



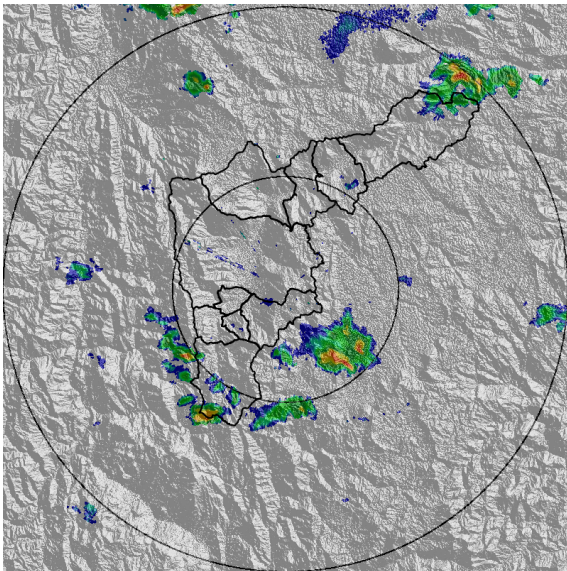
REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN			
FECHA: 2020-07-12		EVENTO N: 1974	
<b>Caracterización de los eventos</b>		<b>Estaciones que registraron el evento</b>	
Fecha inicio: 2020-07-12	Hora inicio: 16:00:00	N°	Nombre de la estación
Fecha fin: 2020-07-13	Hora fin: 04:50:00	40	I.E. Ciro Mendía
Duración evento	12 horas 50 min	55	I.E. Reino de Belgica
<b>Mayor intensidad de lluvia</b>		61	Planta de Agua Bocatoma
Magnitud	42.67 mm/hora Hora: 18:03:00	433	Salada Parte Alta - Pluviografica
Estación	71. CEFA	24	I.E. Republica de Uruguay
Municipio	Medellin, 10 La Candelaria	10	Escuela Rural El Boqueron
<b>Mayor registro de lluvia acumulada</b>		261	Deslizamiento La raya - Pluviografica
Magnitud	23.88 mm	241	Sede Social Picacho Las Vegas
Estación	40. I.E. Ciro Mendía	7	Escuela Republica de Cuba
Municipio	Medellin, 02 Santa Cruz	320	Palmitas potrera - Pluvio
<b>Descripción del evento de precipitación</b>		278	Vereda Potrerito - Pluviografica
<p>Desde las 16 horas hasta las 21 horas se registró el desarrollo centros convectivos de precipitación sobre el Valle de Aburrá, los cuales se desplazaron en todo momento en dirección noroccidental. Durante este periodo los municipios más afectados fueron Medellín, Bello, Copacabana, Caldas y La Estrella. Posteriormente, el desarrollo de un sistema de lluvias de gran desarrollo vertical y extensión sobre el valle de San Nicolás que se desplazó hacia el Valle, propició la ocurrencia de lluvias de moderada intensidad durante lo restante de la noche y madrugada del día siguiente. Las lluvias finalizaron a las 5 de la mañana, una vez que el sistema abandonó el Valle.</p>		323	Acueducto Hatillo - Pluviografica
		71	CEFA
		20	Fundacion Hogares Claret
		48	Escuela Rural Santa Angela
		16	I.E. Ramon Munera Lopera
		4	I.E. Hector Rogelio Montoya
		51	Represa La Garcia
		14	Escuela El Triunfo
		242	IE Jesus Maria Valle
		60	Torre SIATA
		23	Instituto Jorge Robledo
		393	Deprimido terminal del norte - Pluviografica
		383	Salinas Caldas - Pluviografica
		30	Salon Social Barbosa
		446	Deprimido Bulerias - Pluviografica
		11	Escuela Rural Fabio Zuluaga
		12	I.E. Concejo de Medellin
		21	Escuela Rural San Jose de la Montana
		72	Jose Miguel de Restrepo
		234	I.E. Manuel Jose Caicedo - Pluviometro
295	Laguna Quitasol - Pluviografica		
356	Villa Niza - Pluviografica		
66	I.E. San Andres (Sede El Socorro)		
27	Centro de Salud San Javier La Loma		



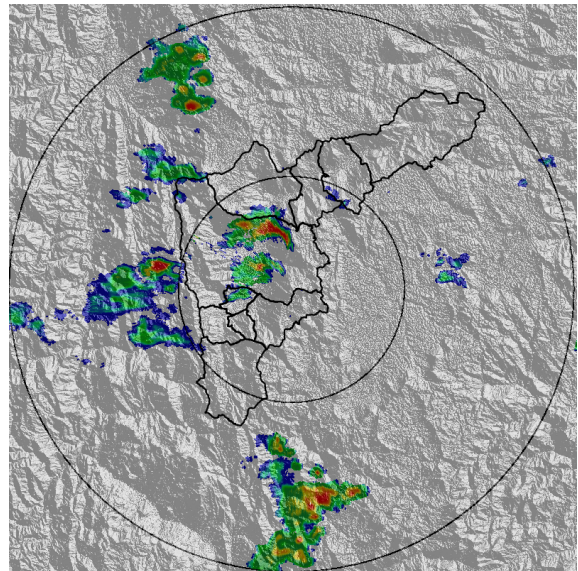
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2020-07-12

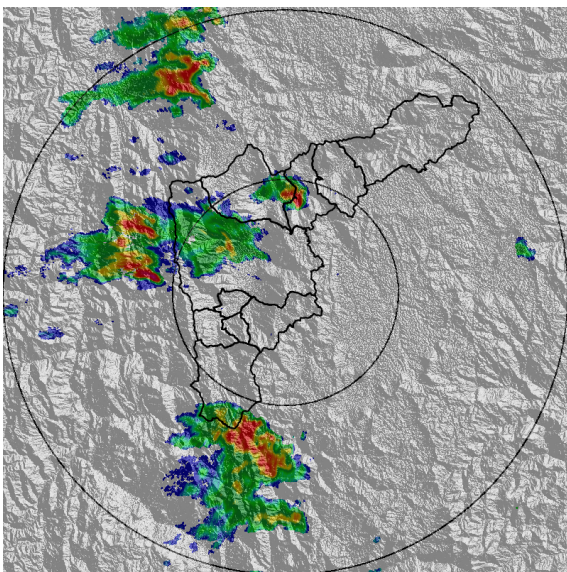
EVENTO N: 1974



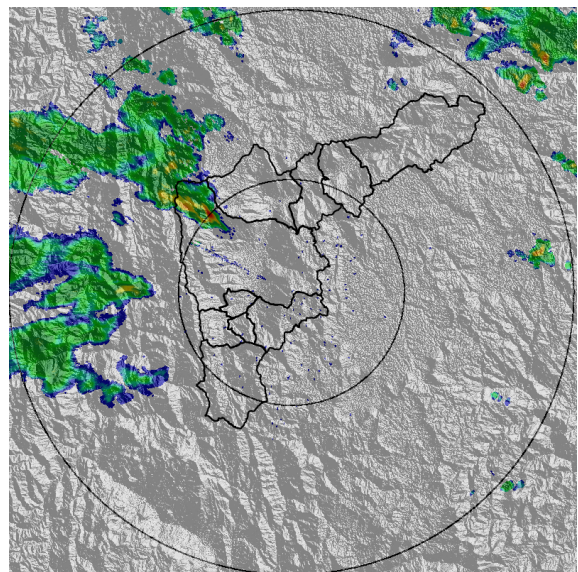
(a) 2020-07-12 16:07



(b) 2020-07-12 17:40



(c) 2020-07-12 18:16



(d) 2020-07-12 20:11

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



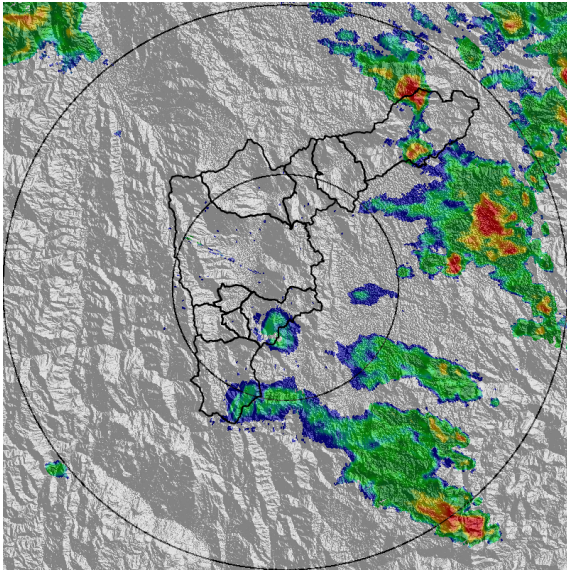
Con el apoyo de:



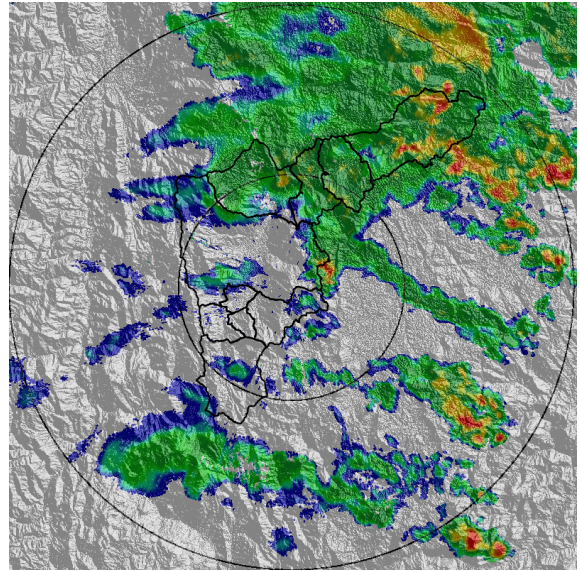
Un proyecto de:



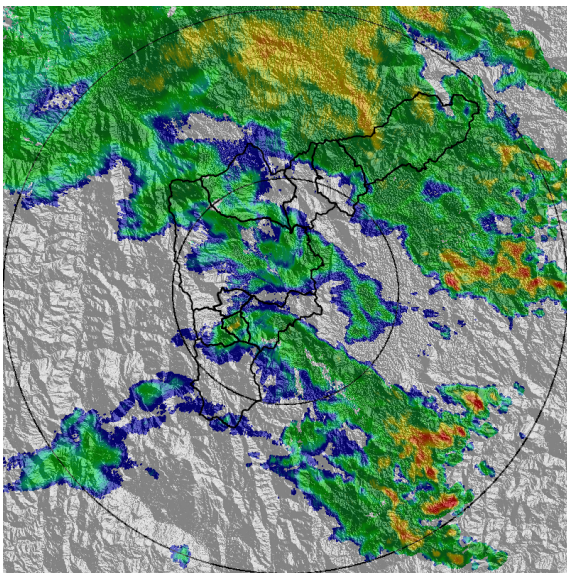
Alcaldía de Medellín



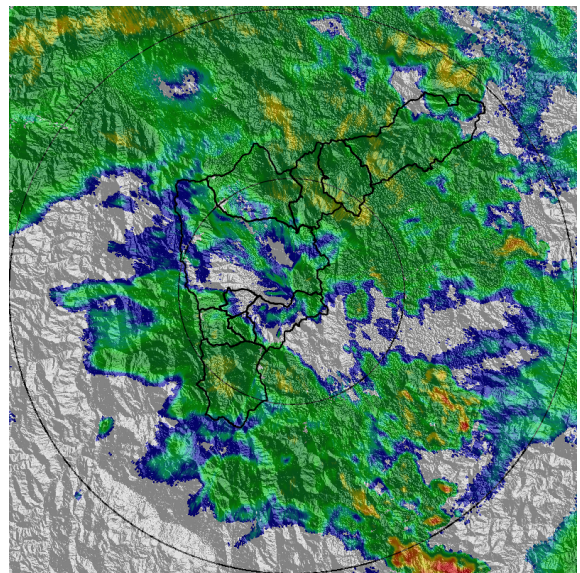
(e) 2020-07-12 21:55



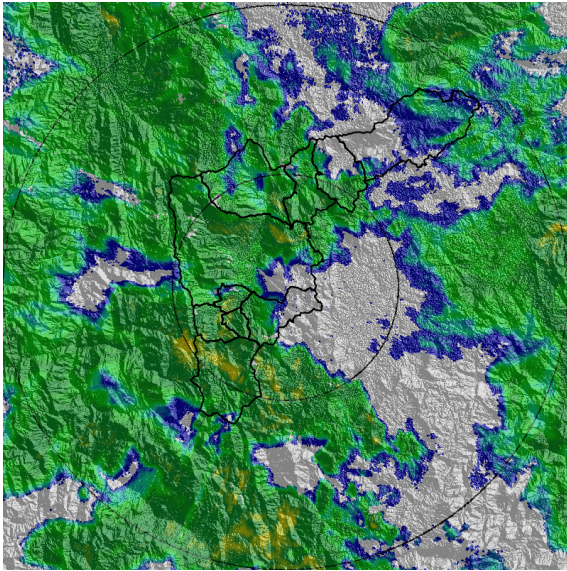
(f) 2020-07-12 23:12



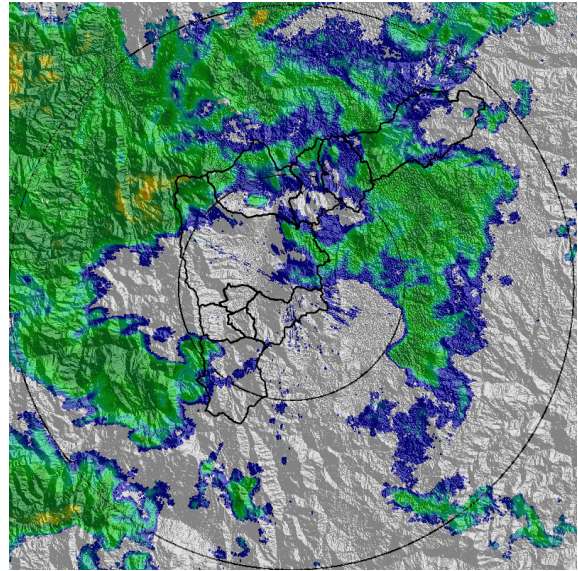
(g) 2020-07-13 00:10



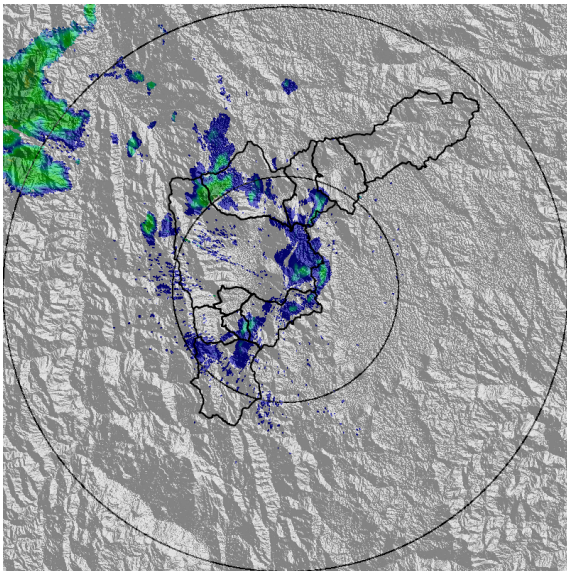
(h) 2020-07-13 00:51



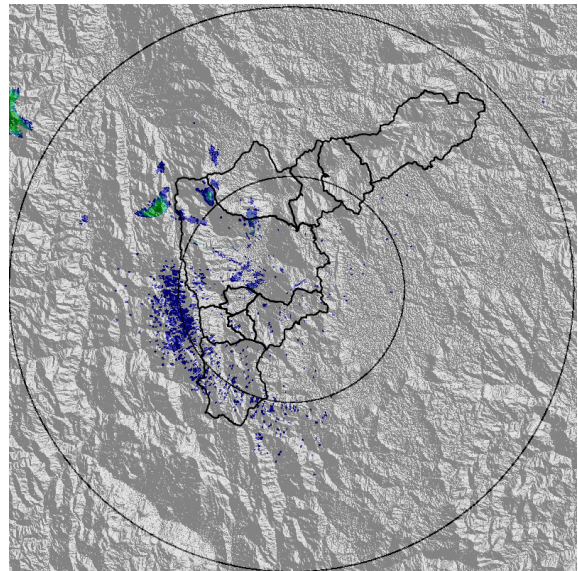
(i) 2020-07-13 02:04



(j) 2020-07-13 03:06



(k) 2020-07-13 04:19



(l) 2020-07-13 04:50

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



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín

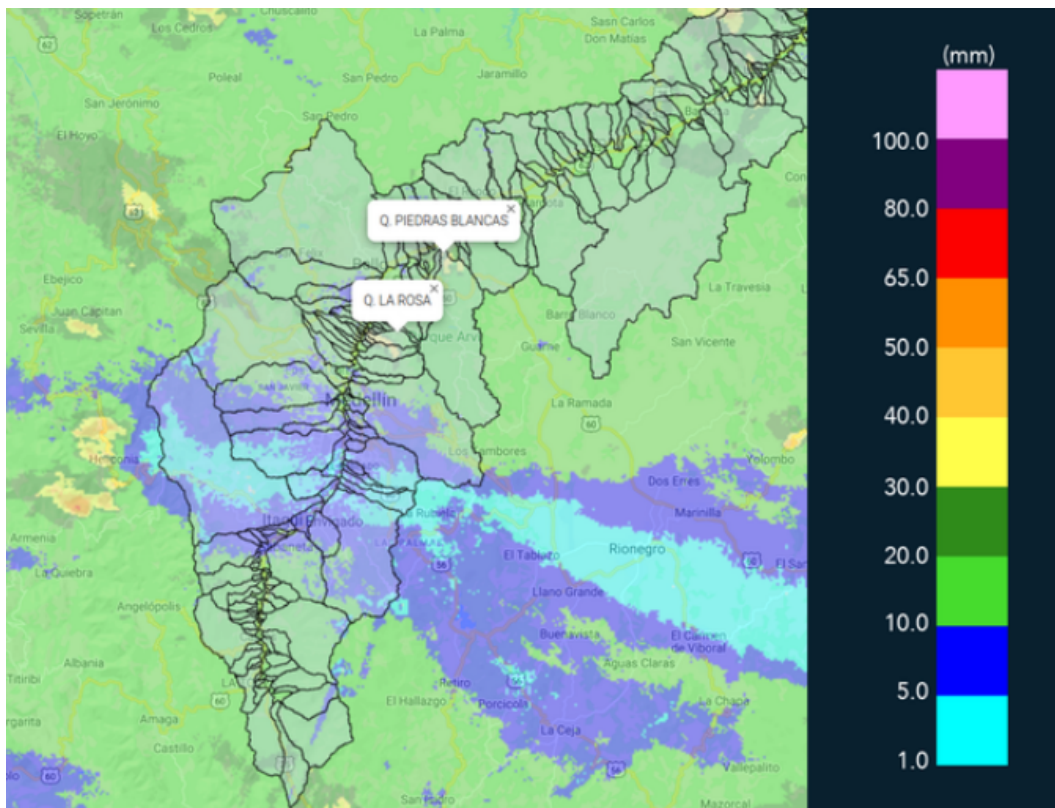


MAPA ACUMULADO RADAR

FECHA: 2020-07-12

EVENTO N: 1974

En todo el valle se registraron acumulados uniformes entre los 5 mm y los 20mm. Dónde se registraron los máximos acumulados de precipitación de radar fue en las cuencas de las quebradas: La Rosa, La Bermejala (Medellín) y Q Piedras Blancas (Copacabana) con un dato de hasta 30mm.



(m) 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



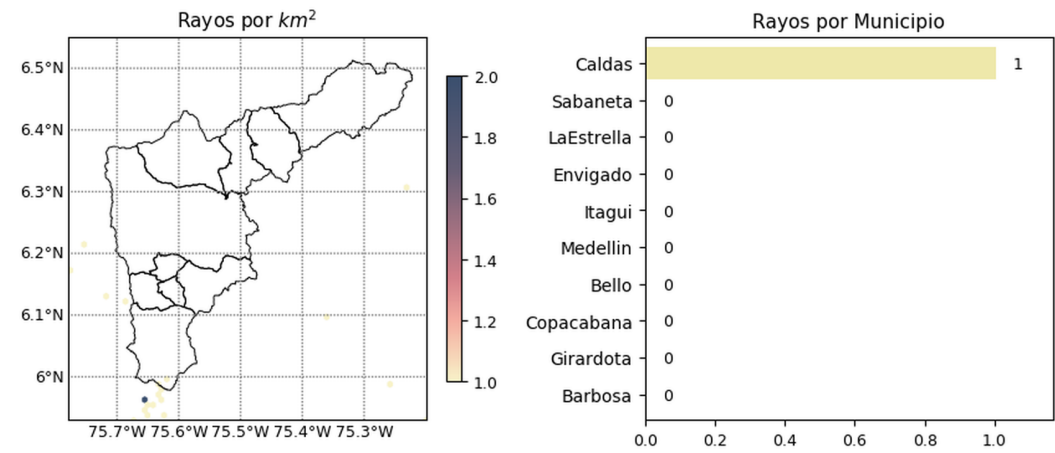
MAPA DESCARGAS ELÉCTRICAS

FECHA: 2020-07-12

EVENTO N: 1974

Se registró en total una descarga eléctrica de tipo nube - tierra en Caldas.

 **RED METEOROLOGÍA**  
 Reporte descargas eléctricas tipo nube - tierra  
 2020-07-12 16:00:00 a 2020-07-13 04:50:00



   
 @siatamedellin   
 www.siat.gov.co

Con el apoyo de:  

Un proyecto de:   

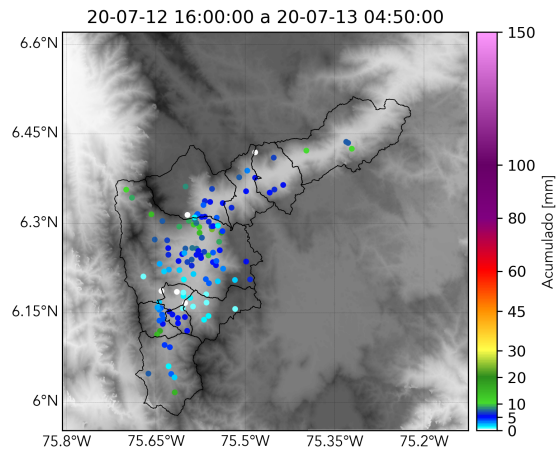
(n) Mapa de descargas eléctricas durante el evento



RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2020-07-12

EVENTO N: 1974



(o) Boletín Precipitación

Elaborado por: Monica Acosta Vega - Juan Diego Mantilla  
 Área Operacional  
 Sistema de Alerta Temprana  
[www.siatamedellin.gov.co](http://www.siatamedellin.gov.co) / @siatamedellin  
 Teléfono: 4341987 - 4341993