

Provecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá



### Caracterización de los eventos

Fecha inicio: 2025-08-15

Fecha fin: 2025-08-16

Hora inicio: 11:39

Hora fin: 09:00

Duración:

21.0

horas

### Mayor intensidad de Iluvia

Magnitud: 97.54 mm/hora Hora: 13:40:00

Estación: 72. Jose Miguel de Restrepo

Municipio: Copacabana

### Mayor registro de lluvia acumulado

Magnitud: 34.04 mm

Estación: 578. Santa Elena Radar - Pluviometro

Municipio: Medellin

### Descripción del Evento

El evento inició con lluvias de intensidad baja a moderada sobre Envigado y Caldas, que se desplazaron hacia el noroccidente, alcanzando los demás municipios del sur del Valle de Aburrá y Medellín. Posteriormente, las lluvias se intensificaron en el norte de Medellín y en Bello. Más tarde, un núcleo de alta intensidad ingresó a Copacabana, avanzando hacia Girardota, mientras nuevos sistemas de baja intensidad ingresaron a los municipios del sur del Valle de Aburrá. Durante la noche y la madrugada se registró el ingreso, desde el oriente, de lluvias de baja intensidad, las cuales se disiparon a medida que se desplazaban hacia el noroccidente.







Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá

## Estaciones que registraron el evento

| N° estación | Nombre de la estación                               | Ubicación                             | Acumulado (mm) |
|-------------|---|---------------------------------------|----------------|
| 578         | Santa Elena Radar - Pluviometro                     | Medellin - El Plan                    | 34.04          |
| 7           | Escuela Republica de Cuba                           | Medellin - La Esperanza               | 30.99          |
| 242         | IE Jesus Maria Valle                                | Medellin - Picacho                    | 30.48          |
| 241         | Sede Social Picacho Las Vegas                       | Medellin - Picacho                    | 27.18          |
| 72          | Jose Miguel de Restrepo                             | Copacabana - La Veta                  | 25.91          |
| 787         | La Palmera - Pluviometro                            | Medellin - El Poblado                 | 25.91          |
| 26          | Escuela Rural El Plan                               | Medellin - El Plan                    | 25.65          |
| 56          | I.E Inem Jose Felix de Restrepo Sede Santa Catalina | Medellin - El Tesoro                  | 23.11          |
| 48          | Escuela Rural Santa Angela                          | Medellin - El Carmelo                 | 23.11          |
| 281         | Megacolegio - Pluviometro                           | Bello - Paris                         | 22.86          |
| 49          | Colegio Latino (Av. Las Palmas)                     | Medellin - Las Palmas                 | 22.86          |
| 46          | I.E La Milagrosa                                    | Medellin - La Milagrosa               | 22.35          |
| 14          | Escuela El Triunfo                                  | Medellin - El Triunfo                 | 22.10          |
| 437         | Paradero Jalisco San Felix - Pluviometro            | Bello - El Carmelo                    | 21.84          |
| 769         | I.E Rodrigo Arenas - Pluviometro                    | Medellin - Aures No.2                 | 21.34          |
| 32          | Colegio Presbitero Bernardo Montoya                 | Copacabana - La Maria                 | 21.08          |
| 121         | I.E Barrio Paris                                    | Bello - Paris                         | 20.83          |
| 89          | I.E Pedro Nel                                       | Medellin - Florencia                  | 20.83          |
| 184         | Miraflores  | Medellin - Cataluna                   | 20.83          |
| 5           | I.E Santa Elena                                     | Medellin - Santa Elena Sector Central | 20.83          |
| 58          | Escuela Luis Javier Garcia Isaza                    | Caldas - La Salada Parte Baja         | 20.32          |
| 328         | Universidad EIA - Envigado - Pluviometro            | Envigado - Santa Catalina             | 20.07          |
| 775         | Vereda El Mazo - Pluviometro                        | Medellin - Piedras Blancas - Matasano | 20.07          |
| 193         | Fuente Clara - Pluviometro                          | Sabaneta - La Doctora                 | 20.07          |
| 759         | El Noral Via Santa Elena - Pluviometro              | Medellin - El Noral - Media Luna      | 19.56          |
| 41          | Comisaria El Poblado                                | Medellin - La Florida                 | 19.56          |
| 278         | Vereda Potrerito - Pluviometro                      | Barbosa - Potrerito                   | 19.56          |
| 376         | Feria de Ganado - Pluviometro                       | Medellin - Belalcazar                 | 19.30          |
| 57          | Escuela la Clara                                    | Caldas - La Clara                     | 19.30          |
| 37          | Liceo Fernando Velez                                | Bello - El Carmelo                    | 19.05          |
|             |   |                                       |                |

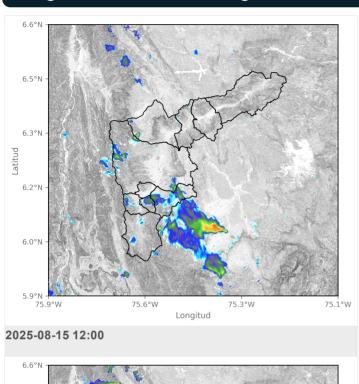


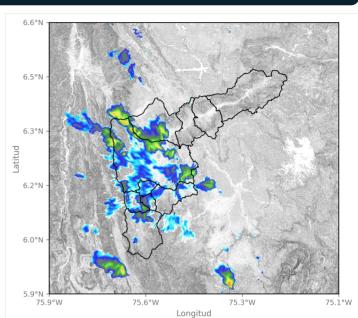


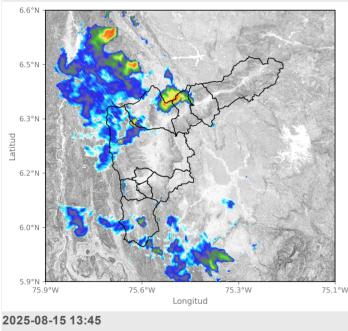


Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá

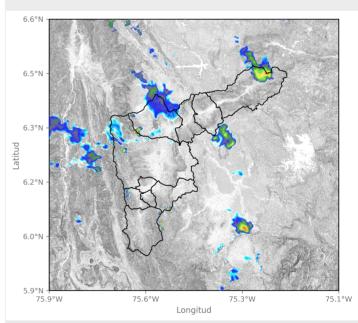
## Imagenes de Radar Meteorológico







2025-08-15 12:47



2025-08-15 16:16

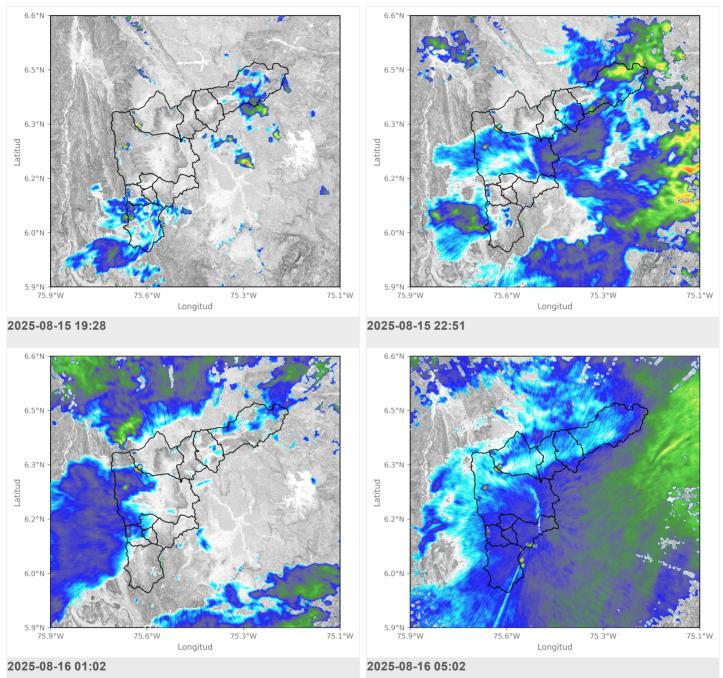






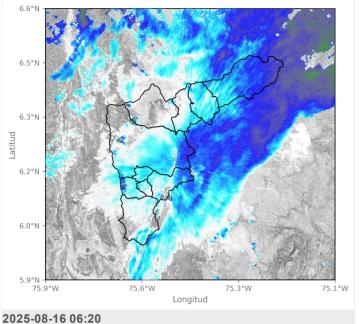


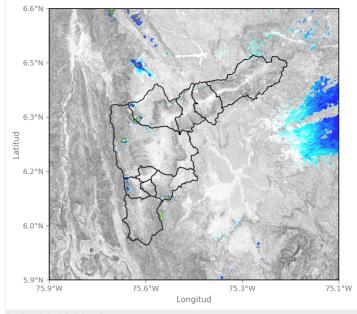
Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá





Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá





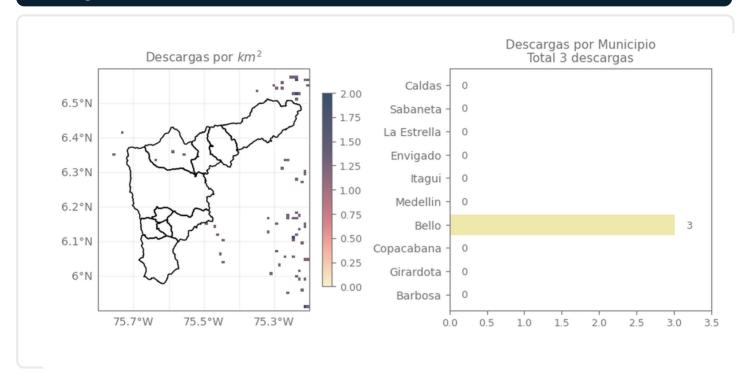
2025-08-16 08:50



Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá

### Eventos meteorológicos adicionales

### Descargas Eléctricas



### Descripción Descargas Eléctricas

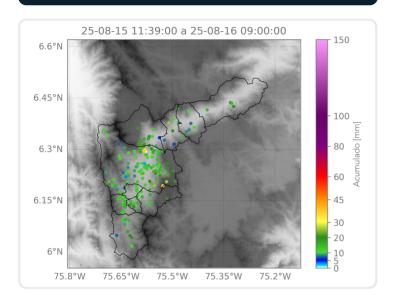
Se registró un total de 3 descargas eléctricas en el municipio de Bello.





Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá

## Mapa de Precipitaciones



Elaborado por: Herney Sánchez - Manuela Ruiz - Ximena Buitrago Área Operacional Sistema de Alerta Temprana

