

SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA DE MEDELLÍN Y EL VALLE DE ABURRÁ

Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá

1

REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN				
FECHA: 2022-07-12			EVENTO N: 2618	
Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento		
Fecha inicio: 2022-07-12	Hora inicio: 12:00:00	Nº	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2022-07-12	Hora fin: 15:05:00	383	Salinas Caldas - Pluviometro	17.78
Duración evento		3 horas 05 min		
Mayor intensidad de lluvia				
Magnitud	21.34 mm/hora Hora: 12:58:00			
Estación	58. Escuela Luis Javier Garcia Isaza			
Municipio	Caldas			
Mayor registro de lluvia acumulado				
Magnitud	17.78 mm			
Estación	383. Salinas Caldas - Pluviometro			
Municipio	Caldas			
Descripción del evento de precipitación				
<p>El evento se caracterizó por la formación de pequeños núcleos de precipitación con desplazamiento en sentido noroccidental e intensidades moderadas a altas, principalmente sobre el municipio de Caldas. Además, se registraron lluvias sobre Copacabana, Bello, Barbosa, La Estrella y el occidente de Medellín.</p>				

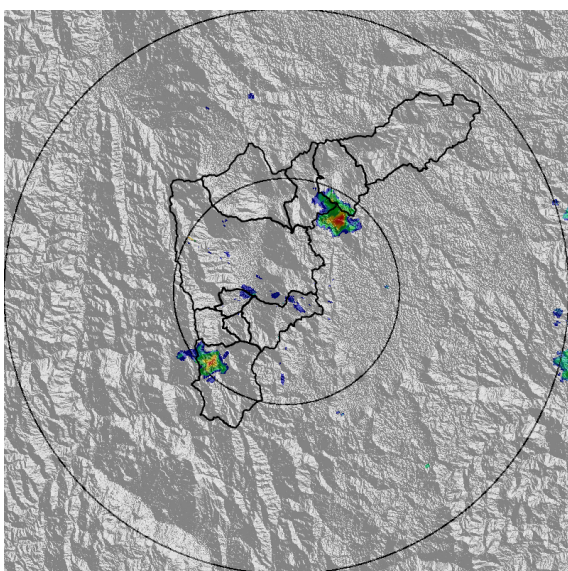
Teléfono: (604) 403 88 70 | Correo: contacto@siata.gov.co

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

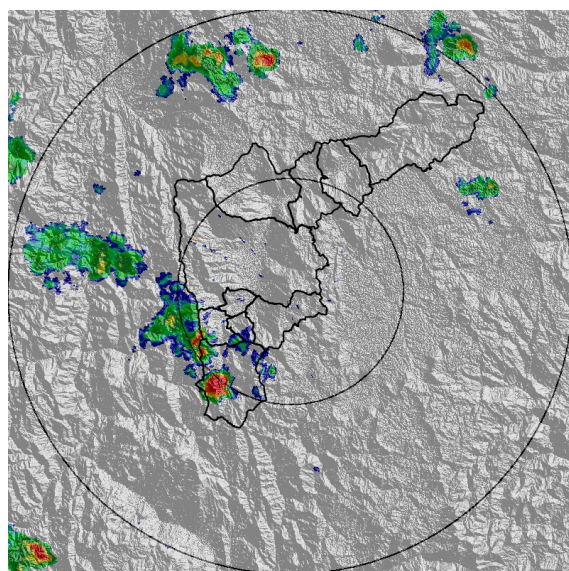
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2022-07-12

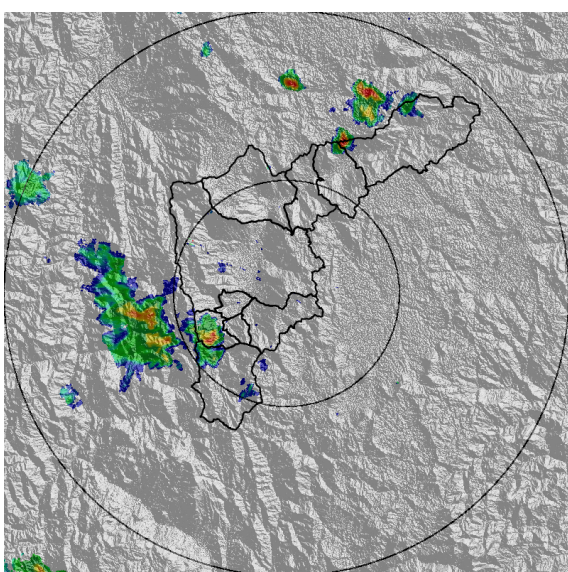
EVENTO N: 2618



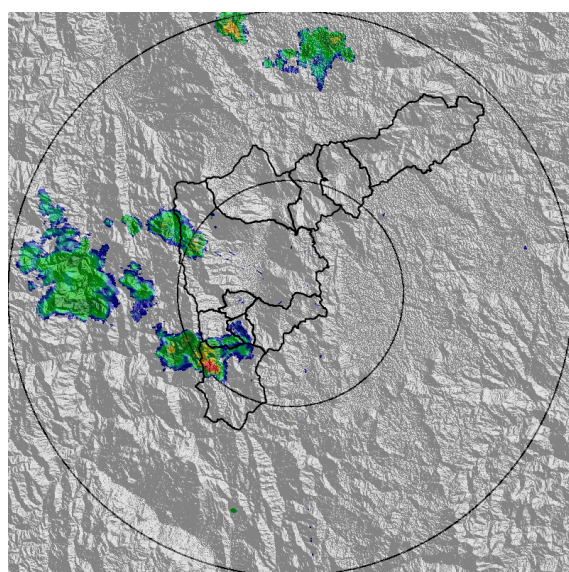
(a) 2022-07-12 12:09



(b) 2022-07-12 13:27



(c) 2022-07-12 14:13



(d) 2022-07-12 14:45

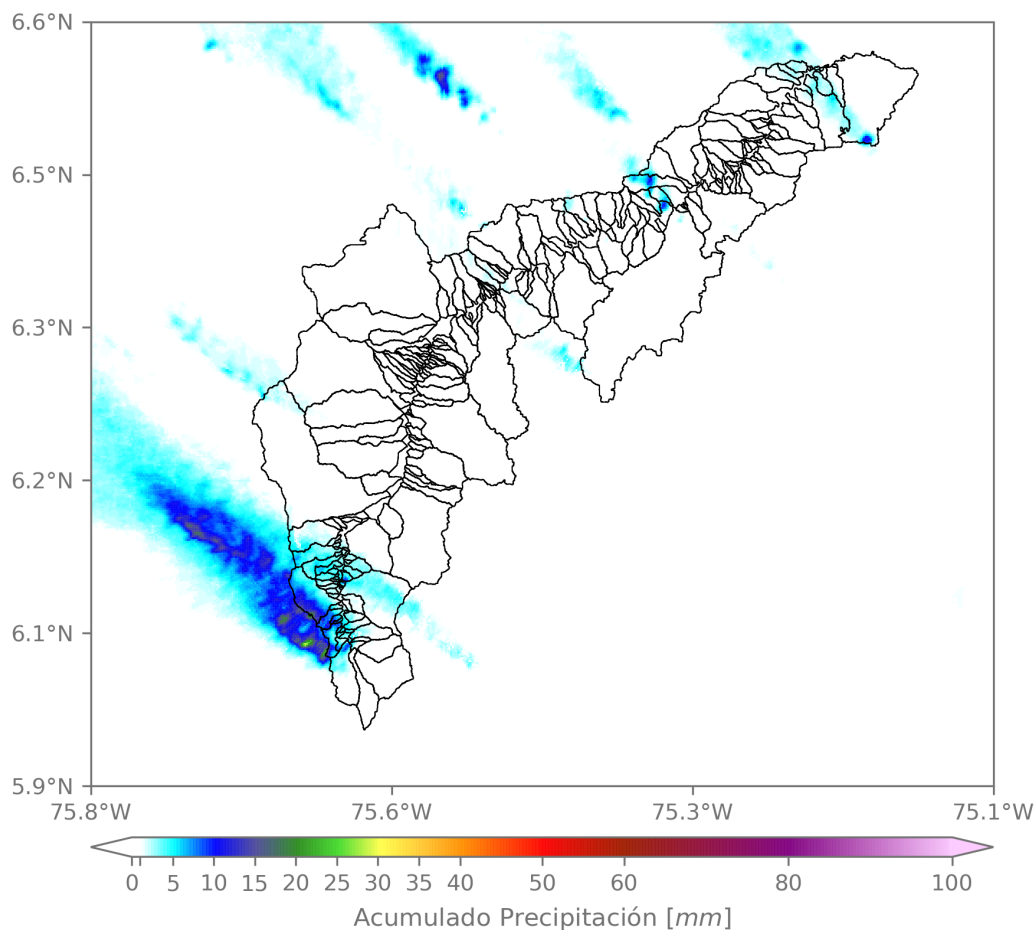
Teléfono: (604) 403 88 70 | **Correo:** contacto@siata.gov.co
Torre SIATA: Calle 50 # 71-147 | **Sede Investigación y Desarrollo:** Cra. 48a # 10 Sur -123, Medellín - Colombia

MAPA ACUMULADO

FECHA: 2022-07-12

EVENTO N: 2618

Los mayores acumulados se registraron sobre las cuencas de las quebradas La Valeria, La Chuscala y afluentes aledaños en el municipio de Caldas, con valores de hasta 10 mm aproximadamente.



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

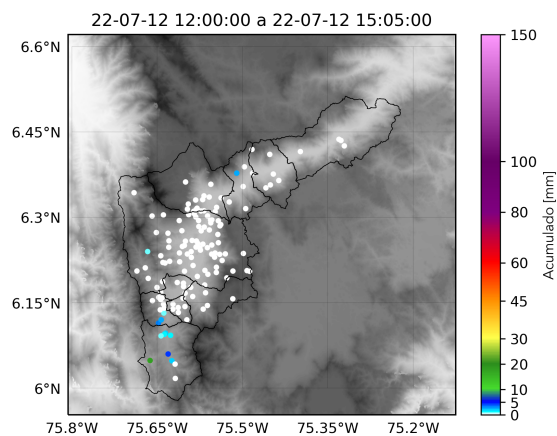
Teléfono: (604) 403 88 70 | Correo: contacto@siata.gov.co

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

RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2022-07-12

EVENTO N: 2618



(f) Boletín Precipitación

Elaborado por: Jeison Pineda - Laura Villegas
 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