



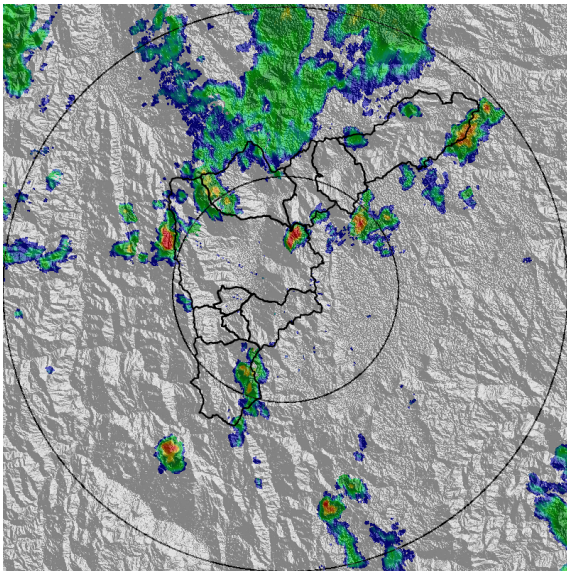
| REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN | | | | |
|---|---------------------------------|--------------------------------------|---|----------------|
| FECHA: 2019-06-01 | | | EVENTO N: 1704 | |
| Caracterización de los eventos | | Estaciones que registraron el evento | | |
| Fecha inicio: 2019-06-01 | Hora inicio: 12:45:00 | Nº | Nombre de la estación | Acumulado (mm) |
| Fecha fin: 2019-06-01 | Hora fin: 18:30:00 | 65 | I.E Las Lomitas | 22.35 |
| Duración evento | 5 horas 45 min | 64 | Ecoparque La Romera | 21.34 |
| Mayor intensidad de lluvia | | 193 | Fuente Clara - Pluviometro | 19.05 |
| Magnitud | 79.25 mm/hora Hora: 15:06:00 | 34 | I.E La Doctora | 18.8 |
| Estación | 193. Fuente Clara - Pluviometro | 52 | Centro Veterinario y de Zootecnia CES | 8.64 |
| Municipio | Sabaneta, None | 26 | Escuela Rural El Plan | 7.62 |
| Mayor registro de lluvia acumulada | | 5 | I.E Santa Elena | 7.62 |
| Magnitud | 22.35 mm | 287 | Represa piedras blancas - Pluvio | 7.37 |
| Estación | 65. I.E Las Lomitas | 50 | Universidad CES (Sabaneta) | 7.11 |
| Municipio | Sabaneta, None | 146 | Club del adulto mayor - Sabaneta | 5.84 |
| Descripción del evento de precipitación | | 42 | Escuela Rural Piedras Gordas | 5.84 |
| <p>Hacia las 12:45 ingresa un núcleo de baja intensidad por el noroeste de Medellín, el cual se intensifica y se desplaza hacia el norte, ubicándose entre los municipios de Medellín y Bello. A las 13:16 se forma en el oriente de Barbosa y en Caldas dos sistemas de alta intensidad, mientras que, a las 13:42, otro sistema se forma en el extremo nor oriental de Medellín, generando lluvias de alta intensidad. A las 13:57 el sistema en Barbosa disminuía su intensidad, mientras que se generaba otro en el centro del municipio. Simultáneamente se formaba un sistema en el oriente de Medellín y se expandían las lluvias de Caldas sobre los municipios cercanos, cubriendo a Envigado y Sabaneta a las 15:05. A las 16:08 las lluvias sobre los municipios del sur del Valle de Aburrá habían disminuido su intensidad, mientras que en el occidente de Medellín y Barbosa se presentaban lluvias de baja y moderada intensidad respectivamente. Por otro lado, para las 18:07 se formó entre Medellín y Bello un núcleo de poca extensión, que generaba lluvias de alta intensidad en los municipios.</p> | | 328 | Escuela Ingenieros Envigado - Pluviografica | 5.08 |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |



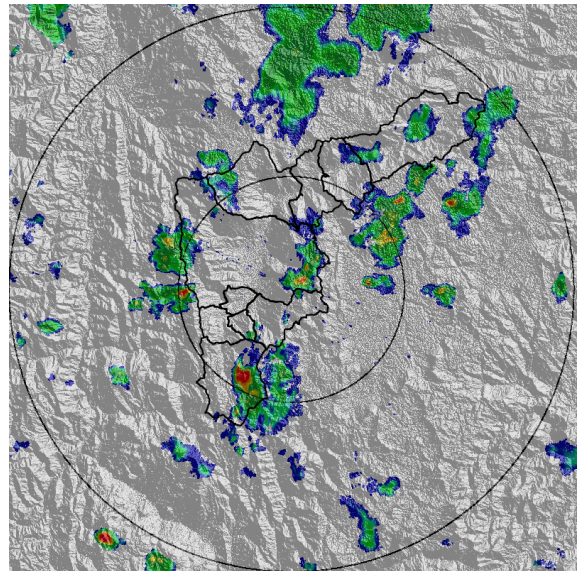
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2019-06-01

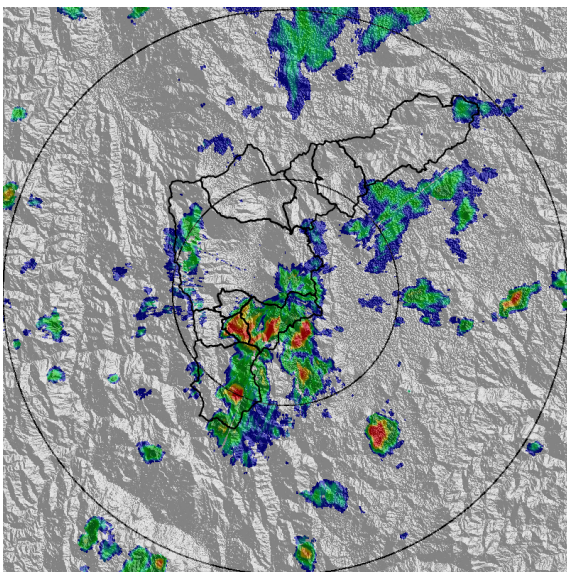
EVENTO N: 1704



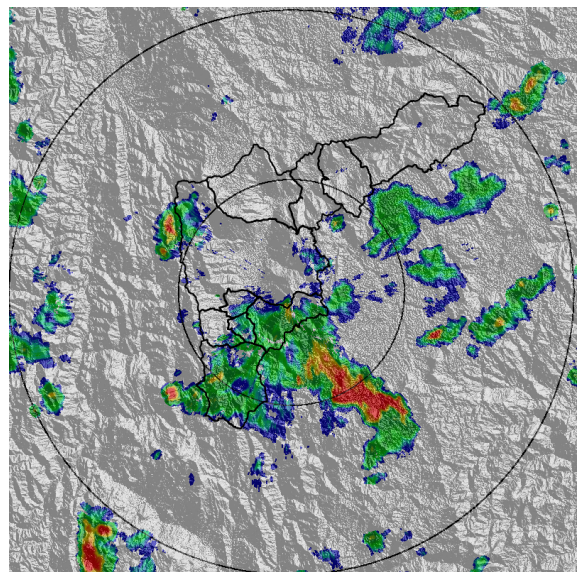
(a) 2019-06-01 13:47



(b) 2019-06-01 14:29



(c) 2019-06-01 15:05



(d) 2019-06-01 15:52

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



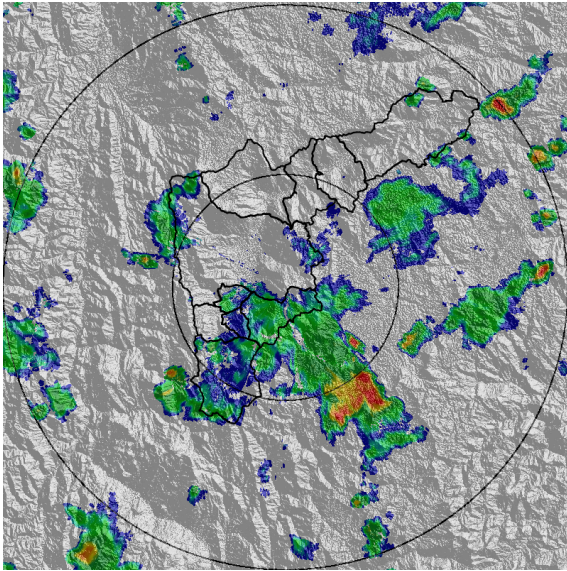
Con el apoyo de:



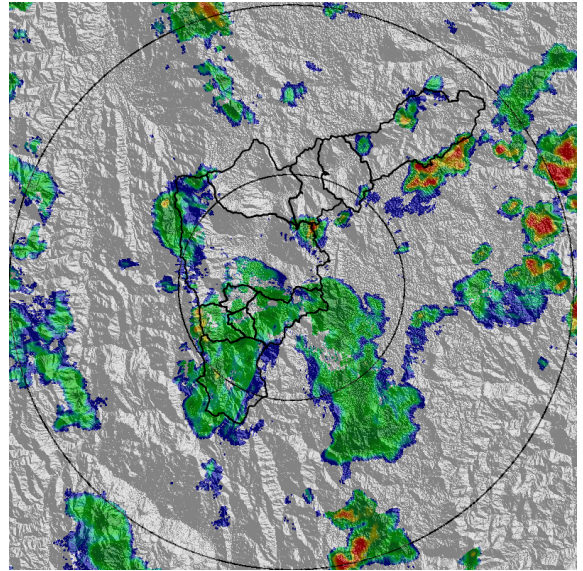
Un proyecto de:



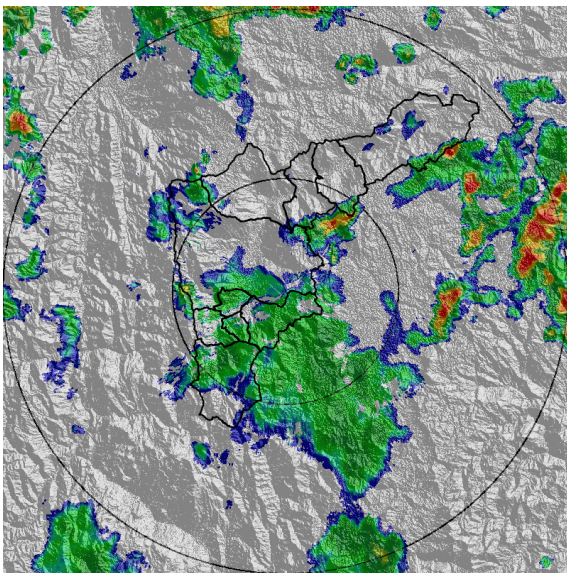
Alcaldía de Medellín



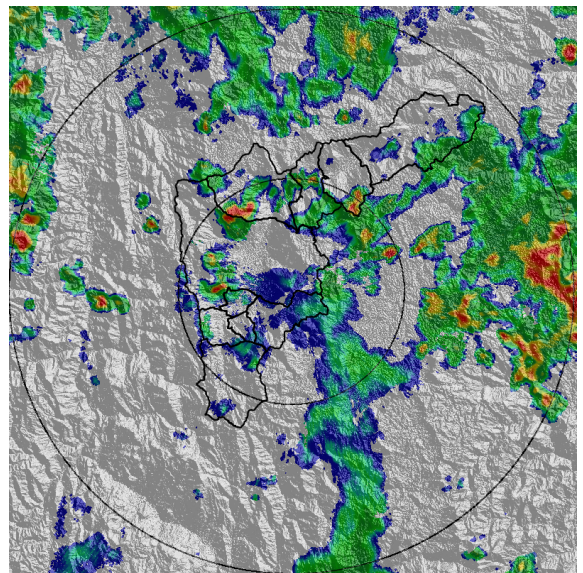
(e) 2019-06-01 16:12



(f) 2019-06-01 16:54



(g) 2019-06-01 17:36



(h) 2019-06-01 18:28

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



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



Alcaldía de Medellín

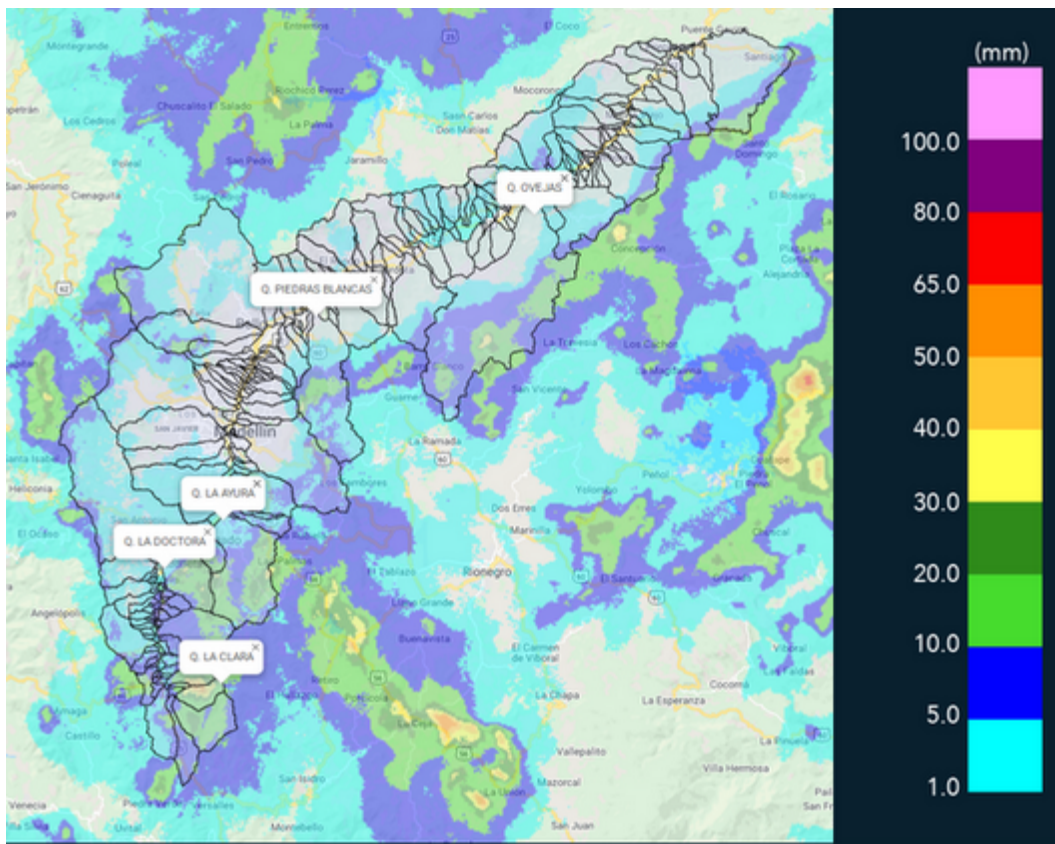


MAPA ACUMULADO RADAR

FECHA: 2019-06-01

EVENTO N: 1704

Las cuencas que registraron los mayores acumulados según el mapa de precipitación de radar son las cuencas de Q. Ovejas, Q. Piedras Blancas, Q. La Ayura, Q. La Doctora y Q La Clara con valores maximos entre 30-50 mm.



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

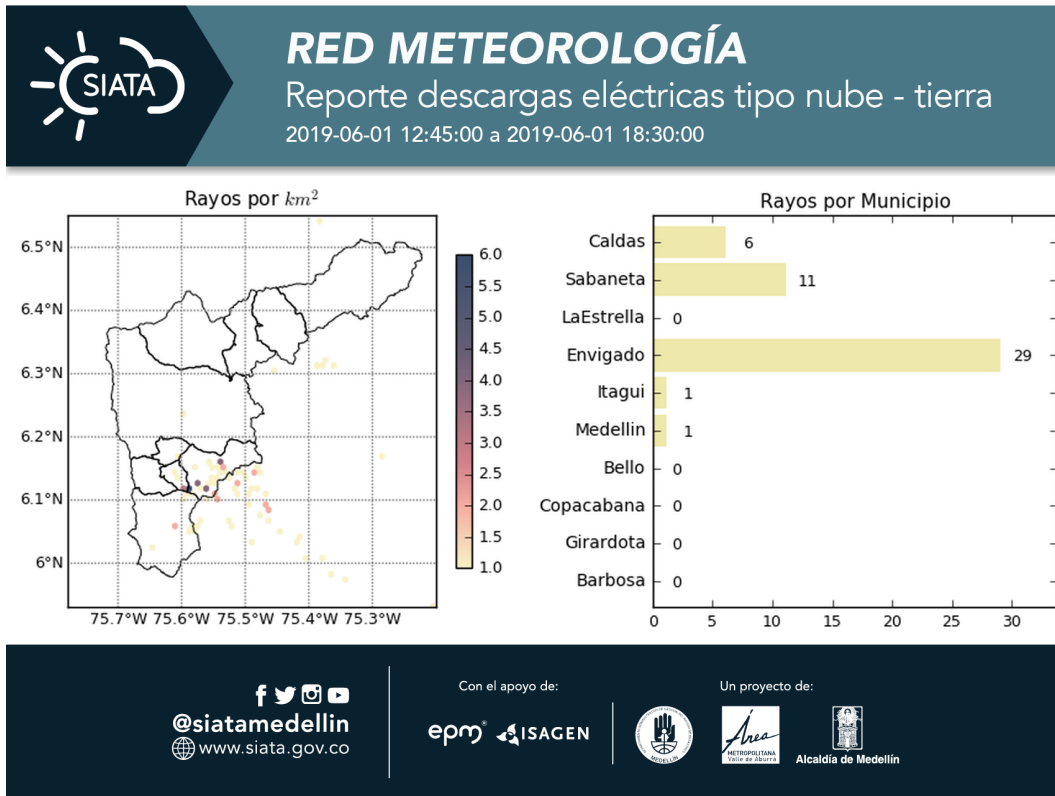


MAPA DESCARGAS ELÉCTRICAS

FECHA: 2019-06-01

EVENTO N: 1704

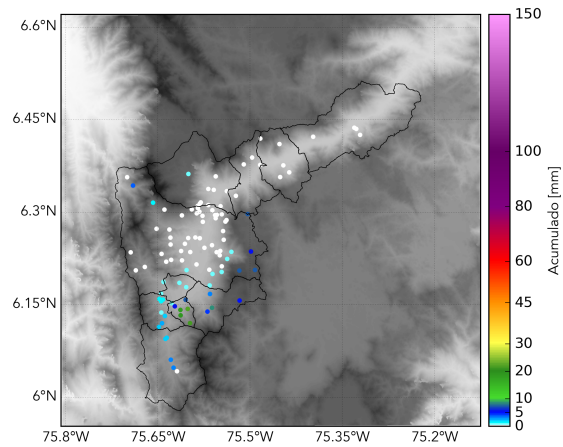
Se presentaron 48 descargas eléctricas de tipo nube tierra, distribuidas principalmente 29 en Envigado y 11 en Sabaneta.



(j) Mapa de descargas eléctricas durante el evento



| RESUMEN REDES DE MONITOREO | |
|----------------------------|----------------|
| FECHA: 2019-06-01 | EVENTO N: 1704 |



(k) Boletín Precipitación

Elaborado por: Rosa Giraldo - Isabel Correa
Área Operacional
Sistema de Alerta Temprana
www.siat.gov.co / @siatamedellin
Teléfono: 4341987 - 4341993