



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

Fecha: 2025-02-03

Evento: 3328

Caracterización de los eventos



Fecha inicio:
2025-02-03

Fecha fin:
2025-02-04



Hora inicio:
23:18

Hora fin:
05:05



Duración: 5 horas 47.0 minutos

Mayor intensidad de lluvia



Magnitud: 60.96 mm/hora **Hora:** 02:17:00



Estación: 766. Aguas Frías - Pluviometro



Municipio: Medellín

Mayor registro de lluvia acumulado



Magnitud: 19.81 mm



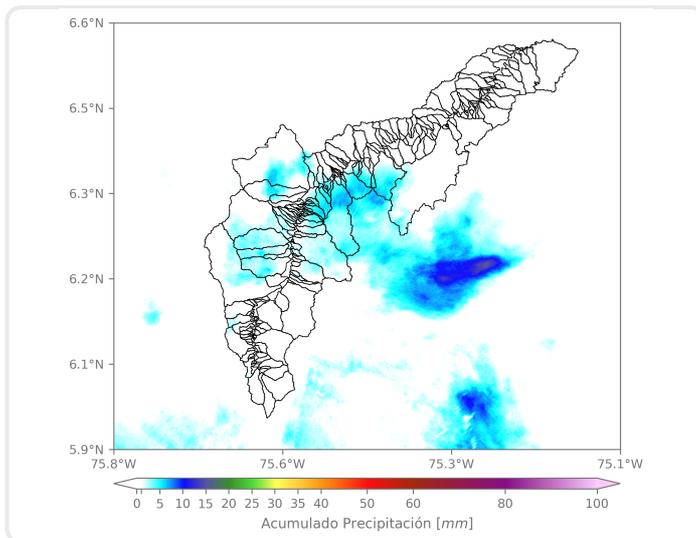
Estación: 607. I. E. San Luis Gonzaga Sede Carlos Mesa - Pluviometro



Municipio: Copacabana

Mapa de Acumulado

Descripción del Mapa de Acumulados



Los mayores acumulados se registraron sobre las cuencas de las quebradas La Chuscal, en Copacabana, y Piedras Blancas, en Medellín con acumulados máximos de 15 mm aproximadamente.

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

Descripción del Evento

El evento comenzó con el ingreso de humedad desde la subregión oriente de antioquia, lo que generó precipitaciones de moderada a alta intensidad sobre Girardota y Barbosa inicialmente. Las lluvias se extendieron hacia Bello y se intensificaron en el occidente del distrito de Medellín, cubriendo Belén, La comuna 13 y los corregimientos de San Antonio de Prado y San Cristóbal. Alrededor de las 04:00 am las lluvias disminuyeron su intensidad y se disiparon por completo a las 05:00 am.



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)
607	I. E. San Luis Gonzaga Sede Carlos Mesa - Pluviometro	Copacabana - Las Margaritas	19.81
352	Institucion Educativa La Candelaria - Pluviometro	Medellin - Santo Domingo Savio	18.03
717	I.E Quebrada Arriba - Pluviometro	Copacabana - Quebrada Arriba	14.73
274	Carpinelo Amapolita - Pluviometro	Medellin - Carpinelo	13.21
766	Aguas Frias - Pluviometro	Medellin - San Pablo	13.21
49	Colegio Latino (Av. Las Palmas)	Medellin - Las Palmas	11.94
289	Seminario Redemptoris - Pluviometro	Medellin - Las Palmas	10.92
42	Escuela Rural Piedras Gordas	Medellin - Piedra Gorda	10.80
763	Villatina La Torre - Pluviometro	Medellin - San Antonio	10.41
55	I.E Reino de Belgica	Medellin - Maria Cano Carambolas	10.41
44	I.E Villa Turbay	Medellin - Villa Turbay	10.41
456	Arenys de Mar - Pluviometro	Medellin - Blanquizal	9.91
70	Indural Km6 Medellín-Bogota	Copacabana - Rodas	9.40
727	Lomita Parte Baja - Pluviometro	Medellin - Montanita San Antonio de Prado - Sector Central	9.14
418	Montanita San Antonio - Pluviometro	Medellin - Montanita	9.14
26	Escuela Rural El Plan	Medellin - El Plan	8.64
539	Restaurante San Ateo - Pluviometro	Bello - El Carmelo	8.13
1	Casa de Gobierno Altavista	Medellin - Altavista - Sector central	7.87
51	Represa La Garcia	Bello - La Primavera	7.87
154	Centro de Desarrollo Infantil Pequeños Exploradores	Bello - Santa Rita	7.87
759	El Noral Via Santa Elena - Pluviometro	Medellin - El Noral - Media Luna	7.62
8	Escuela CEDEPRO	Medellin - Buga - Patio Bonito	7.37
551	Villatina - Pluviometro	Medellin - Villatina	7.37
40	I.E Ciro Mendia	Medellin - Moscu No1	6.60
762	Altos de la Torre - Pluviometro	Medellin - Llanaditas	5.84
389	Manga Arriba - Pluviometro	Girardota - Manga Arriba	5.84
16	I.E Ramon Munera Lopera	Medellin - El Raizal	5.59
189	Q. La Sanin - Pluviometro	Medellin - Las Palmas	5.08
499	El Pacifico - Pluviometro	Medellin - Piedras Blancas – Matasano	5.08

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



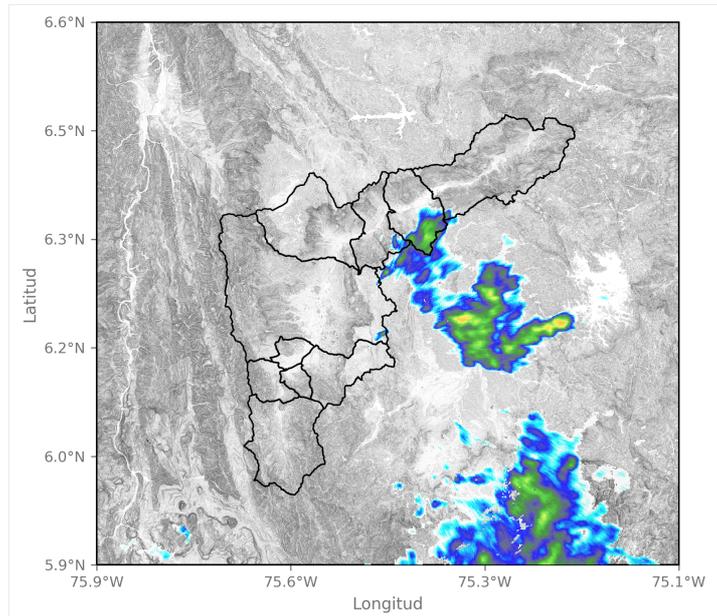
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

Sistema de Alerta Temprana de Medellín y el Valle de Aburrá

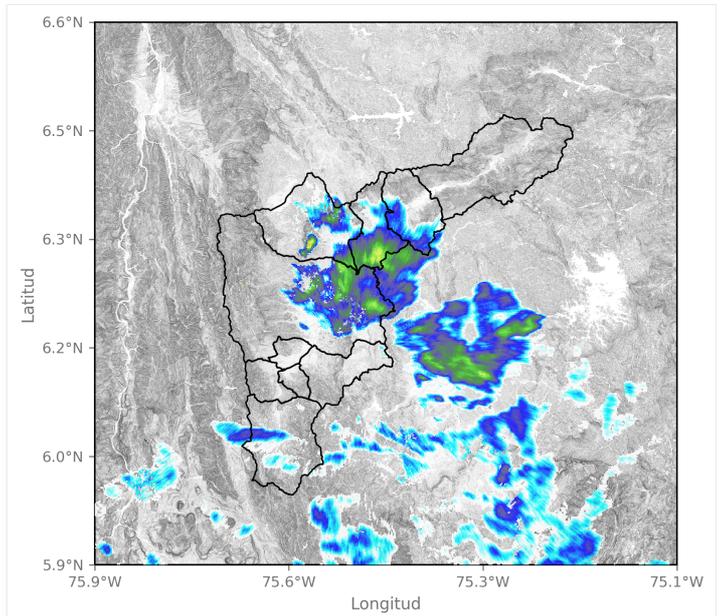
Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá

N° estación	Nombre de la estación	Ubicación	Acumulado (mm)
730	La Fortuna Parte Alta - Pluviometro	Medellin - Montanita	5.08

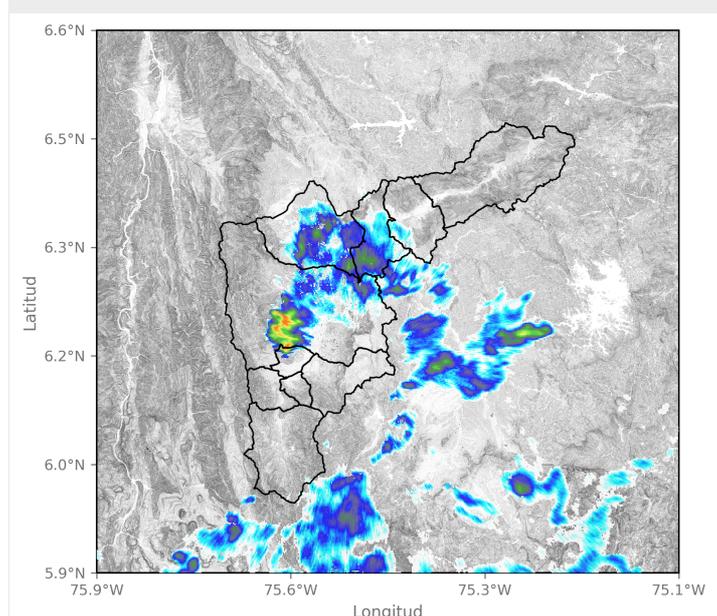
Imagenes de Radar Meteorológico



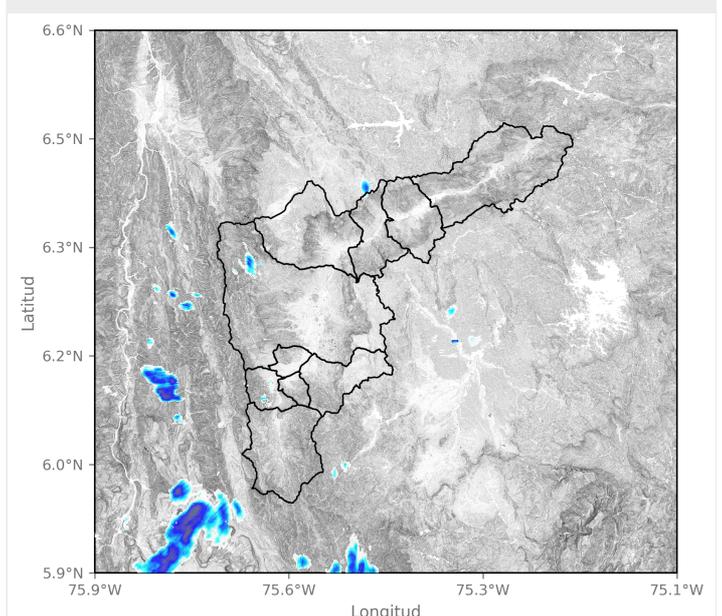
2025-02-04 00:16



2025-02-04 01:39

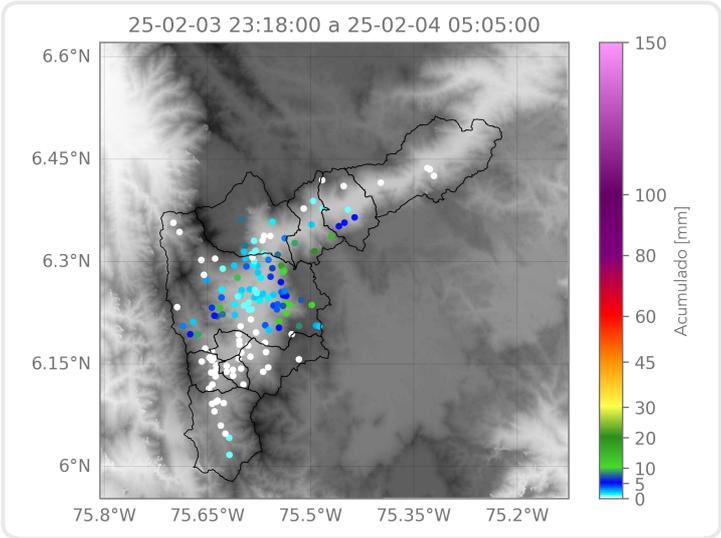


2025-02-04 02:10



2025-02-04 04:42

Mapa de Precipitaciones



Elaborado por: Alejandra Carmona - Duban Marin - Alejandra Ortiz
Área Operacional
Sistema de Alerta Temprana