

REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

FECHA: 2022-12-06	EVENTO N: 2782
-------------------	----------------

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

Fecha inicio: 2022-12-06	Hora inicio: 12:45:00	Nº	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2022-12-06	Hora fin: 19:50:00	433	Salada Parte Alta - Pluviometro	20.32
Duración evento	7 horas 05 min	58	Escuela Luis Javier Garcia Isaza	18.29
Mayor intensidad de lluvia		171	Escombrera Mocatan - Pluviometro	15.24
Magnitud	48.77 mm/hora Hora: 16:08:00	4	I.E Hector Rogelio Montoya	11.18
Estación	171. Escombrera Mocatan - Pluviometro	42	Escuela Rural Piedras Gordas	9.4
Municipio	Caldas	383	Salinas Caldas - Pluviometro	8.89
Mayor registro de lluvia acumulado		57	Escuela la Clara	8.13
Magnitud	20.32 mm	320	Palmitas Potrera - Pluviometro	7.62
Estación	433. Salada Parte Alta - Pluviometro	578	Santa Elena Radar - Pluviometro	6.1
Municipio	Caldas	26	Escuela Rural El Plan	5.84

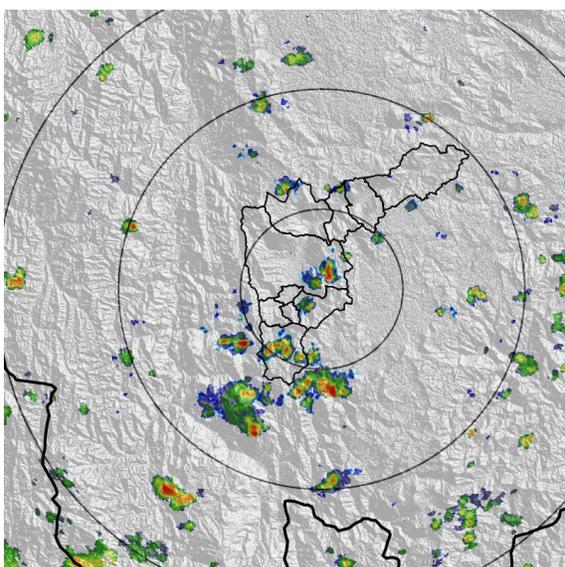
Descripción del evento de precipitación

El evento se caracterizó por el transporte de humedad y lluvias en dirección suroccidental, iniciando con moderadas a altas intensidades en Santa Elena, Envigado y Caldas. Las lluvias continuaron desplazándose y extendiéndose llegando a presentarse sobre los demás corregimientos de Medellín y municipios del sur. Posteriormente, se registraron lluvias de alta intensidad sobre Caldas, Envigado y Sabaneta. Las lluvias continuaron su desplazamiento hacia el suroccidente terminando el evento con lluvias de alta intensidad en Itagüí y baja intensidad en el noroccidente de Medellín.

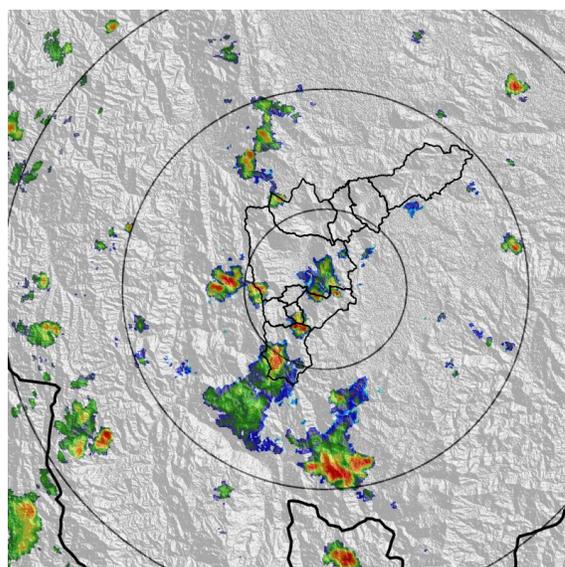
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2022-12-06

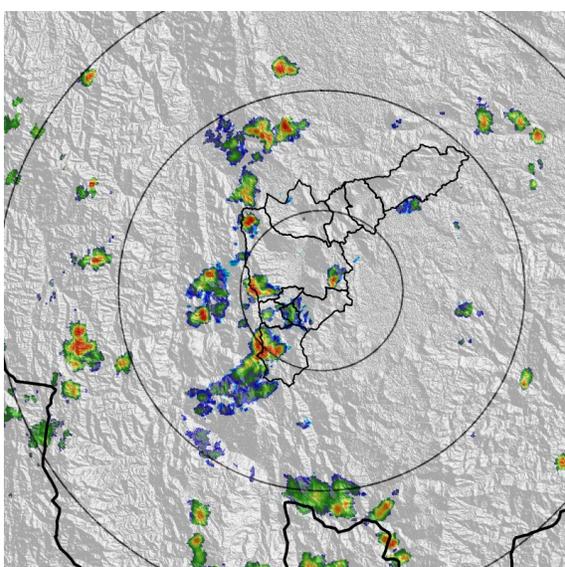
EVENTO N: 2782



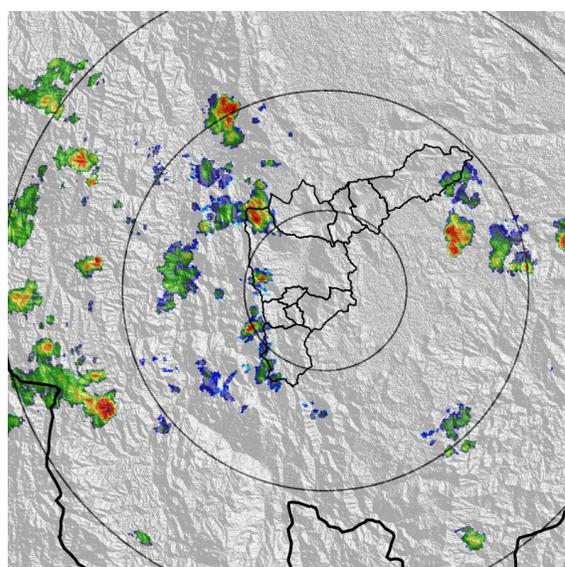
(a) 2022-12-06 13:49



(b) 2022-12-06 15:33



(c) 2022-12-06 16:20



(d) 2022-12-06 18:19

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

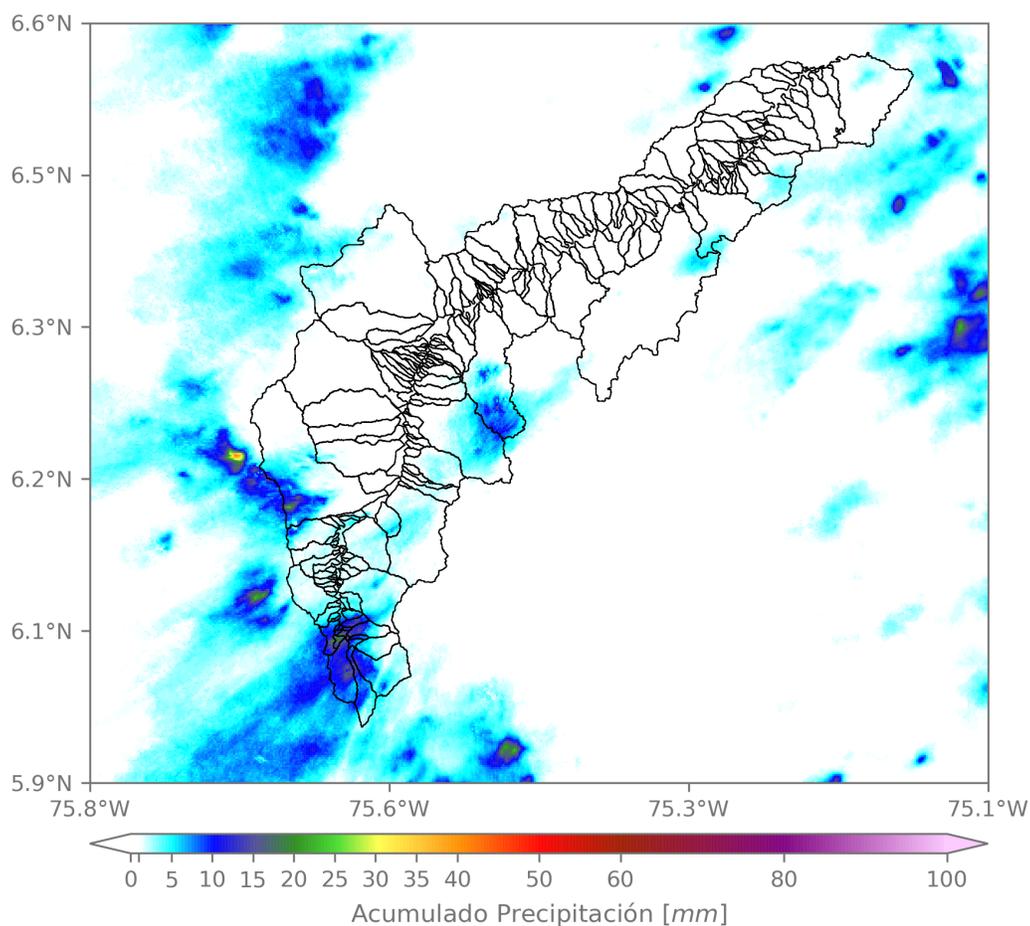
Torre SIATA: Calle 50 # 71-147 | Sede Investigación y Desarrollo: Cra. 48a # 10 Sur -123, Medellín - Colombia

MAPA ACUMULADO

FECHA: 2022-12-06

EVENTO N: 2782

Los mayores acumulados se registraron sobre las cuencas de las quebradas La Salada, en Caldas, y la quebrada Doña María, en Medellín, alcanzando valores máximos de 22 mm aproximadamente.



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

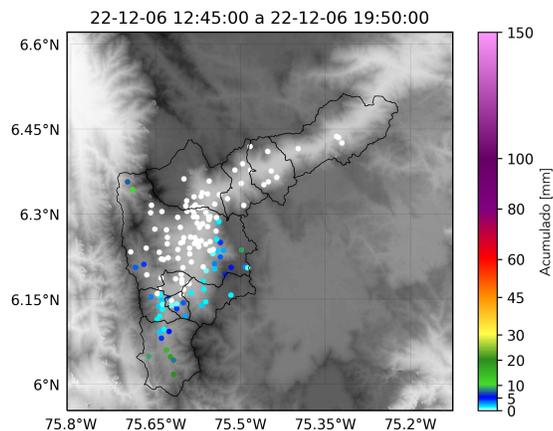
Teléfono: (604) 403 88 70 | Correo: contacto@siata.gov.co

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

RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2022-12-06

EVENTO N: 2782



(f) Boletín Precipitación

Elaborado por: Mac Muñoz - 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