

REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

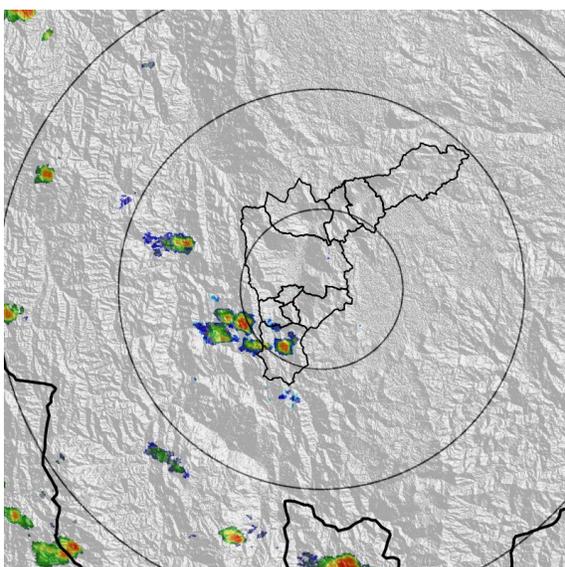
FECHA: 2022-07-21	EVENTO N: 2628
-------------------	----------------

Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento		
Fecha inicio: 2022-07-21	Hora inicio: 13:25:00	Nº	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2022-07-21	Hora fin: 17:10:00	432	Andalucía Caldas - Pluviometro	10.16
Duración evento	3 horas 45 min	515	La Valeria - Caldas	8.13
Mayor intensidad de lluvia		33	Santa Maria Goretti	8.13
Magnitud	30.48 mm/hora Hora: 14:31:00	261	Deslizamiento La Raya - Pluviometro	6.1
Estación	515. La Valeria - Caldas	253	Parque 3 Aguas - Pluviometro	5.59
Municipio	Caldas	61	Planta de Agua Bocatoma	5.33
Mayor registro de lluvia acumulada				
Magnitud	10.16 mm			
Estación	432. Andalucía Caldas - Pluviometro			
Municipio	Caldas			
Descripción del evento de precipitación				
<p>El evento se caracterizó por presentar lluvias de moderadas a altas intensidades al sur del Valle de Aburrá. De este modo, diferentes núcleos de precipitación se formaron sobre Caldas y al oriente del municipio, las cuáles se desplazaron por los vientos en dirección occidental. Así mismo, se desarrollaron y extendieron otros núcleos sobre Caldas, La Estrella e Itagüí. Al momento, se presentan lluvias de alta intensidad entre Envigado y Caldas.</p>				

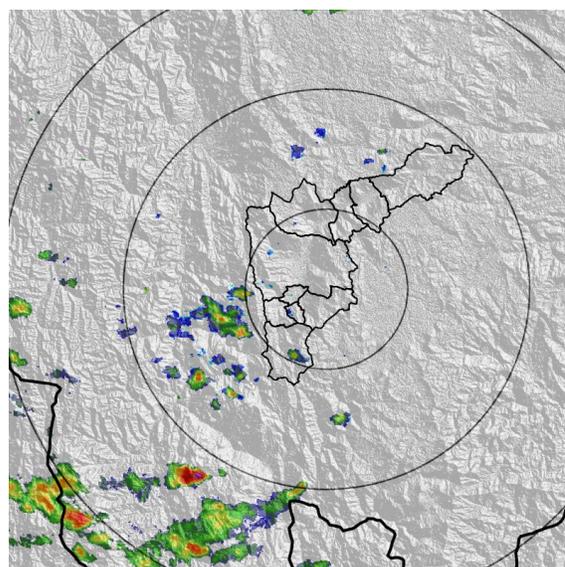
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2022-07-21

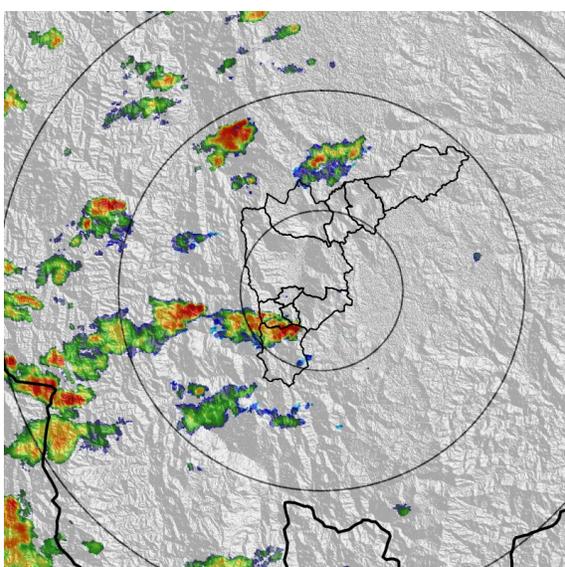
EVENTO N: 2628



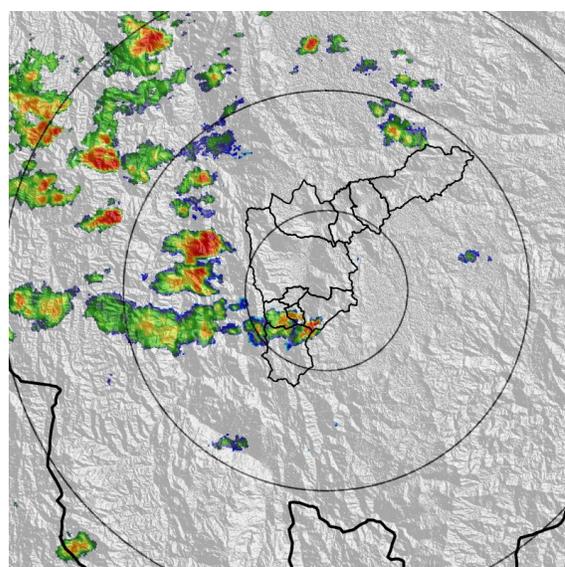
(a) 2022-07-21 13:40



(b) 2022-07-21 14:53



(c) 2022-07-21 16:06



(d) 2022-07-21 17:03

Teléfono: (604) 403 88 70 | Correo: contacto@siata.gov.co

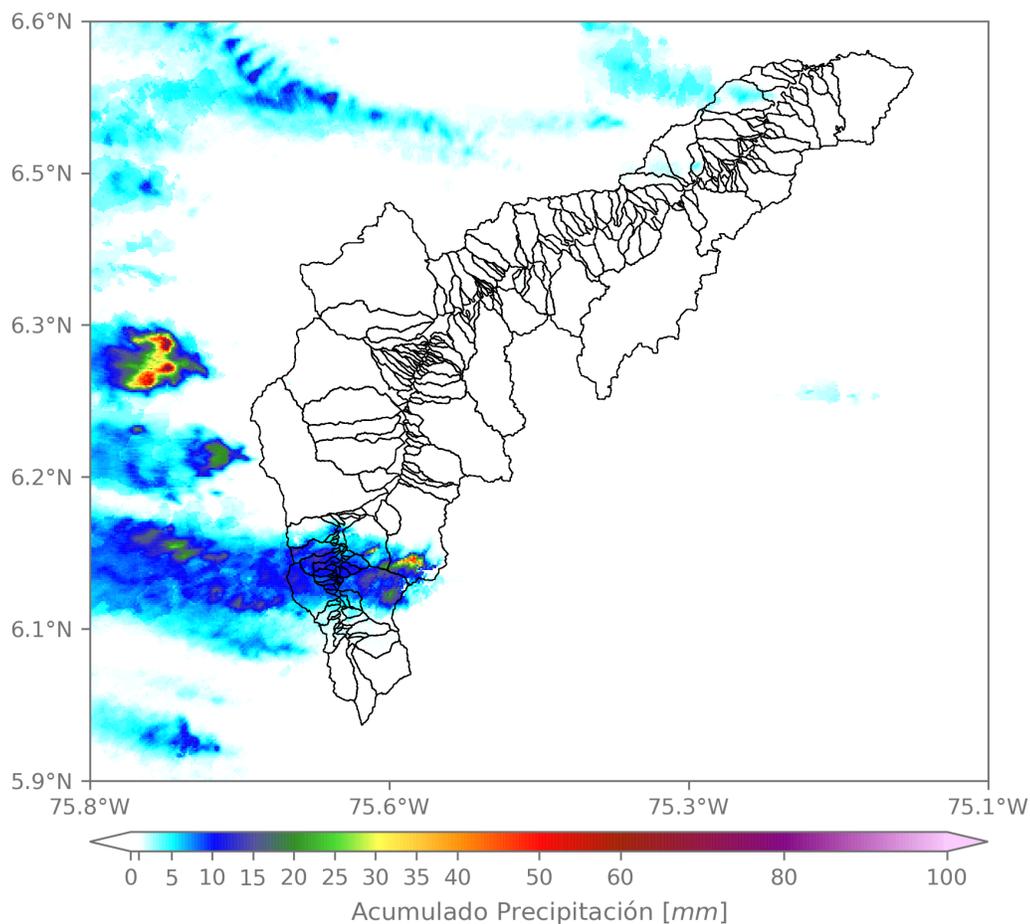
Torre SIATA: Calle 50 # 71-147 | Sede Investigación y Desarrollo: Cra. 48a # 10 Sur -123, Medellín - Colombia

MAPA ACUMULADO

FECHA: 2022-07-21

EVENTO N: 2628

Los mayores acumulados se registraron sobre la cuenca de Q. La Ayurá, en Envigado con valores alrededor de 30 mm.



(e) Mapa de acumulados de lluvia radar durante el evento

Teléfono: (604) 403 88 70 | Correo: contacto@siata.gov.co

Torre SIATA: Calle 50 # 71-147 | Sede Investigación y Desarrollo: Cra. 48a # 10 Sur -123, Medellín - Colombia

MAPA DESCARGAS ELÉCTRICAS

FECHA: 2022-07-21

EVENTO N: 2628

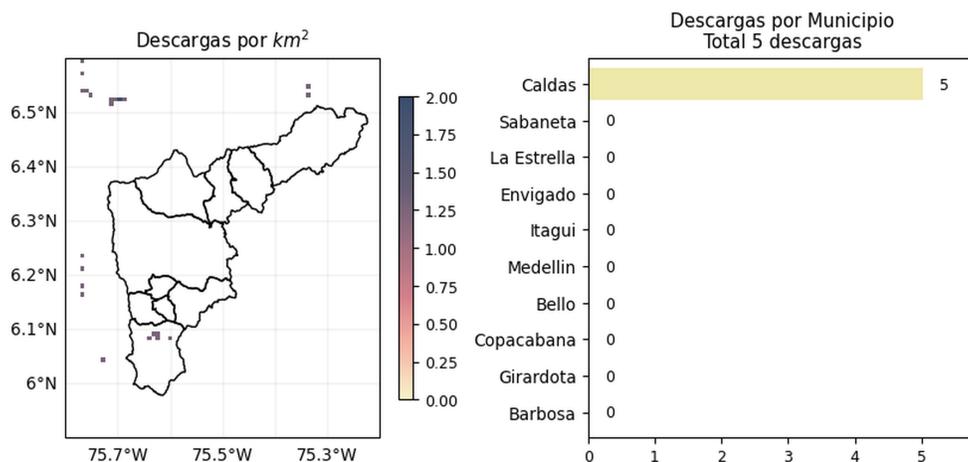
Se registraron un total de 5 descargas correspondientes al municipio de Caldas.



### Descargas Eléctricas

Información Satelital: Sensor GLM

Fecha y hora: 2022-07-21 13:25 a 2022-07-21 17:10




 @areametropol  
 @siatamedellin

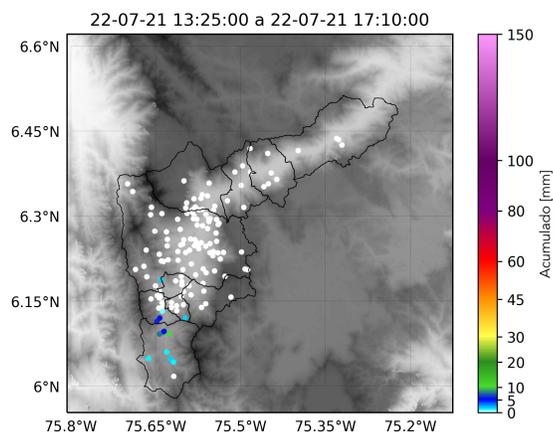

[www.metropol.gov.co](http://www.metropol.gov.co)  
[www.siata.gov.co](http://www.siata.gov.co)

(f) Mapa de descargas eléctricas durante el evento

RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2022-07-21

EVENTO N: 2628



(g) Boletín Precipitación

Elaborado por: Alejandra Carmona - Susana Velásquez  
 Área Operacional  
 Sistema de Alerta Temprana  
[www.siat.gov.co](http://www.siat.gov.co) / @siatamedellin  
 Teléfono: 4341987 - 4341993

Teléfono: (604) 403 88 70 | Correo: [contacto@siata.gov.co](mailto:contacto@siata.gov.co)

Torre SIATA: Calle 50 # 71-147 | Sede Investigación y Desarrollo: Cra. 48a # 10 Sur -123, Medellín - Colombia