

REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

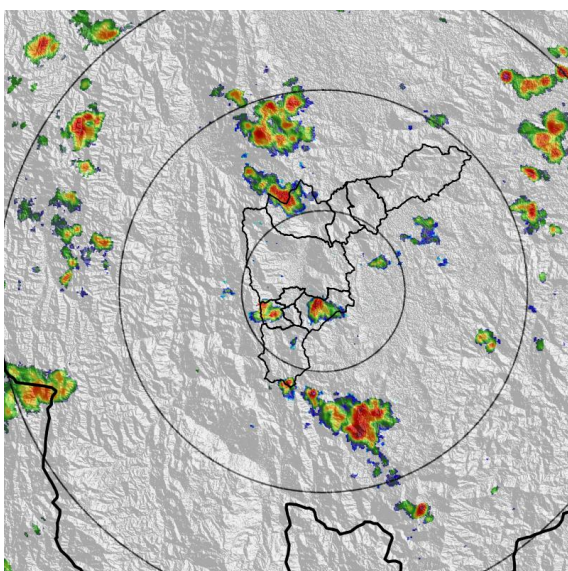
FECHA: 2023-02-17	EVENTO N: 2832
-------------------	----------------

Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento			
Fecha inicio: 2023-02-17	Hora inicio: 14:00:00	N°	Nombre de la estación	Acumulado (mm)	
Fecha fin: 2023-02-17	Hora fin: 20:30:00	189	Q. La Sanin - Pluviometro	37.85	
Duración evento	6 horas 30 min	515	La Valeria - Caldas	34.04	
Mayor intensidad de lluvia		578	Santa Elena Radar - Pluviometro	29.97	
Magnitud	152.4 mm/hora Hora: 16:05:00	636	Mandalay - Pluviometro	29.21	
Estación	515. La Valeria - Caldas	26	Escuela Rural El Plan	27.94	
Municipio	Caldas	4	I.E Hector Rogelio Montoya	24.38	
Mayor registro de lluvia acumulada		49	Colegio Latino (Av. Las Palmas)	20.57	
Magnitud	37.85 mm	383	Salinas Caldas - Pluviometro	18.29	
Estación	189. Q. La Sanin - Pluviometro	289	Seminario Redemptoris - Pluviometro	16.76	
Municipio	Medellin	261	Deslizamiento La Raya - Pluviometro	13.97	
Descripción del evento de precipitación		619	Cabana Musical - Pluviometro	13.46	
<p>El evento inició con la formación de núcleos aislados de precipitación sobre Bello, Envigado, La Estrella, Caldas y el occidente de Medellín. Posteriormente, en su desplazamiento hacia el sur, las lluvias convectivas asociadas a este sistema se extendieron e intensificaron sobre Caldas, La Estrella, Sabaneta y el corregimiento de Santa Elena, en Medellín, mientras comenzaban a disiparse en los municipios del norte. Finalmente, se registraron dos núcleos de moderada a alta intensidad, uno de ellos en el corregimiento de Palmitas y otro en el municipio de La Estrella, los cuales se disiparon iniciando la noche.</p>		56	I.E Inem Jose Felix de Restrepo Sede Santa Catalina	11.94	
		5	I.E Santa Elena	11.68	
		328	Universidad EIA - Envigado - Pluviometro	11.18	
		33	Santa Maria Goretti	11.18	
		44	I.E Villa Turbay	10.41	
		184	Miraflores	8.89	
		551	Villatina - Pluviometro	8.64	
		282	La Isla - Pluviometro	7.87	
		15	Colegio San Lucas	7.87	
		253	Parque 3 Aguas - Pluviometro	6.35	

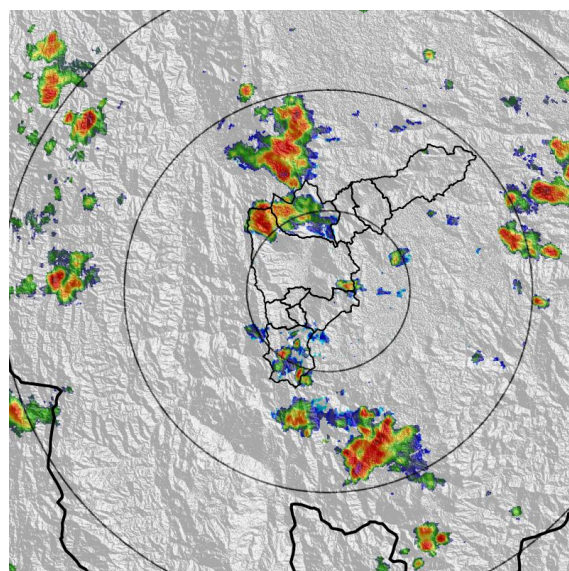
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2023-02-17

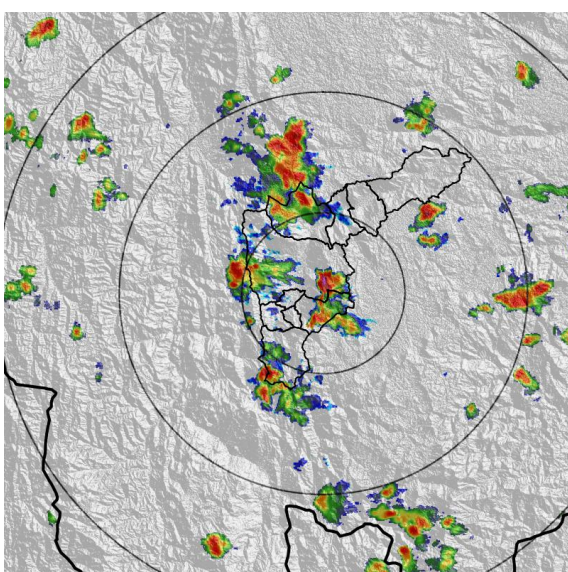
EVENTO N: 2832



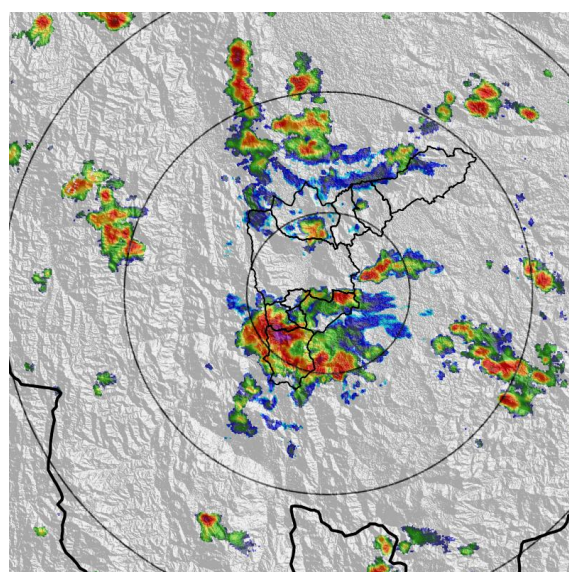
(a) 2023-02-17 14:11



(b) 2023-02-17 14:42



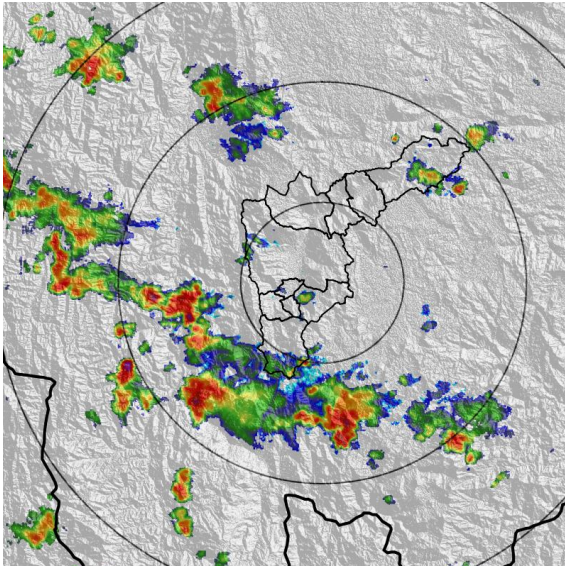
(c) 2023-02-17 15:23



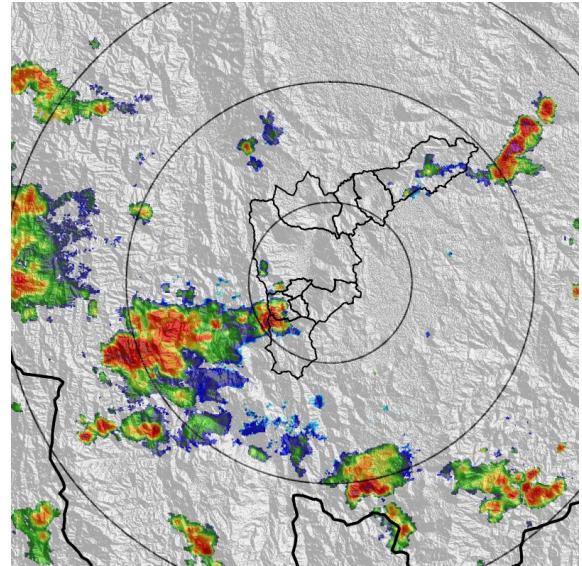
(d) 2023-02-17 16:05

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

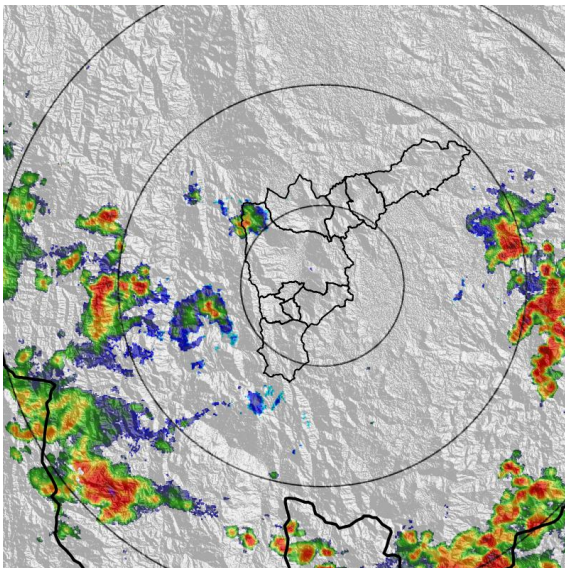
Torre SIATA: Calle 50 # 71-147 | Sede Investigación y Desarrollo: Cra. 48a # 10 Sur -123, Medellín - Colombia



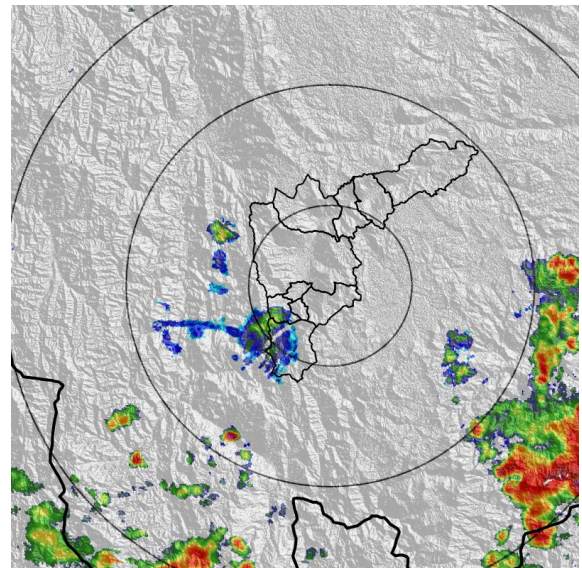
(e) 2023-02-17 17:13



(f) 2023-02-17 17:54



(g) 2023-02-17 19:02



(h) 2023-02-17 20:14

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

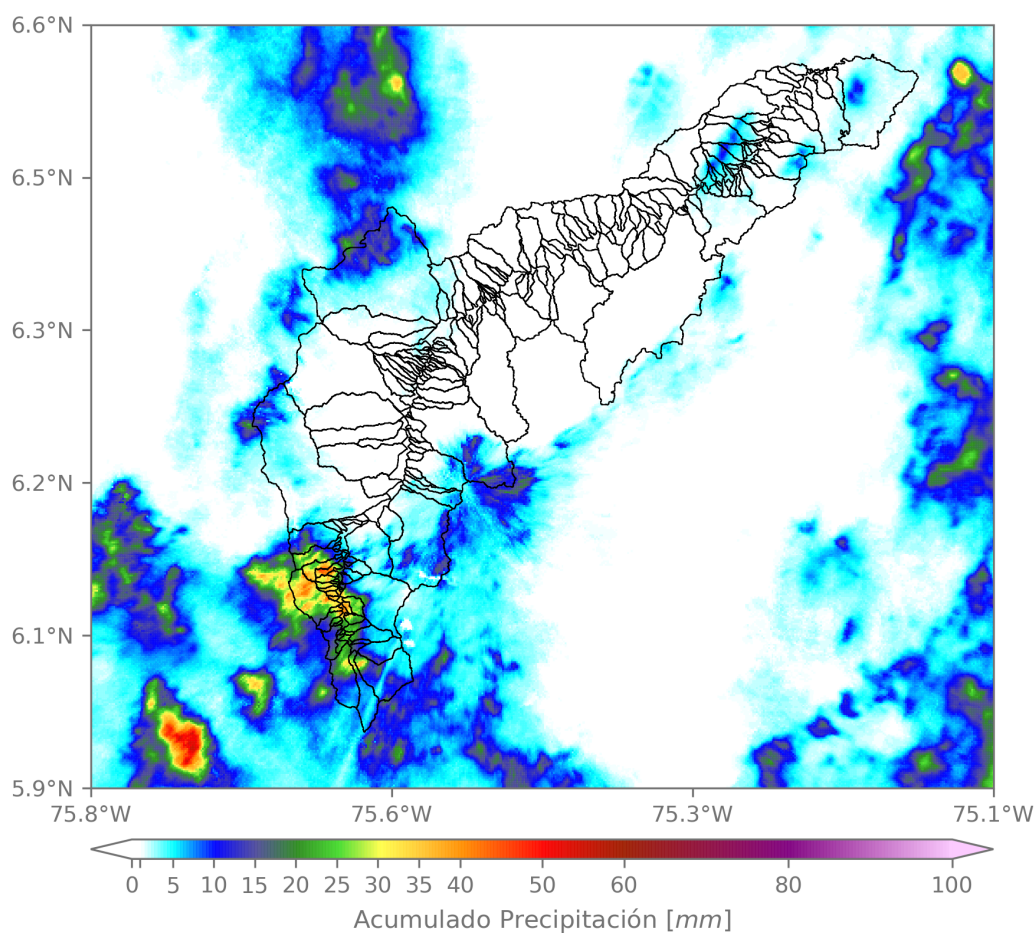
Torre SIATA: Calle 50 # 71-147 | Sede Investigación y Desarrollo: Cra. 48a # 10 Sur -123, Medellín - Colombia

MAPA ACUMULADO

FECHA: 2023-02-17

EVENTO N: 2832

Los mayores acumulados se registraron sobre las cuenca de la Q, San Miguel en La Estrella, Q. La Chuscala y Q. La Valeria en Caldas, con acumulados máximos de 35 mm. En el resto del Valle de Aburrá, los acumulados no superaron los 15 mm.



(i) 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: 2023-02-17

EVENTO N: 2832

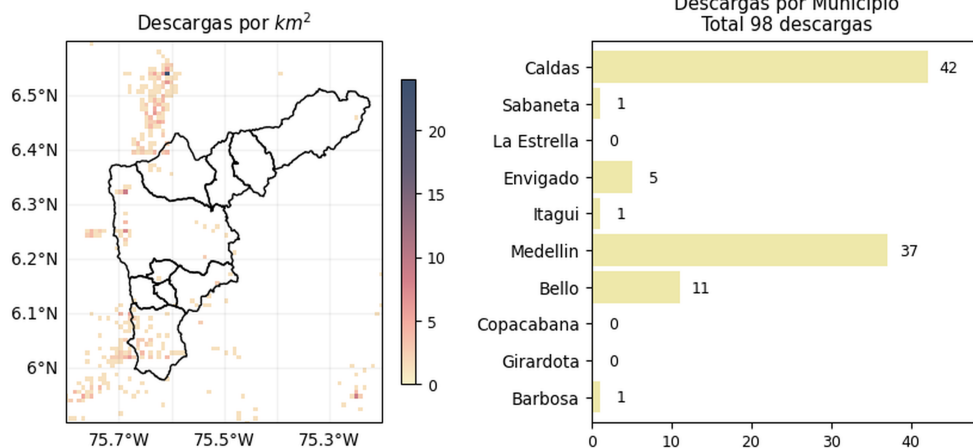
Se registraron un total de 98 descargas eléctricas distribuidas principalmente en Caldas (42), Medellín (37) y Bello (11).



### Descargas Eléctricas

Información Satelital: Sensor GLM

Fecha y hora: 2023-02-17 14:00 a 2023-02-17 20:30




[@areametropol](#)  
[@siatamedellin](#)


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

(j) Mapa de descargas eléctricas durante el evento

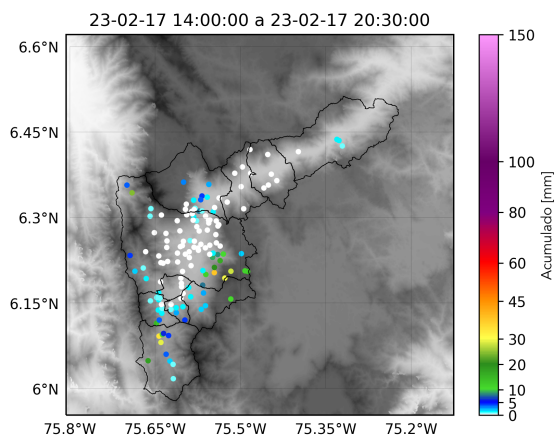
Teléfono: (604) 403 88 70 | Correo: contacto@siata.gov.co

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

RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2023-02-17

EVENTO N: 2832



(k) Boletín Precipitación

Elaborado por: Estefanía López - Herney Sánchez  
 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