



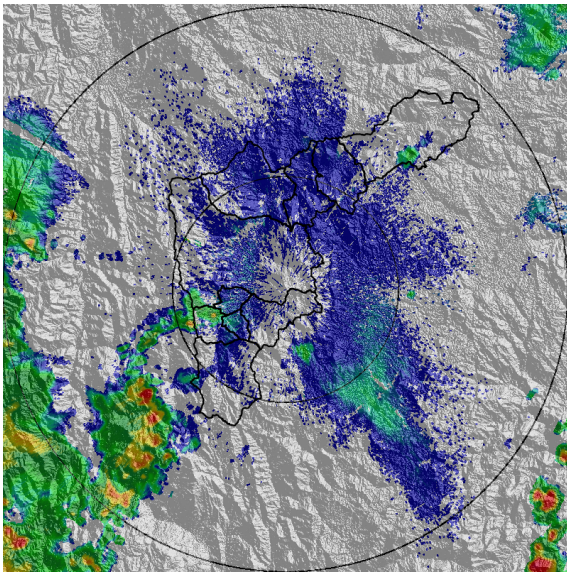
REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN					
FECHA: 2020-10-19		EVENTO N: 2059			
Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento			
Fecha inicio: 2020-10-19	Hora inicio: 02:00:00	N°	Nombre de la estación	Acumulado (mm)	
Fecha fin: 2020-10-19	Hora fin: 06:10:00	407	Jerico - Pluviografica	16.76	
Duración evento	4 horas 10 min	253	Parque 3 Aguas - Pluvio	14.73	
Mayor intensidad de lluvia		383	Salinas Caldas - Pluviografica	14.22	
Magnitud	36.58 mm/hora Hora: 03:06:00	57	Escuela la Clara	13.72	
Estación	57. Escuela la Clara	433	Salada Parte Alta - Pluviografica	13.21	
Municipio	Caldas, La Clara	58	Escuela Luis Javier Garcia Isaza	12.7	
Mayor registro de lluvia acumulada		64	Ecoparque La Romera	12.19	
Magnitud	16.76 mm	432	Andalucia Caldas - Pluviografica	11.68	
Estación	407. Jerico - Pluviografica	193	Fuente Clara - Pluviometro	10.67	
Municipio	Jerico	267	Colegio Canadiense - Pluviografica	10.16	
Descripción del evento de precipitación		171	Escombrera Mocatan - Pluvio	9.65	
<p>Un sistema de lluvias de gran extensión formado al occidente del Valle de Aburrá que se desplazaba hacia el nororiente, ingresó con altas intensidades a los municipios de Caldas y La Estrella. Durante 2 horas este causó fuertes lluvias en todos los municipios del sur del valle, exceptuando Itagüí, donde se presentaron lluvias de baja intensidad al igual que en Medellín. Posteriormente, las lluvias perdieron intensidad y en su desplazamiento al nororiente cubrieron los municipios de Bello y Medellín que persistían aún en las primeras horas de la mañana.</p>		266	Himalaya - Pluvio	7.87	
		420	Pan de azucar - Pluviografica	7.87	
		62	Gimnasio Cantabria	7.62	
		61	Planta de Agua Bocatoma	7.62	
		369	Metro la estrella - Pluviografica	6.1	
		328	Escuela Ingenieros Envigado - Pluviografica	5.84	
		34	I.E La Doctora	5.33	
		230	Alcaldía La Estrella - Pluvio	5.33	
		261	Deslizamiento La raya - Pluviografica	5.33	
		38	Casa Cultura La Estrella	5.08	
		52	Centro Veterinario y de Zootecnia CES	5.08	



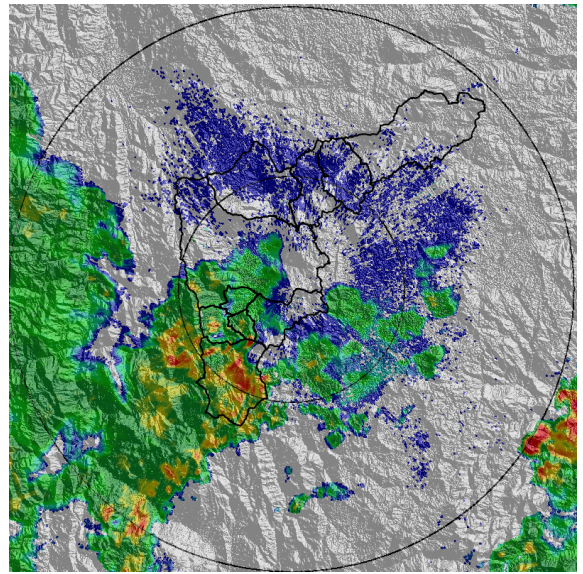
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2020-10-19

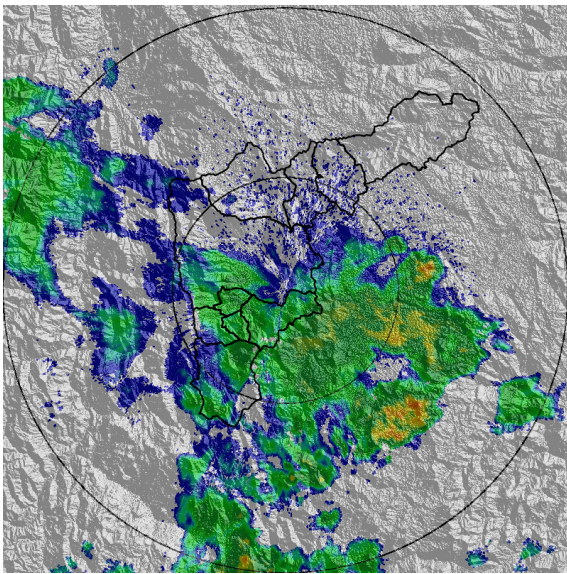
EVENTO N: 2059



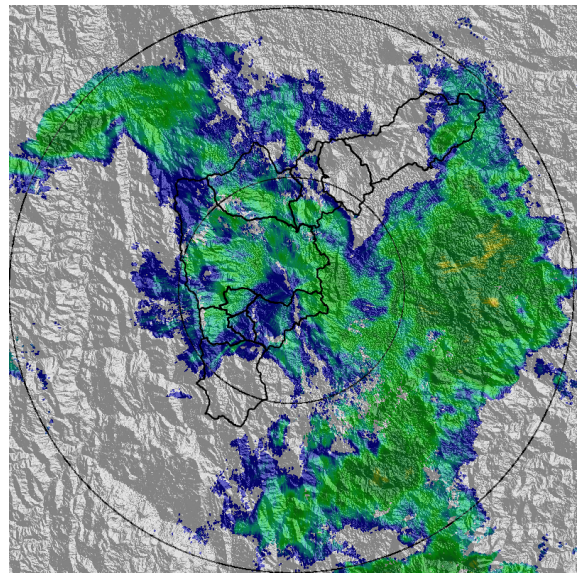
(a) 2020-10-19 02:09



(b) 2020-10-19 03:06



(c) 2020-10-19 04:55



(d) 2020-10-19 06:08

Teléfono: (+57 4) 4341987 | Dirección Calle 50 71 - 147 Medellín - Colombia



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín

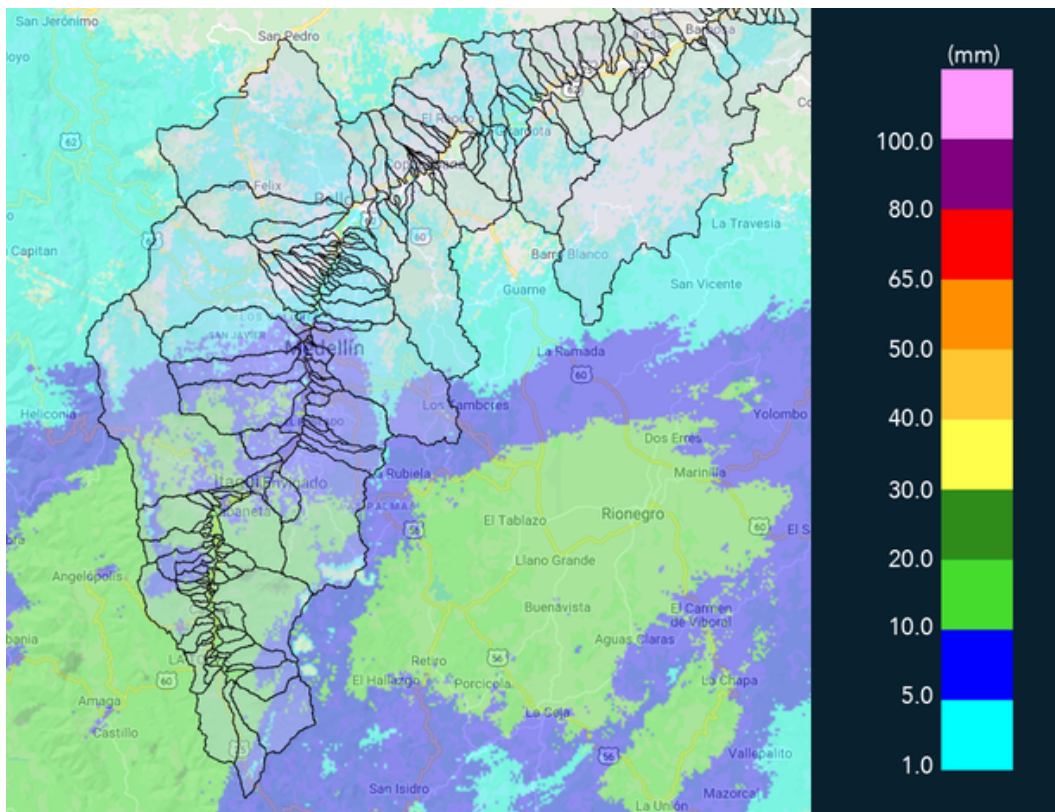


MAPA ACUMULADO

FECHA: 2020-10-19

EVENTO N: 2059

Los mayores acumulados de lluvia, calculados a partir de la información de radar meteorológico, se dieron principalmente sobre las cuencas de las quebradas pertenecientes a los municipios del sur del valle, con valores que no superaron los 20 mm.



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

Teléfono: (+57 4) 4341987 | Dirección Calle 50 71 - 147 Medellín - Colombia



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín



MAPA DESCARGAS ELÉCTRICAS

FECHA: 2020-10-19

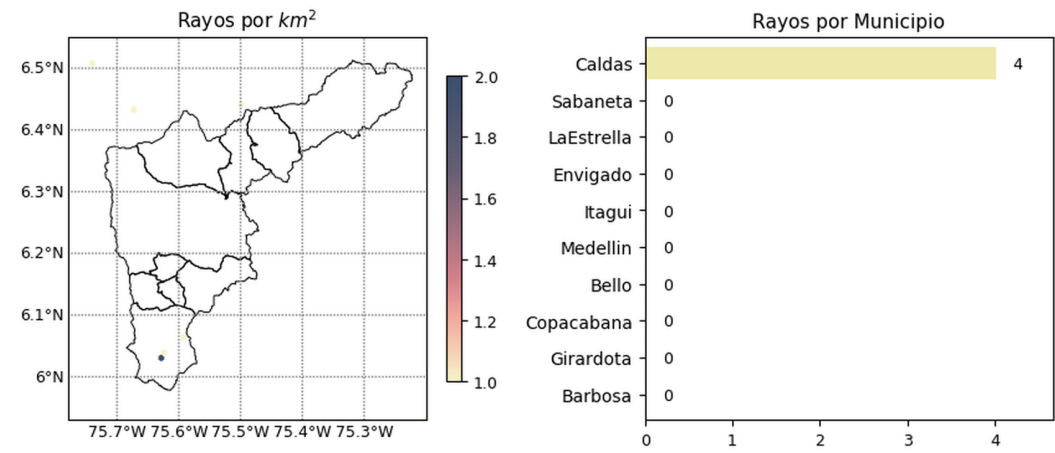
EVENTO N: 2059

Durante el evento se registraron cuatro descargas eléctricas en Caldas.



RED METEOROLOGÍA

Reporte descargas eléctricas tipo nube - tierra
2020-10-19 02:00:00 a 2020-10-19 06:10:00




 @siatamedellin
 www.siat.gov.co

Con el apoyo de:
 


Un proyecto de:
 

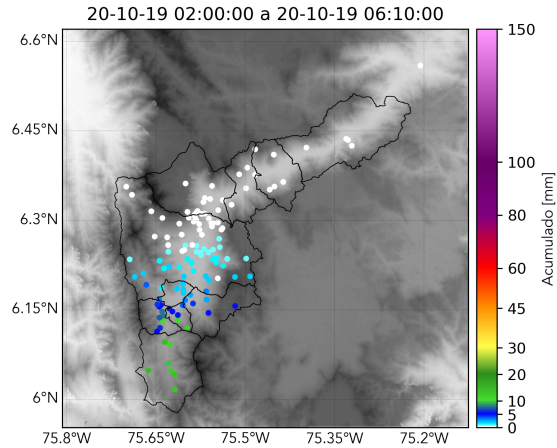


(f) Mapa de descargas eléctricas durante el evento



RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2020-10-19	EVENTO N: 2059
-------------------	----------------



(g) Boletín Precipitación

Elaborado por: Oscar Sanchez - Santiago Londoño Escobar
 Área Operacional
 Sistema de Alerta Temprana
www.siatamedellin.gov.co / @siatamedellin
 Teléfono: 4341987 - 4341993