



## REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

Fecha: 2025-11-24

Evento: 3573

### Caracterización de los eventos



**Fecha inicio:**

2025-11-24

**Fecha fin:**

2025-11-24



**Hora inicio:**

14:25

**Hora fin:**

17:25



**Duración:** 3 horas 0.0 minutos

### Mayor intensidad de lluvia



**Magnitud:** 60.96 mm/hora **Hora:** 16:18:00



**Estación:** 26. Escuela Rural El Plan



**Municipio:** Medellín

### Mayor registro de lluvia acumulado



**Magnitud:** 8.38 mm



**Estación:** 578. Santa Elena Radar - Pluviometro



**Municipio:** Medellín

### Descripción del Evento

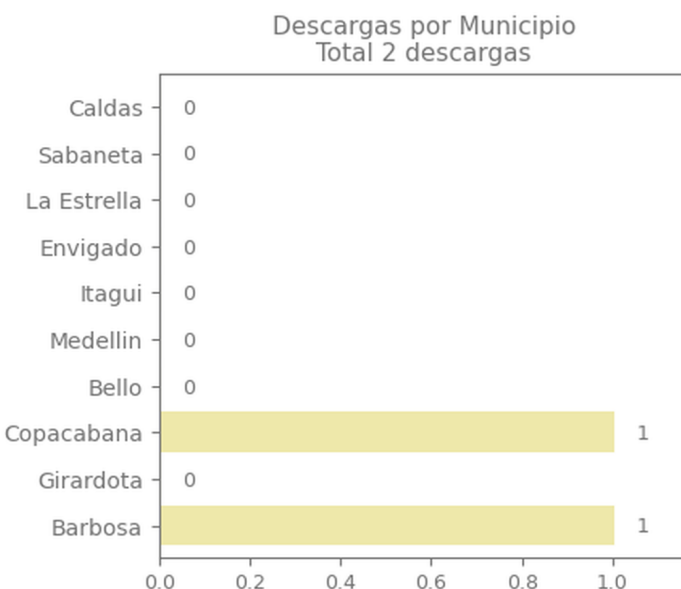
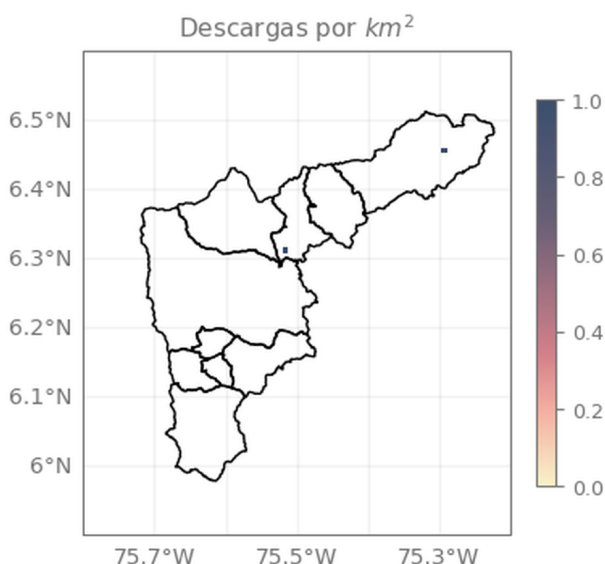
evento inició con la formación de un sistema de lluvias de baja intensidad en Barbosa, que se disipó rápidamente mientras nuevos sistemas se formaban en Glardota y Caldas, donde se presentaron lluvias de moderada intensidad. Posteriormente, más sistemas aislados y no tan extensos se formaron, generando lluvias de alta intensidad en Copacabana, Barbosa y el nororiente de Medellín. Este último, en su desplazamiento hacia el suroccidente llegó a abarcar los municipios del sur del Valle de Aburrá con lluvias de baja intensidad. Todos estos sistemas fueron disipándose rápidamente hasta que abandonaron completamente el Valle aproximadamente a las 17:25.

## Estaciones que registraron el evento

| N° estación | Nombre de la estación                                 | Ubicación                             | Acumulado (mm) |
|-------------|---|---------------------------------------|----------------|
| 578         | Santa Elena Radar - Pluviometro                       | Medellin - El Plan                    | 8.38           |
| 171         | Escombrera Mocatan - Pluviometro                      | Caldas - La Clara                     | 8.13           |
| 26          | Escuela Rural El Plan                                 | Medellin - El Plan                    | 5.84           |
| 636         | Mandalay - Pluviometro                                | Caldas - La Chuscala                  | 5.00           |
| 274         | Carpinelo Amapolita - Pluviometro                     | Medellin - Carpinelo                  | 4.06           |
| 55          | I.E Reino de Belgica                                  | Medellin - Maria Cano Carambolas      | 3.30           |
| 189         | Q. La Sanin - Pluviometro                             | Medellin - Las Palmas                 | 3.30           |
| 33          | Santa Maria Goretti                                   | Caldas - La Docena                    | 3.05           |
| 607         | I. E. San Luis Gonzaga Sede Carlos Mesa - Pluviometro | Copacabana - Las Margaritas           | 3.00           |
| 833         | Altos de Oriente - Pluviometro                        | Medellin - Piedras Blancas - Matasano | 2.80           |
| 432         | Andalucia Caldas - Pluviometro                        | Caldas - Andalucia                    | 2.79           |
| 40          | I.E. Ciro Mendia                                      | Medellin - Moscu No1                  | 2.54           |
| 515         | La Valeria - Caldas                                   | Caldas - La Valeria                   | 2.54           |
| 717         | I.E Quebrada Arriba - Pluviometro                     | Copacabana - Quebrada Arriba          | 2.54           |
| 49          | Colegio Latino (Av. Las Palmas)                       | Medellin - Las Palmas                 | 2.29           |
| 253         | Parque 3 Aguas - Pluviometro                          | Caldas - La Miel                      | 2.29           |
| 434         | Museo de Antioquia - Pluviometro                      | Medellin - La Candelaria              | 2.03           |
| 787         | La Palmera - Pluviometro                              | Medellin - El Poblado                 | 2.03           |
| 15          | Colegio San Lucas                                     | Medellin - San Lucas                  | 1.78           |
| 334         | Manuel Mejia Vallejo - Pluviometro                    | Envigado - Loma El Atravesado         | 1.78           |
| 70          | Indural Km6 Medellin-Bogota                           | Copacabana - Rodas                    | 1.52           |
| 289         | Seminario Redemptoris - Pluviometro                   | Medellin - Las Palmas                 | 1.27           |
| 352         | Institucion Educativa La Candelaria - Pluviometro     | Medellin - Santo Domingo Savio        | 1.27           |
| 353         | Villa del Socorro - Pluviometro                       | Medellin - Villa del Socorro          | 1.27           |
| 356         | Villa Niza - Pluviometro                              | Medellin - Villa Niza                 | 1.27           |
| 378         | Edificio Camacol - Pluviometro                        | Medellin - Naranjal                   | 1.27           |
| 558         | La Bermejala - Pluviometro                            | Medellin - Brasilia                   | 1.27           |
| 71          | CEFA  | Medellin - Boston                     | 1.20           |
| 16          | I.E Ramon Munera Lopera                               | Medellin - El Raizal                  | 1.02           |
| 56          | I.E Inem Jose Felix de Restrepo Sede Santa Catalina   | Medellin - El Tesoro                  | 1.02           |

## Eventos meteorológicos adicionales

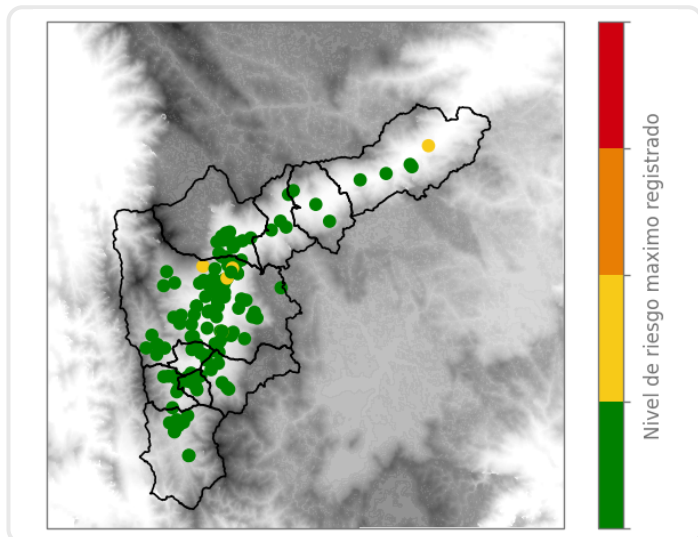
## Descargas Eléctricas



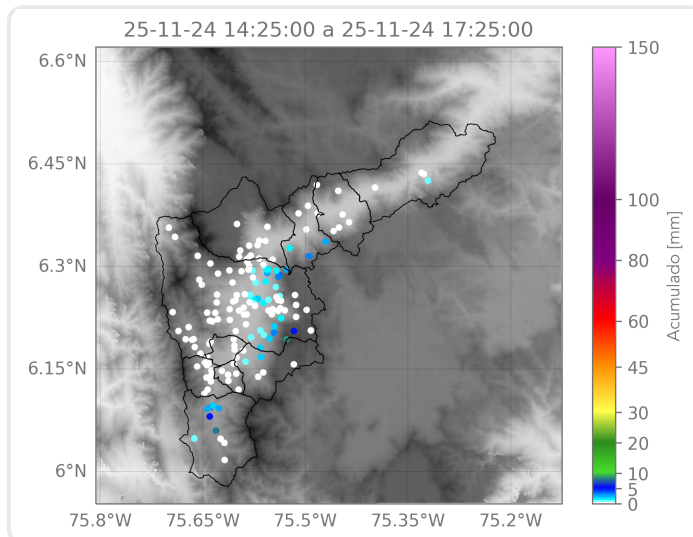
## Descripción Descargas Eléctricas

Se registraron un total de 2 descargas eléctricas en el Valle de Aburrá, distribuidas en Barbosa (1) y Copacabana (1).

## Mapa de Niveles



## Mapa de Precipitaciones



Elaborado por: Gabriel Restrepo - Estefanía López - Juan David García

Área Operacional

Sistema de Alerta Temprana