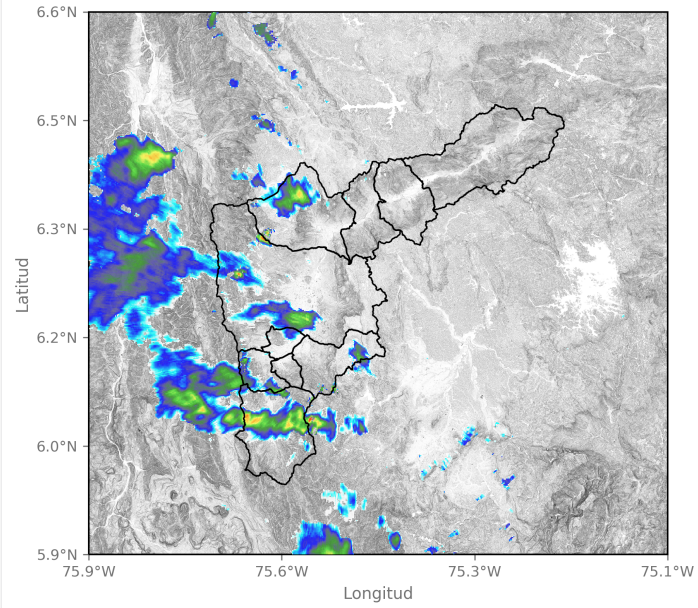




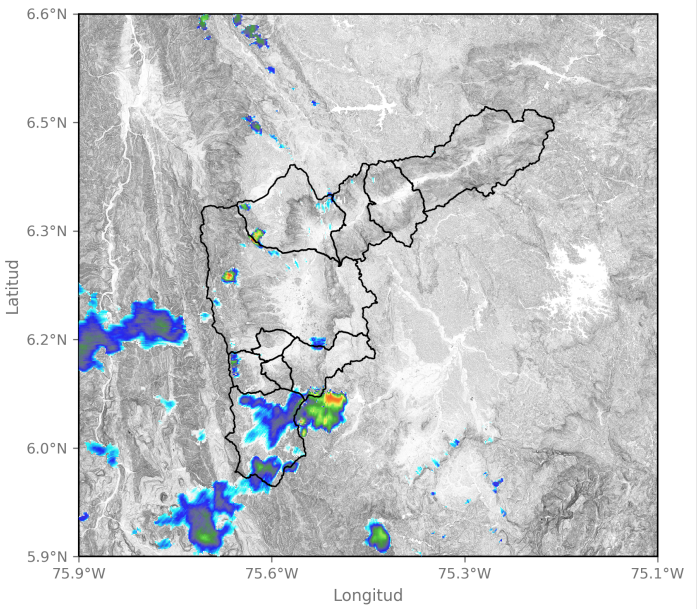
Imagenes de Radar Meteorológico



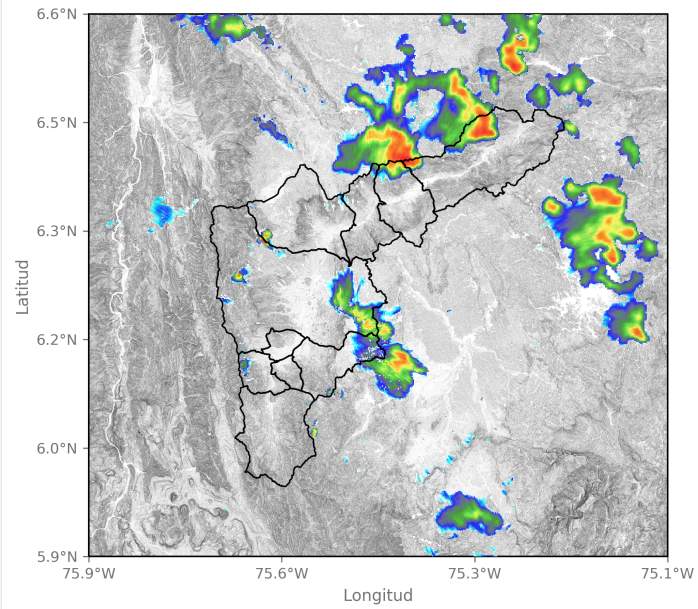
2025-07-26 12:29



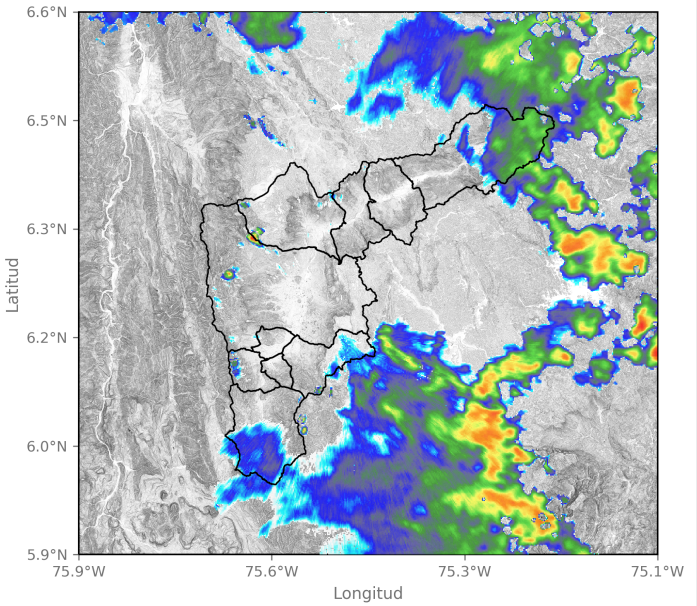
2025-07-26 13:52



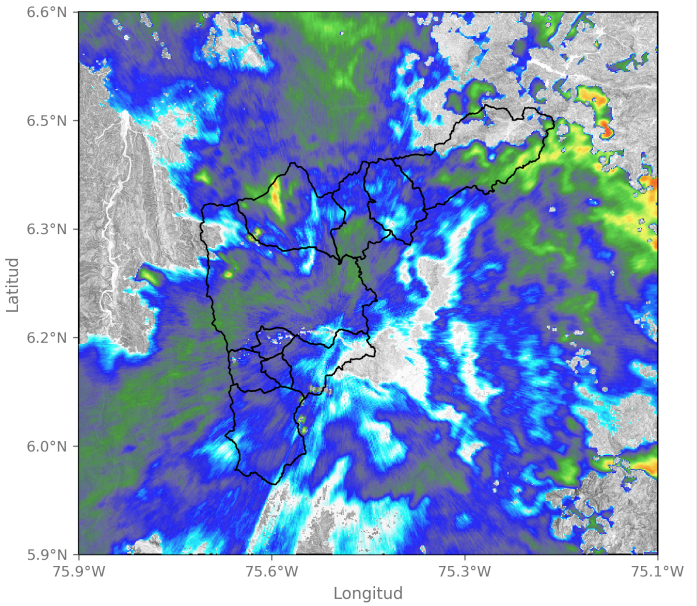
2025-07-26 15:11



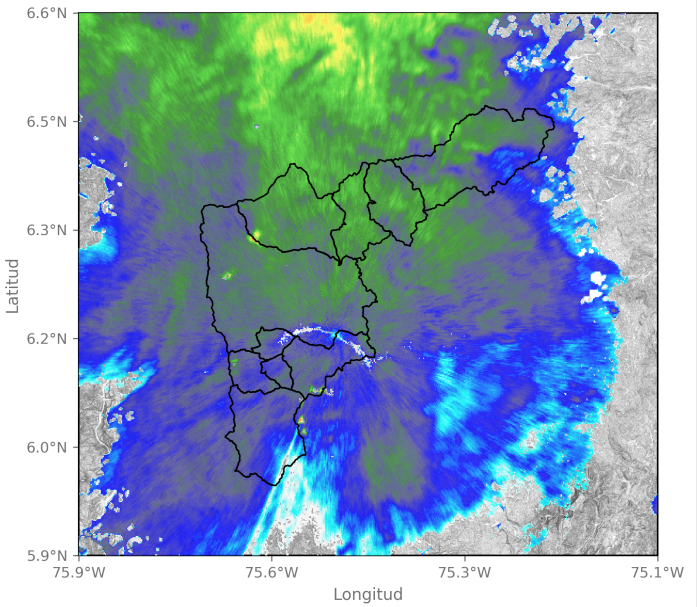
2025-07-26 17:21



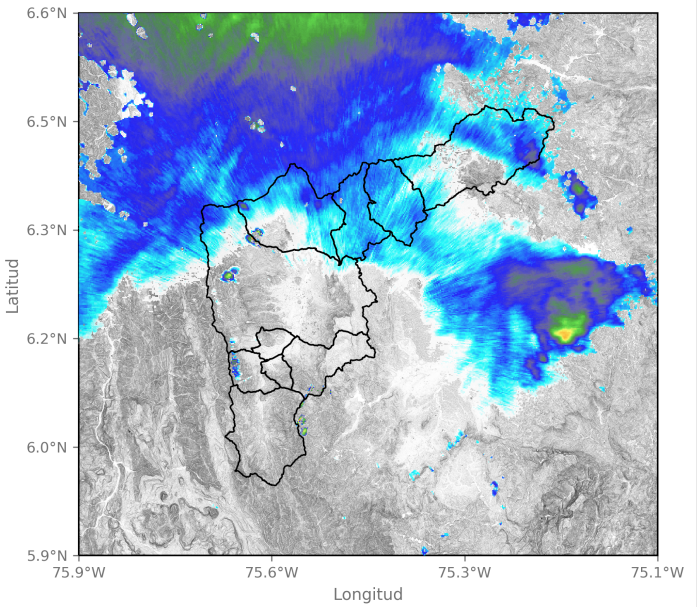
2025-07-26 19:26



2025-07-26 21:15



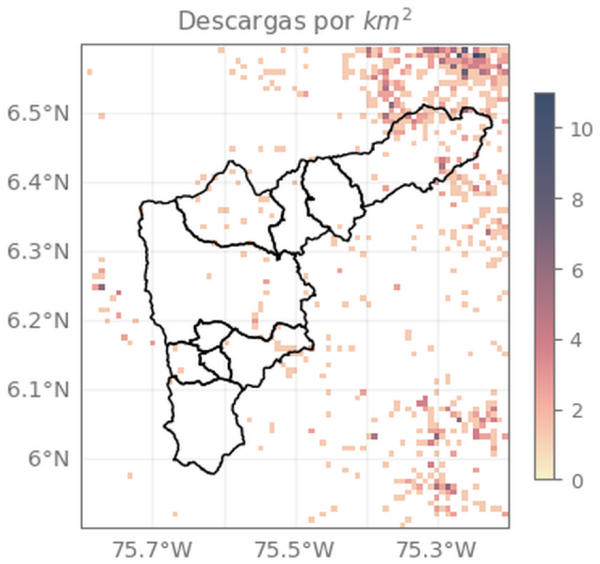
2025-07-26 22:54

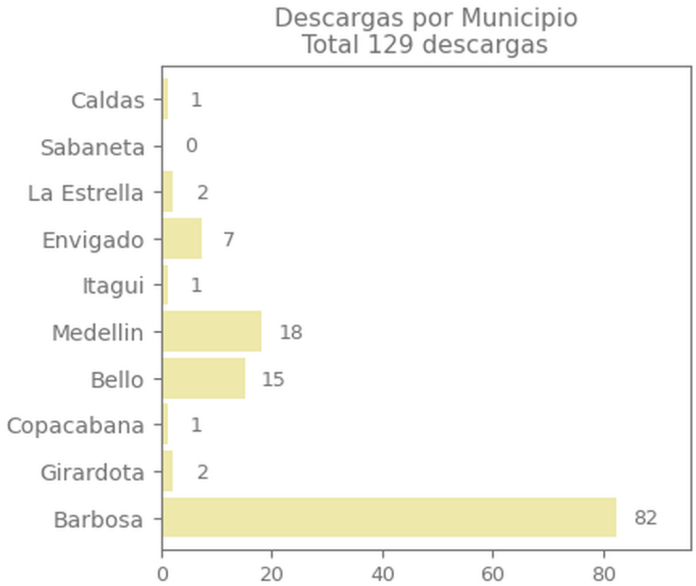


2025-07-26 23:51

Eventos meteorológicos adicionales

Descargas Eléctricas





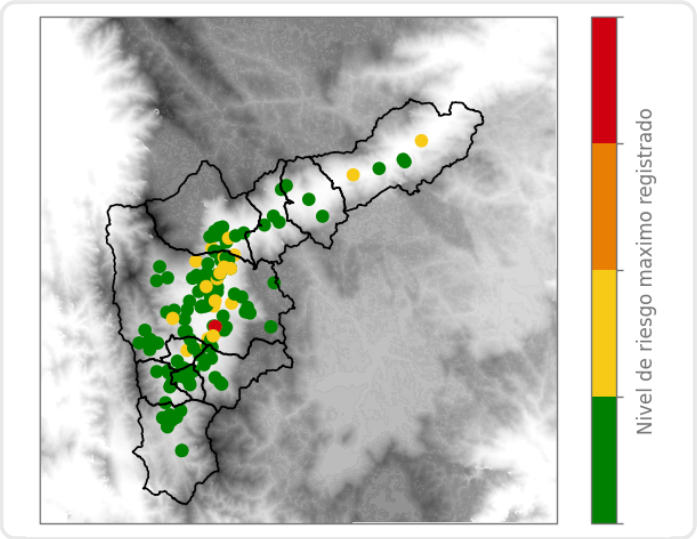
Descripción Descargas Eléctricas

Se registraron un total de 129 descargas eléctricas en el Valle de Aburrá, distribuidas en Barbosa (82), Medellín (18), Bello (15), Envigado (7), La Estrella (2), Girardota (2), Caldas (1), Itagüí (1) y Copacabana (1).

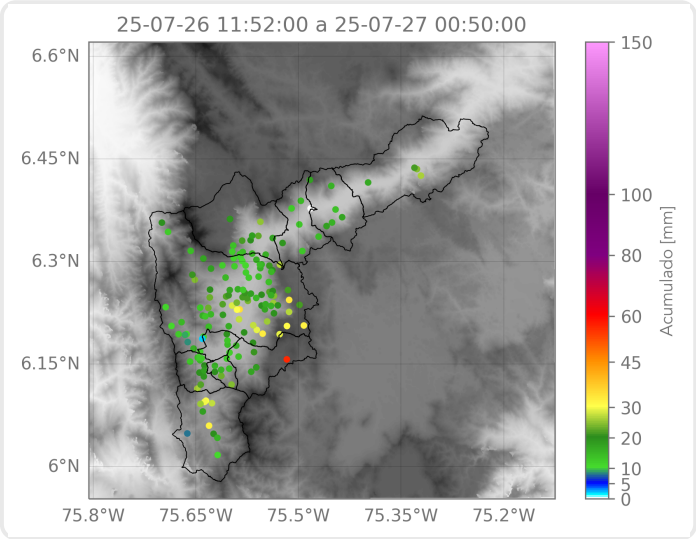
Sistema de Alerta Temprana de Medellín y el Valle de Aburrá

Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá

Mapa de Niveles



Mapa de Precipitaciones



Elaborado por: Gabriel Restrepo - Alejandro Quintero - Manuela Ruiz
Área Operacional
Sistema de Alerta Temprana