



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

Fecha: 2026-03-30

Evento: 3685

## Caracterización de los eventos



**Fecha inicio:**  
2026-03-30

**Fecha fin:**  
2026-03-31



**Hora inicio:**  
09:50

**Hora fin:**  
01:30



**Duración:** 15 horas 40.0 minutos

### Mayor intensidad de lluvia



**Magnitud:** 115.82 mm/hora **Hora:** 12:47:00



**Estación:** 775. Vereda El Mazo - Pluviometro



**Municipio:** Medellín

### Mayor registro de lluvia acumulado



**Magnitud:** 34.04 mm



**Estación:** 730. La Fortuna Parte Alta - Pluviometro



**Municipio:** Medellín

## Descripción del Evento

El evento inició con lluvias con acumulados menores a 1 mm sobre el municipio de Caldas. Posteriormente, se formó un nuevo sistema de precipitaciones en el oriente del Valle, extendiéndose sobre el suroriente del distrito de Medellín y Envigado, con acumulados de hasta 2 mm. A su vez, se registraron lluvias menores a 1 mm en núcleos dispersos sobre el occidente de Medellín y Bello. A inicios de la tarde, las precipitaciones aumentaron su intensidad, alcanzando acumulados de hasta 6 mm en el corregimiento de Santa Elena, Envigado y el occidente de Medellín, y menores a 2 mm en Copacabana, Bello, Caldas, Sabaneta y La Estrella. Nuevos núcleos de precipitación ingresaron sobre Bello y el noroccidente de Medellín, desplazándose luego hacia Caldas con acumulados de hasta 2 mm. Durante la noche, lluvias dispersas ingresaron desde el occidente sobre todo el Valle de Aburrá, con alta intensidad en Envigado, Itagüí, Bello y el centro de Medellín; en los demás municipios, las intensidades fueron moderadas a bajas. Finalmente, el sistema se desplazó hacia el suroriente, debilitándose hasta disiparse completamente hacia la 01:30.

## Estaciones que registraron el evento

| N° estación | Nombre de la estación                            | Ubicación  | Acumulado (mm) |
|-------------|--|--|----------------|
| 730         | La Fortuna Parte Alta - Pluviometro              | Medellin - Montanita                                       | 34.04          |
| 863         | Acueducto Multiveredal Santa Elena - Pluviometro | Medellin - Santa Elena - Sector Central                    | 30.23          |
| 43          | Escuela Rural Quebrada Larga                     | Medellin - Yarumalito                                      | 27.94          |
| 601         | Acueducto Principal Altavista - Pluviometro      | Medellin - Buga  | 24.64          |
| 18          | Escuela El Salado                                | Medellin - El Salado                                       | 23.11          |
| 3           | Escuela Rural Yarumalito                         | Medellin - Yarumalito                                      | 22.61          |
| 445         | Deprimido San Juan Con La 80 - Pluviometro       | Medellin - Lorena  | 22.61          |
| 54          | I.E Juan Maria Cespedes                          | Medellin - El Nogal - Los Almendros                        | 21.08          |
| 81          | Bomberos Guayabal                                | Medellin - Campo Amor                                      | 20.32          |
| 8           | Escuela CEDEPRO                                  | Medellin - Buga - Patio Bonito                             | 19.81          |
| 5           | I.E Santa Elena                                  | Medellin - Santa Elena Sector Central                      | 19.60          |
| 28          | Liceo Salazar y Herrera                          | Medellin - La America                                      | 19.30          |
| 775         | Vereda El Mazo - Pluviometro                     | Medellin - Piedras Blancas - Matasano                      | 19.05          |
| 457         | Ajizal   | Itagui - El Ajizal   | 18.03          |
| 22          | Escuela La Capilla del Rosario                   | Medellin - Belen Rincon                                    | 17.02          |
| 429         | Perfilador de Vientos - Pluviometro              | Medellin - Belen Las Playas                                | 16.26          |
| 1           | Casa de Gobierno Altavista                       | Medellin - Altavista - Sector central                      | 16.00          |
| 395         | La Harenala Santa Maria - Pluviometro            | Itagui - Santa Maria No. 1                                 | 14.99          |
| 727         | Lomita Parte Baja - Pluviometro                  | Medellin - Montanita San Antonio de Prado - Sector Central | 14.99          |
| 418         | Montanita San Antonio - Pluviometro              | Medellin - Montanita                                       | 14.48          |
| 320         | Palmitas Potrera - Pluviometro                   | Medellin - Potrero - Miseranga                             | 14.48          |
| 19          | Tecnologico Antioquia                            | Itagui - Las Americas-Zona Industrial No. 1                | 13.21          |
| 383         | Salinas Caldas - Pluviometro                     | Caldas - Salinas   | 12.60          |
| 29          | Escuela Marina Orth                              | Medellin - Aguas Frias                                     | 12.20          |
| 10          | Escuela Rural El Boqueron                        | Medellin - Boqueron  | 12.19          |
| 39          | I.E Pedro Octavio Amado                          | Medellin - Altavista                                       | 10.41          |
| 499         | El Pacifico - Pluviometro                        | Medellin - Piedras Blancas - Matasano                      | 9.65           |
| 766         | Aguas Frias - Pluviometro                        | Medellin - San Pablo                                       | 9.40           |
| 446         | Deprimido Bulerias - Pluviometro                 | Medellin - Laureles  | 8.89           |
| 767         | Vereda Pedregal Alto - Pluviometro               | Medellin - Pedregal Alto                                   | 8.64           |



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) |
|-------------|-----------------------|-----------|----------------|
|-------------|-----------------------|-----------|----------------|

Sede Investigación y Desarrollo: Calle 48A # 10Sur-123 / Torre SIATA: Calle 50 # 71-147  
Teléfono: 604 4038870 | contacto@siata.gov.co

f t i y t @areametropol • @siatamedellin | www.metropol.gov.co • www.siata.gov.co



SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA



SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

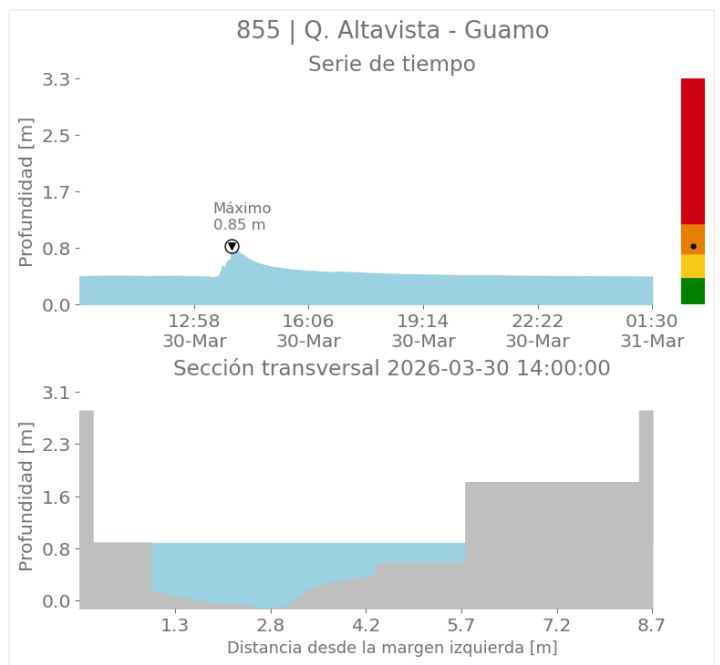
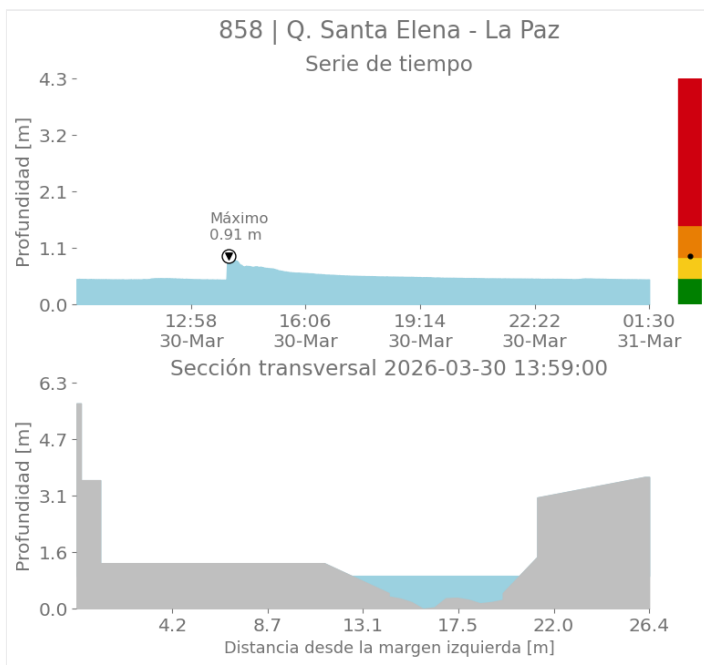
# Sistema de Alerta Temprana de Medellín y el Valle de Aburrá

Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá

## Resumen de Registro de nivel

| Estación                                       | Pico de la hidrografa (m) | Riesgo  | Fecha y hora     |
|--|---------------------------|---------|------------------|
| 858. Q. Santa Elena - La Paz                   | 0.913                     | Naranja | 2026-03-30 13:59 |
| 855. Q. Altavista - Guamo                      | 0.854                     | Naranja | 2026-03-30 14:00 |
| 792. Q. El Sesteadero - El Pesebre Ajizal      | 0.56                      | Naranja | 2026-03-30 23:56 |
| 712. Q. Altavista - Barrio Fatima              | 1.012                     | Naranja | 2026-03-30 23:43 |
| 711. Q. La Guayabala - Barrio Diego Echavarria | 1.424                     | Naranja | 2026-03-30 23:49 |
| 677. Q. La Jabalcona - Aguacatala              | 0.588                     | Naranja | 2026-03-31 00:03 |
| 404. Q. Santa Elena - Km11                     | 1.15                      | Naranja | 2026-03-30 13:12 |
| 247. Q. El Tablazo - El Progreso               | 0.569                     | Naranja | 2026-03-31 00:01 |

## Aumentos de nivel Naranja a Rojo



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



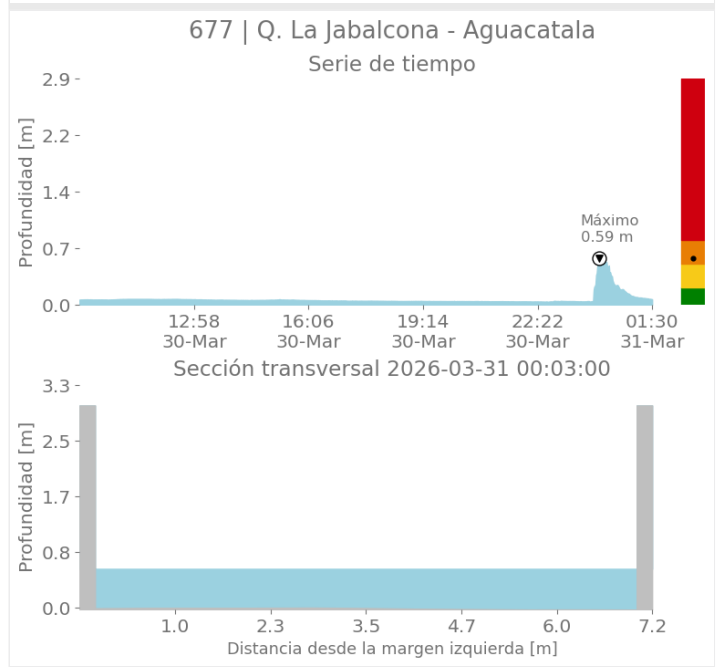
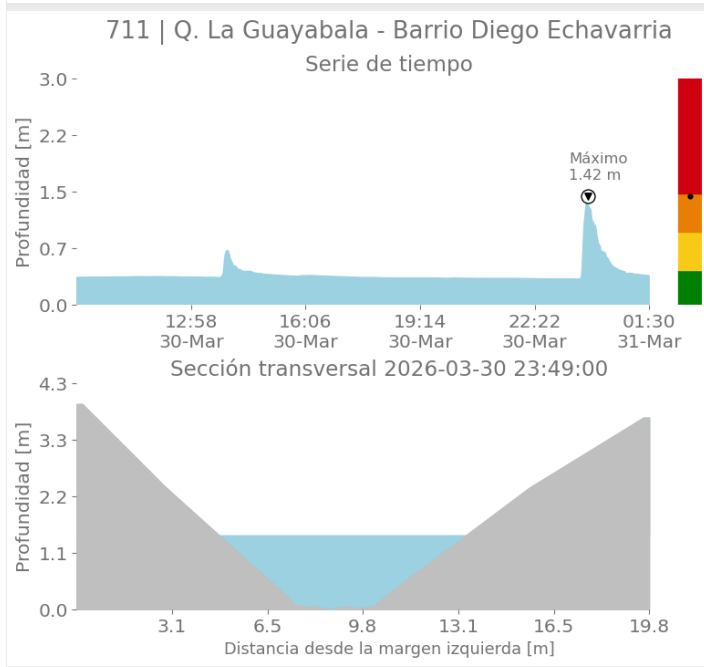
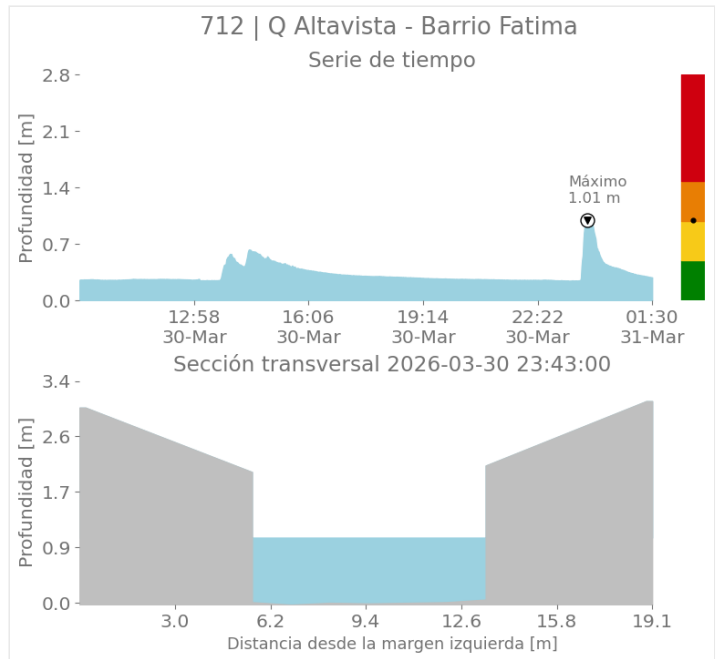
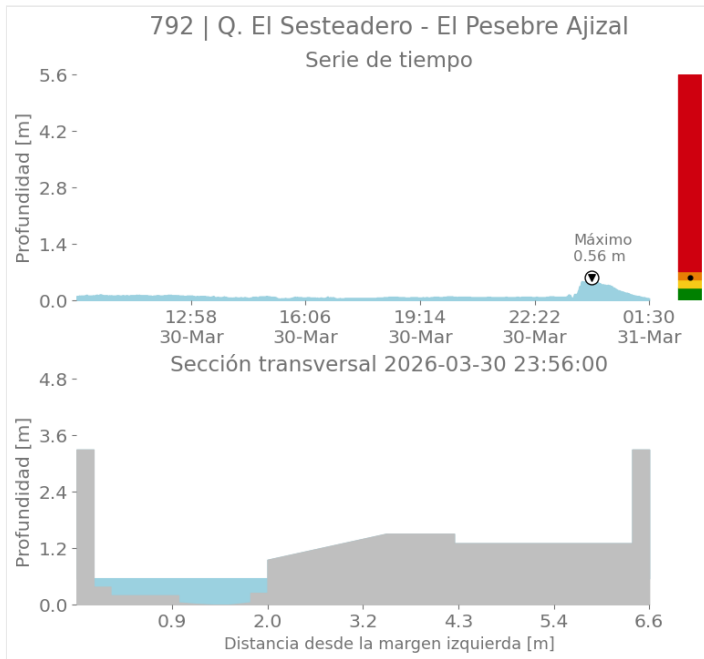
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA



SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

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

Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá



Sede Investigación y Desarrollo: Calle 48A # 10Sur-123 / Torre SIATA: Calle 50 # 71-147  
Teléfono: 604 4038870 | contacto@siata.gov.co

f t i o @areametropol • @siatamedellin | www.metropol.gov.co • www.siata.gov.co



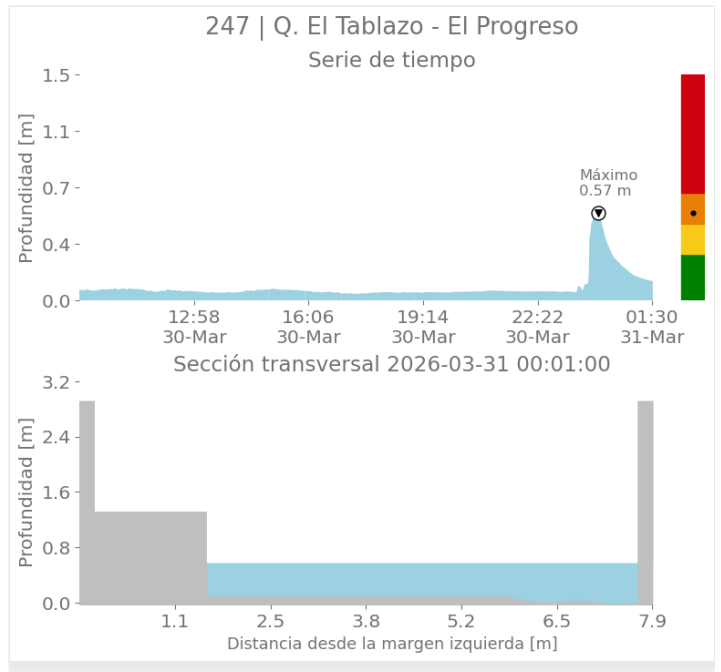
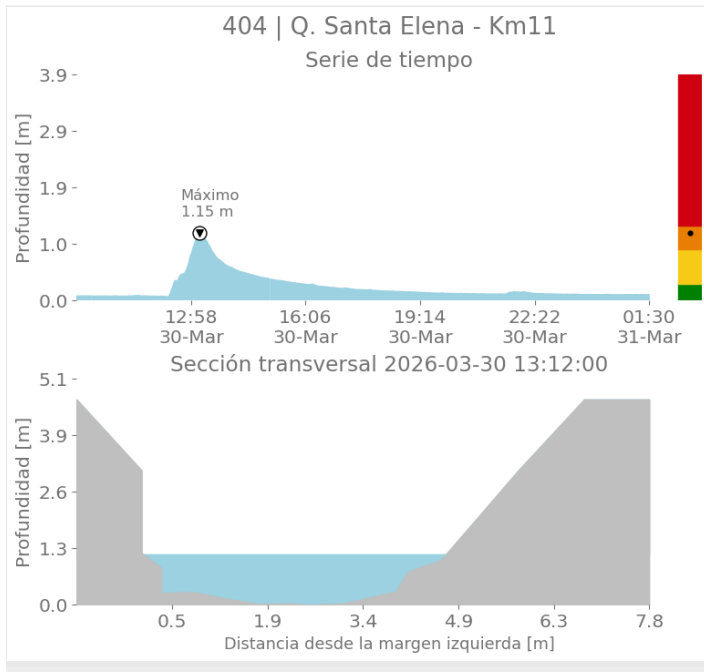
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA



SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

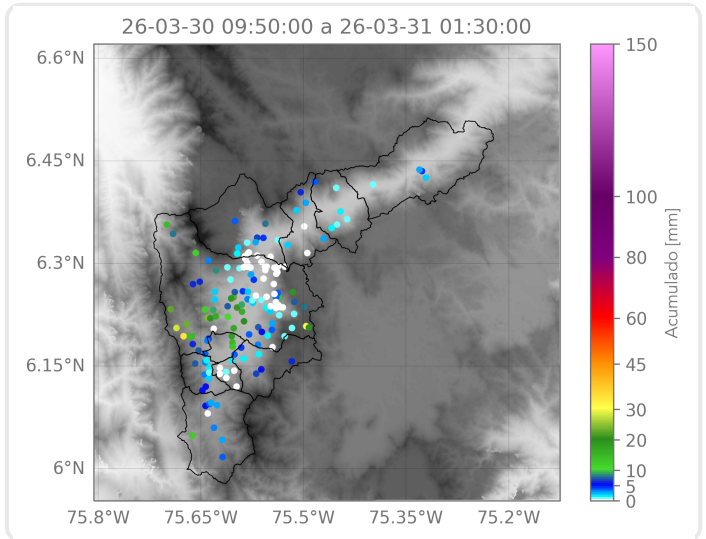
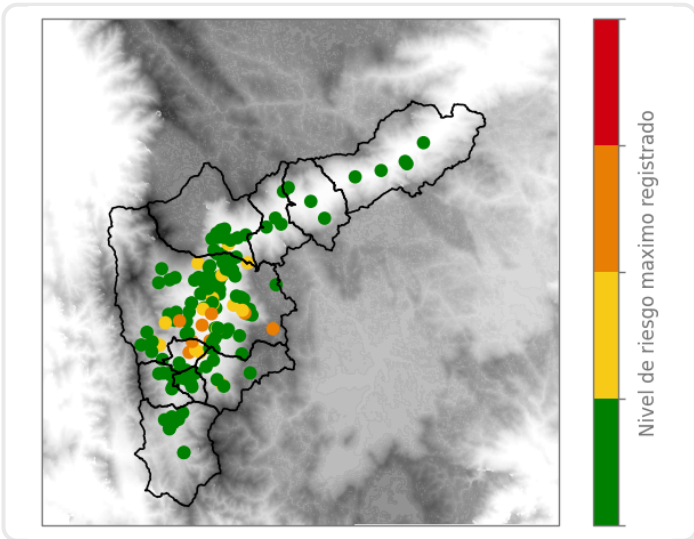
# Sistema de Alerta Temprana de Medellín y el Valle de Aburrá

Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá



## Mapa de Niveles

## Mapa de Precipitaciones



Elaborado por: Juan David García - Ximena Buitrago - Felipe Zapata  
**Área Operacional**  
Sistema de Alerta Temprana