

REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

| | |
|-------------------|----------------|
| FECHA: 2021-09-06 | EVENTO N: 2331 |
|-------------------|----------------|

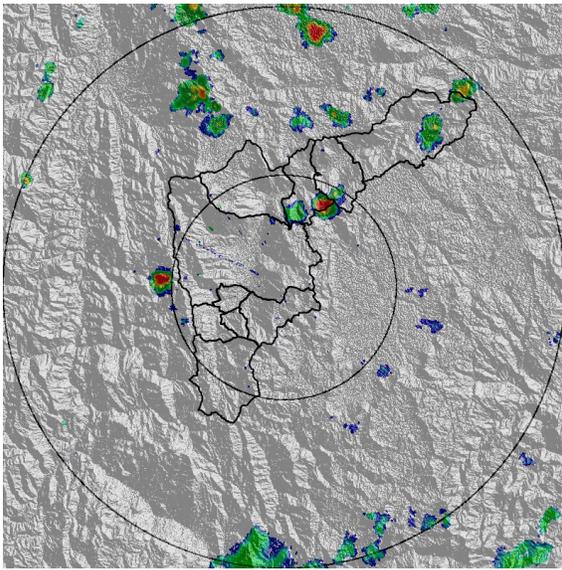
Caracterización de los eventos Estaciones que registraron el evento

| Caracterización de los eventos | | Estaciones que registraron el evento | | |
|---|--|--------------------------------------|---|----------------|
| Fecha inicio: 2021-09-06 | Hora inicio: 10:30:00 | N° | Nombre de la estación | Acumulado (mm) |
| Fecha fin: 2021-09-06 | Hora fin: 19:02:00 | 323 | Acueducto Hatillo - Pluviografica | 35.31 |
| Duración evento | 8 horas 32 min | 234 | I.E Manuel Jose Caicedo - Pluviometro | 15.24 |
| Mayor intensidad de lluvia | | 30 | Salon Social Barbosa | 12.7 |
| Magnitud | 102.82 mm/hora Hora: 10:45:00 | 51 | Represa La Garcia | 11.94 |
| Estación | 53. Colegio Eduardo Santos | 16 | I.E Ramon Munera Lopera | 11.68 |
| Municipio | Medellin, 13 San Javier | 53 | Colegio Eduardo Santos | 11.11 |
| Mayor registro de lluvia acumulada | | 25 | Escuela Rural Astilleros | 10.67 |
| Magnitud | 35.31 mm | 66 | I.E San Andres (Sede El Socorro) | 10.67 |
| Estación | 323. Acueducto Hatillo - Pluviografica | 63 | Las Flores | 10.41 |
| Municipio | Barbosa, | 248 | Vivero EPM Piedras Blancas - Pluvio | 10.16 |
| Descripción del evento de precipitación | | 274 | Carpinelo amapolita - Pluvio | 9.91 |
| <p>Convección local en la inmediaciones del oriente del valle y el alto porcentaje de humedad relativa proveniente del sur-oriente favoreció la precipitación de lluvia sobre Medellín y algunos municipios del Valle de Aburrá. Inició con lluvias moderadas en el norte y luego se extendió sobre gran parte de Medellín y los municipios del sur. Posteriormente, las lluvias se intensificaron al norte mientras que en Medellín persistieron las lluvias moderadas. El evento presenta un desplazamiento preferencial hacia el occidente y en el momento continúa con lluvias moderadas al norte del valle. Durante el día no se registraron aumentos de nivel significativos sobre el río y las quebrada monitoreadas. Las lluvias finalmente se disiparon a las 19:02.</p> | | 287 | Represa piedras blancas - Pluvio | 9.65 |
| | | 43 | Escuela Rural Quebrada Larga | 9.14 |
| | | 47 | Villa Nueva Sede La Luz | 9.14 |
| | | 11 | Escuela Rural Fabio Zuluaga | 9.14 |
| | | 320 | Palmitas potrera - Pluvio | 8.64 |
| | | 278 | Vereda Potrerito - Pluviografica | 8.13 |
| | | 389 | El Tesoro - Pluviografica | 7.87 |
| | | 4 | I.E Hector Rogelio Montoya | 7.87 |
| | | 70 | Indural Km6 Medellin-Bogota | 7.37 |
| | | 18 | Escuela El Salado | 7.11 |
| | | 88 | CUIDA Juan Cojo | 7.11 |
| | | 127 | I.E. Manuel Jose Sierra - Sede la Holanda | 6.86 |
| | | 55 | I.E Reino de Belgica | 6.35 |
| | | 42 | Escuela Rural Piedras Gordas | 5.59 |

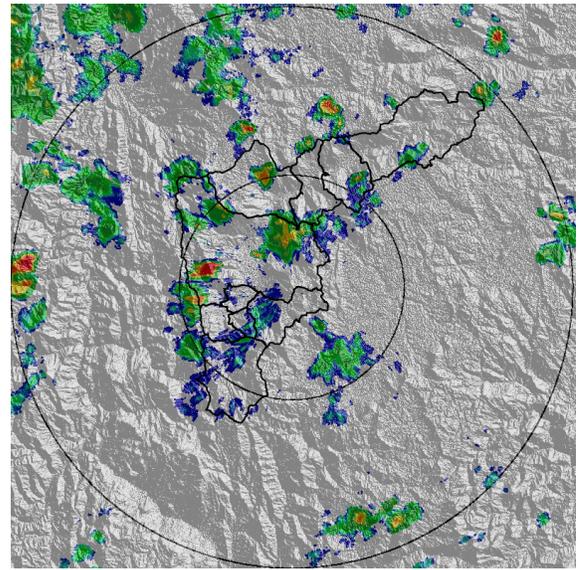
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2021-09-06

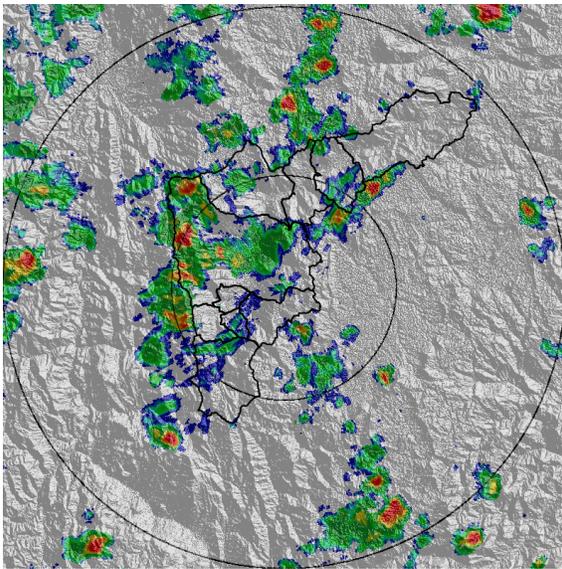
EVENTO N: 2331



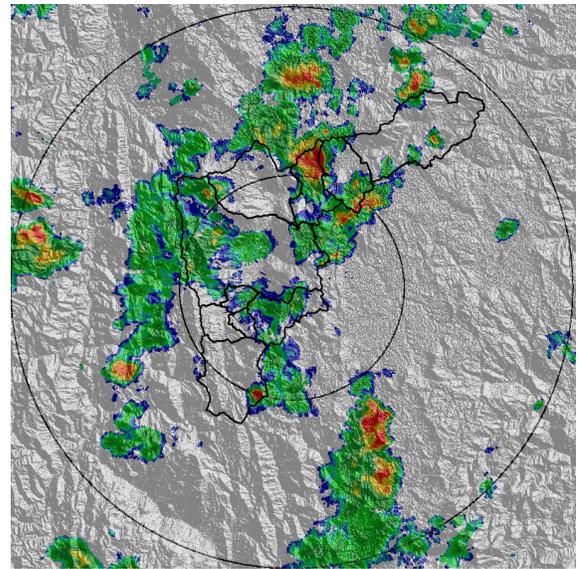
(a) 2021-09-06 10:47



(b) 2021-09-06 13:34

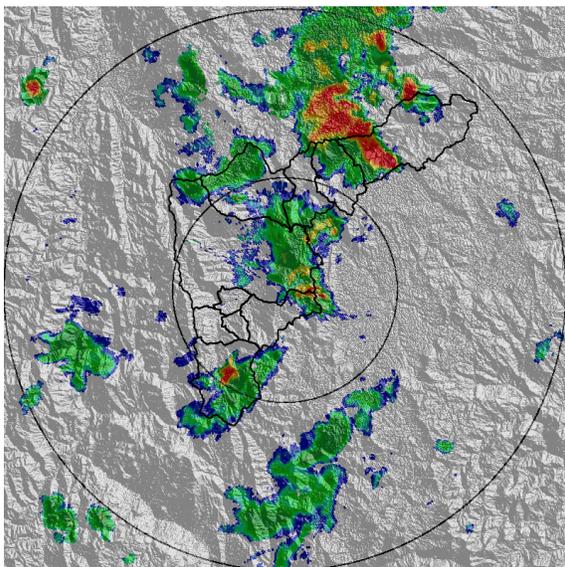


(c) 2021-09-06 13:54

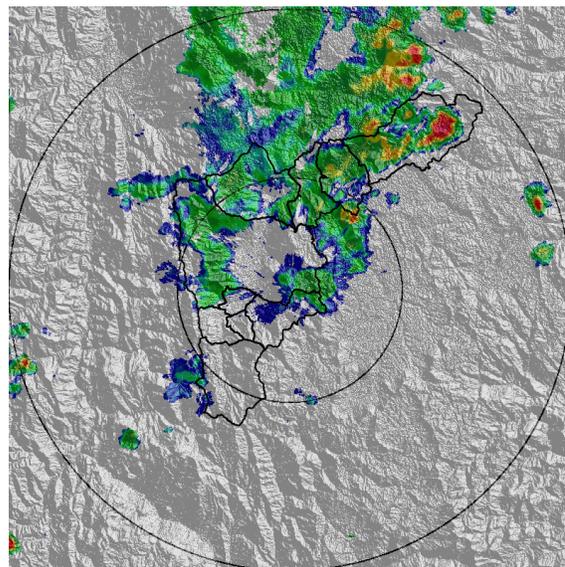


(d) 2021-09-06 14:31

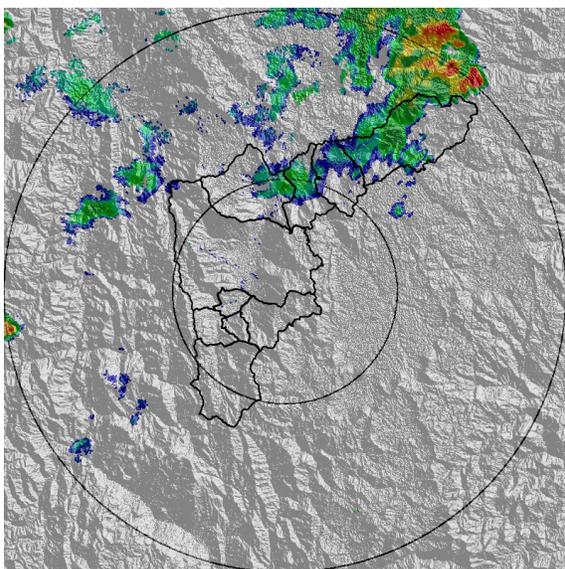
Teléfono: (+57 4) 403 8870 | Correo: contacto@siata.gov.co
 Torre SIATA: Calle 50 #71-147 | Sede Investigación y Desarrollo: Cr 48a #10sur-123, Medellín - Colombia



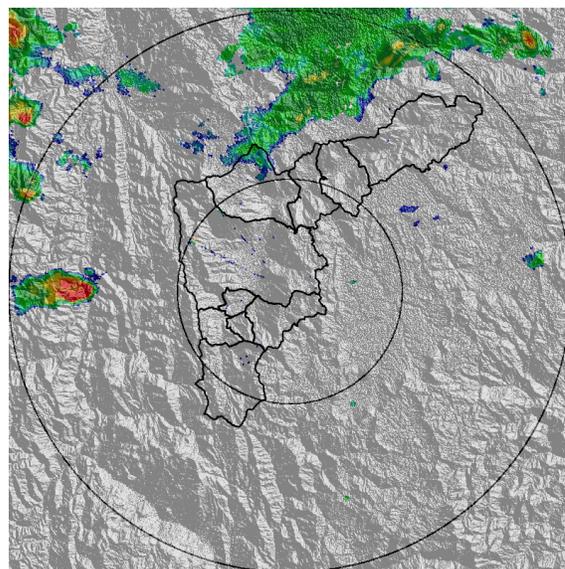
(e) 2021-09-06 15:33



(f) 2021-09-06 16:30



(g) 2021-09-06 17:27



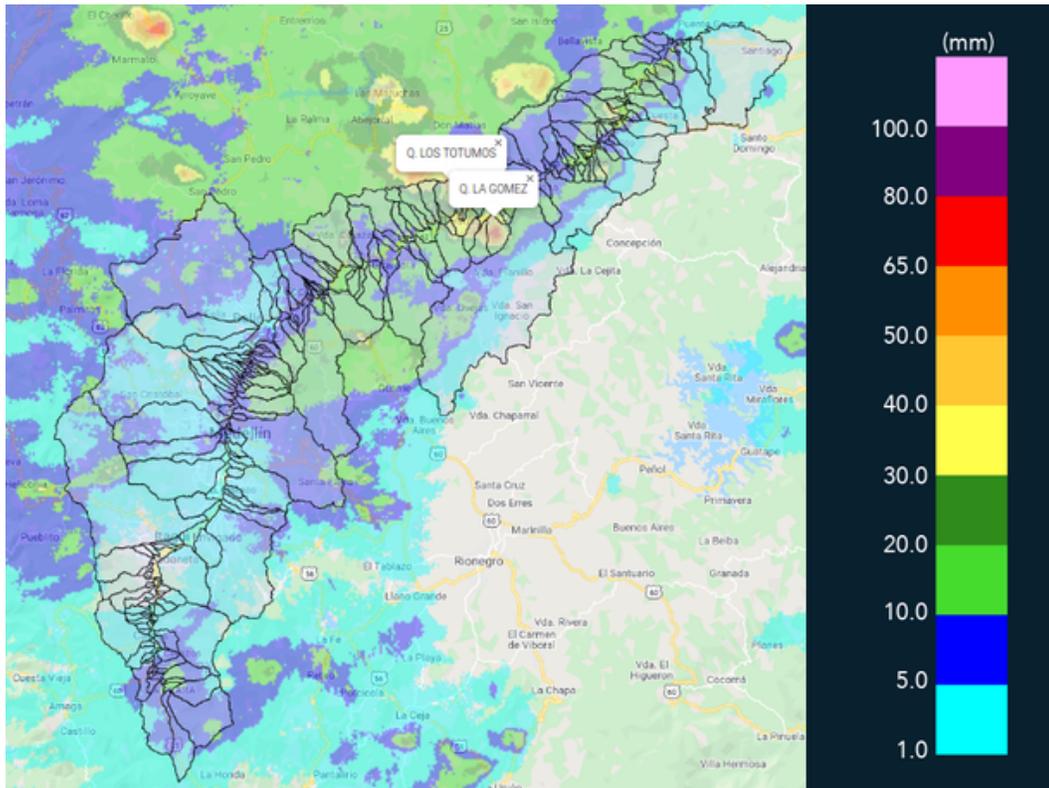
(h) 2021-09-06 18:30

MAPA ACUMULADO

FECHA: 2021-09-06

EVENTO N: 2331

Los mayores acumulados de radar se registraron sobre el municipio de Barbosa, específicamente en la cuenca de la quebrada La Gómez, con valores entre los 40 mm y 65 mm.

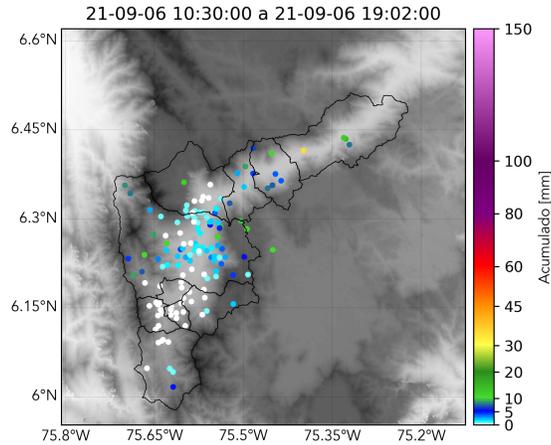


(i) Mapa de acumulados de lluvia radar durante el evento

RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2021-09-06

EVENTO N: 2331



(j) Boletín Precipitación

Elaborado por: Juliana Benjumea - Estefanía López - Jeison Pineda
 Área Operacional
 Sistema de Alerta Temprana
www.siatamedellin.gov.co / @siatamedellin
 Teléfono: 4341987 - 4341993