



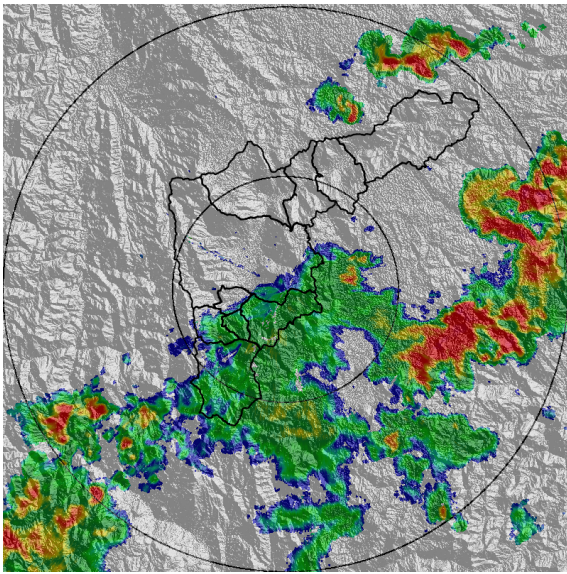
REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN				
FECHA: 2019-08-31			EVENTO N: 1741	
Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento		
Fecha inicio: 2019-08-31	Hora inicio: 23:15:00	Nº	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2019-09-01	Hora fin: 04:00:00	30	Salon Social Barbosa	7.87
Duración evento	4 horas 45 min	72	Jose Miguel de Restrepo	7.87
Mayor intensidad de lluvia		234	I.E Manuel Jose Caicedo - Pluviometro	7.11
Magnitud	64.01 mm/hora Hora: 00:34:00	4	I.E Hector Rogelio Montoya	7.11
Estación	72. Jose Miguel de Restrepo	323	Acueducto Hatillo - Pluviografica	5.59
Municipio	Copacabana, La Veta	66	I.E San Andres (Sede El Socorro)	5.33
Mayor registro de lluvia acumulada				
Magnitud	7.87 mm			
Estación	30. Salon Social Barbosa			
Municipio	Barbosa, Centro			
Descripción del evento de precipitación				
<p>El evento de lluvia comienza con la entrada de un sistema de precipitación proveniente de oriente. Este se llegó inicialmente por los municipios del Sur del Valle de Aburrá localizándose hacia las 23:20 sobre todos los municipios del Sur. Las lluvias continuaron su desplazamiento continuo en dirección noroeste, hacia las 12:20 de la noche la extensión de la lluvia cubrió a todos los Municipios del Valle de Aburrá con presentaron precipitaciones de intensidad moderada. Hacia las tres de la mañana las precipitaciones sobre los municipios del Sur y Medellín ya habían terminado. Por su parte de presentaban aún lluvias sobre los municipios del Norte del Valle. Desde este momento las lluvias comenzaron a disminuir su intensidad progresivamente hasta que dejó de llover a las 4 de la mañana.</p>				



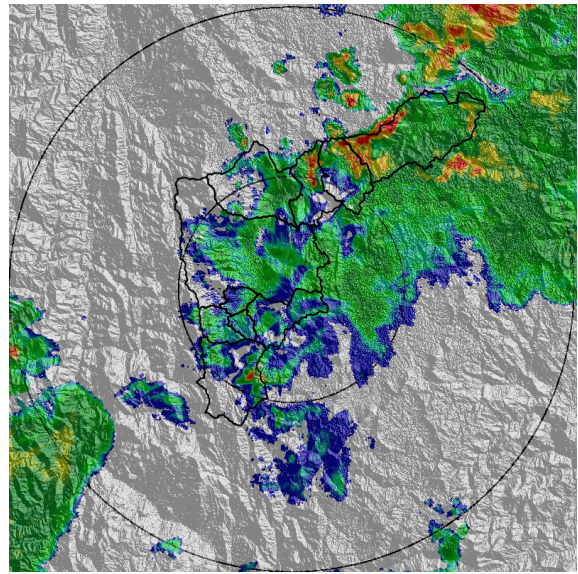
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2019-08-31

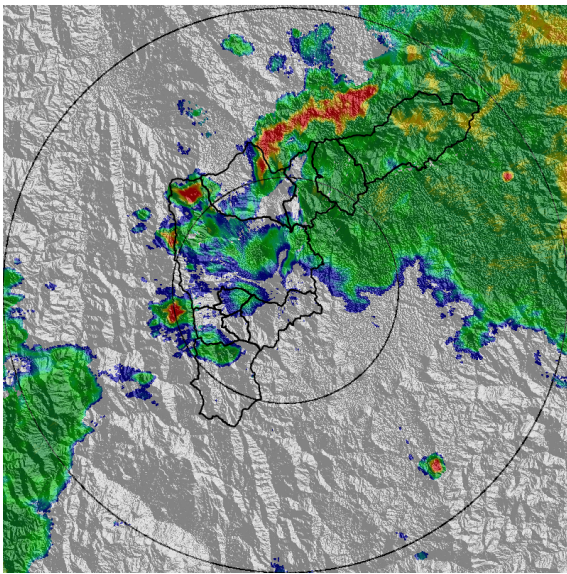
EVENTO N: 1741



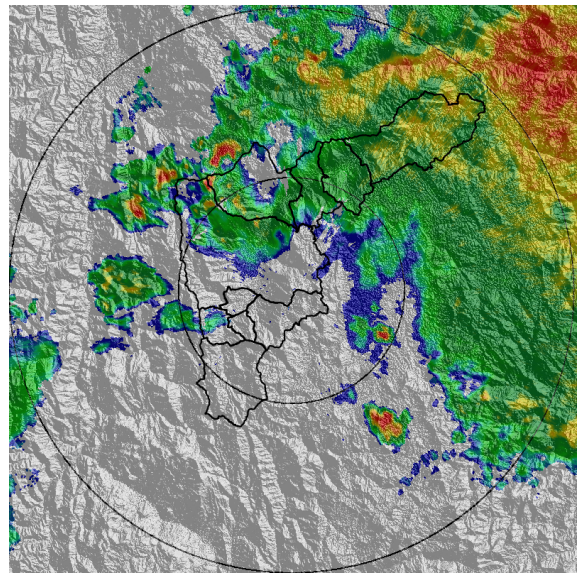
(a) 2019-08-31 23:16



(b) 2019-09-01 00:28



(c) 2019-09-01 00:49



(d) 2019-09-01 01:15

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



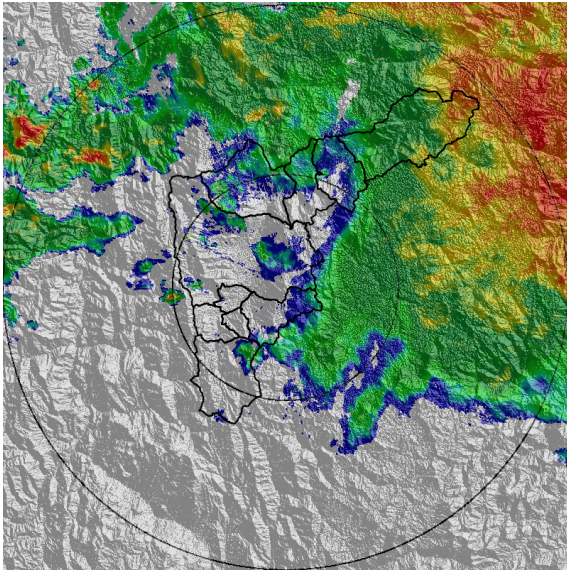
Con el apoyo de:



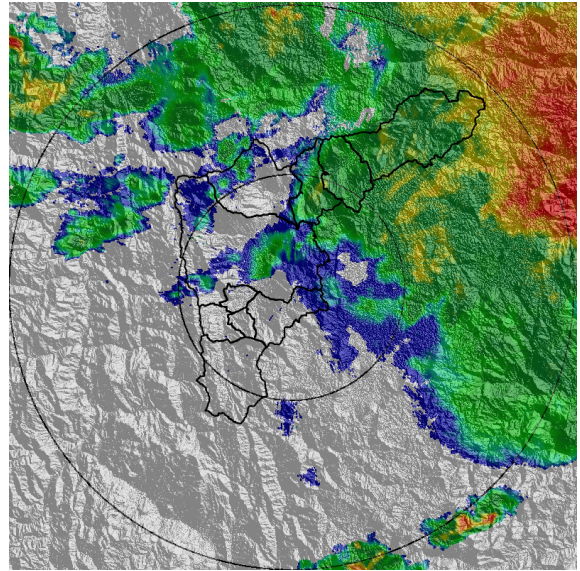
Un proyecto de:



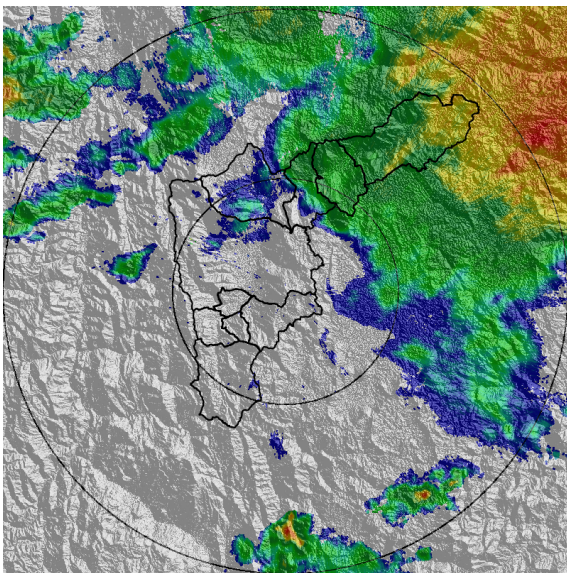
Alcaldía de Medellín



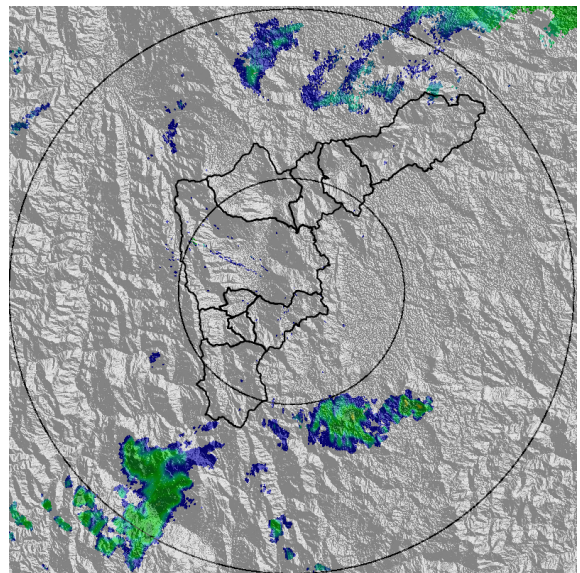
(e) 2019-09-01 02:02



(f) 2019-09-01 02:43



(g) 2019-09-01 03:04



(h) 2019-09-01 03:56

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



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín

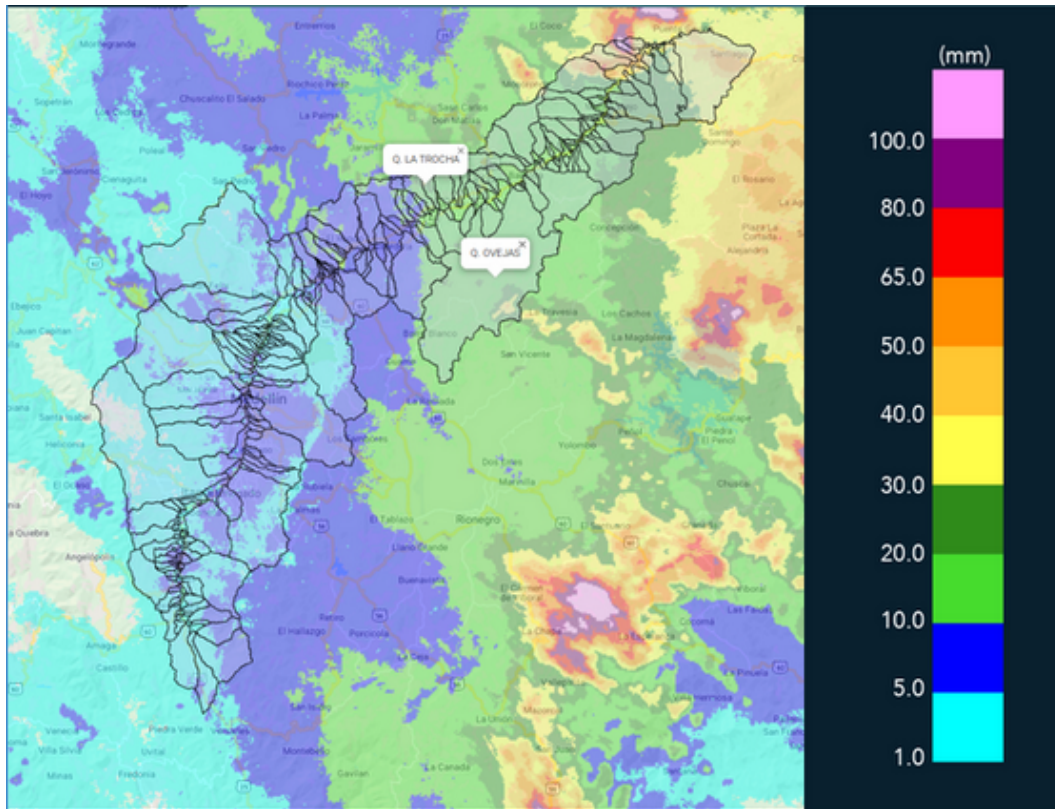


MAPA ACUMULADO RADAR

FECHA: 2019-08-31

EVENTO N: 1741

Las cuencas que registraron los mayores acumulados según el mapa de precipitación de radar son las cuencas asociadas a Q. La Ovejas, Q. La Trocha y Q. Los Chorros, con valores máximos entre 20- 30 mm.



(i) 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

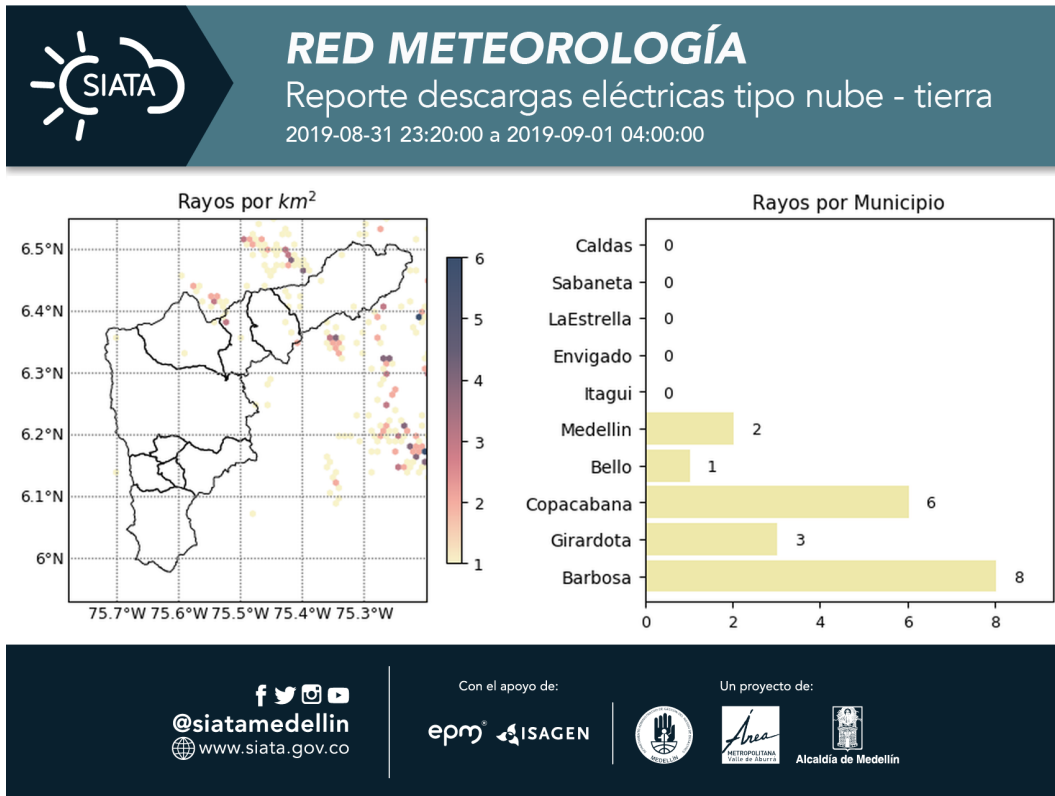


MAPA DESCARGAS ELÉCTRICAS

FECHA: 2019-08-31

EVENTO N: 1741

Se presentaron en total 20 descargas eléctricas del tipo nube-tierra en el Valle, de las cuales 8 fueron en Barbosa, 6 en Copacabana.



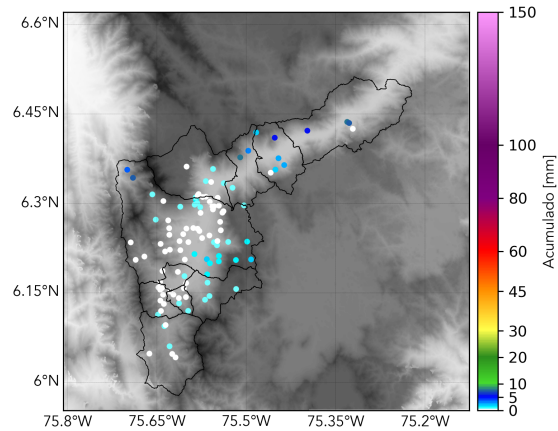
(j) Mapa de descargas eléctricas durante el evento



RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2019-08-31

EVENTO N: 1741



(k) Boletín Precipitación

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