

REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

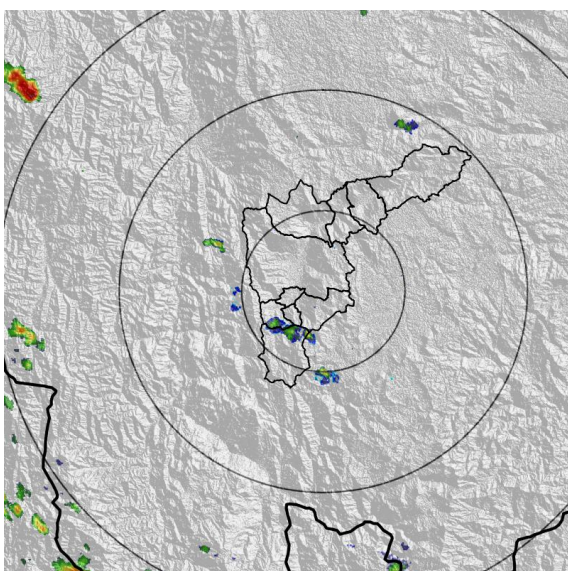
FECHA: 2022-08-03	EVENTO N: 2644
--------------------------	-----------------------

Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento		
Fecha inicio: 2022-08-03	Hora inicio: 13:10:00	N°	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2022-08-04	Hora fin: 03:30:00	171	Escombrera Mocatan - Pluviometro	25.4
Duración evento	14 horas 20 min	515	La Valeria - Caldas	24.89
Mayor intensidad de lluvia				
Magnitud	60.96 mm/hora Hora: 17:28:00	58	Escuela Luis Javier Garcia Isaza	24.38
Estación	433. Salada Parte Alta - Pluviometro	433	Salada Parte Alta - Pluviometro	21.34
Municipio	Caldas	383	Salinas Caldas - Pluviometro	17.27
Mayor registro de lluvia acumulada				
Magnitud	25.4 mm	33	Santa Maria Goretti	16.26
Estación	171. Escombrera Mocatan - Pluviometro	432	Andalucia Caldas - Pluviometro	15.75
Municipio	Caldas	253	Parque 3 Aguas - Pluviometro	15.75
Descripción del evento de precipitación				
El evento se caracterizó por el ingreso de sistemas dispersos de precipitación de moderada intensidad, provenientes del suroriente del departamento, con desplazamiento hacia el noroccidente. Se generaron lluvias sobre los municipios de Sabaneta, La Estrella, Itagüí, Medellín, Bello, Barbosa y Caldas. En estos dos últimos, se registraron las mayores intensidades.		261	Deslizamiento La Raya - Pluviometro	15.75
		57	Escuela la Clara	15.75
		61	Planta de Agua Bocatoma	11.43
		519	Deslizamiento Tierra Amarilla - Pluviometro	9.14
		420	Pueblo Viejo - Pluviometro	8.89
		62	Gimnasio Cantabria	8.38
		267	Colegio Canadiense - Pluviometro	8.38
		266	Himalaya - Pluviometro	7.62
		481	Hospital La Estrella - Pluviometro	6.1
		234	I.E Manuel Jose Caicedo - Pluviometro	5.33
		278	Vereda Potrerito - Pluviometro	5.08

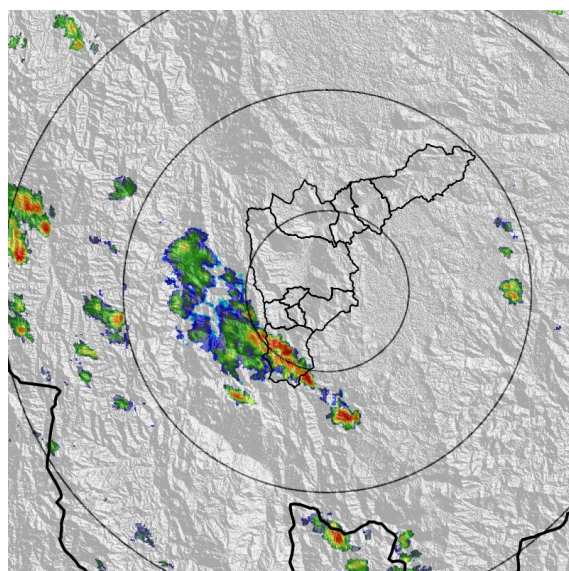
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2022-08-03

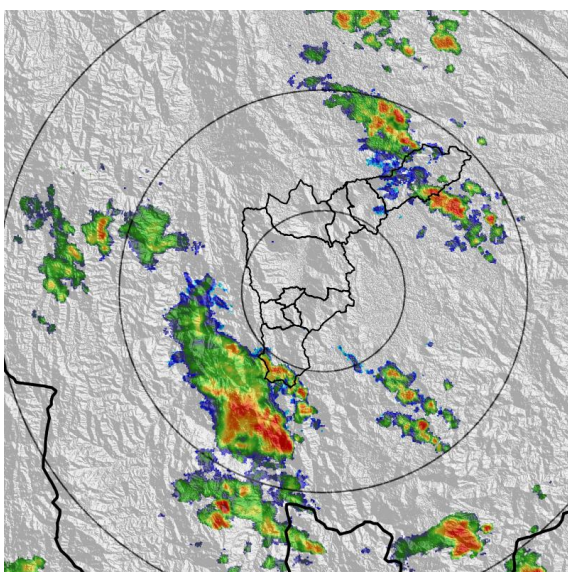
EVENTO N: 2644



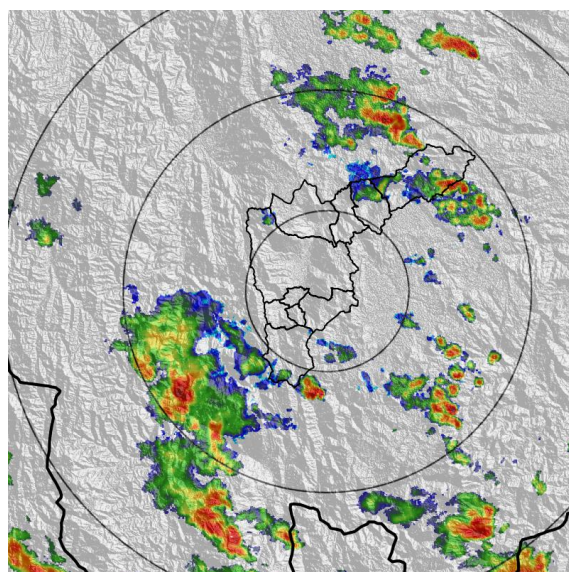
(a) 2022-08-03 13:16



(b) 2022-08-03 16:59



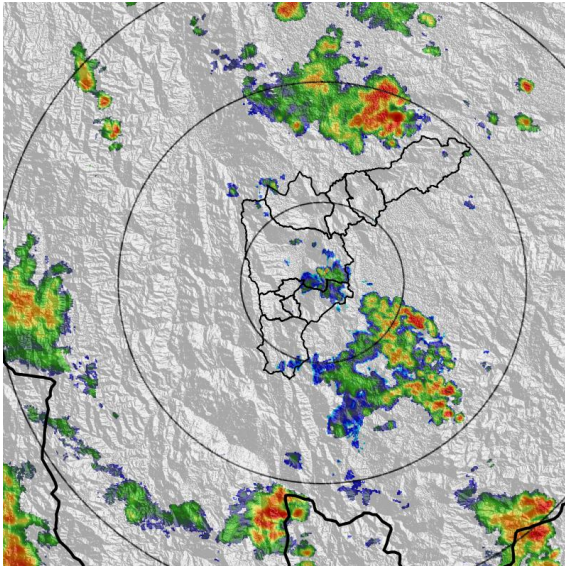
(c) 2022-08-03 19:30



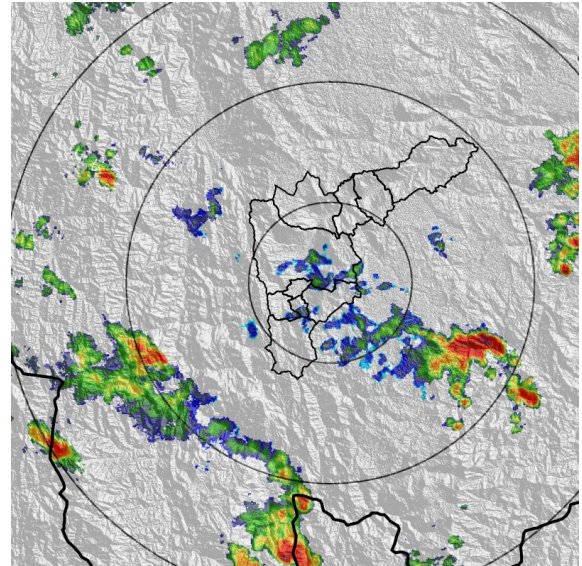
(d) 2022-08-03 20:16

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

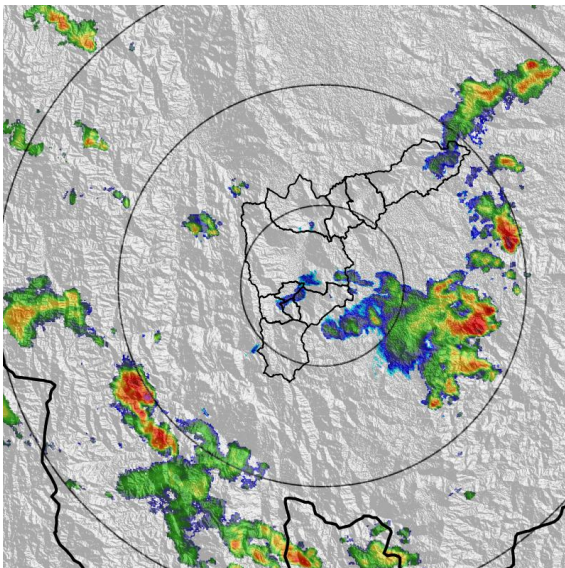
Torre SIATA: Calle 50 # 71-147 | Sede Investigación y Desarrollo: Cra. 48a # 10 Sur -123, Medellín - Colombia



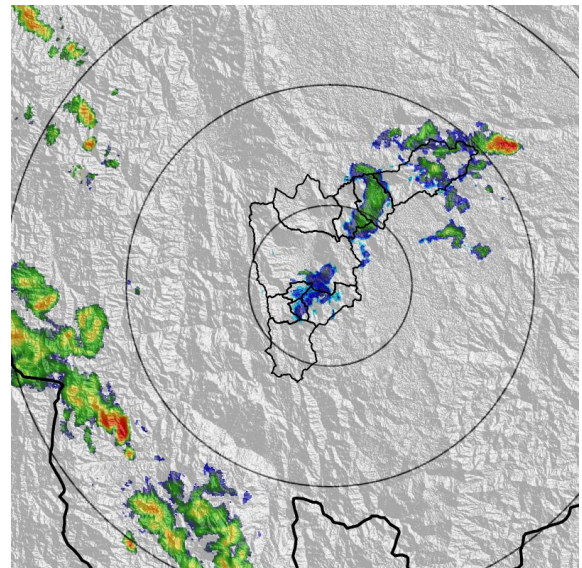
(e) 2022-08-03 22:11



(f) 2022-08-04 00:36



(g) 2022-08-04 01:28



(h) 2022-08-04 03:02

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

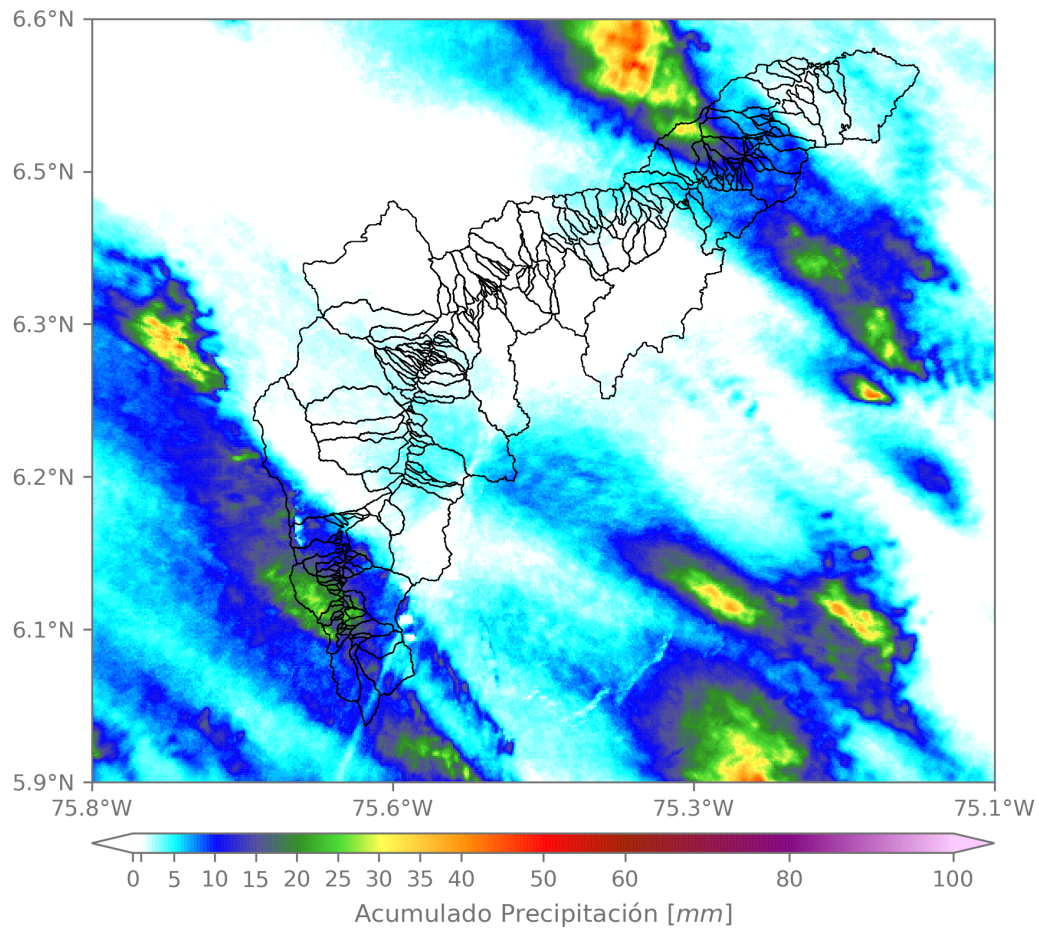
Torre SIATA: Calle 50 # 71-147 | Sede Investigación y Desarrollo: Cra. 48a # 10 Sur -123, Medellín - Colombia

MAPA ACUMULADO

FECHA: 2022-08-03

EVENTO N: 2644

Los mayores acumulados se registraron sobre la cuenca de la Q. Los Chorros en Barbosa y la Q. La Valeria en Caldas, alcanzando valores máximos de alrededor de 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: 2022-08-03

EVENTO N: 2644

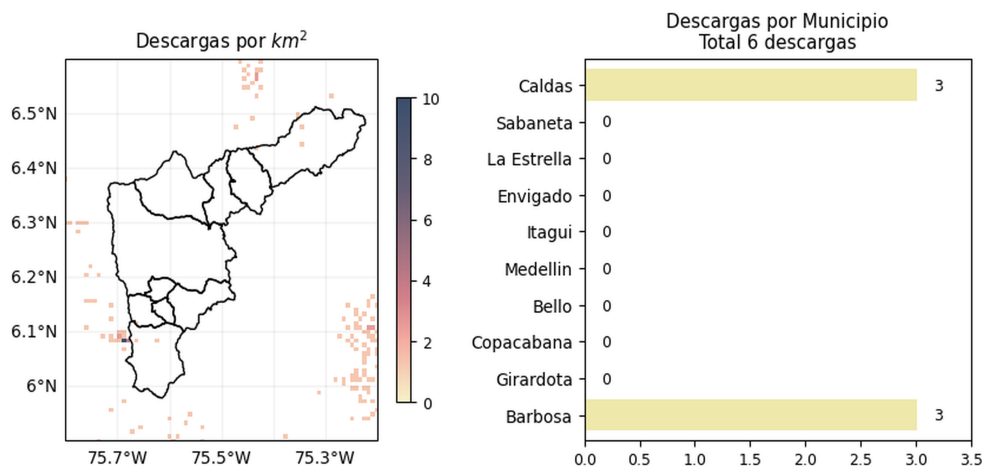
Se registraron 6 descargas eléctricas en Caldas (3) y Barbosa (3).




Descargas Eléctricas

Información Satelital: Sensor GLM

Fecha y hora: 2022-08-03 13:10 a 2022-08-04 03:30




 @areametropol
 @siatamedellin

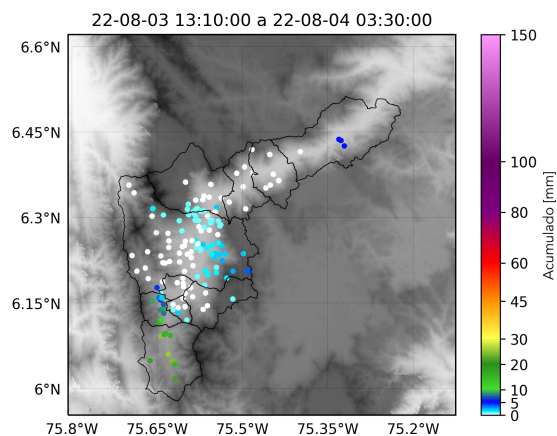

www.metropol.gov.co
www.siata.gov.co

(j) Mapa de descargas eléctricas durante el evento

RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2022-08-03

EVENTO N: 2644



(k) Boletín Precipitación

Elaborado por: Alejandra Tamayo - Juliana Benjumea

Área Operacional

Sistema de Alerta Temprana

www.siat.gov.co / @siatamedellin

Teléfono: 4341987 - 4341993

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