



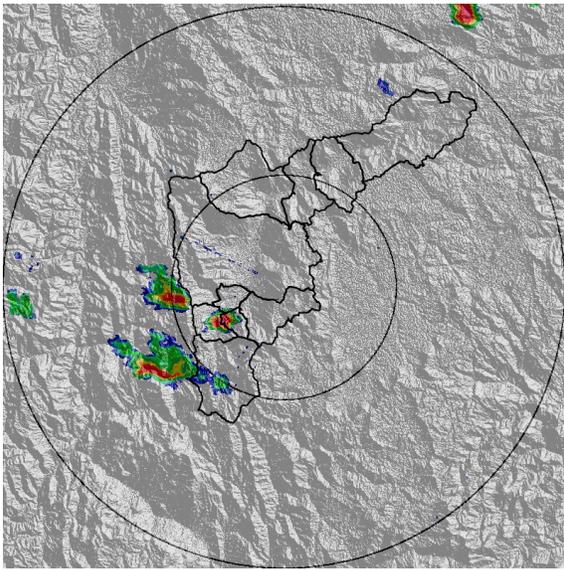
REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN				
FECHA: 2021-08-07			EVENTO N: 2298	
Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento		
Fecha inicio: 2021-08-07	Hora inicio: 18:40:00	Nº	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2021-08-08	Hora fin: 04:30:00	266	Himalaya - Pluvio	25.15
Duración evento	9 horas 50 min	62	Gimnasio Cantabria	22.35
Mayor intensidad de lluvia		540	Finca Altamira - Pluviometro	19.56
Magnitud	88.39 mm/hora Hora: 18:51:00	481	Hospital La Estrella - Pluviografica	16.0
Estación	62. Gimnasio Cantabria	4	I.E Hector Rogelio Montoya	13.46
Municipio	La Estrella,	320	Palmitas potrera - Pluvio	10.67
Mayor registro de lluvia acumulada		10	Escuela Rural El Boqueron	8.89
Magnitud	25.15 mm	433	Salada Parte Alta - Pluviografica	8.38
Estación	266. Himalaya - Pluvio	288	Colegio Waldorf - Pluviografica	7.62
Municipio	La Estrella,			
Descripción del evento de precipitación				
<p>El evento de precipitación se caracterizó por la formación de núcleos convectivos entre los municipios de del sur y Medellín. Las lluvias que se desplazaron hacia el noroccidente se disipaban rápidamente en su recorrido, a su vez, a Barbosa, Envigado, Sabaneta y Caldas ingresan sistemas con baja intensidad provenientes del sur oriente, los cuales se disipan y posteriormente ingresa un sistema de gran extensión y moderada intensidad. Actualmente, el sistema anteriormente mencionado cubre la totalidad del Valle y persiste con moderada - baja intensidad. El evento inició ayer 07-08-2021 a las 18:40 y continúa hasta hoy 08-08-2021</p>				



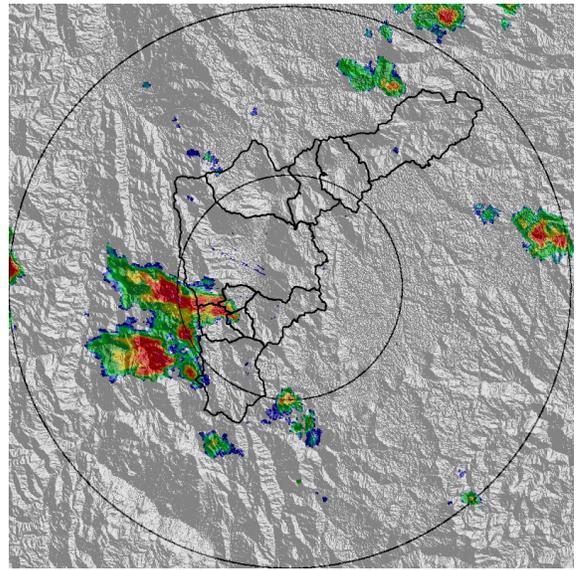
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2021-08-07

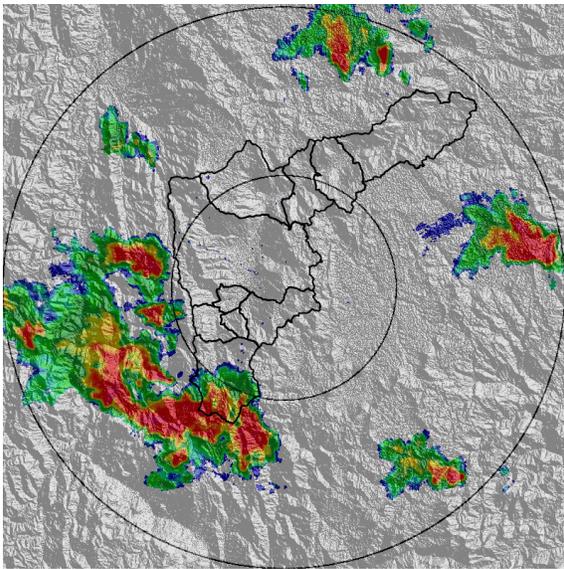
EVENTO N: 2298



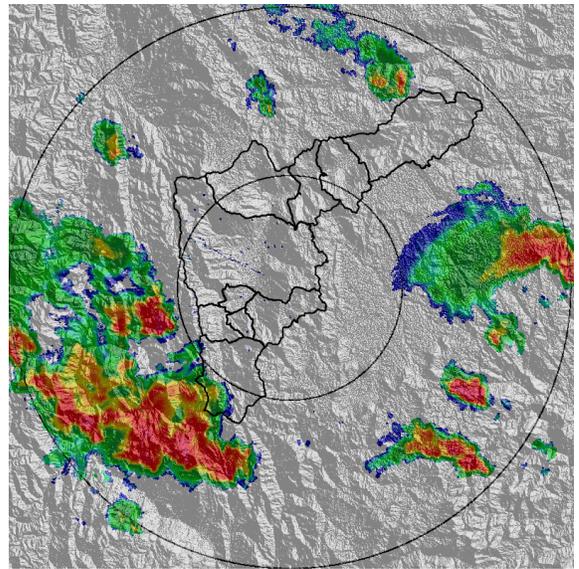
(a) 2021-08-07 18:42



(b) 2021-08-07 19:08



(c) 2021-08-07 19:55



(d) 2021-08-07 20:26

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



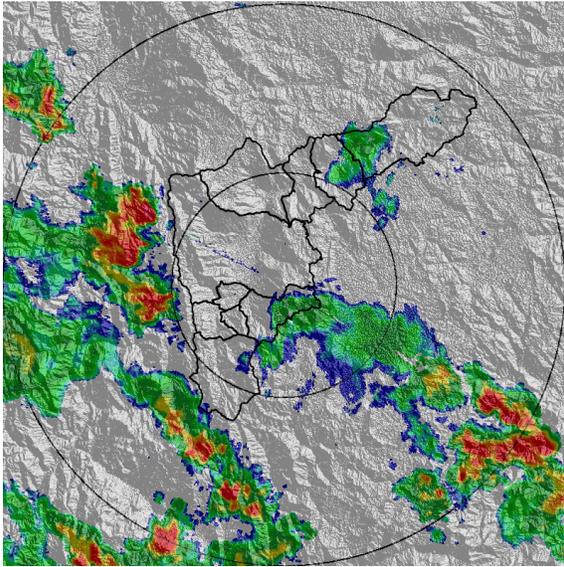
Con el apoyo de:



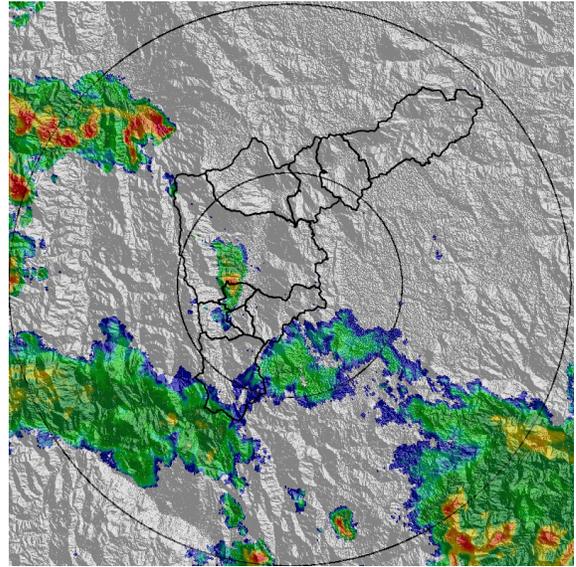
Un proyecto de:



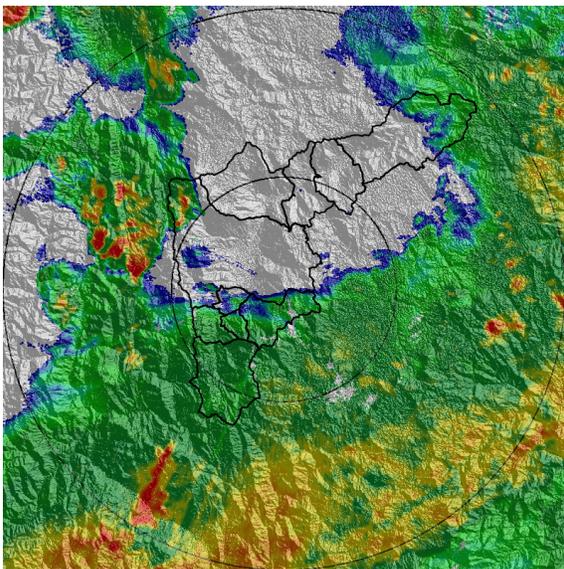
Alcaldía de Medellín



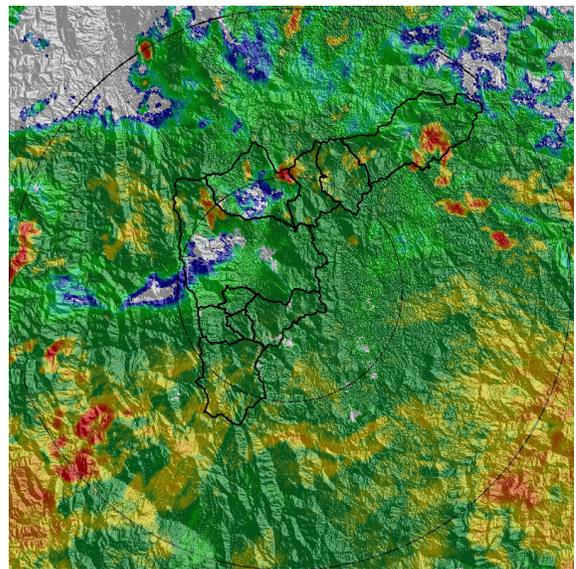
(e) 2021-08-07 22:19



(f) 2021-08-08 00:18



(g) 2021-08-08 03:26



(h) 2021-08-08 04:29

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



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín

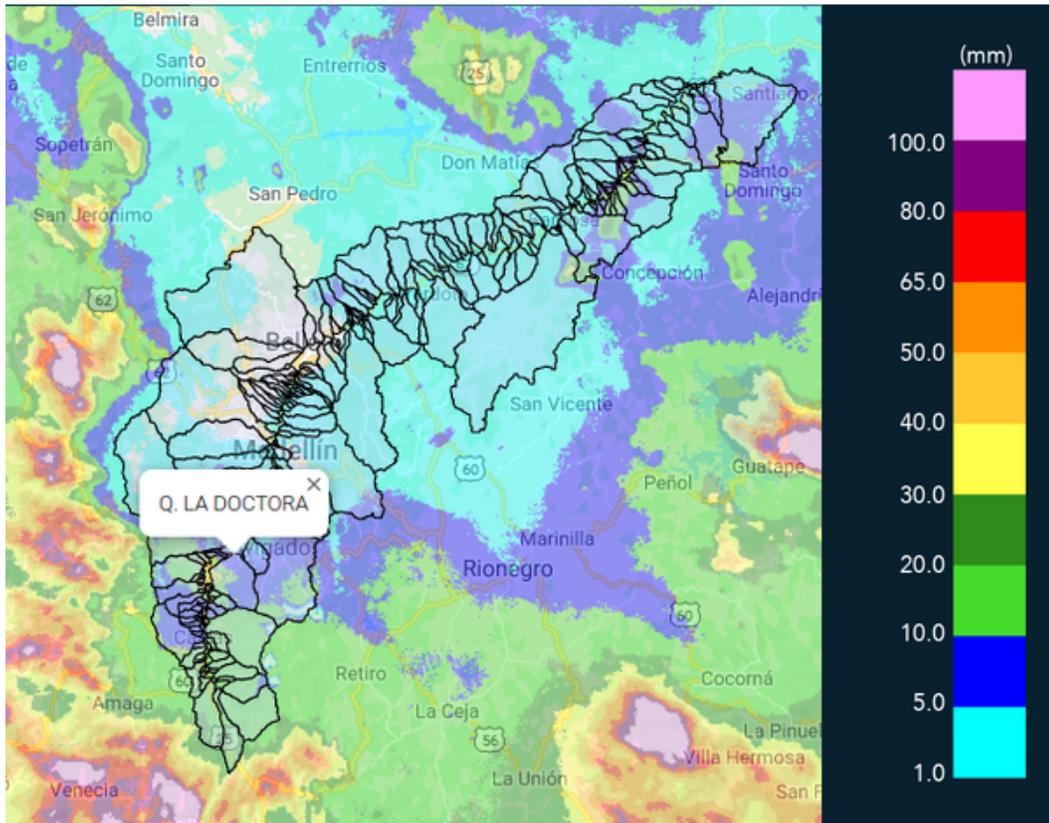


MAPA ACUMULADO

FECHA: 2021-08-07

EVENTO N: 2298

Se registró en las quebradas La Doctora con valores cercanos a los 30 mm. El resto del valle no supera los 10 mm de acumulado.



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



MAPA DESCARGAS ELÉCTRICAS

FECHA: 2021-08-07

EVENTO N: 2298

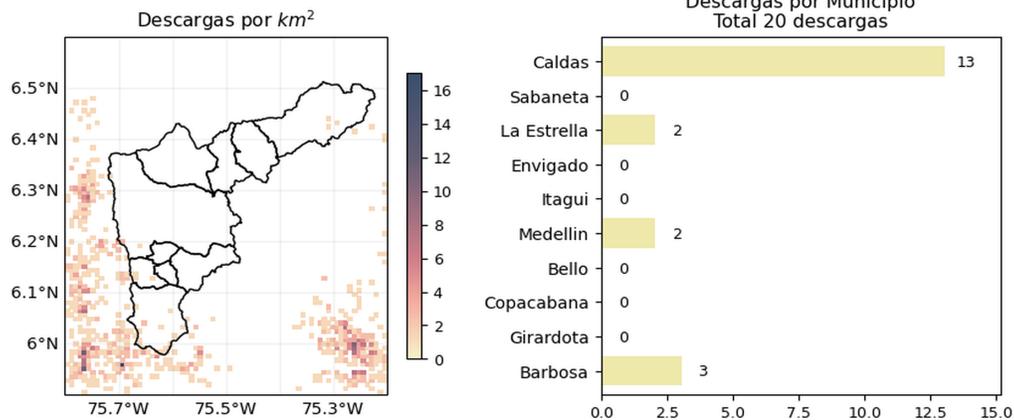
Se registraron un total de 20 descargas eléctricas distribuidas en: 13 en Caldas, 2 en la Estrella, 2 en Medellín y 2 en Barbosa.



Descargas Eléctricas

Información Satelital: Sensor GLM

Fecha de emisión: 2021-08-07 18:40 a 2021-08-08 04:30



[f](#) [t](#) [i](#) [v](#) @siatamedellin | www.siat.gov.co

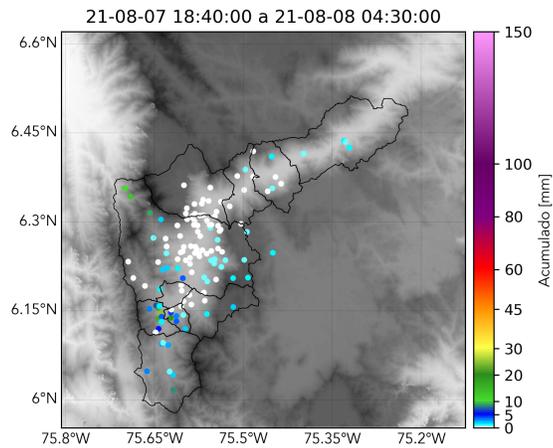
(j) Mapa de descargas eléctricas durante el evento



RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2021-08-07

EVENTO N: 2298



(k) Boletín Precipitación

Elaborado por: Angelica Jimenez - Abelino Alzate - Estefania Lopez
Área Operacional
Sistema de Alerta Temprana
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