



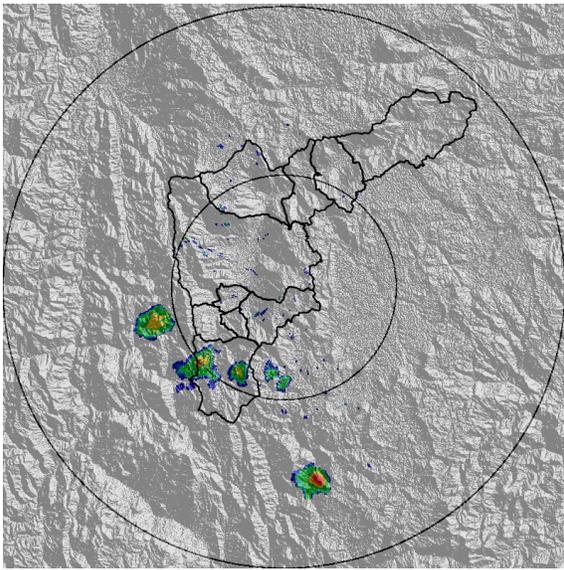
REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN				
FECHA: 2020-10-15			EVENTO N: 2055	
Caracterización de los eventos			Estaciones que registraron el evento	
Fecha inicio: 2020-10-15	Hora inicio: 11:50:00		Nº	Nombre de la estación
Fecha fin: 2020-10-15	Hora fin: 15:00:00		58	Escuela Luis Javier Garcia Isaza
Duración evento	3 horas 10 min		171	Escombrera Mocatan - Pluvio
Mayor intensidad de lluvia			433	Salada Parte Alta - Pluviografica
Magnitud	100.58 mm/hora Hora: 12:26:00		383	Salinas Caldas - Pluviografica
Estación	57. Escuela la Clara		57	Escuela la Clara
Municipio	Caldas, La Clara		253	Parque 3 Aguas - Pluvio
Mayor registro de lluvia acumulado			43	Escuela Rural Quebrada Larga
Magnitud	34.29 mm		432	Andalucia Caldas - Pluviografica
Estación	58. Escuela Luis Javier Garcia Isaza			
Municipio	Caldas, La Salada Parte Baja			
Descripción del evento de precipitación				
<p>El evento inició con la formación de un núcleo convectivo de precipitación de alta intensidad en el municipio de Caldas. Este, en su desplazamiento al occidente, se extendió hasta cubrir gran parte del municipio; a su vez, se registraron lluvias baja intensidad sobre la Estrella y Sabaneta. Posteriormente, se presentó un nuevo núcleo de lluvia de moderada - alta intensidad en el corregimiento San Antonio de Prado, Medellín. Finalmente, se disiparon las precipitaciones alrededor de las 15:00.</p>				



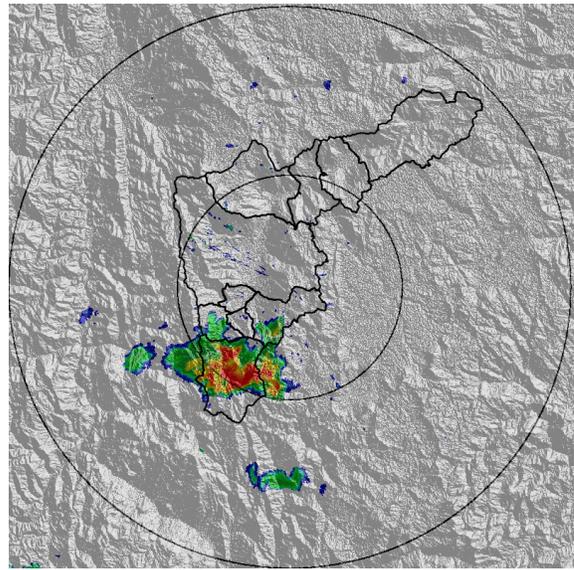
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2020-10-15

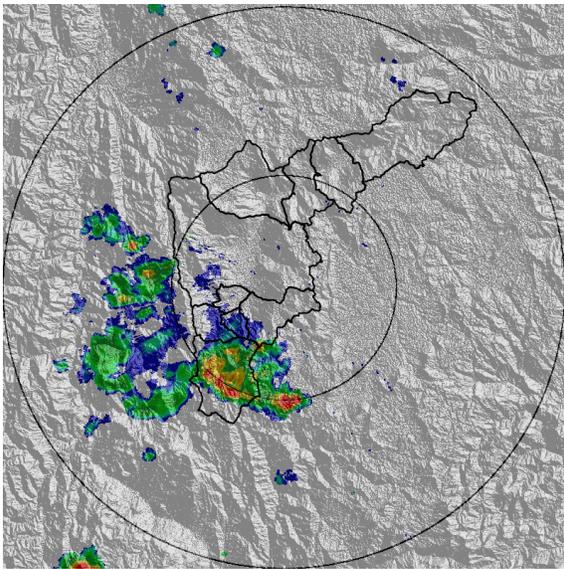
EVENTO N: 2055



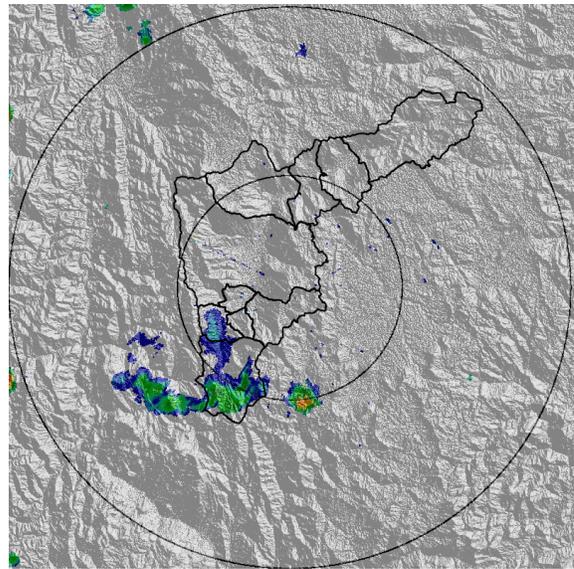
(a) 2020-10-15 11:55



(b) 2020-10-15 12:31



(c) 2020-10-15 13:28



(d) 2020-10-15 14:25

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



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín

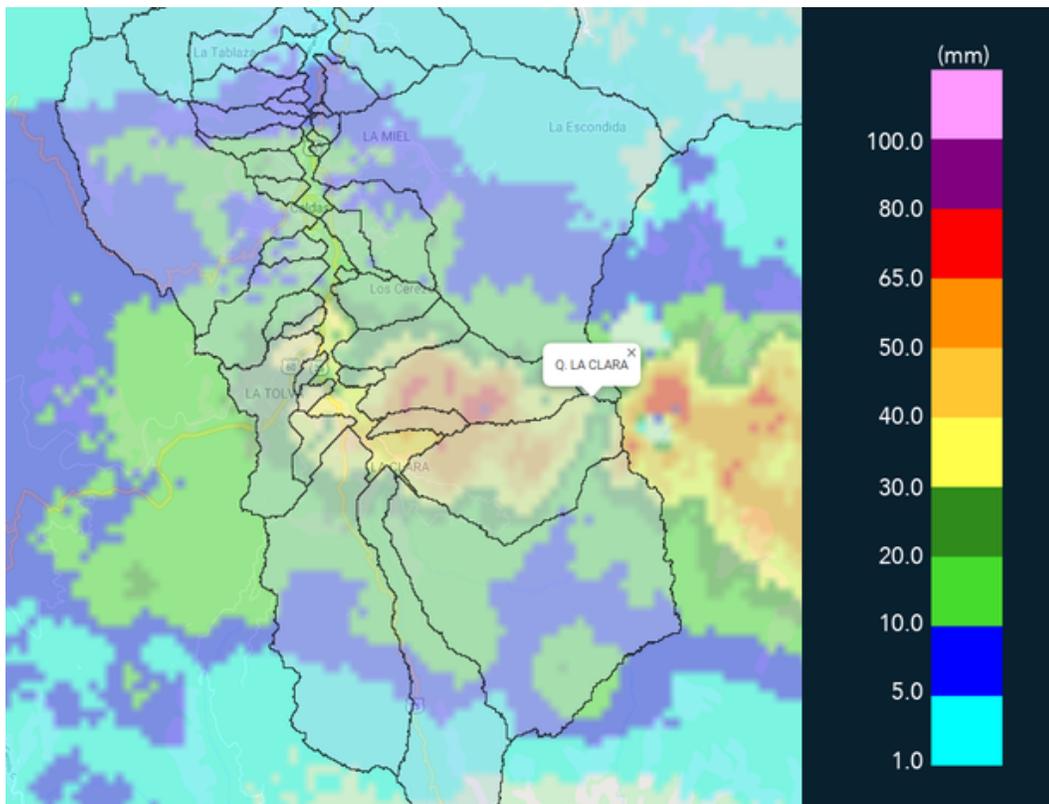


MAPA ACUMULADO

FECHA: 2020-10-15

EVENTO N: 2055

Los mayores acumulados de precipitación de radar se presentaron en el municipio de Caldas, específicamente en las cuencas Q. La Clara y sus alrededores, con acumulados de hasta 80 mm. En el resto del municipio no se registran acumulados mayores a 40 mm.



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



MAPA DESCARGAS ELÉCTRICAS

FECHA: 2020-10-15

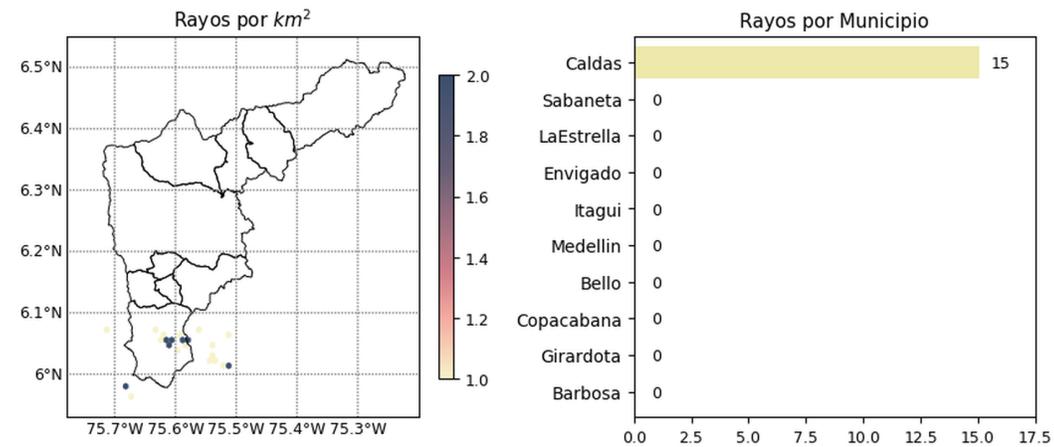
EVENTO N: 2055

En total se registraron 15 descargas eléctricas de tipo nube - tierra en el municipio de Caldas.



## RED METEOROLOGÍA

Reporte descargas eléctricas tipo nube - tierra  
2020-10-15 11:50:00 a 2020-10-15 15:00:00




  
 @siatamedellin
   
 www.siat.gov.co

Con el apoyo de:
   


Un proyecto de:
   

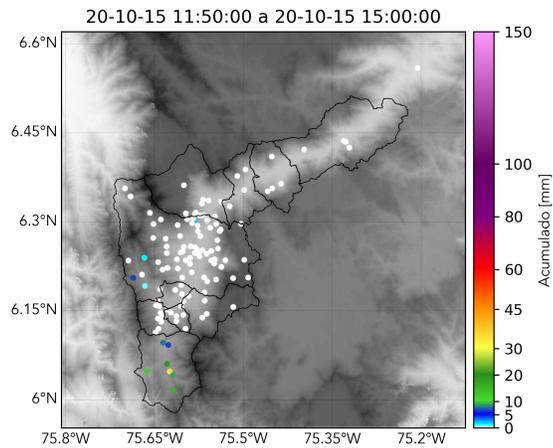

(f) Mapa de descargas eléctricas durante el evento



RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2020-10-15

EVENTO N: 2055



(g) Boletín Precipitación

Elaborado por: Mónica Acosta - Valentina Ramírez  
Área Operacional  
Sistema de Alerta Temprana  
[www.siat.gov.co](http://www.siat.gov.co) / @siatamedellin  
Teléfono: 4341987 - 4341993

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



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín