**Sistema de Alerta Temprana de Medellín y el Valle de Aburrá**

Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá

## REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

Fecha: 2025-08-02 | Evento: 3472

## Caracterización de los eventos

| Fecha inicio: | Fecha fin: | Hora inicio: | Hora fin: | Duración: |
|---|---|---|---|---|
| 2025-08-02 | 2025-08-02 | 13:15 | 17:20 | 4 horas 5.0 minutos |

## Mayor intensidad de lluvia

**Magnitud:** 192.02 mm/hora **Hora:** 14:50:00

**Estación:** 65. I.E Las Lomitas

**Municipio:** Sabaneta

## Mayor registro de lluvia acumulado

**Magnitud:** 36.58 mm

**Estación:** 65. I.E Las Lomitas

**Municipio:** Sabaneta

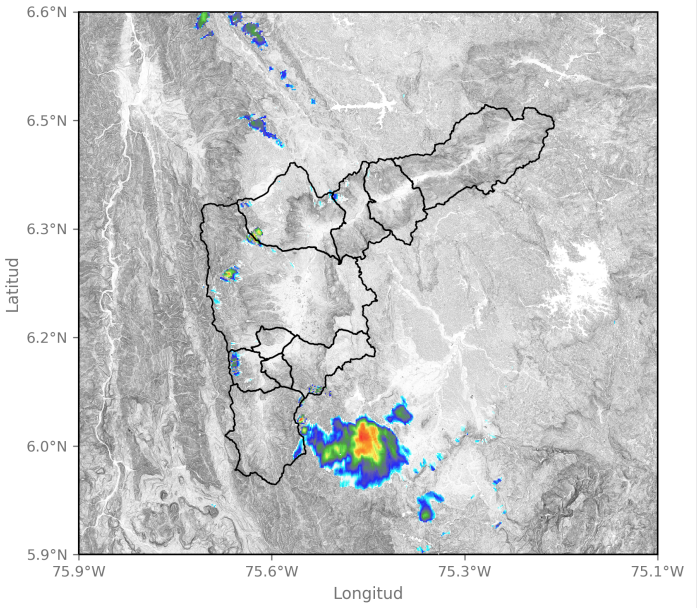
## Descripción del Evento

El evento comenzó con lluvias de alta intensidad en La Clara, Caldas. Este sistema se extendió hacia el noroccidente, ocasionando lluvias de moderada a alta intensidad en todos los municipios del sur del Valle de Aburrá. Posteriormente, las lluvias ingresaron a Medellín con baja intensidad, pero se intensificaron principalmente en los sectores de Belén, San Antonio de Prado y Altavista. Finalmente, las lluvias se disiparon en su desplazamiento hacia el noroccidente.

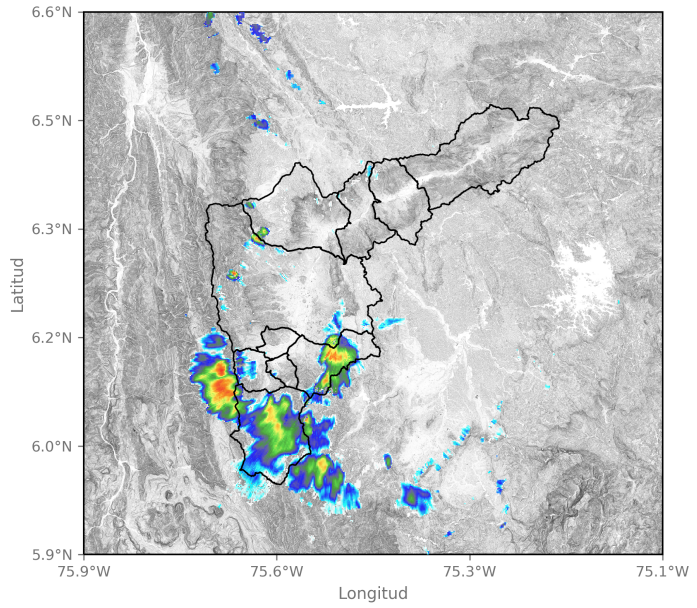
## Estaciones que registraron el evento

| N° estación | Nombre de la estación | Ubicación | Acumulado (mm) |
|---|---|---|---|
| 65 | I.E Las Lomitas | Sabaneta - Las Lomitas | 36.58 |
| 515 | La Valeria - Caldas | Caldas - La Valeria | 22.10 |
| 19 | Tecnologico Antioquia | Itagui - Las Americas-Zona Industrial No. 1 | 18.54 |
| 17 | Escuela El Corazon | Medellin - El Corazon | 18.54 |
| 766 | Aguas Frias - Pluviometro | Medellin - San Pablo | 18.54 |
| 33 | Santa Maria Goretti | Caldas - La Docena | 18.03 |
| 34 | I.E La Doctora | Sabaneta - Vegas de la Doctora | 17.78 |
| 15 | Colegio San Lucas | Medellin - San Lucas | 17.27 |
| 193 | Fuente Clara - Pluviometro | Sabaneta - La Doctora | 17.02 |
| 636 | Mandalay - Pluviometro | Caldas - La Chuscala | 17.00 |
| 328 | Universidad EIA - Envigado - Pluviometro | Envigado - Santa Catalina | 16.76 |
| 20 | Fundacion Hogares Claret | Medellin - Pajarito | 16.51 |
| 767 | Vereda Pedregal Alto - Pluviometro | Medellin - Pedregal Alto | 16.26 |
| 58 | Escuela Luis Javier Garcia Isaza | Caldas - La Salada Parte Baja | 16.00 |
| 29 | Escuela Marina Orth | Medellin - Aguas Frias | 15.40 |
| 456 | Arenys de Mar - Pluviometro | Medellin - Blanquizal | 15.24 |
| 53 | Colegio Eduardo Santos | Medellin - Eduardo Santos | 14.73 |
| 787 | La Palmera - Pluviometro | Medellin - El Poblado | 12.95 |
| 339 | Ecoparque El Salado - Pluviometro | Envigado - Pantanillo | 12.70 |
| 266 | Himalaya - Pluviometro | La Estrella - Pueblo Viejo | 12.70 |
| 601 | Acueducto Principal Altavista - Pluviometro | Medellin - Buga | 12.45 |
| 769 | I.E Rodrigo Arenas - Pluviometro | Medellin - Aures No.2 | 12.19 |
| 146 | Club del Adulto Mayor - Sabaneta | Sabaneta - Prados de Sabaneta | 12.19 |
| 334 | Manuel Mejia Vallejo - Pluviometro | Envigado - Loma El Atravesado | 11.68 |
| 48 | Escuela Rural Santa Angela | Medellin - El Carmelo | 11.18 |
| 395 | La Harenala Santa Maria - Pluviometro | Itagui - Santa Maria No. 1 | 11.18 |
| 8 | Escuela CEDEPRO | Medellin - Buga - Patio Bonito | 10.67 |
| 50 | Universidad CES (Sabaneta) | Sabaneta - Virgen del Carmen | 10.67 |
| 261 | Deslizamiento La Raya - Pluviometro | La Estrella - San Miguel | 10.41 |
| 253 | Parque 3 Aguas - Pluviometro | Caldas - La Miel | 10.41 |

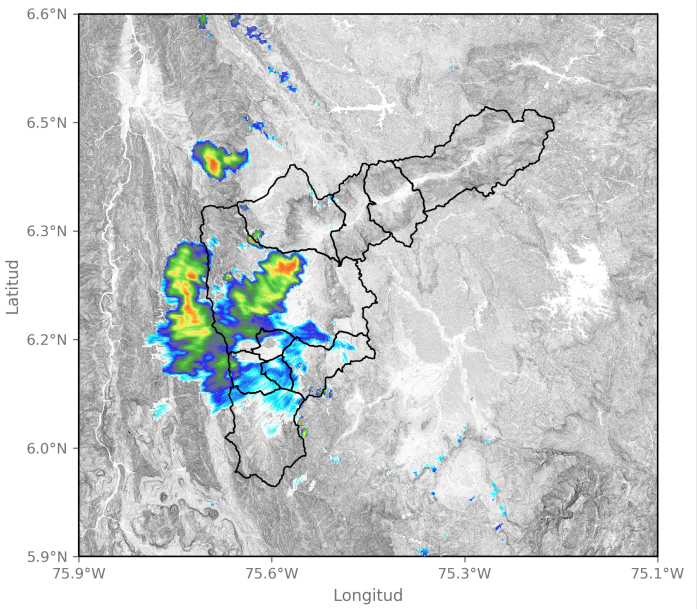
## Imagenes de Radar Meteorológico



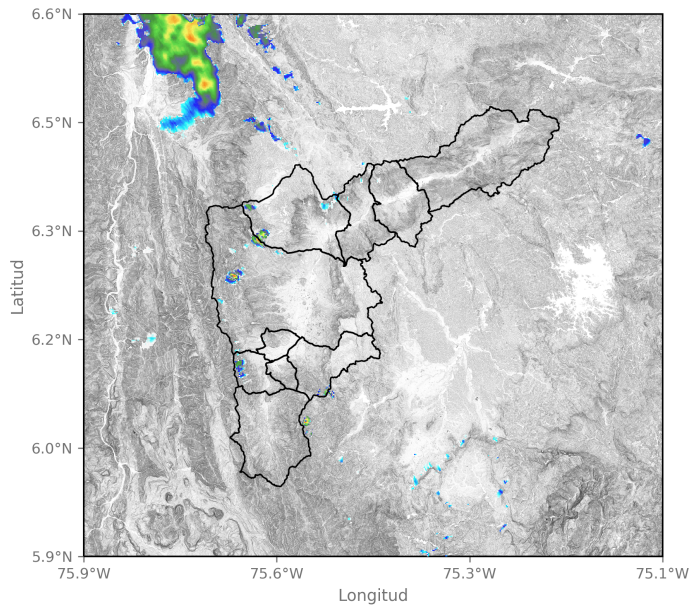

**2025-08-02 13:15**




**2025-08-02 14:18**



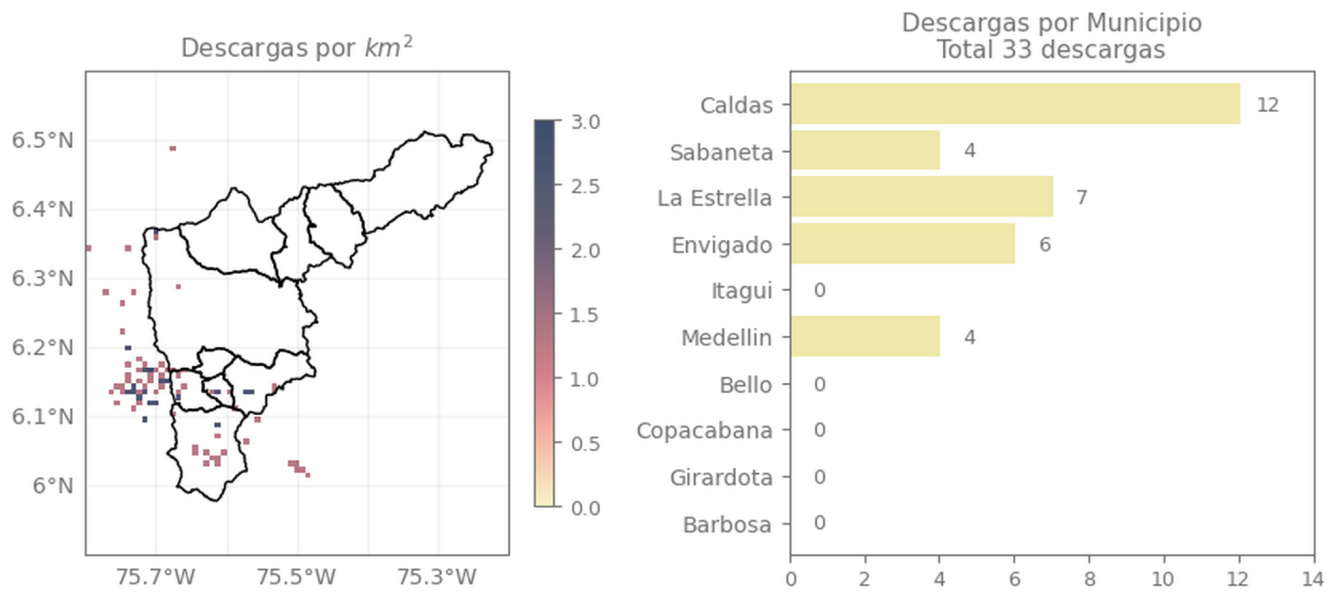

**2025-08-02 15:31**




**2025-08-02 17:15**

## Eventos meteorológicos adicionales

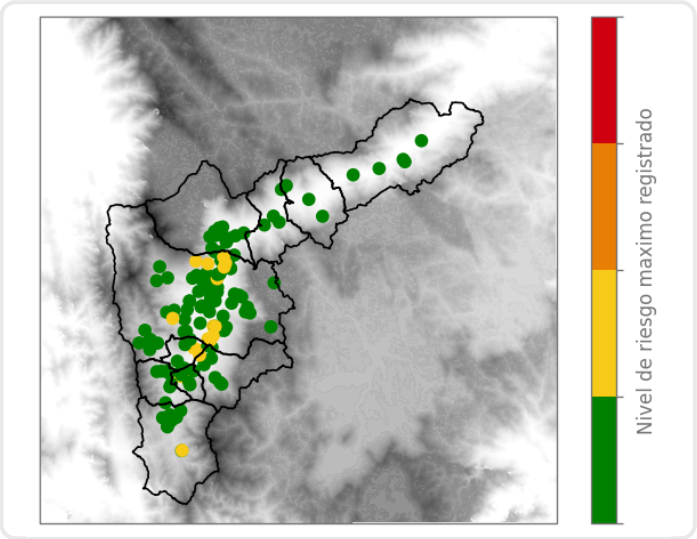
## Descargas Eléctricas



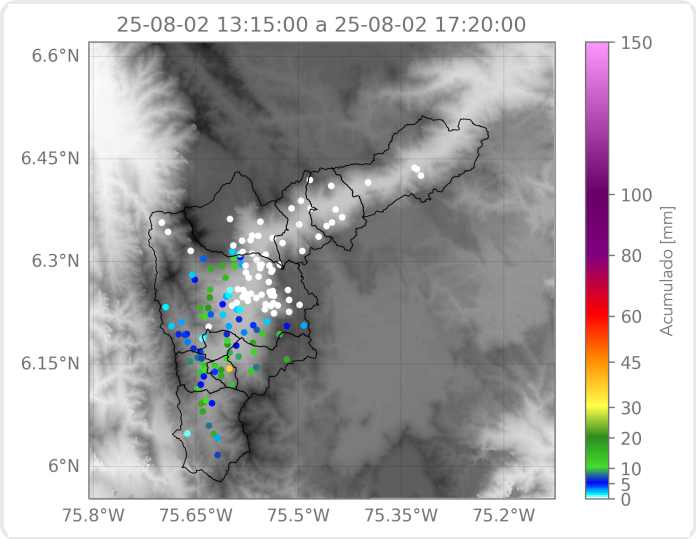

## Descripción Descargas Eléctricas

Se registraron un total de 33 descargas eléctricas en el Valle de Aburrá, distribuidas en Caldas (12), La Estrella (7), Envigado (6), Medellín (4) y Sabaneta (4).

## Mapa de Niveles




## Mapa de Precipitaciones




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