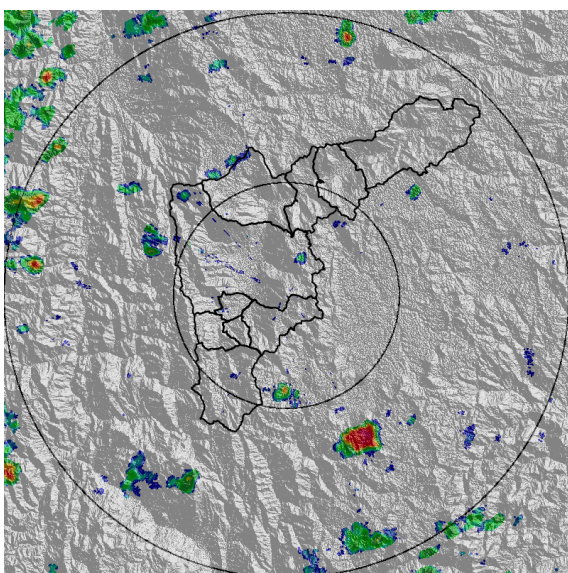


| REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN  |                                      |                                      |                                       |                |
|---|--------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------|----------------|
| FECHA: 2021-11-04   |                                      |                                      | EVENTO N: 2390                        |                |
| Caracterización de los eventos  |                                      | Estaciones que registraron el evento |                                       |                |
| Fecha inicio: 2021-11-04  | Hora inicio: 12:00:00                | Nº                                   | Nombre de la estación                 | Acumulado (mm) |
| Fecha fin: 2021-11-04   | Hora fin: 17:30:00                   | 58                                   | Escuela Luis Javier Garcia Isaza      | 26.42          |
| Duración evento   | 5 horas 30 min                       | 57                                   | Escuela la Clara                      | 21.08          |
| Mayor intensidad de lluvia  |                                      | 432                                  | Andalucia Caldas - Pluviografica      | 20.07          |
| Magnitud  | 51.82 mm/hora Hora: 13:49:00         | 26                                   | Escuela Rural El Plan                 | 11.94          |
| Estación  | 3. Escuela Rural Yarumalito          | 515                                  | La Valeria - Caldas                   | 9.4            |
| Municipio   | Medellin                             | 33                                   | Santa Maria Goretti                   | 9.14           |
| Mayor registro de lluvia acumulada  |                                      | 289                                  | Seminario Redemptoris - Pluviografica | 8.64           |
| Magnitud  | 26.42 mm                             | 3                                    | Escuela Rural Yarumalito              | 6.86           |
| Estación  | 58. Escuela Luis Javier Garcia Isaza | 189                                  | Q. La Sanin - Pluviografica           | 5.59           |
| Municipio   | Caldas                               | 253                                  | Parque 3 Aguas - Pluvio               | 5.08           |
| Descripción del evento de precipitación   |                                      |                                      |                                       |                |
| <p>El evento inició con el ingreso de lluvias dispersas desde el nordeste de la región y se desplazaron hacia el suroccidente. Alrededor de las 13:00, se empezaron a registrar altas intensidades sobre el municipio de Caldas, las cuales se disiparon rápidamente, mientras ingresaban altas intensidades sobre el oriente de Medellín que tuvieron el mismo desplazamiento hacia el centro de dicho municipio y se disiparon llegando a Sabaneta. En el transcurso de la tarde persistieron lluvias de baja intensidad, de manera dispersa, predominantemente en los municipios del sur. A las 17:30 cesaron las lluvias en el valle.</p> |                                      |                                      |                                       |                |

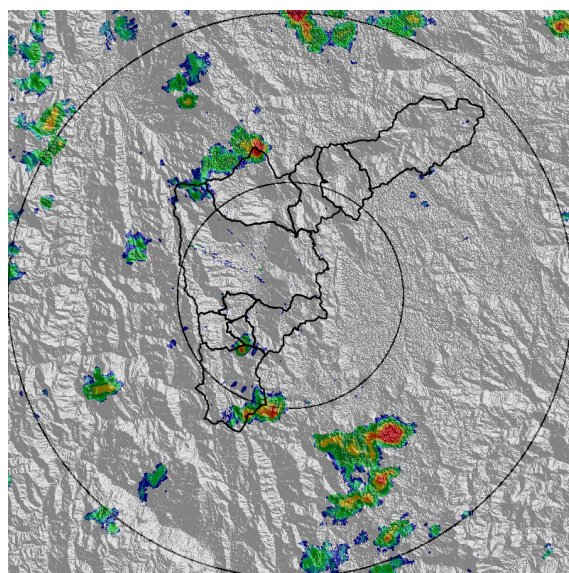
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2021-11-04

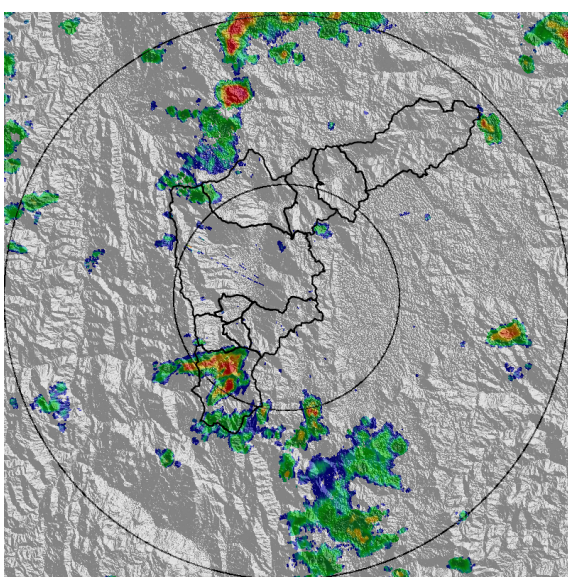
EVENTO N: 2390



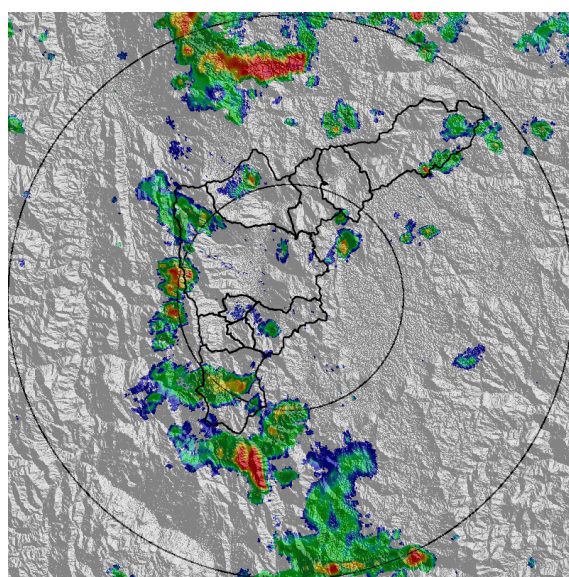
(a) 2021-11-04 12:01



(b) 2021-11-04 12:32



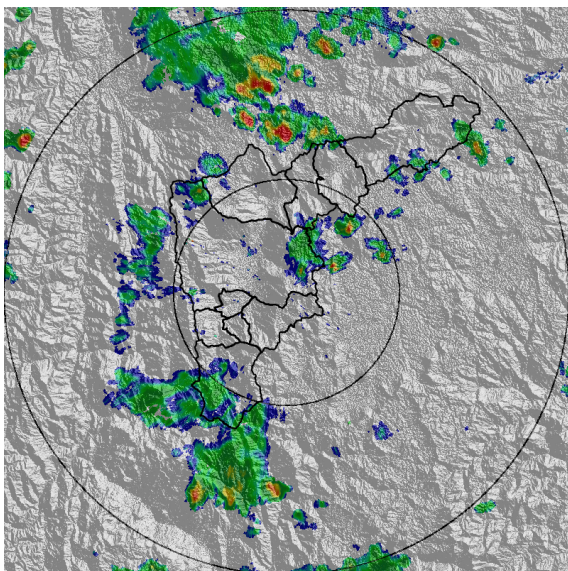
(c) 2021-11-04 13:09



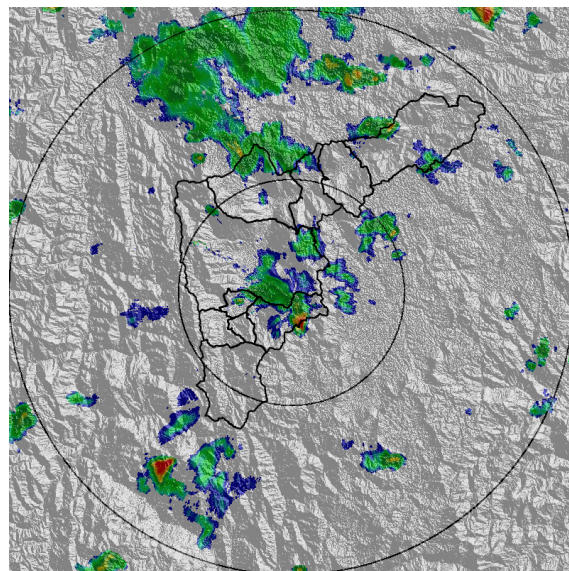
(d) 2021-11-04 13:51

Teléfono: (604) 403 88 70 | Correo: contacto@siata.gov.co

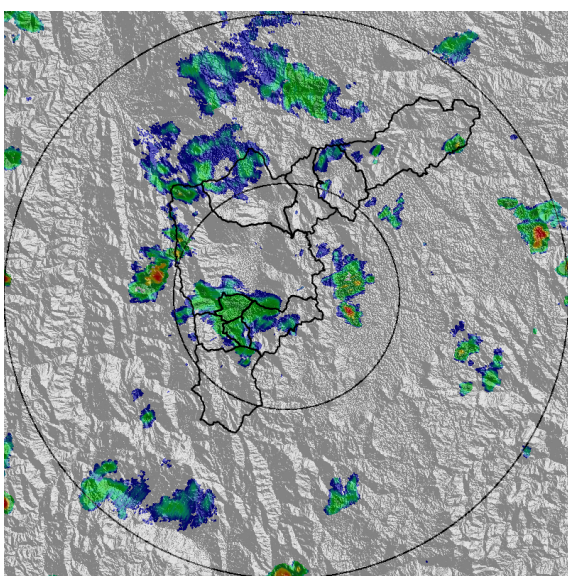
Torre SIATA: Calle 50 # 71-147 | Sede Investigación y Desarrollo: Cra. 48a # 10 Sur -123, Medellín - Colombia



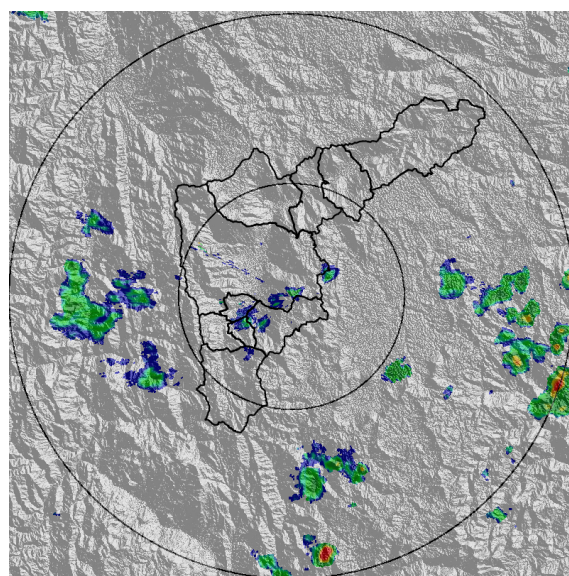
(e) 2021-11-04 14:27



(f) 2021-11-04 15:19



(g) 2021-11-04 16:11



(h) 2021-11-04 17:30

Teléfono: (604) 403 88 70 | Correo: contacto@siata.gov.co

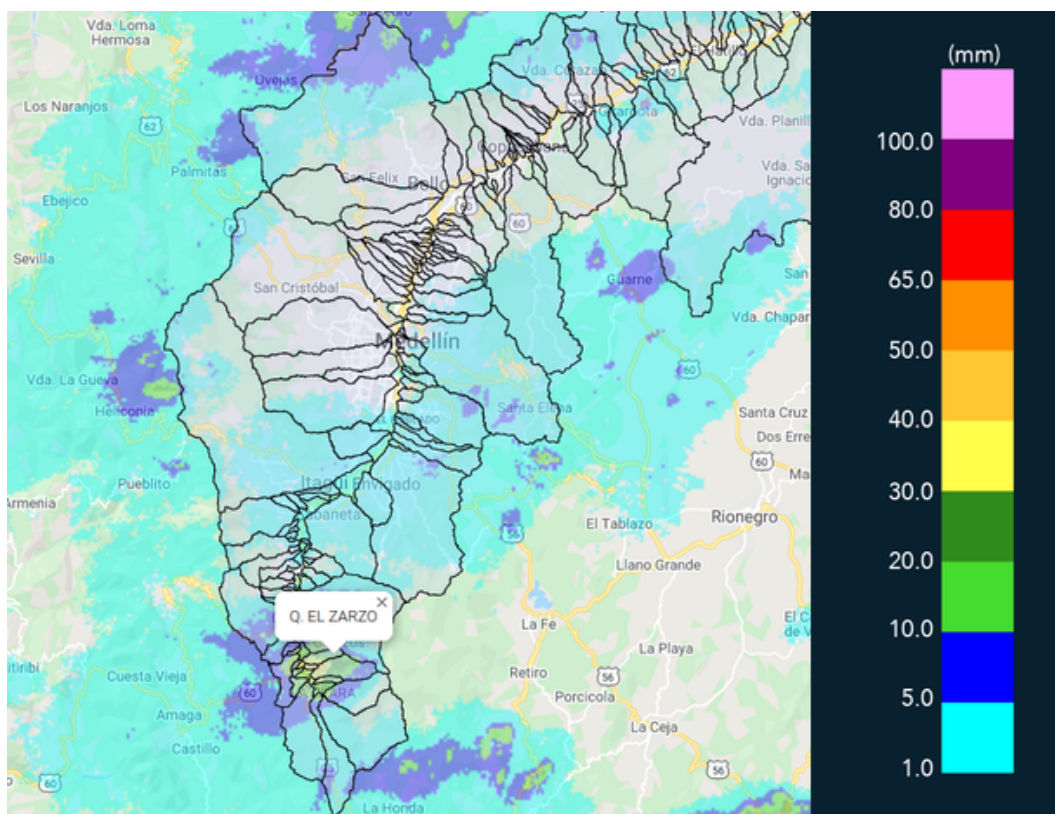
Torre SIATA: Calle 50 # 71-147 | Sede Investigación y Desarrollo: Cra. 48a # 10 Sur -123, Medellín - Colombia

MAPA ACUMULADO

FECHA: 2021-11-04

EVENTO N: 2390

Los mayores acumulados de radar se registraron en Caldas, específicamente sobre la cuenca Q. El Zarzo con valores de hasta 35 mm.



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

Teléfono: (604) 403 88 70 | Correo: contacto@siata.gov.co

Torre SIATA: Calle 50 # 71-147 | Sede Investigación y Desarrollo: Cra. 48a # 10 Sur -123, Medellín - Colombia

MAPA DESCARGAS ELÉCTRICAS

FECHA: 2021-11-04

EVENTO N: 2390

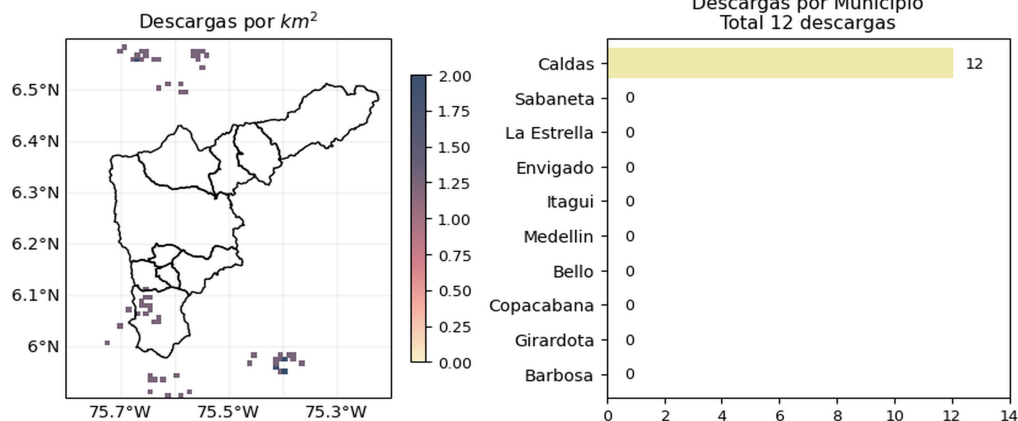
Se registraron en total 12 descargas eléctricas en el municipio de Caldas.



### Descargas Eléctricas

Información Satelital: Sensor GLM

Fecha de emisión: 2021-11-04 12:00 a 2021-11-04 17:30




[@siatamedellin](https://twitter.com/siatamedellin) | [www.siat.gov.co](http://www.siat.gov.co)

(j) Mapa de descargas eléctricas durante el evento

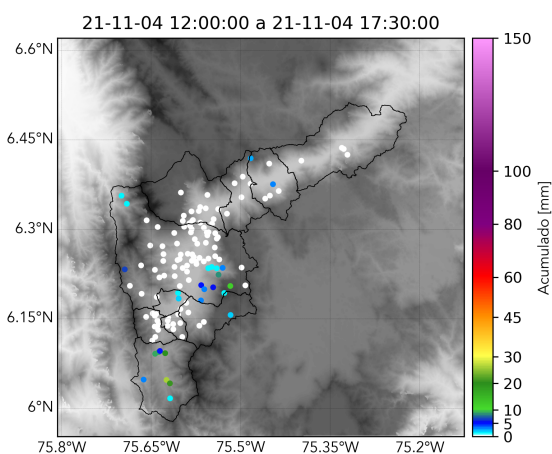
Teléfono: (604) 403 88 70 | Correo: contacto@siata.gov.co

Torre SIATA: Calle 50 # 71-147 | Sede Investigación y Desarrollo: Cra. 48a # 10 Sur -123, Medellín - Colombia

RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2021-11-04

EVENTO N: 2390



(k) Boletín Precipitación

Elaborado por: Juliana Benjumea - Gisela Vergara - Duban Marin  
Área Operacional

Sistema de Alerta Temprana

[www.siat.gov.co](http://www.siat.gov.co) / @siatamedellin

Teléfono: 4341987 - 4341993

Teléfono: (604) 403 88 70 | Correo: [contacto@siata.gov.co](mailto:contacto@siata.gov.co)

Torre SIATA: Calle 50 # 71-147 | Sede Investigación y Desarrollo: Cra. 48a # 10 Sur -123, Medellín - Colombia