



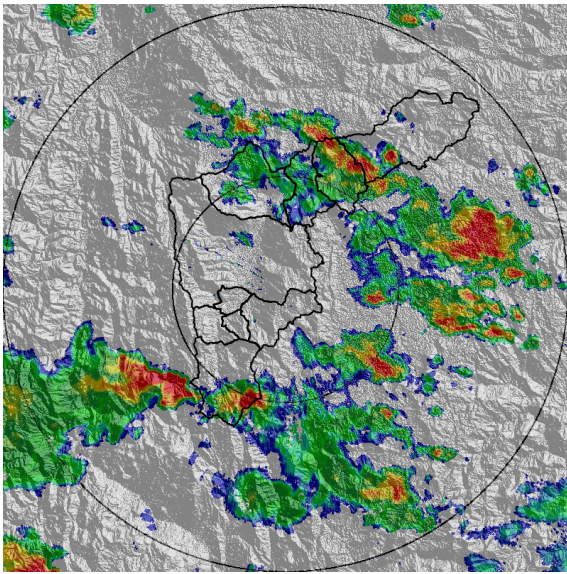
REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN			
FECHA: 2019-07-01		EVENTO N: 1718	
<b>Caracterización de los eventos</b>		<b>Estaciones que registraron el evento</b>	
Fecha inicio: 2019-07-01	Hora inicio: 15:40:00	Nº	Nombre de la estación
Fecha fin: 2019-07-01	Hora fin: 23:00:00		Acumulado (mm)
Duración evento	7 horas 20 min	47	Villa Nueva Sede La Luz
<b>Mayor intensidad de lluvia</b>		324	E.R Jamundi - Pluviografica
Magnitud	36.58 mm/hora Hora: 18:06:00	66	I.E San Andres (Sede El Socorro)
Estación	47. Villa Nueva Sede La Luz	56	I.E Inem Jose Felix de Restrepo Sede Santa Catalina
Municipio	Copacabana, Zarzal La Luz	31	Colegio Jose Manuel Sierra
<b>Mayor registro de lluvia acumulada</b>		5	I.E Santa Elena
Magnitud	11.18 mm	189	Pluviografica La Sanin
Estación	47. Villa Nueva Sede La Luz	72	Jose Miguel de Restrepo
Municipio	Copacabana, Zarzal La Luz	26	Escuela Rural El Plan
<b>Descripción del evento de precipitación</b>		323	Acueducto Hatillo - Pluviografica
<p>El evento inicia con el ingreso de lluvias de intensidad moderada-alta por el sur de Caldas, y de baja intensidad al oriente de Girardota; estos sistemas se desplazaban hacia el occidente del departamento mientras aumentaban su extensión a medida que pasaban sobre el valle. Estos sistemas fuera del valle se unificaron e ingresaron por el oriente de Medellín con intensidad baja. Luego de esto, el sistema cubrió la mayoría de los municipios del valle, exceptuando a Caldas, con bajas intensidades principalmente y núcleos de alta intensidad en San Antonio de Prado y Girardota. Este sistema continuó ingresando de manera dispersa desde el oriente, afectando a todos los municipios. Comenzando la noche, este sistema se encontraba próximo a salir por completo del valle, sin embargo un sistema de gran extensión proveniente del Magdalena, ingresó al valle con baja intensidad, comenzando por Barbosa y Caldas, y luego a los demás municipios, desplazándose rápidamente hacia el occidente y dejando el valle libre de precipitaciones a las 23:00.</p>		23	Instituto Jorge Robledo
		88	CUIDA Juan Cojo
		41	Comisaria El Poblado
		22	Escuela La Capilla del Rosario
		49	Colegio Latino (Av. Las Palmas)
		15	Colegio San Lucas



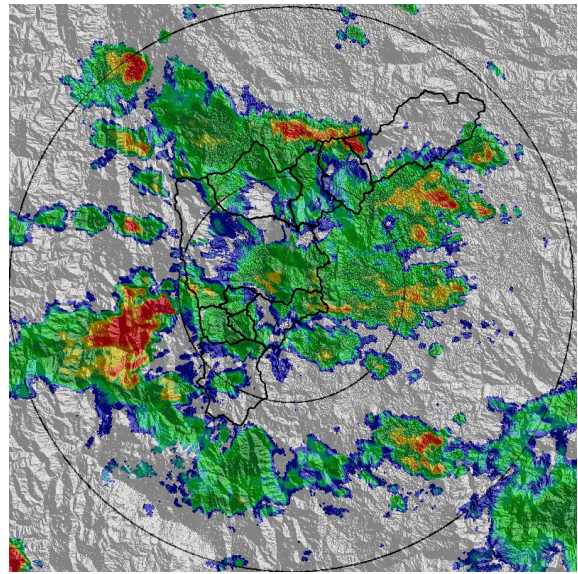
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2019-07-01

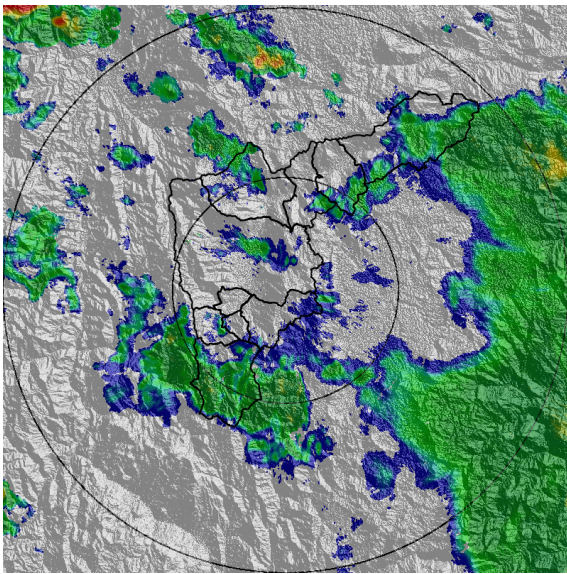
EVENTO N: 1718



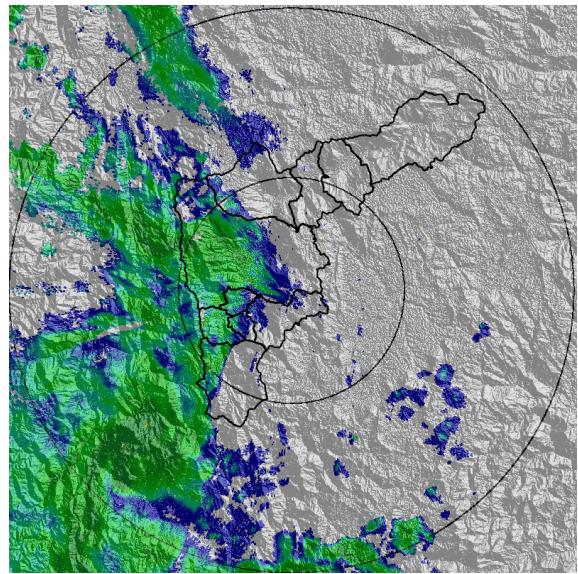
(a) 2019-07-01 16:39



(b) 2019-07-01 17:26



(c) 2019-07-01 19:57



(d) 2019-07-01 22:12

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

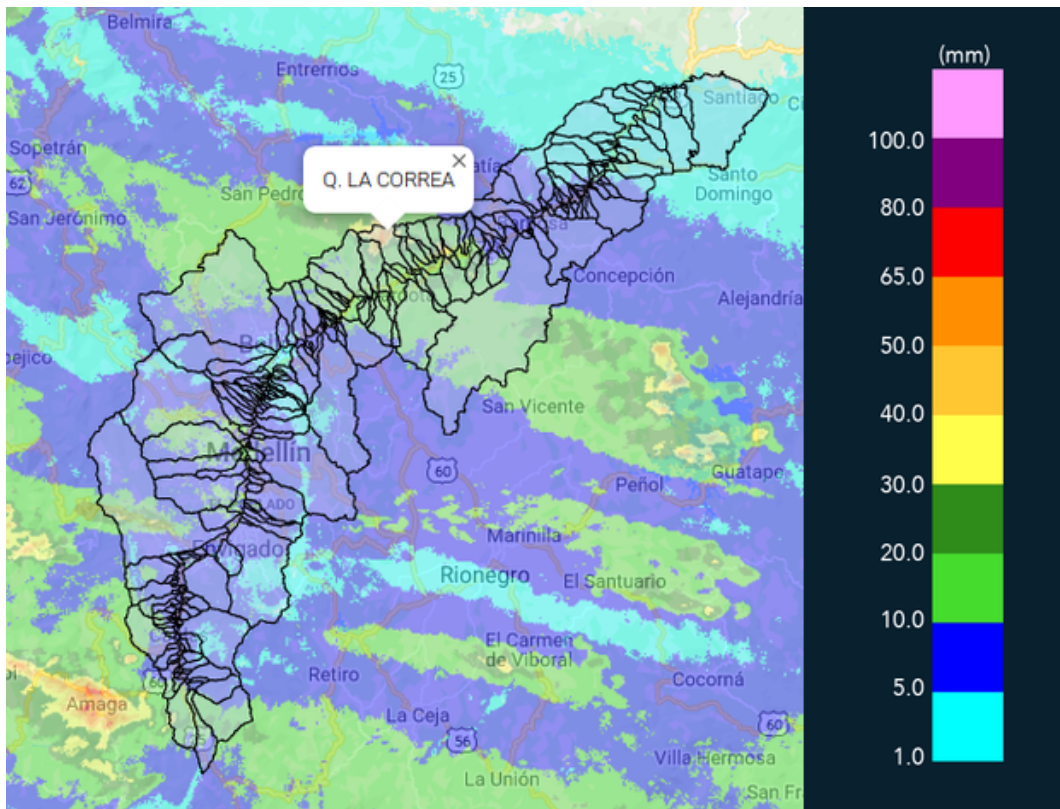




MAPA ACUMULADO RADAR

FECHA: 2019-07-01      EVENTO N: 1718

La mayoría de las cuencas registraron acumulados entre 5mm y 20mm. El máximo acumulado se registró en la parte alta de la cuenca de la quebrada La Correa (Girardota) con valores entre 30mm y 50mm.



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

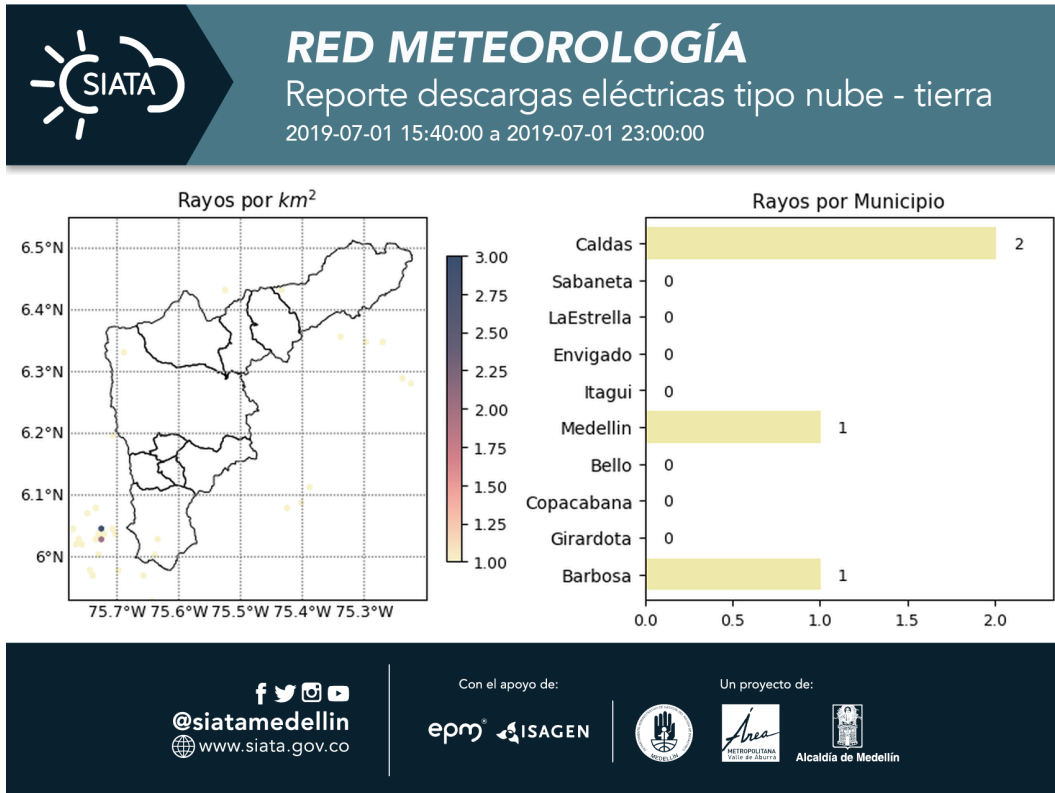


MAPA DESCARGAS ELÉCTRICAS

FECHA: 2019-07-01

EVENTO N: 1718

Se registraron 4 descargas eléctricas de tipo nube tierra.



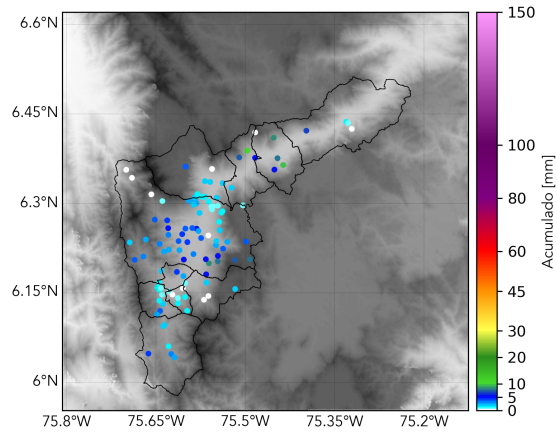
(f) Mapa de descargas eléctricas durante el evento





RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2019-07-01	EVENTO N: 1718
-------------------	----------------



(g) Boletín Precipitación

Elaborado por: Mayra Alejandra Larios - Camila Arroyave  
Área Operacional  
Sistema de Alerta Temprana  
[www.siatamedellin.gov.co](http://www.siatamedellin.gov.co) / @siatamedellin  
Teléfono: 4341987 - 4341993