



REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

FECHA: 2021-04-20	EVENTO N: 2211
-------------------	----------------

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

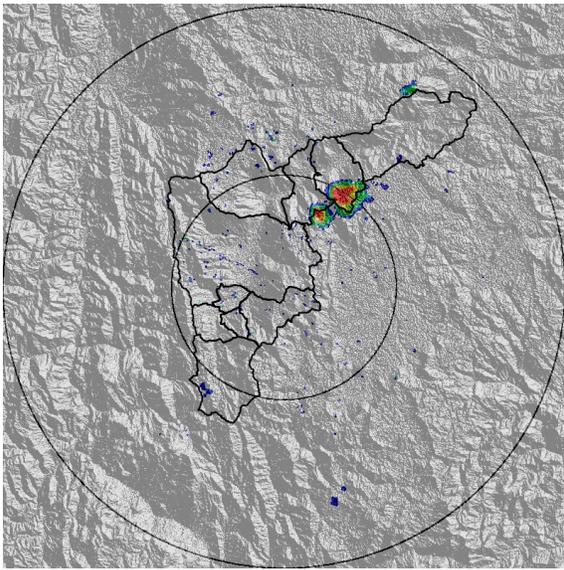
Fecha inicio: 2021-04-20		Hora inicio: 13:00:00		Nº	Nombre de la estación	Acumulado (mm)	
Fecha fin: 2021-04-20		Hora fin: 17:15:00		171	Escombrera Mocatan - Pluvio	28.45	
Duración evento		4 horas 15 min		88	CUIDA Juan Cojo	16.26	
<b>Mayor intensidad de lluvia</b>							
Magnitud	134.11 mm/hora		Hora: 15:30:00		324	E.R Jamundi - Pluviografica	13.46
Estación	171. Escombrera Mocatan - Pluvio				389	El Tesoro - Pluviografica	13.21
Municipio	Caldas,				432	Andalucia Caldas - Pluviografica	12.45
<b>Mayor registro de lluvia acumulada</b>							
Magnitud	28.45 mm				253	Parque 3 Aguas - Pluvio	9.91
Estación	171. Escombrera Mocatan - Pluvio				33	Santa Maria Goretti	8.64
Municipio	Caldas,				146	Club del adulto mayor - Sabaneta	6.1
<b>Descripción del evento de precipitación</b>							
El desarrollo de convección profunda sobre el Valle de Aburrá propició el evento de lluvia de la tarde. Inicialmente se presentaron precipitaciones de alta intensidad sobre Girardota, las cuales se disiparon rápidamente. Posteriormente se desarrollaron centros de precipitación sobre el sur de la jurisdicción, zona en donde tuvieron lugar las lluvias más intensas. El municipio más influenciado por el evento fue Caldas. Cerca de las 17:15 las lluvias se disipan por completo.				266	Himalaya - Pluvio	5.33	
				369	Metro la estrella - Pluviografica	5.08	



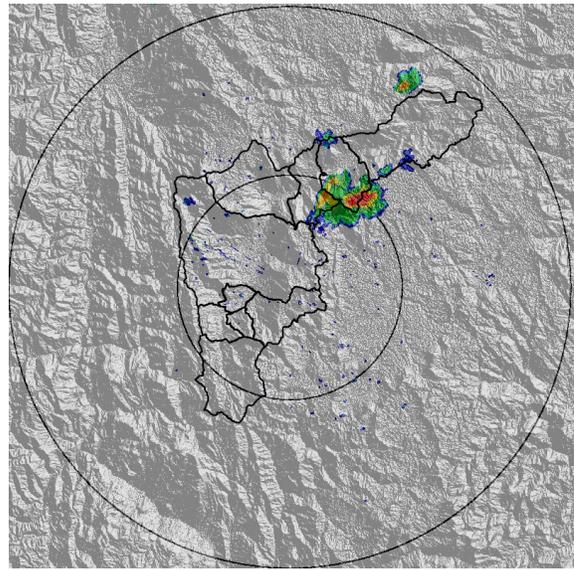
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2021-04-20

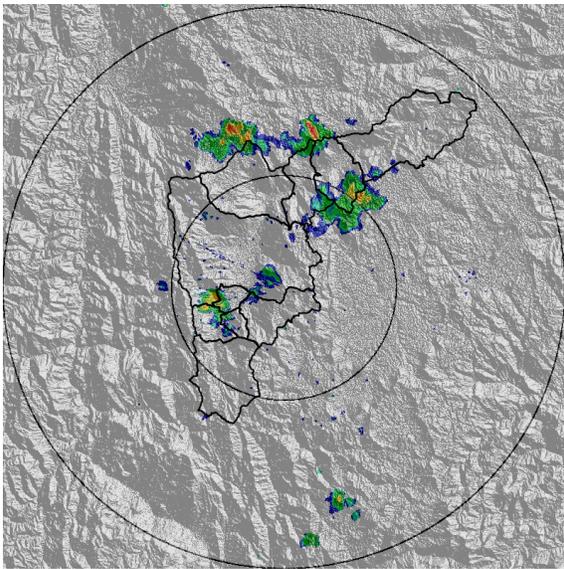
EVENTO N: 2211



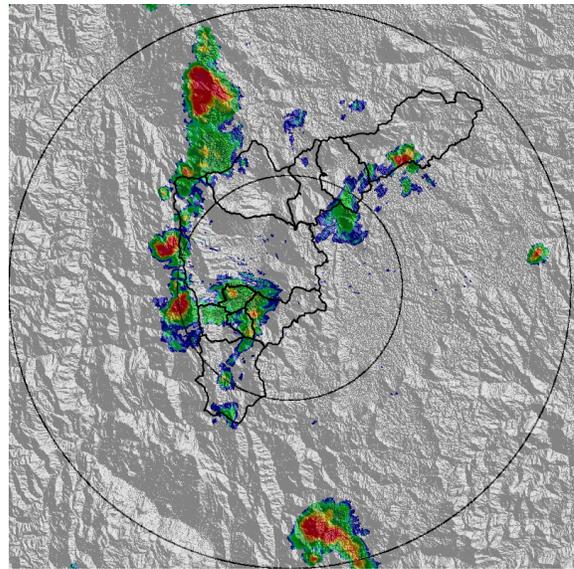
(a) 2021-04-20 13:04



(b) 2021-04-20 13:30



(c) 2021-04-20 14:11



(d) 2021-04-20 14:58

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



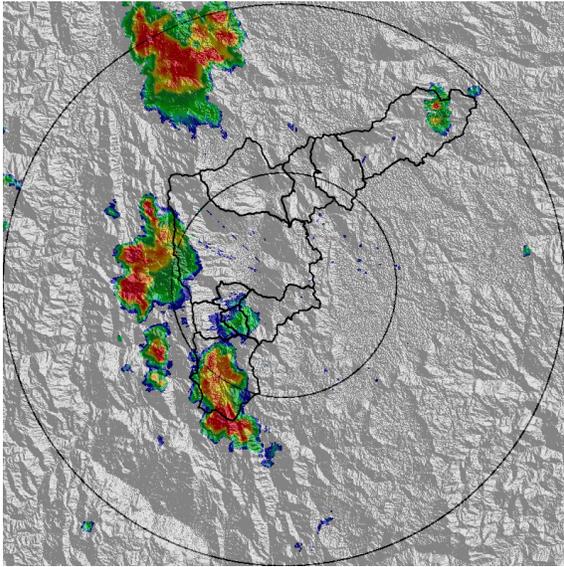
Con el apoyo de:



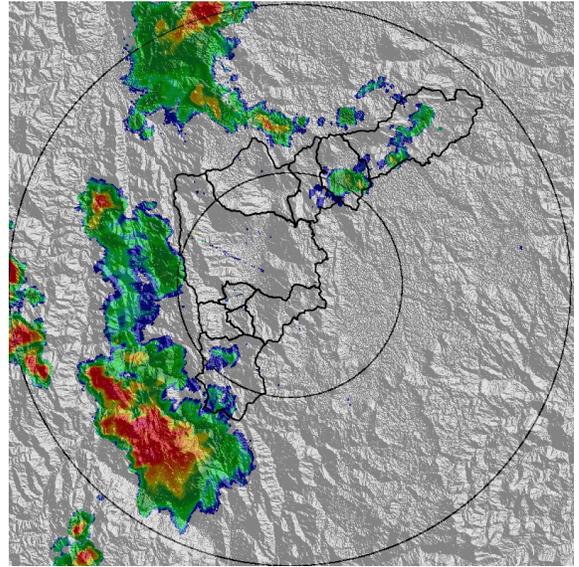
Un proyecto de:



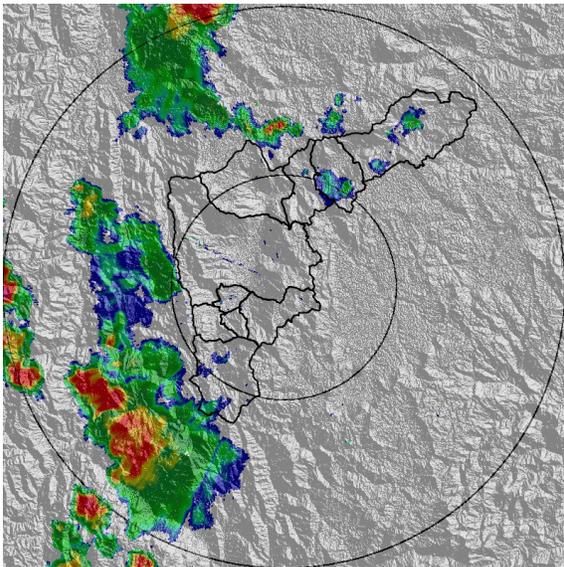
Alcaldía de Medellín



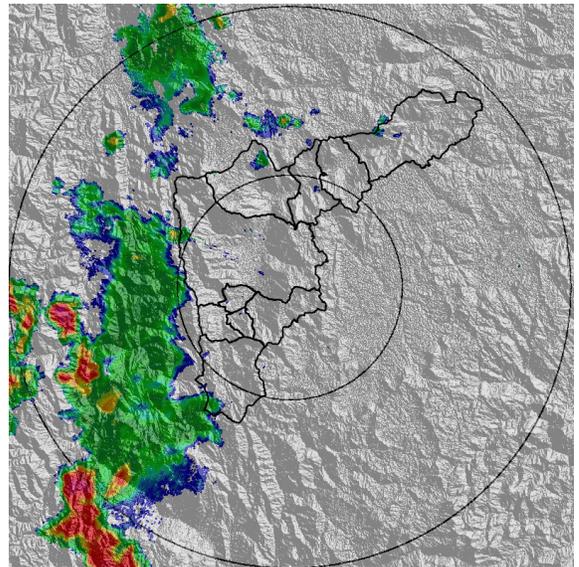
(e) 2021-04-20 15:50



(f) 2021-04-20 16:42



(g) 2021-04-20 16:52



(h) 2021-04-20 17:13

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



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín

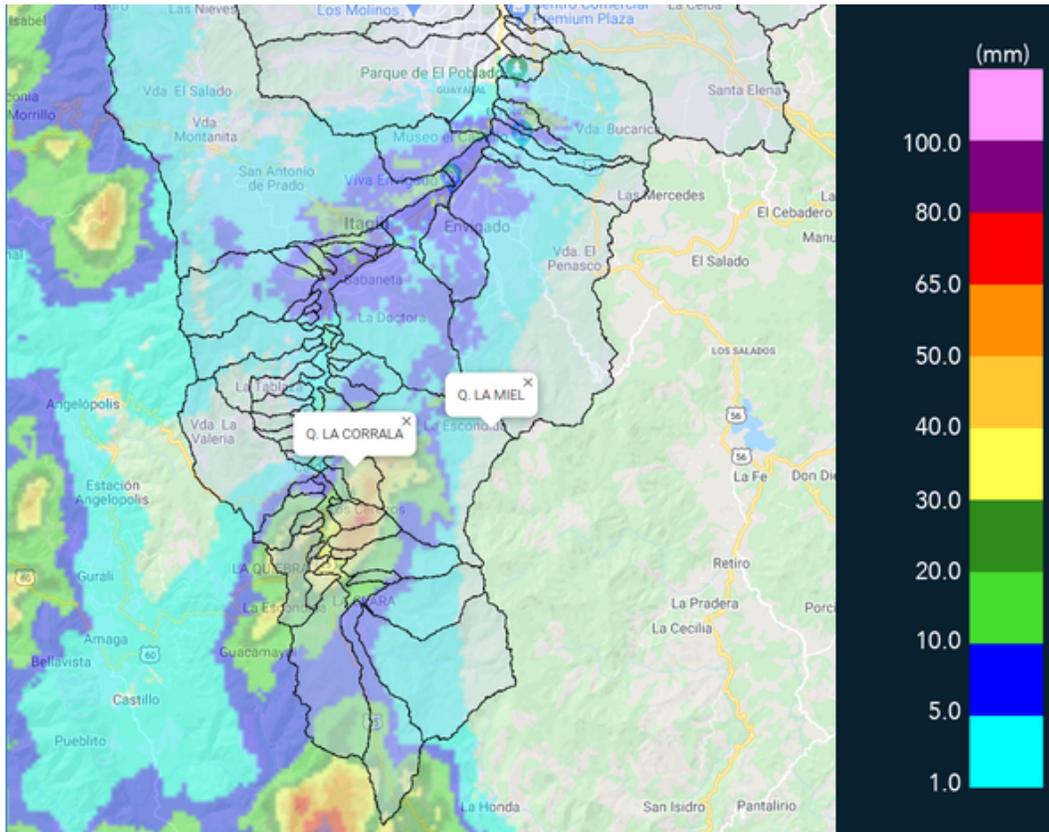


MAPA ACUMULADO

FECHA: 2021-04-20

EVENTO N: 2211

Los mayores acumulados de precipitación de radar se registraron sobre las cuencas de las quebradas La Corrala y La Miel, ubicadas al sur del Valle de Aburrá.



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

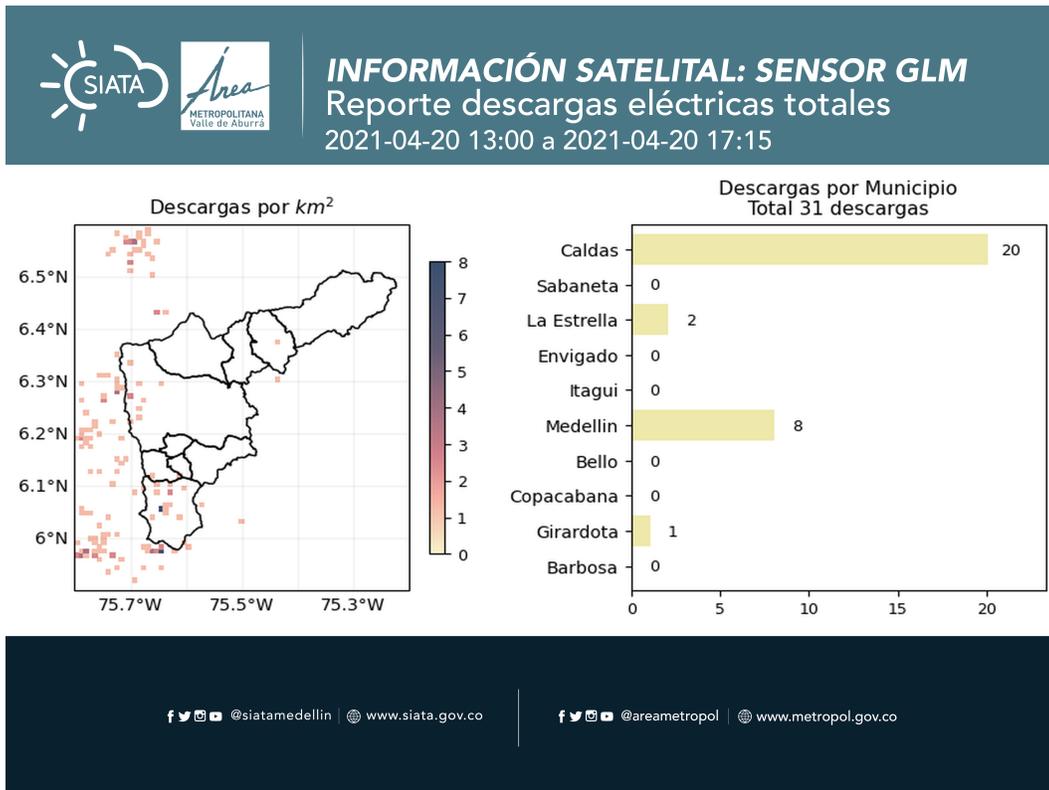


MAPA DESCARGAS ELÉCTRICAS

FECHA: 2021-04-20

EVENTO N: 2211

Se registraron 31 descargas eléctricas, de las cuales 20 fueron en Caldas.



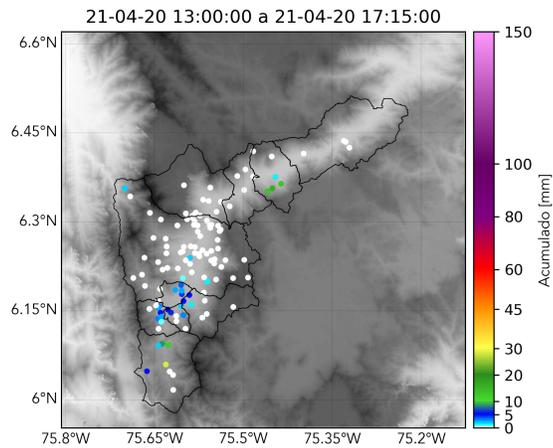
(j) Mapa de descargas eléctricas durante el evento



RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2021-04-20

EVENTO N: 2211



(k) Boletín Precipitación

Elaborado por: Gicela Vergara - Juan D. Mantilla - José Lozano  
Área Operacional  
Sistema de Alerta Temprana  
[www.siatamedellin.gov.co](http://www.siatamedellin.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