



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

Fecha: 2026-01-15

Evento: 3616

## Caracterización de los eventos



**Fecha inicio:**  
2026-01-15

**Fecha fin:**  
2026-01-15



**Hora inicio:**  
11:40

**Hora fin:**  
18:40



**Duración:** 7 horas 0.0 minutos

### Mayor intensidad de lluvia



**Magnitud:** 97.54 mm/hora **Hora:** 16:42:00



**Estación:** 4. I.E Hector Rogelio Montoya



**Municipio:** Medellín

### Mayor registro de lluvia acumulado



**Magnitud:** 40.64 mm



**Estación:** 515. La Valeria - Caldas



**Municipio:** Caldas

## Descripción del Evento

El evento de precipitación inició con la formación de un núcleo que generó lluvias de baja intensidad en La Estrella, Itagüí y el corregimiento de San Antonio de Prado. Posteriormente, se registraron lluvias de moderada intensidad en Barbosa y se formó un núcleo de alta intensidad en Envigado, el cual se desplazó hacia el noroccidente y se expandió, generando lluvias de igual intensidad en Caldas, Sabaneta, La Estrella, Itagüí, Medellín y Bello. De manera paralela, se registraron lluvias de alta intensidad en Copacabana y Girardota. Finalizando la tarde, el sistema se empezó a disipar en su salida hacia el noroccidente, permaneciendo con bajas intensidades en el occidente del Valle hasta salir por completo aproximadamente a las 18:40.



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)
515	La Valeria - Caldas	Caldas - La Valeria	40.64
4	I.E Hector Rogelio Montoya	Medellin - Palmitas - Sector Central	39.88
320	Palmitas Potrera - Pluviometro	Medellin - Potrero - Miseranga	33.78
33	Santa Maria Goretti	Caldas - La Docena	31.75
253	Parque 3 Aguas - Pluviometro	Caldas - La Miel	27.94
64	Ecoparque La Romera	Sabaneta - La Doctora	27.43
10	Escuela Rural El Boqueron	Medellin - Boqueron	27.18
267	Colegio Canadiense - Pluviometro	La Estrella - Penas Blancas	26.92
432	Andalucia Caldas - Pluviometro	Caldas - Andalucia	26.16
636	Mandalay - Pluviometro	Caldas - La Chuscala	26.00
61	Planta de Agua Bocatoma	La Estrella - San Miguel	24.89
420	Pueblo Viejo - Pluviometro	La Estrella - Pueblo Viejo	24.64
21	Escuela Rural San Jose de la Montana	Medellin - San Jose de la Montana	24.64
62	Gimnasio Cantabria	La Estrella - Pueblo Viejo	24.38
261	Deslizamiento La Raya - Pluviometro	La Estrella - San Miguel	22.10
193	Fuente Clara - Pluviometro	Sabaneta - La Doctora	21.08
481	Hospital La Estrella - Pluviometro	La Estrella - La Chinca	21.08
519	Deslizamiento Tierra Amarilla - Pluviometro	La Estrella - Tierra Amarilla	20.07
373	Ancon 2 - Pluviometro	Copacabana - Ancon Norte	19.56
765	Vereda Las Playas - Pluviometro	Medellin - Los Patios	19.30
47	Villa Nueva Sede La Luz	Copacabana - Zarzal La Luz	16.51
146	Club del Adulto Mayor - Sabaneta	Sabaneta - Prados de Sabaneta	16.51
34	I.E La Doctora	Sabaneta - Vegas de la Doctora	16.00
230	Alcaldía La Estrella - Pluviometro	La Estrella - El Dorado	16.00
266	Himalaya - Pluviometro	La Estrella - Pueblo Viejo	15.40
437	Paradero Jalisco San Felix - Pluviometro	Bello - El Carmelo	14.73
339	Ecoparque El Salado - Pluviometro	Envigado - Pantanillo	14.48
744	Finca El Tigre - Pluviometro	Medellin - Apique San Antonio de Prado - Sector Central	13.97
58	Escuela Luis Javier Garcia Isaza	Caldas - La Salada Parte Baja	13.72
324	E.R Jamundi - Pluviometro	Girardota - Jamundi	13.46

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](http://www.metropol.gov.co) • [www.siata.gov.co](http://www.siata.gov.co)



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](mailto:contacto@siata.gov.co)

[f](#) [t](#) [i](#) [v](#) @areametropol • @siatamedellin | [www.metropol.gov.co](http://www.metropol.gov.co) • [www.siata.gov.co](http://www.siata.gov.co)





SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

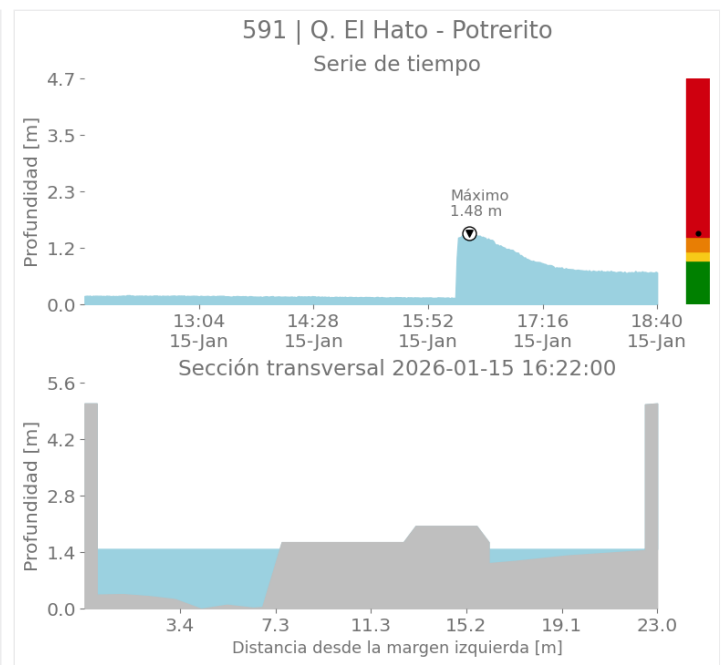
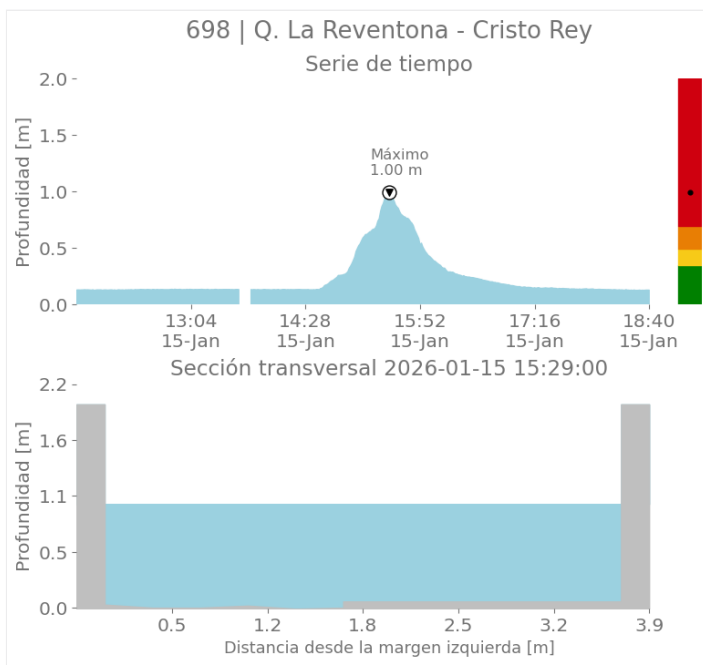
# Sistema de Alerta Temprana de Medellín y el Valle de Aburrá

Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá

## Resumen de Registro de nivel

Estación	Pico de la hidrografa (m)	Riesgo	Fecha y hora
698. Q. La Reventona - Cristo Rey	1.0	Rojo	2026-01-15 15:29
591. Q. El Hato - Potrerito	1.476	Rojo	2026-01-15 16:22
834. R. Medellín - La Inmaculada	1.737	Naranja	2026-01-15 15:41
646. Q. El Hato - Puerto Bello	1.304	Naranja	2026-01-15 16:33
316. Q. El Hato - Espíritu Santo	1.58	Naranja	2026-01-15 16:29
106. R. Medellín - Parque 3 Aguas	1.153	Naranja	2026-01-15 15:16

## 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



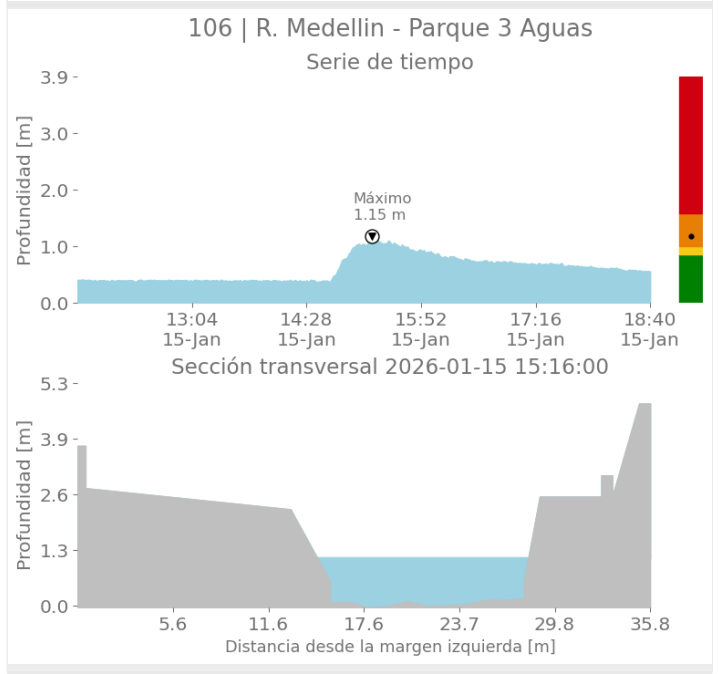
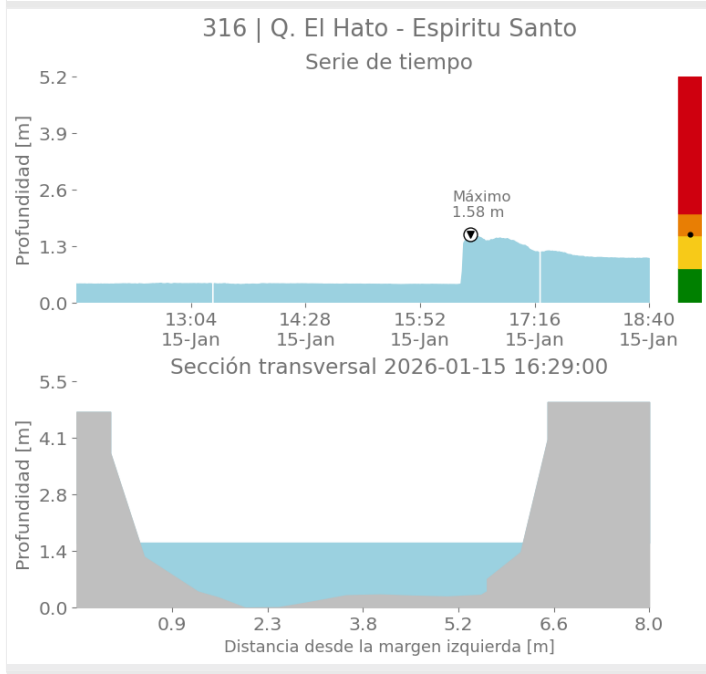
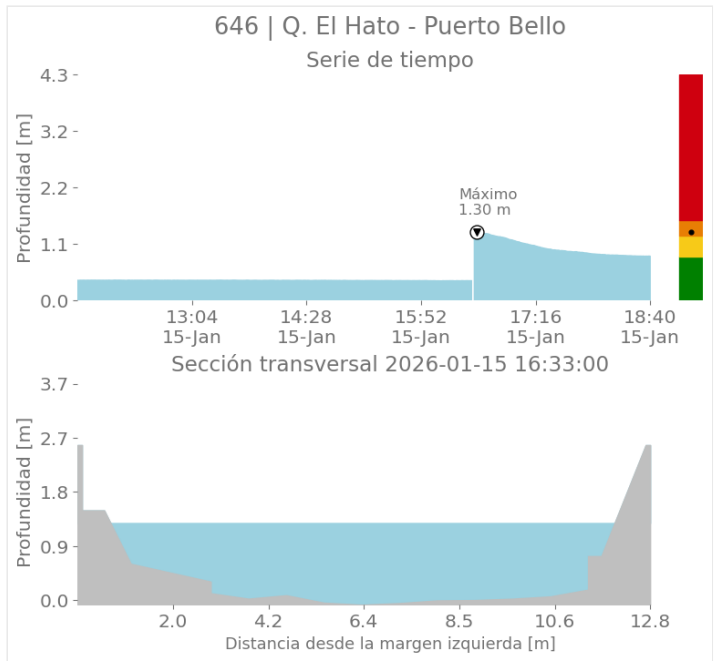
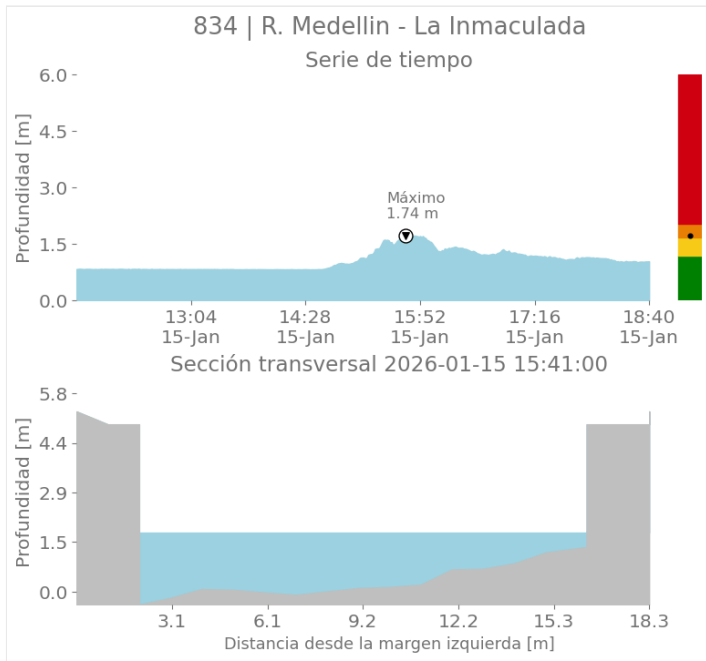
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA



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

@areametropol • @siatamedellin | www.metropol.gov.co • www.siata.gov.co



SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

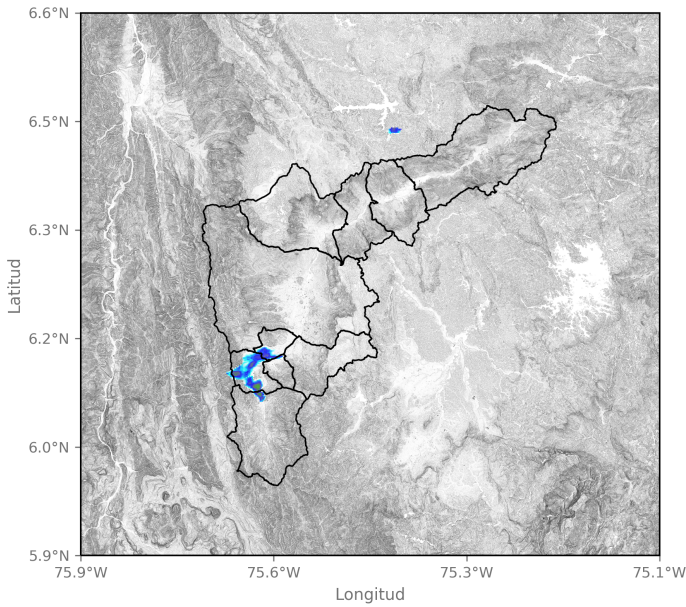


SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

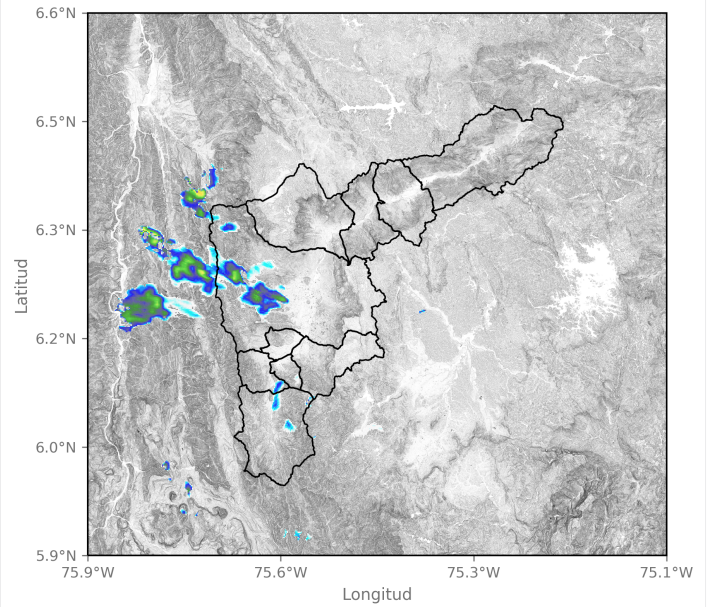
# Sistema de Alerta Temprana de Medellín y el Valle de Aburrá

Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá

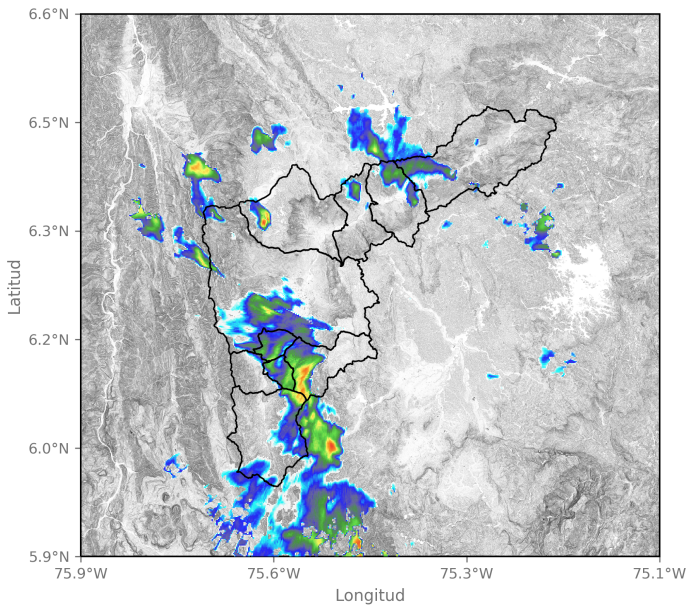
## Imágenes de Radar Meteorológico



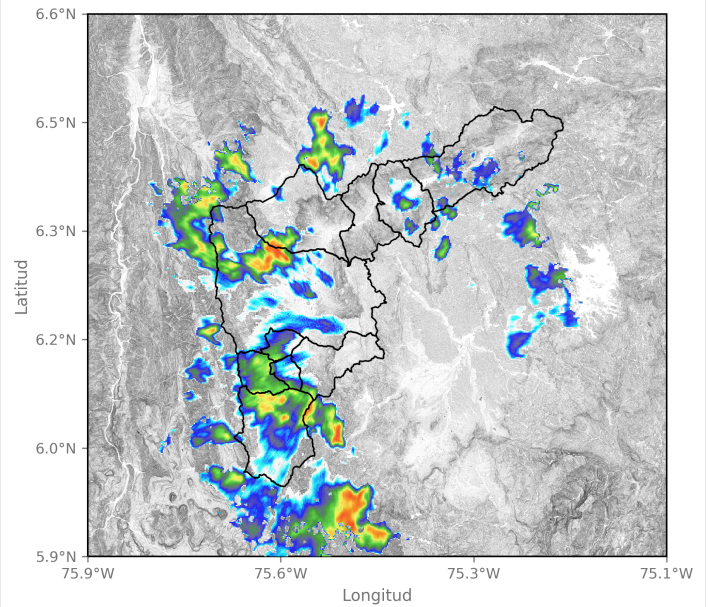
2026-01-15 11:54



2026-01-15 12:46



2026-01-15 14:19



2026-01-15 14:40

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



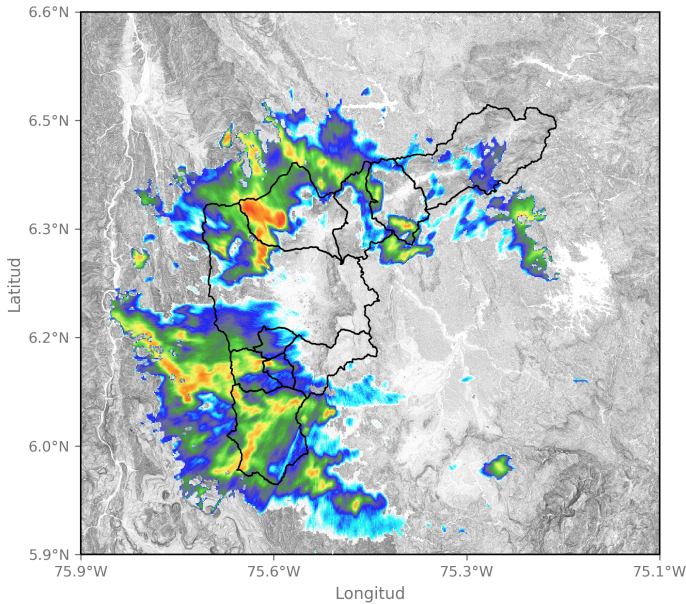
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA



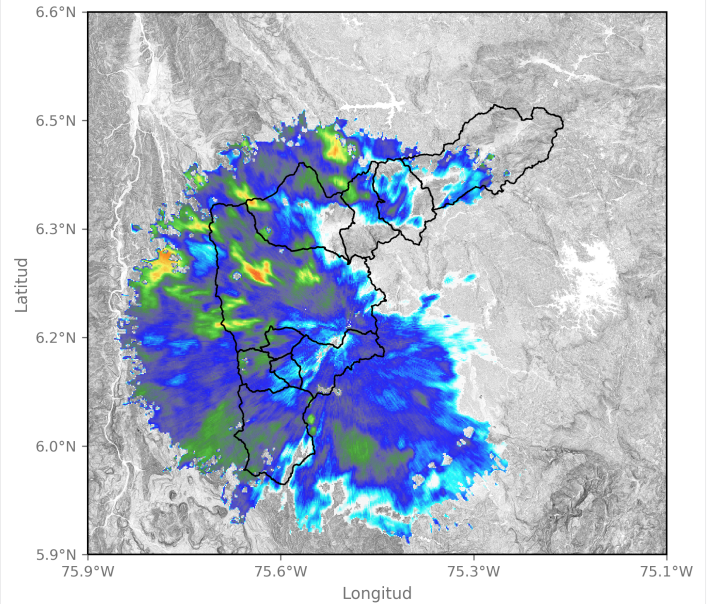
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

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

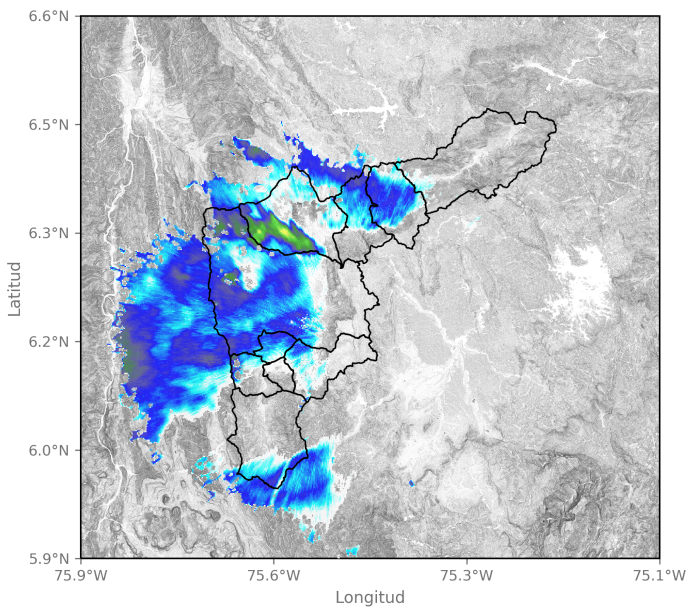
Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá



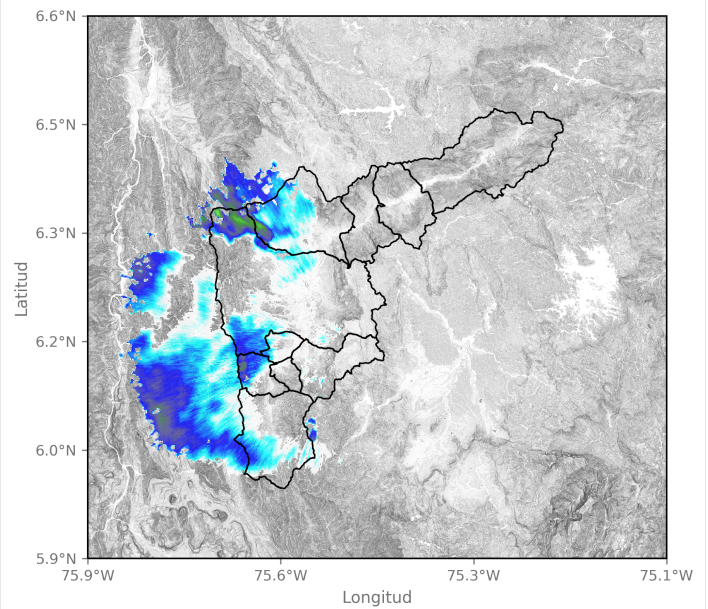
2026-01-15 15:16



2026-01-15 16:08



2026-01-15 17:32



2026-01-15 18:03

## Activación de sirenas

Fecha de Activación

2026-01-15 16:36

Código

294

Ubicación

Q. El Hato - Espiritu Santo

Observación

Se activó por un minuto intermitente.

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 v @areametropol • @siatamedellin | www.metropol.gov.co • www.siata.gov.co



SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA



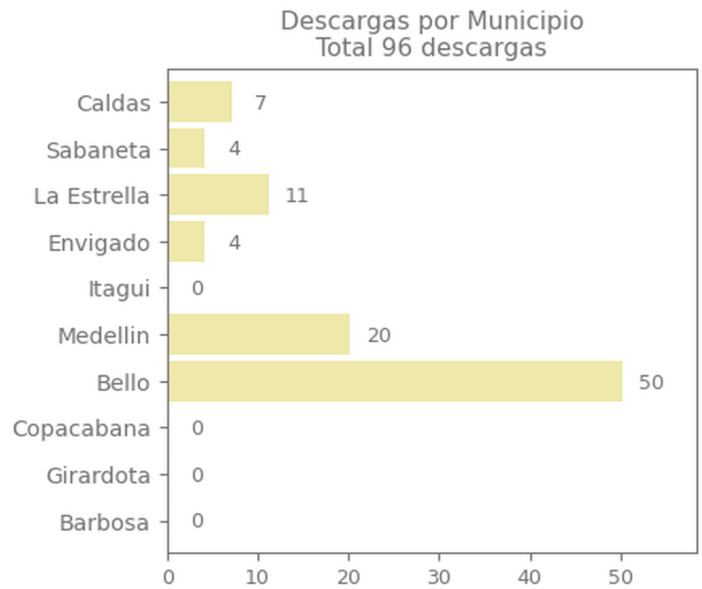
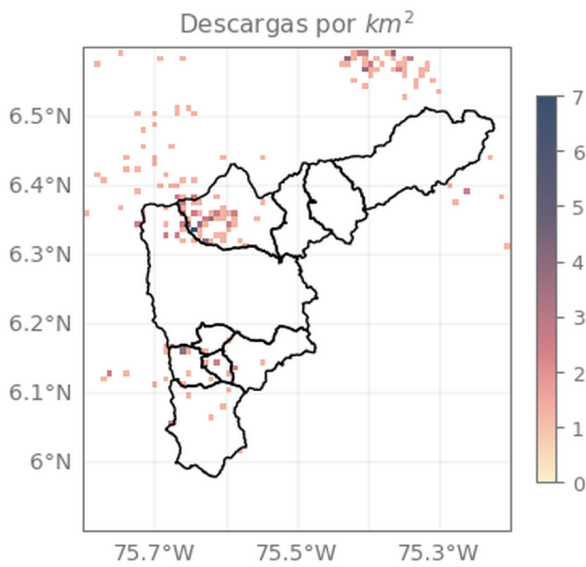
SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

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

Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá

## Eventos meteorológicos adicionales

## Descargas Eléctricas



## Descripción Descargas Eléctricas

Se registraron un total de 96 descargas eléctricas en el Valle de Aburrá, distribuidas entre Bello (50), Medellín (20), Envigado (4), Sabaneta (4) Caldas (7) y La Estrella (11).

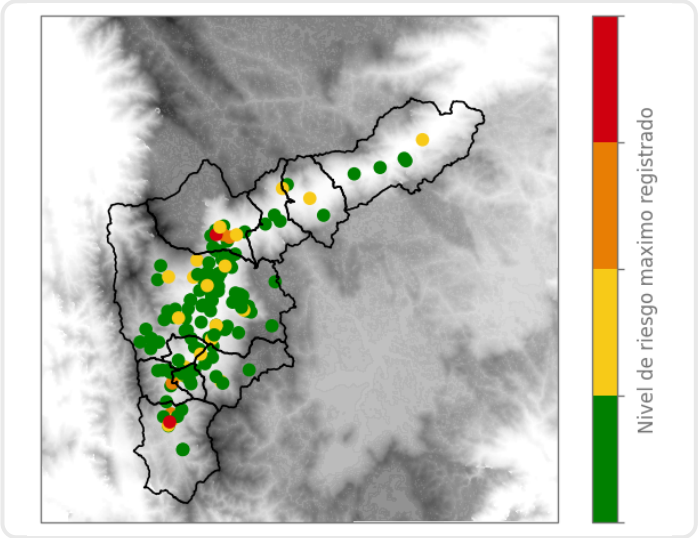
Sede Investigación y Desarrollo: Calle 48A # 10Sur-123 / Torre SIATA: Calle 50 # 71-147  
Teléfono: 604 4038870 | contacto@siata.gov.co

[f](#) [t](#) [i](#) [v](#) @areametropol • @siatamedellin | [www.metropol.gov.co](http://www.metropol.gov.co) • [www.siata.gov.co](http://www.siata.gov.co)

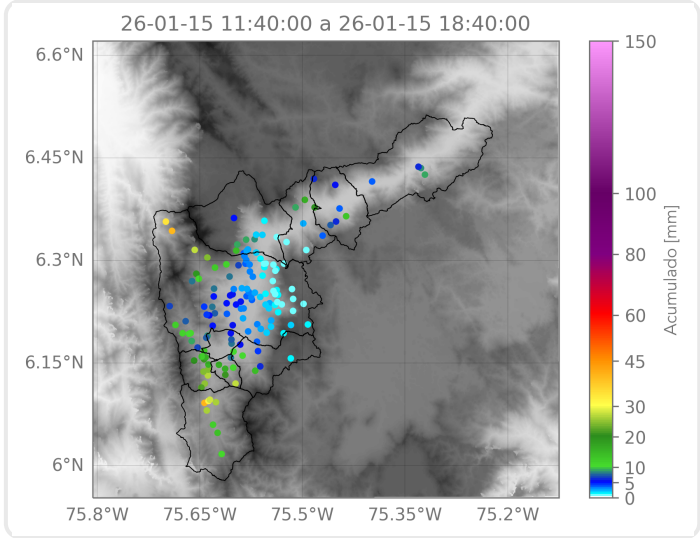


SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA

## Mapa de Niveles



## Mapa de Precipitaciones



Elaborado por: Gabriel Restrepo - Alejandro Quintero - Juan David García  
**Área Operacional**  
**Sistema de Alerta Temprana**