



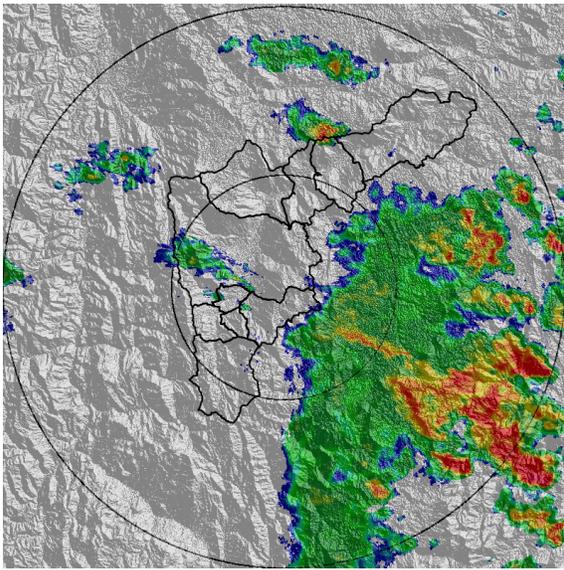
| REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN | | | | |
|--|------------------------------|--------------------------------------|---|----------------|
| FECHA: 2019-07-16 | | | EVENTO N: 1732 | |
| Caracterización de los eventos | | Estaciones que registraron el evento | | |
| Fecha inicio: 2019-07-16 | Hora inicio: 00:30:00 | Nº | Nombre de la estación | Acumulado (mm) |
| Fecha fin: 2019-07-16 | Hora fin: 04:21:00 | 8 | Escuela CEDEPRO | 9.65 |
| Duración evento | 3 horas 51 min | 25 | Escuela Rural Astilleros | 9.4 |
| Mayor intensidad de lluvia | | 18 | Escuela El Salado | 6.1 |
| Magnitud | 33.53 mm/hora Hora: 01:38:00 | 1 | Casa de Gobierno Altavista | 5.84 |
| Estación | 25. Escuela Rural Astilleros | 65 | I.E Las Lomitas | 5.59 |
| Municipio | Medellin, None | 52 | Centro Veterinario y de Zootecnia CES | 5.59 |
| Mayor registro de lluvia acumulada | | 29 | Escuela Marina Orth | 5.59 |
| Magnitud | 9.65 mm | 3 | Escuela Rural Yarumalito | 5.33 |
| Estación | 8. Escuela CEDEPRO | 328 | Escuela Ingenieros Envigado - Pluviografica | 5.33 |
| Municipio | Medellin, None | 43 | Escuela Rural Quebrada Larga | 5.08 |
| Descripción del evento de precipitación | | 193 | Fuente Clara - Pluviometro | 5.08 |
| <p>El evento inicia a las 00:30 con la formación de un núcleo de intensidad moderada en el occidente de Medellín, este se desplazaba y se extendía hacia el occidente. Después de la 01:00 ingresa un sistema de gran extensión por el limite oriental del valle, este sistema, genera precipitaciones de baja intensidad sobre todos los municipios. A las 02:00 persiste la lluvia de intensidad moderada-baja sobre todos los municipios y se observa un desplazamiento en sentido oriente-occidente del sistema. Luego de las 02:50 comienza a cesar la lluvia en el sur y para las 04:21 se disipan las lluvias que persistían en el norte del valle.</p> | | 339 | Ecoparque el Salado - Pluviografica | 5.08 |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |



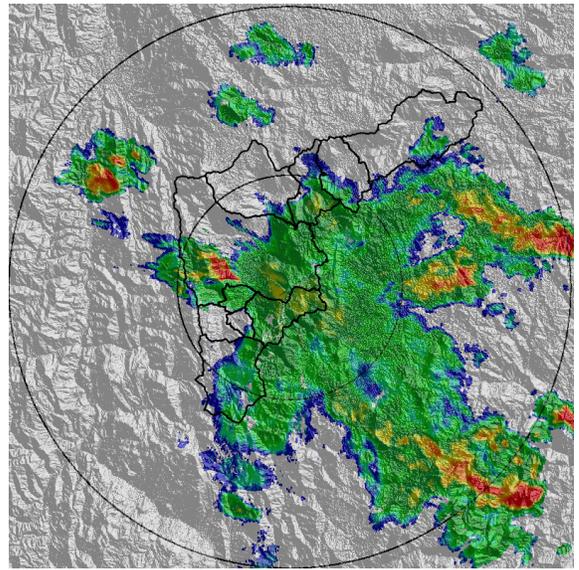
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2019-07-16

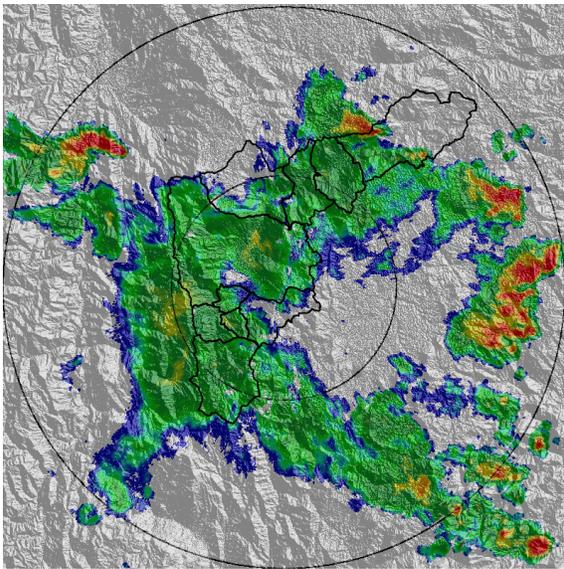
EVENTO N: 1732



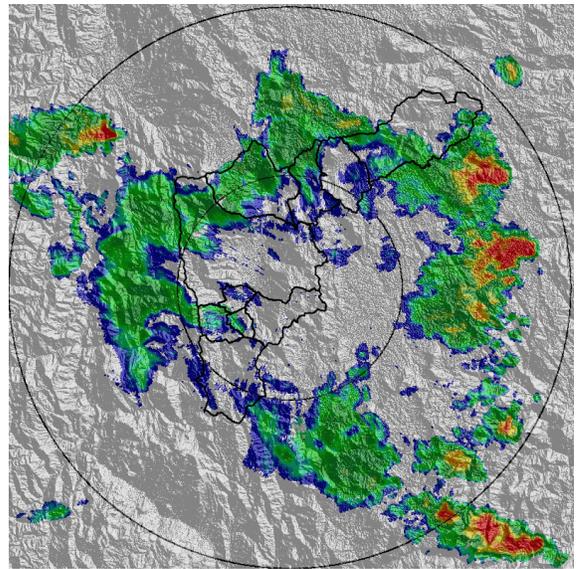
(a) 2019-07-16 00:58



(b) 2019-07-16 01:34

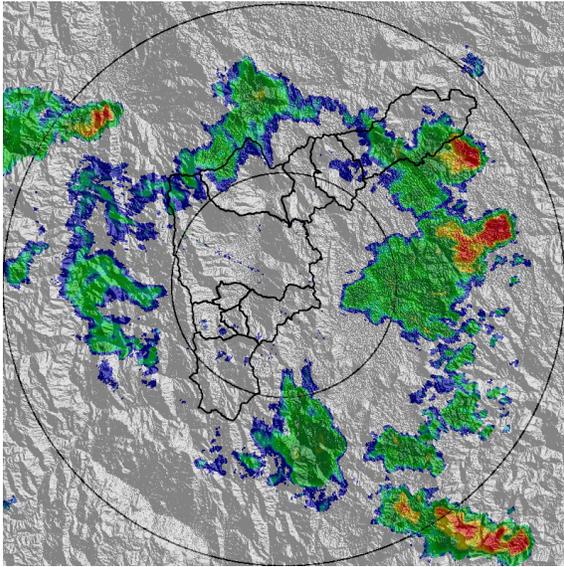


(c) 2019-07-16 02:26

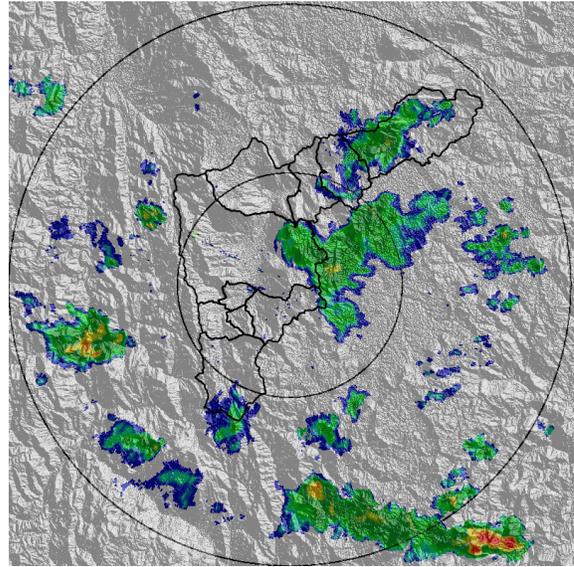


(d) 2019-07-16 02:47

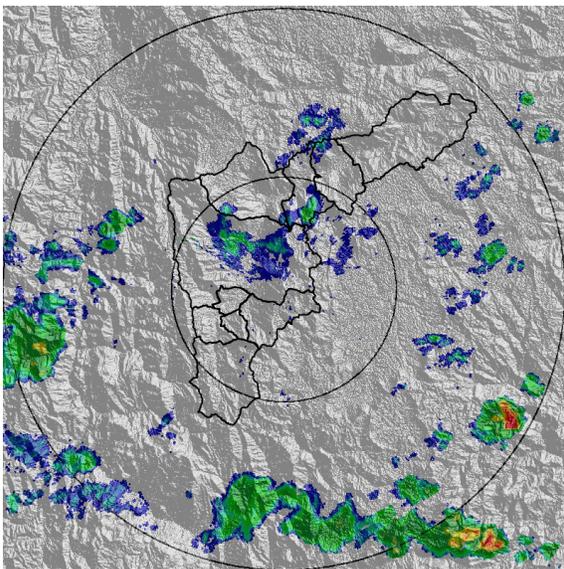
Teléfono: (+57 4) 4341987 | Dirección Calle 50 71 - 147 Medellín - Colombia



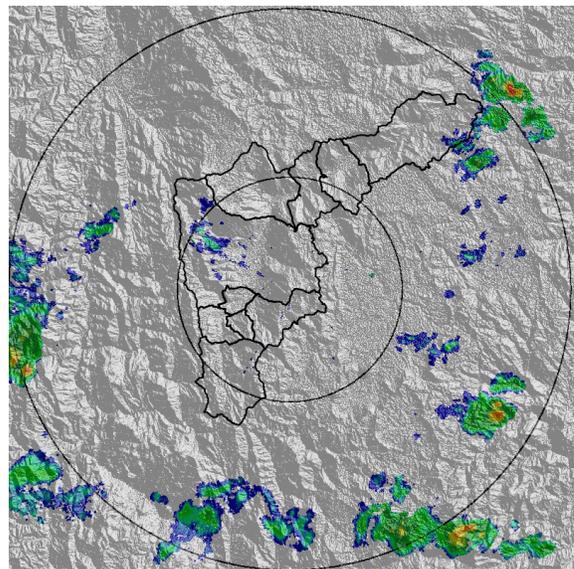
(e) 2019-07-16 03:03



(f) 2019-07-16 03:39



(g) 2019-07-16 04:05



(h) 2019-07-16 04:21

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



Con el apoyo de:



Un proyecto de:



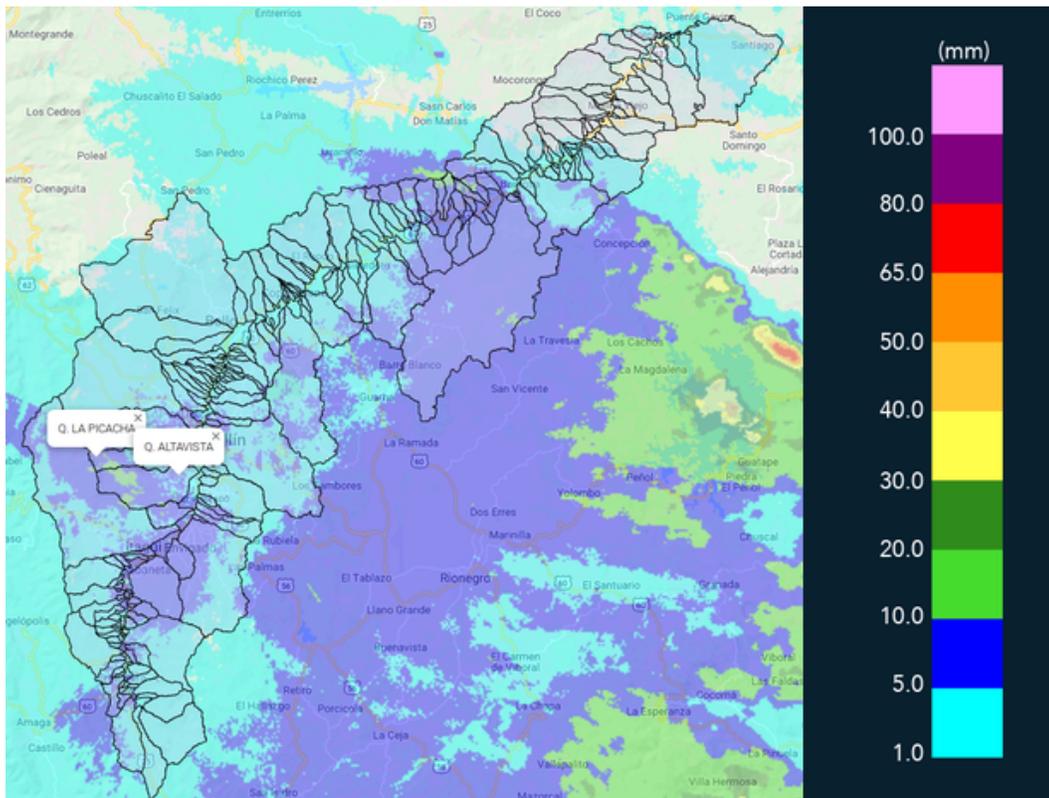
Alcaldía de Medellín



MAPA ACUMULADO RADAR

FECHA: 2019-07-16 EVENTO N: 1732

Las cuencas que registraron los mayores acumulados según el mapa de precipitación de radar son las cuencas de las quebradas La Picacha y Altavista en Medellín con acumulados de hasta 20 mm



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

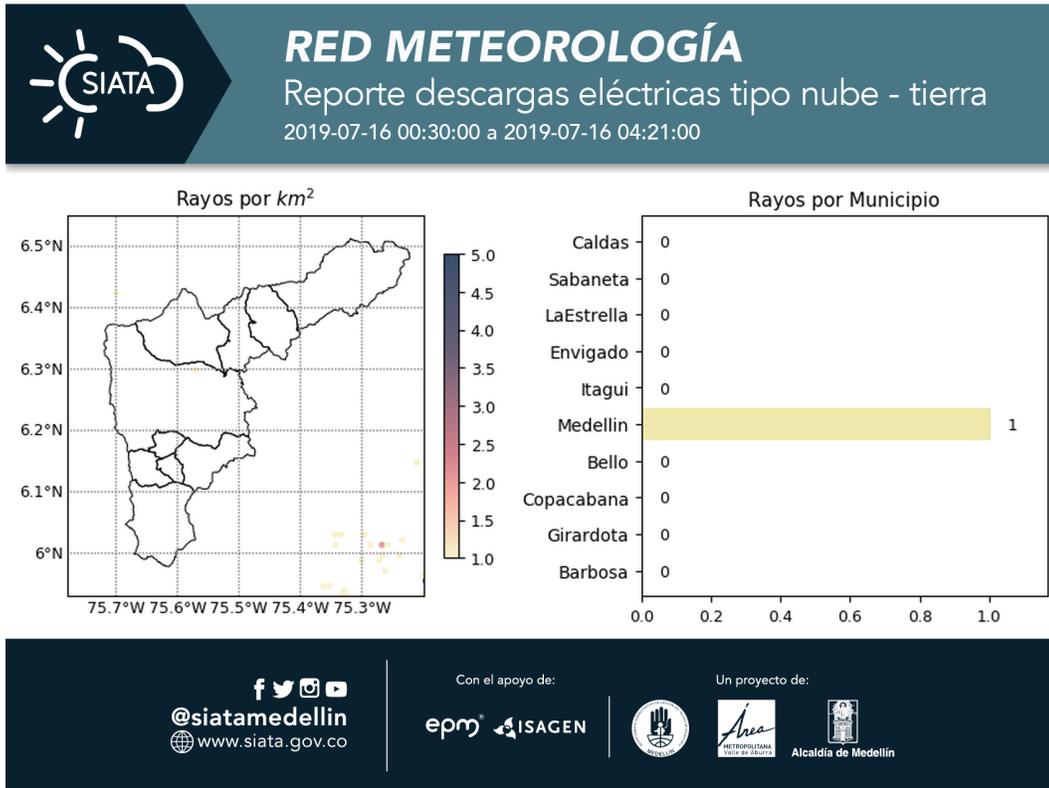


MAPA DESCARGAS ELÉCTRICAS

FECHA: 2019-07-16

EVENTO N: 1732

Se presentó solamente 1 descarga eléctrica del tipo nube-tierra en Medellín.



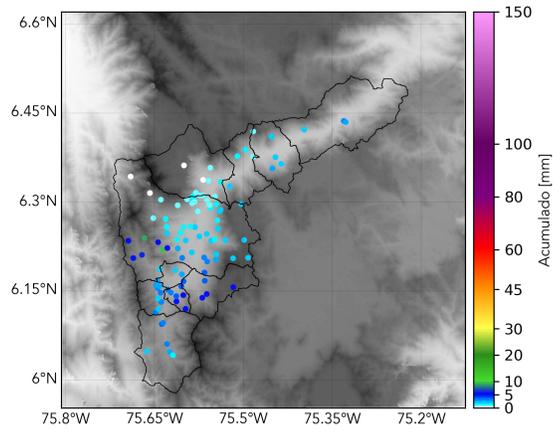
(j) Mapa de descargas eléctricas durante el evento



RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2019-07-16

EVENTO N: 1732



(k) Boletín Precipitación

Elaborado por: Sebastián López-Luisa Goez
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