



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

FECHA: 2020-06-22	EVENTO N: 1954
-------------------	----------------

Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento		
--------------------------------	--	--------------------------------------	--	--

Fecha inicio: 2020-06-22	Hora inicio: 15:00:00	Nº	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2020-06-22	Hora fin: 19:55:00	234	I.E Manuel Jose Caicedo - Pluviometro	26.92
Duración evento	4 horas 55 min	323	Acueducto Hatillo - Pluviografica	19.3
<b>Mayor intensidad de lluvia</b>		278	Vereda Potrerito - Pluviografica	16.51
Magnitud	79.25 mm/hora Hora: 18:14:00			
Estación	234. I.E Manuel Jose Caicedo - Pluviometro			
Municipio	Barbosa, Aguas Calientes			
<b>Mayor registro de lluvia acumulada</b>				
Magnitud	26.92 mm			
Estación	234. I.E Manuel Jose Caicedo - Pluviometro			
Municipio	Barbosa, Aguas Calientes			

Descripción del evento de precipitación

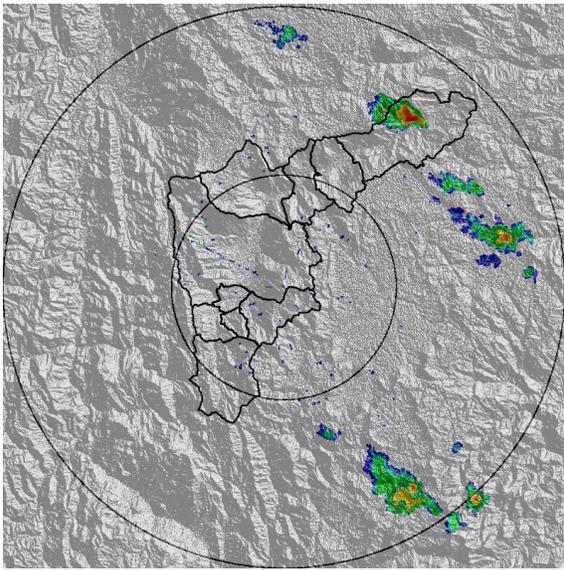
Cerca de las 15:00 se forma un sistema convectivo de precipitaciones de alta intensidad en el municipio de Barbosa y minutos más tarde ingresa por la ladera oriental de dicho municipio otro sistema de lluvias de alta intensidad, que rápidamente se extiende a los municipios del norte del Valle de Aburrá. Sobre Medellín, se forma otro núcleo convectivo que en su desplazamiento al noroccidente cubre los corregimientos de San Antonio de Prado, Palmitas y San Cristóbal. Todos los sistemas comienzan a unirse en uno solo. Finalmente, las lluvias comienzan a salir de la jurisdicción a medida que se desplazan al noroccidente y a las 19:50 todos los municipios del Valle de Aburrá se encuentran sin precipitaciones.



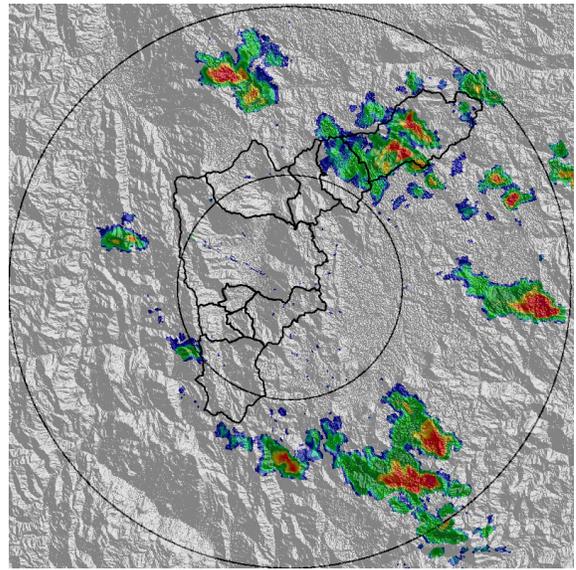
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2020-06-22

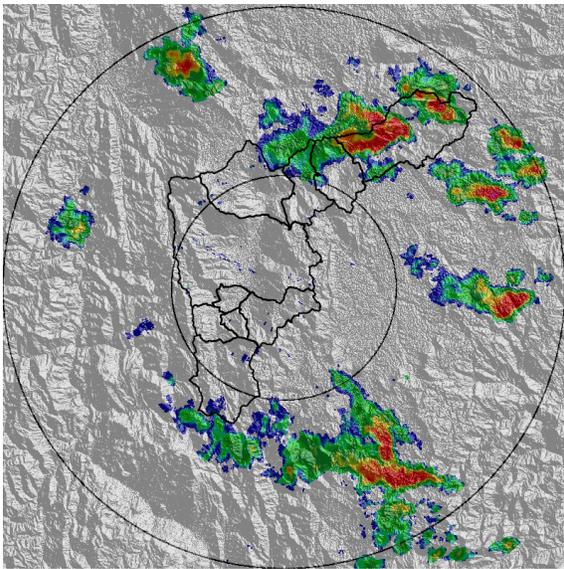
EVENTO N: 1954



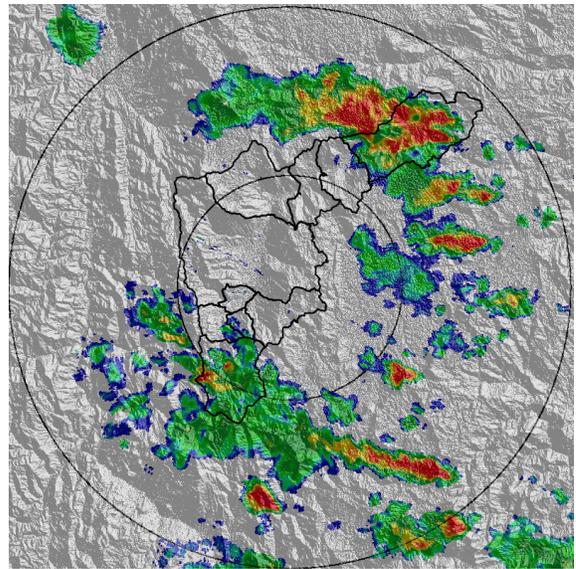
(a) 2020-06-22 15:13



(b) 2020-06-22 16:00



(c) 2020-06-22 16:16



(d) 2020-06-22 16:52

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



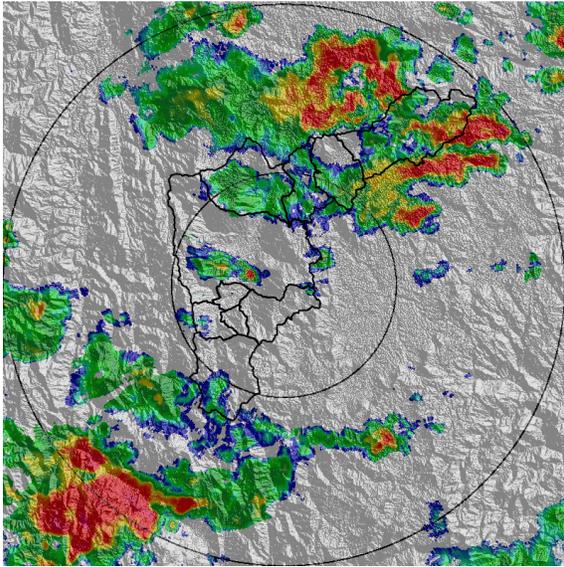
Con el apoyo de:



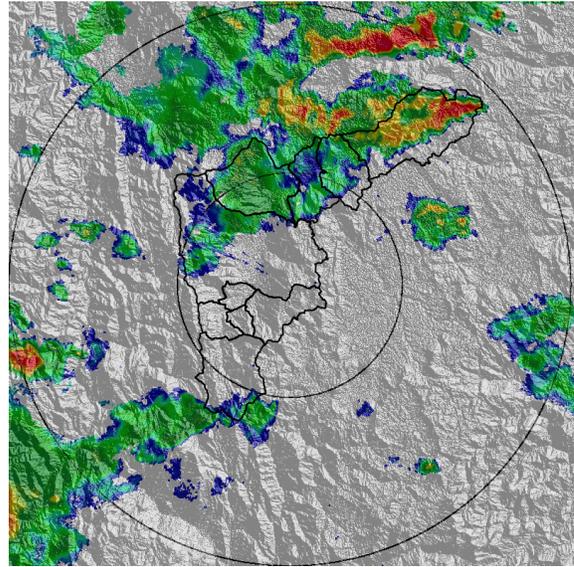
Un proyecto de:



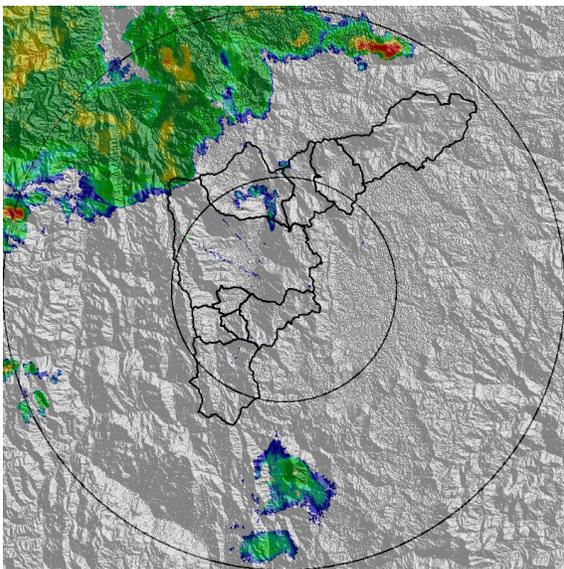
Alcaldía de Medellín



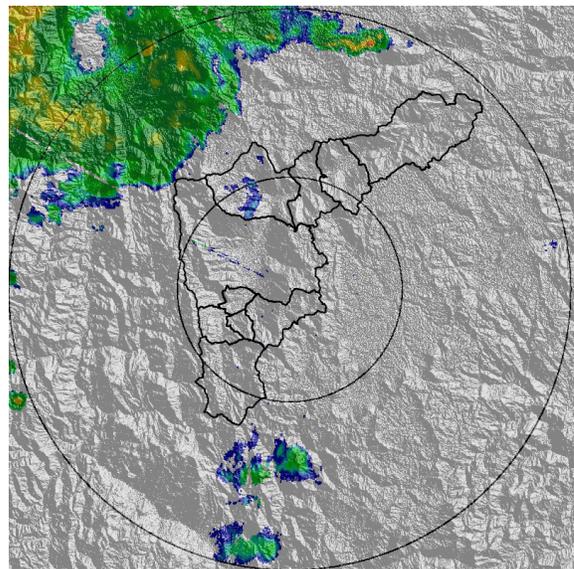
(e) 2020-06-22 17:54



(f) 2020-06-22 18:36



(g) 2020-06-22 19:38



(h) 2020-06-22 19:49

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



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín

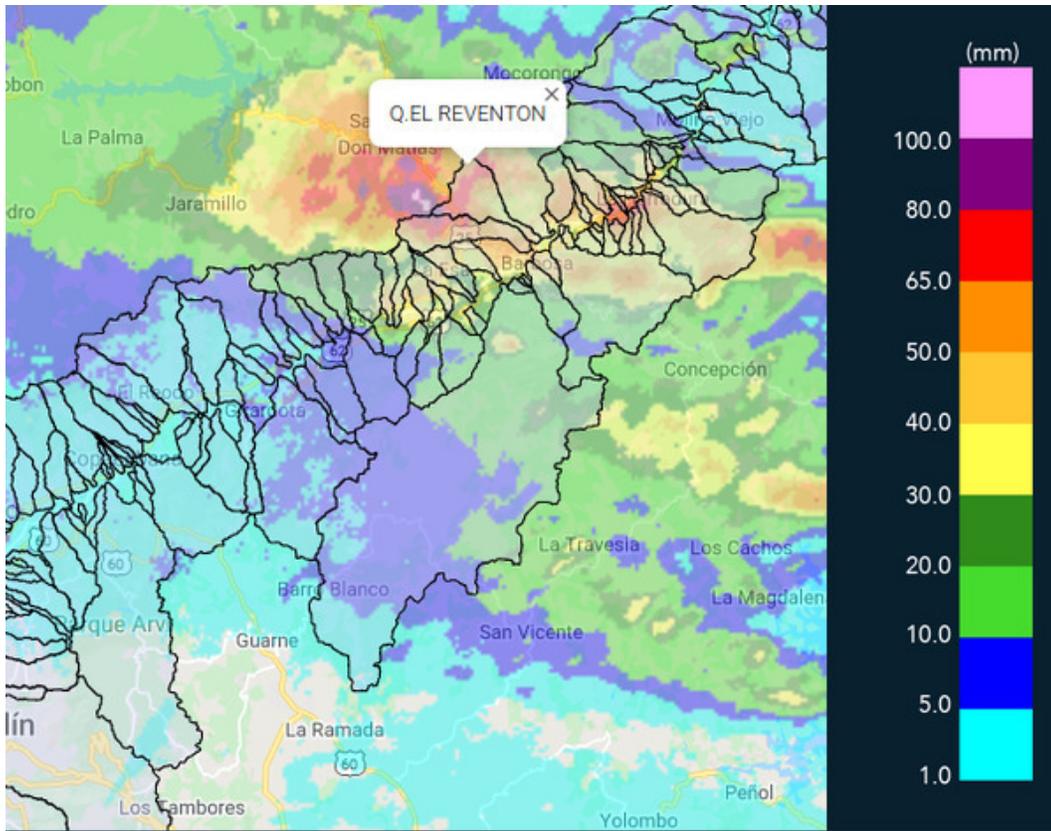


MAPA ACUMULADO RADAR

FECHA: 2020-06-22

EVENTO N: 1954

De acuerdo con la información del radar meteorológico, los máximos acumulados de precipitación se registraron sobre las cuencas de las quebradas Cestillal y El Reventón, ambas en Barbosa, con valores superiores a los 65 mm. Otras cuencas cercanas como Llano Chiquito, Los Chorros y La Herradura registraron acumulados entre los 40 y 50 mm.



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



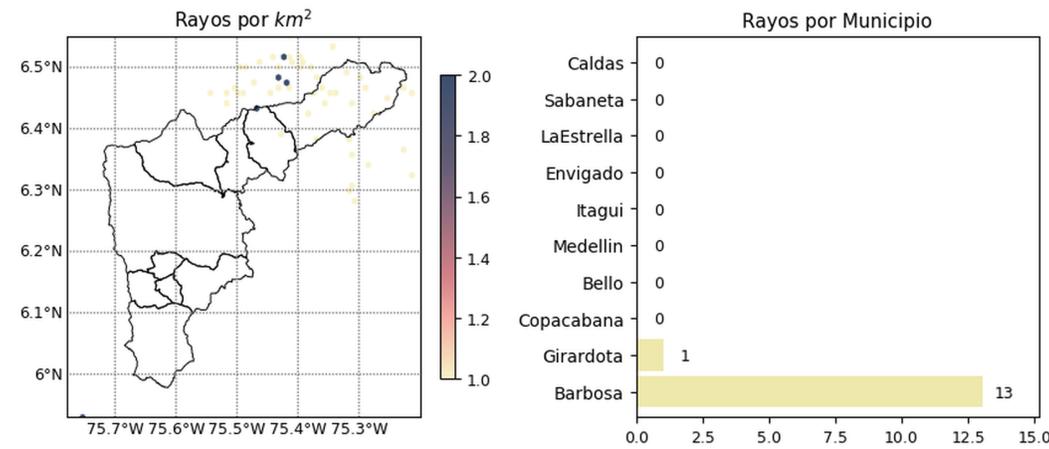
MAPA DESCARGAS ELÉCTRICAS

FECHA: 2020-06-22

EVENTO N: 1954

Se registraron 14 descargas eléctricas de tipo nube-tierra, 13 de las cuales fueron en Barbosa.

 **RED METEOROLOGÍA**  
 Reporte descargas eléctricas tipo nube - tierra  
 2020-06-22 15:00:00 a 2020-06-22 19:55:00



 **@siatamedellin**  
[www.siat.gov.co](http://www.siat.gov.co)

Con el apoyo de:  

Un proyecto de:   

(j) Mapa de descargas eléctricas durante el evento

 **@siatamedellin**  
[www.siat.gov.co](http://www.siat.gov.co)

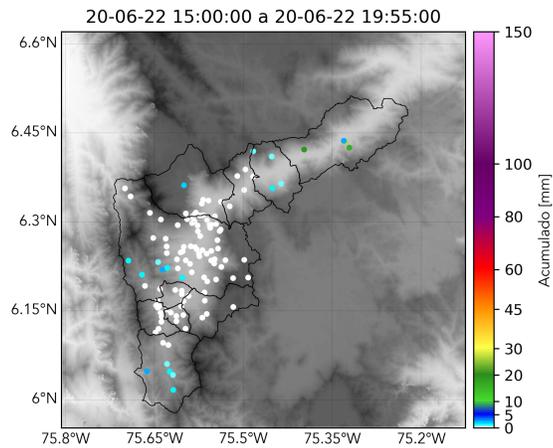
Con el apoyo de:  

Un proyecto de:   



RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2020-06-22	EVENTO N: 1954
-------------------	----------------



(k) Boletín Precipitación

Elaborado por: Andrés Bilbao - José Lozano  
Área Operacional  
Sistema de Alerta Temprana  
[www.siat.gov.co](http://www.siat.gov.co) / @siatamedellin  
Teléfono: 4341987 - 4341993