

REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

FECHA: 2022-07-24	EVENTO N: 2633
-------------------	----------------

Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento		
--------------------------------	--	--------------------------------------	--	--

Fecha inicio: 2022-07-24	Hora inicio: 15:15:00	Nº	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2022-07-24	Hora fin: 17:20:00	383	Salinas Caldas - Pluviómetro	21.08
Duración evento	2 horas 05 min	171	Escombrera Mocatan - Pluviómetro	20.32
Mayor intensidad de lluvia		261	Deslizamiento La Raya - Pluviómetro	6.35
Magnitud	100.58 mm/hora Hora: 16:20:00			
Estación	383. Salinas Caldas - Pluviómetro			
Municipio	Caldas			
Mayor registro de lluvia acumulada				
Magnitud	21.08 mm			
Estación	383. Salinas Caldas - Pluviómetro			
Municipio	Caldas			

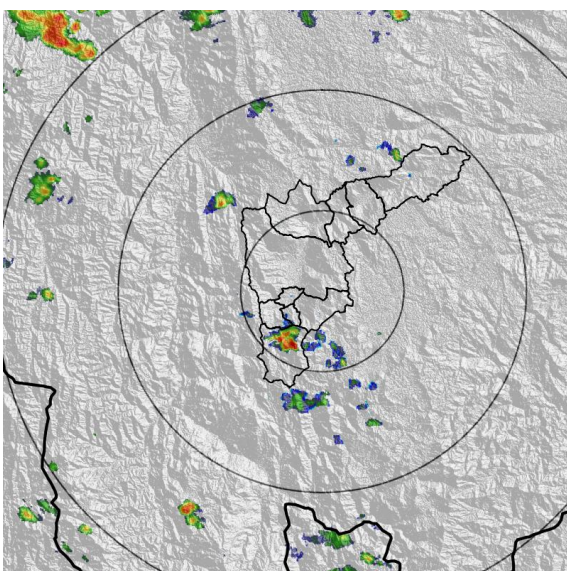
Descripción del evento de precipitación

El evento se caracterizó por lluvias de moderadas a altas intensidades al sur del Valle de Aburrá, principalmente en el municipio de Caldas. Durante la tarde, se desarrollaron y extendieron algunos núcleos sobre Envigado, Caldas, Sabaneta, La Estrella e Itagüí. Finalmente, se registró la formación de un sistema de precipitación de alta intensidad sobre el corregimiento de San Sebastián de Palmitas en el municipio de Medellín.

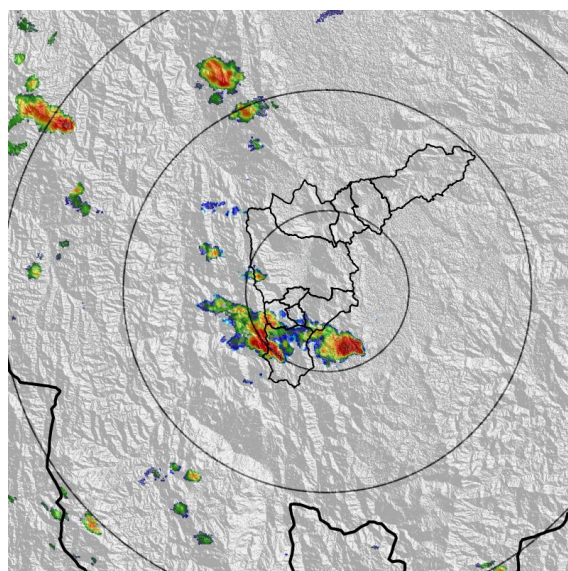
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2022-07-24

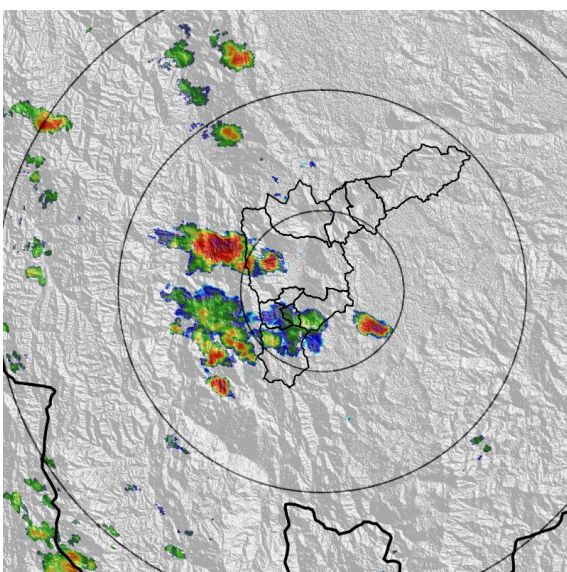
EVENTO N: 2633



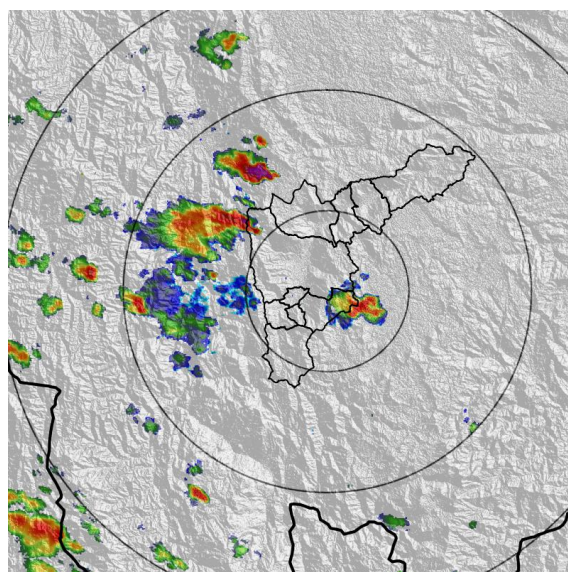
(a) 2022-07-24 15:21



(b) 2022-07-24 16:03



(c) 2022-07-24 16:39



(d) 2022-07-24 17:15

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

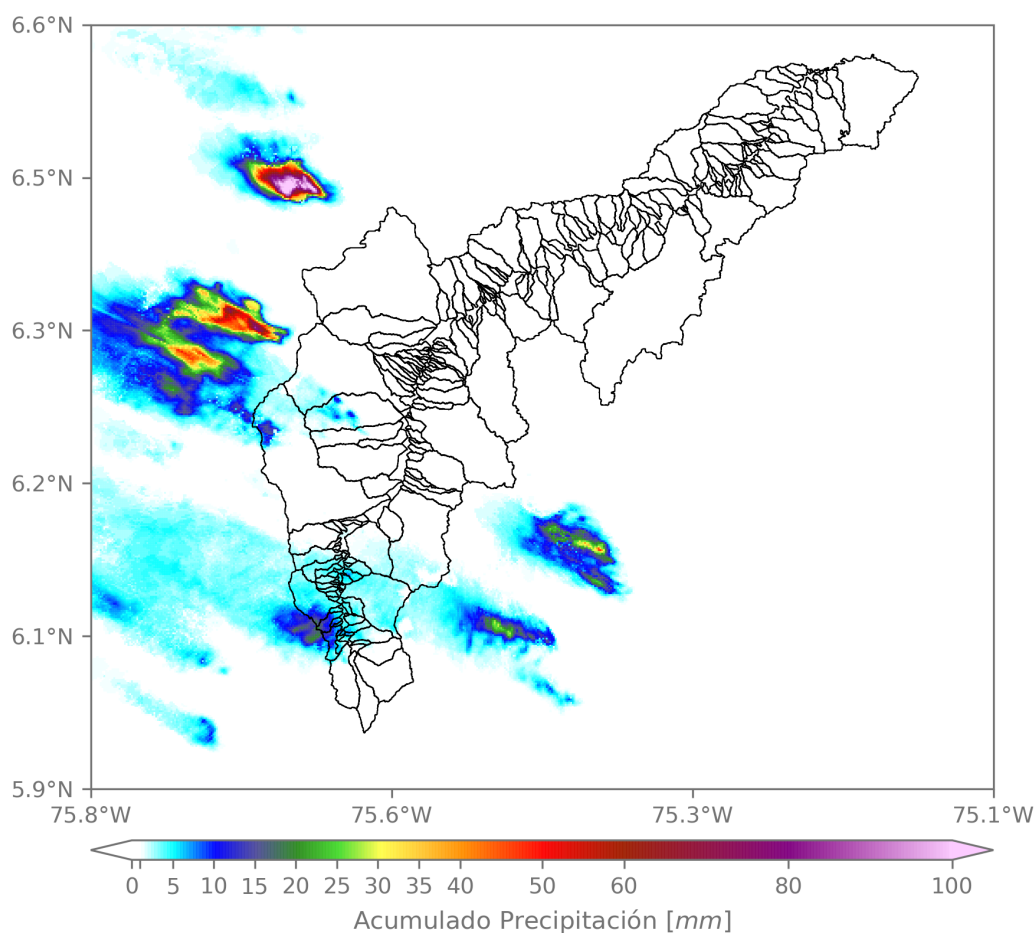
Torre SIATA: Calle 50 # 71-147 | Sede Investigación y Desarrollo: Cra. 48a # 10 Sur -123, Medellín - Colombia

MAPA ACUMULADO

FECHA: 2022-07-24

EVENTO N: 2633

Los mayores acumulados se registraron sobre la cuenca de Q. La Valeria, en Caldas con valores alrededor de 15 mm.



(e) 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: 2022-07-24

EVENTO N: 2633

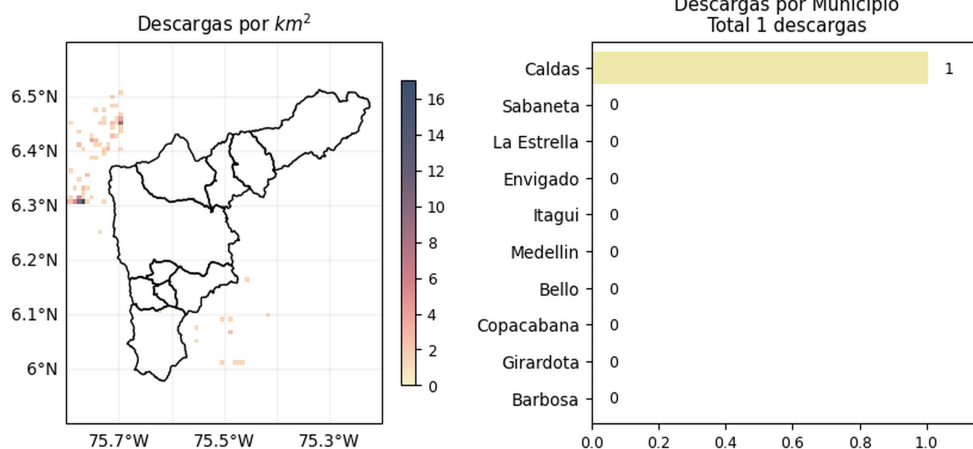
Se registró un total de una descarga en Caldas.



Descargas Eléctricas

Información Satelital: Sensor GLM

Fecha y hora: 2022-07-24 15:15 a 2022-07-24 17:20



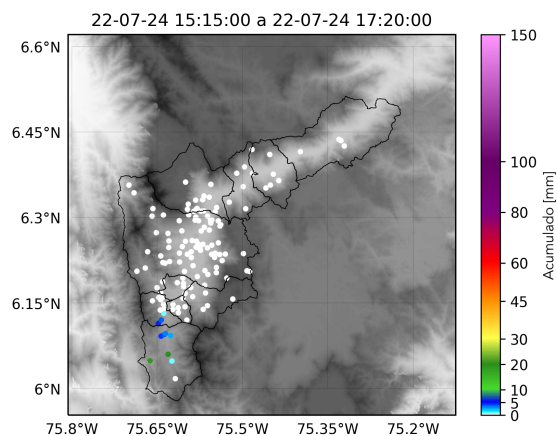

 @areametropol @siatamedellin |
 
 www.metropol.gov.co www.siata.gov.co

(f) Mapa de descargas eléctricas durante el evento

RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2022-07-24

EVENTO N: 2633



(g) Boletín Precipitación

Elaborado por: Estefanía López - Susana Velásquez
 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