

REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

FECHA: 2022-05-18	EVENTO N: 2561
-------------------	----------------

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

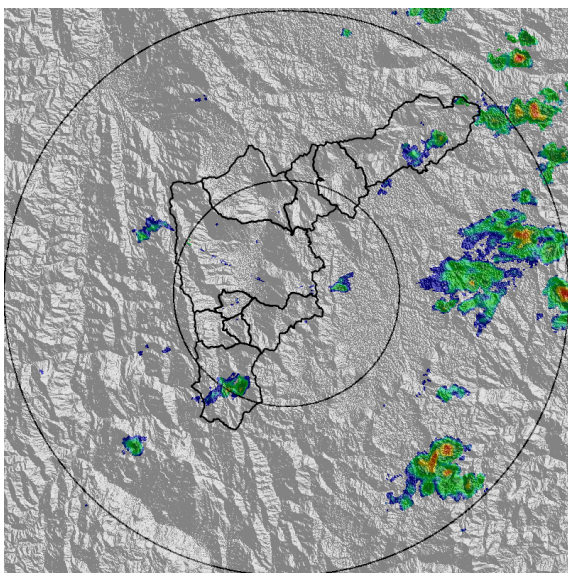
Fecha inicio: 2022-05-18	Hora inicio: 15:10:00	Nº	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2022-05-18	Hora fin: 18:30:00	33	Santa Maria Goretti	17.02
Duración evento	3 horas 20 min	515	La Valeria - Caldas	16.0
Mayor intensidad de lluvia		253	Parque 3 Aguas - Pluvio	16.0
Magnitud	94.49 mm/hora Hora: 16:19:00	432	Andalucia Caldas - Pluviografica	15.24
Estación	33. Santa Maria Goretti	389	Manga Arriba - Pluviometro	10.67
Municipio	Caldas	57	Escuela la Clara	10.41
Mayor registro de lluvia acumulada		88	CUIDA Juan Cojo	7.11
Magnitud	17.02 mm	171	Escombrera Mocatan - Pluvio	6.1
Estación	33. Santa Maria Goretti	456	Pluviometro Arenys de mar	5.84
Municipio	Caldas	58	Escuela Luis Javier Garcia Isaza	5.33
Descripción del evento de precipitación		383	Salinas Caldas - Pluviografica	5.33

El evento inició con la formación de núcleos de precipitación en los municipios de Caldas y Barbosa, los cuales tuvieron dirección de desplazamiento hacia el occidente. Conforme avanzó la tarde se registraron precipitaciones de moderada a alta intensidad en los municipios de Girardota, Copacabana, noroccidente de Medellín y La Estrella principalmente. Finalmente alrededor de las 18:30, en su desplazamiento hacia el occidente del territorio se disipan completamente las precipitaciones del Valle de Aburrá.

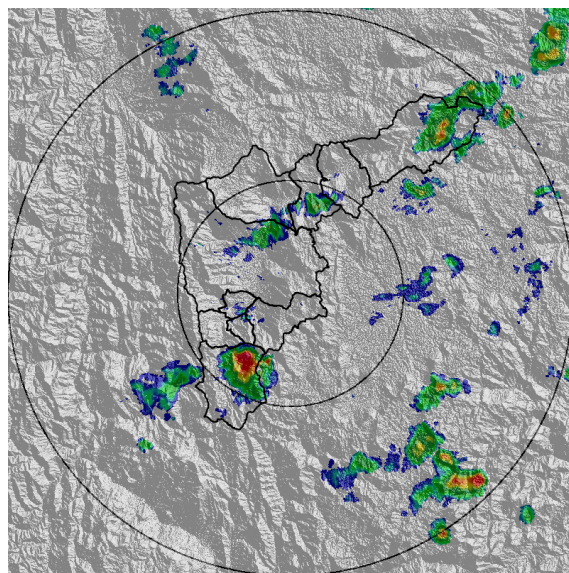
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2022-05-18

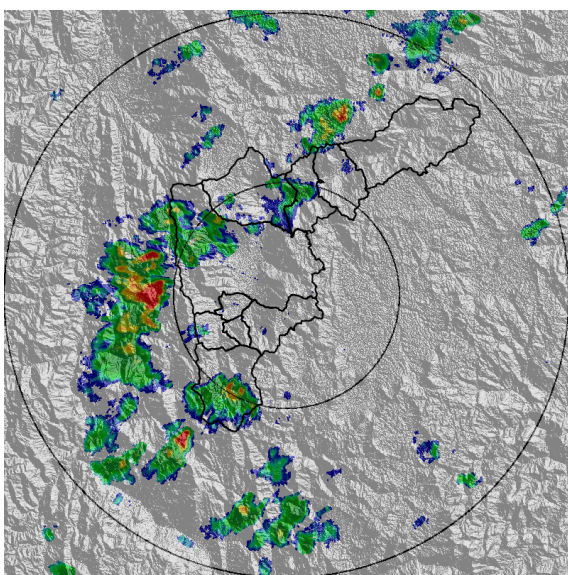
EVENTO N: 2561



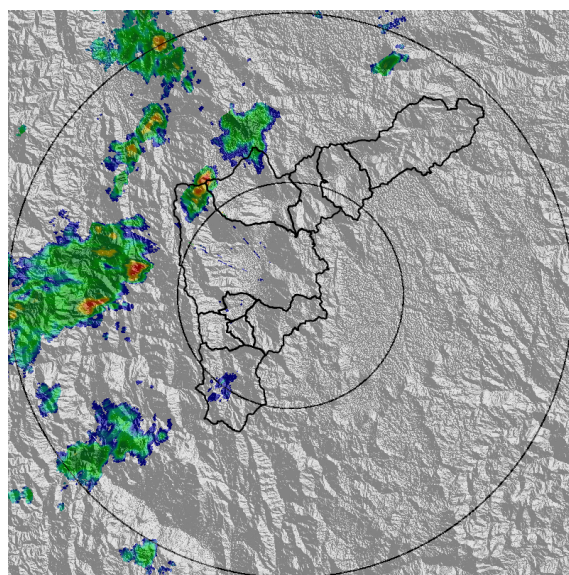
(a) 2022-05-18 15:16



(b) 2022-05-18 16:03



(c) 2022-05-18 17:10



(d) 2022-05-18 17:57

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

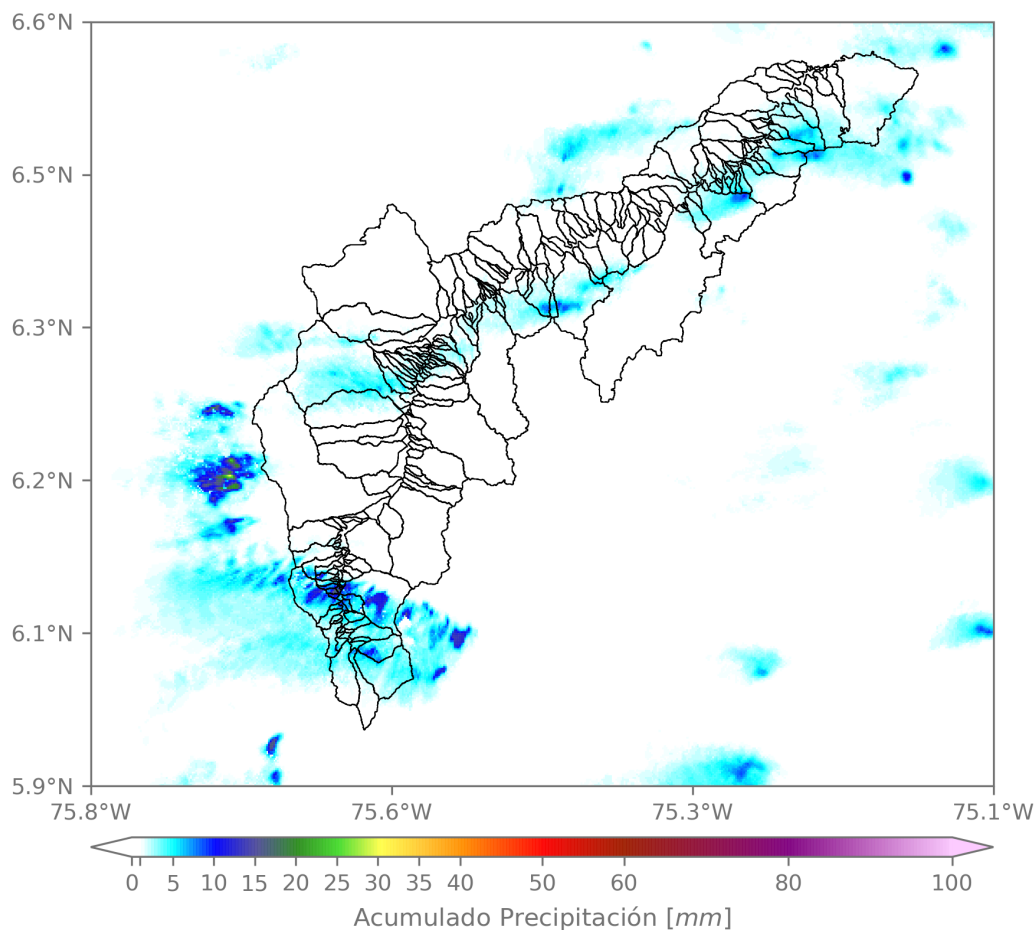
Torre SIATA: Calle 50 # 71-147 | Sede Investigación y Desarrollo: Cra. 48a # 10 Sur -123, Medellín - Colombia

MAPA ACUMULADO

FECHA: 2022-05-18

EVENTO N: 2561

Los mayores acumulados se presentaron en las cuencas Q. La Valeria y Q. La Miel en Caldas, con acumulados entre los 10 mm y 15 mm.



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

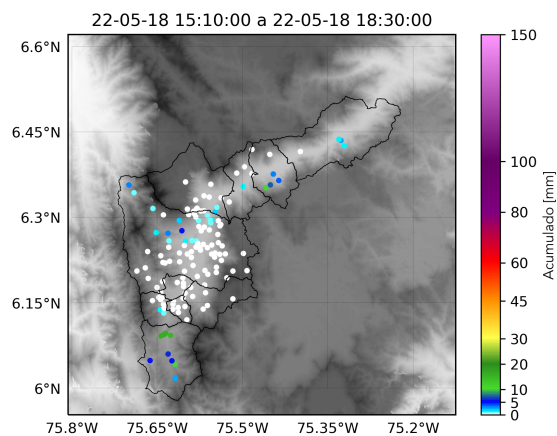
Teléfono: (604) 403 88 70 | Correo: contacto@siata.gov.co

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

RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2022-05-18

EVENTO N: 2561



(f) Boletín Precipitación

Elaborado por: Mónica Álvarez - Valeria Gil - Alejandra Carmona  
 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