

REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

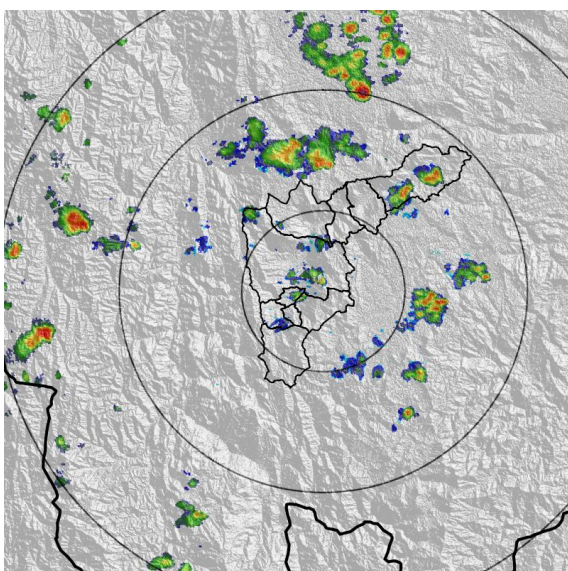
FECHA: 2022-09-20	EVENTO N: 2699
--------------------------	-----------------------

Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento		
Fecha inicio: 2022-09-20	Hora inicio: 11:05:00	N°	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2022-09-20	Hora fin: 15:35:00	432	Andalucía Caldas - Pluviometro	22.1
Duración evento	4 horas 30 min	33	Santa Maria Goretti	19.3
Mayor intensidad de lluvia		171	Escombrera Mocatan - Pluviometro	18.29
Magnitud	91.44 mm/hora Hora: 14:26:00	253	Parque 3 Aguas - Pluviometro	18.29
Estación	171. Escombrera Mocatan - Pluviometro	389	Manga Arriba - Pluviometro	15.75
Municipio	Caldas	515	La Valeria - Caldas	15.49
Mayor registro de lluvia acumulada		392	Universidad San Buenaventura - Pluviometro	11.43
Magnitud	22.1 mm	88	CUIDA Juan Cojo	8.38
Estación	432. Andalucía Caldas - Pluviometro	324	E.R Jamundi - Pluviometro	7.11
Municipio	Caldas	261	Deslizamiento La Raya - Pluviometro	6.86
Descripción del evento de precipitación		30	Salon Social Barbosa	6.6
<p>El evento inicia con la formación de lluvias dispersas que se localizaron en diferentes sectores del centro y norte del Valle de Aburrá. Estas lluvias, de variadas intensidades, se desplazaron en dirección occidental y se extendieron sobre todos los municipios del norte con moderadas a altas intensidades. Seguidamente, sobre Medellín y el sur, ingresan nuevos núcleos de precipitación, alcanzando altas intensidades sobre Caldas y bajas a moderadas en el resto. Las lluvias continuaron desplazándose y se disiparon finalmente por completo en todo el Valle.</p>		234	I.E Manuel Jose Caicedo - Pluviometro	6.6
		31	Colegio Jose Manuel Sierra	5.84
		70	Indural Km6 Medellin-Bogota	5.84
		64	Ecoparque La Romera	5.84
		129	Colegio Divino Salvador	5.08

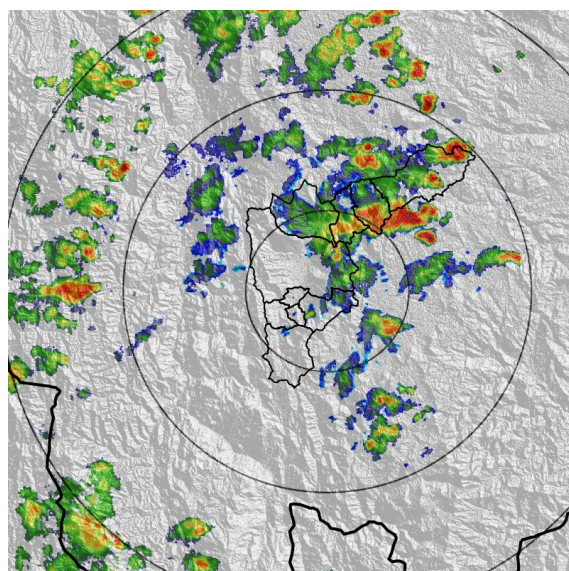
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2022-09-20

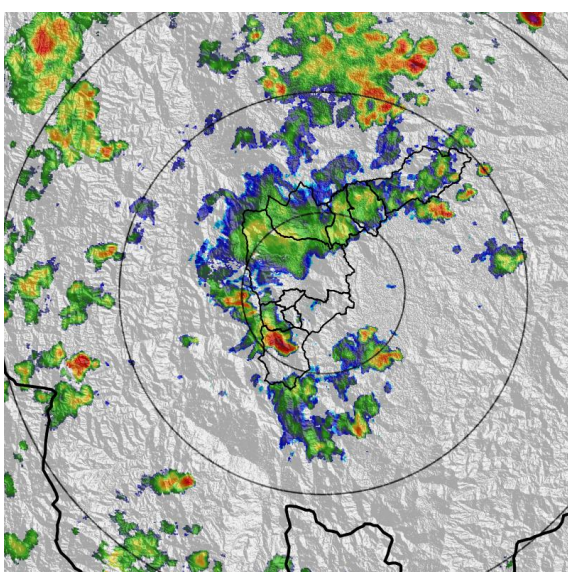
EVENTO N: 2699



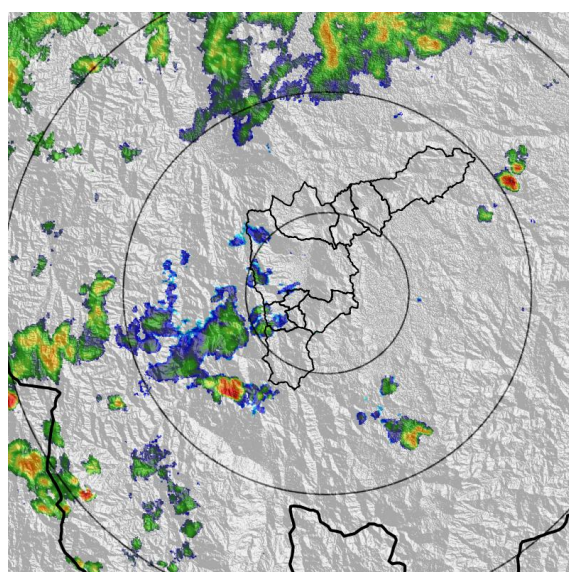
(a) 2022-09-20 11:22



(b) 2022-09-20 13:01



(c) 2022-09-20 14:09



(d) 2022-09-20 15:23

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

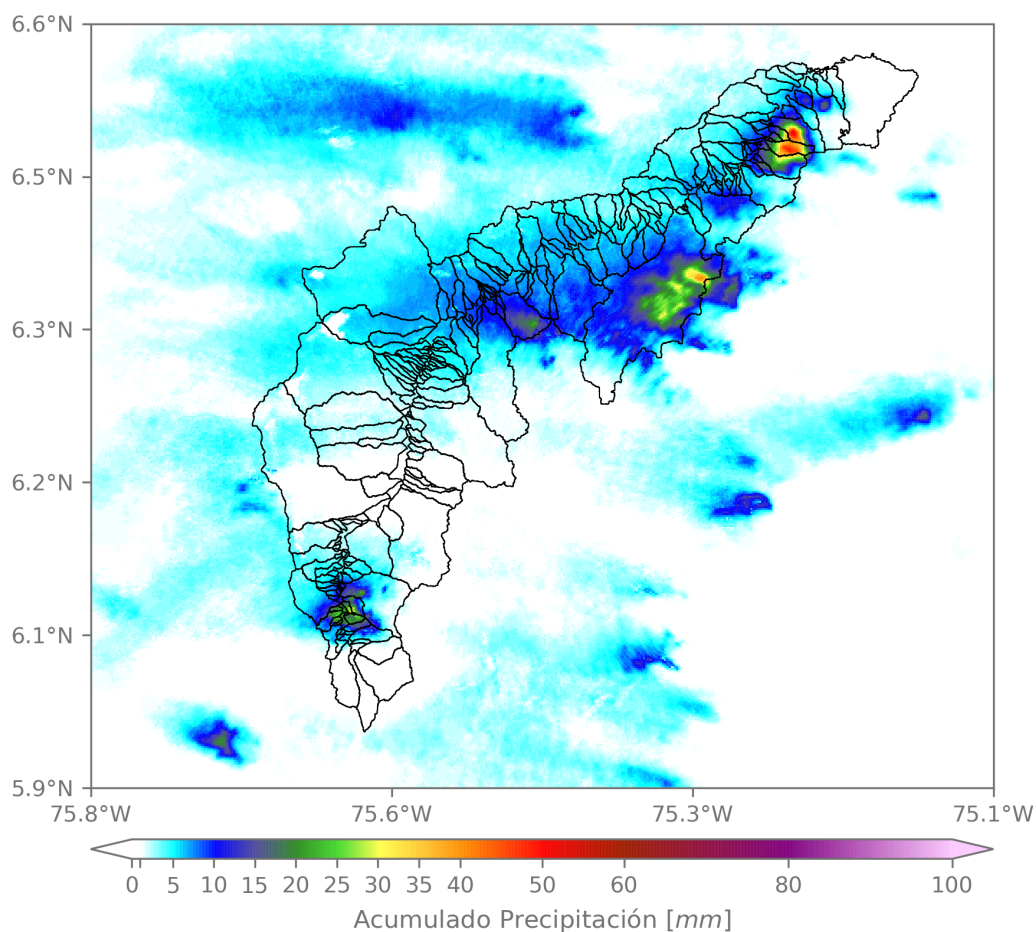
Torre SIATA: Calle 50 # 71-147 | Sede Investigación y Desarrollo: Cra. 48a # 10 Sur -123, Medellín - Colombia

MAPA ACUMULADO

FECHA: 2022-09-20

EVENTO N: 2699

Los mayores acumulados se registraron sobre la cuenca de la Q. Ovejas, en Barbosa, y las cuencas de las quebradas La Chuscala y La Corrala, en Caldas, con valores máximos aproximados 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: 2022-09-20

EVENTO N: 2699

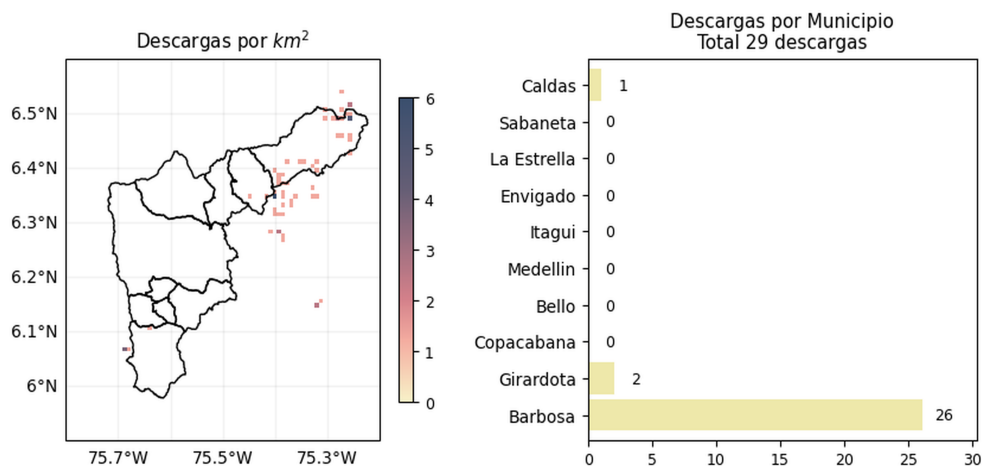
Se registraron 29 descargas eléctricas durante el evento, 26 en Barbosa, 2 en Girardota y 1 en Caldas.



Descargas Eléctricas

Información Satelital: Sensor GLM

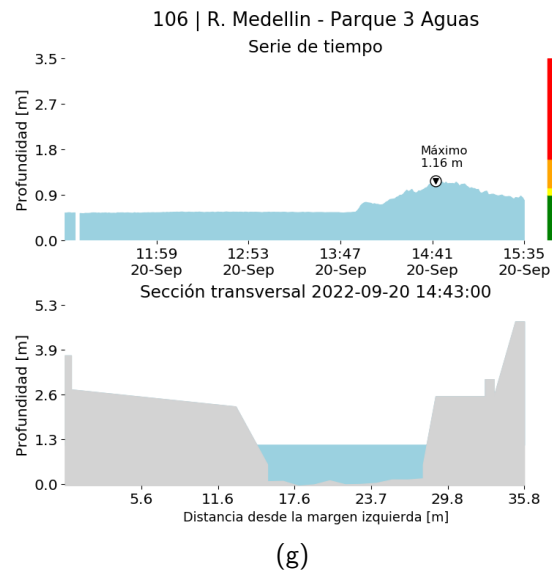
Fecha y hora: 2022-09-20 11:05 a 2022-09-20 15:35




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

(f) Mapa de descargas eléctricas durante el evento

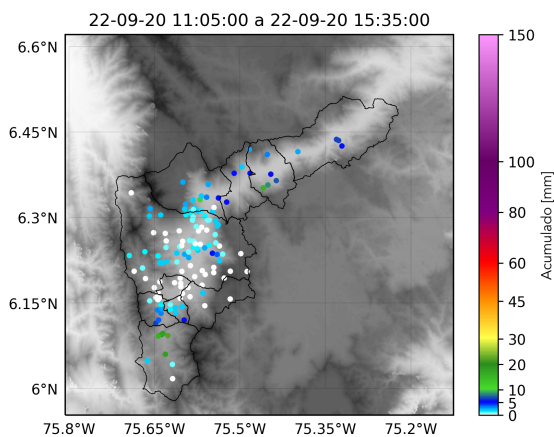
RESUMEN DE REGISTROS DE NIVEL				
Estación	Ubicación	Pico de la hidrografa [m]	Fecha y Hora	Máximo nivel de riesgo alcanzado
106. R. Medellin - Parque 3 Aguas	Caldas - La Inmaculada	1.163	2022-09-20 14:43:00	Naranja



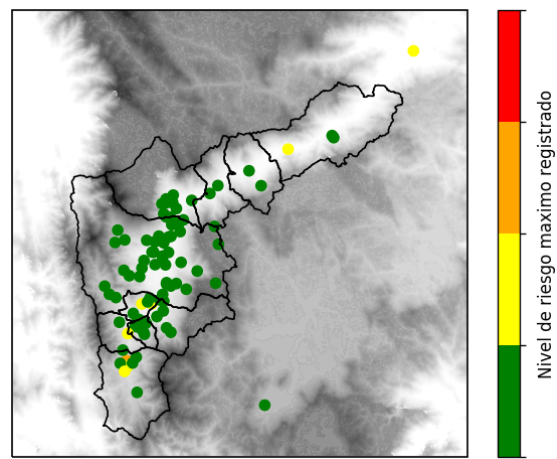
RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2022-09-20

EVENTO N: 2699



(h) Boletín Precipitación



(i) Boletín Nivel

Elaborado por: Mónica Álvarez - Susana Velásquez
 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