

REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

FECHA: 2023-05-13	EVENTO N: 2910
-------------------	----------------

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

Fecha inicio: 2023-05-13	Hora inicio: 14:20:00	Nº	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2023-05-13	Hora fin: 18:30:00	320	Palmitas Potrera - Pluviometro	33.27
Duración evento	4 horas 10 min	4	I.E Hector Rogelio Montoya	23.37
<b>Mayor intensidad de lluvia</b>		515	La Valeria - Caldas	6.86
Magnitud	36.58 mm/hora Hora: 16:04:00			
Estación	515. La Valeria - Caldas			
Municipio	Caldas			
<b>Mayor registro de lluvia acumulada</b>				
Magnitud	33.27 mm			
Estación	320. Palmitas Potrera - Pluviometro			
Municipio	Medellin			

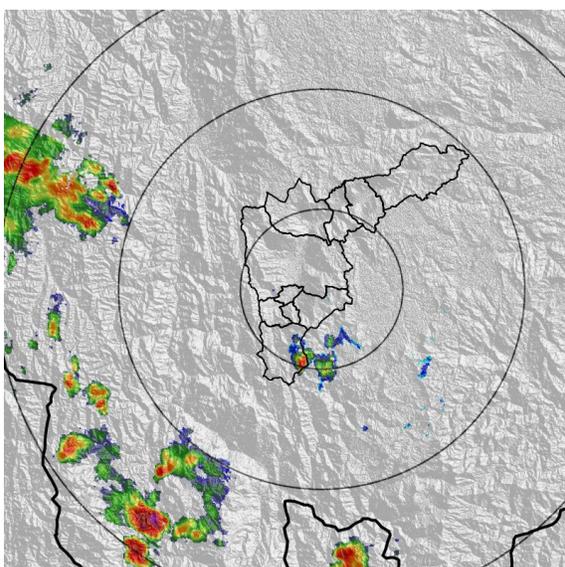
Descripción del evento de precipitación

El evento inició con el ingreso de un sistema con núcleos aislados de precipitación provenientes desde el suroriente. El sistema se desplazó paulatinamente al interior del Valle generando lluvias de alta a moderada intensidad sobre Caldas, Envigado, La Estrella, Medellín y Copacabana y de baja intensidad en Sabaneta, Itagüí y Bello. El sistema se disipó por completo cerca de las 18:30 a medida que se desplazaba hacia el noroccidente.

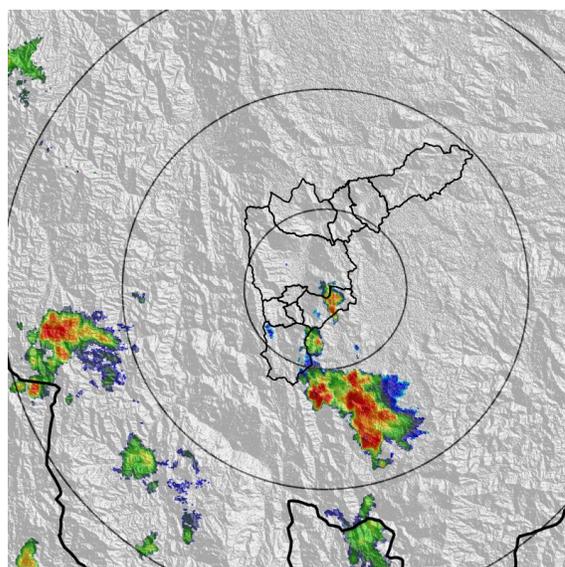
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2023-05-13

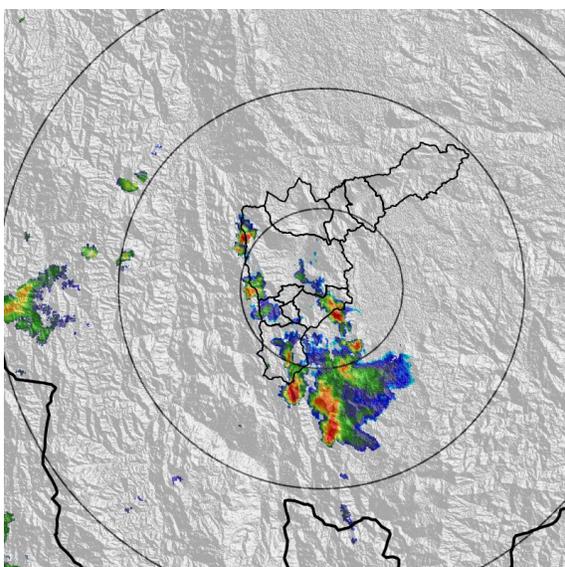
EVENTO N: 2910



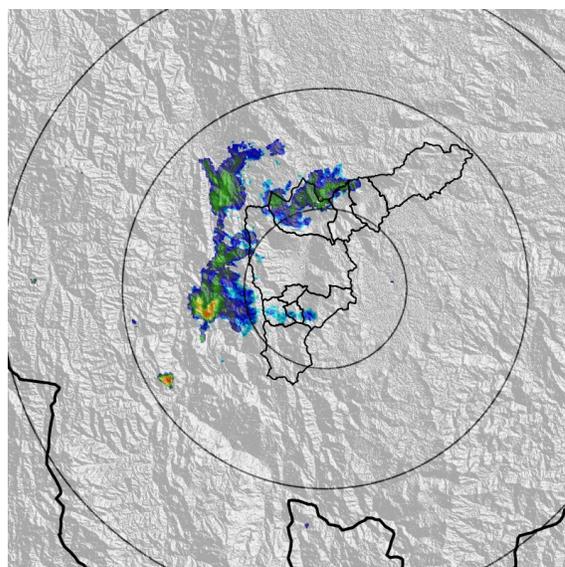
(a) 2023-05-13 14:33



(b) 2023-05-13 15:46



(c) 2023-05-13 16:28



(d) 2023-05-13 18:17

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

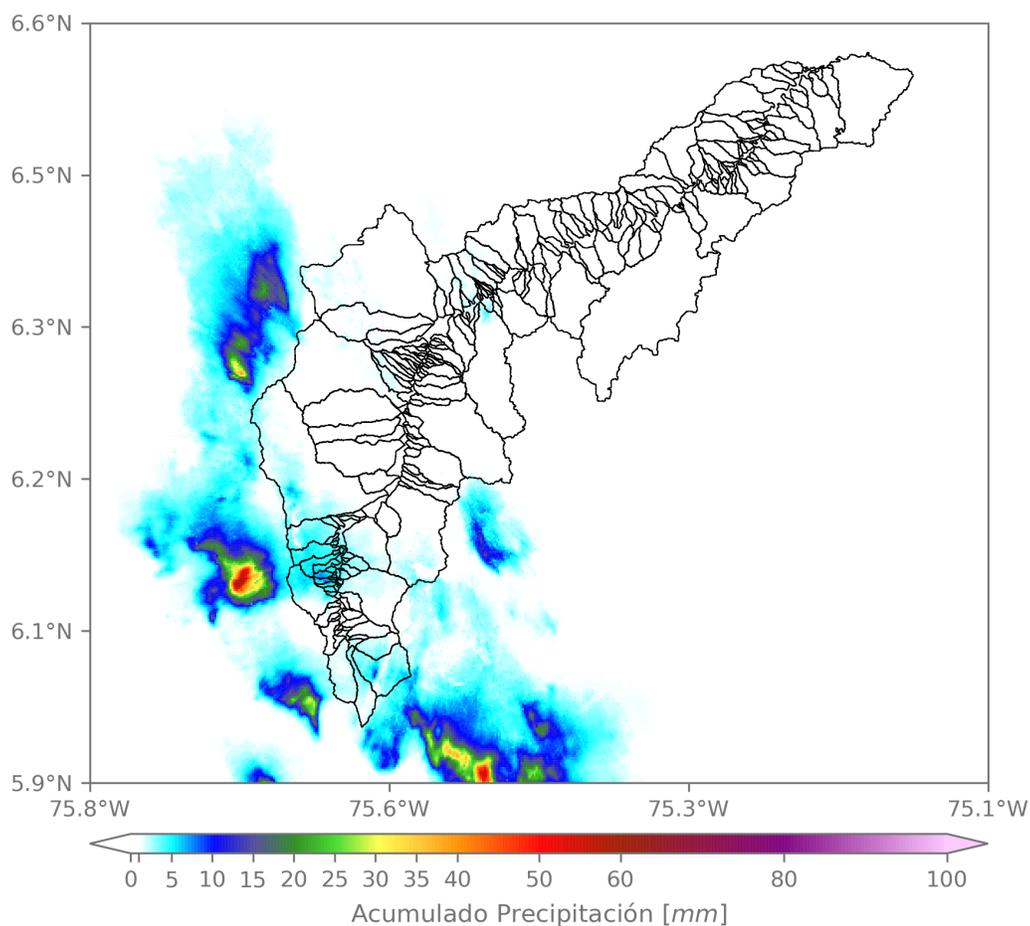
Torre SIATA: Calle 50 # 71-147 | Sede Investigación y Desarrollo: Cra. 48a # 10 Sur -123, Medellín - Colombia

MAPA ACUMULADO

FECHA: 2023-05-13

EVENTO N: 2910

Los mayores acumulados se registraron sobre las cuencas de la Q. Raya en Caldas y Q. Alto de San Miguel en Caldas, con valores de 10 mm aproximadamente.



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

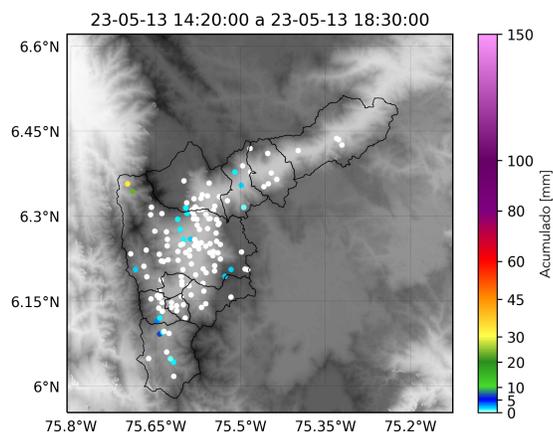
Teléfono: (604) 403 88 70 | Correo: contacto@siata.gov.co

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

RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2023-05-13

EVENTO N: 2910



(f) Boletín Precipitación

Elaborado por: Alejandro Quintero - Herney Sánchez  
 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