

REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

FECHA: 2023-07-06

EVENTO N: 2946

Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento		
Fecha inicio: 2023-07-06	Hora inicio: 17:00:00	N°	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2023-07-07	Hora fin: 05:10:00	456	Arenys de Mar - Pluviometro	51.05
Duración evento	12 horas 10 min	127	I.E. Manuel Jose Sierra - Sede la Holanda	48.77
Mayor intensidad de lluvia		373	Ancon 2 - Pluviometro	40.39
Magnitud	137.16 mm/hora Hora: 18:37:00	323	Acueducto Hatillo - Pluviometro	37.85
Estación	456. Arenys de Mar - Pluviometro	72	Jose Miguel de Restrepo	35.56
Municipio	Medellin, 13 San Javier	47	Villa Nueva Sede La Luz	33.78
Mayor registro de lluvia acumulada		607	I. E. San Luis Gonzaga Sede Carlos Mesa - Pluviometro	32.26
Magnitud	51.05 mm	64	Ecoparque La Romera	32.0
Estación	456. Arenys de Mar - Pluviometro	539	Restaurante San Ateo - Pluviometro	31.75
Municipio	Medellin, 13 San Javier	88	CUIDA Juan Cojo	31.24
Descripción del evento de precipitación		21	Escuela Rural San Jose de la Montana	29.97
<p>El evento inició con la formación de núcleos de lluvia dispersos de baja intensidad en Envigado, Barbosa y Girardota y de alta intensidad en Medellín. Paulatinamente, el sistema fue creciendo con lluvias de alta intensidad en Girardota, Medellín y Envigado hasta llegar a abarcar todo el Valle de Aburrá a las 21:45 con lluvias de baja y moderada intensidad. Las precipitaciones asociadas al sistema comenzaron a disiparse en su desplazamiento hacia el noroccidente, hasta posteriormente finalizar a las 05:10.</p>		48	Escuela Rural Santa Angela	29.46
		20	Fundacion Hogares Claret	28.19
		57	Escuela la Clara	27.43
		58	Escuela Luis Javier Garcia Isaza	27.43
		14	Escuela El Triunfo	27.18
		612	Vereda Naranjal - Pluviometro	27.18
		383	Salinas Caldas - Pluviometro	26.92
		437	Paradero Jalisco San Felix - Pluviometro	25.65
		389	Manga Arriba - Pluviometro	25.4
		4	I.E Hector Rogelio Montoya	25.4
		62	Gimnasio Cantabria	25.15
		295	Laguna Quitasol - Pluviometro	24.89
		171	Escombrera Mocatan - Pluviometro	24.38
		121	I.E Barrio Paris	23.88
		636	Mandalay - Pluviometro	23.88
		376	Feria de Ganado - Pluviometro	23.11
		234	I.E Manuel Jose Caicedo - Pluviometro	23.11
		282	La Isla - Pluviometro	22.86
		324	E.R Jamundi - Pluviometro	22.86
		267	Colegio Canadiense - Pluviometro	22.61
89	I.E Pedro Nel	22.35		
275	Q. La Loca El Cafetal - Pluviometro	22.35		
433	Salada Parte Alta - Pluviometro	22.1		
320	Palmitas Potrera - Pluviometro	22.1		

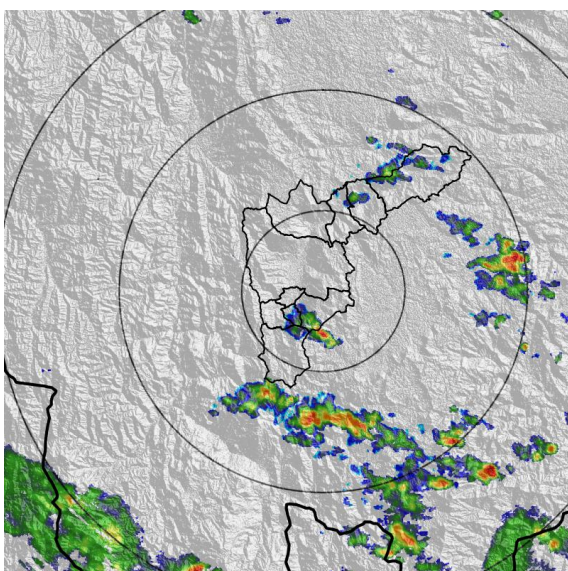
Teléfono: (604) 403 88 70 | Correo: contacto@siata.gov.co

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

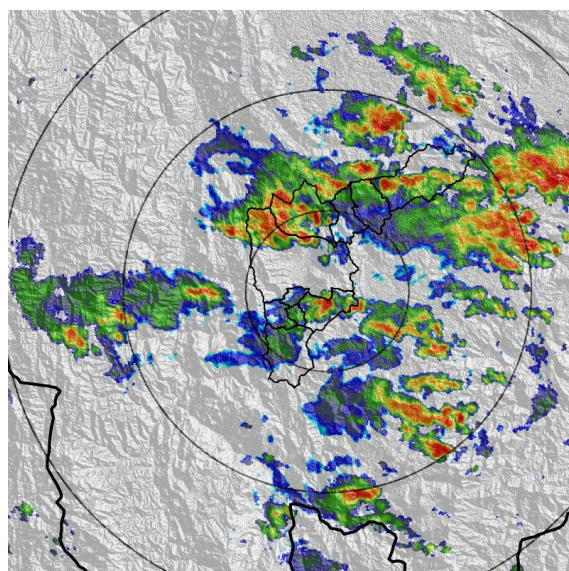
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2023-07-06

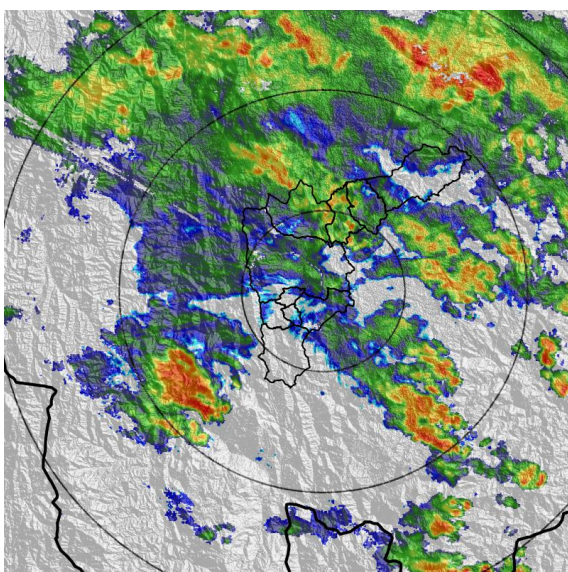
EVENTO N: 2946



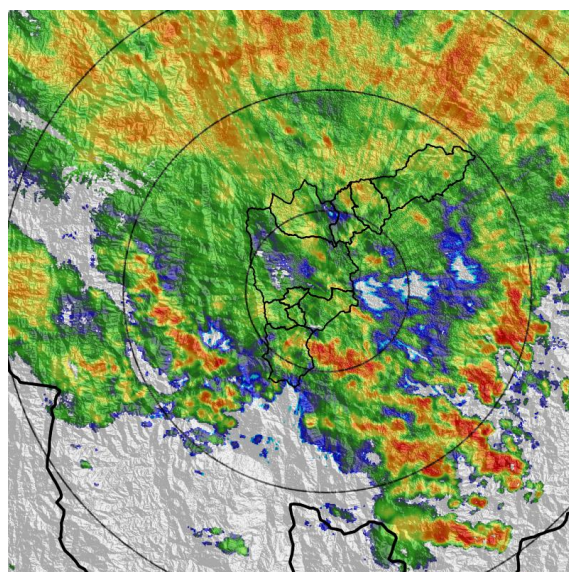
(a) 2023-07-06 17:13



(b) 2023-07-06 19:02



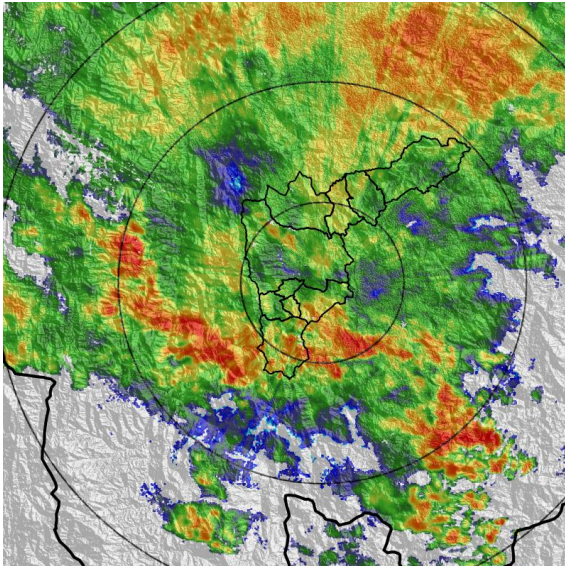
(c) 2023-07-06 20:45



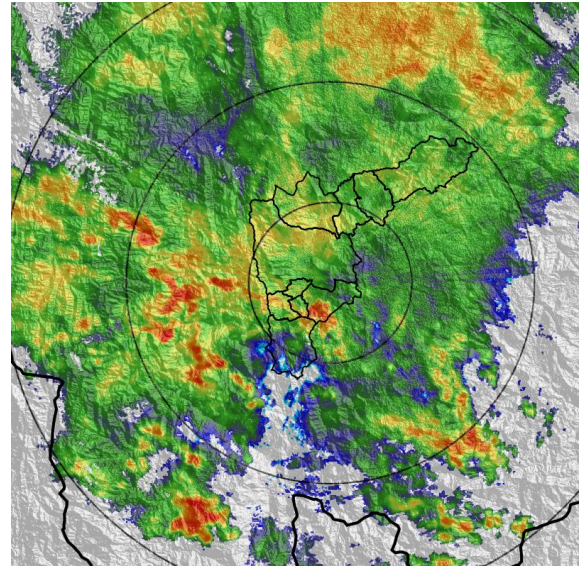
(d) 2023-07-06 21:53

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

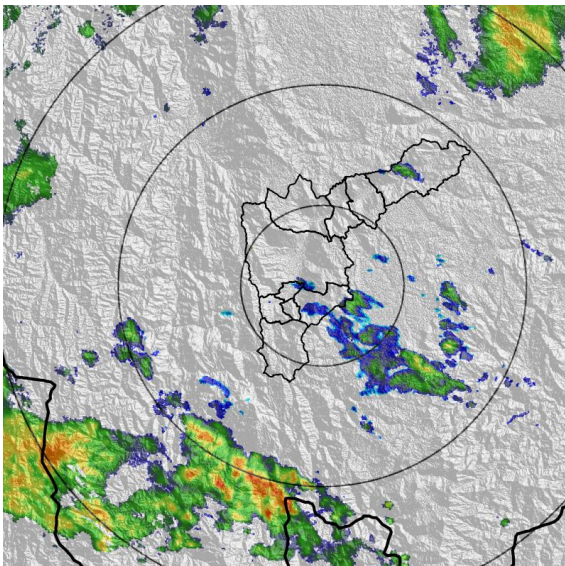
Torre SIATA: Calle 50 # 71-147 | Sede Investigación y Desarrollo: Cra. 48a # 10 Sur -123, Medellín - Colombia



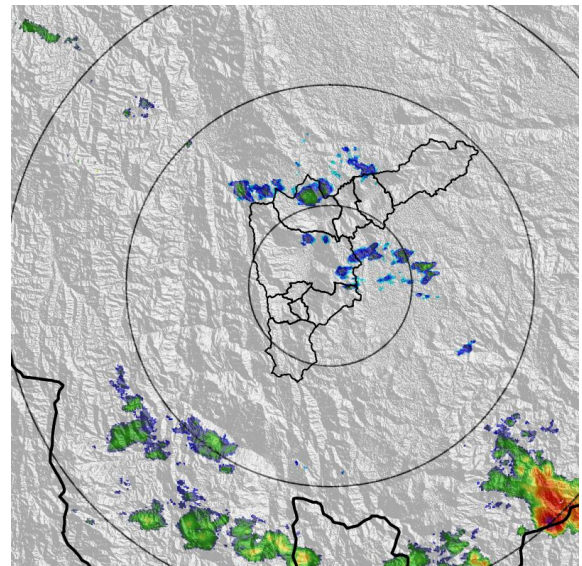
(e) 2023-07-06 22:40



(f) 2023-07-06 23:21



(g) 2023-07-07 01:21



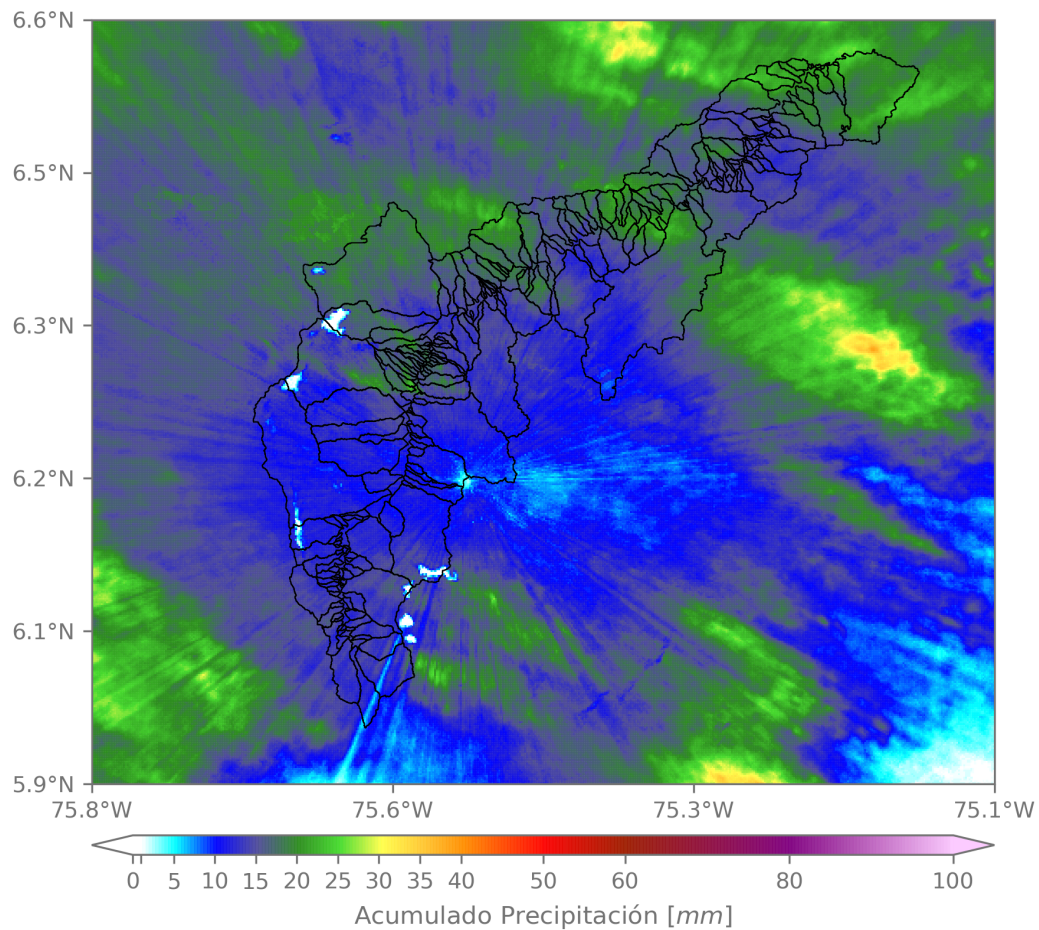
(h) 2023-07-07 04:44

MAPA ACUMULADO

FECHA: 2023-07-06

EVENTO N: 2946

Los mayores acumulados se registraron sobre las cuencas de la Q. La Iguaná en Medellín y la Q. La Molinal en Copacabana, con valores alrededor de los 25 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: 2023-07-06

EVENTO N: 2946

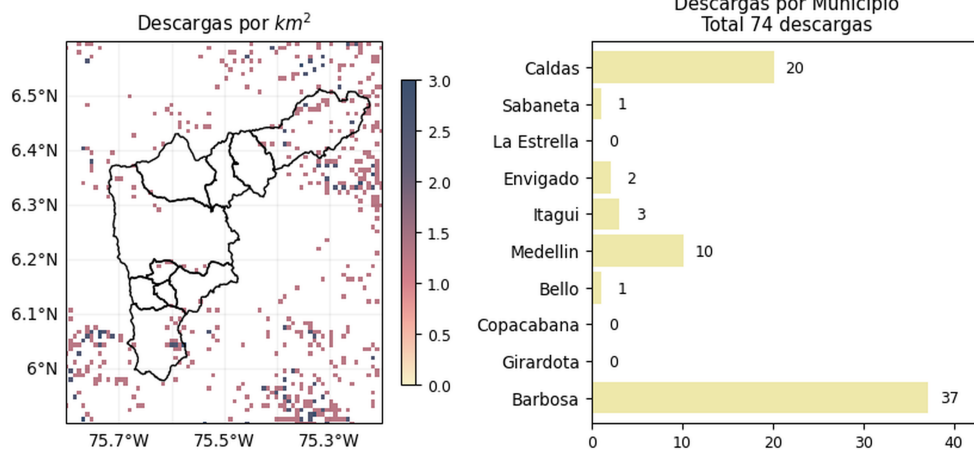
Se registraron en total 74 descargas eléctricas, 37 de ellas en Barbosa, 20 en Caldas, 10 en Medellín y las restantes se distribuyeron en los municipios de Sabaneta, Itagüí, Envigado y Bello.



### Descargas Eléctricas

Información Satelital: Sensor GLM

Fecha y hora: 2023-07-06 17:00 a 2023-07-07 05:10




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

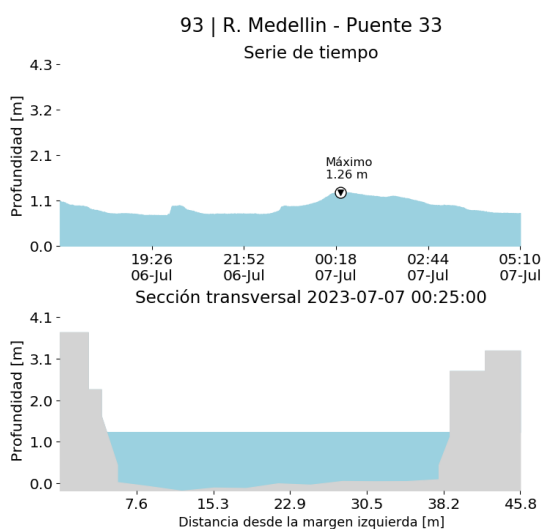

[www.metropol.gov.co](http://www.metropol.gov.co)  
[www.siata.gov.co](http://www.siata.gov.co)

(j) Mapa de descargas eléctricas durante el evento

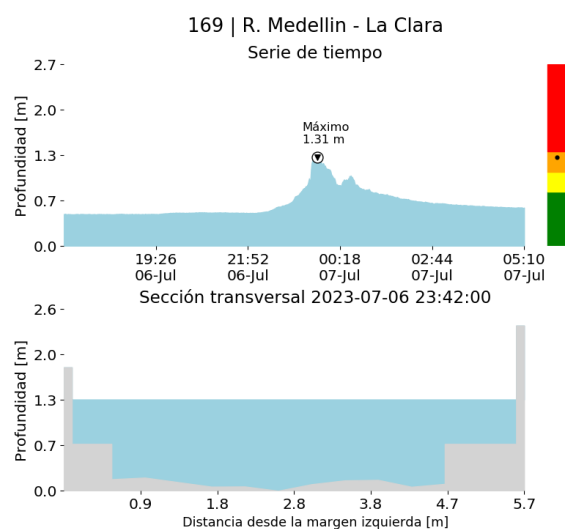
Teléfono: (604) 403 88 70 | Correo: contacto@siata.gov.co

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

RESUMEN DE REGISTROS DE NIVEL				
Estación	Ubicación	Pico de la hidrografa [m]	Fecha y Hora	Máximo nivel de riesgo alcanzado
169. R. Medellín - La Clara	Caldas - La Clara	1.312	2023-07-06 23:42:00	Naranja
93. R. Medellín - Puente 33	Medellín - Perpetuo Socorro	1.259	2023-07-07 00:25:00	Naranja



(k)

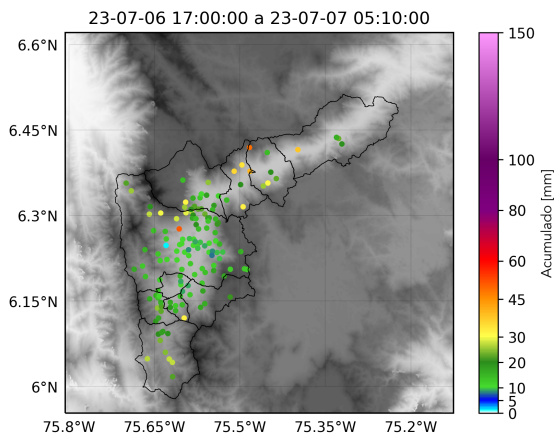


(l)

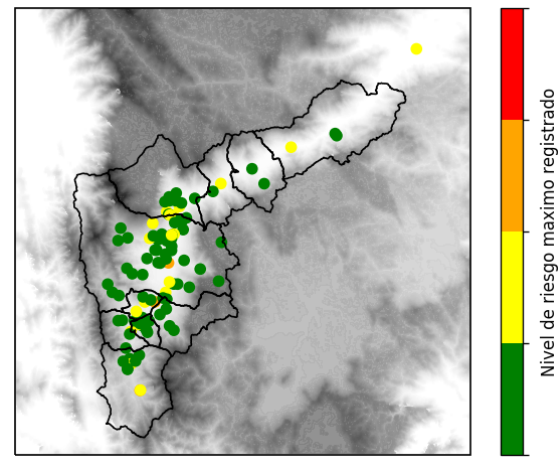
RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2023-07-06

EVENTO N: 2946



(m) Boletín Precipitación



(n) Boletín Nivel

Elaborado por: Juan David García - Gabriel Restrepo - Alejandro Quintero  
 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