



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN				
FECHA: 2018-07-24			EVENTO N: 1452	
Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento		
Fecha inicio: 2018-07-24	Hora inicio: 10:52:00	Nº	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2018-07-24	Hora fin: 19:00:00	4	I.E Hector Rogelio Montoya	37.85
Duración evento	8 horas 08 min	25	Escuela Rural Astilleros	12.95
Mayor intensidad de lluvia		36	Colegio Concejo de Itagui	12.95
Magnitud	91.44 mm/hora Hora: 17:45:00	18	Escuela El Salado	12.19
Estación	4. I.E Hector Rogelio Montoya	244	Bomberos Envigado - Pluvio	9.91
Municipio	Medellin, 50 Palmitas	19	Tecnologico Antioquia	8.89
Mayor registro de lluvia acumulada		67	I.E Juan Echeverry Abad	8.13
Magnitud	37.85 mm	43	Escuela Rural Quebrada Larga	8.13
Estación	4. I.E Hector Rogelio Montoya	50	Universidad CES (Sabaneta)	7.11
Municipio	Medellin, 50 Palmitas	2	Escuela Rural La Verde	6.60
Descripción acerca de la formación del evento		38	Casa Cultura La Estrella	6.10
<p>El evento inicia a las 10:52 con el ingreso de pequeños sistemas de baja intensidad, inicialmente sobre Caldas, y luego sobre Medellín, Envigado y municipios del norte. Estos sistemas se van desplazando hacia el occidente. Alrededor de las 14:30, El Valle queda parcialmente despejado, pero nuevos sistemas formados en la Estrella y el noroccidente de Medellín generan precipitaciones de moderada y alta intensidad.</p>		288	Colegio Waldorf - Pluviografica	5.33
Descripción del comportamiento				
<p>Lluvias de alta intensidad persistieron sobre el corregimiento de Palmitas y sus límites con el occidente de Bello durante aproximadamente media hora , hasta las 17:00. Mientras este sistema salía del Valle, nuevos sistemas se desarrollaron en el occidente de Medellín, y Envigado, con precipitaciones de alta intensidad en la zona urbana de este último, las alcanzaron a afectar también a I Sabaneta, Itagüí, parte de la Estrella y San Antonio de Prado.</p>				

Con el apoyo de:



Un proyecto de:

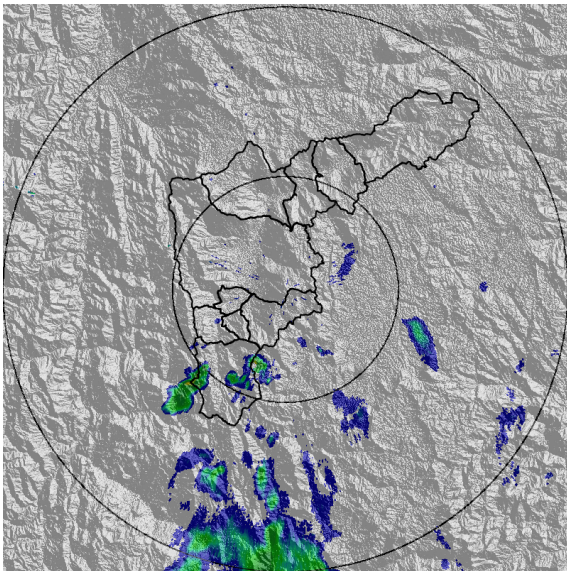


Alcaldía de Medellín

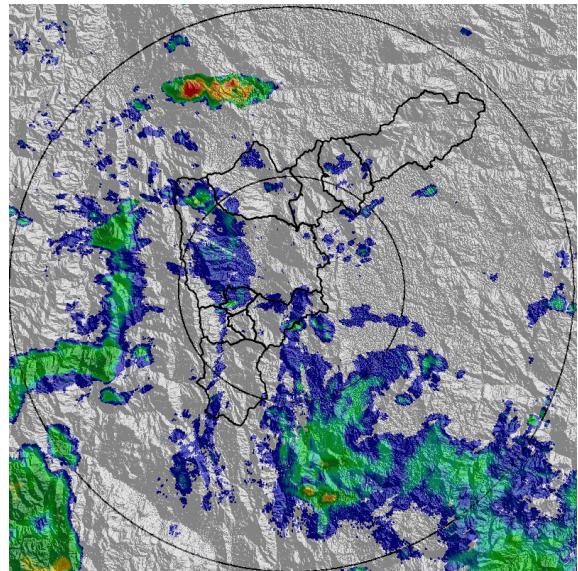
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2018-07-24

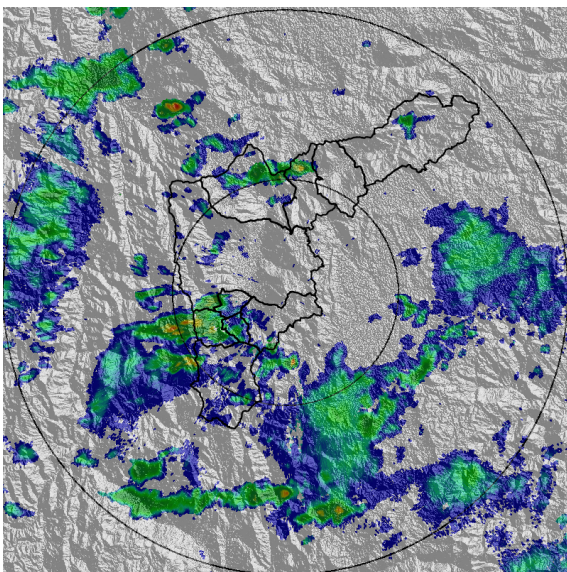
EVENTO N: 1452



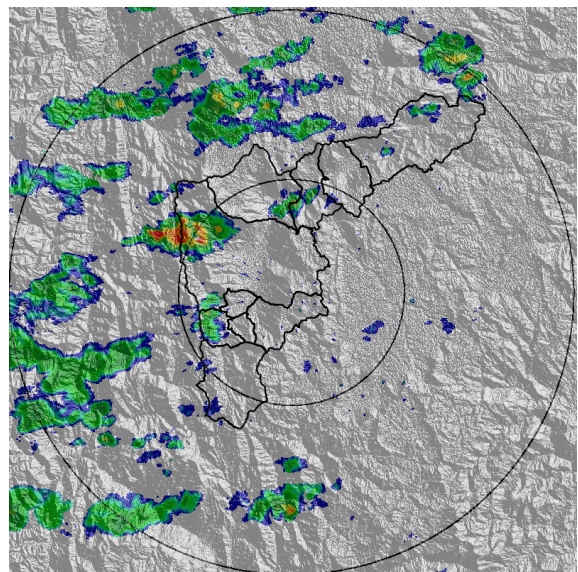
(a) 2018-07-24 11:13



(b) 2018-07-24 12:10



(c) 2018-07-24 12:52



(d) 2018-07-24 13:49

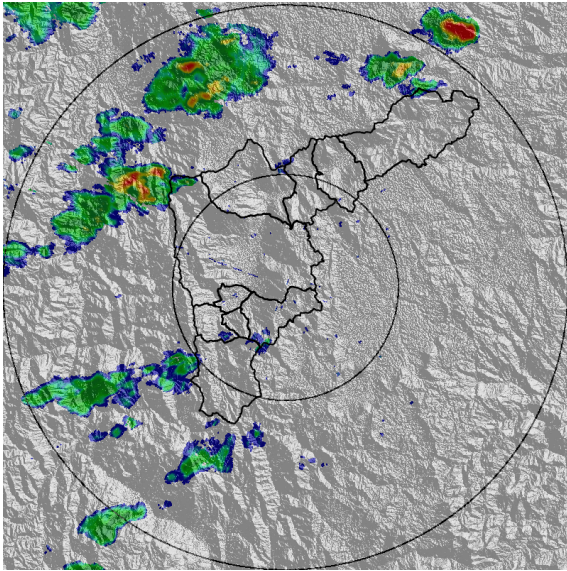
Con el apoyo de:



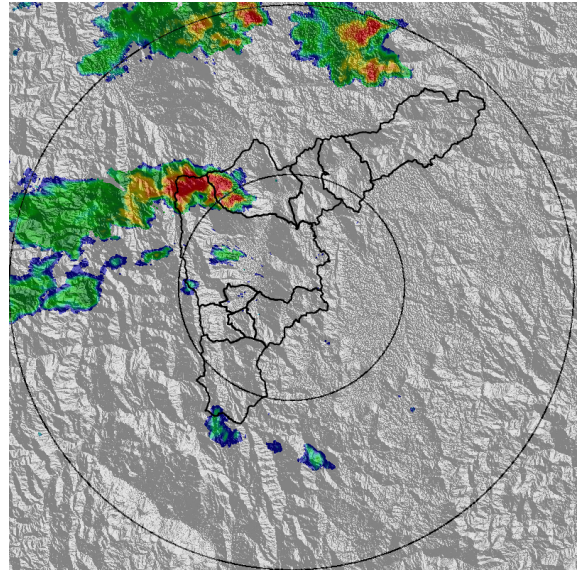
Un proyecto de:



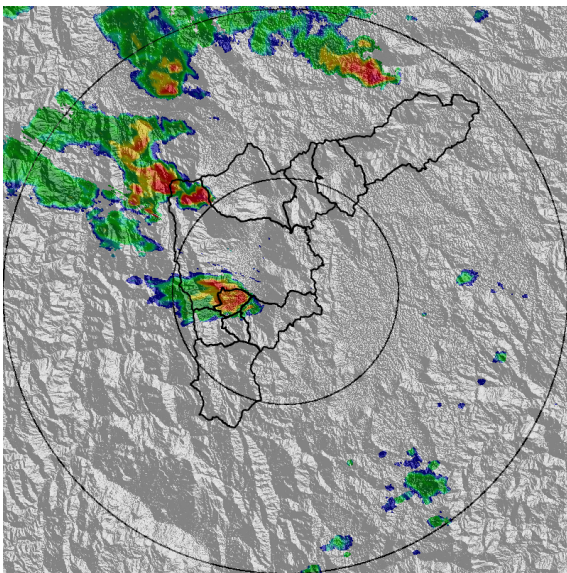
Alcaldía de Medellín



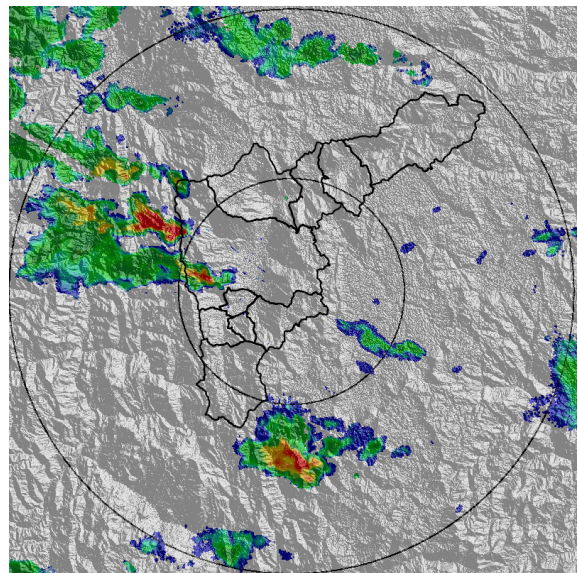
(e) 2018-07-24 15:12



(f) 2018-07-24 16:40



(g) 2018-07-24 17:37



(h) 2018-07-24 18:24

Con el apoyo de:



Un proyecto de:

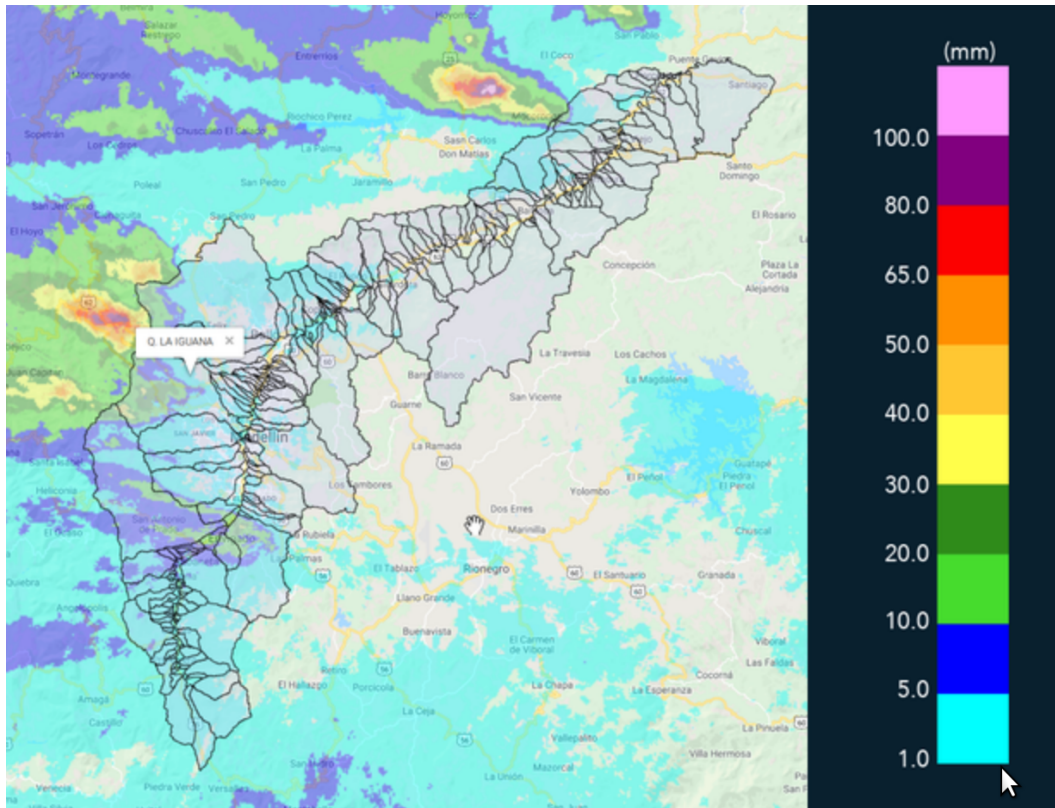


Alcaldía de Medellín

MAPA ACUMULADO RADAR

FECHA: 2018-07-24	EVENTO N: 1452
-------------------	----------------

Los mayores acumulados del radar se presentaron sobre la cuenca de la Q. La Iguaná con valores alrededor de los 40 mm.



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

Con el apoyo de:



Un proyecto de:

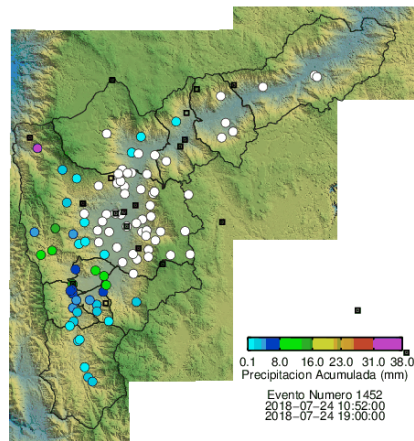


Alcaldía de Medellín

## RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2018-07-24

EVENTO N: 1452



(j) Boletín Precipitación

Elaborado por: Juan Esteban Rincón - Simón Isaza  
Área Operacional  
Sistema de Alerta Temprana  
[www.siat.gov.co](http://www.siat.gov.co) / @siatamedellin  
Teléfono: 4341987 - 4341993

Con el apoyo de:



Un proyecto de:

