

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

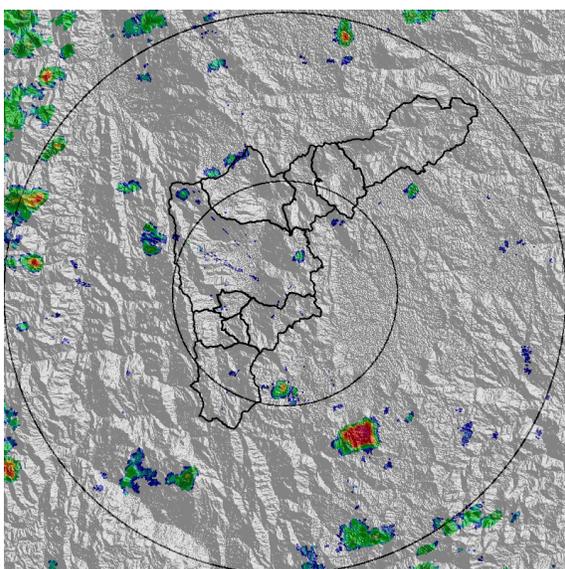
Descripción del evento de precipitación

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.

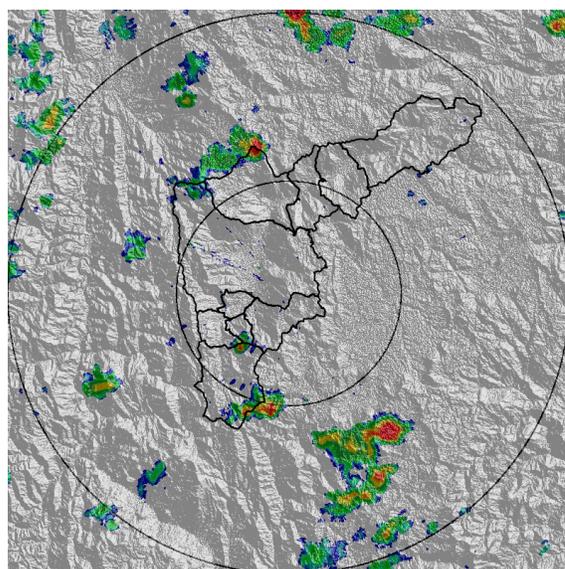
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2021-11-04

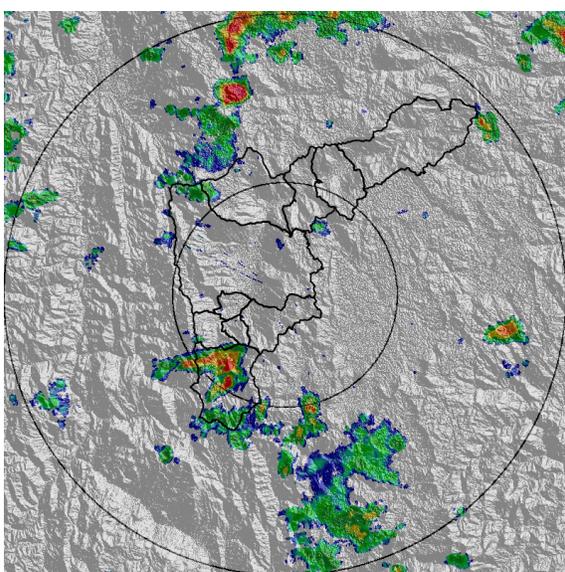
EVENTO N: 2390



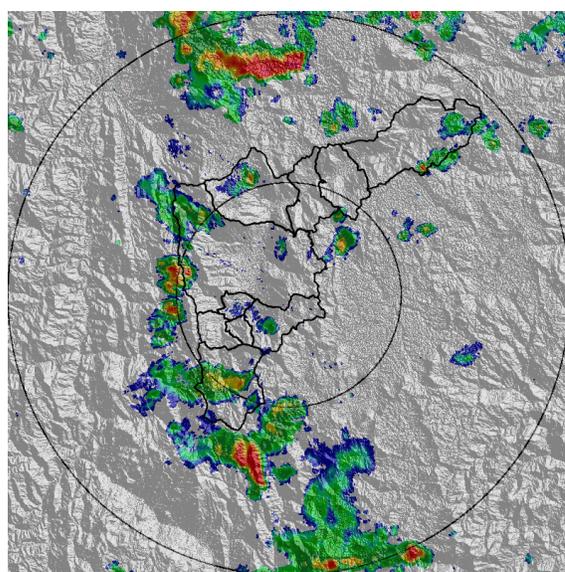
(a) 2021-11-04 12:01



(b) 2021-11-04 12:32



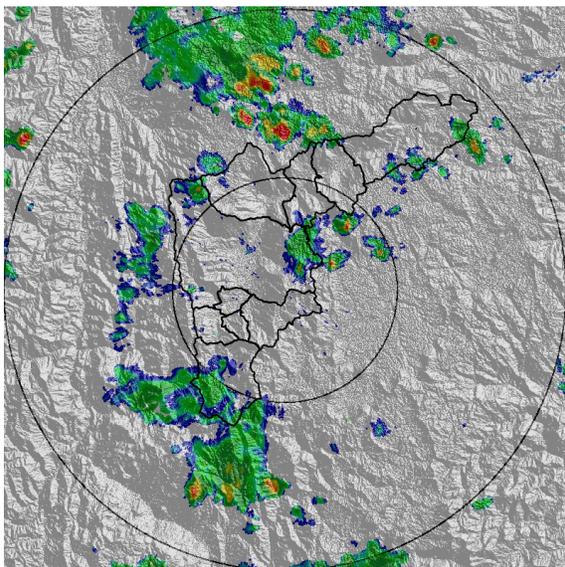
(c) 2021-11-04 13:09



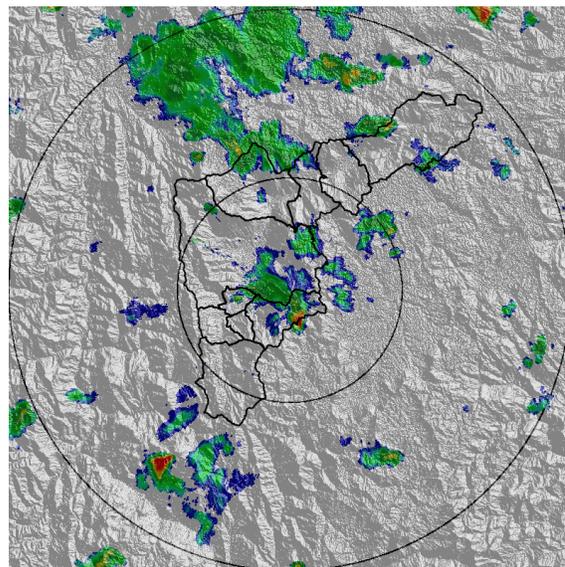
(d) 2021-11-04 13:51

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

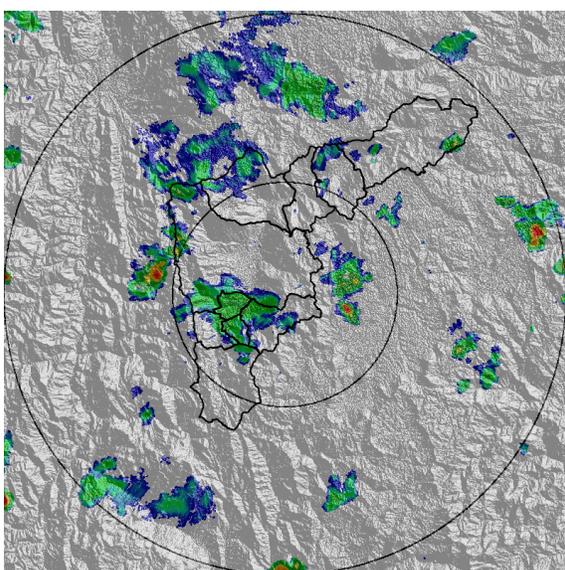
Torre SIATA: Calle 50 # 71-147 | Sede Investigación y Desarrollo: Cra. 48a # 10 Sur -123, Medellín - Colombia



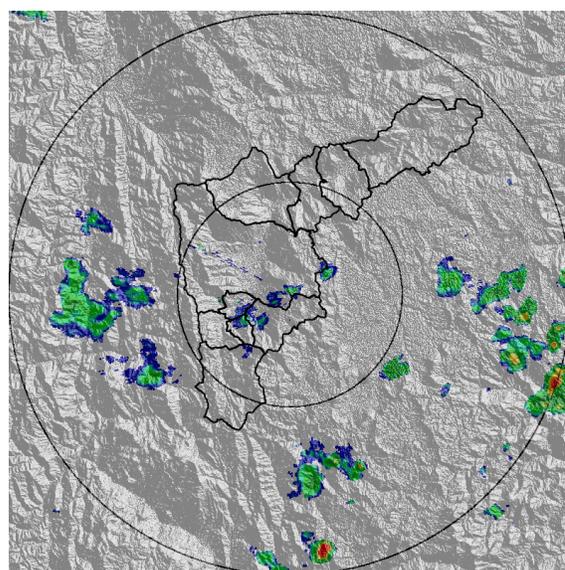
(e) 2021-11-04 14:27



(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

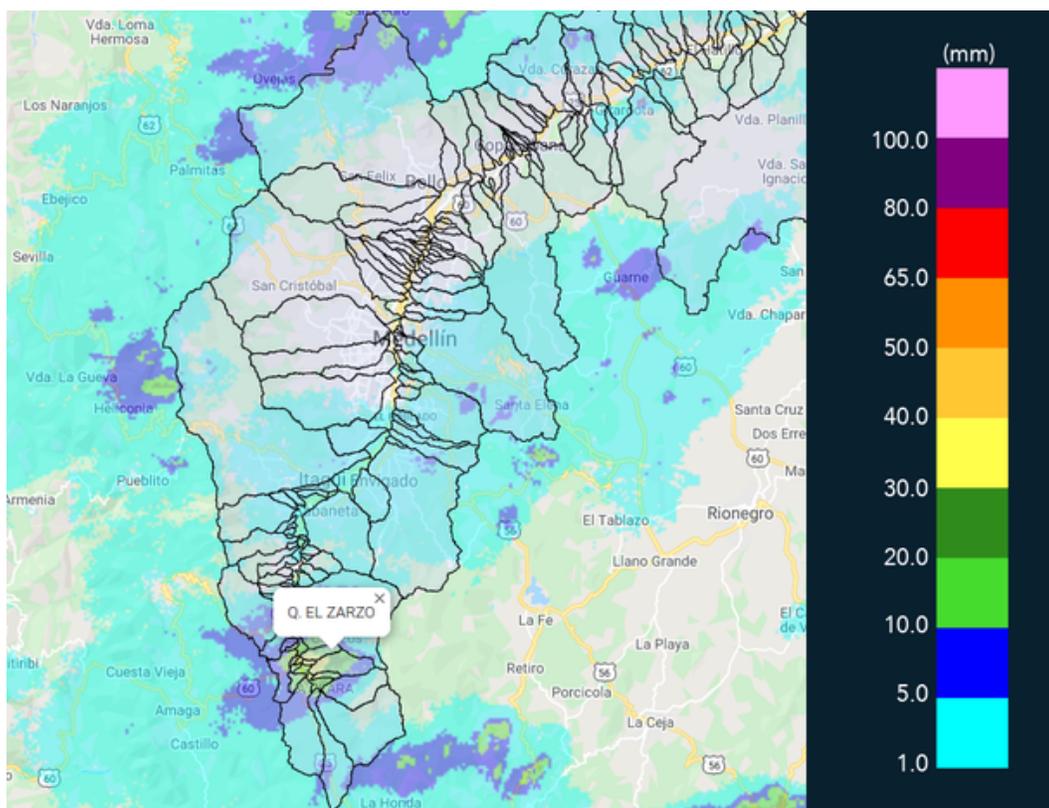
Torre SIATA: Calle 50 # 71-147 | Sede Investigación y Desarrollo: Cra. 48a # 10 Sur -123, Medellín - Colombia

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

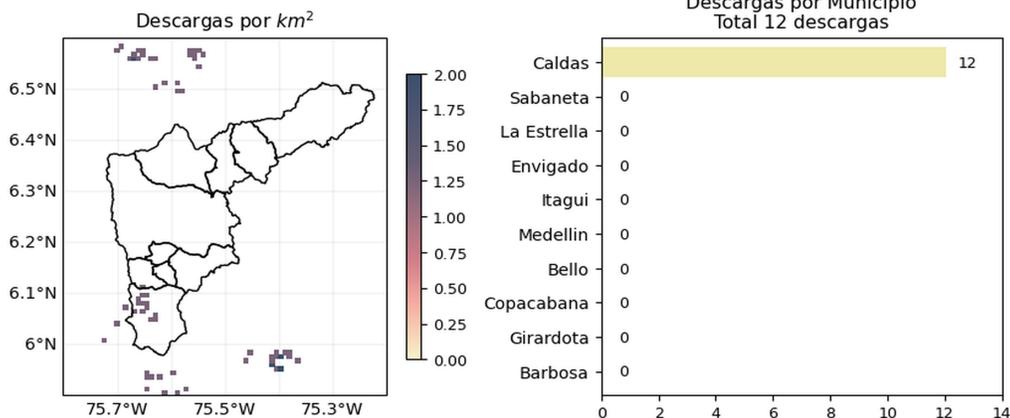
Se registraron en total 12 descargas eléctricas en el municipio de Caldas.



Descargas Eléctricas

Información Satelital: Sensor GLM

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







 @siatamedellin | www.siat.gov.co

(j) Mapa de descargas eléctricas durante el evento

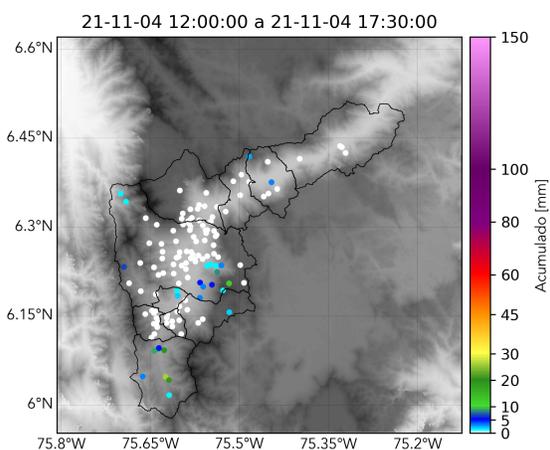
Teléfono: (604) 403 88 70 | Correo: contacto@siata.gov.co

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 / @siatamedellin

Teléfono: 4341987 - 4341993

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