



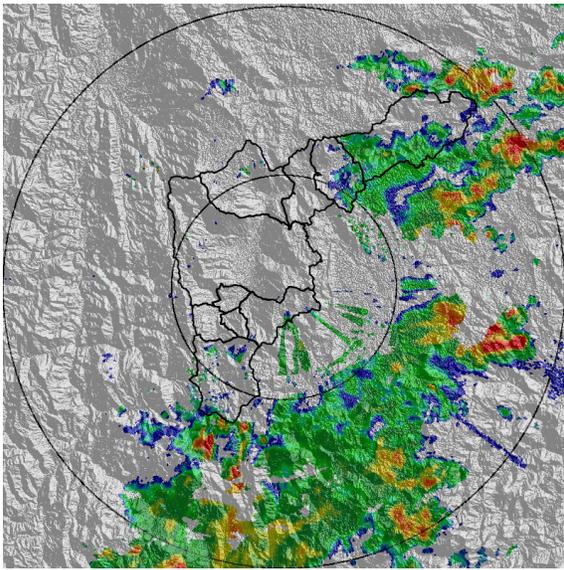
| REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN | | | | | |
|--|------------------------------------|--------------------------------------|---|----------------|--|
| FECHA: 2020-08-21 | | | EVENTO N: 1999 | | |
| Caracterización de los eventos | | Estaciones que registraron el evento | | | |
| Fecha inicio: 2020-08-21 | Hora inicio: 21:50:00 | N° | Nombre de la estación | Acumulado (mm) | |
| Fecha fin: 2020-08-22 | Hora fin: 06:00:00 | 452 | Puente Gabino - Pluviografica | 69.85 | |
| Duración evento | 8 horas 10 min | 72 | Jose Miguel de Restrepo | 17.27 | |
| Mayor intensidad de lluvia | | 22 | Escuela La Capilla del Rosario | 12.19 | |
| Magnitud | 137.16 mm/hora Hora: 01:37:00 | 323 | Acueducto Hatillo - Pluviografica | 10.16 | |
| Estación | 72. Jose Miguel de Restrepo | 278 | Vereda Potrerito - Pluviografica | 9.4 | |
| Municipio | Copacabana, La Veta | 234 | I.E Manuel Jose Caicedo - Pluviometro | 8.89 | |
| Mayor registro de lluvia acumulado | | 127 | I.E. Manuel Jose Sierra - Sede la Holanda | 8.64 | |
| Magnitud | 69.85 mm | 30 | Salon Social Barbosa | 8.13 | |
| Estación | 452. Puente Gabino - Pluviografica | 81 | Bomberos Guayabal | 7.87 | |
| Municipio | Barbosa, | 38 | Casa Cultura La Estrella | 7.11 | |
| Descripción del evento de precipitación | | 88 | CUIDA Juan Cojo | 6.6 | |
| <p>El evento inició a las 21:50 con el ingreso de lluvias de baja intensidad provenientes del suroriente, que cubrieron el municipio de Caldas por completo. Las precipitaciones continuaron desplazándose hacia el occidente a lo largo de la noche sin cambiar su intensidad, alcanzando así todos los municipios del Valle de Aburrá. Durante la madrugada, las lluvias se disiparon considerablemente en el sur y en Medellín, pero en el norte persistieron las bajas intensidades. Casi entrada la mañana, un núcleo convectivo de alta intensidad se precipitó sobre las comunas 14 El Poblado, 15 Guayabal y 16 Belén del municipio de Medellín, y se desplazó rápidamente hacia San Antonio de Prado y Altavista, disminuyendo su intensidad. Para las 5:50, se mantienen las lluvias de baja intensidad en el norte del valle.</p> | | 18 | Escuela El Salado | 6.35 | |
| | | 47 | Villa Nueva Sede La Luz | 5.84 | |
| | | 230 | Alcaldía La Estrella - Pluvio | 5.59 | |
| | | 70 | Indural Km6 Medellin-Bogota | 5.59 | |
| | | 76 | I.E. Fontidueno | 5.33 | |
| | | 39 | I.E Pedro Octavio Amado | 5.33 | |
| | | 324 | E.R Jamundi - Pluviografica | 5.08 | |
| | | 373 | Comfama Copacabana - Pluviografica | 5.08 | |
| | | 389 | El Tesoro - Pluviografica | 5.08 | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |



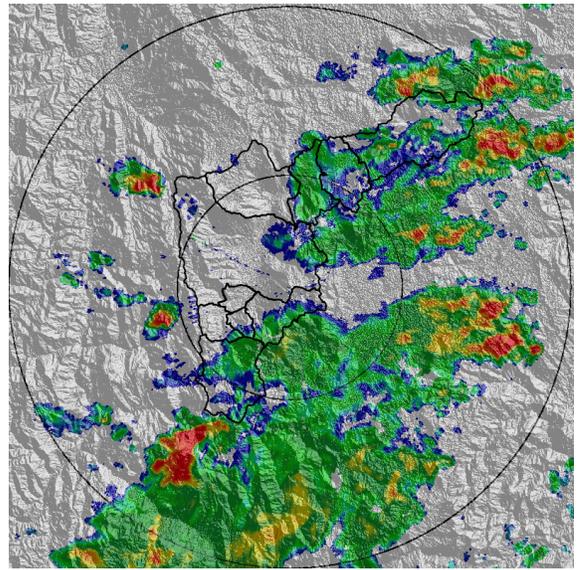
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2020-08-21

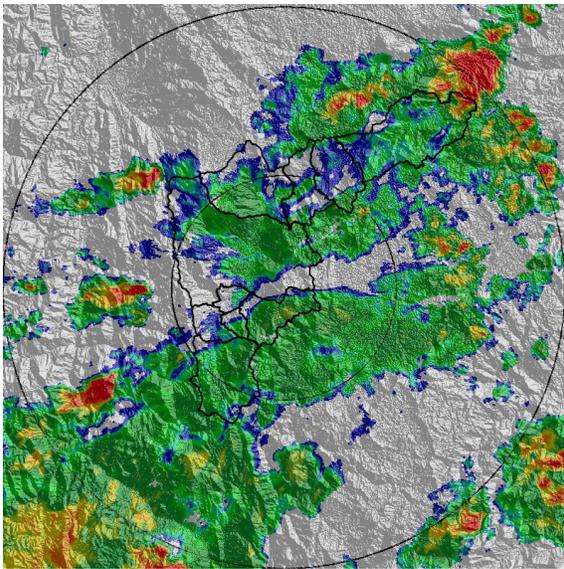
EVENTO N: 1999



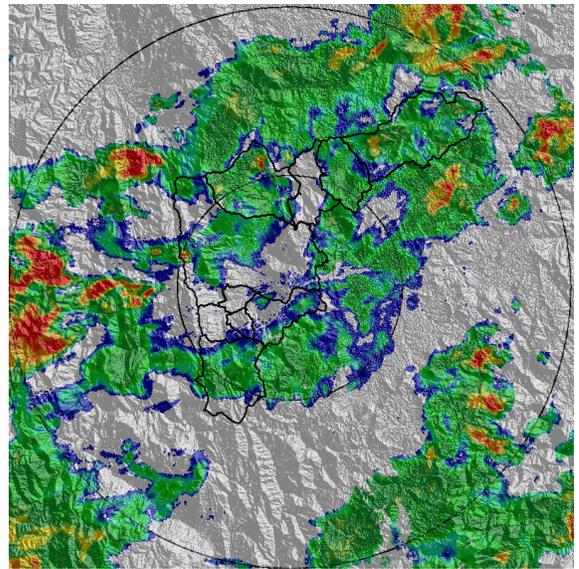
(a) 2020-08-21 22:49



(b) 2020-08-21 23:05



(c) 2020-08-21 23:51



(d) 2020-08-22 00:43

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



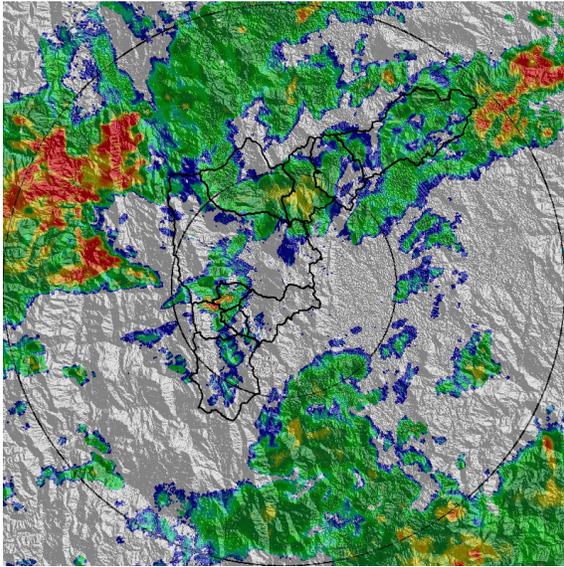
Con el apoyo de:



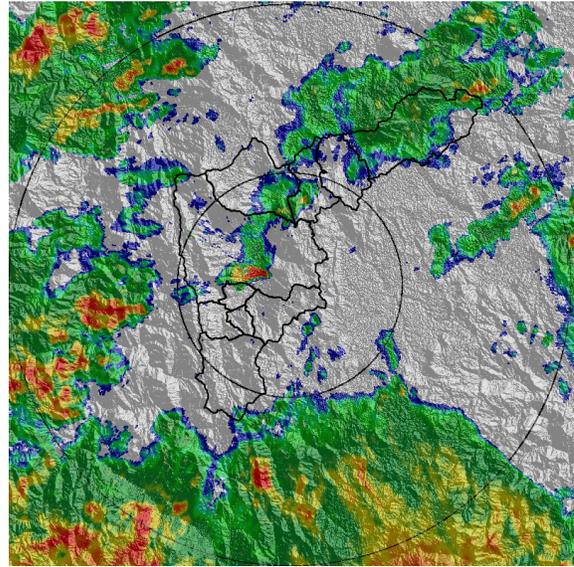
Un proyecto de:



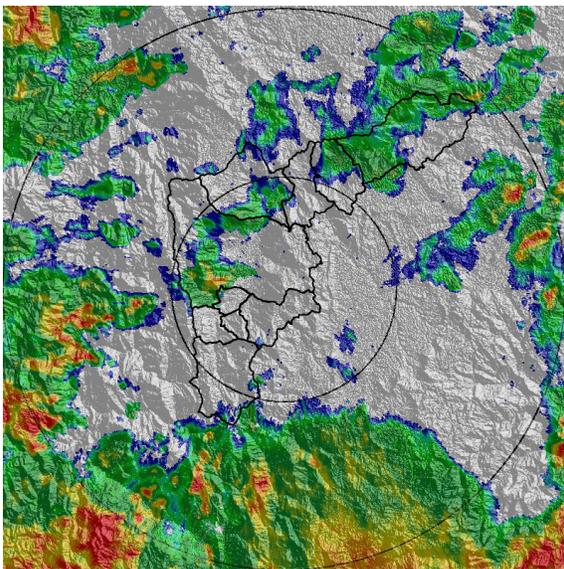
Alcaldía de Medellín



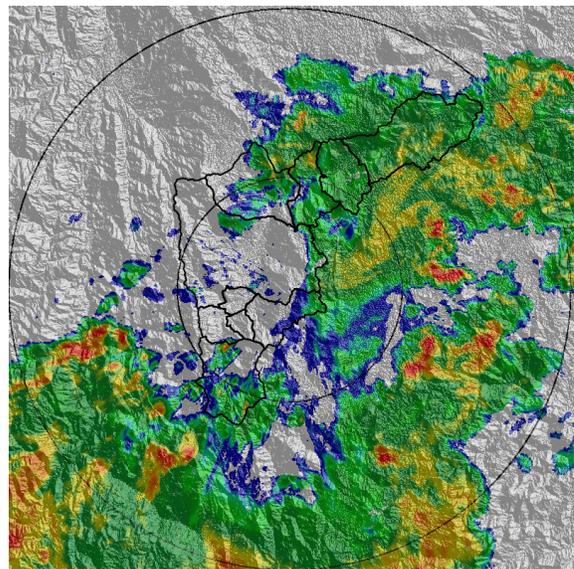
(e) 2020-08-22 01:56



(f) 2020-08-22 03:35



(g) 2020-08-22 03:55



(h) 2020-08-22 05:39

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



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín

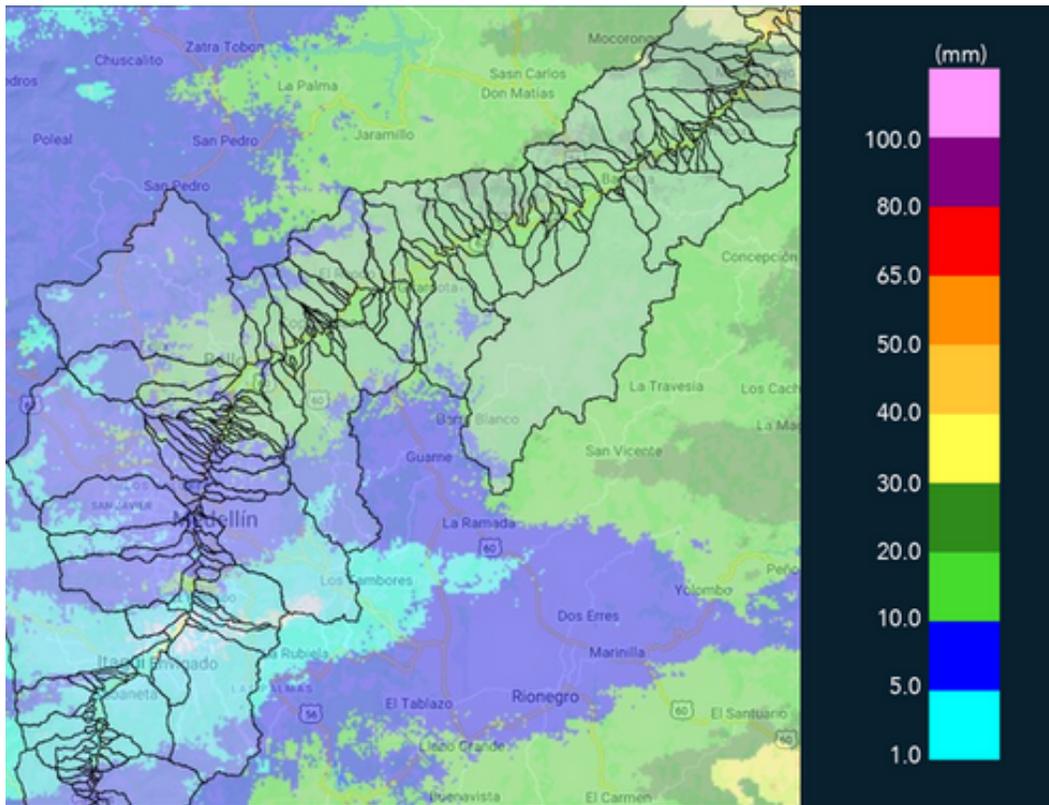


MAPA ACUMULADO RADAR

FECHA: 2020-08-21

EVENTO N: 1999

Según el acumulado de precipitación de radar, los mayores valores se dieron sobre las cuencas del norte del Valle del Aburrá, con valores de 20mm



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



MAPA DESCARGAS ELÉCTRICAS

FECHA: 2020-08-21

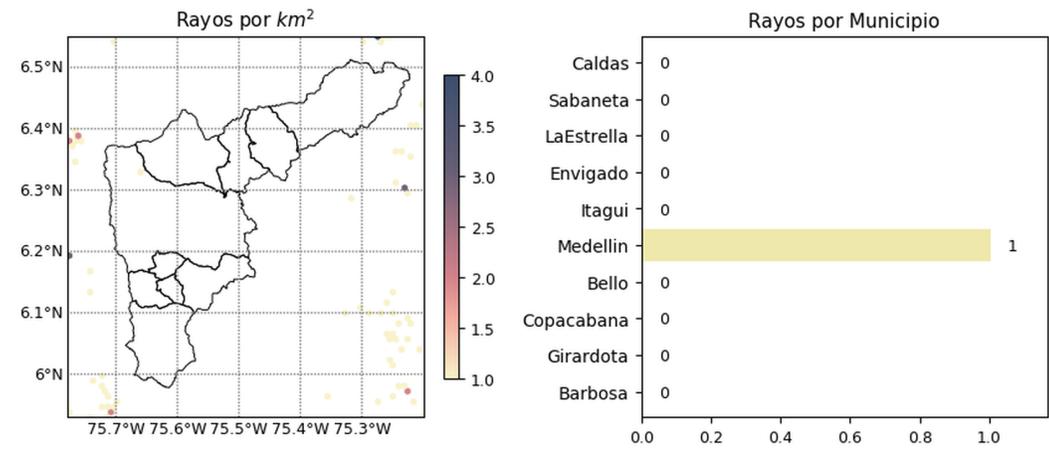
EVENTO N: 1999

Se registró una descarga eléctrica de tipo nube-tierra en Medellín.



RED METEOROLOGÍA

Reporte descargas eléctricas tipo nube - tierra
2020-08-21 21:50:00 a 2020-08-22 05:50:00




 @siatamedellin | www.siat.gov.co

Con el apoyo de:  

Un proyecto de:   

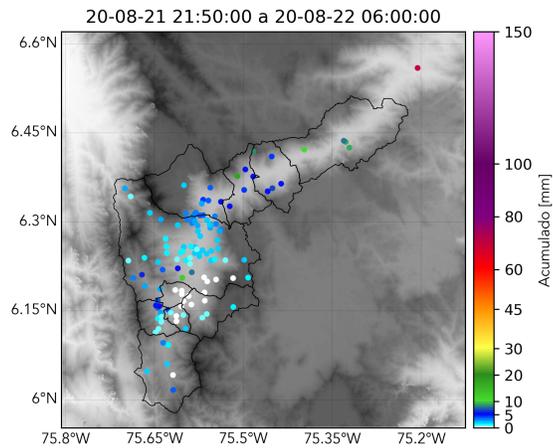
(j) Mapa de descargas eléctricas durante el evento



RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2020-08-21

EVENTO N: 1999



(k) Boletín Precipitación

Elaborado por: Natalia Castro- Valentina Ramirez
Área Operacional
Sistema de Alerta Temprana
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